

Titre : Catalogue spécial illustré des instruments d'ophtalmologie, d'oto-rhino-laryngologie,
appareils d'électricité médicale

Auteur : Simal, D.

Mots-clés : Médecine*Appareils et matériels ; Ophtalmologie*Appareils et matériels ;
Otorhinolaryngologie ; Electrothérapie

Description : 371 p.: ill.; 27 cm

Adresse : Lille : Impr. Lefebvre-Ducrocq, 1931

Cote de l'exemplaire : CNAM-MUSEE IS0.4-SIM

URL permanente : <http://cnum.cnam.fr/redir?M9956>

Cham

FABRIQUE D'INSTRUMENTS DE CHIRURGIE
MOBILIER CHIRURGICAL
APPAREILS DE STÉRILISATION

D. SIMAL

MAISON FONDÉE EN 1868
SOCIÉTÉ ANONYME DES ÉTABLIS D. SIMAL & AUGUSTE LEGROS RÉUNIS
CAPITAL : FRANCS 1.000.000

FOURNISSEURS DES HOPITAUX ET DISPENSAIRES DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE, DES
MINISTÈRES DE LA GUERRE, DE LA MARINE ET DES COLONIES, DES CHEMINS DE FER
ET DES ADMINISTRATIONS D'ÉTAT FRANÇAISES ET ÉTRANGÈRES

RÉCOMPENSES OBTENUES :

MÉDAILLE DE BRONZE	PARIS	1878
MENTION HONORABLE	PARIS	1900
MÉDAILLE D'ARGENT	PARIS	1900
2 MÉDAILLES D'OR	LIEGE	1905
MÉDAILLE D'OR	BORDEAUX	1907
MÉDAILLE D'OR	PARIS	1925
MÉDAILLE D'OR	BARCELONE	1929
GRAND PRIX	PARIS	1925

26, RUE DES ÉCOLES, PARIS (V^e)

ATELIERS : 20, RUE LARREY

TÉLÉPHONE : ODÉON 08-68 & 28-40

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : SIMALCHIR - 28

R. C. S. 214.010 H

MÉME MAISON :

52, RUE DES COLONIES, BRUXELLES

CATALOGUE SPÉCIAL ILLUSTRÉ

DES INSTRUMENTS D'OPHTALMOLOGIE

D'OTO - RHINO - LARYNGOLOGIE

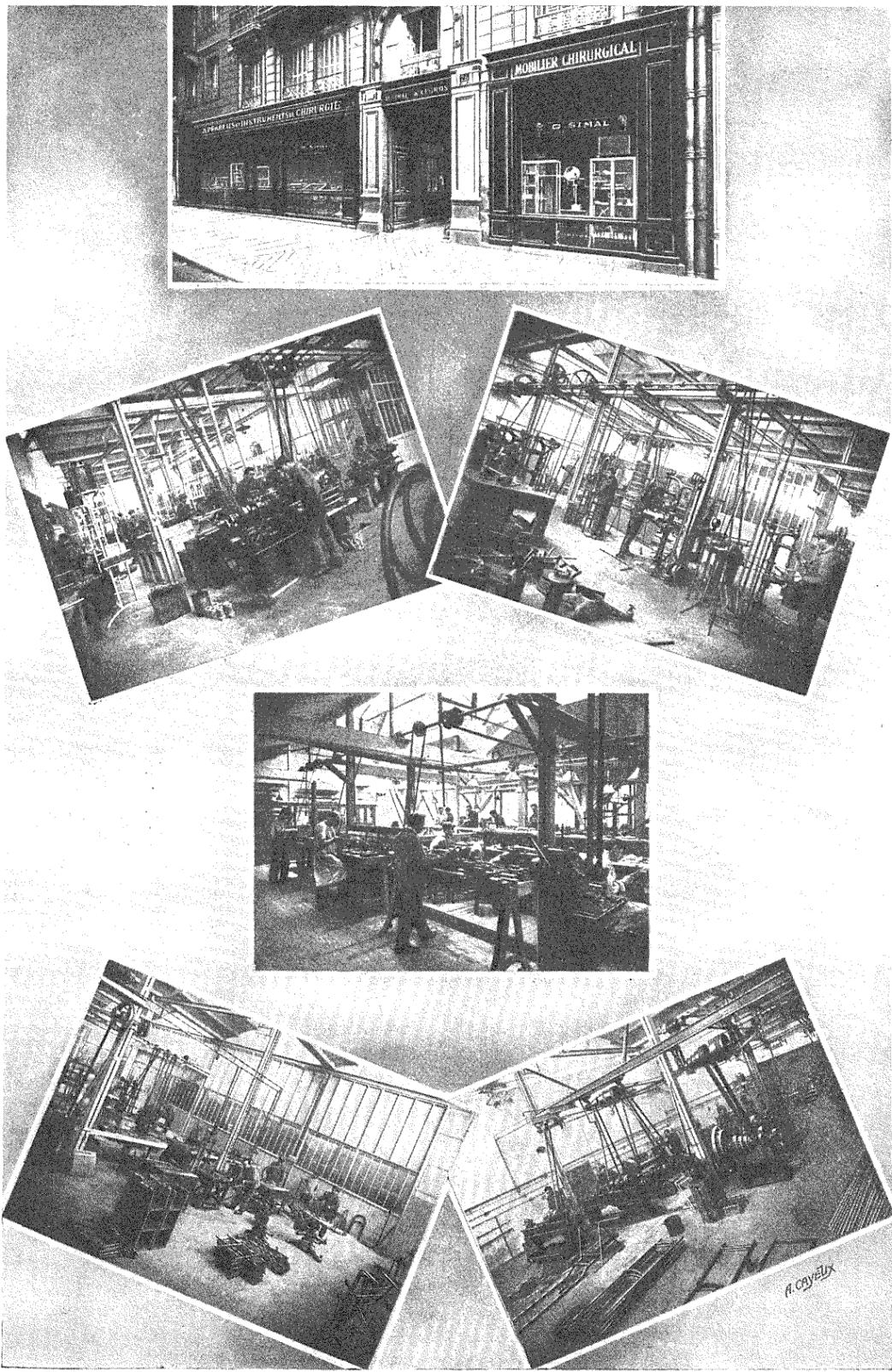
APPAREILS D'ÉLECTRICITÉ MÉDICALE

COMMISSION-EXPORTATION

1931



ETABLISSEMENTS D. SIMAL ET AUGUSTE LEGROS RÉUNIS



CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Les prix de ce Catalogue annulent les précédents, ils s'entendent marchandises prises dans nos magasins et voyagent aux risques et périls du destinataire.

Le port, l'emballage, les frais de douane et d'assurance sont toujours à la charge de l'acheteur. En cas d'avarie, perte ou retard, le destinataire doit exercer son recours contre le transporteur et faire ses réserves de droit. Les emballages ne sont pas repris.

Nous nous réservons le droit de modifier, suivant l'expérience et les besoins, les instruments, appareils et meubles, etc..., d'après les indications reconnues nécessaires.

En raison des fluctuations du cours des matières premières employées, les prix de ce tarif sont sans engagement de notre part.

Commandes

Prière d'indiquer suivant désignation du catalogue, en ajoutant les numéros se rapportant aux articles choisis, ceux qui sont figurés sont désignés par un astérisque.

Nos ventes sur Paris sont payables au comptant. Pour la France, les Colonies et l'Étranger, les commandes doivent être accompagnées de la moitié de leur valeur, le solde payable par remboursement.

Prière d'indiquer la voie ou le port d'embarquement les plus proches.

Nous engageons notre clientèle à se servir du compte postal, qui est le plus économique et n'occasionne aucun dérangement.

Sauf avis contraire de la part du client les marchandises sont toujours assurées par nos soins.

Renseignements et devis

Nous fournissons tous les renseignements dont pourrait avoir besoin notre clientèle, gratuitement et sans engagement vis à vis de nous; nous établissons, sur demande, tous projets et devis. Ceux de nos clients qui ont une installation à faire, ont donc tout intérêt à nous consulter avant de prendre une décision.

Nous faisons les réparations, renickelage de tous les instruments et construisons sur indications ou dessins, tout nouvel instrument.

Nous fournissons les Instruments et Appareils ne provenant pas de notre maison.



Les dispositions et les figures du présent Catalogue sont la propriété de la Maison **D. SIMAL**, la reproduction en est interdite.

Les figures représentées sur ce catalogue ont été dessinées et gravées par MM. de Ruaz, Hanriot, et Cayeux.

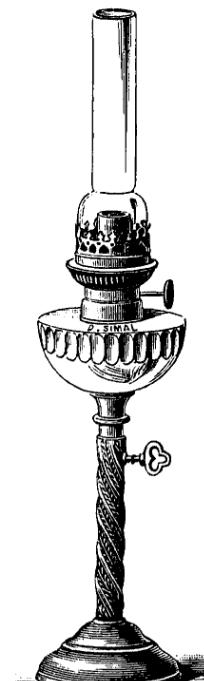
A la demande nous mettons gratuitement à la disposition des Auteurs et des Editeurs les clichés de nos Instruments et Appareils.

Tous nos Instruments et Appareils portent la marque
D. SIMAL.

OPHTALMOLOGIE

Appareils d'éclairage

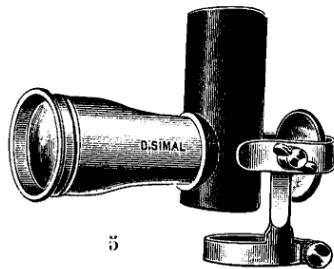
<i>Miroirs électriques, voir page</i>	60
<i>Photophores, voir page</i>	62
<i>Lampes à sinus, voir page</i>	170
<i>Transformateurs, réducteurs, accumulateurs, voir pages</i>	283 à 297



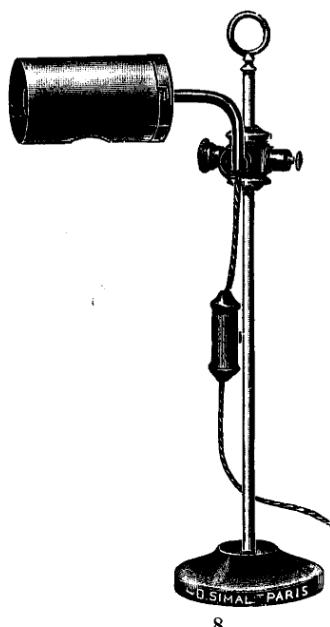
1



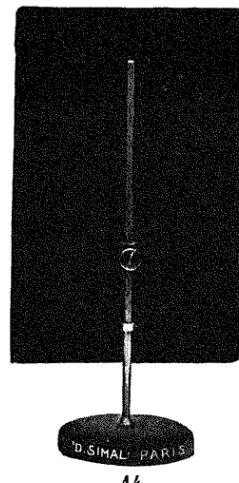
2



3



8

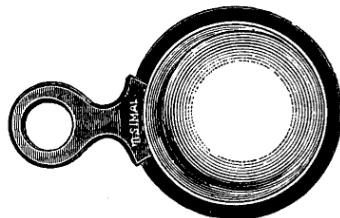


14

- *1. Lampe à pétrole, à hauteur variable.
- *2. Lampe à gaz, à hauteur variable, avec manchon projecteur du Dr Mandl.
- 3. Lampe seule.
- 4. Manchon projecteur du Dr Mandl seul.
- *5. Projecteur articulé se montant sur lampe à pétrole et lampe à gaz.
- 6. Lampe électrique à main, avec grand réflecteur parabolique de 17 centimètres de diamètre.
- 7. Lampe électrique en métal nickelé, à tige flexible dans toute sa longueur, pied en fonte, réflecteur et cordons conducteurs. Cette lampe peut être posée sur une table ou fixée au mur.
- *8. Lampe électrique pour chambre noire, tige nickelée à hauteur variable automatique, articulation dans tous les sens. Ampoule blanche éclairant en bout, avec cordons conducteurs à interrupteur, modèle déposé.
- 9. La même, avec lentille et diaphragm à iris mobile pouvant être fixée à l'extrémité du manchon.
- 10. Lampe électrique intensive d'opération pouvant être montée sur pied ou suspendue au plafond, donnant un éclairage homogène sur un champ limité.
- 11. Lampe électrique de Sachs, avec manche pour raccordements directs au secteur, avec réflecteur et cône de transillumination.
- 12. Éclaireur de Rochon-Duvignaud, fonctionnant avec lampe de bas voltage, cône pour la transillumination et cordons conducteurs.
- 13. Écran à hauteur fixe, en métal verni noir.
- *14. Écran à hauteur variable, en métal verni noir.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Examen à la loupe
des paupières et parties antérieures de l'œil, cornée, iris, cristallin



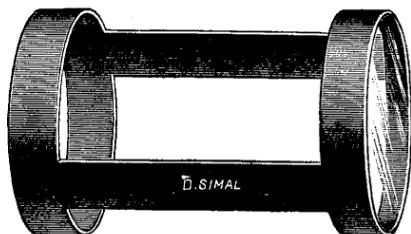
15

- Loupes monture buffle avec queue.
 *15. Diamètre 35 mm, 15 dioptries.
 16. Diamètre 38 mm, 8 à 20 dioptries.

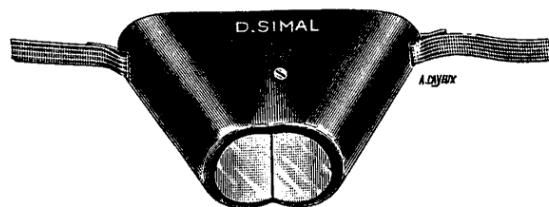


17

- Loupes monture cuivre à vis.
 *17. Diamètre 40 mm, 10 à 16 dioptries.
 18. Diamètre 50 mm, 8 à 13 dioptries.
 19. Diamètre 50 mm, 10 à 16 dioptries.
 20. Loupe avec monture haute du Dr Galezowski pour l'examen de l'ora serata.
 21. Loupe cerclée cuivre forme haute du Dr Morax.

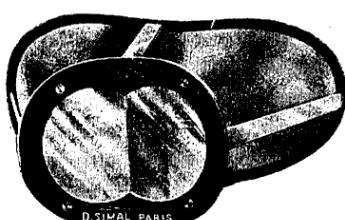


22

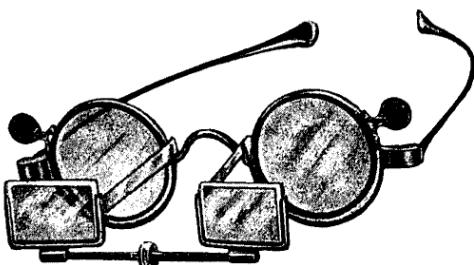


24

- *22. Loupe de 8 dioptries, plan convexe, diamètre 48 mm, à monture équilibrée, du Dr Polack.
 23. Loupe aplanétique et achromatique du Dr Parent pour l'examen direct de la cornée, puissance 40 dioptries.
 *24. Loupe binoculaire stéréoscopique du Dr Berger modèle simple, avec ou sans élastiques.
 25. La même avec ressort de tête et appui-front.
 26. La même avec ressort de tête, appui-front et photophore électrique fonctionnant sur courant 110 à 220 volts.



27



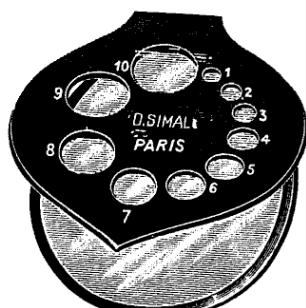
28

- *27. Loupe binoculaire du Dr Berger modèle squelette.
 *28. Loupe binoculaire réglable de Beebe permettant l'emploi des verres de la boîte d'essai, puissance 7 dioptries.
 29. La même, puissance 12 dioptries.
 30. Lunette binoculaire avec quatre jeux de lentilles donnant quatre grossissements différents.
 31. Biomicroscope oculaire avec lampe à fente des Drs Lemoine et Valois, comprenant une lampe, un appui-tête mentonnier, un chariot, un microscope binoculaire à prismes redresseurs de Porro.
 32. Le même modèle, fourni avec table élévatrice à vis micrométrique.

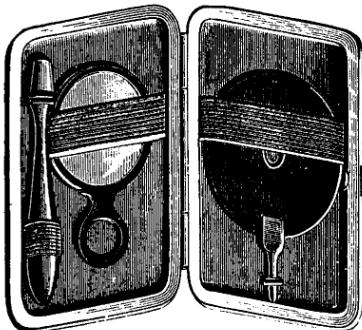
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Ophtalmoscopes

Examen du fond de l'œil et des milieux réfringents

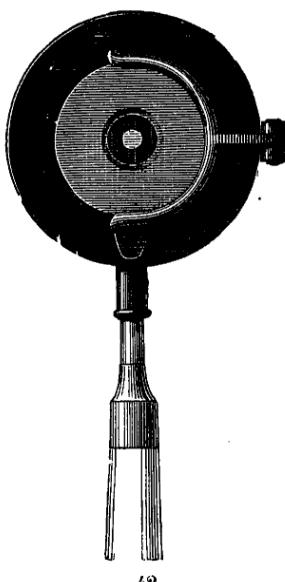


39

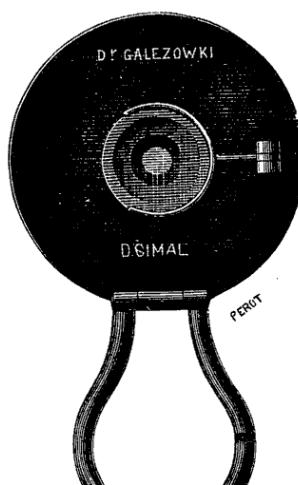


40

33. Miroir concave ou plan pour skiascopie, diamètre 44 mm , avec manche.
 34. Le même, diamètre 50 mm .
 35. Le même, diamètre 60 mm .
 36. Miroir concave ou plan avec manche métallique pliant, diamètre 44 mm .
 37. Le même, diamètre 50 mm .
 38. Le même, diamètre 60 mm .
 *39. Miroir plan pour skiascopie, diamètre 44 mm , avec couvercle formant pupillomètre.
 *40. Ophtalmoscope du Dr Follin modèle simple, diamètre 44 mm avec manche, loupe monture bulle, 15 dioptries, en gaine.
 41. Ophtalmoscope du Dr Follin modèle complet, diamètre 44 mm avec quatre verres correcteurs montés sur disque, loupe monture bulle 15 dioptries, en gaine.



42



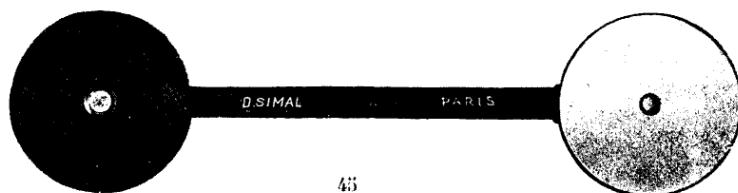
43



44

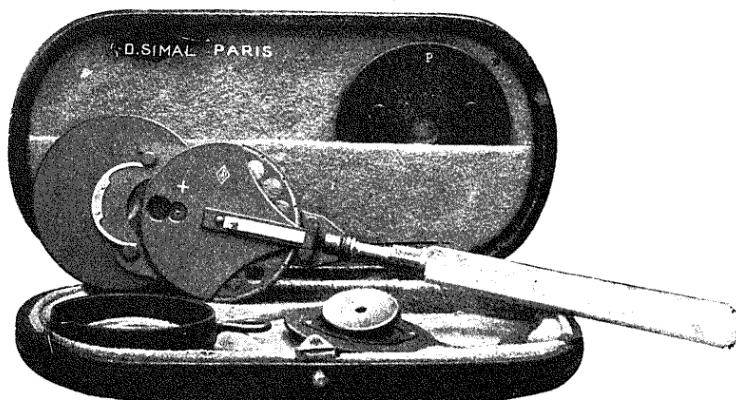
- *42. Ophtalmoscope du Dr Liebreich, diamètre 40 mm , avec manche, cinq verres correcteurs $+3 +1, -2$ et deux loupes 12 et 15 dioptries, en gaine.
 *43. Ophtalmoscope du Dr Galezowski, diamètre 40 mm , manche pliant, avec deux verres correcteurs $-3,50, +1,50$, loupe bulle 15 dioptries, en gaine.
 *44. Ophtalmoscope du Dr Essad à deux miroirs 44 mm plan et concave percés, avec loupe 13 dioptries, en étui.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



45

*45. Ophthalmoscope du Dr Morax, deux miroirs plan et concave percés, diamètre 44 mm.



46

*46 Ophthalmoscope du Dr Pley, à disque basculant donnant la série des verres de -1 et 10 de +1 à +20, avec deux miroirs plan et concave, diamètre 44 mm, un miroir concave incliné de 18 mm, une loupe plan convexe de 15 dioptries à queue, en gaine.

47 Le même avec miroir plan de 54 mm.

48. Dispositif permettant de transformer instantanément l'ophthalmoscope du Dr Pley en ophthalmoscope électrique, avec miroir concave pour l'image droite et renversée, lampe 4 volts autocollimatrice mobile permettant de faire varier la convergence du faisceau lumineux, avec fil conducteur en gaine.

49. Ophthalmoscope électrique du Dr Pley à éclairage réglable, nouveau modèle permettant d'obtenir des rayons convergents parallèles et divergents.

*50. Ophthalmoscope du Dr Morton avec manche, donnant la série de -0,50 à -50 de +0,50 à +32 D., avec deux miroirs à bascule et un incliné, loupe 13 D., en gaine.

51. Ophthalmoscope électrique du Dr Morton pour l'examen direct et la rétinoscopie avec loupe, pile sèche dans le manche et connecteur.

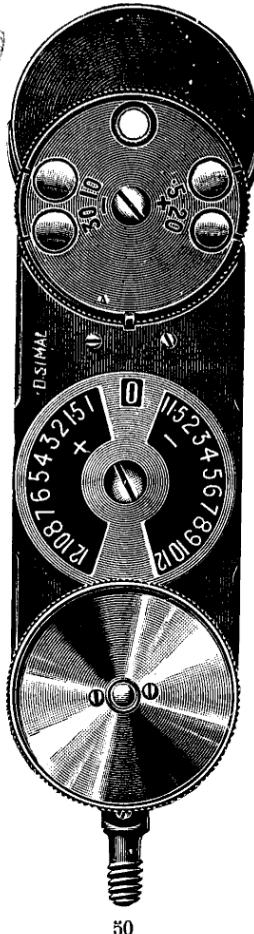
Ce modèle est le type de l'ophthalmoscope électrique complet, avec condenseur de lumière réglable et donnant des rayons convergents, divergents et parallèles. La partie lumineuse peut se détailler complètement et offrir un excellent éclaireur.

52. Ophthalmoscope électrique du Dr Baum avec cordons conducteurs, lampe 4 volts spéciale, loupe 13 dioptries, en gaine.

53. Lampe de recharge.

54. Ophthalmoscope électrique de May avec pile sèche dans le manche et connecteur, permettant de fonctionner directement sur un réducteur de courant.

55. Ophthalmoscope du Dr Parent, modèle de l'Armée Française à manche pliant, donnant la série +0,50 à 10^D -0,50 à 20^D, avec gaine et loupe.



50

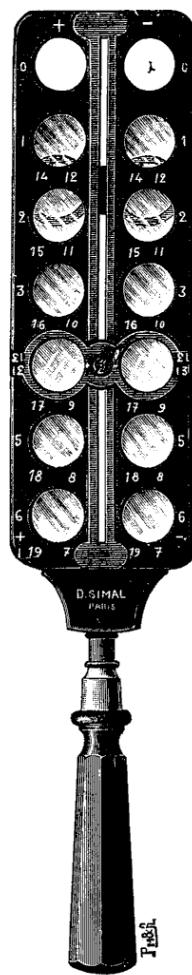
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Skiascopie

Règles pour skiascopie



57



58



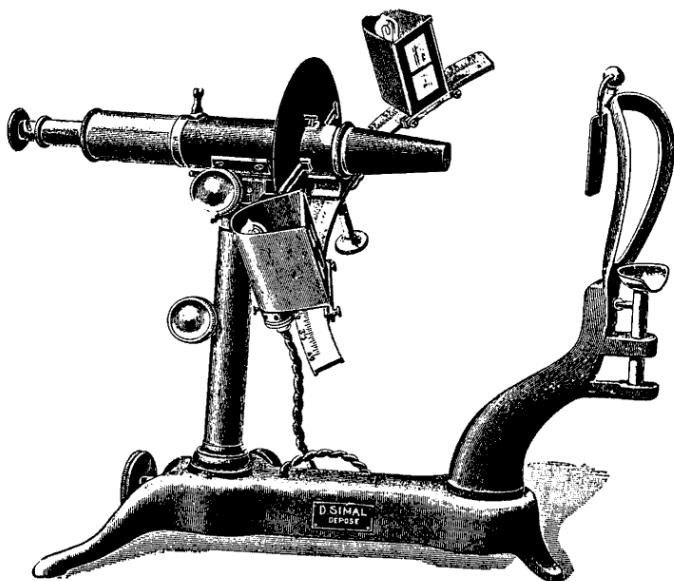
59

56. Règle du Dr Parent comprenant 24 verres sphériques + et - 0,50 à 10 dioptries.
- *57. Règle du Dr Parent comprenant 24 verres sphériques avec curseur permettant d'obtenir les combinaisons de + et - 0,50 à 20 dioptries.
- *58. Règle du Dr Antonelli permettant d'obtenir les combinaisons de + et - de 0,50 à 20 dioptries.
- *59. Règle du Dr Troussseau comprenant deux palettes, l'un de verres convexes, l'autre de verres concaves. Chacune porte les verres sphériques de 0,50 et 10 dioptries donnant avec les précédents toutes les combinaisons de 0,50 à 20 par demi dioptrie.
60. Règles optométriques du Dr Polack permettant d'obtenir les combinaisons de + et - de 0,50 à 10 dioptries.
61. Règles pliantes du Dr Sébian permettant d'obtenir les combinaisons de + et - de 0,50 à 20 dioptries.
62. Palette d'essai du Dr Pley, à trois cercles gradués pouvant recevoir des verres de boîte d'essai, sphériques ou cylindriques, et permettant la comparaison rapide de trois combinaisons quelconques. Elle peut être utilisée, en raison de son allongement réglable, comme lunette d'essai.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Ophtalmomètres

Topographie générale de la cornée et Mensuration de ses rayons de courbure



63

*63. Ophtalmomètre de Javal et Schiotz, éclairage électrique, modèle 1930.

64. Table spéciale élévatrice pour l'ophtalmomètre.

Ce nouveau modèle d'ophtalmomètre réunit tous les perfectionnements qui ont été reconnus utiles pour son usage. Il complète le modèle 1914 si apprécié du Dr Javal, en ce que nous avons apporté à la partie mécanique des changements rendant son maniement aussi pratique que rapide.

Le pied est en fonte et la forme qui lui a été donnée assure une grande stabilité de l'instrument, ainsi qu'une liaison parfaite entre ses divers organes.

La colonne est fixe.

La mise au point se fait au moyen d'un chariot à crémaillère placé au sommet de cette colonne et commandé par un bouton. La lunette reste toujours horizontale, un bouton placé à mi-hauteur de la colonne actionnant une crémaillère permettant de placer la lunette à la hauteur de l'œil observé.

Les mires, dont les lignes de foi sont dans le plan horizontal de l'axe de la lunette, se déplacent simultanément sur l'arc au moyen d'un bouton qui communique avec un engrenage double, de telle façon qu'elles conservent toujours une position symétrique par rapport à l'axe de l'instrument.

L'arc a été très renforcé dans ce nouveau modèle, assurant ainsi un parallélisme parfait des mires. La mentonnière se lève et se baisse à volonté, en tournant le bouton placé à l'arrière du pied.

Les mires sont éclairées par transparence à l'électricité ; nous fournissons des mires de couleur monochromatiques sans augmentation.

L'optique de cet instrument se compose d'un prisme, biréfringent de Wollaston en quartz, de deux objectifs achromatiques et d'un oculaire spécial, achromatique également, donnant une image d'une grandeur double de celle obtenue jusqu'à ce jour.

Le cadran comporte la graduation adoptée par le Congrès international d'Ophtalmologie de Naples en 1909. Deux index facilitent les lectures, l'un étant à utiliser pour les observations faites sur l'œil gauche, l'autre pour celles faites sur l'œil droit. Nous pouvons fournir sur demande la graduation du Dr Javal.

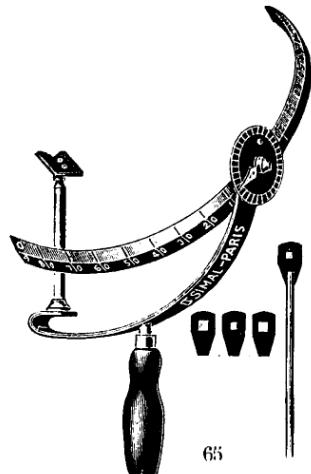
En nous passant commande, indiquer le voltage du courant de la ville.

Pour les Docteurs n'ayant pas à leur disposition le courant de la ville, nous fournissons des lampes spéciales à bas voltage qui peuvent fonctionner sur piles ou accumulateurs.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Périmètres

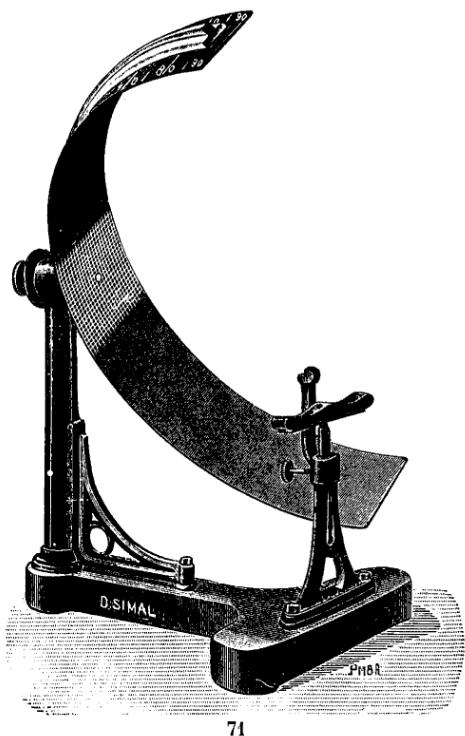
Mesure du champ visuel



* 65. Périmètre portatif à main du Dr Schweigger avec miroir de visée.

66. Périmètre portatif du Dr Badal, démontable sur pied.

67. Périmètre portatif démontable du Dr Bourdeaux, avec curseur automatique en boîte.



74. Périmètre semi-enregistreur de Priestley-Smith.

75. Périmètre enregistreur de Færster avec baguette et tests couleurs.

76. Même modèle avec curseur électrique du Dr Bailliart.

77. Périmètre enregistreur du Pr Mac Hardy.

78. Même modèle avec curseur électrique du Dr Bailliart.

79. Tables élévatrices spéciales pour les Périmètres.

80. Feuilles pour Périmètres.



* 68. Périmètre du Dr Landolt, arc en cuivre à quadrillage pour la recherche du scotome, avec baguette et cartons de couleurs.

69. Même modèle avec curseur mobile à cinq couleurs.

70. Le même avec curseur électrique du Dr Bailliart.

* 71. Périmètre du Dr Landolt, arc en cuivre renforcé à quadrillage pour la recherche du scotome, avec baguette et cartons de couleurs.

72. Même modèle avec curseur mobile à cinq couleurs.

73. Le même avec curseur électrique du Dr Bailliart.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

- | | |
|--|---|
| 81. Iriscope du Dr Vannier, avec 2 ampoules, fonctionnant sur le secteur, une gaine avec poignée.
82. Campimètre du Dr de Wecker à hauteur variable sur pied fonte, avec appui-tête mobile et porte-craie.
83. Feuilles campimétriques.
84. Eventail de tests colorés du Dr Bouchart pour l'examen du champ visuel. | 85. Série de boutons colorés du Dr Morax se composant de boutons métalliques en quatre couleurs : blanc, vert, bleu, rouge, en trois tailles pour chaque couleur, en gaine avec baguette de présentation.
86. Feuilles pour le tracé du scotome du Dr Morax. |
|--|---|

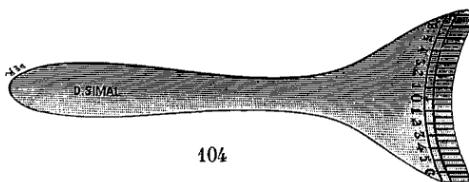
Motilité Oculaire

Mesure de la Convergence et de la Divergence des lignes visuelles

Paralysie - Strabisme - Diplopie

- | | |
|--|---|
| 87. Boîte de prismes carrés gradués d'après les angles de déviation contenant dix prismes de 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 20°.
88. Boîte gainerie contenant quinze prismes de 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20°.
89. Boîte gainerie contenant vingt-deux prismes de 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 25, 30, 40, 50°.
90. Lunette d'essai pour prismes carrés.
91. Règle de prismes contenant dix prismes de 0,50, 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 4, 5, 6, 8°
92. Baguette simple de Maddox.
93. Baguette multiple de Maddox.
94. Prisme mi-partie rouge du Dr Javal.
95. Test chromatique. | 96. Double prisme à rotation de Risley, pouvant donner de 0 à 30°.
97. Double prisme du Dr Landolt.
98. Ophtalmodynamomètre du Dr Landolt.
99. Phoromètre du Dr Bartels à éclairage électrique se branchant directement sur le courant du secteur.
100. Amblyoscope de Worth-Black avec un jeu de figures sur celluloïd.
101. Même modèle avec éclairage électrique.
102 Tableau schématique du Dr Guende pour l'étude de la diplopie, sur toile.
103. Tableau de Magnus, modifié par Sureau, pour l'étude des troubles de l'appareil optique. |
|--|---|

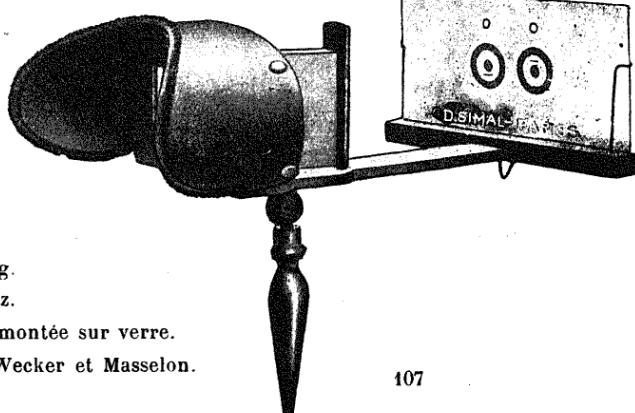
- *104 Strabomètre gradué en ivoire.
- 105 Strabomètre du Dr Landolt formé de deux réglettes.
- 106. Strabomètre binoculaire du Dr Galezowski, à aiguilles indépendantes pour chaque œil, à écart temporal, réglable.



104

Stéréoscopes

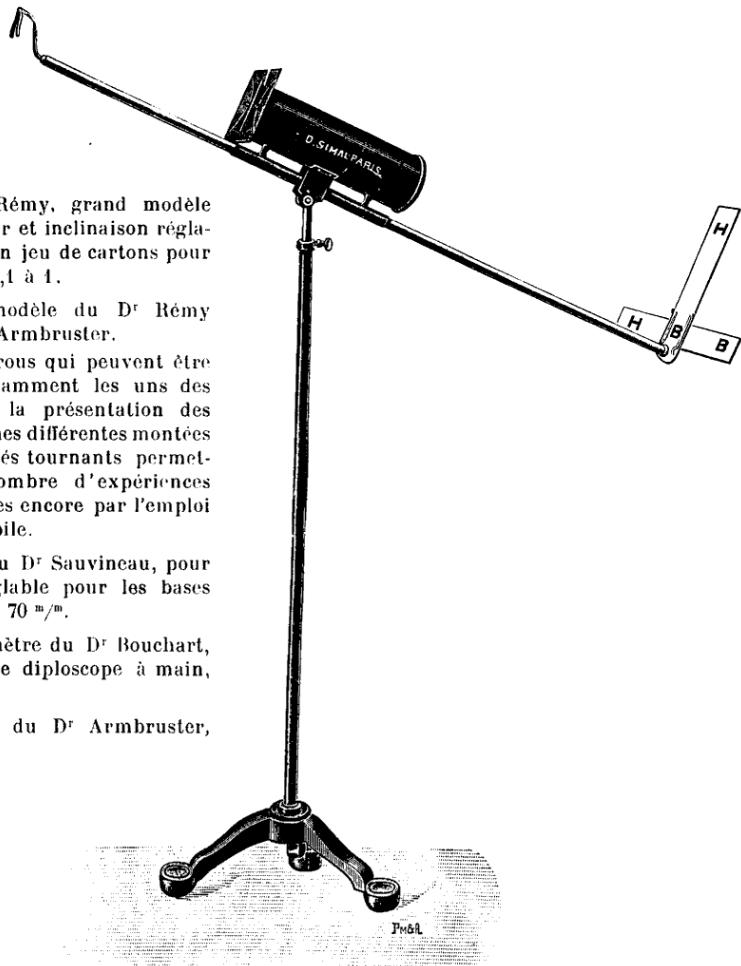
- *107. Stéréoscope de Holmès à support réglable.
- 108. Pied pour stéréoscope de Holmès.
- 109. Stéréoscope du Dr Landolt.
- 110. Stéréoscope du Dr Polack, à prismes, tournants réglables.
- 111. Stéréoscope Pigeon, modifié par le Dr Cantonnet, avec cadran pour le scotome.
- 112. Cartons stéréoscopiques de Hegg.
- 113. Cartons stéréoscopiques de Haitz.
- 114. Echelle contrôleur du Dr Javal, montée sur verre.
- 115. Arc kératoscopique des Drs de Wecker et Masselon.



107

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Diploscopes



- *116. Diploscope du Dr Rémy, grand modèle simplifié, à hauteur et inclinaison réglables, avec pied et un jeu de cartons pour toutes acuités de 0,1 à 1.
- 117. Diploscope grand modèle du Dr Rémy modifié par le Dr Armbruster.
La disposition des trous qui peuvent être obstrués indépendamment les uns des autres, ainsi que la présentation des lettres sur trois lignes différentes montées sur plaque ou carrés tournants permettant un grand nombre d'expériences rendues plus variées encore par l'emploi de la réglette mobile.
- 118. Diploscope à main du Dr Sauvinaeu, pour vision de près, réglable pour les bases pupillaires de 55 à 70 mm.
- 119. Diploscope et déviomètre du Dr Bouchart, nouveau modèle de diploscope à main, modèle déposé.
- 120. Orthoscope à main du Dr Armbruster, breveté S.G.D.G.

116

Appareils

pour dévoiler la simulation d'affections oculaires ou d'anomalies de réfraction

- 121. Autosynoptomètre à miroirs du Dr Armaignac, avec un tableau des combinaisons, une reproduction des échelles figurées sur les cartons.
- 122. Tableau de Snellen formé de lettres rouges et vertes, éclairées par transparence, avec verres colorés correspondants.
- 123. Tableau à lettres transparentes rouges et vertes dont la coloration peut être variée, avec verres colorés correspondants.
- 124. Tableau de Stilling, deux échelles d'acuité imprimées sur fond noir, l'une en vert, l'autre en rouge, avec verres de couleurs correspondants, sur toile.
- 125. Tableau du Dr Haselberg, comportant des lettres mi-rouges, mi-noires qui, vues à travers un verre rouge dont est muni l'un des yeux, changent d'aspect : E. devient F., R. devient P. etc.

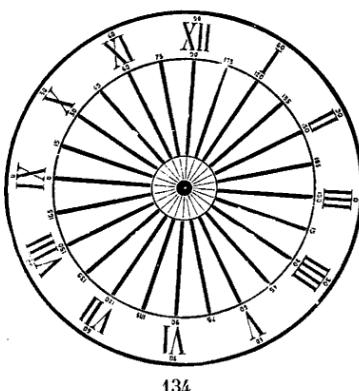
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Échelles d'acuité Visuelle

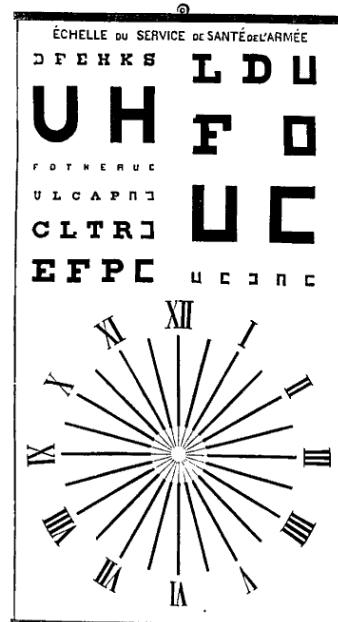
Échelles murales



126



134



137

- *126. Échelle optométrique décimale du Dr Monoyer pour lettrés, sur papier.
 - 127. Même modèle pour illettrés, sur papier.
 - 128. Mêmes modèles, collés sur toile, avec baguette bois, ou cartonné.
 - 129. Mêmes modèles, cartonnés et émaillés lavables.
 - 130. Échelle optométrique décigrade Universelle du Dr Armaignac pour lettrés, sur papier.
 - 131. Même modèle pour illettrés sur papier.
 - 132. Mêmes modèles collés sur toile, avec baguette bois, ou cartonnée.
 - 133. Mêmes modèles, cartonnés et émaillés lavables.
 - *134. Échelle optométrique modèle de l'armée pour lettrés et illettrés avec cadran pour l'astigmatisme, sur papier.
 - 135. Même modèle, collé sur toile avec baguette bois, ou cartonnée.
 - 136. Même modèle, cartonné et émaillé lavable.
 - *137. Cadran du Dr Parent pour l'astigmatisme, sur papier.
 - 138. Le même, sur toile ou sur carton.
 - 139. Le même, sur carton émaillé lavable
 - 140. Optotypes du Dr Landolt avec cadran pour l'astigmatisme, sur papier.
 - 141. Les mêmes sur carton émaillé lavable.
 - 142. Optotypes du Dr Snellen, livre et échelles murales.
 - 143. Tests optotypes du Dr Thibaudet.
- Cet échelle présente l'avantage de pouvoir raccourcir la distance sans déranger le malade, et permet de confondre les simulateurs.

Échelles murales renversées

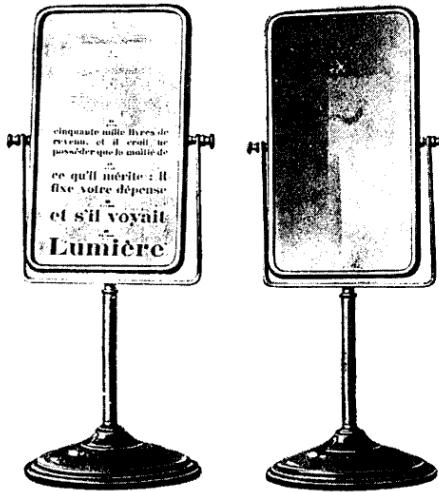
- 144. Échelle optométrique du Dr Parinaud, sur papier.

Échelles diverses

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 145. Échelle en hébreu, sur papier. 146. Échelle arabe, sur papier. 147. Échelle chinoise, sur papier. 148. Échelle portative du Dr Galezowski. | <ul style="list-style-type: none"> 149. Échelle optométrique et chromatique du Dr Galezowski. 150. Série des échelles du Dr de Wecker, livre et échelles murales. |
|--|---|

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

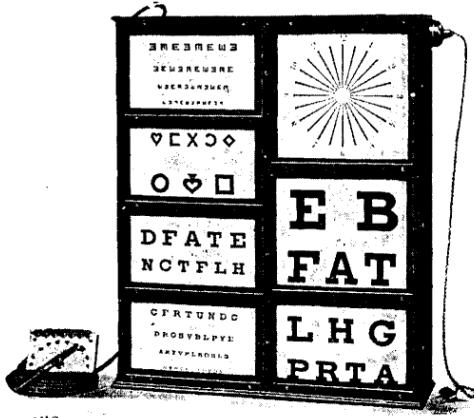
Échelles à main



153

- *151. Échelle à main pour vision de près du Dr Parinaud, en toutes langues, émaillée lavable, montée sur cadre acajou verni.
- 152. Échelle à main pour vision de près en toutes langues, non émaillée, livrée en gainerie peau, quatre textes, y compris le texte musical.
- *153. Nouvelle échelle à main sur pied avec miroir, texte émaillé lavable, en toutes langues, monture en cuivre nickelé, pied feutré.

Échelles murales lumineuses



156

- *154. Échelle lumineuse, en boîte bois.
- L'échelle d'acuité décimale s'enroule sur deux tambours que l'on peut manœuvrer, à distance, au besoin par deux cordons de façon à ne faire apparaître qu'une ligne à la fois, éclairage électrique par une grande ampoule.
- 155. Nouvelle échelle électrique compartimentée du Dr Magitot, avec commande par tableau placé à 5 mètres, c'est-à-dire à côté du patient, éclairage possible d'un ou deux compartiments à la fois.
- *156. Échelle électrique compartimentée, forme large, éclairage par transparence, comportant sept compartiments, optotypes papier placés entre deux verres, commande à 5 mètres.
- 157. Le même modèle avec optotypes parfaitement noirs sur fond opaline blanche.
- 158. Même modèle que ci-dessus, mais forme haute et comportant 6 compartiments.
- 159. Même modèle, avec optotypes parfaitement noirs sur fond opaline blanche.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



- 160
162. Spectroscope de poche.
163. Chromatoscope du Dr Ribeiro Santos.
164. Scotomètre du Pr Truc.

Optomètres

*160. Optomètre du Dr Badal, avec une photographie, une fente sténopéique mobile, graduée en dioptries métriques monté à articulation sur pied, en boîte bois.

Cet appareil permet la mesure exacte de l'amplitude d'accommodation.

161. Optomètre du Dr Javal.

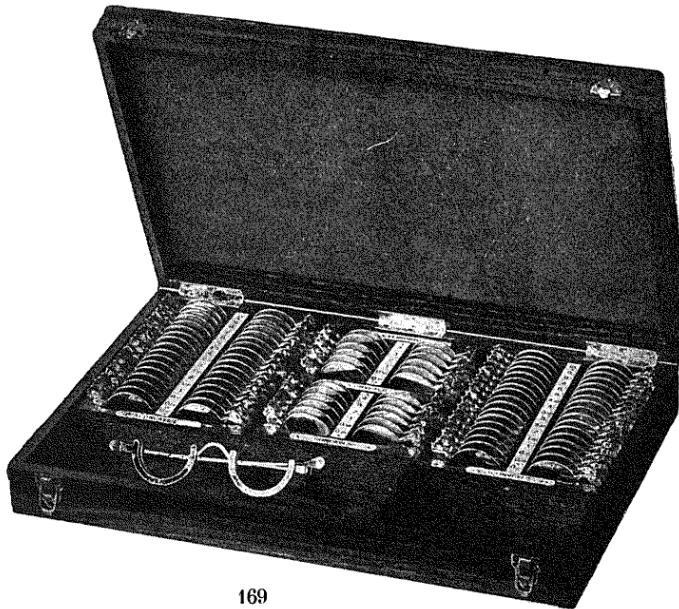
Cet appareil est composé par deux roues, l'une qui porte les verres sphériques + et - de 0,50 à 12 dioptries, l'autre les verres cylindriques concaves de 0,25 à 14 dioptries, ainsi qu'une fente sténopéique, ces derniers munis par un engrenage, pouvant prendre toutes les inclinaisons. Une aiguille indique leur orientation en degrés ou d'après un cadran horaire. Le pied est muni d'une crémaillère qui permet de faire varier la hauteur.

Mesure de la perception des couleurs et du sens lumineux

165. Scotomètre du Dr Antonelli, avec diaphragme à iris, roue avec papiers de couleurs, roue avec verres de couleurs et graduation.

166. Laines colorées du Dr Holmgreen, série composée de 60 écheveaux en boîte carton.
167. La même, composée de 100 écheveaux.
168. Echelle de cartons de couleurs, pliante, modèle du Service de Santé militaire français.

Boîtes de verres

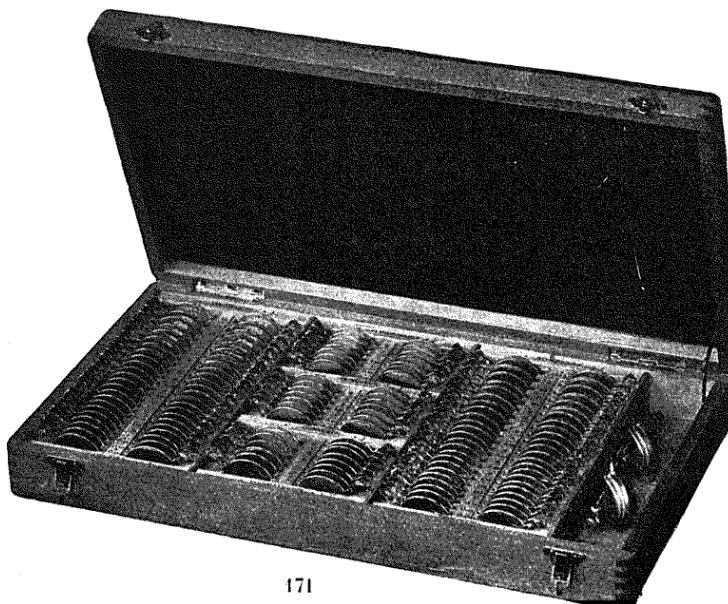


Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Compositions réduites

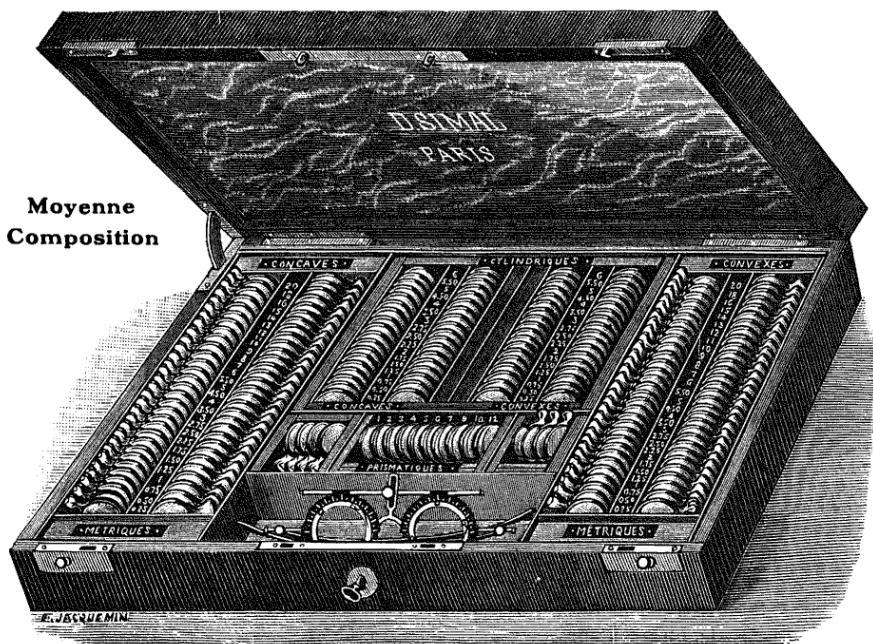
*169. Boîte en noyer poli, caisson en bois, dimensions extérieures, $316 \times 220 \text{ mm}^2$, avec coussins et loquettoix, case pour le sphéromètre, contenant : 68 verres sphériques $\pm 0,25$ à 10 dioptries par paires et une lunette d'essai simple.

170. Boîte en noyer poli, caisson en bois, dimensions extérieures, $368 \times 250 \text{ mm}^2$, avec coussins et loquettoix, case pour le sphéromètre, contenant : 68 verres sphériques $\pm 0,25$ à 10 dioptries par paires, 24 verres cylindriques $\pm 0,25$ à 4 dioptries par paires, une lunette divisée.

**Petite Composition**

*171. Boîte en noyer ciré, avec caisson en bois, dimensions extérieures $430 \times 240 \text{ mm}^2$, avec coussins et loqueteaux, contenant : 92 verres sphériques $+ 0,25$ à 18 dioptries par paires 28 verres cylindriques, $+ 0,25$ à 4 dioptries par paires, 6 verres prismatiques, 8 accessoires, 1 lunette divisée.

172. La même en boîte acajou verni, avec caisson velours.



173

*173. Boîte en noyer ciré, caisson mobile, dimensions extérieures $490 \times 340 \text{ mm}^2$, avec coussins, loqueteaux et serrure, contenant :

120 verres sphériques $+ 0,25$ à 20 dioptries par paires ;

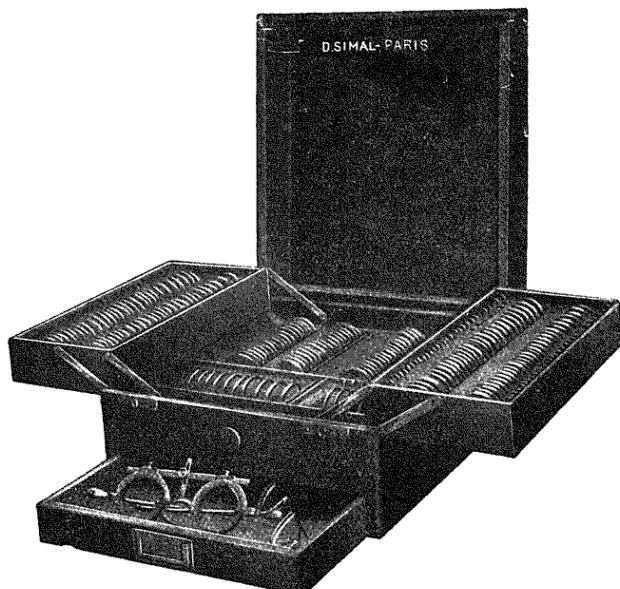
72 verres cylindriques $+ 0,25$ à 6 dioptries par paires ;

10 verres prismatiques, huit accessoires, une lunette simple, une lunette divisée, une fourche quatre bandes couleurs.

174. La même boîte en acajou verni.

175. La même boîte en acajou verni et dessus en glace biscautée, dimensions extérieures $520 \times 370 \text{ mm}^2$ avec caisson mobile.

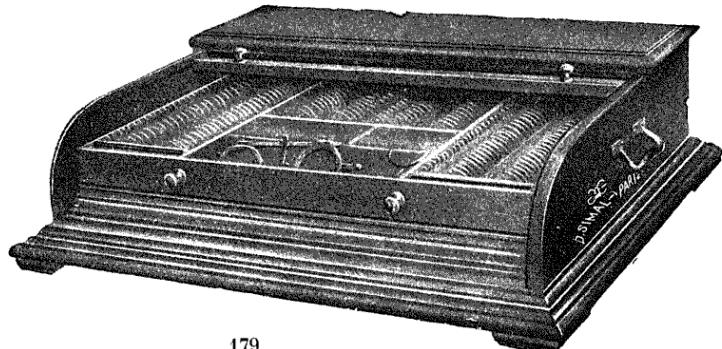
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



176

Moyenne Composition

- *176. Boîte en noyer ciré, dimensions réduites de $330 \times 280 \text{ mm}$, avec caissons à développement sur les côtés et un tiroir pour les lunettes d'essai, contenant 120 verres sphériques $\pm 0,25$ à 20 dioptries par paires, 72 verres cylindriques $\pm 0,25$ à 6 dioptries par paires, 10 verres prismatiques, 8 accessoires, une lunette simple, une lunette divisée (fig. 189), une fourche, quatre bandes couleurs.
177. La même composition en meuble noyer ciré, carré, à rideau, à serrure, les verres contenus dans quatre tiroirs.
178. La même composition en meuble à rideau plat, en acajou, dessus glace biseautée.



179

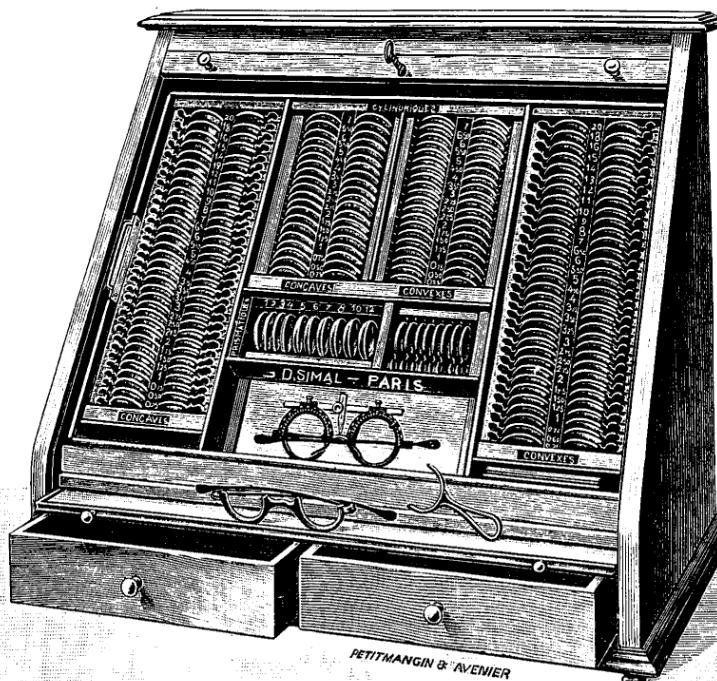
- *179. Meuble plat à rideau, acajou ciré, dimensions extérieures $550 \times 470 \text{ mm}$, avec caisson mobile ajouré en bois laqué blanc contenant :
- 120 verres sphériques $\pm 0,25$ à 20 dioptries par paires, 72 verres cylindriques $\pm 0,25$ à 6 dioptries par paires, 10 verres prismatiques, 8 accessoires, une lunette simple, une lunette divisée, une fourche, quatre bandes couleurs.

Grande Composition

180. Boîte plate en noyer ciré, avec caisson mobile ajouré, dimensions extérieures $520 \times 390 \text{ mm}$, avec coussin, loqueteaux et serrure, contenant :
- 140 verres sphériques $\pm 0,12$ à 20 dioptries par paires, 84 verres cylindriques $\pm 0,12$ à 6 dioptries par paires, 11 verres prismatiques, 12 accessoires, une lunette simple, une lunette divisée (fig. 189), une fourche, quatre bandes de couleurs.
181. La même composition, Table spéciale pour oculistes, avec tiroir et caisson pour les verres d'essai, en noyer ciré.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

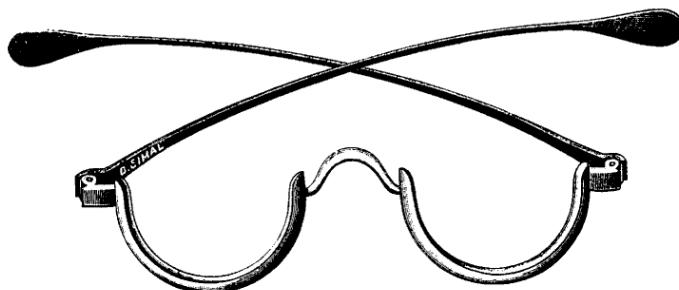
Grande Composition



182

- *182. Meuble à rideau forme haute, en noyer ciré, dimensions extérieures $520 \times 310 \times 490 \text{ mm}$, à caisson mobile ajouré et deux tiroirs contenant : 140 verres sphériques $+0,12$ à 20 dioptr par paires, 84 verres cylindriques $+0,12$ à 6 dioptries par paires, 11 verres prismatiques, 12 accessoires, une lunette simple, une lunette divisée (fig. 189), une fourche, quatre barres de couleurs.

Lunettes d'essai

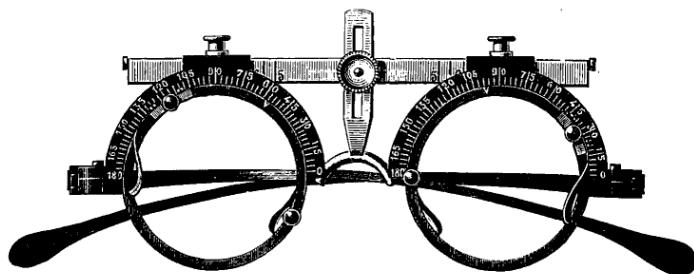


184

183. Fourche porte-verre en cuivre nickelé.
 *184. Lunette d'essai simple pour 2 verres, en nickel inoxydable.
 185. Lunette d'essai doubles divisée, pour quatre verres, avec demi-cercles divisés pour l'axe cylindriques, écarts 58 et 63 mm .
 186. La même modèle pour six verres.
 187. Lunette divisée, quatre verres, à pont hauteur variable.
 188. Lunette squelette, six verres, demi-cercles divisés, écart, hauteur et projection variables.

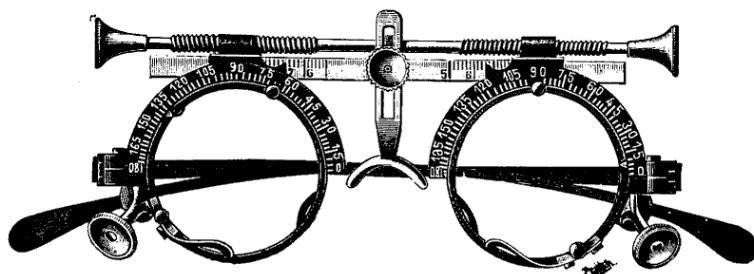
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Lunettes d'essai



189

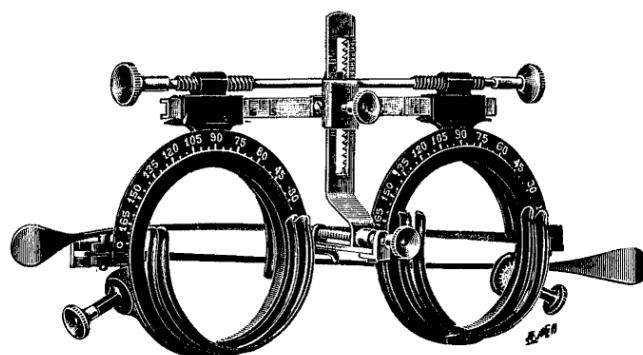
*189. Lunette d'essai, quatre verres à écartement réglable gradué, nez réglable, disques tournants, pour les cylindriques avec graduation sur les demi-cercles supérieurs.



191

190. Lunette d'essai, quatre verres du Dr Armaignac à écartement réglable gradué et simultané commandé par vis, nez ajustable en hauteur, disques tournants pour les verres cylindriques, avec graduation sur les demi-cercles supérieurs.

*191. Lunette d'essai, quatre verres, du Dr Armaignac, à écartement réglable gradué et simultané nez ajustable en hauteur, avec disques tournants des cylindres commandés par vis, pignons et crémaillères.



192

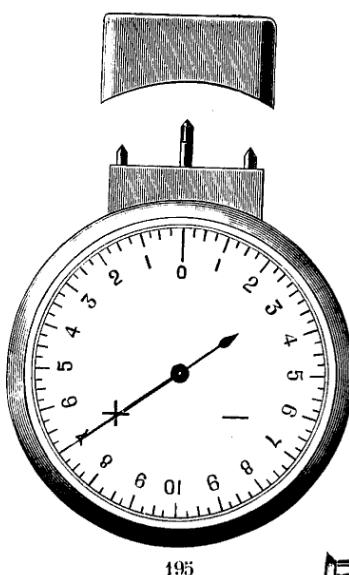
*192. Lunette nouveau modèle perfectionné pour six verres, à écartement réglable gradué, pouvant être obtenu simultanément pour les deux yeux, ou séparément pour chaque œil. Nez ajustable et gradué en hauteur et en profondeur, disques tournants à pignons et crémaillères pour les cylindres, branches droites.

193. Dispositif du Dr Polack s'adaptant aux lunettes pour la mesure de la distance cornée-verre.

194. Palette d'essai du Dr Pley.

Cette règle, ou peuvent être placés trois verres de boîte à essai, dans trois supports à cercles gradués et à écartement réglable, peut servir de lunette d'essai, avec cet avantage qu'elle permet de passer instantanément d'un verre à l'autre pour une comparaison immédiate. Elle peut être utilisée comme règle à skiascopie en y plaçant des verres de boîte d'essai.

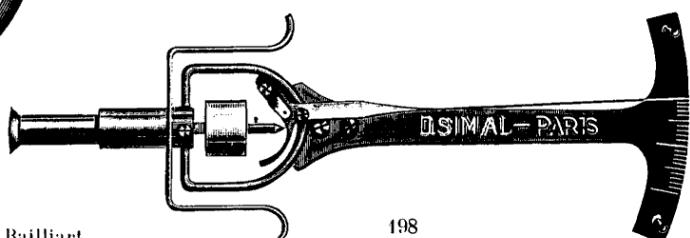
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



Cylindro-Sphéromètres

- *195. Cylindro sphéromètre, extra plat, nickelé, graduation de 0 à 10^D ou 0 à 20^D, avec clé de réglage.
- 196. Cylindro-sphéromètre à plateau divisé indiquant l'axe des cylindres, avec levier à ressort, maintenant le verre en place.
- 197. Kéromètre du Pr Wessely, pour la détermination du diamètre de la cornée ou de la pupille, et la mesure de la distance entre le sommet de la cornée et le sommet d'un verre de lunettes.
Indispensable pour la fourniture des verres à courbes ponctuelles.

Tonomètres



- *198. Tonomètre du Pr Schiotz.
- 199. Tonomètre oculaire du Dr Bailliart.
- 200. Optalmo-Dynamomètre du Dr Bailliart, modèle simple.
- 201. Le même modèle, avec cadran enregistreur.
- 202. Oculo-compresseur du Dr Bailliart pour l'étude du réflexe oculo-cardiaque.
- *203. Ophtalmofantôme demi-masque, métallique sur support réglable, avec pied articulé.
- 204. Ophtalmofantôme avec masque entier.



Yeux à démonstration

- 205. Oeil artificiel du Dr Thorington, modèle en carton, avec fond d'yeux sur papier.
- 206. Oeil artificiel du Dr Rémy avec douze dessins imprimés en couleur.
- 207. Oeil artificiel du Dr Perrin avec trois oculaires mobiles, permettant de rendre l'œil hypermétrope, emmétrope, myope ou astigmate et douze fonds d'yeux peints sur cupules.
- 208. Oeil artificiel du Dr Badal.
- 209. Oeil artificiel du Dr Parent.

Timbres schémas

- | | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| 210. Oeil droit ou gauche. | 212. Fond de l'œil droit ou gauche. |
| 211. Oeil de face. | 213. Fond de l'œil de face. |

Yeux artificiels

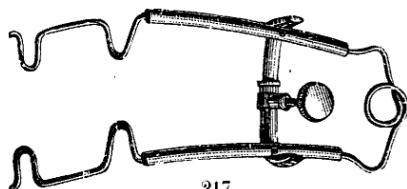
- 214. Collection d'yeux artificiels par douze assortis, simple coque.
- 214^{bis}. Collection d'yeux artificiels par douze assortis, double coque.
- 215. Collection d'yeux artificiels par cinquante assortis, simple coque.
- 215^{bis}. Collection d'yeux artificiels par cinquante assortis, double coque.
- 216. Collection d'yeux artificiels par cent assortis, simple coque.
- 216^{bis}. Collection d'yeux artificiels par cent assortis, double coque

Pour les yeux demandés en collection, prière de bien indiquer le côté, droit ou gauche, et la teinte de l'iris.

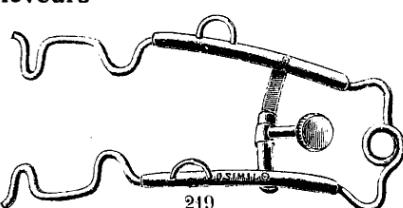
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Chirurgie Oculaire

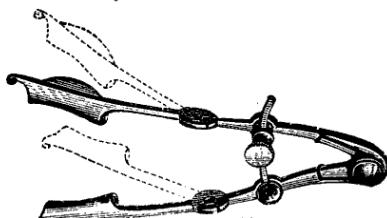
Blépharostats - Releveurs



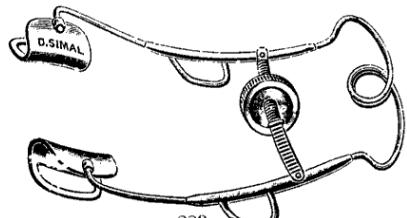
*217. Blépharostat, angle interne.
218. Le même pour enfants.



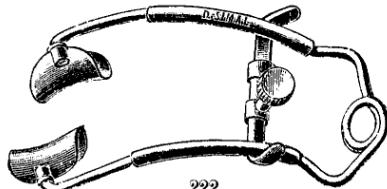
*219. Blépharostat, angle externe.
220. Le même pour enfants.



*221. Blépharostat du Dr Panas.
222. Blépharostat du Dr Vacher.



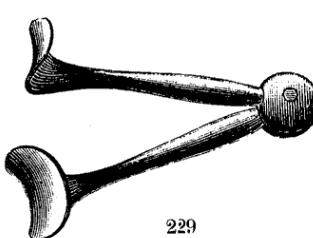
*223. Blépharostat du Dr Pley.
224. Le même pour enfants.



*225. Blépharostat du Dr Morax.
226. Blépharostat du Dr Terson.



*227. Releveurs du Dr Desmarres, trois largeurs.
228. Releveur en fil, à manche de Walton.



*229. Releveur double du Dr Desmarres.
230. Releveur double en fil de Pellier.



*231. Releveur injecteur du Dr Lagrange.



*232. Releveur injecteur fenestré du Dr Motais.
233. Releveur injecteur fenestré du Dr Fage.

234. Releveur injecteur du Dr Terson.
235. Releveur injecteur du Dr Wieden de Valencia.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgica

Corps Étrangers



236



237



238



239



240



241

*236. Aiguille à corps étrangers de Dupuytren, plate sur la concavité.

*237. Aiguille de Scarpa plate sur la convexité.

*238. Aiguille du Dr Abadie.

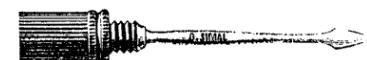
*239. Aiguille serpette du Dr Galeowski.

*240. Aiguille curette du Dr Gallardo.

*241. Gouge pour les corps étrangers.

242. Gouge pour les corps étrangers du Dr Meyer.

243. Gouge à angle aigu du Dr Kuhnt.



244

*244. Aiguille à corps étrangers avec curette en argent avec étui en métal.

Cataracte Iridectomie



245



247



248



251



252



253

*245. Couteau du Dr Richter, trois largeurs.

246. Couteau du Dr Schweigger à tranchant convexe, deux largeurs.

*247. Couteau lancéolaire droit, trois largeurs.

*248. Couteau lancéolaire coudé, trois largeurs.

249. Couteau lancéolaire creux du Dr Wecker, trois largeurs.

250. Couteau lancéolaire du Dr Snellen, deux largeurs.

*251. Couteau lancéolaire courbe du Dr Landolt, trois largeurs

*252. Couteau lancéolaire droit à arrêt du Dr de Wecker, deux largeurs.

*253. Couteau lancéolaire coudé à arrêt du Dr de Wecker, deux largeurs.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



254



255



256



257



260



263

- *254. Couteau du Dr de Graefe, tranchant, très étroit.
 *255. Couteau du Dr de Graefe, tranchant, étroit.
 *256. Couteau du Dr de Graefe, tranchant, moyen.
 *257. Couteau du Dr de Graefe, tranchant, large.
 258. Couteau du Dr de Graefe, tranchant, coudé sur le plat, tranchant à droite ou à gauche.

259. Couteau du Dr de Graefe coudé sur le côté.
 *260. Couteau du Pr De Lapersonne.
 261. Couteau du Dr Sichel.
 262. Couteau du Dr Pley.
 *263. Couteau du Dr Terson, deux grandeurs.



265



266



267



268



271



272

264. Aiguille large, droite.
 *265. Aiguille large, coudée.
 *266. Aiguille coudée fine de Bowmann.
 *267. Aiguille coudée large de Bowmann.
 *268. Couteau mousse courbe de Desmarres

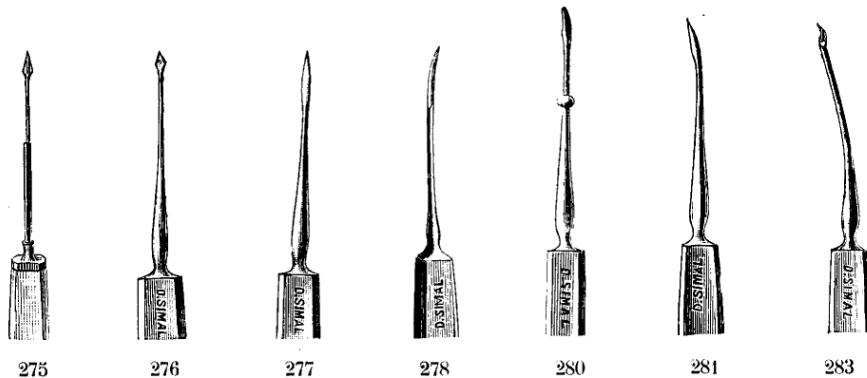
269. Couteau mousse droit de Desmarres.
 270. Couteau à double tranchant, coudé de Taylor.
 *271. Aiguille à paracenthèse droite.
 *272. Aiguille à paracenthèse coudée.



273

- *273. Aiguille à paracenthèse droite ou coudée, avec stylet en argent.
 274. Aiguille à paracenthèse droite ou coudée, avec spatule en argent.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Discision - Cataracte Secondaire*Anesthésie*, voir page 238.*Sutures*, voir page 243.

*275. Aiguille à discision de Bowmann.

*276. Aiguille à discision du Dr Pagenstecker.

*277. Aiguille à discision du Dr Landolt.

*278. Aiguille serpette du Dr Galezowski.

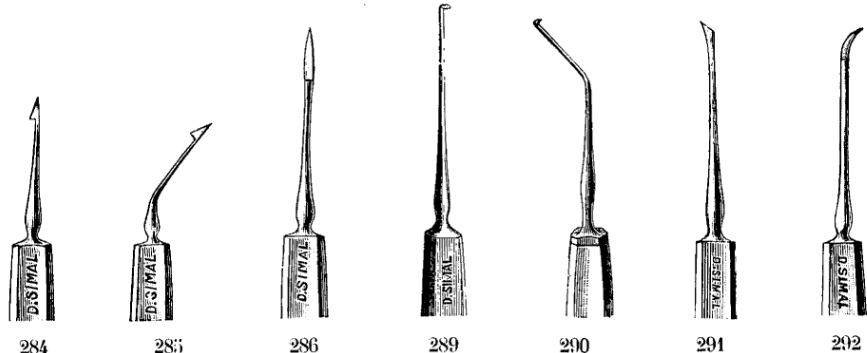
279. La même à double tranchant.

*280. Aiguille serpette du Dr de Graefe avec point d'arrêt.

*281. Aiguille serpette du Dr Wecker.

282. Aiguille serpette à tige flexible du Dr Poulard.

*283. Aiguille du Dr de Vincentis pour l'angle iridien.

Capsule - Iris - Cristallin

*284. Aiguille du Pr Stilling pour la cataracte secondaire, droite.

*285. La même, coudée.

*286. Iriditome du Dr Knapp.

287. Iriditome coudé du Dr Straub.

288. Iriditome des Drs Hayes-Ziegler.

*289. Kystitome flexible simple.

*290. Kystitome coudée à droite ou à gauche.

*291. Kystitome du Dr Knapp.

*292. Kystitome serpette du Dr Landolt



296

293. Kystitome avec spatule en argent.

294. Kystitome avec stylet en argent.

295. Kystitome avec crochet pointu de Graefe.

*296. Kystitome flexible avec curette écaille.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



297



298



301



303



305



306



307



308

*297. Spatule argent, trois largeurs.

*298. Spatule en écaille.

299. Spatule en ébonite.

300. Spatule en argent avec curette argent.

*301. Crochet pointu de Graefe.

302. Crochet mousse de Graefe.

*303. Crochet du Dr Weber mousse droit ou gauche.

304. Crochet du Dr Panas, coudé et pointu.

*305. Stylet en argent boutonné fin.

*306. Anse du Dr Snellen.

*307. Anse du Dr Weber.

*308. Anse du Dr Taylor, à tige malléable.

309. Anse du Dr Landolt.

Curettes à Cataracte



310



311



312



313



314



315

*310. Curette en argent du Dr Daviel, droite.

*311. Curette en argent du Dr Daviel, courbe.

*312. Curette en argent du Dr de Graefe.

*313. Curette en argent du Dr Landolt.

*314. Curette en argent du Dr De Lapersonne.

*315. Curette en argent du Dr Pagenstecher.

316. Curette en écaille forme pelle.



*317. Curette double de Graefe et de Daviel.

318. Curette double de Daviel et de Critchett.



319

*319. Curette double de Critchett et Bowmann.

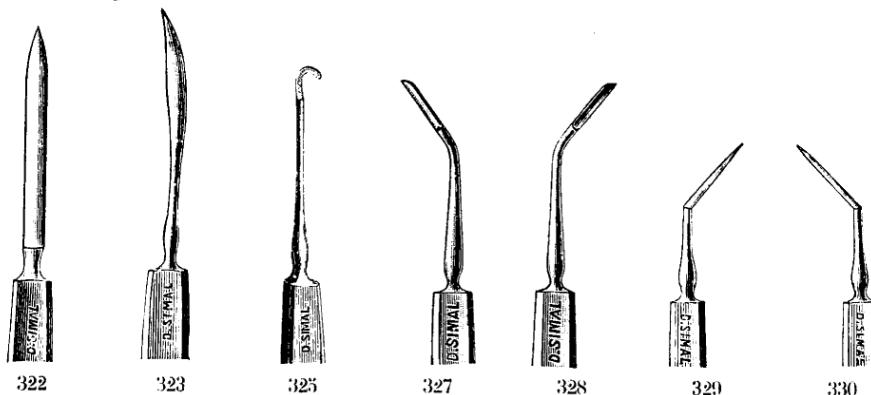
320. Curette de Graefe avec spatule argent.

321. Curette du Dr Landolt avec spatule argent.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

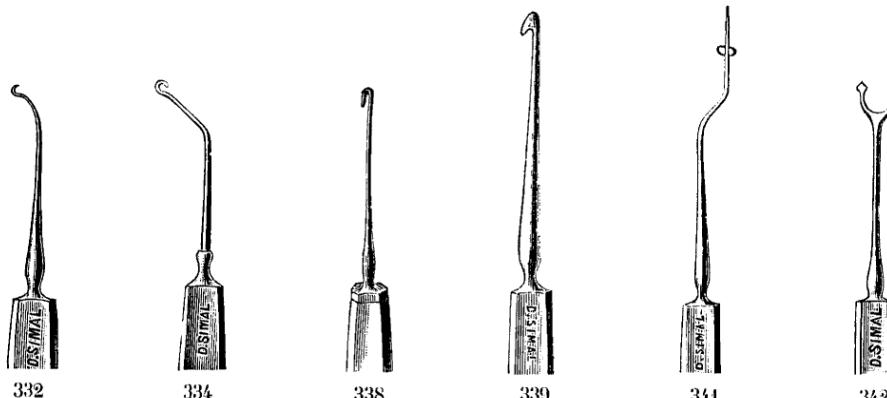
Sclerotomie - Synéchies - Iris - Corélysis

Anesthésie, voir page 238
 Sutures, voir page 243



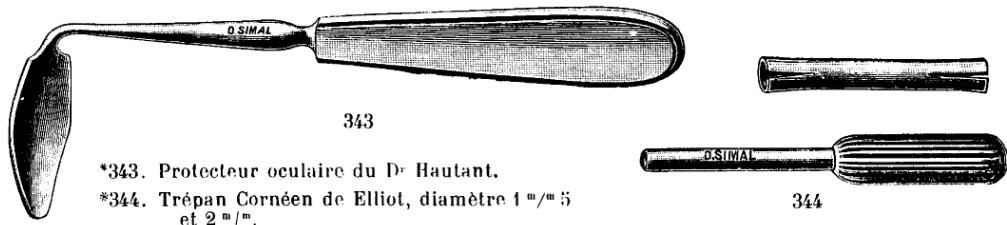
*322. Sclerotome du Dr de Wecker, trois largeurs.
 *323. Sclerotome du Dr Galezowski trois largeurs.
 324. Sclerotome du Dr Nicati.
 *325. Crochet tranchant pour synéchies.
 326. Synéchiotome à pédale de Desmarres.

*327. Synéchiotome du Dr Bourgeois, coudé à gauche.
 *328. Le même, coudé à droite.
 *329. Couteau synéchiotome du Dr Straub, coudé à droite.
 *330. Le même, coudé à gauche.



331. Crochet pointu de Beer, droit.
 *332. Le même, coudé à droite.
 333. Le même, coudé à gauche.
 *334. Crochet mousse de Beer, coudé à droite ou à gauche.
 335. Crochet double du Dr Weber, coudé à droite.
 336. Le même coudé à gauche.

337. Le même, droit.
 *338. Crochet mousse de Tyrell.
 *339. Crochet pour corélysis de Weber.
 340. Spatule de Stratfield pour corélysis.
 *341. Pique de Pamard.
 *342. Pique de Schweigger



Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Pinces à fixer



345

*345. Pince à fixer à ressort de Graefe, à mors concaves.

346. La même, à mors convexes.

347. Pince à fixer, fermeture à verrou, à mors concaves.

348. La même, à mors convexes

349. Pince à fixer sans ressort ni verrou, à mors concaves.

350. La même, à mors convexes.



351

*351. Pince à fixer à ressort, du Pr Panas, à mors convexes.



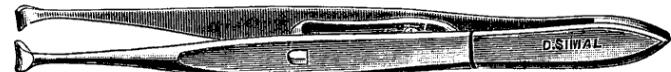
352

*352. Pince à fixer à branches croisées, du Dr Vacher.



353

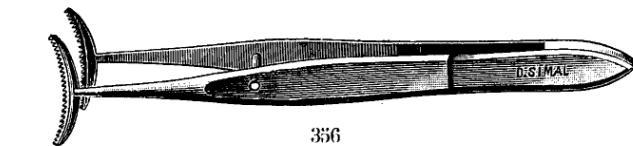
*353. Pince à fixer à ressort, du Dr Pley, à mors obliques.



354

354. Pince à fixer, du Dr de Wecker, à mors en caoutchouc, sans ressort.

*355. La même, avec ressort.



356

*356. Pince à fixer, du Dr Dujardin, sans ressort.

357. La même, avec ressort.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Pince à iris



358

*358. Pince à iris droite.



359

*359. Pince à iris courbe.

360. La même demi-courbe.



360

*361. Pince à iris coudée.

— 361^{bis} Pince à iris du Dr Hess.

362

*362. Pince à iris courbe de Graef.

363. La même demi-courbe.

364. La même droite.

364^{bis} Pince à iris du Dr Nida.

365

*365. Pince à iris du Dr De Lapersonne, demi courbe.

366. La même, courbe

367. La même, droite.

*368. Pince à iris du Dr Pley, demi-courbe

369. La même, courbe.

370. La même, droite.



368



371

*371. Pince à iris du Dr Vacher, courbe.

372. La même droite

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



373

*373. Pince à iris à rotation du Dr Liebreich.

Pinces Kystitomes et Capsulaires



374

*374. Pince kystitome du Dr de Wecker, une et deux dents sur la convexité.



375

*375. Pince kystitome du Dr Terson, deux et deux dents sur la convexité.

376. La même, quatre et quatre dents.

377. La même, cinq et cinq dents.



378

*378. Pince kystitome du Dr Föerster, quatre et quatre dents sur la convexité.

379. La même, cinq et cinq dents.

379bis. Pince du Dr Kuhnt, six et six dents.



380

*380. Pince kystitome du Dr Barraquer.



381

*381. Pince kystitome du Dr Vacher, à branches croisées.

381bis. Pince kystitome du Dr Bourgeois, à branches croisées.



382



384

*382. Pince kystitome du Dr Fischer, avec dents sur la convexité.

383. Pince kystitome à rotation du Dr Terson.

*384. Pince à griffes et une branche pointue de Heymann.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



385

*385. Pince capsulaire du Dr Pley, pour l'extra-
tion de la cataracte secondaire.

386. Pince capsulaire du Dr Kalt, pour l'ablation
de la cristalloïde antérieure.



387

*387. Pince capsulaire du Pr Fuchs.

388. Pince capsulaire à rotation du Pr Panas.



389

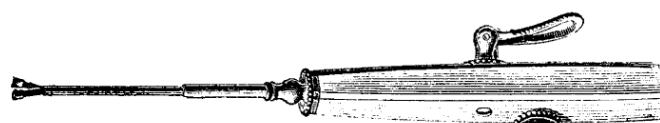
*389. Pince à nettoyer les plaies, courbe.

390. La même, très courbe.



391

*391. Pince à cuillers du Dr Schmidt.



392

*392. Pince serretelle de Desmarres.



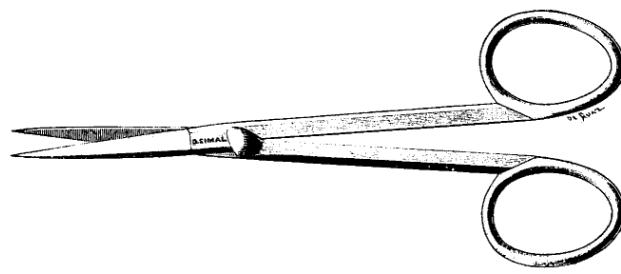
393

*393. Crochet caché pour retirer les débris de
la capsule du Pr Panas.

394. Aiguille-pince du Dr Cantonnet.

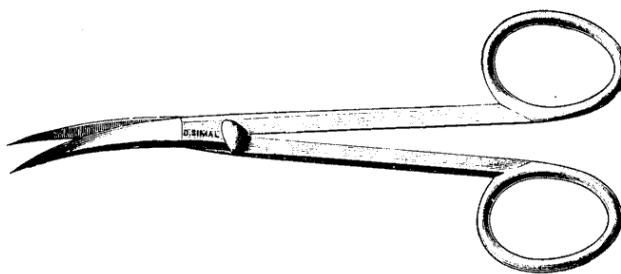
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Ciseaux à iridectomie



395

*395. Ciseaux à iridectomie, droits.

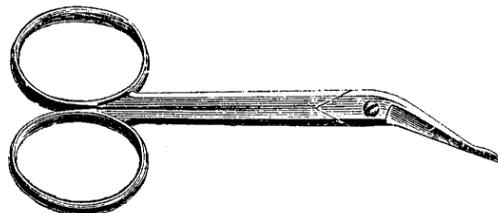


396

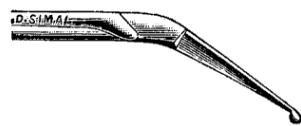
*396. Ciseaux à iridectomie, courbes.

397. Ciseaux à iridectomie, coudés sur le plat.

398. Ciseaux à iridectomie, coudés sur le champ.



399



400

*399. Ciseaux coudés de Graefe.

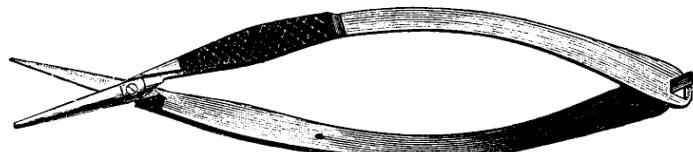
*400. Ciseaux à iridectomie, coudés sur le champ,
une lame boutonnée.



401

*401. Ciseaux très courbes du Pr Lagrange pour l'opération de la sclérectomie.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Pinces-Ciseaux

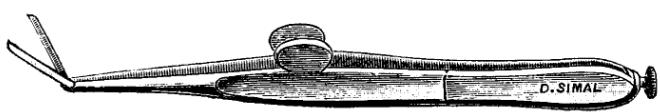
402

*402. Ciseaux droits de Dowel, avec une branche pointue.

403. Ciseaux courbes de Dowel, avec une branche pointue.



403



403

*404. Pince-ciseaux du Dr de Wecker, lames mousses.

405. Pince-ciseaux du Dr de Wecker, lames pointues.

*406. Pince-ciseaux du Dr de Wecker, une lame mousse, une lame pointue.

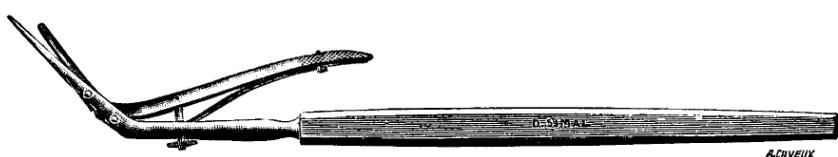
406^{bis}. Pince-ciseaux du Dr Barraquer.

407. Boîte en métal avec chevalet pour les pinces-ciseaux.

Capsulotomie

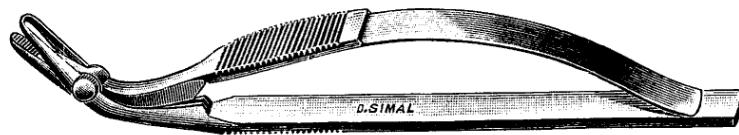
408

*408. Pince emporte-pièce pour capsulo-iridotomie du Pr De Lapersonne.



409

*409. Pince emporte-pièce pour capsulo-iridotomie du Pr De Lapersonne, avec pointe tranchante.

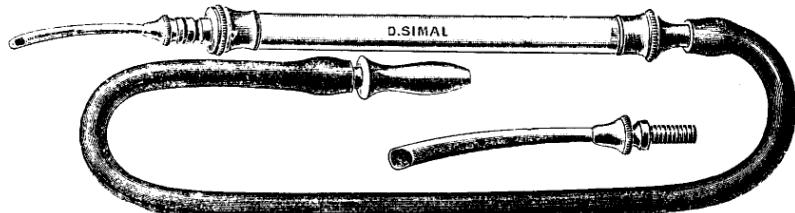


410

*410. Pince emporte-pièce pour capsulo-iridotomie du Dr Vacher.

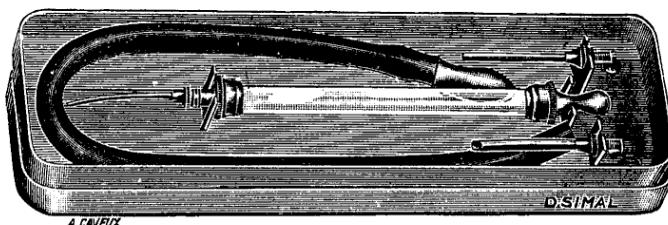
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Aspirateurs - Injecteurs



411

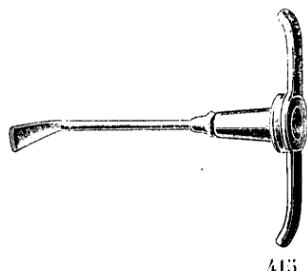
*411. Aspirateur du Dr Redard pour succion de la cataracte molle, en boîte métal.



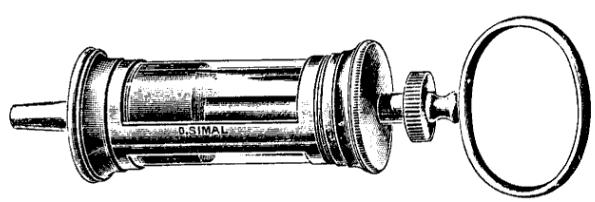
412

*412. Aspirateur stérilisable du Pr De Lapersonne pour succion de la cataracte molle, en boîte métal.

413. Aspirateur du Dr Pouillard pour succion de la cataracte molle, en boîte métal.



413

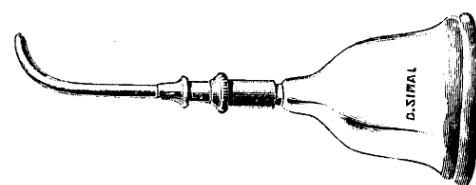


414

*414. Seringue stérilisable du Pr Panas pour lavage de la chambre antérieure, en boîte métal.

*415. Canule à ailettes seule.

*416. Injecteur du Dr de Weeker avec deux canules argent, en boîte métal.



416

*417. Injecteur du Dr Terson avec canule argent.

418. Canule en argent seule.



417

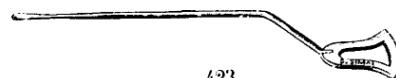
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Voies Lacrymales



419

- *419. Stylets doubles de Bowmann, cylindriques en argent, jeu de trois, du n° 1 à 6.
 419^{bis}. Les mêmes, jeu de trois, du n° 7 à 12.
 420. Stylets doubles de Bowmann, olivaires en argent, jeu de trois, du n° 1 à 6.
 420^{bis}. Les mêmes, jeu de trois, du n° 7 à 12.



423

- *423. Stylets en argent, olivaires du Dr Galezowski, du n° 1 à 6.
 423^{bis}. Les mêmes, du n° 7 à 12.



425

- *425. Stylet fin en argent d'Anel.
 426. Stylet cannelé en argent, de Bowmann.



429

- *429. Stylet bi-conique en argent, du Dr Weber.
 430. Dilatateur conique à manche du Pr Lagrange.



432

- *432. Dilatateur coudé du Dr Galezowski.
 433. Sonde à demeure en argent du Dr Baudouin, du n° 1 à 3.
 434. Stylets à demeure cylindriques en argent du Dr Duboys de Lavigerie, du n° 1 à 6 pour le côté droit.
 435. Les mêmes pour le côté gauche.



439

- *439. Sonde creuse en argent, du Dr de Weeker, du n° 1 à 6.
 440. Raccord métal conique avec frottement Pravaz.



421

421. Stylets simples de Bowmann, cylindriques en argent, du n° 1 à 6.
 421^{bis}. Les mêmes, du n° 7 à 12.
 422. Stylets simples de Bowmann, olivaires en argent, du n° 1 à 6.
 422^{bis}. Les mêmes, du n° 7 à 12.



424

- *424. Stylets coniques en argent du Dr Boucheron du n° 1 à 5.



427

- *427. Stylet conique en argent du Dr Siehel, trois grossesurs.
 428. Stylet bi-conique en argent.



431

- *431. Dilatateur conique olivaire avec manche du Dr Troussseau.



436

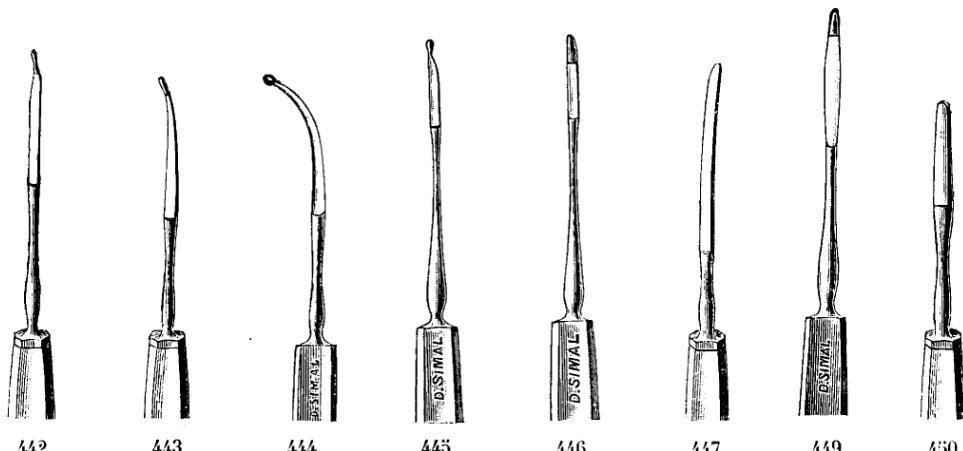
- *436. Dilatateur droit du Dr Galezowski.
 437. Canule à demeure en argent du Dr Bicker-ton, du n° 1 à 3.
 438. Sonde olivaire pour électrolyse du Pr Lagrange, du n° 1 à 6.



439

- *441. Botte en métal pour les sondes et les stylets.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*442. Couteau boutonné du Dr Weber, droit.
 *443. Couteau boutonné du Dr Weber, demi-courbe.
 *444. Couteau boutonné du Dr Weber, courbe.
 *445. Couteau boutonné du Dr Bourgeois.
 *446. Couteau à extrémité conique du Dr Bourgeois.

*447. Couteau mousse et courbe du Dr Galezowski.
 448. Le même olivaire.
 *449. Couteau à extrémité conique du Dr Landolt.
 *450. Couteau mousse du Dr Stilling.



451

*451. Curette tranchante à tige flexible, extrémité olivaire pour le curetage du canal naso-lacrymal, du Pr Tartuferi, trois grandeurs.



452

*452. Même modèle à bords parallèles, trois grandeurs.



453

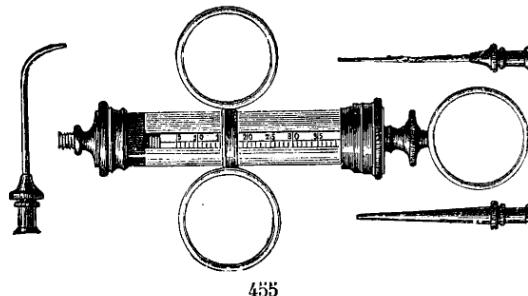
*453. Même modèle forme ovolaire, trois grandeurs.



454

*454. Curette à double tranchant du Dr Terson.

454bis. Curette à double tranchant, tige flexible du Dr Terson.



455

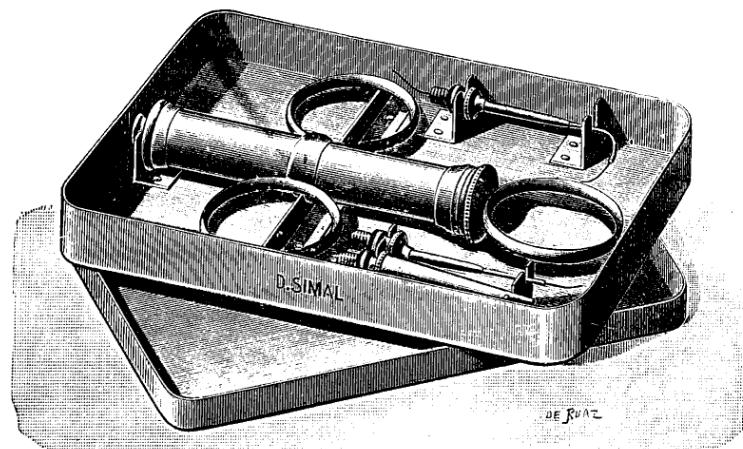
Seringues

pour les voies lacrymales

*455. Seringue d'Anel, trois anneaux, corps verre, monture métal, avec trois canules en boîte métal.

456. Seringue d'Anel, trois anneaux, corps verre, piston en verre avec trois canules en boîte métal.

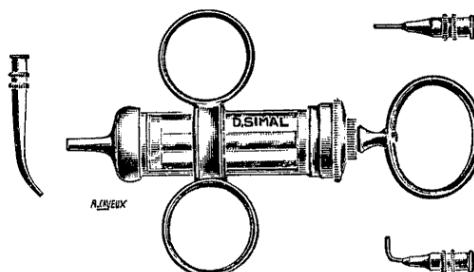
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



457

*457. Seringue d'Anel à trois anneaux, toute en métal avec trois canules en boîte métal.

458. Seringue d'Anel à trois anneaux, corps verre, piston en métal avec trois canules en boîte métal.



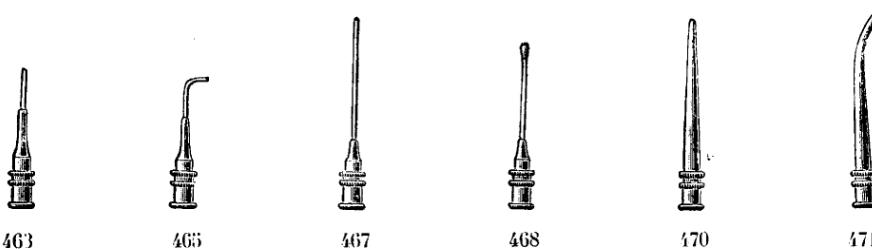
459

* 459. Seringue du Dr Galezowski, stérilisable, à trois anneaux, avec trois canules en boîte métal.

460. Seringue en verre (voir page 204).

461. Seringue tout métal (voir page 204).

462. Seringue en verre, piston métal (voir page 204).



463

465

467

468

470

471

*463. Canule droite cylindrique, bout or, frottement Pravaz.

464. La même, en platine iridié.

*465. Canule courbe cylindrique, bout or, frottement Pravaz.

466. La même, en platine iridié.

*467. Canules droites cylindriques, en platine iridié, frottement Pravaz. Longueurs : 2 cm., 3 cm., 4 cm.

*468. Canule droite olivaire, bout or, frottement Pravaz.

469. La même, en platine iridié.

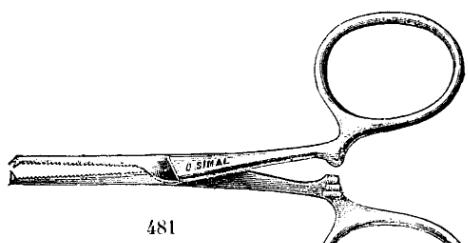
*470. Canule droite conique, en métal nickelé.

*471. Canule courbe conique, en métal nickelé.

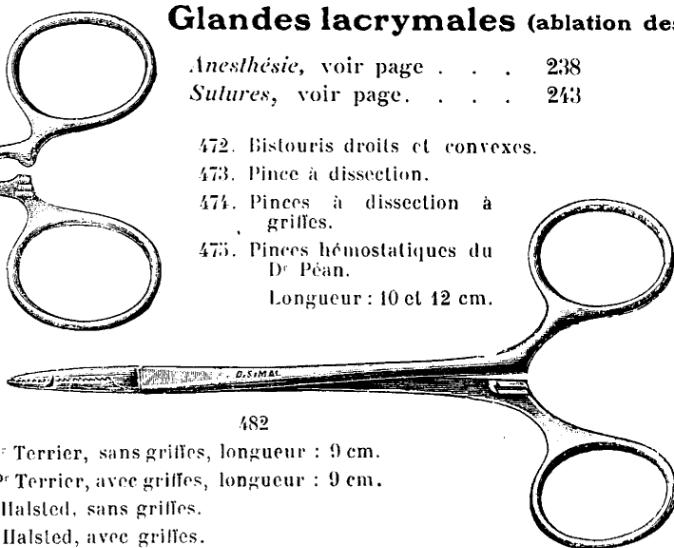
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Glandes lacrymales (ablation des)

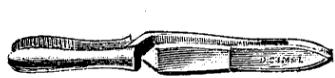
Anesthésie, voir page 238
 Sutures, voir page 243



476. Pinces hémostatiques de Kocher, longueur 9 cm.
 477. La même, longueur 12 cm.
 478. La même, longueur 13 cm.
 479. Pinces hémostatiques de Spencer, longueur: 8-10-12 cm.



480. Pinces hémostatiques du P^r Terrier, sans griffes, longueur : 9 cm.
 *481. Pinces hémostatiques du P^r Terrier, avec griffes, longueur : 9 cm.
 *482. Pince hémostatique du Dr Halsted, sans griffes.
 483. Pince hémostatique du Dr Halsted, avec griffes.

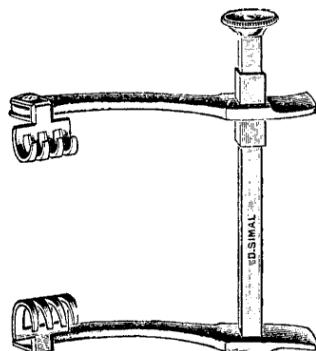


484

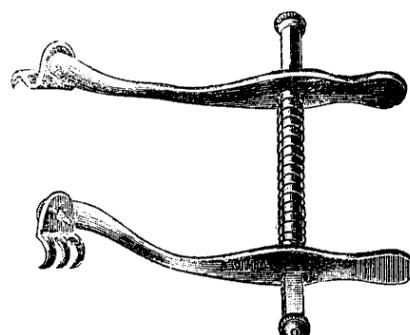


485

*484. Pince hémostatique droite du Dr de Wecker.
 *485. La même, courbe.



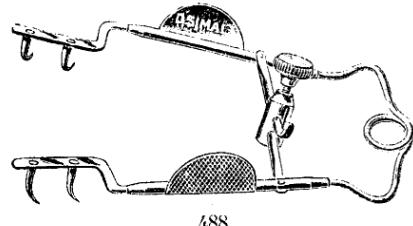
486



487

*486. Ecarteur parallèle du Dr Vacher, pour l'ablation de la glande lacrymale.

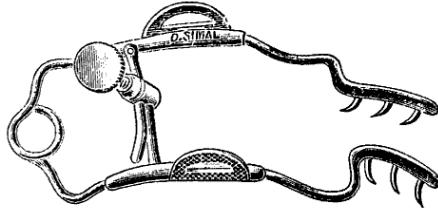
*487. Ecarteur du Pr Axenfeld pour l'ablation de la glande lacrymale.



488

*488. Ecarteur du Dr Muller pour l'ablation de la glande lacrymale.

*489. Ecarteur du P^r Terrien pour l'ablation de la glande lacrymale, côté droit.



489

490. Le même, côté gauche.

491. Ecarteurs à griffes avec manche (voir page 47).

492. Rugines et curettes (voir page 47).

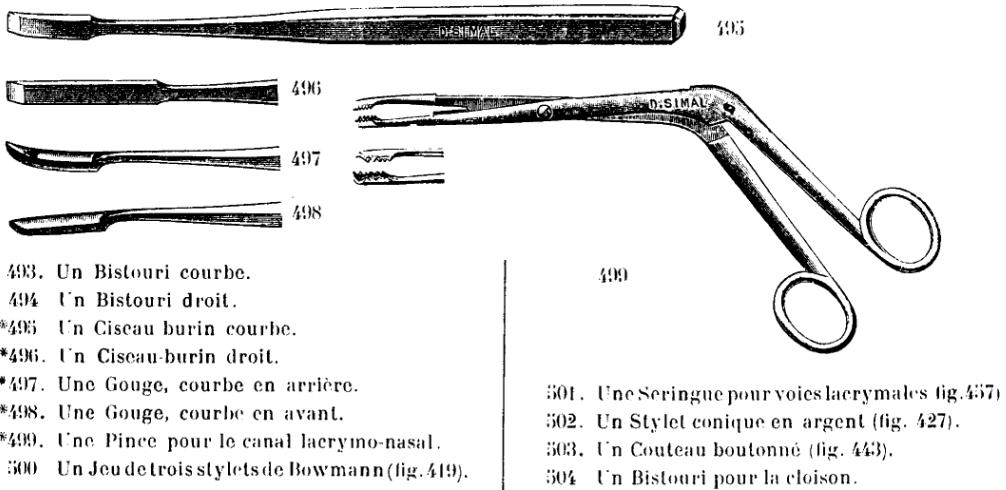
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Instrumentation

de West pour opération du sac lacrymal par voie nasale

Anesthésie, voir page 238

Sutures, voir page 243



493. Un Bistouri courbe.

494. Un Bistouri droit.

*495. Un Ciseau burin courbe.

*496. Un Ciseau-burin droit.

*497. Une Gouge, courbe en arrière.

*498. Une Gouge, courbe en avant.

*499. Une Pince pour le canal lacrymo-nasal.

500. Un Jeu de trois stylets de Bowmann (fig. 419).

501. Une Seringue pour voies lacrymales (fig. 457).

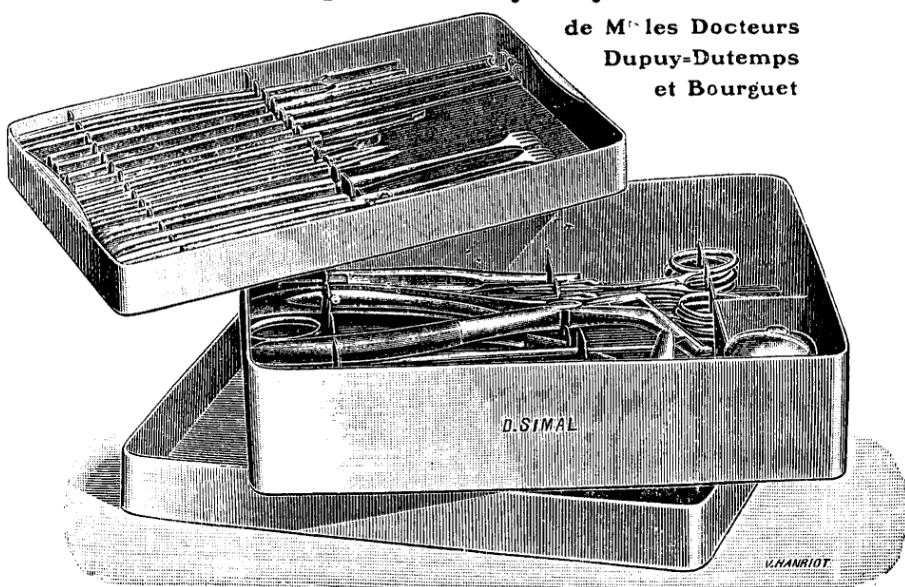
502. Un Stylet conique en argent (fig. 427).

503. Un Couteau boutonné (fig. 443).

504. Un Bistouri pour la cloison.

Instrumentation pour Dacryo-Cysto-Rhinostomie

de M^{es} les Docteurs
Dupuy-Dutemps
et Bourguet



505. Une Pince de Citelli.

506. Un Ciseau-burin.

507. Une Gouge.

508. Une Rugine à manche.

509. Une Rugine de Rollet.

510. Deux Ecarteurs à griffes.

511. Une Aiguille de Reverdin, fine.

512. Deux Bistouris fins.

513. Quatre Aiguilles, deux à droite, deux à gauche

521

514. Quatre Pinces de Kocher, à griffes. Longueur : 9 cm.

515. Un Ecarteur du sac lacrymal.

516. Un Spéculum à branches.

517. Un Maillet, bronze mou.

518. Une Pince à dissection, sans griffes.

519. Une Pince à tamponnements.

520. Deux Stylets porte-coton.

*521. Instrumentation complète en Boîte métal, avec chevalet.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Paupières

Bistouris - Curettes

Anesthésie, voir page . . 238
Sutures, voir page . . 243



522



527

- *522. Bistouri droit, fin, longueur 15 $\frac{1}{2}$ m.
 523. Bistouri droit, longueur 18 $\frac{1}{2}$ m.
 524. Bistouri droit, longueur 20 $\frac{1}{2}$ m.
 525. Bistouri droit, longueur 25 $\frac{1}{2}$ m.
 526. Bistouri droit, longueur 30 $\frac{1}{2}$ m.

- *527. Bistouri convexe, fin, longueur 15 $\frac{1}{2}$ m.
 528. Bistouri convexe, longueur 18 $\frac{1}{2}$ m.
 529. Bistouri convexe, longueur 20 $\frac{1}{2}$ m.
 530. Bistouri convexe, longueur 25 $\frac{1}{2}$ m.
 531. Bistouri convexe, longueur 30 $\frac{1}{2}$ m.



532



533

- *532. Bistouri convexe du Dr de Wecker.

- *533. Bistouri du Dr J. L. Petit.



534

- *534. Scarificateur du Dr Desmarres.



535

- *535. Bistouri à double tranchant.



536

- *536. Bistouri droit du Dr Landolt, à talon court, longueur 22 $\frac{1}{2}$ m.
 537. Bistouri droit du Dr Landolt, à talon court, longueur 25 $\frac{1}{2}$ m.
 538. Bistouri droit du Dr Landolt, à talon court, longueur 30 $\frac{1}{2}$ m.



539

- *539. Bistouri convexe du Dr Landolt, à talon court, longueur 22 $\frac{1}{2}$ m.
 540. Bistouri convexe du Dr Landolt, à talon court, longueur 25 $\frac{1}{2}$ m.
 541. Bistouri convexe du Dr Landolt, à talon court, longueur 30 $\frac{1}{2}$ m.



542

- *542. Curette tranchante, ovale, du Dr de Wecker, petite.
 543. La même, moyenne.
 544. La même, grande.



543

- *543. Curette tranchante, ronde, de Meyhofer, petite.
 546. La même, moyenne.
 547. La même, grande.



549

548. Curette tranchante du Dr Abadie, petite.
 *549. Curette tranchante du Dr Abadie, moyenne.

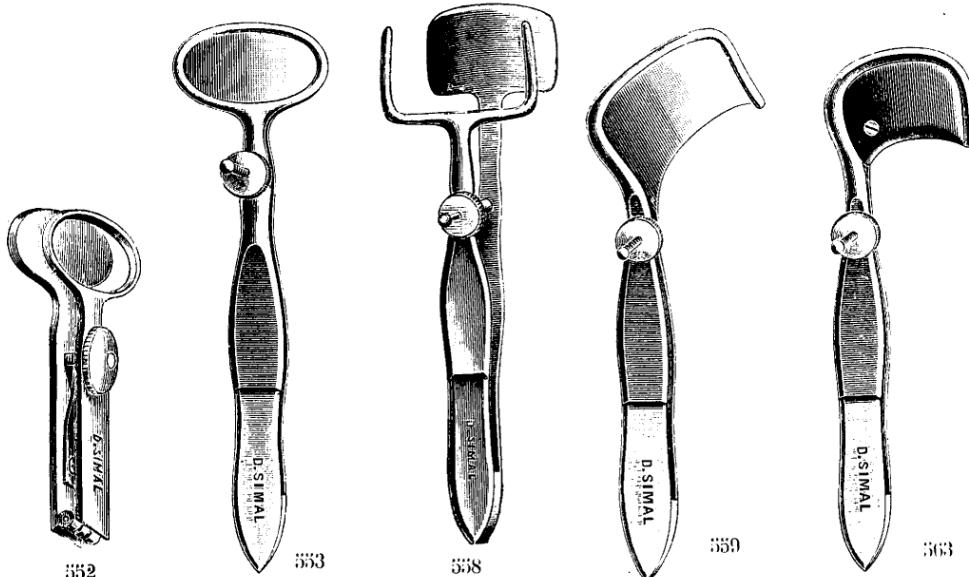


550

- *550. Curette tranchante du Dr Abadie, grande.
 551. Curette de Wolkmann (voir page 94).

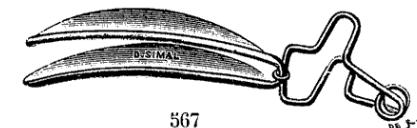
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Pince à Chalazion

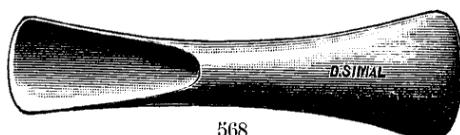


- *552. Pince de Desmarres pliante à vis.
- *553. Pince de Desmarres grande à vis.
- 554. Pince de Desmarres moyenne à vis.
- 555. Pince de Desmarres petite à vis.
- 556. Pince de Desmarres petite, moyenne, grande à verrou.
- 557. Pince du Dr Dubois de Lavigerie, à vis.
- *558. Pince du Dr Terson, à vis.
- *559. Pince à droite du Dr Snellen, à vis.

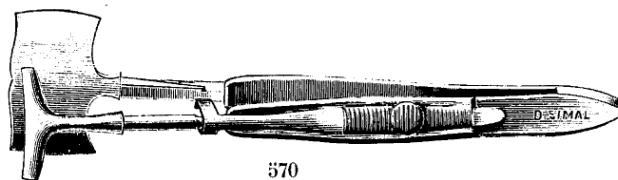
- 560. Pince à gauche du Dr Snellen, à vis.
- 561. Les mêmes pour enfants.
- 562. Les mêmes à verrou.
- *563. Pince à droite avec plaque caoutchouc du Dr Knapp, à vis.
- 564. Pince à gauche, avec plaque caoutchouc, du Dr Knapp, à vis.
- 565. Les mêmes pour enfants.
- 566. Les mêmes à verrou.



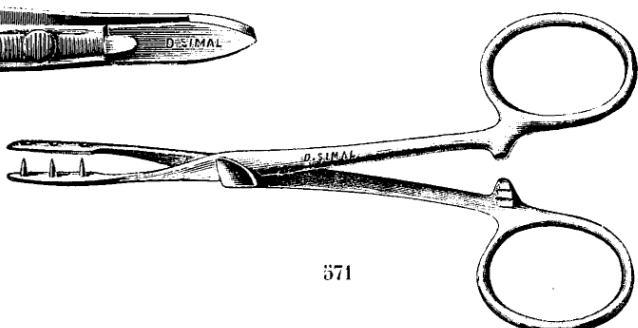
*567. Pince à ptosis du Dr Sichel.



- *568. Plaque en métal pour les paupières.
- 569. Plaque en bulle pour les paupières.



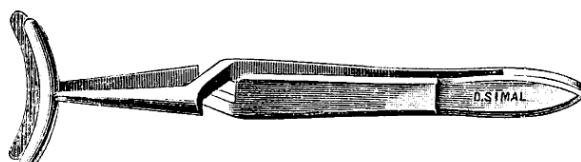
*570. Pince pour retourner les paupières, du Dr Chibret.



- *571. Pince à pointe pour enruler les paupières, du Dr Darier.
- 572. Pince à mors caoutchouc pour enruler les paupières, du Dr de Wecker.

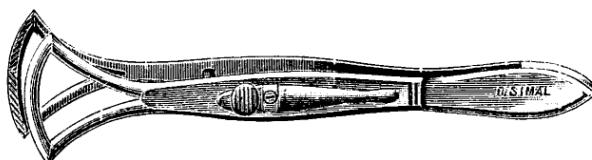
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Pince à Entropion et Granulations



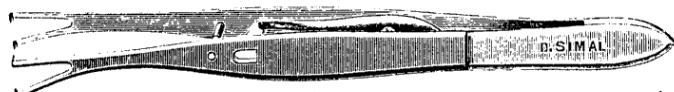
573

*573. Pince à entropion, à branches croisées.



574

*574. Pince à entropion à verrou, de Desmarres. | 575. Pince pour cantoplastie du Dr Trousseau.



576

*576. Pince pour le cul de sac conjonctival du Dr Galezowski.



577

*577. Pince à roulettes du Dr Knapp, pour expression des granulations.

578. Pince pour les granulations du Dr Galezowski.



579



580



581



582

*579. Pince pour expression des granulations du Dr Kuhnt, à mors ronds.

*580. La même à mors ovales.

*581. La même à mors carrés.

*582. La même à mors triangulaires.

*583. Brosse à granulations.



584

*584. Crochets à chalazion, deux tailles.

Electrolyse, voir page 302

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



583

- *585. Herse curette du Dr Lagrange.
*586. Herse curette du Dr Dohnberg.
587. Rabot à granulations du Dr Jameson, trois tailles.



586

588. Grattoir tranchant du Dr Kuhnt.
589. Protecteur cornéen du Dr Galtier, trois grandeurs.



590

- *590. Pince à épiler, petite, à mors ronds.
591. Pince à épiler, moyenne à mors ronds.
592. Pince à épiler, large, à mors ronds.

593. Pince à épiler, petite à mors droits.
594. Pince à épiler, moyenne, à mors droits.
595. Pince à épiler, large, à mors droits.

Strabisme, Enucléation, Exentération

Anesthésie, voir page . . . 238

Sutures, voir page . . . 243



596



597



598



599



600

- *596. Crochets à strabisme, trois grandeurs.
*597. Crochets à strabisme, du Dr Landolt.
*598. Crochets à strabisme, de Stevens.

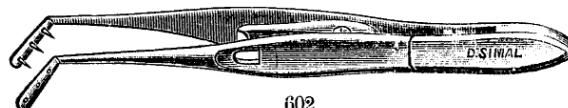
- *599. Crochets à strabisme, trois grandeurs, du Dr Terson.

- *600. Crochet tranchant du Dr Abadie.



601

- *601. Crochet double du Dr de Wecker, pour avancement des muscles de l'œil.

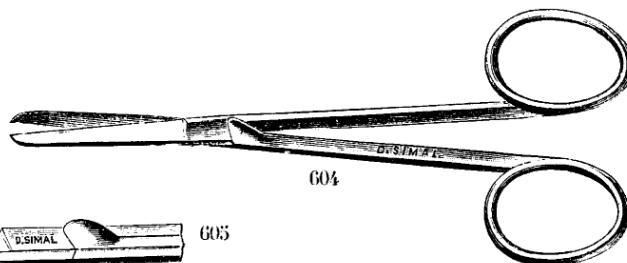


602

- *602. Pince de Prince, pour avancement musculaire, à droite.

603. La même, à gauche.

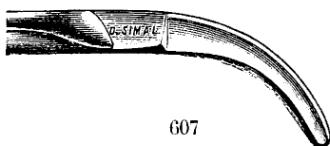
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*604. Ciseaux droits à strabisme.

*605. Ciseaux courbes à strabisme.

606 Ciseaux courbes sur le champ.



*607. Ciseaux à double courbure du Dr Landolt, pour énucléation, côté droit.

*608. Les mêmes, côté gauche.



*609. Ciseaux droits pour énucléation.

*610. Ciseaux courbes pour énucléation.

611. Ciseaux courbes sur le champ.

612. Ciseaux courbes du Dr Terson.



*613. Pince à dissection, fine.

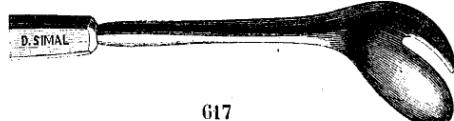
613

*614. Pince à griffes, fine, à une et deux dents. | 613. Pince à griffes, fine, à deux et trois dents.



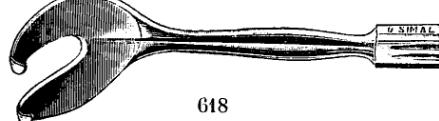
*616. Crochets pour distendre le nerf optique, du Dr de Wecker.

616



*617. Spatule pour énucléation, de Trélat.

*618. Spatule échancreée, de Wells, pour énucléation.



619. Spatule échancreée, du Dr Terson, pour énucléation.

620. Spatule cannelée, de Sichel, pour énucléation.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



621

*621. Ecarteur à grilles, de Wolkmann.



622

*622. Ecarteur à trois grilles, du Dr Valude.
623. Ecarteur en S.



624

*624. Ecarteur à quatre grilles, du Dr Aubaret.
625. Ecarteur à six grilles, du Dr Aubaret.



626

*626. Erigne double.
627. Pince de Museux, longueur 15 cm.
628. Pince à éringues, du Dr Terson.



630

629. Rugine, de Farabeuf, droite et courbe.
630. Rugine, droite, convexe, du Dr Rollet.



631

*631. Rugine courbe, convexe, du Dr Aubaret.
*632. Spatule rugine, du Dr Valude.



632

633. Curette courbe, du Pr Axenfeld.



634

*634. Curette pour exentération, du Dr de Wecker.
*635. Curette pour exentération, du Dr de Graefe.
636. Curette pour éviscération, de Mules.
637. Curette de Wolkmann (voir page 94).
638. Crochet Névrotome à glissière, du Dr Joseph.



635

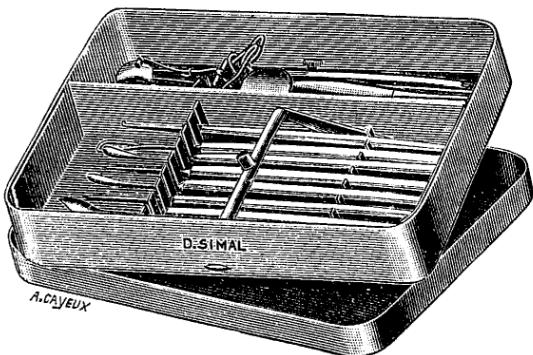
639. Couteau courbe, pour énucléation, de Baazil.
640. Couteau courbe pour exentération, du Pr De Lapersonne.
641. Pince orbitaire, du Dr Valude.
642. Pince du Dr Chibret, pour luxation de l'œil.
643. Tambour avec cannepin.

Interventions sur les sinus et la cavité orbitaire, voir pages. . 176 à 185

Anesthésie, voir page 238
Sutures, voir page 243

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Boîtes composées
du Dr Morax



644

***644. Boîte pour cataracte et iridectomie :**

- 1 Blépharostat du Dr Pley.
- 1 Pince à fixer.
- 1 Lancee coudée moyenne.
- 2 Couteaux de Graefe.
- 1 Spatule à iris.
- 1 Anse du Dr Snellen.
- Kystitome flexible.
- 1 Curette du Dr David, en argent.
- 1 Pince à iris, courbe.
- 1 Pince à nettoyer.
- 1 Pince kystitome du Dr Terson.
- 1 Pince capsulaire du Dr Kalt.
- 1 Pince-ciseaux du Dr de Weeker.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

645. Boîte pour paupières et chalazion :

- 1 Pince de Desmarres, à vis.
- 2 Pinces du Dr Snellen, droite et gauche, à vis.
- 1 plaque à paupières, en métal.
- 1 Pince du Dr Darier, pour retourner les paupières.
- 1 Pince du Dr Knapp, à rouleaux.
- 1 Pince à griffes, une et deux dents.
- 1 Pince à griffes, deux et trois dents.
- 2 Pinces hémostatiques de Spencer Wells.
- 2 Pinces hémostatiques de Kocher.
- 1 Rasoir, manche en métal.
- 2 Bistouris, droit et convexe.
- 2 Ecarteurs du Dr Valude.
- 1 Rugine du Dr Valude.
- 1 Curette tranchante à chalazion.
- 1 Crochet à chalazion.
- 1 Paire de ciseaux fins, pointus
- 1 Paire de ciseaux, à paupières, pour cantoplastie.
- 1 Aiguille de Reverdin.

- 1 Porte-aiguilles du Dr de Weeker.
- 1 Boîte en métal avec chevalet.

646. Boîte pour Strabisme Enucléation :

- 1 Blépharostat du Dr Morax.
- 1 Bistouri droit.
- 3 Crochets à strabisme.
- 1 Curette du Dr de Weeker à évicération.
- 2 Pinces du Dr Prince, droite et gauche.
- 1 Pince à griffes, une et deux dents.
- 1 Pince à griffes, deux et trois dents.
- 1 Levier de Wells.
- 1 Paire de ciseaux, à strabisme, droits.
- 1 Paire de ciseaux à strabisme, courbes.
- 1 Paire de ciseaux à énucléation, courbes.
- 1 Boîte en métal avec chevalet.

647. Boîte pour les voies lacrymales :

- 2 Styles coniques de Sichel.
- 6 Styles olivaires du Dr Galezowski, du n° 1 à 6.
- 1 Sonde creuse du Dr de Weeker.
- 1 Tube intermédiaire pour les sondes creuses.
- 1 couteau de Weber.
- 1 Couteau du Dr Stilling.
- 1 Ecarteur du sac lacrymal du Dr Müller.
- 1 Ecarteur d'Axenfeld.
- 1 Bistouri, petit.
- 1 Bistouri, moyen.
- 1 Curette tranchante, fine.
- 1 Rugine du Dr Rollet.
- 1 Pince de Museux.
- 1 Pince à dissection, fine.
- 1 Pince à dissection, à une et deux griffes.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

648. Boîte Instruments complémentaires :

- 3 Releveurs de Desmarres.
- 1 Pince à épiler.
- 1 Bistouri droit.
- 1 Couteau de Graefe.
- 1 Aiguille à corps étrangers.
- 1 Curette à corps étrangers.
- 1 Gouge à corps étrangers.
- 1 Pince à griffes, une et deux dents.
- 1 Paire de ciseaux.
- 12 Aiguilles à suture, assorties.
- 3 Bobines soie noire, n°s 00, 0, 1.
- 1 Trépan d'Elliot 1^{1/2} m.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

649. Boîte pour corps étrangers :

- 1 Blépharostat du Dr Pley, non magnétique.
- 1 Pince à fixer non magnétique.
- 1 Pince à iris non magnétique.
- 1 Pince une et deux griffes non magnétique.
- 1 Pince courbe à nettoyer non magnétique.
- 2 Pinces du Dr de Weeker, hémostatiques, non magnétiques.
- 1 Aiguille à corps étrangers en platine.
- 1 Scélètome du Dr Lagrange.
- 1 Spatule à iris.
- 1 Pince à corps étrangers de Schaaff.
- 1 Curette fine ronde.
- 1 Pince à rotation du Dr Morax, à cuillers.
- 1 petit Aimant.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

650. Boîte pour cataracte secondaire :

- 1 Blépharostat du Dr Morax.
- 1 Lance coudée moyenne.
- 1 Couteau à cataracte.
- 1 Aiguille à discision.
- 1 Serpette à discision du Dr de Weeker.
- 1 Curette à cataracte.
- 1 Crochet de Tyrell.
- 1 Spatule à iris.
- 1 Pince à iris courbe.
- 1 Pince kystitome du Dr Terson.
- 1 Pince capsulaire de Förster.
- 1 Pince à fixer.
- 1 Pince-ciseaux du Dr de Weeker.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

651. Boîte pour tatouage.

- 1 Pince à fixer, sans arrêt.
- 1 Faisceau d'aiguilles à tatouage.
- 1 Spatule en argent.
- 1 Boîte de six ampoules d'encre de chine.
- 1 Boîte de dix ampoules couleurs stérilisées.

- 1 Bâton encre de chine.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

652. Boîte pour Glaucome :

- 1 Blépharostat du Dr Pley.
- 1 Pince à fixer.
- 1 Lance du Dr Snellen.
- 1 Scélètome du Dr Lagrange.
- 1 Spatule à iris.
- 1 paire de ciseaux à iris droits.
- 1 Paire de ciseaux du Dr Lagrange, pour sclérectomie.
- 1 Pince ciseaux du Dr de Weeker.
- 1 Pince à iris droite.
- 1 Pince à iris courbe.
- 1 Pince à dissection fine.
- 1 Emporte-pièce du Dr Vacher.
- 1 Porte-aiguille du Dr de Weeker
- 2 Trépstants d'Elliot 1^{1/2}, 2^{1/2} et 3^{1/2} m.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

653. Boîte pour recouvrement conjonctival :

- 1 Blépharostat droit du Dr Morax
- 1 Pince à fixer.
- 1 Bistouri droit.
- 1 Pince à iris courbe.
- 1 Pince à iris droite.
- 3 Pinces à dissection, une et deux griffes
- 1 Pince à caillots.
- 1 Paire de ciseaux droits pointus.
- 1 Paire de ciseaux courbes mousses.
- 1 Pince-ciseaux du Dr de Weeker.
- 1 Curette du Dr Kalt.
- 1 Spatule à iris.
- 1 Porte-aiguille du Dr de Weeker.
- 1 Boîte métal avec chevalet

654. Boîte pour interventions sur les os des sinus et de l'orbite :

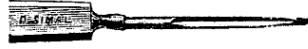
- 2 Écarteurs à griffes de Wollmann.
- 2 écarteurs malléables.
- 1 Sonde cannelée de Nélaton.
- 1 Rugine de Farabeuf courbe.
- 1 Spatule à décoller.
- 2 Ciseaux-burins.
- 2 Gouges.
- 1 Maillet bronze mou.
- 2 Curettes de Wollmann.
- 1 Perforateur.
- 1 Pince gouge.
- 1 Scie de Larrey.
- 2 Fils-Scies de Gigli avec poignées.
- 1 Passe-fil scie.
- 1 Boîte métal.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Cornée

656

*655. Faisceau d'aiguilles à tatouage.
*656. Aiguille cannelée pour tatouage.



656

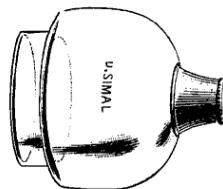
637. Spatule en argent fig. 297.
638. Baton d'encre de chine.
639. Godet en porcelaine.



660

*660. Faisceau d'aiguilles à tatouage avec curette en argent.

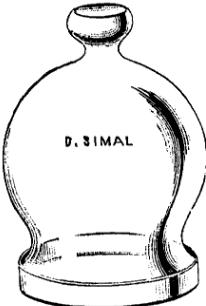
661. Faisceau d'aiguilles à tatouage avec spatule en argent.

Ventouses[®] - Scarificateurs

662



664



667

*662. Ventouses à robinet, diamètres 30, 35, 40^{m/m}.
*663. Pompe à ventouses.

*664. Tube intermédiaire.

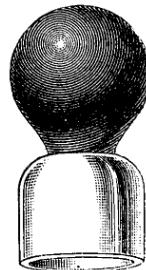
663. Ventouses Aspir avec pompe, boîte de 6.

666. Ventouses Aspir avec pompe, boîte de 10.

Ventouses à bouton en verre blanc,
diamètre 27, 34, 40, 45, 50^{m/m}.
667 668 669 670 671

Ventouses sans bouton en verre blanc,
diamètre 27, 34, 40, 45, 50^{m/m}.
672 673 674 675 676

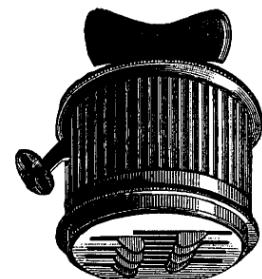
Ventouses sans bouton en verre Pyrex,
diamètre 27, 34, 40, 45, 50^{m/m}.
677 678 679 680 681



682



684



687

*682. Ventouse à balle caoutchouc.
683. Lampe à ventouse en cuivre nickelé.
*684. Ventouse temporaire de Heurteloup.

685. Scarificateur temporal de Heurteloup.
Scarificateur en cuivre nickelé :
6 lames, 8 lames, 10 lames, 12 lames.
686 *687 688 689

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

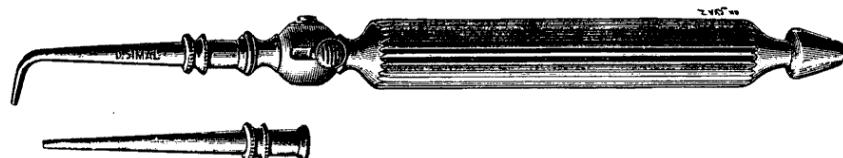
Lavages



695

690. Releveur injecteur du Dr Lagrange (fig. 231).
 691. Releveur injecteur du Dr Motaïs (fig. 232).
 692. Releveur injecteur du Dr Terson.
 693. Releveur injecteur du Dr Fage.
 694. Releveur injecteur du Dr Wieden.

- *695. Canule en métal, sous-palpébrale, du Dr Terson.
 696. Canule en cristal, sous-palpébrale, du Dr Terson.
 697. Canule en cristal, sous-palpébrale, du Dr Borsch.

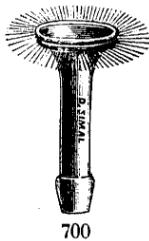


698

*698. Robinet du Dr Panas, avec canule droite et courbe.



699

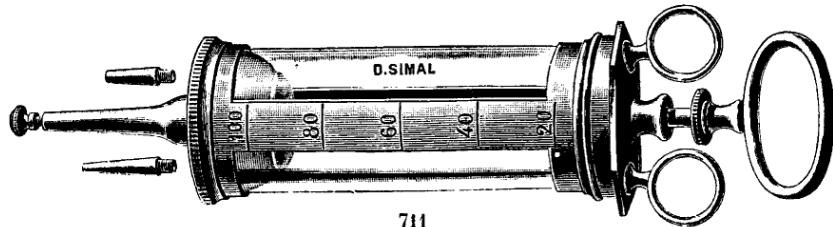


700

*699. Laveur du Dr Kalt, avec entonnoir en verre, 3 diamètres.

- *700. Laveur du Dr Moriez, en métal.
 701. Flacon laveur du Dr Morax (voir page 275).
 702. Siphon de Weber.
 703. Enéma en caoutchouc (voir page 84).
 704. Douches en émail (voir page 137).

705. Cuvettes en verre (voir page 272).
 706. Cuvettes en émail (voir page 271).
 707. Comptes-gouttes (voir page 273).
 708. Oïillères (voir page 275).

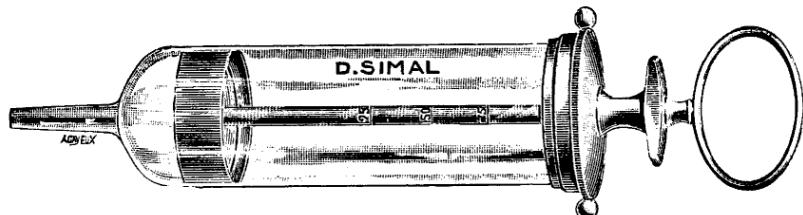


711

Seringue stérilisable à trois anneaux, corps en verre, monture en métal nickelé, piston caoutchouc.

709. Contenance 30 gr.
 710. Contenance 50 gr.
 *711. Contenance 100 gr.
 712. Contenance 150 gr.
 713. Contenance 200 gr.
 714. Contenance 250 gr.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



713

*715. Seringues stérilisables, corps en verre, bout rodé, piston caoutchouc, contenance, 50 grammes.

716. La même, contenance 100 grammes.

717. La même, contenance 150 grammes

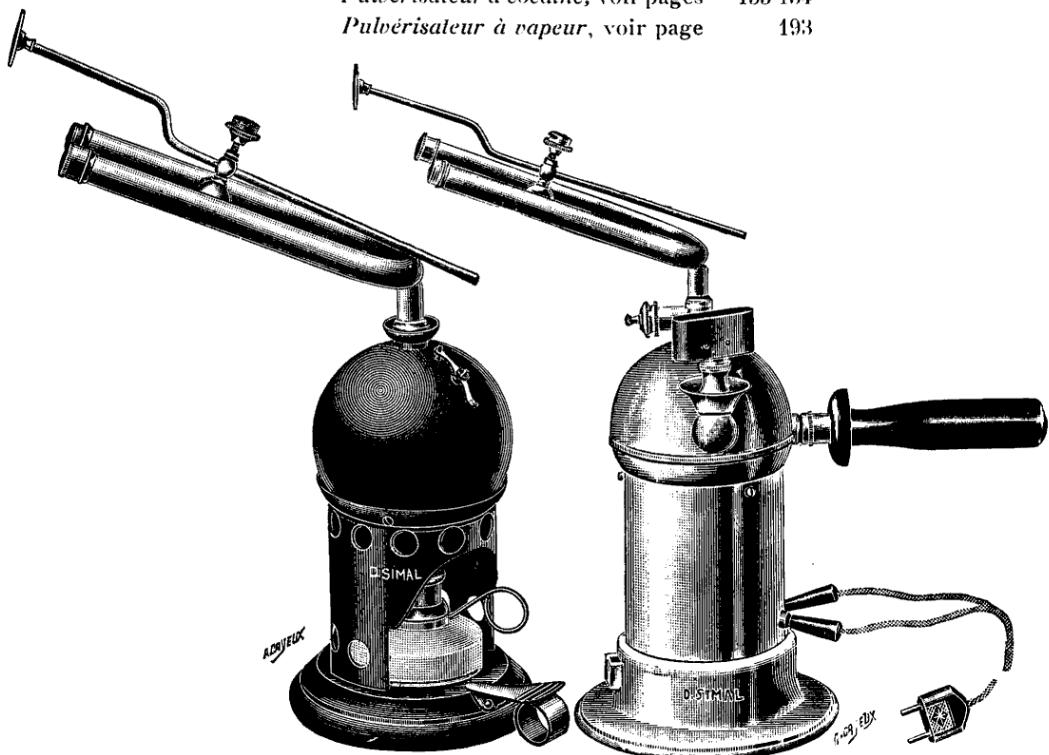
718. Seringues en métal, piston métal (voir page 81).

Lance-Poudre - Pulvérisateurs - Vaporisateurs

Lance-poudre, voir pages 82-491

Pulvérisateur à cocaïne, voir pages 133-134

Pulvérisateur à vapeur, voir page 193



720

723

719. Vaporisateur de Laurenço, petit modèle à deux branches et plaque frontale, fonctionnant à l'alcool.

*720. Vaporisateur de Laurenço, modèle moyen à deux branches et plaque frontale, fonctionnant à l'alcool.

721. Vaporisateur de Laurenço, grand modèle à quatre branches et plaques frontales, fonctionnant à l'alcool.

722. Vaporisateur de Laurenço, petit modèle à deux branches et plaque frontale, fonctionnant à l'électricité.

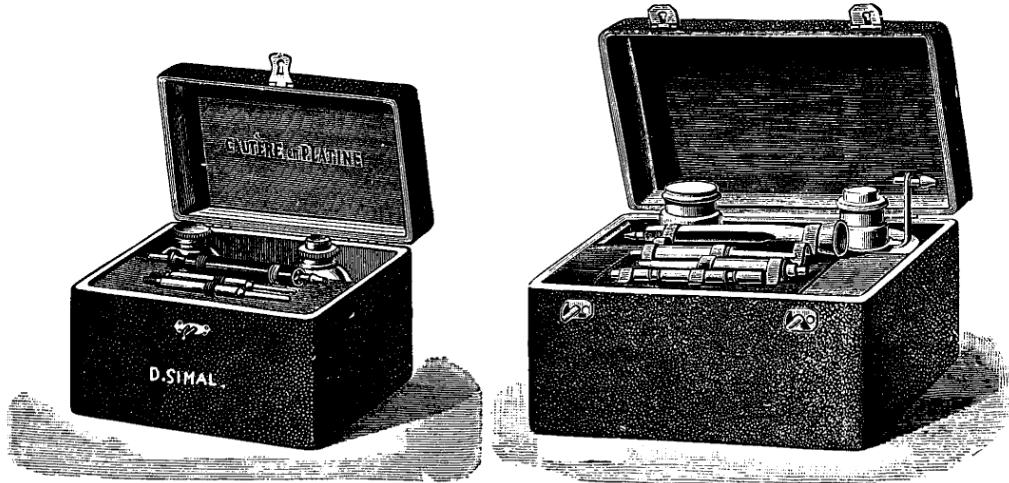
*723. Vaporisateur de Laurenço, grand modèle à deux branches et plaque frontale, fonctionnant à l'électricité.

En passant la commande, ne pas oublier d'indiquer le voltage du courant.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Cautérisation

- Transformateurs, voir pages 293 à 296
 Accumulateurs, voir page 297
 Accessoires, manches, galvano-cautère, voir pages 298 à 301

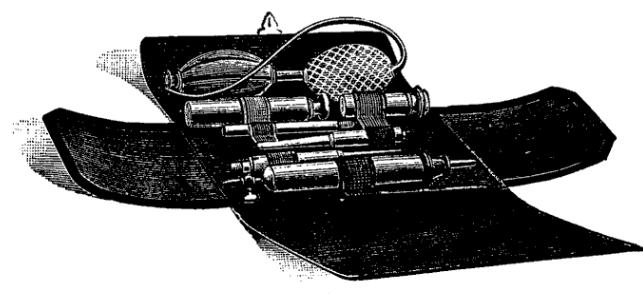


724

727

- *724. Thermo-cautère, petit modèle, en boîte gainerie, contenant un flacon à essence, une lampe, un manche, une soufflerie avec double courant et tube intermédiaire, une pointe en platine (fig. 732), un couteau en platine (fig. 733).
 725. Le même modèle, en boîte noyer.
 726. Le même modèle, en boîte métal nickelé.

- *727. Thermo-cautère, grand modèle, en boîte, gainerie contenant un flacon à essence, une lampe, un manche, une soufflerie avec double courant et tube intermédiaire, une pointe en platine (fig. 732), un couteau en platine (fig. 733).
 728. Le même modèle, en boîte noyer.
 729. Le même modèle, en boîte métal nickelé.



730

- *730. Thermo-cautère, en trousse cuir, contenant un manche carburateur, un flacon à essence, une lampe, une soufflerie, une pointe en platine (fig. 732), un couteau en platine (fig. 733).
 731. Le même modèle, en trousse métal nickelé.



732

- *732. Pointe en platine.



733

- *733. Couteau en platine.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



734



735



736



737

*734. Pointe droite, fine.

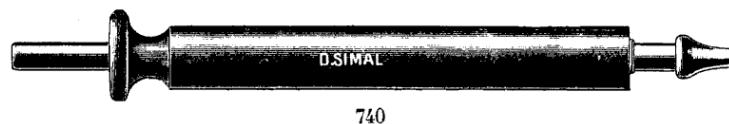
*735. Pointe courbe, fine.

*736. Couteau droit, fin.

*737. Pointe droite, olivaire.

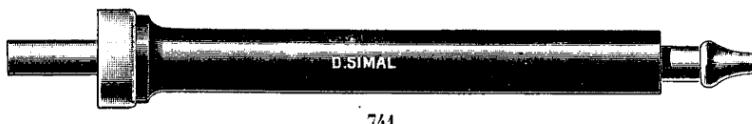
738. Pointe courbe, olivaire.

739. Couteau courbe, du Pr de Lapersonne.



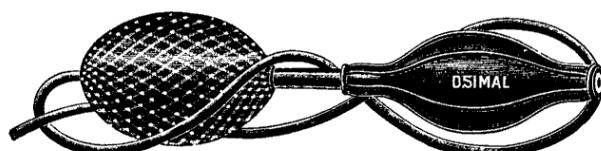
740

*740. Petit manche pour les pointes et couteaux.



741

*741. Manche pour cautère, grand modèle.



742

*742. Soufflerie pour thermo-cautère, grand modèle.

743. Soufflerie pour thermo-cautère, petit modèle.

744. Soufflerie pour thermo-cautère, en troussse.

Électrolyse - Ionisation

Appareils à courant continu, voir pages 302 à 304

Accessoires, voir page 302

744 bis. Tube électro-millièr du Dr Cantonnier.

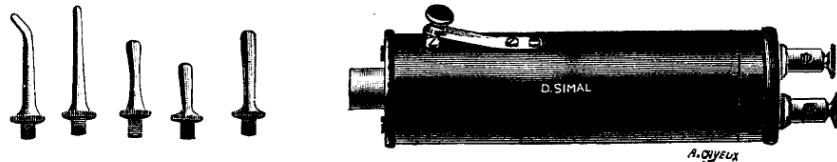
Haute Fréquence - Diathermie Diathermo - Coagulation

Appareils de Dialthermie, voir pages . . 308 à 318

Accessoires, voir pages 319 à 332

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Électro-Aimants



745

- *745. Electro-aimant à main de Hirschberg avec cinq embouts assortis, fonctionnant sur courant continu 4 volts.
746. Le même fonctionnant sur courant continu 110 volts.
747. Le même fonctionnant sur courant continu 220 volts.
Ces électro-aimants peuvent être munis d'un interrupteur en supplément.
748. Electro-aimant à main de Hirschberg avec cinq embouts assortis et interrupteur fonctionnant sur courant alternatif 110 volts.
749. Le même fonctionnant sur courant alternatif 220 volts.

L'électro-aimant mural de Wolkmann peut être utilisé dans toutes les positions, horizontales ou verticales, grâce à son extrême mobilité.

Sa force attractive est particulièrement grande et permet l'extraction des parcelles magnétiques accidentellement introduites dans les tissus.

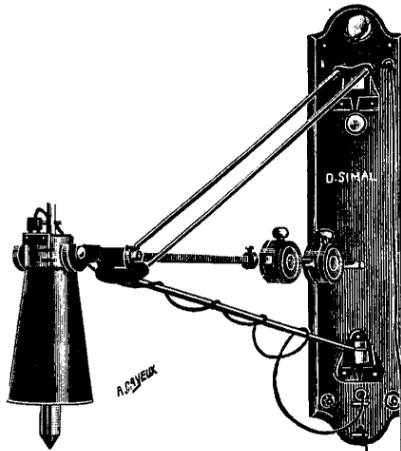
- *750. Electro-aimant mural du Dr Wolkmann grand modèle fonctionnant sur courant continu, 110 volts.
751. Le même fonctionnant sur courant continu 220 volts.

Cet électro-aimant peut être employé sur courant alternatif, dans ce cas il faut prévoir un groupe convertisseur.

752. Groupe convertisseur pour courant alternatif, 110 volts.
753. Groupe convertisseur pour courant alternatif, 220 volts.

753^{bis}. Instruments dorés, non magnétiques :

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. Blépharostat du Dr Pley. | 5. Pince courbe, pour nettoyer. |
| 2. Pince à fixer, de Graefe. | 6. Pince hémostatique du Dr de Wecker, droite ou courbe. |
| 3. Pince à iris, droite. | 7. Spatule en argent. |
| 4. Pince à iris, courbe. | |



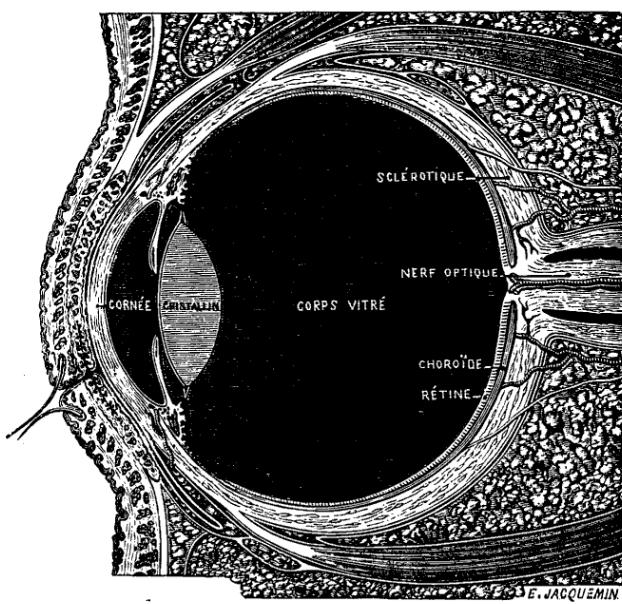
750

<i>Stérilisation, mobilier chirurgical.</i>	Demandez notre catalogue spécial.
<i>Verrerie</i>	Voir pages 272 à 276
<i>Émail.</i>	Voir pages 263 à 271
<i>Boîte en métal nickelé</i>	Voir pages 258 à 262
<i>Bouilleurs</i>	Voir pages 263 à 268
<i>Stérilisateurs</i>	Voir pages 267 à 270
<i>Électricité médicale</i>	Voir pages 283 à 306
<i>Haute fréquence, diathermie</i>	Voir pages 308 à 332
<i>Bistouri électrique.</i>	Voir pages 312 à 318
<i>Rayons ultra violet</i>	Voir pages 333 à 335
<i>Rayons Infra rouge.</i>	Voir pages 336 à 338

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

L'Œil Humain

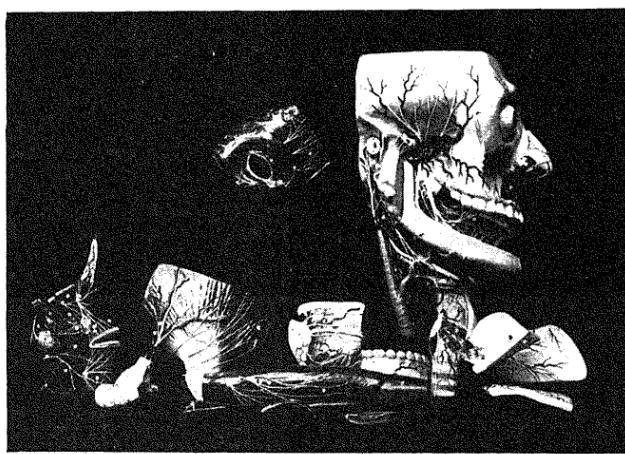
par le Docteur H. Parent



734

*734. Planche coloriée du Dr Parent, représentant la coupe de l'œil humain.

Anatomie



735

Modèle anatomique
du Dr Auzoux, en carton pâte,
avec notice explicative.

*735. Moitié de la tête (deux fois
environ grandeur naturelle).

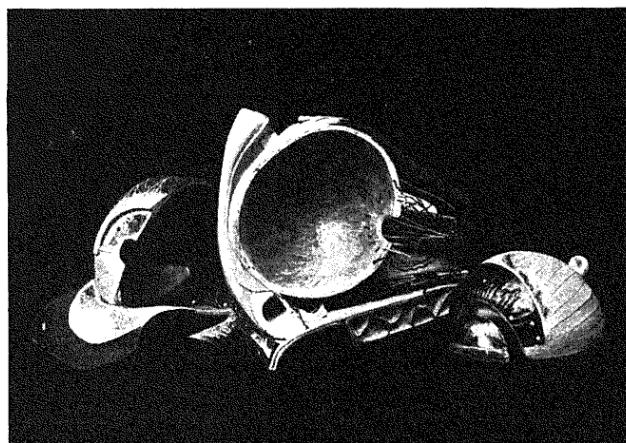
Modèle entièrement démontable et très complet, montrant jusque dans leurs plus petits détails toutes les parties qui se trouvent à la base du crâne, les divisions et les anastomoses des cinquième et septième paires de nerfs, les ganglions nerveux, l'œil, l'oreille, les fosses nasales, la bouche, la langue, le pharynx, le larynx avec tous les muscles démontables, les vaisseaux et les nerfs (vingt pièces détachables, cinq cent cinquante numéros de détail).

736. Œil sur orbite, grossi environ deux fois. Modèle avec muscles, vaisseaux, nerf optique, glande lacrymale etc... Le globe de l'œil se démonte en : sclérotique avec la cornée, choroidé, cristallin et corps vitré, les dix couches de la rétine sont indiquées.

737. Le même, avec toutes les divisions de l'artère ophthalmique et avec le muscle droit externe démontable.

738. Globe oculaire grossi cinq fois (0.10 cm. de diamètre), se démontant et comprenant : la cornée transparente, la sclérotique sur laquelle on voit les insertions des muscles moteurs de l'œil, la choroidé de l'iris, le cristallin et le corps vitré sur lequel on voit la rétine avec ses dix couches. Le modèle sur support.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



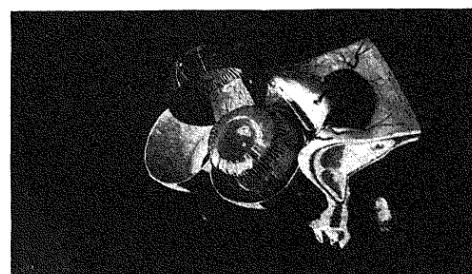
759

*759. Nouvelle coupe de l'œil avec orbite. Nouveau modèle grossi considérablement (diamètre du globe de l'œil, 0,26 cm.). Cette moitié inféro-interne fait voir dans leurs plus petits détails les différentes parties du globe oculaire, leurs rapports avec l'orbite et les annexes de l'œil : d'abord la sclérotique, sa structure, ses ouvertures, le nerf optique, le plexus veineux de Leber, etc..., la lamina cribrosa, le canal de Schlemm ; en avant la cornée avec ses cinq couches, son insertion,

le rapport de la membrane de Descemet avec le canal de Schlemm, l'anneau de Doellinger, le ligament pectiné de Hueck, etc..., la choroïde avec ses quatre couches, la lamina fusca, les vasa vorticosa, la membrane de Bruch, etc..., le muscle ciliaire avec ses fibres radiées et ses fibres circulaires ou muscle de Rouget, les procès ciliaires ; en avant, l'iris avec ses cinq couches, la pupille, etc..., la rétine avec toutes ses couches ; le cristallin maintenu par la zone de Zimm ; ses rapports, le corps vitré avec sa membrane hyaloïde, son canal hyaloïdien ou de Stilling, la zone de Zimm, le canal de Petit, etc... ; comme annexes la capsule de Tenon avec ses prolongements orbitaires, ses gaines musculaires, les différents muscles, etc... Les paupières, le tubercule lacrymal, les glandes de Meibomius, les tarses, le muscle de Riolan, les ligaments larges, etc... La conjonctive, ses différentes portions, la caroncule lacrymale, l'appareil lacrymal, etc... Modèle démontable et extrêmement détaillé.

760. Coupe de la rétine. Grossissement considérable. Cette pièce montre la pupille, les dix couches, leur superposition, leurs rapports d'après les travaux de Muller, Schultze, Ranvier, de Krause, Ramondy, Cajal, etc...

761. Œil coupé verticalement (moitié interne seulement) avec une portion de l'orbite, sur lequel on voit les muscles, les vaisseaux, les nerfs, les membranes, le corps vitré, la disposition des chambres antérieure et postérieure, la conjonctive, la structure des paupières, les glandes de Meibomius, les points et conduits lacrymaux, le muscle de Horner, etc., etc..., comme sur l'œil complet les mêmes détails microscopiques de l'iris, de la choroïde, de la rétine.



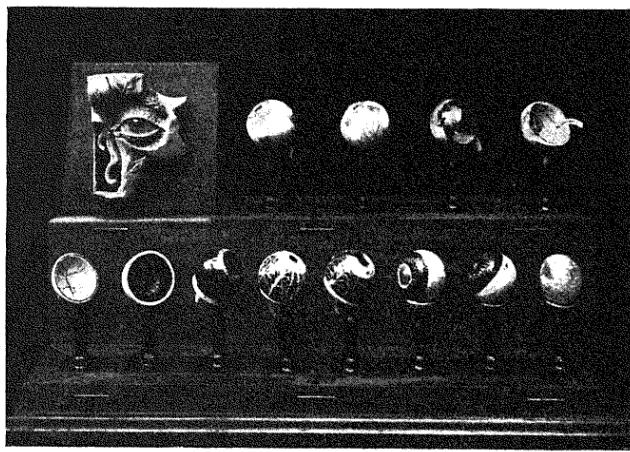
762

membranes indiquées par les anatomistes modernes. Modèle entièrement démontable.

*762. Œil complet de très grande dimension, sur orbite (diamètre de la sclérotique, 0,42 cm.). Modèle comprenant tous les muscles, dont plusieurs se démontent, tous les vaisseaux, tous les nerfs, la sclérotique avec cornée transparente, la choroïde, avec l'iris, muscle et procès-ciliaires, le cristallin, le corps vitré sur lequel on voit les dix couches successives de la rétine avec les caractères qui les différencient. On voit en outre la constitution microscopique de chacune de ces membranes indiquées par les anatomistes modernes. Modèle entièrement démontable.

Pour mémoire, voir notre planche murale.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



763. Collection de dix-huit préparations microscopiques de l'œil.

764. Collection de cinquante modèles en cire, grandeur naturelle, montrant les principales maladies des yeux et des paupières : cataracte, conjonctivite, céphalites, épithéliomes, tuberculose, etc... (sur demande nous adressons la liste complète) en écrin, sous verre.

Modèle de cire.

- *763. Anatomie [de l'œil en quinze modèles, grossis quatre fois, en cire, sous verre, liste sur demande.

764. Collection de cinquante modèles en cire, grandeur naturelle, montrant les principales maladies des yeux et des paupières : cataracte, conjonctivite, céphalites, épithéliomes, tuberculose, etc... (sur demande nous adressons la liste complète) en écrin, sous verre.

Planches murales.

765. Organe de la vue. En lithographie, de 100 × 155, sur toile et baguettes, avec notice et trichromie en réduction.

*Préparations microscopiques.***Bibliographie des Ouvrages d'Ophthalmologie**

767. AUTREVAUX (Y.). — Technique histo-bactériologique oculaire, in-8°, 1927, 24 figures.
768. BAILLIART (P.). — La circulation rétinienne à l'état normal et pathologique, in-8°, 1923, 51 figures, 4 planches.
769. BARTHÉLEMY. — Examen de l'œil au point de vue de l'aptitude au service militaire, in-8°, 1903.
770. BICHELONNE et CANTONNET. — Le simulateur devant l'ophtalmologiste expert, in-8°, 1925.
771. BLUM (P.) et SCHAAFF (E.). — Le Daltonisme, 1929, 132 pages, 3 planches.
772. BONSIGNORIO. — Manuel de clinique et thérapeutique oculaires, in-18°, 1914.
773. BOURGEOIS. — Les bésicles de nos ancêtres in-8°, 1923, 5 figures, 7 planches.
774. BUSSY. — Ophtalmologie, in-18°, 1926, 308 pages.
775. CAILLAUD. — Guide du médecin oculiste dans les accidents du travail.
776. CANTONNET. — L'ophtalmologie du praticien, in-18°, 1925, 52 figures.
777. CANTONNET. — Éléments de thérapeutique oculaire, in-18°, 1914.
778. CANTONNET. — Causeries d'ophtalmologie, in-18°, 1925, 32 figures.
779. CANTONNET. — Ionisation de l'œil. Technique, Résultats, in-8°, 1927.
780. CHABÉ. — Histoire de l'ophtalmologie à Bordeaux, in-8°, 1908.
781. CUÉNOD (A.) et NATAF (R.). — Le Trachome, 1930, 200 pages, 39 figures.
782. DARIER. — Traité complet de thérapeutique oculaire générale et spéciale, suivi d'un répertoire-mémento et d'un index médicamentarius, in-8°, 1921.
783. DUVERGER et VELTER. — Thérapeutique chirurgicale ophtalmologique, in-8°, 1926, 47 figures, 40 planches.
784. DUVERGER et VELTER. — Ophtalmologie de guerre in-8°, 1919.
785. ELLIOT. — Ophtalmologie tropicale, in-8°, 1922, 117 figures, 7 planches.
786. FROMAGET. — Echelle métrique décimale d'acuité visuelle, tableau, 43 cm. sur 1 m.
787. GABRIELDES. — Des conjonctivites, in-8°, 1921.
788. GALEZOWSKI. — Echelles optométriques et chromatiques, 1883, in-8°, 34 planches.
789. GALEZOWSKI. — Echelles portatives des caractères et des couleurs pour mesurer l'acuité visuelle, 1890, in-18°, 33 planches.
790. GALEZOWSKI et KOPFF. — Hygiène de la vue, 1888, in 16°, 328 pages, 44 figures.
791. GALLEMAERTS. — Examen microscopique des affections de la cornée au moyen de la lampe à fente, in-8°, 1926, 13 figures, 22 planches.
792. GINESTOUS. — Traité d'hygiène oculaire, in-8°, 1920.
793. GINESTOUS. — Ophtalmologie infantile, in-8°, 1922.
794. GIRAUD. — L'œil diathésique. Relations de la diathèse avec les affections des organes de la vision, in-8°, 1906.
795. HAAB et MONTUS. — Atlas-Manuel de chirurgie oculaire, 1905, un volume in-16° de 270 pages, 30 planches et 166 figures.
796. JOLAND. — Hygiène oculaire, in-8°, 1907.
797. JUNES. — Sur la cure radicale du trichiasis trachomateux de la paupière supérieure, in-8°, 1914.
798. DEJEAN. — Laboratoire et Ophtalmologie, in-8°, 1929, 44 figures.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

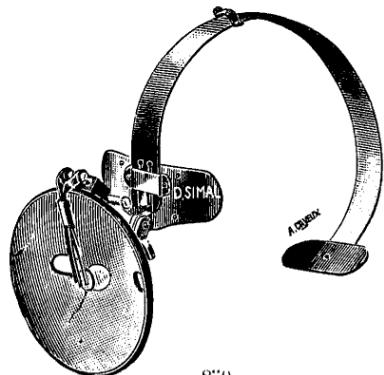
799. LAGRANGE. — *Précis d'ophtalmologie*, in-8°, 1921, 310 figures.
800. LAGRANGE. — *Du glaucome et de l'hypotonie*, in-8°, 1922, 104 figures.
801. LAGRANGE. — *La tuberculose du tractus uveal*, in-8°, 1924, 29 figures, 3 planches.
802. DELOGÉ. — *L'examen de l'œil en clinique générale*.
803. LAPERSONNE (De) et CANTONNET. — *Manuel de neurologie oculaire*, in-8°, 1923, 113 figures, 4 planches.
804. LOWENTHAL. — *Nouvelle contribution à l'étude des glandes de l'orbite*, in-8°, 1924, 10 figures.
805. MAGITOT. — *L'iris, la pupille et ses centres moteurs*, in-8°, 1921, 27 figures.
806. MAWAS. — *Biomicroscopie de la chambre antérieure de l'iris et du corps ciliaire*, 1928, 120 pages, 30 planches.
807. MAY. — *Manuel des maladies de l'œil*, in-8°, 1929.
808. MONBRUN. — *Abrégé d'ophtalmologie*, in-18°, 1922, 3 planches.
809. MONBRUN (A.) et CASTERAN (M.). — *La haute fréquence en ophtalmologie : Diathermie médicale, Diathermie chirurgicale, Etincelage*, 127 pages, 22 figures.
810. MORAX. — *Cancer de l'appareil visuel*, in-8°, 1926.
811. MORAX. — *Glaucome et glaumateux*, in-8°, 1921, 144 figures, 1 planche.
812. MORAX. — *Précis d'ophtalmologie*, in-8°, 1921, 453 figures.
813. MORAX. — *Pathologie oculaire*, in-8°, 1921, 4 planches.
814. NORDMANN. — *Cataracte acquise*, in-8°, 1926.
815. ONFRAY (R.) et TESSIER (G.). — *L'œil et le praticien*, 80 figures, 12 planches.
816. PICHON. — *L'ophtalmologie indispensable au praticien*, 1913, in-8°, 448 pages, 107 figures.
817. POULARD. — *Traité d'ophtalmologie*, 2 vol. in-8°, 1923, 402 figures, 3 planches.
818. POULARD. — *La pratique ophtalmologique* 1912, 1 vol. in-8°, 368 pages 167 figures.
819. PUECH et FROMAGET. — *Précis d'ophtalmologie journalière* 1901, 1 vol. in-18°, 368 pages, 32 figures.
820. ROBERT. — *Thérapeutique oculaire* in-18°, 1920.
821. ROCHON, DUVIGNEAUD et DECOLLA. — *L'ophtalmologie en clientèle*, in-8°, 1920, 87 figures.
822. ROLLET et COLRAT. — *La tuberculose de l'œil et de ses annexes*, in-8°, 1927, 24 figures, 4 planches en couleurs.
823. SCHAAFF et BLUM. — *Tableaux mosaïques et cartes chromatiques pour la recherche du daltonisme*, 20 tableaux, 1 notice.
824. SCHIFF, WERTHEIMER. — *Syndromes, Hémianopsiques*, 160 pages, 28 figures, 2 planches.
825. SCRINI et FORTIN. — *Manuel pratique pour le choix des verres de lunettes et l'examen de la vision*, 49 figures, in-8°.
826. SELTER. — *Précis de sémiologie oculaire*, 1930, 1 vol. in-8° de 200 pages.
827. TERRIEN. — *Précis d'ophtalmologie*, in-8° 340 figures, 1924.
828. TERRIEN. — *Diagnostic, traitement et expertises des sequelles oculo orbitaires*, in-8°, 1921, 67 figures.
829. TERRIEN et HUBERT. — *Traitements adjuvant du strabisme*, in-8°, 1912.
830. TERRIEN et COUSIN. — *Affection de l'œil en médecine générale*, in-8°, 1924, 128 figures.
- TERRIEN. — *Sémiologie oculaire* ;
831. *Le diaphragme iridociliaire*, in-8°, 1924, 126 figures.
832. *La calotte cornéo-sclérale* in-8°, 1923, 44 figures.
833. *Le cristallin* in-8°, 1926, 158 figures.
834. TERRIEN. — *Chirurgie de l'œil et de ses annexes* in-8° 1927, 565 figures.
835. TERRIEN. — *Statique et dynamique oculaires*, 222 pages, 100 figures.
836. TERSON. — *Ophtalmologie du médecin-praticien*, in-8° 1920.
837. TERSON. — *Chirurgie oculaire* 1901, 1 vol., in-18°, 540 pages, 129 figures.
838. TERSON. — *Maladies de l'œil* 1909, 1 vol. in-8°, 400 pages, 142 figures (nouveau traité de chirurgie).
839. TERSON. — *Technique ophtalmologique*, 1898, 1 vol. in-18°, 208 pages avec 83 figures.
840. TRUC et CHAVERNAC. — *Hygiène oculaire et inspections des écoles*, in 18°, 1911, 33 figures.
841. TRUC, VALUDE et FRENKEL. — *Nouveaux éléments d'ophtalmologie*, in-8°, 1908, 282 figures, 15 planches.
842. TRUC. — *Hygiène oculaire et inspection du travail*, in-8°, 1926.
843. VAN LINT. — *Accidents oculaires provoqués par l'électricité*, in-8° 1909.
844. VANNIER. — *Le diagnostic des maladies par les yeux. Iriscope et irigraphie* in-8°, 1924, 25 figures.
845. VILLARD. — *Manuel élémentaire d'ophtalmologie*, in-8°, 1926.
846. VILLARD. — *Consultations et thérapeutique oculaire à l'usage des praticiens*, 1924 182 pages.
847. WECKER et MASSELON. — *Échelle métrique pour mesurer l'acuité visuelle*, in 8°, 1925.
848. WORMS et MARMOITON. — *Le trachome*, in-8°, 187 pages, 24 figures, 1929.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

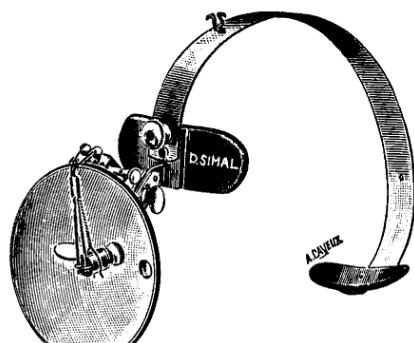
OTOLOGIE

Endoscopie

<i>Réducteurs, voir page</i>	292
<i>Transformateurs, voir pages</i>	293 à 296
<i>Accumulateurs, voir page</i>	297



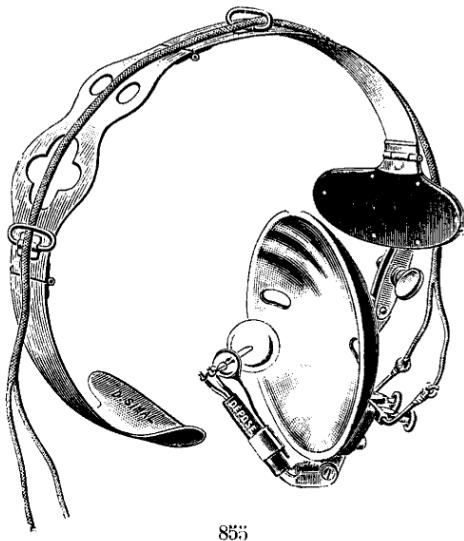
830



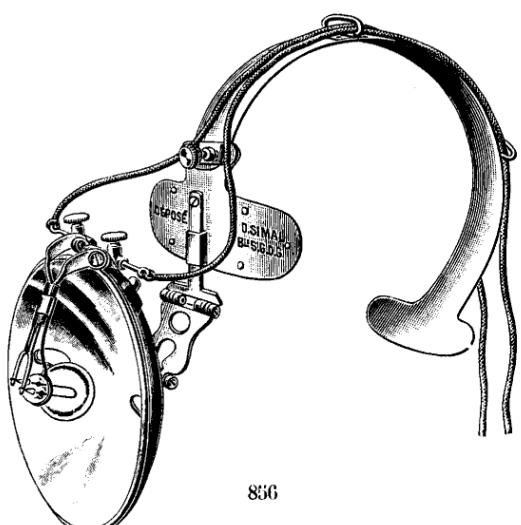
831

849. Miroir électrique de Clar avec bandeau soie.
 *850. Miroir électrique de Clar avec casque à ressort, modèle *D. Simai*.
 *851. Miroir électrique de Clar avec casque à ressort, modèle simplifié.
 832. Miroir électrique de Clar, articulation à rotule et casque à ressort.

833 Miroir électrique de Clar avec miroir en métal chromé et casque à ressort (*A la demande de M. le Dr J. Le Méc nous avons établi le miroir en métal chromé. Avec ce modèle il n'y a plus à redouter de briser le miroir*).
 834 Gaine protectrice frontale, en caoutchouc.



853

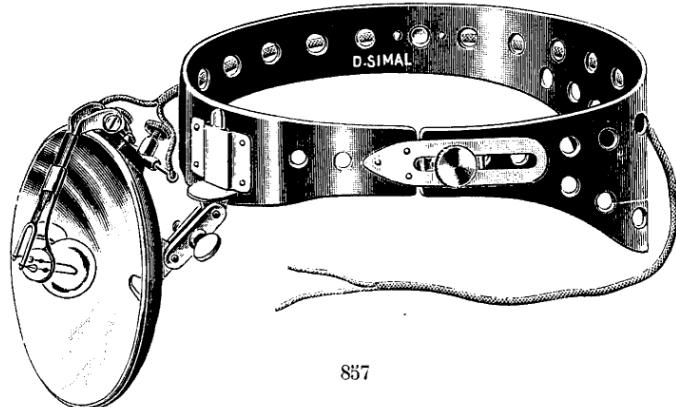


836

*833. Miroir électrique de Clar, diamètre 8 centimètres. à casque se pliant autour, avec pochette en peau, modèle *D. Simai*.

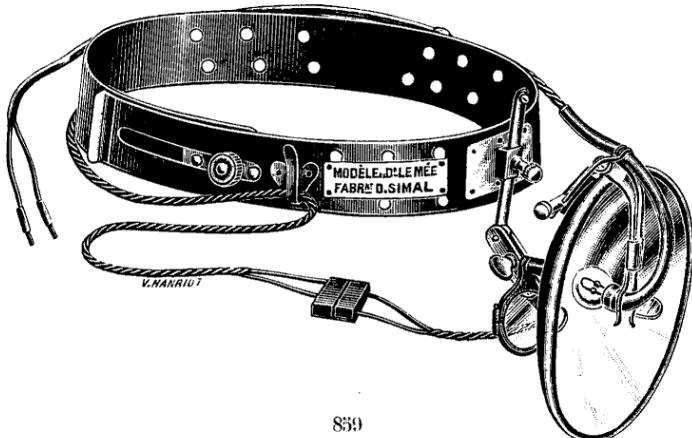
*836. Miroir électrique du Dr Lombard, avec casque à ressort, modèle *D. Simai*.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



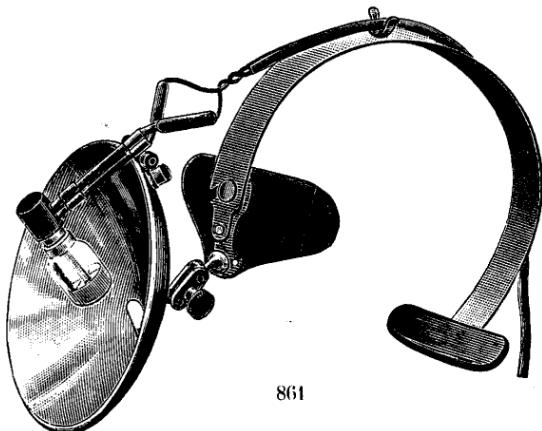
857

*857. Miroir électrique de Clar, avec bandeau ébonite, *modèle D. Simal*.
858. Bandeau ébonite seul.



859

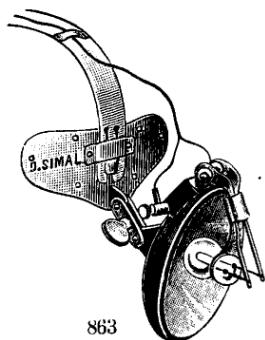
*859. Miroir électrique, diamètre 8 cm., du D^r J. Le Mée, avec verres protecteurs, bandeau ébonite, lampe à vis cordon à rupture et cadre porte-nom, *modèle D. Simal*.
859^{bis}. Même modèle, diamètre 10 cm.
860. Même modèle avec miroir en métal chromé, diamètre 10 cm.
860^{bis}. Périendoscope du D^r J. Le Mée se montant sur les miroirs n^os 859 et 859^{bis}.
En commandant les miroirs n^os 857, 859 et 859^{bis}, ne pas oublier de nous indiquer le tour de tête.



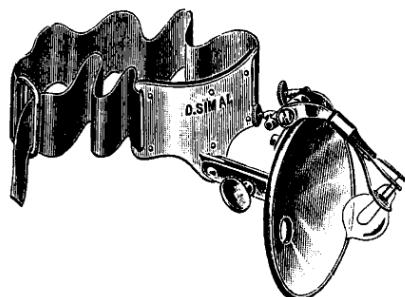
861

*861. Miroir électrique de Clar avec casque à ressort, fonctionnant directement sur courant alternatif ou continu, 110 ou 120 volts.
862. Lampe de rechange.
En commandant ce miroir, prière de nous indiquer le voltage du courant.

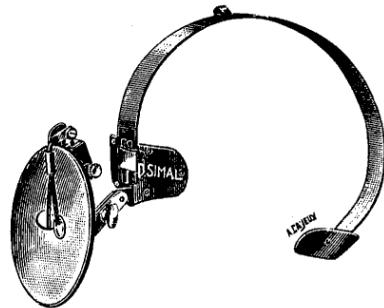
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



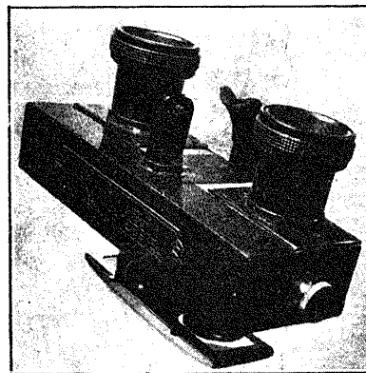
*863. Miroir électrique de Sloog avec casque à ressort, *modèle D. Simal*.
864. Miroir électrique de Sloog avec casque à ressort, *modèle simplifié*.



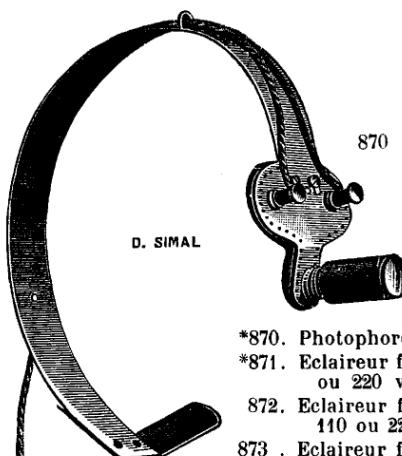
*865. Miroir électrique à long foyer et vision monoculaire du Dr Durand, *modèle D. Simal*.



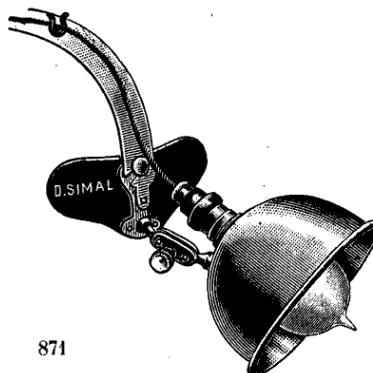
*866. Miroir électrique à long foyer et vision monoculaire du Dr Guizès, *modèle D. Simal*.
867. Miroir électrique à long foyer du Dr De Lapersonne, sans yeux, pour être utilisé comme éclaireur frontal, *modèle D. Simal*.



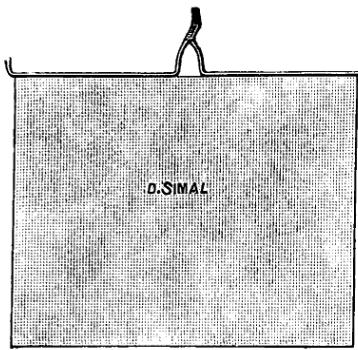
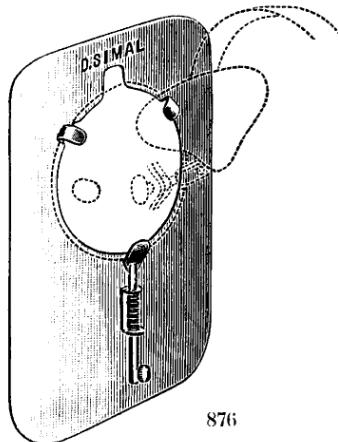
*868. Téléloupe du Dr Molinié, monoculaire pour la vision et la photographie de loin et de près.
869. Téléloupe du Dr Molinié, binoculaire pour la vision et la photographie de loin et de près.



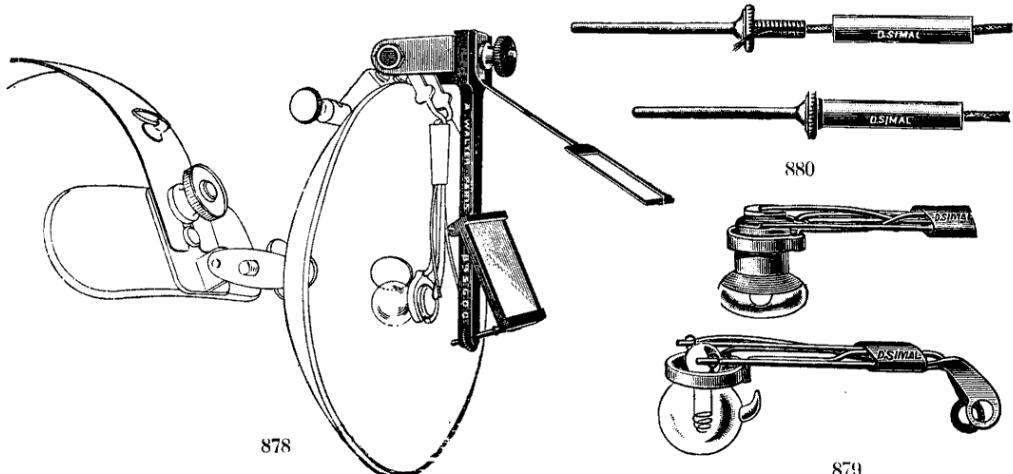
*870. Photophore électrique du Dr Hélot.
*871. Eclaireur frontal petit modèle avec casque à ressort, fonctionnant sur 110 ou 220 volts.
872. Eclaireur frontal grand modèle avec bandeau ébonite, fonctionnant sur 110 ou 220 volts.
873. Eclaireur frontal petit modèle avec gaine calorifuge et casque à ressort



Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



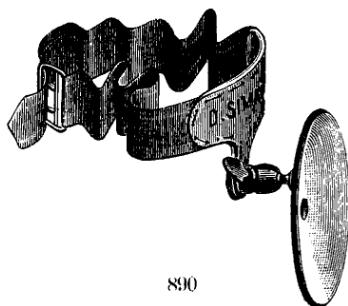
874. Boîte en aluminium pour miroir de Clar.
 875. Gaine protectrice en caoutchouc s'adaptant sur la plaque frontale du miroir de Clar.
 *876. Pare-visage en aluminium s'adaptant sur le miroir de Clar.
 *877. Pare-visage du Dr Weill s'adaptant sur le miroir de Clar (modèle déposé).
(Cet appareil très simple, léger, translucide, permet une protection du visage vraiment efficace).



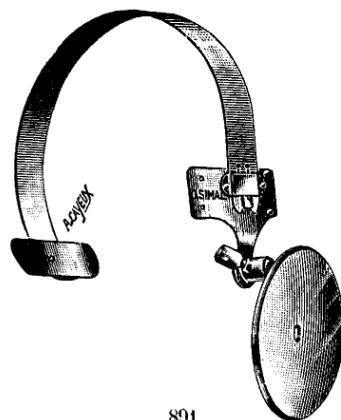
- *878. Périendoscope de A. Walter (breveté S. G. D. G.) s'adaptant sur le miroir de Clar.
(Cet appareil est destiné à l'endoscopie pour les assistants placés à côté de l'opérateur utilisant le miroir).
 *879. Porte-lampe pour miroir de Clar, permettant l'emploi des lampes à anneaux et des lampes à vis du commerce.
 *880 Fiche démontable permettant de réparer les cordons instantanément.
 881 Cordons pour miroir de Clar avec fiches démontables.
 882. Cordons pour miroir de Clar modèle plus simple.
 883 Lampes translucides pour miroir de Clar à anneaux platine, 3 v. 5, 4, 6, 8, 10 et 12 volts.
 884 Lampes opaques pour miroir de Clar à anneaux platine, 3 v. 5, 4, 6, 8, 10 et 12 volts.
(Ces lampes ont le grand avantage d'atténuer la projection du filament).
 885. Lampes translucides pour miroir de Clar à anneaux métal, 3 v. 5, 4, 6, 8, 10 et 12 volts.
 886. Lampes en verre bleu pour miroir de Clar à anneaux platine, 3 v. 5, 4, 6, 8, 10 et 12 volts.
(Ces lampes donnent la lumière du jour et évitent la décoloration de la muqueuse).
 887. Lampes à vis du commerce, 3 v. 5.
 888. Lampes à vis du commerce, à globe translucide, 4, 6, 8, 10 et 12 volts.
 889. Lampes à vis du commerce, à globe opaque, 4, 6, 8, 10 et 12 volts.
(Ces lampes ont le grand avantage d'atténuer la projection du filament).

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Miroirs Frontaux



890

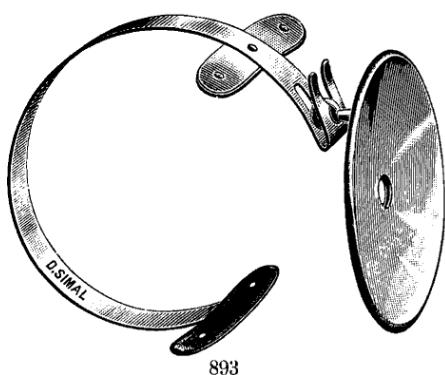


891

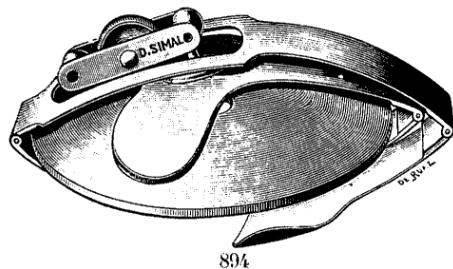
*890. Miroir frontal à bandeau en soie.

*891. Miroir frontal casque à ressort.

892. Boîte en aluminium pour miroir frontal.



893



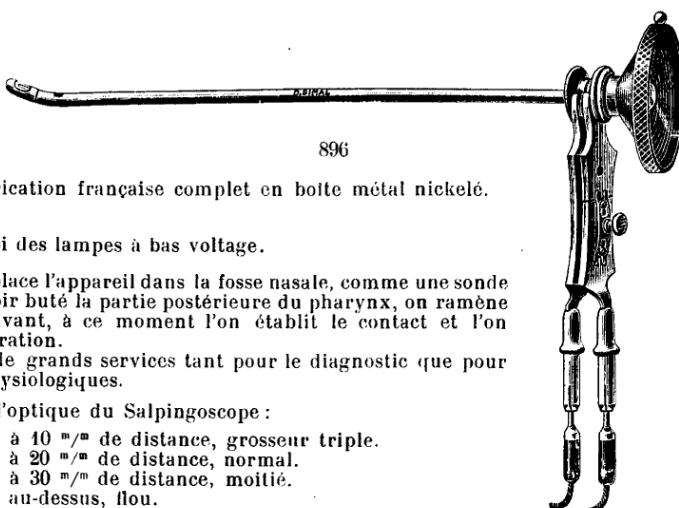
894

*893 Miroir frontal casque à ressort du Dr P. Bonnier.

*894. Miroir frontal à rotule avec ressort se pliant autour, en pochette peau.

895. Miroir frontal avec bandeau en fibre et protège-glace aluminium

Salpingoscope



896

*896. Salpingoscope de fabrication française complet en boîte métal nickelé.

897. Lampe de recharge.

898. Rhéostat pour l'emploi des lampes à bas voltage.

Pour l'examen, on place l'appareil dans la fosse nasale, comme une sonde d'Itard ; après avoir buté la partie postérieure du pharynx, on ramène l'instrument en avant, à ce moment l'on établit le contact et l'on procède à l'exploration.

Cet appareil rend de grands services tant pour le diagnostic que pour les recherches physiologiques.

Caractéristique de l'optique du Salpingoscope :

Grossissement : à 40 mm de distance, grosseur triple.

Grossissement : à 20 mm de distance, normal.

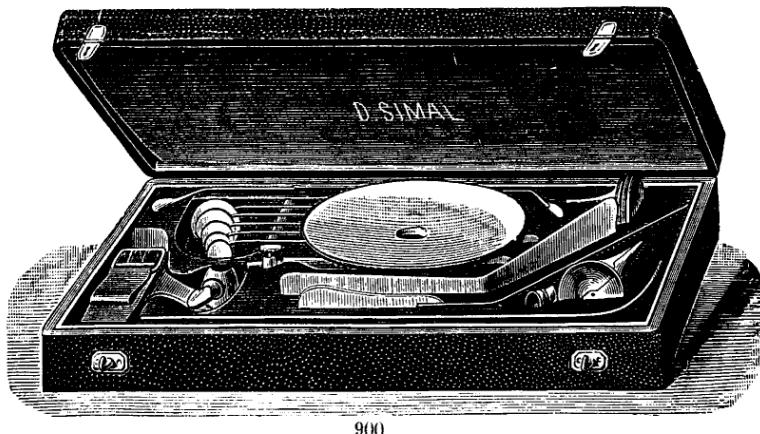
Grossissement : à 30 mm de distance, moitié.

Grossissement : au-dessus, flou.

899. Sinuso-pharyngoscope du Dr Portmann (page 169).

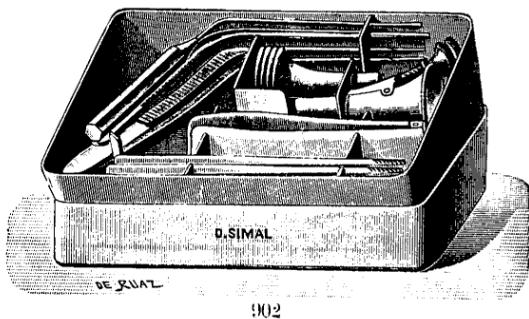
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Boîtes d'Examens



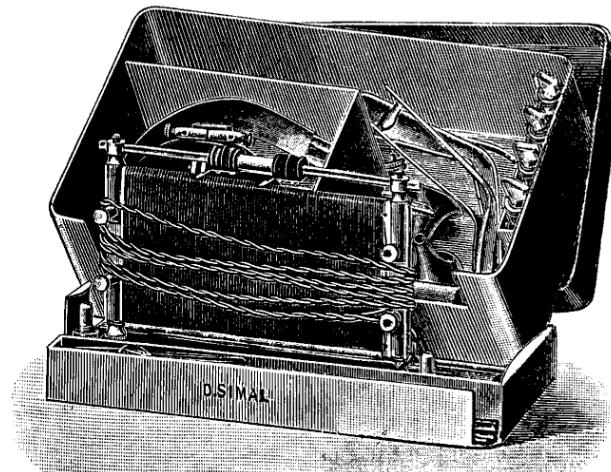
900

- *900. Boîte pour le diagnostic composée de cinq miroirs laryngiens, un miroir frontal, un spéculum du nez, trois spéculums d'oreille, un abaisse-langue double acier, un stylet à plaque pour oreille, un porte-coton à plaque pour oreille, un stylet à plaque pour le nez, une tige porte-coton pour le larynx, deux manches en métal pour les miroirs, en boîte garnie.
901. La même composition en boîte métal nickelé.



902

- *902. Boîte pour les pansements, modèle du Dr Lermoyez, comprenant : Un jeu de quatre spéculums de Politzer, un spéculum du nez, une pince coudée à mors lisses, une pince coudée à mors taillés, un stylet d'oreille, six tiges porte-coton, un abaisse-langue pliant, une boîte en métal nickelé avec chevalet.
903. Boîte d'examen du Dr Lubet-Barbon comprenant : Un miroir frontal à bandeau soie, un spéculum du nez, un jeu de trois spéculums d'oreille, un stylet pour le nez, un stylet pour l'oreille, six tiges porte-coton, un abaisse-langue double acier, une pince coudée à pansements, un miroir laryngien, un miroir pour rhinoscopie postérieure, un manche pour les miroirs, une boîte en métal nickelé.

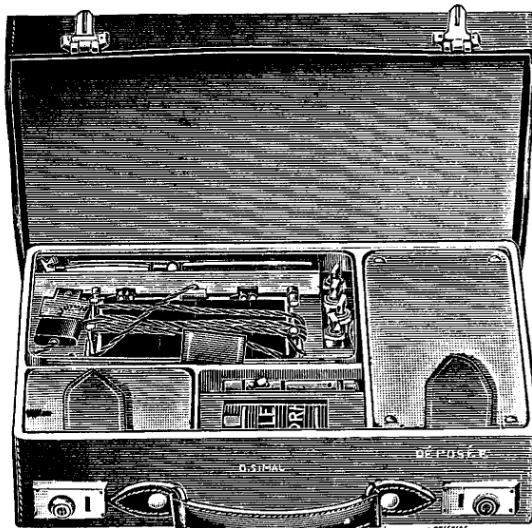


904

- *904. Nécessaire d'examens du Dr Liébault et interventions d'urgence comprenant : Un réducteur lumière du Dr Chavanon, fonctionnant sur 110 ou 220 volts courant alternatif ou continu, un miroir de Clar, quatre flacons pour solutions, une lampe métal, un jeu de trois spéculums d'oreille, un spéculum du nez, un stylet à plaque pour oreille, un stylet à plaque pour le nez, six tiges porte-coton, un abaisse-langue double acier, quatre miroirs laryngiens, un porte coton laryngien, un porte coton pharyngien, un manche, une aiguille à paracentèse, un étui du Dr Halphen, un manche pour aiguille à paracentèse, Le nécessaire complet en boîte métal, avec une housse en toile courroies et poignée.

- 904^{bis} Boîte métal avec quatre flacons pour solutions, et réducteur lumière avec une housse en toile courroies et poignée.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

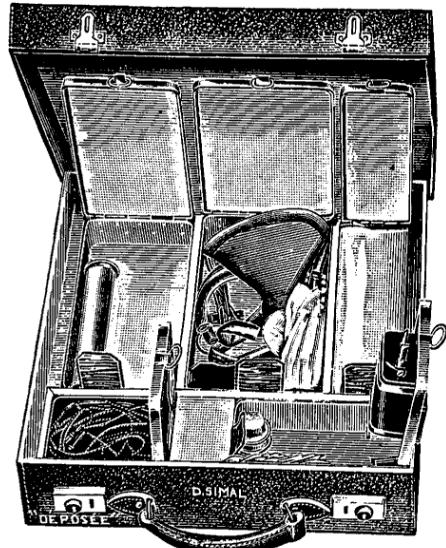


905

Nécessaire d'examens et Interventions d'urgence du Docteur Vilinski
(Modèle déposé).

*905. Nécessaire d'examens et interventions d'urgence du Dr Vilinski, comprenant : Un nécessaire complet comme fig. 904, une boîte pour les instruments utilisés, une boîte pour le coton et la gaze, un boîtier avec pile sèche, une pile sèche de rechange, une mallette en cuir, intérieur peau, avec emplacement pour chaque boîte, avec poignée et serrure et housse en toile.

Sur demande nous pouvons étudier toutes les dispositions nouvelles que MM. les Docteurs voudront bien nous suggérer.



906

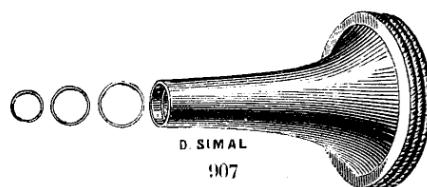
Nécessaire d'examens et Interventions d'urgence du Docteur Rémy Néris
(Modèle déposé).



*906 Nécessaire d'examens et interventions d'urgence du Dr Rémy Néris comprenant :
 1^{er} plan : Une Boîte en métal nickelé à charnière, contenant : Six spéculums du nez, six jeux de trois spéculums d'oreille, six abaisse-langue double acier, six pinces coudées pour oreilles, trois pinces à pansements du Dr Baratoux, six stylets à plaque pour le nez, six stylets à plaque pour oreilles, douze miroirs laryngiens et rhinoscopie postérieure, six tiges porte-coton larynx et pharynx, trois manches pour les miroirs et les tiges, trente-six tiges porte-coton, trois aiguilles à paracentèse en étui, deux manches pour les aiguilles à paracentèse, une lampe métal.
 Une Boîte métal nickelé à charnière avec compartiments pour la gaze et le coton.
 Une Boîte métal nickelé à charnière avec chevalets contenant : Six flacons bouchés émeri capsules métal à vis, six capsules en nickel, une seringue de Gibert avec trois aiguilles, une seringue en verre 2 gr., six aiguilles inoxydables.
 2^e plan : Une Boîte en métal nickelé à charnière pour les champs.
 Une Boîte en métal nickelé à charnière pour les instruments utilisés.
 Une Boîte en métal nickelé à charnière pour l'anesthésie contenant : Un masque de Camus, une Pince tire-langue de Berger, un Ouvre-bouche rétro-molaire de Legroux, une Boîte pour les ampoules.
 Une Boîte en métal nickelé à charnière contenant : Un Miroir de Clar avec trois lampes de rechange.
 Une Boîte métal nickelé à charnière contenant : Un réducteur lumière fonctionnant sur courant alternatif ou continu, 110 volts ou 220 volts. Mallette en cuir, intérieur en peau à deux plans avec compartiment pour chaque boîte, serrure et poignée, housse en toile.

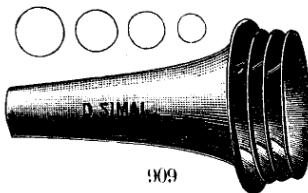
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Spéculums Massage du tympan



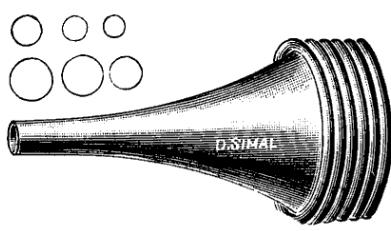
*907. Spéculum de Toynbee en métal nickelé, jeu de trois (*modèle Simal*).

908. Spéculum de Toynbee en métal nickelé, jeu de trois.



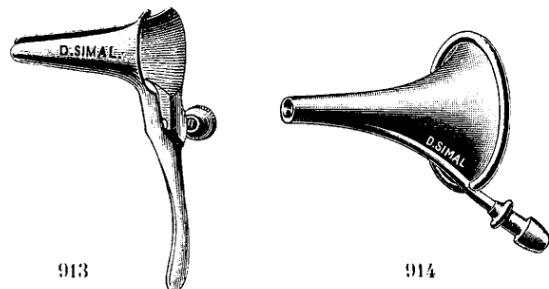
*909. Spéculum de Politzer en métal nickelé, jeu de quatre (*modèle Simal*).

910. Spéculum de Politzer en métal nickelé, jeu de quatre.



911. Spéculum long, jeu de trois.

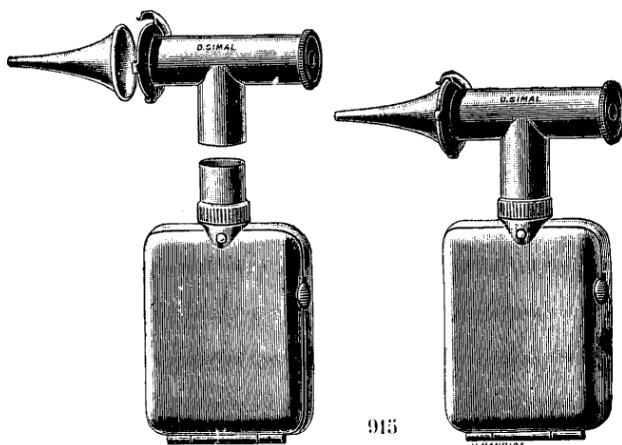
*912. Spéculum, modèle du Dr J. Le Mée, jeu de six.



*913. Spéculum dilatateur.

*914. Spéculum du Dr Ch. Koenig pour l'anesthésie du tympan par le chlorure d'éthyle.

Auriscope du Docteur J. Le Mée



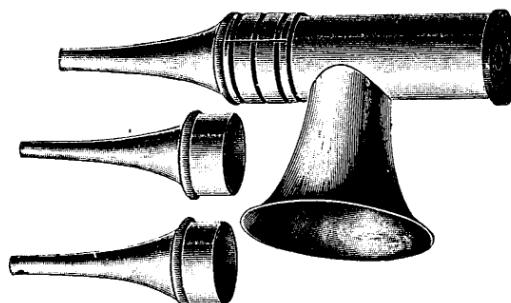
*915. Auriscope du Dr J. Le Mée (*Modèle D. Simal*), avec 3 spéculums d'oreille et un spéculum du nez, en boîte métal nickelé. Un boîtier avec pile sèche.

916. Auriscope du Dr J. Le Mée, même modèle que ci-dessus, avec manche, cordon réducteur et rhéostat de réglage, fonctionnant sur courant continu ou alternatif 110 volts.

917. Enveloppe en cuir pour l'auriscope n° 916.

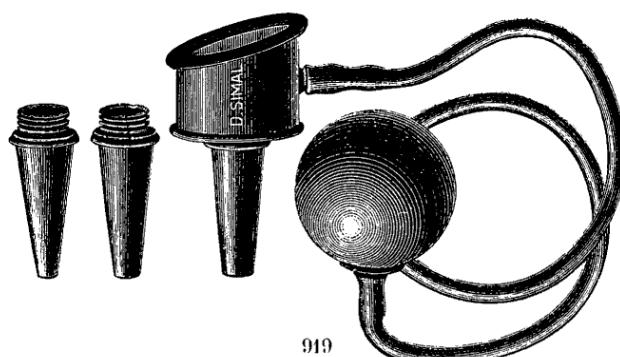
Cet appareil permet aux médecins un examen rapide des oreilles et du nez. L'auriscope fonctionne sur pile sèche ou directement sur le courant en utilisant notre manche avec cordon réducteur et rhéostat de réglage permettant l'emploi des lampes à vis du commerce 3 v. 5.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



918

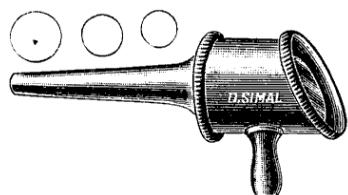
*918. Otoscope de Burton avec trois spéculums en boîte gainerie.



919

*919. Spéculum de Siègle en ébonite avec trois embouts et balle aspiratrice.

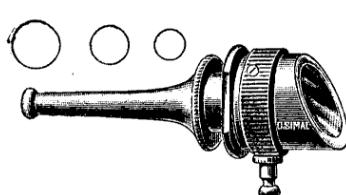
920. Balle aspiratrice avec tube caoutchouc.



921

*921. Spéculum de Siègle en métal nickelé avec trois embouts et balle aspiratrice.

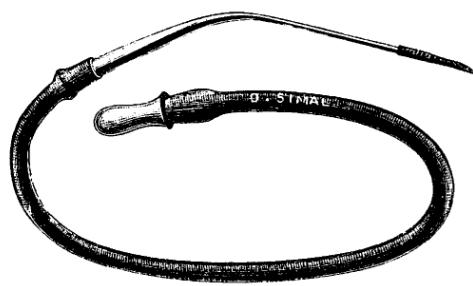
922. Loupe cerclée en cuivre pour otologie.



923

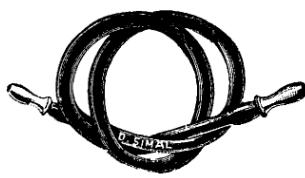
*923. Spéculum du Dr Brunings avec loupe, trois embouts et balle aspiratrice.

924. Boîte métal avec chevalet pour le spéculum du Dr Brunings.



925

*925. Tympano-moteur du Dr P. Bonnier pour le massage direct par le conduit.



926

*926. Masseur buccal.

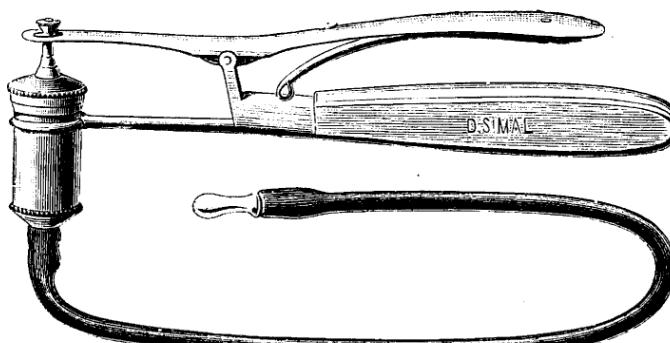
927. Masseur avec balle.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



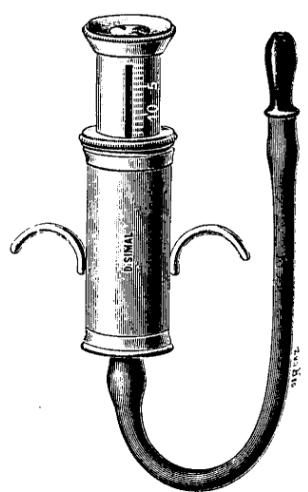
928

*928. Sonde à ressort de Lucae pour le massage direct.



929

*929. Raréfacteur de Delstanche à simple effet.



930



931

*930. Masseur du tympan de Delstanche.

— *931. Masseur du tympan (modèle Simal).

Pompes à Massage (voir page 285 à 288).

Recherche du Vertige Voltaïque

Appareils d'Électro-Diagnostique et Accessoires, voir pages . . . 302 à 307.

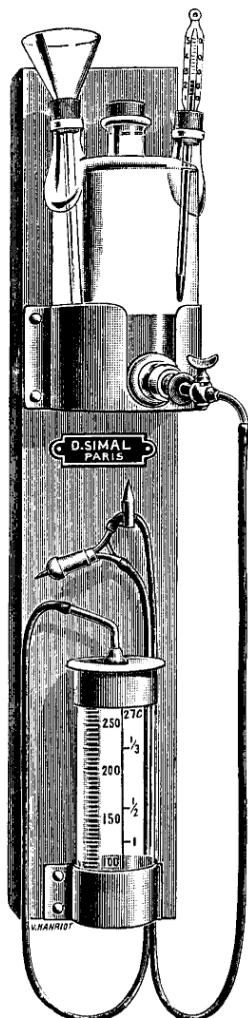
932. Ilingomètre du Dr G.-A. Weill pour l'électrodiagnostic, l'électrothérapie, la recherche du vertige voltaïque et l'ionisation.

933. Casque pour la recherche du vertige voltaïque.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



Épreuves Nystagmiques



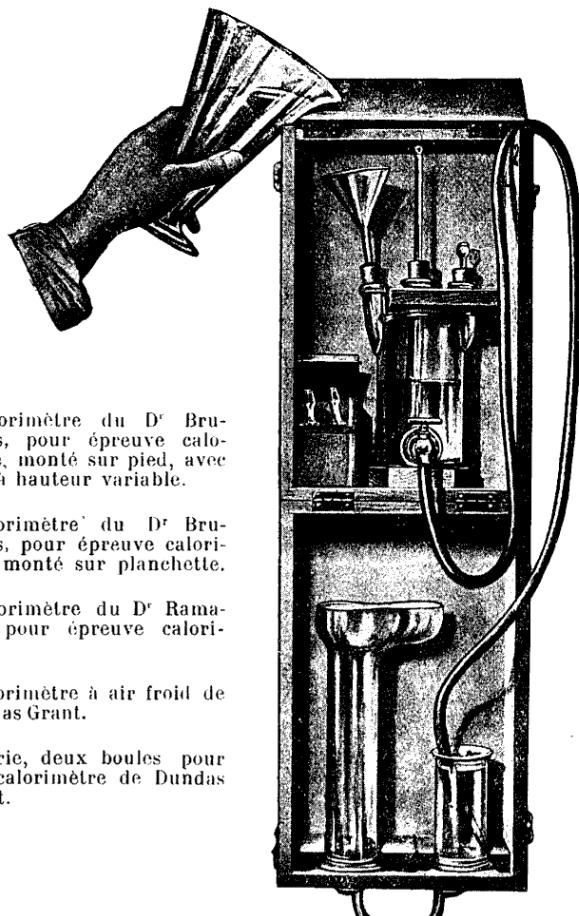
934. Oto-calorimètre du Dr Brunnings, pour épreuve calorique, monté sur pied, avec tige à hauteur variable.

*935. Oto-calorimètre du Dr Brunnings, pour épreuve calorique, monté sur planchette.

*936. Oto-calorimètre du Dr Ramadier, pour épreuve calorique.

937. Oto-calorimètre à air froid de Dundas Grant.

938. Soufflerie, deux boules pour Photo-calorimètre de Dundas Grant.



936

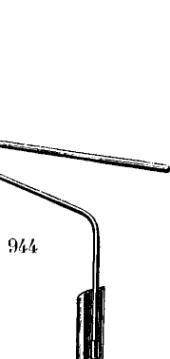


*939. Assourdisseur de Barany.

940. Assourdisseur du Dr Lombard.

941. Assourdisseur du Dr Bonnet Roy, permettant de rechercher le seuil de l'audition (réflexe cochléo-palhébral) et de pratiquer l'épreuve d'acoumétrie réciproque téléphonique. (R. Foy).

De pratiquer l'assourdissement et la recherche du réflexe cochléo-phonatoire (E. Lombard).



944

942. Fauteuil pour l'épreuve de rotation, des Drs Lermoyez et Hautant (voir notre catalogue mobilier chirurgical).

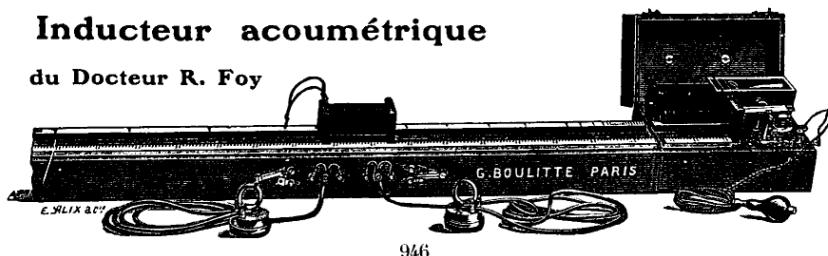
943. Fauteuil pour l'épreuve de rotation du Dr J. Le Mée (voir notre catalogue mobilier chirurgical).

*944. Oto-goniomètre du Dr Brunings, pour épreuves du nystagmus.

945 Lunettes de Bartel, à verres bi-convexes et translucides, empêchant le malade de fixer en le maintenant en état d'équilibre indifférent, et permettant au praticien d'observer les mouvements des globes oculaires.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical

**Inducteur acoumétrique
du Docteur R. Foy**



946

*946. Il se compose : 1^o D'une bobine inductive fixe et d'un trembleur horizontal réglé au maximum de sa vitesse, recevant le courant de deux piles sèches de force électro-motrice pratiquement constantes, enfermées dans la boîte de l'appareil ; un interrupteur relié à l'appareil par un fil de 2 m. 50 de longueur permet, à distance, d'interrompre ou de rétablir le courant dans la bobine inductive ; 2^o D'une bobine induite mobile recevant le courant de la bobine inductrice sur laquelle elle peut s'empoigner plus ou moins et dont elle peut s'éloigner en glissant le long d'un chariot démontable de un mètre de longueur ; le chariot comporte deux règles divisées, l'une en centimètres mesure l'écartement entre les deux bobines, l'autre en quantité d'électricité induite ; 3^o De deux récepteurs téléphoniques, très également accordés donnant des vibrations de hauteur et de timbre constants, comparables et voisins de Ut3 (moyen). Deux manettes fixées sur le devant du chariot permettent d'utiliser chacun des récepteurs isolément ou conjointement. Les vibrations dans les deux récepteurs sont d'autant plus faibles que l'induite est plus éloignée de l'inductrice, mais pour un point donné du chariot cette intensité est une valeur constante.

Voici les différentes applications de l'appareil :

- a) Dépistage des simulatoirs et des exagérateurs et détermination du degré exact de simulation et d'exagération ;
- b) Mise en évidence de la sensibilité des labyrinthes cochléaires vis-à-vis d'un son d'intensité déterminée, de hauteur et de timbre constants, correspondant au moyen (audition brute).
- c) Les épreuves classiques d'examen, acoumétrie phonique, acoumétrie aux diapasons, ne prennent toute leur valeur au point de vue de la réforme des militaires, comme pour les accidents du travail, que si l'on s'est préalablement assuré de la sincérité du sujet par les épreuves d'induction acoumétrique, du réflexe cochléaire, d'acoumétrie réciproque et de l'assourdisseur (épreuve de Lombard).
- d) L'appareil rend possible le diagnostic précis entre une surdité organique et une surdité psychique.
- e) Pour les surdités organiques il permet la distinction entre les surdités de perception et de transmission.

Acouscope

du Docteur Keller



947

*947. Cet appareil a été conçu pour permettre d'examiner d'une manière pratique et rapide la valeur auditive des divers sujets et en particulier des enfants. Jusqu'ici la plupart des examens de l'audition reposaient sur des méthodes simplistes et infidèles : montre que l'on éloignait ou rapprochait, voix chuchotée à distance, etc., et l'on devait se fier au sujet qui répondait ce qu'il voulait. — En particulier, quand cet examen était fait sur les enfants à l'école, de nombreuses difficultés s'opposaient à un examen sérieux : bruits extérieurs, distractions des enfants par leurs camarades, etc... L'acouscope a été prévu pour faire disparaître tous ces inconvénients ; il est simple, robuste, sans emploi d'électricité et peut être mis dans les mains de n'importe quel opérateur non médecin. L'isolement du sujet s'obtient en mettant sur chaque oreille un écouteur qu'il applique lui-même ; la certitude de l'audition est donnée par le fait que le sujet doit compter à haute voix un bruit que l'examinateur produit à intervalles quelconques, au moyen d'une poire que le sujet ne peut voir. Sans déranger le sujet, l'opérateur peut le faire écouter des deux oreilles ensemble ou séparément, à son choix, par la manœuvre d'un bouton. Enfin, à l'aide d'un autre bouton, il fait varier l'intensité du bruit et dès que le sujet cesse de compter avec exactitude, l'index du bouton de manœuvre indique si l'audition est bonne, faible ou mauvaise.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instruments d'acoumétie

Audiomètres

Ces appareils ont pour but de mesurer avec précision la sensibilité auditive de l'oreille.

948. Audiomètre n° 1. Cet appareil est surtout utilisé dans les Hôpitaux ; il est le type le plus complet des Audiomètres.

1^o Les fréquences produites sont comprises entre 32 et 16.384 P/S (pulsations doubles) et permettent d'utiliser vingt fréquences différentes entre ces limites ;

2^o Il possède des appareils de mesure permettant de s'assurer que les différents éléments de l'Audiomètre se trouvent dans leurs conditions de fonctionnement normales.

949. Audiomètre n° 2. Cet appareil est du type portatif ; il est utilisé pour les examens permettant d'établir un diagnostic.

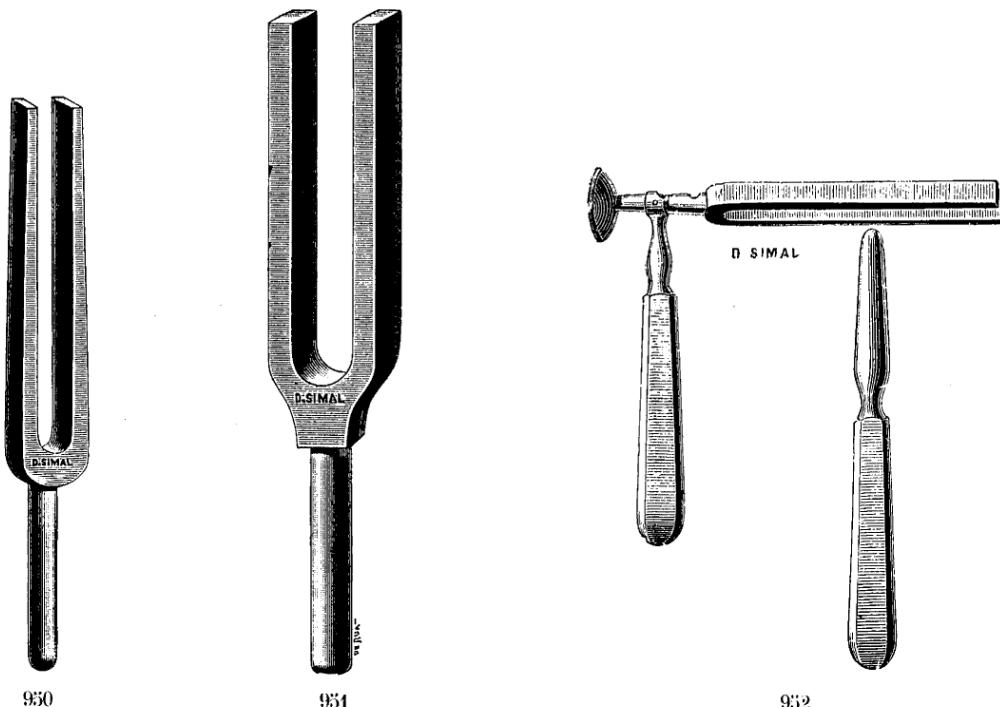
Cet appareil permet d'utiliser un diagramme montrant la déficience de l'ouïe pour chaque oreille, l'étendue de l'audition et sa qualité générale.

Les fréquences produites par l'Audiomètre n° 2 sont les suivantes :

64-128-256-512-1024-2048-4096-8192. P/S (pulsations doubles).

Afin de permettre au praticien de se rendre compte de la sincérité du patient, il existe un interrupteur permettant de couper tout son dans le récepteur instantanément au cours de l'examen. Pour permettre au patient d'indiquer s'il entend ou non le signal envoyé lors des différents réglages, il existe un interrupteur que le patient tient dans la main, au moyen duquel il allume une lampe-témoin placée sur l'Audiomètre. Ce signal évite aux personnes intéressées de parler, le bruit pouvant être nuisible à la rapidité et à la sûreté de l'essai.

Diapasons - Acoumètres - Monocordes

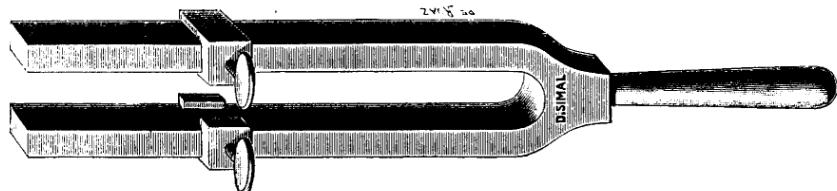


*930. Diapason, petit modèle.

*931. Diapason, grand modèle.

*932. Diapason, avec archet de Duplay.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



933

*933. Diapason à curseurs, grand modèle.

Diapasons de haute précision, en acier poli.

934. 16 vibrations doubles Ut — 2.

935. 32 vibrations doubles Ut — 4.

936. 64 vibrations doubles Ut — 1.

937. 128 vibrations doubles Ut — 2.

938. 256 vibrations doubles Ut — 3.

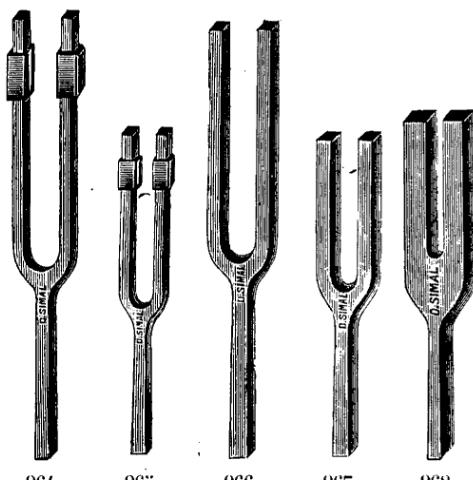
939. 512 vibrations doubles Ut — 4.

940. 1024 vibrations doubles Ut — 5.

941. 2048 vibrations doubles Ut — 6.

942. 4096 vibrations doubles Ut — 7.

943. Diapason centimétrique du D^r Escat, 435 V. D. La 3.



964 965 966 967 968

Diapasons de Hartmann.

*964. 128 vibrations doubles Ut — 2.

*965. 256 vibrations doubles Ut — 3.

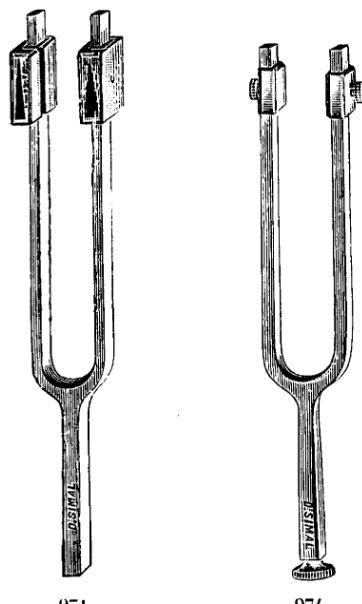
*966. 512 vibrations doubles Ut — 4.

*967. 1024 vibrations doubles Ut — 5.

*968. 2048 vibrations doubles Ut — 6.

969. 4096 vibrations doubles Ut — 7.

970. Série de cinq diapasons de Hartmann ; 128-256-512-1024-2048, en boîte gainerie



971 974

Diapasons de Gradenigo.

Avec indices de vibrations.

*971. 32 vibrations doubles Ut — 1.

972. 64 vibrations doubles Ut — 4.

973. 128 vibrations doubles Ut — 2.

*974. Diapason à curseurs et à pied du D^r Leroyez, 128 vibrations doubles.

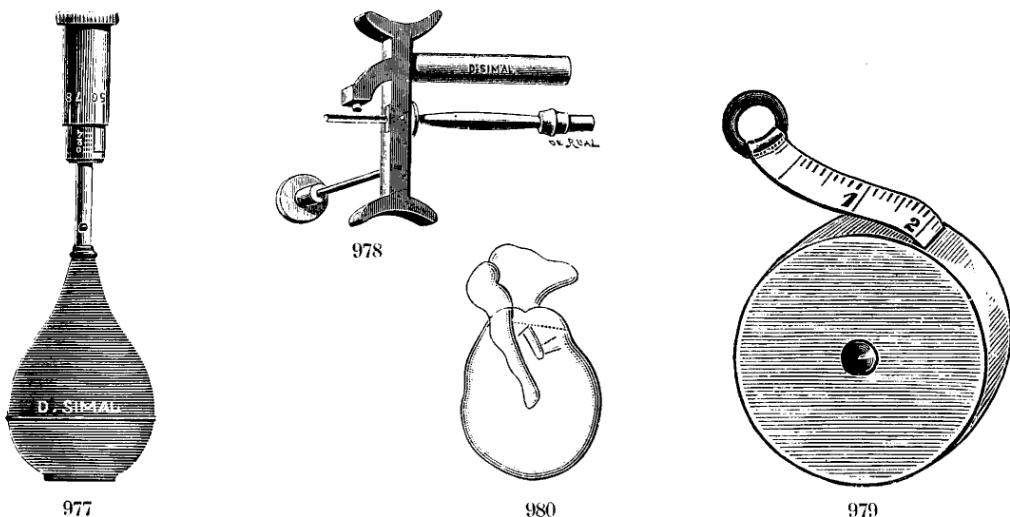


975

*975. Marteau à disque caoutchouc pour diapason.

976. Socle en bois garni en peau pour diapason.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



- *977. Sifflet de Galton pour mesurer la sensibilité d'audition aérienne de l'Ut 6 2048 V.D. à Fa 9,21845 V.D.
 *978. Acoumètre de Politzer pour mesurer la sensibilité d'audition aérienne ou osseuse.
 *979. Centimètre de poche.
 *980. Timbre schéma, oreille droite ou gauche.



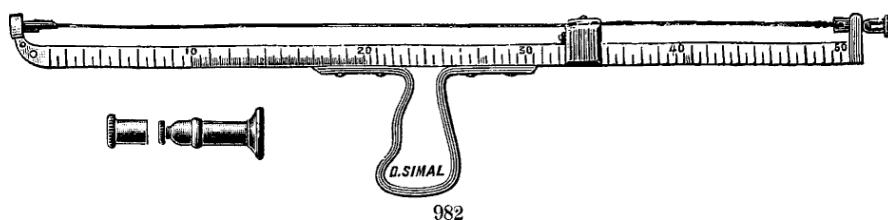
- *981. Aiguille acoumétrique du Dr G.-A. Weill, servant à obtenir la limite supérieure de l'ouïe par voie aérienne.

Description et mode d'emploi :

Cet appareil est composé d'une aiguille en acier d'une longueur et d'un diamètre déterminés qui coulisse dans un manche et dont l'étau assure la fixité ; d'une règle amovible sur laquelle est inscrit le nombre de vibrations que l'on désire obtenir.

L'appareil fonctionne de la façon suivante :

- 1^o Placer la règle sur le manche ;
- 2^o Amener la partie supérieure de l'aiguille à la hauteur du nombre de vibrations désirées, assurer sa fixation en serrant l'étau ;
- 3^o Retirer la règle, le son est obtenu en frottant l'aiguille dans le sens de la longueur à l'aide d'un petit tampon de coton imbibé d'alcool tenue entre le pouce et l'index.



- *982. Monocorde de Struycken.

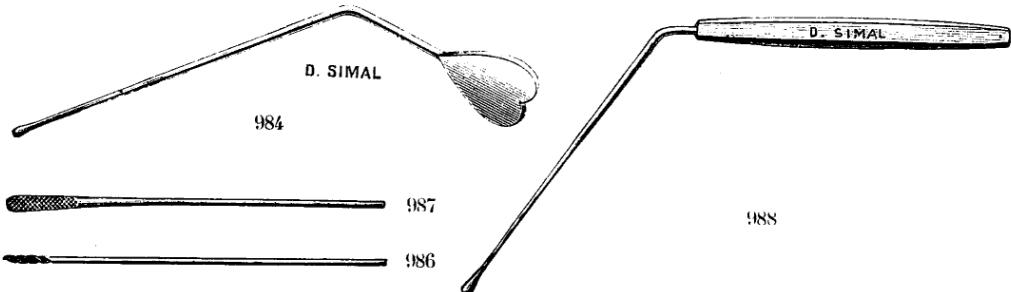
Cet appareil sert à obtenir la limite supérieure de l'ouïe par voie aérienne et la limite supérieure de l'ouïe par voie osseuse.

Chaque appareil est livré avec un mode d'emploi.

983. Tenseur pour régler la tension du fil.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

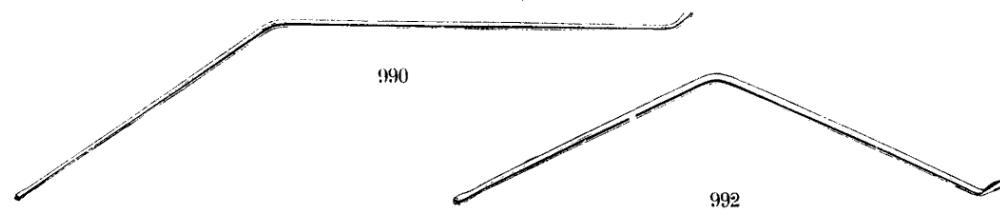
Pansements



*984. Stylet en métal nickelé, à plaque.
 *985. Stylet en argent, à plaque.
 *986. Porte-coton en métal nickelé, à plaque.
 *987. Porte-coton en métal nickelé, à plaque.

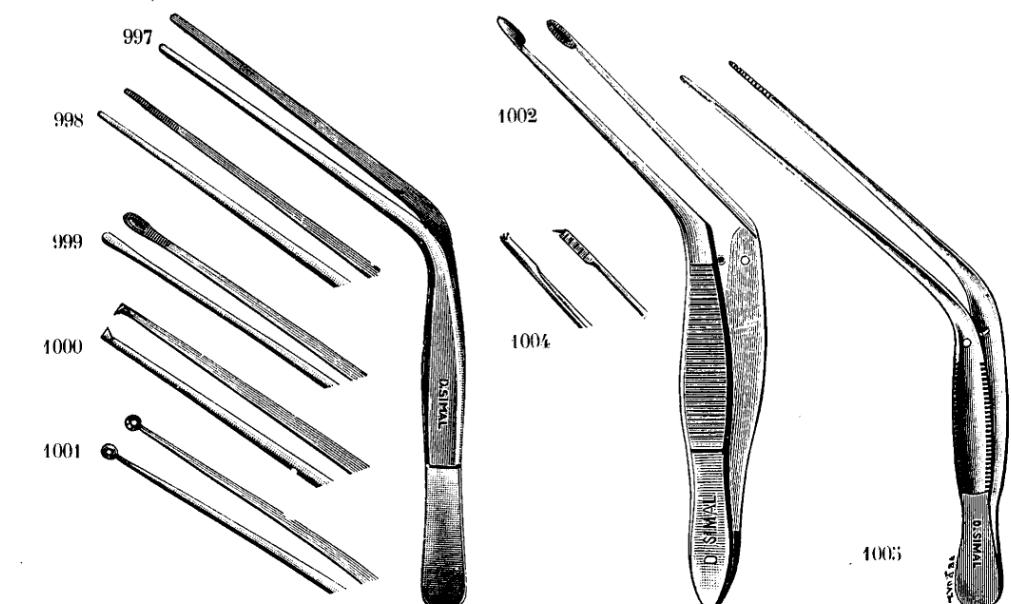
*988. Stylet en métal nickelé, à manche, du Dr Lermoyez.

*989. Le même, en argent.



*990. Stylet double en argent, fin.
 991. Le même, en métal nickelé.
 *992. Stylet double en argent, fort.
 993. Le même, en métal nickelé.

*994. Porte-coton, tige carrée.
 995. Porte-coton, tige ronde.
 996. Porte-coton, du Dr Lombard.



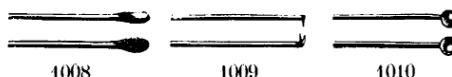
*997. Pince coulée à mors, lisses.
 *998. Pince coulée à mors, taillés.
 *999. Pince coulée à mors, en cuillers.
 *1000. Pince coulée à mors, à griffes.
 *1001. Pince coulée à mors, en curettes.

*1002. Pince coulée de Politzer, mors en cuillers.
 1003. Pince coulée de Politzer, mors plats.
 *1004. Pince coulée de Politzer, à griffes.
 *1005. Pince coulée, très fine, à mors taillés, du Dr Amberg.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



1006



1008

1009

1010

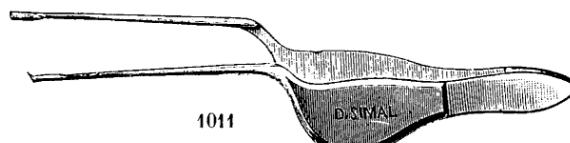
*1006. Pince en baïonnette de Lucae, à mors taillés.

1007. Pince en baïonnette de Lucae, à mors lisses.

*1008. Pince en baïonnette de Lucae, à mors en cuillers.

*1009. Pince en baïonnette de Lucae, mors à griffes.

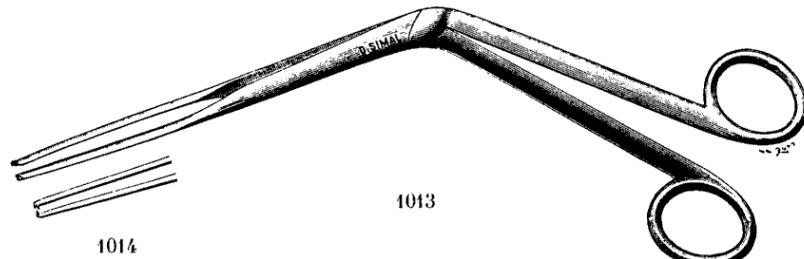
*1010. Pince en baïonnette de Lucae, mors en curettes.



1011

*1011. Pince en baïonnette du Dr Couétoux, mors à griffes.

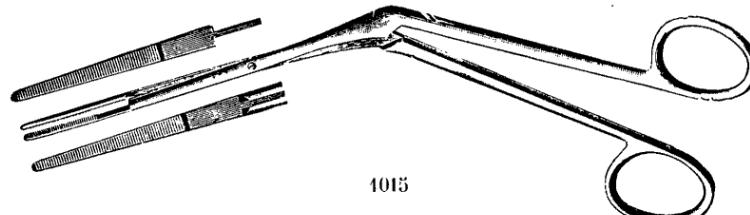
1012. Pince en baïonnette du Dr Couétoux, mors taillés.



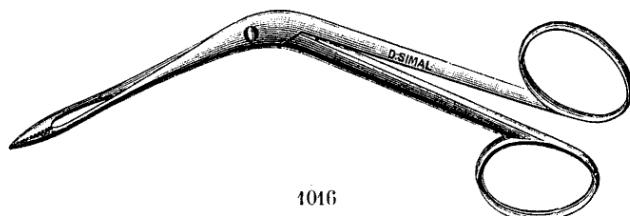
1013

*1013. Pince du Dr Lubet-Barbon, modifiée par le Dr Baratoux, mors lisses.

*1014. Pinces du Dr Lubet-Barbon, modifiée par le Dr Baratoux, mors à griffes.



1015



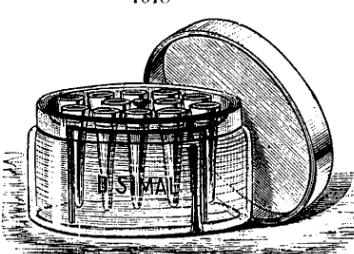
1016

*1015. Pince fine de Wetmacott.

*1016. Pince à pansements, à mors étroits.

1017 La même, très fine.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Cathérisme et Insufflation**de la trompe d'Eustache**

1018

1019

*1018. Tube otoscope.

*1019. Ressort serre-tête pour tube otoscope.

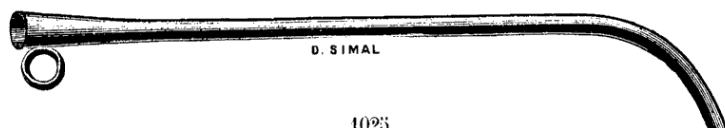
1020 Embout d'otoscope double olive, en verre.

1021 Embout d'otoscope double olive en ivoire.

1022 Embout d'otoscope double olive, en caoutchouc durci.

1023 Embout d'otoscope conique, en verre, du Dr Lubet-Barbon.

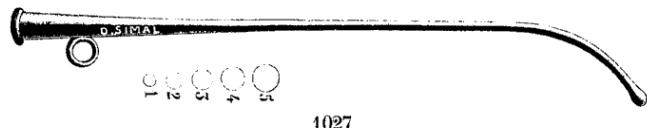
*1024. Boîte en verre avec chevalet métal pour aseptiser les embouts d'otoscope du Dr Lubet-Barbon.



1025

*1025. Sonde en métal, modèle du Dr Lubet-Barbon et Martin, n°s 1-2-3.

1026. Sonde en argent, modèle du Dr Lubet-Barbon.



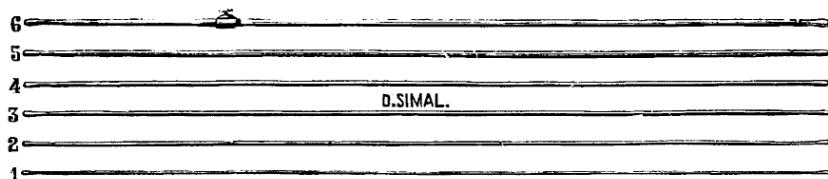
1027

*1027. Sonde d'Itard, en métal, n°s 1-2-3-4-5.

1028 Sonde d'Itard, en argent, n°s 1-2-3-4-5,

1029 Sonde d'Itard, en caoutchouc durci, n°s 1-2-3-4-5.

1030. Sonde du Dr Menière, en métal, avec index.



1031

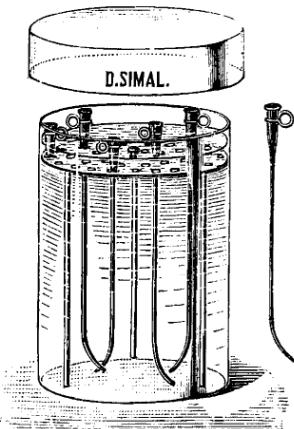
*1031. Bougies en celluloïd pour la dilatation de la trompe d'Eustache, n°s 1-2-3 4 5-6.

1032. Les mêmes, en gomme, graduées.

1033. Les mêmes, en argent vierge.

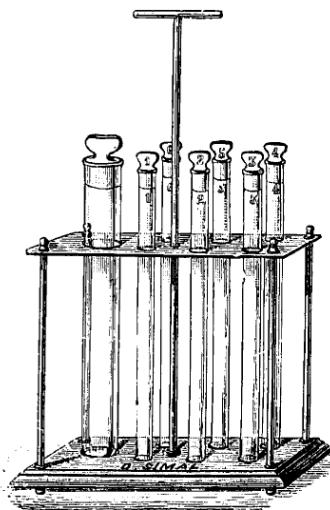
1034. Petit curseur pour les bougies.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



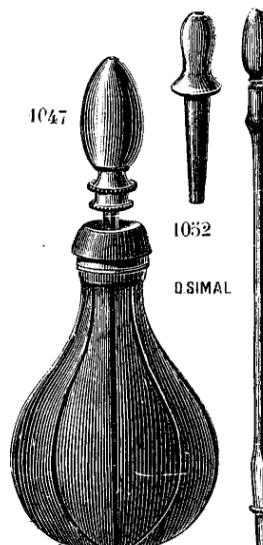
1035

*1035. Bocal en verre avec panier pour tenir les sondes dans un liquide aseptique.
1036. Bocal en verre sans panier.



1037

*1037. Étagère pour la conservation aseptique des bougies modèle du Dr Lermoyez.
1038. Tube en verre de rechange avec bouchon caoutchouc.

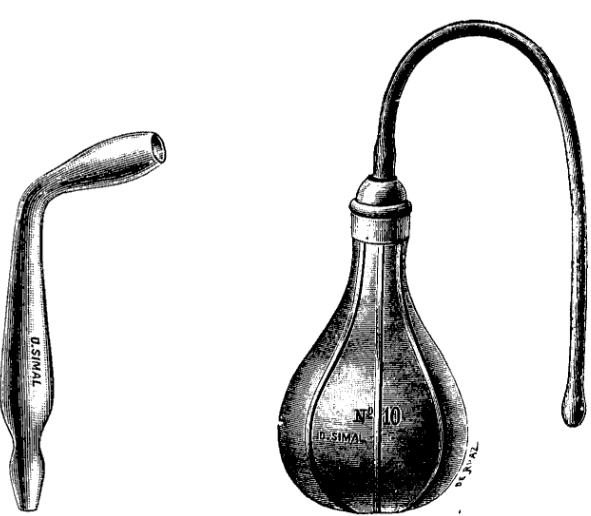


1039

1048

1049

*1039. Poire de Politzer n° 8, avec ou sans soupape avec olive directe, olive à tube ou embout pour la sonde.
1040. La même n° 10 avec ou sans soupape.
1041. La même n° 12 avec ou sans soupape.
*1042. Poire de Politzer n° 8, à soupape ou sans soupape, avec tube du Dr Gellé.
1043. La même n° 10, avec ou sans soupape
1044. La même n° 12, avec ou sans soupape
1045. Soufflerie double pour insufflation avec embout conique.



1042

1046. Olive directe en verre.
*1047. Olive directe en ébonite.
*1048. Olive ébonite ronde ou avec un côté plat, et tube caoutchouc et embout conique.
*1049. Olive en métal du Pr Moure.
1050. Olive en verre du Pr Moure.
1051. Embout conique en ébonite pour la sonde d'Itard avec tube caoutchouc.
*1052. Embout conique seul.



1053

1053. Tube en caoutchouc du Dr Gellé.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

*1054. Appareil pour insufflation d'air chaud ou médicamenteux du Dr D. S. Baqué (de Luchon).
(Modèle déposé).

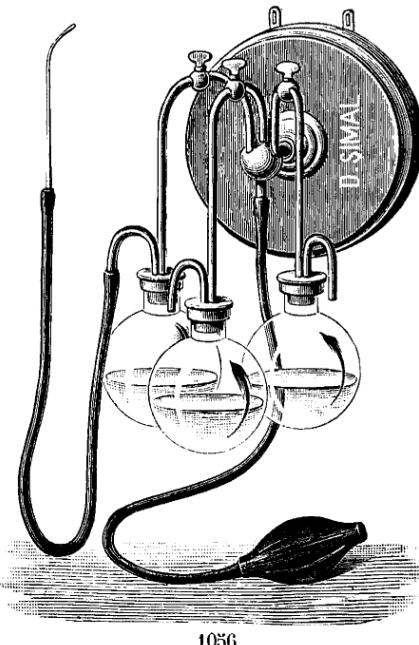
Appareil éminem-
ment simple et pratique qui permet d'éviter tous les vices de la poire de Polit-
zer, dont l'air propulsé par la sonde d'latard, dans la
trompe d'Eustache, y arrive par éclats,
sous une pression
toujours brusque, le plus souvent brutale, malgré son insuffisance
parfois et d'autant plus dangereuse qu'elle est réitérée plusieurs fois dans
la même séance.

L'appareil du Dr Baqué est une simple soufflerie, composée d'une poire
en caoutchouc, aspirante et soufflante, destinée à refouler l'air dans un
grand ballon en tissu élastique et renfermé dans un filet inextensible qui
règle sa dilatation.

L'air est donc envoyé non plus par à coups, mais sous une pression
continue, progressive et modifiable instantanément à la volonté de
l'opérateur. renseigné par l'otoscope.

Poussé à travers une résistance électrique, cet air se chauffe pour arriver dans la caisse, soit simplement
chaud, soit, en outre, chargé de vapeurs médicamenteuses grâce à un dispositif spécial.

Chaque appareil est accompagné d'une notice de fonctionnement.



*1055. Spéculum auri du Dr Baqué,
dont le double conduit permet
d'envoyer dans le conduit
auditif un courant quelconque, de gaz,
de vapeurs ou de liquide.

*1056. Appareil du Dr Ladreit de la Charrière pour insufflation médicamenteuse, à trois boules.

1057. Le même, à deux boules.

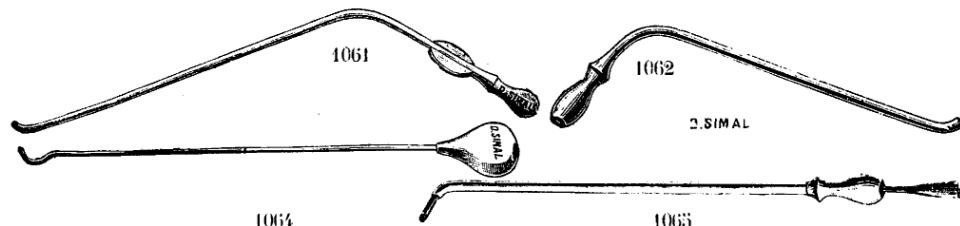
1058. Le même, à une boule.

1059. Poire de rechange pour l'appareil.

*1060. Appareil pour insufflation d'air chaud en otologie, du Dr Come Ferran.

Cet instrument très simple, peu encombrant,
de poids minime, facile à chauffer, commode à
manier, permet d'envoyer dans les trompes et
l'oreille moyenne de l'air assez chaud pour être
curatif.

Lavages de l'attique et du conduit



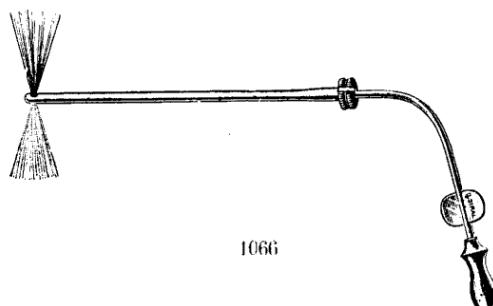
*1061. Canule de Hartmann, à plaque.

*1062. Canule de Hartmann, sans plaque.

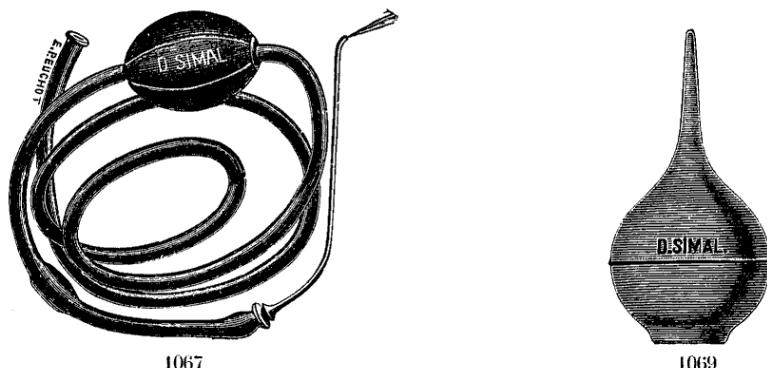
1063. Canule de Hartmann, modifié par le Dr Lue.

*1064. Canule pour lavages de l'attique, du Dr Weill.

*1065. Canule en argent pour irrigations des cellules mastoïdiennes et de l'entrum, modèle du Dr Gellé.



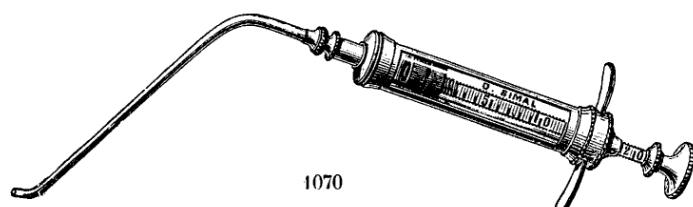
*1066. Canule du Dr Bosviel, pour lavage de l'attique permettant l'orientation du jet.



*1067. Laveur avec canule, de Hartmann, pour la cavité de Schrapnell.

1068. Balle en caoutchouc avec tube pour lavage de l'attique.

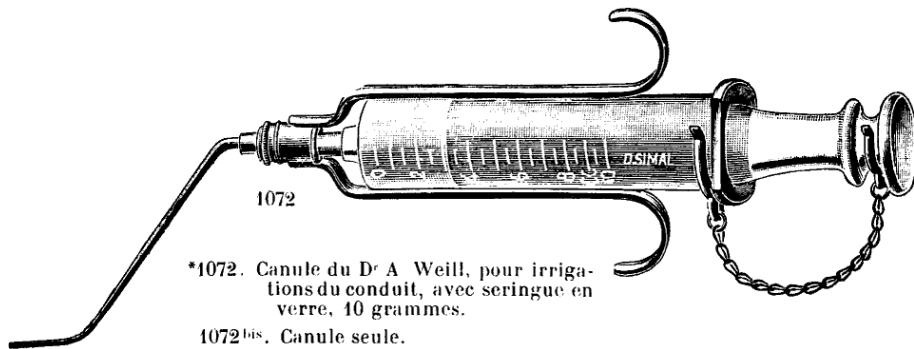
*1069. Poire en caoutchouc, feuille anglaise pour lavage du conduit.



*1070. Seringue du Dr Weismann, pour instillation dans la caisse par le conduit.

1071. Canule pulvérisante du Dr Gellé, pour l'entrum et les cellules mastoïdiennes.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

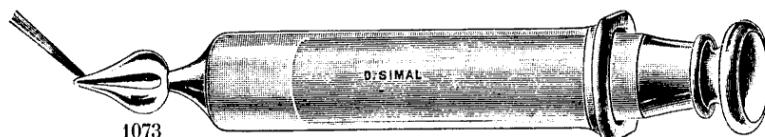


*1072. Canule du Dr A. Weill, pour irrigations du conduit, avec seringue en verre, 10 grammes.

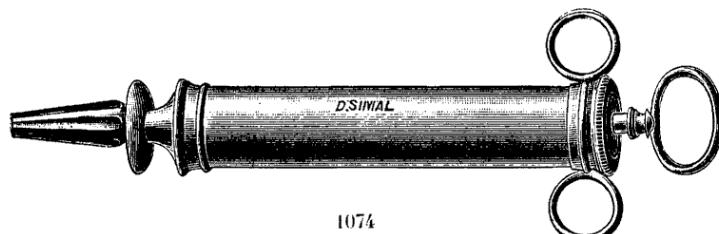
1072^{bis}. Canule seule.

Cette canule permet :

- 1^o) Les lavages efficaces de l'oreille sans risques de blessure du conduit.
 - 2^o) L'épreuve calorique avec l'assurance que l'eau atteindra le tympan sans formation de bulle d'air.
- Sa partie terminale doit pénétrer entièrement dans l'oreille le long de la partie supérieure: le reste de l'instrument prenant point d'appui sur la tempe.



*1073. Seringue en verre du Dr Bosviel, à jet oblique, pour le lavage du conduit.



*1074. Seringue de Delstanche, tout en métal nickelé, avec piston métal.

1075. La même, en métal nickelé, piston cuir.



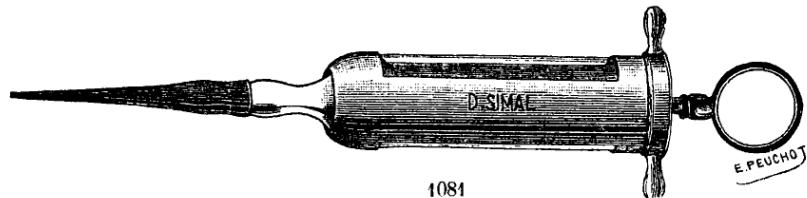
*1076. Seringue du Dr Lombard, tout en métal, piston métal entièrement démontable, contenance 50 cc.

1077. La même, contenance 100 cc.

1078. Seringue à trois anneaux tout en métal, piston métal, montage à vis, contenance 50 cc.

1079. La même, contenance 100 cc.

| 1080. La même, contenance 150 cc.

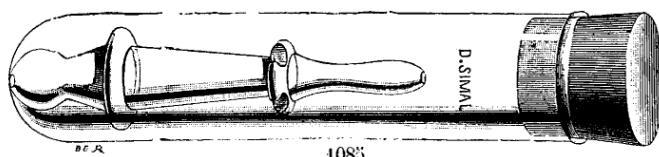


*1081. Seringue stérilisable en verre du Dr Lemoyez, munie d'une canule en caoutchouc souple.

1082. Seringue stérilisable en métal et verre à trois anneaux, contenance 100 gr. (fig 711).

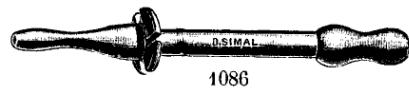
1083. La même, contenance 150 gr.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



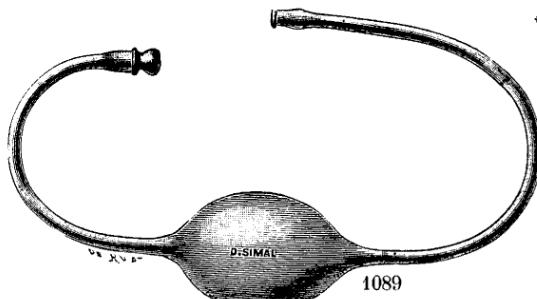
1083

1084. Canule du Pr Moure, en verre.
*1085. La même, en étui verre.



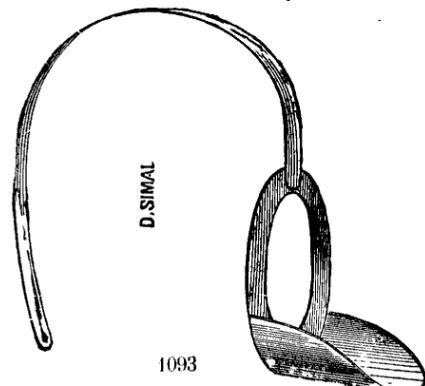
1086

*1086. Canule du Pr Moure, en métal nickelé.
1087. Canule conique en verre.
1088. Canule en caoutchouc souple.

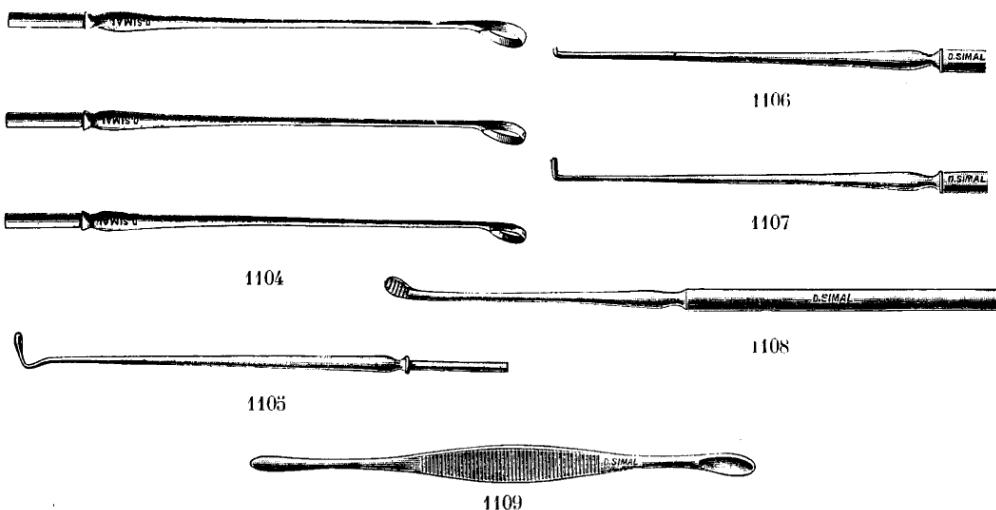


1089

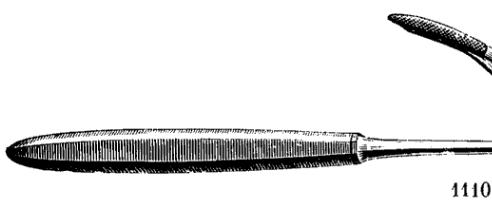
*1089. Enéma, qualité supérieure marque Ingram.
1090. Enéma, qualité ordinaire.
1091. Boîte en émail, pour lavage avec l'enéma.
1092. La même, en aluminium.



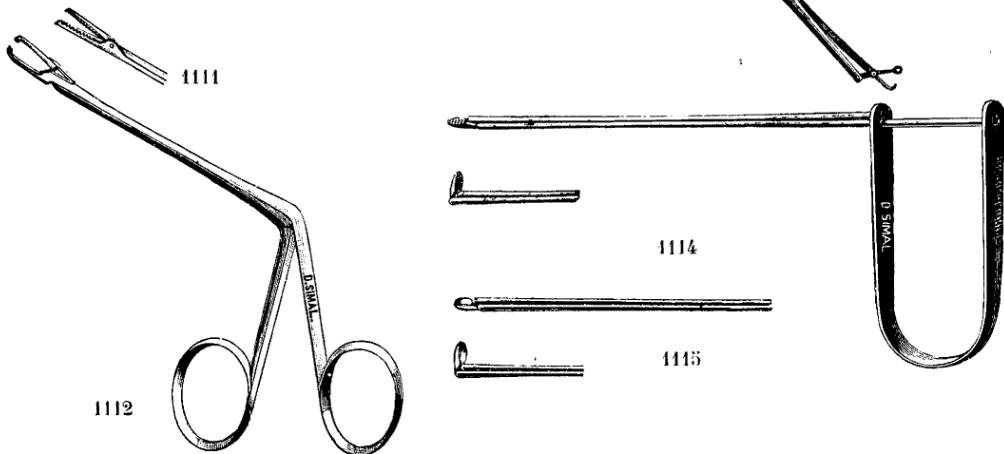
1090

Polypes et Corps Etrangers

- *1104. Curette fenêtrée pour la caisse, n°s 4-2-3.
 *1105. Curette pour l'attique du Dr Weill.
 *1106. Crochet pointu pour corps étrangers.
 *1107. Crochet mousse pour corps étrangers.
 *1108. Levier du Dr Mahu pour les corps étrangers.
 *1109. Curette double pour cérumen.

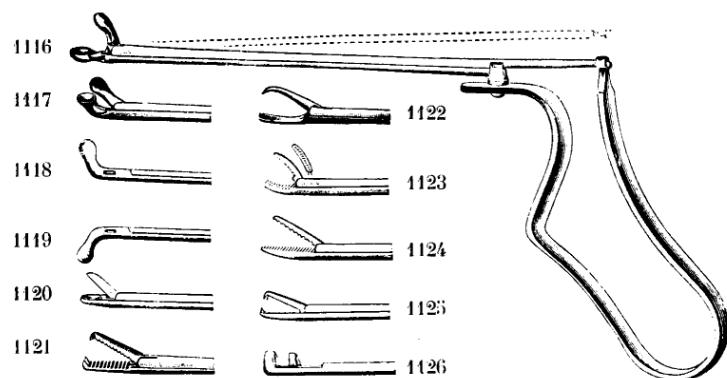


*1110. Pince de Duplay pour les corps étrangers.

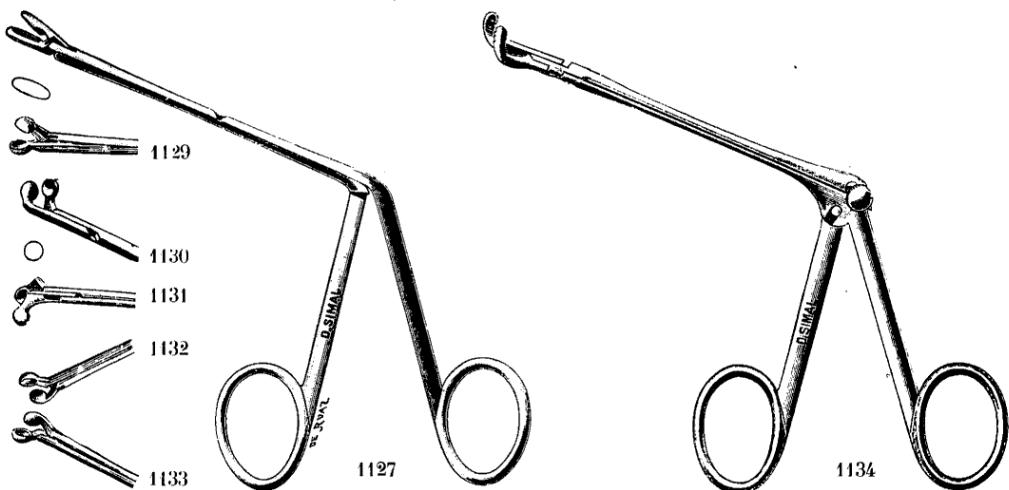


- *1111. Pince articulée, à mors taillés, pour les corps étrangers.
 *1112. Pince articulée, à griffes, pour les corps étrangers.
 1112bis. Pince articulée de Weingartner.
 1113. Pince à mors fenêtrés du Dr Mahu pour les corps étrangers.
 *1114. Levier articulé, mors taillés, pour corps étrangers.
 *1115. Levier articulé, mors en curettes pour corps étrangers.

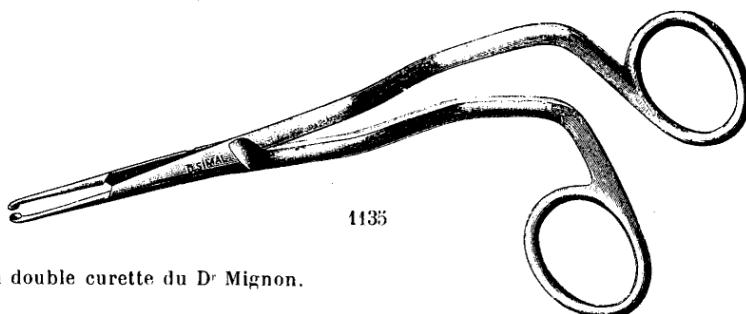
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



- *1116. Pince auriculaire, nouveau modèle, mors en curettes rondes et droites.
 *1117. La même, mors en curettes rondes et obliques.
 *1118. La même, mors en curettes rondes, coudées en haut.
 *1119. La même, mors en curettes rondes, coudées en bas.
 *1120. La même, mors en curettes ovales, droites.
 *1121. La même, mors taillés et à griffes.
 *1122. La même, mors à griffes.
 *1123. La même, mors taillés de Weingartner.
 *1124. La même, mors en curettes forme allongée.
 *1125. La même, mors à griffes.
 *1126. La même, mors en curettes rondes, coudées en haut d'arrière en avant.



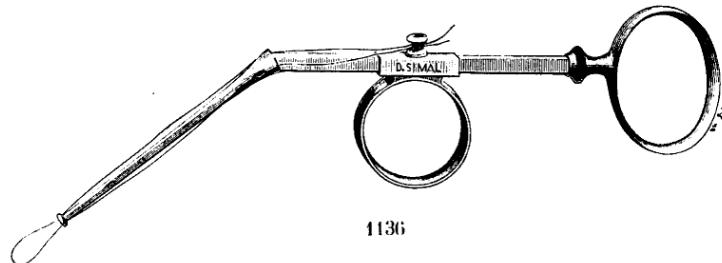
- *1127. Pince emporte-pièce articulée, coupe ovale.
 *1128. Pince emporte-pièce articulée, coupe ronde.
 *1129. Pince à curettes tranchantes, mors droits.
 *1130. Pince à curettes tranchantes, mors en haut.
 *1131. Pince à curettes tranchantes, mors en bas.
 *1132. Pince à curettes tranchantes, mors à droite.
 *1133. Pince à curettes tranchantes, mors à gauche.
 *1134. Pince du Dr Gibert pour l'extraction du manche du marteau.



1135. Pince à double curette du Dr Mignon.

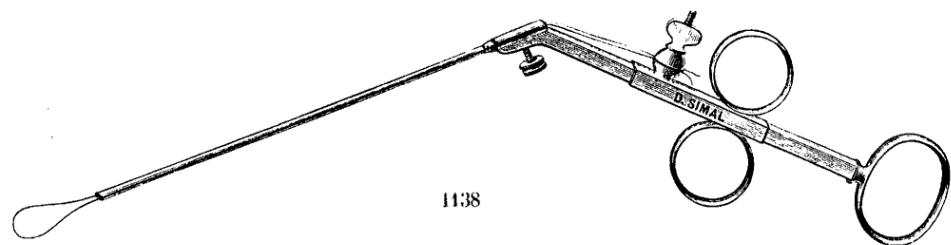
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Serre-Nœuds pour Polypes



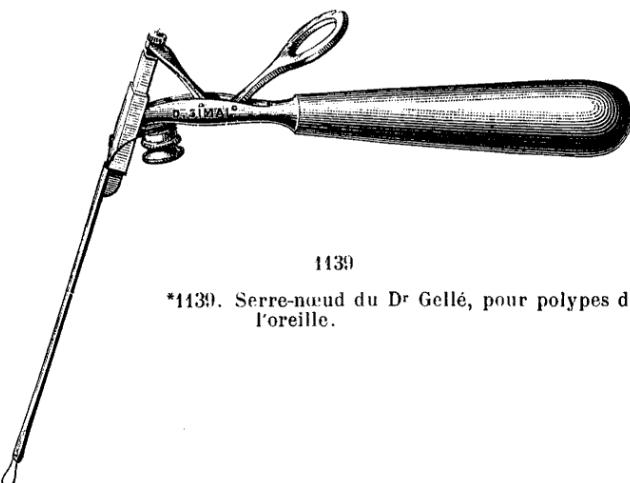
*1136. Serre-nœud du Dr Lermoyez pour polypes de l'oreille.

1137. Même modèle, avec guide-anse en tube.

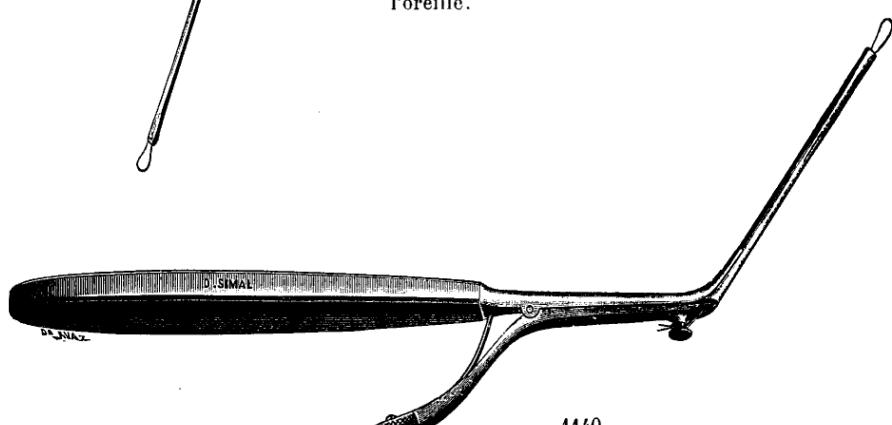


*1138. Serre-nœud 3 anneaux du Dr Baratoux avec deux guide-anse.

1138bis. Guide-anse de rechange.



*1139. Serre-nœud du Dr Gellé, pour polypes de l'oreille.



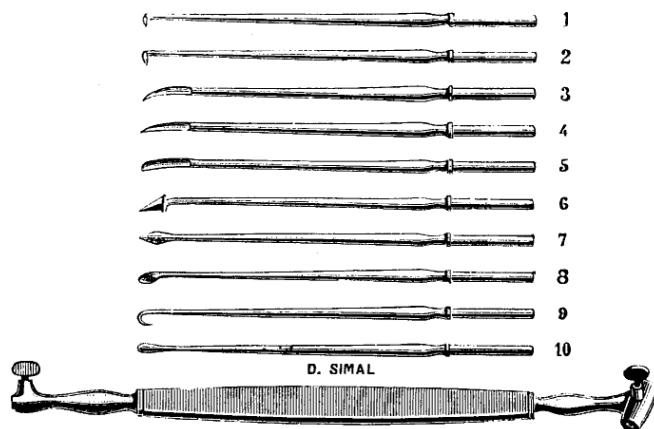
*1140. Serre-nœud du Dr Ladreit de La Charrière pour polypes de l'oreille.

1141. Rouleau de fil d'acier.

1142. Bobine de fil laiton.
1143. Crin de Florence.
1144. Pince coupe fil.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

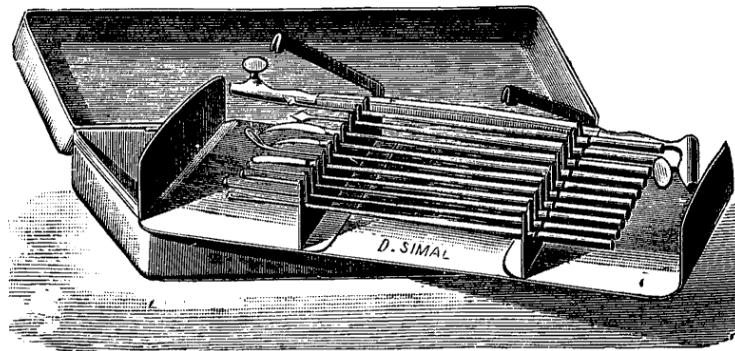
Paracentèse



1145

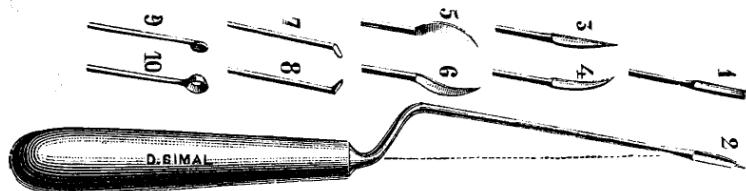
1145. Instrumentation de Politzer :
 *1146. Crochet tranchant, n° 1.
 *1147. Crochet face plane, n° 2.
 *1148. Bistouri forme serpette, n° 3.
 *1149. Bistouri forme rabattue, n° 4.
 *1150. Bistouri mousse, n° 5.

- *1151. Aiguille à paracentèse à arrêt, n° 6.
 *1152. Aiguille à paracentèse, n° 7.
 *1153. Curette pleine, n° 8.
 *1154. Crochet courbe, pointu, n° 9.
 *1155. Stylet à olive, n° 10.
 *1156. Manche double.



1157

- *1157. Instrumentation de Politzer, en boîte métal.

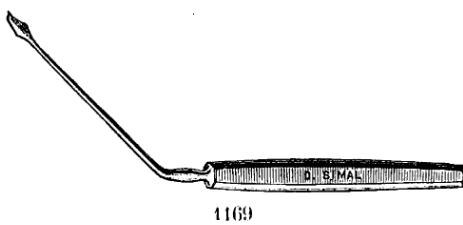


1158

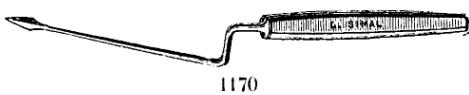
1158. Instrumentation du Dr Gellé :
 *1159. Bistouri boutonné, n° 1.
 *1160. Bistouri pointe rabattue, n° 2.
 *1161. Bistouri pointe au milieu, n° 3.
 *1162. Bistouri forme serpette, n° 4.
 *1163. Bistouri courbe à droite, n° 5.

- *1164. Bistouri courbe à gauche, n° 6.
 *1165. Ténotome à droite, n° 7.
 *1166. Ténotome à gauche, n° 8.
 *1167. Curette fenêtrée, n° 9.
 *1168. Curette fenêtrée, n° 10.

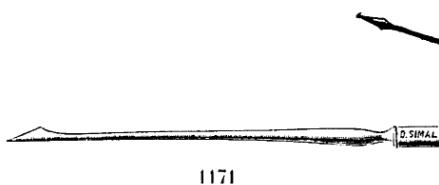
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical



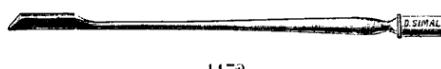
*1169 Aiguille à paracentèse, manche fixe, angle obtus.



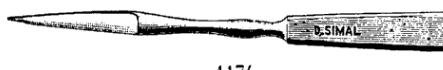
*1170 Aiguille à paracentèse, manche fixe en baïonnette.



1171



1172

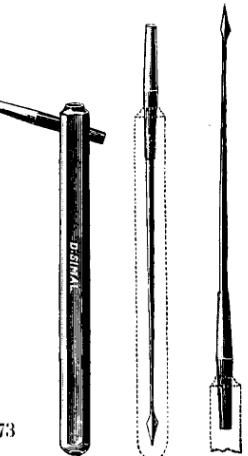


1174

*1171 Aiguille à paracentèse tranchante sur une face.

*1172. Aiguille à paracentèse tranchante en V.

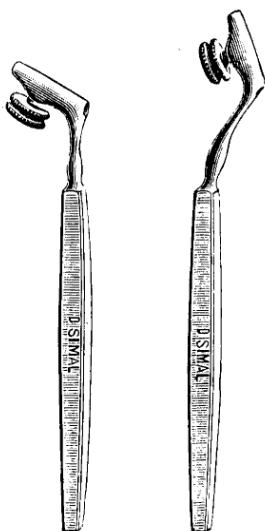
*1173. Aiguille à paracentèse avec manche formant étui.



1173

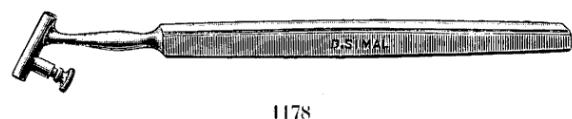
*1174. Furunculotome de Hartmann.

1175. Couteau de Graefe en étui métal, modèle du Dr Liebault.

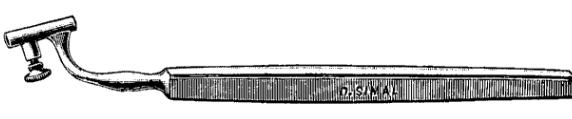


1176

1177



1178



1179



1180



1181

*1176. Manche coudé du Dr Lubet Barbon.

*1177. Manche en baïonnette du Dr Lubet Barbon.

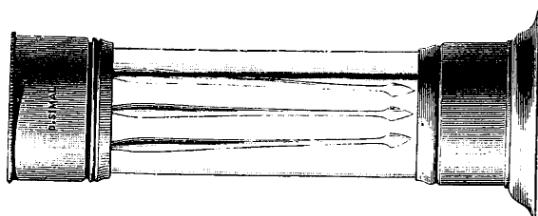
*1178. Manche coudé de Politzer.

*1179 Manche en baïonnette de Politzer.

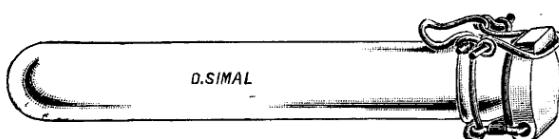
*1180 Manche coudé du Dr Lombard.

*1181. Étui en métal du Dr Halphen, pour contenir 4 aiguille à paracentèse.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



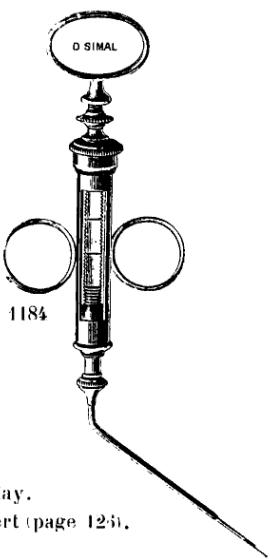
1182



1183

*1182. Tube du Dr Lermoyez, pour conserver les aiguilles à paracenthèse.

*1183. Tube cannette pour la conservation des aiguilles à paracenthèse.

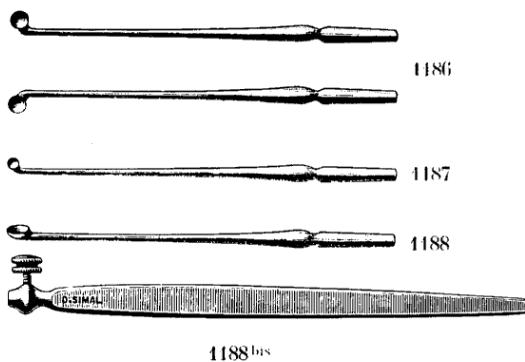


1184

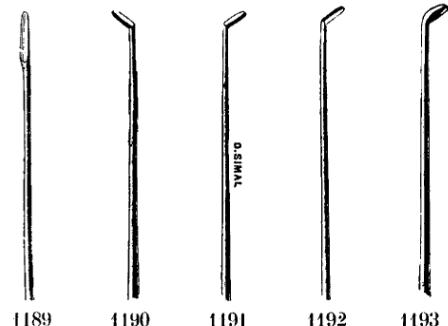
*1184. Seringue du Dr Boulay.

1185. Seringue du Dr Gibert (page 125).

Extraction des Osselets



1188bis



1189

1190

1191

1192

1193

*1186. Curettes de Kretschmann, pour le recessus hypotympanique, droite et gauche, grandes.

*1187. Les mêmes, droite et gauche, petites.

*1188. La même, droite.

*1188bis. Manche pour les curettes

*1189. Bistouri boutonné de Sexton.

*1190. Ténotome de Sexton, à droite.

*1191. Ténotome de Sexton, à gauche.

*1192. Synéchotome de Sexton.

*1193. Petite curette de Sexton, coudée.



1194



1195



1197

*1194. Curette annulaire.

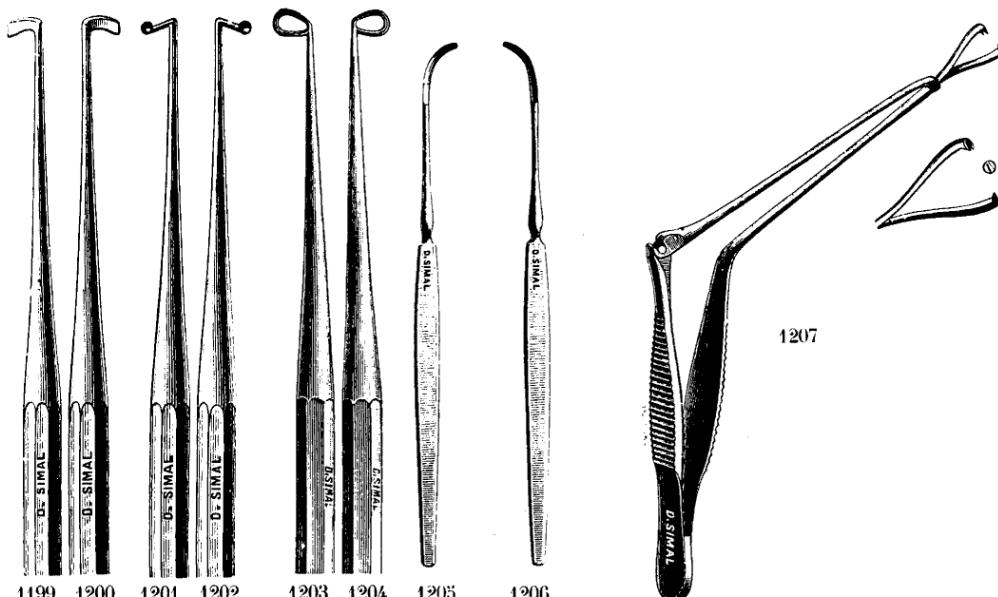
*1195. Anneau de Delstanche.

1196. Griffes double du Dr Eseat, pour extraction des osselets.

*1197. Anneau du Dr Brunnswick avec poussette à glissière pour saisir le manche du marteau.

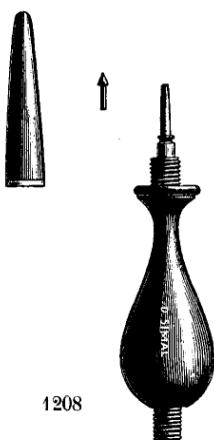
1198. Otoclaste de Gellé.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

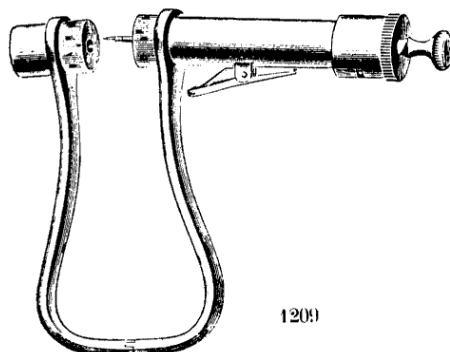


*1199. Crochet de Ludwig, à droite.
 *1200. Crochet de Ludwig, à gauche.
 *1201. Curette de Ludwig, à droite.
 *1202. Curette de Ludwig, à gauche.
 *1203. Crochet fenêtré de Zeroni, à gauche.
 *1204. Crochet fenêtré de Zeroni, à droite.

*1205. Ténotome de Hartmann, tranchant à droite.
 *1206. Ténotome de Hartmann, tranchant à gauche.
 *1207. Pince de Sexton, articulée avec griffes.



1208



1209

*1208. Perforateur du lobule de l'oreille.

*1209. Perforateur du lobule de l'oreille, fonctionnant automatiquement.

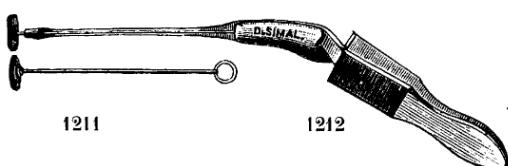


1210

*1210. Perforateur du lobule de l'oreille, du Dr Boulay.

*1211. Tympan artificiel de Toynbee.

*1212. Pince porte tympan.



1211

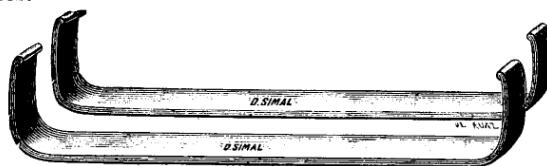
1212

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Apophyse mastoïde

Anesthésie, voir page 238.

Sutures, voir page 243.



1213

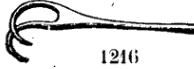
*1213. Écarteurs de Farabeuf, grand modèle.

| 1214. Les mêmes, petit modèle.



1214

1215



1215

*1215. Écarteur à griffes larges.

| *1216. Écarteur à double griffes.



1216

*1217. Écarteur du Dr Gibert (*modèle D. Simal*).



1217

*1218. Écarteur à griffes du Pr Moure, avec doigt.

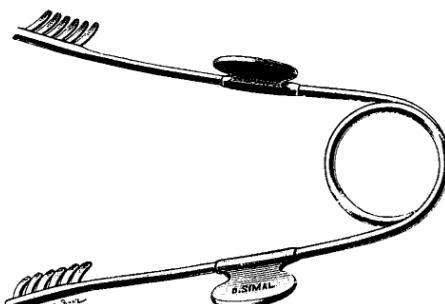


1218

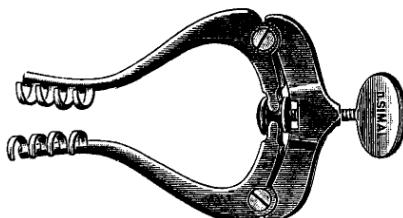


1219

*1219. Écarteur du conduit membraneux.



1220

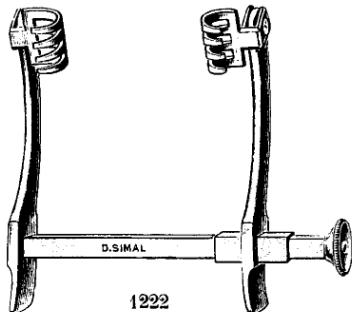


1221

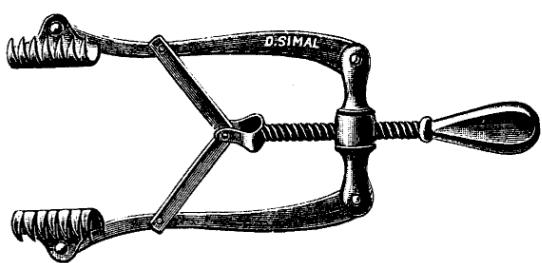
*1220. Écarteur à ressort du Dr Lubet Barbon.

| *1221. Écarteur mastoïdien de Jansen.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



- *1222. Écarteur mastoïdien du Dr Vacher.
 1223. Écarteur mastoïdien du Dr Chavanon, Breveté S. G. D. G.
 1224. Écarteur pince du Dr Malherbe.
 1225. Écarteur mastoïdien du Dr Cretté (Allport, modifié, présenté au Congrès de la Société française O. R. L., 7-9 mai 1923).



1225

Cet appareil est une modification de l'écarteur d'Allport sur les branches duquel le Dr Cretté a fait fixer des mors mobiles à courbure assez prononcé et à grilles acérées. Cet écarteur est peu encombrant et n'est pas susceptible de dérapper au cours des interventions.



1226



1228



1227

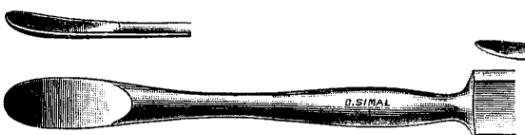


1229

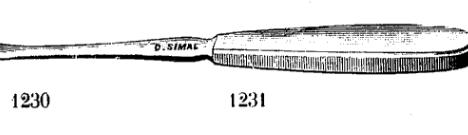
- *1226. Rugine de Farabeuf, droite.
 *1227. Rugine de Farabeuf, courbe.

*1228. Rugine de Farabeuf plus étroite, droite.

*1229. Rugine de Farabeuf plus étroite, courbe.



- *1230. Spatule face plane pour décoller le conduit membraneux.



- *1231. Spatule pour décoller le conduit membraneux.



1232

- *1232. Ciseaux-burins de Stacke, largeurs 3-5-7-9-10 mm .



1233

- *1233. Gouges de Stacke courbes, largeurs 3-5-7-9-10 mm .



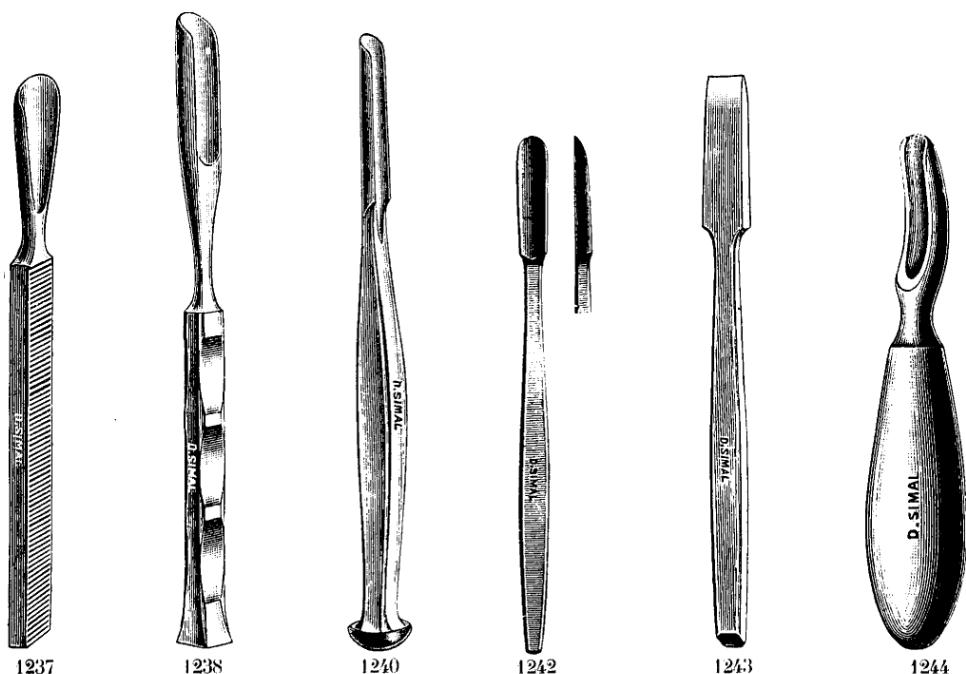
1234

- *1234. Gouges de Stacke droites, largeurs 3-5-7-9-10 mm .

1235. La même, largeur 12 mm .

1236. La même, largeur 14 mm .

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*1237. Gouges du Pr Sébileau, largeurs 3-5-7-9-10 mm.

*1238. Gouges du Dr Hautant, largeurs 4-5-6-7-8-9-10 mm/m.

1239. Les mêmes pour trépanation du labyrinthe, 2 et 3 mm/m.

*1240. Gouges à tête, largeurs 6-8-10-12 mm/m.

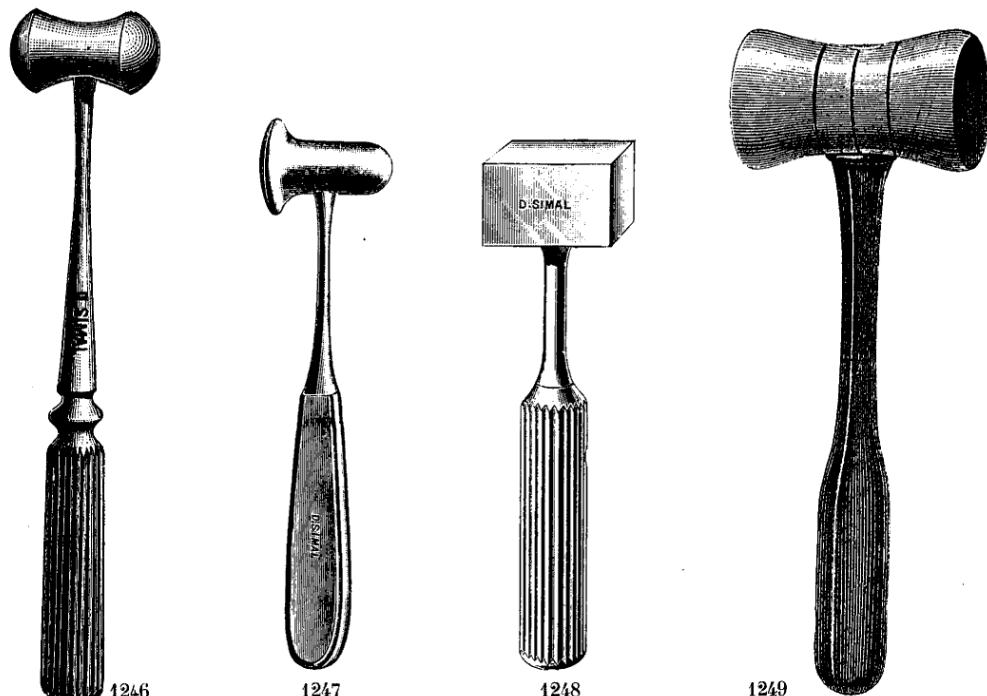
1241. Ciseaux-burins à tête, largeurs 6-8-10-12 mm.

*1242. Gouges ordinaires, largeurs 3-5-7-8-10 mm.

*1243. Ciseaux-burins ordinaires largeurs 3-5-8-10 mm/m.

*1244. Gouges à main, du Dr Chatellier.

1245. Gouge de Poirier, à tête.



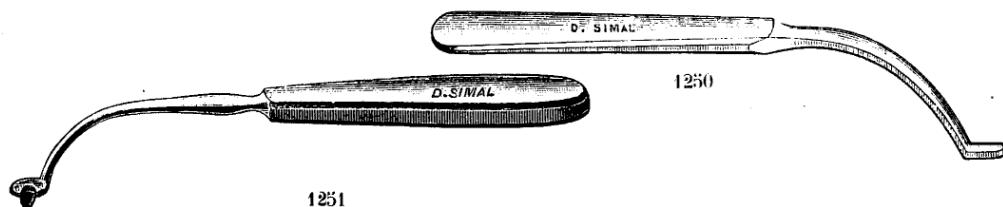
*1246. Maillet en bronze mou.

*1247. Maillet en bronze mou, du Pr Ségura.

*1248. Masse en bronze mou, du Dr Lombard.

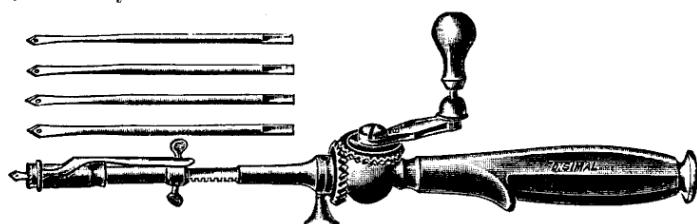
*1249. Maillet en bois de gaiac.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgica



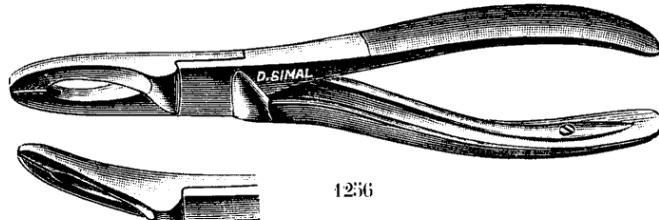
*1250. Protecteur facial, de Stacke.
*1251. Protecteur du Dr Bourguet, à droite, pour trépanation du labyrinthe.

1252. Protecteur du Dr Bourguet, à gauche.



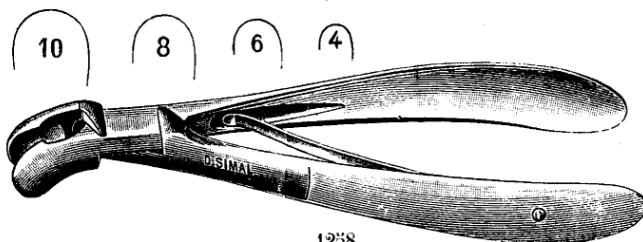
*1253. Perforateur à manivelle, petit modèle à pans et à ergot, complet avec 4 forets troués pour sutures osseuses avec perforateur initial, 1 couronne, 1 curseur.
1254. Série de 4 fraises sphériques 4-6-8-10 m/m.

*1255. Pince-gouge coudée du Dr Lombard (modèle D. Simal).



1256. Pince-gouge à mors étroits, droite.

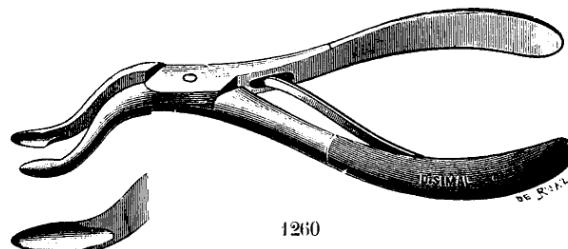
1257. Pince-gouge à mors étroits, courbe sur le plat.



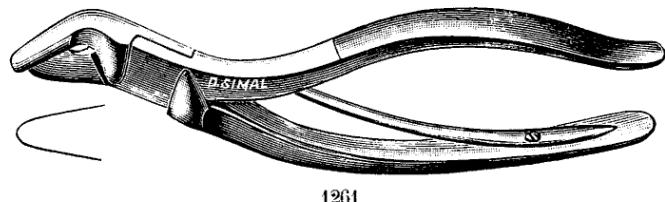
*1258. Pince-gouge courbe, 4-6-8-10 m/m.

1259. Pince-gouge droite, 4-6-8-10 m.m.

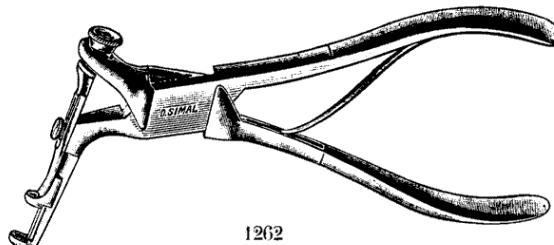
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*1260. Pince gouge en baionnette, de Lucae.



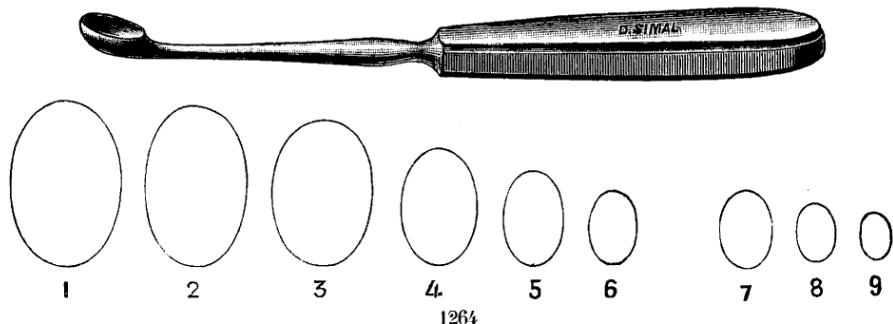
*1261. Pince emporte-pièce pour la corticale, du Dr Bonnain.



*1262. Pince emporte-pièce, de Citelli

1262^{bis}. Pince emporte-pièce de Kerrison.

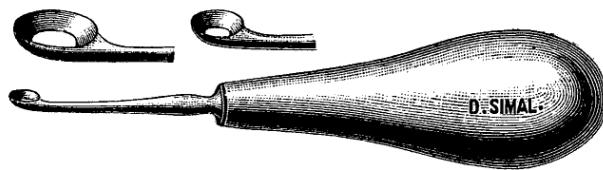
1263. Pince emporte-pièce, de Dalgren, avec 3 crochets.



*1264. Curettes de Wolkmann manche métal lisse, n°s 1-2-3-4-5-6.

1265. Les mêmes, manche à cannelé.

1266. Curettes de Wolkmann, manche métal lisse. n°s 7-8-9.



*1267. Curettes du Dr Chatellier, n°s 1-2-3.

1268. Les mêmes avec manche octogonal.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



1269



1270

*1269 Curette pour apophyse, petit manche. *1270 Curette à manche fenêtré.



1271



1271



1272



1273

*1271. Curettes fines pour la caisse, n°s 1-2-3.

*1272. Curettes de Barany, n°s 1-2-3.

*1273. Sonde ténotome de Schwartz.



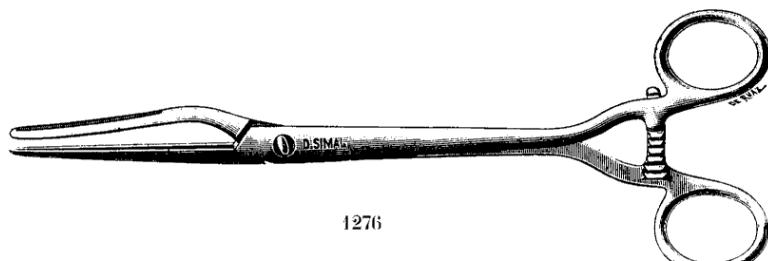
1274



1275

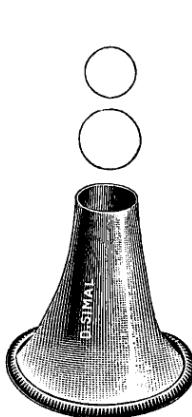
*1274. Bistouri de Stacke à droite.

*1275. Bistouri de Stacke, à gauche.

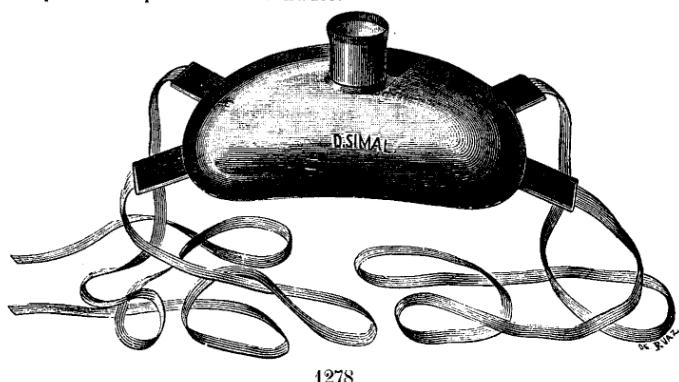


1276

*1276. Pince cannelée de Hartmann pour la réparation du conduit.



1277



1278

*1277. Spéculum à évidement, 3 diamètres.

*1278. Sac à glace du Dr Lubet-Barbon.

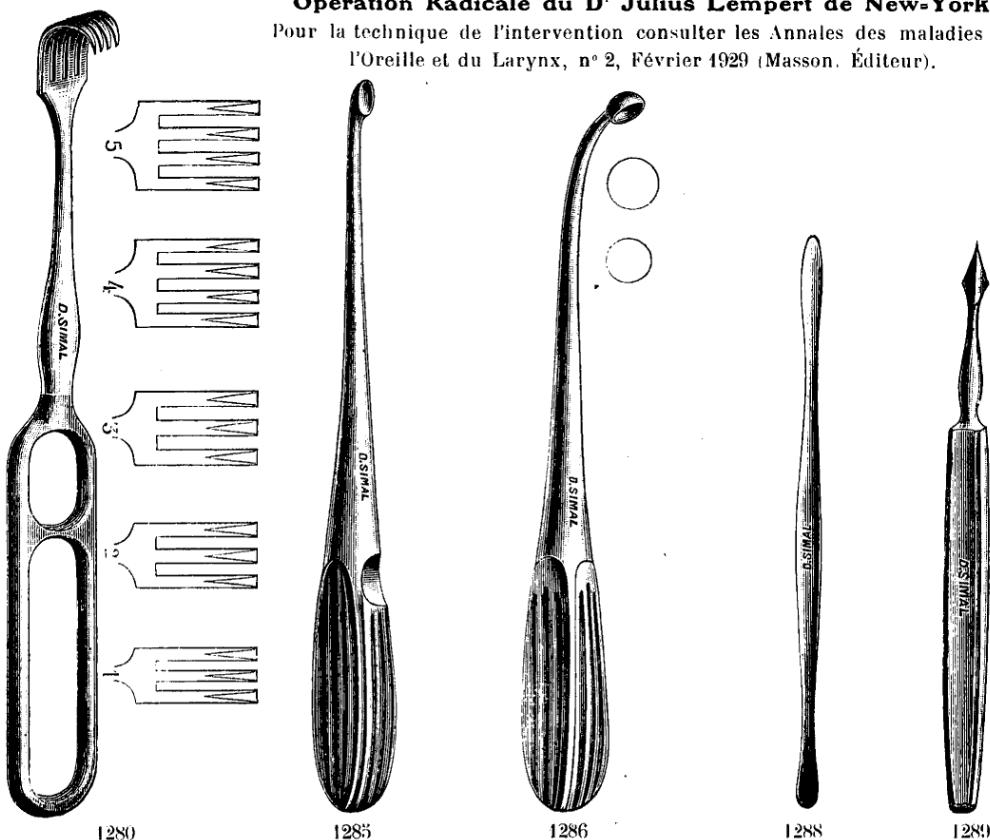
1279 Pansements de Hartmann, en soie noire.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instrumentation pour la Mastoïdectomie Sous-Corticale

Opération Radicale du Dr Julius Lempert de New-York

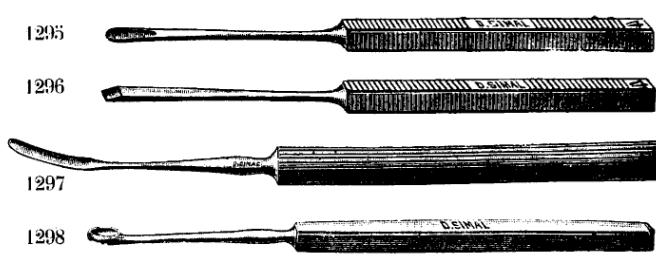
Pour la technique de l'intervention consulter les Annales des maladies de l'Oreille et du Larynx, n° 2, Février 1929 (Masson, Éditeur).



- *1280. Écarteur à 3 griffes, étroit, n° 1.
- *1281. Écarteur à 3 griffes, large, n° 2.
- *1282. Écarteur à 3 griffes, plus large, n° 3.
- *1283. Écarteur à 4 griffes, étroit, n° 4.
- *1284. Écarteur à 4 griffes, large, n° 5.
- *1285. Curettes droites, n°s 1-2-3.
- *1286. Curettes courbes, n°s 1-2.
- 1287. Ciseau courbe.

- *1288. Spatule double.
- *1289. Bistouri lancéolé.
- 1290. Moteur fonctionnant sur courant alternatif 110 volts monté sur trépied à roulettes
- 1291. Flexible avec manche porte-fraises.
- 1292. Fraises sphériques, diamètres.
- 1293. Fraises coniques, diamètres.

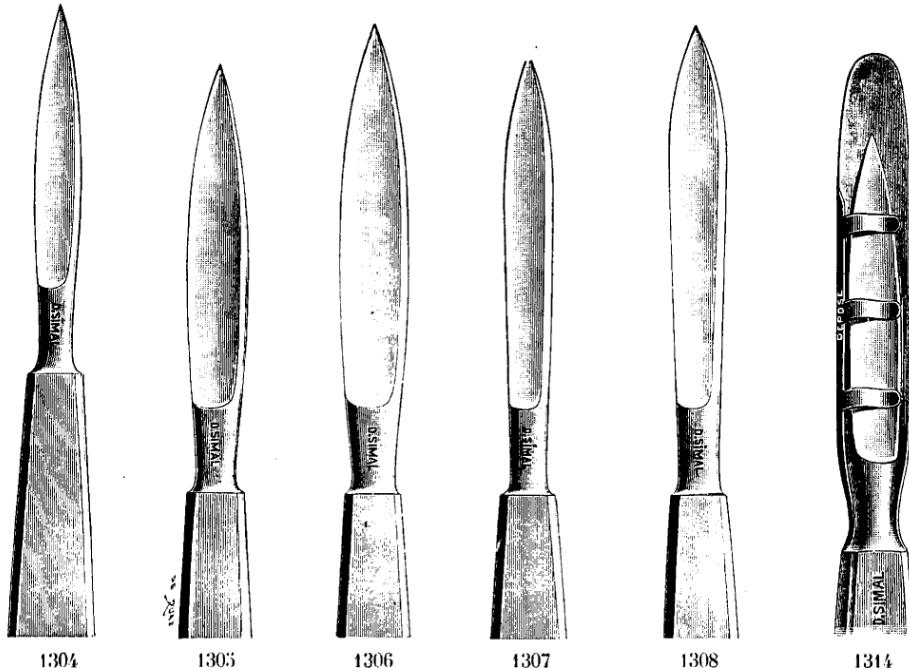
Instrumentation du Dr Bourguet pour interventions sur l'apophyse mastoïde par le conduit auditif externe.



- 1294. 1 Bistouri fin.
- *1295. 2 Gouges fines. 4 $\frac{1}{2}$ ".
- *1296. 2 Ciseaux-burins, 4 $\frac{1}{2}$ ".
- *1297. 1 Ruginé.
- *1298. 1 Curette longue tige.
- 1299. 1 Sonde pour aditus (fig. 1273).
- 1300. 1 Pince coudée à anneaux mors fins.
- 1301. 1 Maillet en bronze mou (fig. 1247).
- 1302. 3 Fraises sphériques, 1 taille 3-4-5 $\frac{1}{2}$ ".
- 1303. 3 Fraises sphériques, 2 tailles 3-4-5 $\frac{1}{2}$ ".

Ces fraises doivent être actionnées par un moteur avec flexible et manche porte-fraises.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1304. Bistouri droit, fin.

*1305. Bistouri droit, moyen.

*1306. Bistouri droit, fort.

*1307. Bistouri étroit.

*1308. Bistouri pointe de Chassaignac.

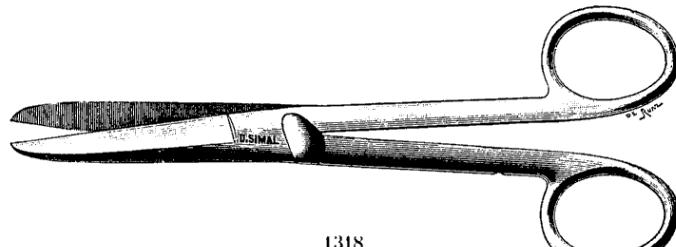
1309. Bistouri convexe.

1310. Bistouri mousse ou boutonné.

*1311. Bistouri muni de son protège-lame.

1312. Bistouri droit, de Nélaton.

1313. Bistouri pointe rabattue, de Nélaton.

*1314. Protège-lame (*modèle D. Simal*, déposé).

1315. Ciseaux mousses droits, 10 centimètres.

1316. Ciseaux mousses droits, 12 centimètres.

1317. Ciseaux mousses droits 13 centimètres.

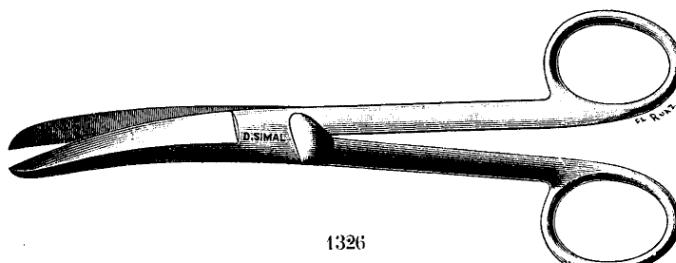
*1318. Ciseaux mousses droits, 14 centimètres.

1319. Ciseaux mousses droits, 15 centimètres.

1320. Ciseaux mousses droits, 16 centimètres.

1321. Ciseaux mousses droits, 17 centimètres.

1322. Ciseaux mousses droits, 18 centimètres.



1323. Ciseaux mousses courbes, 10 centimètres.

1324. Ciseaux mousses courbes, 12 centimètres.

1325. Ciseaux mousses courbes, 13 centimètres.

*1326. Ciseaux mousses courbes, 14 centimètres.

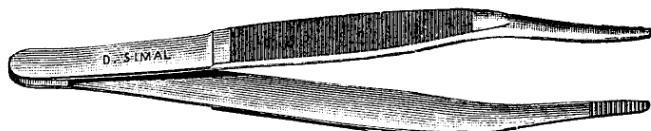
1327. Ciseaux mousses courbes, 15 centimètres.

1328. Ciseaux mousses courbes, 16 centimètres.

1329. Ciseaux mousses courbes 17 centimètres.

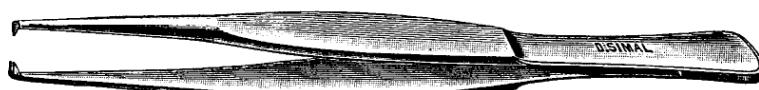
1330. Ciseaux mousses courbes, 18 centimètres.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



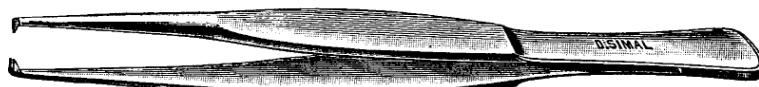
1332

1331. Pince à dissection ordinaire.

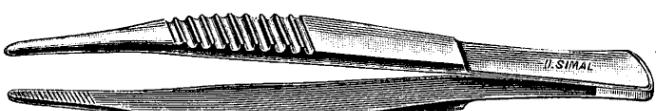


1332

*1332. Pince à dissection, de Rambaud.

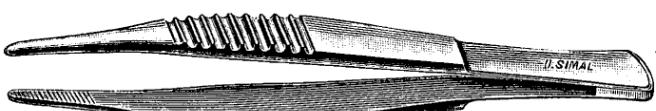


*1333. Pince à griffes, 1 et 2 griffes.



1334

1334. Pince à griffes, 2 et 3 griffes.



1335

*1335. Pince à dissection, pour main gantée,
longueur 13 cm.

1336. La même, longueur 15 cm.

1337. Pince à griffes, 1 et 2, pour main gantée.

1338. Pince à griffes, 2 et 3, pour main gantée.



1339



1340



1341

*1339. Sonde cannelée en acier.

*1340. Sonde cannelée en acier plus forte.

*1341. Sonde cannelée, de Nélaton.

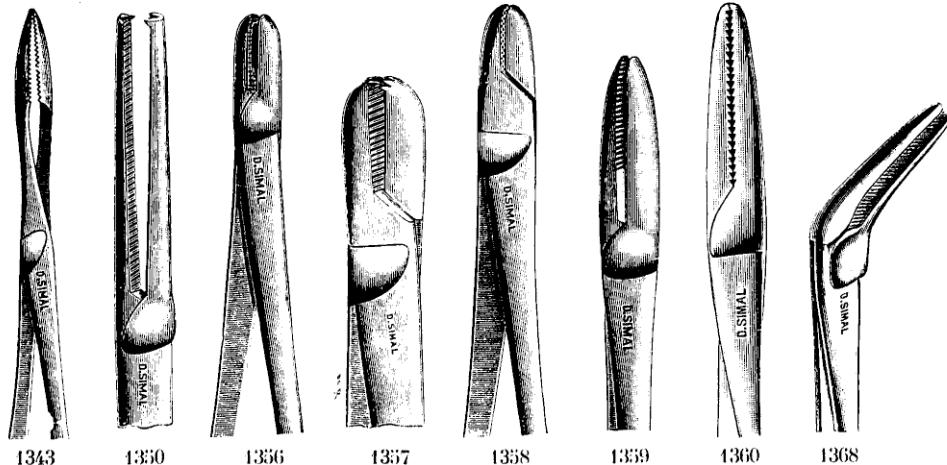
1342. Boîte pour la trépanation de l'apophyse mastoïde :

- 1 Rasoir.
- 2 Bistouris.
- 3 Pince à langue, de Berger.
- 1 Ouvre-bouche rétro-molaire, de Legroux.
- 1 Ouvre-bouche Simal
- 1 Paire de ciseaux droits, 14 centimètres.
- 1 Pince à dissection.
- 1 Pince à griffes.
- 1 Sonde cannelée, de Nélaton.
- 12 Pinces hémostatiques, de Péan.
- 6 Pinces hémostatiques, de Kocher.
- 6 Pinces en T, de De Martel.
- 1 Ecarteur du Dr Cretté.
- 2 Ecarteurs à griffes avec manche.
- 1 Ecarteur du conduit membraneux.
- 4 Gouges de Stacke.
- 4 Ciseaux-burins, de Stacke.

- 1 Masse de Lombard.
- 1 Sonde ténotome, de Schwartz
- 3 Curettes de Chatelier
- 3 Curettes pour la caisse.
- 2 Rugines de Farabeuf, courbes (1 large, 1 étroite).
- 1 Protecteur de Stacke.
- 1 Spatule pour décoller le conduit membraneux.
- 1 Pince-gouge courbe.
- 1 Pince-gouge, de Lombard.
- 1 Pince-gouge, de Lucae.
- 1 Pince de Citelli.
- 1 Aiguille de Reverdin.
- 6 Aiguilles à sutures assorties
- 1 Nécessaire de Michel.
- 2 Spéculums à pansements.
- 1 Pince coudée, mors lisses.
- 1 Boîte en métal nickelé.

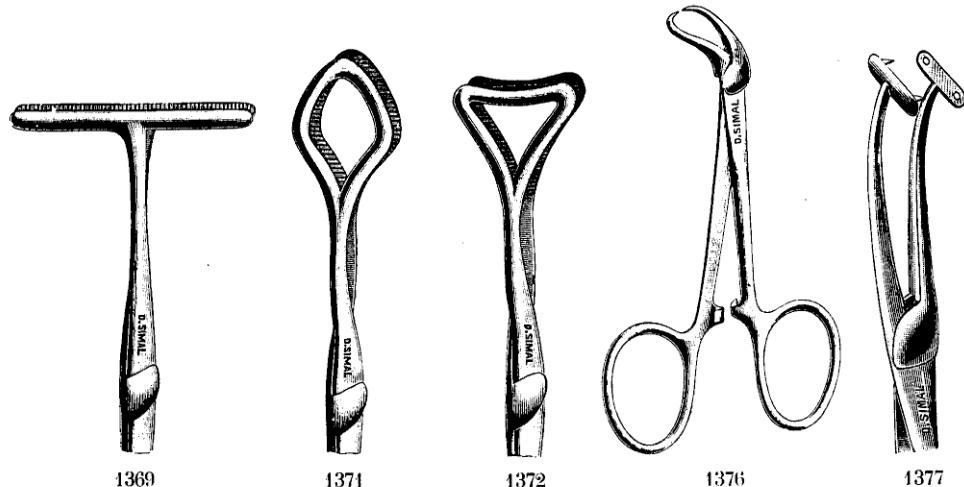
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Pince Hémostatiques



- *1343. Pince hémostatique de Péan, 10 cm.
- 1344. Pince hémostatique de Péan, 12 cm.
- 1345. Pince hémostatique de Péan, 13 cm.
- 1346. Pince hémostatique de Péan, 14 cm.
- 1347. Pince hémostatique de Péan, 16 cm.
- 1348. Pince hémostatique de Péan, 18 cm.
- 1349. Pince hémostatique de Péan, 22 cm.
- *1350. Pince hémostatique de Kocher, 9 cm.
- 1351. Pince hémostatique de Kocher, 12 cm.
- 1352. Pince hémostatique de Kocher, 13 cm.
- 1353. Pince hémostatique de Kocher, 15 cm.
- 1354. Pince hémostatique de Kocher, 18 cm.
- 1355. Pince hémostatique de Kocher, 21 cm.
- *1356. Pince hémostatique porte-aiguille du Dr Doyen.

- *1357. Pince hémostatique forte à 3 griffes du Dr Doyen, 15 centimètres.
- *1358. Pince hémostatique forte sans griffes, du Dr Doyen, 15 centimètres.
- *1359. Pince hémostatique, de Terrier.
- *1360. Pince Clamp, droite, 12 centimètres.
- 1361. Pince Clamp, droite, 14 centimètres.
- 1362. Pince Clamp, droite, 16 centimètres.
- 1363. Pince Clamp, droite, 18 centimètres.
- 1364. Pince Clamp, courbe, 12 centimètres.
- 1365. Pince Clamp, courbe, 14 centimètres.
- 1366. Pince Clamp, courbe, 16 centimètres.
- 1367. Pince Clamp, courbe, 18 centimètres.
- *1368. Pince hémostatique coudée, de Pozzi.

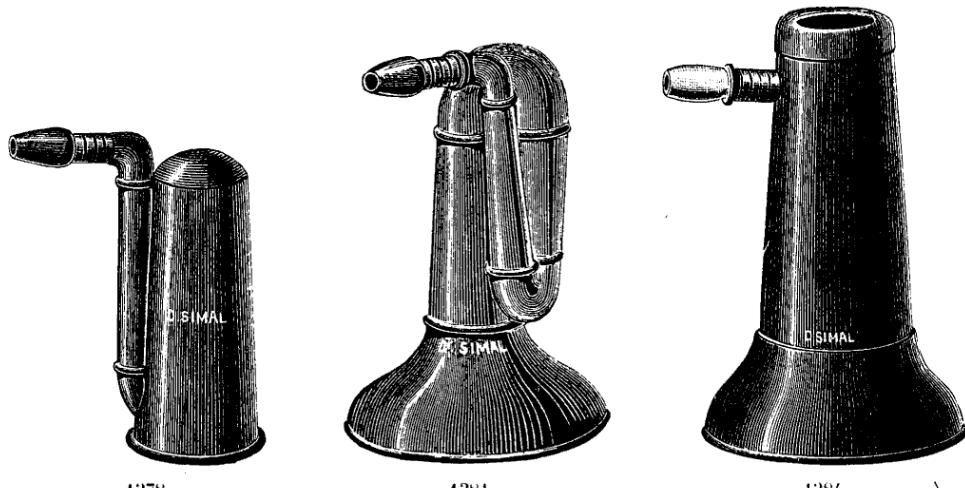


- *1369. Pince hémostatique en T.
- 1370. Pince hémostatique 1/2 T.
- *1371. Pince hémostatique en losange.
- *1372. Pince hémostatique en cœur.
- 1373. Pince hémostatique triangulaire.

- 1374. Pince hémostatique ovale.
- 1375. Pince à fixer les compresses à ressort de Backhaus.
- *1376. Pince à fixer les compresses à anneaux.
- *1377. Pince du Dr De Martel, pour le cuir chevelu.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Appareils acoustiques



1378

1381

1384

*1378. Cornet en métal, petit,

n° 1.

1379. Le même en métal, petit,

n° 2.

1380. Le même en métal, petit,

n° 3.

*1381. Cornet en métal, piston,

n° 4.

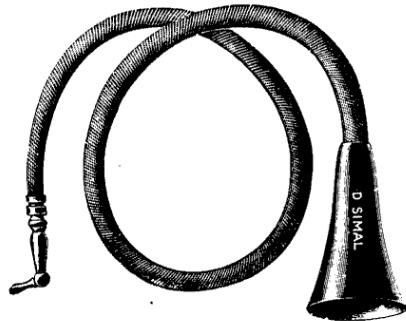
1382. Le même, n° 2.

1383. Le même, n° 3

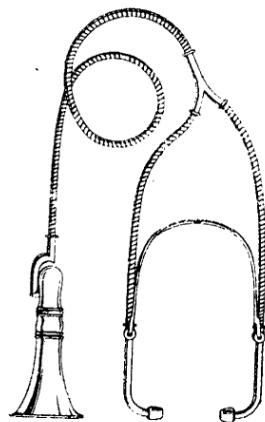
*1384. Cornet en métal, n° 4.

1385. Le même, n° 2.

1386. Le même, n° 3.



1387



1389

*1387. Tube acoustique.

1388. Tube acoustique du Dr' Tillot, pour la
rééducation.

*1389. Tube acoustique, en métal flexible double.

1390. Le même, simple.



1391



1393

*1391. Pipe acoustique, à tirage.

1392. Face à main écaille, avec yeux.

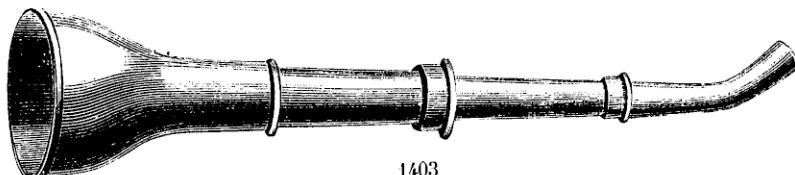
1393. Le même, sans yeux.

1394. Face à main en métal avec yeux.

*1395. Face à main imitation écaille, avec yeux.

1396. Le même, sans yeux.

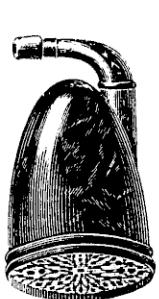
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



1403

Appareil à tirage

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| 1397. En écaille, n° 1, 1 rallonge. | 1400. En ébonite, n° 1, 1 rallonge. | *1403. En métal, 3 rallonges. |
| 1398. Le même, n° 2, 2 rallonges. | 1401. Le même, n° 2, 2 rallonges. | |
| 1399. Le même, n° 3, 3 rallonges. | 1402. Le même, n° 3, 3 rallonges. | |



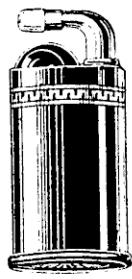
1404



1412

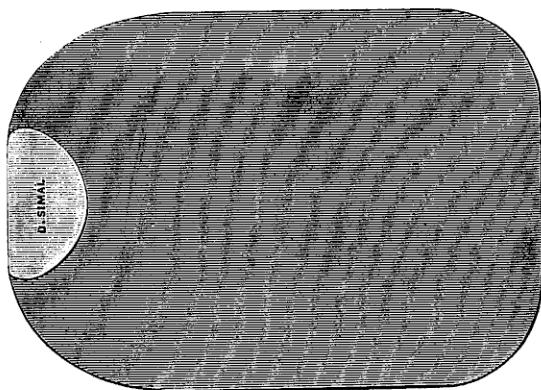


1420



1428

- | | | | |
|--|--|---|----------------------------|
| Cloche parabolique, imitation écaille. | Cloche 1/2 parabolique, imitation écaille. | Cloche plate, à tube mobile, imitation écaille. | Sonora, imitation écaille. |
| *1404. N° 1. | *1442. N° 1. | *1420. N° 4. | *1428. N° 1. |
| 1405. N° 2. | 1413. N° 2. | 1421. N° 2. | 1429. N° 2. |
| 1406. N° 3. | 1414. N° 3. | 1422. N° 3. | 1430. N° 3. |
| 1407. N° 4. | 1415. N° 4. | 1423. N° 4. | 1431. N° 4. |
| En métal. | En métal. | En métal. | Passé-partout en métal. |
| 1408. N° 1. | 1446. N° 1. | 1424. N° 1. | 1432. N° 1. |
| 1409. N° 2. | 1447. N° 2. | 1425. N° 2. | 1433. N° 2. |
| 1410. N° 3. | 1448. N° 3. | 1426. N° 3. | 1434. N° 3. |
| 1411. N° 4. | 1449. N° 4. | 1427. N° 4. | |



1435

- *1435. Plaque en fibrine avec mâchoire métallique pour être tenue entre les dents.
*1436. Conques en argent.



1437



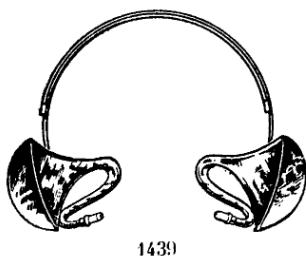
1438



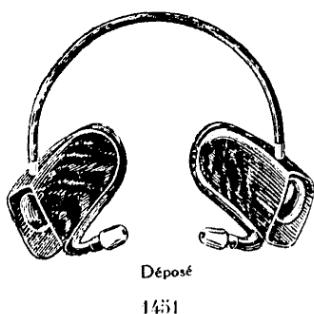
1436

- *1437. Oreille-pavillon, imitation écaille.
*1438. Antiphone en galalith blanche ou rose.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



1439

Déposé
1451**Conques doubles**

Imitation écaille.

- *1439. N° 1, petites
- 1440 N° 2, moyennes
- 1441. N° 3, grandes.

En métal.

- 1442. N° 1, petites.
- 1443. N° 2, moyennes
- 1444. N° 3, grandes.

Conques simples pour 1 oreille

Imitation écaille.

- 1445. N° 1, petites.
- 1446. N° 2, moyennes.
- 1447. N° 3, grandes.

En métal.

- 1448. N° 1, petites.
- 1449. N° 2, moyennes.
- 1450. N° 3, grandes.

Conques doubles nouveau modèle très puissantes

Imitation écaille

- *1451. N° 1, petites.
- 1452 N° 2 moyennes.
- 1453 N° 3, grandes.

En métal.

- 1454. N° 1, petites.
- 1455. N° 2, moyennes.
- 1456. N° 3, grandes.

La même à 1 oreille.

- 1457. N° 1, petites
- 1458. N° 2, moyennes.
- 1459. N° 3, grandes.

La même à 1 oreille.

- 1460 N° 1, petites.
- 1461. N° 2, moyennes.
- 1462. N° 3, grandes.

Appareils Microphoniques

1463

- *1463. Microphone simple, pour 1 oreille.
- 1464. Microphone réglable pour 1 oreille.
- 1465. Microphone double réglable.

- 1466. Microphone double très puissant avec concentrateur.
- 1467. Pile sèche de rechange.

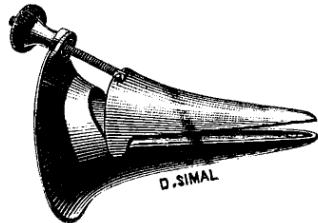
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Nez

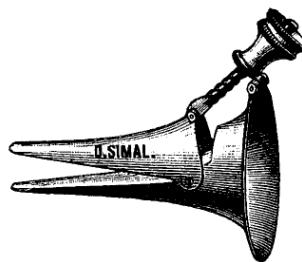
Nécessaires d'examens, voir pages. 65-66

Endoscopie, voir page 60

Cautérisation, voir pages . . . 293 à 301



1468

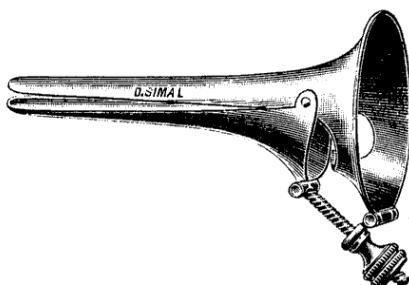


1469

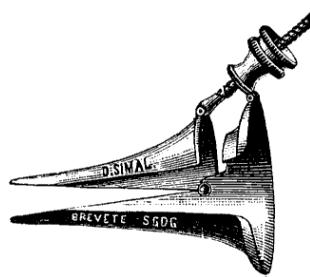
*1468. Spéculum du Pr^e Duplay.

*1469. Spéculum, (modèle D. Simal).

1470. Spéculum (modèle D. Simal), pour enfants.



1471

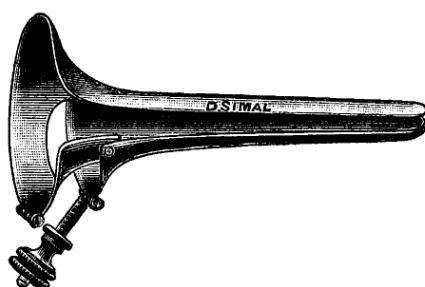


1472

*1471. Spéculum (modèle D. Simal), à longues valves pour rhinoscopie moyenne, modifié par le Dr Hautant.

*1472. Spéculum du Dr Vacher, (modèle D. Simal).

L'ouverture latérale permet de dégager un instrument quelconque préalablement introduit dans le spéculum.



1473



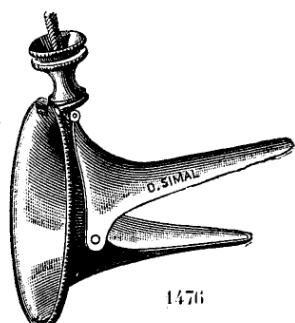
1474

*1473. Spéculum du Dr Vacher, à longues valves, modifié par le Dr Hautant, employé dans la résection sous muqueuse de la cloison.

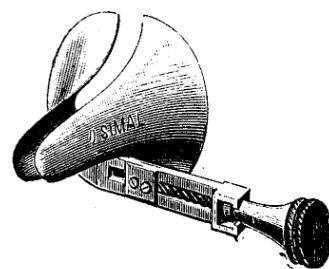
*1474. Spéculum à grand pavillon, modèle du Pr^e Moure, 2 grandeurs, (modèle D. Simal.)

1475. Spéculum à grand pavillon, modèle du Dr Lubet-Barbon, (modèle D. Simal).

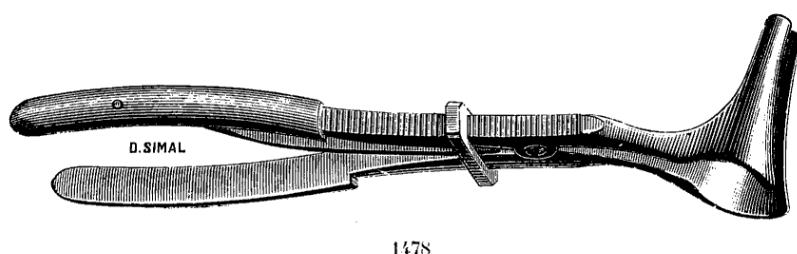
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



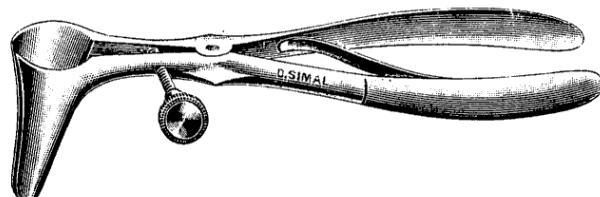
*1476. Spéculum à valves inégales du D' Chatellier.



*1477. Spéculum à écartement parallèle du P' Moure.

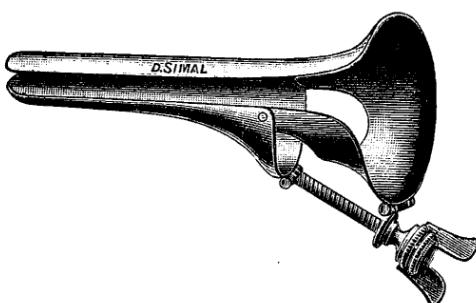


*1478. Spéculum de Cholewa avec branches.



*1479. Spéculum du Dr Chiari avec branches.

1480. Spéculum de Beckmann, très fin.

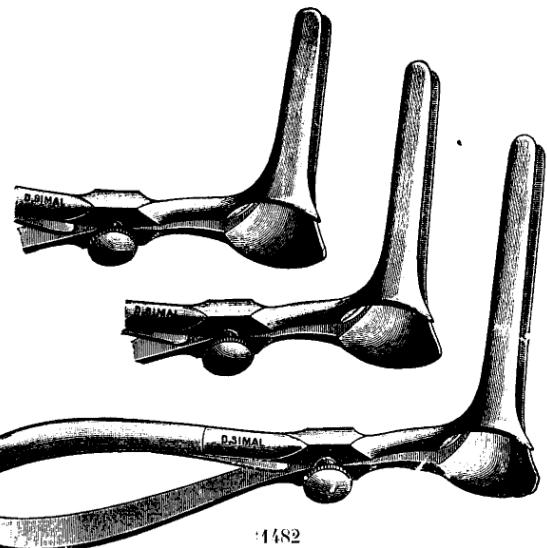


1481

*1481. Spéculum du Dr Vacher, modifié par M. le Dr Moulonguet (modèle D. Simal).

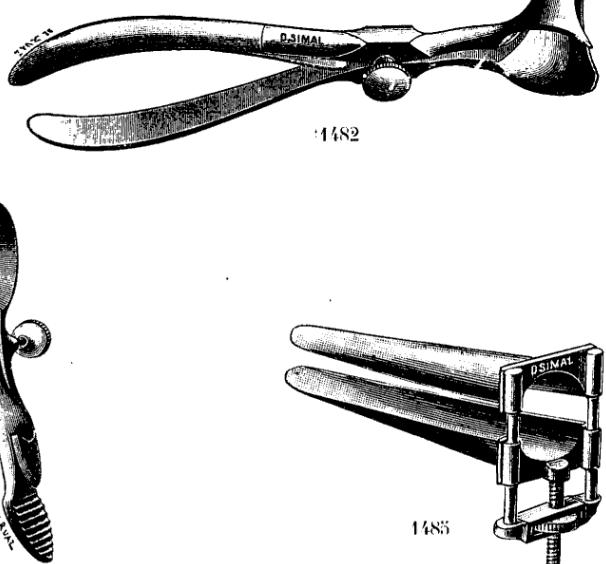
Ce spéculum de construction robuste est utilisé dans la résection sous-muqueuse de la cloison.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



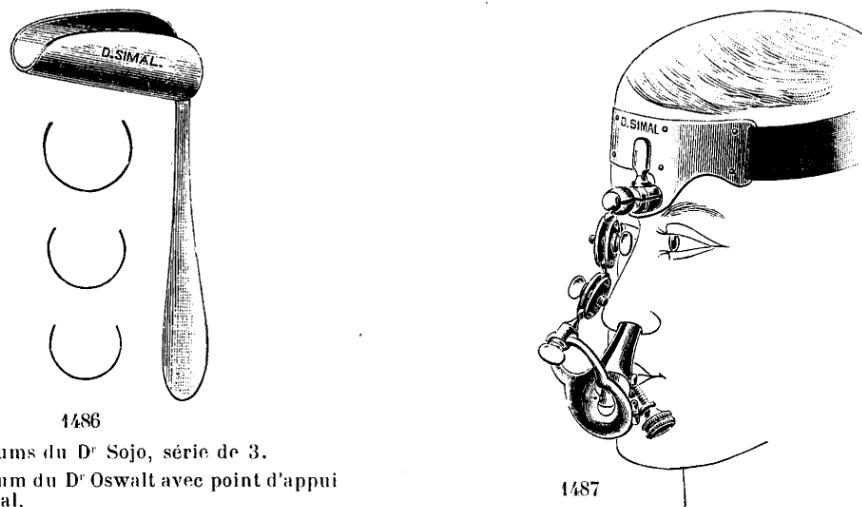
*1482. Spéculum du Dr Killian avec branches, 3 longueurs.

1483. Les mêmes, avec vis maintenant l'écartement.



*1484. Spéculum du Dr Texier avec vis maintenant l'écartement (modèle D. Simal).

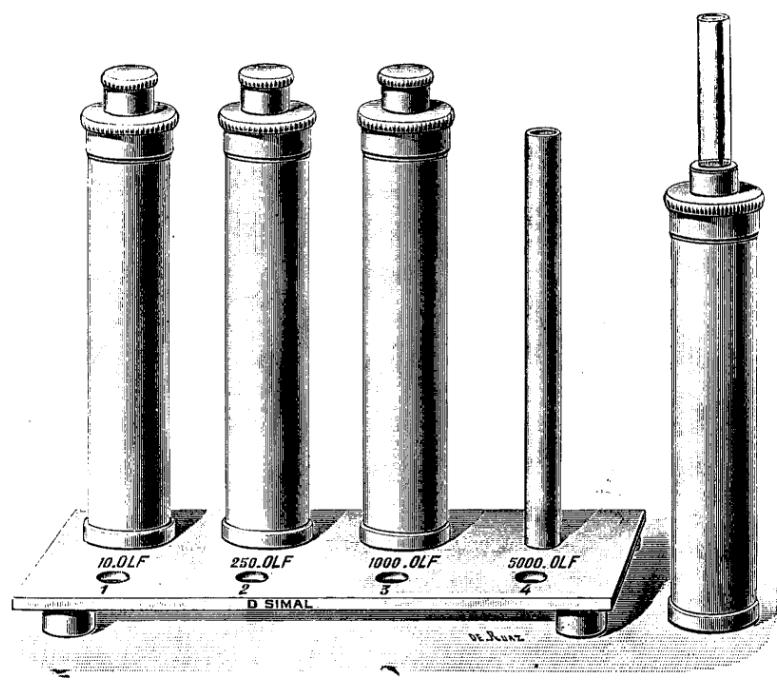
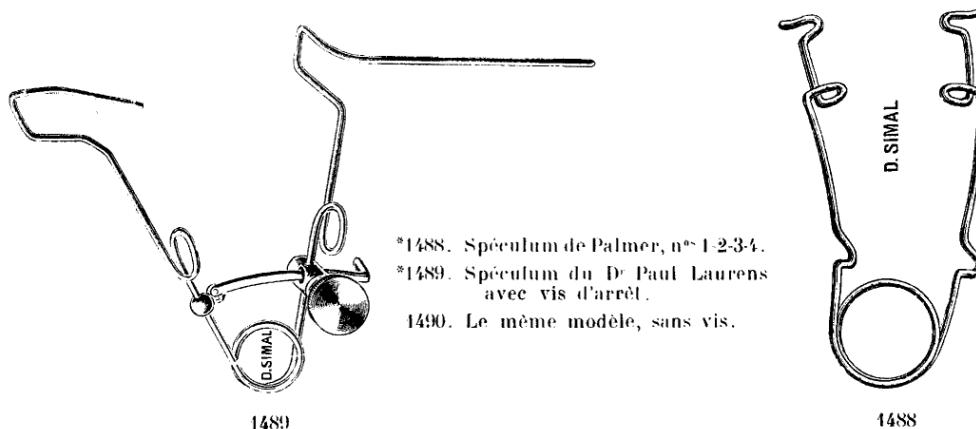
*1485. Spéculum à écartement parallèle, longueur des valves, 45 et 60 mm.



*1486. Spéculum du Dr Sojo, série de 3.

*1487. Spéculum du Dr Oswalt avec point d'appui frontal.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*1491. Olfactomètre de Reuter.

Cet appareil est composé d'une plaque en métal sur laquelle est inscrit un nombre d'olfacties déterminé.

Sur chaque tige verticale l'on glisse un cylindre contenant une substance odorante dont le nombre d'olfacties correspond à celui qui est marqué sur la plaque.

Le cylindre n° 1 contient de la gutta-percha qui représente un pouvoir de 10 olfacties.

Le cylindre n° 2 contient de la gutta-percha et ammoniaque à à qui représente un pouvoir de 250 olfacties.

Le cylindre n° 3 contient de la assa foetida et résina dammarœ à à qui représente un pouvoir de 1000 olfacties.

Le cylindre n° 4 contient de la lapis pumicis et ichtyol à à qui représente un pouvoir de 5000 olfacties.

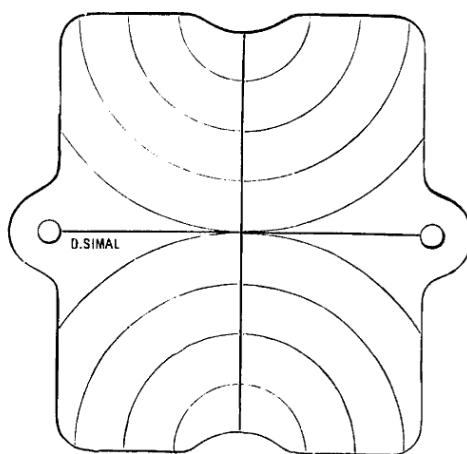
Mode d'emploi :

Pour respirer ces odeurs l'on retire le bouchon du cylindre employé, et l'on adapte un tube de verre que l'on introduit dans la narine.

En poussant plus ou moins le cylindre sur la tige, on gradu le passage de l'air à travers le cylindre, l'évaporation de la substance, et la puissante olfactice du cylindre ; l'évaporation et la puissante olfactice sont nulles quand le cylindre est poussé à fond

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Rhinométrie



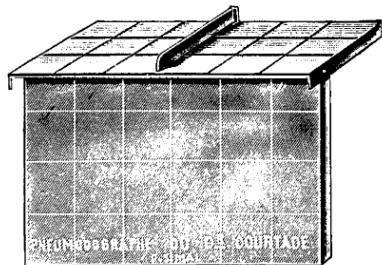
1492

*1492. Miroir de Glatzel, en cuivre nickelé.

1493. Le même, plus léger.

1494. Miroir de Glatzel moitié du modèle ci-dessus.

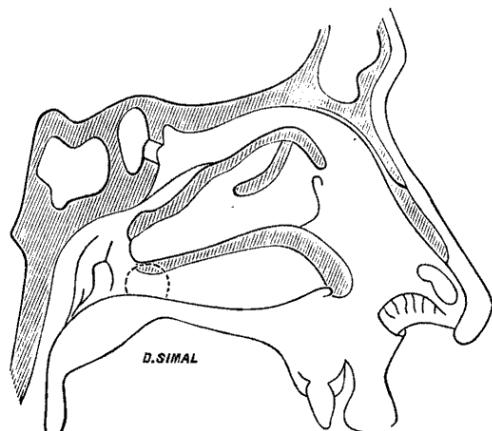
1495. Housse en flanelle pour protéger le miroir.



1496

*1496. Pneumodographe de Courtade en métal nickelé, sert à enregistrer l'aspiration nasale et permet la comparaison avec l'expiration bucale.

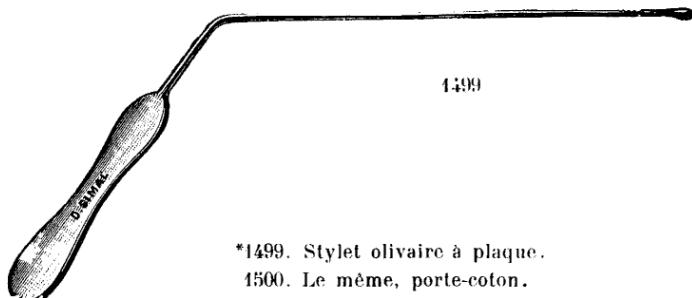
1497. Rhinomanomètre du Dr Escat en boîte gainerie.



1498

*1498. Timbre-schéma fosses nasales.

Pansements du Nez



1499

*1499. Stylet olivaire à plaque.

1500. Le même, porte-coton.

Prére de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



4501

*4501. Porte-coton de Gottstein.

4502. Tige porte-coton (fig. 994).



D SIMAL

4503



4504

*4503. Porte-caustique à manche.

*4504. Porte-caustique de Cholewa.



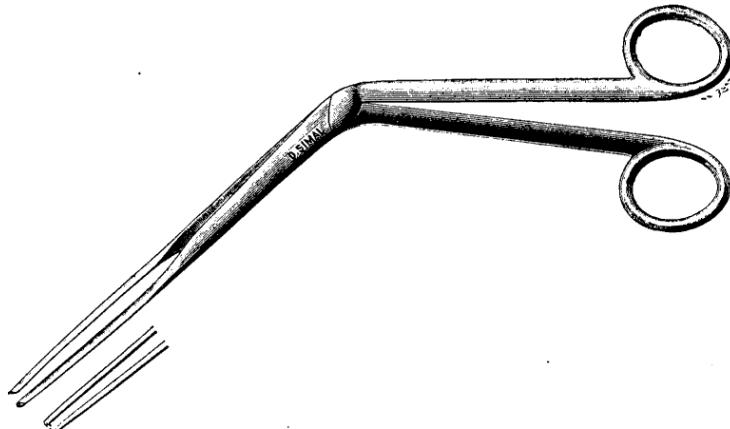
4505



4506



*4505. Porte-caustique de Krausse, 2 pièces et 1 manche.

*4506. Porte-caustique à plaque octogonale du Dr Lubet-Barbon (*modèle D. Simal*).

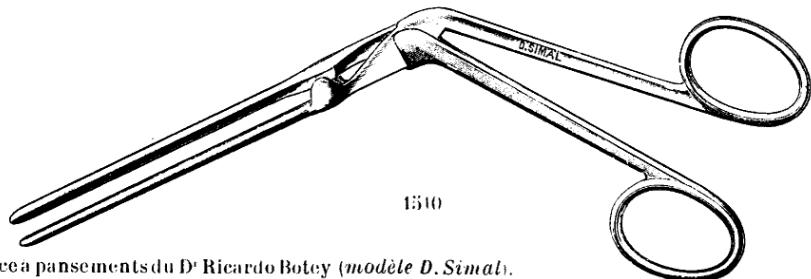
4507

*4507. Pince à pansements du Dr Lubet-Barbon, modifiée par le Dr Baratoux (*modèle D. Simal*).

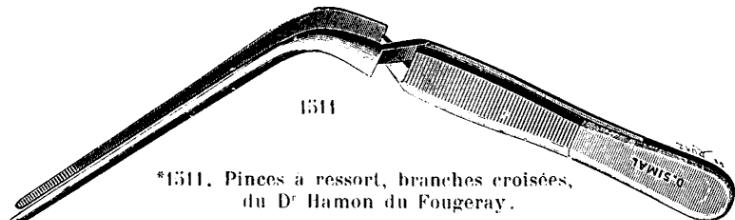
4508. La même, à griffes

4509. Pince fine de Wetmacott.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

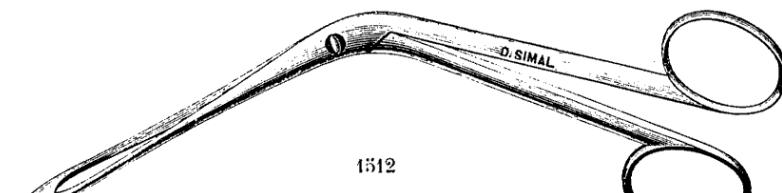


*1510. Pince à pansements du Dr Ricardo Botey (modèle D. Simal).

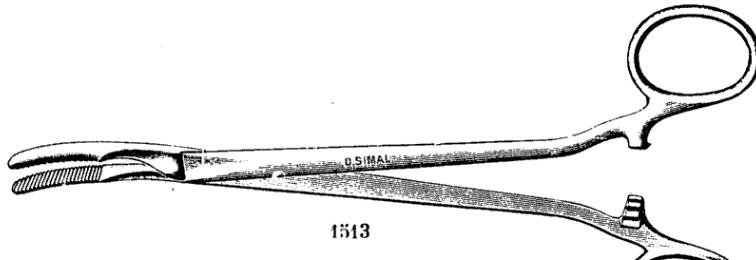


*1511. Pince à ressort, branches croisées, du Dr Hamon du Fougeray.

Polypes - Corps étrangers - Queues de cornets



*1512. Pince à polypes, coudée, mors prenants 2 largeurs.

*1513. Pince à polypes du P^r Duplay.

*1514. Pince du Dr Luc, modifiée par le Dr Georges Laurens, pour les cornets hypertrophiés.

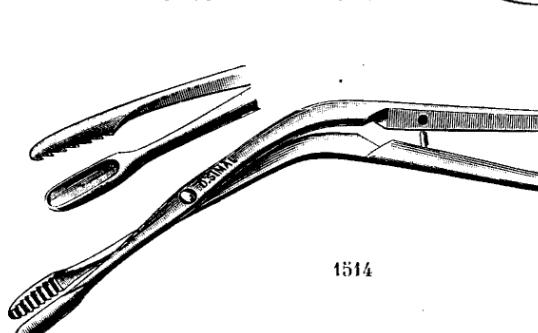
1515. Pince à polypes coudée, du Dr Ruault.

1516. Pince à polypes, coudée, à griffes du Dr Vacher.

1517. Pince du Dr Doyen, à mors tranchants pour polypes du nez, longueur des mors 5 cm.

1518. La même, longueur des mors 3 cm.

1519. La même, longueur des mors 2 cm



1514

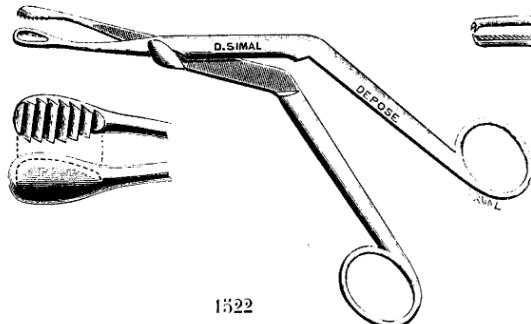
| 1520 Les mêmes, à double courbure.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

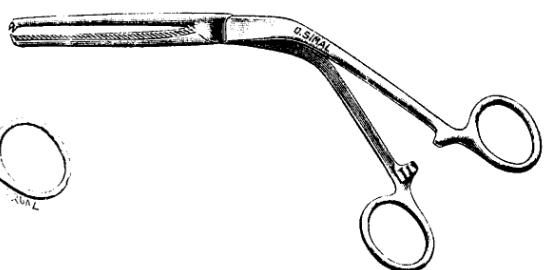


1521

*1521. Curette double pour corps étrangers.



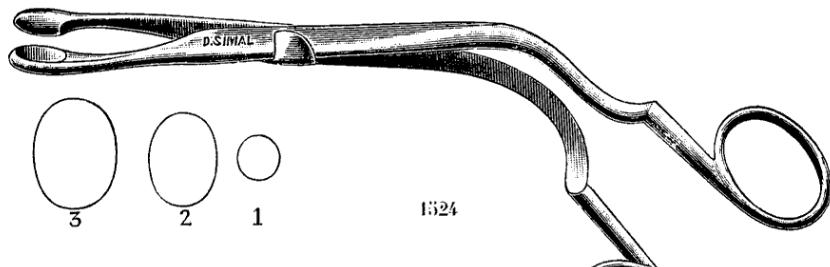
1522



1523

*1522. Pince du Dr Luc, modifiée par le Dr Georges Laurens pour les cornets hypertrophiés.

*1523. Pince coudée à griffes, du Dr Lemaitre pour les cornets.



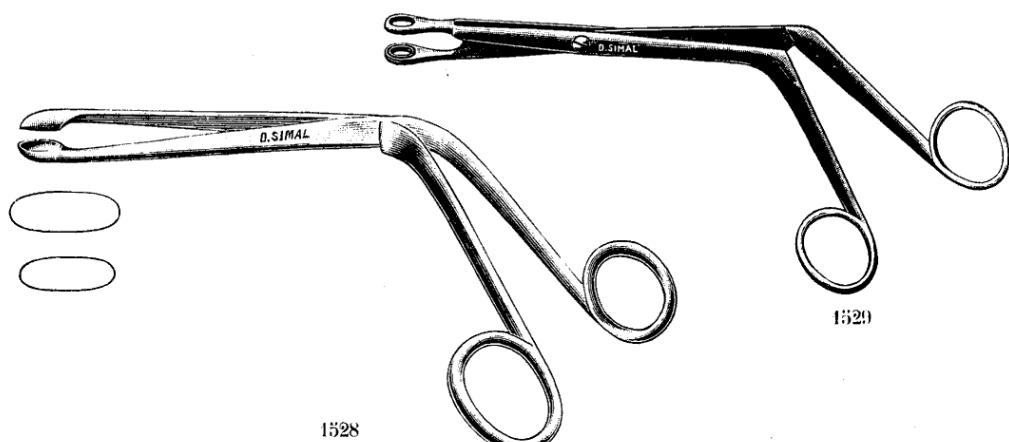
1524

*1524. Pinces du Dr Luc à mors pleins n° 1, 2, 3.

1525. Les mêmes, à mors fenêtrés, n° 1, 2, 3.

1526. Pince du Dr Luc courbe, à droite.

1527. Pince du Dr Luc, courbe, à gauche.



1528

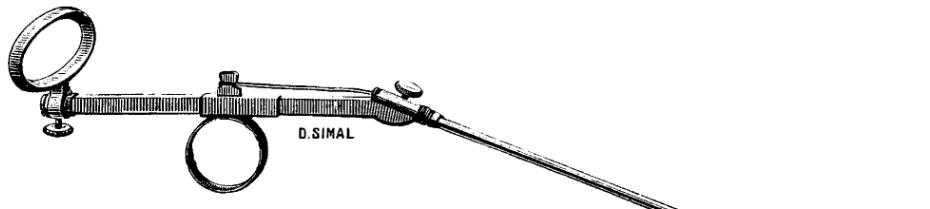
1529

*1528. Pince à bec de canard du Pr Moure, mors en deux largeurs

*1529. Pince du Dr Brunings, mors fenêtrés, deux largeurs.

1530. La même avec grand anneau inférieur du Pr Moure.

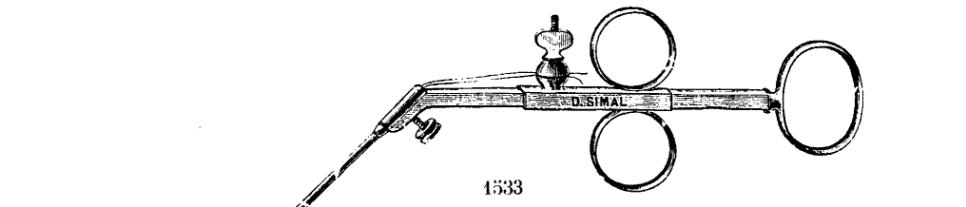
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



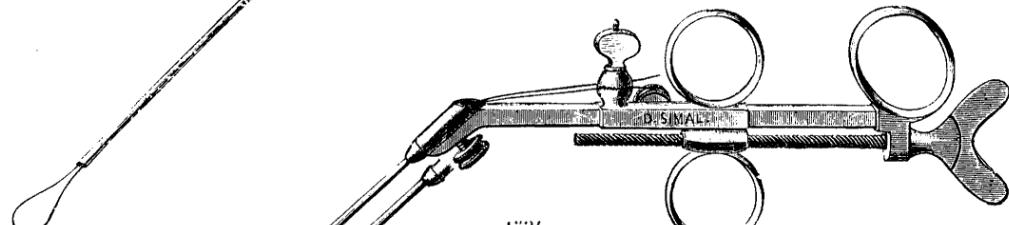
1531

*1531. Serre-nœud de Blacke.

1532. Serre-nœud de Blacke avec écrou.



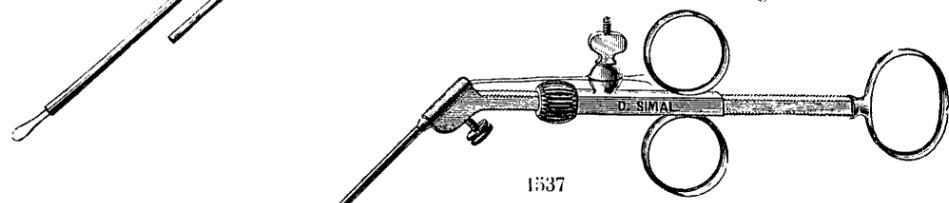
1533

*1533. Serre-nœud à 3 anneaux du Dr Baratoux
(modèle D. Simal).

1534

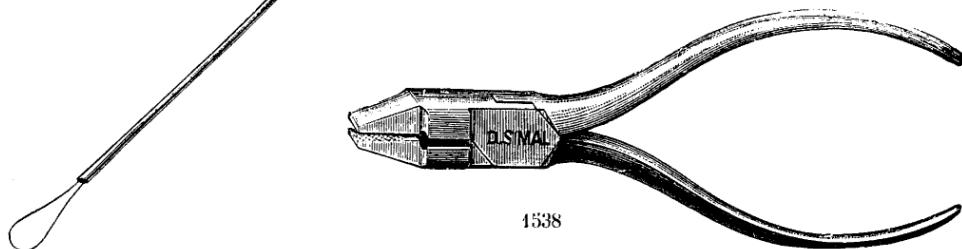
*1534. Serre-nœud du Dr Lermoyez avec vis (modèle
D. Simal).1535. Serre-nœud du Dr Lermoyez avec vis à volant
du Dr Vacher (modèle P. Simal).

1536. Guide anse de recharge.



1537

*1537. Serre-nœud à 3 anneaux avec écrou.



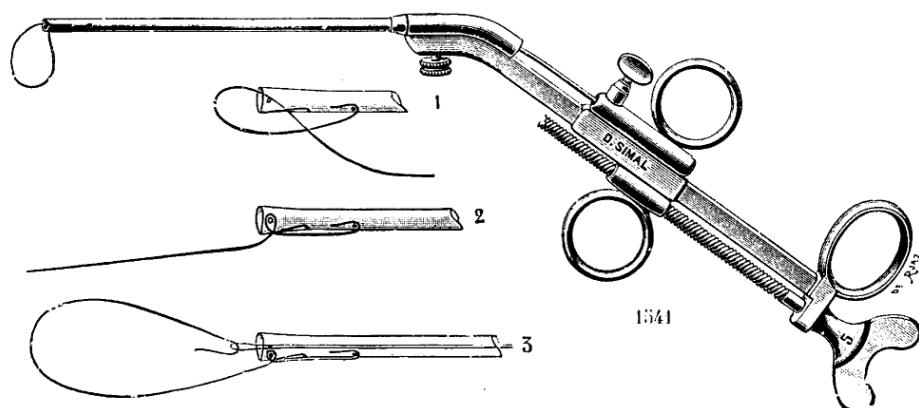
1538

*1538. Pince coupante et prenante pour fil
d'acier, en acier poli.

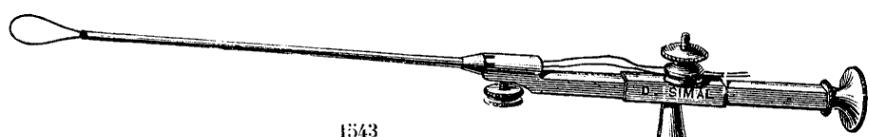
1539. La même, en acier nickelé.

1540. Fil d'acier pour serre-nœud.

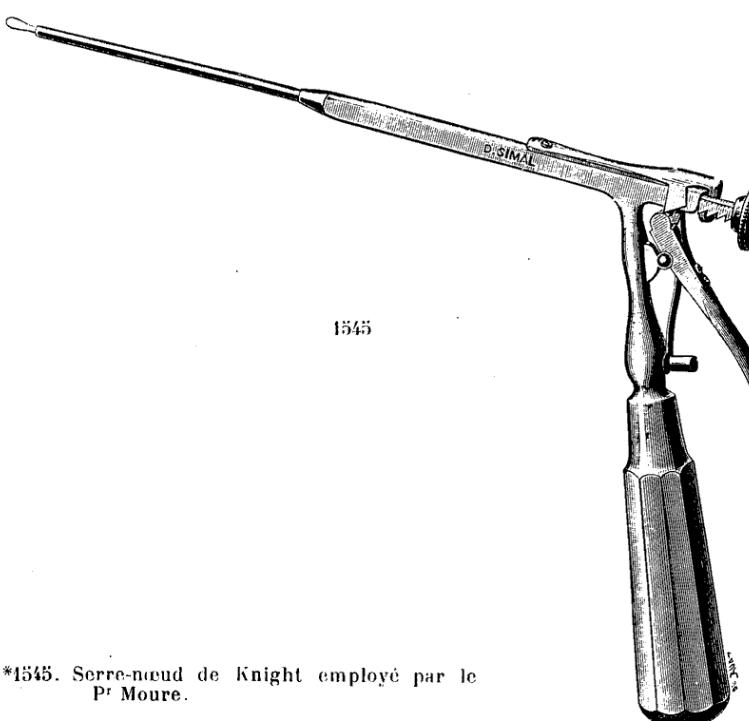
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*1541. Serre-nœud du Dr Ruttin à anse reformable.
1542. Serre-nœud du Dr Lermoyez à anse reformable.



*1543. Serre-nœud du Dr Ruault.
1544. Le même, modifié par le Pr Moure.

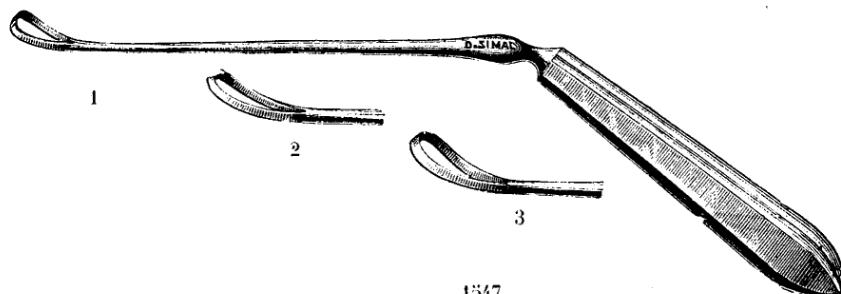


*1545. Serre-nœud de Knight employé par le
Pr Moure.

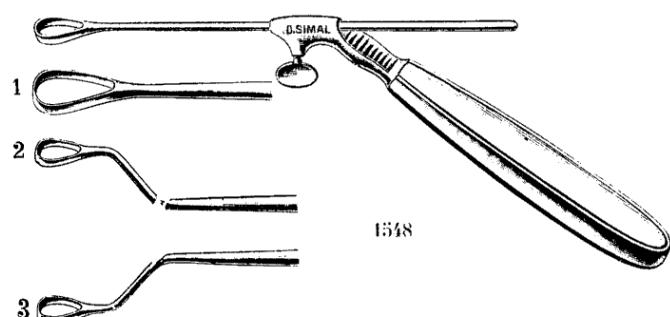
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1546. Curettes à tige flexible du Dr Lubet-Barbon, n°s 1, 2, 3.

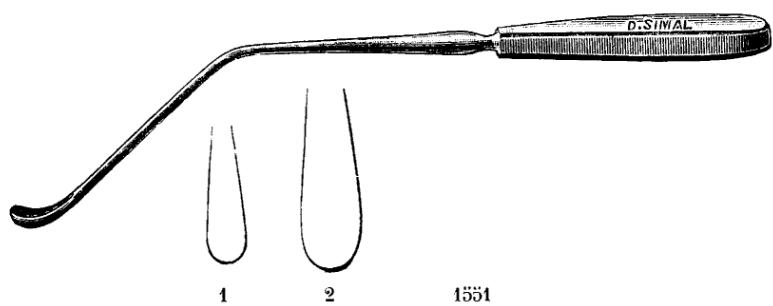


*1547. Curettes coudées du Dr A. Martin, n°s 1, 2, 3.



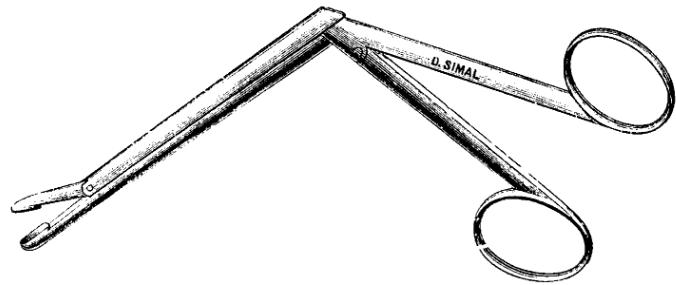
*1548. Curettes nasales du Dr Lermoyez, n°s 1, 2, 3,
1 manche métal.

1549. Curette seule.
1550. Manche seul

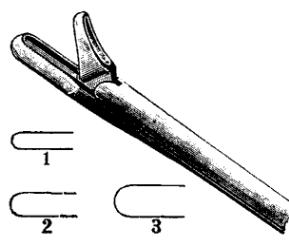


*1551. Curettes du Pr Moure pour abraser les cellules ethmoidales, n°s 1, 2.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

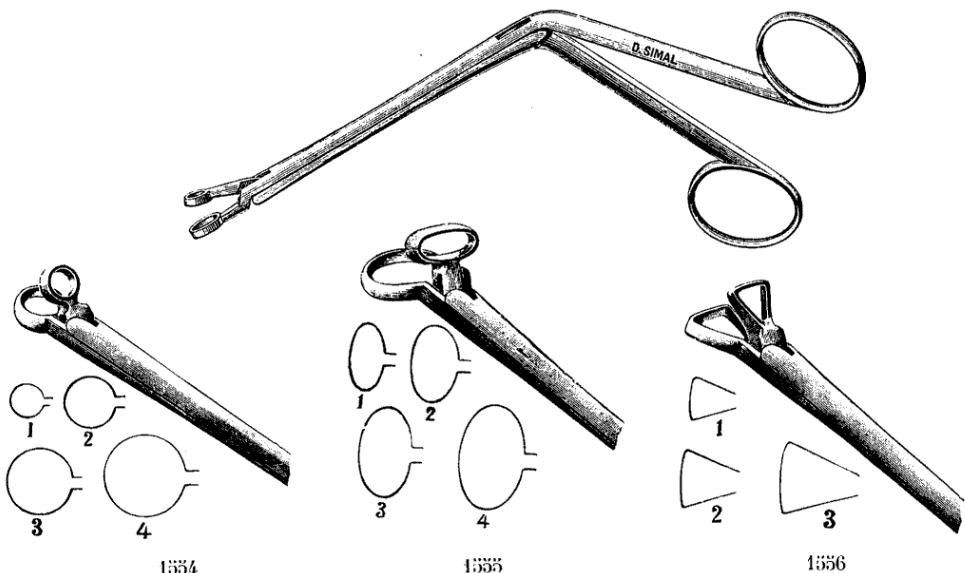


1532



1533

*1532. Pince emporte-pièce de Grunwald, n° 1, 2, 3. | *1533. Pince emporte-pièce de Myles, n° 1, 2, 3.



1534

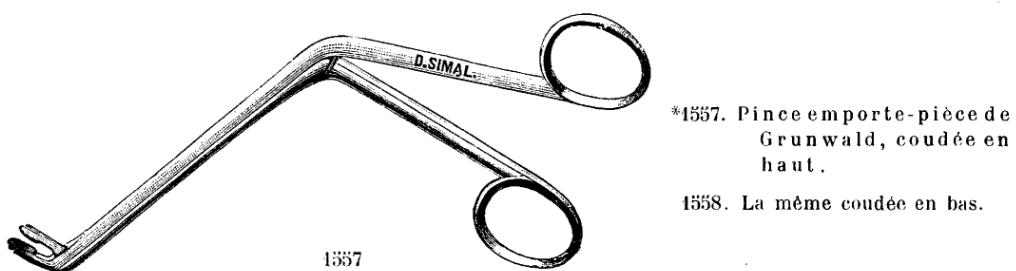
1535

1536

*1534. Pinces emporte-pièces de Hartmann, rondes, n° 1, 2, 3, 4.

*1535. Pinces emporte-pièces de Hartmann, ovales, n° 1, 2, 3, 4.

*1536. Pinces emporte-pièce de Schmeden, triangulaires, n° 1, 2, 3.

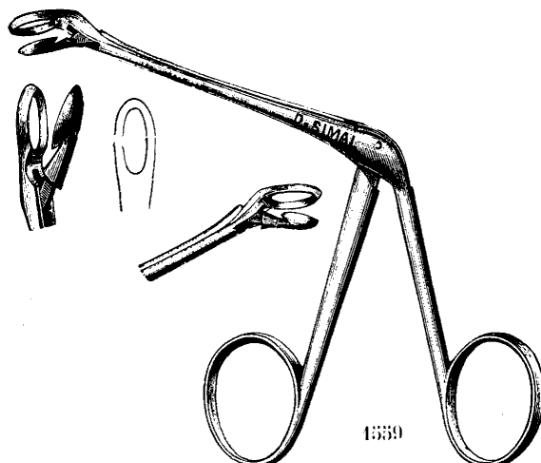


1537

*1537. Pince emporte-pièce de Grunwald, coudée en haut.

1538. La même coudée en bas.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

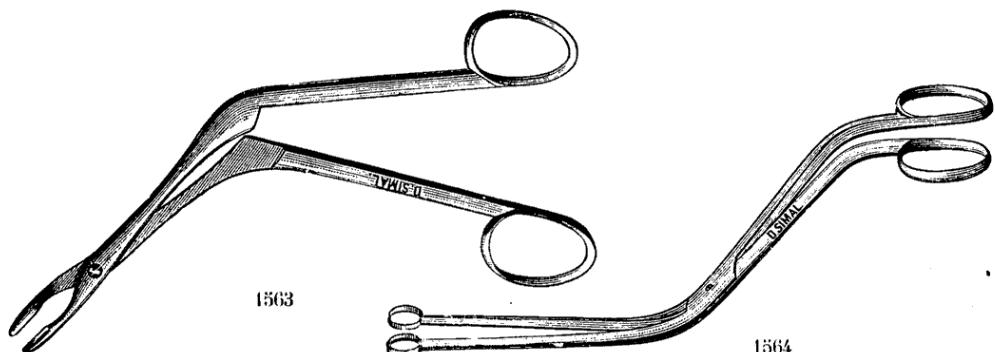


*1539. Pince emporte-pièce du Dr Lermoyez, coupante latéralement, pour résection de la bulle ethmoïdale, à droite.

1560. La même, à gauche.

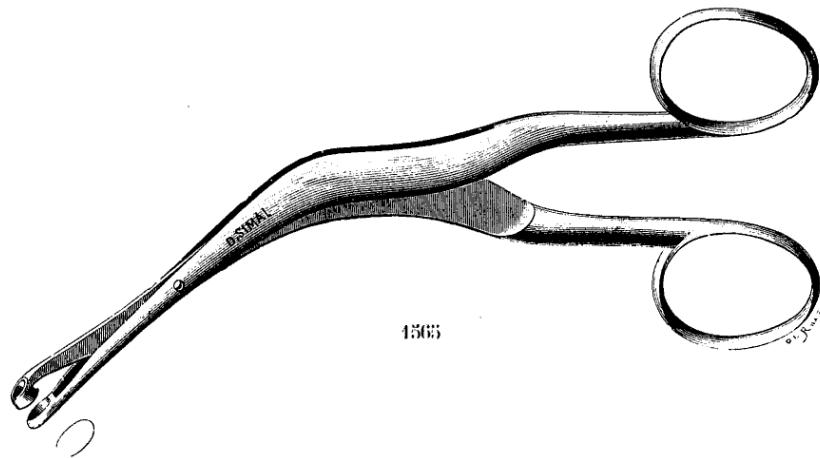
1561. Pince emporte-pièce du Dr Escat, coupante latéralement, pour résection de la bulle ethmoïdale, à droite.

1562. La même, à gauche.



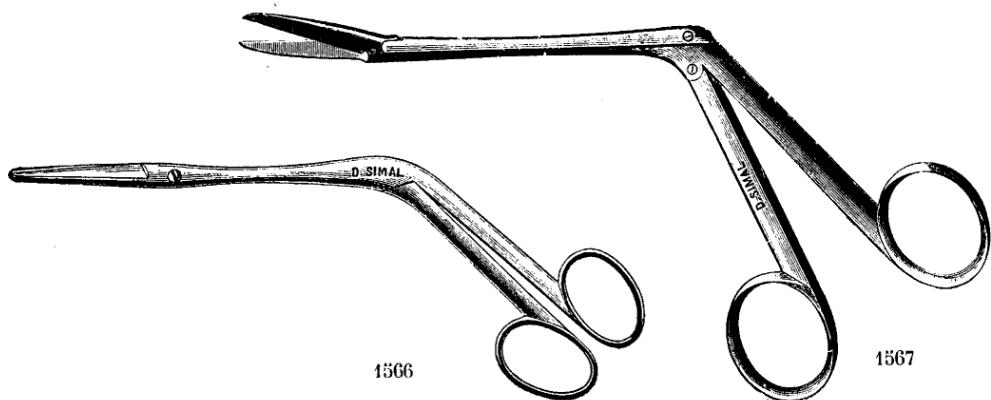
*1563. Pince-curette de Heymann.

*1564. Pince-curette de Lange.



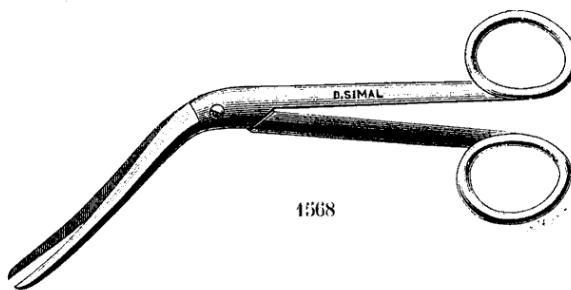
*1565. Pince emporte-pièce du Dr A. Martin pour couper la muqueuse nasale hypertrophiée.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

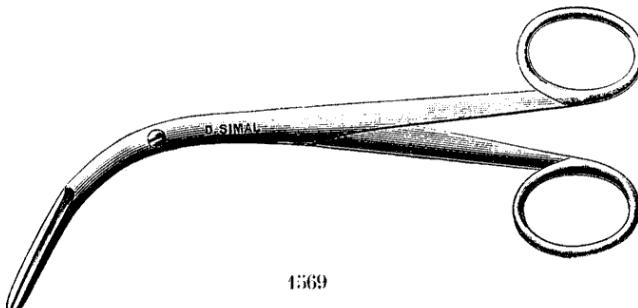


*1566. Ciseaux coudés pour le nez.

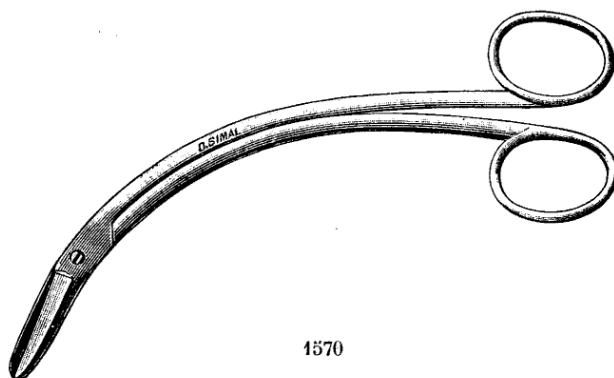
— *1567. Ciseaux coudés articulés pour le nez.



*1568. Ciseaux contre-coudés pour le nez.

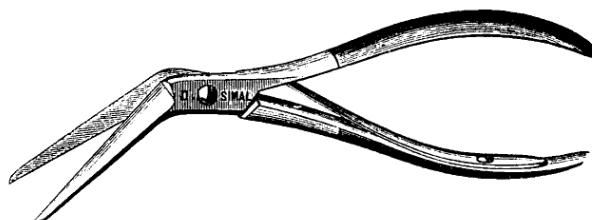


*1569. Ciseaux courbes de Beckmann pour le nez.



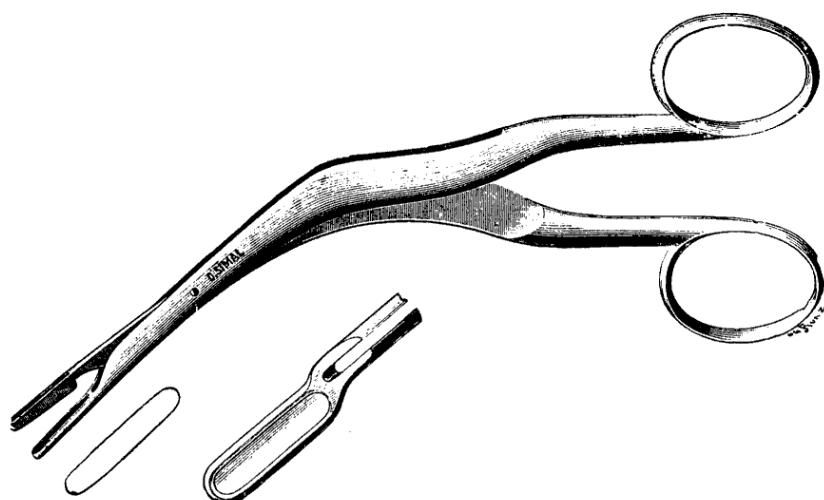
*1570. Ciseaux courbes, lames à bords dentés de Casselsberry.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



1571

*1571. Cisaille pour le cartilage.

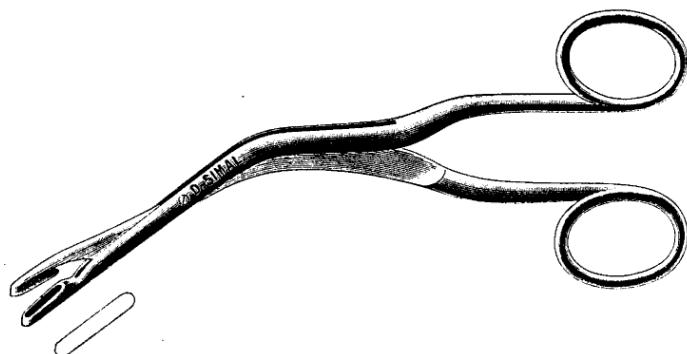


1572

*1572. Pince turbinotome du Dr Georges Laurens, droite.

1573. Pince turbinotome du Dr Georges Laurens, coudée à droite.

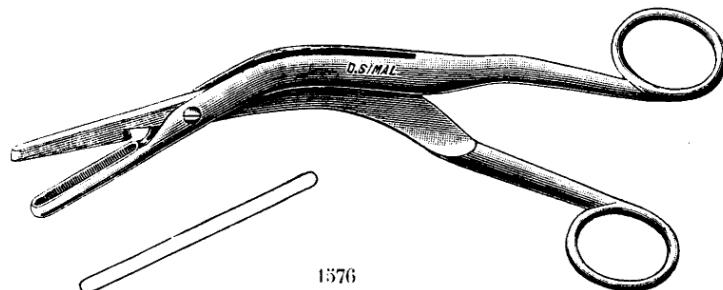
1574. Pince turbinotome du Dr Georges Laurens, coudée à gauche.



1575

*1575. Pince turbinotome du Dr Georges Laurens pour enfants (*modèle D. Simal*).

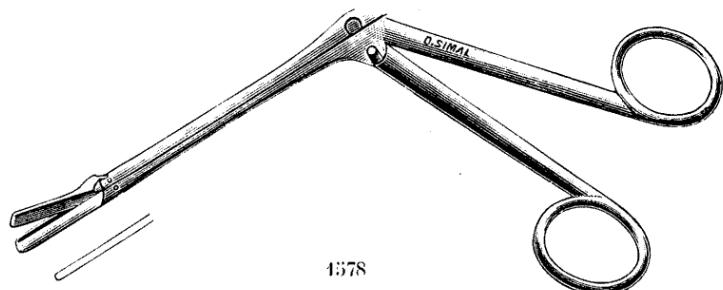
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*4376. Pince turbinotome du Dr Mahu.

4376

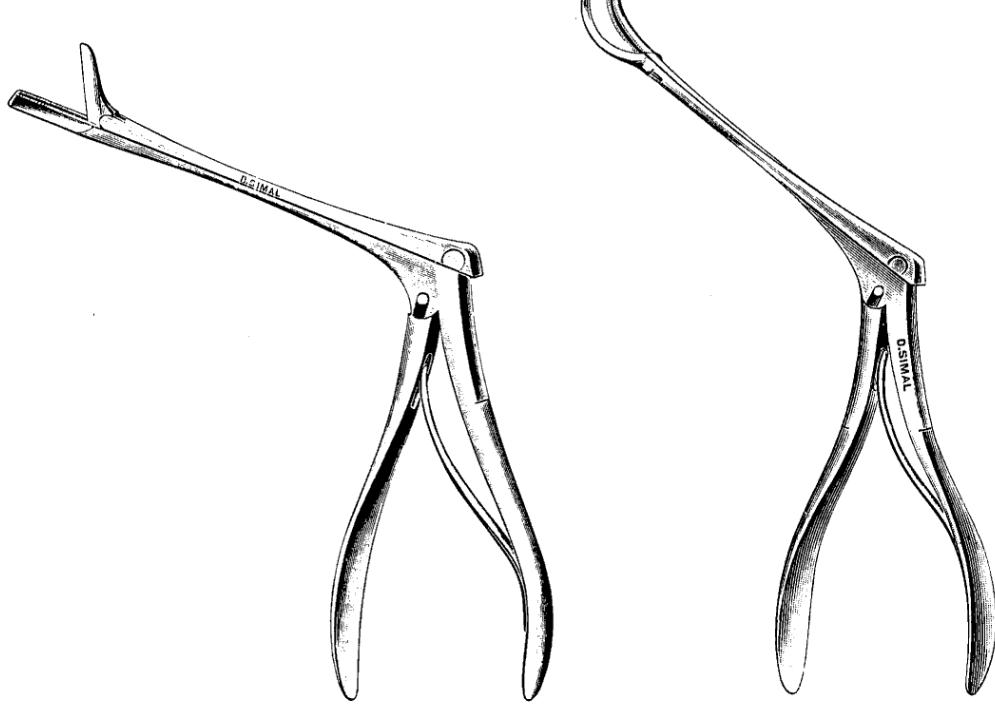
4377. Pince turbinotome du Dr Mahu, avec grand anneau, modèle du Pr Moure.



4377

*4378. Pince turbinotome du Dr Struycken, à anneau.

4378



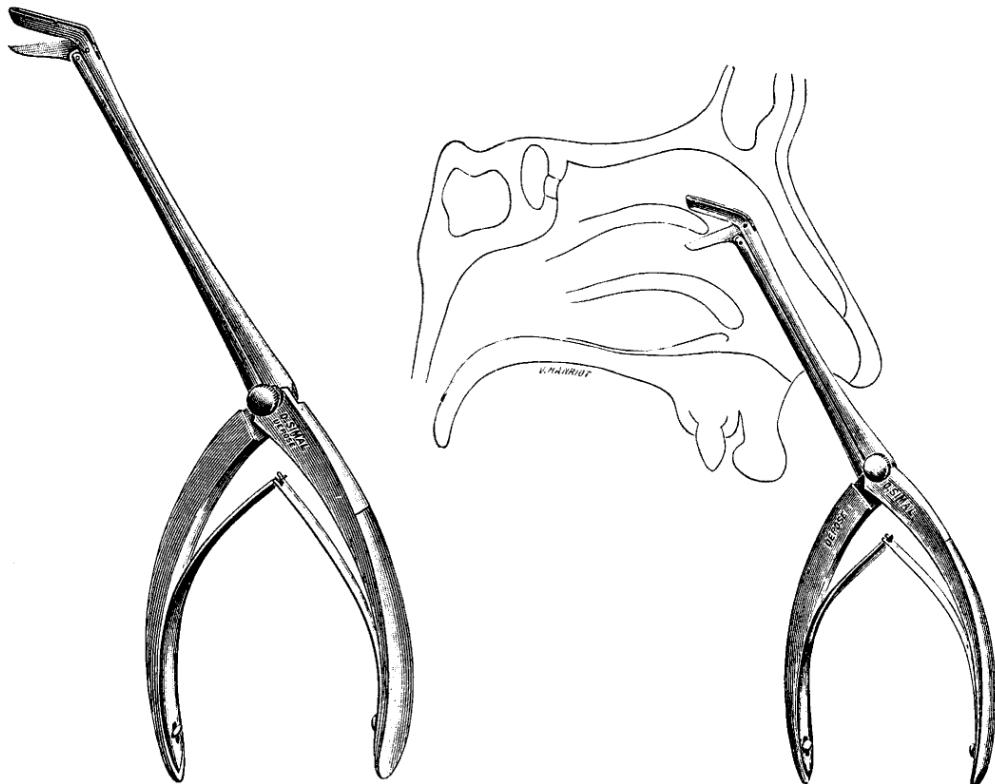
4379

4580

*4379. Pince turbinotome du Dr Struycken.

*4580. Pince du Dr Struycken, courbe

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

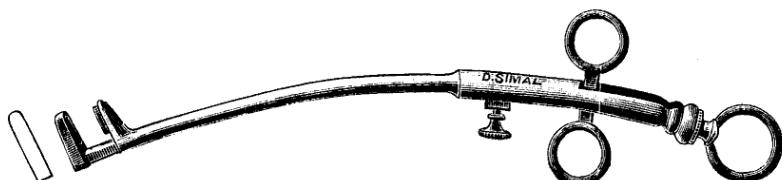


1581

*1581. Pince à résection du cornet moyen du Dr Jousseaume (*modèle D. Simal*).

Cette pince est spécialement destinée à la résection du cornet moyen dont les indications deviennent de plus en plus nombreuses.

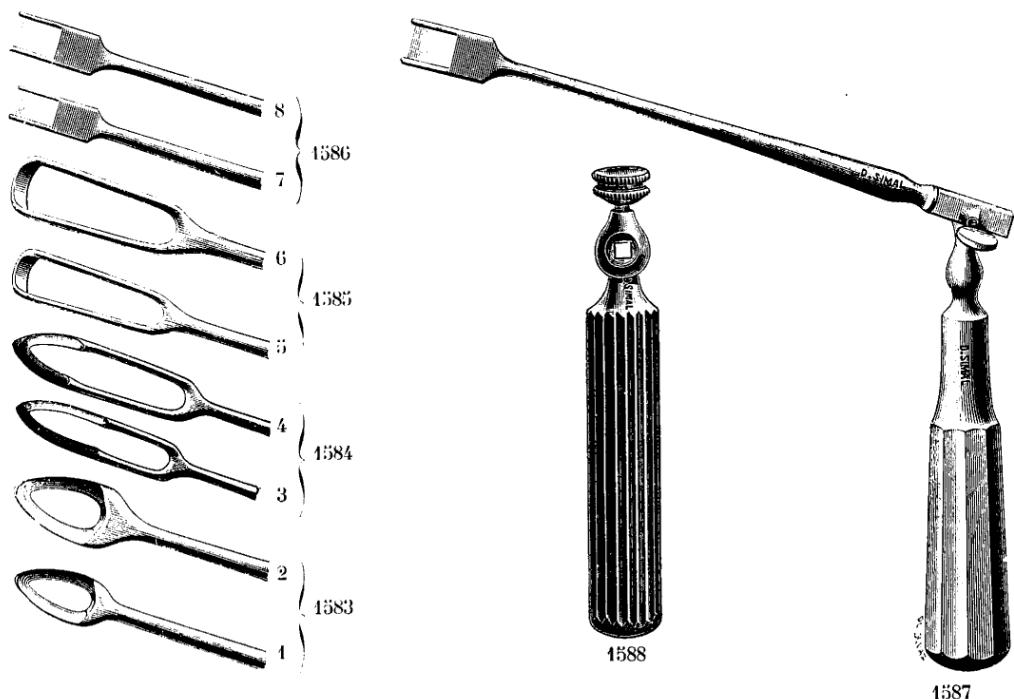
C'est une pince de Struycken à laquelle ont été apportées plusieurs modifications pour rendre plus facile l'abord du cornet moyen : la partie coupante et le corps de la pince forment entre eux un angle obtus, ce qui permet de se tenir bien parallèlement à la racine d'insertion du cornet moyen, comme l'indique le dessin ci-dessus : l'angle obtus entre le manche et le corps de l'instrument évite d'être gêné par la bouche ou le menton du malade ; enfin, alors que, dans la pince de Struycken, c'est la mâchoire supérieure de la partie coupante qui est la branche active et mobile, dans notre pince, c'est la branche inférieure, ce qui rend possible un meilleur contrôle du travail de l'instrument et éloigne de la zone dangereuse de la lame ciblée. La section de la racine d'insertion du cornet moyen étant faite, l'ablation de celui-ci est achevée, selon les procédés habituels, par l'anse froide ou une pince de Luc ou de Moure.



1582

*1582. Pince du Dr Escat pour le curetage du méat moyen et de la fente olfactive.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*1583. Ostéotomes du Pr Moure, n°s 1, 2.

*1584. Ostéotomes du Pr Moure, nouveau modèle, n°s 3, 4.

*1585. Ostéotomes du Dr Carnalt Jones, n°s 5, 6.

*1586. Ostéotomes du Dr Délie, n°s 7, 8.

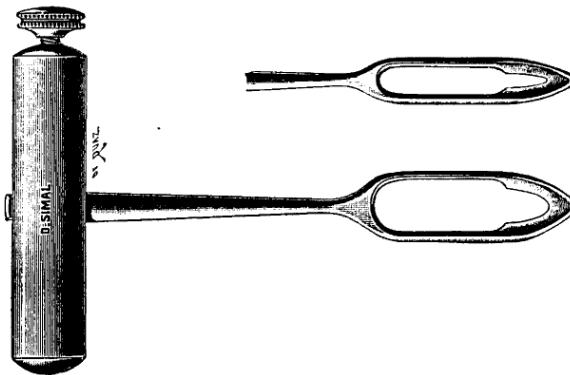
*1587. Manche octogone pour ces ostéotomes.

*1588. Manche rayé pour ces ostéotomes.



1589

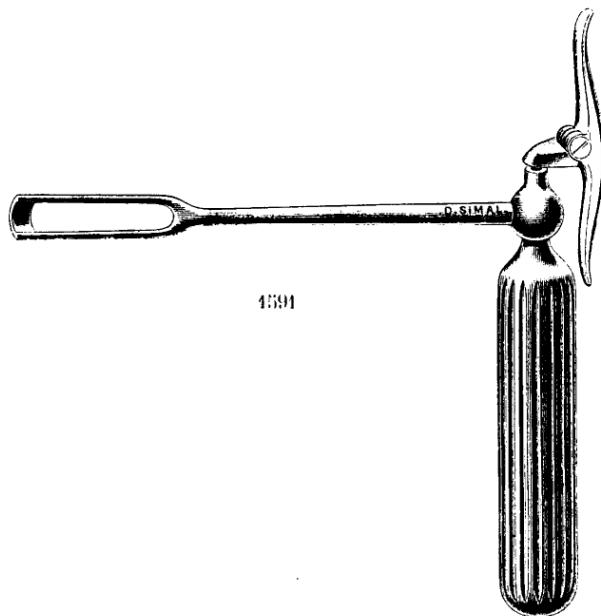
* 1589. Ostéotomes du Pr Moure à manche fixe, n°s 1, 2, 3.



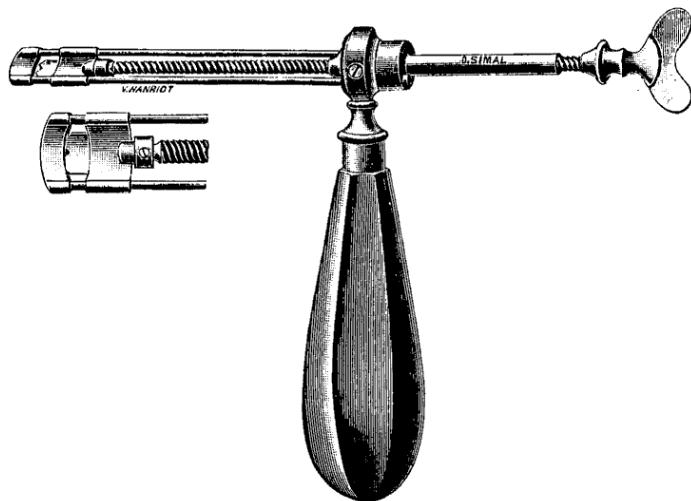
1590

*1590. Ostéotomes du Dr Georges Laurens comprenant 2 lames et 1 manche (modèle D. Simal)

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1391. Ostéotome du Dr Lermoyez comprenant 2 lames. 1 manche avec vis de bloquage à point d'appui (modèle D. Simal).



*1392. Tranche-crête du Dr Kowler (de Menton).

Communication de l'auteur à la Société Française d'oto-rhino-laryngologie.

L'ostéotome nasal que je nomme tranche-crête et que j'ai l'honneur de vous présenter, révèle son originalité dans une vis sans fin, actionnée par une ailette, qu'on tourne entre deux doigts. On fait avancer ainsi un petit couperet qui emprisonne l'excrèsence entre les montants et l'extrémité de l'appareil. L'excrèsence fixée est coupée à mesure qu'on tourne l'aillette. On a l'avantage de tenir le manche, durant l'opération, du côté de la joue, non pas devant la bouche du patient, de sorte que la vue reste complètement libre sur le champ opératoire.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



1593



1594

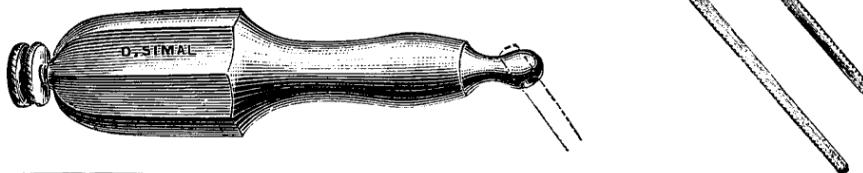
*1593. Bistouri du Dr Lubet-Barbon, longue tige, pointe rabattue.

*1594 Bistouri boutonné avec une face plane du Dr Lubet-Barbon pour le côté droit.

1595. Le même pour le côté gauche.



1597

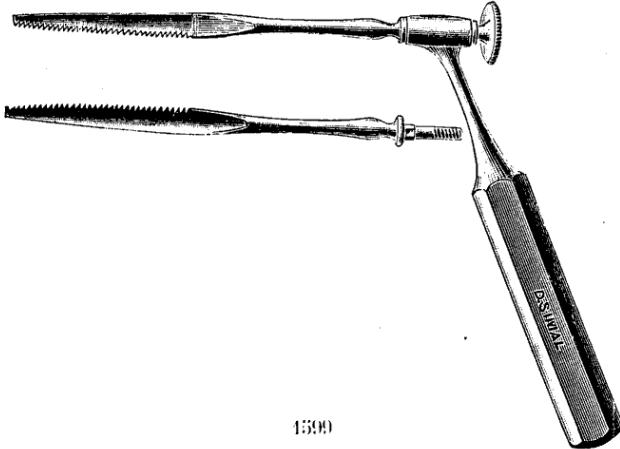


1598

*1596. Scie de Bosworth tranchant en haut.

*1598. Scie de Miot comprenant 1 scie droite, 1 scie courbe, 1 manche.

*1597. La même tranchant en bas.



1599

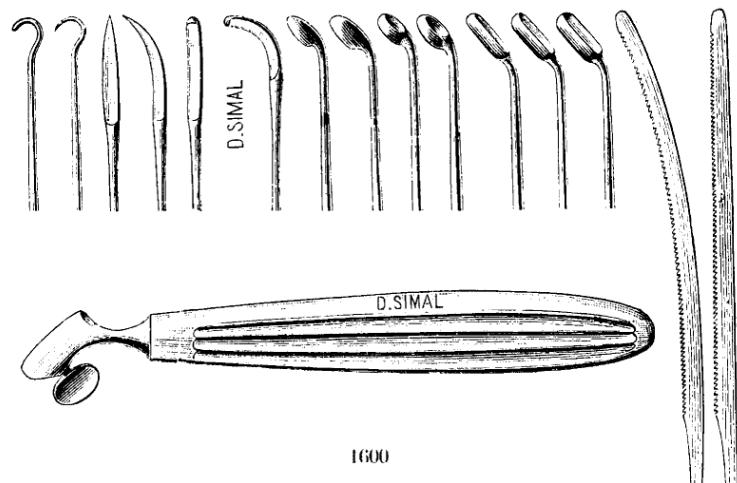
*1599. Scie à lame concave du Dr Weill, comprenant:

1 Scie à lame concave, à droite.

1 Scie à lame concave, à gauche

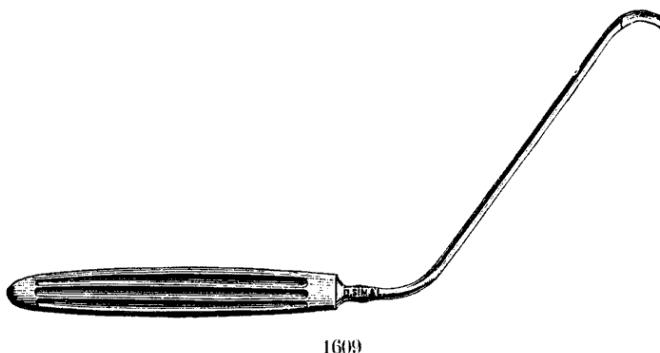
1 Manche.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

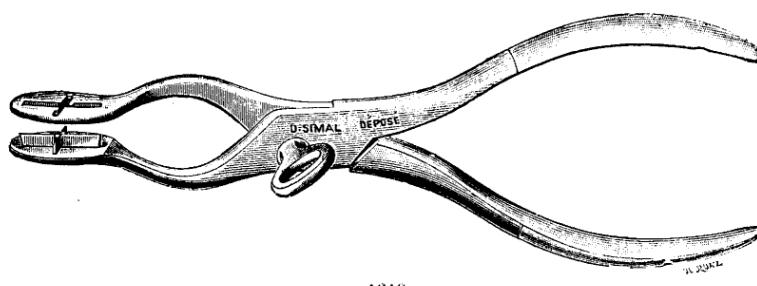


- *1600. Série d'instruments pour le nez, comprenant :
 1601. 2 Scies, droite et courbe.
 1602. 3 Curettes à bords parallèles.
 1603. 2 Curettes fenêtrées
 1604. 2 Curettes pleines.

1605. 4 Bistouris assortis.
 1606. 2 Crochets mousse et pointu.
 1607. 1 Manche.
 1608. Boîte métal nickelée avec chevalet pour ces instruments.



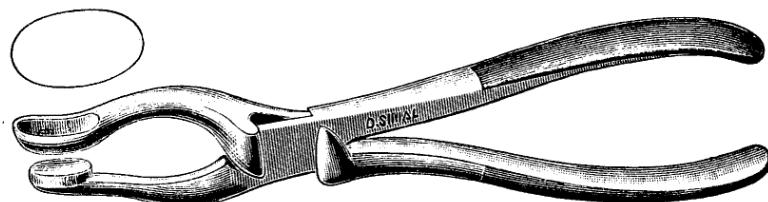
*1609. Couteau de Killian pour synéchies et éperons de la cloison.



*1610. Septotome du Dr Cousteau.

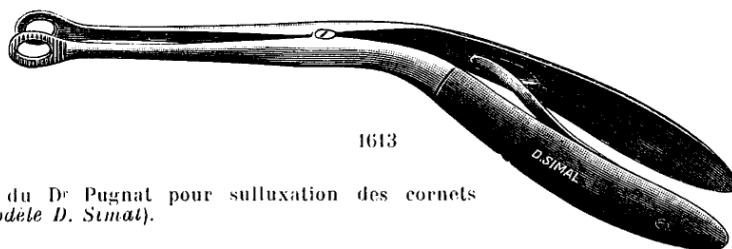
1611. Septotome du Dr Georges Laurens

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



1612

*1612. Pince emporte-pièce du Dr Georges Laurens pour la cloison (modèle D. Simal).



1613

*1613. Pince du Dr Pugnat pour sulluxation des cornets (modèle D. Simal).

Instrumentation du Pr Moure pour le redressement de la cloison nasale

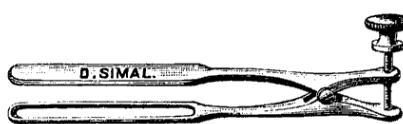
1614. Pince-ciseaux pour la cloison.

1615. Spéculums redresseurs droit et gauche.

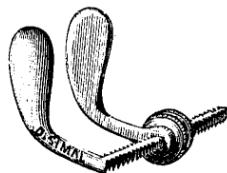
1616. Pince dilatatrice pour les spéculums.

1617. Pince redresseur de la cloison.

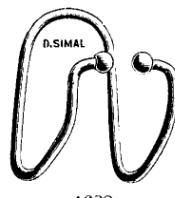
1618. Spéculum de Asch en caoutchouc durci, série de 5.



1619



1620



1622



1623

1626

1625

1624

1627

*1619. Pince pour redresser la cloison nasale.

*1620. Pince pour redresser la cloison nasale du Pr Moure.

1621. Pince pour redresser la cloison nasale du Pr Lannelongue.

*1622. Dilatateurs des narines de Feldbausch, 3 grandeurs.

*1623. Boules perforées du Dr Gault pour sténose des narines. Diamètres 8-10-12 mm.

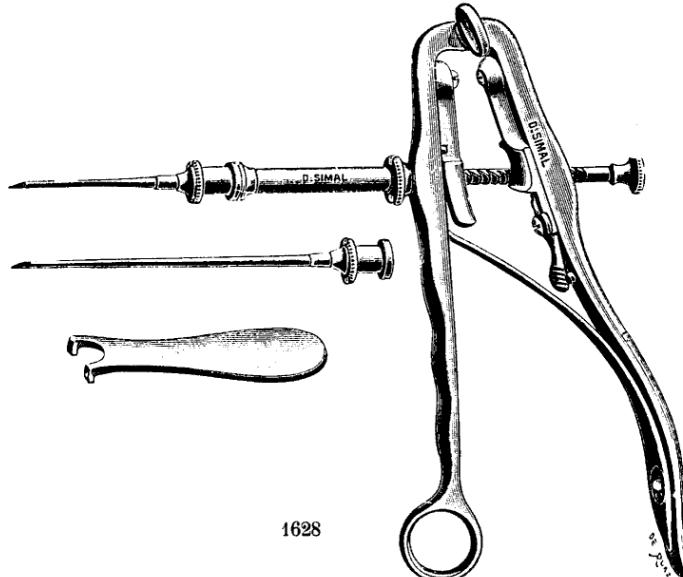
*1624. Boule avec plaque, pour synéchies.

*1625. Boule avec tube caoutchouc, pour imperforation choanale.

*1626. Boule avec gros tube, pour sténose naso-pharyngée.

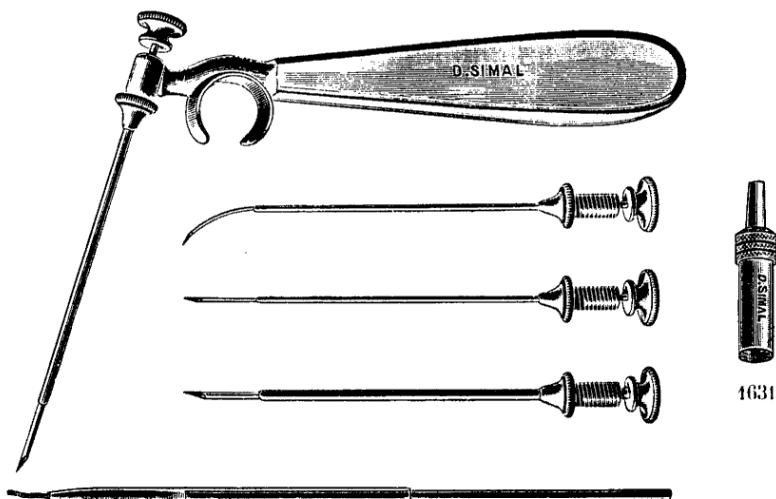
*1627. Boule avec sonde, pour rétrécissement d'œsophage.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1628. Seringue à paraffine solide du Dr Broeckaert, modifiée par le Dr Lermoyez (*modèle D. Simal*).
 1629. Tube de paraffine solide, fusible à 45°.

1630. Seringue à paraffine solide du Dr Brunings, avec 2 aiguilles.



*1631. Seringue à paraffine solide du Dr Gault avec embout protecteur du Dr Ramadier (*modèle D. Simal*).
 1632. Aiguille seule.

Cette seringue permet les injections de paraffine à froid, stérilisée, fusible à 45° dans les réfactions internes et externes.

Mode d'emploi :

Après avoir retiré le mandrin de l'aiguille qui va être employée, placer l'embout protecteur dans le cône intérieur.

Déboucher le tube de paraffine, introduire le mandrin-poussoir dans le tube de façon à ce qu'il soit en contact avec le bouchon isolateur.

Rompre la partie terminale du tube à la section ménagée à cet effet, placer la partie conique dans l'embout isolateur.

Par la pression exercée sur le mandrin-poussoir, la paraffine passe du tube dans l'aiguille.
 En cas d'adhérence trop grande de la paraffine aux parois du tube, plonger le tube dans l'eau chaude.

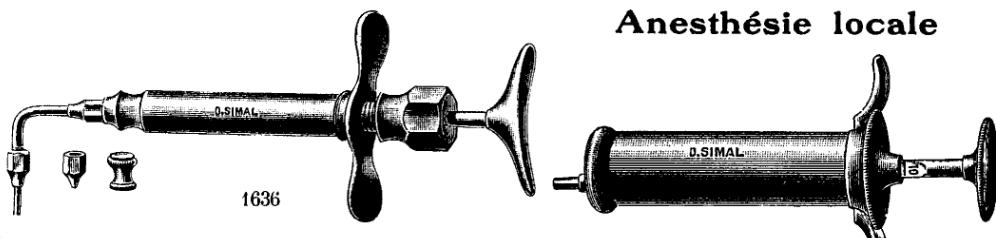
1633. Manche seul.

1634. Boîte métal nickelé pour la seringue du Dr Gault.

1635. Tube de paraffine solide, fusible à 45°.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Anesthésie locale



*1636 Seringue "Impérial" piston métal avec 3 embouts, droit, coudé, en baïonnette.

1637. Seringue Yutil piston métal avec 3 embouts, droit, coudé, en baïonnette.

Ce nouveau modèle permet de retirer les aiguilles facilement.

1638. Boîte métal nickelé pour ces seringues.

1639

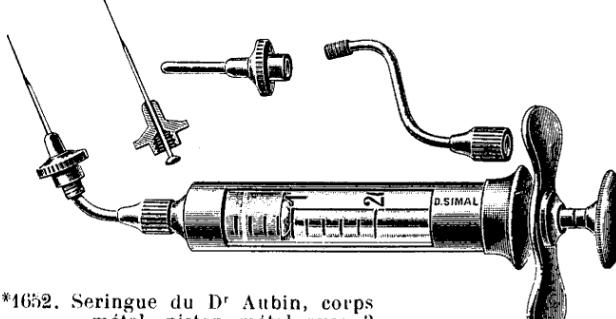
*1639. Seringue du Dr Pauchet, corps métal, piston métal, contenance 10 cc.

1640. Seringue du Dr Pauchet, corps verre, piston métal contenance 10 cc.

Aiguilles à frottement pour ces seringues :

en acier	6 cm.	8 cm.	10 cm.	12 cm.
1641	1642	1643	1644	

en nickel	6 cm.	8 cm.	10 cm	12 cm.
1645	1646	1647	1648	



*1652. Seringue du Dr Aubin, corps métal, piston métal avec 3 embouts, droit, coudé, en baïonnette, en boîte métal.

1649

Ce modèle robuste bien étudié, offre l'avantage d'un remplissage facile et contrôlable.

La solution est versée dans le corps de pompe, par l'orifice supérieur à l'encontre des autres modèles qui se remplissent par aspiration.

Aiguilles à tête d'étain pour ces seringues :

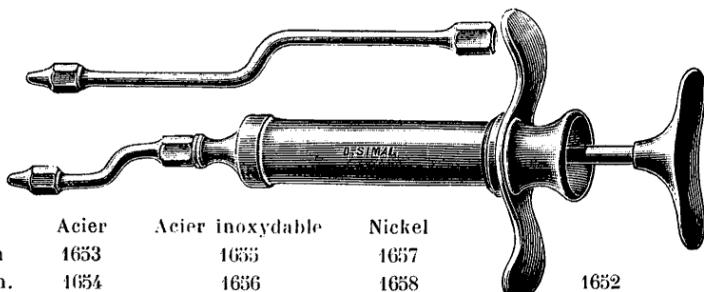
tube de 6 aiguilles, long. 2 cm
tube de 6 aiguilles, long. 4 cm.

Acier	Acier inoxydable	Nickel
1653	1655	1657
1654	1656	1658

1652

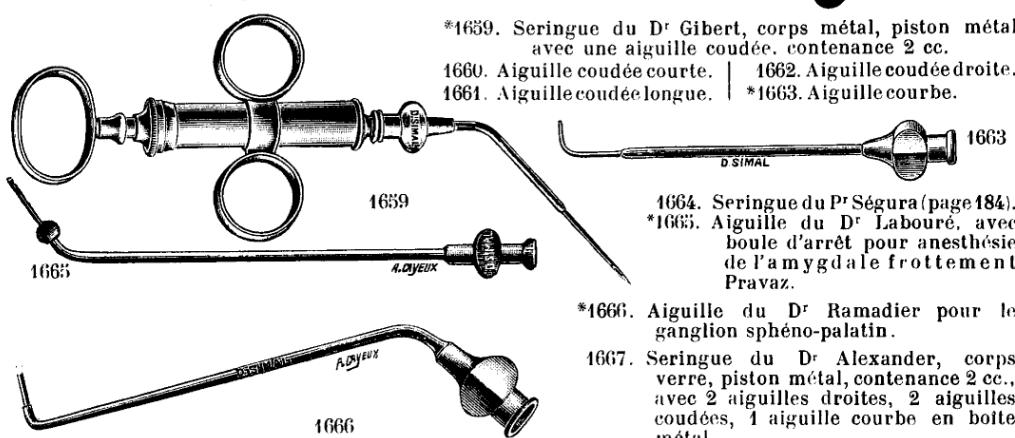
1650 La même, tout en métal, en boîte métal.

1651. Seringue de Reymond, piston métal.



*1659. Seringue du Dr Gibert, corps métal, piston métal avec une aiguille coudée, contenance 2 cc.

1660. Aiguille coudée courte. | 1662. Aiguille coudée droite.
1661. Aiguille coudée longue. | *1663. Aiguille courbe.



1664. Seringue du Pr Ségura (page 184).
*1665. Aiguille du Dr Labouré, avec boule d'arrêt pour anesthésie de l'amygdale frottement Pravaz.

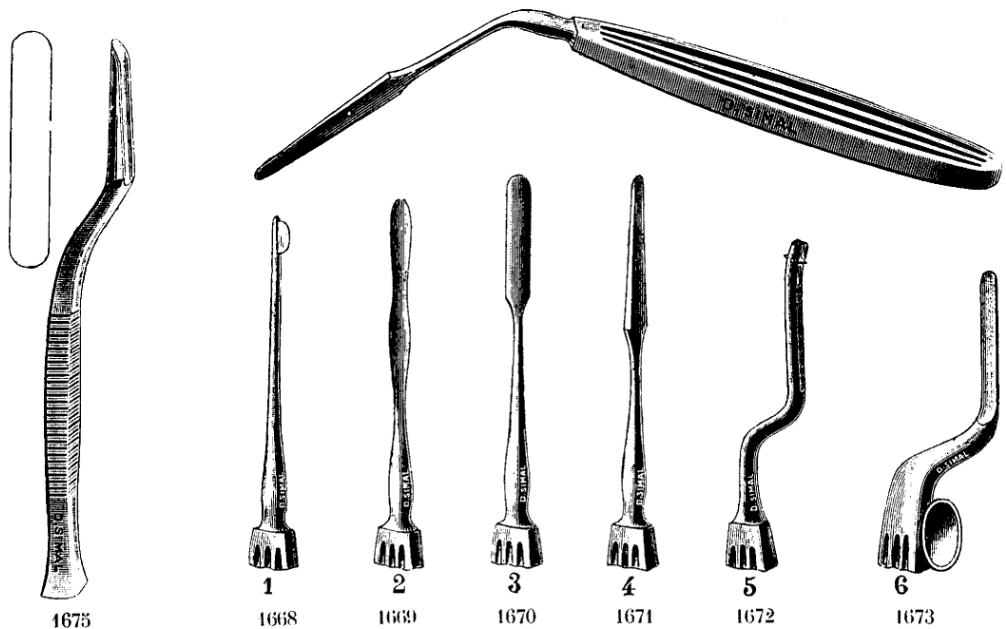
*1666. Aiguille du Dr Ramadier pour le ganglion sphéno-palatin.

1667. Seringue du Dr Alexander, corps verre, piston métal, contenance 2 cc., avec 2 aiguilles droites, 2 aiguilles coudées, 1 aiguille courbe en boîte métal.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

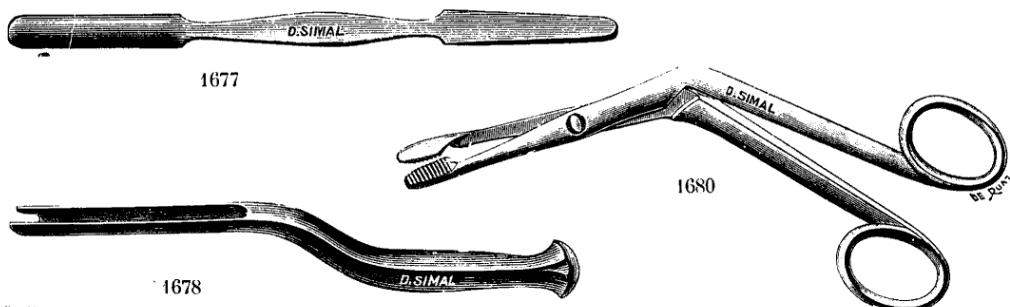
Résection sous-muqueuse de la Cloison

Instrumentation du Pr Killian



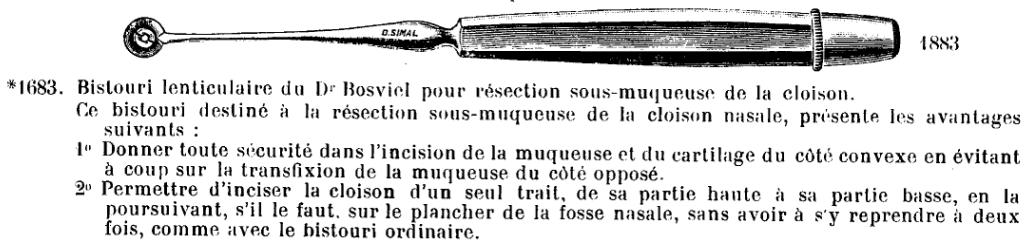
- *1668. Bistouri convexe, n° 4.
- *1669. Spatule mousse légèrement courbe, n° 2.
- *1670. Spatule mousse extrémité ronde, n° 3.
- *1671. Spatule mousse avec face plane, n° 4.
- *1672. Couteau mobile du Dr Ballenger-Forster, n° 5.

- *1673. Spatule contre-coudée à droite, n° 6.
- 1674 Spatule contre-coudée à gauche, n° 6.
- *1675. Gouge contre-coudée, extrémité ronde.
- 1676. Gouge contre-coudée, extrémité en V.



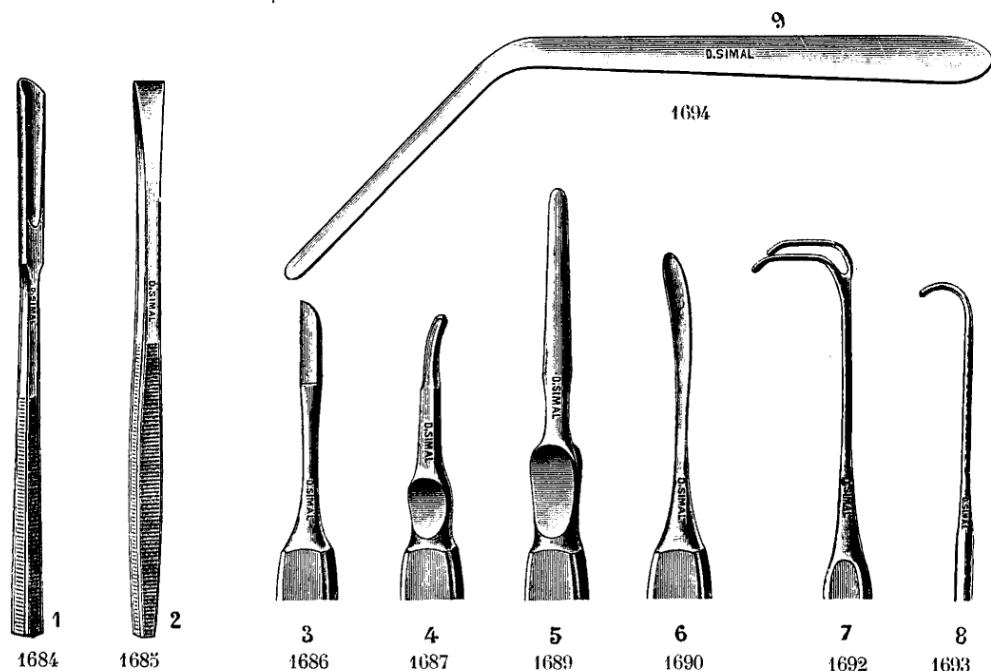
- *1677. Spatule double du Pr Killian.
- *1678. Gouge contre-coudée, extrémité en V, du Dr Chavanon.
- 1679. Gouge angulaire de Ballenger, courbe et droite.

- *1680. Pince du Dr Killian pour le septum.
- 1681. Pince du Dr Luc, fig. 1524.
- 1682. Pince du Dr Brunings, fig. 1529.



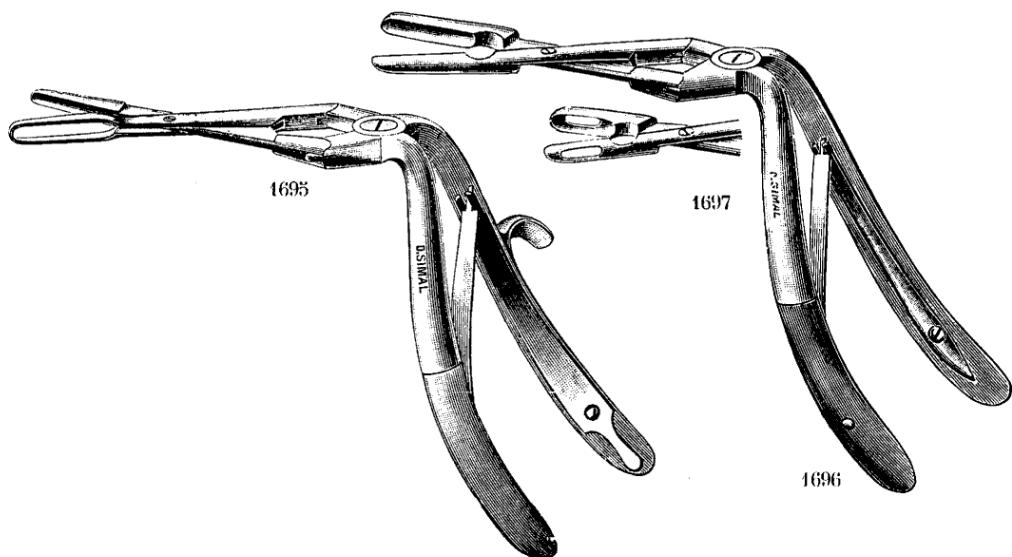
- *1683. Bistouri lenticulaire du Dr Bosviel pour résection sous-muqueuse de la cloison.
- Ce bistouri destiné à la résection sous-muqueuse de la cloison nasale, présente les avantages suivants :
- 1^o Donner toute sécurité dans l'incision de la muqueuse et du cartilage du côté convexe en évitant à coup sur la transfixion de la muqueuse du côté opposé.
- 2^o Permettre d'inciser la cloison d'un seul trait, de sa partie haute à sa partie basse, en la poursuivant, s'il le faut, sur le plancher de la fosse nasale, sans avoir à s'y reprendre à deux fois, comme avec le bistouri ordinaire.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instrumentation du P^r Sebileau

*1684. Gouge n° 1.
 *1685. Ciseau-burin n° 2.
 *1686. Bistouri lame courte, pointe rabattue, n° 3.
 *1687. Rugine 1/2 courbe, n° 4.
 1688. Rugine courbe.
 *1689. Spatule mousse avec face plane, n° 5.

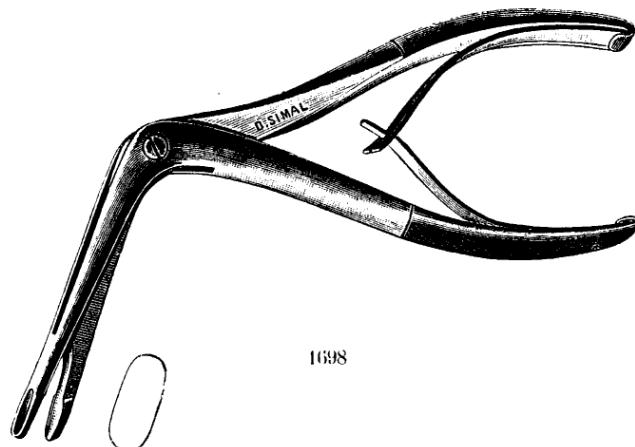
*1690. Spatule mousse légèrement courbe, étroite, n° 6.
 1691. Spatule mousse légèrement courbe, large.
 *1692. Ecarteur double à manche, n° 7.
 *1693. Ecarteur simple, n° 8.
 *1694. Ecarteur des lambeaux, n° 9.



*1695. Pince emporte-pièce articulée de Jansen.
 *1696. Pince articulée, mors en curettes pleines de Jansen.

*1697. Pince articulée, mors en curettes fenêtrées de Jansen.

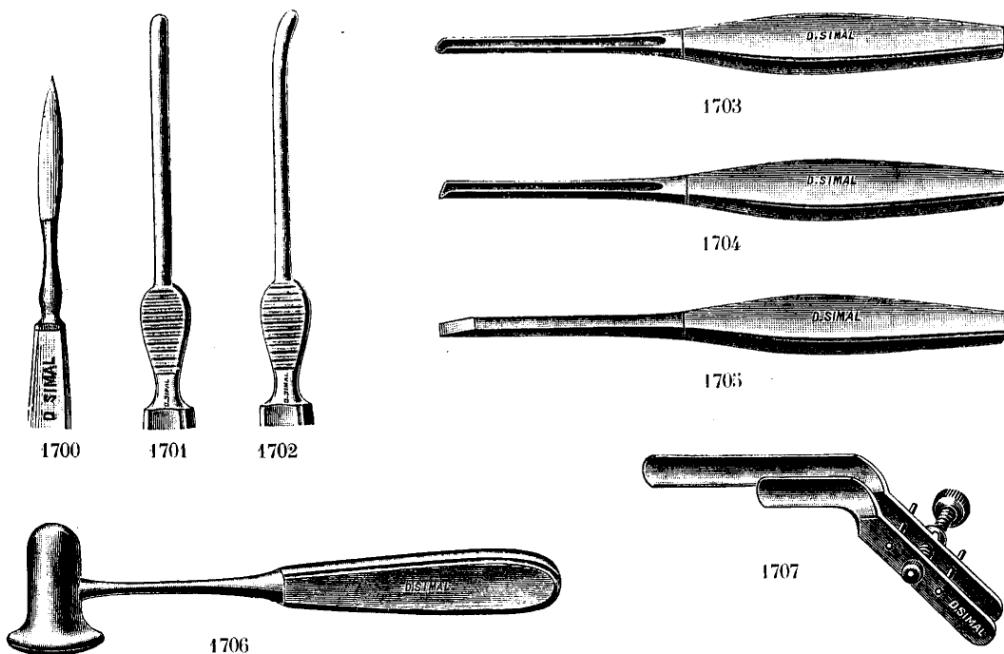
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1698. Pince emporte-pièce de Ballenger-Forster | 1699. Pince mors en curettes du Dr Mounier.

Plastique du nez

Instrumentation de M. le Pr Portmann



*1700. Bistouri fin, droit.

*1701. Décolleur droit.

*1702. Décolleur courbe.

*1703. Gouge ronde.

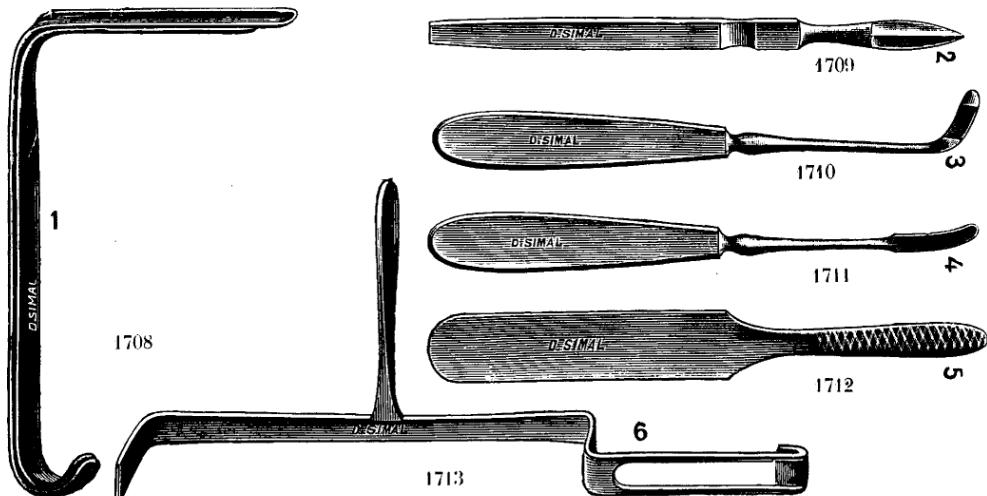
*1704. Gouge angulaire.

*1705. Ciseau-burin.

*1706. Maillet bronze mou.

*1707. Spéculum protecteur.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instrumentation employée par MM. les D^{rs} Moulouquet et Ramadier

*1708. Ecarteur en gouttière, 2 longueurs, n° 1.
 *1709. Bistouri droit, à double tranchant, n° 2.
 *1710. Bistouri courbe, boutonné, n° 3.

*1711. Rugine courbe, n° 4.
 *1712. Râpe à égaliser, n° 5.
 *1713. Rabot à coupe rétrograde, n° 6.

Instrumentation employée par M^r le D^r Joseph (de Vienne)
Ablation intra-nasale des protubérances du nez

1714. Bistouri à double tranchant (fig. 1709).
 1715. Bistouri courbe, boutonné (fig. 1710).
 1716. Rugine courbe (fig. 1711).
 1717. Râpe à égaliser (fig. 1712).
 1718. Couteau pour égaliser.

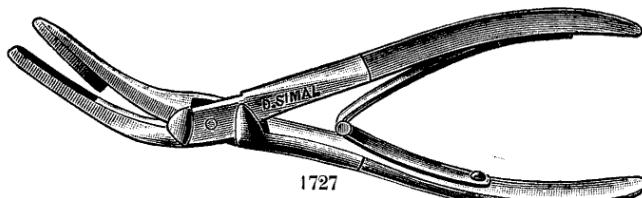
*1719. Scie contre-coudée en baïonnette avec partie tranchante, pour scier la protubérance coudée à droite.
 1720. La même, coudée à gauche.



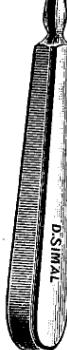
Résection intra-nasale de la partie osseuse du nez

1721. Rugine à angle droit, coudée à gauche.
 1722. La même, coudée à droite.
 *1723. Scie à angle droit, coudée à gauche.
 1724. La même, coudée à droite.

1725. Pince de Bourec-Charkow pour fixer la partie osseuse du nez dans la position désirée après l'intervention.
 1726. La même du Dr Joseph, à écartement parallèle.



1723



Résection intra-nasale et redressement de la pointe du nez

*1727. Pince coupante du Dr Joseph pour couper une bande de cartilage de la pointe du nez et de la muqueuse, largeur $2 \frac{1}{2} \text{ mm}$.

1728. La même, largeur 4 mm .
 1729. Ciseau à anneau du Dr Joseph pour pratiquer une boutonnière dans le cartilage.

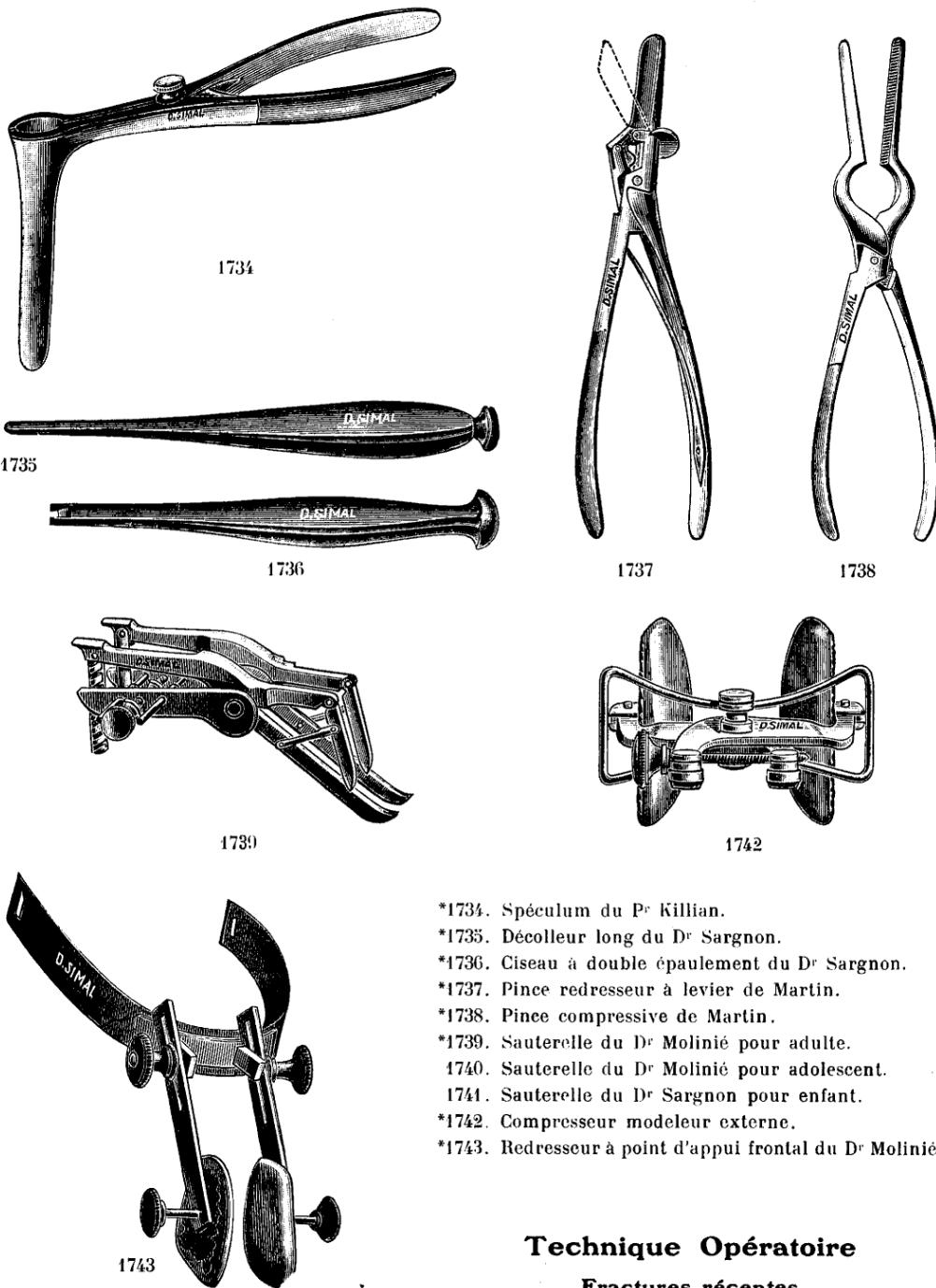
Correction intra-nasale des parties cartilagineuses déviées du nez

1730. Foret du Dr Joseph pour percer la paroi du sinus maxillaire.
 1731. Aiguille passe fil.

1732. Crochet pour tirer le fil.
 1733. Rhinoclaste pour le redressement du nez.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Instrumentation de M. le Dr Sargnon pour réduire les fractures du nez



- *1734. Spéculum du Pr Killian.
- *1735. Décolleur long du Dr Sargnon.
- *1736. Ciseau à double épaulement du Dr Sargnon.
- *1737. Pince redresseur à levier de Martin.
- *1738. Pince compressive de Martin.
- *1739. Sauterelle du Dr Molinié pour adulte.
- 1740. Sauterelle du Dr Molinié pour adolescent.
- 1741. Sauterelle du Dr Sargnon pour enfant.
- *1742. Compresseur modeleur externe.
- *1743. Redresseur à point d'appui frontal du Dr Molinié.

Technique Opératoire

Fractures récentes

- 1^o A) Réduction avec la pince redresseur à levier de Martin (fig. 1737), pour obtenir le redressement des os du nez sous-anesthésie habituellement générale.
- B) Redressement de la cloison à l'aide du spéculum de Killian (fig. 1734).

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

2^e A) Maintenir la réduction à l'aide de la sauterelle du Dr Molinié (fig. 1739).

La sauterelle, mise en place après la réduction est laissée de quatre à six jours.

- B) Appareil complémentaire de l'esthétique du nez, compresseur modeleur externe (fig. 1742) combiné à lames symétriques, modèle spécial; il s'immobilise une fois en place à l'aide de lacettes de toile de préférence.

Le compresseur modeleur est appliqué deux ou trois jours après la réduction (la sauterelle en place) et ensuite après l'enlèvement de la sauterelle; il sert à parfaire l'état esthétique du nez, à l'amincir. Il est placé de façon intermittente, huit à dix heures au maximum par vingt-quatre heures par exemple.

Fractures anciennes

1^e Hypertrophie de la crête externe.

Ablation de l'hypertrophie sous-anesthésie locale par voie endomuqueuse avec le long davier gouge à baïonnette et la râpe du Dr Sargnon ou celle de Joseph.

2^e Manque de la crête externe.

Décollement sous-cutané (après petite incision sous-muqueuse avec le long décolleur du Dr Sargnon (fig. 1735), puis implantation de griffe vivante (cartilagineuse ou osseuse de préférence), exceptionnellement musculaire ou graisseuse.

Fractures anciennes complexes

1^e Réduction.

- A) Décollement sous-cutané bi-latéral (après petite incision sous-muqueuse) avec le long décolleur du Dr Sargnon (fig. 1733).

- B) Ostéotome bi-latéral sous-cutané avec le ciseau à double épaulement du Dr Sargnon (fig. 1736).

- C) Redressement des os propres avec la pince à levier de Martin (fig. 1737).

- D) Redressement de la cloison avec le spéculum de Killian; dans les cas rebelles redressement avec la pince compressive de Martin (fig. 1738) avec mors revêtus de caoutchouc mince.

Si le redressement des os propres du nez est rendu difficile ou impossible à cause des attaches osseuses de la racine du nez, il vaut mieux ne pas insister et faire l'ostéolaté externe avec la cassette garnie de gaze (un ou deux coups de maillet suffisent), puis faire ensuite à nouveau le redressement des os propres du nez avec la pince à levier de Martin (fig. 1737).

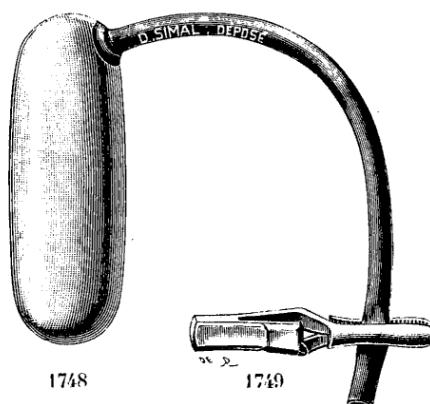
2^e Maintien de la réduction.

Mêmes instruments que pour les fractures récentes.

Pour l'esthétique et l'affinage du nez l'emploi du compresseur modeleur externe (fig. 1742) est spécialement indiqué dans les fractures anciennes.

On peut également employer l'appareil frontal redresseur à point d'appui différent du Dr Molinié (fig. 1743).

Massage - Epistaxis



1744. Massage électrique (voir pages 285 et 288).

1745. Masseur en fil torsade du Pr Moure.

1746. Diastello du Dr Gauthier avec 5 tubes de différentes grosseurs. 1 poire avec embout.

1747. Aéro-compresseur du Dr Gauthier.

*1748. Ballons hémostatiques du Dr Georges Lurens, longueurs 5-6-7 cm. (Déposé).

*1749. Pince pour le ballon.

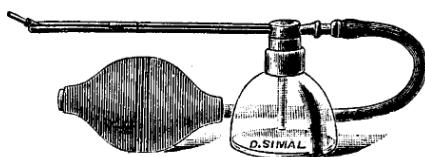
1750. Poire pour gonfler le ballon.

1751. Sonde de Belloc en métal nickelé.

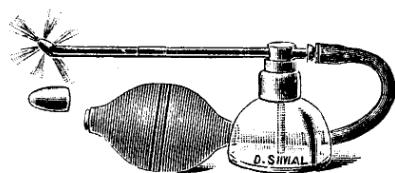
1752. Pince pour épistaxis du Dr Escat.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Insufflation - Pulvérisation - Inhalation - Lavage



1733



1757

*1733. Lance-poudre de Vilbiss en métal nickelé.

Le bec mobile peut être orienté dans tous les sens, la poudre est diffusée parfaitement et uniformément, un contre-courant d'air empêche l'assemblage de la poudre.

1734. Lance-poudre de Kabierske (fig. 1099).

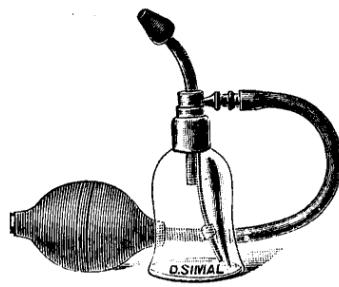
1735. Lance-poudre de Pasteur (page 191).

1736. Lance-poudre à ressort (page 191).

*1737. Pulvérisateur de Vilbiss en métal nickelé.

Le bec mobile peut être orienté dans tous les sens. Cet appareil pulvérise les solutions aqueuses et huileuses.

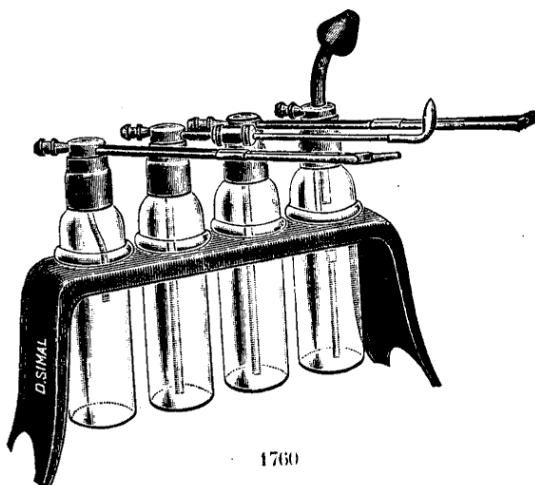
1738. Le même modèle avec un flacon de couleur en plus.



1739

*1739. Nébuliseur de Vilbiss.

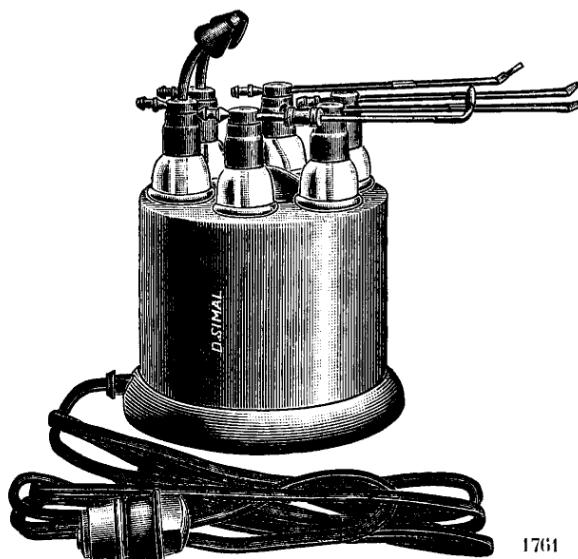
Cet appareil est utilisé spécialement avec les solutions huileuses, il produit une pulvérisation très fine, il est utilisé spécialement dans le traitement du trajet respiratoire inférieur.



1760

*1760. Support métal nickelé comprenant :

1 Pulvérisateur avec extrémité mobile, 1 Pulvérisateur avec becs droit et courbe, 1 Nébuliseur, 1 lance-poudre avec extrémité mobile.

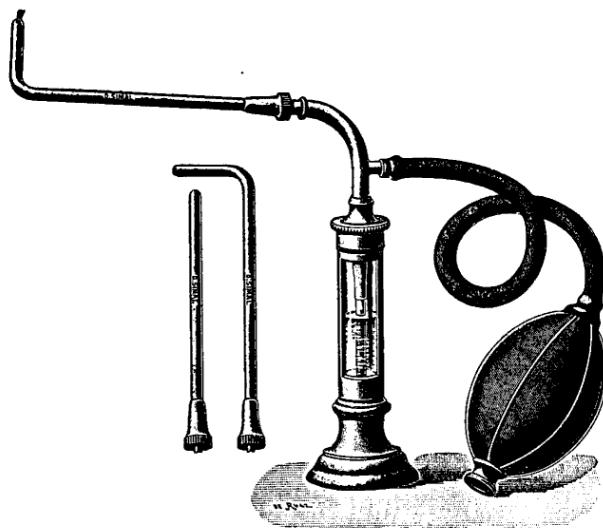


1761

*1761. Support réchauffeur électrique en métal nickelé fonctionnant sur 110 ou 220 volts, comprenant :

2 Pulvérisateurs avec bec mobile, 2 Nébuliseurs, 1 Pulvérisateur avec becs droit et courbe, 1 lance-poudre avec bec mobile.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent cataloguc.

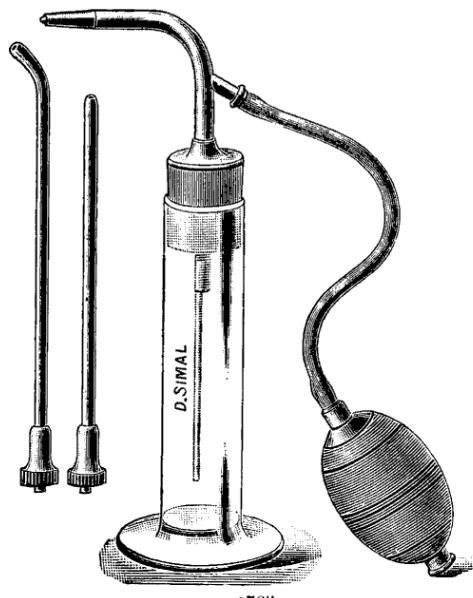


1762

*1762. Pulvériseur du Dr Piaget avec petit flacon pour cocaïne, canules droite et courbe (modèle *D. Simal*).

1763. Le même modèle avec grand flacon.

1764. Soufflerie de rechange.



1765

*1763. Pulvériseur du Dr Vacher pour cocaïne, avec canules droite et courbe.

1766. Soufflerie de rechange.

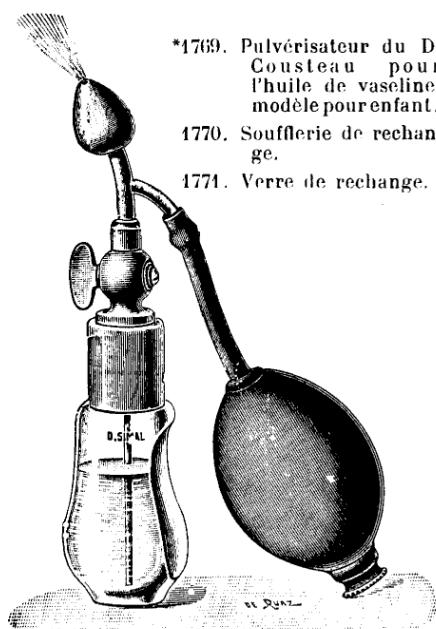
1767. Pulvériseur à cocaïne, petit modèle, avec canule droite et soufflerie.



1768

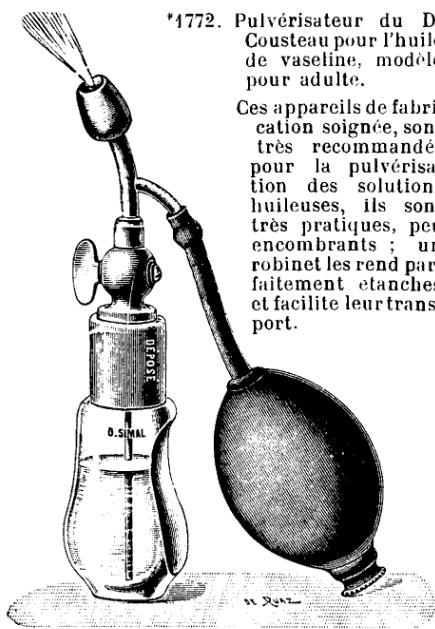
*1768. Cuiller en métal nickelé pour cocaïne.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



1769

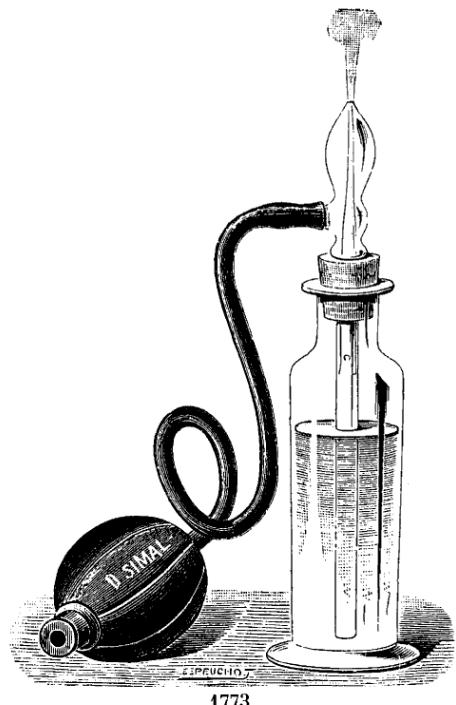
- *1769. Pulvérisateur du Dr Cousteau pour l'huile de vaseline, modèle pour enfant.
 1770. Soufflerie de rechange.
 1771. Verre de recharge.



1772

- *1772. Pulvérisateur du Dr Cousteau pour l'huile de vaseline, modèle pour adulte.

Ces appareils de fabrication soignée, sont très recommandés pour la pulvérisation des solutions huileuses, ils sont très pratiques, peu encombrants ; un robinet les rend parfaitement étanches et facilite leur transport.

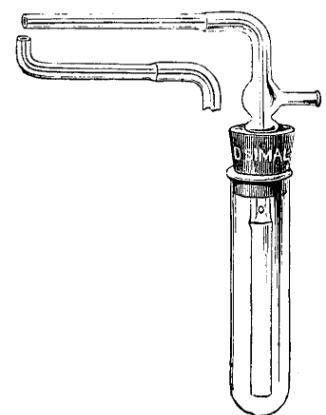


1773

- *1773. Pulvérisateur en verre du Dr Ruault pour l'huile de vaseline.
 1774. Soufflerie de recharge.
 *1775. Pulvérisateur en verre de Trautmann pour nitrate d'argent, bec droit avec soufflerie.
 1776. Le même, courbe, pour le pharynx.



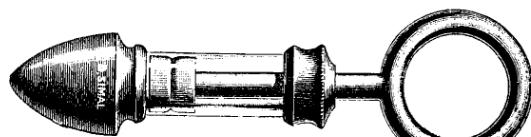
1777



1775

- *1777. Glymol atoniser pour huile de vaseline.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



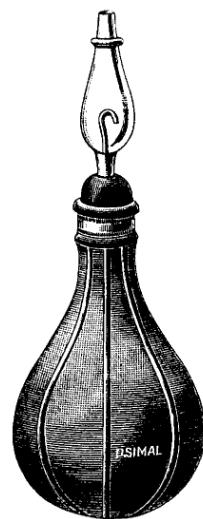
1778



1779



1781



1782

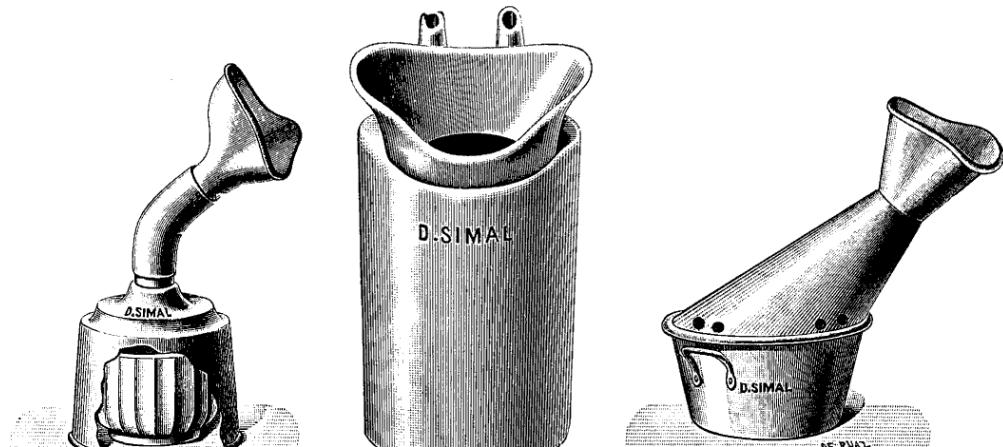
*1778. Seringue du Dr Marfan, ébonite et verre, pour huile de vaseline.

*1779. Seringue du Dr Cauzard, en métal nickelé, pour huile de vaseline.

1780. Seringue en verre avec olive, nasale, pour huile de vaseline.

*1781. Cuiller en métal nickelé, pour huile de vaseline.

*1782. Mouche-bébé du Dr Escat.



1783

1784

1785

*1783. Inhalateur en porcelaine du Dr Moura.

*1784. Inhalateur en porcelaine, avec orifices, pour la bouche et le nez.

*1785. Inhalateur Nicolay en émail blanc.

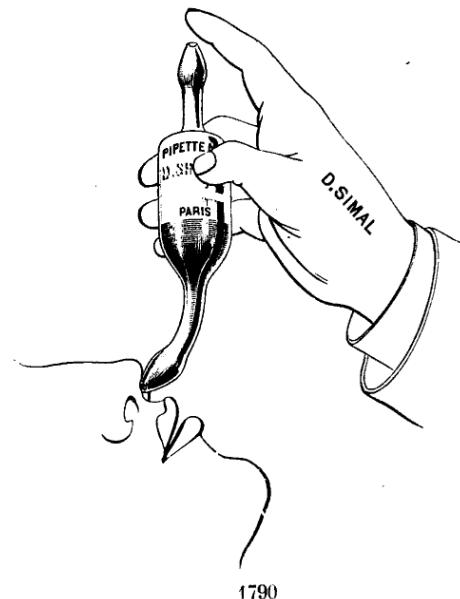
1786. Le même, en émail bleu.

1787. Inhalgoutte en émail blanc.

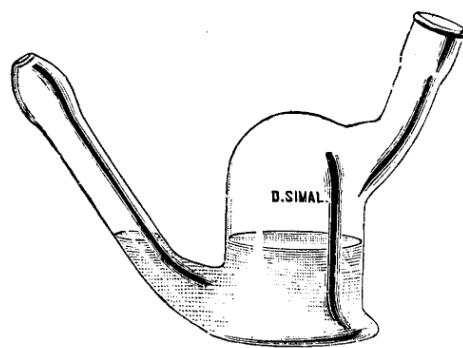
1788. Inhalateur tout en métal nickelé avec chauffage électrique fonctionnant sur 110 volts.

1789. Le même, fonctionnant sur 220 volts.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



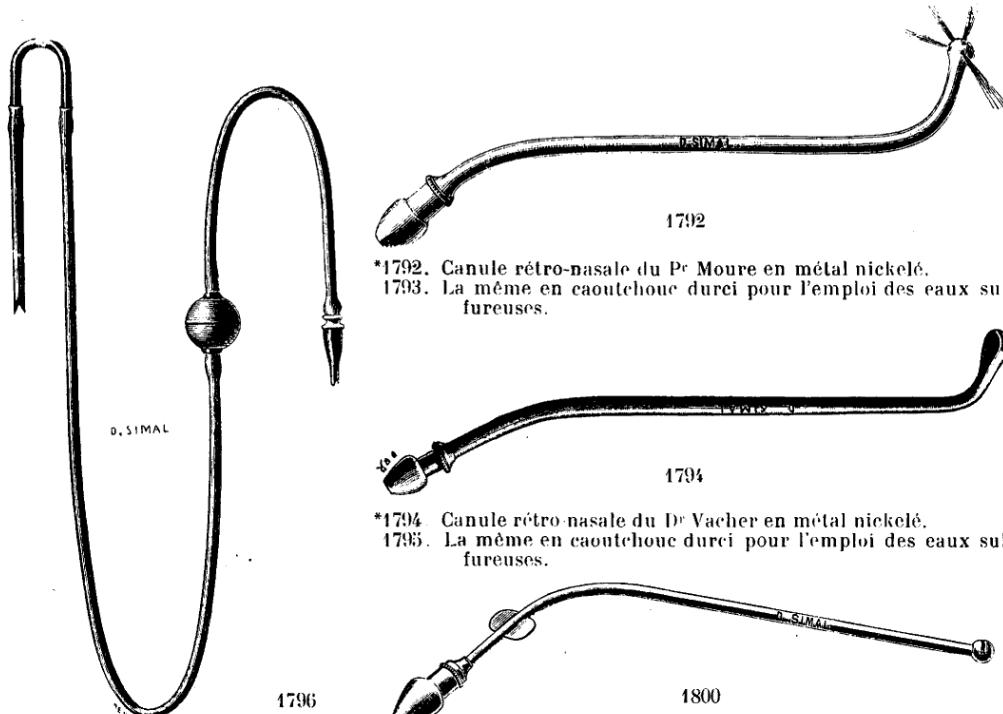
1790



1791

*1790. Pipette en verre pour bain nasal du Dr Depferris.

*1791. Pipette en verre pour bain nasal de Fraenkel.



*1792. Canule rétro-nasale du Pr Moure en métal nickelé.

1793. La même en caoutchouc durci pour l'emploi des eaux sulfureuses.

*1794. Canule rétro-nasale du Dr Vacher en métal nickelé.

1795. La même en caoutchouc durci pour l'emploi des eaux sulfureuses.

*1796. Siphon de Weber avec canule nasale en ébonite.

1797. Canule nasale en métal du Pr Moure (fig. 1049).

1798. La même en verre.

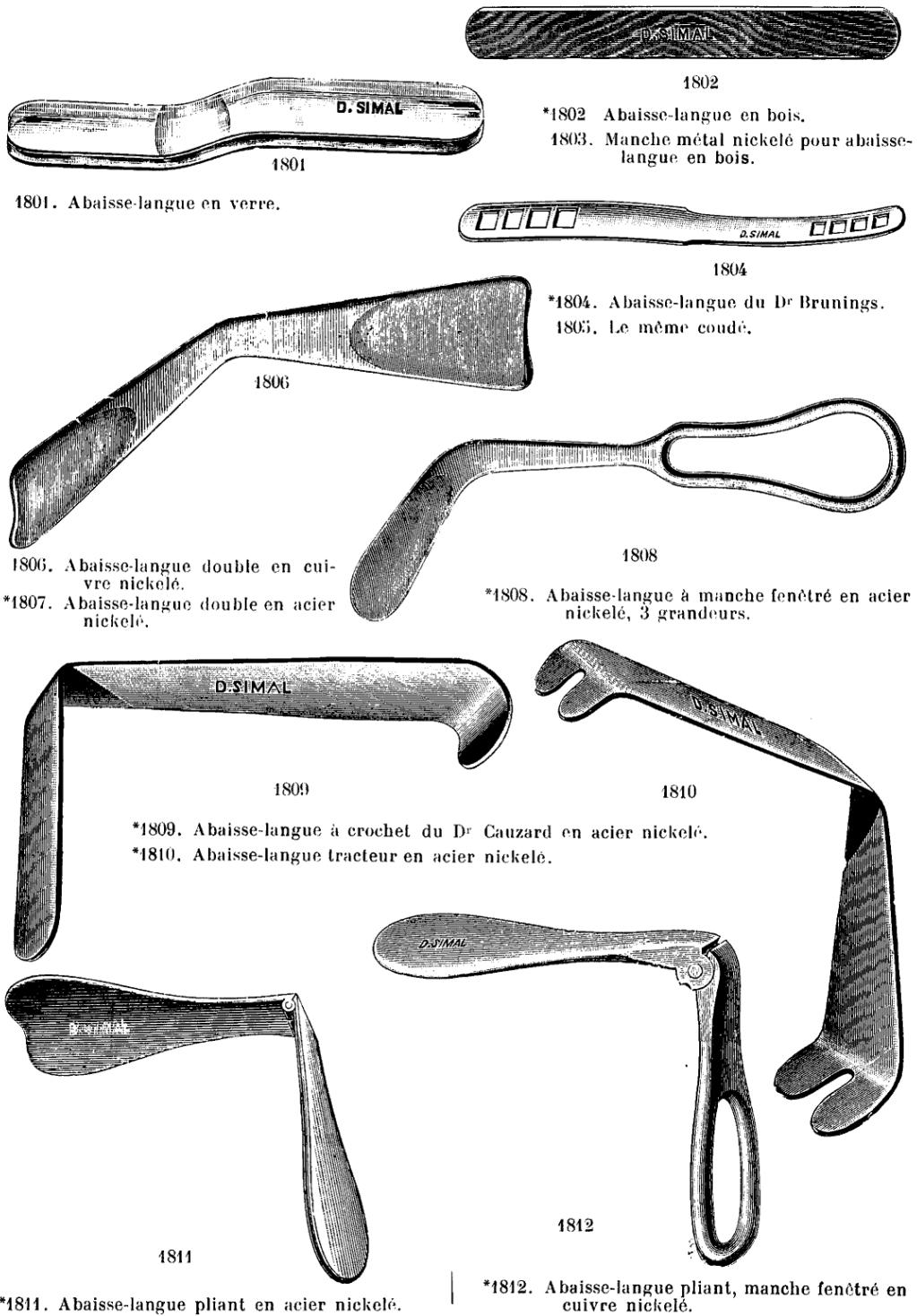
1799. Olive nasale en verre.

*1800. Canule trans-réto-nasale du Dr Bosviel, 2 grosses.

Cette canule peut être employée par le malade sans difficulté; introduite par la voie nasale, elle évite les réflexes.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

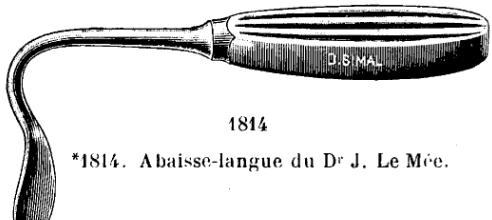
Abaisse-langue



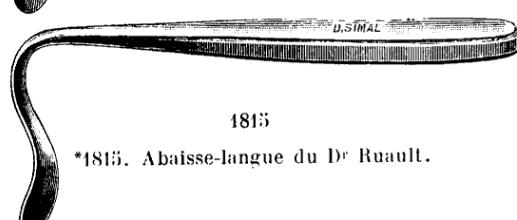
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



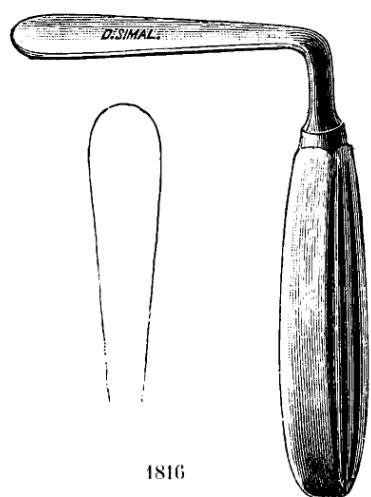
1813
*1813. Abaisse-langue du Dr Troussseau.



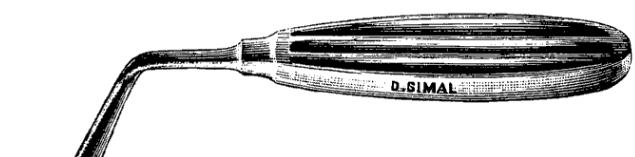
1814
*1814. Abaisse-langue du Dr J. Le Mée.



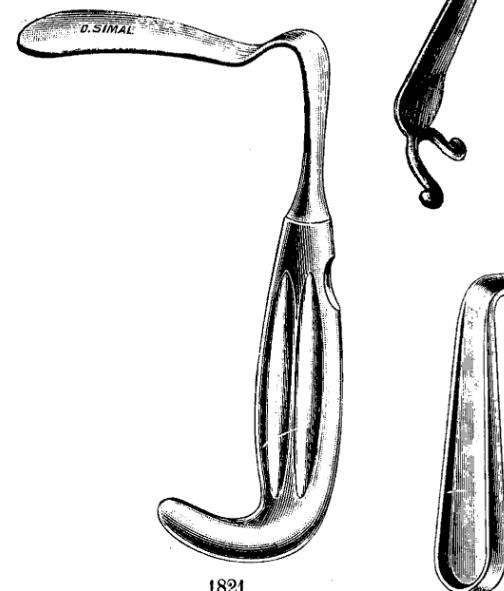
1815
*1815. Abaisse-langue du Dr Ruault.



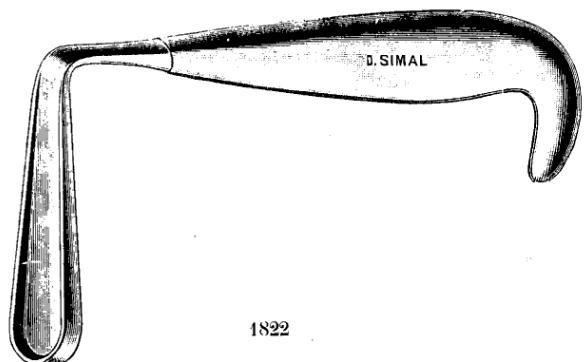
1816
*1816. Abaisse-langue du Dr Chatellier, grand.
1817. Abaisse-langue du Dr Chatellier, moyen.
1818. Abaisse-langue du Dr Chatellier, petit.
1819. Les mêmes avec manche crosse.



1820
*1820. Abaisse-langue du Dr Escat pour examen
forcé du larynx chez les enfants.

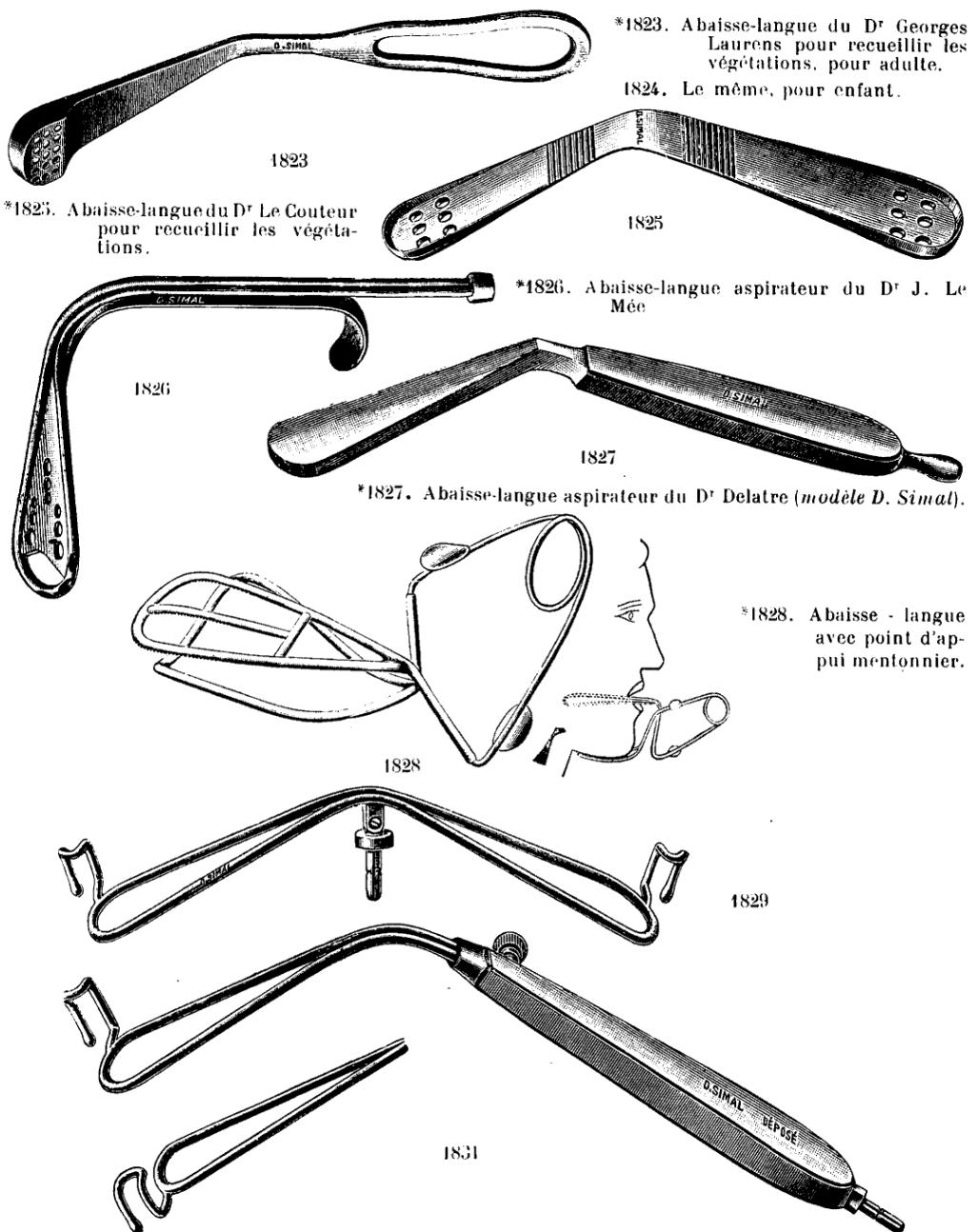


1821
*1821. Abaisse-langue du Dr Marc André avec
manche crosse



1822
*1822. Abaisse-langue du Dr Marc André avec
manche crosse pour recueillir les végé-
tations.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*1823. Abaisse-langue du Dr Georges Laurens pour recueillir les végétations, pour adulte.

1830. Le même, pour enfant

*1831. Abaisse-langue écarteur des piliers du Dr Weill, modèle déposé :

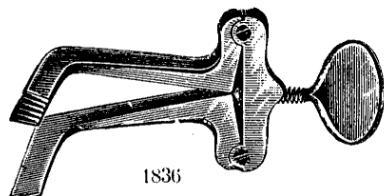
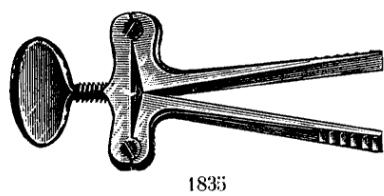
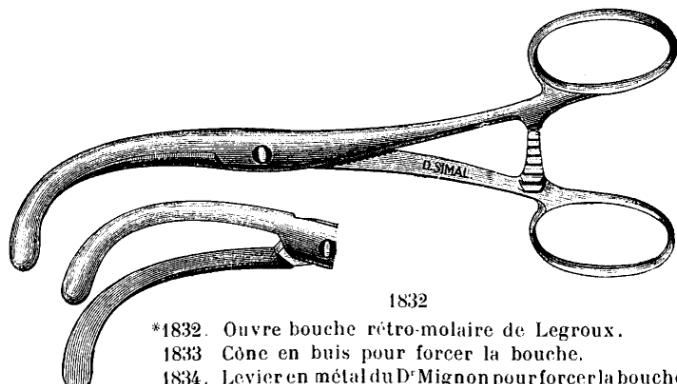
2 abaisse-langue pour adulte, droit et gauche, 2 abaisse-langue pour enfant, 1 manche.

D'une seule main on abaisse la langue et on écarte le pilier antérieur en avant et en dehors. On obtient une vue complète de la région amygdalienne et de la main libre, on peut explorer au stylet ou intervenir sur l'amygdale. Une fiche permet de raccorder l'instrument à un poste de diathermie ; il suffit d'un manche isolé à l'un des pôles, l'autre pôle représenté par l'abaisse-langue écarteur, peut être tenu dans la main nue.

Le rapprochement des 2 pôles permet d'employer de faibles intensités et d'éviter les coagulations profondes.

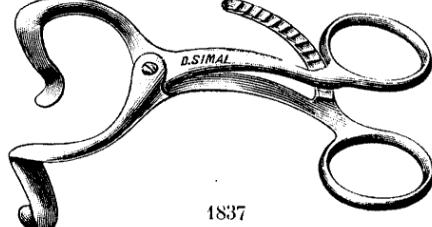
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical

Ouvre-bouche



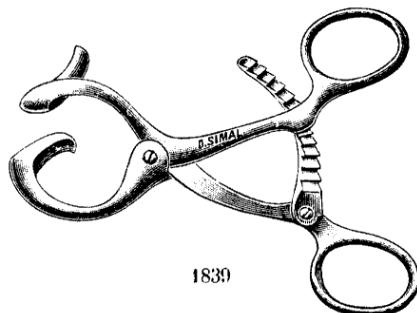
*1835. Ouvre-bouche à vis de Heister, droit.

*1836. Ouvre-bouche à vis de Heister, courbe.

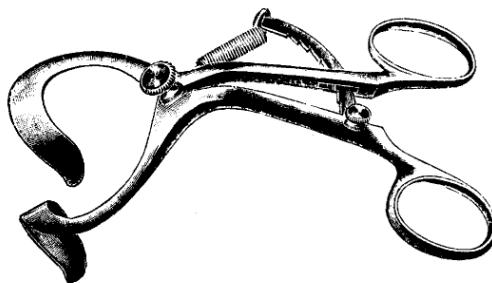


*1837. Ouvre-bouche du Dr Doyen, modèle ordinaire.

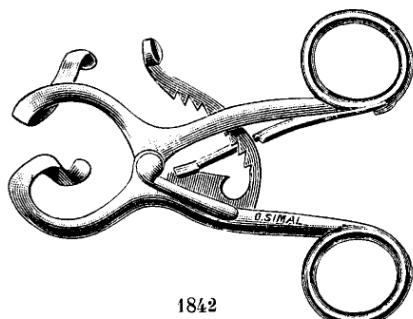
1838. Le même, modèle plus petit.

*1839. Ouvre-bouche à crémaillère mobile (*modèle D. Simal*).

1840. Le même, modèle avec mors à pointe pour les petits enfants.

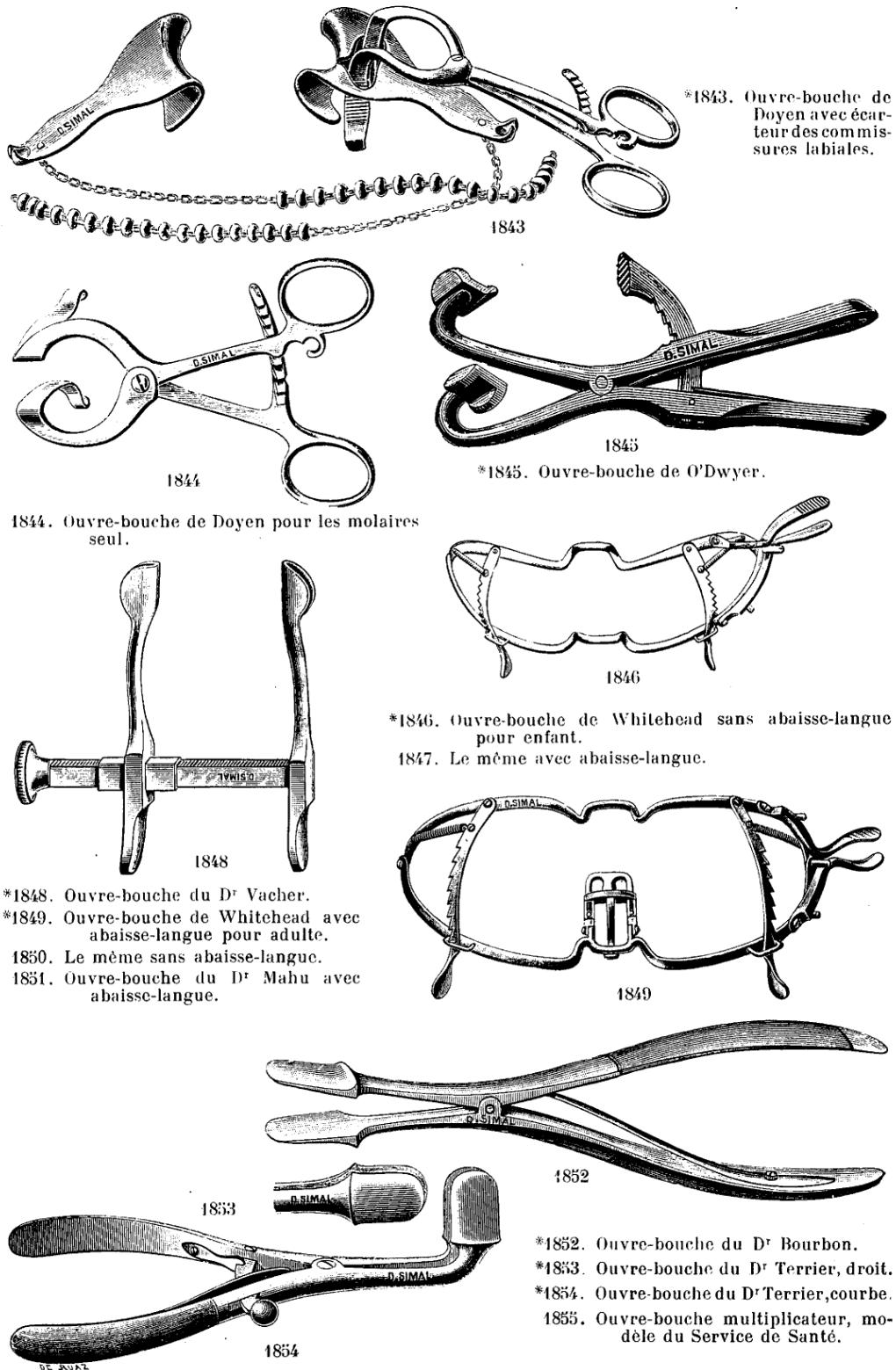


*1841. Ouvre-bouche avec crémaillère à ressort.



*1842. Ouvre-bouche du Dr Gourdet.

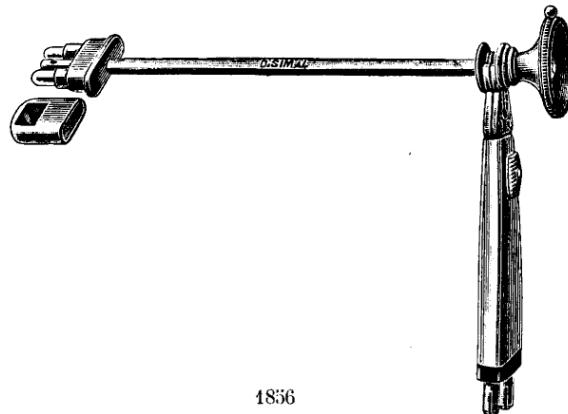
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Pharynx

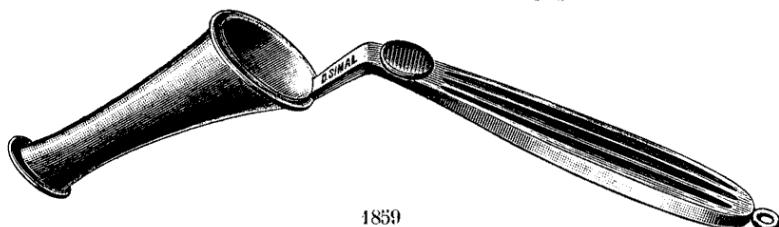
- Endoscopie*, voir page 60
Cautérisation, voir pages 293 à 301
Transformateurs, voir pages 293 à 296



1856

- *1856. Pharyngo-Laryncoscope comprenant :
 1 optique.
 1 tube porte-lampe.
 1 manche avec interrupteur et cordons.
 1 Rhéostat pour lampe à bas voltage.

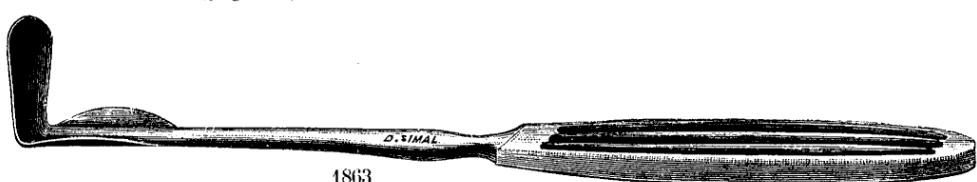
- 1 lampe de rechange.
 1 botte métal avec chevalet.
 1857. Lampe de rechange.
 1858. Sinuso-pharyngoscope du Pr Portmann,
 (page 169).



1859

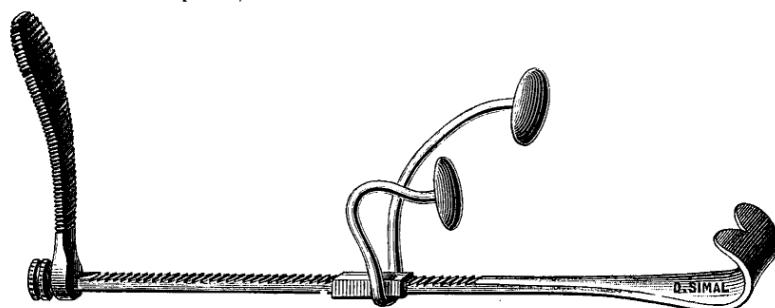
- *1859. Spéculum naso-pharyngien de Yankauer.
 1860. Miroirs pour rhinoscopie postérieure,
 n°s 00-01-2 (page 187).

1861. Manche à vis pour les miroirs (page 187).
 1862. Manche à écrou (modèle D. Simal) (page 187).



1863

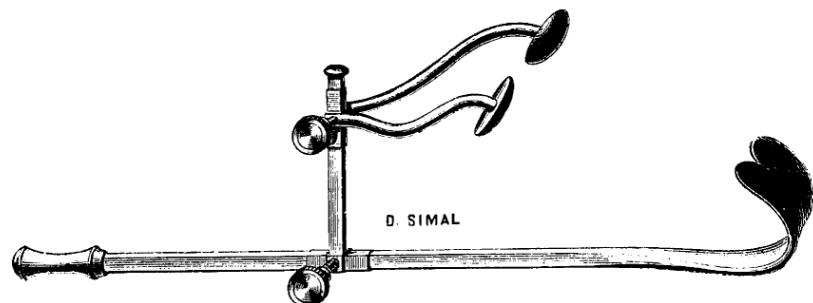
- *1863. Releveur du voile du palais, de Voltolini.



1864

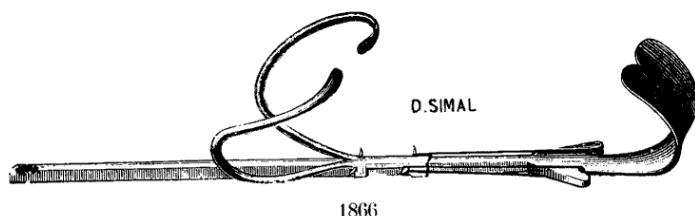
- *1864. Releveur du voile du palais, du Dr Gellé.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



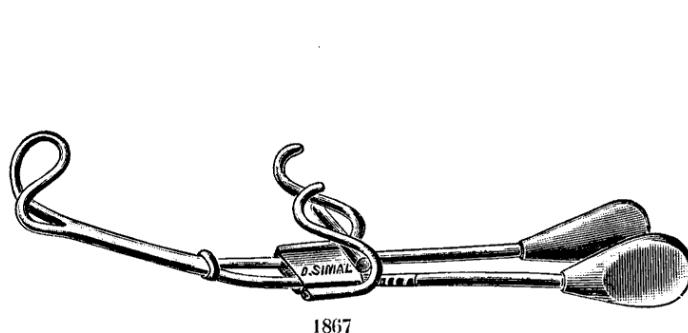
1865

*1865. Releveur du voile du palais, de Moritz Schmidt.



1866

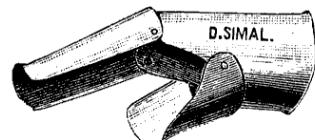
*1866. Releveur du voile du palais, d'Hopmann



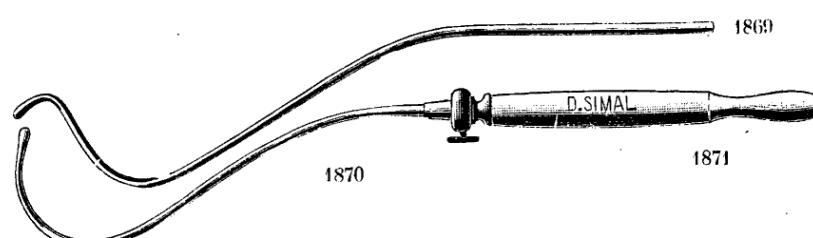
1867

*1867. Releveur du voile du palais, du Dr Bourgeois.

*1868. Doigtier protecteur articulé, du Dr Courtade, pour toucher les végétations.



1868



1869

1870

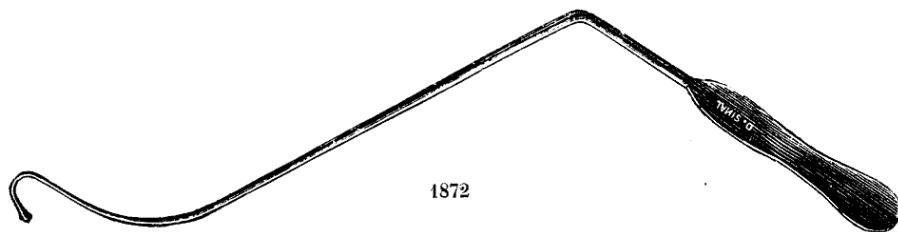
1871

*1869. Stylet pour explorer les choanes.

*1870. Stylet pour explorer les recessus de l'amygdale pharyngée.

*1871. Manche métal à vis pour les stylets.

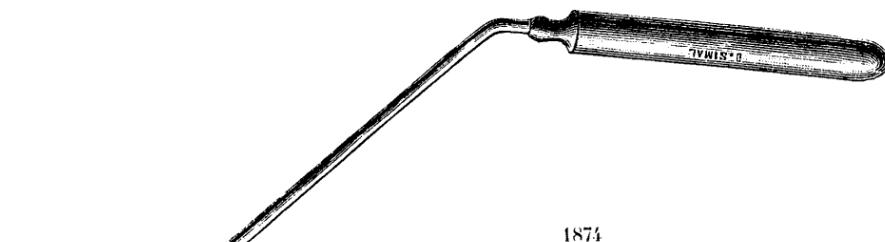
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1872. Stylet du Dr Ruault pour la bourse pharyngienne.



*1873. Couteau tranchant du Dr Ruault pour la bourse pharyngienne.



*1874. Porte-coton avec manche pour le pharynx.

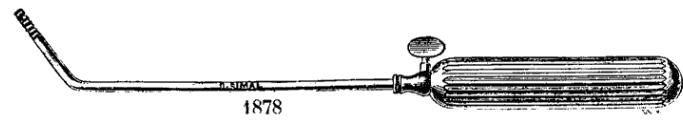
1875. Tige porte-coton pour le pharynx.

1876. Manche métal pour les tiges.



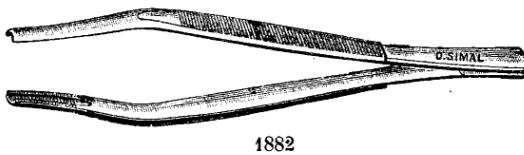
*1877. Porte-coton pour le pharynx du Dr Lubet-Barbon.

*1878. Porte-coton pour le pharynx, du Dr Boulay, avec manche démontant.



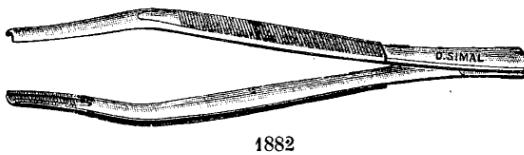
*1879. Porte-coton pour le pharynx du Dr Wisner.

*1880. Porte-coton pour le pharynx du Dr Weill.

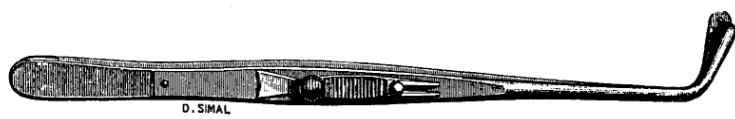


*1881. Porte-coton pour le pharynx du Dr Liébault

*1882. Pince du Dr Helm pour enlever le coton.

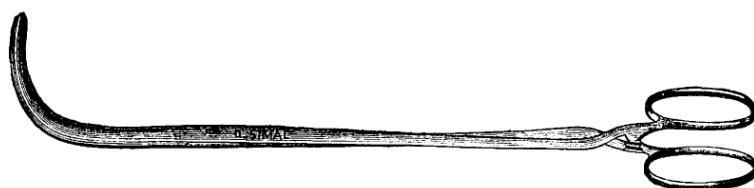


Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



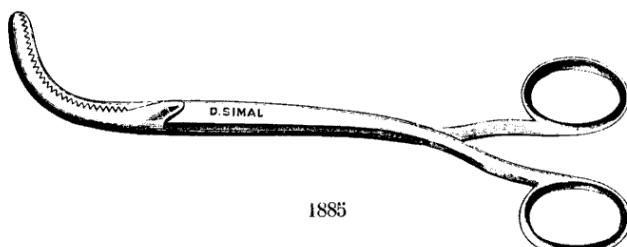
1883

*1883. Pince porte-tampon de Krause pour le pharynx.



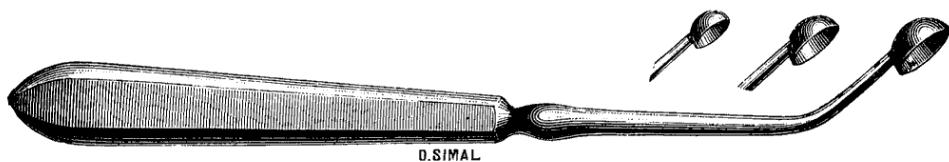
1884

*1884. Pince porte-tampon du Dr Ruault pour le pharynx.



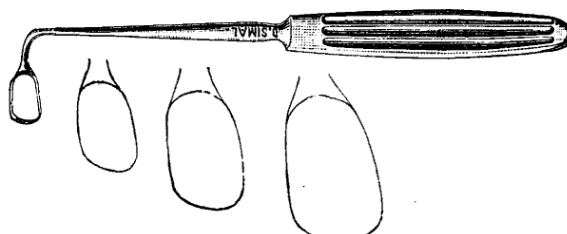
1885

*1885. Pince porte-tampon du Dr Georges Laurens pour le pharynx.



1886

*1886. Curettes de Trautmann pour le pharynx nasal, n°s 1-2-3.



1887

*1887. Curettes du Dr Hartmann pour le cavum, n°s 1-2-3.

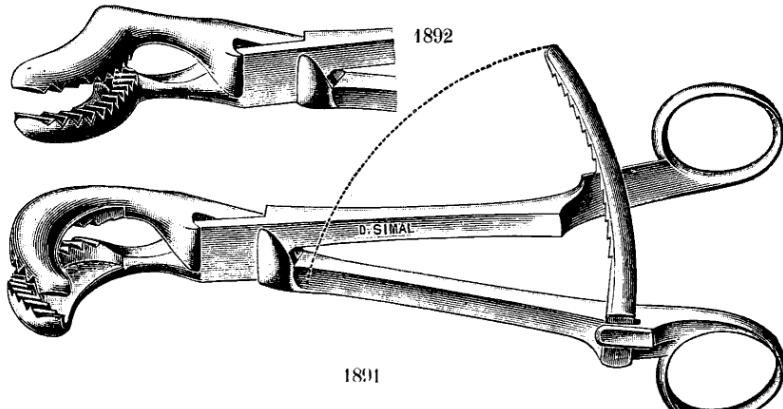
1888. Curette à double courbure du Dr Ruault pour le pharynx nasal.

1889. Curette contre-coudée du Dr Ruault pour le pharynx nasal.

1890. La même plus coudée.

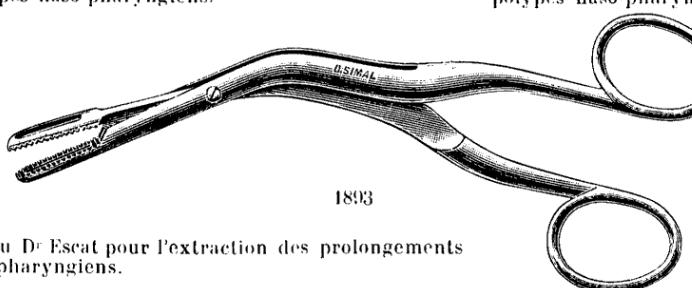
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Polypes naso-pharyngiens

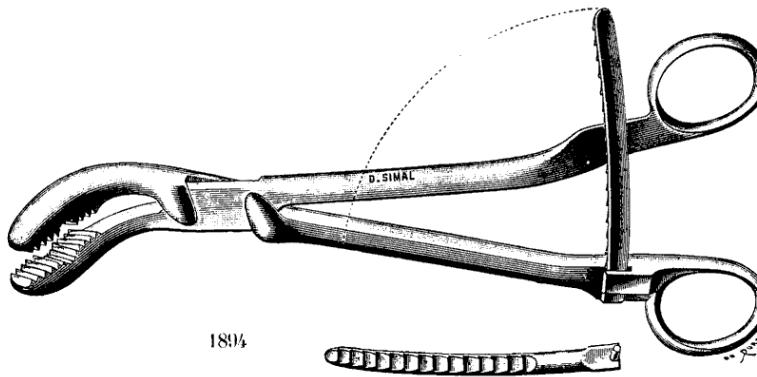


*1891. Pince puissante du Dr Escat à courbure sphéno-basilaire, pour enlever les polypes naso-pharyngiens.

*1892. Pince puissante du Dr Escat à courbure sphéno-choanaire, pour enlever les polypes naso-pharyngiens.



*1893. Pince du Dr Escat pour l'extraction des prolongements naso-pharyngiens.

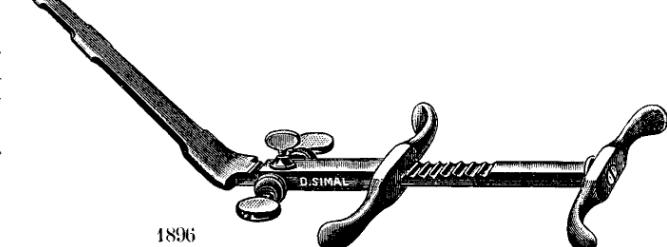


*1894. Pince du Dr Lubet-Barbon pour enlever les polypes fibreux du pharynx.

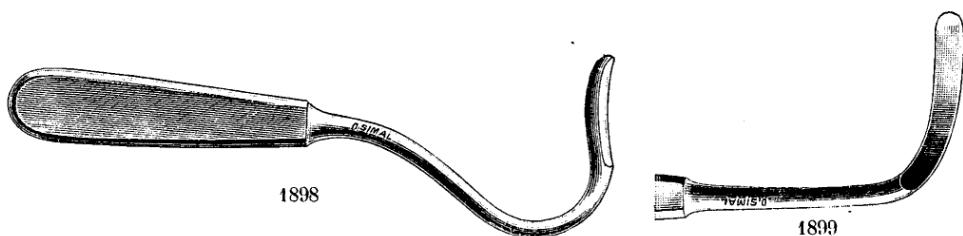
1895. Pince pour enlever les polypes de la base du crâne.

*1896. Serre-nœud puissant du Pr Sébileau pour l'extraction des polypes naso-pharyngiens.

1897. Fil d'acier torsadé pour le serre nœud.

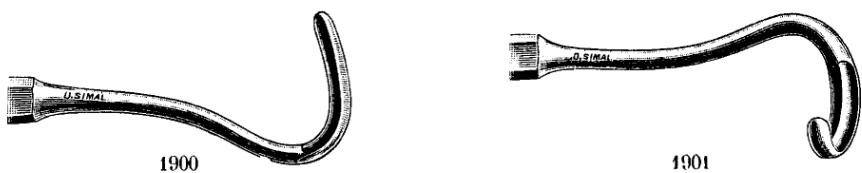


Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue



*1898. Rugine du Dr Doyen à double courbure pour détacher le pédicule.

*1899. La même à courbure simple.

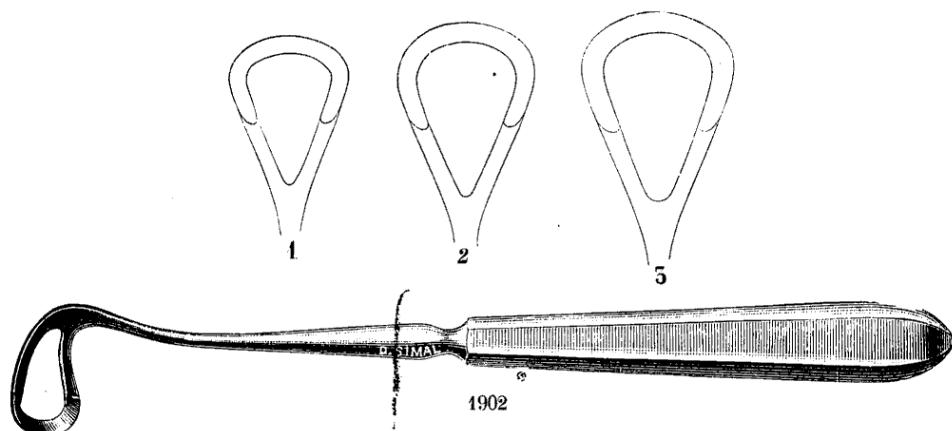


*1900. Rugine du Dr Escat à une courbure.

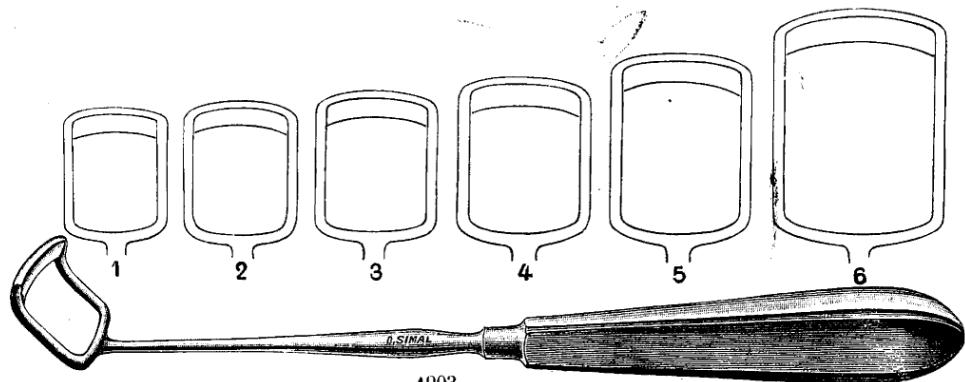
*1901. La même à double courbure.

Végétations adénoïdes

Anesthésie, voir page 238

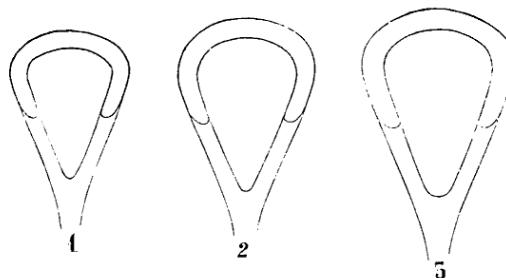


*1902. Couteaux à végétations de Moritz Schmidt employés à la Clinique du Dr Lubet-Barbon, n°s 1-2-3



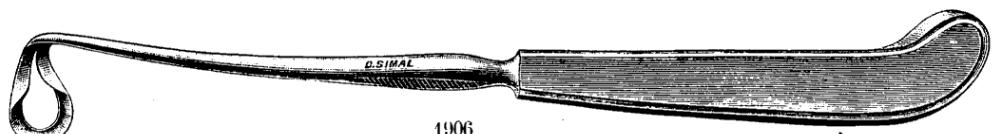
*1903. Couteaux à végétations de Beckmann, n°s 1-2 3-4-5-6.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

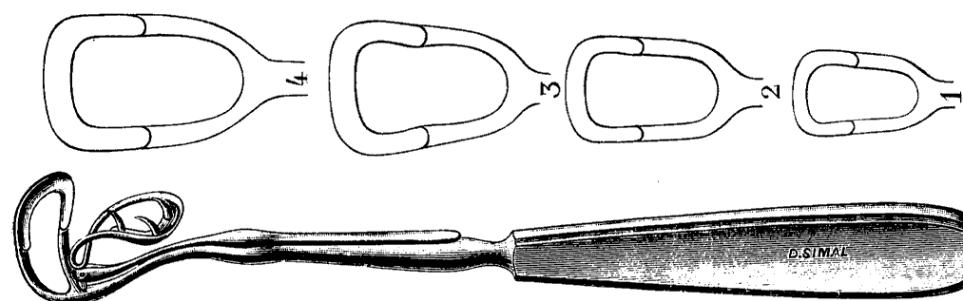


*1904. Couteaux à végétations du Dr Lermoyez, à manche rayé, n°s 1-2-3.

1905. Couteaux à végétations du Dr Lermoyez, carrés, n°s 1-2-3-4.



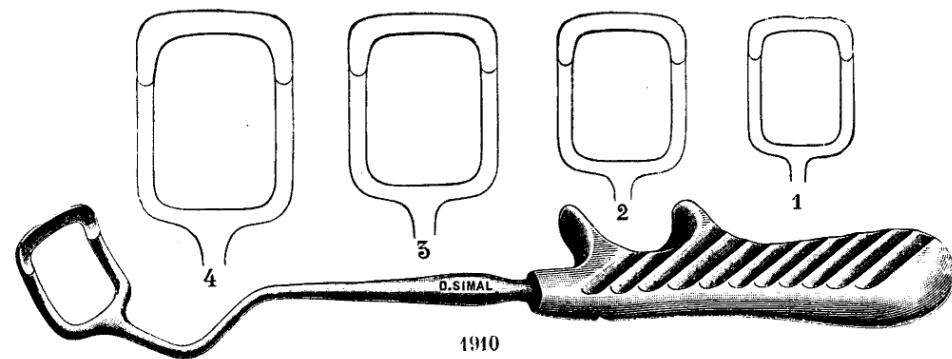
*1906. Couteaux à végétations du Dr Lermoyez, manche croisé, n°s 1-2-3.



*1907. Couteaux à végétations du Pr Moure, avec panier, 1-2-3-4.

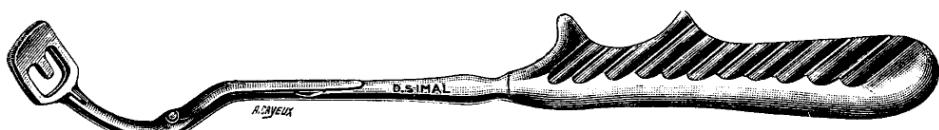
1908. Les mêmes, sans panier, n°s 1-2-3-4.

1909. Curettes du Pr Moure pour les fossettes de Rosenmüller.



*1910. Couteaux à végétations de Fein, n°s 1-2-3-4.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



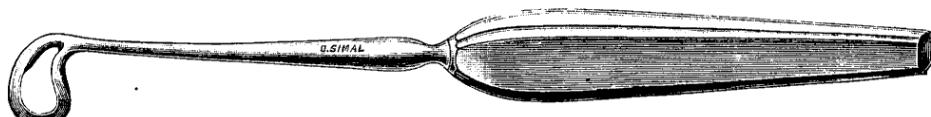
1911

*1911. Couteaux à végétations de Fein, à panier n°s 1-2 3-4.



1912

*1912 Couteaux à végétations du Dr Lubet-Barbon pour les enfants en dessous de 2 ans.



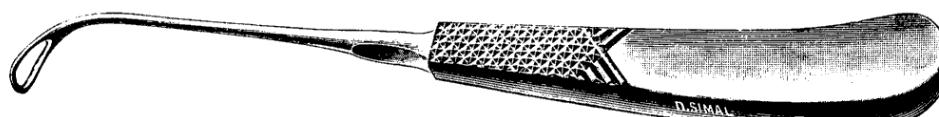
1913

*1913. Couteaux à végétations du Dr Le Marc-Hadour pour les enfants, n°s 1-2.



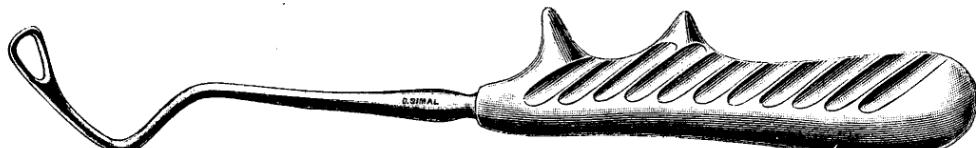
1914

*1914. Couteaux à végétations du Dr Couëtoux pour les nouveaux-nés.



1915

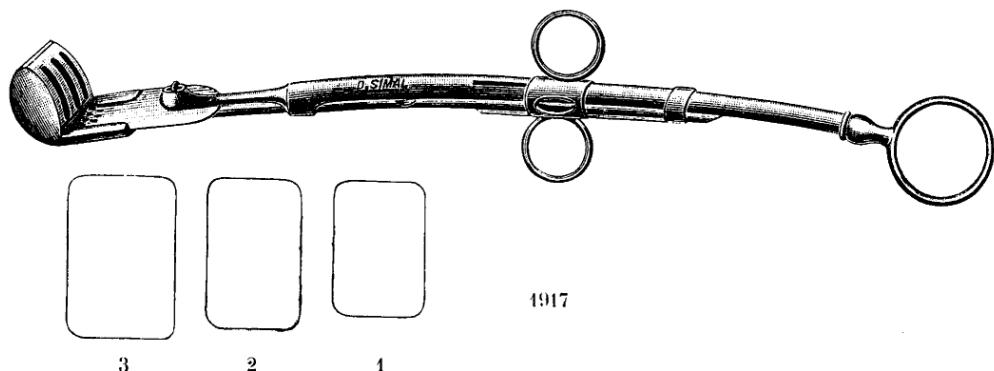
*1915. Couteaux à végétations du Dr Glover pour les nouveaux-nés.



1916

*1916. Couteaux à végétations du Dr Glover pour les nouveaux-nés, à courbure de Fein.

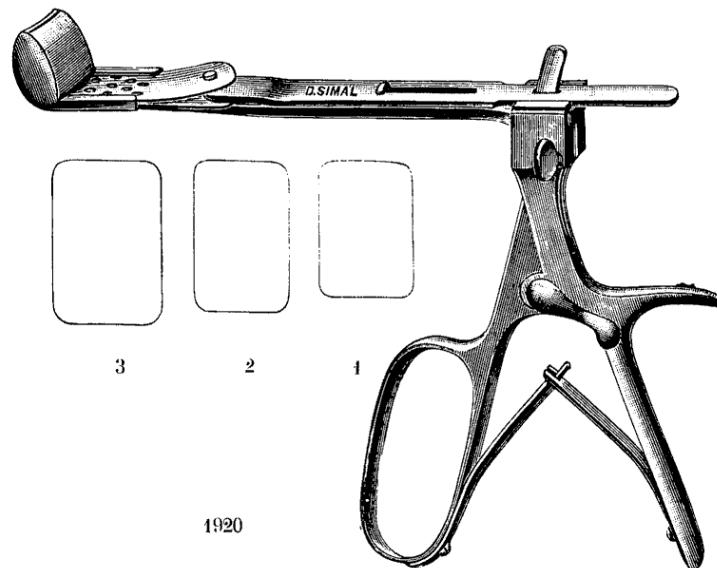
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1917. Adénotomes de La Force, avec panier,
n°s 1-2-3.

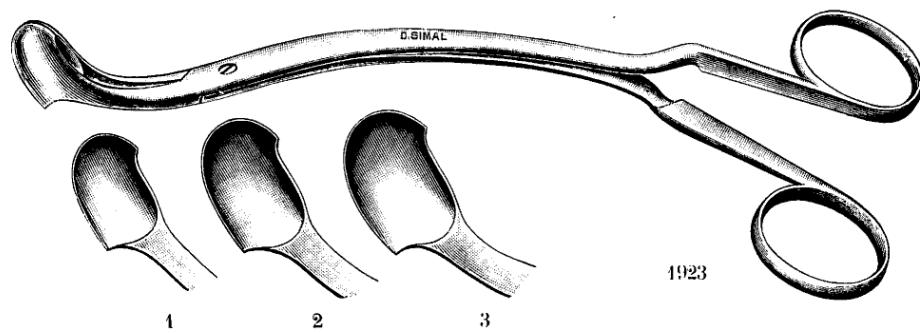
1918. Lame de rechange

1919. Adénotomes de Schultz, sans panier,
n°s 1-2-3.



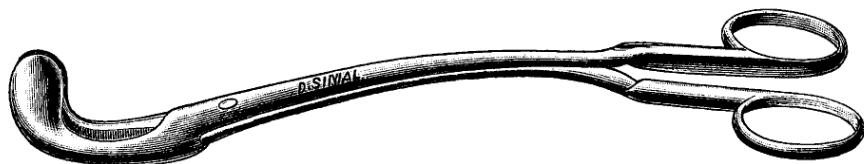
*1920. Adénotomes de La Force, 3 grandeurs,
avec un manche.

1921. Adénotome seul.
1922. Lame de rechange.



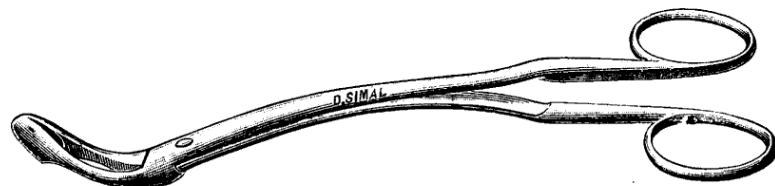
*1923. Pinces à végétations du Dr Chatellier, articulation à doigt, n°s 1-2-3.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



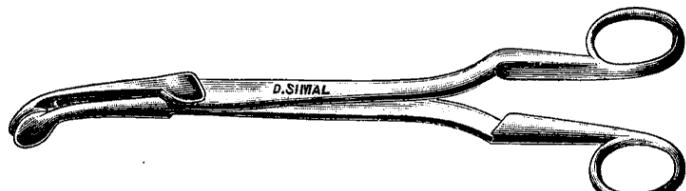
1924

*1924. Pince à végétations, des Drs Lubet-Barbon et Martin, articulation à doigt, n° 123.



1925

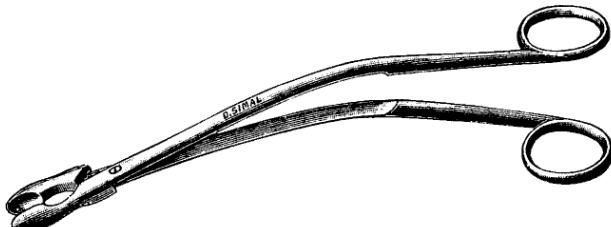
*1925. Pince à végétations, du Dr Lubet-Barbon, articulation à doigt, pour les nouveaux-nés.



1926

*1926. Pince pour enlever les débris de végétations, du Dr Vacher, courbe sur le plat.

1927 La même, droite.

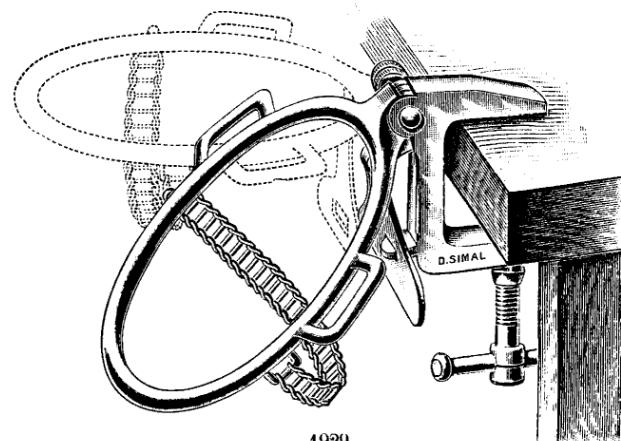


1928

*1928 Pince fine pour enlever les débris de végétations.

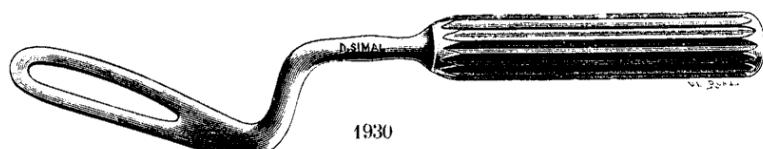
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

**Instrumentation du Dr Malherbe pour opérer les végétations adénoïdes
dans la position de Rose**



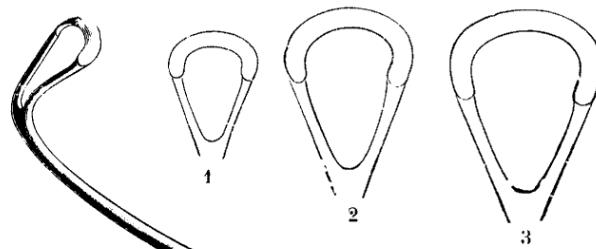
1929

*1929. Support de tête avec étau permettant de le fixer sur toutes les tables.



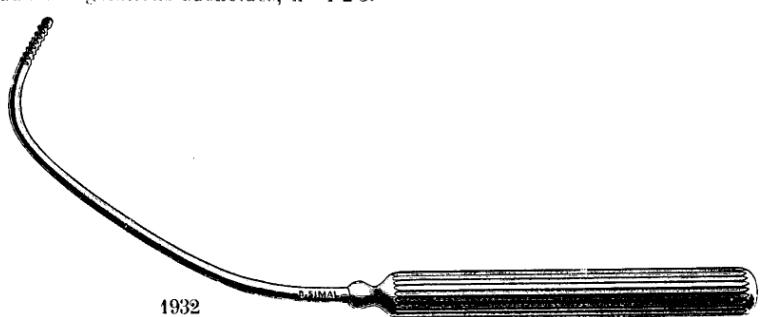
1930

*1930. Abaisse-langue contre-coudé.



1931

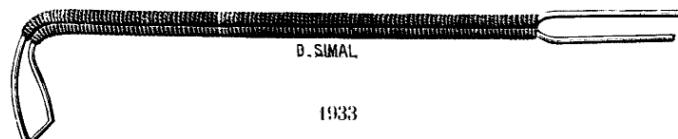
*1931. Couteaux à végétations adénoïdes, n°s 1-2-3.



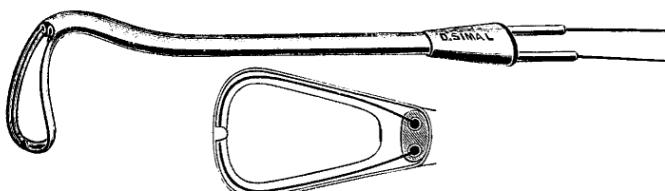
1932

*1932. Porte-coton.

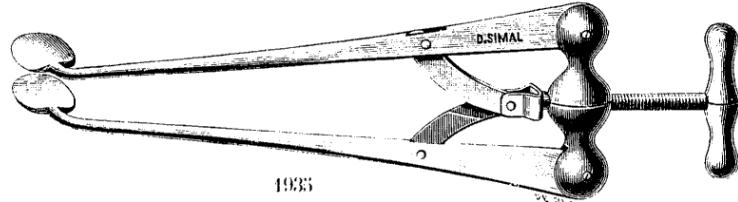
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



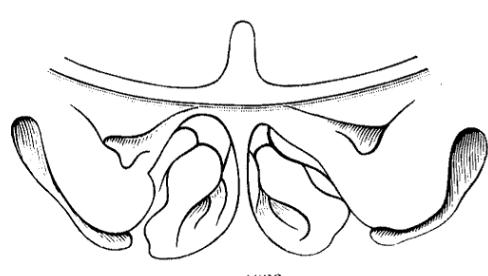
*1933. Adénotome galvano-caustique du Dr Baratoux.



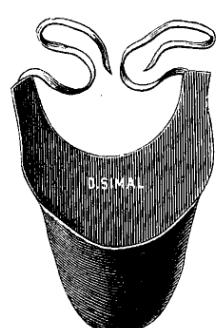
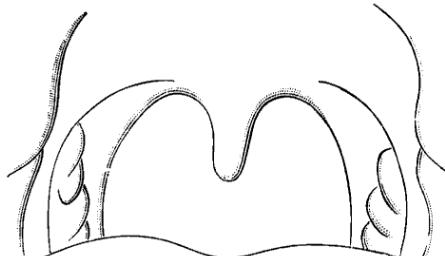
*1934. Anse galvanique du Dr Garel pour les végétations adénoïdes.



*1935. Écarteur de Hajeck pour dilater le pharynx.



*1936 Timbre schéma rhinoscopie postérieure. | *1937. Timbre schéma pharynx amygdales.



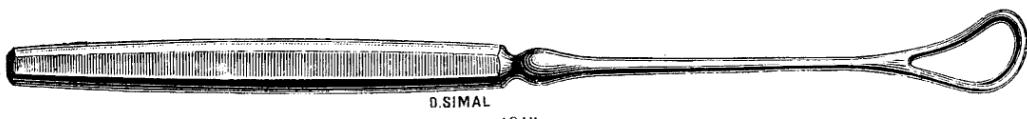
1938

- *1938 Sac en caoutchouc pour recueillir le sang (végétations et amygdales).
- 1939 Poire de Politzer pour dégorger les fosses nasales après l'intervention.
- 1940 Cuvettes réniformes en émail (voir page 271).
- 1941. Cuvettes réniformes en verre (voir page 272).
- 1942 Cuvettes réniformes en carton durci (voir page 273).
- 1943. Plateaux rectangulaires en émail (voir page 271).
- 1944. Plateaux rectangulaires en verre (voir page 272).

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Amygdales — Amygdalotomie — Amygdalectomie

<i>Anesthésie, voir page</i>	238
<i>Abaisse-langue, voir page</i>	138
<i>Ouvre-bouche, voir page</i>	141

Discision — Abcès Amygdaliens

*1945. Abaisse-langue à discision.



*1946. Crochet pointu.

1947



*1947. Crochet mousse.



*1948. Crochet mousse du Dr Lermoyez.

1948



1949

*1949. Crochet cannelé du Dr Ruault pour les adhérences, 1/2 courbe.



*1950. Le même, courbe.



1953

*1953. Crochet tranchant du Dr Ruault, coudé.



*1951. Le même, coudé à droite.



1954

*1954. Le même, coudé à droite.



*1952. Le même, coudé à gauche.



1955

*1955. Le même, coudé à gauche.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



1956

*1956. Faux du Dr Ruault.

1957. Faux du Dr Ruault tranchant plus court



1958

*1958 Crochet tranchant et boutonné du Dr Hieguet.



1959

*1959. Crochet tranchant et mousse du Dr Mahu, courbe.



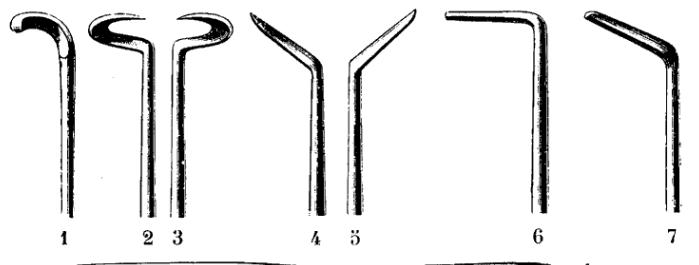
1960

*1960. Crochet tranchant et mousse du Dr Mahu, demi courbe.



1961

*1961. Instruments du Dr Ricardo Botey pour la discision des amygdales.



1962

*1962. Instruments du Dr Béco pour la discision des amygdales.

1963. Instrument seul.

1964. Manche seul.



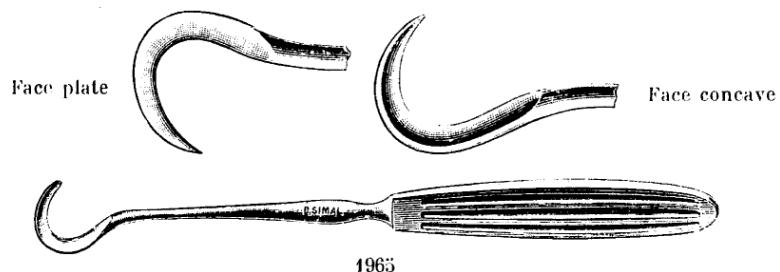
1962

*1962. Instruments du Dr Béco pour la discision des amygdales.

1963. Instrument seul.

1964. Manche seul.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



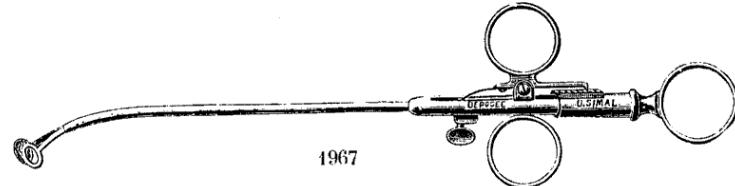
1965

- *1965. *Faux curette du Dr Feldstein pour amygdalectomie simplifiée (modèle D. Simal).*
 C'est une faux de Ruault, renforcée sur une de ses faces par un segment de curette tranchante.
 Après discision des piliers et décollement du pilier antérieur par le tranchant normal de la faux, la partie nouvelle, en raison de sa forme et de son tranchant, coiffe le pôle supérieur de l'amygdale et permet le décollement extra capsulaire de l'organe sur ses 2/3 supérieurs.
 Il suffit de cueillir l'amygdale, qui ne tient plus que par son 1/3 inférieur, au moyen d'une pince de Ruault à large mors.



1966

- *1966. *Écarteur des piliers du Dr Bourgeois.*



1967

- *1967. *Pince pour écartier le pilier antérieur du Dr Lemoine (modèle déposé).*
 Cette pince à préhension très douce offre le très grand avantage de ne pas traumatiser les piliers, un dispositif de crémaillère basculante permet de libérer la prise rapidement.

- *1968. *Pince de Muck pour écartier le pilier antérieur.*



1968

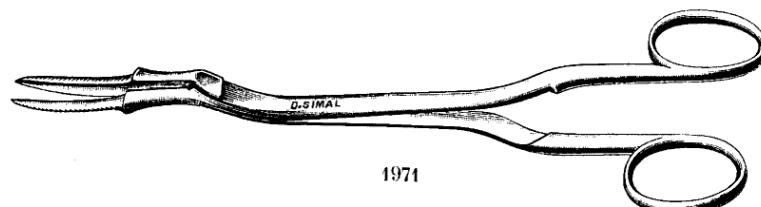
- *1969. *Scarificateur du Dr Bosviel avec arrêt qui permet de limiter la pénétration.*

- *1970. *Scarificateur pour abcès amygdalien.*

1970



1970



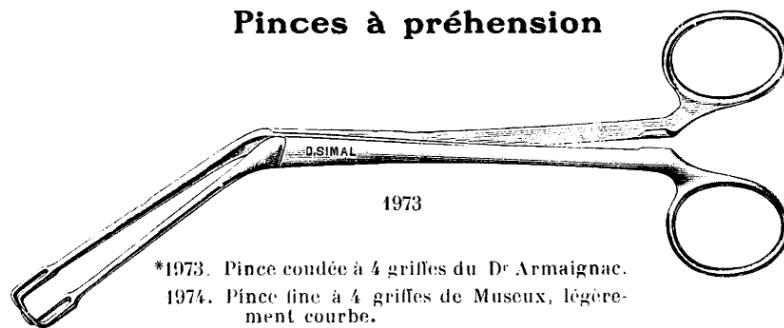
1971

- *1971. *Bistouri écarteur ou apostygmatone bucco-pharyngien du Dr Metzianu (modèle D. Simal).*
 Cet instrument très étudié permet par sa courbure et son point d'arrêt de limiter la pénétration d'une façon parfaite. Les bords du bistouri sont dentés; en retirant la pince on écarte les branches pour obtenir la dilacération des tissus.

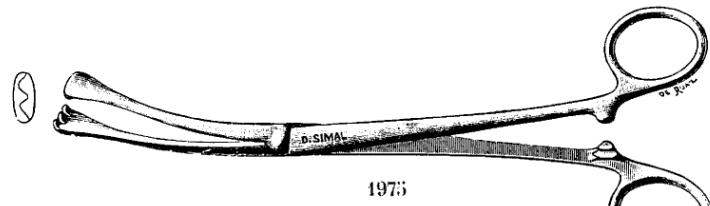
1972. *Pince du Dr Lubet-Barbon modifiée par le Dr Baratoux (fig. 1013).*

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

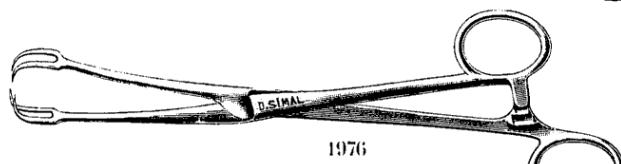
Pinces à préhension



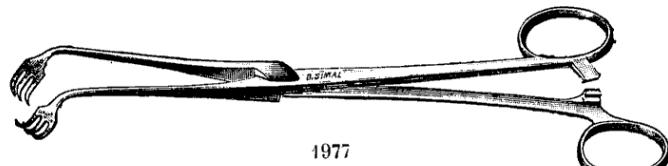
*1973. Pince condée à 4 griffes du Dr Armaignac.
1974. Pince fine à 4 griffes de Museux, légèrement courbe.



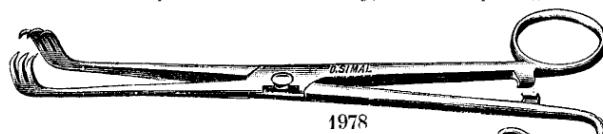
*1975. Pince à griffes mousses du Dr Bonnain.



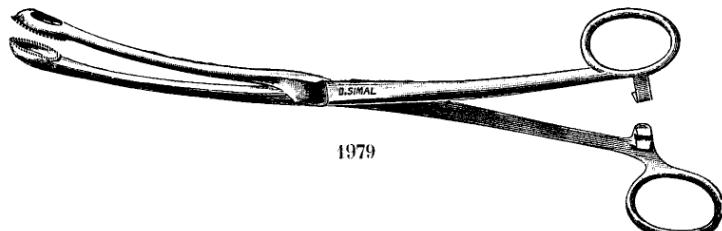
*1976. Pince à griffes du Dr Bourgeois, avec anneaux décalés pour faciliter le passage de l'anse (modèle D. Simal).



*1977. Pince à griffes du Dr Chabert (modèle D. Simal).
Cette pince assure une prise solide de l'amygdale et le passage facile de l'anse.



*1978. Pince à griffes du Pr Portmann, avec anneaux ouverts permettant le passage de l'anse (modèle D. Simal).



*1979. Pince à mors en curettes taillées du Dr Lemoine, avec anneaux décalés (modèle D. Simal).

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1980. Pince à mors en curettes mousses du Dr Verger, avec anneaux ouverts (modèle D. Simal).



*1981. Pince à griffes du Pr Ségura (modèle D. Simal).



*1982. Pince à griffes à verrou du Dr Brunings.



*1983. Spatule-faux du Dr J. Le Mée (modèle D. Simal).



*1984. Spatule double pour énucléer l'amygdale.



*1985. Spatule double pour énucléer l'amygdale.



*1986. Spatule pour énucléer l'amygdale, du Pr Ségura (modèle D. Simal).



*1987. Spatule double pour énucléer l'amygdale, de Carpentier.



*1988. Spatule pour énucléer l'amygdale, avec écarteur des piliers, de Hurd.

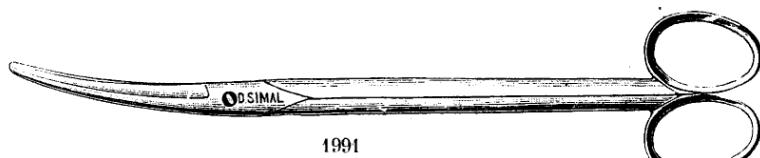


*1989. Bistouri légèrement courbé à double tranchant, du Pr Portmann.



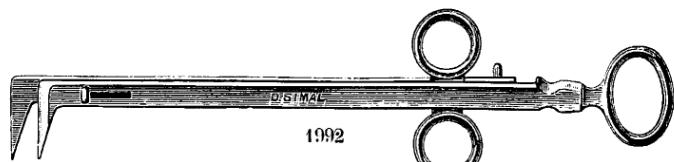
*1990. Décolleur courbe à double tranchant, du Pr Portmann.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



1991

*1991. Ciseaux courbes, longs et fins, pour les amygdales.



1992

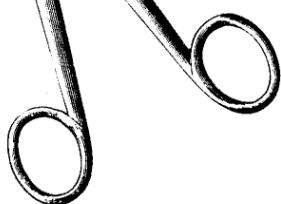
*1992. Plicotome du Dr Vacher, pour sectionner le repli triangulaire de His.

1993. Plicotome emporte-pièce du Dr Lermoyez, pour les amygdales enchatonnées.



1994

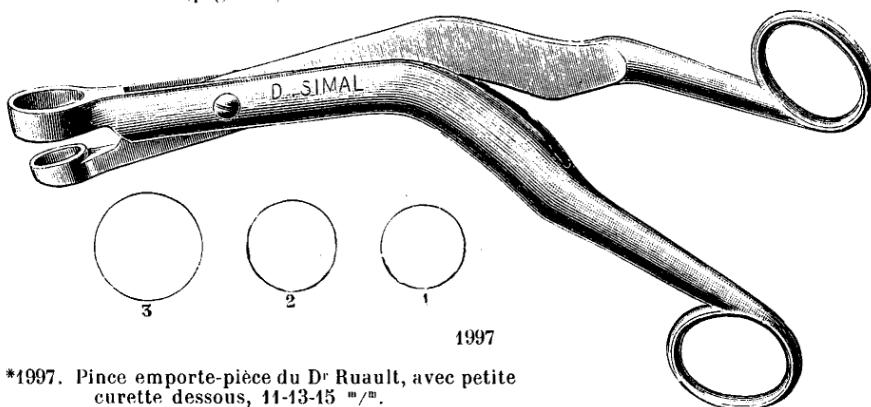
*1994. Ciseaux des Drs Buncau et Wisner pour le dégagement des pôles supérieurs amygdaliens (modèle D. Simal).



1995

*1995. Pince emporte-pièce du Dr Cazejust pour le dégagement des pôles supérieurs amygdaliens se montant sur le manche Universel (modèle D. Simal).

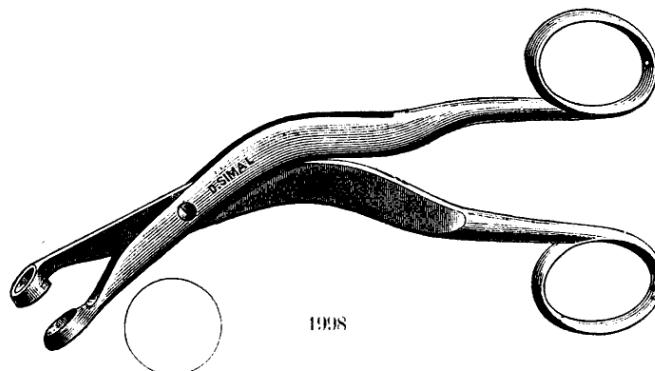
1996. Manche Universel (page 202).



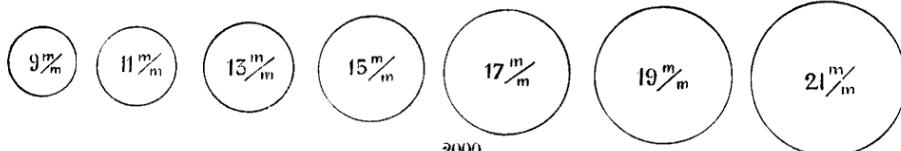
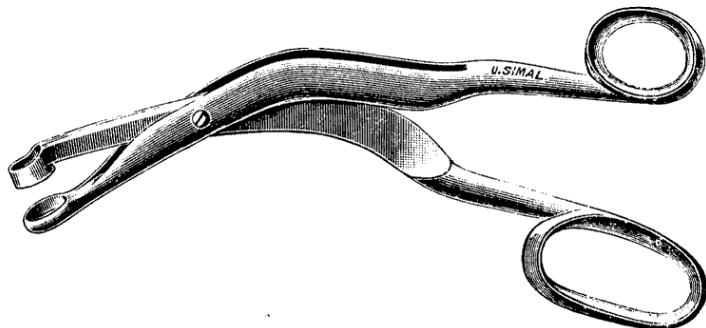
1997

*1997. Pince emporte-pièce du Dr Ruault, avec petite curette dessous, 11-13-15 mm .

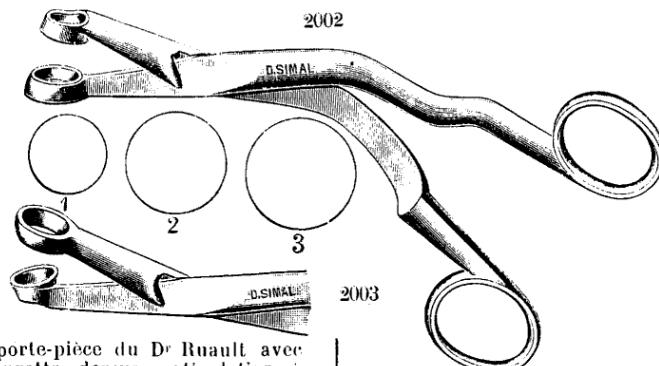
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*1998. Pince emporte-pièce du Dr Ruault avec petite curette dessus, 9 41-13-15 mm/m .
1999. Les mêmes, 17 49-21 mm/m .



*2000 Pince emporte-pièce du Dr Ruault avec petite curette dessus et grand anneau inférieur, modification du Pr Moure, 9-11-13-15 mm/m .
2001. Les mêmes, 17-19-21 mm/m .

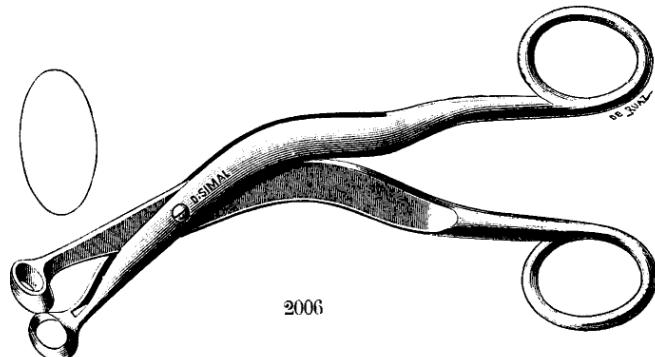


*2002. Pince emporte-pièce du Dr Ruault avec petite curette dessus, articulation à doigt, n° 1 11 mm/m n° 2 13 mm/m n° 3 15 mm/m

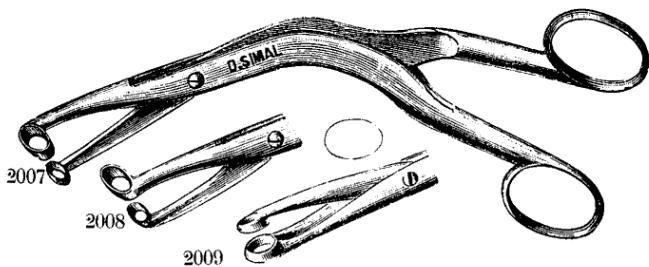
*2003. Pince emporte-pièce du Dr Ruault avec petite curette dessous, articulation à doigt, n° 1 11 mm/m n° 2 13 mm/m n° 3 15 mm/m

2004. Pince emporte-pièce du Dr Ruault avec petite curette dessus, articulation à doigt et grand anneau inférieur pour 2 doigts, modification du Pr Moure, 11 13-15 mm/m .
2005. Les mêmes, 17-19-21 mm/m .

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2006. Pince emporte-pièce du Dr Ruault, coupe ovale.

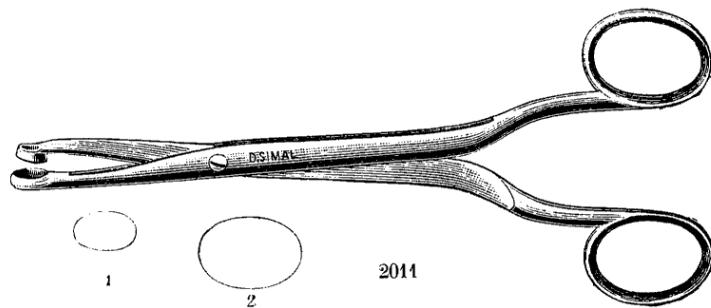


*2007. Pince emporte-pièce du Dr Ruault, mors ovale droit, petite curette dessous

*2008. Pince emporte-pièce du Dr Ruault, mors ovale coudé à droite, petite curette dessous.

*2009. Pince emporte-pièce du Dr Ruault, mors ovale coudé à gauche, petite curette dessous.

2010. Les mêmes, petite curette dessus.

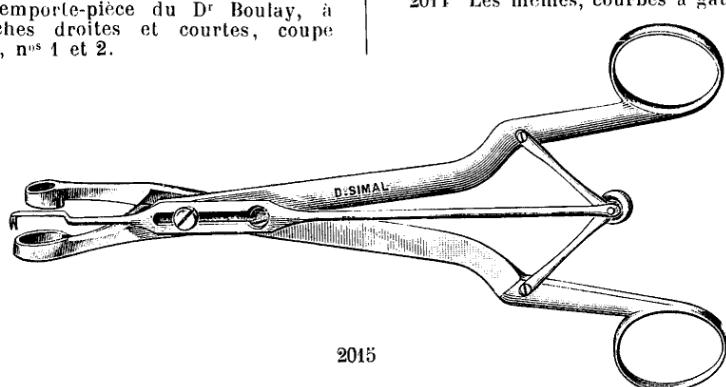


*2011. Pince emporte-pièce du Dr Lemoyez, à branches droites, coupe ovale, n°s 1 et 2.

2012. Pince emporte-pièce du Dr Boulay, à branches droites et courtes, coupe ovale, n°s 1 et 2.

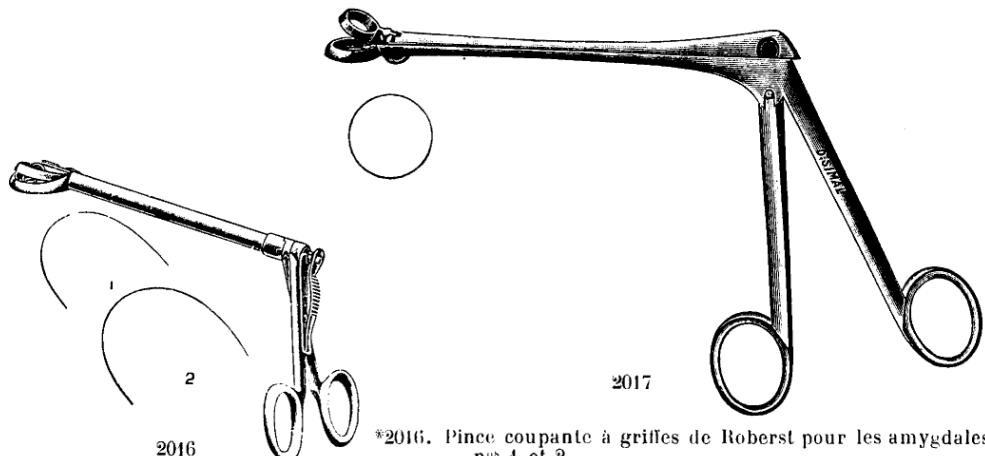
2013. Les mêmes, courbes à droite.

2014. Les mêmes, courbes à gauche.



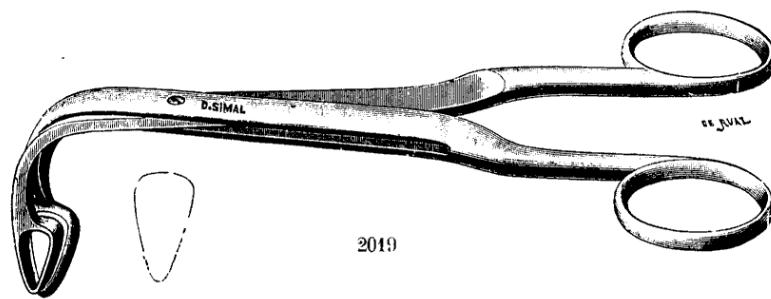
*2015. Pince emporte-pièce avec érigne mobile pour amygdales enchatonnées du Dr Leroux-Robert

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

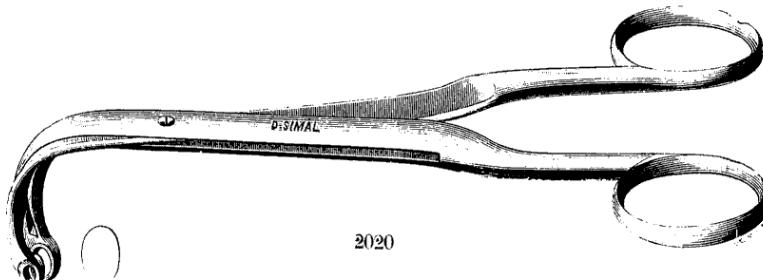


*2016. Pince coupante à griffes de Roberst pour les amygdales n^os 1 et 2.

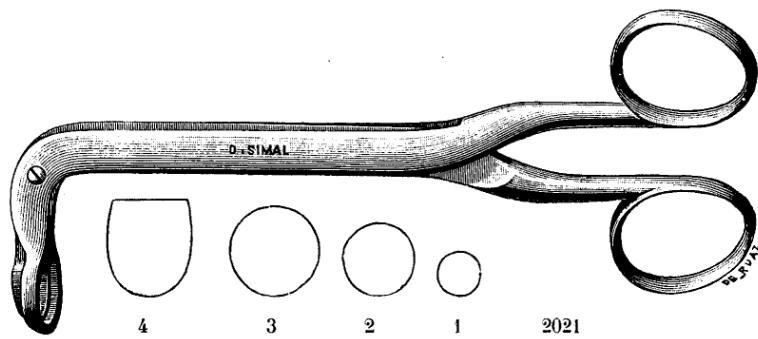
*2017. Pince emporte-pièce articulée de Hartmann pour nettoyer la loge amygdalienne.
2018. Pince emporte-pièce articulée de Farlow.



*2018. Pince emporte-pièce articulée de Farlow.



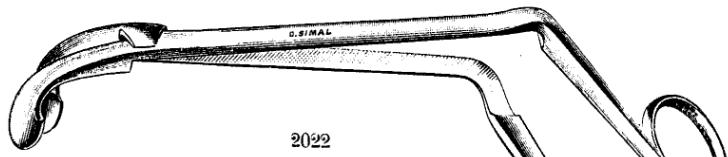
*2019. Pince emporte-pièce pour l'amygdale linguale du Dr Escat.



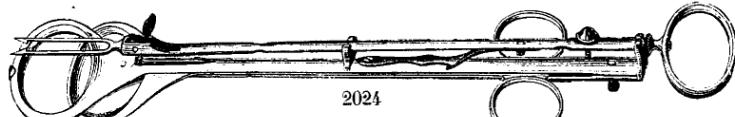
*2020. Pince emporte-pièce pour l'amygdale linguale du Dr Furet.

*2021. Pince emporte-pièce pour l'amygdale linguale de Moritz-Schmidt, n^os 1-2-3-4.

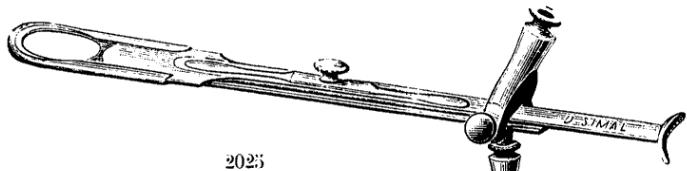
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2022. Pince coupante pour l'amygdale linguale du Dr Lubet-Barbon.
2023. Amygdalotome de Myles avec manche de Krause pour amygdale linguale.



2024. Amygdalotome de Mathieu à 3 anneaux n°s 1-2-3-4



*2025. Amygdalotome de Mackenzie avec 3 lames, n°s 1-2-3 et 1 manche
2026. Lame seule.



*2027 Amygdalotome de Sluder-Ballenger, 3 lames, n°s 1-2-3 et 1 manche.

2028. Lame seule.

Technique opératoire de l'Amygdalec-tomie par énucléation instantanée à l'aide de l'instrument de Sluder-Ballenger.

Anesthésie. — Anesthésie Générale de courte durée sans aréflexie sous forme d'ivresse éthérée à l'aide du masque de Julliard.

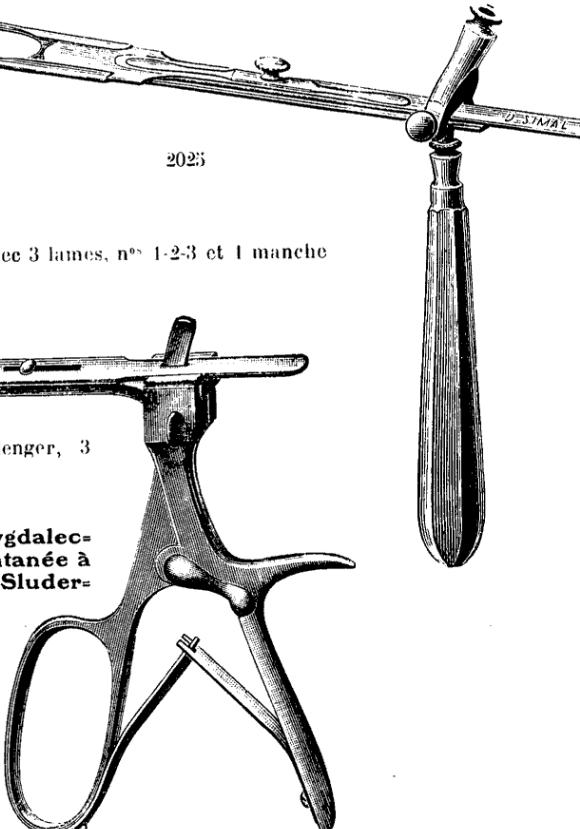
Instrumentation. — 1 Ouvre-bouche de Witehead ; 1 Amygdalotome de Sluder-Ballenger.

Premier temps Essentiel : L'Instrument de la main droite pour l'amygdale droite, introduit en arrière et en dessous de l'amygdale soulève celle-ci et la ramène en avant et en haut. Elle fait ainsi saillie sous le pilier antérieur qui la coiffe.

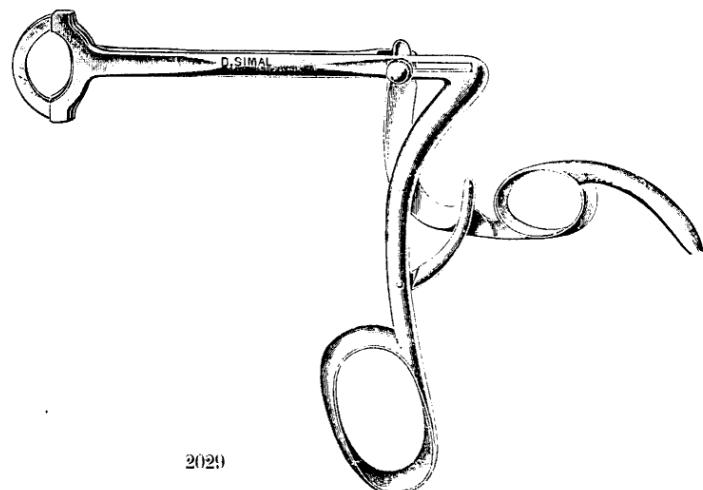
Deuxième temps : Pendant que l'Instrument tient l'amygdale ainsi acculée, l'index (gauche) pousse sur cette amygdale (droite) et, par des pressions répétées la fait entrer progressivement dans la fenêtre ; on ferme l'Instrument au fur à mesure que l'amygdale est passée dans l'ouverture.

Troisième temps : L'index gauche, courbé en crochet s'insinue entre le bord supérieur de la guillotine et le palais et détache l'amygdale de son insertion désormais linéaire, aidée par une traction modérée progressivement graduée, exercée par la main droite.

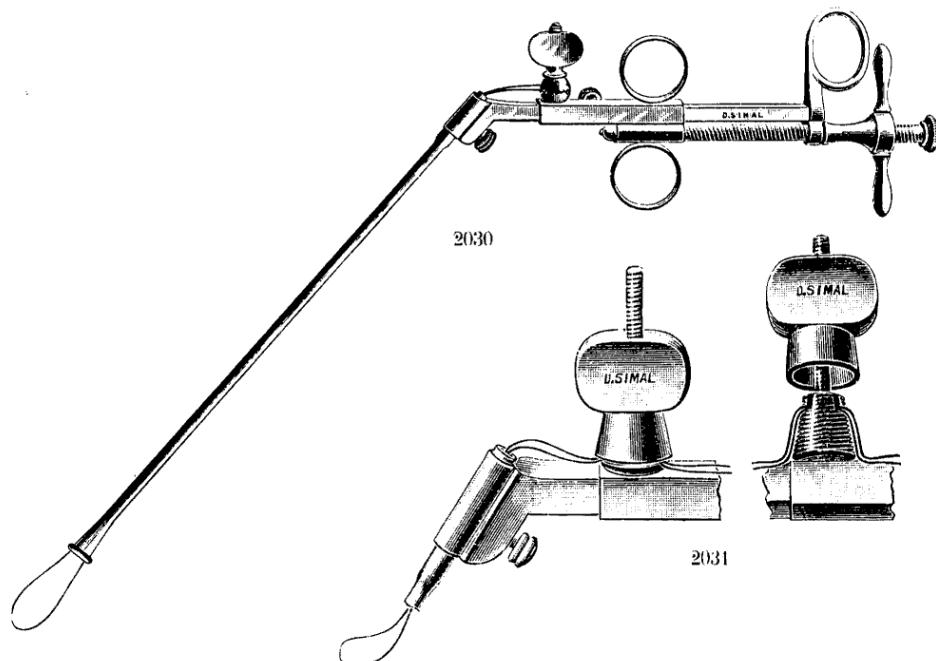
La première amygdale étant enlevée, sans perdre de temps on procède de même pour l'amygdale du côté opposé.



Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*2029. Amygdalotome morcelleur du Dr Bonain.



*2030. Serre-nœud du Dr Vacher pour l'ablation des amygdales à l'anse froide.

*2031. Serre-nœud du Dr Vacher pour l'ablation des amygdales avec étau (nouveau modèle).

Avec cet étau très solide il n'y a plus de difficultés à monter ou à démonter une anse de serre-nœud.

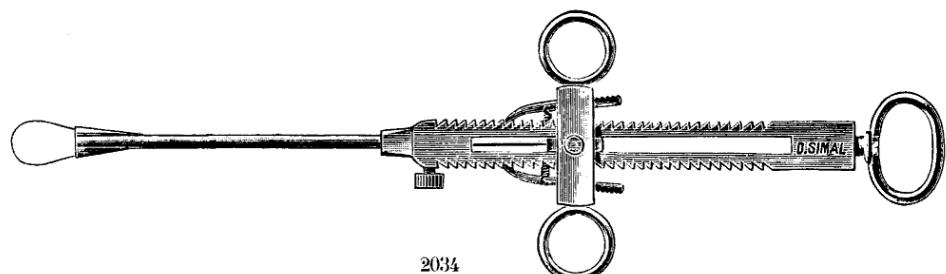
Après avoir passé le fil dans le guide-anse et donné à l'anse l'amplitude nécessaire, il suffit de placer les 2 extrémités du fil dans la rainure qui est aménagée sur la partie supérieure du cône mâle; en vissant le cône femelle, le fil est plié sur quatre angles, ce qui lui permet de supporter les plus fortes tractions sans lâcher.

Pour démonter l'anse il suffit de dévisser le cône femelle et le fil se trouve libéré aussitôt.

2032. Pince prenante et coupante pour fil d'acier (fig. 1538).

2033. Fil d'acier.

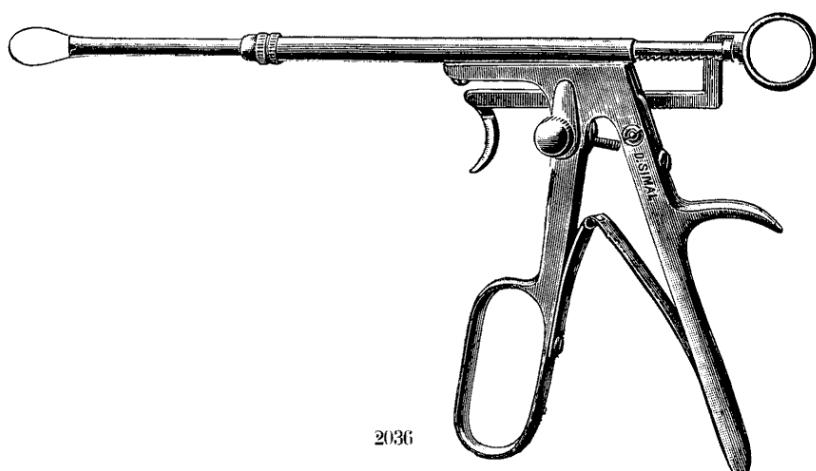
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2034. Serre-nœud du Dr Brunings pour l'ablation des amygdales.

Ce serre-nœud présente l'avantage de pouvoir être utilisé d'une seule main. Son fonctionnement est progressif, il est obtenu en attirant à soi l'anneau supérieur, puis l'anneau inférieur, l'arrêt est automatique.

2035. Anses en fil d'acier.



*2036. Serre-nœud pour ablation des amygdales de Reimers-Beck avec guide-anse droit et guide-anse ovale.

Le maniement de ce serre-nœud est très simple, il fonctionne d'une seule main.

Après avoir abaissé le tourillon qui retient le porte-anse, imprimer à celui-ci un mouvement de rotation jusqu'à l'arrêt, pousser à fond la tige de façon que l'aïleton émerge du guide-anse, monter l'anse comme à l'ordinaire en lui donnant l'amplitude convenable; replacer le porte-anse comme primitivement.

La branche avec le point d'appui est fixé dans la paume de la main, celle avec l'anneau est actionnée par les 3 derniers doigts.



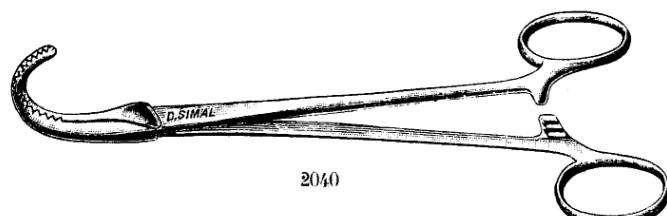
2037

*2037. Guide anse pour anse chaude de l'amygdale du Dr Jacques (*modèle D. Simal*).

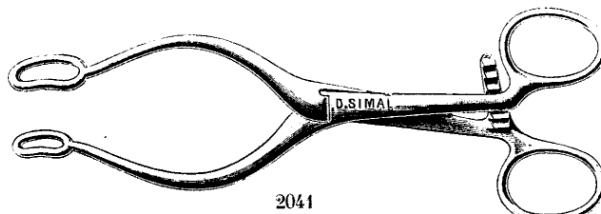
2038 Manche Universel de Moritz Schmidt (page 299).

2039. Manche Universel de Kuttner (page 299).

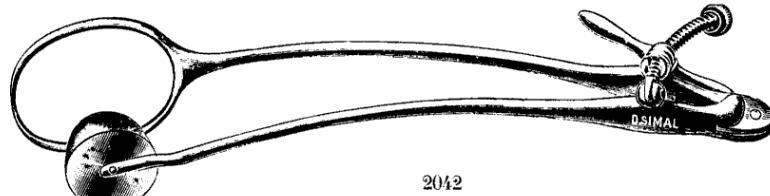
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*2040. Pince hémostatique pour l'amygdale du Dr Rouget (*modèle D. Simal*).



*2041. Compresseur amygdalien du Dr Doyen.

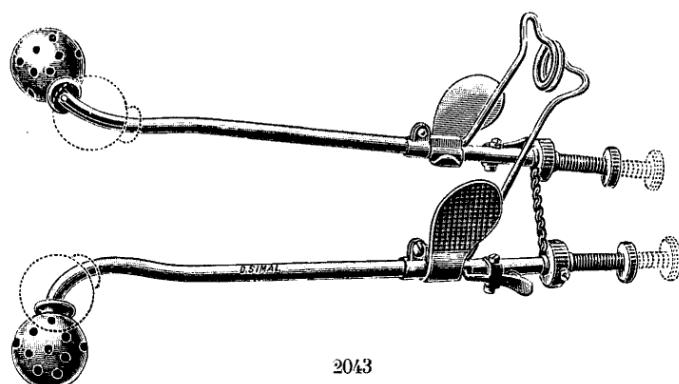


*2042 Compresseur amygdalien du Dr Bosviel (*modèle D. Simal*).

Avec cet instrument l'on obtient une compression vraiment efficace, sa courbure très étudiée ne gêne pas les mouvements de la déglutition et évite les réflexes nauséens.

Mode d'emploi :

- 1^{er} Après avoir écarté les deux branches du compresseur, placer dans le creux de la capsule du coton que l'on imbibé d'un hémostatique, perchlorure de fer ou eau oxygénée.
- 2^o La capsule est placée dans la loge amygdalienne sur le foyer hémorragique.
- 3^o Rapprocher les deux branches en vissant la vis à ailettes de façon à ce que l'anneau se pose sur l'angle du maxillaire.



*2043. Compresseur amygdalien bi-latéral.

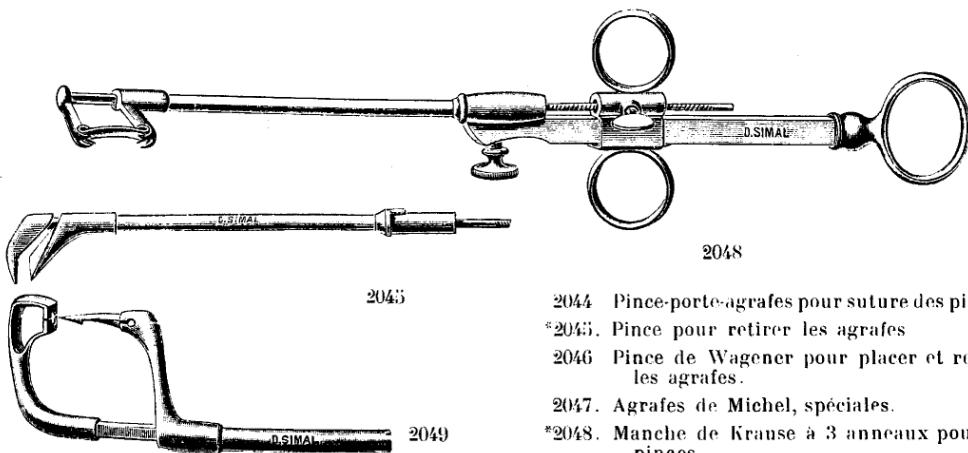
Cet instrument se place facilement après avoir préalablement coiffé les boules en métal de gaze en une ou plusieurs épaisseurs tenu en place par des anneaux caoutchouc, la gaze est imbibée d'un hémostatique.

Rapprocher les 2 branches en comprimant le ressort, placer les 2 boules dans les loges amygdaliennes en décomprimant le ressort.

Pour obtenir la compression efficace, appuyez sur les petits pousoirs qui se trouvent à l'extrémité des branches, ce qui a pour effet de placer les boules dans une position convenable.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

167



*2049 Pince porte-aiguilles de Horsford pour sutures des piliers, se montant sur le manche de Krause, avec 6 aiguilles.

2030 Aiguille de rechange.

2045

2049

2044 Pince-pore-agraves pour suture des piliers.

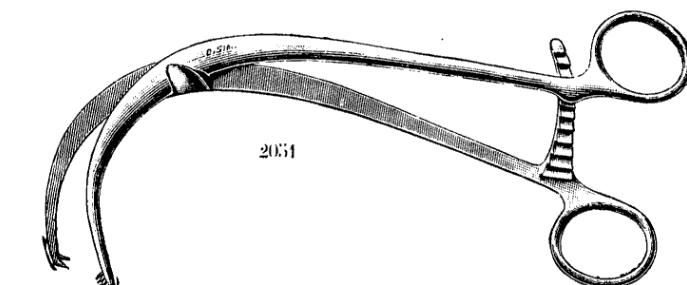
*2045. Pince pour retirer les agraves

2046 Pince de Wagener pour placer et retirer les agraves.

2047. Agraves de Michel, spéciales.

*2048. Manche de Krause à 3 anneaux pour ces pinces

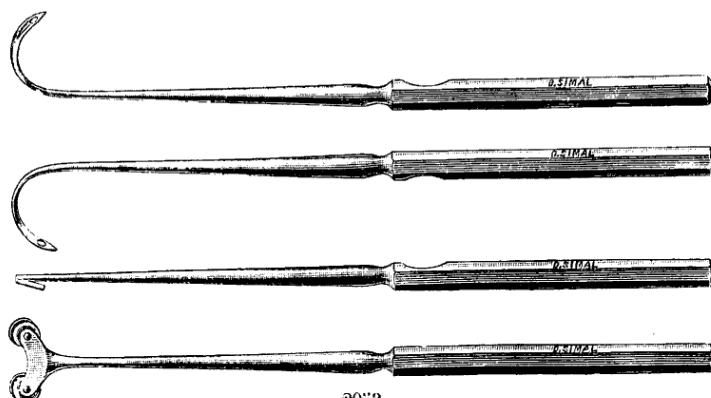
2051



*2051. Pince du Dr Taptas pour réunir les piliers de l'amygdale et faciliter la suture.

2052. Pince légèrement courbe pour le tamponnement.

2053



*2053. Instrumentation du Dr Tarnaud pour sutures des piliers de l'amygdale, avec serre-fil du Dr Lemoine, en boîte métal nickelé avec chevalet.

La suture s'obtient de la façon suivante :

- 1^o A l'aide de l'aiguille droite ou gauche, suivant le cas, transfixer les piliers de façon que la boucle émerge du pilier antérieur
- 2^o A l'aide du crochet, immobiliser la boucle et retirer l'aiguille, maintenir le fil avec une main et développer la boucle avec le crochet.
- 3^o Les fils étant d'égale longueur, faire un nœud, chacun des fils est placé sur les poulics du passe-fil, pousser à fond celui-ci, faire un second nœud et répéter la même manœuvre.

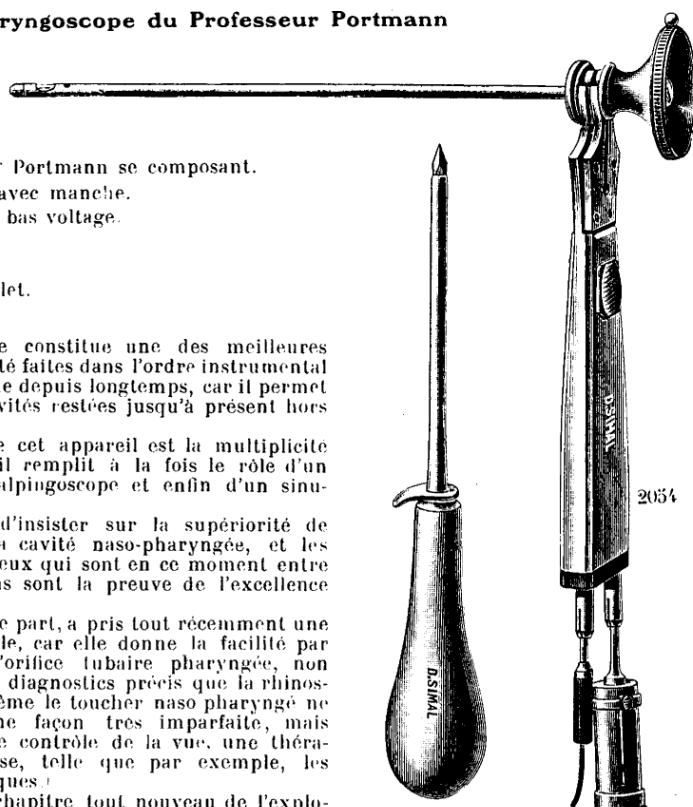
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Sinus Maxillaire et Frontal - Diaphanoscopes

Réducteurs, voir pages 293 à 296

Transformateurs, voir pages 293 à 296

Sinuso-Pharyngoscope du Professeur Portmann



*2054. Sinuso-Pharyngoscope du Pr Portmann se composant.

- 1 Sinuso-Pharyngoscope avec manche.
- 1 Rhéostat pour lampe à bas voltage.
- 1 Paire de cordons.
- 1 Trocart à sinus.
- 1 Boîte métal avec chevalet.

2055. Lampe de rechange.

Le Sinuso-Pharyngoscope constitue une des meilleures acquisitions qui aient été faites dans l'ordre instrumental oto-rhino-laryngologique depuis longtemps, car il permet l'examen direct des cavités restées jusqu'à présent hors du contrôle de la vue.

Le principal avantage de cet appareil est la multiplicité de ses usages, puisqu'il remplit à la fois le rôle d'un pharyngoscope, d'un salpingoscope et enfin d'un sinusoscopie.

Il n'est pas nécessaire d'insister sur la supériorité de l'examen direct de la cavité naso-pharyngée, et les pharyngoscopes nombreux qui sont en ce moment entre les mains des praticiens sont la preuve de l'excellence de la méthode.

La Salpingoscopie, d'autre part, a pris tout récemment une importance considérable, car elle donne la facilité par l'examen direct de l'orifice tubaire pharyngée, non seulement de faire des diagnostics précis que la rhinoscopie postérieure et même le toucher naso pharyngé ne permettaient que d'une façon très imparfaite, mais aussi de faire, sous le contrôle de la vue, une thérapeutique locale, précise, telle que par exemple, les applications diathermiques.

La Sinusoscopie est un chapitre tout nouveau de l'exploration des cavités accessoires : elle laisse bien loin derrière elle toutes les autres méthodes d'investigation employées jusqu'à ce jour ; grâce à elle on peut se rendre compte de visu de l'état du sinus maxillaire, constater la présence d'une muqueuse normale ou pathologique, de polypes, de fongosites, de points d'oscite, en un mot porter avec une précision absolue le diagnostic de l'affection et par suite instituer sans retard le traitement indiqué.

Il est certain, par exemple, que la constatation, dès le premier examen, chez un malade venu consulter pour une sinusite maxillaire, de fongosites importantes et de masses polypoïdes permettra de passer d'emblée à la thérapeutique chirurgicale sans s'arrêter à un traitement médical par lavages ou par toute autre méthode que la présence de telles lésions fait prévoir insuffisant. On pourra aussi se rendre compte de la localisation d'une tumeur, de son étendue ; enfin la cavité maxillaire rentre, par la sinusoscopie, dans le cadre des organes qui sont sous le contrôle direct de la vue.



2056



*2056. Lampe pour éclairage des sinus maxillaire et frontal du Dr Baratoux.

2057. Lampe de rechange.

2058. Cordons.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2059

*2059. Lampe pour éclairage des sinus maxillaire et frontal du Dr Le Mée, avec lampe à vis du Commerce et cordons.

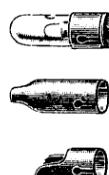
2060. Lampe de rechange.



2061

*2061. Lampe pour éclairage des sinus maxillaire et frontal avec 6 cloches en verre et cordons.

2062. Lampe de rechange.



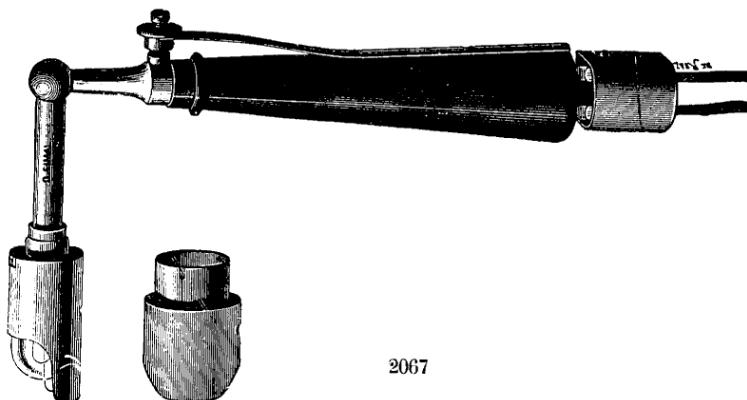
2063

2063. Lampe pour éclairage des sinus maxillaire et frontal avec manche métal, interrupteur et cordons.

2064. Lampe de rechange.

2065. Lampe pour éclairage des sinus maxillaire et frontal avec manche, interrupteur et lampe à vis du Commerce.

2066. Lampe à vis du Commerce.



2067

*2067. Lampe pour éclairage des sinus maxillaire et frontal avec manche et interrupteur.

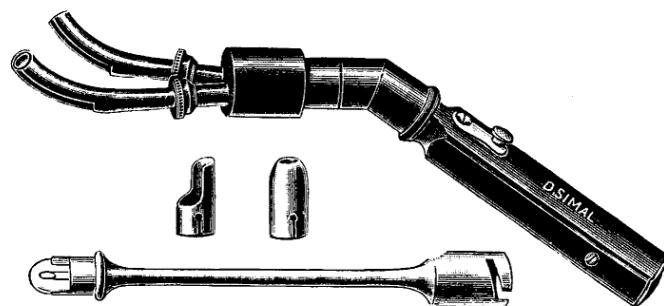
2068. Lampe de rechange.

2069. Cordons.

2070. Lampe de Vohsen pour éclairage des sinus maxillaire et frontal, avec manche, rhéostat de réglage et cordons.

2071. Lampe de rechange.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2072

*2072. Diaphanoscope du Dr Furet pour éclairage des sinus maxillaire et frontal, avec manche interrupteur et cordons, en boîte métal.

2073. Lampe de rechange.

Ponction - Lavage



*2074. Perforateur du sinus maxillaire, 5-6 et 7 mm.



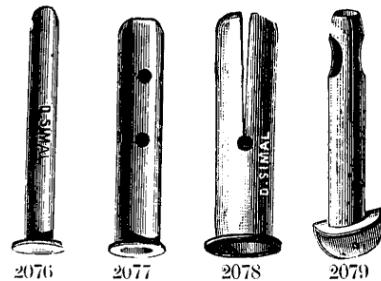
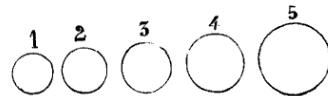
*2075. Perforateur du sinus maxillaire, avec curseur du Dr Lermoyez, 3-6 et 7 mm.

*2076. Obturateur en étain, n°s 1-2-3-4-5.

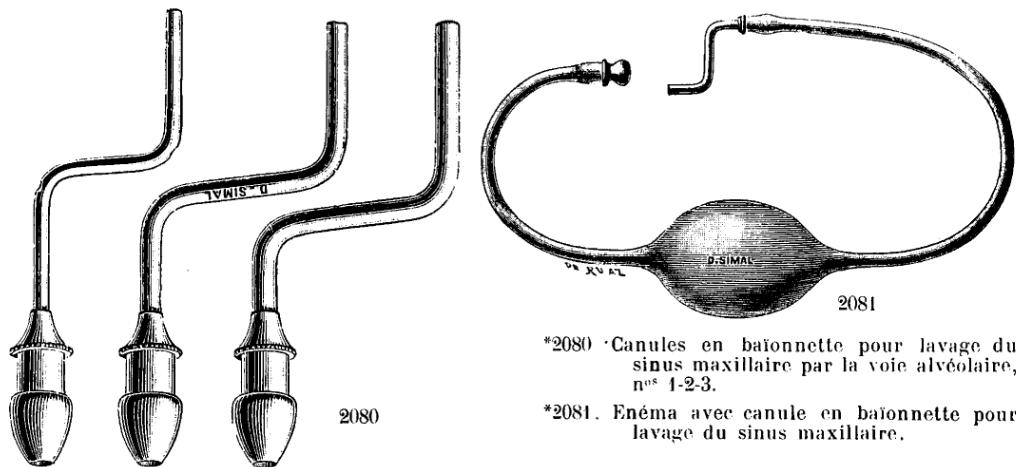
*2077. Drain en étain du Dr Lubet-Barbon, n°s 1-2-3-4-5.

*2078. Drain en argent du Dr Lubet-Barbon, n°s 1-2-3-4-5.

*2079. Drain en vermeil avec porte du Dr Lermoyez, n°s 1-2-3-4-5.



2076 2077 2078 2079

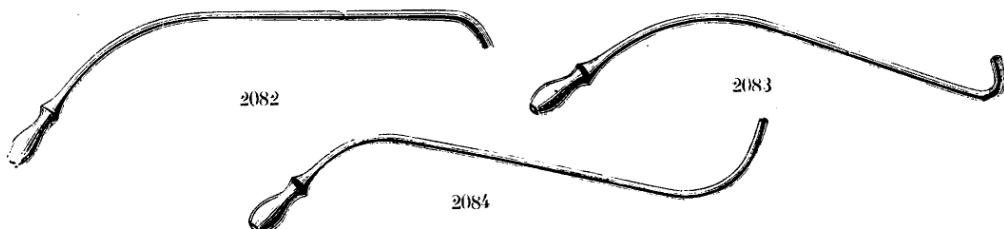


2080

*2080. Canules en baïonnette pour lavage du sinus maxillaire par la voie alvéolaire, n°s 1-2-3.

*2081. Enéma avec canule en baïonnette pour lavage du sinus maxillaire.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

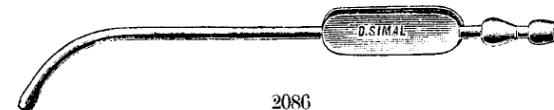


*2082. Canule pour lavage du sinus maxillaire, coudée à droite.

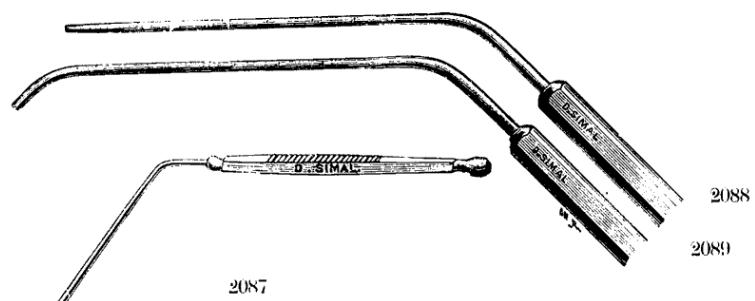
*2083. La même, coudée à gauche.

*2084. Canule pour le lavage du sinus frontal.

2085. Canule malléable du Dr Martin.



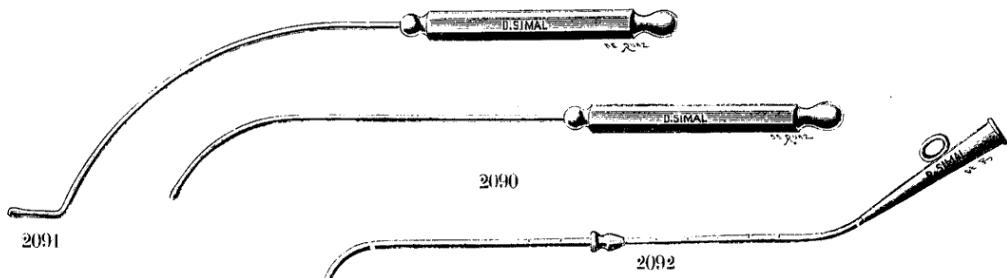
*2086. Canule du Dr Lermoyez pour le lavage du sinus maxillaire.



*2087. Canule de Lichtwitz pour le lavage du sinus frontal.

*2088. Canule droite de Lichtwitz pour le lavage du sinus sphénoïdal.

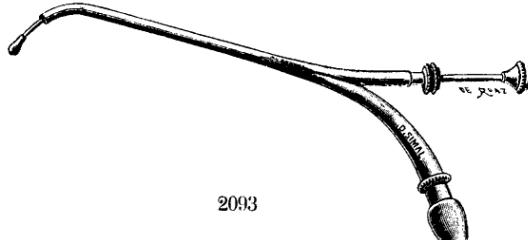
*2089. La même, courbe.



*2090. Canule du Pr Panas pour le lavage du sinus frontal.

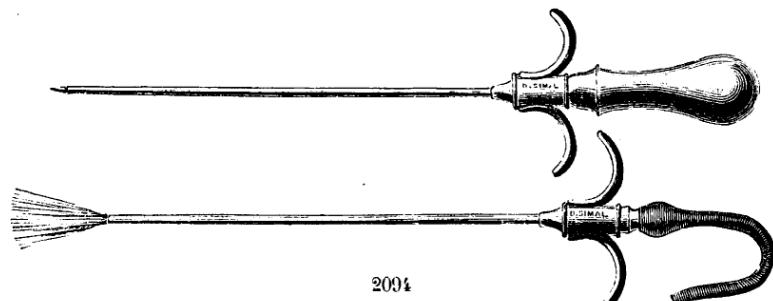
*2091. Canule du Pr Panas pour le lavage du sinus sphénoïdal.

*2092. Sonde graduée avec curseur du Pr Moure, pour exploration du sinus.



*2093. Canule du Dr C. J. Koënig pour le lavage du sinus maxillaire.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*2094. Trocart du Dr Baratoux pour le sinus maxillaire avec embout pour le lavage.

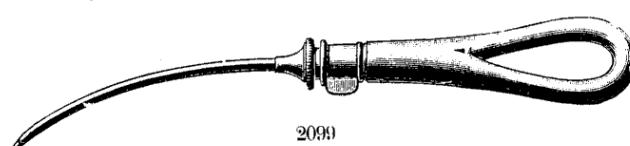


*2095. Trocart du Dr Lermoyez pour le sinus maxillaire

2096. Embout pour le lavage.



*2097. Trocart du Dr Liébault avec canule en argent, pour le sinus maxillaire.
2098. Embout pour le lavage.



2099

*2099. Trocart courbe de Lichtwitz pour le sinus maxillaire.

2100. Embout pour le lavage.



2101

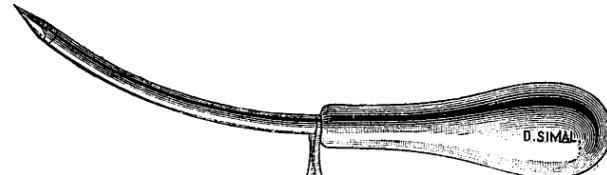
*2101. Trocart courbe du Pr Sébileau pour le sinus maxillaire avec embout pour le lavage.



2102

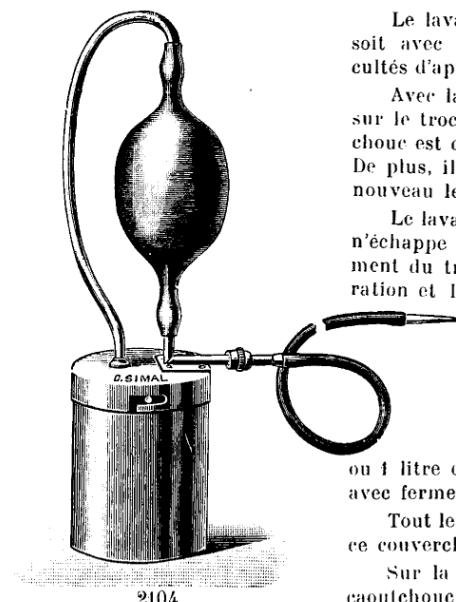
*2102. Trocart courbe de Krause avec mandrin pour le sinus maxillaire.

2103. Embout pour le lavage.



Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

*2104. Laveur du sinus maxillaire du Dr Granet



2104

Le lavage du sinus maxillaire, soit qu'on le fasse avec un énema, soit avec une seringue, présente toujours quelques petites difficultés d'appareillage.

Avec la seringue genre Guyon, ou autre, les embouts de raccord sur le trocart tiennent souvent mal, du fait que le tube de caoutchouc est court, il se désadapte et l'opérateur et l'opéré sont inondés. De plus, il faut dégager la seringue une fois ou deux pour puiser à nouveau le liquide à injecter.

Le lavage à l'énéma, qui a l'avantage d'être plus doux et continu, n'échappe pas non plus à ces reproches. L'embout se détache facilement du trocart parce que le tube de raccord entre la poire d'aspiration et l'aiguille est court. Il en est de même de celui qui va directement au récipient contenant le liquide. Enfin, celui-ci, contenu dans un vase plus ou moins clos, n'est que difficilement d'une asepsie rigoureuse.

L'appareil du Dr Granet a été conçu pour répondre à ces différents reproches.

Il se compose d'un vase métallique d'environ 500^{cm3} ou 1 litre qui est hermétiquement clos par un couvercle métallique avec fermeture en baïonnette.

Tout le système d'aspiration et de refoulement est supporté par ce couvercle.

Sur la partie supérieure et extérieure se trouve une poire en caoutchouc semblable à celle de l'énéma.

Cette poire communique, d'un côté, avec une tubulure métallique en col de cygne qui va perforer le couvercle et descend jusqu'au fond du vase ; de l'autre côté un tube métallique coudé qui arrive sur le bord du couvercle et se termine par un embout fileté.

Dans chacune des deux tubulures, une bille de bronze pour le rôle de clapet d'aspiration et de soufflement. L'embout fileté se raccorde par une mollette avec un tube de caoutchouc d'environ 60 centimètres qui porte à son extrémité un embout olivaire sur lequel l'aiguille se monte.

Une fourche placée sur le tube permet de fixer le caoutchouc.

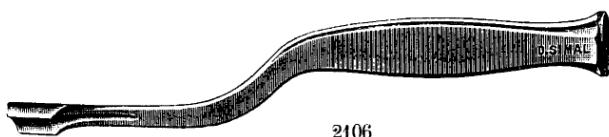
Peu encombrant, cet appareil présente les avantages suivants :

- 1^o De pouvoir être stérilisé facilement ;
- 2^o De contenir, par sa fermeture hermétique, une solution rigoureusement aseptique ;
- 3^o D'éviter, par son accrochage à mollettes et la longueur du tube en caoutchouc, que les raccords se détachent trop facilement au cours du lavage, du fait d'un mouvement imprudent du malade ;
- 4^o D'assurer, par son mécanisme, la douceur de l'injection de l'énéma.



2105

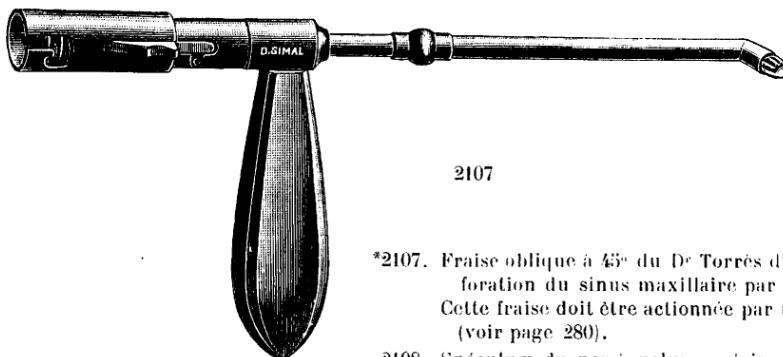
*2105. Trocart du Dr Escat pour la trépanation du sinus maxillaire par la voie endo-nasale.



2106

*2106. Gouge contre-coudée du Dr Claoué pour le sinus maxillaire, 6 et 8 ^{mm}.

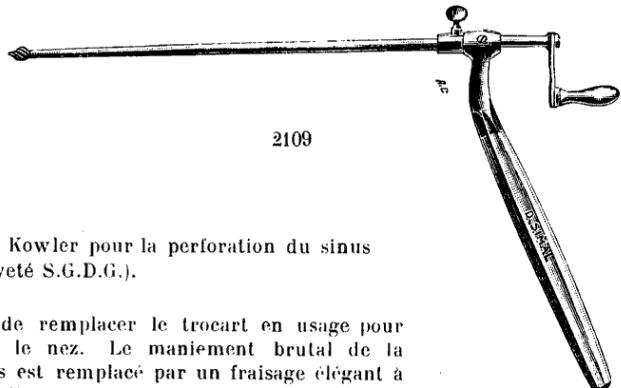
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2107

*2107. Fraise oblique à 45° du Dr Torrès d'Argentine, pour la perforation du sinus maxillaire par la voie endo-nasale. Cette fraise doit être actionnée par un moteur avec flexible (voir page 280).

2108. Spéculum du nez à valve supérieure, fenestrée, allant avec la fraise.



2109

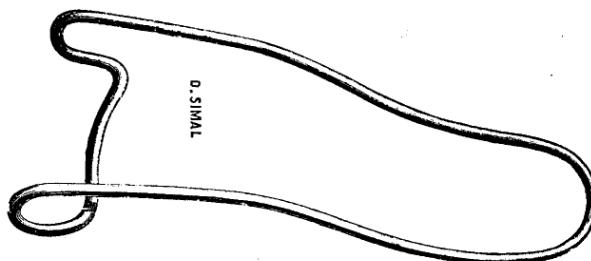
*2109. Perforateur à manivelle du Dr Kowler pour la perforation du sinus par la voie endo-nasale (Breveté S.G.D.G.).

Le but de cet instrument est de remplacer le trocart en usage pour l'ouverture du sinus maxillaire par le nez. Le maniement brutal de la pénétration du trocart dans le sinus est remplacé par un fraisage élégant à la main en tournant la petite manivelle.

Le fonctionnement est immédiat, on sent le travail de la fraise ; un léger bruit de chute indique qu'elle est passée dans le sinus.

La transfixion du sinus est impossible, accident redoutable dû au trocart.

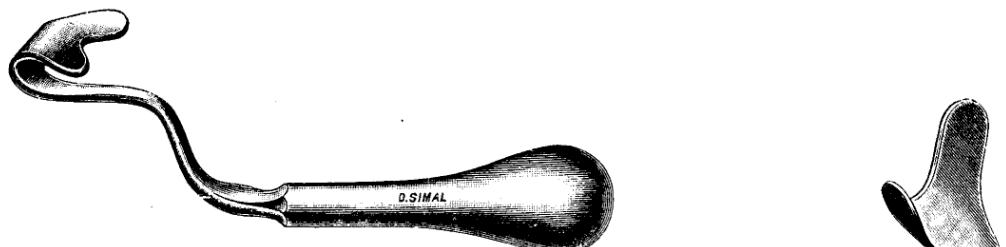
Le perforateur muni d'une fraise plus grosse peut aussi servir à remplacer, l'effondrement par la gouge de la paroi sinusale dans l'opération de Claoué.



2110

*2110. Ecarteur des joues, en fil.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



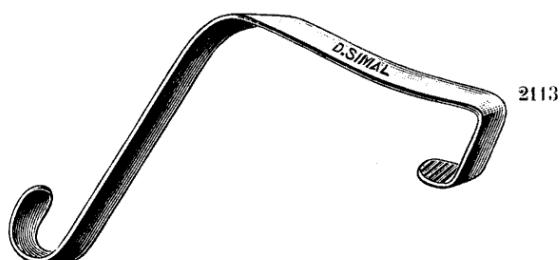
2111

*2111. Ecarteur des joues du Pr Portmann.



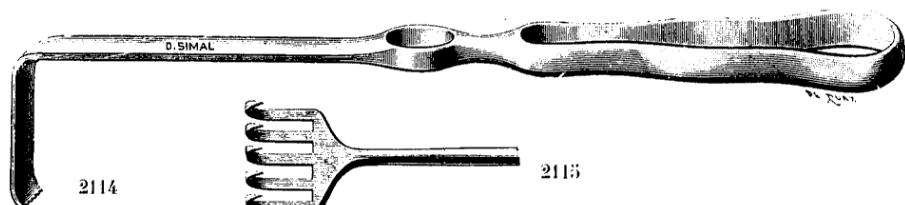
2112

*2112 Ecarteur des joues du Dr Luc.



2113

*2113. Crochet de Hajek pour le sinus maxillaire.



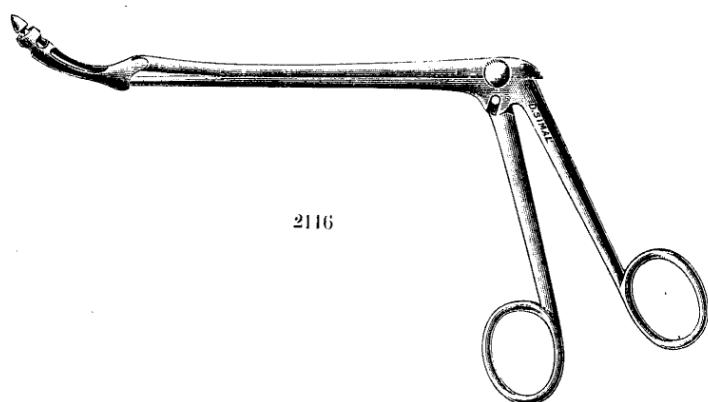
2114



2115

*2114. Ecarteur mousse à angle droit.

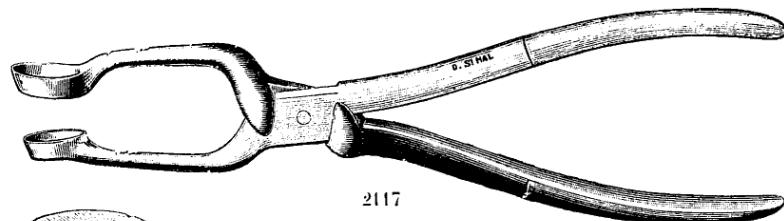
*2115. Ecarteur à 5 griffes.



2116

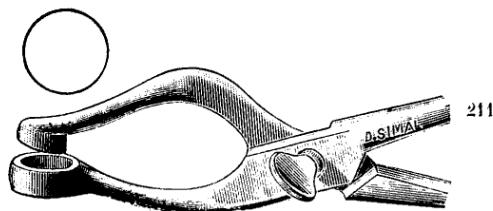
*2116. Pince emporte-pièce trocart du Dr Hieguet, de Bruxelles.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2117

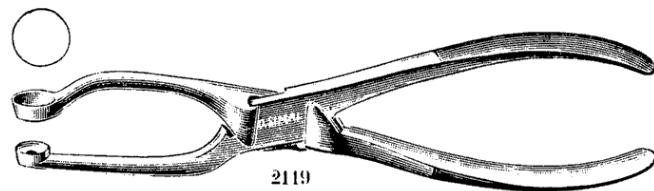
*2117. Pince emporte-pièce du Dr Georges Laurens pour écrasement de la paroi naso-maxillaire.



2118

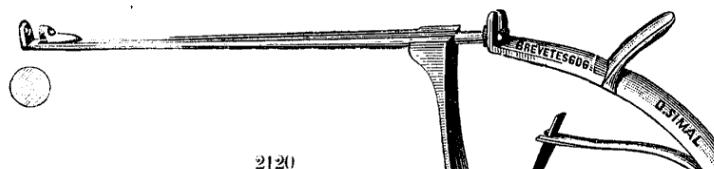
*2118. Pince emporte-pièce du Dr Lombard pour écrasement de la paroi naso-maxillaire.

*2119. Emporte-pièce du Dr Mounier pour l'ouverture nasale du sinus maxillaire.

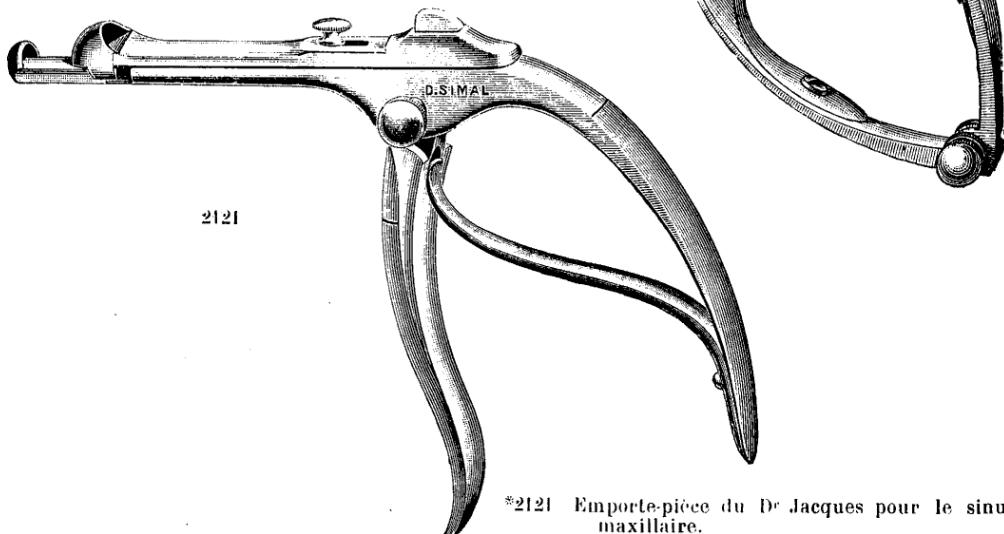


2119

*2120. Emporte-pièce du Dr Lubet-Barbon pour le sinus maxillaire.

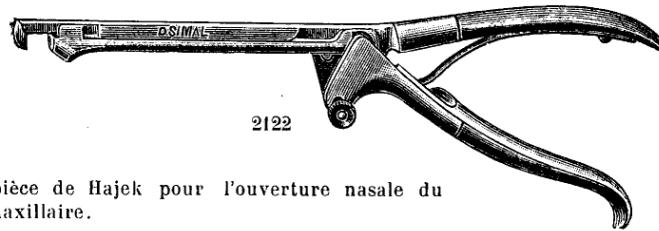


2120

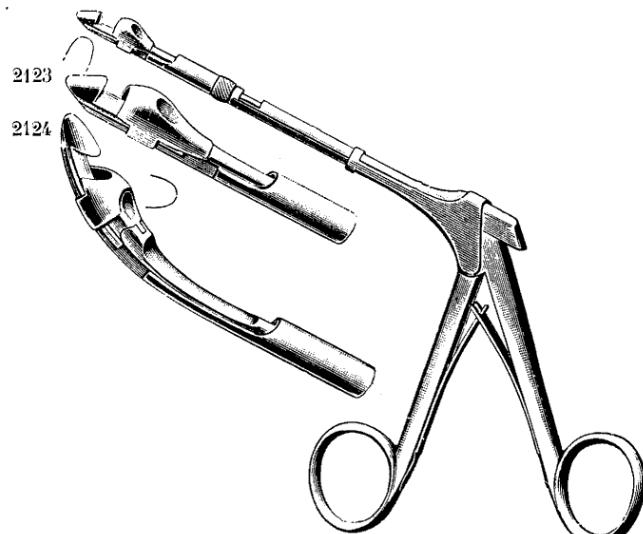


*2121. Emporte-pièce du Dr Jacques pour le sinus maxillaire.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

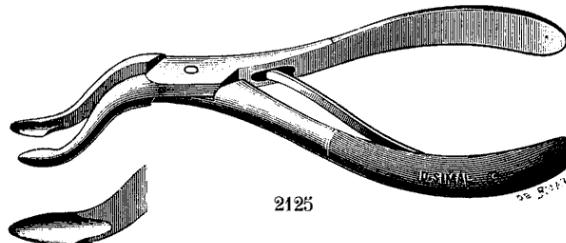


*2122. Emporte-pièce de Hajek pour l'ouverture nasale du sinus maxillaire.

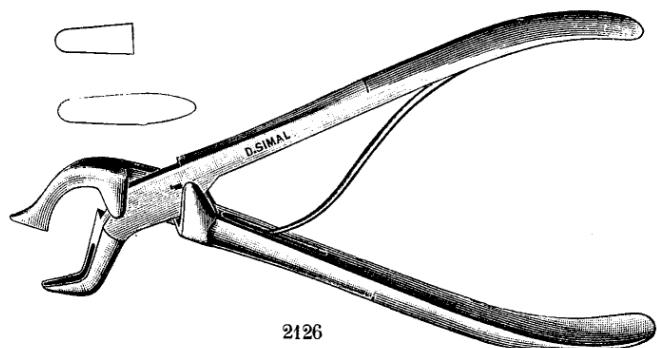


*2123. Pince emporte-pièce de Spiess tournant dans tous les sens, pour l'ouverture du sinus sphénoïdal.

*2124 Pince emporte-pièce de Nobel-Cordes tournant dans tous les sens, pour l'ouverture du sinus sphénoïdal.



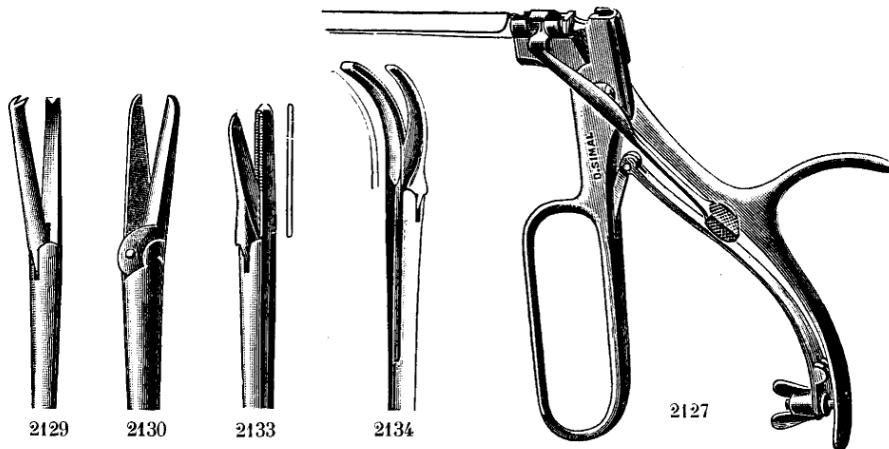
*2125. Pince gouge en baïonnette de Jansen pour le sinus frontal.



*2126. Pince-gouge du Dr Lombard pour le sinus frontal.

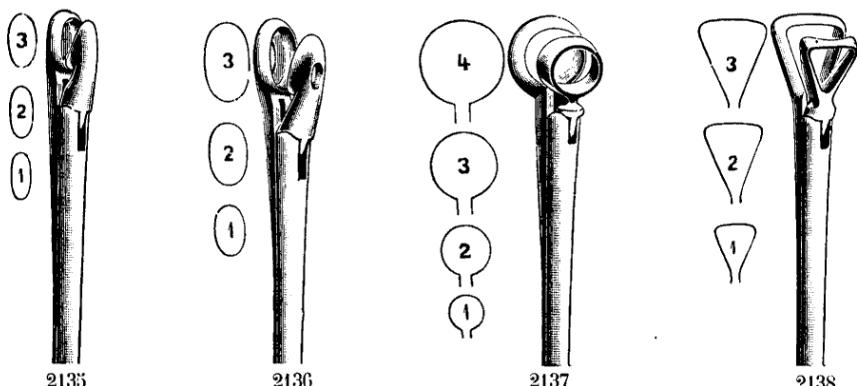
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Instruments amovibles se montant sur Manche Universel



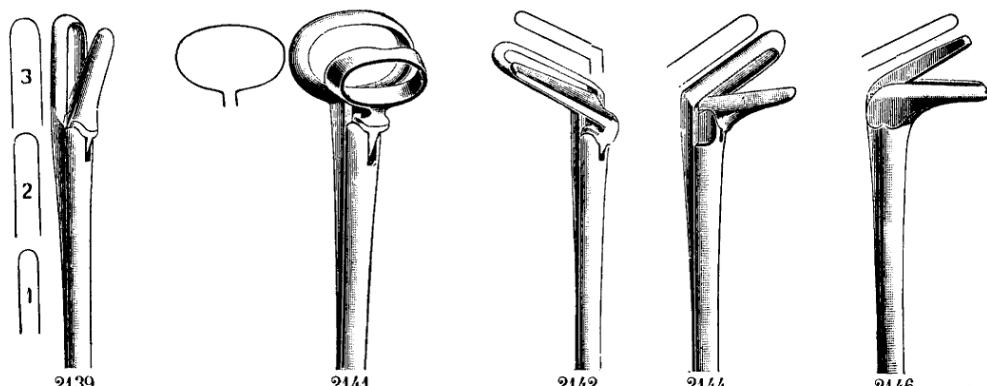
- *2127. Manche Universel.
- 2128. Pince prenante de Hoffmann.
- *2129. Pince à griffes de Hartmann.
- *2130. Ciseaux de Holmès, droits.
- 2131. Ciseaux de Holmès, courbes.

- 2132. Ciseaux de Hartmann avec tranchants plus longs.
- *2133. Emporte-pièce de Struycken, droit.
- *2134. Emporte-pièce de Struycken, courbe.



- *2135. Emporte-pièce de Grunwald, n°s 1 à 6.
- *2136. Emporte-pièce de Freer, n°s 1-2-3.

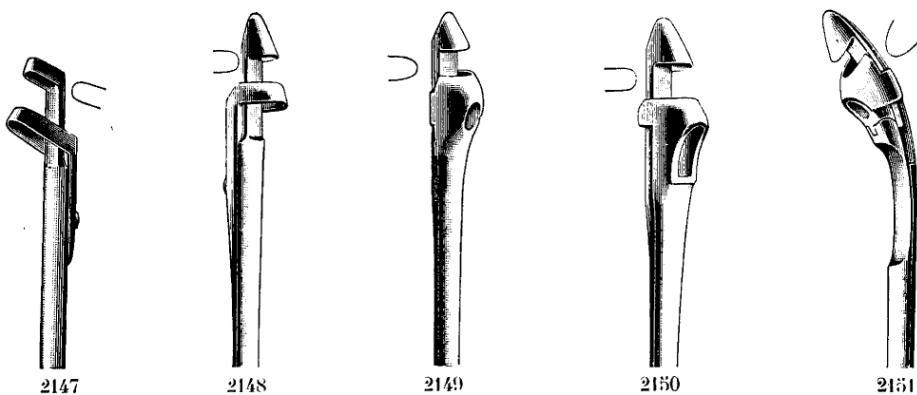
- *2137. Emporte-pièce de Hartmann, n°s 1 à 4
- *2138. Emporte-pièce de Schmeden, n°s 1-2-3



- *2139. Emporte-pièce de Myles, n°s 1-2-3.
- 2140. Emporte-pièce de Myles, n°s 1-2-3 avec mors supérieurs fenêtrés.
- *2141. Emporte-pièce de Hartmann, mors ovale.
- *2142. Emporte-pièce de Struycken, mors coupant à droite.

- 2143. Le même, mors coupant à gauche.
- *2144. Emporte-pièce de Struycken, coudé.
- 2145. Emporte-pièce de Hajek, coudé.
- *2146. Emporte-pièce de Fry.

Prièrc de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



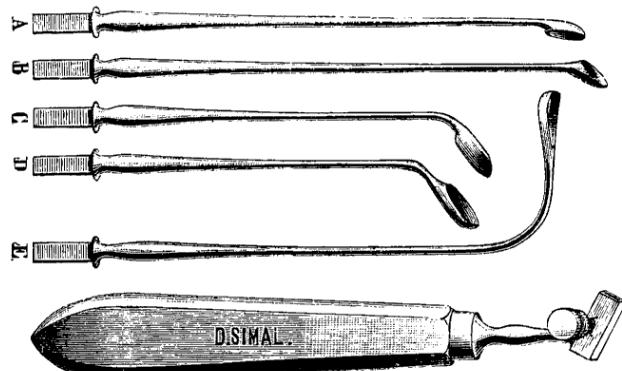
*2147. Emporte-pièce de Cordes pour sinus ethmoidal.

*2148. Emporte-pièce de Grunwald pour sinus ethmoidal.

*2149. Emporte-pièce de Schmithuisen, petit.

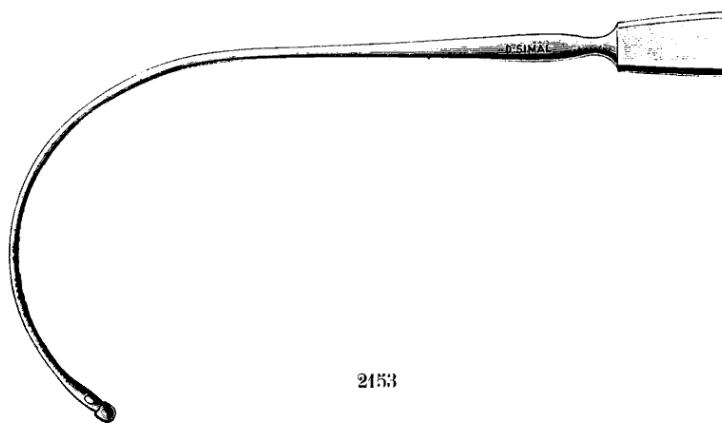
*2150. Emporte-pièce de Schmithuisen, grand, pour sinus ethmoidal et sphénoïdal.

*2151. Emporte-pièce de Spiess.



2152

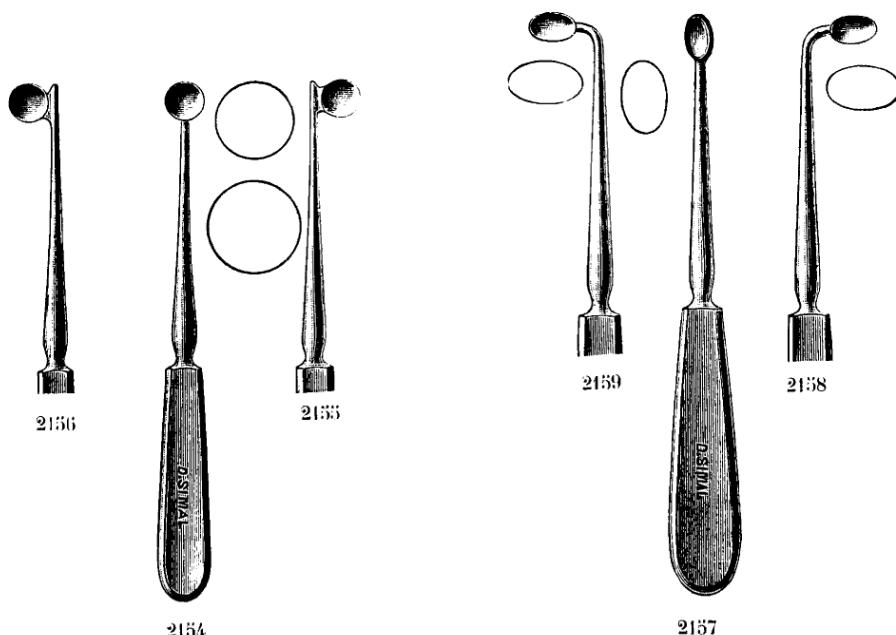
*2152. Curettes de Grunwald pour le sinus avec manche démontant.



2153

*2153. Cathéter du Dr Panas pour drainage du canal naso-frontal.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*2154. Curette droite, tige malleable ou rigide, du Dr Luc.

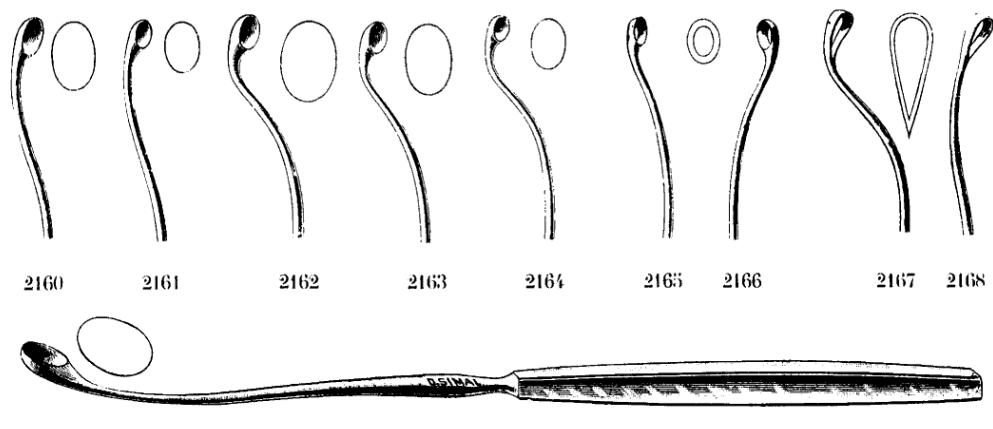
*2155. Curette coudée à droite.

*2156. Curette coudée à gauche.

*2157. Curette droite du Pr Moure.

*2158. Curette coudée à droite.

*2159. Curette coudée à gauche.



2169

Curettes pour les sinus du Pr Sébileau

*2160. Curette ovale double courbure.

*2161. Curette ovale double courbure.

*2162. Curette ovale double courbure, plus accentuée.

*2163. Curette ovale double courbure, plus accentuée.

*2164. Curette ovale double courbure.

*2165. Curette fenestrée coudée à droite.

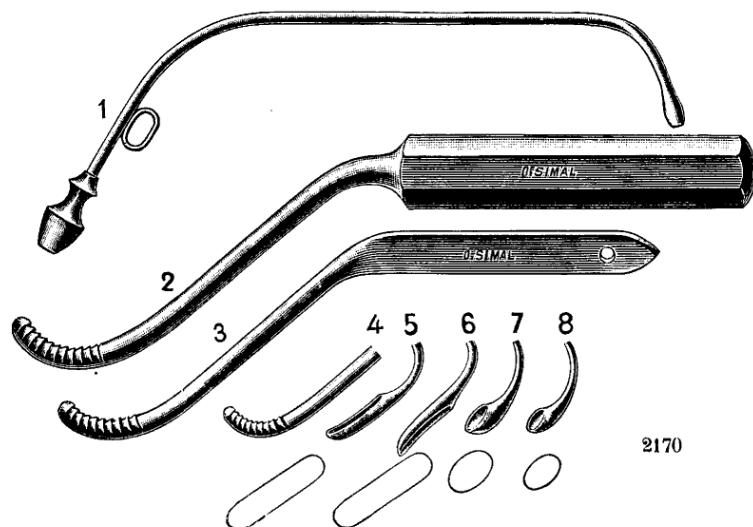
*2166. Curette fenestrée coudée à gauche.

*2167. Curette fenestrée simple courbure.

*2168. Curette fenestrée double courbure.

*2169. Curette ovale simple courbure.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instrumentation pour le traitement des sinusites frontales des Drs Vacher et Denis

*2170. Râpes n°s 2-3-4, sur manche octogone.

*2171. Râpes n°s 3-4, sur manche plat.

*2172. Curette ovale, petite, n° 8, sur manche plat.

*2173. Curette ovale, moyenne, n° 7.

*2174. Curette allongée, tranchant postérieur, n° 6, sur manche plat.

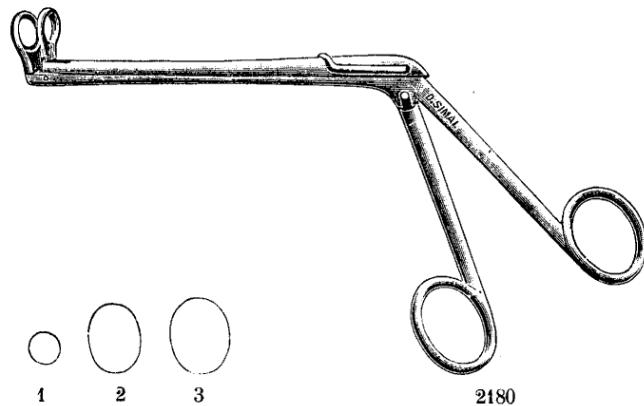
*2175. Curette allongée, tranchant antérieur, n° 5, sur manche plat.

2176. Stylet plat pour sonder le sinus, sur manche plat.

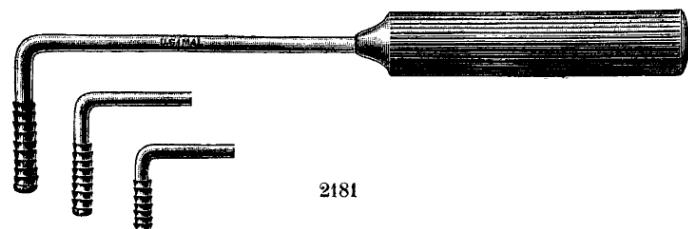
*2177. Sonde en U, à extrémité olivaire, n° 1.

2178. Pince-courbe pour les pansements.

2179. Pince à pansements contre-coudée pour le canal naso-frontal.



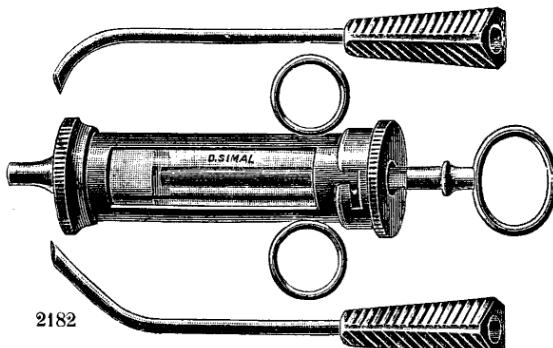
*2180. Pinces-mors en curettes pour morceller l'éthmoïde, n°s 1-2-3.



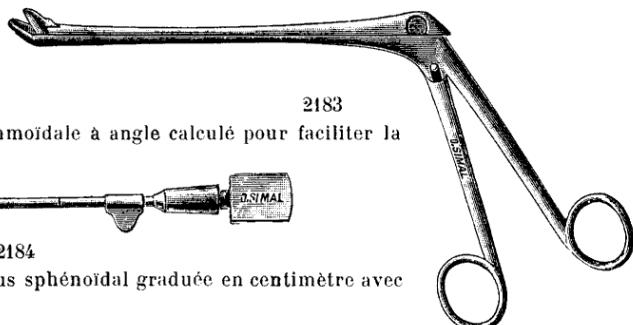
*2181. Râpes pour le sinus frontal du Pr Ségura, 3 diamètres.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Instrumentation du Dr Watson-Williams pour l'exploration du sinus sphénoïdal et le traitement des sinusites frontales



*2182 Seringue corps verre, piston métal, contenance 10 cc., avec 1 canule courbe pour explorer l'antre (méat moyen) et 1 canule courbe pour le méat inférieur.

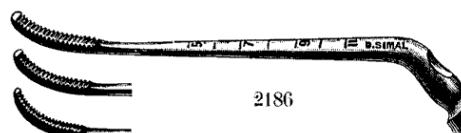


*2183. Pince emporte-pièce sphéno-ethmoidale à angle calculé pour faciliter la pénétration.



*2184. Trocart avec canule pour le sinus sphénoïdal graduée en centimètre avec curseur.

2185. Stylet courbe à plaque.



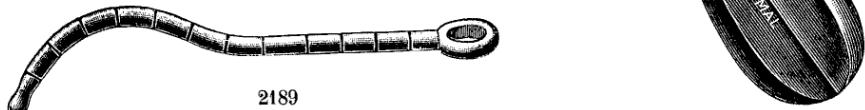
*2186. Râpes à taille arrondie (*nouveaux modèles D. Simal, déposé*), 3 largeurs.



*2187. Trocart râpe.



*2188. Canules flexibles graduées avec mandrins, 2 diamètres, 3 et $\frac{5}{8}$ mm.

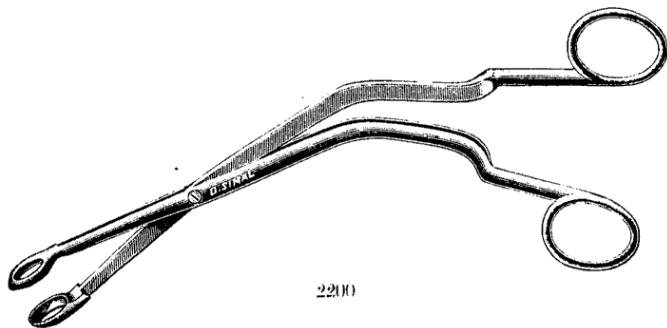
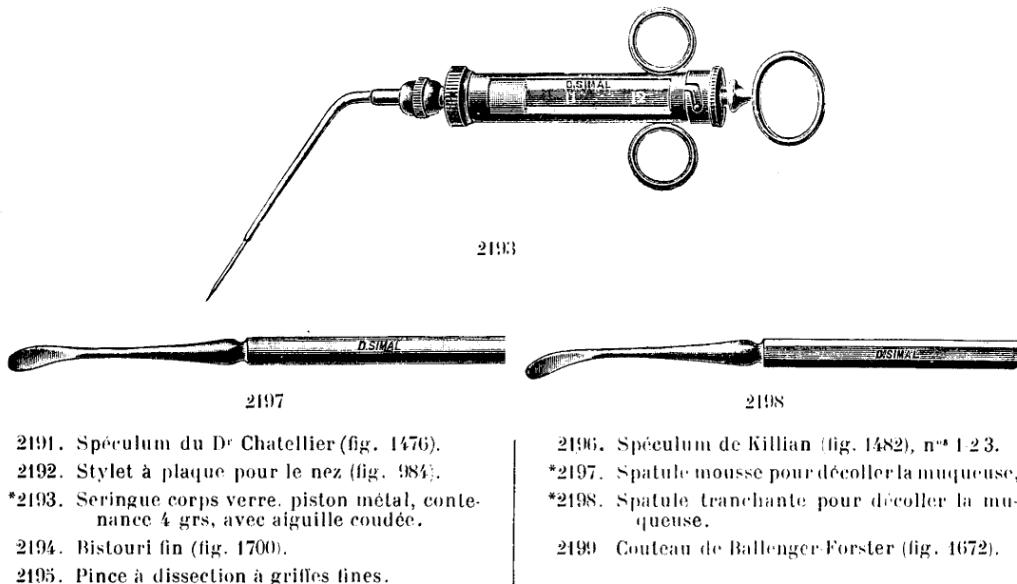


*2189. Sondes en métal nickelé, extrémité ronde, graduées pour sinus frontal, 6 diamètres de 2 à 7 mm.
2190 Les mêmes, à extrémité ovale, 2 diamètres 6 mm. \times 7 mm. = 6 mm. \times 8 mm.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

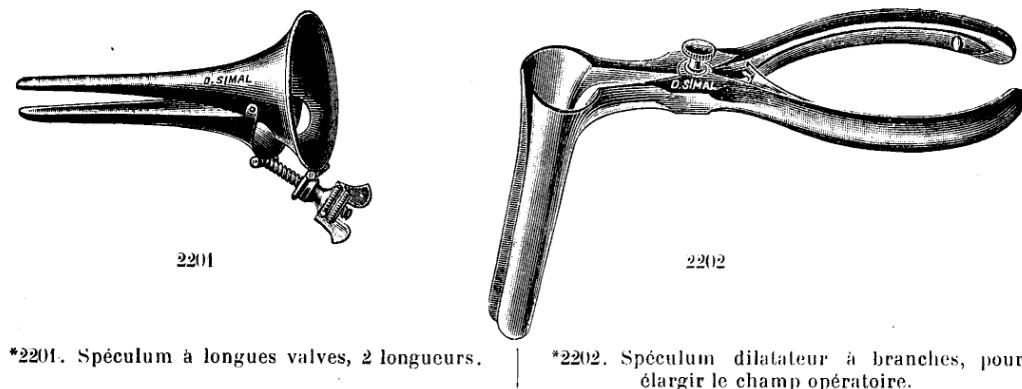
Instrumentation du Dr Ségura pour opération des sinus sphénoïdaux par la voie endo-septale et pour l'abord de la selle turcique

1^{er} temps : *Résection sous-muqueuse de la cloison nasale.*

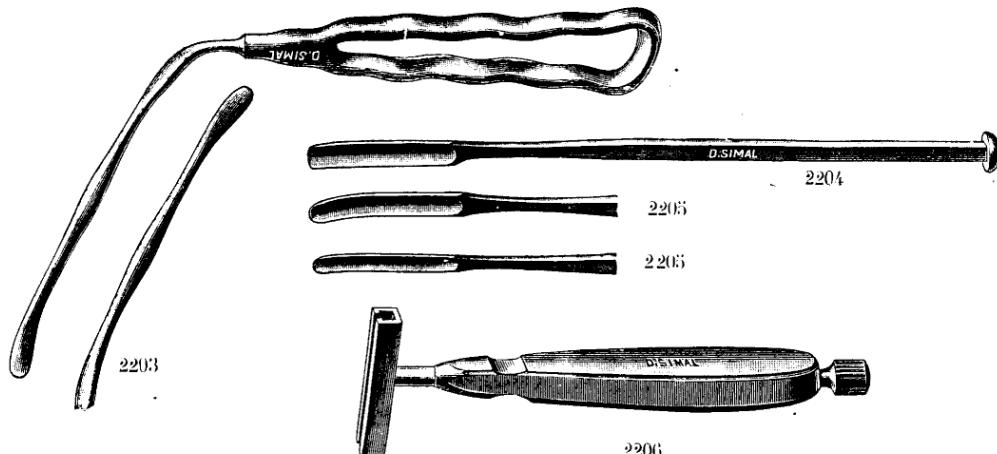


*2200. Pince du Dr Luc, modifiée, pour extirper la cloison.

2nd temps : *Ouverture des sinus sphénoïdaux.*



Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



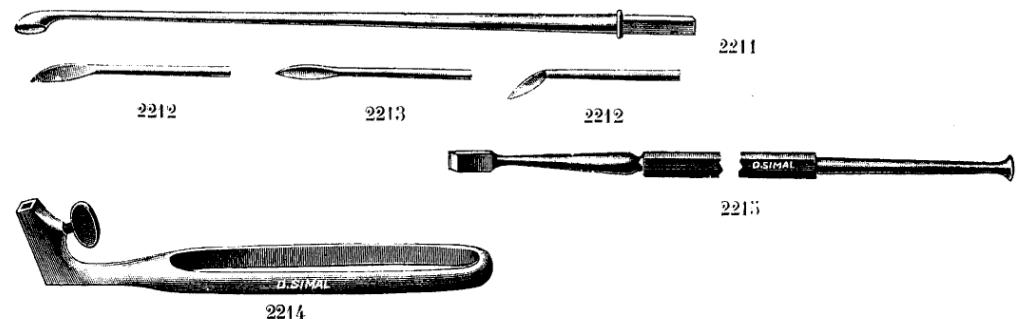
*2203. Spatules extrémité courbe à droite et courbe à gauche, pour décollement de la muqueuse et du périoste de la face antéro-latérale du sphénoïde.

*2204. Gouges longues, droites, largeur 5 et 7 mm.
*2205. Gouges courbes pour éviter le dérapage, largeur 6 mm.

*2206. Manche pour les gouges
2207. Maillet en bronze mou (fig. 1706).

*2208. Pince emporte-pièce pour agrandir et régulariser la brèche osseuse.
2209. Manche Universel (fig. 2127).

*2210. Pince longue et fine, à glissement, pour enlever les esquilles et les débris de la muqueuse.



*2211. Curette ovale à tige malléable.
*2212. Bistouri courbe et coudé pour couper par chaque fosse nasale la muqueuse qui recouvre la face latérale du sphénoïde.
*2213. Bistouri droit pour l'ouverture de la dure-mère.
*2214. Manche pour les bistouris.

*2215. Ciseau-burin pour l'ouverture du plancher de la selle turcique.
2216. Pince à pansements du Dr Lubet-Barbon, modifiée par le Dr Baratoux (fig. 1507).
2217. Porte-aiguille de Boiffin pour aiguilles fines de Hagedorn (page 249).
2218. Aiguilles fines de Hagedorn
2219. Instrumentation complète en boîte métal nickelé.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

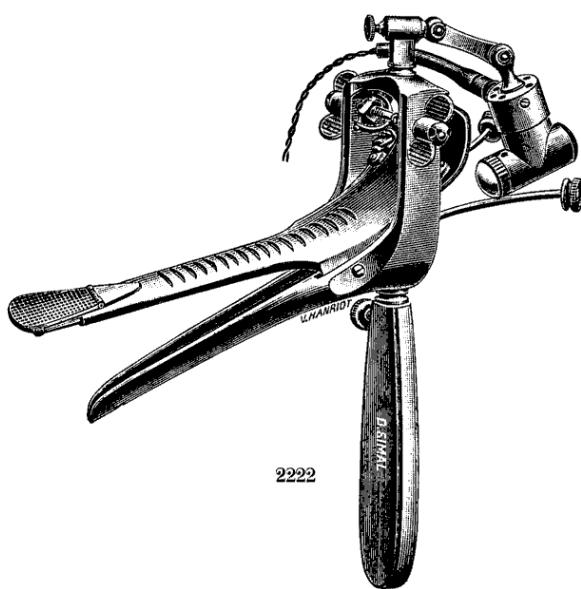
Larynx

- Examen Voir pages 65 et 66
 Éclairage Voir pages 7-60-162
 Cautérisation Voir pages 293 à 301
 Réducteurs, Transformateurs Voir pages 293 à 296

2220. Instrumentation du Pr Killian pour la laryngoscopie directe par suspension, comprenant :

- 1 crochet spatule avec ouvre-bouche.
 1 potence pour le crochet spatule, avec étau pour la fixer à la table.
 14 abaisses-langue de longueur et largeur assorties.

- 1 appareil d'éclairage avec cordons se fixant sur l'abaisse-langue.
 Instrumentation complète.



*2221. Laryngoscope d'Haslinger, à vision directe sans éclairage.

*2222. Laryngoscope d'Haslinger, à vision directe avec éclairage.

Appareil automatique pour l'examen direct du larynx, se composant :

- 1 Spatule pour la langue, 1 spatule pour le pharynx, 1 plaque mobile pour l'hypopharynx, 2 tiges pour propulser la plaque mobile, 2 écrous à ailettes pour obtenir la dilation, 1 manche.

Principe : L'hypopharynx et la colonne vertébrale sous-jacente sont pris comme point fixé pour pouvoir obtenir la pression nécessaire et faire basculer en avant la langue et l'épiglotte, condition indispensable à la laryngoscopie directe.

Anesthésie. — Adultes : Application d'adrénaline cocaïne dans le pharynx et le larynx.

Pour les malades indociles ou en cas d'hypersécrétion salivaire, une injection de morphine atropine une dernière heure avant l'opération est recommandable, au besoin, narcose.

Enfants : En règle générale, narcose.

Éclairage. — Avec l'appareil (fig. 2221), l'on se sert d'un miroir de Clar, ou d'un photophore, l'appareil (fig. 2222) possède sa source lumineuse qui est amovible.

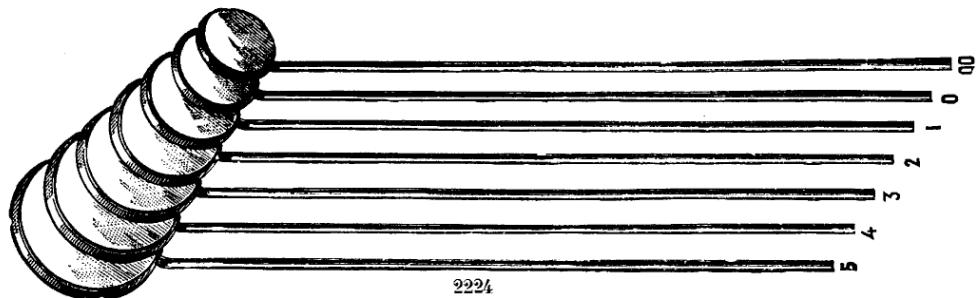
Pour l'application de l'appareil en position assise, le manche de l'appareil doit être adapté au carré n° 1 ; pour l'application en position couchée au carré n° 2.

L'instrument étant fermé, la plaque complètement tirée en arrière, la main droite saisit le manche de l'appareil qui, suivant la langue jusqu'à la base, passe par-dessus l'épiglotte jusqu'à apercevoir la paroi postérieure du larynx.

À ce moment le pouce de la main gauche appui sur la tige pour pousser la plaque mobile en avant. Enfin, en faisant tourner l'écrou n° 3, toujours de la main gauche, on ouvre l'appareil suffisamment pour pouvoir examiner le larynx. L'appareil reste fixé automatiquement.

Pour retirer l'appareil, on saisit le manche de la main droite, on ferme l'appareil en tournant l'écrou n° 3, en tirant sur la tige l'on remet en place la plaque mobile et l'on procède à l'extraction.

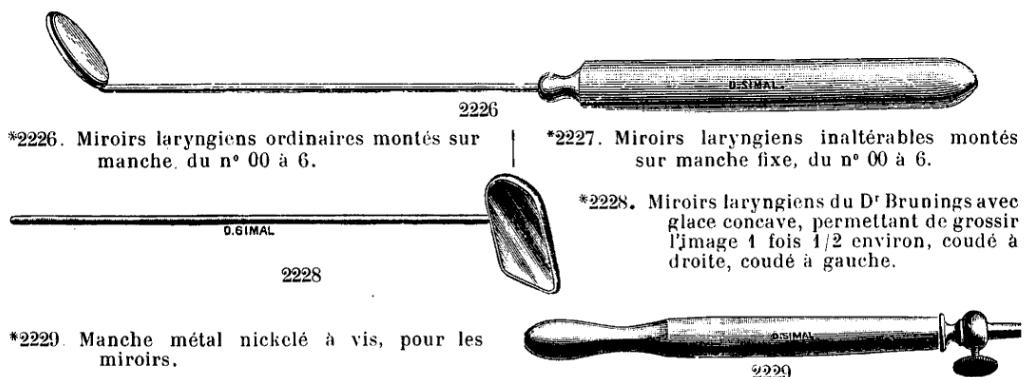
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2223. Miroirs laryngiens ordinaires, du n° 00 à 6.

*2224. Miroirs laryngiens inaltérables, du n° 00 à 6.

2225. Miroirs laryngiens en métal inoxydable, du n° 00 à 6.



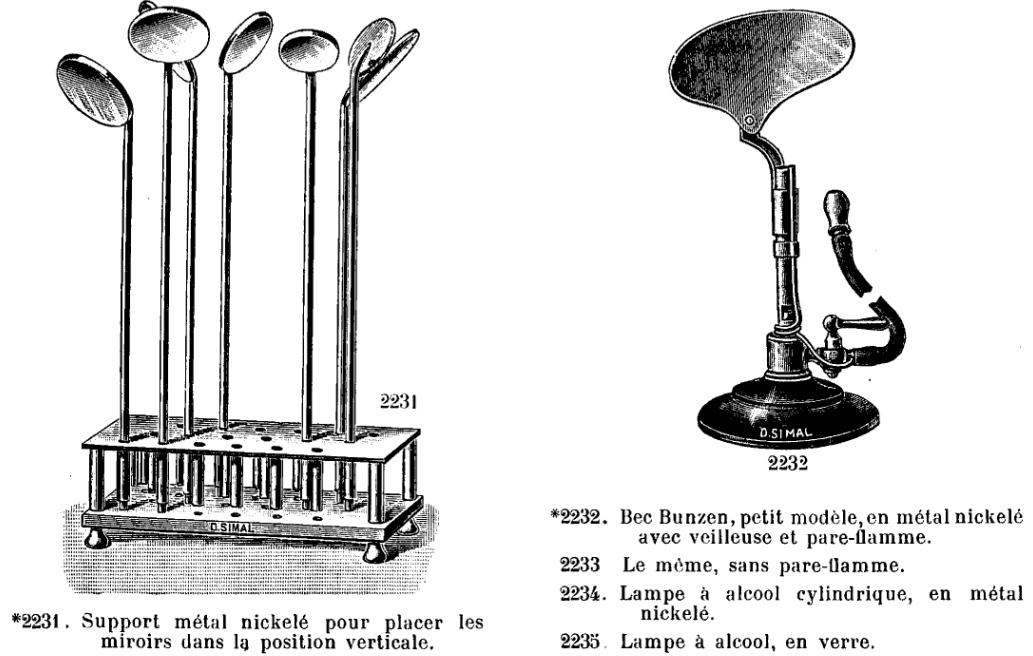
*2226. Miroirs laryngiens ordinaires montés sur manche, du n° 00 à 6.

*2227. Miroirs laryngiens inaltérables montés sur manche fixe, du n° 00 à 6.

*2228. Miroirs laryngiens du Dr Brunings avec glace concave, permettant de grossir l'image 1 fois 1/2 environ, coudé à droite, coudé à gauche.

*2229. Manche métal nickelé à vis, pour les miroirs.

2229

*2230. Manche métal nickelé à écrou pour les sinus (*modèle D. Simal*).

*2231. Support métal nickelé pour placer les miroirs dans la position verticale.

*2232. Bec Bunzen, petit modèle, en métal nickelé avec veilleuse et pare-flamme.

2233. Le même, sans pare-flamme.

2234. Lampe à alcool cylindrique, en métal nickelé.

2235. Lampe à alcool, en verre.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2236

*2236. Lampe Méta en métal nickelé.

2237. Boîte de 20 tablettes Méta.

Ce produit n'a rien de commun avec l'alcool solidifié qui se liquifie sous l'action de la chaleur; ce produit ne se désagrège pas et ne donne aucun déchet après sa combustion.

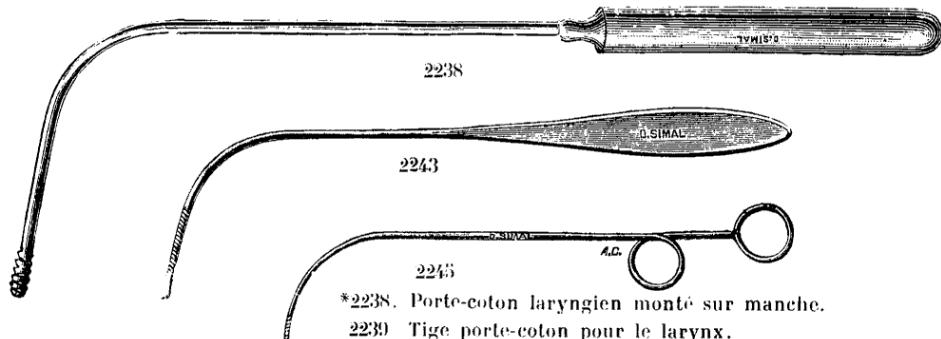
Petit brûleur de poche peu encombrant, à flamme réglable et refroidissement d'eau, doit nécessairement remplacer la lampe à alcool difficilement transportable, elle doit trouver sa place dans toutes les bottes concernant la spécialité O. R. L.

Pour charger l'appareil : Pousser le bouton de réglage de bas en haut jusqu'à l'arrêt avec le pouce de la main gauche ; ce mouvement fera apparaître hors du chargeur un fil métallique formant étrier.

Dégager l'ouverture en poussant cet étrier vers le bord droit et introduire la tablette verticalement dans le chargeur tout en maintenant le bouton avec le pouce.

Repousser ensuite le fil métallique à sa place primitive, bien au milieu de l'extrémité de la tablette.

L'appareil est ainsi prêt à fonctionner et à être allumé. Lorsque le bouton de réglage est poussé tout en haut, la flamme est à son maximum d'intensité. En abaissant lentement le bouton, la flamme diminue ; il faut cependant prendre garde que le fil métallique ne descende jamais en dessous du bord du chargeur. On éteint l'appareil en remettant le couvercle.



2238

2243

2245

*2238. Porte-coton laryngien monté sur manche.

2240. Tige porte-coton pour le larynx.

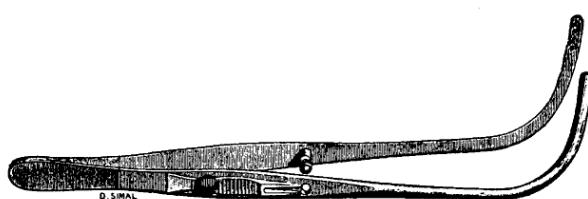
2240. Manche pour les tiges porte-coton (fig. 2229).

2241. Porte-coton du Dr Lombard, tige carrée.
2242. Manche cannelé avec vis pour le porte-coton.

*2243. Porte-coton laryngien malléable du Pr Kiliian.

2244. Pince pour arracher le coton du Dr Helme (fig. 1882).

*2245. Porte-coton laryngien malléable à deux anneaux.



2246

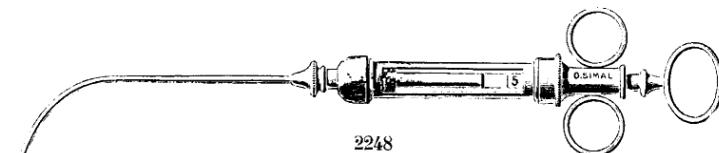
*2246. Pince porte-tampon pour le larynx, de Krause.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



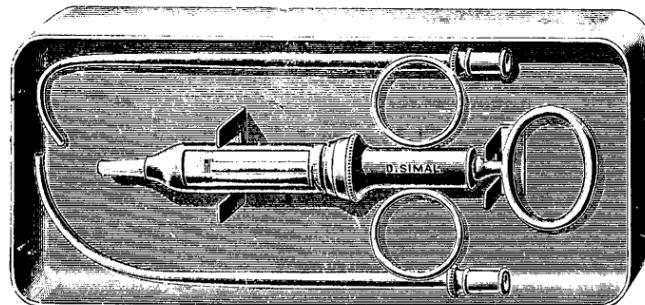
2247

*2247. Seringue laryngienne, caoutchouc durci et verre piston cuir.



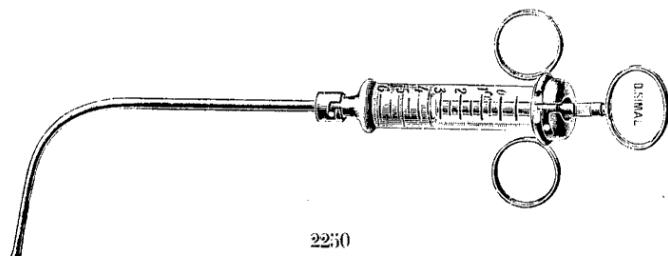
2248

*2248. Seringue laryngienne, métal et verre, piston cuir.



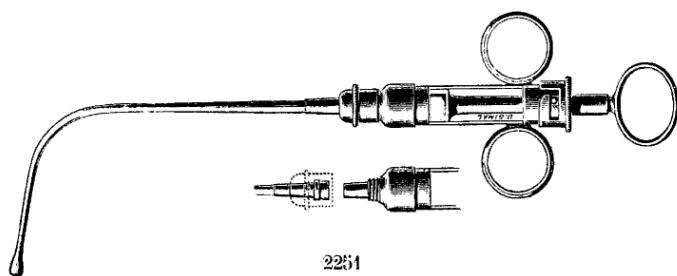
2249

*2249. Seringue laryngienne du Dr Mendel, avec 2 canules en argent, en boîte métal.



2250

*2250. Seringue laryngienne Record, métal et verre, piston métal, contenance 3 grs.
Pour procéder à la stérilisation de cette seringue, avoir soin de séparer le piston du cylindre.



2251

*2251. Seringue laryngienne, métal et verre, piston métal, du Dr Georges Laurens (*modèle D. Simal*), contenance 4 grs.

2252. La même, contenance 2 grs.

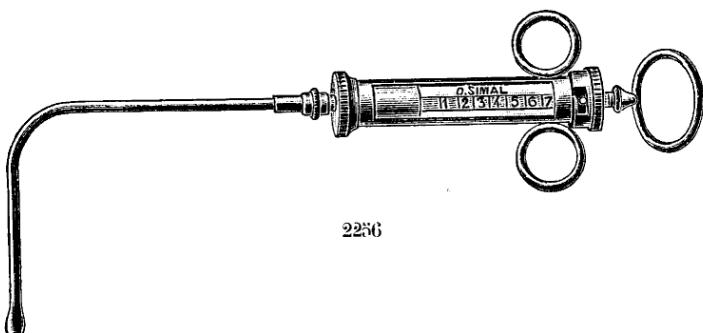
2253. Botte métal nickelé avec chevalet pour ces seringues.

Cette seringue, dont le couvercle est fixé par une baïonnette, se démonte rapidement, la canule est maintenue en position par un écrou; pour procéder à la stérilisation, avoir soin de séparer le piston du cylindre.

2254. Seringue laryngienne, corps métal, piston métal, avec 3 anneaux, contenance 4 grs.

2255. Botte en métal nickelé, avec chevalet pour la seringue.

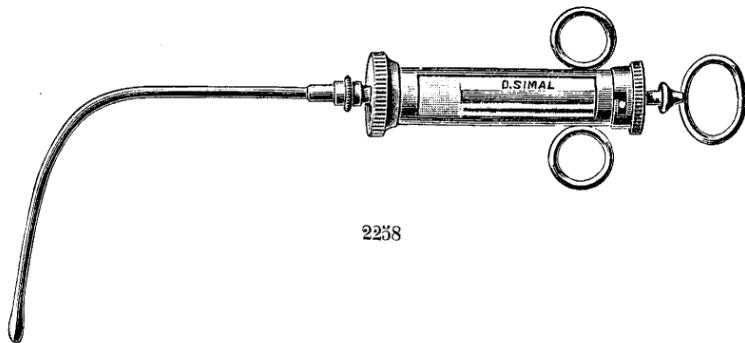
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2256

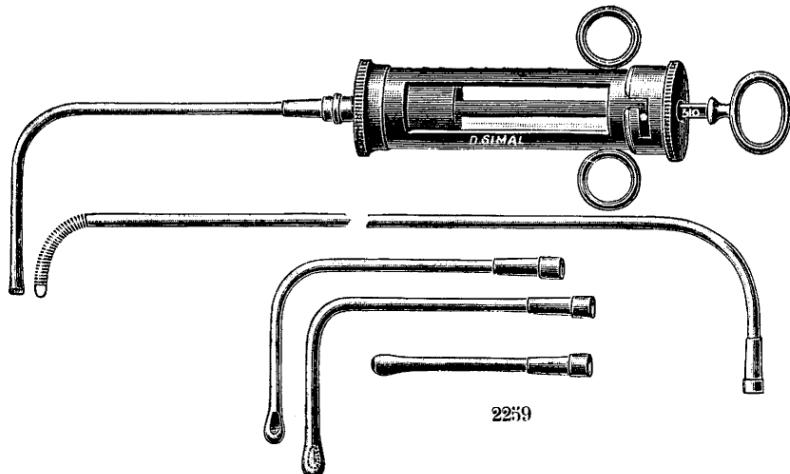
*2256. Seringue laryngienne, métal et verre, piston métal, du D^r Ruault (*modèle D. Simal*), contenance 10 grs.

2257. Seringue laryngienne, métal et verre, piston métal, du R^r Rosenthal, avec 2 canules, contenance 20 grs.



2258

*2258. Seringue, métal et verre, piston métal, pour injections intra-bronchiques, du D^r Guizès, contenance 20 grs.



2259

*2259. Seringue pour injections de lipiodol, des D^rs Leymarié et Lahaussayes, avec canule trachéale à trou terminal ovolaire, s'adaptant à l'orifice des tubes de Froin, canules à orifice latéral à droite et orifice latéral à gauche, canule de Linah pour les bronches et embout pour employer les sondes molles.

Cette seringue, entièrement stérilisable, d'une contenance de 30 grs, à large débit, a été étudiée spécialement pour les injections de lipiodol, produit extrêmement épais.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



*2260. Lance-poudre laryngien en métal, avec canule en verre, de Moritz Schmidt.

2261. Canule en verre de rechange.

2262



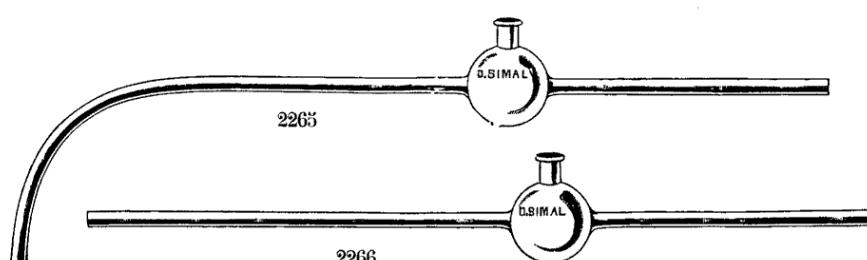
*2262. Lance-poudre laryngien à ressort, avec canule en métal nickelé.

2263. Canule en métal de rechange.

2264



2265



2266

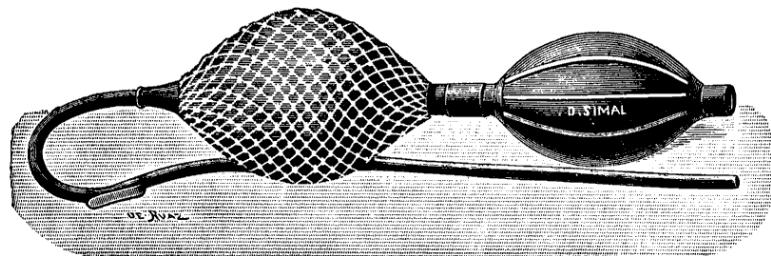
*2264. Lance-poudre à ressort, avec tube et ampoule pour le pharynx, du Dr Fiocre (modèle D. Simal).

*2265. Tube courbe pour le larynx, avec ampoule en verre, du Dr Fiocre, pour les insuf-

flations de chlorétoine.

*2266. Le même, modèle droit.

2267. Embout ébonite pour raccorder ces tubes au lance-poudre à ressort (fig. 2264).



2268

*2268. Soufflerie forte, de Luçaé, pour les lances-poudre.

2269. Soufflerie moyenne, à long tube.

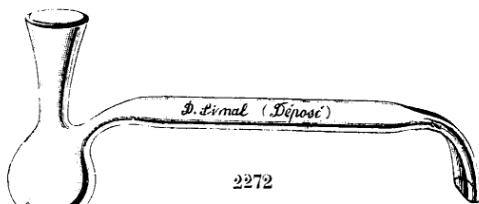


2270

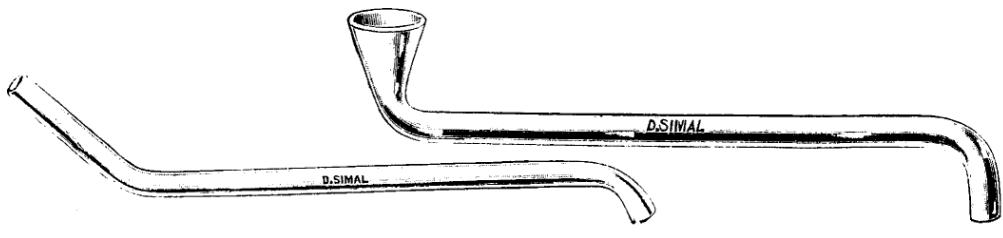
*2270. Lance-poudre laryngien, en métal nickelé, à balle.

2271. Le même modèle, avec canule droite.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



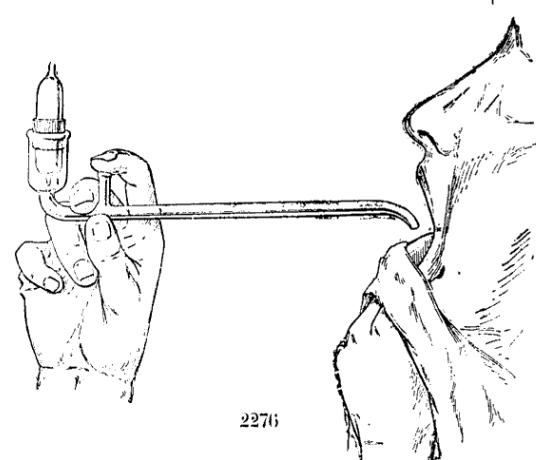
*2272. Insufflation des poudres du Dr Brunel, avec poire (modèle D. Simal).



*2273. Tube en verre, de Ledue, pour aspiration des poudres.

*2274. Tube en verre, du Dr Escat, pour aspiration des poudres.

2275. Tube en verre, pour auto-injection laryngienne.



*2276. Le Stalaze. — Tube pour auto-injections intra-trachéales (breveté S. G. D. G. Nom déposé).

Le stalaze est un tube de verre terminé, à angle droit à son extrémité, non buccale par un godet. Ce godet est destiné à recevoir le liquide médicamenteux qui peut être introduit directement ou par l'intermédiaire d'une ampoule stérilisée, effilée à ses deux extrémités.

L'ampoule est fixée au godet par un anneau de caoutchouc qui assure l'étanchéité. A son extrémité buccale, le tube présente un bec coudé et de calibre réduit. A proximité du godet une tubulure servant de prise d'air et faisant une saillie convenable, pour pouvoir être commodément saisie dans la main.

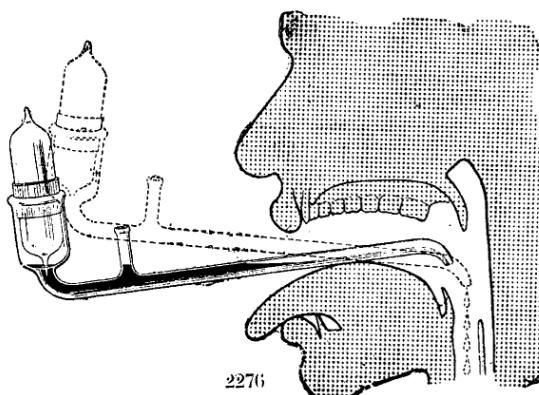
Mode d'emploi : Injection massive. On verse dans le godet le liquide à injecter. On saisit le tube de la main droite, le médius placé entre le godet et la tubulure ; on maintient le tube légèrement déclive. Tout en exerçant une traction de la langue hors de la bouche, au moyen d'un mouchoir, on introduit le tube toujours déclive dans la bouche jusqu'au point où doit se faire l'injection ; la tête restant fixe et verticale, un léger rétablissement du tube provoque l'injection.

Injection goutte à goutte

On fera les mêmes manœuvres, mais on aura soin que :

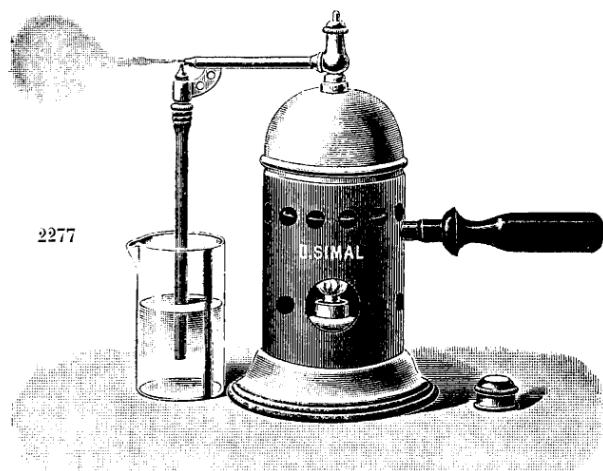
1^o Le godet soit hermétiquement fermé par le bouchon (livré avec l'appareil).

2^o La prise d'air soit obturée avec l'index qui réglera le débit avec une précision convenable.

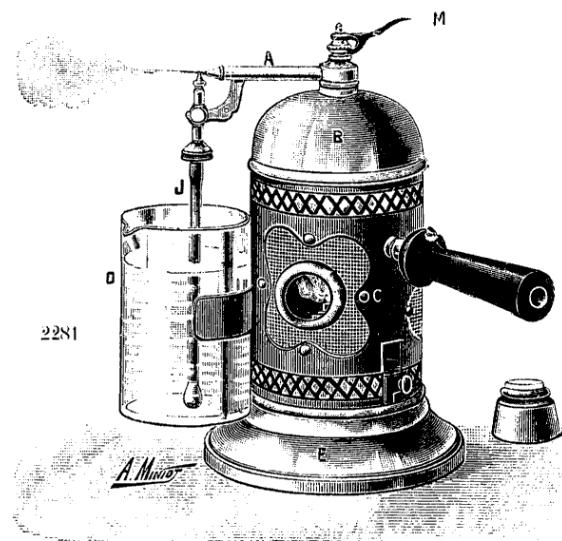


Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

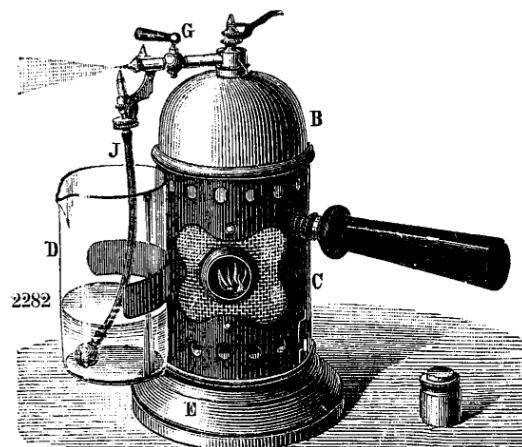
**Pulvérisateurs
à vapeur**



- *2277. Pulvérisateur à vapeur, en cuivre nickelé, n° 4.
- 2278. Pulvérisateur à vapeur, en cuivre nickelé, n° 2.
- 2279. Entonnoir en verre, avec support, pour le pulvérisateur.
- 2280. Entonnoir en verre, seul.

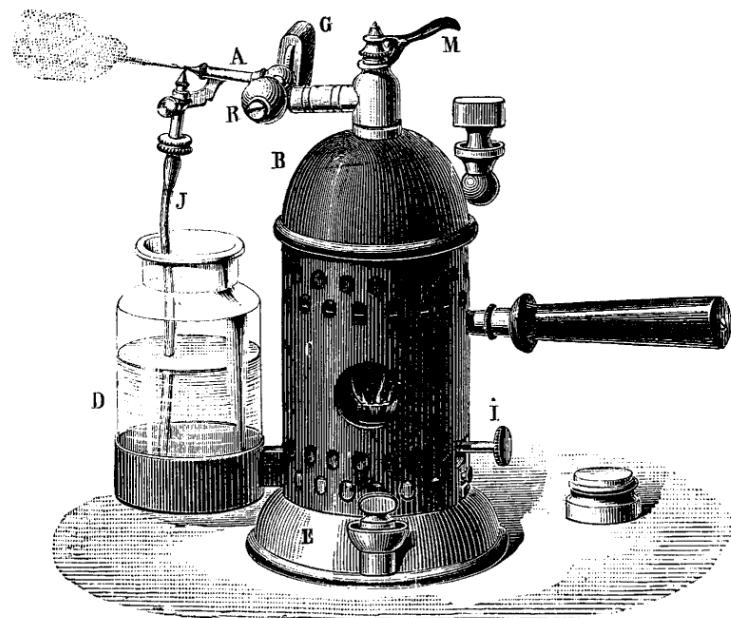


- *2281. Pulvérisateur à vapeur, en cuivre nickelé, fonctionnant pendant quarante minutes, avec entonnoir en verre et support.



- *2282. Pulvérisateur à vapeur, en cuivre nickelé, fonctionnant pendant quarante minutes, avec robinet d'arrêt, entonnoir en verre et support.

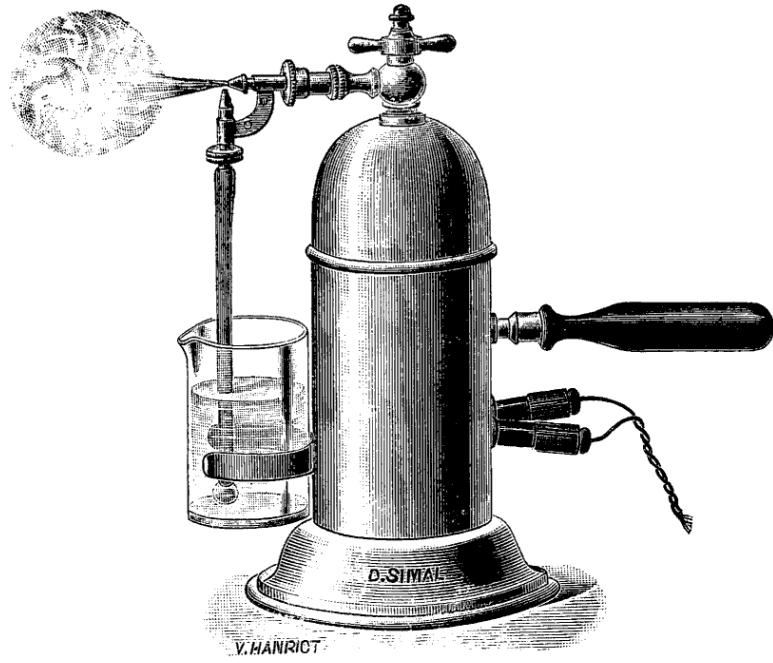
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2283

*2283. Pulvérisateur à vapeur, petit, de Lucas-Championnière, avec 1 bec mobile, versoir à la lampe et à la chaudière.

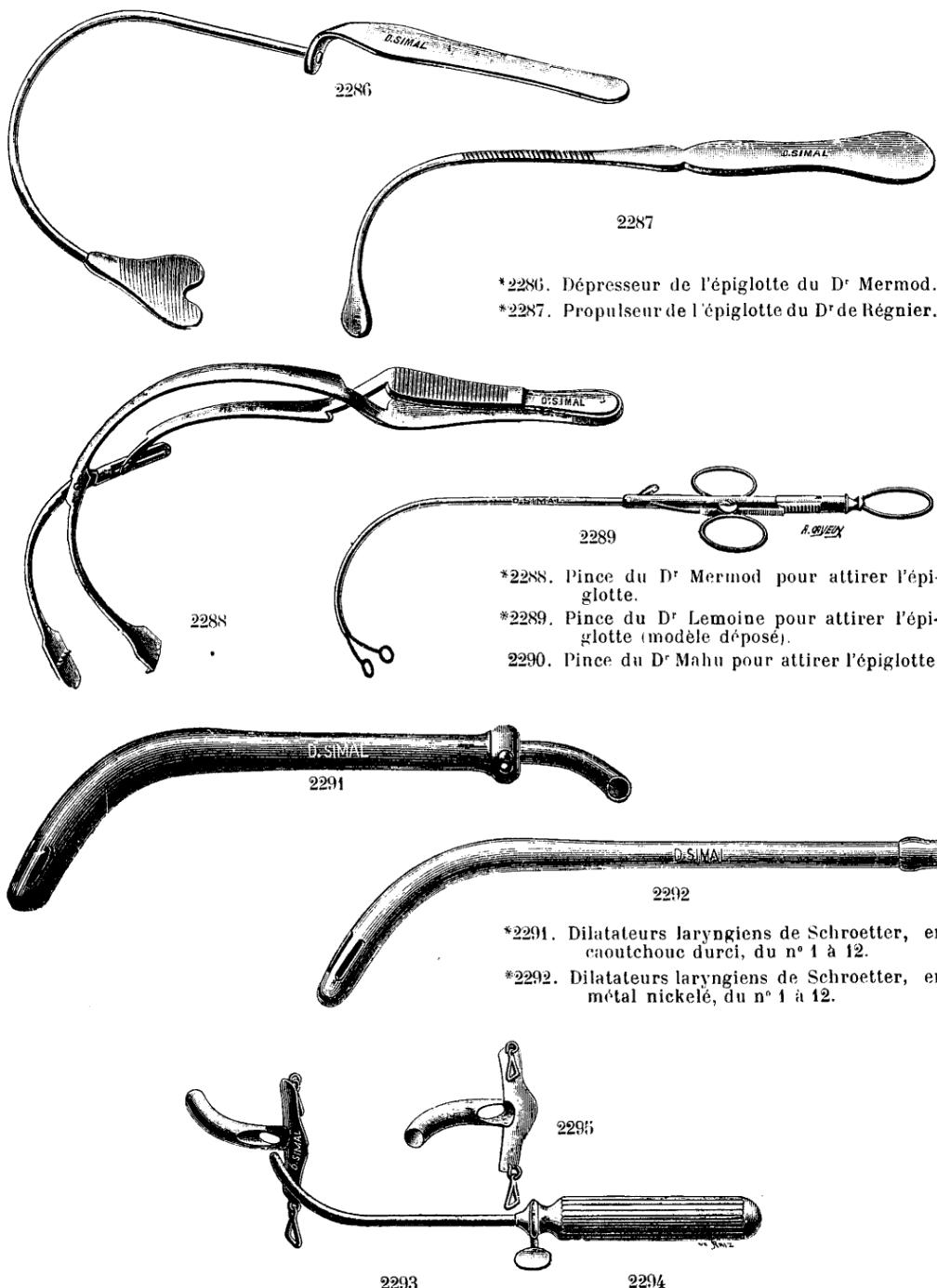
2284 Pulvérisateur à vapeur, de Lucas-Championnière, à 2 becs mobiles, modèle des Hôpitaux, avec versoir à la lampe et à la chaudière.



2285

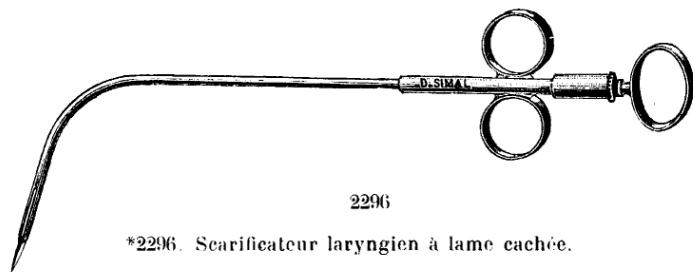
*2285. Pulvérisateur à vapeur en cuivre nickelé, fonctionnant à l'électricité.
Ne pas oublier d'indiquer le voltage du courant.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



- *2286. Dépresseur de l'épiglotte du Dr Mermod.
 *2287. Propulseur de l'épiglotte du Dr de Régnier.
 *2288. Pince du Dr Mermod pour attirer l'épiglotte.
 *2289. Pince du Dr Lemoine pour attirer l'épiglotte (modèle déposé).
 2290. Pince du Dr Mahu pour attirer l'épiglotte.
 *2291. Dilatateurs laryngiens de Schroetter, en caoutchouc durci, du n° 1 à 12.
 *2292. Dilatateurs laryngiens de Schroetter, en métal nickelé, du n° 1 à 12.
 *2293. Série de 10 sondes exploratrices et dilatatrices du larynx chez les enfants (modèle du Dr Boulay).
 *2294. Manche pour les sondes exploratrices.
 *2295. Canule à fenêtres supérieure et inférieure pour cathérisme direct et rétrograde du larynx (modèle du Dr Boulay).

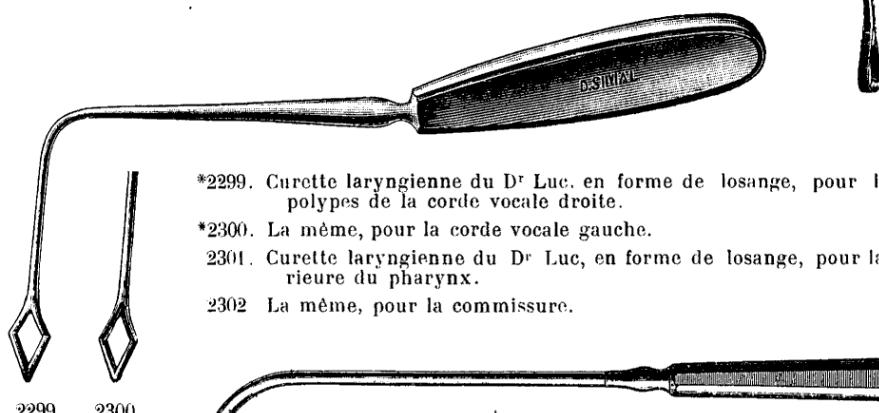
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



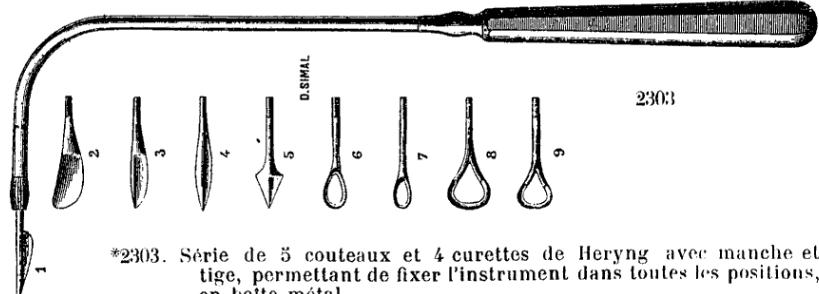
*2296. Scarificateur laryngien à lame cachée.



*2297. Curette laryngienne de Heryng, antéro-postérieure.
2298. La même, latérale.



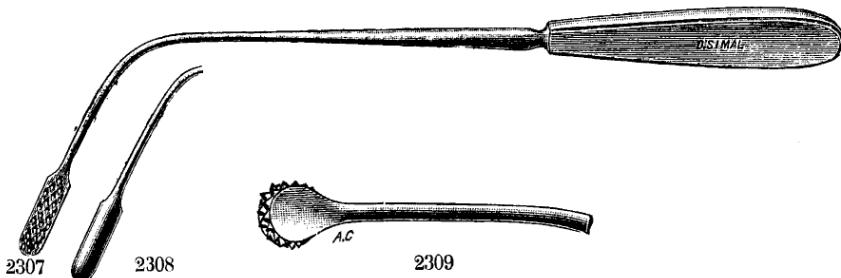
*2299. Curette laryngienne du Dr Luc, en forme de losange, pour l'ablation des polypes de la corde vocale droite.
*2300. La même, pour la corde vocale gauche.
2301. Curette laryngienne du Dr Luc, en forme de losange, pour la paroi postérieure du pharynx.
2302. La même, pour la commissure.



*2303. Série de 5 couteaux et 4 curettes de Heryng avec manche et tige, permettant de fixer l'instrument dans toutes les positions, en boîte métal.

*2304. Couteau seul.
*2305. Curette seule.

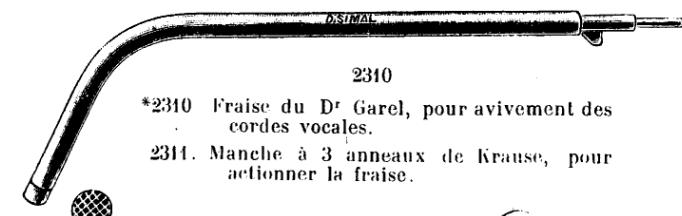
*2306. Manche avec tige courbe.



*2307. Râpe du Dr Garel, pour aviver les cordes vocales, à droite.

*2308. La même, à gauche.
*2309. La même, antéro-postérieure.

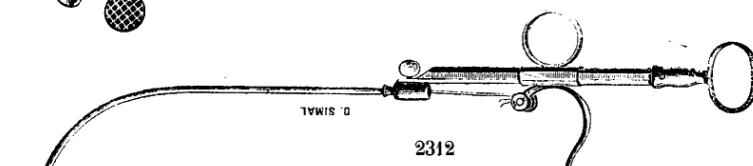
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2310

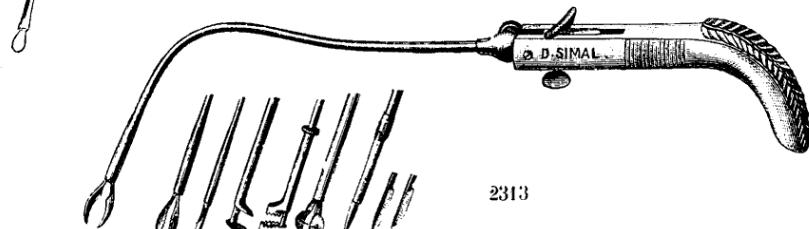
*2310 Fraise du Dr Garel, pour avivement des cordes vocales.

2311. Manche à 3 anneaux de Krause, pour actionner la fraise.



2312

*2312. Serre-nœud laryngien avec un guide-anse latéral et un guide-anse antéro-postérieur.



2313

***2313. Instrumentation du Dr Schröetter, pour le larynx, comprenant :**

*2314. 1 manche pour les instruments.

*2315. 1 ciseau concave avec tube.

*2316. 1 pince prenante avec tube.

*2317. 1 porte-caustique avec tube.

*2318. 1 pince érasante avec tube.

*2319. 1 pince emporte-pièce avec tube

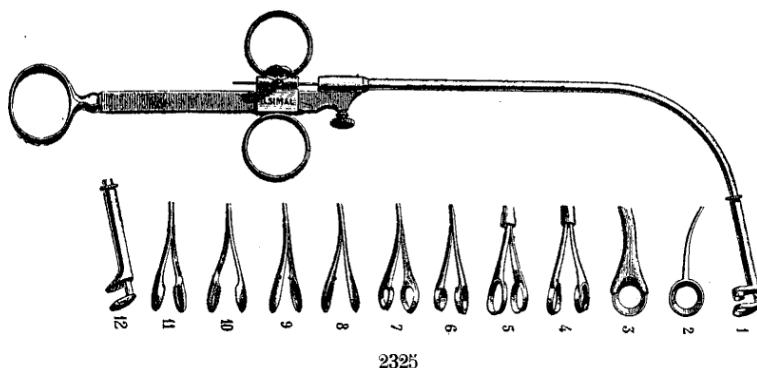
*2320. 1 pince coupante et prenante avec tube.

*2321. 1 scarificateur à lame cachée.

*2322. 1 bistouri pointu.

*2323. 1 bistouri mousse.

*2324. 1 boîte en métal nickelé avec chevalet.



2325

***2325. Instrumentation de Krause, pour le larynx, comprenant :**

*2326. 1 manche à 3 anneaux.

*2327. 4 emporte-pièce de Landgraf se faisant dans toutes les positions, n° 1.

*2328. 1 couteau annulaire, côté droit, n° 2.

*2329. 1 couteau annulaire, côté gauche, n° 3.

2330. 1 tube pour les 2 couteaux.

*2331. 1 emporte-pièce ovale, antéro-postérieur, n° 4.

*2332. 1 emporte-pièce ovale, latérale, n° 5.

*2333. 1 emporte-pièce triangulaire, antéro-postérieur, n° 6.

*2334. 1 emporte-pièce triangulaire, latéral, n° 7.

2335. 1 tube pour les emporte-pièces.

*2336. 1 pince mors en curettes, antéro-postérieur, n° 8.

*2337. 1 pince mors en curettes, latérale, n° 9.

2338. 1 tube pour les pinces mors en curettes.

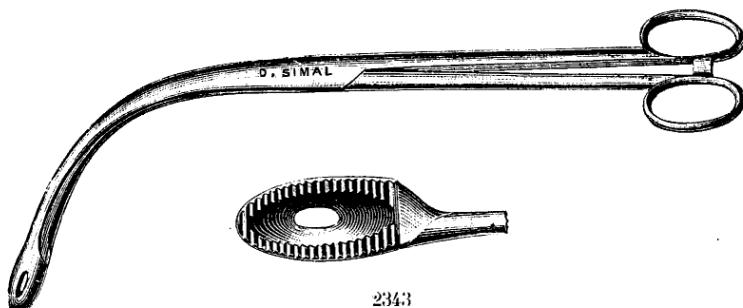
*2339. 1 pince à mors plats, latérale.

*2340. 1 pince à mors plats, antéro-postérieure.

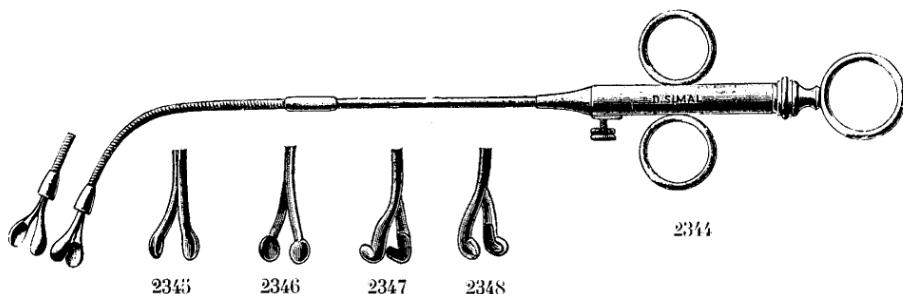
*2341. 1 tube pour les pinces à mors plat.

*2342. 1 boîte en métal nickelé pour contenir ces instruments.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2343. Pince laryngienne de Fauvel, à mors, s'ouvrant latéralement, 4 grandeurs



*2344. Instrument de Moritz Schmidt, avec une pince antéro-postérieure, à curettes rondes, une pince latérale à curettes rondes, 1 manche.

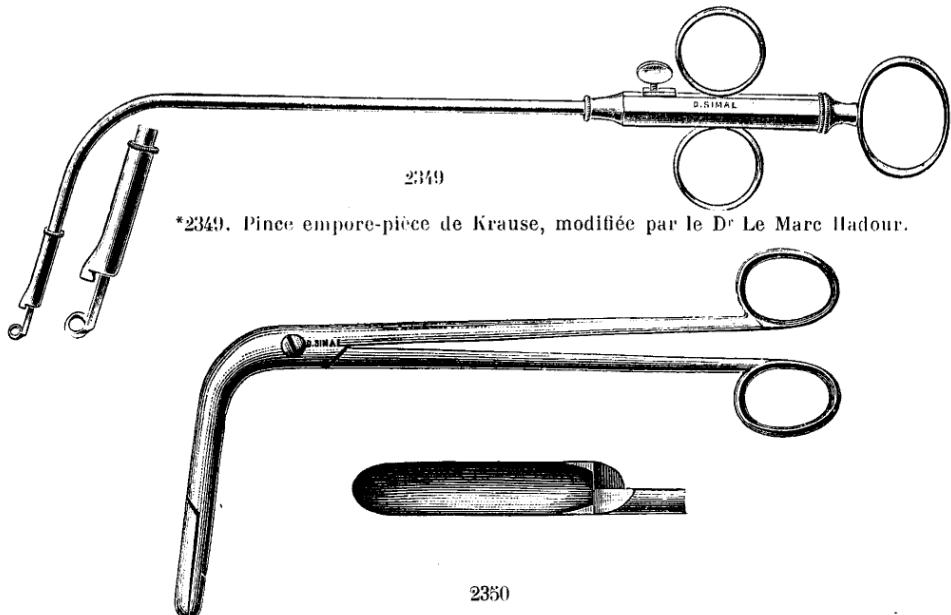
*2345. Pince antéro-postérieure, à curettes rondes.

*2346. Pince latérale, à curettes ovales.

*2347. Pince à curettes de Scheinmann, coudée à droite.

*2348. Pince à curettes de Scheinmann, coudée à gauche.

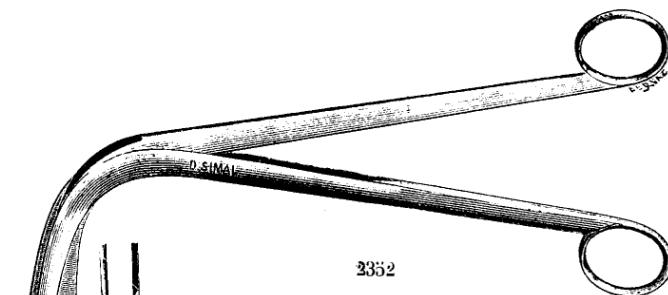
Ces pinces se montent également sur le manche de l'instrument de Moritz Schmidt.



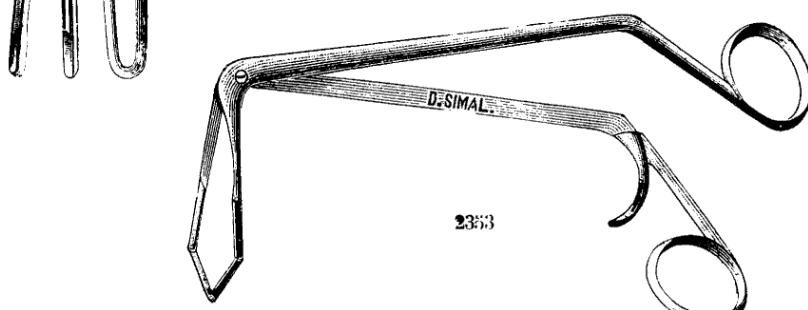
*2349. Pince empore-pièce de Krause, modifiée par le Dr Le Marc Hadour.

*2350. Pince laryngienne du Dr Gouguenheim, à mors tranchants, antéro-postérieure.
2351. La même, s'ouvrant latéralement.

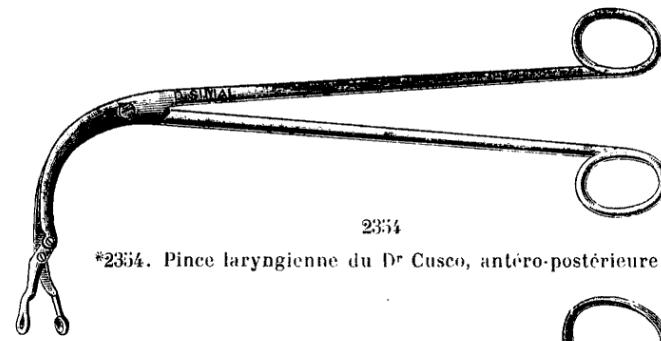
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



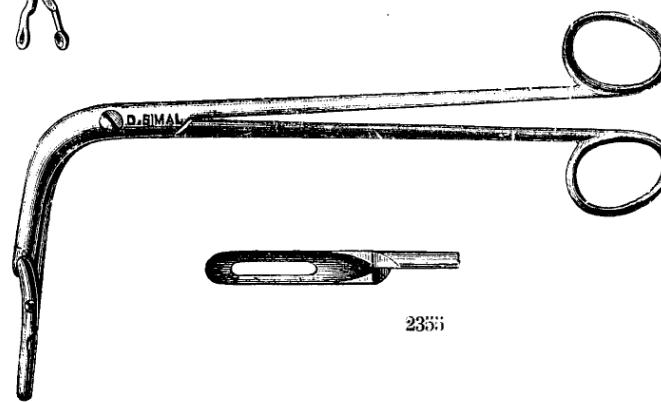
*2352. Pince laryngienne du Dr Suarez de Mendoza, à mors tranchants et fenêtrés antéro-postérieure.



*2353. Pince laryngienne antéro-postérieure du Dr Dundas Grant, pour les polypes du bord libre des cordes vocales.

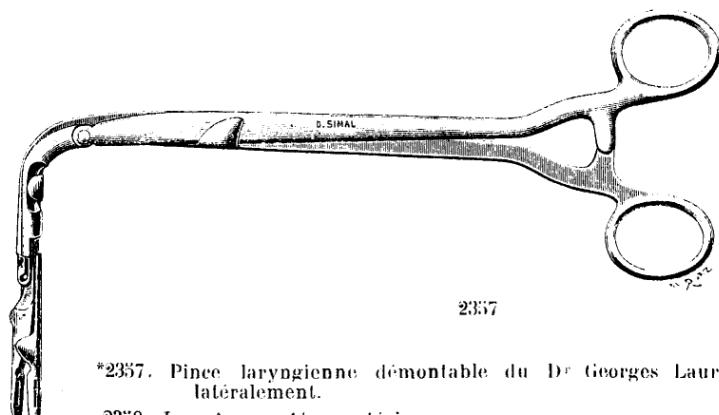


*2354. Pince laryngienne du Dr Cusco, antéro-postérieure.



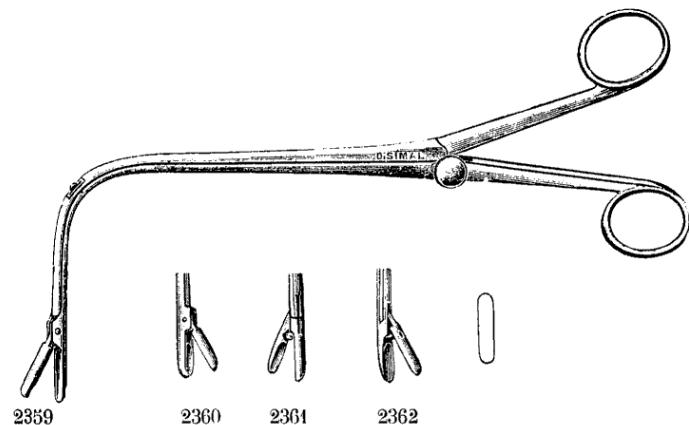
*2355. Pince laryngienne antéro-postérieure du Dr Ruault, à mors tranchants
2356. La même, s'ouvrant latéralement.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2357. Pinces laryngienne démontable du Dr Georges Laurens, s'ouvrant latéralement.

2358. La même, antéro-postérieure.

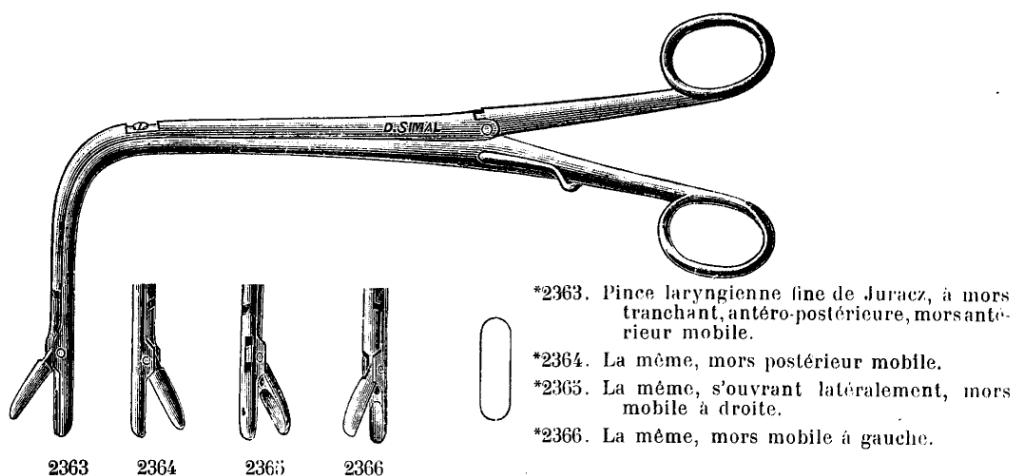


*2359. Pinces laryngienne de Fraenkel, antéro-postérieure, à mors tranchant, mors antérieur mobile.

*2360. La même, mors postérieur mobile.

*2361. La même, s'ouvrant latéralement, mors mobile à droite.

*2362. La même, mors mobile à gauche.



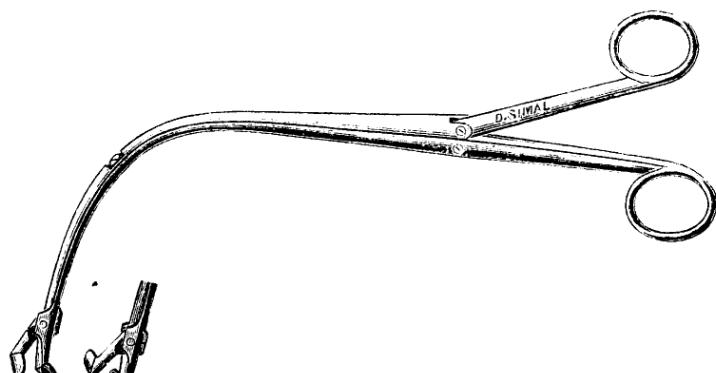
*2363. Pinces laryngienne fine de Juracz, à mors tranchant, antéro-postérieure, mors antérieur mobile.

*2364. La même, mors postérieur mobile.

*2365. La même, s'ouvrant latéralement, mors mobile à droite.

*2366. La même, mors mobile à gauche.

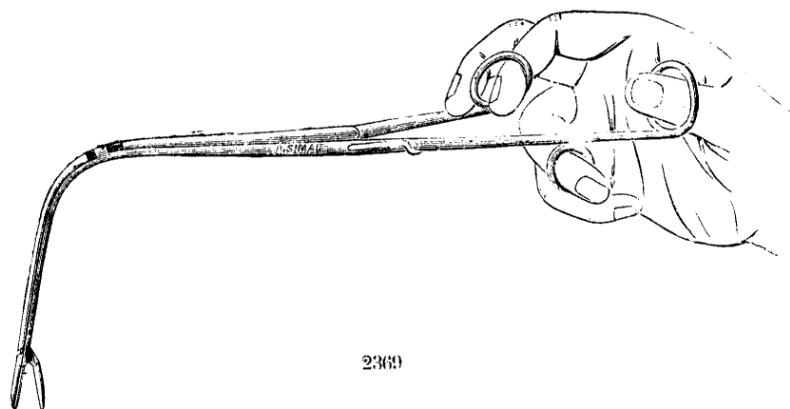
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2367 2368

*2367. Pince laryngienne de Scheinmann, à mors tranchant, coudée à gauche.

*2368. La même, à mors tranchant, coudée à droite.

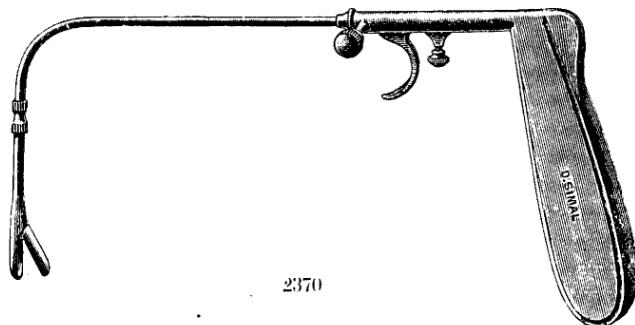


2369

*2369. Pince laryngienne du Dr Gault (*modèle D. Simal*).

Cette pince, à mors très fins, possède 3 anneaux pour la bonne tenue du manche, dont la fixité est ainsi mieux assurée qu'avec les pinces à 2 anneaux.

La tige est longue et la mise en place est facile. La pince, mise en contact du nodule ou du petit polype à la façon d'un stylet, un simple mouvement très doux de l'index et de l'annulaire permet la prise sans déplacement.



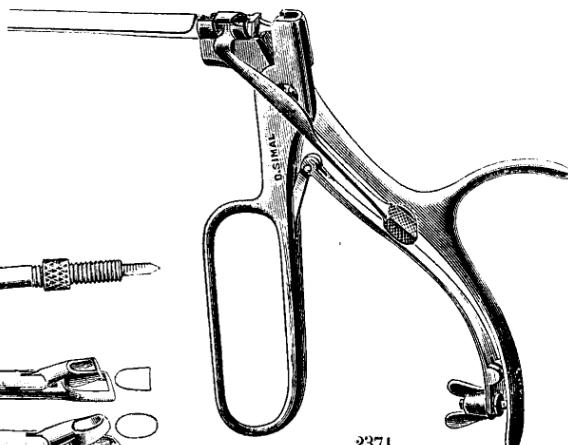
2370

*2370. Pince laryngienne à manche du Dr Vacher, avec mors en curettes, prenant dans tous les sens.

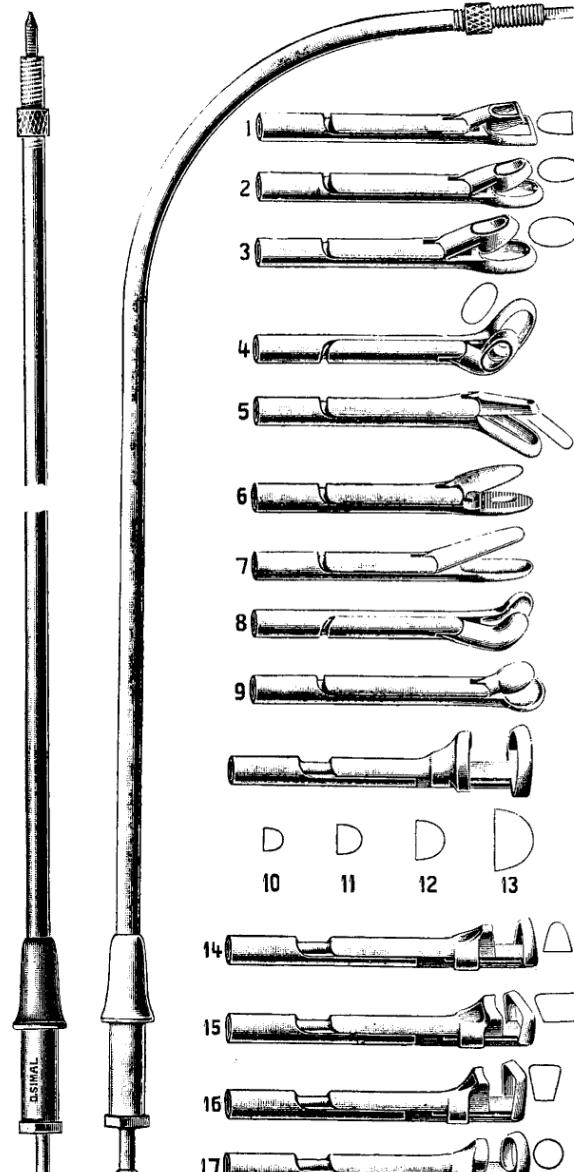
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instruments amovibles se montant sur Manche Universel

*2371. Manche Universel.



- *2372. Tube rallonge droit, longueur 25cm.
- 2373. Tube rallonge droit, longueur 35cm.
- 2374. Tube rallonge droit, longueur 45cm.
- 2375. Tube rallonge droit, longueur 60cm.
- *2376. Tube rallonge courbe.



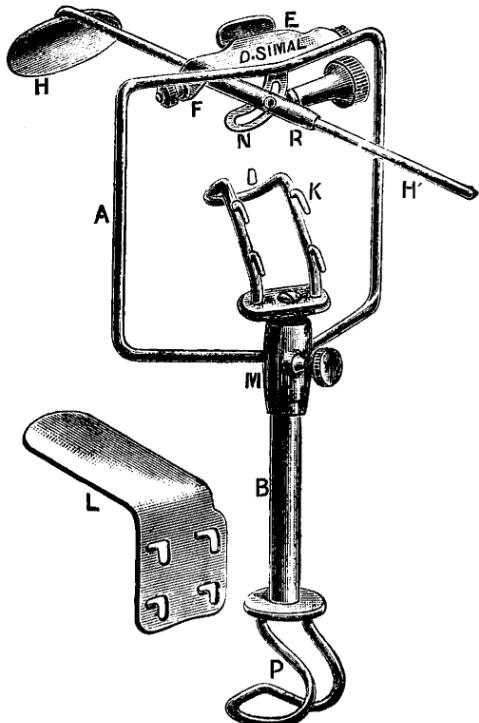
- *2377. Emporte-pièce, n° 1, de Krause, coupe carrée.
- *2378. Emporte-pièce, n° 2, de Krause, coupe ovale petite.
- *2379. Emporte-pièce, n° 3, de Krause, coupe ovale moyenne.
- *2380. Emporte-pièce, n° 4, de Krause, coupe ovale coudée.
- *2381. Emporte-pièce, n° 5, de Struycken, légèrement coudé.
- *2382. Pince à mors striés, n° 6.
- *2383. Pince de Frankel, n° 7, mors en curettes.
- *2384. Pince de Scheinmann, n° 8, mors en curettes coudées.
- *2385. Pince de Brunings, n° 9, mors en curettes rondes.

*2386. Emporte-pièce de Cordès n° 10-11-12-13, coupe 1/2 ronde.

- *2387. Emporte-pièce de Cordès, n° 14, coupe triangulaire.
- *2388. Emporte-pièce de Cordès, n° 15, coupe carrée.
- *2389. Emporte-pièce de Cordès, n° 16, coupe carrée.
- *2390. Emporte-pièce de Cordès, n° 17, coupe ronde.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Héliothérapie du Larynx



2391

*2391 Appareil du Dr. Kowler, de Menton, pour application de l'héliothérapie dans la tuberculose laryngée.

Cet appareil a été établi avec une grande simplicité de manœuvre, pour permettre au malade l'utilisation de cet appareil par lui-même.

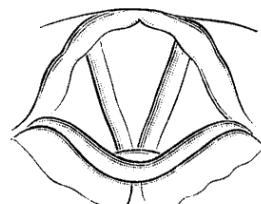
En plus de son application dans les lésions bactériennes laryngées, cet appareil peut encore servir :

1^o Pour les lésions laryngées en employant l'abaisse-langue pour isoler directement la cavité pharyngienne ;

2^o Pour les démonstrations ;

3^o En cas d'opérations laryngées en laissant complètement libres les deux mains de l'opérateur.

Le mode d'emploi est joint à l'appareil.

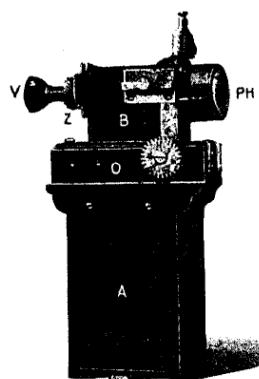


2392

*2392 Timbre-schéma du larynx.

Rayons ultra violets Voir page 333
Diathermie, Diathermo-Coagulation, Etincelage Voir page 308

Photographie du Larynx



2393

*2393. Appareil perfectionné du Dr. Garel pour l'obtention de stéréogrammes du larynx sur le vivant.

2394. Miroir spécial pour opérer à la lumière solaire.

Cet appareil permet de prendre un stéréogramme de tous les malades offrant un certain intérêt, à n'importe quelle heure, sans être tributaire du soleil et sans le concours d'aucun aide.

L'appareil se compose : 1^o D'une chambre noire stéréoscopique verticale A, surmontée d'un obturateur à rideau O, et d'une boîte cubique B, renfermant les deux objectifs, les prismes et le viseur V.

Sur les côtés de cette petite boîte, est fixée :

A gauche, un photophore P. H. monté à genouillère ; à droite, une coulisse C. destinée à recevoir et fixer la tige du miroir laryngien ;

2^o D'un rhéostat à curseur ;

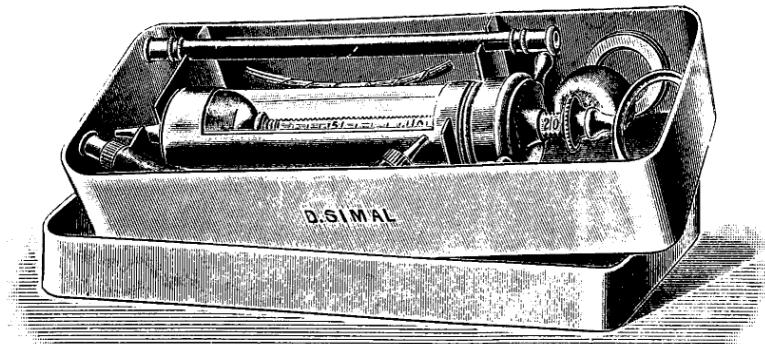
3^o D'une pédale contact servant à donner le maximum de lumière au moment de la prise d'un cliché.

4^o D'un miroir plan monté sur une tête de pied photographique à rotule, permettant de recevoir en direction horizontale les rayons solaires, lorsque le soleil se rapproche du zénith.

La brochure spéciale est adressée sur demande.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Diphthérie

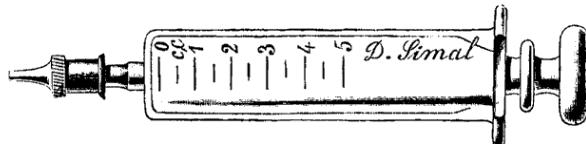


2395

*2395. Seringue à sérum stérilisable, métal nickelé, corps verre, piston réglable, contenance 20 cc., avec piston et rondelles de rechange, 2 aiguilles acier, longueur 5 cm., en boîte métal nickelé.

2396. La même, contenance 10 cc.

2397. La même, contenance 5 cc.



2398

*2398. Seringue en cristal, bouton plein, contenance 5 cc., avec raccord en métal.

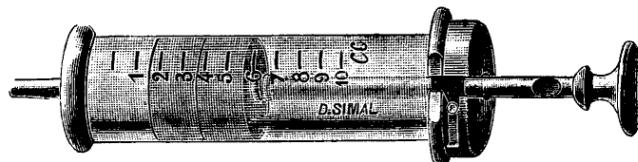
2399. La même, en boîte métal, avec 2 aiguilles acier, 5 cm.

2400. Seringue en cristal, bouton plein, contenance 10 cc., avec raccord en métal.

2401. La même, en boîte métal, avec 2 aiguilles, acier de 5 cm.

2402. Seringue en cristal, bouton plein, contenance 20 cc., avec raccord en métal.

2403. La même, en boîte métal, avec 2 aiguilles acier, longueur 5 cm.



2404

*2404. Seringue Record, corps verre, piston en métal, contenance 20 cc.

2405. La même, en boîte métal, avec 2 aiguilles acier, longueur 5 cm.

2406. Seringue Record, corps verre, piston en métal, contenance 10 cc.

2407. La même, en boîte métal, avec 2 aiguilles acier, longueur 5 cm.

2408. Aiguilles en acier, longueur 4 cm.

2409. Aiguilles en acier, longueur 5 cm.

2410. Aiguilles en acier, longueur 6 cm.

2411. Aiguilles en nickel, longueur 4 cm.

2412. Aiguilles en nickel, longueur 5 cm.

2413. Aiguilles en nickel, longueur 6 cm.

2414. Aiguilles en platine, longueur 4 cm.

2415. Aiguilles en platine, longueur 5 cm.

2416. Aiguilles en platine, longueur 6 cm.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Trachéotomie - Thyrotomie



2417



2418

*2417. Bistouri, lame courte, pointe au milieu. | *2418. Bistouri, lame courte, extrémité mousse.



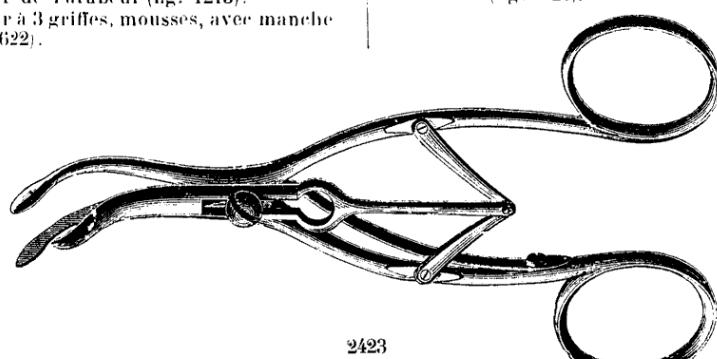
2419

*2419. Ecarteur en S.

2420. Ecarteur de Farabeuf (fig. 1213).

2421. Ecarteur à 3 griffes, mousses, avec manche (fig. 622).

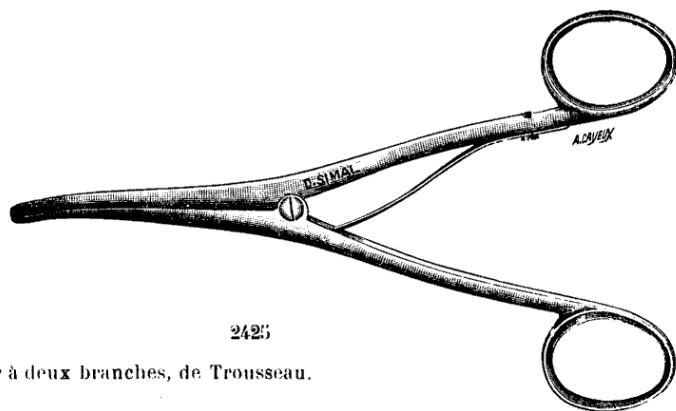
2422. Ecarteur à 3 griffes, pointues, avec manche (fig. 624).



2423

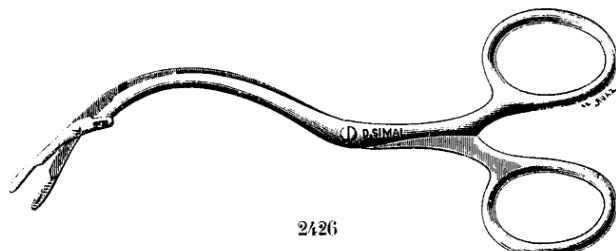
*2423. Dilatateur à trois branches, de Laborde.

| 2424. Dilatateur trachéotome, de B. Anger.



2425

*2425. Dilatateur à deux branches, de Trousseau.



2426

*2426. Pince à fausses membranes.

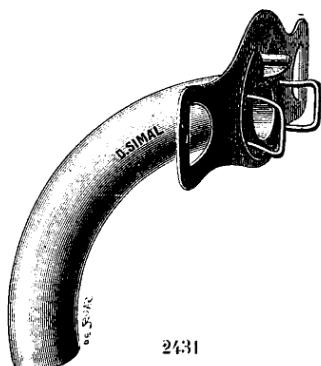
2427. Pince à fausses membranes, ordinaire.

2428. Baleine porte-éponges.

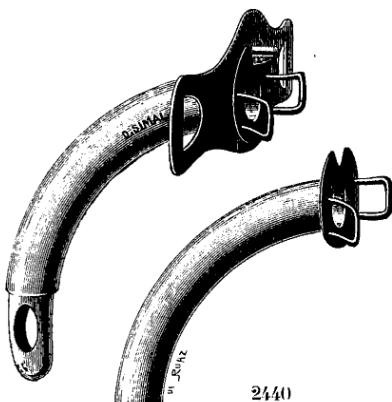
2429. Ecouillons pour nettoyer les canules.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Canules pour Trachéotomie



2431



2440

Canules de Trousseau, en argent, à plaque fixe et canule interne (modèle D. Simal) :

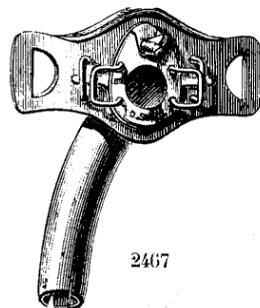
N°s	000	*00	0	1	2	3	4	5	6
	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438

Canules de Krisaber, en argent, à plaque fixe, canule interne et mandrin :

N°s	000	*00	0	1	2	3	4	5	6
	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447



2449



2467

Canules de Krisaber, en nickel, plaque fixe, à étrier, canule interne et mandrin :

N°s	000	*00	0	1	2	3	4	5	6
	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456

Canules à plaque mobile, en argent, avec canule interne :

N°s	000	*00	0	1	2	3	4	5	6
	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474

Canules de Krisaber, en argent, plaque fixe, à étrier, canule interne et mandrin :

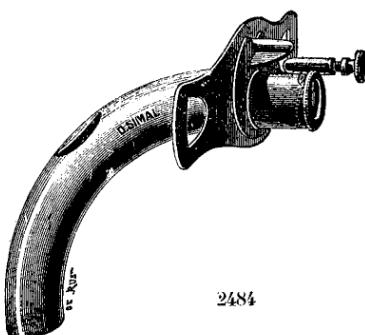
N°s	000	00	0	1	2	3	4	5	6
	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465

Canules en caoutchouc durci, avec canule interne :

Diamètre de la canule interne :

3 1/2	6	7	7 1/2	8 1/2	9	9 1/2	10 1/2
4	2	3	4	5	6	7	8

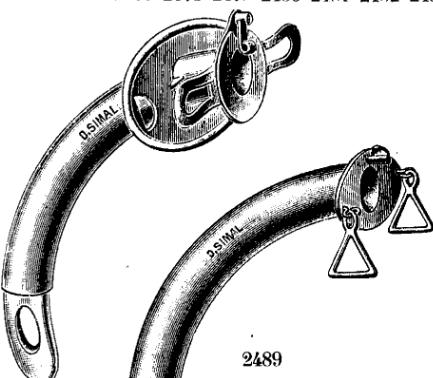
2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483



2484

Canules parlantes à clapet de Broca, en argent, avec canule interne :

N°s	*2	3	4	5	6
	2484	2485	2486	2487	2488

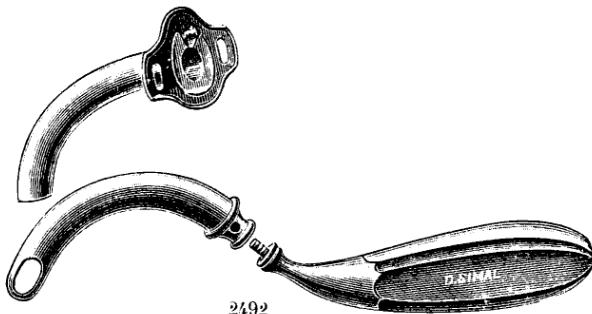


2489

Canules du Dr Lombard, en argent empêchant l'infection de la plaie opératoire et facilitant les pansements cervicaux après la laryngectomie :

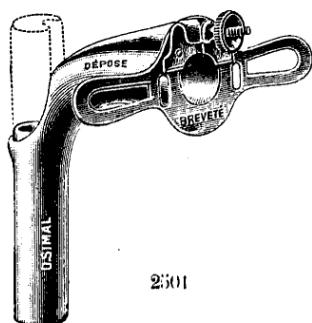
N°s	*4	5	6
	2489	2490	2491

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



Canules du Pr Moure, en argent avec canule interne et mandrin en métal à manche :

n°s	*000	00	0	1	2	3	4	5	6
	2492		2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499

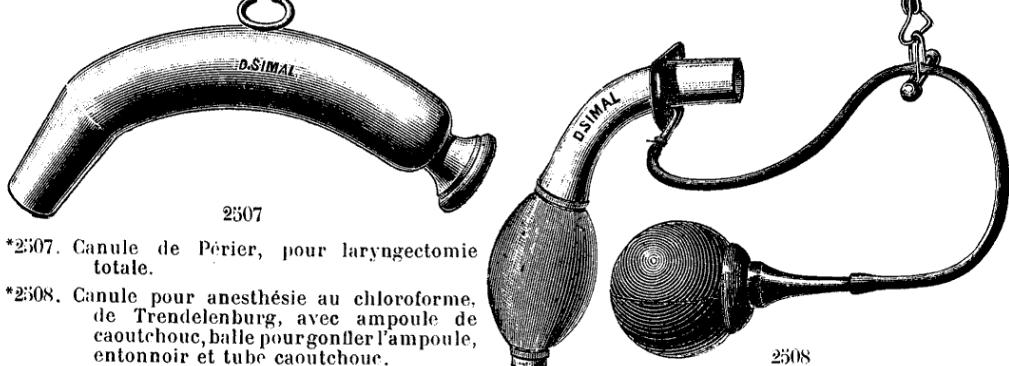


Canules du Dr Dufourmentel, en argent, avec canule double, conique :

n°s	*1	2	3	4	5	6
	2501	2502	2503	2504	2505	2506

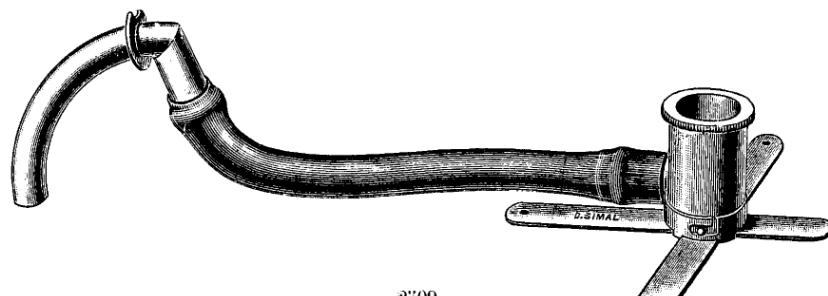
Cette canule a pour but : 1^o D'éviter le rétrécissement de la trachée ou son obturation par les bourgeons charnus chez les trachéotomisés récents.

2^o De permettre la dilatation progressive et permanente en cas de rétrécissement acquis.



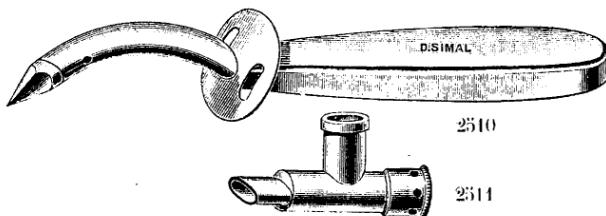
*2507. Canule de Périer, pour laryngectomie totale.

*2508. Canule pour anesthésie au chloroforme, de Trendelenburg, avec ampoule de caoutchouc, balle pour gonfler l'ampoule, entonnoir et tube caoutchouc.



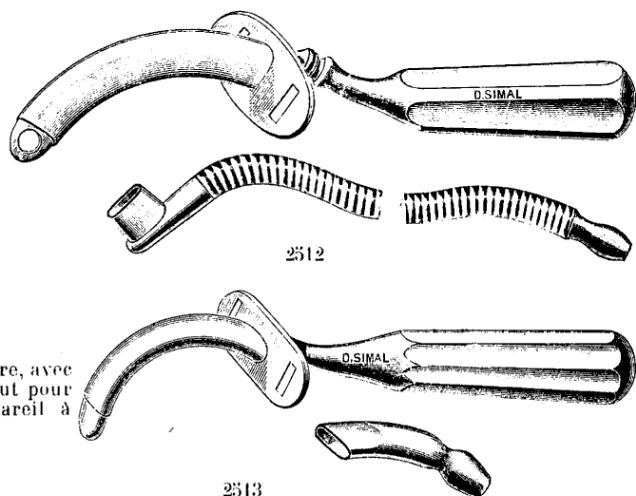
*2509. Dispositif du Dr Lombard, pour permettre l'anesthésie à distance, au moyen de l'appareil de Ricard, dans les interventions suivantes : laryngectomie totale, thyrotomie après trachéotomie préalable

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

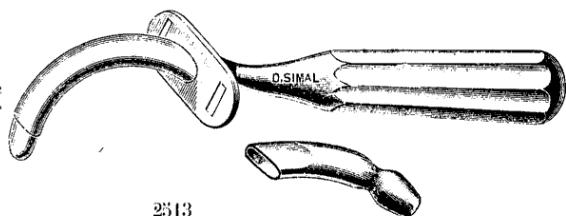


- *2510. Trachéotome de Butlin-Poirier, pour trachéotomie d'urgence, avec canule en argent, 3 tailles.
 *2511. Ajutage à soupape des Drs Sébileau et Lemaitre, se montant sur le trachéotome pour l'anesthésie avec l'appareil à chloroforme de Ricard ou l'appareil à éther d'Ombredanne; dans ce dernier cas, obturer la soupape.

*2512. Canule verticale du Pr Moure, avec mandrin à manche, tube souple en métal pour relier la canule à un appareil à anesthésie.



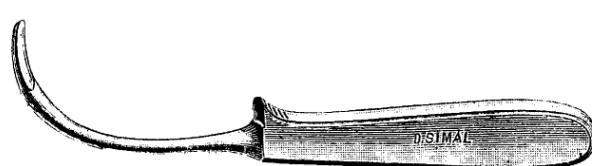
*2513. Canule transversale du Pr Moure, avec mandrin à manche et embout pour relier la canule à un appareil à anesthésie.



*2514. Cisaille à thyrotomie du Pr Moure.



*2515. Aiguille à thyrotomie du Pr Moure.



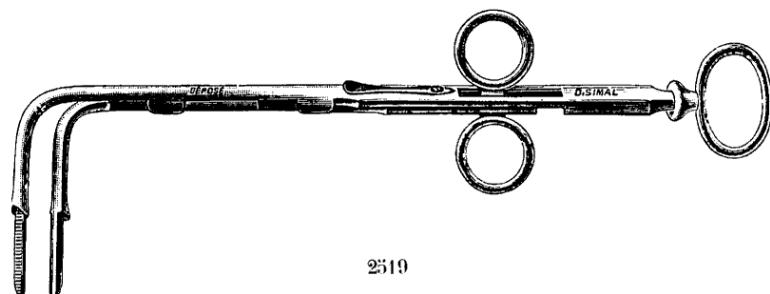
*2516. Ruginne à thyrotomie du Dr Moulonguet.

2517. **Instrumentation pour trachéotomie comprenant :**

- | | |
|--|---|
| 1 bistouri droit (fig. 2417). | 1 canule de Trouseau, n° 4 (fig. 2431). |
| 1 bistouri mousse (fig. 2418). | 3 canules de Trouseau, n°s 00 0-0-1. |
| 2 écarteurs en S (fig. 2419). | 2 baleines porte-éponges. |
| 1 dilatateur à 3 branches du Dr Laborde (fig. 2423). | 2 écouvillons. |
| 1 pince à fausses membranes (fig. 2426). | 1 boîte métal nickelé avec chevalet |

2518. **Instrumentation pour trachéotomie comprenant :**

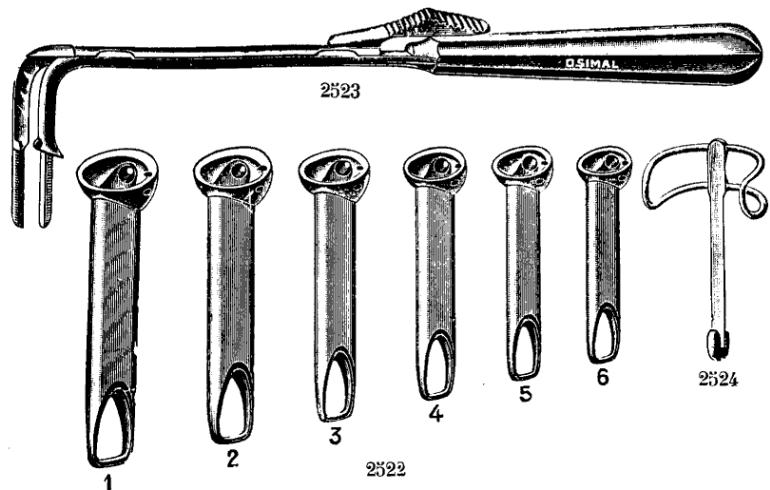
- | | |
|--|--|
| 1 bistouri droit (fig. 2417). | 2 canules de Krisaber, n°s 4 et 5 (fig. 2440). |
| 1 bistouri mousse (fig. 2418). | 4 canules de Krisaber, n°s 00-0-1-2. |
| 2 écarteurs en S (fig. 2419). | 2 baleines porte-éponges. |
| 1 dilatateur à 3 branches du Dr Laborde (fig. 2423). | 2 écouvillons. |
| 1 pince à fausses membranes (fig. 2426). | 1 boîte métal nickelé avec chevalet. |

Intubation du Larynx

2519

*2519 Introducteur laryngé du Dr Bosviel (*modèle D. Simal*, déposé).

Cet introduceur présente l'immense avantage d'utiliser, pour une manœuvre qui réclame l'aisance et la sûreté des mouvements du poignet, le manche à 3 anneaux du serre-noeud et de faire de la crispation instinctive de la main sur l'appareil dans un moment difficile, une garantie de la solide adhérence des tubes aux branches de l'instrument ; il rend facile l'introduction et l'extraction des tubes.



2523

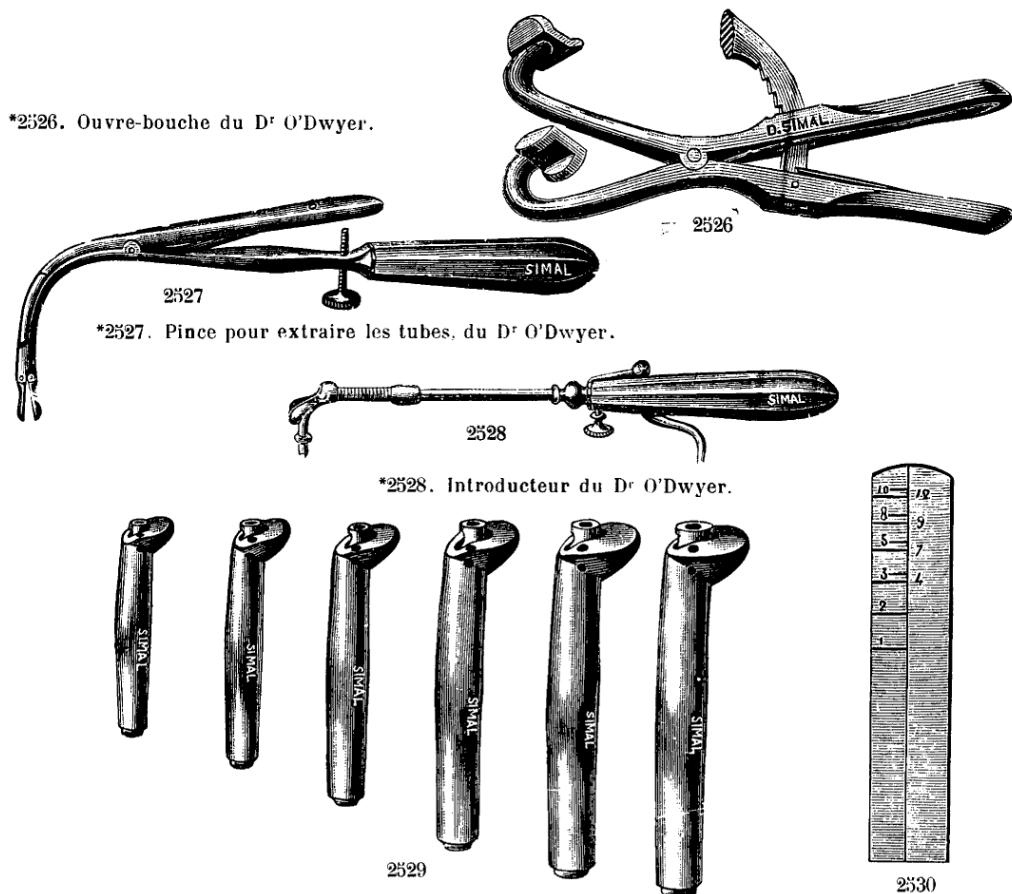
2522

2524

2520 **Instrumentation pour le tubage du larynx du Dr Froin comprenant :**

- | | |
|--|---|
| *2521. 1 ouvre-bouche du Dr O'Dwyer (fig. 2526). | *2524. 1 onglier extracteur. |
| *2522. 6 tubes en métal doré | 2525. 1 boîte en métal nickelé avec chevalet. |
| *2523. 1 Introducteur. | |

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2526. Ouvre-bouche du Dr O'Dwyer.

*2530. Echelle pour mesurer la longueur des tubes.

1 ouvre-bouche (fig. 2526).

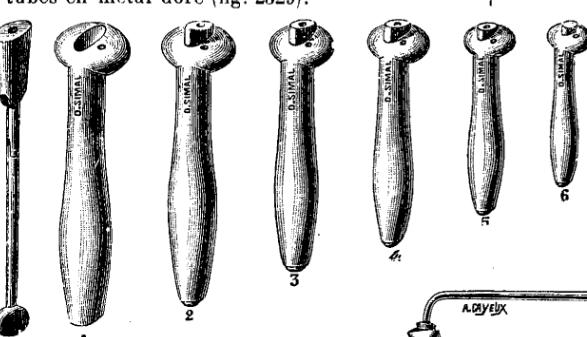
1 introduceur (fig. 2528).

1 pince pour extraire les tubes (fig. 2527).

6 tubes en métal doré (fig. 2529).

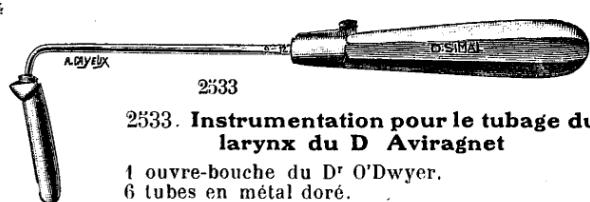
1 échelle pour mesurer la longueur des tubes (fig. 2530).

1 boîte métal avec chevalet.



2529

*2532 Série de 6 tubes, en métal doré, courts, du Dr Sevestre, avec mandrin articulé.



2533. Instrumentation pour le tubage du larynx du Dr Aviragnet

1 ouvre-bouche du Dr O'Dwyer.

6 tubes en métal doré.

6 mandrins articulés sur tige.

1 manche

1 boîte nickelé avec chevalet.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical

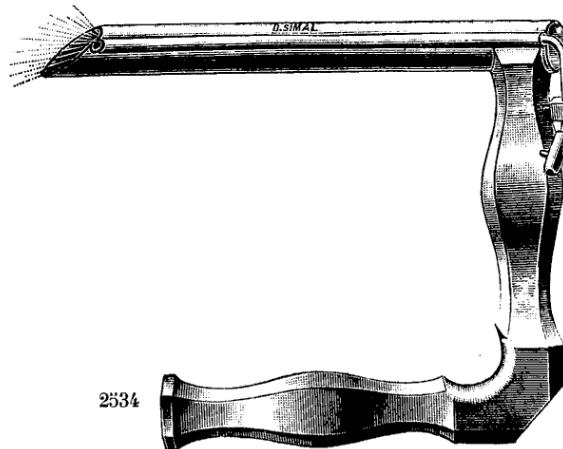
**Instrumentation du Dr Chevalier Jackson
pour la Trachéo - Broncho - Oesophagoscopie**

La fabrication de ces instruments est particulièrement soignée.

Le Docteur Chevalier Jackson nous ayant fait l'honneur de visiter nos ateliers, nous lui avons soumis les modèles de ses instruments pour l'établissement desquels nous avons tenu compte de ses indications.

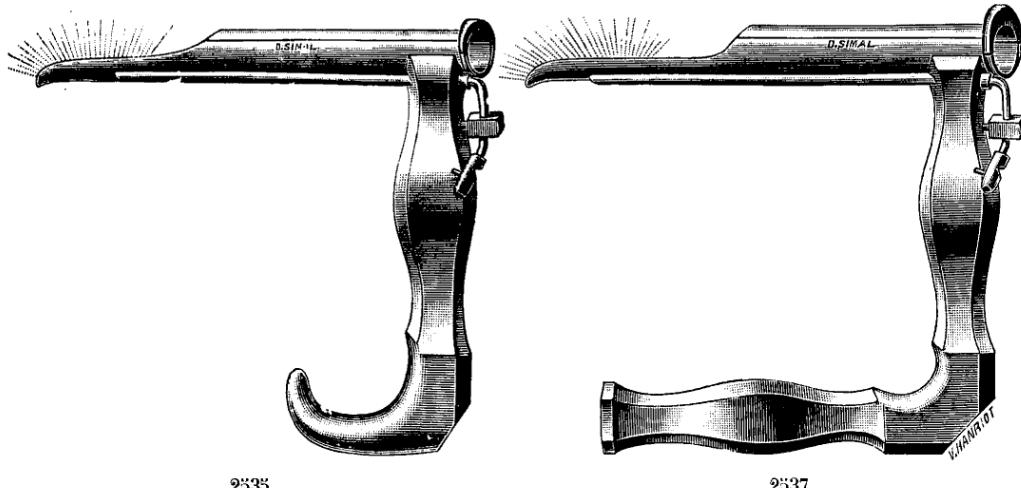
A la demande nous livrons tous les tubes conformes à ceux employés par le Docteur Chevalier Jackson (fig. 2538) ou les tubes modifiés par le Docteur J. Le Mée (fig. 2539), qui peuvent être adaptés sur le manche de Brunings.

Tous les tubes et spatules sont livrés en cuivre poli, ou nickelés mats suivant la demande.



*2534 Laryngoscope en forme de cœur avec 2 porte-lampes et lampes.

Ce laryngoscope permet l'examen de la commissure antérieure du larynx. Il est toujours employé le petit côté du cœur abaissant la langue, et non sur le grand.



*2535. Laryngoscope pour enfants avec 2 porte-lampes et lampes.

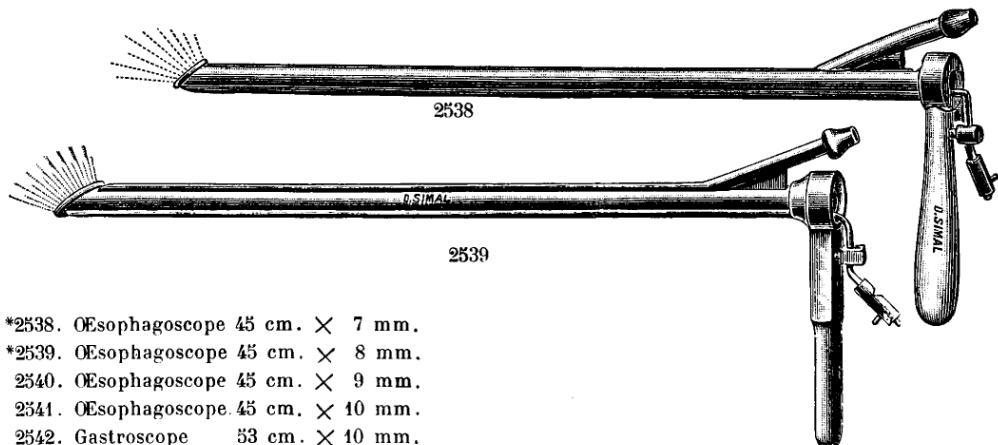
2536 Laryngoscope pour nourrissons avec 2 porte-lampes et lampes.

Les laryngoscopes pour enfants et nourrissons sont exactement les mêmes que pour adultes, excepté la dimension et la modification à la partie inférieure du manche.

*2537. Laryngoscope pour adultes avec porte-lampes et lampes.

Ce modèle sert non seulement pour l'introduction des bronchoscopes, mais encore pour les interventions directes sur le larynx.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



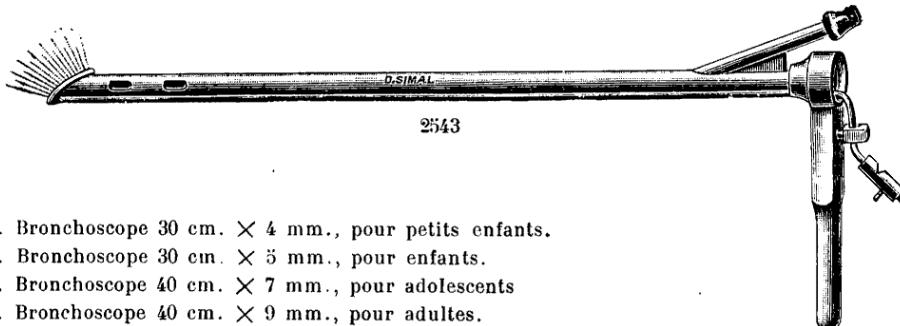
*2538. Oesophagoscope 45 cm. \times 7 mm.

*2539. Oesophagoscope 45 cm. \times 8 mm.

2540. Oesophagoscope 45 cm. \times 9 mm.

2541. Oesophagoscope 45 cm. \times 10 mm.

2542. Gastroscope 53 cm. \times 10 mm.



*2543. Bronchoscope 30 cm. \times 4 mm., pour petits enfants.

2544. Bronchoscope 30 cm. \times 5 mm., pour enfants.

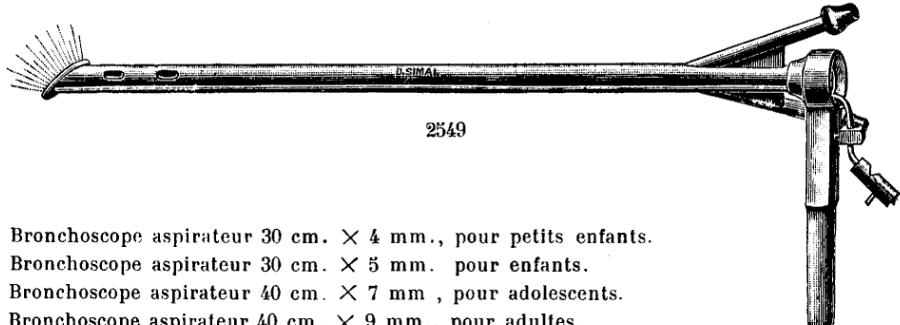
2545. Bronchoscope 40 cm. \times 7 mm., pour adolescents

2546. Bronchoscope 40 cm. \times 9 mm., pour adultes.

Sur commande, nous pouvons établir spécialement des bronchoscopes de dimensions spéciales, employés occasionnellement par le Dr Chevalier Jackson.

2547. Bronchoscope 33 cm. \times 6 mm.

2548. Bronchoscope 40 cm. \times 8 mm.



*2549. Bronchoscope aspirateur 30 cm. \times 4 mm., pour petits enfants.

2550. Bronchoscope aspirateur 30 cm. \times 5 mm. pour enfants.

2551. Bronchoscope aspirateur 40 cm. \times 7 mm., pour adolescents.

2552. Bronchoscope aspirateur 40 cm. \times 9 mm., pour adultes.

Sur commande nous pouvons établir spécialement des bronchoscopes aspirateurs de dimensions spéciales, employés occasionnellement par le Dr Chevalier Jackson dans le traitement des abcès, du poumon, bronchiectasie, etc.

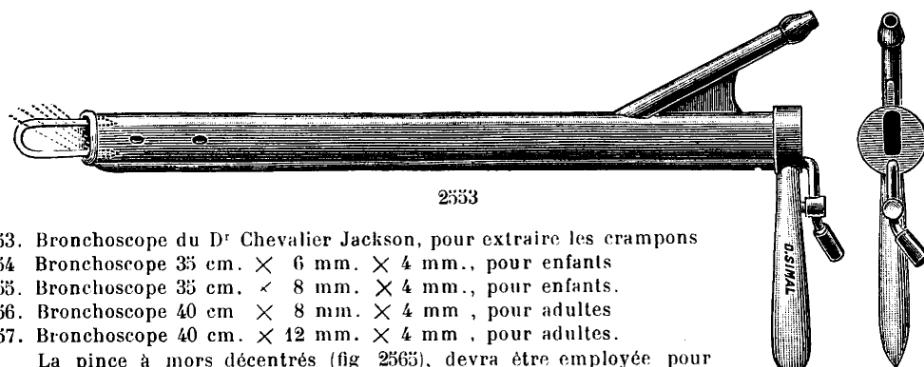
Les bronchoscopes aspirateurs du Dr Chevalier Jackson sont semblables aux bronchoscopes ordinaires (fig. 2543), mais ils possèdent en plus un tube aspirateur. Ils sont employés dans les cas de sécrétion abondante et le traitement des abcès pulmonaires et de la bronchiectasie.

Après l'aspiration du pus, les solutions médicamenteuses peuvent être injectées par le canal ou par un tube indépendant.

Les diamètres sont mesurés intérieurement.

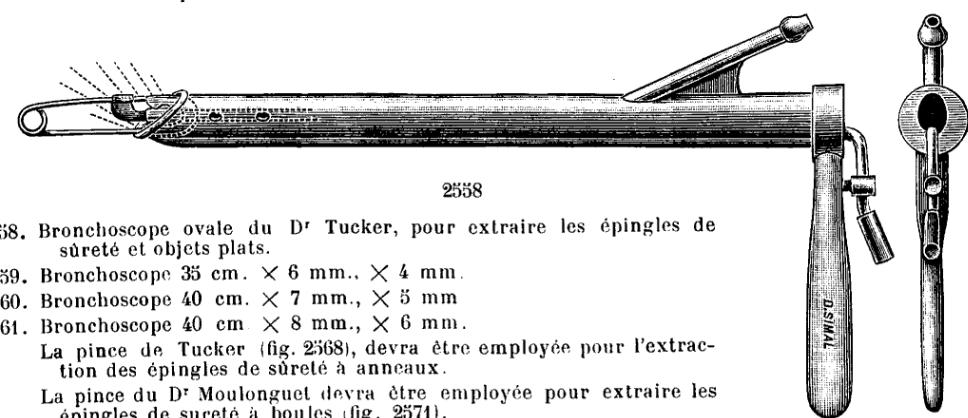
Nota : Tous nos gastroscopes, œsophagoscopes et bronchoscopes sont livrés avec 2 porte-lampes et 2 lampes.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



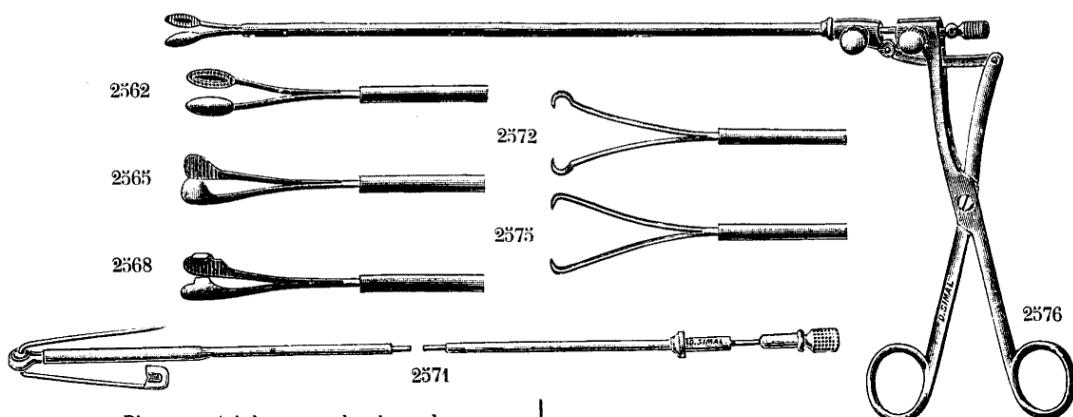
2553

- *2553. Bronchoscope du Dr Chevalier Jackson, pour extraire les crampons
 - 2554. Bronchoscope 35 cm. \times 6 mm. \times 4 mm., pour enfants
 - 2555. Bronchoscope 35 cm. \times 8 mm. \times 4 mm., pour enfants.
 - 2556. Bronchoscope 40 cm. \times 8 mm. \times 4 mm., pour adultes
 - 2557. Bronchoscope 40 cm. \times 12 mm. \times 4 mm., pour adultes.
- La pince à mors décentrés (fig 2563), devra être employée pour l'extraction des crampons



2558

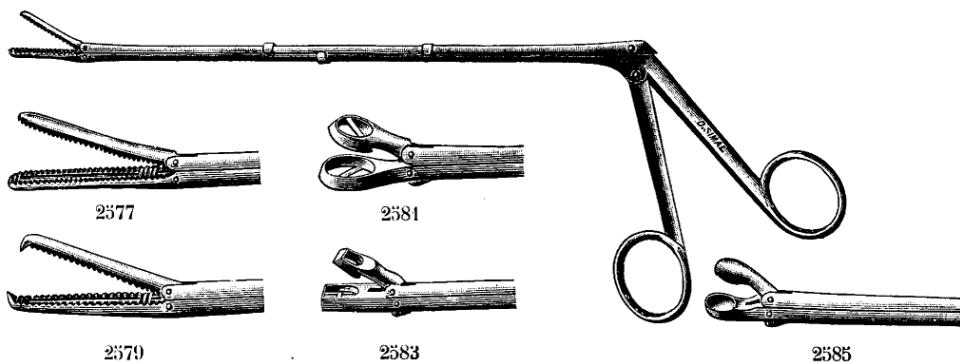
- *2558. Bronchoscope ovale du Dr Tucker, pour extraire les épingle de sûreté et objets plats.
 - 2559. Bronchoscope 35 cm. \times 6 mm. \times 4 mm.
 - 2560. Bronchoscope 40 cm. \times 7 mm. \times 5 mm
 - 2561. Bronchoscope 40 cm. \times 8 mm. \times 6 mm.
- La pince de Tucker (fig. 2568), devra être employée pour l' extraction des épingle de sûreté à anneaux.
- La pince du Dr Moulouquet devra être employée pour extraire les épingle de sûreté à boules (fig. 2571).



Pinces spéciales pour les bronches :

- *2562. Pince à rotation, mors taillés, longueur 35 cm.
- 2563. La même, très fine, pour bronchoscope, de 4 mm., longueur 35 cm
- 2564. Pince à rotation, très fine, pour bronchoscope, de 4 mm., longueur 45 cm.
- *2565. Pince à rotation, très fine, mors décentrées, longueur 35 cm
- 2566. La même, très fine, pour bronchoscope, de 4 mm., longueur 35 cm.
- 2567. Pince à rotation, mors décentrées, longueur 45 cm
- *2568. Pince de Tucker, pour extraire les épingle et les crampons avec le bronchoscope, longueur 40 cm.
- 2569. La même, avec l'œsophagoscope, longueur 50 cm.
- 2570. La même, avec l'œsophagoscope, longueur 60 cm.
- *2571. Pince du Dr Moulouquet pour extraire les épingle de sûreté à boules, longueur 45 et 60 cm.
- *2572. Pince à rotation, avec griffes, longueur 35 cm.
- 2573. La même, longueur 45 cm.
- 2574. La même, longueur 50 cm.
- *2575. Pince délicate à rotation, avec griffes, pour bronchoscope, de 4 mm., longueur 35 cm.
- 2576. Manche pour les pinces

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



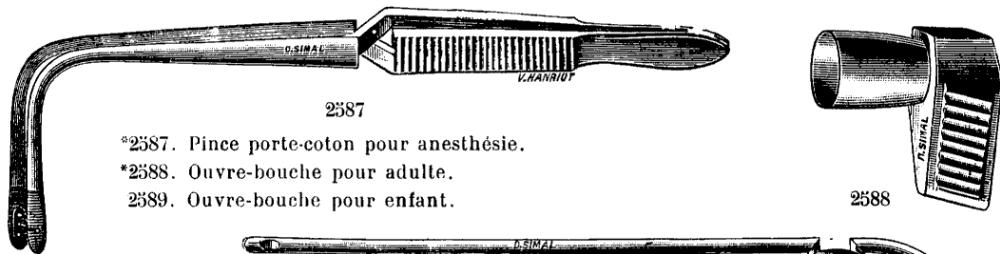
2579

2583

2585

Pinces spéciales pour le larynx et l'œsophage.

- *2577. Pince à mors taillés, longueur 30 cm., pour le larynx.
- 2578. Pince à mors taillés, longueur 30 cm., pour l'œsophage.
- *2579. Pince à griffes, longueur 30 cm., pour le larynx.
- 2580. Pince à griffes, longueur 30 cm., pour l'œsophage.
- *2581. Emporte-pièce rond, pour biopsie, longueur 30 cm., pour le larynx.
- 2582. Emporte-pièce rond, pour biopsie, longueur 30 cm., pour l'œsophage.
- *2583. Emporte-pièce carré, pour biopsie, longueur 30 cm., pour le larynx.
- 2584. Emporte-pièce carré, pour biopsie, longueur 30 cm., pour l'œsophage.
- *2585. Pince, mors en curette, longueur 30 cm., pour le larynx.
- 2586. Pince, mors en curette, longueur 30 cm., pour l'œsophage.



2587

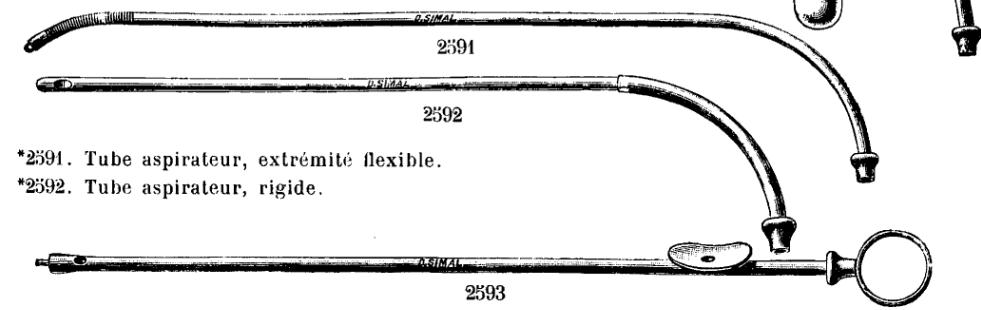
2588

*2587. Pince porte-coton pour anesthésie.

- *2588. Ouvre-bouche pour adulte.
- 2589. Ouvre-bouche pour enfant.

2590

*2590. Insufflateur pour le bismuth avec balle.



2591

2592

2593

*2591. Tube aspirateur, extrémité flexible.

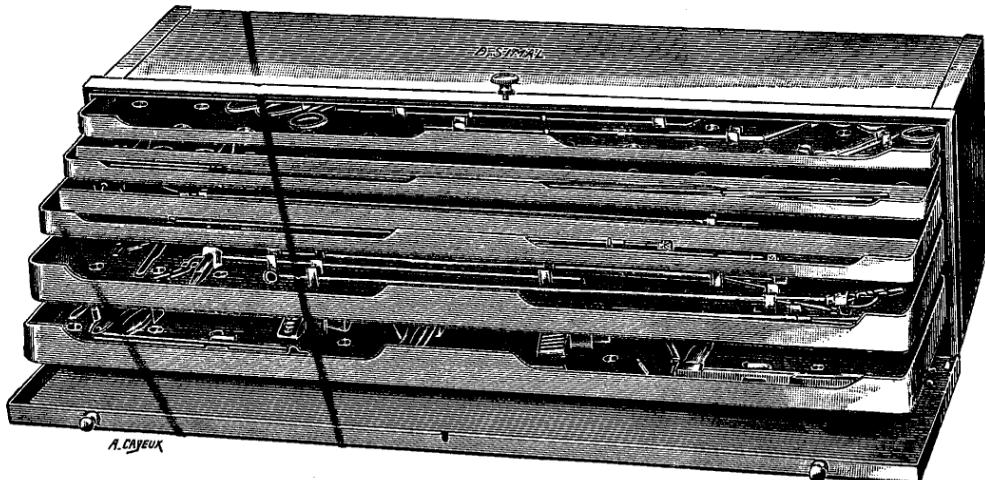
- *2592. Tube aspirateur, rigide.

2597. Lampes de rechange. Les lampes sont vérifiées avant l'expédition.

- *2594. Tube aspirateur, avec valves.
- 2595. Porte-coton à curseur.
- 2596. Bougies œsophagiennes, sur tige, avec manche.
- 2598. Cordons de rechange.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

2399*. **Instrumentation du Dr Chevalier Jackson**
Composition moyenne



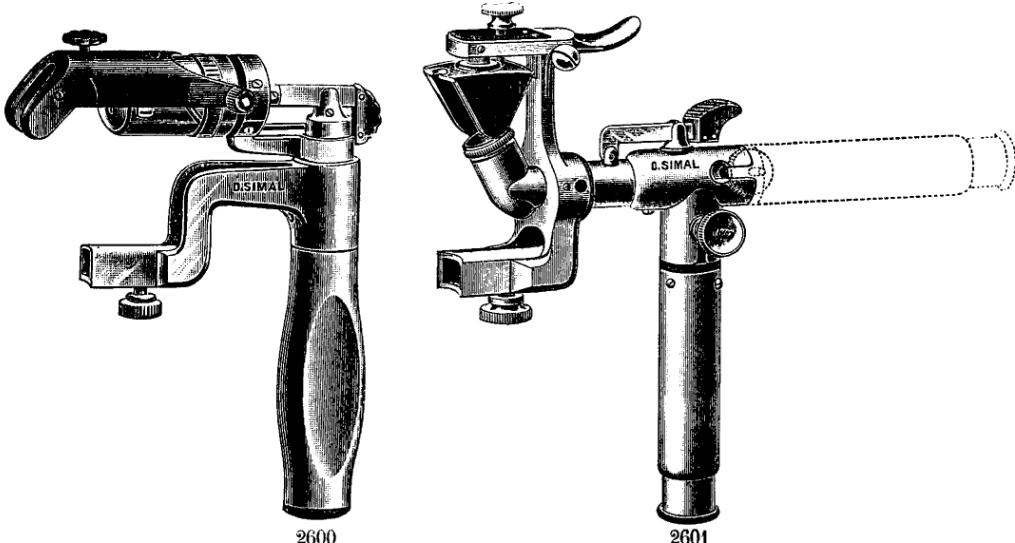
2399

- 1 Laryngoscope, en forme de cœur (fig. 2334).
- 1 Laryngoscope, pour enfant (fig. 2335).
- 1 Laryngoscope, pour adulte (fig. 2337).
- 1 Oesophagoscope, longueur 45 cm., diamètre \times 7 mm., avec manche (fig. 2338 ou fig. 2339).
- 1 Oesophagoscope, longueur 45 cm., diamètre \times 9 mm., avec manche (fig. 2338 ou fig. 2339).
- 1 Bronchoscope, longueur 30 cm., diamètre \times 4 mm., pour enfant avec manche (fig. 2343 ou fig. 2338).
- 1 Bronchoscope, longueur 30 cm., diamètre \times 5 mm., pour enfant, avec manche (fig. 2343 ou fig. 2338).
- 1 Bronchoscope, longueur 40 cm., diamètre \times 7 mm., pour adolescent, avec manche (fig. 2343 ou fig. 2338).
- 1 Bronchoscope, longueur 40 cm., diamètre \times 9 mm., pour adulte, avec manche (fig. 2343 ou fig. 2338).
- 1 Bronchoscope longueur 40 cm., diamètre \times 7 mm., avec tube d'aspiration avec manche (fig. 2349 ou fig. 2338).
- 1 Pince à rotation, mors plats, n° 2362, longueur 35 cm.
- 1 Pince à rotation, mors décentrés, n° 2363, longueur 35 cm.
- 1 Pince à rotation, du Dr Tucker, n° 2368, pour extraire les épingles de sûreté et les crampons, longueur 35 cm.
- 1 Pince à rotation, avec griffes n° 2372, longueur 35 cm.
- 1 Pince fine à rotation, avec griffes, n° 2373, longueur 35 cm.
- 2 Manches pour ces pinces (fig. 2376).
- 1 Pince, mors taillés, longueur 30 cm., pour le larynx. (fig. 2377).
- 1 Pince, mors à griffes, longueur 30 cm., pour le larynx (fig. 2379).
- 1 Emporte-pièce, rond, pour biopsie, longueur 30 cm., pour le larynx (fig. 2381).
- 1 Emporte-pièce, carré, pour biopsie, longueur 30 cm., pour le larynx. (fig. 2383).
- 1 Pince, mors en curettes, longueur 30 cm., pour le larynx (fig. 2385).
- 1 Emporté-pièce, carré, pour biopsie, longueur 50 cm., pour l'œsophage.
- 1 Tube aspirateur, trachéal (fig. 2393).
- 2 Tubes aspirateurs, rigides (fig. 2392).
- 1 Tube aspirateur, extrémité flexible (fig. 2391).
- 1 Tube aspirateur, à valves (fig. 2394).
- 1 Insufflateur pour le bismuth (fig. 2390).
- 1 Règle centimétrique.
- 12 Porte-coton.
- 10 Bougies œsophagiennes.
- 1 Pince porte-coton pour anesthésie (fig. 2387).
- 1 Ouvre-bouche, adulte (fig. 2388).
- 1 Ouvre-bouche, enfant.
- 2 Paires de cordons.
- 12 Lampes de recharge.
- 1 Boîte en métal nickelé, avec plateaux et chevalet, pour chaque catégorie d'instruments.

Accumulateurs, Piles sèches. voir page 297.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

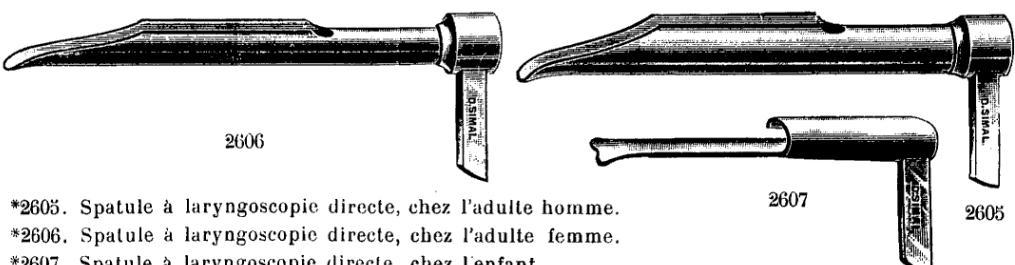
Instrumentation du Dr' Brunings pour Laryngo-Trachéo-Broncho-Œsophagoscopie



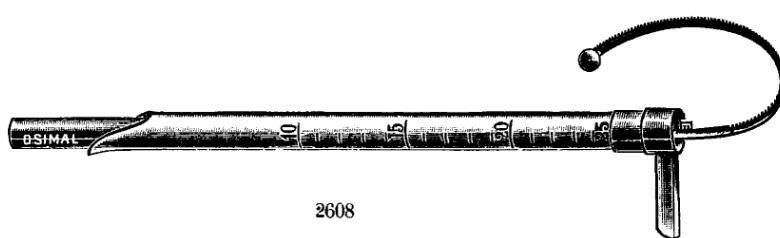
- *2600. Manche éclaireur du Dr' Brunings, avec cordons et lampe.
- *2601. Manche éclaireur de Kahler, avec cordons et lampe, manche amovible, permettant l'examen des malades dans la position assise ou couchée.
- 2602. Manche du Dr' Brunings, permettant l'emploi des spatules et des tubes, avec éclairage frontal.
- 2603. Lampe de recharge.
- 2604. Cordons sous caoutchouc.

Cette instrumentation est universellement connue, elle s'impose par sa simplicité, elle facilite l'établissement d'un diagnostic et permet l'extraction des corps étrangers.

Tous nos tubes sont construits en acier, pour éviter leur déformation par les dents du malade.

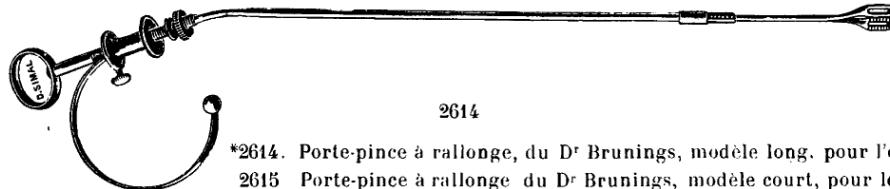


- *2605. Spatule à laryngoscopie directe, chez l'adulte homme.
- *2606. Spatule à laryngoscopie directe, chez l'adulte femme.
- *2607. Spatule à laryngoscopie directe, chez l'enfant.



- *2608. Tube n° 1 pour œsophagoscopie, du Dr' Brunings, avec rallonge, diamètre 12 mm.
- 2609. Tube n° 2 pour œsophagoscopie du Dr' Brunings, avec rallonge, diamètre 10 mm.
- 2610. Rallonge pour bronchoscopie, s'adaptant sur le tube, de 10 mm.
- 2611. Tube n° 3, pour bronchoscopie, du Dr' Brunings, avec rallonge, diamètre 8 mm.
- 2612. Tube n° 4, pour bronchoscopie, du Dr' Brunings, avec rallonge, diamètre 7 mm.
- 2613. Tube n° 5, pour bronchoscopie, du Dr' Brunings, avec rallonge, diamètre 5 mm.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2614

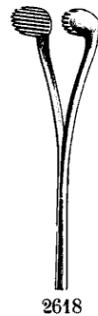
*2614. Porte-pince à rallonge, du Dr Brunings, modèle long, pour l'œsophage.
2615. Porte-pince à rallonge du Dr Brunings, modèle court, pour les bronches.



2616



2617



2618



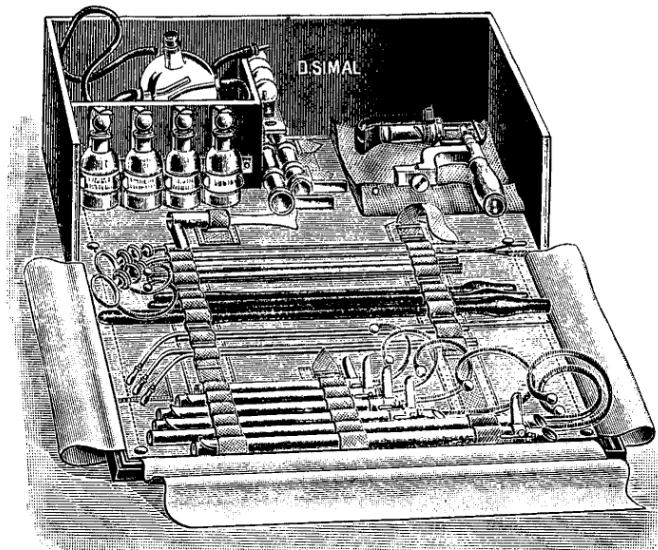
2619



2620

*2616. Pince mors en curette.
*2617. Pince mors à griffes.
*2618. Pince mors plats décalés.
*2619. Pince mors fenêtrés.
*2620. Pince pour extraire les objets creux.
2621. Mandrins en gomme, pour les tubes n°s 1-2-3.

2622. Pompe salivaire avec balle à clapet.
2623. Canule pour aspiration de la salive et des mucus.
2624. Flacon bouché, émeri, avec inscription vitrifiée.
2625. Lampe de rechange pour le manche éclaireur.



2626

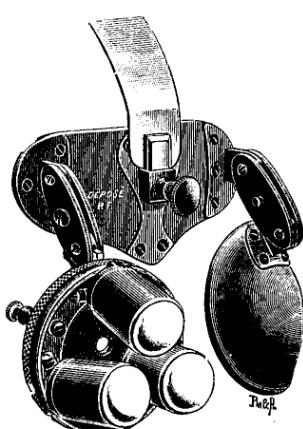
2626. Instrumentation complète du Dr Brunings comprenant :

1 manche éclaireur avec cordons (fig. 2600).
2 lampes de rechange.
3 spatules à laryngoscopie (fig. 2605 à 2607).
5 tubes pour broncho-œsophagoscopie (fig. 2608).
1 rallonge pour bronchoscopie.
3 mandrins en gomme pour œsophagoscopie, allant avec les tubes n°s 1-2-3.
1 porte-pince, long pour œsophagoscopie (fig. 2614).

1 porte-pince, court, pour bronchoscopie (fig. 2615).
5 pinces assorties (fig. 2616 et 2620).
1 pompe salivaire.
2 canules pour aspiration de la salive et des mucus.
12 tiges porte-coton.
4 flacons bouchés, émeri, avec inscription vitrifiée.
1 boîte gainerie, intérieur en toile, avec supports pour les lampes et les flacons.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instrumentation du Dr Guizès pour Trachéo-Broncho-Œsophagoscopie



2627

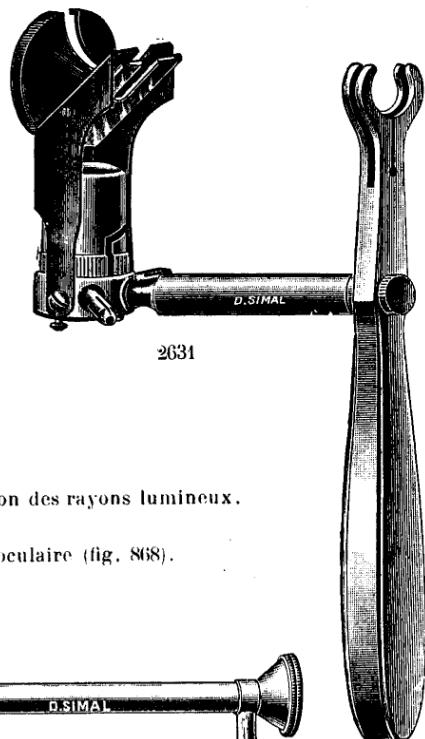
*2627. Eclaireur à triple cône, mobile, pour la concentration des rayons lumineux.

2628. Lampe de rechange.

2629. Miroir électrique, à long foyer, pour la vision monoculaire (fig. 868).

2630. Manche éclaireur pour la démonstration.

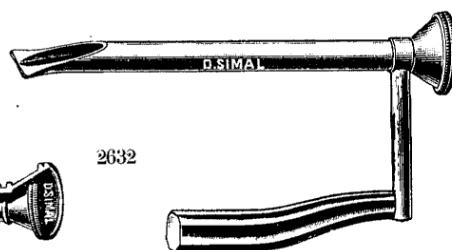
*2631. Lampe de rechange.



2631



2633



2632



2633

*2632. Spatule hypo-pharyngienne avec manche.

*2633. Spatule pour l'exploration du larynx et de la trachée, longueur 170 mm , diamètre 17 mm .

2634. La même, longueur 140 mm , diamètre 12 mm .

*2635. Spatule pour l'exploration du larynx et de la trachée, avec ouverture latérale, longueur 170 mm , diamètre 17 mm .

2636. La même, longueur 140 mm , diamètre 12 mm .



2635

*2637. Tube pour œsophagoscopie, gradué, avec mandrin, à extrémité en gomme, sans pavillon, longueur 220 mm , diamètre 9 mm .

2638. Tube pour œsophagoscopie, gradué, avec mandrin, à extrémité en gomme, sans pavillon, longueur 230 mm , diamètre 11 mm .

2639. Tube pour œsophagoscopie, gradué, avec mandrin, à extrémité en gomme, sans pavillon, longueur 280 mm , diamètre 13 mm .

2640. Tube pour œsophagoscopie gradué, avec mandrin, à extrémité en gomme, sans pavillon, longueur 300 mm , diamètre 13 mm .

2641. Tube pour œsophagoscopie, gradué, avec mandrin, à extrémité en gomme, sans pavillon, longueur 350 mm , diamètre 13 mm .

2642. Tube pour œsophagoscopie, gradué, avec mandrin, à extrémité en gomme, sans pavillon, longueur 400 mm , diamètre 13 mm .

2643. Tube dilatateur œsophagien pour l'extraction des dentiers, longueur 410 mm , diamètre 13 mm .

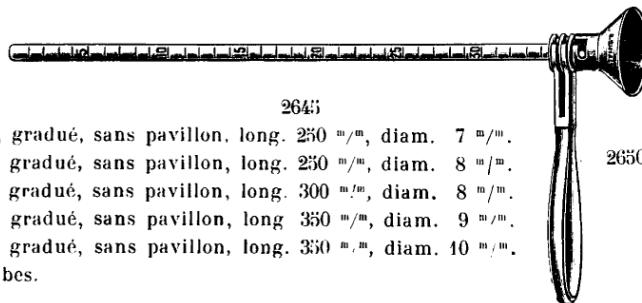
2644. Le même, longueur 440 mm , diamètre 16 mm .

Nous pouvons fournir ces tubes avec mandrin à extrémité en métal sans variation de prix.

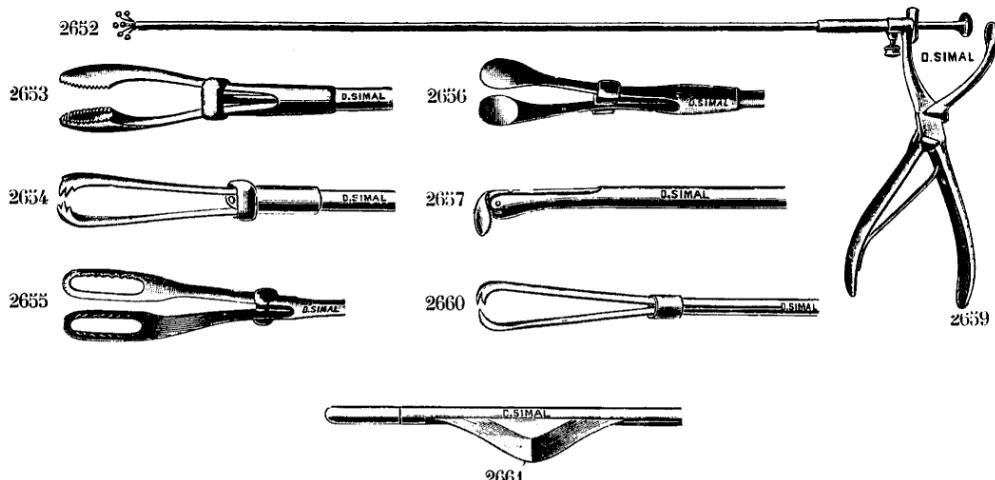


2637

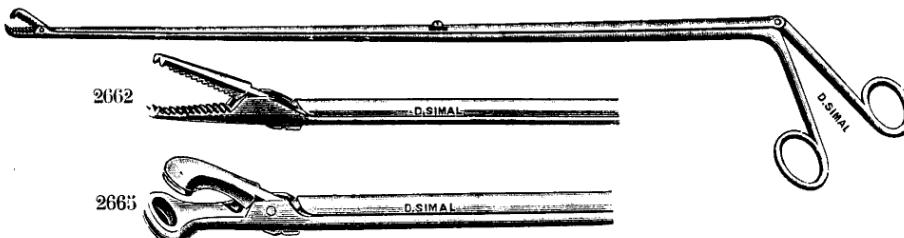
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



- *2645. Tube pour bronchoscopie, gradué, sans pavillon, long. 250 mm , diam. 7 mm .
- 2646. Tube pour bronchoscopie, gradué, sans pavillon, long. 250 mm , diam. 8 mm .
- 2647. Tube pour bronchoscopie, gradué, sans pavillon, long. 300 mm , diam. 8 mm .
- 2648. Tube pour bronchoscopie, gradué, sans pavillon, long. 350 mm , diam. 9 mm .
- 2649. Tube pour bronchoscopie, gradué, sans pavillon, long. 350 mm , diam. 10 mm .
- *2650. Manche métal pour les tubes.
- 2651. Pavillon pour les tubes.

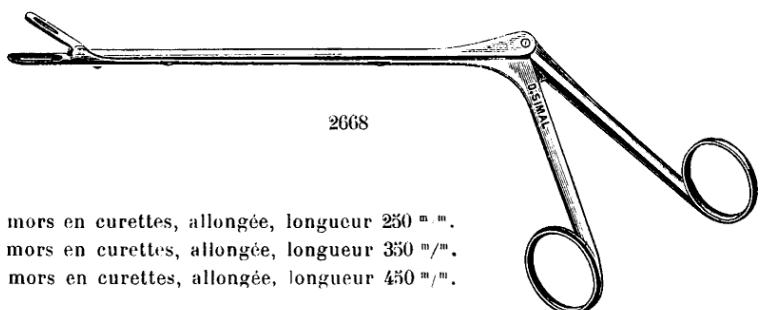


- *2652. Pince à poussette, avec crochets, se dis- simulant dans la tige.
- *2653. Pince à mors prenants.
- *2654. Pince à mors, avec griffes.
- *2655. Pince à mors, fenêtrés.
- *2656. Pince à mors, en curettes.
- *2657. Pince levier, à bascule.
- 2658. Pince avec anneau, pour l'extraction des épingles de sûreté.
- *2659. Manche pour actionner les pinces.
- *2660. Porte-coton à coulant.
- *2661. Oesophagotome avec 2 lames et bougie conductrice.

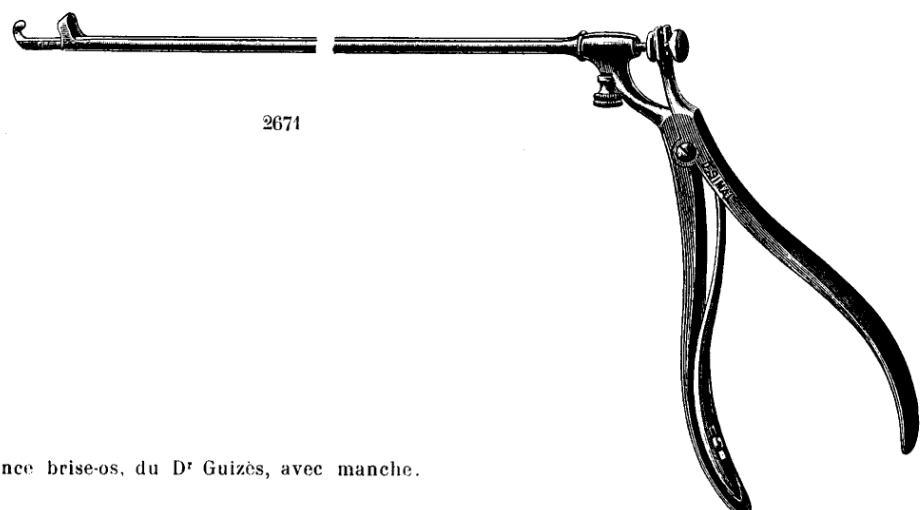


- *2662. Pince articulée, mors prenants, à griffes, longueur 250 mm .
- 2663. Pince articulée, mors prenants, à griffes, longueur 350 mm .
- 2664. Pince articulée, mors prenants, à griffes, longueur 450 mm .
- *2665. Pince emporte-pièce pour biopsie, longueur 250 mm .
- 2666. Pince emporte-pièce pour biopsie, longueur 350 mm .
- 2667. Pince emporte-pièce pour biopsie, longueur 450 mm .

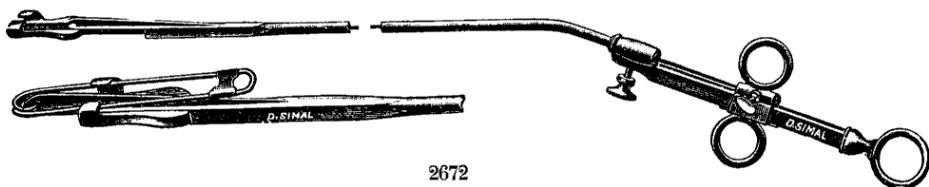
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



- *2668. Pince articulée, mors en curettes, allongée, longueur 250 mm.
 2669. Pince articulée, mors en curettes, allongée, longueur 350 mm.
 2670. Pince articulée, mors en curettes, allongée, longueur 450 mm.

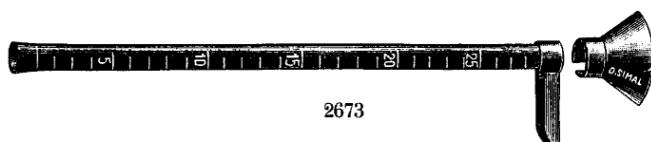


*2671. Pince brise-os, du Dr Guizès, avec manche.



- *2672. Pince pour extraire les épingle de sûreté, avec manche à 3 anneaux.
 Dans la plupart des cas, l'épingle de sûreté a été avalée, la pointe dirigée en contre-sens de la déglutition, ce qui rend son extraction dangereuse.
 Cette pince a pour avantage de fermer l'épingle et de rendre son extraction inoffensive.

Instrumentation du Dr Moulouguet pour œsophagoscopie



- *2673. Tube pour œsophagoscopie du Dr Moulouguet, longueur 28 cm., diamètre 14 mm.
 2674. Le même, longueur 40 cm., diamètre 14 mm.
 2675. Le même, longueur 48 cm., diamètre 14 mm.
 *2676. Pavillon pour ces tubes
 2677. Mandrin avec extrémité en métal.
 2678. Mandrin avec extrémité en gomme.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2679

2680

*2679. Pince à griffes du Dr Moulouquet pour l'extraction de corps étrangers de l'oesophage.

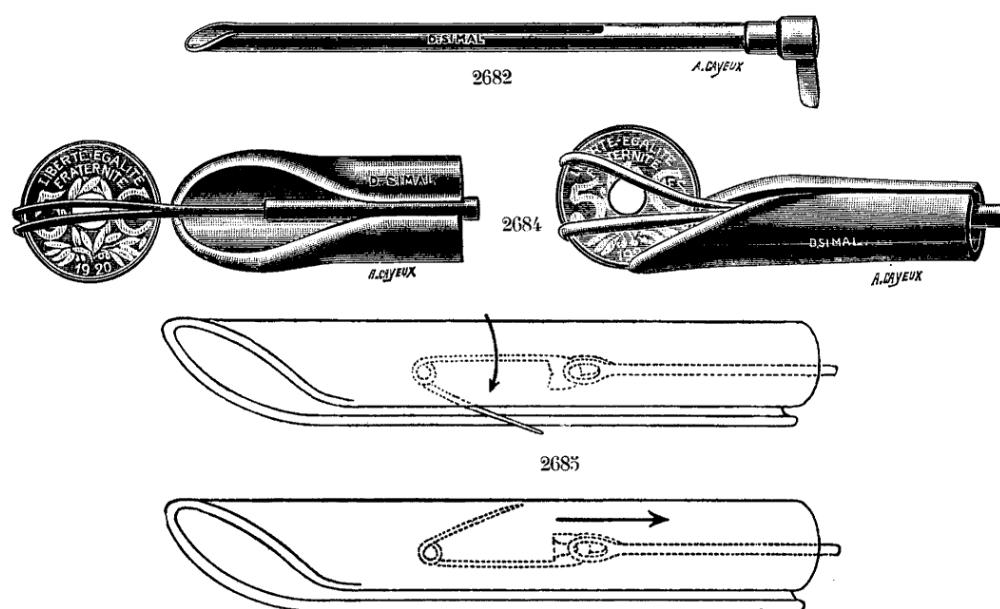
*2680. Pince emporte-pièce du Dr Moulouquet pour biopsie, longueur 30 et 50 cm.

2681 Manche à 3 anneaux pour actionner ces pinces.

Les tubes, très étudiés, présentent des avantages multiples, très mousse à la partie terminale, sans arête à l'intérieur, pavillon démontable à frottement : ces tubes se montent sur le manche de Brunings.

Les embouts de ces pinces sont interchangeables. La pince à griffes est construite très solidement et peut être fixée dans tous les sens. La pince emporte-pièce pour biopsie est construite de façon à laisser une certaine épaisseur à la partie coupée, le fond perforé assure la récolte complète et rend l'expulsion facile.

**Instrumentation des Drs Metzianu et Andresco
pour l'extraction des pièces de monnaies et des épingle de sûreté**



*2682. Tube avec fente, se montant sur le manche du Dr Brunings, longueur 25 cm.

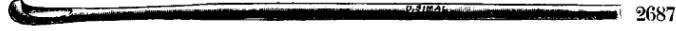
2683. Le même, longueur 35 cm.

*2684. Porte-pince avec pince spéciale, pour extraire les pièces de monnaies.

*2685. Porte-pince avec pince spéciale, pour extraire les épingle de sûreté.



2686



2687



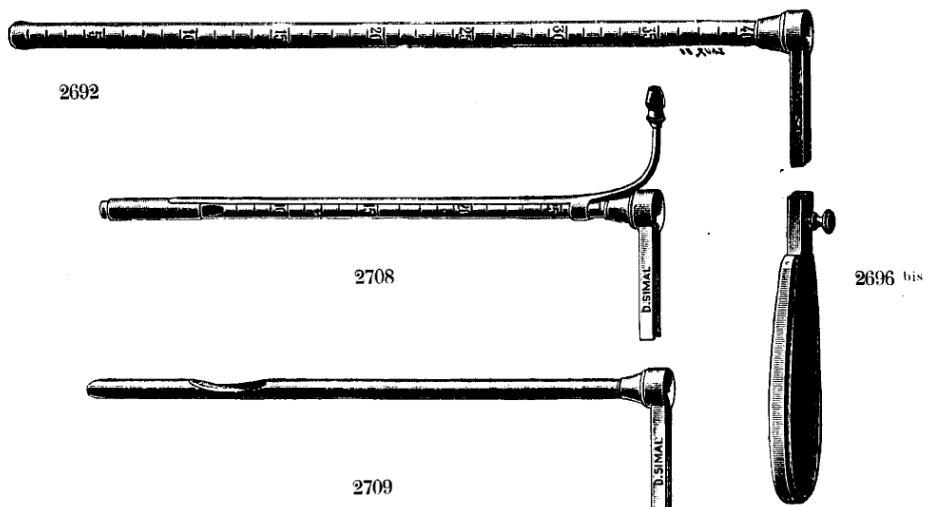
2688

*2686. Curette œsophagienne du Pr Portmann.
*2687. Curette trachéo-bronchique du Pr Portmann.

*2688. Manche pour les curettes.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Instrumentation du Professeur Killian pour la Trachéo-Broncho-Œsophagoscopie



2689. Spatule intra laryngée pour enfants.
2690. Spatule intra-laryngée pour adultes.

2691. Spatule en V, pour autoscopie du larynx,
3 longueurs, 12 cm., 13 cm. 1/2 et 15 cm.

Tubes pour œsophagoscopie :

*2692. Longueur 19 cm., diamètre 13 mm .
2693. Longueur 24 cm., diamètre 13 mm .
2694. Longueur 32 cm., diamètre 13 mm .

2695. Longueur 42 cm., diamètre 13 mm .
2696. Longueur 52 cm., diamètre 13 mm .
*2696 bis. Manche pour les tubes.

Tubes fenêtrés pour bronchoscopie :

2697. Longueur 18 cm., diamètre 7 mm .
2698. Longueur 18 cm., diamètre 7 mm .
2699. Longueur 23 cm., diamètre 7 mm .
2700. Longueur 28 cm., diamètre 7 mm .
2701. Longueur 33 cm., diamètre 7 mm .
2702. Longueur 18 cm., diamètre 9 mm .

2703. Longueur 28 cm., diamètre 9 mm .
2704. Longueur 33 cm., diamètre 9 mm .
2705. Longueur 19 cm., diamètre 11 mm .
2706. Longueur 33 cm., diamètre 11 mm .
2707. Longueur 45 cm., diamètre 11 mm .

*2708. Tubes à bronchoscopie pour aspiration des mucosités, longueur 18, 28, 33, 41 cm.
*2709. Tubes de Kirsstein pour l'inspection de la partie rétro-laryngienne de l'œsophage.

2710
*2710. Crochet extracteur pointu, longueur 23, 30 et 45 cm.

2711
*2711. Crochet extracteur mousse, longueur 23, 30 et 45 cm.

2712
*2712. Crochet extracteur de Lister Killian, longueur 23, 30 et 45 cm.

2713
*2713. Manche à vis, en métal nickelé, pour les extractions.

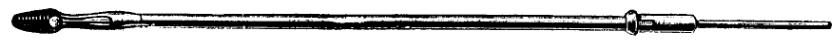
2714
*2714. Porte-coton avec coulisse, longueur 25, 35 et 45 cm.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2715

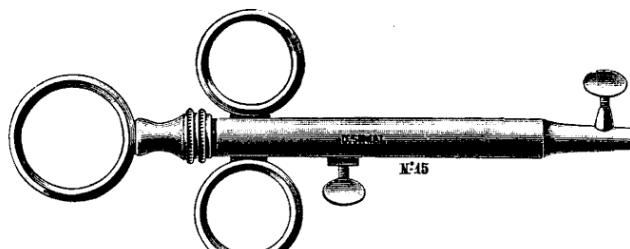
*2715. Pinces à griffes, pour extraire les corps étrangers, longueur 25, 35 et 45 cm.



2716

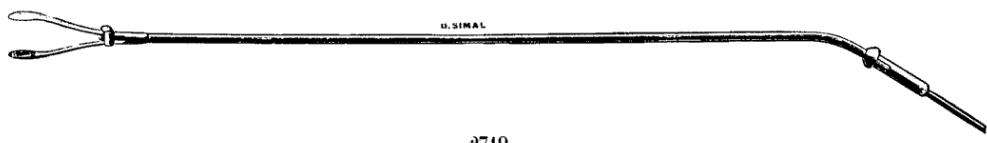
*2716. Pinces avec rainures extérieures, pour extraire les corps étrangers creux, longueur 25, 35 et 45 cm.

2717. Pinces à curettes tranchantes, longueur 25, 35 et 45 cm.



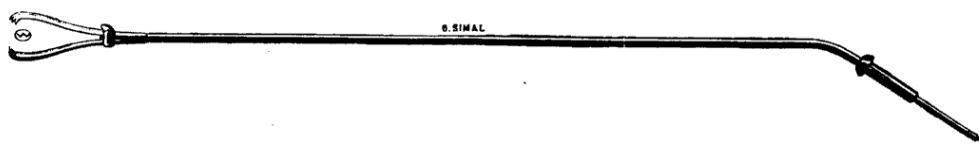
2718

*2718. Manche à 3 anneaux pour les pinces (fig. 2715 à 2717).



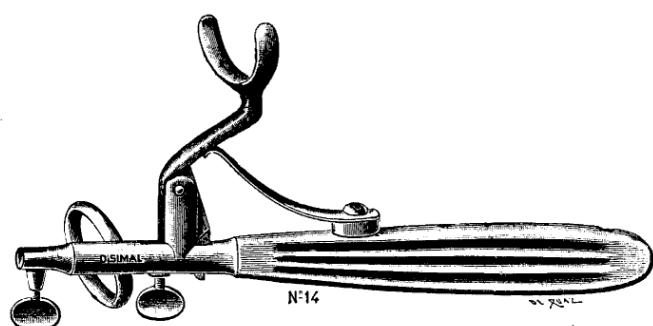
2719

*2719. Pince à mors dentés.



2720

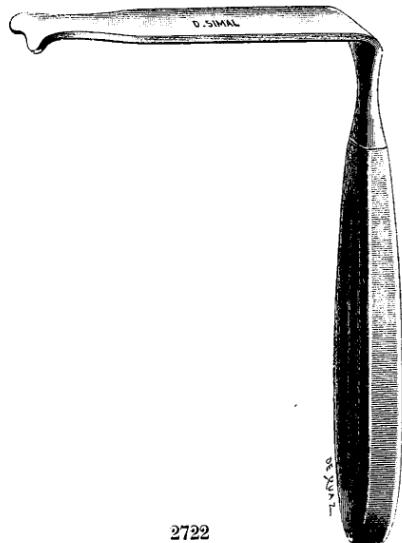
*2720. Pince mors à griffes



2721

*2721. Manche du Pr Killian, pour les pinces (fig. 2719 et 2720).

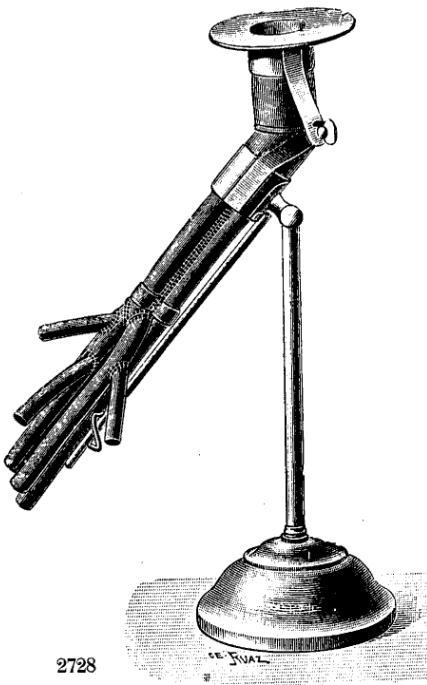
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2722. Abaisse-langue de Kirstein, pour laryngoscopie.

*2723. Manche du P^r Killian, pour la démonstration.

2724. Lampe de recharge.



*2725. Lampe frontale électrique de Kirstein avec bandeau en étoffe et cordons.

2726 La même, avec bandeau en caoutchouc et cordons

2727. Lampe de recharge.

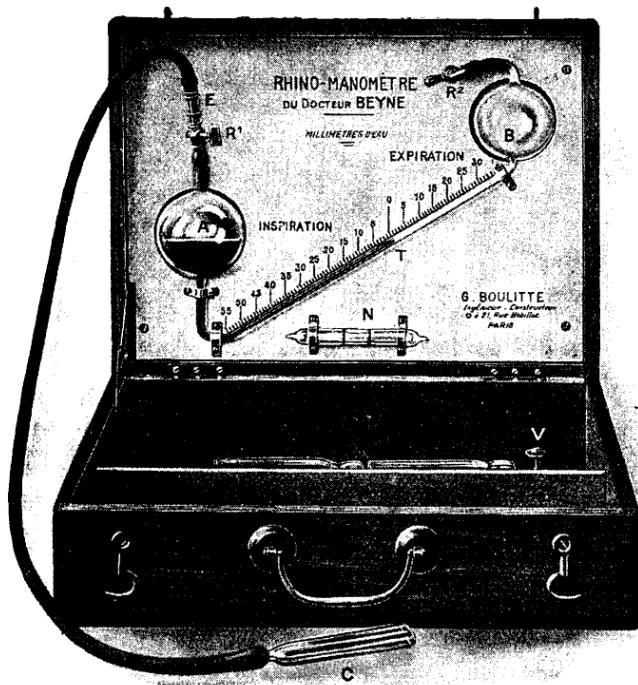
*2728 Fantôme du P^r Killian, pour exercice et démonstrations de laryngo-trachéo-broncho-œsophagoscopie.

2728

Cet appareil, construit en caoutchouc, est très souple ; monté sur un support articulé, fixé sur pied en fonte, il permet les démonstrations dans la position assise ou couchée.

2729. Pompe salivaire du P^r Killian, avec flacon verre, tube, balle aspiratrice et canule.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2730

***2730. Rhinomanomètre du Dr Beyne.**

Cet appareil permet de mesurer la perméabilité des voies respiratoires supérieures d'une manière à la fois simple, rapide et précise. La notice spéciale est envoyée sur demande.



2731

2731 Canule buccale du Dr Weill, pour le rhinomanomètre du Dr Beyne.*Spiromètres - Spiroscopes*****2732. Spiromètre démontable. Breveté S. G. D. G.**

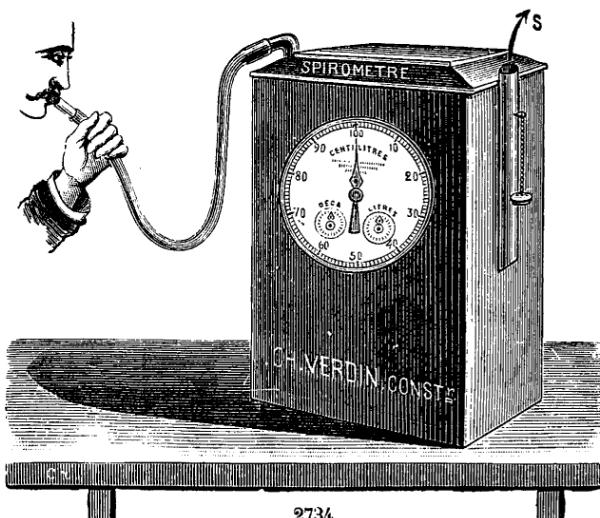
Ce spiromètre est d'un emploi pratique, il est facilement transportable, étant donné son faible volume lorsqu'il est démonté et son poids insignifiant, 900 grammes environ.

Il est constitué par deux plateaux sur le pourtour desquels est fixé un cylindre de toile inextensible et inaltérable, qui constitue la poche d'air.

Le plateau inférieur porte des pieds pour reposer sur une table, et en son centre on place la tige démontable dont les divisions chiffrees indiquent le volume des expirations. Le plateau supérieur possède une coulisse glissant le long de la tige, de façon à le maintenir toujours parfaitement parallèle au plateau inférieur pendant son mouvement d'ascension sous la poussée de l'air expiré par le sujet.

2733. Spiromètre de Boudin.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2734. Spiromètre de Ch. Verdin

Ce spiromètre permet de mesurer d'une façon très précise le volume de l'expiration, c'est-à-dire la capacité thoracique d'un sujet

Celui-ci, après une inspiration aussi complète que possible, expire tout l'air qu'il a absorbé, dans le spiromètre, de la manière qu'indique la figure. L'air expiré passe à travers le spiromètre et sort en S. Les aiguilles du cadran enregistrent, pendant ce passage, le volume de l'air écoulé, la grande aiguille enregistrant les centilitres, et les aiguilles des deux petits cadran indiquant, l'une les litres, l'autre les décalitres.

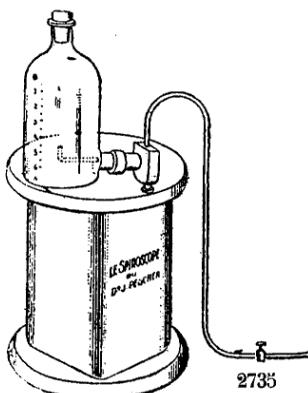
Cet appareil est totalisateur et on peut mesurer le volume total d'un nombre quelconque de respirations, ce qui permet de prendre des moyennes.

Lorsqu'on désire faire une mesure unique, on ramène préalablement, à la main, les aiguilles aux zéros, ces aiguilles pouvant tourner sur leurs axes.

Une particularité très intéressante

au point de vue pratique est que ce spiromètre ne contient aucun liquide et fonctionne sans aucun effort de la part du sujet. Il est très robuste et constitue un appareil des plus perfectionnés.

Le spiromètre est livré avec un tube en caoutchouc et quatre embouts de verre.



Spiroscopie du Dr J. Pescher

La méthode spiroscopique, méthode de douceur, est tellement souple et s'adapte si bien aux circonstances, que les indications de son emploi se posent à chaque instant.

Le spiroscope est employé avec succès dans les affections suivantes :

Troubles de croissance. — Les enfants qui ont grandi trop vite et n'ont pas suffisamment élargi leur thorax, double d'ordinaire en six semaines, leur capacité respiratoire et rétablissent en quelques mois, l'harmonie souhaitable entre leur taille et leur tour de poitrine.

Adénoïdiens. — L'ablation des végétations adénoïdes ne fait, le plus souvent, presque rien gagner à un enfant au point de vue de sa respiration.

Pour que l'opération donne des résultats attendus, il est nécessaire de la faire suivre d'exercices respiratoires méthodiques, qui rééduquent la commande bulbaire.

Toutes les déformations thoraciques : cyphose, lordose, scoliose, ont à leur base une respiration défectueuse et insuffisante.

Le spiroscope, en développant harmonieusement et symétriquement les poumons qui sont le contenu, produit ou rétablit (quand il est encore temps), comme il le ferait d'une cire molle, le modelage parfait du contenant, thorax, lequel est, comme on le sait, essentiellement malléable chez les enfants.

Les enfants atteints d'asthme sont des insuffisants respiratoires à l'état permanent, même en dehors de leurs crises.

Seul, l'entraînement respiratoire méthodique, progressif et objectivé, en faisant disparaître l'épine astmogène, l'insuffisance permanente est susceptible de débarrasser les patients de leur mal.

Le spiroscope appareil nouveau de l'art médical, partout employé aujourd'hui en clientèle et dans les hôpitaux, et faisant chaque jour les preuves de son efficacité, donne la possibilité, en toutes circonstances, d'améliorer et d'étendre la respiration.

Il est inutile d'insister sur l'importance de ce fait et sur l'utilité qu'il y a, pour le médecin, à corriger les insuffisances respiratoires desquelles se manifestent.

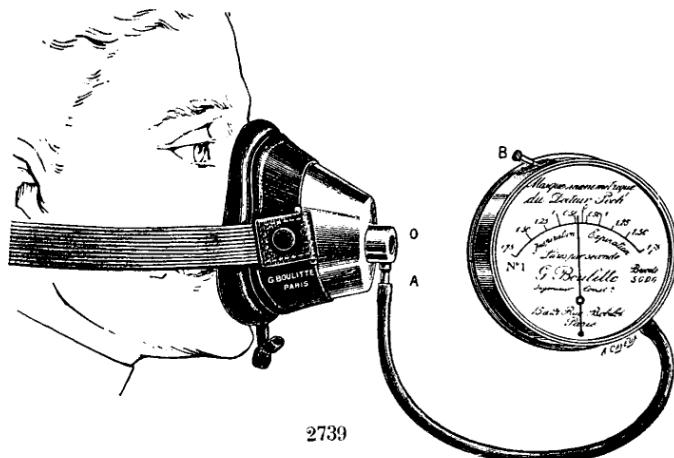
2735. Spiroscopie n° 1, avec réservoir en cuivre nickelé.

2736 Spiroscopie n° 2, avec réservoir en tôle verni.

2737. Spiroscopie n° 3, du type économique, avec réservoir en tôle galvanisée.

2738. Embouchure seule.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2739

*2739. Masque manométrique du Dr Pech, pour la mesure du débit respiratoire maximum, Breveté S.G.D.G.
Cet appareil permet de mesurer le débit respiratoire d'un être vivant, en litres à la seconde.
Une petite notice peut être adressée gratuitement sur demande.

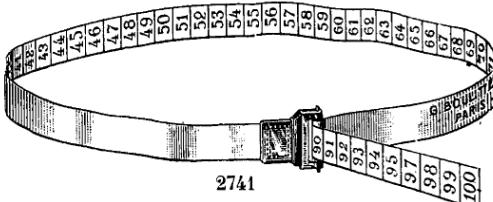


2740

*2740. Pneumomètre à remise à zéro du Dr Pachon (modèle déposé).

La pneumométrie a pour but la mesure de la pression maxima que peuvent développer l'inspiration et l'expiration. Elle permet de déterminer un facteur particulièrement important à connaître : la valeur efficace de l'inspiration (indice pneumométrique). La pneumométrie constitue à ce titre un véritable critère de la fonction respiratoire. Pour ce motif, le Dr Pachon s'est efforcé de la rendre essentiellement pratique et clinique, de façon à ce qu'elle puisse devenir réellement, grâce à sa commodité de technique, une méthode constante d'exploration fonctionnelle de l'appareil respiratoire à l'état normal comme à l'état pathologique.

NOTA. — Le pneumomètre peut, dans des conditions déterminées d'emploi, fonctionner comme appareil indicateur de la perméabilité nasale.



2741

*2741. Ampliomètre thoracique du Dr Robert Foy (modèle déposé), permettant de mesurer l'amplitude des mouvements respiratoires et les périmètres thoraciques à l'inspiration et à l'expiration.

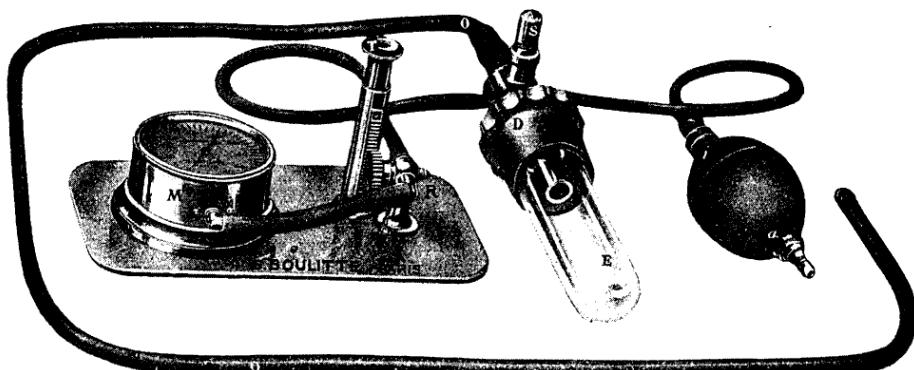
2742. Rubans métriques en acier avec boîtier nickelé, longueur 1 mètre.

2743. Le même, longueur 2 mètres.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical, etc.

Gastrotonomètre Clinique

du Dr René Gaultier



274

*2744. Le Gastrotonomètre Clinique du Dr René Gaultier, ou « Explorateur total des fonctions gastriques », se compose tout d'abord d'un manomètre métallique de précision M, gradué en centimètres d'eau.

Ce manomètre est construit de telle sorte qu'il est pratiquement indéréglable et peut supporter les à-coups brusques de pression qui peuvent se produire au cours de l'examen. Le manomètre est relié par l'intermédiaire d'un robinet spécial R à une pièce métallique, munie d'une soupape à grand débit S, permettant l'évacuation immédiate de l'air introduit.

Cette pièce métallique communique par un ajustage C à une poire P, permettant d'insuffler, par son olive i ou d'aspirer par son olive a.

D'autre part, la pièce métallique à soupape porte un fourreau de caoutchouc D, sur lequel s'adapte d'une manière étanche, un tube de verre E, qui permet de recueillir le liquide gastrique. Enfin, elle est reliée à une sonde œsophagienne de moyen calibre O. Le robinet R est muni d'un dispositif à pousoir T, conçu de telle manière que le robinet est normalement fermé pour isoler le manomètre. Quand on veut lire la pression, il suffit d'appuyer sur le pousoir T, ce qui ouvre le robinet et met le manomètre en liaison avec le système et avec l'estomac.

Grâce à cet appareil on peut donc pratiquer les diverses opérations et mesures suivantes :

1^o) Extraire un suc gastrique de repas d'épreuve en montant la poire par son olive d'aspiration a : le suc gastrique est recueilli dans le tube de verre E ;

2^o) Insuffler de l'air dans l'estomac afin de voir sa forme, sa situation, ses dimensions ;

3^o) Mesurer la capacité de l'estomac jusqu'à la limite de dilatabilité, limite qui se traduit par une réaction douloureuse en comptant le nombre de coups de pompe nécessaire pour atteindre cette limite, le volume de la poire d'insufflation étant connu ;

4^o) Connaitre en même temps sa sensibilité à la pression ;

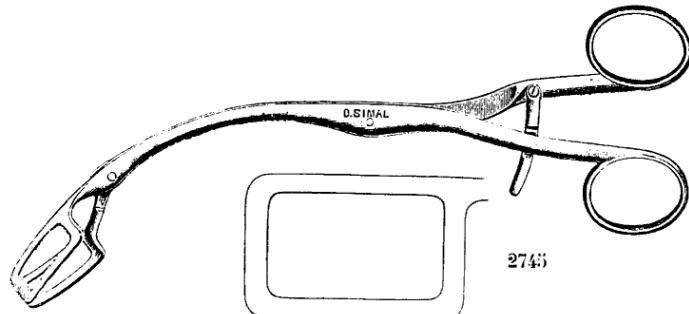
5^o) Mesurer enfin, et surtout son degré de contractilité par l'examen des oscillations de l'aiguille manométrique, qui traduit ainsi la tonicité de la musculature de l'estomac.

A l'aide de cet appareil il est donc permis de réaliser l'exploration totale de l'estomac et d'en déduire des observations diagnostiques intéressantes, parallèlement aux observations cliniques.

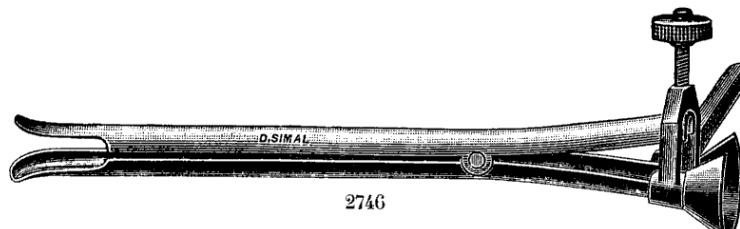
Il permet également de surveiller les effets des essais thérapeutiques et d'en apprécier les résultats.

Enfin, l'appareil peut encore être utilisé pour le traitement lui-même, car il permet la mobilisation rythmée des parois de l'estomac, en les soumettant alternativement à la distension puis à la détente, en faisant successivement gonfler et rétracter la cavité gastrique, ce qui détermine des effets intéressants sur la contractilité gastrique.

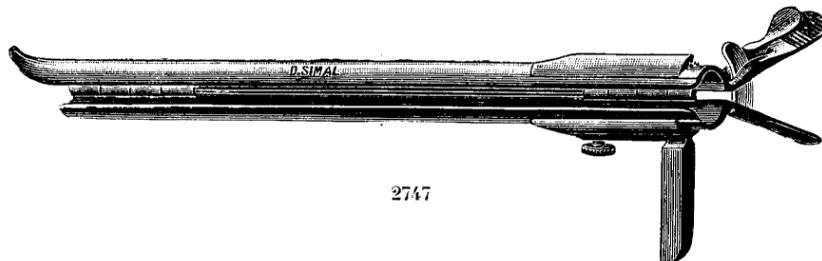
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Œsophage = Estomac = Cardia**Dilatation = Corps étrangers = Lavage**

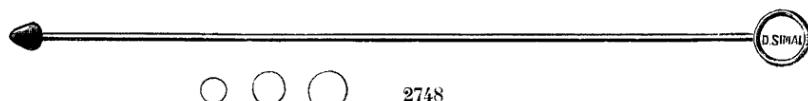
*2745. Pince dilatatrice hypo-pharyngienne, du Dr Garel.



*2746. Spéculum dilatateur œsophagien du Dr Dufourmentel, se montant sur le manche, du Dr Brunings.



*2747. Dilatateur œsophagien de Seiffert, se montant sur le manche, du Dr Brunings



*2748. Explorateur métallique gradué avec 3 olives du Dr Moulonguet permettant de mesurer à quelle distance se trouve une sténose et sa hauteur.

2749. Appareil de Sippy pour dilatation latérale progressive sur fil conducteur.



*2750. Dilatateur œsophagien de Trousseau avec tige en baleine et six olives en buille.

2751. Dilatateur œsophagien de Trousseau avec tige en métal et six olives en métal.

2752. Dilatateur œsophagien de Verneuil avec conducteur et six olives en buille.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2753

- *2753. Bougies olivaires en gomme pour la dilatation de l'œsophage du n° 12, diamètre 4 mm au n° 30 diamètre 10 mm .
 2754. Les mêmes, du n° 31 diamètre 10 mm 1/3 au n° 45 diamètre 15 mm .
 2755. Les mêmes, du n° 46 diamètre 15 mm 1/3 au n° 60 diamètre 20 mm .

2756. Bougies en gomme du Dr Guizès avec bougie conductrice du n° 10 diamètre 3 mm 1/3 au n° 30 10 mm .

2757. Bougies olivaires de Bouchard garnies de plomb.



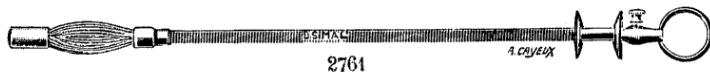
2758

- *2758. Crochet œsophagien de Graefe à bascule.
 2759. Crochet œsophagien de Graefe à bascule en deux parties



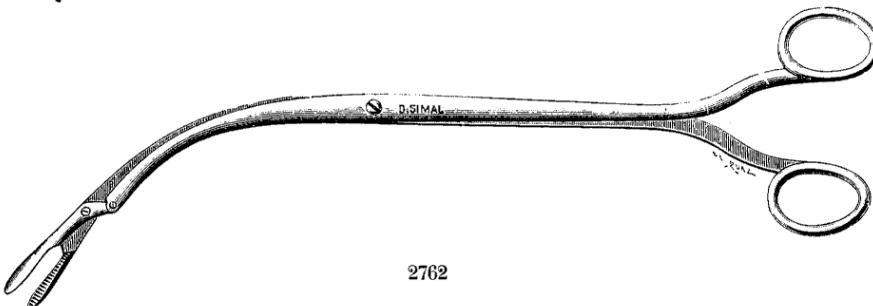
2760

- *2760. Crochet œsophagien du Pr Kirmisson.



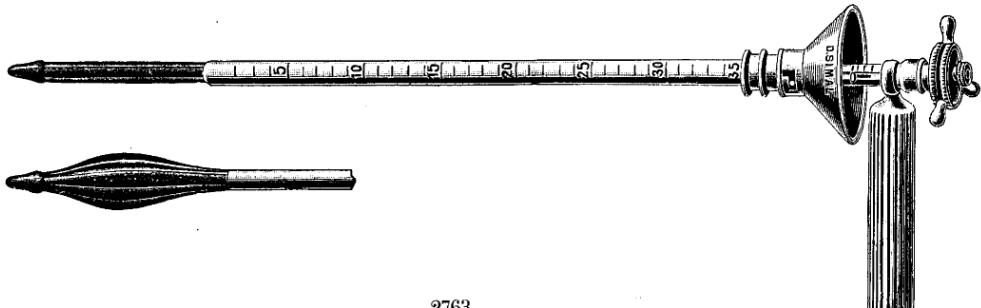
2761

- *2761. Extracteur de Fergusson pour les arêtes de poisson.



2762

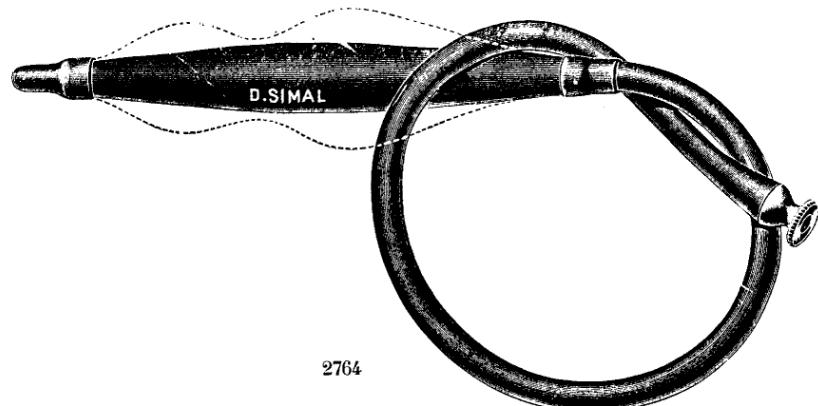
- *2762. Pince œsophagienne articulée.



2763

- *2763. Dilatateur du cardia du Dr Abrand.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

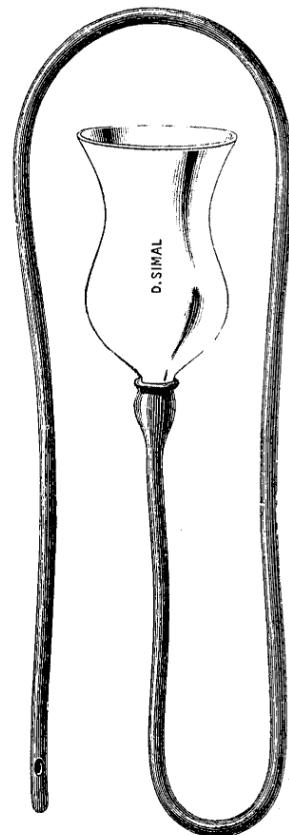


2764

*2764. Ballon de Gottstein pour la dilatation du cardia.

2765. Robinet à deux voies pour le ballon.

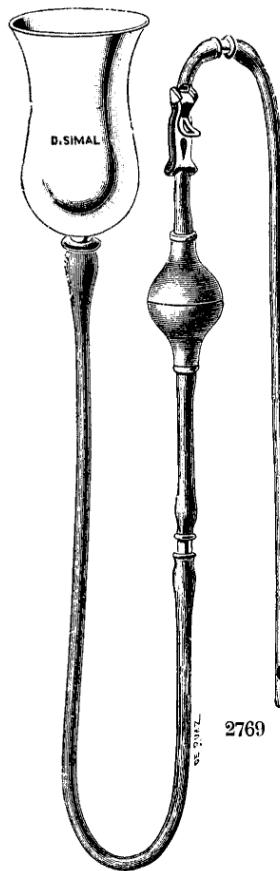
2766. Seringue en métal, piston métal, contenance 400 c.c.



2767

*2767. Tubes pour lavage de l'estomac de Faucher avec entonnoir verre, 3 diamètres.

2768. Tubes pour lavage de l'estomac de Debove en deux parties avec entonnoir en verre 3 diamètres.



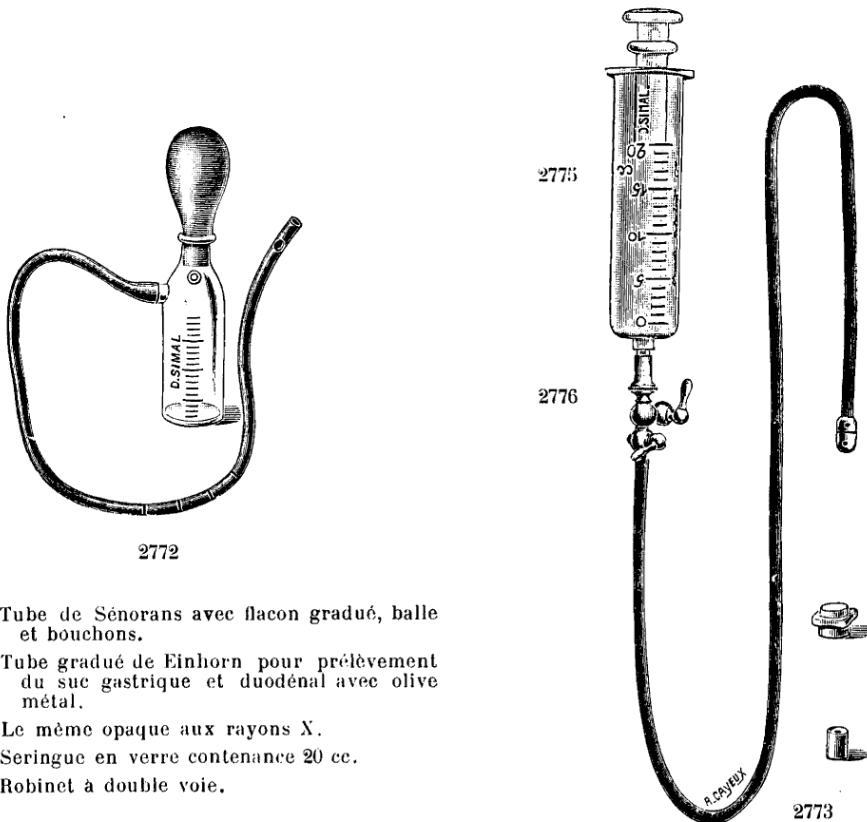
2769

*2769. Appareil du D^r Frémont pour lavage de l'estomac, insufflation et extraction des sucs gastriques avec entonnoir en verre.

2770. Entonnoir en verre de rechange.

2771. Entonnoir en métal nickelé.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



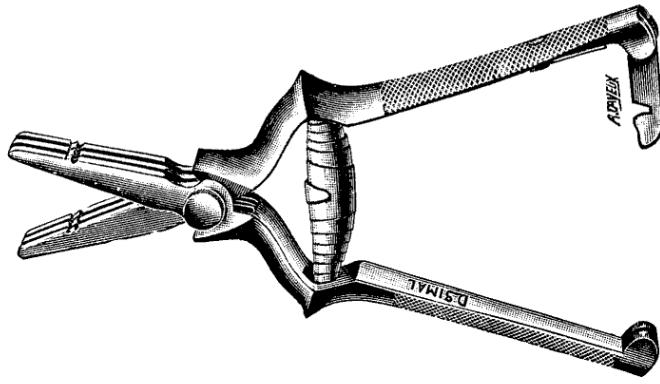
*2772. Tube de Sénorans avec flacon gradué, balle et bouchons.

*2773. Tube gradué de Einhorn pour prélèvement du suc gastrique et duodénal avec olive métal.

2774. Le même opaque aux rayons X.

*2775. Seringue en verre contenance 20 cc.

*2776. Robinet à double voie.



*2777. Masticateur Carrier en acier nickelé.

2778. Hache-viande à manivelle contenance 750 gr.

2779. Le même, contenance 1 kg.

2780. Le même, contenance 1 kg. 500.

2781. Marmite en étain pour cuire la viande et extraire le jus, contenance 500 gr.

2782. La même, contenance 750 gr.

2783. La même, contenance 1000 gr.

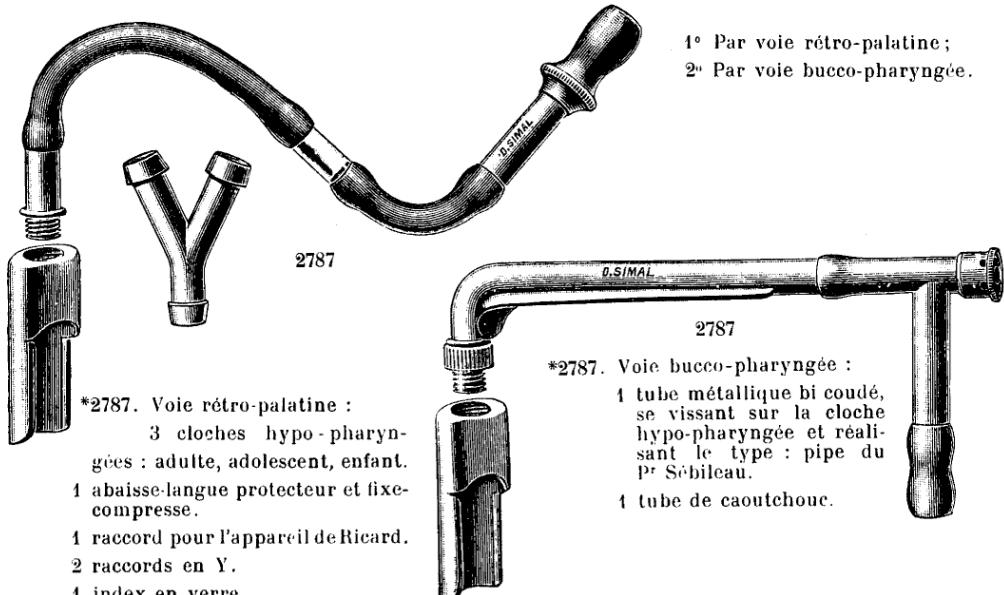
2784. Tasse en porcelaine pour malade.

2785. Gaveuse pour nouveau-né du Dr Tarnier.

2786. Sonde en caoutchouc pour gavage.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Instrumentation du Dr Bosviel pour anesthésie générale



2787. L'Instrumentation en boîte métal :

La première partie de cette instrumentation est réservée de préférence aux malades dont l'opération intéresse la cavité buccale et la région pharyngée (lèvres, joues, langue, palais osseux et membranous, amygdales, etc..).

Ses avantages sont les suivants :

1°) Eviter au chirurgien, penché sur l'orifice buccal largement ouvert, l'absorption prolongée du chloroforme ;

2°) Empêcher la pénétration de sang dans le larynx et les bronches, grâce au capitonnage serré de l'hypo-pharynx, par des compresses de gaze ;

3°) Supprimer la gène qu'entraînent et la proximité de l'anesthésie et l'encombrement de l'appareil, qui disparaît derrière la base de la langue et dont le tuyau de caoutchouc, conduisant les vapeurs chloroformiques, se dissimile en partie derrière le voile en s'appuyant contre la paroi postérieure du pharynx.

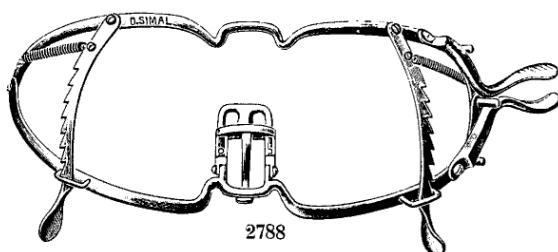
Le malade ayant été préalablement endormi au masque ou à la compresse, on glisse doucement dans la fosse nasale qu'on a reconnu être la plus perméable, un tube en caoutchouc de calibre approprié. Quand celui-ci apparaît derrière le voile, on le tire à soi avec une pince et on y adapte la cloche hypo-pharyngée qui tient admirablement. Cette dernière est alors refoulée derrière la base de la langue, sa paroi épiglottique en avant, en même temps qu'on ramène à soi le tube de caoutchouc qui la commande.

Au dessus et de part et d'autre de la cloche on a soin de tasser plusieurs tampons de gaze que l'abaisse-langue-fixe-compresse maintient s'il y a lieu et empêche de remonter. La portion du tube de caoutchouc qui déborde des fosses nasales est relié par un raccord au tube beaucoup plus volumineux que l'appareil de Ricard. En outre, il porte sur sa longueur un index en verre, renflé en son milieu, qui permet de voir s'il s'écoule du sang ou des mucosités, preuve que les tampons ne sont pas en place et n'interceptent plus la communication entre le pharynx et le larynx.

Au cas où l'on voudrait emprunter deux fosses nasales au lieu d'une, pour l'arrivée du chloroforme et la sortie de l'air expiré, il a été prévu deux raccords en Y qui sont disposés, l'un en deçà, l'autre au delà des fosses nasales, divisant, puis rassemblant le courant d'air respiratoire chargé de vapeurs anesthésiques.

La deuxième partie de cette instrumentation, comprenant un tube métallique à deux coudures se vissant solidement sur la cloche hypo pharyngée, s'étend à tous les cas qui relèvent de la pipe de Sébileau et s'applique exactement de la même façon.

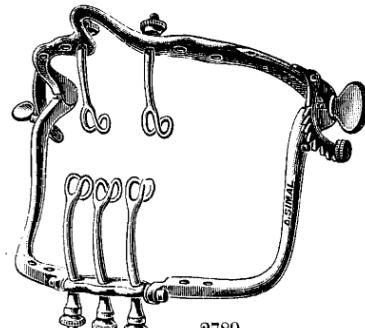
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Staphylorraphie = Bec de lièvre

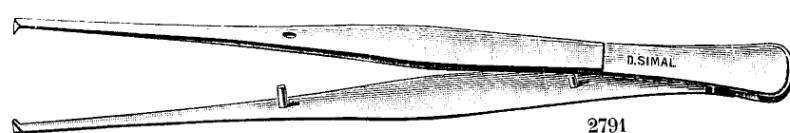
*2788. Ouvre-bouche de Witehead avec abaisse-langue.

*2789. Ouvre-bouche du Dr A. Reverdin.

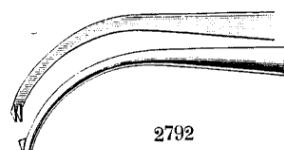
2790. Pince à langue avec abaisse-langue du Dr Ombredanne.



2789



2791



2792

*2791. Pince longue à griffes pour avivement, droite.

*2792 La même, courbe.



2794

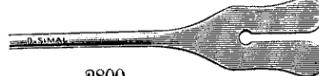


*2793. Pince longue à griffes pour avivement avec ressort de fixation droite.

*2794. La même, courbe.



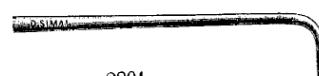
2795



2800



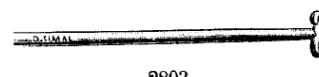
2796



2801



2798



2803



2799

*2795. Bistouri pointe droite.

*2796. Bistouri tranchant coudé à droite.

2797. Bistouri tranchant coudé à gauche.

*2798. Bistouri concave.

*2799. Bistouri tranchant droit.

*2800. Spatule à égaliser.

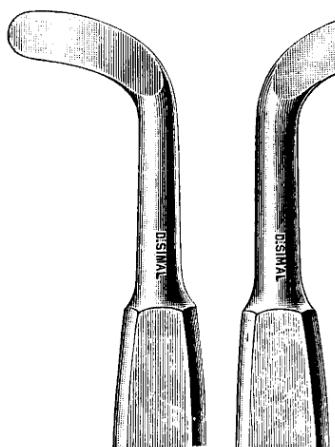
*2801. Crochet mousse.

2802. Crochet pointu.

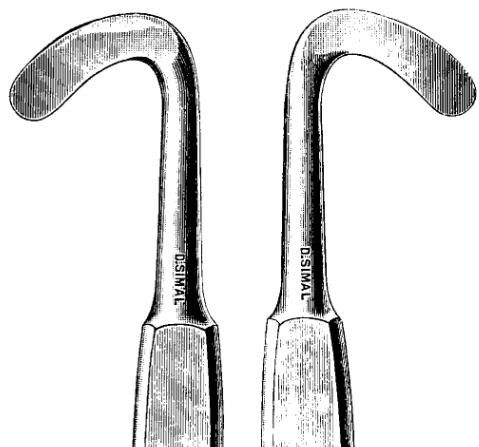
*2803. Tord-fil en S.

2804. Tord-fil de Denonvilliers.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2805 2806



2808 2809

*2805. Rugine courbe à gauche, de Trélat.
 *2806. Rugine courbe à droite, de Trélat.
 2807. Rugine de Trélat, courbe sur le plat.

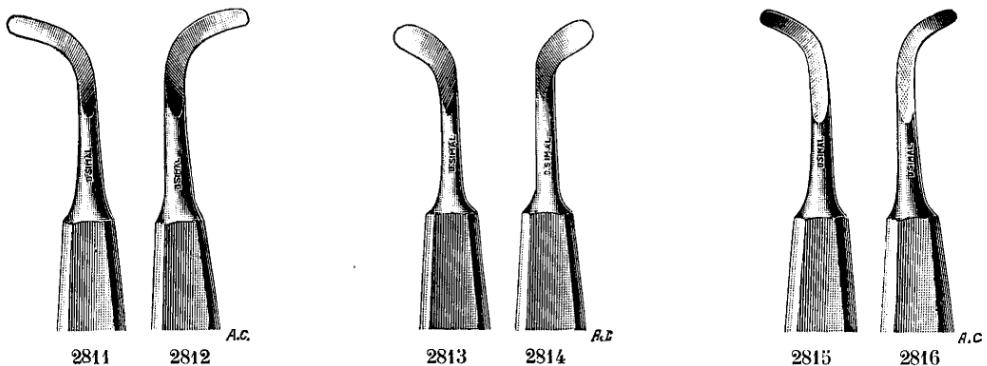
*2808. Rugine à double courbure, coudée à gauche, du P^r Le Dentu.
 *2809. Rugine à double courbure, coudée à droite, du P^r Le Dentu.

Instrumentation du Dr Veau pour la staphylorraphie



2810

*2810. Rugine pour le décollement de l'aponévrose palatine.



2811 2812 A.C.

2813 2814 A.C.

2815 2816 A.C.

*2811. Rugine coudée à gauche, angle droit.
 *2812. Rugine coudée à droite, angle droit.
 *2813. Rugine coudée à gauche, angle obtus.

*2814. Rugine coudée à droite, angle obtus.
 *2815. Rugine double courbure, coudée à gauche.
 *2816. Rugine double courbure, coudée à droite.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2817



2819



2820



2821



2823

*2817. Décolorleur courbe, droit.

2818. Décolorleur courbe, gauche.

*2819. Crochet pour le décollement de la muqueuse nasale.

*2820. Crochet mousse

*2821. Crochet pointu.

2822. Spatule mousse pour décoller.

*2823. Aiguille de Trelat.



*2824. Ciseaux droits pointus, à branches longues.

*2825. Les mêmes, courbes.



*2826. Ciseaux droits mousses, à branches longues.

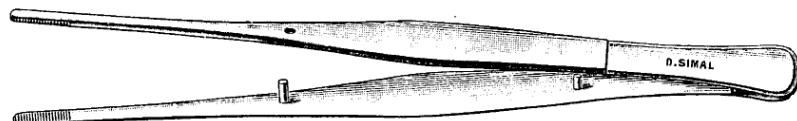
2827. Les mêmes, courbes.



2828

*2828. Aiguilles à pointe mobile, du Dr A. Reverdin, avec 6 aiguilles.

2829. Aiguilles de rechange



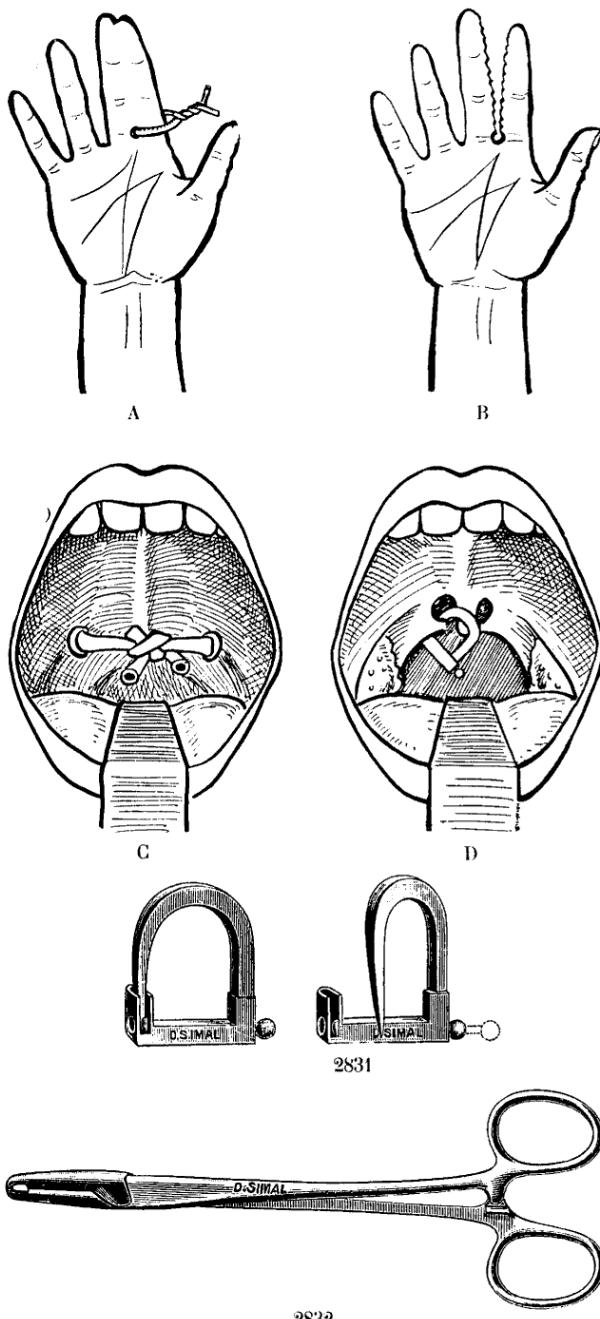
2830

*2830. Pince à mors taillés, pour tirer les fils.

Sutures, voir page

243.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



Traitements chirurgicaux des sténoses vélo-pharyngées, procédé du Dr Lemoine (modèles déposés),

*2831. Anneau brisé, en acier inoxydable, à fermeture automatique.

*2832. Pince pour placer l'anneau.

Le traitement chirurgical des sténoses vélo-pharyngées a toujours présenté une difficulté extrême, le pouvoir d'accrolement des surfaces orientées étant invincible, et le retrécissement consécutif inévitable.

On peut ranger les différents procédés employés en 3 groupes :

Les uns sectionnent chirurgicalement la sténose et cherchent à maintenir le gain obtenu par calibrage au moyen d'un corps étranger.

D'autres utilisent la greffe épithéiale difficile à manier dans cette région ; un troisième groupe de chercheurs obtient de bons résultats en partant d'un principe nouveau emprunté au traitement des syndactylies. C'est un de ces derniers procédés que nous allons développer ici :

Si on fend une adhérence de syndactylies, les deux surfaces orientées ainsi obtenues restent au contact par une de leurs extrémités, sorte de charnière à vif dont le pouvoir de cicatrisation et d'accrolement est invincible et reproduit l'adhérence.

Il y a un siècle environ, un Viennois, du nom de Rudvoffer, eut l'idée de placer un fil de métal (fig. A) dans l'angle de la syndactylie et de le laisser en place jusqu'à ce que le trajet soit épidermisé, comme pour le trajet de la boucle d'oreille. Une fois ce canal obtenu, on peut fendre l'adhérence (fig. B) ; jamais la syndactylie ne se reproduit.

De même, le Pr Jacques de Nancy, passe par les fosses nasales un fil métallique ou un drain en caoutchouc aux deux coins de la synéchie (fig. C), puis un mois après, il sectionne la sténose au galvano-cautère. Nous avons cherché à faciliter cette manœuvre qui est très compliquée, en faisant construire un anneau brisé en acier inoxydable (fig. 2831), dont la fermeture se fait automatiquement en fermant l'anneau.

Dans la partie inférieure horizontale de l'anneau, existe une petite tige à ressort, qui emprisonne la pointe du dernier anneau supérieur quand celui-ci s'y engage, par le même mécanisme que la fermeture d'une porte. L'anneau étant solidement maintenu dans une pince à préhension spéciale (fig. 2832), on embroche la synéchie d'un côté avec l'anneau ouvert, une fois intro-

duit (fig. D) on le ferme et on le laisse en place (fig. D), 2 mois 1/2 environ.

Cet anneau est admirablement supporté et ne gêne le patient, ni pour manger, ni pour respirer, il ne provoque aucune crise de toux.

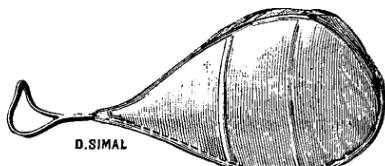
Vers la fin, quand le canal est épidermisé, l'anneau se mobilise peu à peu et a tendance à rompre le pont de tissu qui le retient.

Le sujet prétend avoir tendance à avaler l'anneau qu'on sent libre dans sa boucle de chair. C'est à ce moment qu'il faut sectionner.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

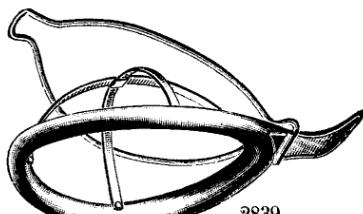
Anesthésie

- 2833 Appareil à chloroforme du Dr Ricard
(Breveté S.G.D.G.)
2834. Masque en caoutchouc de recharge.
2835. Supports à hauteur variable avec pied en fonte pour l'appareil du Dr Ricard.



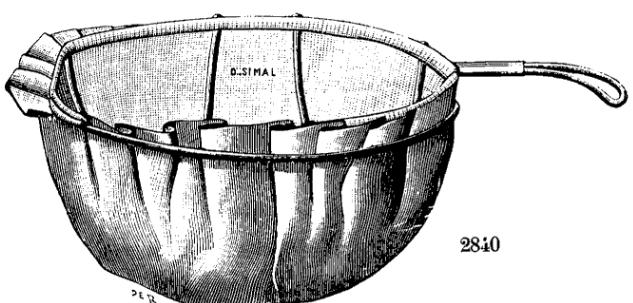
2833

2836. Appareil à éther du Dr Ombredanne,
Breveté S.G.D.G.
2837. Appareil à éther du Dr Ombredanne
monté sur pied.



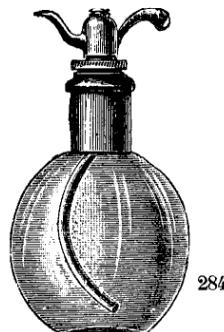
2839

- *2838. Masque du Dr Lubet-Barbon pour anesthésie au chloroforme.



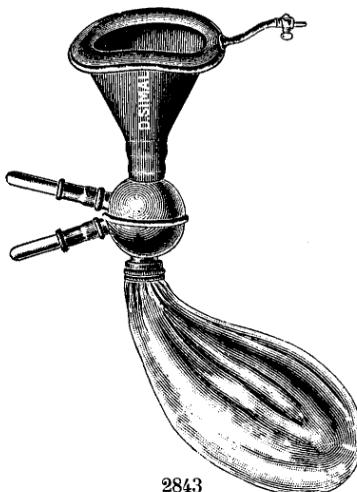
2840

- *2840. Masque à éther du Dr Julliard.



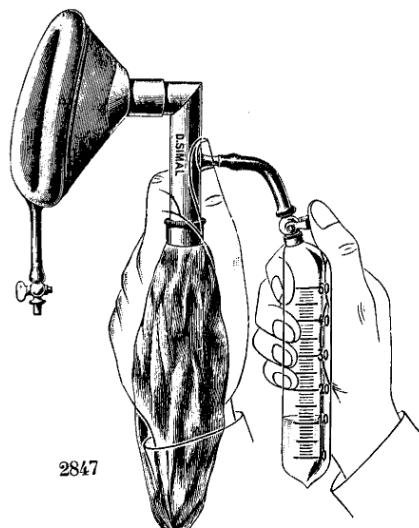
2841

- *2841. Flacon compte-gouttes gradué.
2842. Flacon compte-gouttes bouché à l'émeri.



2843

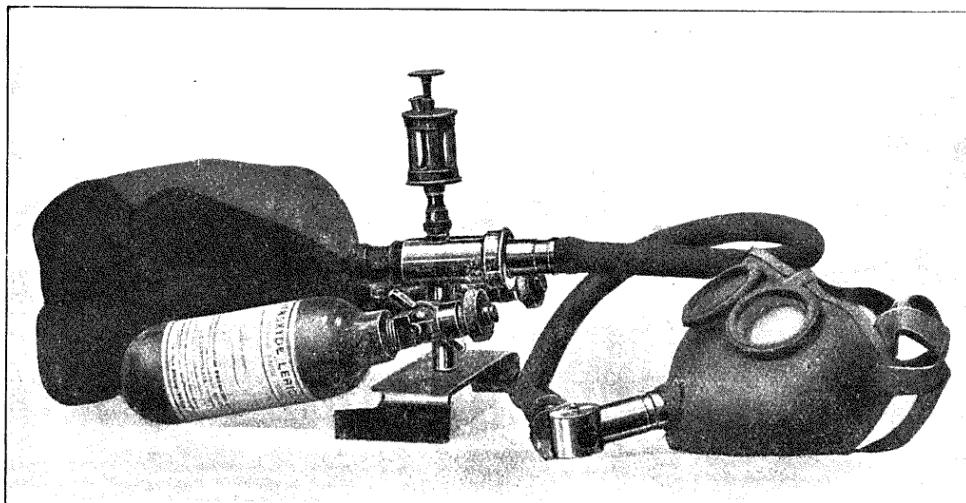
- *2843. Masque du Dr Camus modifié pour anesthésie au chlorure d'Ethyle
2844. Masque en caoutchouc de recharge.
2845. Embout porte-ampoule
2846. Masque du Dr Camus modifié pour anesthésie au chlorure d'Ethyle avec réservoir plat (modèle plus commode pour le transport).



2847

- *2847. Masque du Dr Paul Laurens pour utiliser avec les tubes de Kelène.
2848. Masque de Dr Siffre en caoutchouc pour anesthésie au chlorure d'Ethyle.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

*2849 Anesthésie au Protoxyde d'azote (Appareil du P^r Desmaret)

2849

L'appareil se compose d'un corps principal, ou petite boîte cylindrique en nickel, communiquant d'un côté avec le masque par un tuyau en caoutchouc, et de l'autre avec un ballon de caoutchouc, le tout supporté par une tige rigide et un pied.

La tige de support est traversée à sa partie médiane par un tube rigide, portant à ses deux extrémités un écrou raccord destiné à recevoir, d'un côté, la bouteille d'oxygène, et de l'autre, celle de protoxyde d'azote. Ces deux bouteilles sont à volonté mises en communication avec l'intérieur du ballon, au moyen d'une conduite en T.

A la partie supérieure de l'appareil est ajusté un distributeur à éther à débit réglable par pointeau et laissant tomber l'éther sur une petite éponge ou un morceau de feutre disposé à l'intérieur de l'appareil.

Le masque, tout en caoutchouc, feuille anglaise, est très hermétique, et s'applique d'une façon parfaite à toutes faces. Il est relié avec le tuyau caoutchouc par un robinet permettant de faire respirer au malade le protoxyde d'azote-oxygène, ou l'air extérieur. En aucun cas il ne faut graisser les pas-de-vis de l'appareil ou des bouteilles avec de la vaseline ou tout autre corps gras.

Mode opératoire :

Les deux bouteilles (oxygène et protoxyde d'azote) étant montées sur l'appareil, interrompre la communication entre le masque et le tuyau caoutchouc, au moyen du robinet à trois voies et gonfler le ballon caoutchouc en ouvrant très doucement la valve de la bouteille bleue à protoxyde d'azote. Fixer le masque sur la face du malade de façon à réaliser l'étanchéité aussi parfaite que possible, point très important, et laisser le malade respirer de l'air atmosphérique pur, pendant une ou deux secondes. Manœuvrer ensuite le robinet du masque et le ballon de caoutchouc, et fermer l'arrivée de l'air extérieur.

A partir de ce moment le malade respire du protoxyde d'azote qu'il expire ensuite dans le ballon pour le respirer à nouveau, et ainsi de suite ; ouvrir de temps en temps la valve de la bouteille de protoxyde, afin de maintenir dans le ballon de caoutchouc, toujours gonflé, mais non dilaté (c'est-à-dire sans pression), une proportion toujours convenable de ce gaz.

Une ou deux minutes environ après le début de l'anesthésie, le malade commence à perdre connaissance. A ce moment (surtout si le malade se cyanose), il est indispensable d'ajouter dans le ballon une très faible quantité d'oxygène, en ouvrant légèrement la valve de la bouteille verte et en la refermant aussitôt.

Continuer l'anesthésie en maintenant dans le ballon un mélange protoxyde d'azote et oxygène en proportions convenables (90 à 95 % de protoxyde, 5 à 10 % d'oxygène), suivant le malade. La coloration du lobe de l'oreille (que l'on a eu soin de ne pas recouvrir complètement avec le masque) et le rythme respiratoire du malade, sont les seuls critères dont dispose l'anesthésiste, pour savoir si la quantité d'oxygène donnée est suffisante.

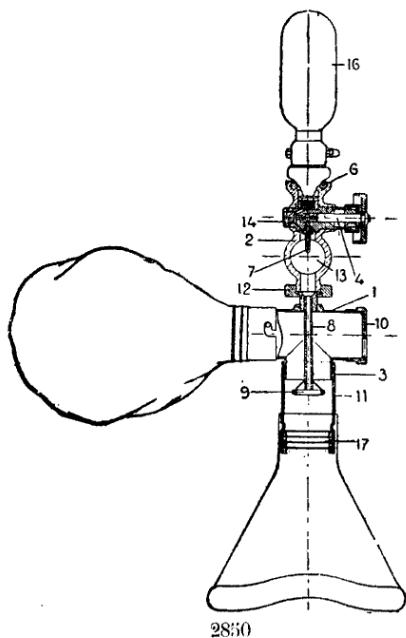
Au début de l'anesthésie, il est bon de faire respirer surtout du protoxyde et de laisser le malade se cyanoser légèrement, puis, après quelques minutes, on le ramène à la coloration rose en augmentant la proportion d'oxygène dans le mélange anesthésique.

Lorsque le malade se cyanose, c'est que le mélange de gaz anesthésiant est trop pauvre en oxygène. Si au contraire, le malade est rose et s'il a tendance à se réveiller, c'est que la teneur en protoxyde d'azote est trop faible.

Avec un peu d'habitude, en se guidant sur la teinte du malade, sur le rythme respiratoire et la résolution musculaire, il est très facile de trouver le régime d'anesthésie du malade et de doser la proportion des deux gaz protoxyde et oxygène ; il suffit généralement (nous l'avons déjà dit), de très peu d'oxygène, comparativement au protoxyde.

Au cours de l'anesthésie, il arrive un moment où le malade n'absorbe presque plus de protoxyde ; il suffit alors, pour entretenir cette anesthésie à régime réduit, de remplacer l'oxygène comburé en se guidant sur la teinte de l'opéré qui ne doit être que très peu cyanosé.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

* 2830. **Masque dosimétrique du Docteur Henry Meyer****Anesthésie au chlorure d'Ethyle pur ou mélangé ou tout autre liquide anesthésique**

Ce nouveau masque dosimétrique est surtout destiné à la petite chirurgie et aux spécialistes utilisant l'anesthésie de courte durée, telles que l'oto-rhino-laryngologie et la stomatologie.

Néanmoins, on peut utiliser tous les anesthésiques (chlorure d'Ethyle, éther, chloroforme, mélange de Schleich, etc.) ; il peut servir à des anesthésies prolongées.

Les principales qualités du masque du Dr Henry Meyer sont les suivantes :

1^o Léger et maniable il peut servir dans toutes les positions du malade, assis ou couché ; 2^o Précis et sûr. Le pointeau à aiguille permet un réglage très précis, surveillé facilement par le goutte à goutte ; 3^o Transportable, le masque du Dr Henry Meyer est contenu dans un coffret de dimensions très réduites, muni d'une poignée, il est prêt à fonctionner en quelques secondes et peut servir sans aucune modification à plusieurs anesthésies successives ; 4^o Le masque Henry Meyer est d'un prix très abordable, il est aussi utile au praticien qui se déplace qu'au chirurgien qui opère dans la salle d'opération. Il rendra service à tous les médecins qui font de la petite chirurgie et à tous ceux qui sont appelés à faire des interventions d'urgence.

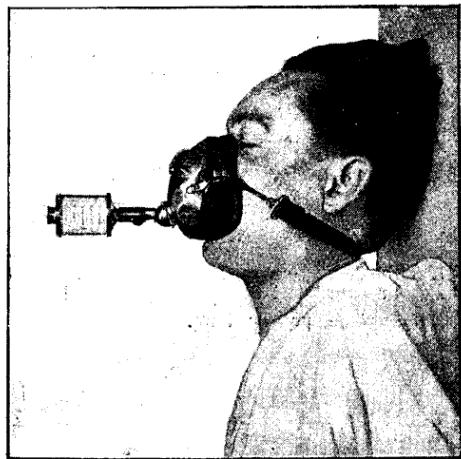
Description :

1. Corps principal tubulaire.
2. Ensemble pointeau-viseur, orientable grâce au raccord, 3 pièces (12).
3. Douille-support de la vessie, formant chambre respiratoire.
4. Pointeau en acier inoxydable.
5. Bague de caoutchouc assurant la fermeture sur la partie verre de l'ampoule d'anesthésique.
6. Buse d'écoulement goutte à goutte.
7. Tube conduisant l'anesthésie sur le plateau d'évaporation (9) constitué par un disque de drap ; la double surface d'évaporation dans le trajet de l'air expiré facilite l'évaporation et le mélange, ce qui rend l'anesthésie plus rapide et moins brutale.
8. Volet d'admission d'air additionnel.
9. Douille-support du masque caoutchouc.
10. Raccord, 3 pièces.
11. Fenêtres du viseur permettant de compter les gouttes (la surface de ces fenêtres permet de les orienter facilement pour éviter la réflexion du miroir frontal de l'opérateur tout en laissant visible la formation des gouttes).
12. Obturateur de la chambre du pointeau.
13. Couvercle préservant le robinet à pointeau lorsqu'on enlève le tube de Kéthane ou la bouteille universelle B.P.
14. Bouteille universelle B.P.
15. Diffuseur.

Mode d'emploi :

L'anesthésique le plus généralement employé est le chlorure d'Ethyle. On peut adapter sur le masque le tube de Kéthane, n° 30 ou bien la bouteille universelle B.P., dans laquelle on peut transvaser du chlorure d'Ethyle ou tout autre anesthésique. La manipulation de l'appareil est des plus simples. On visse le tube de Kéthane ou la bouteille B.P. en tenant le masque renversé. La bouteille B.P. doit toujours être en position verticale. Le masque de caoutchouc sera donc fixé à angle droit de cette bouteille ou dans son prolongement, suivant qu'on pratiquera l'anesthésie sur un malade assis (cas fréquent en O.R.L. ou en stomatologie) ou sur un malade couché. Le masque en caoutchouc est appliqué très exactement sur le visage du patient, dont la bouche est maintenue moyennement ouverte, par un ouvre-bouche. On ouvre le pointeau progressivement, pour obtenir un premier débit très lent et l'on règle ensuite, suivant les circonstances. Si l'on veut adjoindre de l'oxygène aux vapeurs de chlorure d'Ethyle, pour l'anesthésie des enfants en particulier, on peut adapter instantanément à la prise d'air un capuchon muni d'un robinet que l'on fixe au tuyau caoutchouc d'un ballon ou de toute autre source d'oxygène. L'anesthésie au chloroforme se fait sans chambre respiratoire. Cette dernière est alors remplacée par un dispositif, fixé, lui aussi, instantanément en baïonnette. Il est perforé à son centre d'un orifice qui laisse passer l'air comme à travers un sifflet, ce qui permet de suivre et de contrôler par l'oreille le rythme respiratoire du malade. On peut pratiquer avec ce masque, l'adénotomie chez des enfants de 5 à 6 ans, avec une trentaine de gouttes de Kéthane et sans période d'excitation.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



2852

2851. Masque du Dr Houzel (Brevete S. G. D. G.), pour anesthésie au chlorure d'Ethyle.

*2852. Masque anesthésique universel du Dr Paul Chavanon (Breveté S. G. D. G.).

Cet appareil a pour but d'être l'inverse de presque tous les appareils actuels, en ce que ceux-ci sont ou lourds, ou encombrants, ou difficiles à manier et à maintenir, ou compliqués à utiliser.

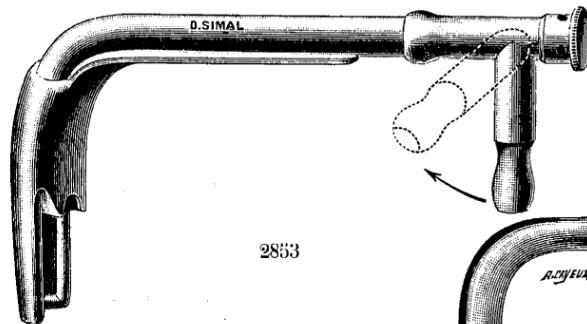
Cet appareil est au contraire très léger, poids 275 grammes par lui seul, peu encombrant et très maniable, *simple*.

On règle en effet la chute des gouttes d'anesthésique avec une vis à pas très lent et on les voit tomber dans le viseur du carburateur, c'est « comme si l'on donnait à la compresse », avec l'avantage qu'on n'a pas à soulever incessamment l'appareil.

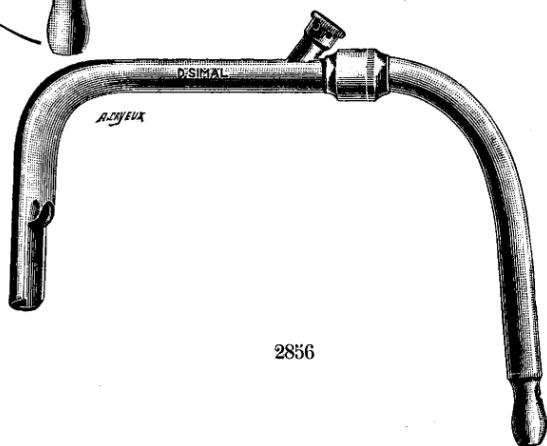
Précis. — Le malade absorbe la totalité de l'anesthésique employé : On sait donc exactement ce qu'il en prend.

Universel et pratique : car il utilise tous les anesthésiques courants : chlorure d'éthyle, chloroforme, éther ou mélanges divers, il permet enfin les inhalations d'oxygène.

A la demande nous adressons la notice spéciale.



2853



2856

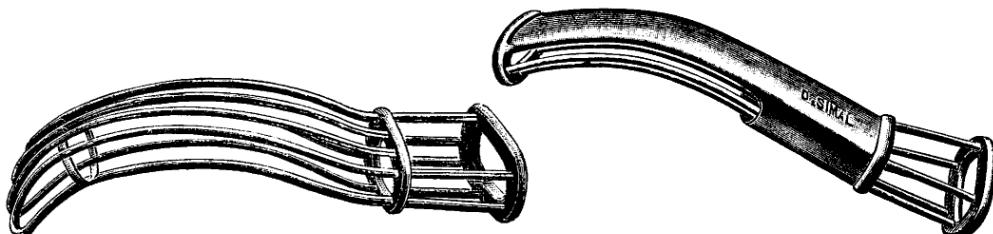
*2853. Pipe du Pr Sébileau, pour anesthésie bucco-laryngée, à soupape, avec coude mobile, pour adulte.

2854. La même, pour adolescent.

2855. La même, pour enfant.

*2856. Pipe du Dr Delbet, pour anesthésie bucco-laryngée.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



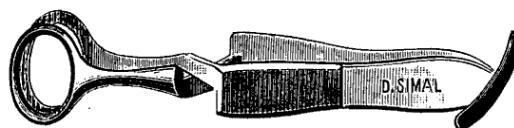
2857

2859

*2857. Tube de Mayo, pour immobiliser la langue au cours de l'anesthésie, pour adulte.

2858. Le même, pour enfant.

*2859. Tube de Mayo, modifié, par le Dr Patel, pour immobiliser la langue au cours de l'anesthésie.



2860

*2860. Pince tire-langue de Laborde, pour traction rythmée.



2861

2863

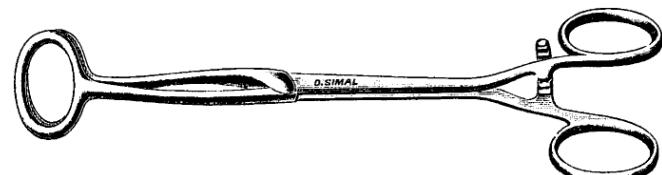
2864

*2861. Pince tire-langue du Dr Berger.

2862. Pince tire-langue du Dr Lucas-Championnière.

*2863. Pince tire-langue du Dr Doyen.

*2864. Pince tire-langue du Dr Morestin.



2865

*2865. Pince tire-langue à mors fenêtrés.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Réunions et Sutures



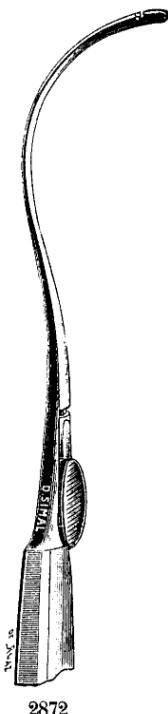
2866



2868



2870



2872

*2866. Aiguille du Dr Reverdin, droite.
 2867. La même à chas ordinaire
 *2868. Aiguille du Dr Reverdin, 1/2 courbe
 2869. La même, à chas ordinaire.

*2870. Aiguille du Dr Reverdin, courbe.
 2871. La même, à chas ordinaire.
 *2872. Aiguille-mousse du Dr Lucas-Championnière, droite, 1/2 courbe, courbe.



2873



2875



2877



2879

*2873. Aiguille du Dr Reverdin, pliante,
 droite, 1/2 courbe et courbe.
 2874. Les mêmes, à chas ordinaire.
 *2875. Aiguille fine du Dr Reverdin, droite.
 2876. La même, à chas ordinaire.

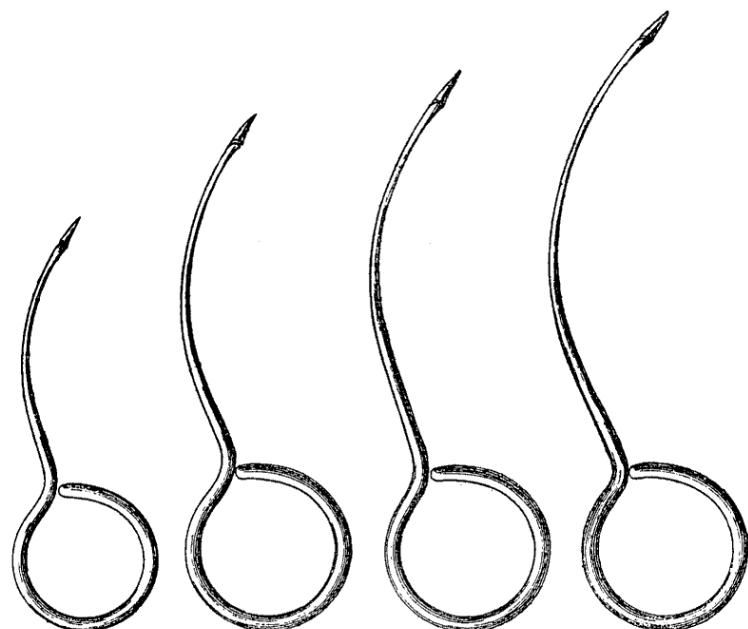
*2877. Aiguille fine du Dr Reverdin, 1/2 courbe.
 2878. La même, à chas ordinaire.
 *2879. Aiguille fine du Dr Reverdin, courbe.
 2880. La même, à chas ordinaire.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*2881. Aiguille du Dr Félixet.

2881



*2882. Aiguilles de Mooij, n°s 1, 2, 3 4.

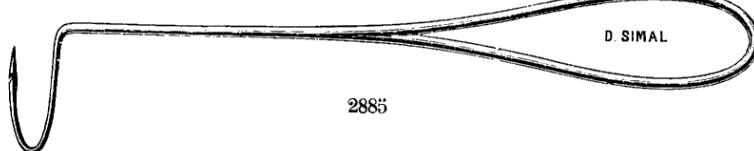
2882



2883

*2883. Aiguille hollandaise, 1/2 courbe.

2884. Aiguille hollandaise, courbe.

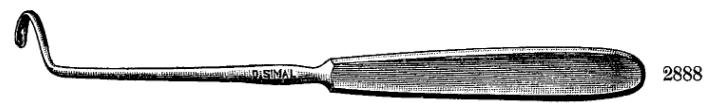


2885

*2885. Aiguille hollandaise, courbe, coudée à droite.

2886. Aiguille hollandaise, courbe, coudée à gauche.

2887. Les mêmes, plus fines



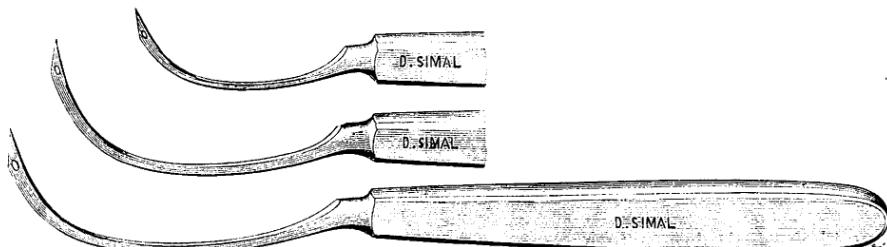
2888

2889

*2888. Aiguille passe-fil, de Deschamps, courbe, coudée à droite.

*2889. Aiguille passe-fil, de Deschamps, courbe, coudée à gauche.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

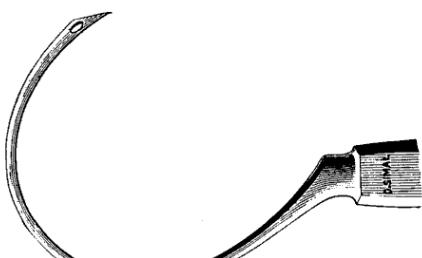


2890

*2890. Aiguilles du Dr Doyen, courbes, trois grandeurs



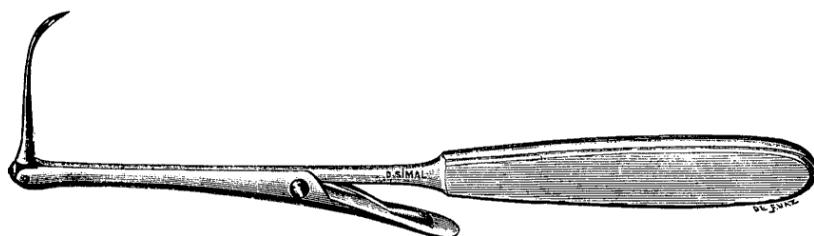
2891



2892

*2891. Aiguille du Dr Doyen, plus courbe.

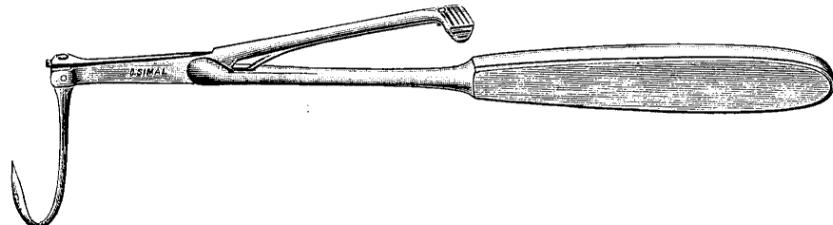
*2892. Aiguille du Dr Doyen, très courbe.



2893

*2893. Aiguille à pédale, du Dr Reverdin.

*2894. Aiguille de rechange.



2894

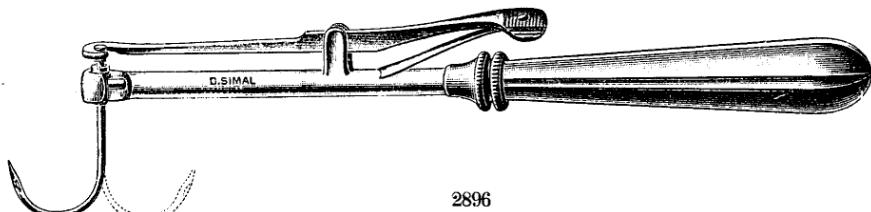
*2895. Aiguille à pédale, du Dr Reverdin, modifiée par le Dr C. Moussali.

Cette aiguille a le même aspect que l'aiguille à pédale de Reverdin (fig. 2893), sauf que le bras de force du levier, plus distant de l'axe de la pédale que dans le porte-aiguille ordinaire, permet un mouvement plus ample et plus doux, évitant ainsi les crampes du poignet du chirurgien au cours des interventions.

L'extrémité de la pédale étant plus éloignée du corps de l'aiguille, permet par une pression du pouce sur le côté latéral de la pédale, un mouvement de rotation qui facilite l'introduction de l'aiguille dans les téguments.

Enfin, comme le bras de résistance de la pédale est plus court, on évitera la dislocation de la coulisse de l'aiguille d'avec la pédale.

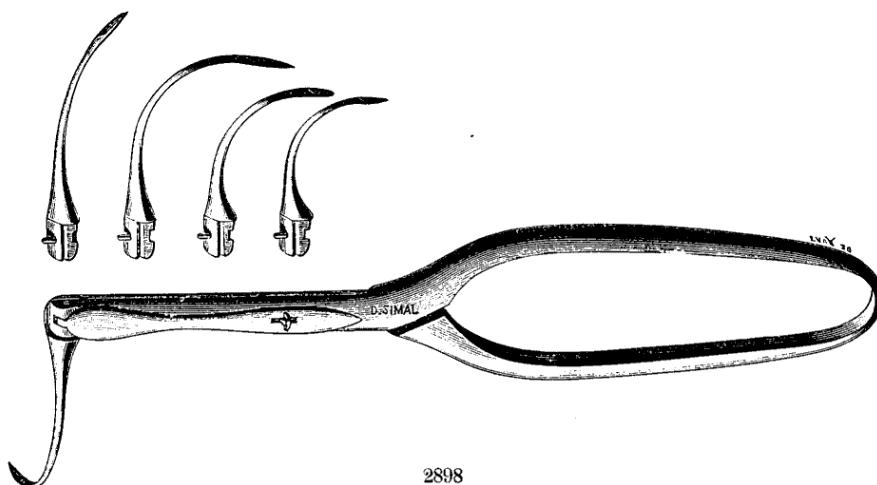
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2896

*2896. Aiguille à pédale de Gaudin Reverdin.
Cet instrument permet de placer l'aiguille
dans le sens désiré

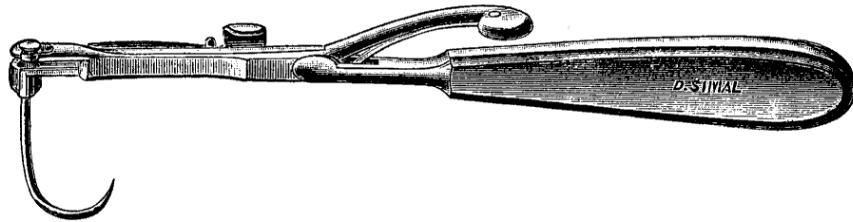
2897. Aiguilles de rechange (fig. 2904 à 2917).



2898

*2898. Porte-aiguille du Dr Reverdin.

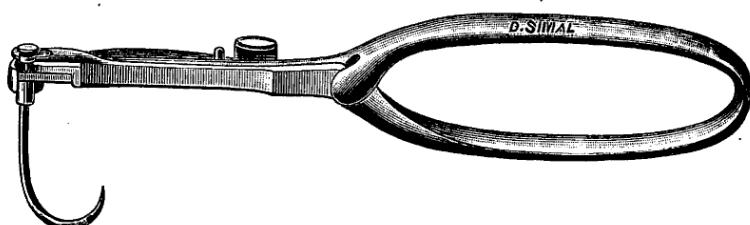
2899. Aiguilles de rechange.



2900

*2900. Aiguille à pédale, nouveau modèle, per-
mettant de fixer l'aiguille dans tous les
sens.

2901. Aiguille de rechange (fig. 2904 à 2917).



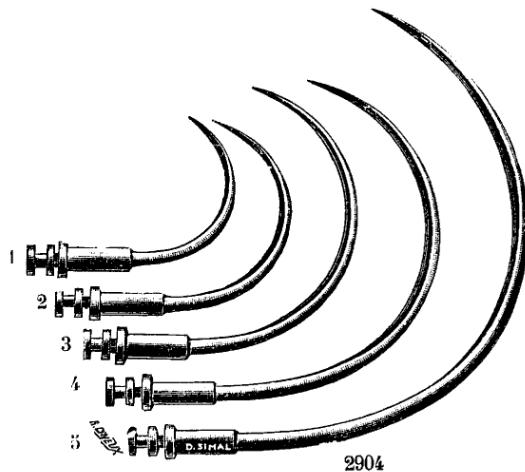
2902

*2902. Porte-aiguille, nouveau modèle, permet-
tant de fixer l'aiguille dans tous les sens.

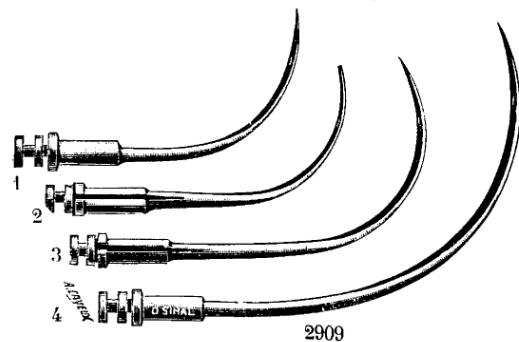
2903. Aiguille de rechange (fig. 2904 à 2917).

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

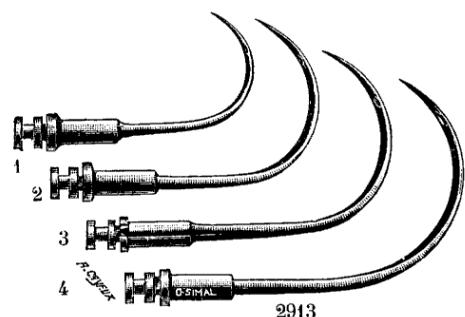
Aiguilles de Reverdin, se montant sur les porte-aiguilles (fig. 2896, 2900, 2902).



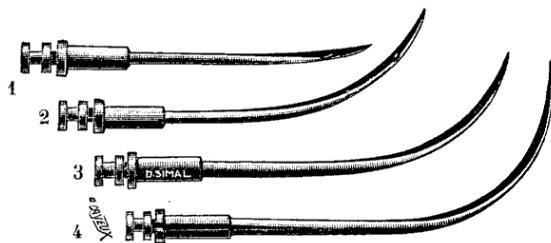
- *2904. Aiguille à grande courbure, intestinale, n° 1.
- *2905. Aiguille à grande courbure, petite, n° 2.
- *2906. Aiguille à grande courbure, moyenne, n° 3.
- *2907. Aiguille à grande courbure, grande, n° 4.
- *2908. Aiguille à grande courbure, très grande, n° 5.



- *2909. Aiguille courbe, intestinale, n° 1.
- *2910. Aiguille courbe, petite, n° 2.
- *2911. Aiguille courbe, moyenne, n° 3.
- *2912. Aiguille courbe, grande, n° 4.

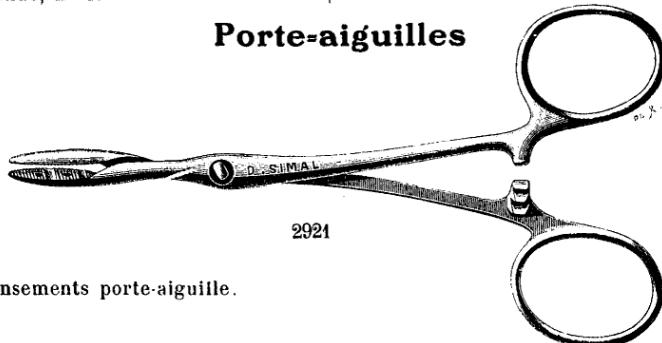


- *2913. Aiguille très courbe, pour staphylorraphie, fine, n° 1.
- *2914. Aiguille très courbe, pour staphylorraphie, petite, n° 2.
- *2915. Aiguille très courbe, pour staphylorraphie, moyenne, n° 3.
- *2916. Aiguille très courbe, pour staphylorraphie, grande, n° 4.



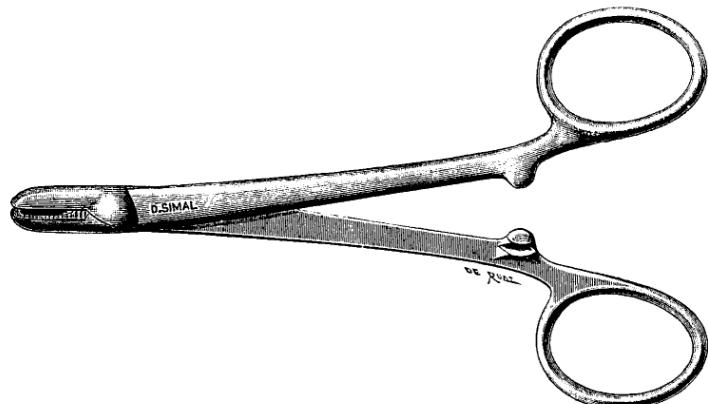
- *2917. Aiguille droite, n° 1.
- *2918. Aiguille 1/2 courbe, petite, n° 2.
- *2919. Aiguille 1/2 courbe, moyenne, n° 3.
- *2920. Aiguille 1/2 courbe, grande, n° 4.

Porte-aiguilles



- *2921. Pince à pansements porte-aiguille.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



2922

*2922 Pince hémostatique porte-aiguille, du Dr Doyen.



2923

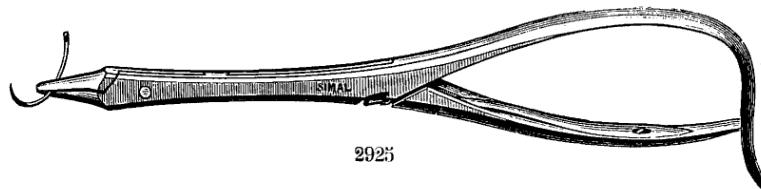
*2923. Pince porte-aiguille, avec ciseau, de Schmith.

Cet instrument très pratique, permet d'obtenir la suture et la section de la soie; du catgut ou du crin de Florence qui a été employé.



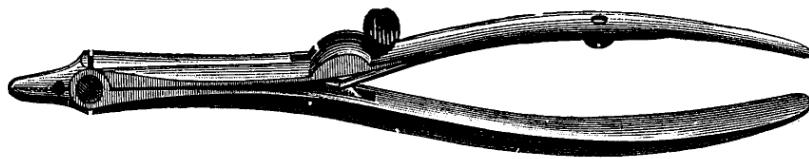
2924

*2924 Pince porte-aiguille du Dr Doyen, à anneau, pour les sutures profondes



2925

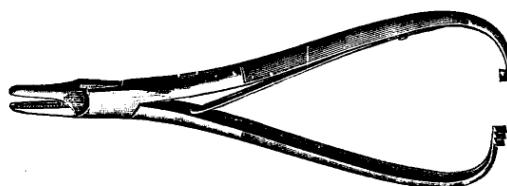
*2925 Porte-aiguille démontant.



2926

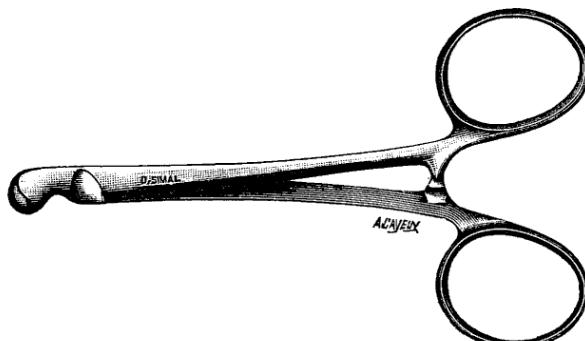
*2926. Porte-aiguille à bascule.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



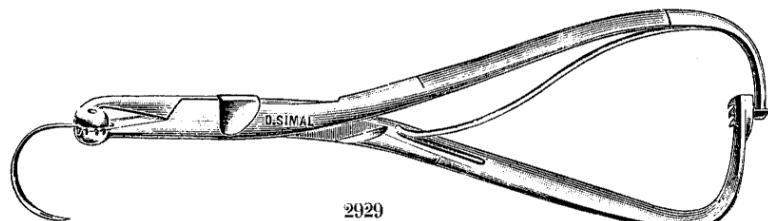
2927

*2927. Porte-aiguille, mors droits, à déclenchement par pression.



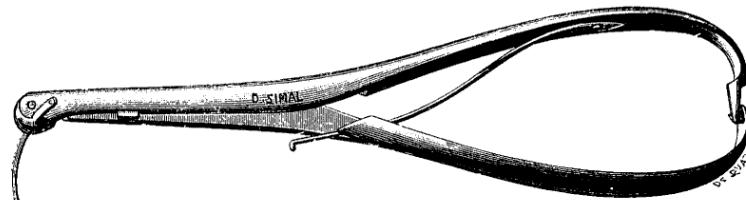
2928

*2928. Porte-aiguille à anneaux, du Dr Boiffin, à utiliser avec les aiguilles plates, de Hagedorn.



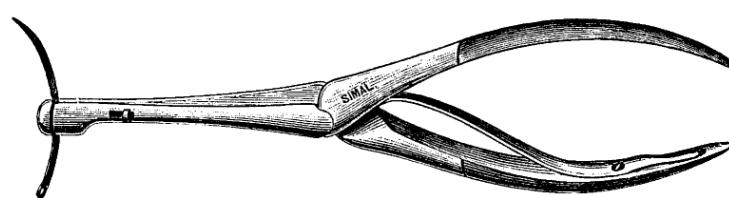
2929

*2929. Porte-aiguille du Dr Doyen, à déclenchement par pression.



2930

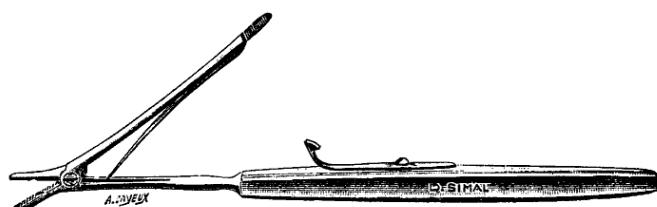
*2930. Porte-aiguille à déclenchement par pression, à utiliser avec les aiguilles plates, de Hagedorn.



2931

*2931. Porte-aiguille de Hagedorn, à utiliser avec les aiguilles plates de Hagedorn.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



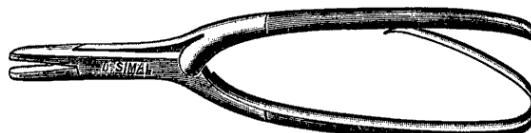
2932

*2932. Porte-aiguille du Dr de Wecker, avec arrêt.
2933. Porte-aiguille du Dr Galezowski.



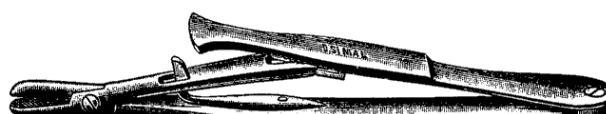
2934

*2934. Porte-aiguille du Dr Daulnoy.



2935

*2935. Porte-aiguilles pour les aiguilles fines.



2936

*2936. Porte-aiguilles de Sands.



2937

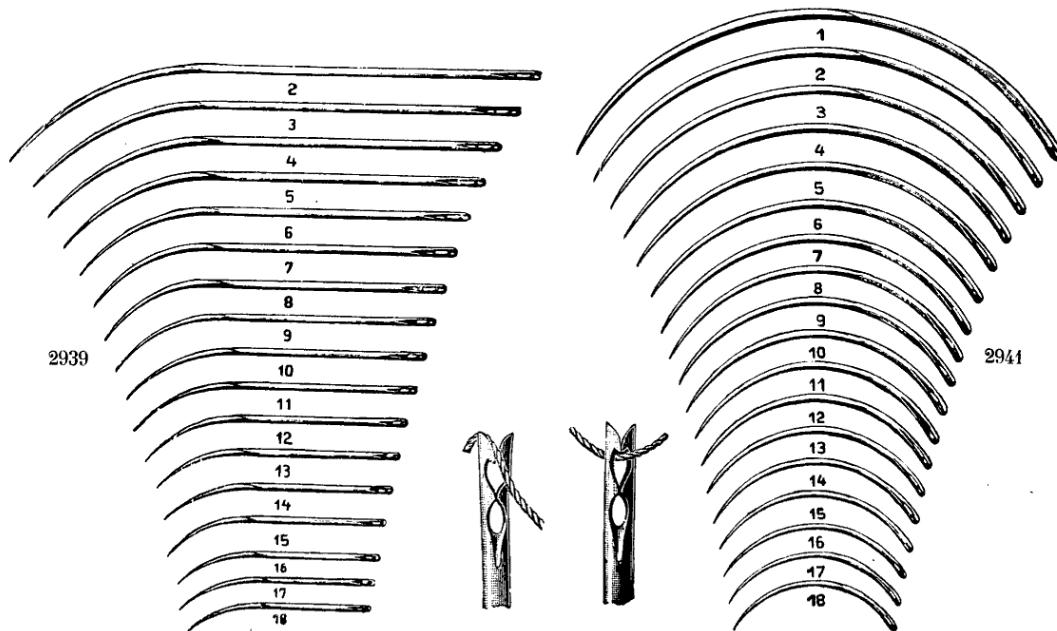
*2937. Porte-aiguille du Dr Landolt.



2938

*2938. Pince à sutures du Dr Lucas Championnière.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

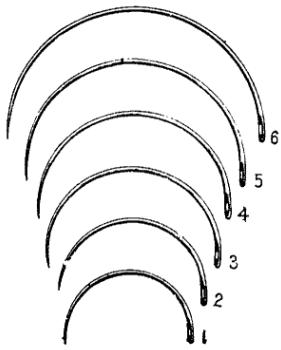
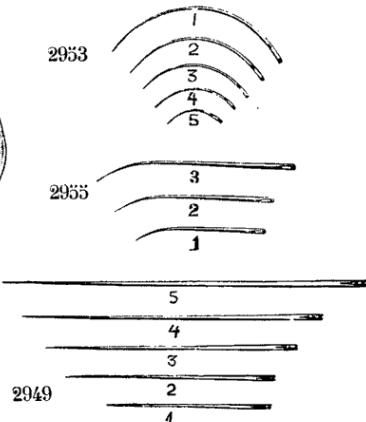
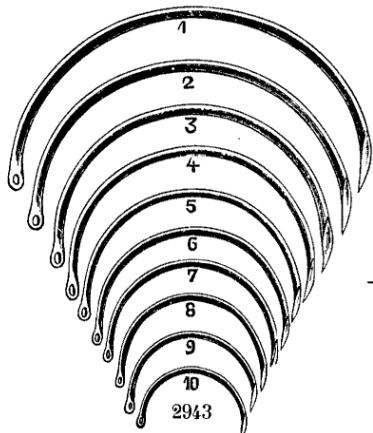


*2939 Aiguilles à suture ordinaires 1/2 courbes
du n° 2 à 18.

2940 Les mêmes avec chas à ressort.

*2941 Aiguilles à suture, ordinaires courbes,
du n° 1 à 18.

2942. Les mêmes avec chas à ressort.



*2943. Aiguilles à suture de Hagedorn, ordinaires, courbes,
du n° 1 à 10.

2944. Les mêmes, chas à ressort.

*2945 Aiguilles à suture de Hagedorn, ordinaires 1/2 courbes,
du n° 1 à 10.

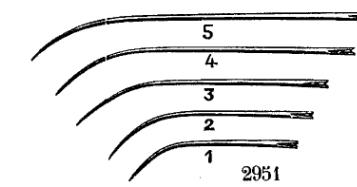
2946. Les mêmes, chas à ressort.

*2947 Aiguilles rondes ordinaires courbes du n° 1 à 6.

2948. Les mêmes, chas à ressort.

*2949. Aiguilles rondes ordinaires, droites du n° 1 à 3.

2950. Les mêmes, chas à ressort.



*2951. Aiguilles rondes ordinaires, 1/2 courbes,
du n° 1 à 5.

2952. Les mêmes, chas à ressort.

*2953. Aiguilles fines pour les yeux courbes du
n° 1 à 5.

2954. Les mêmes, chas à ressort.

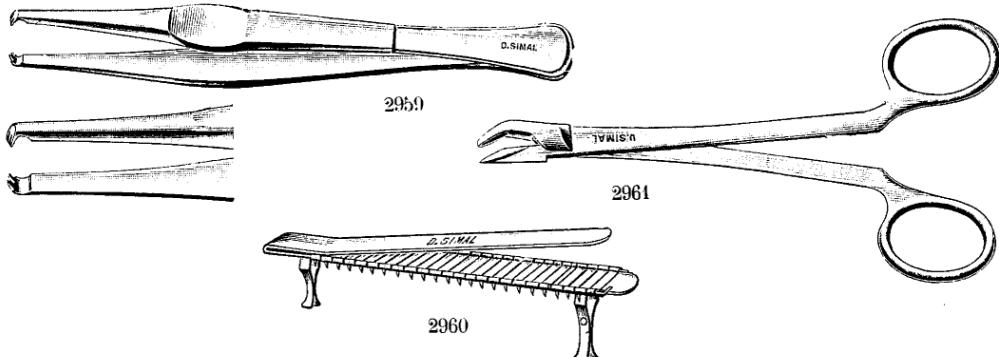
*2955. Aiguilles pour les yeux, ordinaires, 1/2
courbes du n° 1 à 3.

2956. Les mêmes, chas à ressort.

2957 Aiguilles courbes fines, du Dr Kalt pour
sutures de la cornée.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

**Instrumentation du Dr Michel pour les sutures de la peau
par agrafes métalliques**



2958. Pince à 3 griffes pour placer le magasin porte-agraves.

*2959. Pince pour poser les agrafes

*2960. Magasin porte-agraves.

*2961. Pince à anneaux pour retirer les agrafes.

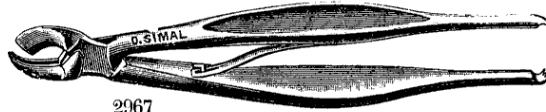
2962. Agrafes petites.

2963. Agrafes moyennes.

2964. Agrafes grandes.

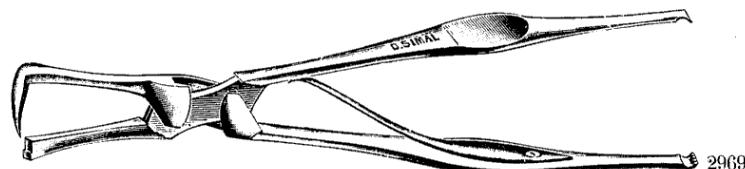
2965. Autogriffes Lenormand 16 mm.

2966. Autogriffes Lenormand 26 mm

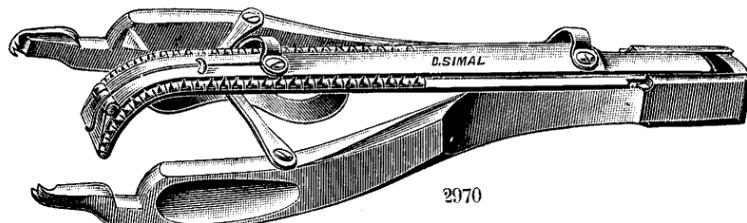


*2967. Pince à double usage pour poser et retirer les agrafes.

2968. La même, modèle plus fort.



*2969. Pince spéciale à double usage pour poser et retirer les agrafes.



*2970. Pince révolver en acier inoxydable pour poser les agrafes automatiquement.

Nécessaires à suture du Dr Michel

2971. Comprenant :

1 Pince à 3 griffes.

1 Magasin (fig. 2960).

100 Agrafes.

1 Pince pour poser les agrafes (fig. 2959).

1 Pince à anneaux pour retirer les agrafes (fig. 2961).

1 Boîte métal nickelé avec chevalet.

2972. Comprenant :

1 Pince à 3 griffes

1 Magasin (fig. 2960).

100 Agrafes

1 Pince à double usage (fig. 2967).

1 Boîte métal nickelé avec chevalet.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Ligatures Stérilisées

2973	Agrafes de Michel, le tube de 25
2974	Aiguillées de Calgut, avec une seule aiguille sertie, du n° 000 au n° 2
2975	Boîte de 2 aiguillées, courbes.
2976	Les mêmes, droites.
2977	Aiguillées de Gastergut avec une aiguille sertie à chaque extrémité du fil pour chirurgie gastro-intestinale, du n° 000 au n° 2.
2978	Boîte de 1 aiguillée, courbe.
2979	La même, droite.
2980	Aiguillées de fil de lin, avec aiguille ordinaire, du n° 000 au n° 2.
2981	Boîte de 3, courbes.
2982	Les mêmes, droites.
2983	Aiguillées de fil de lin, avec aiguille sertie, du n° 000 au n° 2.
2984	Boîte de 3, courbes.
2985	Les mêmes, droites.
2986	Aiguillées de soie avec aiguille ordinaire, du n° 000 au n° 2.
2987	Boîte de 3, courbes.
2988	Les mêmes, droites.
2989	Aiguillées de soie, avec aiguille sertie, du n° 000 au n° 2.
2990	Boîte de 3, courbes.
2991	Les mêmes, droites.
	Calguts stérilisés, sous tube de verre, roulés sur bobine verre, long 1 ¹ / ₂ m : n° 00 0 1 2 3 4 5 6
2992	2993 2994 2995 2996 2997 2998 2999
	Calguts stérilisés, sous tube de verre, roulés sur bobine verre, long. 2 ¹ / ₂ m : n° 00 0 1 2 3 4 5 6
3000	3001 3002 3003 3004 3005 3006 3007
	Crins de Florence, sous tube verre et étui carton : n° 0 1 2 3 4
	3008 3009 3010 3011 3012

Tubes de 5 crins :	
n° 0	3013 3014 3015 3016 3017
Tubes de 10 crins :	
n° 0	3018 3019 3020 3021 3022
Tubes de 25 crins :	
n° 0	3023 3024 3025 3026 3027
Tubes de 50 crins :	
n° 0	3028 3029 3030 3031 3032
Tubes de 100 crins :	
n° 0	3033 3034 3035 3036 3037
Crins de Florence, 1 crin par tube :	
n° 0	3038 3039 3040 3041 3042
Etui de 5 tubes :	
n° 0	3043 3044 3045 3046 3047
Etui de 10 tubes :	
n° 0	3048 3049 3050 3051 3052
Soies rondes, sous tube de verre :	
n° 2 à 4	n° 2 à 6 n° 7 à 9
	3053 3054 3055
Fils d'argent, sous tube de verre :	
1/10 1/2 2/10 3 10 4/10 1/2 6/10 8/10 10 10	3056 3057 3058 3059 3060 3061 3062
Fils de bronze, sous tube de verre :	
3 10 4 10 5/10 6/10 7/10	3063 3064 3065 3066 3067
3068. Fil de lin, du n° 000 au n° 2.	

Ligatures non Stérilisées

Catguts en vrac, fil de 2 ¹ / ₂ m :						
n° 00	0	1	2	3	4	5
3069	3070	3071	3072	3073	3074	3075
3076						
Crins de Florence, en écheveau, le cent :						
n° 0	1	2	3	4		
3077	3078	3079	3080	3081		
3082. Soie ronde, sur carton, longueur 2 ¹ / ₂ m :						
	n° 2 à 9.					
3083. Soie plate, sur carton, longueur 2 ¹ / ₂ m :						
	n° 2 à 9.					

Drains non stérilisés, perforés ou non, le mètre :						
n° 9	12	15	18	21	24	27
3084	3085	3086	3087	3088	3089	3090
30	33	36	40	43	50	55
3091	3092	3093	3094	3095	3096	3097
Drains meulés, longueur 23 cm., non stérilisés :						
n° 10	16	20	26	30	36	
3099	3100	3101	3102	3103	3104	
40	46	50				
3105	3106	3107				

Pansements Stérilisés

3108. Bandage de corps flanelle, sans bretelles.
3109. Avec bretelles.
3110. Bandage en T.
Bandes plâtrées :
0,05 × 5" 0,075 × 5" 0,10 × 5"
3111 3112 3113
0,12 × 5" 0,15 × 5" 0,20 × 5"
3114 3115 3116

3117. Blouses avec manches stérilisées.
3118. Blouse et tablier stérilisés
Boulettes de coton stérilisées.
3119. Grosseur mandarine, boîte de 6.
3120. Grosseur mandarine, boîte de 12.
3121. Grosseur mandarine, boîte de 24.
3122. Grosseur noix, boîte de 20.
3123. Grosseur noix, boîte de 40.
3124. Grosseur noix, boîte de 80.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Pansements Stérilisés (suite)

3125. Caleçons, jambes longues, petits.	Coton stérilisé en nappe, en carrés, en accordéon et coton cardé :																						
3126. Les mêmes, moyens.	3167. Botte grande.																						
3127. Les mêmes, grands.	3168. Botte moyenne.																						
Calotte et couvre-bouche stérilisés :	3169. Botte petite.																						
3128. Boîte de 1 de chaque.	Garnitures de gaze :																						
3129. Boîte de 2 de chaque,	3170. Boîte de 6.																						
Champs de gaze, 0 ^m 50 × 0 ^m 80 :	3171. Boîte de 12.																						
3130. Boîte de 3.	3172. Boîte de 24.																						
3131. Boîte de 4.	Garnitures d'ouate :																						
3132. Boîte de 6.	3173. Boîte grande.																						
3133. Boîte de 12.	3174. Boîte moyenne.																						
3134. Champ de gaze, grand, 1 ^m × 1 ^m 20.	3175. Boîte petite.																						
Champs de Tangeps, 0 ^m 50 × 0 ^m 80 :	3176. Gaze en pièce, 7/6.																						
3135. Boîte de 3.	Gaze pour tamponnement, stérilisé :																						
3136. Boîte de 6.	3177. Grand modèle.																						
3137. Boîte de 12.	3178. Petit modèle.																						
Champ de toile, 0 ^m 50 × 0 ^m 80 :	3179. Maillots avec cols, petits.																						
3138. Boîte de 3.	3180. Les mêmes, moyens.																						
3139. Boîte de 4.	3181. Les mêmes, grands.																						
3140. Boîte de 6.	Pansements pour petite opération :																						
Champ de toile, 1 ^m × 0 ^m 70 :	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">n^o 1</td> <td style="text-align: center;">n^o 2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3182</td> <td style="text-align: center;">3183</td> </tr> </table>					n ^o 1	n ^o 2	3182	3183														
n ^o 1	n ^o 2																						
3182	3183																						
3141. Boîte de 1.	Pansements pour petite plaie :																						
3142. Boîte de 3.	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">n^o 1</td> <td style="text-align: center;">n^o 2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3184</td> <td style="text-align: center;">3185</td> </tr> </table>					n ^o 1	n ^o 2	3184	3185														
n ^o 1	n ^o 2																						
3184	3185																						
3143. Boîte de 4.	3186. Le même, n ^o 4, avec iodé et autogreffes.																						
3144. Boîte de 6.	Champ de toile :																						
3145. Champ de toile, fendu, autocl., 1 ^m × 1 ^m 20, 1 champ.	3187. 0,50 × 0,65. Boîte de 3.																						
Compresses de gaze, non cousues :	3188. 0,50 × 0,65. Boîte de 6.																						
3146. Boîte de 6, très petites.	Coton hydrophile stérilisé :																						
3147. Boîte de 12, très petites.	3189. Boîte de 25 grs.																						
3148. Boîte de 24, très petites.	3190. Boîte de 50 grs.																						
3149. Boîte de 6, petites.	3191. Boîte de 100 grs.																						
3150. Boîte de 12, petites.	3192. Boîte de 200 grs.																						
3151. Boîte de 24, petites.	Gaze hydrophile :																						
3152. Boîte de 6, moyennes.	3193. 0,65 × 1 mètre.																						
3153. Boîte de 12, moyennes.	3194. 0,65 × 2 mètres.																						
3154. Boîte de 24, moyennes.	3195. 0,65 × 3 mètres.																						
3155. Boîte de 6, grandes.	Gaze plié en deux pour tamponnement :																						
3156. Boîte de 12, grandes.	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">0,15 × 5 mètres</td> <td style="text-align: center;">0,20 × 10 mètres</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3196</td> <td style="text-align: center;">3197</td> </tr> </table>					0,15 × 5 mètres	0,20 × 10 mètres	3196	3197														
0,15 × 5 mètres	0,20 × 10 mètres																						
3196	3197																						
3157. Boîte de 24, grandes.	Drains moulés, 0 ^m 25, stérilisés :																						
3158. Boîte de 3, très grandes.	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">n^os</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">35</td> <td style="text-align: center;">40</td> <td style="text-align: center;">45</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">3198</td> <td style="text-align: center;">3199</td> <td style="text-align: center;">3200</td> <td style="text-align: center;">3201</td> <td style="text-align: center;">3202</td> <td style="text-align: center;">3203</td> <td style="text-align: center;">3204</td> <td style="text-align: center;">3205</td> </tr> </table>					n ^o s	15	20	25	30	35	40	45	50		3198	3199	3200	3201	3202	3203	3204	3205
n ^o s	15	20	25	30	35	40	45	50															
	3198	3199	3200	3201	3202	3203	3204	3205															
3159. Boîte de 6, très grandes.	3210. Catguts fins spéciaux pour les yeux :																						
3160. Boîte de 12, très grandes.	N ^o 0000, la boîte de deux.																						
3161. Compresses savonneuses boîte de 10.	3211. Compresses grasses, la boîte de 16.																						
Coton hydrophile en bandes, largeur :	3211 ^{bis} . Compresses grasses, la boîte de 32.																						
0 ^m 05 0 ^m 10 0 ^m 15 0 ^m 20 0 ^m 25	3212. Compresses oculaires, cousues, autoclavées, la boîte de 12.																						
3162 3163 3164 3165 3166																							

Spécialités pour l'Ophthalmologie

3206. Aiguillée de soie pour suture de la cornée, dispositif du Dr Godichon	3210. Catguts fins spéciaux pour les yeux :
Aiguillées de soie noire :	N ^o 0000, la boîte de deux.
3207. Courbes, boîte de 3.	3211. Compresses grasses, la boîte de 16.
3208. Droites, boîte de 3.	3211 ^{bis} . Compresses grasses, la boîte de 32.
3209. Bandeau binoculaire du Dr Nida.	3212. Compresses oculaires, cousues, autoclavées, la boîte de 12.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Spécialités pour l'Ophtalmologie (suite)

3213. Couvre-œil Flex.
 Encre Erci pour tatouage :
 3214. La boîte de 6 ampoules.
 Pansements oculaires :
 3215. Avec bande n° 1.
 3216. Sans bande n° 3.
 3217. En tube-boîte de 12.

Soies noires fines n° 000 00
 3218 3219

3220. Soies lisses du Dr Terson.
 3221 Tampons fuseaux, la boîte de 20 tubes.
 Tampons oculaires :
 3222. La boîte de 12.
 3223. La boîte de 24.

Spécialités pour l'Oto-Rhino-Laryngologie

3224. Bandeau auriculaire non stérilisé.
 3225. Champ opératoire pour mastoïde stérilisé.
 Mèches de gaze petites :
 3226. 0,20 × 0,02 boîte de 50.
 3227. 0,05 × 0,01 boîte de 50.
 3228. 0,05 × 0,01 boîte de 100
 Mèches de gaze aseptiques :
 3229. Longueur 5 mètres, largeur 1 ou 2 cm.
 3230. Longueur 5 mètres, largeur 5 cm.
 3231. Longueur 10 mètres, largeur 5 cm.
 Mèches de gaze iodoformées :
 3232. Longueur 5 mètres, largeur 1 ou 2 cm.
 3233. Longueur 5 mètres, largeur 5 cm.
 3234. Longueur 5 mètres, largeur 5 cm.
 3235. Mèches grasses du Dr Coulomb.
 3236. Mèches nasales du Dr Alouin.
 3237. Mèches armées du Dr Weill, boîtes de 80 mèches :
 3238. Pansements d'évidés, boîte de 6
 3239. Pansements complets pour oreilles
 3240. Pansements oto-rhénologiques, boîte de 20.

3241. Sachets du Dr Escat pour tamponnement nasal.

Soie de Chaput stérilisée, grand modèle,

n° 000	00	0	1
3242	3243	3244	3245
n° 2	3	4	5
3246	3247	3248	3249

n° 6 3250

n° 000	00	0	1
3251	3252	3253	3254
n° 2	3	4	5

3255	3256	3257	3258	3259
------	------	------	------	------

Tampons auriculaires :

3260. Bottes de 50 en vrac.
 3261. Tubes de mèches de gaze.
 3262. Boîtes de 10 tubes aseptiques.
 3263. Boîtes de 20 tubes aseptiques
 3264. Toile caoutchoutée simple face, largeur 0^m90.
 3265. Toile caoutchoutée simple face, largeur 1^m15.
 3266. Toile caoutchoutée double face, largeur 0^m90.
 3267. Toile caoutchoutée double face, largeur 1^m15.

Articles en Caoutchouc

3268. Bandes à pansements, feuille anglaise, rouge ou noire.
 3269. Bandeau pour les yeux, en feuille anglaise, noire simple sans verres
 3270. Bandeau pour les yeux en feuille anglaise, noire double sans verres.
 3271. Bandeau pour les yeux, en feuille anglaise, simple avec verres.
 3272. Bandeau pour les yeux, en feuille anglaise, double avec verres
 Coussins ronds pour malades, en caoutchouc, moulé, gris ou rouge.
 Diamètres 35 cm 40 cm. 45 cm 50 cm.
 3273 3274 3275 3276
 Coussins ronds pour malades en caoutchouc, feuille anglaise grise :
 Diamètres 35 cm. 40 cm. 45 cm. 50 cm.
 3277 3278 3279 3280

3281. Insufflateur pour gonfler les coussins.

3282. Douches de voyages, en caoutchouc, feuille anglaise rouge avec anse pliante, ouverture et couvercle, tube caoutchouc et canule.

Tubes en caoutchouc, feuille anglaise rouge ou noire, diamètres intérieurs :

2	3	4	5	6	7	8	9	10 ^m /m
3283	3284	3285	3286	3287	3288	3289	3290	3291

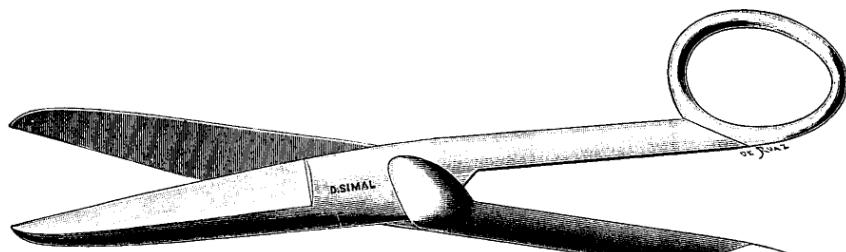
Vessies à glaces rondes avec bouchon métal à vis :

Diamètres	16	18	21	24	27	30
	3292	3293	3294	3295	3296	3297

3298. Epingle de sûreté n° 1 à 4, la boîte de 12.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

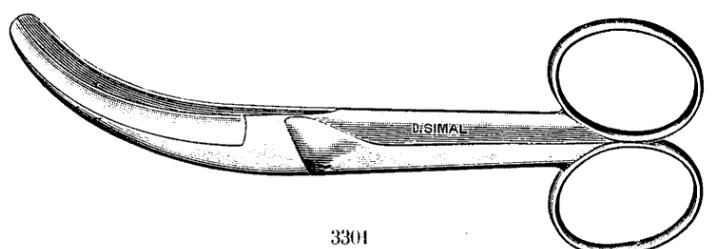
Ciseaux à Pansements - Tondeuses



3299

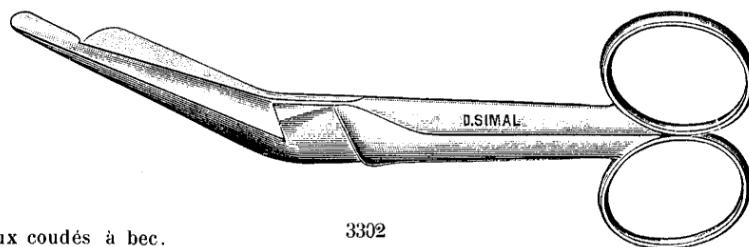
*3299. Ciseaux forts, droits.

3300. Ciseaux forts, courbes.



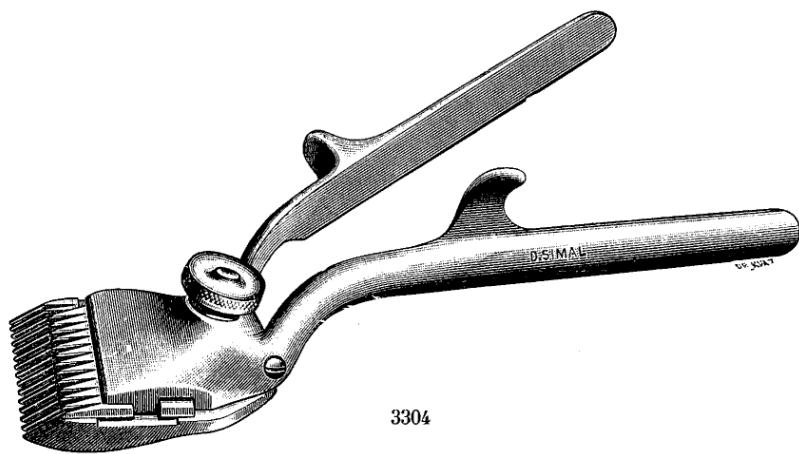
3301

*3301. Ciseaux Vézien.



3302

*3302. Ciseaux coudés à bec.



3304

3303. Tondeuse pour cheveux fins et la toilette du cou.

*3304. Tondeuse pour cheveux, sans faux peigne.

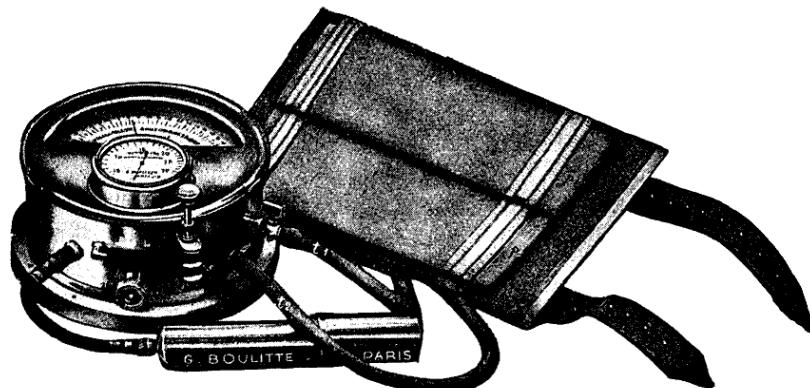
3305. Tondeuse pour cheveux, avec faux peigne.

3306. Tondeuse pour barbe et cheveux, n° 00.

3307. Tondeuse pour barbe et cheveux, n° 0.

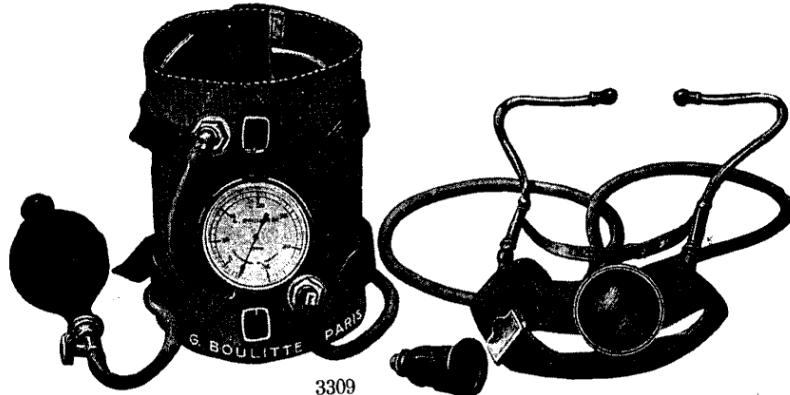
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Diagnostic



3308

*3308. Oscillomètre sphygmomanométrique du Pr Pachon, avec le nouveau brassard du Dr Gallavardin (Breveté S. G. D. G.).



3309

*3309. Sphygmophone de Korotkow, pour la mesure des pressions artérielles maxima et minima, par la méthode auscultatoire.



3310

*3310. Sphygmotensiophone des Docteurs Vaquez et Laubry (Breveté S. G. D. G.).

3311. Oscillomètre de poche s'adaptant au sphygmotensiophone des Docteurs Vaquez et Laubry.

3312. Sphygmotensiophone du Dr Courcoux.

3313. Phonendoscope de Bazzi-Bianchi.

3314. Stéthoscope de Frossard.

3315. Stéthoscope bi-auriculaire ordinaire.

3316. Stéthoscope bi-auriculaire du Dr Vaquez.

3317. Stéto-marteau du Dr Walter.

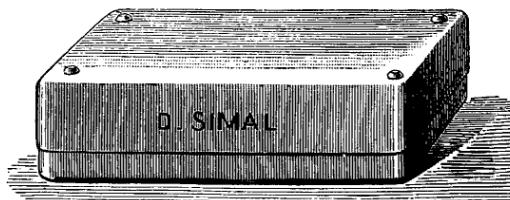
3318. Marteau à réflexe de Vernon.

3319. Marteau à réflexe du Dr Babinski.

3320. Marteau à réflexe du Dr Déjerine.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Boîtes métal nickelé pour les instruments



3321

N°	Long.	Larg.	Haut.	N°	Long.	Larg.	Haut.	N°	Long.	Larg.	Haut.						
3321.	90	×	60	×	20	3327.	170	×	90	×	30	3353.	280	×	100	×	40
3322.	95	×	60	×	15	3328.	180	×	80	×	20	3354.	280	×	120	×	60
3323.	100	×	50	×	30	3329.	180	×	80	×	30	3355.	300	×	100	×	70
3324.	110	×	60	×	25	3340.	180	×	80	×	40	3356.	300	×	150	×	100
3325.	120	×	65	×	25	3341.	180	×	100	×	30	3357.	320	×	120	×	50
3326.	130	×	65	×	20	3342.	180	×	100	×	50	3358.	350	×	100	×	70
3327.	140	×	60	×	15	3343.	200	×	100	×	40	3359.	350	×	120	×	80
3328.	140	×	60	×	30	3344.	200	×	100	×	50	3360.	350	×	150	×	70
3329.	150	×	50	×	20	3345.	200	×	100	×	60	3361.	350	×	200	×	80
3330.	150	×	70	×	30	3346.	220	×	80	×	30	3362.	350	×	250	×	80
3331.	160	×	60	×	20	3347.	225	×	80	×	30	3363.	400	×	120	×	80
3332.	160	×	60	×	30	3348.	230	×	110	×	40	3364.	400	×	200	×	80
3333.	160	×	80	×	20	3349.	250	×	100	×	50	3365.	420	×	100	×	80
3334.	170	×	70	×	20	3350.	250	×	100	×	70	3366.	420	×	120	×	80
3335.	170	×	70	×	30	3351.	250	×	150	×	60	3367.	450	×	150	×	70
3336.	170	×	90	×	20	3352.	260	×	120	×	50	3368.	450	×	200	×	90
												3369.	500	×	150	×	80
												3370.	500	×	200	×	100

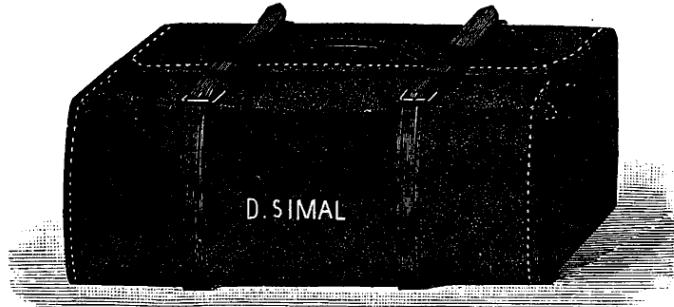
Gaines en peau de chamois avec fermeture à bouton pression

N°	Long.	Larg.	Haut.	N°	Long.	Larg.	Haut.	N°	Long.	Larg.	Haut.						
3371.	90	×	60	×	20	3380.	150	×	70	×	30	3389.	180	×	80	×	30
3372.	95	×	60	×	15	3381.	160	×	60	×	20	3390.	180	×	80	×	40
3373.	100	×	50	×	30	3382.	160	×	60	×	30	3391.	180	×	100	×	30
3374.	110	×	60	×	25	3383.	160	×	80	×	20	3392.	180	×	100	×	50
3375.	120	×	65	×	25	3384.	170	×	70	×	20	3393.	200	×	100	×	40
3376.	130	×	65	×	20	3385.	170	×	70	×	30	3394.	200	×	100	×	50
3377.	140	×	60	×	15	3386.	170	×	90	×	20	3395.	200	×	100	×	60
3378.	140	×	60	×	30	3387.	170	×	90	×	30	3396.	220	×	80	×	30
3379.	150	×	50	×	20	3388.	180	×	80	×	20						

Enveloppes en toile marron avec courroies et poignée

N°	Long.	Larg.	Haut.	N°	Long.	Larg.	Haut.	N°	Long.	Larg.	Haut.						
3397.	225	×	80	×	30	3405.	300	×	100	×	70	3413.	400	×	120	×	80
3398.	230	×	110	×	40	3406.	300	×	150	×	100	3414.	400	×	200	×	80
3399.	250	×	100	×	50	3407.	320	×	120	×	50	3415.	420	×	100	×	80
3400.	250	×	100	×	70	3408.	350	×	100	×	70	3416.	420	×	120	×	80
3401.	250	×	150	×	60	3409.	350	×	120	×	80	3417.	450	×	150	×	70
3402.	260	×	120	×	50	3410.	350	×	150	×	70	3418.	450	×	200	×	90
3403.	280	×	100	×	40	3411.	350	×	200	×	80	3419.	500	×	150	×	80
3404.	280	×	120	×	60	3412.	350	×	250	×	80	3420.	500	×	200	×	100

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

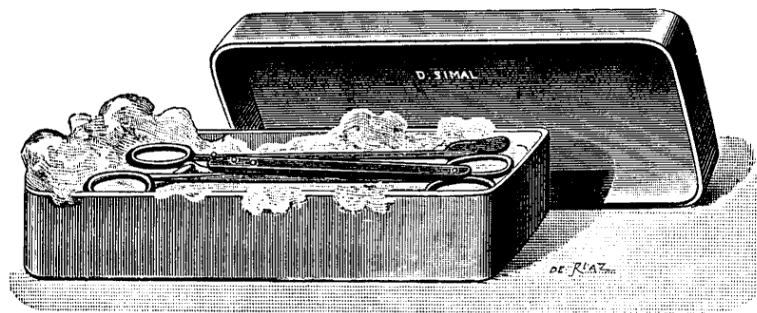
Enveloppes en peau noire avec courroies et poignée

3421

N ^o s		N ^o s		N ^o s	
*3421.	225 × 80 × 30	3429.	300 × 100 × 70	3437.	400 × 120 × 80
3422.	230 × 110 × 40	3430.	300 × 130 × 100	3438.	400 × 200 × 80
3423.	250 × 100 × 50	3431.	320 × 120 × 50	3439.	420 × 100 × 80
3424.	250 × 100 × 70	3432.	350 × 100 × 70	3440.	420 × 120 × 80
3425.	250 × 130 × 60	3433.	350 × 120 × 80	3441.	450 × 130 × 70
3426.	260 × 120 × 50	3434.	350 × 150 × 70	3442.	450 × 200 × 90
3427.	280 × 100 × 40	3435.	350 × 200 × 80	3443.	500 × 150 × 80
3428.	280 × 120 × 60	3436.	350 × 250 × 80	3444.	500 × 200 × 100

Boîtes-Trousse en métal nickelé

Ces boîtes comportent un chevalet pour bistouris et aiguilles de Reverdin, les instruments sont placés en vrac.



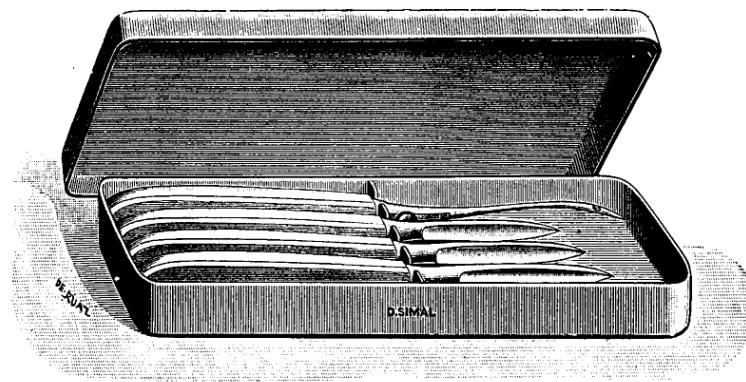
3445

N ^o s	165 × 85 × 20 avec chevalet pour 1 bistouri, 1 aiguille de Reverdin.
3445.	165 × 85 × 25 avec chevalet pour 2 bistouris, 1 aiguille de Reverdin.
3446.	170 × 90 × 20 avec chevalet pour 1 bistouri, 1 aiguille de Reverdin.
3447.	170 × 100 × 25 avec chevalet pour 2 bistouris, 1 aiguille de Reverdin.
3448.	170 × 110 × 30 avec chevalet pour 3 bistouris, 1 aiguille de Reverdin.
3449.	180 × 90 × 20 avec chevalet pour 1 bistouri, 1 aiguille de Reverdin.
3450.	180 × 100 × 30 avec chevalet pour 3 bistouris, 1 aiguille de Reverdin.
3451.	180 × 100 × 30 avec chevalet pour 3 bistouris, 1 aiguille de Reverdin.

Gaine en peau de chamois avec fermeture à boutons pression

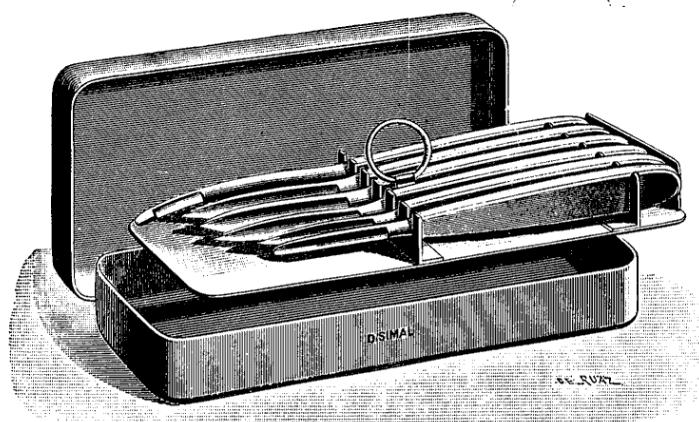
3452. Gaine, pour boîte de : 165 × 85 × 20	3456. La même, pour boîte de : 170 × 110 × 30.
3453. La même, pour boîte de : 165 × 85 × 25	3457. La même, pour boîte de : 180 × 90 × 20.
3454. La même pour boîte de : 170 × 90 × 20.	3458. La même, pour boîte de : 180 × 100 × 30.
3455. La même, pour boîte de : 170 × 100 × 25.	

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



3459

*3459. Boîte en métal avec chevalet, contenant 3 bistouris, 1 aiguille de Reverdin.



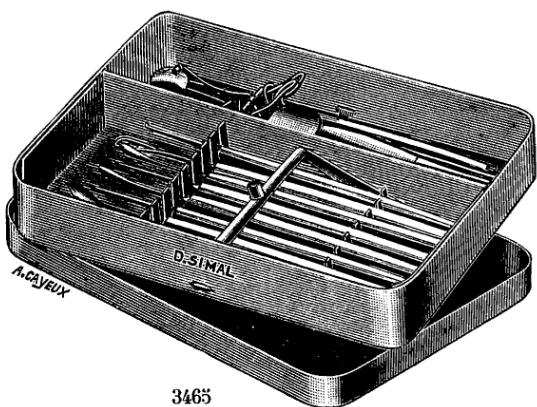
3460

Boîtes en métal nickelé avec chevalet pour bistouris :

- *3460. 180×20×20 avec chevalet pour 1 bistouri.
3461. 170×35×20 avec chevalet pour 3 bistouris.

3462. 170×45×20 avec chevalet pour 4 bistouris.
3463. 170×65×20 avec chevalet pour 5 bistouris.
3464. 170×65×45 avec chevalet pour 12 bistouris.

Boîtes du Dr Morax avec chevalet pour instruments des yeux

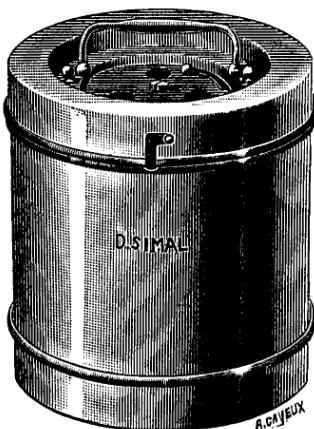


3465

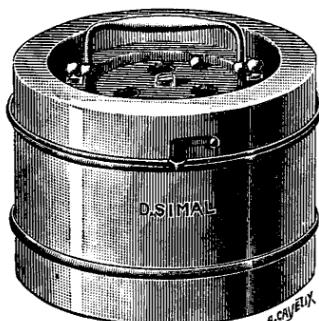
- *3465. Boîte en métal nickelé 150×110×25 avec chevalet, 4 places.
3466. Boîte en métal nickelé 150×110×25 avec chevalet, 6 places.
3467. Boîte en métal nickelé 150×110×25 avec chevalet, 8 places.
3468. Boîte en métal nickelé 150×110×25 avec chevalet, 10 places.
3469. Boîte en métal nickelé 150×110×25 avec chevalet, 12 places.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

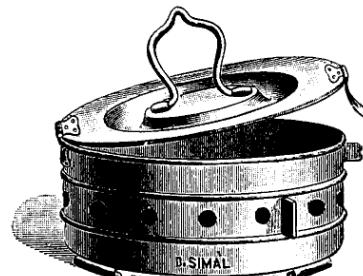
**Boîtes en métal nickelé
pour les pansements**



3481



3479



3492

N°	Diamètre	Hauteur	N°	Diamètre	Hauteur
3470.	80 mm	×	3481.	200 mm	×
3471.	100 "	×	3482.	220 "	×
3472.	100 "	×	3483.	220 "	×
3473.	100 "	×	3484.	220 "	×
3474.	120 "	×	3485.	260 "	×
3475.	120 "	×	3486.	260 "	×
3476.	140 "	×	3487.	260 "	×
3477.	180 "	×	3488.	280 "	×
3478.	180 "	×	3489.	280 "	×
*3479.	200 "	×	3490.	320 "	×
3480.	200 "	×	3491.	320 "	×

Ces boîtes sont comprises avec éclipses sur le couvercle ; à la demande nous pouvons placer une seconde éclipse au fond des boîtes.

*3492. Boîtes à pansements pour évétements, avec éclipse circulaire, diamètre 25 cm.

**Boîtes en métal nickelé du Dr Doyen pour la stérilisation
de l'eau avec robinet et orifice de remplissage**



3493

N°	Diamètre	Hauteur	Contenance
*3493.	120 mm	190 mm	2 litres
3494.	150 "	265 "	4 "
3495.	180 "	270 "	6 "
3496.	220 "	280 "	10 "
3497.	260 "	380 "	20 "

Boîtes à coton en fer blanc avec couvercle à charnière

N°	Longueur	Largeur	Hauteur
3498.	160 mm	×	90 mm
3499.	190 "	×	115 "
3500.	220 "	×	135 "
3501.	240 "	×	150 "
3502.	270 "	×	165 "
3503.	300 "	×	200 "
3504.	320 "	×	210 "
3505.	350 "	×	240 "
3506.	380 "	×	270 "
3507.	400 "	×	290 "
3508.	450 "	×	300 "

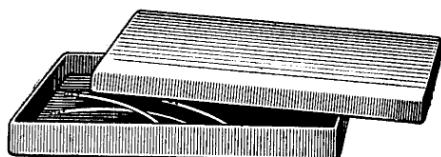
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



3509

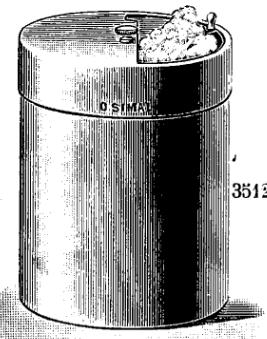
*3509. Boîte à glissière pour les aiguilles à sutures $55 \times 22 \times 5$.

3510. La même $55 \times 22 \times 8$.



3511

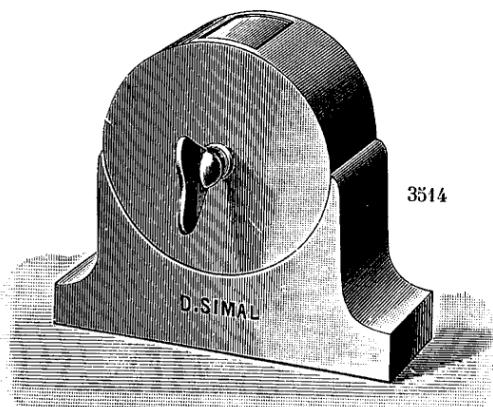
*3511. Boîte à couvercle mobile pour aiguilles à sutures $60 \times 30 \times 10$.



3512

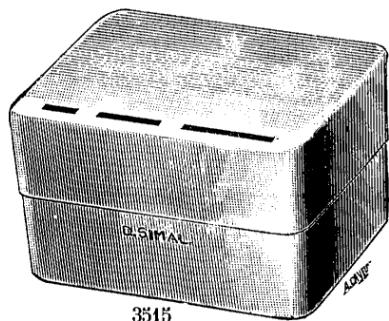
*3512. Boîte à coton en métal nickelé avec couvercle à éclipse, demi-lune, diamètre 100 mm., hauteur 80 mm.

3513. La même, diamètre 100 mm., hauteur 100 mm.



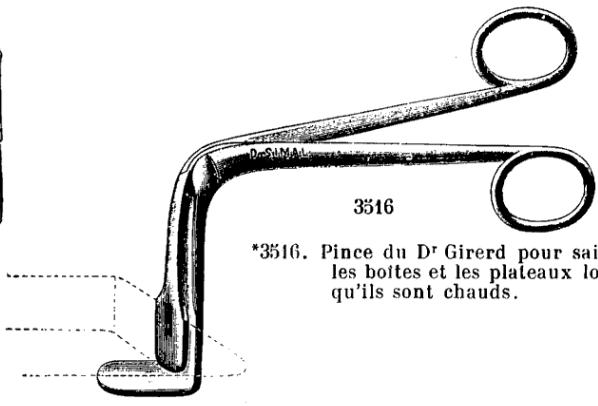
3514

*3514. Boîte à coton en métal nickelé avec pied lourd en fonte, fermeture par rotation.



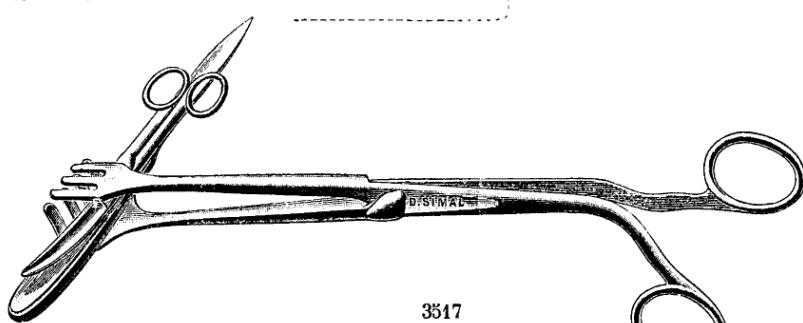
3515

*3515. Boîte en métal nickelé avec 3 bobines pour utiliser la gaze en bande des largeurs 1 cm., 2 cm., 3 cm.



3516

*3516. Pince du Dr Girerd pour saisir les boîtes et les plateaux lorsqu'ils sont chauds.

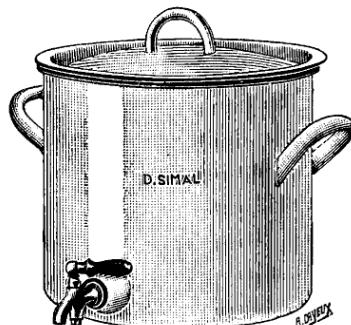


3517

*3517. Pince spéciale pour retirer les instruments des bouilleurs après la stérilisation.

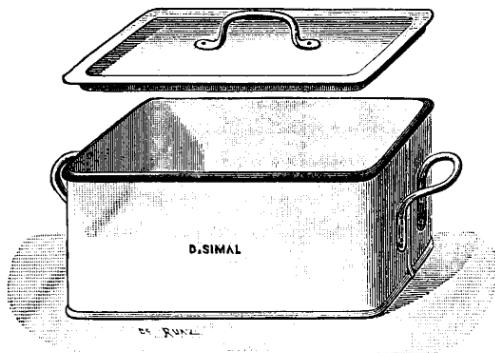
3518. Pince à pansements sans crémaillère, longueur 33 cm.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



3519

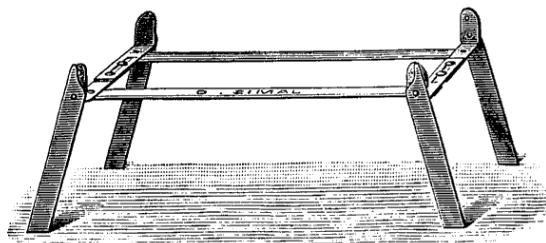
- *3519. Bouilleurs cylindriques, émail blanc, bords bleus, diamètre 24 cm., capacité 9 litres 3/4. avec robinet nickelé.
- 3520. Le même, sans robinet.
- 3521. Le même, diamètre 26 cm., capacité 12 litres 3/4, avec robinet nickelé.
- 3522. Le même, sans robinet.



3523

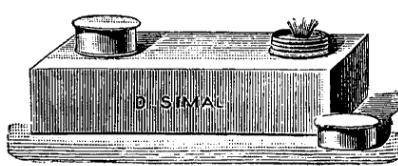
- *3523. Boîtes à compresses, en émail marbré, longueur 24 cm., largeur 16 cm.
- 3524. Longueur 25 cm., largeur 18 cm.
- 3525. Longueur 26 cm., largeur 20 cm.
- 3526. Longueur 28 cm., largeur 22 cm.

Chauffage à l'alcool



3527

- *3527. Pied pliant rentrant dans les boîtes, 23 × 10 × 4.
- 3528. Le même, pour boîte, 28 × 12 × 16.
- 3529. Le même, pour boîte, 30 × 15 × 7.
- 3530. Le même, pour boîte, 40 × 12 × 8.



3531

- *3531. Lampe à alcool, en cuivre nickelé, 1 bec, dimensions : 100 mm × 40 mm × 20 mm.
- 3532. La même, à 2 becs, dimensions : 160 mm × 40 mm × 20 mm.
- 3533. La même, à 3 becs, dimensions : 300 mm × 60 mm × 25 mm.
- 3534. La même, à 4 becs, dimensions : 320 mm × 65 mm × 30 mm.



3535

- *3535. Lampe à alcool, en verre, grand modèle.
- 3536. Lampe à alcool, en verre, moyen modèle.
- 3537. Lampe à alcool, en verre, petit modèle.

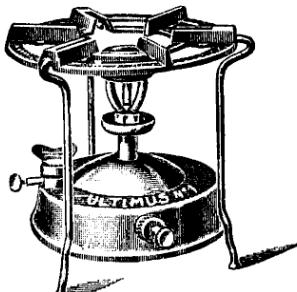


3538

- *3538. Lampe à alcool, ronde, en métal nickelé, diamètre 45 mm.
- 3539. Lampe à alcool, ronde, en métal nickelé, diamètre 50 mm.
- 3540. Lampe à alcool, ronde, en métal nickelé, diamètre 70 mm.
- 3541. Lampe à alcool, ronde, en métal nickelé, diamètre 90 mm.
- 3542. Lampe Méta (fig. 2236).

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Chauffage au Pétrole



3543

Réchauds à pétrole, brûlant sans mèche, avec une flamme bleue, sans fumée.

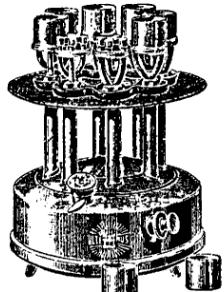
Ces réchauds brûlent sans mèche, le pétrole ordinaire qui se vaporise en traversant des tubes préalablement chauffés, s'échappe par un petit orifice, le pavillon, et en se mêlant à l'air, donne une belle flamme bleue, sans odeur ni fumée.

*3543. Réchaud, 1 bec : Hauteur totale, 195 mm , charge de pétrole, 0 litre 700, durée pleine flamme, 4 heures.

3544. Réchaud, 1 bec : Hauteur totale, 215 mm , charge de pétrole, 1 litre 200, durée pleine flamme, 5 heures.

3545. Réchaud, 1 bec : Hauteur totale, 215 mm , charge de pétrole 1 litre 200, durée pleine flamme, 5 heures.

Ce modèle offre l'avantage d'un réglage et d'un débouchage automatiques. Il peut brûler 6 à 8 heures avec une flamme d'intensité moyenne et régulière pour une dépense d'un litre de pétrole.



3550

Lampes à pétrole à brûleurs multiples.

Ces lampes brûlent sans mèche le pétrole ordinaire, avec une flamme bleue, sans odeur et sans suie, sans fumée ; elles possèdent un écran protecteur pour éviter la réverbération de la chaleur sur les récipients.

3546. Lampe à 1 bec, hauteur 230 mm , capacité 1 litre 1/2.

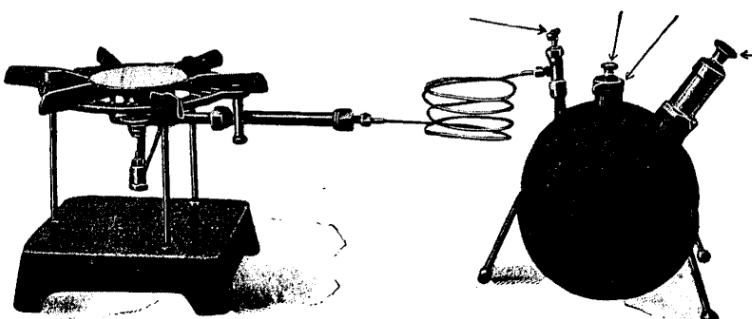
3547. Lampe à 2 becs hauteur 230 mm , capacité 1 litre 1/2.

3548. Lampe à 3 becs, hauteur 230 mm , capacité 1 litre 1/2.

3549. Lampe à 4 becs, hauteur 230 mm , capacité 1 litre 1/2.

*3550 Lampe à 6 becs, hauteur 300 mm , capacité 1 litre 1/2.

Chauffage à l'Essence



3551

Brûleurs « Pluton » (breveté S. G. D. G.). Marques et modèles déposés.

Cet appareil fonctionne à l'essence minérale ordinaire et permet un chauffage de très grande puissance.

A la demande, nous pouvons construire ces appareils avec brûleurs multiples, pour autoclaves chaudières.

*3551. Réchaud « Pluton », avec bec brûleur, monté sur support émaillé indépendant et relié au réservoir par un tube serpentin en cuivre.

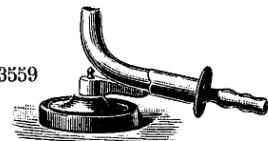
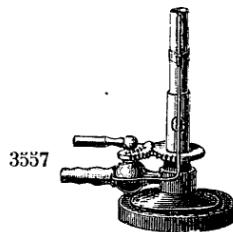
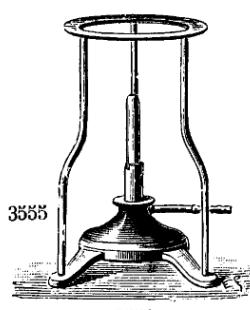
3552. Bunsen « Pluton », à flamme directe, avec rampe pour chauffage, à allure vive ou modérée.

3553. Support nacelle pour distillation dans une cornue ou un ballon.

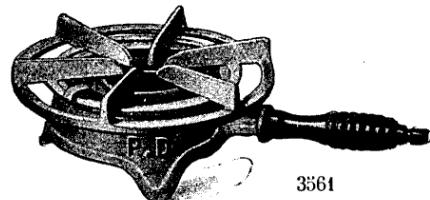
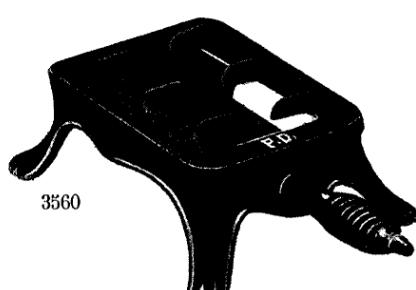
3554. Lampe d'éclairage « Pluton », permettant un éclairage de 100 bougies, pour une consommation d'un litre d'essence en 18 heures.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

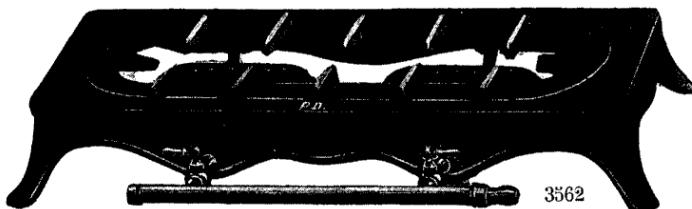
Chauffage au gaz



- *3555. Bec bunsen ordinaire.
 *3556. Support en fer pourbec bunsen.
 *3557. Bec bunsen avec régulateur et veilleuse.
 3558. Bec bunsen avec pare flamme.
 *3559. Bec cintré de Berthelot.

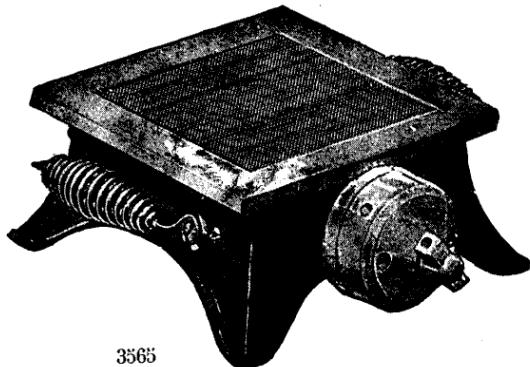
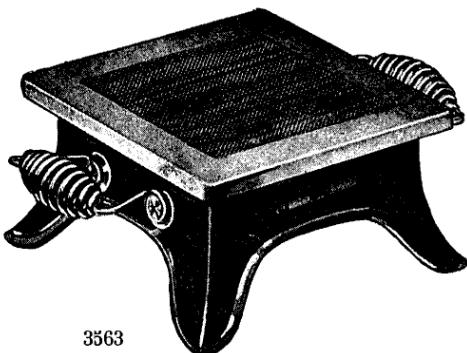


- *3560. Fourneau à gaz en fonte émaillée blanc pour bouilleurs, longueur 23 cm., largeur 17 cm., pour bouilleurs rectangulaires.
 *3561. Fourneau à gaz en fonte émaillée blanc, diamètre 17 cm., pour bouilleurs cylindriques.



- *3562. Fourneau à gaz en fonte émaillée blanc longueur 54 cm., largeur 23 cm., à 2 foyers pour bouilleurs rectangulaires, grand modèle.

Réchauds électriques

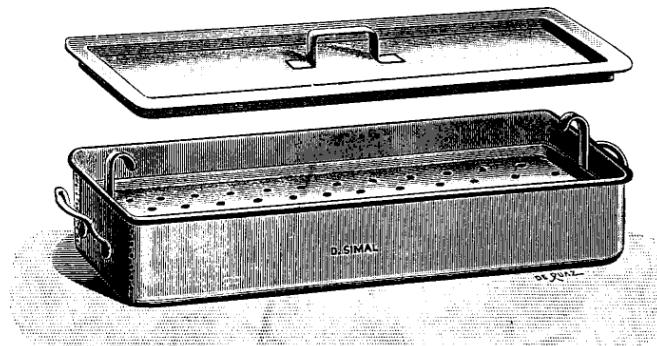


- *3563. Réchauds électriques à feu visible, socle en fonte émaillée, dessus nickelé mobile à charnières, dimension 140 × 140 mm., 1 allumage 300 watts.
 3564. Réchaud électrique en tôle et fonte nickelée, 1 allumage, 300 watts, dimensions 125 × 125 mm.

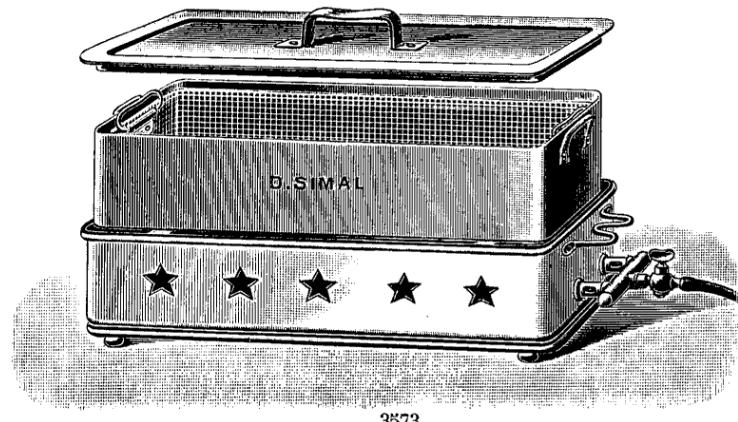
- *3565 Réchaud électrique à feu visible, socle en fonte émaillée, dessus nickelé mobile à charnières, dimensions 170 × 170 mm., 3 allumages 500 watts.
 3566 Le même, dimensions 230 × 230 mm., 3 allumages 1000 watts.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Bouilleurs rectangulaires en émail, avec grille à bord relevé



3567



3573

Bouilleurs en émail rectangulaires évasés, avec grille à bord relevé.

Dimensions :

	Longueur	Largeur	Hauteur
3579.	20 cm.	8 cm. 5	7 cm. 5
3580.	25 cm.	9 cm.	8 cm.
3581.	30 cm.	9 cm. 5	8 cm. 5
3582.	35 cm.	10 cm.	9 cm.
3583.	40 cm.	10 cm. 5	9 cm. 5
3584.	45 cm.	11 cm. 5	10 cm.

Réchauds en émail avec rampe à gaz

Dimensions :

3585	Longueur 20 cm.
3586	Longueur 25 cm.
3587	Longueur 30 cm.
3588	Longueur 35 cm.
3589	Longueur 40 cm.
3590	Longueur 45 cm.

Bouilleurs rectangulaires en cuivre rouge poli, étamé intérieurement, avec grille perforée et réchaud.

Dimensions :

Chauffage à l'alcool :

$200 \times 80 \times 50$

3591

$250 \times 100 \times 70$

3592

$350 \times 120 \times 80$

$420 \times 120 \times 80$

3593

3594

Chauffage au gaz :

$200 \times 80 \times 50$

3395

$250 \times 100 \times 70$

3596

$350 \times 120 \times 80$

$420 \times 120 \times 80$

3597

3398

Chauffage électrique :

$200 \times 80 \times 50$

3599

$250 \times 100 \times 70$

3600

$350 \times 120 \times 80$

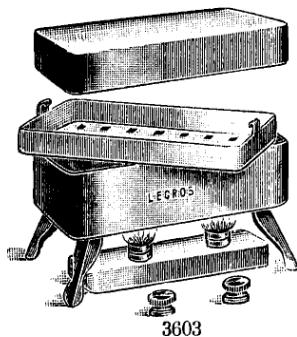
$420 \times 120 \times 80$

3601

3602

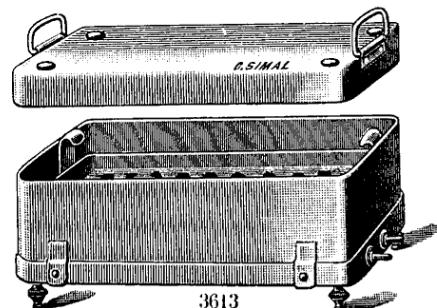
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Stérilisateurs portatifs pour les instruments en métal nickelé, fonctionnant à l'alcool ou au gaz :

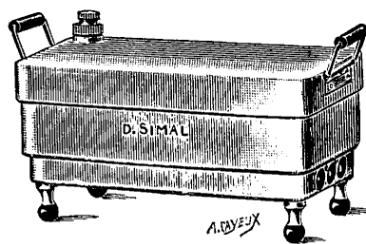


3603

	Longueur		Largeur		Hauteur
*3603.	140 mm	×	65 mm	×	40 mm
3604.	180 "	×	80 "	×	40 "
3605.	180 "	×	80 "	×	60 "
3606.	200 "	×	100 "	×	60 "
3607.	250 "	×	100 "	×	70 "
3608.	280 "	×	100 "	×	70 "
3609.	320 "	×	120 "	×	80 "
3610.	350 "	×	120 "	×	80 "
3611.	420 "	×	120 "	×	80 "
3612.	460 "	×	130 "	×	100 "



3613

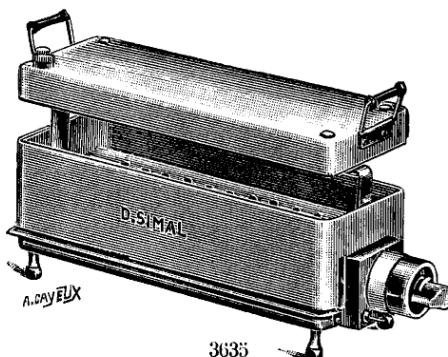


3624

Stérilisateurs électriques pour les instruments. Ces appareils sont établis pour fonctionner comme bouilleur seul, ou air sec seul. En adressant la commande, ne pas oublier de spécifier Bouilleur ou air sec et le voltage du courant.

Long.	larg.	Haut.	Long.	larg.	Haut.		
m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m		
*3613.	140	× 65	× 40	3618.	250	× 100	× 70
3614.	180	× 80	× 40	3619.	280	× 100	× 70
3615.	180	× 80	× 60	3620.	320	× 120	× 80
3616.	200	× 100	× 60	3621.	350	× 120	× 80
3617.	200	× 120	× 80	3622.	420	× 120	× 80
			3623.	460	× 150	× 100	

Long.	larg.	Haut.	Long.	larg.	Haut.		
m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m		
*3624	140	× 65	× 40	3630.	280	× 100	× 70
3625.	180	× 80	× 40	3631.	320	× 120	× 80
3626.	180	× 80	× 60	3632.	350	× 120	× 80
3627.	200	× 100	× 60	3633.	420	× 120	× 80
3628.	200	× 120	× 80	3634.	460	× 150	× 100
3629.	250	× 100	× 70				



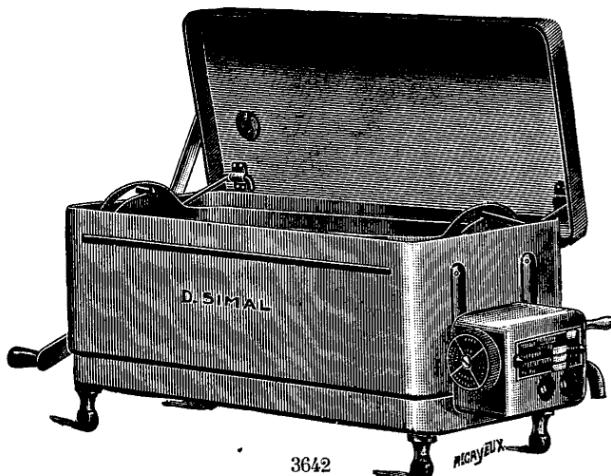
3635

Stérilisateurs électriques mixtes avec commutateur à déclic.

Le commutateur permet d'obtenir les différents chauffages ci-après. 0, arrêt, 3, ébullition sur 110 volts, 2, air chaud sur 110 volts rapide, passer de 1 à 160 degrés, 1, air chaud, allure d'entretien 110 volts ou ébullition 220 volts.

Long.	larg.	Haut.	Long.	larg.	Haut.		
m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m		
*3635.	180	× 80	× 60	3638.	280	× 100	× 70
3636.	200	× 100	× 60	3639.	320	× 120	× 80
3637.	250	× 100	× 70	3640.	350	× 120	× 80
			3641	420	× 120	× 80	

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



Stérilisateurs électriques « Universel » avec commutateur spécial, permettant d'obtenir les chauffages ci-après :

1^o Arrêt ; 2^o air sec, 160° à 180° ou entretien ébullition ; 3^o chauffage moyen ; 4^o ébullition.

Dimensions :

*3642. 200 × 120 × 80.
3643. 250 × 100 × 70.
3644. 280 × 100 × 70.
3645. 320 × 120 × 80.
3646. 350 × 120 × 80.
3647. 420 × 120 × 80.
3648. 460 × 150 × 80.

3649. Mêmes modèles, avec robinet de vidange, en supplément.

Stérilisateurs électriques « Universel », avec commutateur spécial, permettant d'obtenir les mêmes chauffages que ci-dessus et levier automatique de la claire et robinet de vidange.

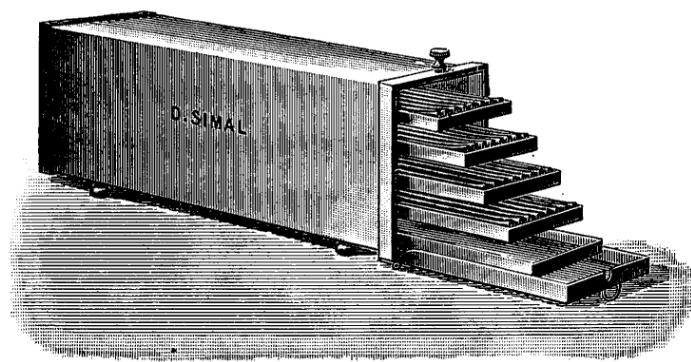
Dimensions :

3650. 200 × 120 × 80.
3651. 300 × 130 × 90.

Dimensions :

3652. 420 × 120 × 80.

3653. Thermomètre, 200 degrés, pour les stérilisateurs électriques.



3655

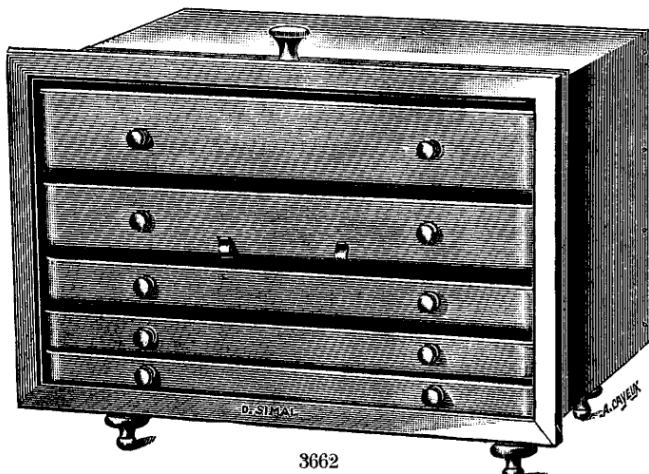
Stérilisateurs du Dr Janet, en cuivre nickelé, pour la stérilisation des sondes et des gants au trioxyméthylène à froid.

à 3 plateaux	à 5 plateaux
3654	*3655
à 7 plateaux	à 10 plateaux
3656	3657

Stérilisateurs du Dr Janet, en cuivre nickelé, chauffage électrique 60°, pour la stérilisation des sondes et des gants au trioxyméthylène à chaud.

à 3 plateaux	à 5 plateaux
3658	3659
à 7 plateaux	à 10 plateaux
3660	3661

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

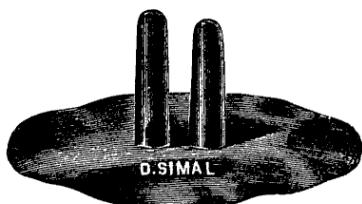


*3662. Armoire Etuve, avec 4 tiroirs, chauffage électrique 60°, permettant la stérilisation des instruments au trioxyméthylène à chaud.

Dimensions :

25 × 20 × 16

Nos stérilisateurs peuvent fonctionner sur courant 110 volts ou 220 volts; en passant la commande ne pas oublier d'indiquer le voltage du secteur.

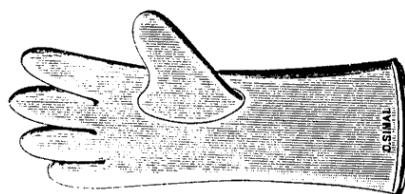


3663

*3663. Doigtier à collarette à 2 doigts.

3664. Doigtier à collarette à 1 doigt.

3665. Doigtier roulé.



3666

*3666. Gants du Dr Chaput, avec manchettes renforcées en caoutchouc gris, n°s 1, 2, 3.

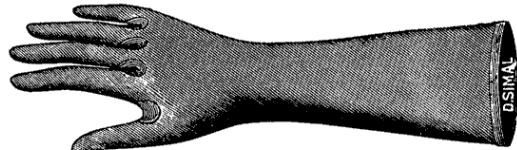
3667. Gants du Dr Chaput, avec manchettes renforcées en caoutchouc rouge, n°s 1, 2, 3.

3668. Gants Simal Prior, avec manchettes renforcées en caoutchouc rouge, n°s 1, 2, 3.



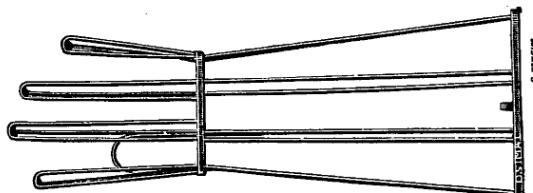
3669

*3669. Gants moules sur forme, en feuille anglaise, sans manchettes, tailles 6, 6 1/2, 7, 7 1/2, 8.



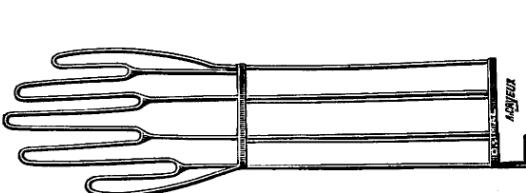
3670

*3670. Gants moules sur forme en feuille anglaise rouge, avec manchettes tailles 6, 6 1/2, 7, 7 1/2, 8.



3671

*3671. Supports nickelés, pour assurer la tension des gants de Chaput.



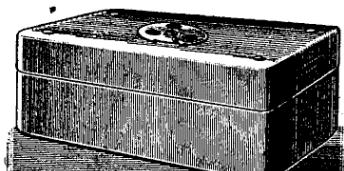
3672

*3672. Les mêmes, pour gants moules.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Boîtes pour la stérilisation des gants

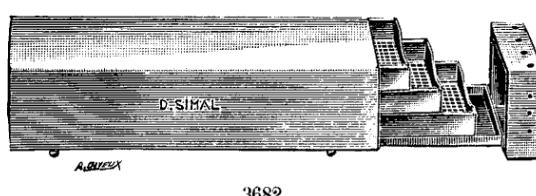
Boîte en cuivre nickelé avec éclipse sur le couvercle.



3673

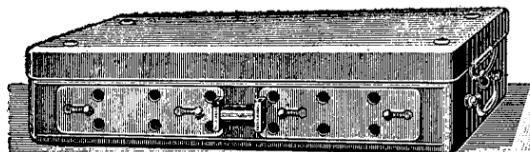
- Pour gants sans manchettes :
- *3673. 1 Paire, dimensions 250 × 150 × 40 mm.
 - 3674. 2 Paires, dimensions 250 × 150 × 60 mm.
 - 3675. 3 Paires, dimensions 250 × 150 × 90 mm.
- Pour gants avec manchettes :
- 3676. 1 Paire, dimensions 375 × 150 × 40 mm.
 - 3677. 2 Paires, dimensions 375 × 150 × 60 mm.
 - 3678. 3 Paires, dimensions 375 × 150 × 90 mm.

Boîte en cuivre nickelé, l'obturation est obtenue par le couvercle formant éclipse.



3682

- Pour gants sans manchettes :
- 3679. 1 Paire dimensions 250 × 150 × 40 mm.
 - 3680. 2 Paires dimensions 250 × 150 × 60 mm.
 - 3681. 3 Paires dimensions 250 × 150 × 90 mm.
- Pour gants avec manchettes :
- *3682. 1 Paire dimensions 375 × 150 × 40 mm.
 - 3683. 2 Paires dimensions 375 × 150 × 60 mm.
 - 3684. 3 Paires dimensions 375 × 150 × 90 mm.



3683

Boîte en cuivre nickelé, modèle du Dr Gosset avec 4 éclipses sur les côtés et verrou de plombage.

- Pour gants avec manchettes :
- *3685. 2 Paires dimensions 375 × 150 × 90 mm.
 - 3686. 3 Paires dimensions 375 × 150 × 130 mm.

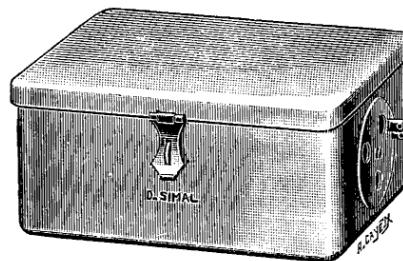
Boîtes en cuivre nickelé avec éclipse aux extrémités et fermeture en fil.

Pour gants sans manchettes :

- 3687. 1 Paire dimensions 250 × 150 × 40 mm.
- 3688. 2 Paires dimensions 250 × 150 × 60 mm.
- 3689. 3 Paires dimensions 250 × 150 × 90 mm.

Pour gants avec manchettes :

- 3690. 1 Paire dimensions 375 × 150 × 40 mm.
- 3691. 2 Paires dimensions 375 × 150 × 60 mm.
- 3692. 3 Paires dimensions 375 × 150 × 90 mm.

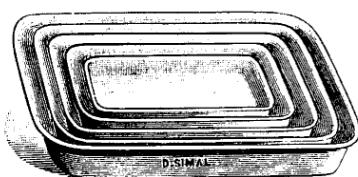


3693

*3693. Boîte à gants du Dr J. Le Mée.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

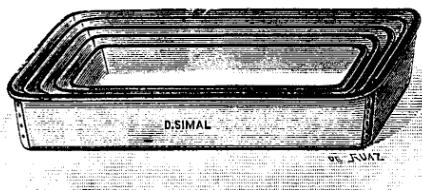
Plateaux et Cuvettes
en émail, verre, carton durci verni et métal nickelé



3694

Plateaux rectangulaires, émail blanc, bord bleu, forme évasée.

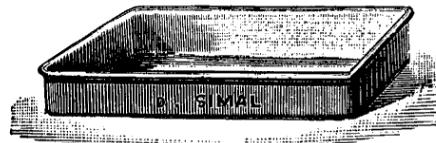
Longueur m/m	Largeur m/m	Hauteur m/m	Longueur m/m		
			m/m	m/m	m/m
*3694.	200	×	140	×	30
3695.	220	×	160	×	33
3696.	240	×	180	×	36
3697.	270	×	210	×	39
3698.	300	×	240	×	42
3699.	330	×	270	×	45
3700.	400	×	300	×	48
3701.	450	×	350	×	51
3702.	480	×	380	×	54



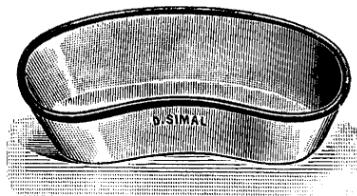
3703

Plateaux rectangulaires, émail blanc, bord bleu, forme allongée.

Longueur m/m	Largeur m/m	Hauteur m/m	Longueur m/m		
			m/m	m/m	m/m
*3703.	200	×	110	×	30
3704.	220	×	120	×	32
3705.	240	×	130	×	34
3706.	260	×	140	×	36
3707.	280	×	150	×	38
3708.	300	×	160	×	40
3709.	330	×	170	×	42
3710.	350	×	180	×	44
3711.	400	×	200	×	46
3712.	450	×	220	×	48
3713.	500	×	250	×	50



3714

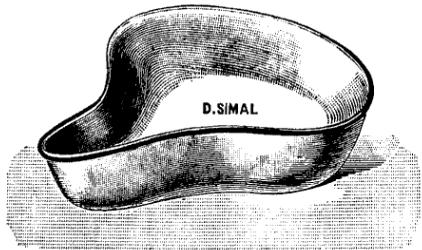


3718

- *3718. Cuvettes, forme haricot, émail blanc, bord bleu, longueur 20 cm.
- 3719. La même, longueur 25 cm.
- 3720. La même longueur 30 cm.
- 3721. Cuvettes, forme haricot, en métal nickelé, dimensions 23 X 12 X 5.
- 3722. La même, dimensions 26 X 14 X 5.

Plateaux rectangulaires en métal nickelé :

Longueur	Largeur	Hauteur
*3714.	20	×
3715	22	×
3716.	30	×
3717.	36	×
	12	×
	15	×
	20	×
	26	×
	4	
	4	
	5	
	6	



3723

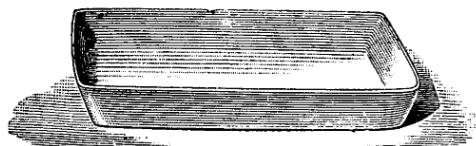
- *3723. Cuvettes triangulaires, émail blanc, bord bleu, longueur 26 cm.

Cuvettes rondes, émail blanc, bords bleus.
Diamètre : 24 cm. 26 cm. 28 cm. 30 cm.
3724 3725 3726 3727
32 cm. 34 cm. 36 cm.
3728 3729 3730

Cuvettes rondes à gorge, émail blanc, bords bleus. Diamètre : 32 cm. 36 cm.
3731 3732

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Cuvettes rectangulaires en verre blanc, bord évasé sans couvercle.



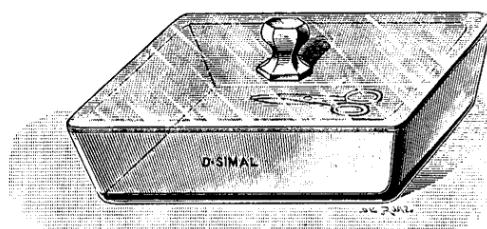
3733

	Longueur		Largeur
*3733.	140 m/m.	×	115 m/m.
3734.	210 "	×	155 "
3735.	255 "	×	200 "
3736.	280 "	×	210 "
3737.	370 "	×	290 "
3738.	360 "	×	315 "
3739.	420 "	×	315 "

Cuvettes rectangulaires en verre Pyrex, bord évasé.

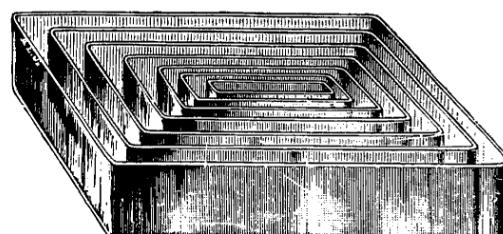
	Longueur	Largeur	Hauteur
3740.	270 m/m	143 m/m	86 m/m
3741.	223 "	130 "	73 "
3742.	320 "	205 "	50 "
3743.	266 "	165 "	50 "

Cuvettes rectangulaires en verre blanc bord évasé avec couvercle à bouton.



3744

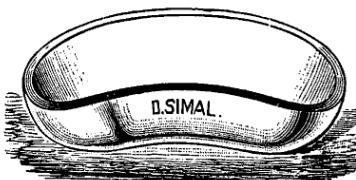
	Longueur		Largeur
*3744.	140 m/m	×	115 m/m
3745.	210 "	×	155 "
3746.	255 "	×	200 "
3747.	280 "	×	210 "
3748.	370 "	×	290 "
3749.	360 "	×	315 "
3750.	420 "	×	315 "



3751

	Longueur	Largeur	Hauteur
*3751.	130 m/m	75 m/m	35 m/m
3752.	160 "	100 "	40 "
3753.	200 "	110 "	45 "
3754.	220 "	170 "	40 "
3755.	215 "	135 "	40 "
3756.	230 "	120 "	55 "
3757.	260 "	165 "	60 "

3758. Cuvette ronde en verre Pyrex, contenance 1 litre, diamètre 187 mm , hauteur 57 mm .

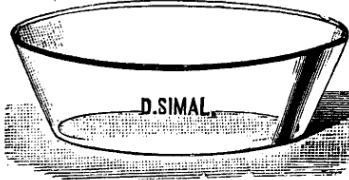


3760

*3760. Cuvette en verre forme haricot, longueur 20 cm.

3761. Cuvette en verre forme haricot, longueur 25 cm.

3759. Cuvette ronde en verre Pyrex, contenance 1 litre 5, diamètre 217 mm , hauteur 58 mm .



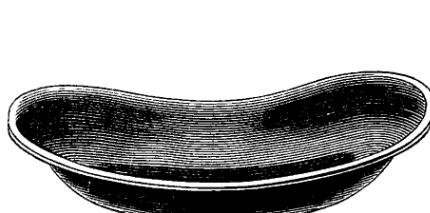
3764

3762. Cuvette en verre forme haricot, longueur 30 cm.

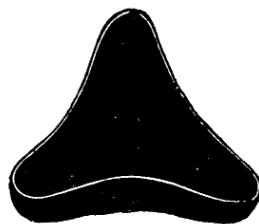
3763. Cuvette en verre forme de cœur.

*3764. Cuvette en verre forme ovale du Pr Guyon.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



3763



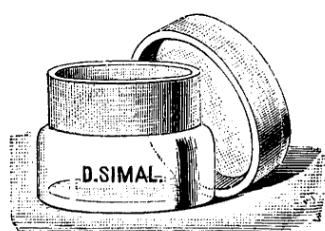
3768

*3763. Cuvette forme haricot, en carton durci verni noir, longueur 20 cm.

3766 La même, longueur 25 cm.

3767. La même, longueur 30 cm.

*3768. Cuvette triangulaire en carton durci verni noir.

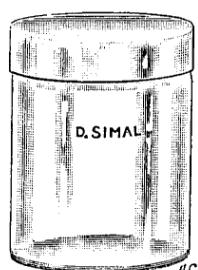


3769

Boîtes rondes en verre blanc, forme basse avec couvercle.

Diamètres :

4 c/m.	6 c/m.	8 c/m.	10 c/m.	12 c/m.	15 c/m.	20 c/m.
*3769	3770	3771	3772	3773	3774	3775



3776

Boîtes rondes en verre blanc, forme haute avec couvercle :

Diamètre : 25 mm.	29 mm.	37 mm.	42 mm.	45 mm.	50 mm.	55 mm.
Hauteur : 40 »	45 »	55 »	60 »	63 »	75 »	65 »
N°s *3776	3777	3778	3779	3780	3781	3782
Diamètre : 55 mm.	56 mm.	56 mm.	67 mm.	72 mm.	92 mm.	92 mm.
Hauteur : 84 »	90 »	110 »	110 »	130 »	120 »	165 »
N°s 3783	3784	3785	3786	3787	3788	3789

3790. Boîte ronde en verre blanc avec couvercle sans bouton pour conserver les brosses dans un liquide antiseptique. Diamètre 90 mm., hauteur 125 mm.

3791. La même avec couvercle à bouton.

3792. Boîte rectangulaire en verre blanc avec couvercle en métal nickelé pour une brosse, dimensions 175 × 105 × 80 mm.

3793. Boîte rectangulaire en verre blanc avec couvercle en métal nickelé pour deux brosses, dimensions 175 × 140 × 80 mm.

Cristallisoirs en verre blanc forme basse.

Dimensions :

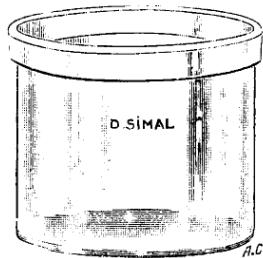
Diamètre : 110 mm.	125 mm.	140 mm.	150 mm.	160 mm.	180 mm.	200 mm.
Hauteur : 60 »	80 »	80 »	80 »	80 »	80 »	100 »
N°s *3794	3795	3796	3797	3798	3799	3800

Cristallisoirs en verre blanc forme haute.

Dimensions

Diamètre : 100 mm.	115 mm.	130 mm.	140 mm.	170 mm.	180 mm.	200 mm.
Hauteur : 110 »	130 »	140 »	150 »	170 »	190 »	210 »
N°s 3801	3802	3803	3804	3805	3806	3807

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

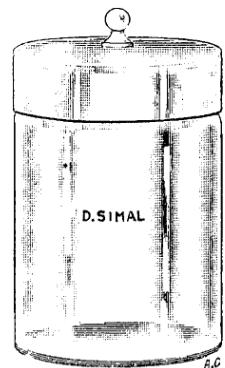


3808

Conserve cylindrique en verre blanc, forme basse, avec couvercle sans bouton.

Dimensions :

	m/m						
Diamètre	83	100	120	140	160	180	195
Hauteur	83	100	120	140	160	180	195
Nos	3808	3809	3810	3811	3812	3813	3814

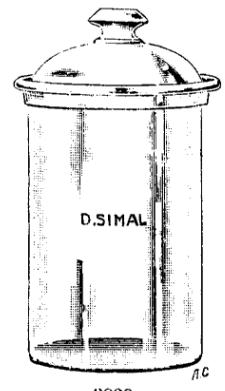


3822

Conserve cylindrique en verre blanc, forme basse, avec couvercle à bouton.

Dimensions :

	m/m						
Diamètre	83	100	120	140	160	180	195
Hauteur	83	100	120	140	160	180	195
Nos	3813	3816	3817	3818	3819	3820	3821

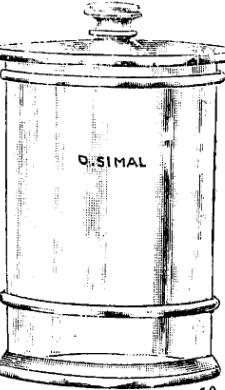


3838

Conserve cylindrique en verre blanc, forme haute, avec couvercle à bouton.

Dimensions :

	m/m						
Diamètre	70	90	100	120	140	155	170
Hauteur	110	125	130	173	193	220	245
Nos	3822	3823	3824	3825	3826	3827	3828



3848

Conserve cylindrique en verre blanc, avec couvercle à boutons.

Dimensions :

	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m
Diamètre	75	90	100	105	125	
Hauteur	130	150	160	190	210	
Nos	3838	3839	3840	3841	3842	
Diamètre	140	150	160	180	195	
Hauteur	240	270	290	320	360	
Nos	3843	3844	3845	3846	3847	

Conserve cylindrique en verre blanc, avec pied et couvercle à bouton, forme haute.

Dimensions :

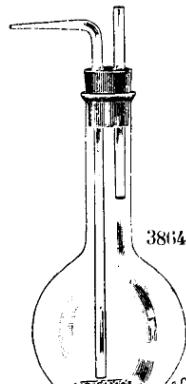
	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m
Diamètre	145	160	180	215	245	260
Hauteur	210	245	300	350	400	450
Nos	3848	3849	3850	3851	3852	3853

Conserve cylindrique en verre blanc, avec pied et couvercle à bouton forme basse.

Dimensions :

	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m
Diamètre	150	170	190	210	235
Hauteur	160	175	200	225	250
Nos	3855	3856	3857	3858	3859

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



Pissettes à col droit avec bouchon caoutchouc, tubes coudés verticalement ou horizontalement

Contenance en centimètres cubes :

60	125	250	500
N° 3860	3861	3862	3863

Pissettes montées sur fiole à fond plat avec bouchon caoutchouc, tubes coudés, verticalement ou horizontalement.

Contenance en centimètres cubes :

60	125	250	500
N° *3864	3865	3866	3867

Compte-Gouttes



Flacons compte-gouttes ordinaires avec bouchon plat, en verre blanc ou jaune.

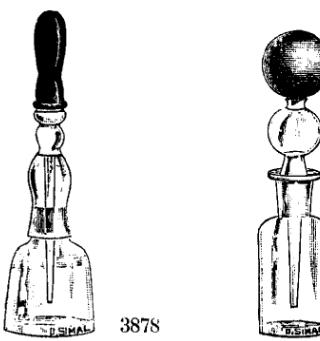
Contenance en centimètres cubes :

15	30	50	80	100
N° *3868	3869	3870	3871	3872

Flacons compte-gouttes du Dr Trélat, en verre blanc.

Contenance en centimètres cubes :

24	30	45	60	90
N° *3873	3874	3875	3876	3877



Flacons compte-gouttes du Dr Dolbeau en verre blanc, bleu, jaune, vert-pré.

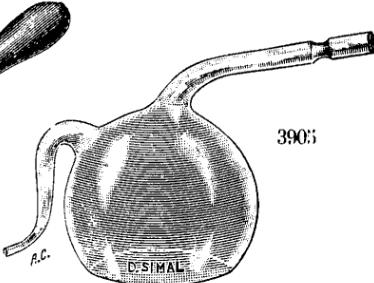
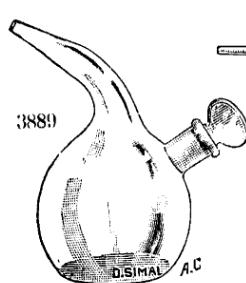
N° *3878	3879	3880	3881
----------	------	------	------

Flacons compte-gouttes à balle caoutchouc, contenance en centimètres cubes :

4	8	15	24	30
N° *3882	3883	3884	3885	3886

3887. Balle en caoutchouc de recharge.

3888. Compte-gouttes ordinaire en étui carton.



*3889. Flacons compte-gouttes de Schuster, en verre blanc bouché à l'émeri.

3890. Le même sans bouchon.

3891. Oeillère en verre.

3892. Oeillère en porcelaine.

3893. Spatule en verre, aplatie d'un côté, pour mettre le colyre dans les yeux.

Flacons compte-gouttes du Dr Pley, en verre : blanc bleu, jaune, vert-pré

N° *3894	3895	3896	3897
----------	------	------	------

3898. Tétines en caoutchouc noir ou rouge pour compte-gouttes.

3899. Flacon laveur du Dr Trouseau.

Pots à pommade avec inscriptions.

Ox. jaune, Iodoforme, Ichtyol

N° 3900	3901	3902
---------	------	------

Ox. Zinc, Prec blanc

N° 3903	3904
---------	------

Flacons compte-gouttes du Dr Morax, en verre : blanc, bleu, jaune, vert-pré

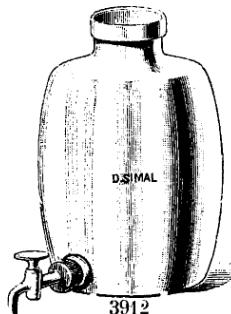
N° *3905	3906	3907	3908
----------	------	------	------

3909. Flacon laveur du Dr Morax, contenance 250 cc.

3910. Compte-gouttes en verre blanc soufflé du Pr de Lapersonne.

3911. Compte-gouttes en verre blanc soufflé du Dr Pouillard.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



Barrelts en verre blanc, avec couvercle et tubulure sur le côté.

Contenance en litres :

	2	5	10	15	20
N°s	*3912	3913	3914	3915	3916

Supports en fonte émaillée blanc, pour les barrelts.

Contenance en litres :

	2	5	10	15	20
N°s	3917	3918	3919	3920	3921

Barrelts en verre blanc, à dos plat, avec tubulure sur le côté.

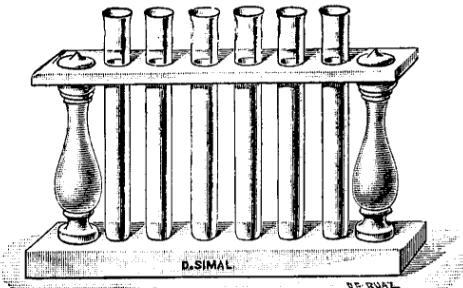
Contenance en litres :

	3	10	20
N°s	3922	3923	3924

Supports en fonte émaillée blanc, pour les barrelts.

Contenance en litres :

	3	10	20
N°s	3925	3926	3927



3938

Eprouvettes à pied à bec, sans graduation.

Contenance en centimètres cubes :

	15	20	25	30	50	100
N°s	3950	3951	3952	3953	3954	3955

Contenance en centimètres cubes :

	125	150	200	250	300
N°s	3956	3957	3958	3959	3960

Eprouvettes à pied à bec, graduées.

Contenance en centimètres cubes :

	15	20	25	30	50	100
N°s	3961	3962	3963	3964	3965	3966

Contenance en centimètres cubes :

	125	150	200	250	300
N°s	3967	3968	3969	3970	3971



Capsules en porcelaine, fond plat, à bec.

Diamètre

27 m/m 40 m/m 53 m/m

*3972 3973 3974

70 m/m 84 m/m 110 m/m

3975 3976 3977

Capsules en nickel, fond plat, à bec.

Diamètre 3 m/m 4 m/m 5 m/m

N°s 3978 3979 3980

Barrelts en verre blanc, avec couvercle et tubulure sur le côté.

Contenance en litres :

	2	5	10	15	20
N°s	*3912	3913	3914	3915	3916

Supports en fonte émaillée blanc, pour les barrelts.

Contenance en litres :

	2	5	10	15	20
N°s	3917	3918	3919	3920	3921

Robinets en étain, avec bouchon caoutchouc, pour les barrelts.

Contenance en litres :

	2	5	10	15	20
N°s	3928	3929	3930	3931	3932

Robinets en verre, avec bouchon caoutchouc, pour les barrelts.

Contenance en litres :

	2	5	10	15	20
N°s	3933	3934	3935	3936	3937

*3938. Support en bois, pour 6 tubes, à essais.

3939. Le même, pour 12 tubes, à essais.

Tubes à essais

Longueur :

	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m
	120	140	150	160	170	200

Diamètre :

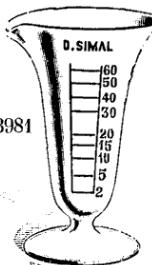
	12	14	16	16	17	20
N°s	3940	3941	3942	3943	3944	3945

3946. Tube d'Esbæk, avec bouchon caoutchouc et étui bois.

3947. Uréomètre de Régnard.

3948. Uréomètre d'Yvon, modifié par Dupré.

3949. Nécessaire pour la recherche et le dosage du sucre et de l'albumine dans les urines.



Verres à mesurer avec pied et bec gradués.

Contenance en centimètres cubes :

	30	60	100	125	200
N°s	*3981	3982	3983	3984	3985

Verres à mesurer avec pied et bec sans graduation.

Contenance en centimètres cubes :

	30	60	100	125	200
N°s	3986	3987	3988	3989	3990

Bocaux ordinaires, en verre blanc, sans graduation.

Contenance en litres :

	1	1 1/2	2	3
N°s	3991	3992	3993	3994

Bocaux ordinaires, en verre blanc, gradués.

Contenance en litres :

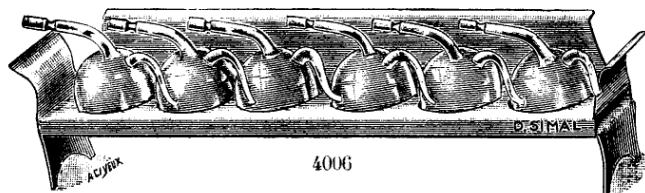
	1	1 1/2	2	3
N°s	3995	3996	3997	3998

Entonnoirs en verre blanc.

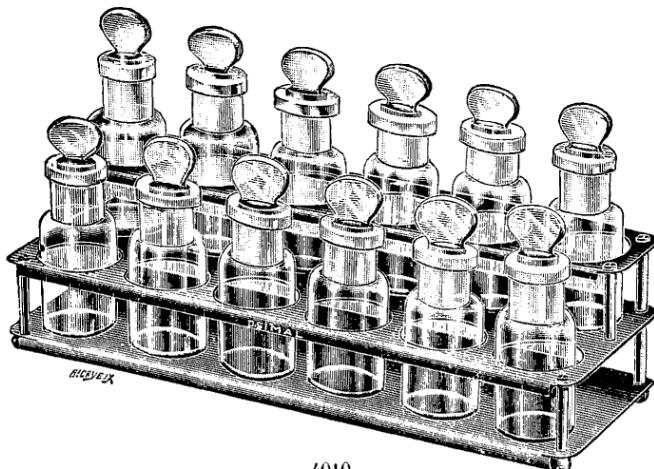
Contenance en centimètres cubes :

	30	60	90	125	185	250	375
N°s	3999	4000	4001	4002	4003	4004	4005

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



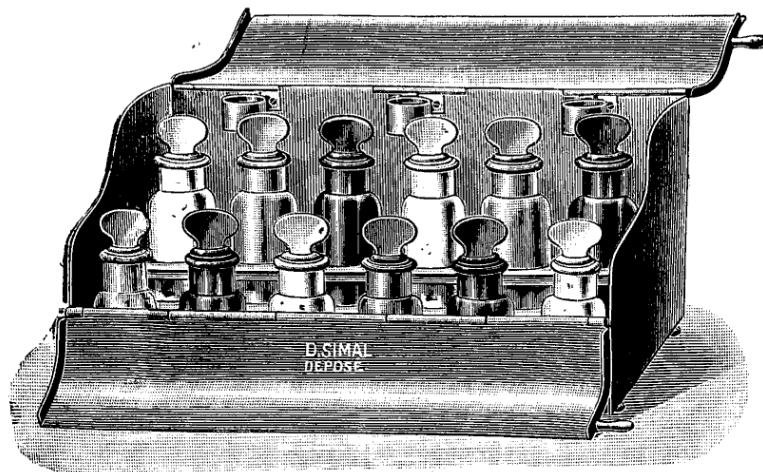
*4006. Etagère en cuivre nickelé, pour 6 compte-gouttes, du Dr Morax.



4010

4007. Etagère en cuivre nickelé, pour pharmacie, avec 5 flacons bouchés émeri, blanc, bleu, marron.
 4008. La même, avec 6 flacons.
 4009. La même, avec 10 flacons.
 *4010. La même, avec 12 flacons.
 4011. La même, avec 18 flacons.

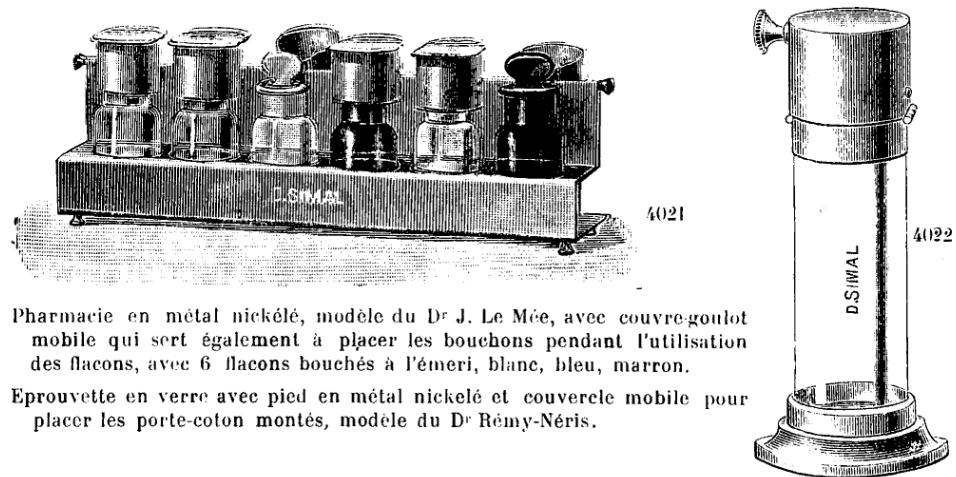
4012. Etagère en fil de fer galvanisé, pour pharmacie, avec 6 flacons bouchés à l'émeri, blanc, bleu, marron.
 4013. La même, avec 12 flacons.
 4014. La même, avec 18 flacons.
 4015. Flacons bouchés à l'émeri, blanc, bleu, marron contenance 24 grammes.
 4016. Inscription vitrifiée.



4018

4017. Pharmacie avec coffre en métal nickelé et porte-bouchons, du Dr Rémy Néris, avec 18 flacons bouchés émeri, blanc, bleu, marron, modèles déposés.
 *4018. La même, avec 12 flacons bouchés émeri, blanc, bleu, marron.
 4019. La même, avec 10 flacons bouchés émeri, blanc, bleu, marron.
 4020. La même, avec 6 flacons bouchés émeri, blanc, bleu, marron.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*4021. Pharmacie en métal nickélisé, modèle du Dr J. Le Mée, avec couvre-goulot mobile qui sert également à placer les bouchons pendant l'utilisation des flacons, avec 6 flacons bouchés à l'émeri, blanc, bleu, marron.

*4022. Eprouvette en verre avec pied en métal nickelé et couvercle mobile pour placer les porte-coton montés, modèle du Dr Rémy-Néris.

Crachoirs collectifs

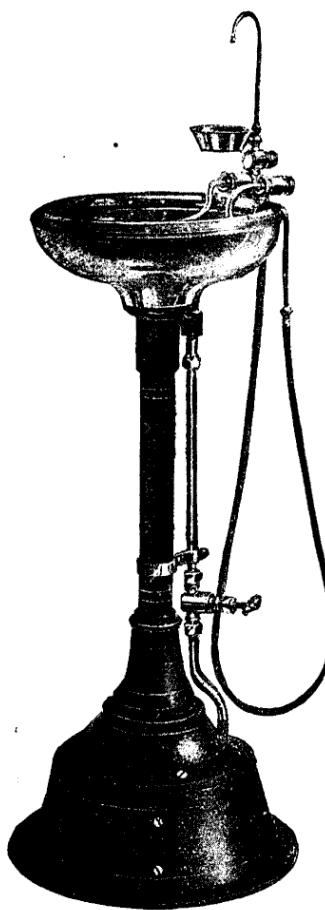
4023. Crachoir en émail monté sur pied.

4024. Crachoir de clinique en métal nickelé avec support nickelé.

*4025. Crachoir fontaine, à double cuvettes tournantes, cuvette extérieure en verre ou cuivre nickelé, cuvette intérieure en verre clair, vert, ambre ou rubis.

Ce modèle a été construit spécialement pour les installations de cliniques ou d'hôpitaux.

L'évacuation se fait directement par la colonne du pied ce qui supprime les tuyaux en caoutchouc, la canalisation d'eau passant directement sous la base du crachoir. Dans la base se trouve un siphon pour arrêter les mauvaises odeurs.



Crachoirs individuels



Crachoirs en émail avec couvercle perforé.

Diamètre :	9 cm.	10 cm.	12 cm.
	4026	4027	4028

4025

Crachoir en émail avec couvercle plat.

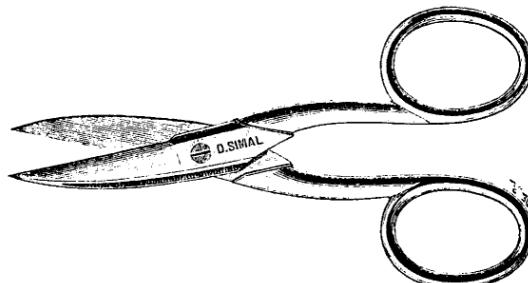
Diamètre :	9 cm.	10 cm.	12 cm.
	4029	4030	4031

4032. Crachoir en verre bleu avec couvercle à vis en aluminium

*4033. Crachoir en verre bleu avec couvercle s'ouvrant automatiquement.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Toilette des mains



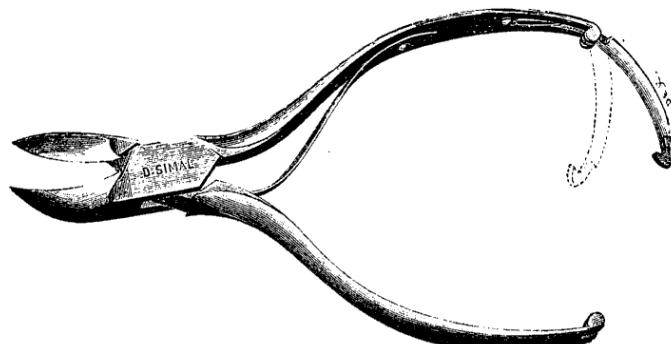
4034

*4034. Ciseaux à ongles, droits.

4035. Ciseaux à ongles courbes.

4036. Ciseaux à envies, droits.

4037. Ciseaux à envies, courbes.



4038

*4038. Pince à ongles.

4039. Pince à envies.



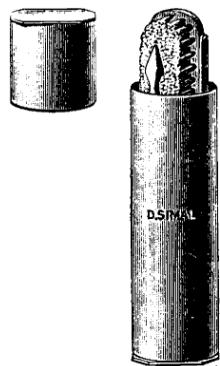
4040



4041



4042



4046

*4040. Spatule cure-ongles.

*4041. Cure-ongles avec manche à anneau.

*4042. Lime à ongles, longueur 10 cm.

4043. Lime à ongles, longueur 12 cm.

4044. Lime flexible.

4045. Brosse à main.

*4046. Etui en métal nickelé, contenant 4 cure-ongles à manche, 1 brosse à main.

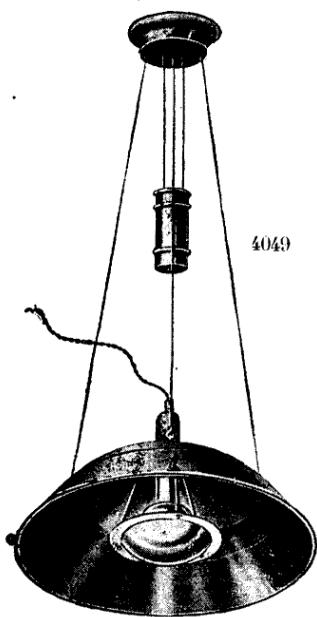
4047. Support en métal nickelé, pouvant être fixé au mur, avec cuvette en verre, pour une brosse.

4048. Le même, avec cuvette en verre pour 2 brosses.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue

Eclairage Artificiel

des salles d'opérations par la Lampe Asciatique



Principe de l'appareil

Eclairage sans ombre.

Cette absence d'ombre, même si l'opérateur et son assistant se penchent en même temps au-dessus du champ d'opérations, est due au principe même de l'appareil, constitué essentiellement par une source lumineuse de 200 watts, placée au centre d'un système de surfaces de révolution réfléchissantes. Les rayons qu'elle émet viennent se réfléchir sur des plans faisant entre eux des angles déterminés judicieusement pour donner une lumière diffuse, sans ombre, portée avec maximum d'éclairage dans le cercle constituant le champ d'opérations. Le voisinage est ainsi légèrement éclairé, ce qui supprime tout contraste pénible pour les yeux de l'opérateur.

L'intensité de lumière est suffisante pour permettre n'importe quelle opération en profondeur.

Le réflecteur en métal nickelé, poli, d'un diamètre de 70 centimètres, concentre, de par sa forme, l'ensemble des rayons lumineux sur le champ d'opération, presque sans déperdition, et la marche de ces rayons est telle que la plie la plus profonde reçoit encore de tous côtés, malgré l'interposition du chirurgien, une lumière suffisante.

Avantages de l'appareil

1^o Pas de dégagement de chaleur pénible :

Cet inconvénient, général à presque tous les appareils d'éclairage de salles d'opérations, a été réduit au minimum dans la Lampe Asciatique maintenant fermée dans sa partie inférieure par une glace, et l'élévation de température par rapport à l'ambiance est insignifiante ;

2^o Asepsie complète :

Cette glace protège aussi la partie réfléchissante de l'appareil de toute souillure et évite la détérioration et le ternissement du nickel sous l'action des vapeurs acides d'iode ou autres. Le réflecteur, qui ne présente aucun angle vif, peut aussi être nettoyé à fond très facilement. Il est d'ailleurs définitivement admis que ce mode d'éclairage ne compromet en rien l'asepsie ;

3^o Pas d'éblouissement :

Aucun rayon direct ne peut venir frapper les yeux du chirurgien ni diminuer son acuité visuelle, la source lumineuse lui étant cachée par un écran central ;

4^o Mobilité et facilité d'orientation :

La Lampe Asciatique peut, grâce à son mode d'équilibrage, être déplacée sans aucun effort en hauteur et être orientée pour éclairer le champ opératoire suivant la position du malade, la plus pratique pour le chirurgien ;

Elle se maintient sans aucun bloquage ;

5^o Simplicité d'installation :

Le faible poids de cet appareil complet (environ 25 kilogrammes), permet de l'installer dans n'importe quelle salle d'opérations, à peu de frais.

Une instruction de montage avec schéma est fournie avec chaque appareil.

Avec cet éclairage, on n'a plus à s'occuper ni de l'orientation, ni de la clarté pour construire ou aménager une salle d'opérations, et son utilité est telle que beaucoup de chirurgiens ne peuvent s'en passer, même en plein jour.

*4049. Lampe Asciatique, grand modèle, diamètre 700 mm., avec dispositif de contre-poids et de suspension; ampoule opale de 200 watts, sans glace.

4050. La même, avec glace protectrice, verre triplex.

4051. Glace seule de recharge

4052. La même, avec glace protectrice, verre armé.

4053. Glace seule de recharge.

4054. Ampoule, 110 volts, 200 watts.

4055. Ampoule, 220 volts, 200 watts.

4056. Lampe Asciatique, petit modèle, diamètre 350 mm., avec applique murale et bras articulé; ampoule opale de 100 bougies.

4057. La même, avec glace protectrice.

4058. Ampoule, 110 volts, 60 watts.

4059. Ampoule, 220 volts, 60 watts.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Appareil d'Éclairage sans ombre portée

“ Le Scialitique ” (Breveté S. G. D. G.)

PRINCIPE :

Une source lumineuse S est placée au centre d'une optique annulaire à profil Fresnel O. La plus grande partie du flux lumineux émis par la lampe est recueillie par l'optique O et transformée, après réfraction, en une nappe de lumière horizontale rayonnante.

Autour de l'optique, et à une certaine distance, se trouvent un certain nombre de miroirs trapézoïdaux M, tels que, chacun d'eux, étant donné son inclinaison, renvoie vers le bas la lumière qu'il reçoit. Le plan P, où vient converger toute la lumière réfléchie par les différents miroirs M, est éclairé d'une façon intense, puisque la totalité de la lumière captée par l'optique s'y trouve concentrée.

Grâce à l'optique O et aux miroirs M, la source S est divisée en autant de sources élémentaires qu'il y a de miroirs M. — Si un corps opaque vient à être interposé entre une ou plusieurs de ces sources et l'objet à éclairer sur le plan P, cet objet n'est pas dans l'obscurité, puisqu'il continue à recevoir de la lumière des autres sources élémentaires.

AVANTAGES DU “ SCIALITIQUE ”

Suppression de toutes les ombres portées, même dans les plaies profondes.

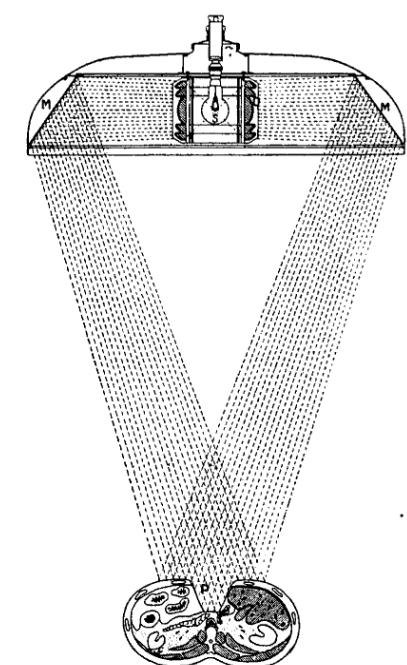
Aucun dégagement de chaleur.

Elimination de l'éblouissement : la source lumineuse n'étant pas apparente, l'acuité visuelle du chirurgien reste constante.

Manœuvre aisée pour éclairer exactement l'endroit désiré.

Système d'éclairage de secours pour les modèles de 890 mm.

Assure une intervention plus facile, donc plus rapide.



Rend inutile la lampe frontale.

Inoxydable, facile à nettoyer et à entretenir.

Installation rapide et à peu de frais dans une salle déjà existante.

Economie plus grande qu'avec tout autre système d'éclairage.

Types d'appareils Sciatiques

Modèle de 430 mm.

Ce modèle, de dimensions réduites a été étudié spécialement pour les besoins de l'oto-rhino-laryngologie, ainsi que pour la gynécologie, il fonctionne avec lampe de 430 bougies, branchée directement sur le courant du secteur. Eclairage obtenu au champ opératoire, environ 4500 Lux.

Il peut être utilisé comme appareil de secours ; dans ce cas, il est alimenté par une batterie d'accumulateurs de 12 volts et utilise les lampes de 400 bougies.

Nous établissons ce modèle dans les types ci-après :

4060. Type O, mural, avec bras articulé

4061. Type P, sur pied, support monté sur roulettes.

4062. Type R, sur pied, support monté sur roulettes, avec tablettes.

4063. Batterie accumulateurs pouvant être placée sur la partie inférieure du pied.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Modèle de 710 mm.

Ce modèle convient particulièrement aux petites salles d'opérations ou pour les cliniques privées, disposant d'un faible budget :

L'éclairage obtenu au champ opératoire est d'environ 7 500 Lux.

Nous établissons ce modèle dans les types ci-après :

- *4064 Type C avec suspension fixe.
- 4065. Type D avec suspension mobile Standart.
- 4066. Type L avec suspension rigide.
- 4067. Type M avec suspension mobile, à contre-poids unique.
- 4068. Type N sur pied, support monté sur roulettes.
- 4069 Supplément pour glace de protection, argentée.

Modèle de 890 mm.

Ce modèle est le plus répandu, il a été spécialement étudié pour tous travaux de chirurgie, salles d'opérations, amphithéâtres, etc.

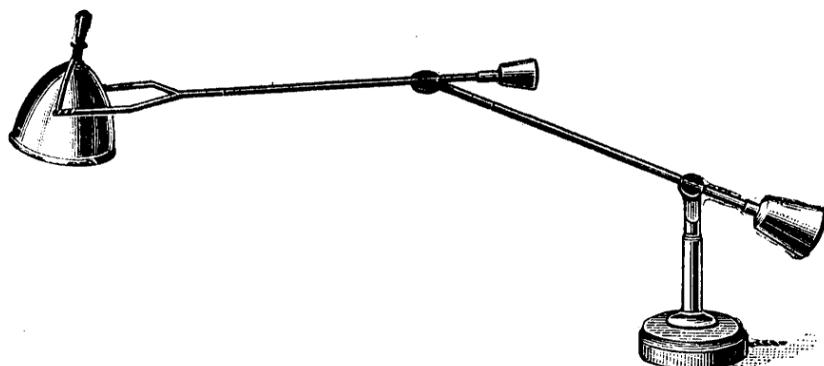
La coupole a un diamètre de 890 mm., la tâche lumineuse obtenue avec cet appareil, couvre une surface de 35 cm. de diamètre et donne un éclairage d'environ 9.000 Lux.

Cet appareil est établi avec les différents modes de suspensions, suivant les exigences du chirurgien.

- 4070. Type A avec suspension fixe.
- 4071. Type B avec suspension, modèle Standart.
- 4072. Type J avec suspension rigide.
- 4073. Type K avec dispositif sur rail, sans les rails, ni chaise - supports commandé par manivelle et poulies.
- 4074. Le même modèle, commande par levier de manœuvre
- 4075. Enrouleur de fil lumière pour type K.
- 4076. Type S avec suspension mobile, à contre-poids unique.
- 4077. Supplément pour glace de protection, argentée.

Lampe équilibrée

(Breveté S. G. D. G.).



4078

Par son système d'articulation à deux leviers, chaque organe décrit un tour complet autour de 6 articulations, A B C D E F.

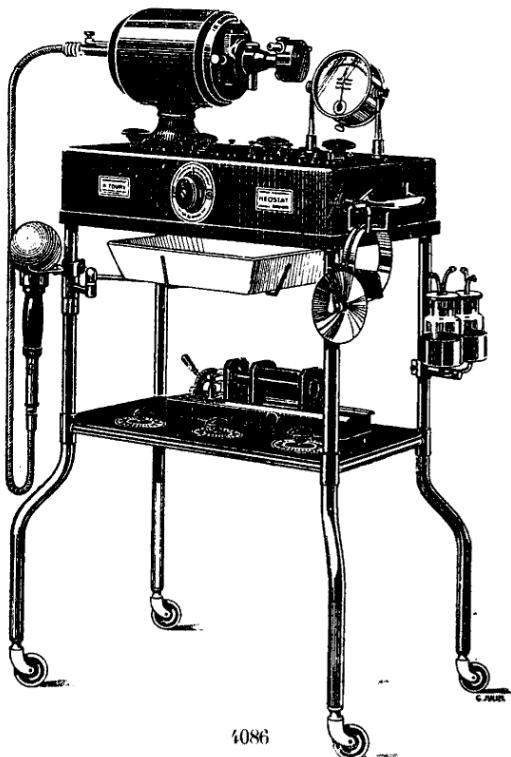
Cet appareil permet de diriger instantanément l'éclairage dans le sens désiré, et conserve toutes les positions sans aucune exception ; son équilibre automatique lui procure une extraordinaire stabilité.

- *4078. Lampe à deux leviers sur socle évidé, permettant de la placer sur le mur, rayon d'action 0°60.
- 4079. Lampe, même modèle, rayon d'action 0°85.
- 4080. Lampe à deux leviers avec socle, se fixant au plafond, hauteur fixe maxima 0°90.

4081. Lampe à colonne, à deux leviers avec socle en fonte, reposant sur le sol, hauteur maxima 0°90.

4082 Lampe, même modèle, à colonne coulissante extensible, hauteur maxima 1°60

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



4086

Électricité

Le Néostat

Appareil entièrement métallique de fabrication française, marque et modèle déposés

Le Néostat garanti l'isolement du malade et du médecin par rapport au réseau électrique et la protection absolue contre les pertes à la terre (même sur sol dallé).

Le Néostat possède les qualités essentielles que tout praticien doit rechercher dans un appareil de ce genre et qui sont les suivantes :

Fabrication robuste et durable.

Simplicité et rapidité de manœuvre.

Protection électrique absolue, minimum d'entretien, maximum d'utilisation, aspect élégant.

Son encombrement est très réduit, monté sur roulettes il est d'une grande mobilité et d'un déplacement facile.

A titre d'indication nous donnons les principales utilisations du Néostat modèle II.

Endoscopie (Miroir de Clar, Diaphanoscope, Méthroscope, etc.) — Électro-Cautérisation (Cautère, Anse chaude pour Électrotomie). — Applications de courant galvanique (Électrolyse, Ionisation, Cathaphorese). — Faradique (Primaire ou induit) — Galvano-Faradique. — Électro-Diagnostic. — Massage vibratoire (Général ou localisé) — Chirurgie et greffe osseuse (Fraise, Trépans, Scies). — Chirurgie du crâne (Instrumentation du Dr de Martel). — Aspiration du sang, des nécrosités et des liquides (Chirurgie, Œsophagoscopie, Uréthroskopie) — Air chaud localisé (Oto-rhino-laryngologie, Gynécologie, Dermatologie, etc.). — Vaporisation de substances médicamenteuses à froid ou à chaud. — Air chaud général. — Massage du tympan — Massage intra-nasal. — Assourdisseur de Lombard, etc.

4083. Néostat modèle I pour lumière, cautère, courants galvanique Sinusoïdal, avec moteur pour applications mécaniques.

Cet appareil ne comporte pas la tablette inférieure figurée sur la gravure.

4084. Pour courant continu 110 volts.

4085. Pour courant alternatif 110 volts.

Transformable en appareil II par l'adjonction de la tablette faradique que le praticien peut poser lui-même en quelques instants.

*4086. Néostat modèle II pour lumière, Cautère, courants galvanique Faradique, Galvano-Faradique, Sinusoïdal avec moteur pour applications mécaniques.

Cet appareil comporte la tablette figurée sur la gravure.

4087. Pour courant continu 110 volts.

4088. Pour courant alternatif 110 volts.

4089. Néostat modèle III, même modèle que le précédent, mais avec adjonction d'un métronome.

4090. Pour courant alternatif 110 volts.

4091. Pour courant continu 110 volts

Voltages spéciaux

4092. Supplément pour courant continu 220 volts.

4093. Supplément pour courant alternatif 120 à 130 volts.

4094. Supplément pour courant alternatif 130 à 250 volts.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Accessoires

Le prix du Néostat s'entend toujours avec son châssis roulant mais sans accessoires, c'est-à-dire non compris : pompe, flexible, vibrateur, miroir, porte-flacons et porte-cuvettes (qui sont figurés sur la gravure pour montrer l'aspect de l'appareil en ordre de marche).

- | | |
|--|---|
| 4093. Cuvette en faïence blanche, sur support à pivot se rabattant sur le caisson en position de repos. | 4100. Housse en tissu imperméable simili cuir, recouvrant complètement l'appareil. |
| 4096. Cuvette seule de rechange. | 4101. Rhéostat à pédale, pour régler au pied la vitesse du moteur (peut être employé comme démarreur, soit comme accélérateur). |
| 4097. Porte-flacons avec 2 flacons 1/2 litre, verre jaune, se fixant par collier sur un pied du châssis (pour aspiration et insufflation). | 4102. Douche pour air chaud général, comprenant : 1 ventilateur à vitesse variable, résistance chauffante amovible, tube flexible de 1 mètre avec projecteur d'air à poignée et à câble d'alimentation. |
| 4098. Porte-flacon à un seul flacon. | |
| 4099. Glace se placant sur le cadre du châssis (Néostat modèle I seulement) avec 4 supports caoutchoutés pour sa fixation. | |

Ne pas oublier en demandant un devis, ou en passant la commande, d'indiquer la nature et la tension du secteur électrique

Le Néostat se relie directement au secteur lumière par une simple prise de courant. Sa consommation varie de 1 à 3 ampères suivant l'utilisation.

Le Néostat simplifié

Appareil électrique de Cabinet et de Clinique, simple, robuste, économique, d'encombrement réduit et d'aspect élégant comporte : Lumière, Cautère, Moteur pour applications mécaniques, permet de faire (par l'adjonction au moteur des accessoires approprié), Air chaud (local ou général), Massage vibratoire (à grande puissance), Chirurgie osseuse (fraises, scies, trépans), Aspiration chirurgicale (sang, pus, etc.), Aspiration médicale (estomac, vessie), Pulvérisations (brouillard médicamenteux).

Cet appareil nécessaire est suffisant pour tout Médecin (Médecine générale ou spécialisée) n'ayant pas l'emploi des courants d'électrothérapie.

Il répond au désir des praticiens qui reprochaient au Néostat d'être trop complet, il convient parfaitement aux Chirurgiens.

Son encombrement est réduit au minimum, hauteur 1 m. 10, surface couverte par le châssis 0.40 × 0.40, poids 28 kilos.

Protection absolue du malade et du médecin contre les décharges accidentelles (même sur les réseaux électriques à isolement défectueux), les courants recueillis aux bornes étant indépendants du réseau.

4103. Néostat simplifié pour Lumière Cautère, avec moteur pour applications mécaniques, châssis émaillé gris, roulettes caoutchoutées.
4104. Pour courant continu 110-115 volts.
4105. Pour courant alternatif 110-115 volts.
4106. Supplément pour courant alternatif 130 à 250 volts.
4107. Moins valeur pour suppression du châssis

Accessoires

- | |
|--|
| 4108. Housse en tissu imperméable, simili cuir, recouvrant complètement l'appareil. |
| 4109. Porte-flacons avec 2 flacons 1/2 litre, se fixant par collier sur l'un des pieds au châssis. |
| 4110. Porte-flacon à un seul flacon. |
| 4111. Rhéostat à pédale pour régler au pied la vitesse du moteur. |

Ne pas oublier en demandant un devis, ou en passant la commande, d'indiquer la nature et la tension du courant électrique.

Le Néostat se relie directement au secteur lumière par une simple prise de courant. Sa consommation varie de 1 à 2 ampères suivant l'utilisation.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Accessoires divers fonctionnant sur les Néostats

Chirurgie

- 4112. Flexible à raccord universel.
- 4113. Porte fraises forme pistolet, tout métal avec débrayage.
- 4114. Porte scies à excentrique et amplitude réglable.
- 4115. Forets, diamètres 2 3, 4, 5 m/m, longueur 70 m/m.
- 4116. Les mêmes, longueur 100 m/m.
- 4117. Fraises sphériques, diamètres 5, 6, 7, 8 m/m, longueur 70 m/m.
- 4118. Les mêmes, longueur 100 m/m.
- 4119. Fraises hélicoïdales, diamètres 6 et 8 m/m, longueur 100 m/m.
- 4120. Trépan avec guide, diamètres 5, 6, 7, 8 m/m, longueur 100 m/m.
- 4121. Monture simple pour une scie circulaire (sans la scie)
- 4122. Monture pour deux scies circulaires parallèles, pour greffe osseuse (sans les scies).
- 4123. Manche de soutien s'adaptant au porte-fraises n° 4113.
- 4124. Scie circulaire diamètre 20 m/m.
- 4125. La même, diamètre 30 m/m.
- 4126. La même, diamètre 40 m/m.
- 4127. Scie dentée droite, pour le manche n° 4123.
- 4128. Mandrin intermédiaire pour fraises dentaires, (s'adapte sur le porte-fraises n° 4113).

Trépanation

- 4129. Instrumentation du Dr Th. de Martel, comprenant : 1 câble flexible, 1 pièce à main tournante, 1 fraise mousse, 1 butée, 2 protecteurs, 12 fraises diverses, 1 décolle dure-mère, 2 clés, avec réducteur de vitesse spécial en carter étanche nickelé prêt à être adapté sur nos moteurs.
- 4130. Dispositif pour greffe osseuse s'adaptant sur l'instrumentation ci-dessus et comportant 2 scies parallèles à écarts réglables, tournant en sens inverse, afin d'éviter toute tendance à l'entraînement.

Éclairage

- Miroirs électrique, voir pages 60.
Lampes à sinus, voir pages 169.

Cautérisation

- Manches cautère, voir pages 298.
Galvano cautères, voir pages 300.

Massage vibratoire

- 4131. Flexible à raccord universel.
- 4132. Vibrateur réglable s'adaptant au flexible ci-dessus.
- 4133. Concusseur pour le nez.
- 4134. Concusseur pour la gorge.
- 4135. Concusseur pour l'oreille.
- 4136. Concusseur plat en ébonite.
- 4137. Concusseur pointe caoutchouc.
- 4138. Concusseur cloche caoutchouc.

Massage intra-nasal

- 4139. Manche réglable pour massage intra-nasal.
- 4140. Stylet porte-coton droit pour le nez.
- 4141. Stylet porte-coton naso-pharyngien.

Pompes pour massage pneumatique du tympan

- 4142. Pompe perfectionnée à double piston, frein à air.
- 4143. Pompe à un cylindre, course de piston réglable.
- 4144. Pompe à corps cylindrique modèle simple.
- 4145. Embout ébonite pour l'oreille.
- 4146. Spéculum de Siège (fig. 921).

Massage sonore du tympan

- 4147. Assourdisseur de Lombard, avec casque à deux récepteurs et commutateur spécial permettant de faire vibrer l'un ou l'autre récepteur ou les deux (prêt à être adapté au Néostat).
- 4148. Dispositif acoustométrique, ébénisterie noyer verni, dimensions 18 × 18 × 10 cm., avec cadran de réglage et interrupteur sans récepteur.
- 4149. Le même, avec un récepteur de haute sensibilité.

Air chaud

- Applications localisées, Oto-rhino-laryngologie, Dermatologie, etc.

4150. Appareil à air chaud. du Dr Mahu (page 289).
Cet appareil consiste en une canule métallique droite de 5 m/m de diamètre qui se monte sur le manche Cautère et se raccorde à un tableau d'Électro-Cautérisation. Cette canule recevant l'air froid sous pression d'une source quelconque, le restitue à une température réglable (de 0° à 200°) par le rhéostat Cautère.

4151. Canule laryngienne de Bröckaert (page 289) convient pour le larynx et le pharynx.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

L'Universalis

Guéridon universel entièrement métallique sans perte à la terre.

Cet appareil très robuste se présente sous l'aspect le plus séduisant, il se compose d'un caisson en métal émaillé noir, monté sur un guéridon nickelé avec roulettes caoutchoutées, tous les organes sont placés à l'intérieur du caisson, les utilisations sont commandées par des boutons en galalith noire, tous les circuits de cet appareil sont isolés du secteur. Il possède un groupe moteur avec rhéostat de réglage et accouplement souple à une dynamo génératrice de courant continu.

Il permet les applications suivantes: Lumière, Cautère, Galvanique (électrolyse, ionisation), Faradique, Galvano-faradique, Sinusoïdal. Air chaud généralisé, Air chaud localisé, Massage en surface, Massage pneumatique du tympan, Massage nasal, aspiration des mucus et du sang, Chirurgie (perforation, fraisage, etc.

*4152. Guéridon Universalis fonctionnant sur courant alternatif 110 volts.

4153. Le même sur alternatif 220 volts.

4154. Guéridon Universalis fonctionnant sur courant continu 110 volts, groupe commutatrice avec rhéostat de réglage et accouplement souple à une dynamo génératrice de courant continu.

4155. Le même sur courant continu 220 volts.

Guéridons roulants pour Oto-rhino-laryngologie.

Ces guéridons sont entièrement métalliques, bâti nickelé et caisson en aluminium émaillé noir, tous les organes sont placés à l'intérieur et commandés par des boutons galalith noire.

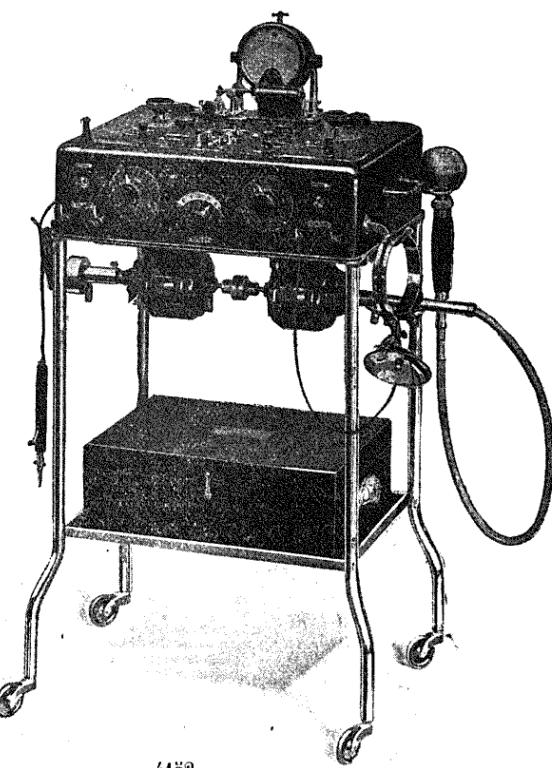
Ils permettent les applications suivantes: Lumière, Cautère, Air chaud par motopompe à vitesse réglable par rhéostat à plots.

*4156. Le même, fonctionnant sur courant alternatif 110 volts.

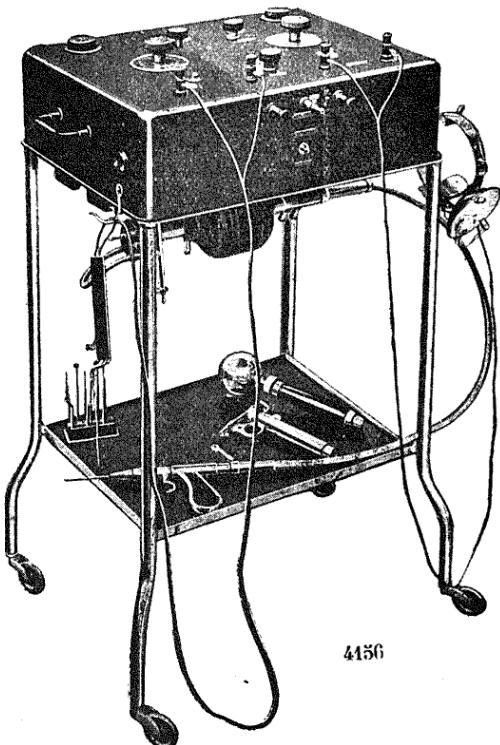
4157. Le même, fonctionnant sur courant alternatif 220 volts.

4158. Le même, fonctionnant sur courant continu 110 volts.

4159. Le même, fonctionnant sur courant continu 220 volts.

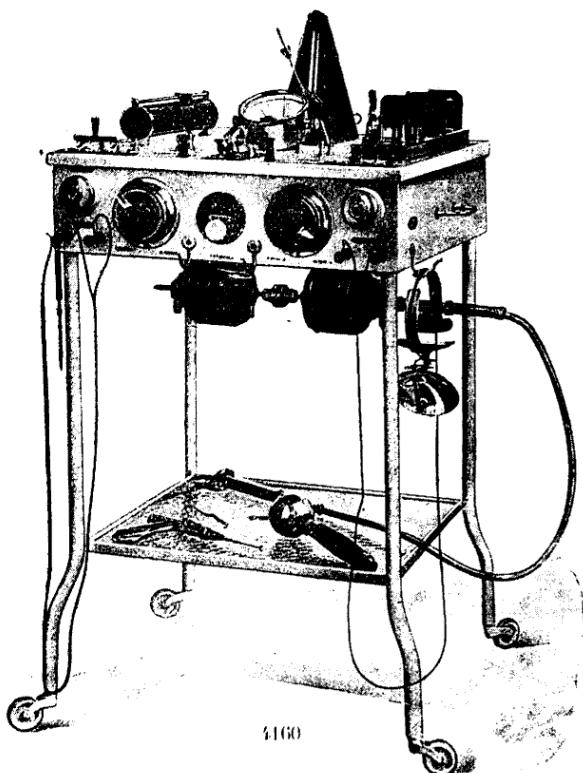


4152



4156

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



4162. Guéridon roulant monté sur marbre 45×55 , fonctionnant sur courant continu 110 volts. Groupe commutatrice avec rhéostat de réglage et accouplement souple à une dynamo génératrice de courant continu.

4163. Le même, fonctionnant sur courant continu 220 volts.

4164. Supplément pour adjonction du sinusoïdal par transformateur.

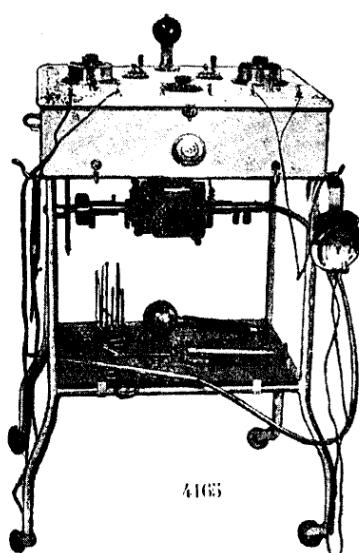
Guéridons Universels
sans perte à la terre.

Les circuits d'utilisation de ces guéridons sont, par un montage spécial, complètement isolés du courant du secteur, ce qui évite les secousses désagréables qui peuvent se produire sur les autres appareils, quand on n'a pas eu le soin d'isoler le malade de l'opérateur par un isolant sec, tel que tapis, linoléum, etc.

Il permet les applications suivantes : Lumière, Cautère, un groute moteur avec rhéostat de réglage et accouplement souple à une dynamo génératrice de courant continu lequel est utilisé pour Galvanique (électrolysation), Faradique, Galvano-Faradique, Air chaud généralisé, air chaud localisé, massage en surface, massage pneumatique du tympan, Massage nasal, Aspiration des mucus et du sang, Chirurgie (perforation, fraisage, etc.).

*4160. Guéridon roulant monté sur marbre 45×55 , fonctionnant sur courant alternatif 110 v.

4161 Le même, fonctionnant sur courant alternatif 220 volts.



Guéridons roulants
pour Oto-rhino-laryngologie.

Permettant les applications suivantes : Lumière, Cautère, Air chaud par moto-pompe à vitesse réglable, par rhéostat à plots, canalisation, robinet de vidange et robinet de réglage.

*4165. Guéridon roulant monté sur marbre 40×50 cm., fonctionnant sur courant alternatif 110 volts.

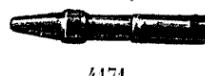
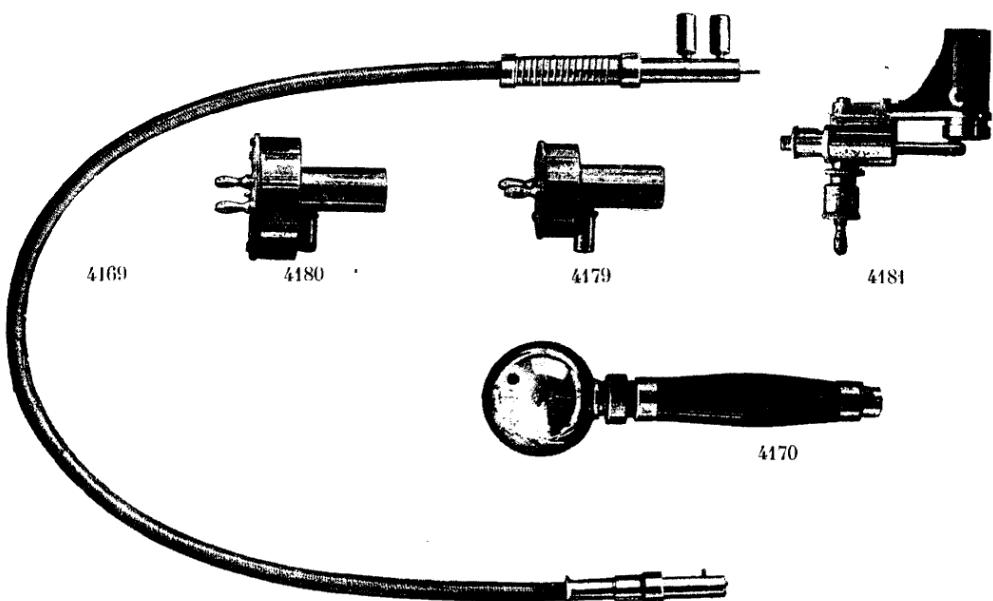
4166. Le même, fonctionnant sur courant alternatif 220 volts.

4167. Le même, fonctionnant sur courant continu 110 volts.

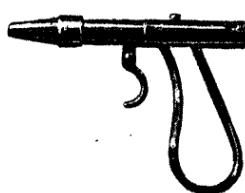
4168. Le même, fonctionnant sur courant continu 220 volts.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

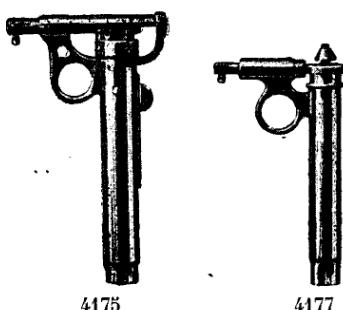
Accessoires



4174



4172

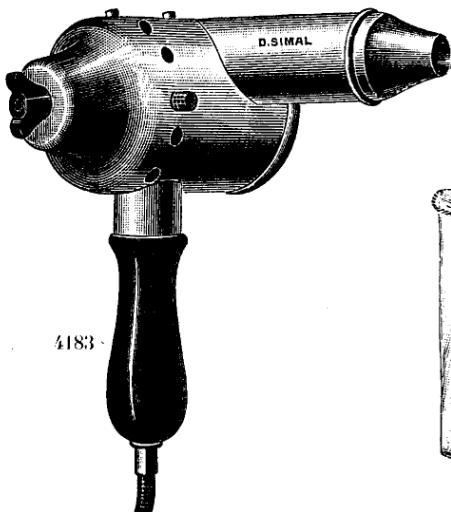


4175

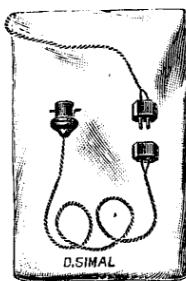
4177

- *4169. Flexible métallique fourni et monté sur le moteur, débrayage, avec manchon à baïonnette permettant l'adaptation immédiate de tous les manches et accessoires.
- *4170. Manche vibrateur à intensité de vibrations, réglable même pendant la marche.
- *4171. Manche porte-outil droit sans débrayage, pour actionner forets, fraises et trépans.
- *4172. Manche porte outil forme pistolet, avec débrayage instantané pendant la marche, pour actionner forets, fraises et trépans.
- 4173. Forets.
- 4174. Fraises.
- *4175. Manche porte-scie à mouvement de va-et-vient, amplitudes réglables, débrayage instantané.
- 4176. Scies.
- *4177. Manche porte-stylet pour massage intra-nasal, à amplitudes réglables.
- 4178. Stylets porte-coton, droit ou courbe.
- *4179. Pompe centrifuge rotative, à volets (compresseur d'air) pouvant servir d'aspirateur.
- *4180. Pompe centrifuge rotative, à volets (compresseur d'air) pouvant servir d'aspirateur, plus forte.
- *4181. Pompe pour massage vibratoire du tympan, permettant l'aspiration, le refoulement et l'aspiration refoulement.
- 4182. Spéculum de Siège (fig. 921).

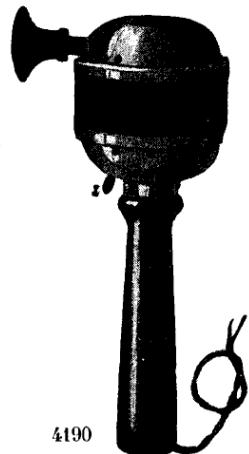
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Air chaud - Massage

4183



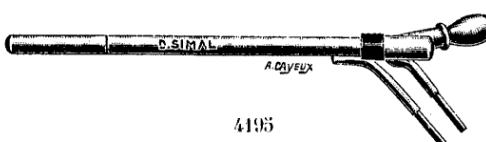
4188



4190

- *4183. Appareil à main, pour air chaud et air froid, fonctionnant sur secteurs de ville, grand modèle 110 volts.
- 4184. Le même, grand modèle 220 volts.
- 4185. Appareil à main, pour air chaud et air froid, fonctionnant sur secteurs de ville, petit modèle 110 volts.
- 4186. Le même, petit modèle 220 volts.
- 4187. Boîte seule pour appareil à air chaud.
- *4188. Compresse-cataplasme chauffant électriquement, 3 températures, prise de courant double, fonctionnant sur secteurs, 110 volts.
- 4189. La même, fonctionnant sur 220 volts.

- *4190. Appareil à main, pour massage vibratoire avec 2 concasseurs fonctionnant sur secteurs de ville 110 volts.
- 4191. Le même, fonctionnant sur 220 volts.
- 4192. Boîte seule, pour appareil à massage vibratoire.
- 4193. Appareil à main, combiné pour massage et air chaud, et air froid avec deux concasseurs, fonctionnant sur secteurs de ville, 110 volts.
- 4194. Le même, fonctionnant sur secteurs, 220 volts.

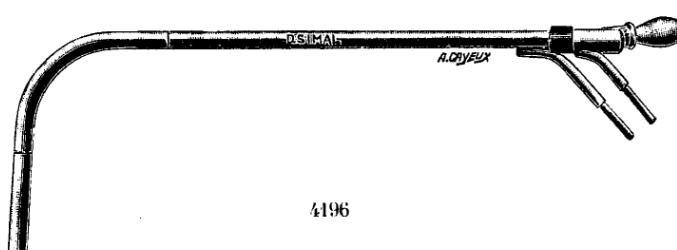
Air chaud**Applications localisées : Oto-rhino-Laryngologie-Dermatologie, etc.**

4195

- *4195. Appareil à air chaud du Dr Mahu.

Cet appareil se compose d'un galvano-cautère forme spirale engainé dans une canule métallique terminée par 2 fiches se fixant au manche cautère.

Cette canule recevant l'air froid d'une source quelconque (soufflerie pompe centrifuge) etc., le restitue à une température (de 0 à 200°) réglable par le rhéostat cautère du tableau.

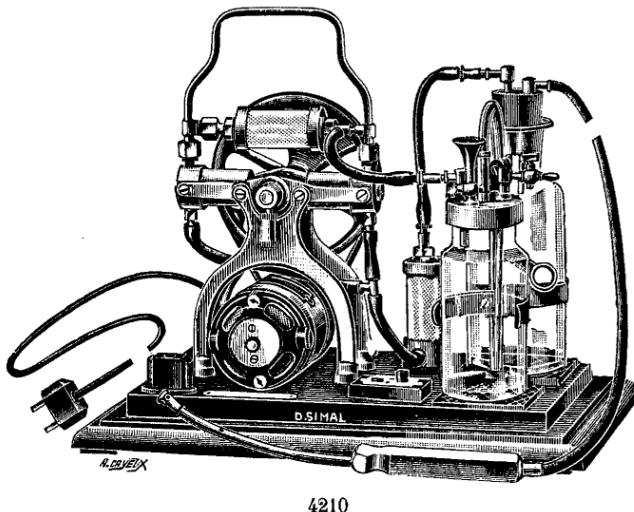
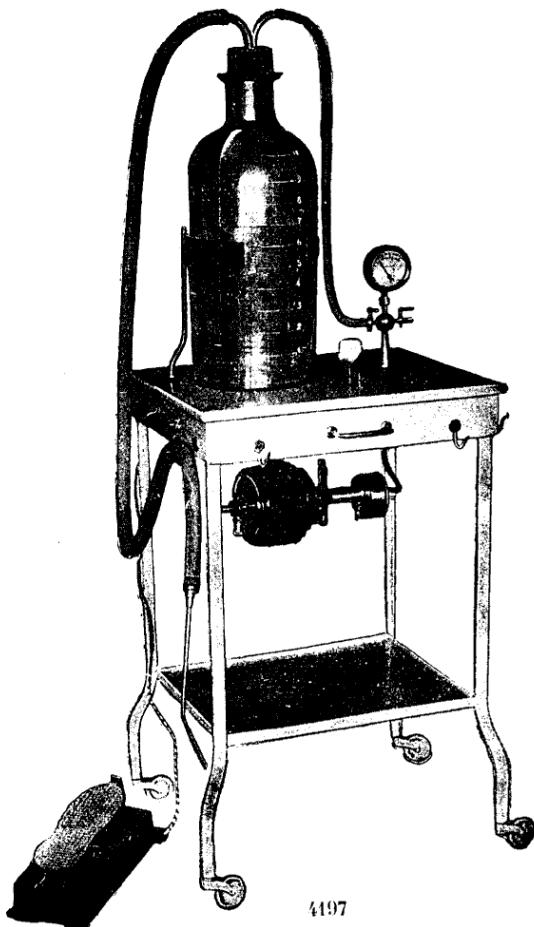


4196

- *4196. Appareil à air chaud de Brokaert pour le larynx et le pharynx, même fonctionnement que le précédent.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Aspirateurs

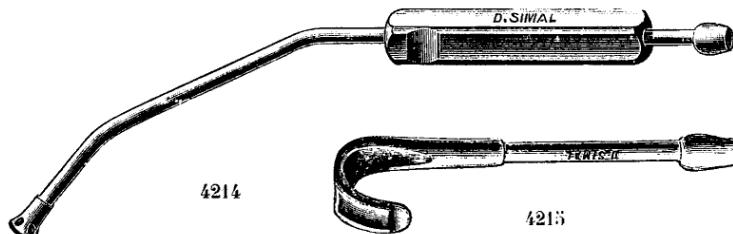


- *4197. Aspirateur sur guéridon, caisson laqué, dessus marbre blanc, dimensions 40×50 cm., comprenant : 1 moteur $1/10$ CV, placé en dessous du caisson, avec rhéostat de réglage, 1 pompe rotative à volets, donnant 45 cm de mercure de vide, 1 support avec flacon 5 litres, 1 manomètre de 60 cm. de mercure, robinet de vidange avec caoutchouc sans canule ni pédale, fonctionnant sur 110 volts.
- 4198. Le même, fonctionnant sur 220 volts.
- 4199. Aspirateur sur guéridon, caisson laqué, dessus marbre blanc, dimensions 30×40 cm., comprenant : 1 moteur $1/12$ CV, placé sur le marbre, avec rhéostat de réglage, 1 porte-flacon avec flacon 3 litres avec caoutchouc sans pédale ni manomètre, fonctionnant sur 110 volts.
- 4200. Le même, fonctionnant sur 220 volts.
- 4201. Le même, avec manomètre, fonctionnant sur 110 volts.
- 4202. Le même, avec manomètre, fonctionnant sur 220 volts.
- 4203. Pédale interruptrice pour aspirateur, sur planchette acajou et semelle en caoutchouc.
- 4204. Pédale interruptrice à 3 vitesses, montée sur planchette acajou et semelle caoutchouc.
- 4205. Jeu de 3 canules pour aspiration.
- 4206. Aspirateur sur socle acajou, comprenant : 1 moteur universel $1/12$ CV, 1 pompe rotative à volets donnant 35 cm. de mercure de vide, avec porte-flacon et flacon, caoutchouc sans canule, fonctionnant sur 110 volts.
- 4207. Le même, fonctionnant sur 220 volts.
- 4208. Aspirateur sur socle acajou, comprenant : 1 moteur universel $1/10$ CV, 1 pompe rotative à volets, donnant 45 cm., de mercure de vide, avec porte-flacon et flacon, caoutchouc sans canule, fonctionnant sur 110 volts.
- 4209. Le même, fonctionnant sur 220 volts.
- *4210. Aspirateur portatif monté sur socle acajou, avec moteur universel fonctionnant sur courant alternatif ou continu 110 volts, permettant l'aspiration de la salive, des mucus et du sang, la pulvérisation et l'anesthésie.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

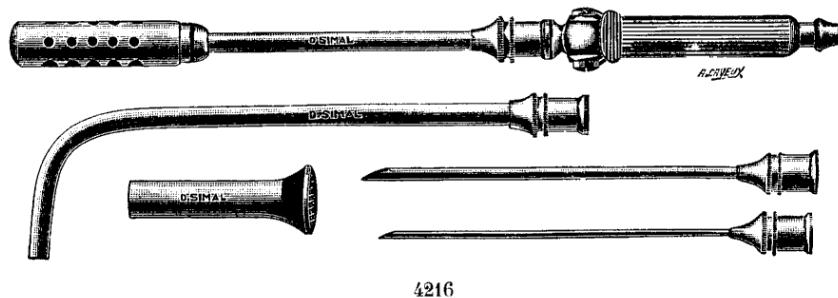
Aspiration par trompe à eau

4211. Trompe à eau en bronze, avec 2 raccords.
 4212. Trompe à eau en bronze, avec robinet à vis de 10 mm et 2 raccords montée sur applique.
 4213. Dispositif complet comprenant : 1 trompe à eau en bronze avec 2 raccords, 1 allonge en verre à déplacement contenance 4 litres avec bouchon caoutchouc, 2 tubes en métal, caoutchouc et pince de Mohr.



*4214. Canule aspiratrice avec manche.

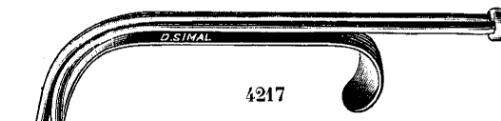
*4215. Canule labiale.



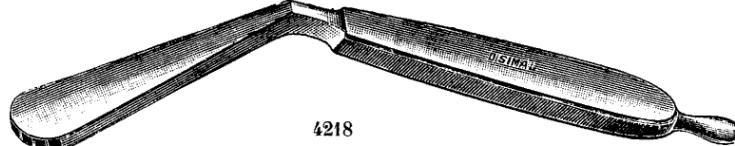
*4216. Canule aspiratrice du Dr Villard, comprenant :

1 Canule avec manchon filtrant.
 1 Canule courbe.

1 Canule droite et courte.
 2 Aiguilles.



*4217. Abaisse-langue aspirateur du Dr J. Le Mée.



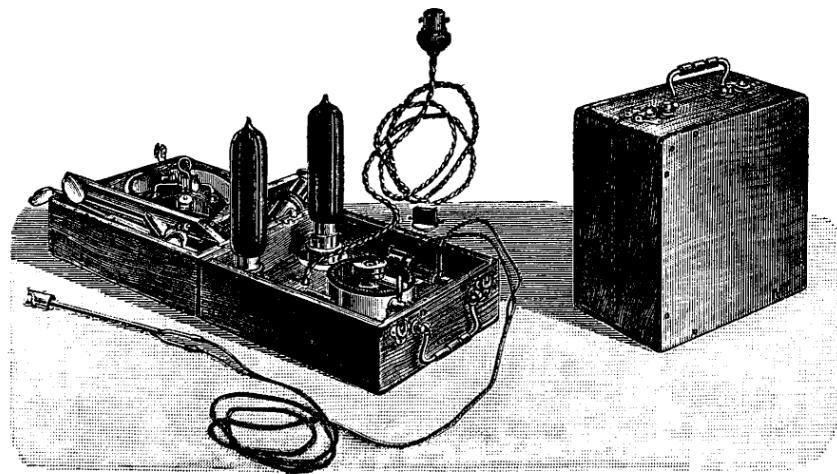
*4218. Abaisse-langue aspirateur du Dr Delattre.



*4219. Pipette aspiratrice de l'amygdale employée par le Dr J. Le Mée.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Réducteur portatif pour la Lumière seulement

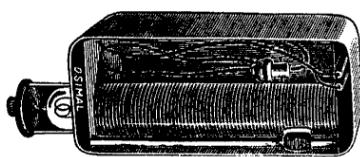


4221

4220. Boîte acajou verni avec lampes de résistance, rhéostat, cordons avec prise à double usage, fonctionnant sur courant continu ou alternatif 110 ou 220 volts.

*4221. La même, grand modèle, avec emplacement pour le miroir de Clar et ses accessoires.

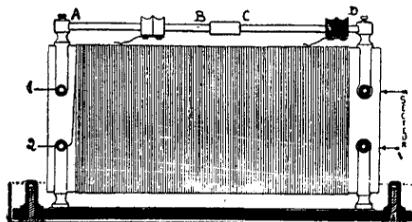
*4222. Boîte en métal avec lampe de résistance et rhéostat, fonctionnant sur courant continu ou alternatif 110 ou 220 volts.



4222

*4223. Réducteur-lumière du Dr Chavanon, en boîte métal nickelé, fonctionnant sur courant alternatif ou continu 110 volts, avec cordon à prise double usage.

4224. Le même, fonctionnant sur tous les courants compris entre 110 et 220 volts alternatif ou continu, avec cordon à prise double usage.



4223

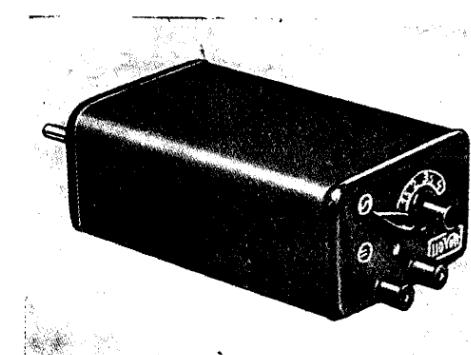
Réducteur Lumière portatif

Ce modèle très réduit (dimensions 10 cm. \times 6 cm.), est d'un transport facile, il permet l'éclairage avec les lampes de 1 v. 1/2 à 4 volts au régime de 0,25 ampères. Sans perte à la terre, cet appareil peut être branché sur courant alternatif, sur courant continu ou sur courant alternatif continu, suivant le choix ; dans ce dernier cas une manette permet l'utilisation sur l'une ou l'autre forme de courant ; tous ces réducteurs possèdent un rhéostat permettant de régler l'intensité de 1 v. 1/2 à 4 volts.

4225. Réducteur fonctionnant sur 110 ou 220 volts alternatif.

4226. Réducteur fonctionnant sur 110 ou 220 volts continu.

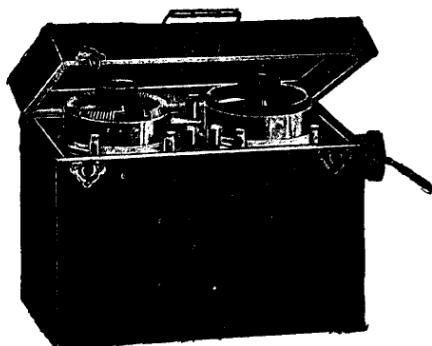
*4227. Réducteur fonctionnant sur 110 ou 220 volts alternatif ou continu.



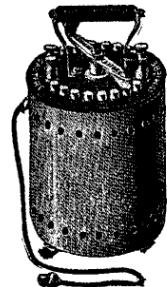
4227

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Transformateurs portatifs en boîte pour Lumière et Cautère



4228



4234

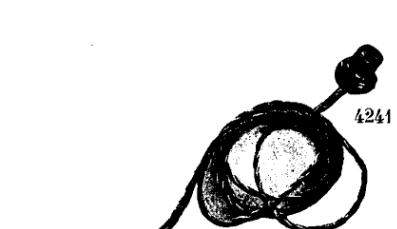
Courant alternatif

- 4228. Boîte acajou verni avec couvercle; poignée et fermoirs pour Lumière et Cautère par 2 transformateurs indépendants, 2 interrupteurs à broche, 2 rhéostats de réglage, fusible, etc., fonctionnant sur 110 volts 42-50 périodes.
- 4229. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts ou sur 110 volts, 25 périodes.
- 4230. Supplément pour autres voltages.
- 4231. Boîte noyer verni à couvercle, poignée et fermoirs, pour lumière seule, par transformateur, interrupteur, rhéostat de réglage, fonctionnant sur 110 volts, 42-50 périodes.
- 4232. Boîte noyer verni, à couvercle, avec poignée et fermoirs, pour cautère seul, interrupteur, rhéostat de réglage, fonctionnant sur 110 volts, 42-50 périodes.
- 4233. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts ou 110 volts, 25 périodes.
- *4234. Transformateur portatif pour lumière et cautère, avec enveloppe en cuivre nickelé, poignée, rhéostats, 4 bornes d'utilisation et prise de courant, fonctionnant sur courant alternatif 110 volts.

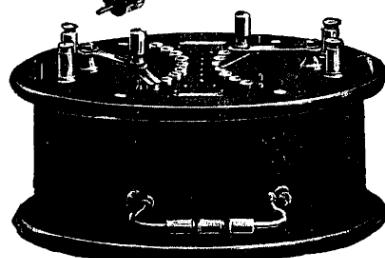
Transformateur portatif sur socle forme ovale

Courant alternatif

- *4238. Transformateur ovale pour lumière et cautère, socle avec jones en bois noir, enveloppe tôle ajourée, réglable par 2 manettes à 8 plots, en prise sur le même transformateur, cautère 200 ampères, lumière 0 à 20 volts, fonctionnant sur 110 volts, 42-50 périodes.
- 4239. Le même, mais avec réglage plus précis par 2 rhéostats, petit modèle, fonctionnant sur 110 volts, 42-50 périodes.
- 4240. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts ou 110 volts, 25 périodes
- *4241. Cordon de prise, longueur 2 mètres, s'adaptant d'un côté, aux appareils portatifs, et de l'autre, au secteur par une prise de courant à double usage



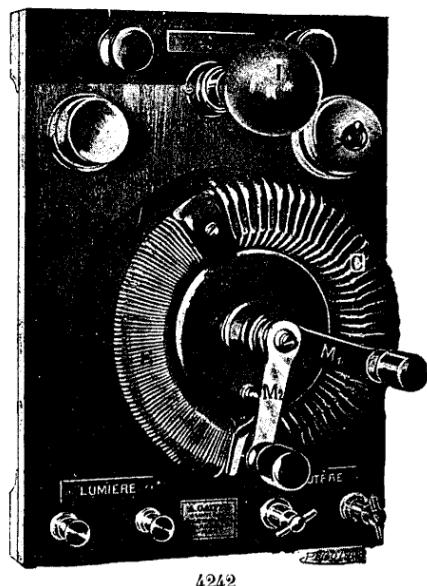
4241



4238

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Transformateurs Universels



4242

Ce Transformateur Universel (fig. 4242) est bobiné sur un noyau en fer en forme d'anneau ; l'enroulement primaire est réparti sur cet anneau et le secondaire est bobiné par-dessus en une seule couche. Ce secondaire est divisé en deux portions entièrement isolées l'une de l'autre : l'une, en gros fil (E), destinée au cautère, l'autre, en fil fin (C), pour la lumière. L'enroulement secondaire est dénudé sur toute la partie supérieure de façon à permettre aux manettes (M^1 , M^2) de se déplacer sur cet enroulement et de prendre contact sur chacune des spires. Il est donc possible de prendre sur chacun des circuits cautère ou lumière, un nombre de spires variables à la volonté de l'opérateur. On n'utilisera de la sorte aux bornes du cautère et aux bornes de la lampe que la différence de potentiel strictement utile et on conservera au transformateur toutes ses qualités de rendement.

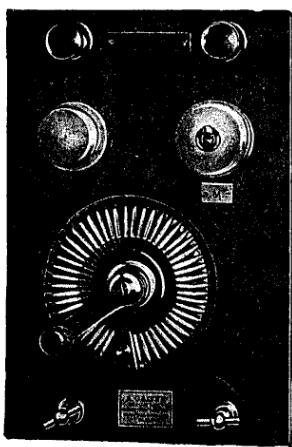
Transformateur Universel, grand modèle (fig. 4242), permet de faire fonctionner simultanément le cautère et la lumière, le réglage du cautère n'influant en aucune façon sur l'intensité lumineuse de la lampe.

Sur secteur à courant alternatif, l'appareil peut donner sur le circuit cautère, 0 à 6 volts et 20 ampères, la différence de potentiel variant graduellement depuis 0 jusqu'à la valeur maximum indiquée.

Sur le circuit lumière, on obtient de 0 à 12 volts, avec un débit normal maximum de deux ampères.

L'appareil est monté sur un panneau de bois ou sur marbre ; il comporte un interrupteur, un coupe-circuit, une lampe témoin, les bornes secteur et les bornes utilisation.

Lorsque le Transformateur Universel pour cautère et lumière doit être fixé verticalement à un mur, on peut lui adapter un crochet interrupteur permettant de suspendre le miroir de Clar et coupant automatiquement le courant sur la lampe dès que le miroir est suspendu.



4245

Transformateur Universel, petit modèle pour cautère ou lumière (fig. 4245). Les deux usages ne sont pas simultanés. Il peut donner sur cautère de 0 à 6 volts et 18 ampères et sur une lampe de 0 à 6 volts et 2 ampères.

Il est monté sur une planchette de bois ou sur marbre, avec interrupteur, coupe-circuit, bornes secteur, bornes utilisation.

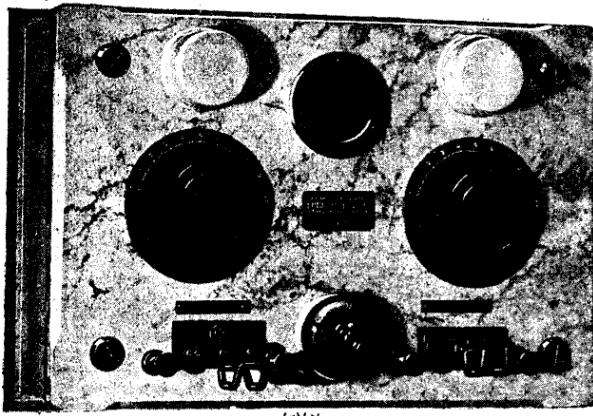
Lorsque le Transformateur Universel pour lumière doit être fixé verticalement à un mur, on peut lui adapter un crochet interrupteur permettant de suspendre le miroir de Clar et coupant automatiquement le courant sur la lampe du miroir dès que celui-ci est suspendu.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Nouveaux Postes muraux

Les transformateurs universels, d'une robustesse à toute épreuve, offrent cependant un aspect esthétique critiquable.

Nous avons donc réalisé récemment de nouveaux postes muraux sur panneau marbre, soit : pour cautère et lumière, soit pour lumière seule.



4248

Poste mural lumière (fig. 4249). Ce poste, semblable au précédent dans son aspect extérieur, est destiné seulement à l'endoscopie.

Il comporte donc : transformateur caché, voyant lumineux rouge, crochet interrupteur pour miroir de Clar, interrupteur bornes d'utilisation "lumière".

Installation sur secteur à courant alternatif

*4242. Transformateur universel, grand modèle, pour cautère et lumière, monté sur planchette bois.

4243. Le même, sur panneau marbre.

4244 Supplément pour crochet interrupteur, permettant de suspendre le miroir de Clar.

*4245 Transformateur universel, petit modèle, pour cautère ou lumière, monté sur planchette bois.

4246. Le même, sur panneau marbre.

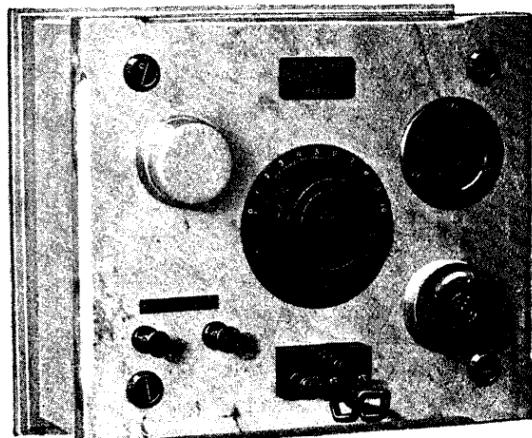
4247. Supplément pour crochet interrupteur, permettant de suspendre le miroir de Clar.

*4248. Poste mural cautère et lumière, coffret bois laqué blanc, panneau marbre.

*4249 Poste mural lumière, coffret bois laqué blanc, panneau marbre.

4250. Châssis pour cautère et lumière, avec transformateur universel, grand modèle, sur panneau marbre, crochet interrupteur pour miroir de Clar, sans accessoires.

4251. Châssis pour cautère, lumière, air chaud, avec groupe moteur pompe, rhéostat de réglage de vitesse, pompe, support de douche, support de sonde laryngologique et permettant l'adaptation d'un flexible pour vibration ou petite chirurgie sans douche, ni sonde, ni flexible, ni vibrateur.



4249

Installation sur secteur à courant continu

L'utilisation des transformateurs universels sur courant continu nécessite l'adjonction d'une :

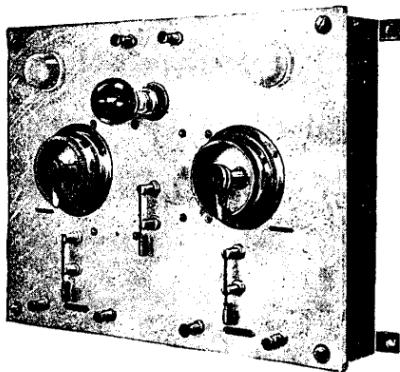
4252. Commutatrice type N 1, 110 ou 220 volts, montée sur planchette, interrupteur de démarrage, coupe-circuit.

4253 Châssis pour cautère et lumière, avec transformateur universel, grand modèle, sur panneau marbre, commutatrice à la partie inférieure, crochet interrupteur pour miroir de Clar sans accessoires.

4254. Châssis pour cautère, lumière, air chaud, avec groupe commutatrice pompe, rhéostat de réglage de vitesse, pompe support de douche, support de sonde laryngologique et permettant l'adaptation d'un flexible pour vibrations ou petite chirurgie, sans douche, ni sonde, ni flexible, ni vibrateur.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

**Tableaux muraux sur marbre
pour Lumière et Cautère**



4263



4264

Courant alternatif

- *4253. Tableau lumière cautère, fonctionnant sur courant alternatif 110 volts. 42 à 50 périodes, cautère par transformateur, lumière par transformateur indépendant, interrupteurs, lampe témoin, crochets fixes etc..., monté sur marbre de $30 \times 40 \times 9$ cm.
- 4256. Le même, monté sur marbre de $35 \times 45 \times 9$ cm.
- 4257. Le même, monté sur marbre de $40 \times 50 \times 9$ cm.
- 4258. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts ou 110 volts, 25 périodes.
- 4259. Supplément pour crochet interrupteur, pour le miroir de Clar.
- 4260. Tableau lumière seule, fonctionnant sur 110 volts alternatif 42 à 50 périodes, par transformateur, interrupteur, lampe témoin, crochets fixes, etc..., monté sur marbre de $22 \times 30 \times 9$ cm.
- 4261. Supplément pour fonctionnement sur 220 ou 110 volts, 50 périodes.
- 4262. Tableau cautère seul, fonctionnant sur 110 volts alternatif 42 à 50 périodes, par transformateur, interrupteur, lampe témoin, crochets fixes, etc..., monté sur marbre de $22 \times 30 \times 9$ cm.
- 4263. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts ou 110 volts, 50 périodes.

NOTA. — En passant la commande, ne pas oublier d'indiquer la nature et le voltage du courant électrique.

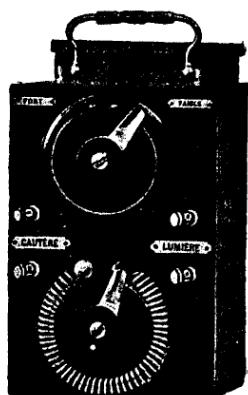
Courant continu

- *4264. Tableau lumière et cautère, fonctionnant sur courant continu 110 volts, transformateur statique et moteur convertisseur pour cautère, réducteur et lampe pour lumière, lampe témoin et crochets fixes, prise de secteur, etc..., monté sur marbre de $35 \times 45 \times 9$ cm.
- 4265. Le même, monté sur marbre de $40 \times 50 \times 9$ cm.
- 4266. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts.
- 4267. Tableau lumière cautère, fonctionnant sur courant continu 110 volts, transformateur à trembleur, pour cautère, réducteur et lampe pour lumière, interrupteur, lampe témoin, crochets fixes, prise de secteur, etc..., monté sur marbre $35 \times 45 \times 9$ cm.
- 4268. Le même, monté sur marbre de $40 \times 50 \times 9$ cm.
- 4269. Tableau lumière seule, fonctionnant sur 110 volts continu, par réducteur et lampe, interrupteur, crochets fixes, etc..., monté sur marbre de $22 \times 30 \times 6$ cm.
- 4270. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts.
- 4271. Tableau cautère seul, fonctionnant sur 110 volts continu, par transformateur à trembleur, interrupteur, lampe témoin, crochets fixes, etc., monté sur marbre de $30 \times 40 \times 9$ cm.
- 4272. Supplément pour fonctionnement sur 220 volts.
- 4273. Supplément pour crochets, interrupteur pour le miroir de Clar.

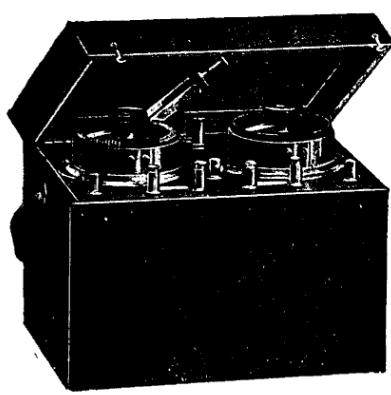
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Accumulateurs portatifs

pour Lumière, pour Cautère, pour Lumière et Cautère

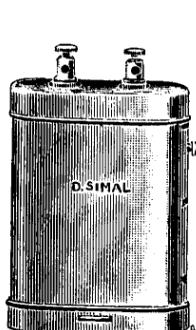


4277



4278

4274. Accumulateur, 4 volts, 20 AH pour lumière, en boîte noyer verni avec rhéostat extérieur.
 4275. Accumulateur, 8 volts réglables, 2 batteries de 4 volts, 20 AH pour lumière, en boîte noyer verni avec rhéostat extérieur.
 4276. Accumulateur, 4 volts, 20 AH, réglable pour cautère, en boîte noyer verni avec rhéostat extérieur.
 *4277. Accumulateur, 4 volts, 20 AH, pour cautère et lumière sur la même batterie, en boîte noyer verni à glissière arrière avec 2 rhéostats et bornes extérieures.
 *4278. Accumulateurs, cautère, 4 volts et lumière, 4 volts indépendants, en boîte noyer verni avec 2 rhéostats et bornes extérieures, inverseur double pour décharge égale des deux batteries, 4 volts, 20 AH.



4279



4281

- *4279. Etui en métal nickelé avec bornes d'utilisation, interrupteur, avec batterie.
 4280. Batterie de piles de recharge.
 *4281. Etui en métal nickelé avec bornes d'utilisation, dispositif permettant le réglage de l'intensité et l'interruption, avec batterie.
 4282. Batterie de piles de recharge.

Boîtes portatives et étuis en métal avec piles sèches, batteries de 4 volts pouvant alimenter tous les appareils d'éclairage munis d'ampoules à vis de 3 v. 5.

4283. Boîte en noyer verni avec poignée, 2 bornes de serrage pour les cordons, avec batterie.
 4284. Batterie de piles de recharge.
 4285. Boîte en noyer verni avec poignée et fermoirs, 2 bornes de serrage pour les cordons avec compartiments pour le miroir de clar, avec batterie.
 4286. Batterie de piles de recharge.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Cautérisation

Manches pour Galvano-Cautère en ébonite, en métal



4287

*4287. Manche en ébonite pour galvano-cautères, avec bouton interrupteur sur le champ (modèle D. Simal).

4288. Le même, avec contact sur le plat.

4289. Manche en galalith pour galvano-cautères, modèle simplifié.

4290. Cordons cautère pour manche (modèle D. Simal).

4291. Cordons cautère pour manche, modèle simplifié.

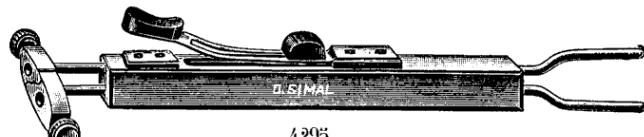


4292

*4292. Manche en ébonite, petit modèle, pour galvano-cautères, ophtalmologie et dermatologie.

4293. Cordon cautère pour manche, petit modèle.

4294. Manche, petit modèle, avec contact en ivoirine, pour ophtalmologie, avec cordons à fiches.



4295

*4295. Manche en métal nickelé ou doré, avec contacts permanent et intermittent.

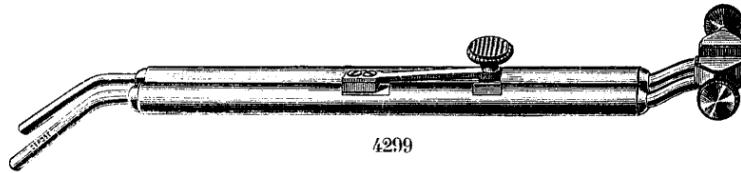
4296. Le même, à contact intermittent seulement.



4297

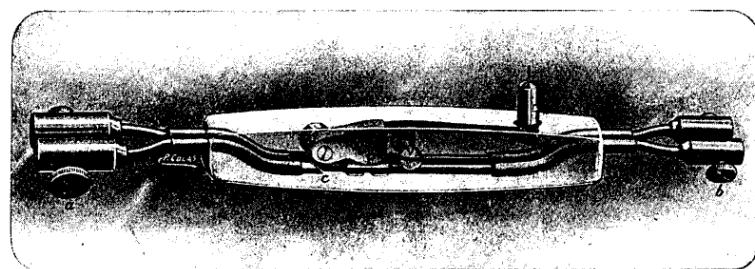
*4297. Manche rond en métal nickelé, avec contact intermittent.

4298. Le même, petit modèle, pour ophtalmologie.



4299

*4299. Manche en métal doré, à contact intermittent.

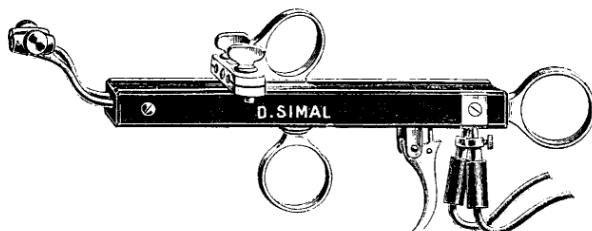


4300

*4300. Manche entièrement métallique, aseptisable, de la façon la plus parfaite, avec contact permanent et intermittent.

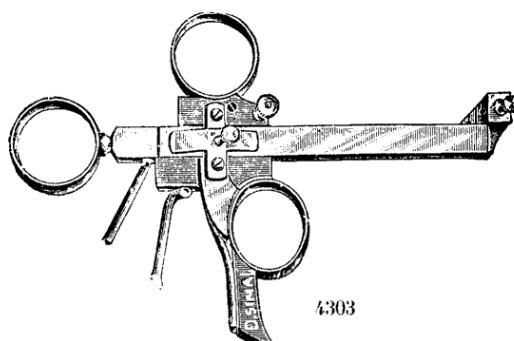
4301. Cordon cautère pour ce manche.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Manches pour Galvano-Cautère et Anses Galvaniques

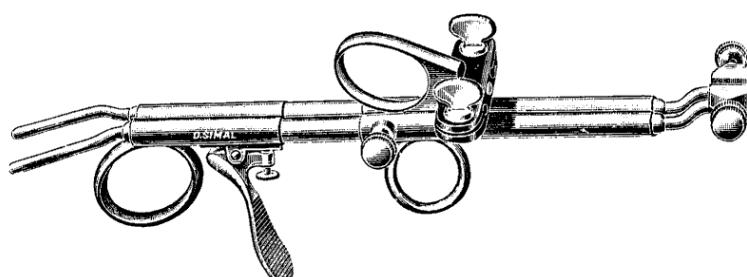
4302

*4302. Manche Universel du Dr Moritz-Schmidt pour cautères et anses galvaniques (*modèle D. Simal*).



4303

*4303. Manche Universel du Dr Kutner pour cautères et anses galvaniques (*modèle D. Simal*).



4304

*4304. Manche Universel tout en métal pour cautère et anses galvaniques.



4305

*4305. Guide-anse en métal du Dr Jacques (*modèle D. Simal*).

4306. Guide-anse garni fil, droit.

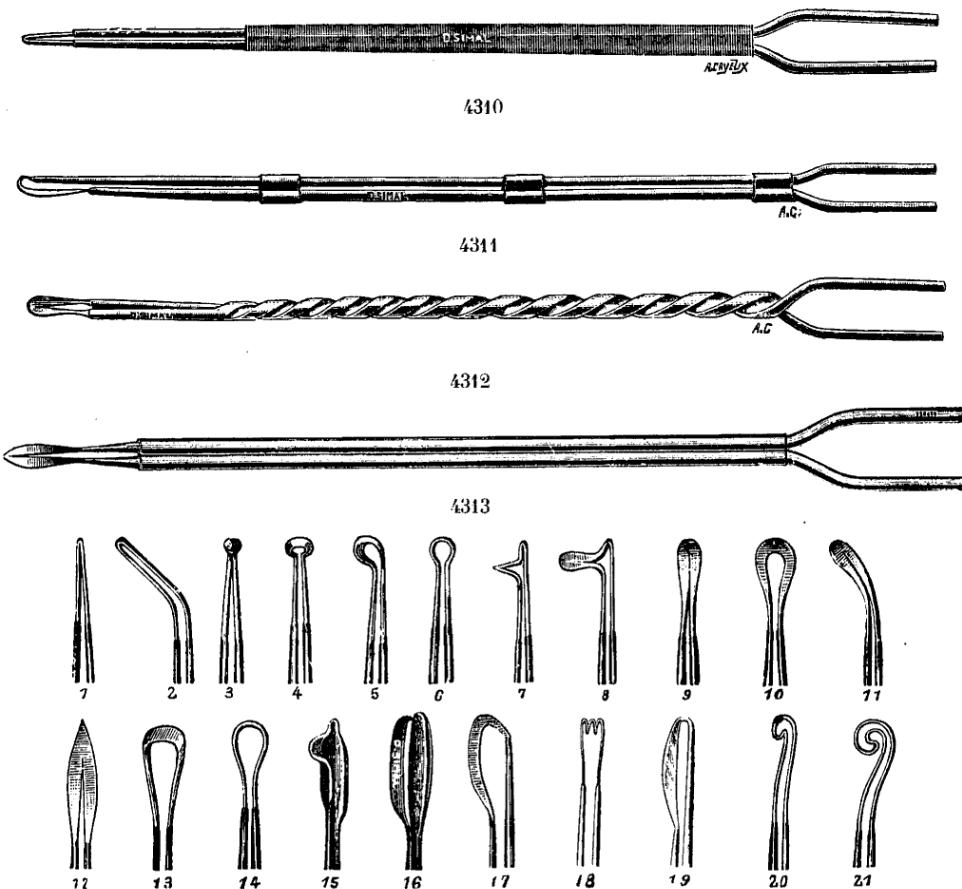
4307 Guide anse en métal, droit.

4308 Guide-anse en métal, courbe.

4309. Cordon pour les manches

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Galvanos-Cautères



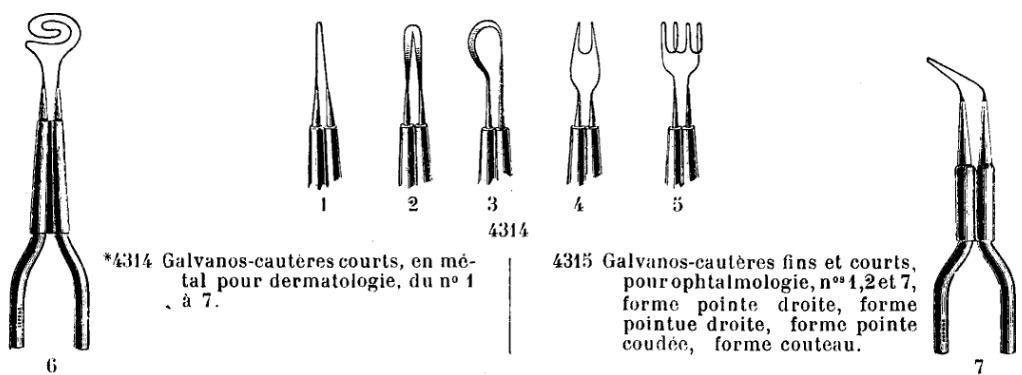
*4310. Galvano cautère garni en fil.

*4311. Galvano-cautère en métal nickelé, à joints isolants.

*4312. Galvano-cautère en métal nickelé, torsade.

*4313. Galvano-cautère en métal nickelé, à recouvrement.

Ces galvanos-cautères sont fabriqués dans les différentes figures des n°s 1 à 21. En passant la commande avoir soin de désigner le genre de garniture ainsi que la figure désirée.

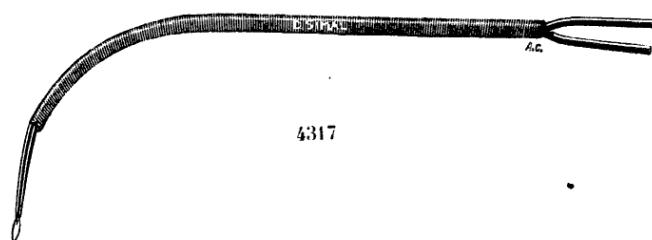


Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



4316

*4316. Galvano-cautère du Dr Ruault pour les queues de cornet.

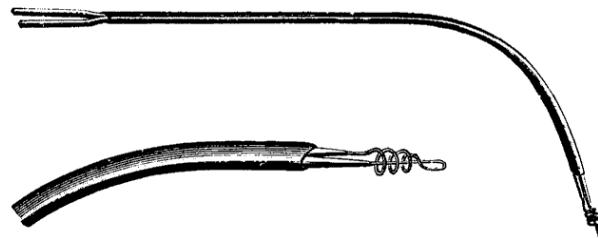


4317

- *4317. Galvano-cautière laryngien, garni fil, courbe sur le plat.
 4318. Le même courbe sur le champ.
 4319. Galvano-cautière laryngien en métal nickelé à joints isolants, courbe sur le plat.
 4320. Le même, courbe sur le champ.

4321. Galvano-cautière laryngien en métal nickelé torsadé, courbe sur le plat.
 4322. Le même, courbe sur le champ.
 4323. Galvano-cautière laryngien en métal nickelé à recouvrement, courbe sur le plat.
 Le même, courbe sur le champ.

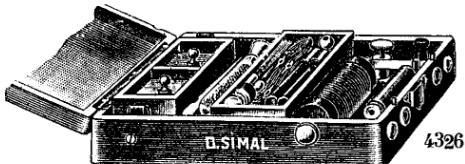
Ces galvanos-cautères sont fabriqués dans les figures nos 1 et 9, en passant la commande avoir soin de désigner le genre de garniture ainsi que la figure désirée.



4324

*4324. Galvano-cautière laryngien garni en ébonite, forme spirale, modèle du Dr Lubet-Barbon.

Appareils pour application du courant Faradique



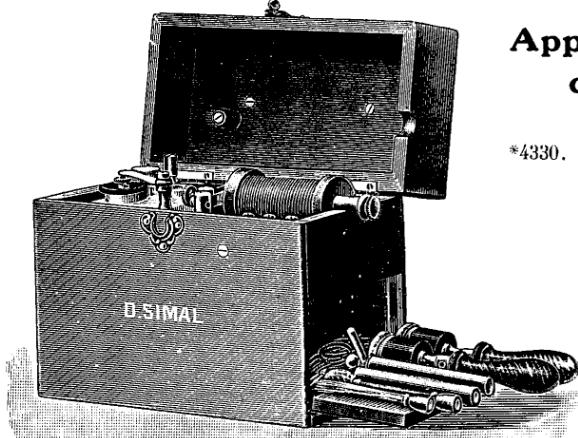
4326

4325. Appareil en coffret avec pile en verre fonctionnant au bi-chromate de potasse avec cordons et accessoires.

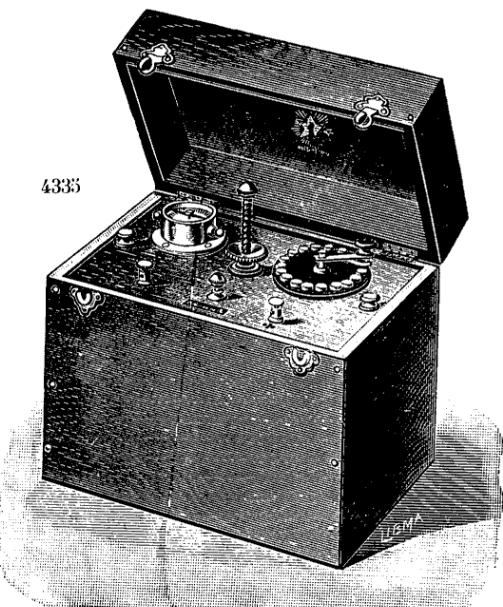
*4326. Appareil boîte acajou, avec pile double éléments fonctionnant au bi-sulfate de mercure avec cordons et accessoires.

4327. La même, fonctionnant par pile sèche.
 4328. Appareil boîte acajou grand modèle à double couvercle, avec pile double, éléments fonctionnant au bi-sulfate de mercure avec cordons et accessoires.
 4329. Le même, fonctionnant par pile sèche.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



4330



Accessoires pour application du courant faradique

- 4337. Manche porte-accessoires.
- 4338. Manche porte-accessoires avec interrupteur.
- 4339. Poignée porte-éponges en tube.
- 4340. Pinceau révulseur en métal.
- 4341. Rateau bi-polaire avec manche.
- 4342. Rouleau masseur en métal nickelé
- 4343. Le même, recouvert de peau.
- Tampons métal recouverts de peau :
Diamètres 23 mm 30 mm 40 mm
4344 4345 4346
- Tampons de charbons recouverts de peau :
Diamètres 25 mm 27 mm 45 mm
4347 4348 4349
- 4350. Electrode olivaire recouverte de peau.
- 4351. Tige isolée en gomme
- 4352. Cordons conducteurs garnis en soie.
- 4353. Flaçon de sel chromique.

Appareils pour application du courant faradique

- *4330. Appareil en coffret acajou verni, avec poignée, bobine avec interrupteur, fonctionnant au bichromate de potasse, avec cordons et accessoires.

- 4331. Appareil en coffret acajou verni, avec poignée, bobine avec interrupteur, fonctionnant par pile sèche, avec cordons et accessoires

Appareils pour application du courant galvanique

- 4332. Appareil en boîte acajou verni, avec poignée, avec galvanomètre inverseur, interrupteur, fonctionnant au bi-sulfate de mercure, avec cordons, accessoires et flacon de sel, 12 éléments.

- 4333. Appareil, même modèle, 18 éléments, avec galvanomètre.

- 4334. Supplément pour remplacement du galvanomètre par un milliampèremètre de précision, diamètre 60 mm , graduation 0,5, 0,10, 0,25, 0,50 ou 0,100 millampères.

- *4335. Appareil, même modèle, 24 éléments avec milliampèremètre de précision.

- 4336. Appareil, même modèle, 32 éléments avec milliampèremètre de précision.

Accessoires pour application du courant galvanique

Plaques d'étain recouvertes de peau avec borne, prise de courant. Dimensions :

$6 \times 8 \text{ cm.}$	$8 \times 12 \text{ cm.}$	$12 \times 16 \text{ cm.}$	$16 \times 20 \text{ cm.}$
4334	4335	4356	4357

- 4358. Manche porte-aiguilles pour épilation, avec mandrin de serrage et prise de courant, sans interrupteur.

- 4359. Le même modèle, avec interrupteur.

- 4360. Aiguilles en acier, longueur 3 cm

- 4361. Aiguilles en platine, longueur 3 cm.

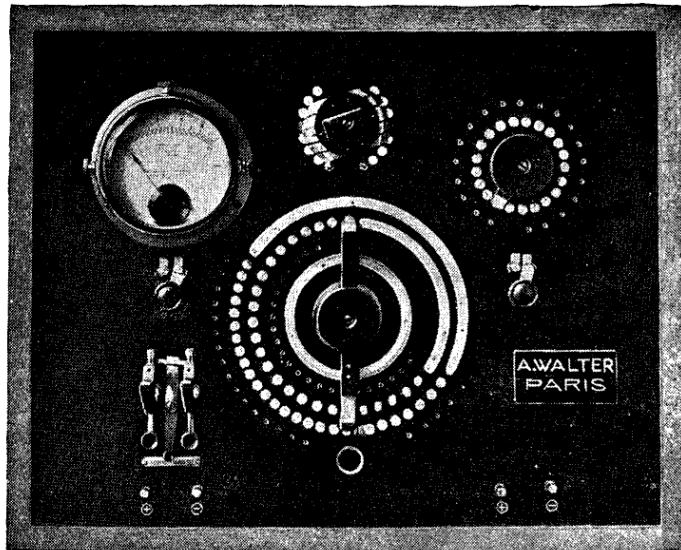
- 4362. Cordons conducteurs isolés, sans caoutchouc.

- 4363. Flaçon de sel au bi-sulfate de mercure.

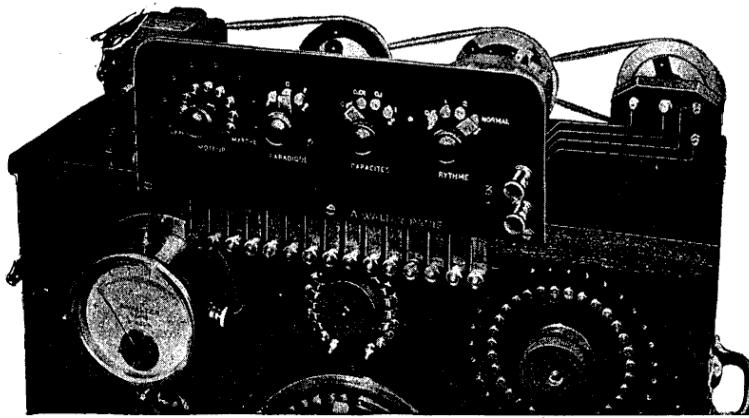
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

L'électrothérapie

Galvanique et Faradique sur secteur alternatif par les appareils G F de A. Walter



4364



4365

par induction, dont la nature n'est pas encore bien connue, est remplacée par des décharges rythmées de condensateurs, ce qui permet d'obtenir pour une même quantité d'électricité, des décharges à allure lente (grosse capacité, chargée à faible voltage), des décharges ordinaires (capacité moyenne et un voltage moyen), ou des décharges très brèves (capacité petite et voltage élevé).

Ces décharges sont commandées par deux distributeurs actionnés par un petit moteur, donnant un nombre de charges et de décharges variable, de manière bien régulière, dans le rapport de 1 à 50.

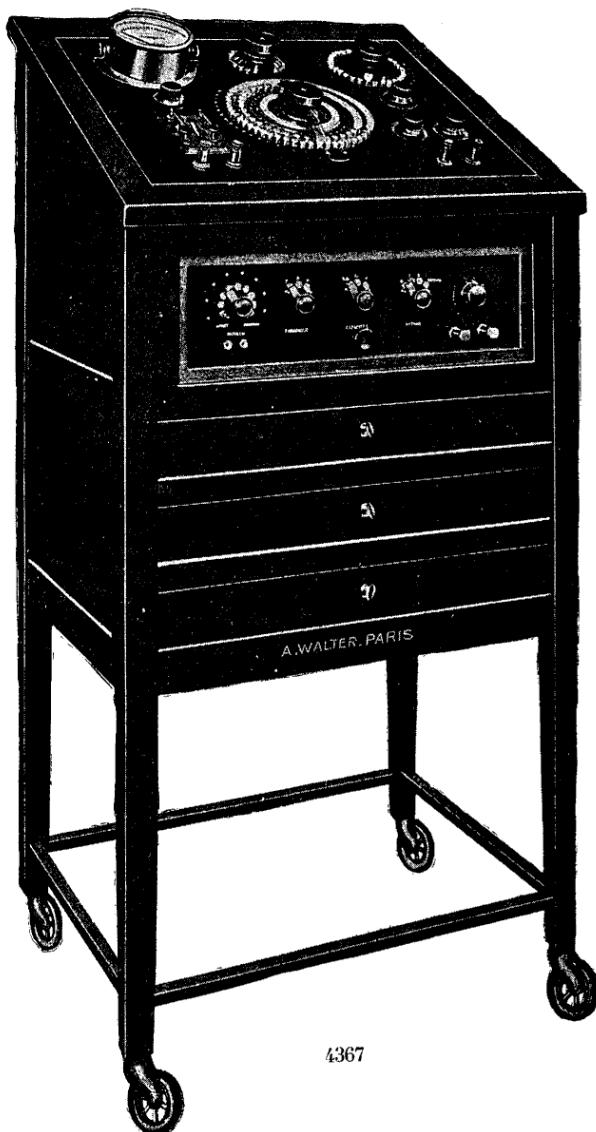
Le premier distributeur est plus spécialement destiné au courant tétanisant, le second remplace le faradique ordinaire.

Courant galvano-faradique

Celui-ci est obtenu en faisant passer le courant continu de l'un des circuits à travers le secondaire d'un transformateur spécial, dont le primaire est traversé par le courant de décharge de capacité de l'autre circuit.

Ce courant est parfaitement stable et peut se doser avec toute la précision nécessaire.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



*4364. Appareil type 1 en boîte chêne, transportable, pour application galvanique seul.

*4365. Appareil type 1, en boîte chêne, transportable, pour application galvanofaradique avec distributeur.

4366. Appareil type 5, meuble acajou, verni ou laqué blanc, monté sur roulettes, avec 3 tiroirs, pour application galvanique seul.

Accessoires pour application des courants galvanique, faradique et de l'ionisation (voir page 302).

*4367. Appareil type 5, meuble acajou verni, monté sur roulettes, avec 3 tiroirs, pour application galvanofaradique, avec distributeur.

4368. Appareil petit modèle, transportable à domicile, pour applications galvaniques seules, en coffret chêne, muni d'une poignée en cuir.

Cet appareil est basé sur les mêmes principes que les précédents mais n'a qu'une puissance de 25 milliampères et ne permet qu'un seul traitement à la fois.

4369. Appareil transportable, même description, mais puissance 40 milliampères.

Courant rythmé

Un rythmeur placé sur le même dispositif permet de régler la proportion de la durée utile de passage de courant et du temps de repos.

Courant inversé

(Type Métronome)

Il est obtenu en faisant passer le courant galvanique dans un inverseur des Drs Laquerrière et Nuyten, commandé par le moteur du distributeur.

La fréquence des inversions varie de 1 à 7 à la seconde.

On peut obtenir la même inversion sur le courant faradique.

Un dispositif permet l'alimentation alternative de deux circuits différents travaillant, soit sur deux groupes de muscles du même malade, soit sur deux malades différents.

Courant à longues périodes

du Dr Laquerrière

Ce courant est obtenu par un inverseur simple à basse vitesse; l'établissement de la rupture du courant étant rendue automatiquement et électriquement progressive, aucun rhéostat n'intervient par conséquent pendant la période d'établissement du courant, et le réglage du palier est obtenu comme pour le courant galvanique.

Courants spéciaux

Toutes les modalités de courants spéciaux peuvent se combiner les unes aux autres, de manière à donner des courants de formes extrêmement variées. Toutes les combinaisons s'obtiennent uniquement par des boutons repérés.

Aucune fausse manœuvre n'est à craindre et, sauf en ce qui concerne l'excès de dose, aucune combinaison ne permet des courants dangereux.

Présentation

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Electro-diagnostic

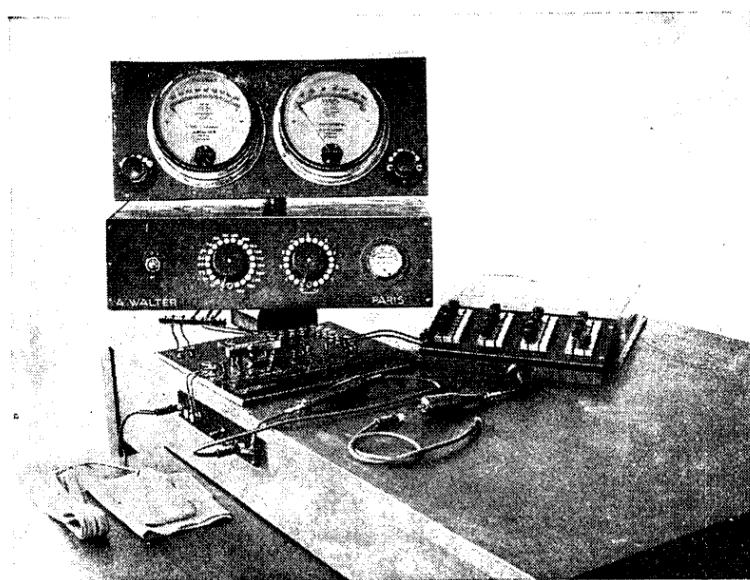
La Chronaxie

Table de Chronaxie du Dr Georges Bourguignon

Instrumentation et technique

Parmi les différentes méthodes de mesure de la chronaxie, celle qui emploie les capacités pour déterminer la mesure du temps est de beaucoup la plus commode, la plus rapide et la plus constante.

La table de chronaxie du Docteur Georges Bourguignon que nous présentons, réunit sous une forme extrêmement simple, l'ensemble de tous les organes de manœuvre et de contrôle.



4370

Toutes les manœuvres sont automatiques. Par exemple, la suppression ou l'exclusion du millampèremètre dans une branche quelconque du circuit se fait par une manœuvre d'un seul commutateur qui rétablit en même temps une résistance de compensation. Le doublage du voltage qui était nécessaire a été éliminé par un artifice électrique automatique dont il n'y a pas à s'occuper ; la manœuvre est extrêmement simplifiée. Une clef à double contact et à deux positions permet d'envoyer dans l'électrode active, soit le pôle négatif, soit le pôle positif. Un commutateur permet immédiatement de passer de la mesure de la rhéobase (seuil galvanique) à celle de la chronaxie.

La table peut être alimentée, soit par une batterie d'accumulateurs de 100 éléments au plomb (200 v.), soit par un bloc transformateur et redresseur donnant 230 volts et permettant l'alimentation directe par secteur alternatif.

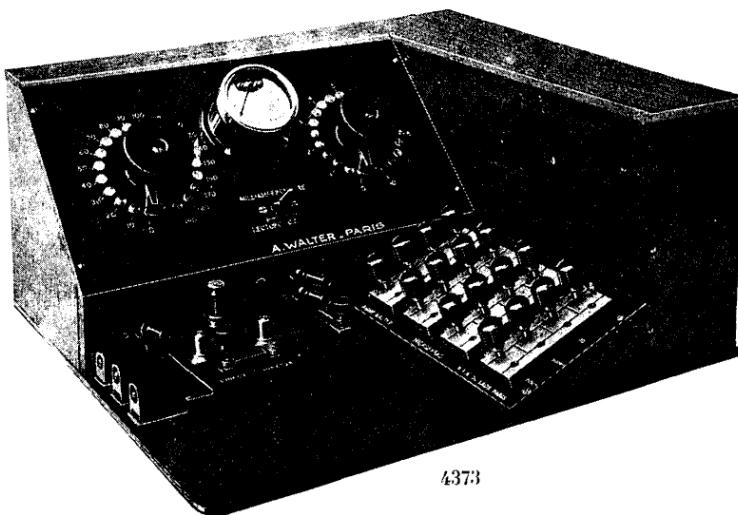
La pratique de la mesure de la chronaxie est la suivante :

On cherche d'abord, avec un voltage assez fort pris sur le réducteur de potentiel à plots, la position à donner à l'électrode, suivant qu'on veut exciter un nerf moteur ou un nerf sensitif, ou un muscle au point moteur ou par excitation longitudinale.

La position de l'électrode étant bien déterminée, on réduit de 10 en 10 volts le voltage jusqu'à cessation de toute contraction ou de toute sensation et on augmente progressivement jusqu'à réapparition de la contraction ou de la sensation : le seuil rhéobasique est ainsi déterminé. On manœuvre alors le commutateur rhéobase-chronaxie et on cherche la plus faible capacité permettant d'obtenir la contraction ou la sensation en utilisant le contact supérieur de la même clef à double contact.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

20



La capacité lue en microfarads multipliée par 4 donne la chronaxie 1/4000 de seconde. La mesure de celle-ci ne demande ainsi que quelques secondes lorsque la position de l'électrode a été bien déterminée et permet même de suivre les variations rapides de la chronaxie, telles que celles qu'on produit en refroidissant expérimentalement un membre ou en le fatiguant.

La mesure de la chronaxie est donc une manipulation très simple et à la portée de tout électrothérapeute.

La table du Dr Georges Bourguignon est prévue pour pouvoir être actionnée par un distributeur permettant de faire des charges et décharges de condensateur rythmées depuis une jusqu'à 40 excitations par seconde. On peut ainsi tétaniser tous les muscles avec un courant de fréquence et de durée élémentaire connue et étudier les nerfs itératifs ; ce dispositif remplace avantageusement le faradique, puisqu'on peut faire varier avec précision la fréquence et la durée de chaque onde dans le rapport de 1 à 6 000, puisqu'on peut employer des capacités variant de 0 mf. 01 à 60 mf.

Utilisation de la Chronaxie

La chronaxie groupe les muscles normaux suivant leur fonction. Certains muscles sont des muscles doubles pourvus de deux points moteurs et deux chronaxies. Les tables dressées par le Dr Georges Bourguignon permettent de savoir immédiatement si la chronaxie qu'on a trouvée pour tel ou tel nerf, ou tel ou tel muscle est normale ou anormale. Pour faciliter l'étude de la chronaxie avec cette table, chaque appareil est accompagné des tableaux du Dr Georges Bourguignon pour les principaux muscles du corps.

Les chronaxies pathologiques varient depuis le 1/3 de la valeur normale, lorsqu'elles sont diminuées jusqu'à 200 et 300 fois la valeur normale, lorsqu'elles sont augmentées en prenant comme base la moyenne entre les deux chiffres encadrant la chronaxie normale.

Courants progressifs

Un commutateur permet de faire passer les condensateurs en dérivation. Le commutateur Rhéobase-Chronaxie restant sur rhéobase, on obtient ainsi un courant continu à début lent et progressif. Grâce à ce dispositif on élimine l'action du courant sur les fibres vives ou les muscles rapides et on fait une excitation élective des muscles lents ou des fibres lentes dans un muscle, lorsque ces fibres sont en nombre trop petit pour ne pas être masquées par les contractions vives des fibres rapides excitées en même temps.

Cette méthode, proposée par Lapicque, apporte donc souvent un complément utile à l'électro-diagnostic.

Électrothérapie

La table du Dr Georges Bourguignon sert non seulement à l'électrodiagnostic mais aussi à l'électrothérapie. Elle fournit en effet du courant continu, du courant progressif et des ondes brèves. Un interrupteur doublant la clef permet de maintenir le circuit fermé et de faire toutes les applications de la galvanisation et de l'ionisation. Le distributeur, permettant de rythmer les décharges de condensateur ou le courant galvanique, permet de faire tout ce qu'on peut faire avec le faradique espacé ou rythmé et le galvanique interrompu avec une précision et une souplesse qui ne peuvent donner ni le faradique, ni les métronomes sur courant galvanique.

Enfin les courants progressifs permettent d'exciter électivement les muscles ou portions de muscles dégénérés.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Une seule installation permet donc de faire l'électrodiagnostic et l'électrothérapie avec une précision inconnue jusqu'à ce jour.

Description

La table est constituée :

1^{er} Par un meuble de chêne ciré, de construction extrêmement robuste, démontable, posé sur des isolateurs en porcelaine. Une grande tablette se tire pour l'examen, commode du malade assis ou se rentre pour l'examen du malade couché.

En dessous se trouve une seconde tablette, destinée à poser les pieds, l'opérateur et le patient se trouvent ainsi isolés.

Le panneau supérieur de la table comporte des logements recevant :

2^{me} Un tableau de manœuvre réunissant à sa face supérieure l'ensemble de toutes les commandes et à sa face inférieure les inverseurs, commutateurs résistances nécessités par le schéma du Docteur Georges Bourguignon, protégés par une boîte de chêne.

3^{me} Les capacités logées dans un coffre à couvercle portant en avant en pupitre la plaque d'ébonite support du combinateur. Les capacités sont au mica de 5/1000^e à 5/10^e et au papier de 1 à 20 microfarads.

4^{me} Un réducteur de potentiel constitué par des résistances sans self sur mica de 400 ohms de résistance totale divisées en : 19 résistances de 200 ohms et 20 résistances de 4 ohm, un interrupteur et un milliampermètre contrôlant ce circuit.

5^{me} Un milliampermètre et un voltmètre de précision placés au-dessus du réducteur de potentiel, permettant de lire soit l'intensité passant dans l'une quelconque des parties du circuit, soit le voltage pris sur le réducteur.

Les sensibilités de l'ampéremètre sont de 1, 10, 20 et 100 millis. Celles du voltmètre de 3, 30, 150 et 300 volts.

6^{me} Un jeu d'électrodes constituées par deux électrodes indifférentes en argent, en sachets d'amianté et 4 électrodes actives de dimensions différentes, modèle impolarisable, et des conducteurs nécessaires pour le branchement.

*4370. Installation complète.

La table est prévue, soit pour l'alimentation par une batterie d'accumulateurs au plomb de 100 éléments, soit par un bloc d'alimentation constitué par un transformateur, une lampe valve et un circuit filtre, permettant l'alimentation directe pour secteur alternatif. Le tout se place sous la table.

4371. Bloc d'alimentation sur alternatif.

4372. Distributeur.— Un distributeur spécial commandé par moteur permet la commande automatique à une cadence déterminée de la charge et de la décharge des condensateurs.

Ce dispositif permet le remplacement du faradique.

*4373. Appareil de chronaxie portatif.

Cet appareil utilise comme source, soit un bloc d'alimentation spécial sur courant alternatif, soit l'appareil galvanique, grand modèle, ou l'appareil galvano-faradique. Il comporte un réducteur de potentiel qui absorbe environ 90 millis sur 360 volts. Il est constitué par une planche de bakélite portant les clefs de manœuvre, surmontée sur une face par le réducteur de potentiel, et sur l'autre par un commutateur de capacité.

L'appareil est extrêmement simple d'emploi et permet, grâce à un inverseur combiné à la clef à double contact et au dispositif de doublage automatique, des mesures extrêmement rapides et d'une précision suffisante pour la plupart des cas. Tous les organes de manœuvre se trouvent sous la main et les déplacements de celle-ci sont extrêmement limités, ce qui facilite l'immobilité de l'électrode active. La vitesse des mesures est très grande, la clef à bouton unique se manœuvrant plus facilement qu'une clef de Courtade. L'appareil permet les applications de courant galvanique jusqu'à 20 millis.

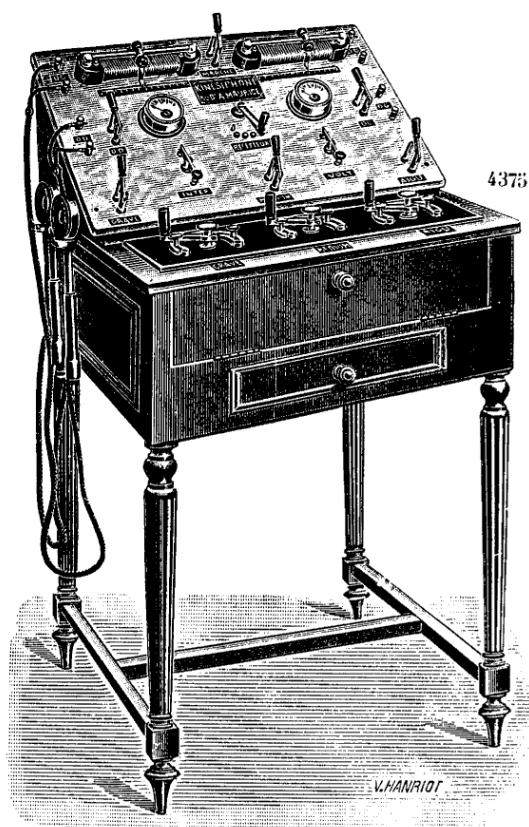
4374. Petite table du D^r Bourguignon contient, sous la présentation d'un meuble en acajou verni, les mêmes organes électriques.

1 tablette se relève pour les examens de malade assis.

L'ensemble, très élégant et d'un encombrement très réduit (largeur 35 cm., longueur 77 cm.) est d'une parfaite commodité d'emploi.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Rééducation de l'Ouïe



Kinésiphone du Dr Maurice

Breveté S.G.D.G.

Cet appareil qui est le modèle le plus répandu, le plus riche et le plus pratique, se compose d'une partie horizontale en ébénite sur laquelle se trouvent les manettes du grave, du médium et de l'aigu; sur la partie inclinée, en marbre sont disposés les interrupteurs et commutateurs de commande, les instruments de mesure et les résistances qui régulent l'intensité du massage phonoïde. Les accumulateurs se placent dans l'appareil ce qui supprime les ennuis d'une batterie indépendante.

Deux récepteurs spéciaux légers et extensibles que l'on peut placer indifféremment à droite, à gauche ou de face, amènent la vibration aux oreilles du patient

Cet appareil possède les propriétés suivantes :

Variétés de vibrations allant de 100 à 4000 à la seconde, comme les différents phénomènes de la voix humaine.

Régularité dans l'émission.

Intensité réglable suivant la sensibilité du sujet et le degré de surdité de chaque oreille.

Possibilité d'augmenter le phénomène vibratoire de façon à masser physiologiquement l'organe, et de produire des harmoniques et particulièrement les graves.

Cet appareil permet également le massage sonore en mobilisant d'une façon normale les organes de transmission, tympan et osselets; stimule la paresse auditive; réveille par l'excitant physiologique, un organe, le labyrinthe, dont les fibres commencent à se sclérosier, à s'atrophier, à se paralyser; produit une vaso-dilatation dont l'action trophique est des plus utile; facilite le contact des terminaisons cylindraxiles et des cellules de l'organe de Corti.

4375. Kinésiphone du Dr Maurice.

4376 Accumulateur pour le Kinésiphone.

Appareil de rééducation acoustique du Dr De Parrel

4377. L'Acoutube : Tube acoustique, mono ou bibranche, amplificateur, flexible, à embouchure amovible et lavable, à conque auditive plate, avec serre-tête.

4378. Le Sismophone : Electro-masseur phono-pneumatique. Cet appareil est réglable et fonctionne sur pile sèche. Il détermine une vibration aérienne et sonore du tympan et de la chaîne des osselets.

4379. Le Décaphone : Appareil microphonique amplificateur réglable, permettant l'entraînement progressif de l'oreille et l'audition à distance sans interférences sonores et sans bruits parasites.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical

Haute Fréquence - Diathermie

La Haute Fréquence et la Diathermie ont été longtemps considérées comme étant l'apanage des spécialistes.

Les renseignements insuffisants que l'on possédait sur leur technique d'utilisation, la complexité et le prix des installations nécessaires, s'opposaient à la diffusion d'une méthode qui s'est depuis peu révélée comme étant d'une application presque générale.

En médecine, tout ce qui se traite par la chaleur externe relève bien mieux encore de la chaleur profonde et très facilement dosable, produite par la diathermie à l'intérieur même des tissus (en particulier toutes les algies).

La libération des adhérences est obtenue par les ondes amorties.

Tout ce qui tient aux défauts de circulation est amélioré d'une manière inégalée par la haute fréquence.

Les étincelles diverses utilisables (de condensation, froide, chaude) ont de remarquables applications localisées.

Les rayons ultra-violets produits par la haute fréquence s'étendent très loin dans l'ultra-violet court.

En chirurgie, les belles cicatrices obtenues avec la plus grande facilité par la diathermo-coagulation, l'absence de tissus scléreux, la douceur d'emploi, les qualités hémostatiques, l'asepsie absolue de la méthode, lui ouvrent de jour en jour de nouvelles voies.

Des ouvrages parfaitement documentés ont fixé des techniques simples et sûres.

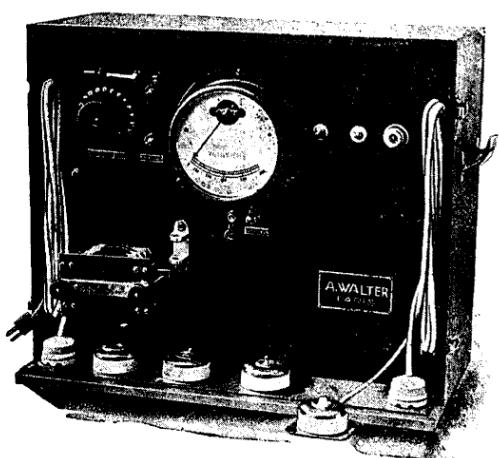
Enfin les appareils que nous présentons sont d'un emploi facile, leur consommation et leur prix sont réduits, et tout médecin ou chirurgien peut actuellement, sans apprentissage, faire profiter ses clients des multiples bienfaits de la nouvelle méthode.

De plus si la haute fréquence est quelquefois inactive, elle n'est jamais dangereuse, et si de grossières erreurs de technique ont, il y a vingt ans, causé des accidents, il ne s'en produit plus aucun, malgré les milliers d'applications journalièrement faites, grâce à l'amélioration de la technique et des appareils.

Les postes décrits plus loin répondent à tous les besoins ; ils sont tous complets, et permettent toutes les applications différentes ; ils ne diffèrent que par la puissance. Dans leur état actuel ils résument 6 années d'expérience. Grâce à leur dispositif spécial breveté et leur très haute fréquence, ils sont les seuls qui permettent de mettre totalement les malades à l'abri de toute sensation faradique.

Postes Producteurs de Courants de très Haute Fréquence

de André WALTER, Brevetés S.G.D.G., à ondes amorties, Éclateur tungstène



Type 1 4380

En fulguration, une action multipliée par la fréquence très grande et remarquablement supportée. En effluation avec les mêmes qualités, la possibilité d'employer les électrodes les plus dures sans sensation désagréable pour le malade.

NOTA : Nos postes sont désignés par les lettres A, B, C, D, etc., elles indiquent la puissance, les chiffres n° 1, 3, 5, 8 ou 11 désignent le genre de présentation. Le poste représenté ci-dessus est le type AB1. Nous fabriquons également les postes B'1, E1, ainsi que le poste valise transportable.

*4380. **Le Poste modèle A-B** est à 2 puissances. La plus faible qui correspond à l'appareil A ancien, est utilisée pour les très petites doses ophtalmologie-diathermie, intra auriculaire ou intra-bucale, par exemple le fonctionnement à la puissance supérieure correspond à toutes les applications sur la tête. C'est l'appareil de choix des spécialistes de la tête, ophtalmologues, stomatologues, il permet les applications d'oto-rhino laryngologie.

D'un poids très réduit (13 à 20 kilogs) d'une consommation insignifiante 1 ou 2 ampères sous 110 volts, il permet :

En diathermie toutes les applications localisées ;

En électro-coagulation, toutes les destructions obtenues avec un minimum de sensations douloureuses. En étincelage des résultats qui, grâce à l'absence de faradisation peuvent être obtenus sans anesthésie.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



4381

Type 3

particulièrement facile de grands tiroirs permettent le rangement des accessoires.

Le poste laqué blanc est d'un entretien très facile, dans ce type, les tiroirs sont entièrement métalliques. Le poste représenté ci-contre est le type B'3; dans ce genre, nous fabriquons les postes AB3, E3, D3, M3.

4383. Poste modèle E. Le poste E est un appareil nouveau et complet, il permet, en plus du poste B', les applications du bistouri électrique, phénomène, grâce auquel, un fil mousse pénètre dans les tissus avec la plus grande facilité et mieux que le bistouri le mieux effilé. On obtient à volonté un effet de coagulation s'ajoutant au phénomène de coupe et donnant une hémostase plus ou moins complète.

Cet appareil, qui a les mêmes avantages de commodité que le B', facilite considérablement une quantité de petites interventions et en particulier l'ouverture des abcès, qui peut se faire en creusant un petit puits rond, permettant le drainage facile de l'abcès et donnant une cicatrice très petite. La légère coagulation faite, s'oppose à la fermeture trop rapide et permet un bon drainage. Le bistouri est également très commode pour exercice des petites tumeurs ou les prises de biopsie. En oto-rhino, pour la libération des synéchies ou du pôle supérieur de l'amygdale, il simplifie considérablement les opérations sur la langue.

Au point de vue diathermie, diathermo-coagulation, effilivation, le poste est l'équivalent de l'appareil B'. Sa consommation et son poids sont identiques.

Nous fabriquons ce poste dans les types 1-3-5-8-11.

*4381. **Le Poste B'** est beaucoup plus puissant (3500 milliampères). Sa consommation est de 3 ampères 5.

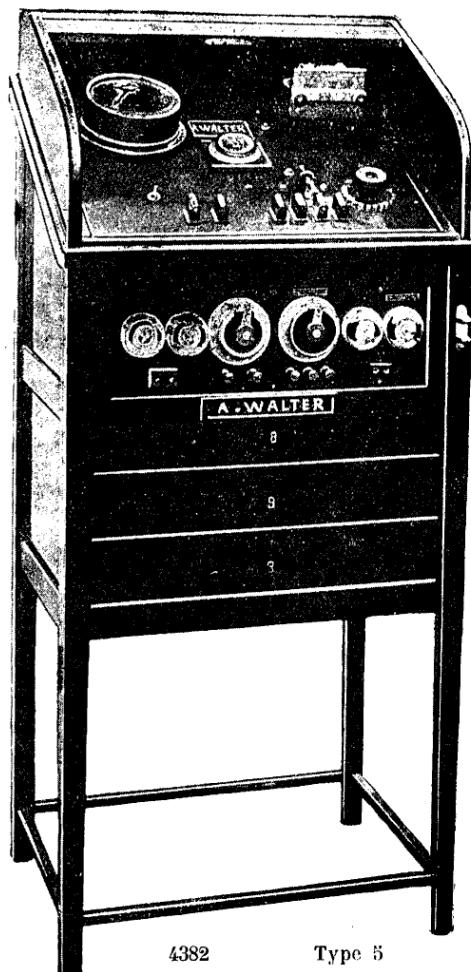
Ce type d'appareil est celui qui convient aux électrologues, aux gynécologues, aux urologistes et à la médecine générale.

Il permet en diathermie, toutes les applications ordinaires, diathermie générale, lit condensateur.

En applications locales, toutes les applications gynécologiques et urologiques.

En électro-coagulation, en fulguration, en étincelage il a tous les avantages du poste A B avec une puissance triple. Le poste représenté ci-contre est le type B'3; dans ce genre, nous fabriquons également les postes AB3 et E3.

*4382. **Meuble de luxe** d'acajou, ou laqué blanc (à la demande), formant pupitre, fermant à rideau ou non, monté sur roulettes. La disposition des organes rend l'emploi



4382

Type 5

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



Type C5

4384

*4384 **Le Poste modèle C** est un des plus puissants des postes actuels de diathermie.

Il permet de traiter en même temps jusqu'à 3 malades. Il permet des applications délicates et massives. Un dispositif de réglage primaire à 7 plots permet de proportionner la consommation à la puissance (puissance maxima 7000 milli ampères).

Il est à noter que la consommation correspondant au plot 5 n'est que de 5,9 ampères pour une puissance de 300 watts, que l'on a rarement à dépasser. A la puissance maxima, le poste absorbe moins de 10 ampères.

Destiné à l'application des méthodes qui utilisent un grand nombre d'électrodes, il a été conçu en vue de simplifier les montages et de permettre le contrôle et le réglage constant des différents circuits d'utilisation.

Il est muni dans ce but, de 3 bornes à un pôle, à l'autre de 4, dont 3 sont réglables, isolément par rhéostat séparés, placés sur le tableau vertical.

Immédiatement en dessus, et sur la surface supérieure inclinée, se trouve des commutateurs commandés par des pousoirs. Le milliampèremètre indique le courant passant dans les électrodes dont le pousoir rouge est enfoncé; on peut ainsi mesurer et régler soit le courant dans chaque électrode, soit le courant total, soit une partie de celui-ci.

Le résonateur puissant comporte 2 gammes de réglage, simplement posé sur fiches, il peut se retirer sans aucun démontage.

Un dispositif tout nouveau permet de combiner avec l'action de la diathermie pure un effet faradique que l'on peut supprimer complètement ou régler à la valeur désirable quelle que soit la dose de courant diathermique utilisée.

4385. **Le Poste modèle D** est d'une puissance intermédiaire entre celle de l'appareil B' et celle de l'appareil C. Sa puissance est de 5.000 milliampères. Son réglage, extrêmement simple, est obtenu par simple réglage de l'éclateur.

Il offre deux gammes de réglage : l'une, correspond aux applications normales, et l'autre, aux applications faibles.

Nous fabriquons ce poste dans le type 5.

4386 **Poste H. F.** — Appareil de haute fréquence, monté en d'Arsonval et destiné aux mêmes applications de tension que les appareils de diathermie. Il permet la petite diathermo-coagulation monopolaire et la diathermo-tension, en plaçant une électrode indifférente pendant les applications de tension.

L'appareil Diastello-Tension du Dr Gauthier est un appareil présentant les mêmes avantages, mais dont la puissance a été plus spécialement adaptée aux besoins de l'oto-rhino-laryngologie.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



Type 8

4387

Existe en AB, B', E, M, EA, EB.

Cet appareil permet les applications suivantes :

DIATHERMIE — DIATHERMO-COAGULATION ;
 EFFLUVATION — FULGURATION ;
 ULTRA-VIOLET — INFRA ROUGE.

Appareil type 8

*4387. Cet appareil, est extrêmement soigné, il peut être laqué à la couleur désirée. En particulier les modèles blanc, gris trianon deux tons et acajou sont particulièrement élégants.

Il est monté sur billes sur de grandes roulettes caoutchoutées ce qui assure un déplacement très facile et, malgré son très faible encombrement, il est parfaitement stable.

Il donne toute les formes de courant de diathermie.

Cet appareil peut comporter un dispositif d'adaptation des autres agents physiques : l'ultra violet sous la forme particulièrement efficace de l'arc, qui seul, permet de choisir systématiquement la qualité des rayons émis, et l'infra-rouge sous la forme de l'émetteur du Dr Dausset à rayons obscurs, de grande longueur d'onde, particulièrement pénétrants.

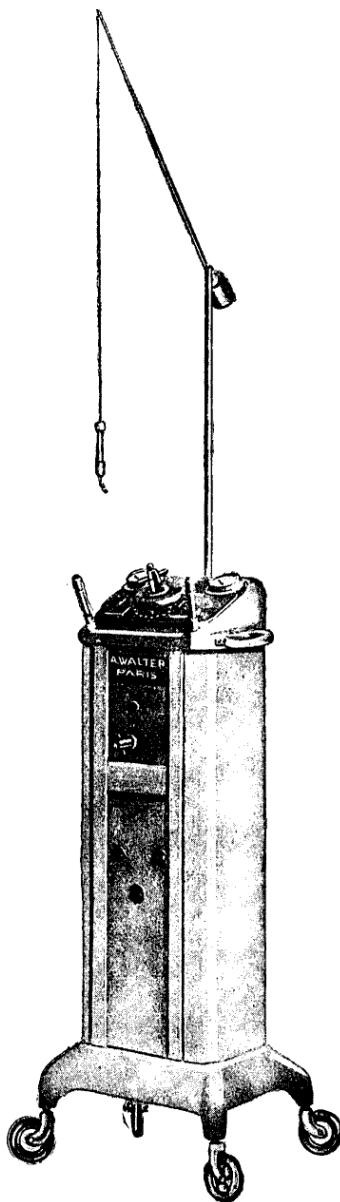
La lampe à arc est du principe spécial de A. Walter, elle ne comporte aucun mécanisme et par conséquent aucune possibilité d'enrayage quelle que soit la métallisation des âmes des charbons employés. Son modèle est étudié spécialement pour l'odontologie. Elle consomme 4 ampères sous 110 volts. Le statif portant le projecteur est équilibré et peut prendre toutes les positions utiles. La lampe peut se retirer instantanément sans aucun démontage.

Une cupule spéciale constituée par une demi-sphère émettrice se place instantanément à la place des charbons et permet les applications d'infra rouge. Un seul appareil de très petit encombrement, et facilement transportable, met ainsi à la disposition de l'opérateur la gamme complète des agents physiques utilisés dans la spécialité.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Appareils A. Walter

à Lampes Triode (ondes dites entretenues)



Types EB 8 4388

Bistouri électrique

Diathermie. — Diathermo-Coagulation

Ces appareils qui ont été expérimentés par un nombre important de chirurgiens, ont prouvé l'excellence de leurs qualités techniques et leur robustesse.

Les appareils que nous présentons, types EA 8, EB 8, EA 11, EB 11, sont prévus pour donner le maximum de commodité, obtenu grâce à un certain nombre de perfectionnements techniques importants.

Ce sont maintenant des appareils chirurgicaux absolument complets, permettant le bistouri électrique sous sa forme à grande puissance de coupe, peu hémostatique, permettant la suture par première intention, ou la prise de biopsie, le bistouri diathermique donnant la coupe hémostatique dans les cas où l'on ne recherche pas la réunion par primam, « la diathermo-coagulation » par la méthode ordinaire ou par la méthode bipolaire et la diathermie pour le réchauffement des malades en cours d'opération.

Un seul commutateur, manœuvré par une poignée métallique stérilisable à l'autoclave, permet de passer de l'un à l'autre de ces différents modes de fonctionnement. Tous les instruments, stérilisés eux aussi à l'autoclave, peuvent être branchés avant le début de l'opération.

Un seul geste, qui peut, sans inconvénient, être fait par le chirurgien lui-même, permet ainsi à celui-ci de mener son intervention comme il l'entend, soit :

1^o) En utilisant le bistouri électrique à coupe peu hémostatique, n'arrêtant que l'hémorragie en nappe, et en faisant, dans ce cas, l'hémostase des vaisseaux par ligature ou par coagulation dans une pince. Il faut remarquer que ce dernier procédé excellent pour les petits vaisseaux, est plus discutable pour les vaisseaux importants, car l'escarre de coagulation qui se trouve autour de l'artère ou de la veine, devient suffisamment importante pour rendre difficile la réunion par première intention.

L'outil à utiliser pour cette manœuvre est, soit un stylet fin et rond, soit une anse qui permet de faire le curetage avec la plus grande facilité.

La coupe se produit quelle que soit la résistance des tissus attaqués ; les cicatrices scléreuses les plus dures, les insertions musculaires ne présentent aucun obstacle à la coupe.

2^o) Le bistouri diathermique hémostatique donne autour des électrodes une zone de coagulation appréciable et variant, selon le réglage et la vitesse de l'instrument, de 1/2 à 2 mm.

Cette couche, qui cause une hémostase excellente, diminue la facilité de reprise par première intention.

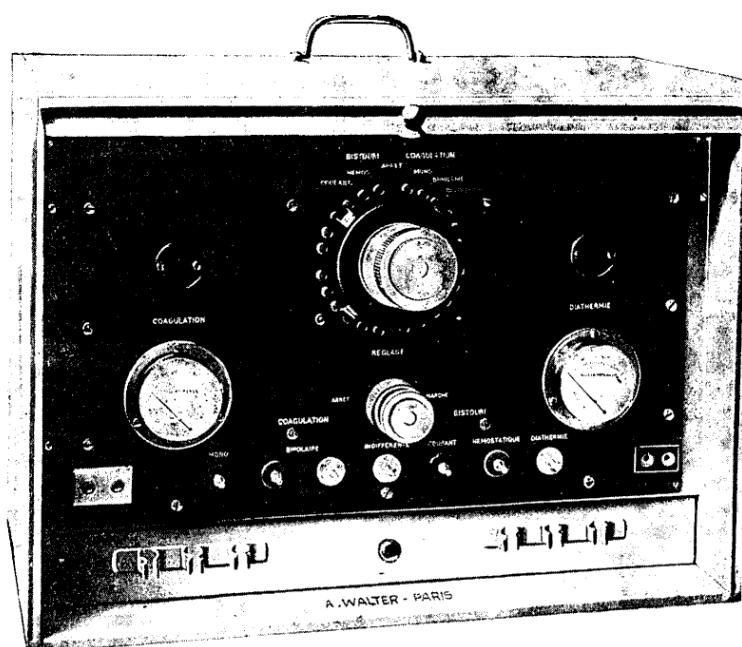
Ce mode d'action ne doit pas être utilisé si l'on veut suturer ; par contre, il permet de travailler

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

dans les tissus les plus hémorragiques avec la plus grande facilité et, en particulier, dans la chirurgie viscérale et de la langue.

L'électrode, dont on se sert dans ce cas, peut être analogue à celle de coupe non hémostatique, mais peut également être constituée par un petit bistouri.

3^e) Diathermo-coagulation : qui sert à la destruction par élévation à 70° de la température interne des tissus à détruire, l'électrode active restant froide. La coagulation immédiate due à l'effet thermique endigue instantanément toute circulation sanguine ou lymphatique, empêchant ainsi toute métastase ; les tissus coagulés peuvent être immédiatement enlevés chirurgicalement ou laissés sur place. Dans ce cas ils s'éliminent par escharification ou en se desséchant dans un délai variant de quelques jours



Type E A II

4389

(muqueuse) à deux ou trois semaines (derme).

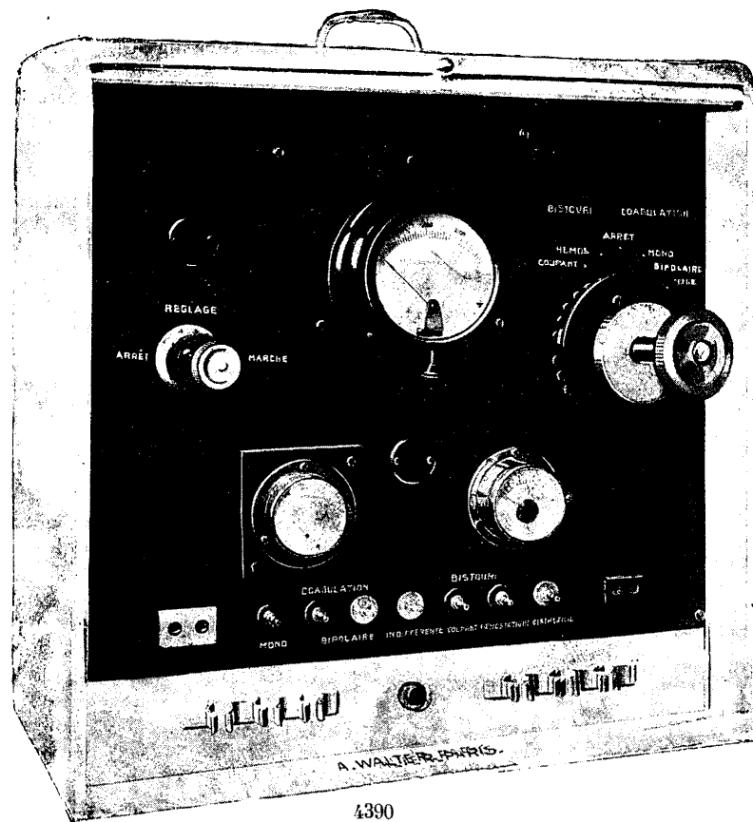
Dans cette méthode on utilisera, soit une électrode à boule, à pointe ou à plateau, soit, pour l'hémostase, une pince hémostatique ordinaire que l'on touchera avec une électrode, soit, en cas de difficulté à placer une pince, une électrode humide, constituée par un peu de coton mouillé, enroulé sur un instrument métallique quelconque.

4^e) Diathermo-coagulation bipolaire. — La précision de ce mode de coagulation le fera préférer pour tous les cas où l'on veut être sûr de limiter l'importance de la coagulation (voisinage d'un gros vaisseau par exemple) ; elle servira également à l'endiguement d'une tumeur maligne avant l'exérèse.

5^e) La Diathermie, qui pourra être appliquée au malade dès qu'il sera placé sur la table et qui, par apport constant, d'une faible dose de chaleur interne, s'opposera à tout refroidissement, quelle que soit la durée de l'intervention ou le mode d'anesthésie. L'intensité réglable est contrôlée par milliampermètre, le courant diathermique spécial produit par l'appareil ne peut en aucun cas déterminer de brûlures, sa puissance est limitée à une valeur excluant ce risque.

De plus son voltage très faible empêche tout inconvénient au contact des instruments métalliques ou de la table. Il est absolument impossible de tirer une étincelle du malade ainsi qu'on peut le faire dans les applications de diathermie faites avec les appareils ordinaires.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



Type EB 11

Types d'appareils. — Les deux modèles EA et EB ne diffèrent que par leur puissance.

Le modèle EA à deux lampes est suffisant pour toutes les applications ordinaires (fig. 4389).

Le modèle EB est deux fois plus puissant et permet les plus grosses interventions (fig. 4388 et 4390).

Présentation. — Les appareils sont présentés soit sous la forme d'un appareil à colonne extrêmement mobile et très réduit comme encombrement (type 8, fig. 4388), soit sous le modèle d'une ébénisterie métallique fermée par un rideau (type 11, fig. 4389 et 4390) et qui se pose alors sur un guéridon ordinaire de salle d'opération.

Le premier appareil porte une potence équilibrée au bout de laquelle est fixée le bistouri électrique.

Grâce à ce dispositif, l'équilibre est obtenu à quelques grammes près et le bistouri peut être manœuvré sans que la main ressente la moindre résistance du fait du fil d'amenée de courant.

Ce poste existe également en AB, B', E et A.

4391. Poste M, appareil mixte de A. Walter.

Ce poste à éclateur permet le bistouri électrique ; il répond aux mêmes conditions que le poste E mais est de puissance plus forte. Dépassant 5000 millis il permet toutes les applications, soit en médecine, soit en chirurgie. Sa consommation sur secteur est de l'ordre de 8 ampères sur 110 volts.

Le pouvoir coagulant de la coupe peut être considérablement réduit par le réglage.

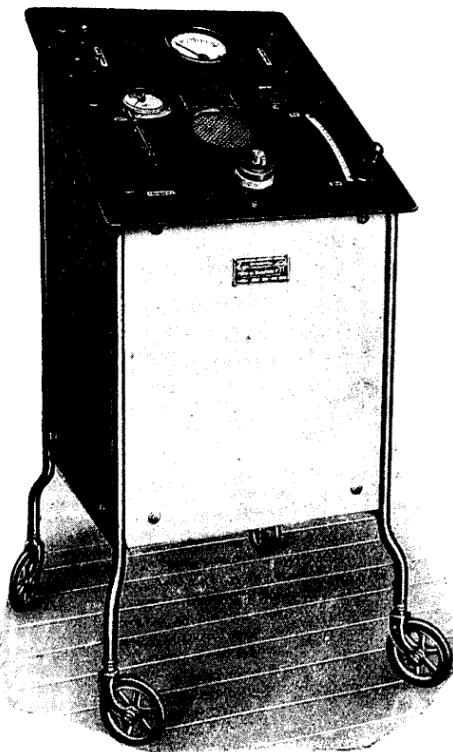
Nous fabriquons ce poste dans les types 8 et 11.

Accessoires : Bistouri électrique, Diathermo-Coagulation, voir pages 322 à 338.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Le « Grand Modèle »

*4392. Type DEGM — 300 watts — 5.000 millis



Type DEGM 4392

Applications : Chirurgie. — Urologie. — Gynécologie. — Tube digestif.

Description : Guéridon tout métal (fig. 4392), sauf le panneau de réglage et de contrôle qui est en ébonite.

Il est monté sur roulettes et muni d'une poignée, ce qui le rend très mobile.

Ses quatre tôles sont amovibles, permettant ainsi d'accéder à l'intérieur de tous côtés, avec la plus grande facilité.

Les connexions intérieures sont en fil rigide, et des bornes de couleur différente facilitent le contrôle des différents circuits.

Le panneau supérieur porte :

1^o L'ampéremètre H. F., de grande précision et à deux sensibilités, permet la lecture du courant utilisé (surtout en diathermie);

2^o Le voltmètre donne le voltage aux bornes du filament de la lampe, qui est réglable par le rhéostat circulaire.

En fait, il suffit de régler ce dernier afin d'amener l'aiguille du voltmètre au trait rouge, donnant le point de fonctionnement.

3^o Une fenêtre grillagée donne l'aération et permet le contrôle de la lampe en marche;

4^o Trois bornes assurent les connexions au malade, tant pour la chirurgie que pour la diathermie.

5^o Le réglage du courant H. F. se fait par un manche glissant sur une rampe graduée et pouvant, par simple rotation, être immobilisé au point de fonctionnement choisi.

Ce réglage se fait de façon continue, sans à-coup, en partant du zéro, ce qui permet de mettre les électrodes en contact avec le malade, sans la moindre électrisation.

Sur le côté gauche, se trouve l'arrivée du secteur.

Sur le côté droit, se trouve la prise pédale pour commande au pied.

Sécurité. — 1^o Le poste étant en métal et relié à la terre, aucun danger d'électrisation de l'opérateur n'est possible, même en touchant les parties métalliques;

2^o Le circuit du malade étant complètement séparé de la haute tension et du secteur, aucun danger d'électrocution n'est possible;

3^o Un verrouillage électrique coupe le courant quand on ouvre l'appareil;

4^o Un fusible de protection évite d'endommager l'appareil.

Accessoires. — Le poste est livré avec ses prises de courant, ses cordons secteur, et ses deux câbles H. F.

Consommation. — Suivant la puissance H. F. demandée : entre 4 et 8 ampères sur 110 volts.

Dimensions. — Hauteur, A V : 76 cm., A R : 86 cm., largeur : 42 cm., profondeur : 54 cm.

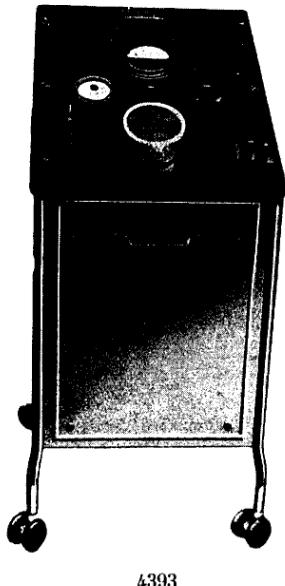
Poids. — 55 kilogrammes.

Mode d'emploi. — Est remis avec chaque appareil.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Le "Grande Puissance"

Type DEGP, 500 watts, 7500 millis



4393

*4393. A type normal = DEGP¹

Applications. — Salle de chirurgie, Hôpitaux, Grosses cliniques.

Description. — Ce modèle est le plus puissant existant sur le marché.

Il est de construction et disposition identiques au précédent, type DEGM, seule la puissance étant différente. Nous ne le décrirons donc pas spécialement.

*4394. B type Dr Victor Pauchet = DEGP²

Le DEGP² est d'une puissance telle qu'il peut, simultanément à ses fonctions de Radiobistouri, c'est-à-dire pendant les coupes et coagulations, assurer le chauffage de l'opéré.

En apportant ainsi au malade de l'énergie extérieure, non seulement on lui communique une chaleur de grande douceur, mais on le remonte et l'on compense l'effet du shock opératoire.

Pour chauffer, on branche un câble bifurqué sur la borne supplémentaire rouge allant aux deux électrodes diathermiques habituellement mises aux cuisses. Le courant diathermique circule de ces électrodes à la plaque dorsale, à travers le corps qu'il porte à la température désirée.

Le DEGP², type docteur Victor Pauchet, est muni de deux manches de réglage de courant : l'un, contrôlant le bistouri, l'autre, le courant diathermique. Les deux fonctions s'étant produites par deux circuits différents, elles sont indépendantes et réglables séparément.

Cet appareil, en tous points identique au précédent, permet, en diathermie pure, le traitement simultané et indépendant de deux malades. Un commutateur d'ampéromètre permet à tout moment de lire le courant haute fréquence dans chacun des deux circuits, ainsi que le courant total.

Pour ces deux modèles :

Sécurité. — 1^o Ces postes étant tout en métal et reliés à la terre, aucun danger d'électrisation de l'opérateur n'est possible ;

2^o Le circuit du malade étant complètement séparé du secteur et de la haute tension, aucun danger d'électrocution n'est possible :

3^o Un verrouillage électrique coupe le courant quand on ouvre l'appareil ;

4^o Un fusible limite le courant et évite d'endommager l'appareil.

Accessoires. — Le poste est livré avec ses prises de courant, ses cordons d'alimentation de secteur, et les deux câbles H. F.

Consommation. — Suivant la puissance H. F. demandée : entre 6 et 15 ampères sur 110 volts.

Dimensions. — Hauteur AV : 90 cm. ; AR : 122 cm. ; largeur : 57 cm. ; profondeur : 60 cm.

Poids. — 90 kilogrammes.

Mode d'emploi. — Est remis avec chaque appareil.

Les applications de haute tension nécessitent l'emploi d'un dispositif à éclateur qui se branche sur les appareils à lampes DEGM et DEGP, ainsi que l'indique le cliché. Il suffit de connecter la fiche G, de mettre la pédale P et de placer l'inverseur C sur « résonateur ». Les bobines R1, R2, R3 s'ajoutent en vue d'augmenter les effets de tension.

L'électrode est connectée au crochet de l'enrouleur K.

Dans le modèle « Universel-Mixte », le dispositif d'éteinte est contenu dans l'appareil.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Les Appareils à Lampes

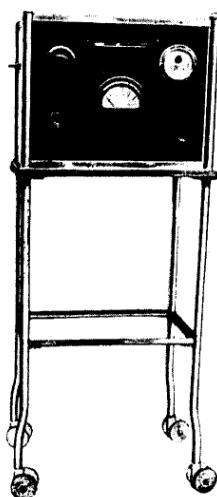
Le « Transportable »

*4395. Type DET. — 250 watts. — 4.000 millis

Applications. — O. R. L. — Ophtalmologie. — Dermatologie. — Urologie.

Ce modèle a été établi, d'une part, pour les applications de petite et moyenne puissance; d'autre part, pour les interventions à l'extérieur.

Tout en donnant la puissance nécessaire, ses poids et dimensions ont été réduits au minimum et les dispositions adoptées le rendent très maniable.



4395

Sur le côté, arrivée des fils secteurs et prise pédale.

Un guéridon élégant a été construit pour l'emploi et le déplacement de cet appareil (voir figure).

Sécurité. — 1^o Ce poste tout en métal est relié à la terre. Aucun danger d'électrisation de l'opérateur n'est possible, même touchant la partie métallique;

2^o Le circuit du malade est complètement séparé du secteur et de la haute tension; aucun danger d'électrocution n'est possible;

3^o Un verrouillage électrique coupe le courant quand on ouvre l'appareil.

4^o Un fusible protège l'appareil contre les accidents du secteur.

Accessoires. — Le poste est livré avec sa prise de courant, ses cordons secteur et ses deux câbles de haute fréquence.

Dimensions. — Hauteur : 40 cm., largeur : 48 cm., profondeur : 30 cm.

Poids. — 30 kilogrammes.

Consommation. — Suivant la puissance H. F. demandée, entre 3 et 6 ampères sur 110 volts.

Mode d'emploi. — Est remis avec chaque appareil.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

« L'Universel Mixte »

*4396. **Type MU. — 250 watts. — 4.000 millis**

Cet appareil est d'une conception toute nouvelle et d'une utilité exceptionnelle, car il permet toutes applications de chirurgie et de diathermie à lampe et à éclateur, ainsi que celle de la haute fréquence : étincelages chaud et froid, ainsi que l'effluation. En effet, il contient deux "générateurs" :

Une lampe donnant les ondes entretenues : a) coupe ; b) coagulation ; c) diathermie.

Un éclateur donnant les ondes amorties : a) coagulation ; b) diathermie ; c) l'étincelage chaud et froid, à volonté, pour les destructions localisées et superficielles.

Il a été établi de façon à avoir ces deux générateurs en fonctionnement simultané et de pouvoir, sans changement de connexions, ni de réglage, ni d'électrode, passer en pleine marche, de lampe à éclateur, par la simple manœuvre d'un combinateur.

C'est donc un appareil d'un rendement absolument universel qui satisfait autant les partisans des ondes amorties que ceux des ondes entretenues et qui, par sa puissance et sa réglabilité, continue de zéro au maximum, trouve son emploi partout (Ophtalmologie, O. R. L., Dermatologie, Gynécologie, Urologie, etc.).

Description. — Châssis tout métal, laqué blanc et supporté par 4 colonnes nickelées

Tous les organes de contrôle et de réglage sont montés sur le panneau avant en ébonite, tous les réglages se faisant de 0 au maximum, sans à-coup ni électrisation pour le malade :

1^o L'ampèremètre H. F. de précision à deux sensibilités ;

2^o Le voltmètre indiquant le voltage mis sur le filament (trait rouge) réglé par le rhéostat circulaire ;

3^o Le manche de combinateur permettant de passer du régime à lampe au régime à éclateur ;

4^o Une manette réglant le courant diathermique (coupe et coagulations) ;

5^o Trois bornes de raccordement des électrodes : a) indifférente ; b) active ; et c) bistouri, cette dernière en couleur ;

6^o Une manette permettant les applications diathermiques ou de haute fréquence par éclateurs ;

7^o Une manette de réglage de tension de l'étincelage ;

8^o Deux plots de raccordement du câble d'étincelage (1 : chaud, 2 : froid) ;

9^o Un bouton réglant l'écartement de l'éclateur (faible : petite puissance ; fort : grande puissance).

Aucun dégât ne peut être commis en cas d'erreur de réglage. Cet appareil est prévu pour pouvoir être monté sur un guéridon de luxe.

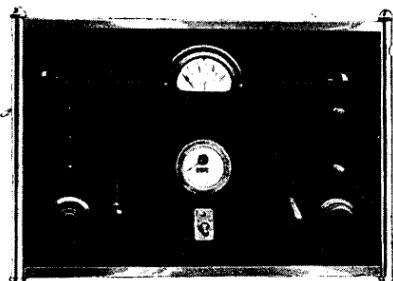
Sécurité } Accessoires : } Mêmes que page 318.

Consommation. — 1 à 4 ampères sur éclateur sur 110 volts ; 3 et 6 ampères sur lampe sur 110 volts.

Dimensions — Hauteur : 50 cm. ; largeur : 70 cm. ; profondeur 50 cm.

Poids. — 50 kilogrammes.

Mode d'emploi. — Est remis avec chaque appareil.

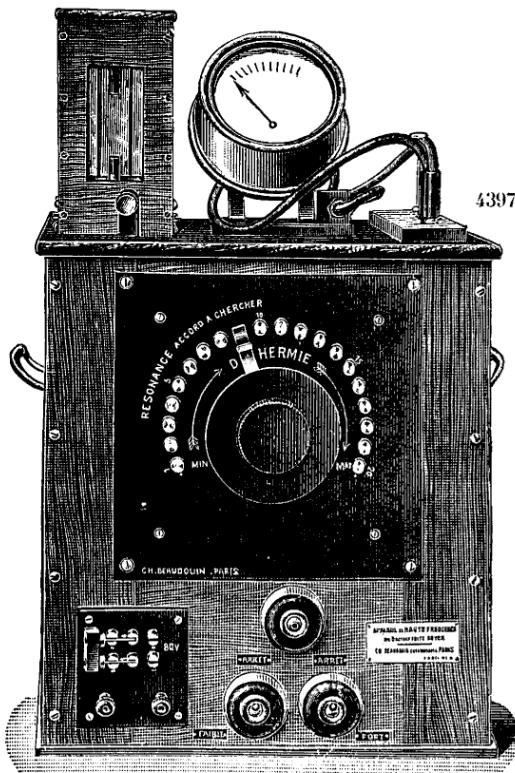


4396

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Appareils Médicaux-Chirurgicaux de Haute Fréquence

du Dr Heitz-Boyer (Breveté S. G. D. G.)



4397

4399. Commutatrice pour le fonctionnement de ce poste sur 220 volts continu.

4400. Appareil de diathermie, type III, avec grand milli, 2 sensibilités, puissance 5.000 milliampères, fonctionnant sur 110 volts alternatif 9 ampères ou sur 220 volts alternatif 4 ampères 5, compris connexion et interrupteur à pédale.

Cet appareil est monté sur sellette avec roulettes.

4401. Commutatrice pour le fonctionnement de ce poste sur 110 volts continu, avec dispositif de démarrage.

4402. La même, sur 220 volts.

4403. Bras articulé isolant pour soutenir une des connexions.

Poste à ondes amorties.

Éclateur tungstène. Cet appareil permet les applications suivantes :

Diathermie, Electro-coagulation, Etincelage, Etincelles condensatrices, lit condensateur.

*4404. Appareil de diathermie, type IV, avec grand milli, 2 sensibilités, puissance 4.000 milliampères, fonctionnant sur 110 volts alternatif 7 ampères, compris connexion et interrupteur à pédale. Appareil monté sur sellette à roulettes.

4405. Commutatrice pour le fonctionnement de ce poste sur 110 volts continu, avec dispositif de démarrage.

4406. Commutatrice pour le fonctionnement de ce poste sur 220 volts continu, avec dispositif de démarrage.

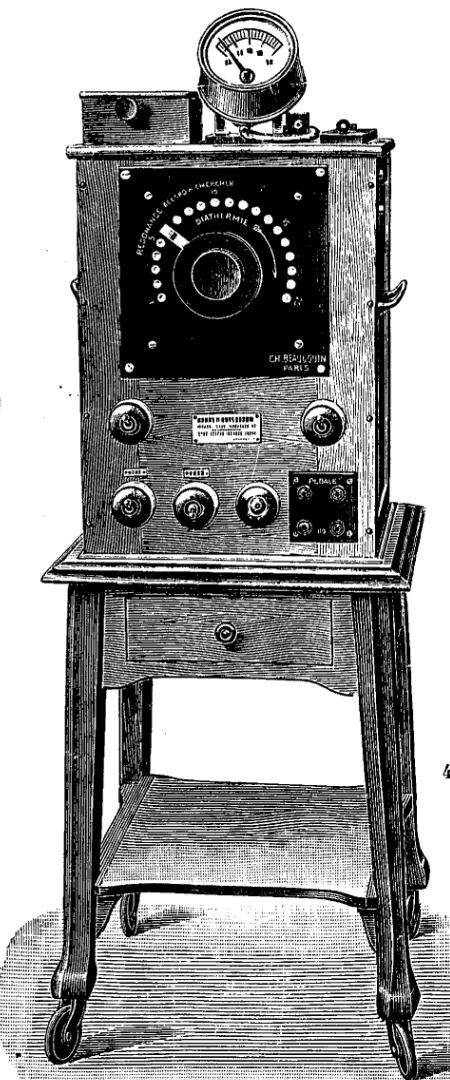
Postes à ondes amorties.

Éclateur tungstène. Ces appareils permettent les applications suivantes :

Diathermie, Electro-coagulation, Etincelage, Fulguration, Etincelles condensatrices, Bains de haute fréquence.

*4397. 1^o Appareil de diathermie, type II, avec grand milli, 2 sensibilités, puissance 2.500 milliampères, fonctionnant sur 110 volts alternatif 5 ampères, ou sur 220 volts alternatif 2 ampères 5 et interrupteur à pédale, compris connexion.

4398. Commutatrice pour le fonctionnement de ce poste sur 110 volts continu, avec dispositif de démarrage.



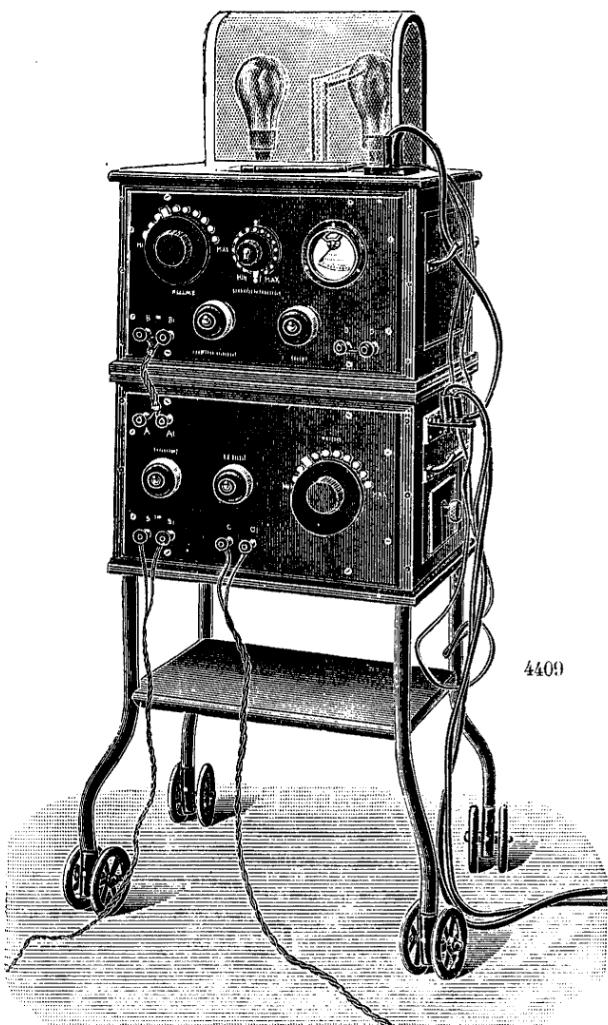
4404

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Appareil Bistouri Électrique

Nouveau générateur Electro-Chirurgical de courants de Haute Fréquence

(Breveté S. G. D. G.), des Docteurs Heitz-Boyer et Th. de Martel



supportant les deux appareils, 3 plaques de plomb, 3 connexions isolées de courant.

4411. **Instrumentation** spéciale comprenant :

1 manche avec connexion stérilisable, 3 couteaux, 2 aiguilles, 2 boules, 2 anses et fil de recharge.

4412. **Appareil Electro-chirurgical** à courants mixtes et appareil médical pour diathermie, comprenant :

1 poste à éclateur permettant de faire la diathermie médicale.

1 poste à lampe avec ses lampes.

1 sellette métallique avec roulettes, 3 plaques de plomb, 3 connexions isolées, 1 pédale avec fil d'arrivée de courant.

4413. **Instrumentation** spéciale comprenant :

1 manche avec connexion stérilisable, 3 couteaux, 2 aiguilles, 2 boules, 2 anses et fil de recharge.

Le seul modèle permettant d'obtenir à volonté des effets de section et de coagulation séparés ou simultanés, et ceci quelle que soit la forme de l'électrode utilisée (bistouri, grosse aiguille, aiguille fine, anse, etc...).

4407. **Poste à lampe**, modèle chirurgical, comprenant :

1 poste à lampe fonctionnant sur courant alternatif avec 2 lampes.
1 sellette métallique avec roulettes.
3 plaques de plomb ; 3 connexions isolées.
1 pédale avec fil d'arrivée de courant.

4408. **Instrumentation** spéciale comprenant :

1 manche avec connexion stérilisable
3 couteaux, 2 aiguilles, 2 boules, 2 anses et fil de recharge.

*4409. **Appareil Electro-chirurgical mixte.**

L'ensemble se compose :

1^o D'un appareil à lampe fournissant des courants oscillants entretenus, utilisés pour produire la section électrique ;

2^o D'un appareil à étincelles fournissant des courants oscillants amortis, utilisés pour produire l'électrocoagulation et le séchage superficiel.

Les deux appareils sont alimentés en parallèle par le courant alternatif du secteur.

4410. **Appareil Electro-chirurgical mixte**, comprenant :

1 poste à éclateur fonctionnant sur courant alternatif.

1 poste à lampe fonctionnant sur courant alternatif.

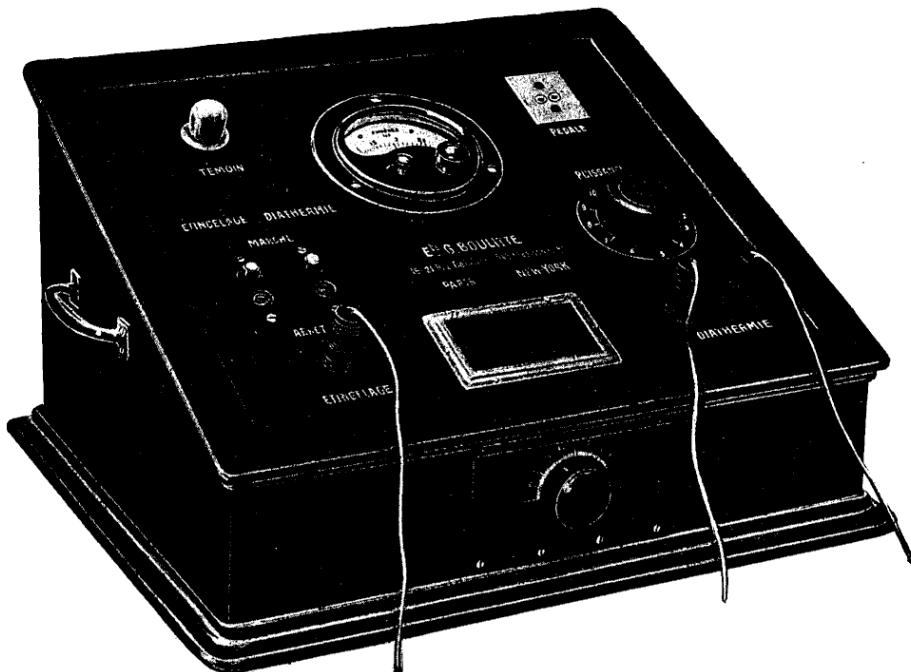
1 sellette métallique, modèle renforcé, avec roulettes spéciales,

3 plaques de plomb, 3 connexions isolées, 1 pédale avec fil d'arrivée de courant.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Appareil de Diathermie (Nouveau Modèle)

(Breveté S. G. D. G.)



444

Caractéristiques générales :

Diathermie. — Puissance suffisante pour le traitement d'un malade (intensité normale 3 A.).

Ne pas confondre avec des appareils similaires gradués jusqu'à 3, 5 A. ou 6 A. et qui ne donnent ces valeurs que sur une résistance de 8 ohms ou en court-circuit.

Qualité de courant incomparable, sans aucune faradisation.

Electrocoagulation. — Toutes les électrocoagulations sans faradisation.

Etincelage. — Jusqu'à 5 cm. d'étincelle chaude ou froide, par réglage de l'éclateur.

Contrôle progressif. — Nous avons rejeté les réglages discontinus à plots, qui ne permettent qu'une variation brutale de l'intensité et de la longueur d'étincelle.

Ainsi la puissance disponible est susceptible d'être dosée à la valeur exacte que veut appliquer le praticien et d'une façon absolument continue et progressive du zéro absolu jusqu'au maximum. De même, le réglage unique (breveté S. G. D. G.) de l'éclateur permet de faire varier à intensité égale la forme du courant utilisé en diathermie et aussi la température de l'étincelle en effluation ou étincelage.

L'association de ces deux réglages simples et progressifs permet d'avoir une effluation qui varie de zéro jusqu'à plusieurs centimètres et qui est à volonté et graduellement froide ou chaude, et une diathermie qui varie de 0 à 3 ampères.

Sécurité. — L'ensemble de l'appareil avec tous ces perfectionnements est d'ailleurs monté d'après le système d'Arsonval, le seul qui donne une sécurité absolue.

Disposition des commandes. — Il est facile de se convaincre que ces commandes progressives sont utilisées de la façon la plus pratique à régler. L'appareil peut être ainsi laissé dans les mains d'une infirmière.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Ampèremètre. — C'est un thermoélectrique de haute précision à deux lectures (1 A, 3 A), entièrement encastré, situé dans l'axe de l'appareil ; sa lecture est particulièrement facile et son étalonnage rigoureux ; il revient toujours au zéro, contrairement à bien des appareils similaires. Enfin, il peut supporter un court-circuit accidentel des électrodes diathermiques, sans nécessiter de réparation.

Éclateur. — Du type américain, d'une conception unique et néanmoins très simple, se distingue des appareils analogues par :

- a) Son aptitude parfaite à dissiper les calories dégagées par l'étincelle, en raison de son grand nombre d'ailettes et de sa parfaite ventilation.
- b) Son extraordinaire légèreté (entièrement en duralumin).
- c) La commande unique de ses deux coupures.
- d) Sa distance d'éclatement parfaitement constante, la dilatation n'affecte pas la distance de coupure : les radiateurs étant fixés à leur partie la plus voisine du tungstène contrairement à la plupart des éclateurs.
- e) Son accès facile : il peut être facilement sorti du reste de l'appareil.
- f) Ses pastilles en tungstène de toute première qualité.
- g) Enfin, les étincelles (20.000 par seconde), sont visibles en fonctionnant, et le bruit produit est insignifiant.

L'éclateur, qui est l'âme de l'appareil de diathermie, est un instrument de haute précision, parfaitement mécanique et son perfectionnement irréprochable sera une source de satisfaction pour le praticien pendant de nombreuses années.

Condensateurs — Au mica de premier choix, d'un coefficient de sécurité parfait, entièrement clos et en boîtes métalliques embouties, sont inaltérables, contrairement aux condensateurs à l'air libre, attaqués par l'humidité et les effluvations. Les pertes dans le diélectrique sont réduites ainsi au minimum, concourant à assurer à l'appareil le meilleur rendement électrique.

Résonateurs. — Situé à l'intérieur de l'appareil, ce qui évite au médecin qui veut l'utiliser, de placer chez son client des appareils accessoires plus ou moins pratiques à fixer et susceptibles de se détériorer, en raison de leur non protection.

La construction n'utilise que des matériaux légers, bakélite et duralumin, expliquant ainsi que l'appareil soit parfaitement transportable malgré sa puissance.

Enfin aucun accessoire qui n'ait été réalisé en vue d'assurer au médecin une sécurité parfaite et une manœuvre confortable et, par exemple :

Les prises de courant haute fréquence sont soigneusement isolées, et jamais le médecin qui les touche (qu'il s'agisse des sèches montées sur l'appareil ou de celles branchées au patient) ne subit de brûlures désagréables du fait de la haute fréquence.

Les interrupteurs répondent instantanément à la pression du doigt.

Une prise pour pédale a été prévue pour les traitements de courte durée.

Une lampe-témoin permet de s'assurer que l'appareil est en état de marche.

Faible consommation ; l'intensité maxima est de 3 ampères au compteur.

En résumé, appareil de puissance moyenne, de précision, et qui, grâce aux nombreux perfectionnements qu'il a reçus et à son prix avantageux, permet à tout médecin de devenir un praticien apprécié en diathermie.

Appareil de diathermie, nouveau modèle (breveté S. G. D. G.) permettant toutes les applications ci-dessus, éclateur breveté à commande unique.

Ampèremètre thermique encastré à deux sensibilités, 1 et 4 ampères.

Réglage progressif et continu de 0 au maximum.

L'appareil est livré, laqué gris clair, blanc ou acajou.

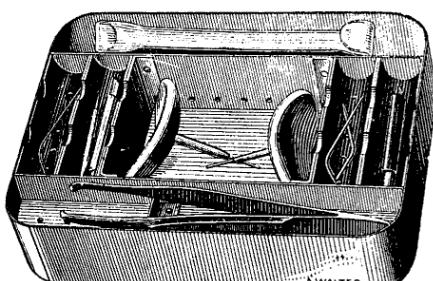
*4414. Fonctionnant sur courant alternatif 110 volts.

4415. Fonctionnant sur courant alternatif 220 volts.

4416. Fonctionnant sur courant continu 120 volts, supplément pour la commutatrice.

4417. Fonctionnant sur courant continu 220 volts, supplément pour la commutatrice.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



4418

Accessoires pour Ophtalmologie

Diathermie = Diathermo Coagulation

*4418. Instrumentation du Dr Montbrun comprenant : 2 électrodes forme cupule pour diathermie de l'œil, 2 releveurs des paupières en verre, 2 tubes pour manche de fulguration, 1 électrode en boule, 1 pince à épiler, 1 couteau isolé, 2 aiguilles droites, 2 aiguilles courbes, 1 boîte en métal nickelé.

Accessoires pour Oto-Rhino-Laryngologie

Diathermo Coagulation



4419

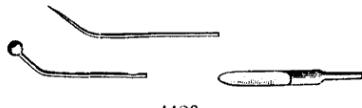


4421

*4419. Manche n° 1 de surface.

*4420. Jeu de 3 électrodes, 1 pointe, 1 boule, 1 couteau.

*4421. Manche n° 2 de cavité allant avec les porte-électrodes.



4420

*4422. Manche du Dr G. Weill avec porte-électrodes (modèle déposé).



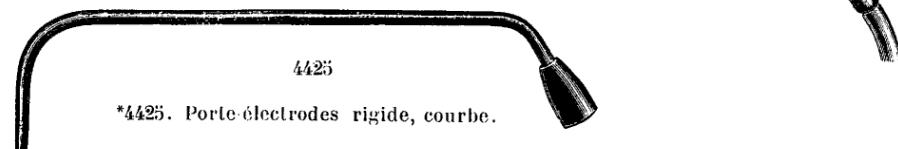
4423

*4423. Porte-électrodes rigide coudé long ou court.



4424

*4424. Porte-électrodes malléable.



4425

*4425. Porte-électrodes rigide, courbe.



4426

*4426. Jeu de 7 électrodes, pointe longue, pointe courte, pointe coudée, boule, anti-dérapant, couteau, porte-coton.

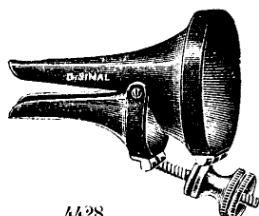


D.SIMAL

4427

*4427. Série de 3 aiguilles isolées, avec manche du Dr Durand de Boilard.

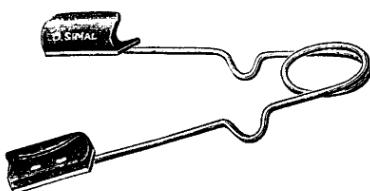
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



4428

*4428. Spéculum du nez, articulé, en ébonite.

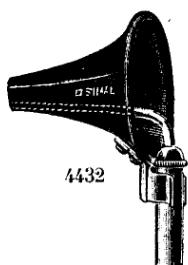
4429 Spéculum du nez, fixe (entonnoir avec manche) en ébonite.



4430

Le même, modèle en verre.

*4431. Spéculum Palmer, valves en ébonite.



4432

*4432. Spéculum du Dr G. Weill pour diathermo-coagulation dans le conduit auditif.

4433. Spéculum du Dr G. Weill pour diathermo-coagulation dans les fosses nasales.

*4434. Aiguille avec manche du Dr G. Weill pour diathermo-coagulation dans le conduit auditif.

4435. Aiguille avec manche du Dr G. Weill pour diathermo-coagulation dans les fosses nasales.

**Instrumentation du Dr G. Castex
pour les opérations endo-nasales par diathermo-coagulation.**



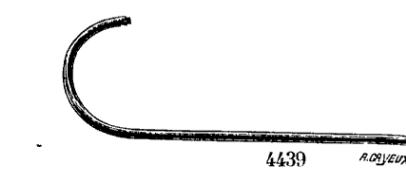
4437



4436



4434



4439

*4436. Manche en ébonite porte-électrodes.



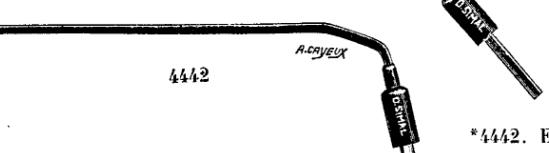
4440

*4437. Aiguille souple droite, coudée pour diathermo dissecation.



4441

4438. Electrode malléable, recourbée et bi-coudée pour coagulation intra-nasales.



4442

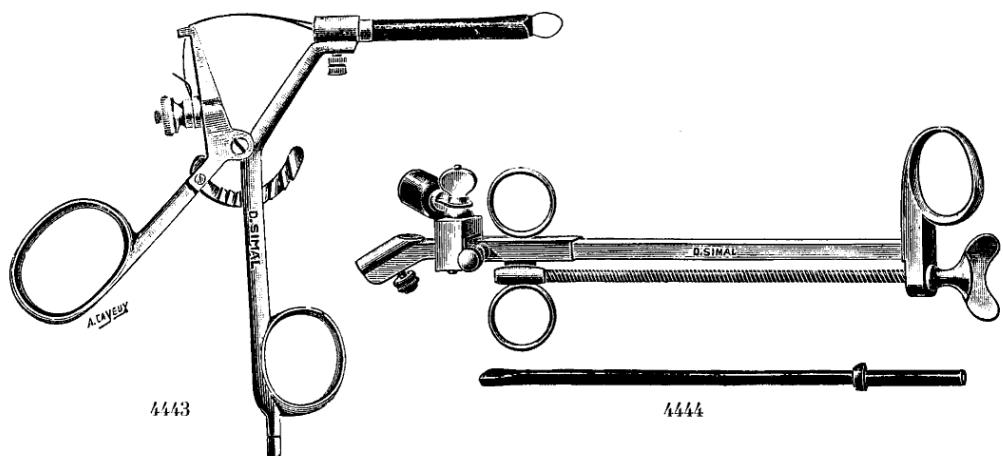
*4439. Electrode malléable, recourbée pour queues de cornet.

*4440. Electrode couteau, à tige malléable pour synéchies nasales.

*4441. Electrode malléable, en crochet pour synéchies nasales.

*4442. Electrode malléable, longue et coudée à 45° pour polypes muqueuses.

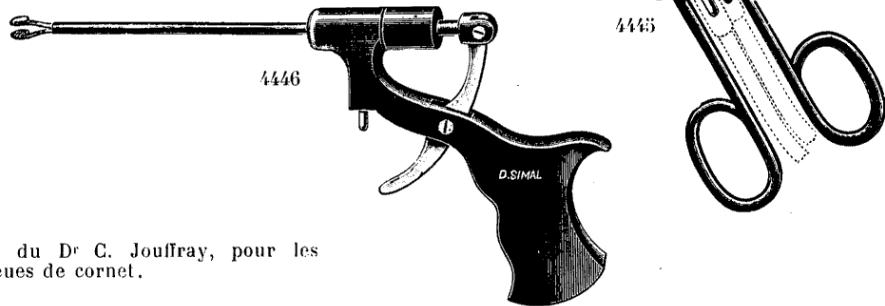
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



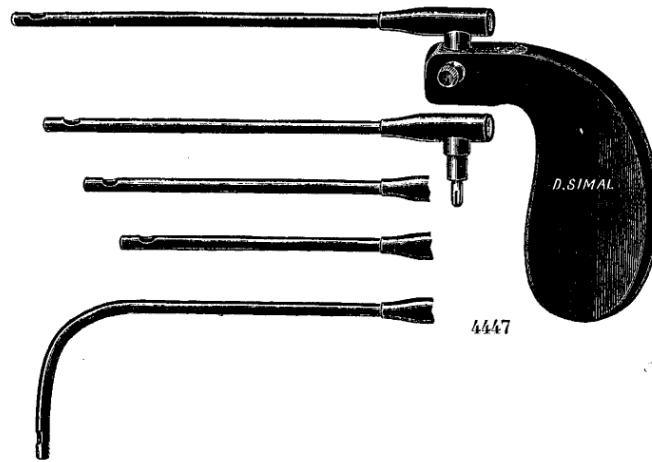
*4443. Serre-nœud diathermique du Dr G. Castex,
pour les queues de cornet.

*4444. Serre-nœud diathermique à 3 anneaux,
pour les queues de cornet.

*4445. Pinces à synéchies nasales, bi-polaire, des Drs Poyet et Lemoine.
Breveté S. G. D. G.

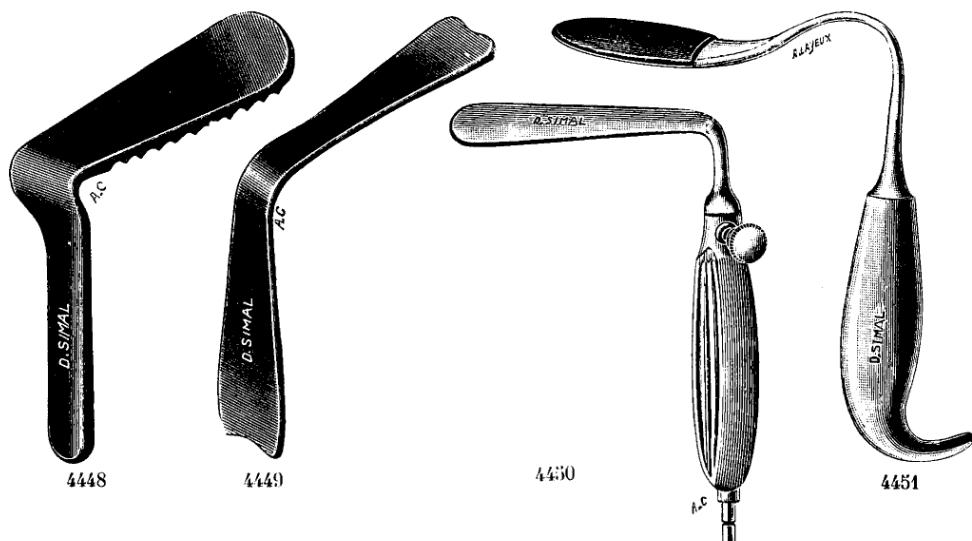


*4446. Pince du Dr C. Jouffray, pour les
queues de cornet.



*4447. Electrodes aspiratrices du Dr C. Jouffray, à utilisation nasale ou pharyngo-laryngée, 3 dimen-
sions, et électrode courbe laryngée à employer sous le contrôle du miroir.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

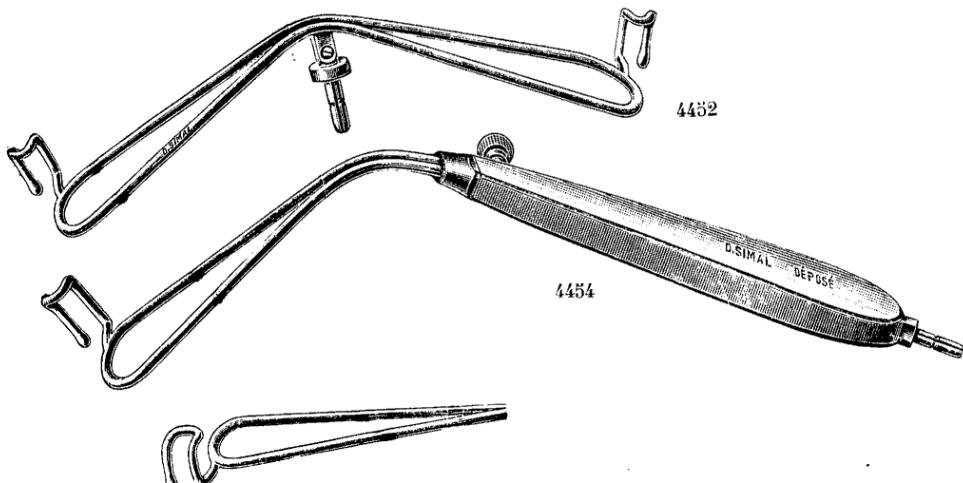


*4448. Abaisse-langue en caoutchouc durci.

*4449. Abaisse-langue double en caoutchouc durci (modèle déposé).

*4450. Abaisse-langue en métal avec prise diathermique.

*4451. Abaisse-langue en métal, à palette, du Dr Lemoine.



*4452. Abaisse-langue écarteur du pilier, du Dr G. Weill, double pour adulte, à droite et à gauche (modèle déposé).

4453. Le même modèle pour enfant.

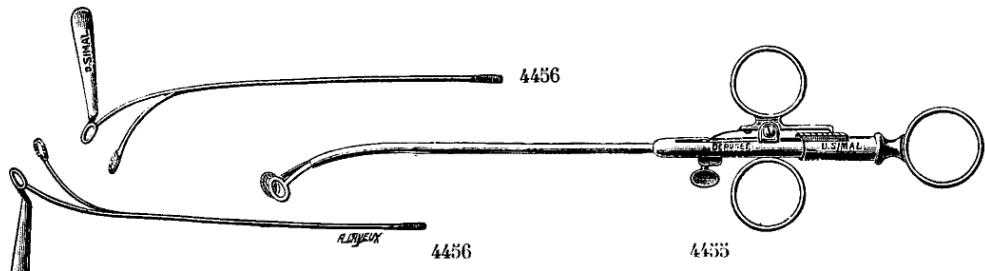
*4454. Abaisse-langue écarteur du pilier, du Dr G. Weill, avec manche, 2 abaisse-langue pour adulte, droit et gauche, 2 abaisse-langue pour enfant, droit et gauche.

D'une seule main on abaisse la langue et on écarte le pilier antérieur en avant et en dehors. On obtient une vue complète de la région amygdalienne et de la main libre on peut explorer au stylet ou intervenir sur l'amygdale.

Une fiche permet de raccorder l'instrument à un poste de diathermie, il suffit d'un manche isolé à l'un des pôles; l'autre pôle, représenté par l'abaisse-langue écarteur, peut être tenu dans la main nue.

Le rapprochement des deux pôles permet d'employer de faibles intensités et d'éviter les coagulations excessives en profondeur.

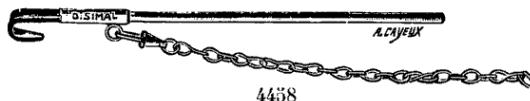
Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



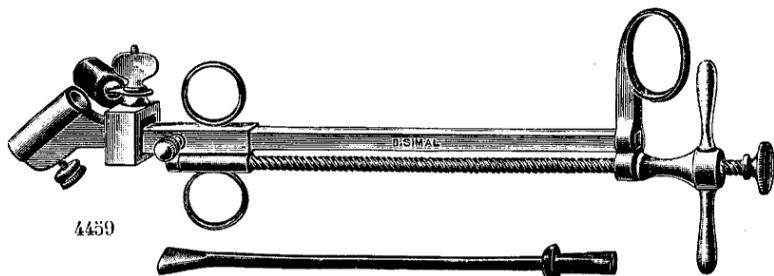
- *4455. Pince pour éarter les piliers, du Dr Lemoine (modèle déposé), avec 1 pince à préhension sans palette.
- *4456. Pince pour éarter les piliers, du Dr Lemoine (modèle déposé), avec 1 pince à préhension sans palette, 2 pinces à préhension, côté droit et côté gauche, avec palette pour maintenir la langue.



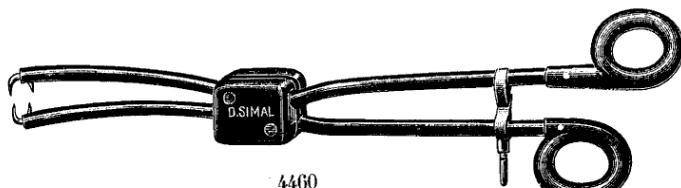
- *4457. Ecarteur des piliers en ébonite, du Dr Bourgeois.



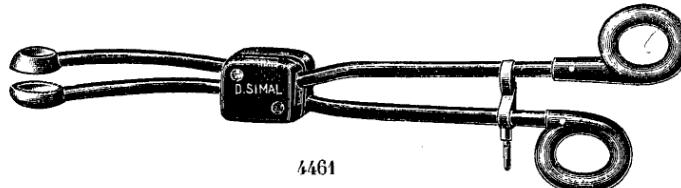
- *4458. Ecarteur des piliers en ébonite, avec chaîne, du Dr Arnoult.



- *4459. Serre-nœud pour anse diathermique de l'amygdale (modèle du Dr Vacher, modifié par les Drs Poyet et Lemoine).



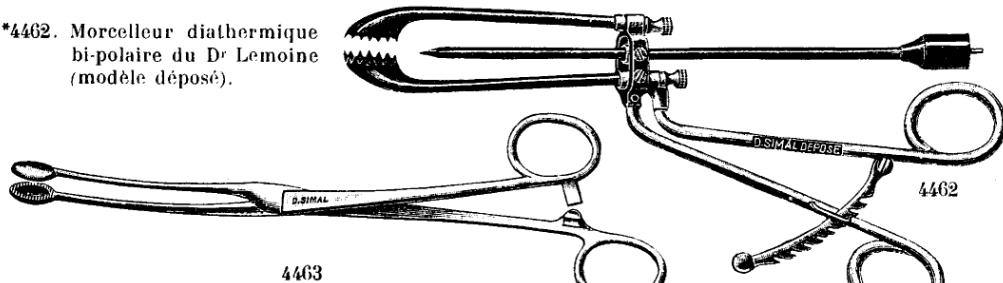
- *4460. Pince à préhension diathermique de l'amygdale, du Dr Poyet.



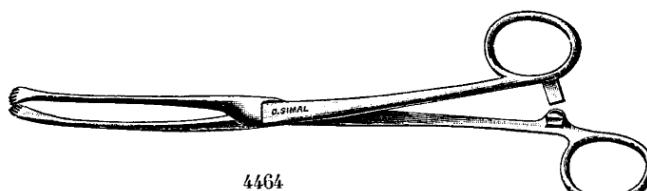
- *4461. Pince à préhension diathermique de l'amygdale, du Dr Lemoine

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

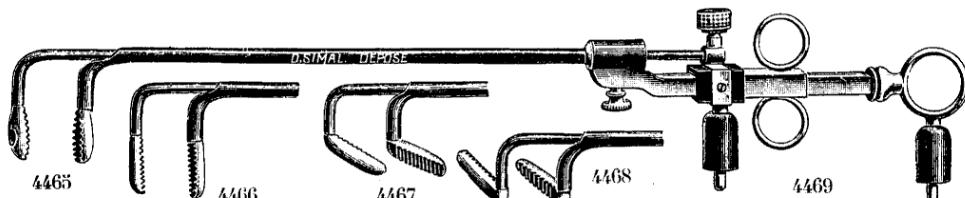
*4462. Morcelleur diathermique bi-polaire du Dr Lemoine (modèle déposé).



*4463 Pince à préhension de l'amygdale, à cuillers, du Dr Lemoine.



*4464 Pince à préhension de l'amygdale, à griffes, du Dr Lemoine.



*4465. Pince diathermique bi-polaire pour l'amygdale du Dr Leroux Robert.

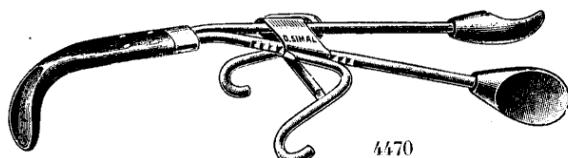
*4466 Pince diathermique bi-polaire pour épiglotte prise médiane.

*4467. Pince diathermique bi-polaire pour épiglotte, prise latérale à droite.

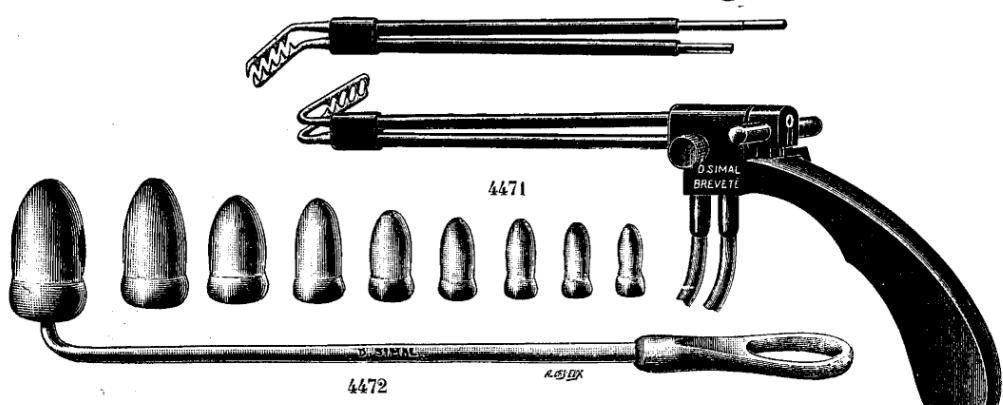
*4468. Pince diathermique bi-polaire pour épiglotte, prise latérale à gauche.

*4469. Manche pour les pinces.

*4470. Releveur du voile du palais du Dr Bourgeois.



4470



4471

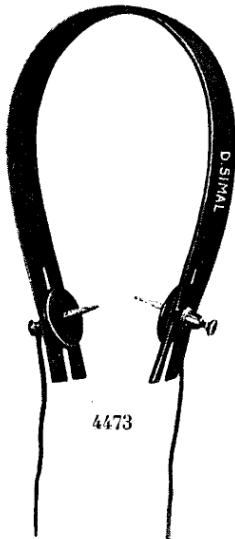
4472

*4471. Pince à synéchies vélo-pharyngée et cryptes amygdaliennes du Dr Poyet.

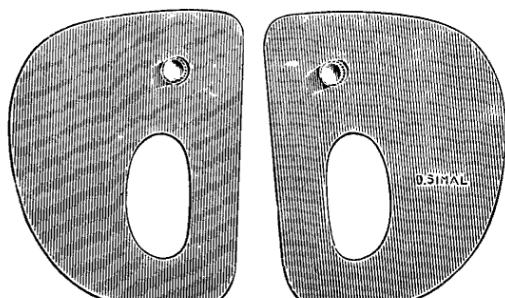
*4472. Olives pour sténose vélo-pharyngée du Dr Lemoine, série de 9 olives avec manche.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Diathermie Médicale



4473



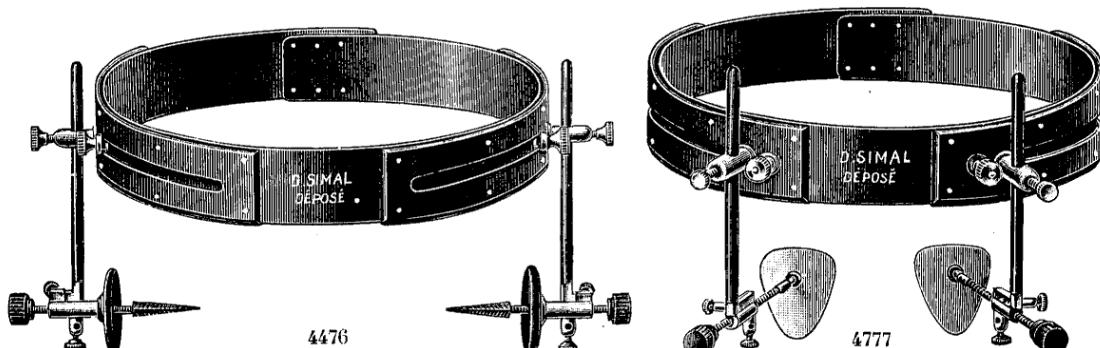
4474

4475

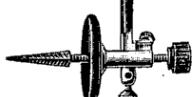
*4473. Casque du Dr Leroux Robert, avec électrodes intra-auriculaires.

4474. Electrodes intra-auriculaires du Dr Leroux Robert.

*4475. Electrodes péri-auriculaires du Dr Leroux Robert.



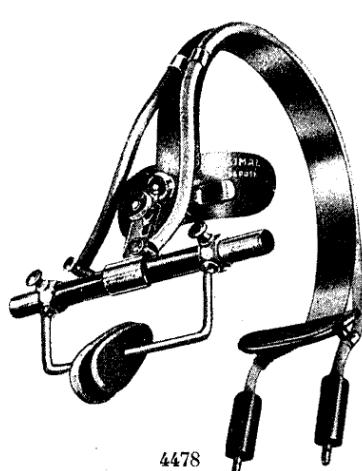
4476



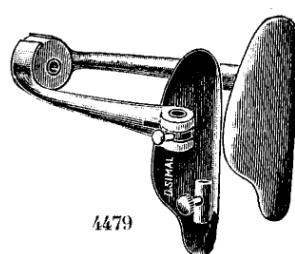
4477

*4476. Casque du Dr Leroux Robert, avec électrodes intra-auriculaires (nouveau modèle déposé).

*4477. Electrodes pour les sinus, se montant sur le même casque.



4478



4479

*4478. Casque du Dr Schenck, destiné à appliquer un courant diathermique bi-polaire extra-nasal pour le traitement du coryza et de la rhinite congestive.

*4479. Electrodes nasales du Pr Bordier, pour le traitement du coryza et de la rhinite congestive.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



4480



4480



4481

- *4480 Pince porte-électrodes d'étain (breveté S. G. D. G.), déposé.
 *4481 Pince porte-électrodes de cuivre.
 4482. Electrode d'étain, 150 m².
 4483. Electrode d'étain, 400 m².
 4484. Etain, épaisseur 2/10 ou 3/10.

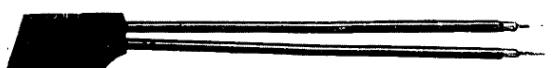
4485. Cordons isolés avec fiches modèles longs.
 4486. Cordons isolés avec fiches, modèles courts.
 4487. Prolongateurs bi-polaires.
 4488. Prolongateurs tri-polaires.
 4489. Conducteur bifurqué.

Accessoires pour Gynécologie

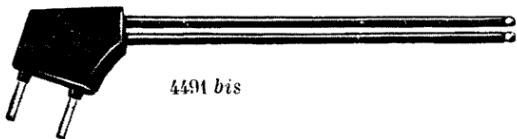
Diathermo = Coagulation



4490



4491



4491 bis



4492



4492 bis

- *4490. Manche porte-électrodes bi-polaires.
 *4491. Electrode bi-polaire, pointe modèle long.
 *4491 bis. Electrode bi-polaire, boule modèle long.

- *4492. Electrode bi-polaire, pointe modèle court.
 *4492 bis. Electrode bi-polaire, boule modèle court.

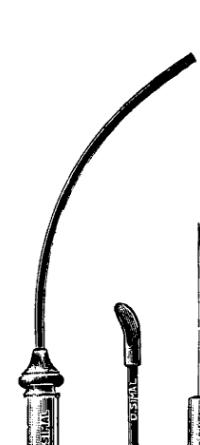
Instrumentation du P^r Bordier pour diathermo-coagulation, comprenant :



4493



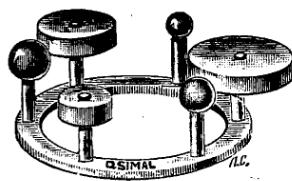
4494



4495



4496



4498

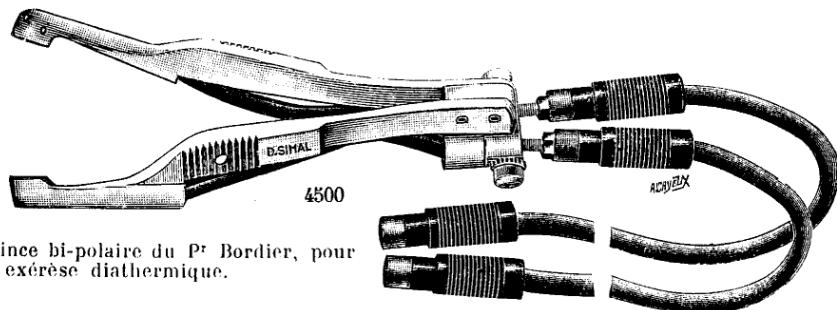


4499

- *4493. 4 manches isolants
 *4494. 2 porte-électrodes isolés, droits (1 long, 1 court)
 *4495. 1 porte-électrode isolé, courbe.
 *4496. 1 couteau diathermique.

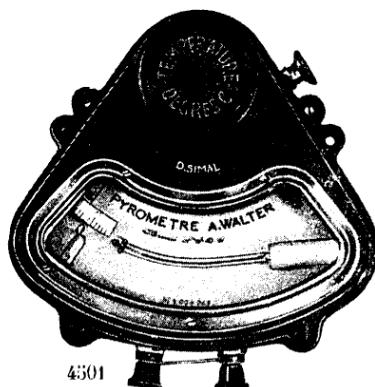
- *4497. 2 électrodes-aiguilles.
 *4498. 1 support comprenant 3 électrodes, forme boule (4, 6, 8 m/m). 3 électrodes, forme disque (10, 15, 20 m/m de diamètre).
 *4499 Manche non isolé pour D. S. F.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

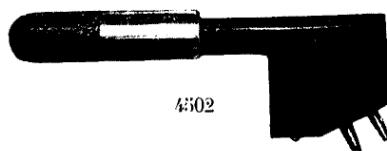


*4500. Pince bi-polaire du Pr. Bordier, pour exérèse diathermique.

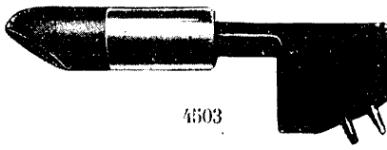
Accessoires pour Gynécologie Diathermie



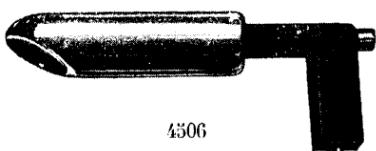
4501



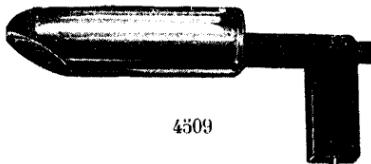
4502



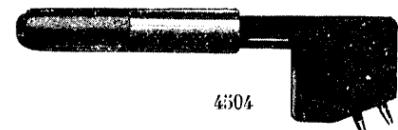
4503



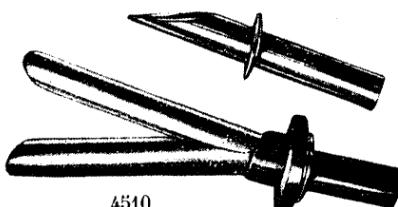
4504



4506



4509



4510



4512

- *4501. Pyromètre de A. Walter, à lecture horizontale (breveté S. G. D. G.).
Nouveau circuit de mesure à une seule soudure, sans soudure froide
- *4502. Electrode vaginale pour vierge, pyrométrique, du Dr Régnard.
- *4503. Electrode vaginale pyrométrique, du Dr Régnard.
- *4504. Electrode rectale pyrométrique, du Dr Régnard.
- 4505. Electrode vaginale pour vierge avec thermomètre, du Dr Régnard.
- *4506. Electrode vaginale, avec thermomètre, du Dr Régnard.

- 4507. Electrode rectale, avec thermomètre, du Dr Régnard.
- 4508. Electrode vaginale pour vierge sans thermomètre, du Dr Régnard.
- *4509. Electrode vaginale, sans thermomètre, du Dr Régnard.
- *4510. Electrode en V, du Dr Marcel, vaginale ou rectale.
- 4511. Stérilisateur électrique pour les électrodes vaginales ou rectales, du Dr Surmont.
- *4512. Mandrins de Hegar, en métal nickelé, avec prise de courant amovible pour applications vaginales ou rectales, du n° 18 au n° 25.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Electrodes Thermométriques

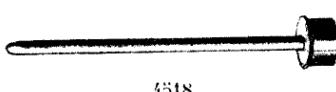
4513



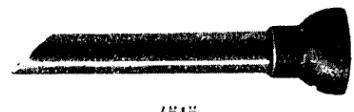
4517



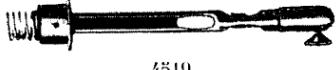
4514



4518



4515



4519



4516



4520

*4513. Electrode thermométrique vaginale, diamètre 29 mm.

*4514. Electrode thermométrique vaginale, isolée, extrémité seule active, diamètre 29 mm.

*4515. Electrode thermométrique vaginale, diamètre 19 mm.

*4516. Electrode thermométrique rectale, diamètre 23 mm.

*4517. Electrode diathermique rectale, diamètre 19 mm.

4521. Boîte en métal nickelé, contenant les 6 électrodes, avec un porte-thermomètre et un thermomètre, dimensions 250 × 170 × 65.

*4518. Electrode thermométrique urétrale droite, diamètre 8 mm, longueur 130 mm.

*4519. Porte-thermomètre à raccord universel, s'adaptant sur toutes les électrodes thermométriques décrites ci-dessus, avec un thermomètre de précision.

*4520. Thermomètre spécial de recharge, gradué, de 35° à 50°.

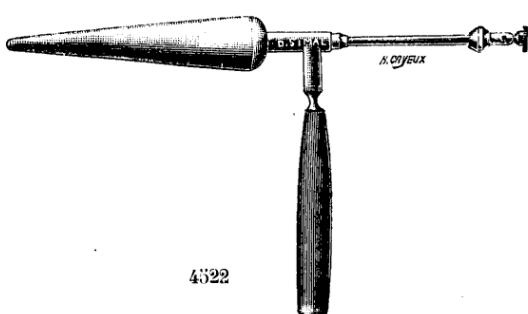
4522. Electrode rectale diathermique, du Dr Bensaude.

4523. Electrode rectale en métal nickelé, du Dr Doumer.

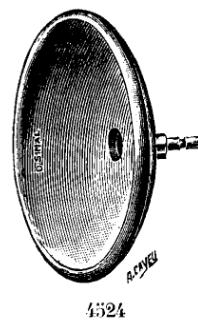
*4524. Electrodes pour les seins, du Dr Régnard.

4525. Electrode pour cuisse.

4526. Electrodes poignées, du Dr Morel-Kahn.



4522



4524

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Accessoires pour Urologie**Diathermie — Diathermo-Coagulation**

4528

4527. Electrode urétrale pyrométrique, droite.

*4528. Electrode urétrale pyrométrique, courbe.

4529. Electrode urétrale ordinaire, droite ou courbe.



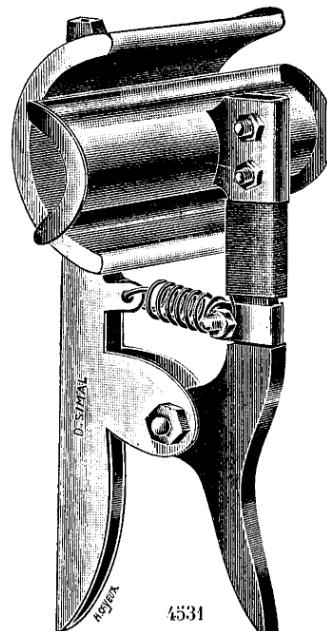
4530

*4530. Catheters de Guyon, en métal nickelé, du n° 24 au n° 60, avec prise de courant amovible.

*4531. Electrode pénienne articulée.

4532. Electrode pénienne, du Dr Marcel.

4533. Electrode pénienne périnéale avec support.



4531

4534. Electrode rigide, du Dr Le Fur, à plateau droit.

4535. Electrode rigide, du Dr Le Fur, à plateau conique.

4536. Electrode rigide à pointe ogivale.

4537. Electrode rigide courte, pour la vessie ouverte ou pour surfaces apparentes.

4538. Electrode rigide du Dr Gauthier, à extrémité souple.

4539. Electrode souple, à plateau droit

4540. Electrode souple, à plateau oblique.

4541. Electrode souple, à plateau latéral.

4542. Electrode souple, à plateau circulaire.

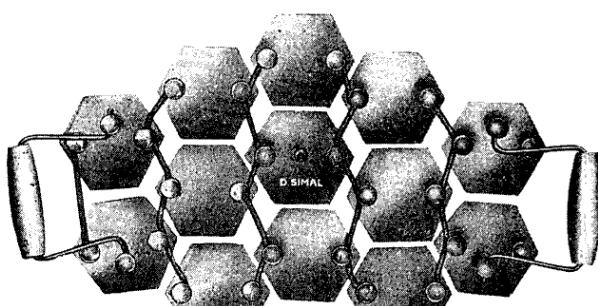
4543. Electrode à couteau, latéral.

4544. Electrode à pointe, conique.

4545. Electrode à pointe, ogivale.

4546. Electrode pour fulguration latérale dans l'uretère.

4547. Electrode pour fulguration circulaire dans l'uretère.



4548

*4548. Plaque ventrale articulée.

*4549. Plaque ventrale, en deux pièces, de A. Walter, avec cordons.

4550. Plaque ventrale, en laiton poli.

4551. Plaque dorsale, en laiton poli.

4552. Electrode en cotte de maille, 30 X 25.



4549

4553. Electrode en cotte de maille, 25 X 20.

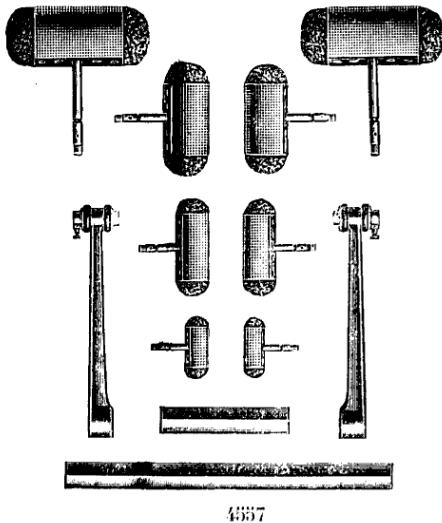
4554. Electrode en cotte de maille, 20 X 15.

4555. Electrode en cotte de maille, 15 X 10.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Presse Diathermique

(Breveté S. G. D. G)



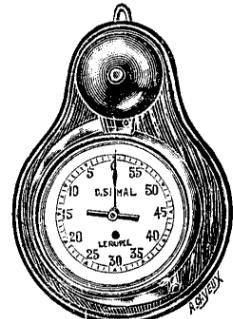
Cet appareil permet une application et une adhérence parfaites des électrodes, plus de picotements, plus de brûlures dûs au mauvais contact des électrodes.

D'un maniement facile, la presse diathermique se place facilement; il suffit d'écartier les deux bras et de les desserrer en appliquant les électrodes choisis de part et d'autre de la région à traiter, ces deux bras coinent sur le support, la bonne adhérence des électrodes étant obtenue, la presse étant reliée à l'appareil, le traitement peut être commencé immédiatement.

- 4556. Presse diathermique avec 3 paires d'électrodes.
- *4557. Presse diathermique avec 4 paires d'électrodes.
- 4558. Presse diathermique sans électrodes.
- 4559. Electrode n° 1, surface active, 3 × 3 cm.
- 4560. Electrode n° 2, surface active, 7 × 7 cm.
- 4561. Electrode n° 3, surface active, 10 × 10 cm.
- 4562. Electrode n° 4, surface active, 13 × 13 cm.

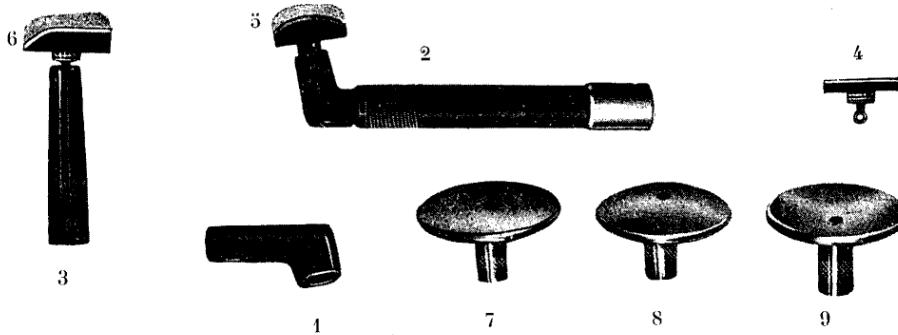
Diélectriques

- 4563. Diélectrique souple du Pr Bordier, petit modèle, 125 × 60.
- 4564. Diélectrique souple du Pr Bordier, grand modèle, 165 × 60.
- 4565. Chaise en métal avec collier, prise de terre et housse en moleskine blanche ou grenat.
- 4566. Minuterie, forme réveil, permettant d'observer la durée des traitements par la diathermie, de 1 à 60 minutes.
- 4567. Même modèle, avec interrupteur de courant.
- 4568. Minuterie sur planchette acajou.
- *4569. Minuterie sur planchette acajou, avec interrupteur.



Accessoires pour Odontologie

4569



- 1^{er} Electrodes intra-buccales
 Porte-électrodes de diathermie | *4571. Type 1, renvoyé.
 | *4572. Type 2, oblique.
 | *4573. Type 3, directe.

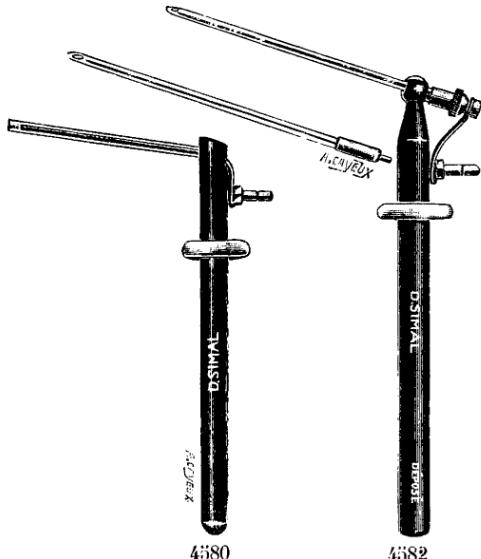
- 2^{er} Electrodes extra-buccales, 1 manche n° 2
 *4577. Type 7, externe, plane.
 *4578. Type 8, externe, convexe.

4570. 1 Manche n° 2
 Electrodes porte-coussins | *4574. Type 4, latérale.
 | *4575. Type 5, antérieure.
 | *4576. Type 6, coniques.

- *4579. Type 9, externe, concave.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

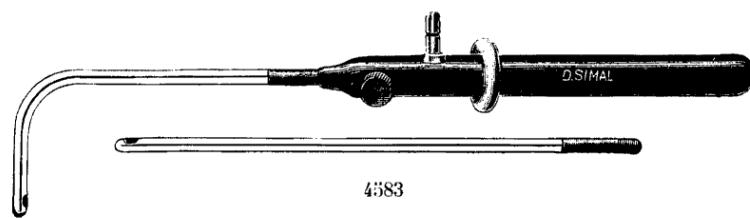
Fulguration. — Effluation



*4580. Manche n° 13, pour fulguration, à tige courte.

4581. Manche n° 13, pour fulguration, à tige longue.

*4582. Manche pour fulguration, du Dr Lemoine, avec électrodes en Pyrex et embase en métal, une à trou terminal, une à trou latéral (modèle déposé).

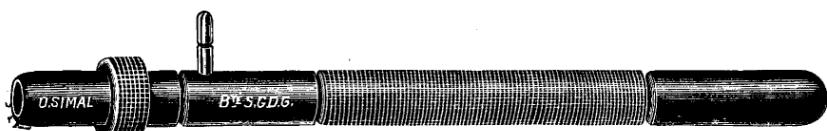


*4583. Manche pour fulguration, du Dr Marion (modèle D. Simal), avec 5 électrodes courbes pour le larynx et 1 courbe en Pyrex avec embases en métal.



4584

*4584. Manche n° 3, porte-tube à vide.



4585

*4585. Manche porte-tube à vide, à serrage automatique (modèle perfectionné, breveté S. G. D. G.).

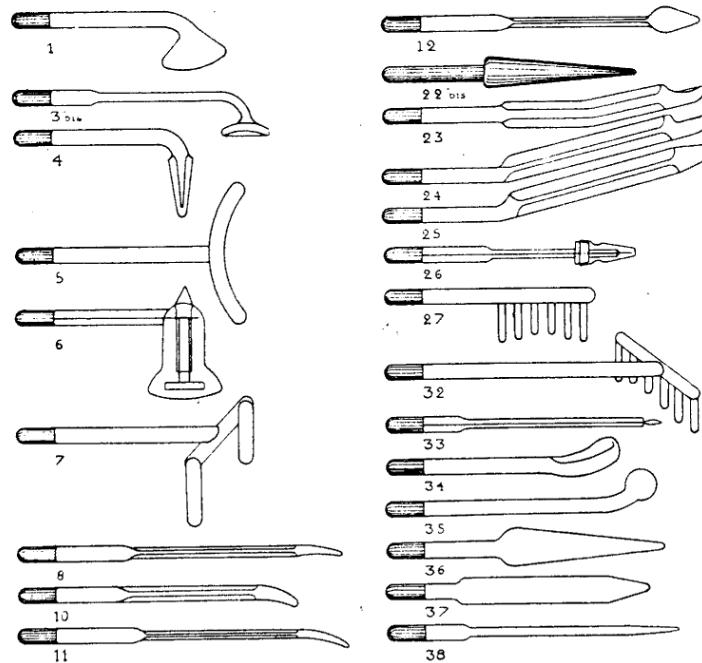


4586

*4586. Manche porte-tube à vide, avec mandrin et spintermètre, du Dr Bisserié.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

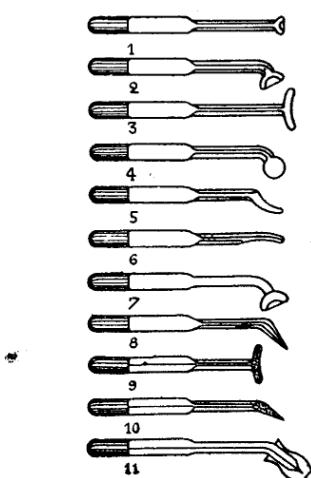
Electrodes à vide



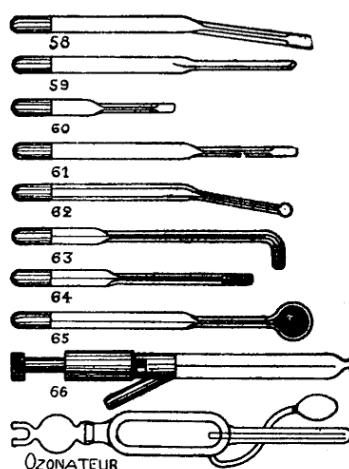
- *4586^{bis}. de surface, n° 1.
- *4587 de surface, fond concave, n° 3 bis.
- *4588. auriculaire, n° 4.
- 4589. frontale.
- *4590. exo-laryngée, n° 5.
- *4591. condensatrice, n° 6.
- *4592 spinale, n° 7.
- *4593 urétrale droite (extrémité seule active), n° 8.
- *4594. nasale (extrémité seule active), n° 10.
- *4595. utérine, n° 11.
- *4596 intra-utérine, n° 12.
- *4597 hémorroidale métallique, n° 22 bis

- *4598. vaginale (extrémité seule active), n° 23.
- *4599. prostatique n° 24.
- *4600. rectale (extrémité seule active), n° 25.
- *4601. fulguratrice, n° 26.
- *4602. peigne, n° 27.
- *4603. râteau, n° 32.
- *4604 fulguratrice olive, maillechort, n° 33.
- *4605. de Vignal, forme spatule, n° 34.
- *4606. de Vignal, forme boule, n° 35.
- *4607. de Vignal, forme cône, n° 36.
- *4608. de Vignal, forme cyl. ogivale, n° 37.
- *4609. de Vignal, forme urétrale, n° 38.

Electrodes du Dr Barail



Electrodes O.R.L. du Dr Leroux-Robert



Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Électrodes du Dr Barail

- *4610 osmotique droite, n° 1.
- *4611 osmotique oblique, n° 2.
- *4612. masseuse, n° 3.
- *4613. gingivale droite, n° 4.
- *4614. gingivale oblique, n° 5.
- *4615. alvéolaire, n° 6.
- *4616. vestibulaire oblique, n° 7.
- *4617. vestibulaire rectiligne, n° 8.
- *4618. osmotique chirurgicale, n° 9.
- *4619. condensante à vide, n° 10.
- *4620. fulgurante, n° 11.

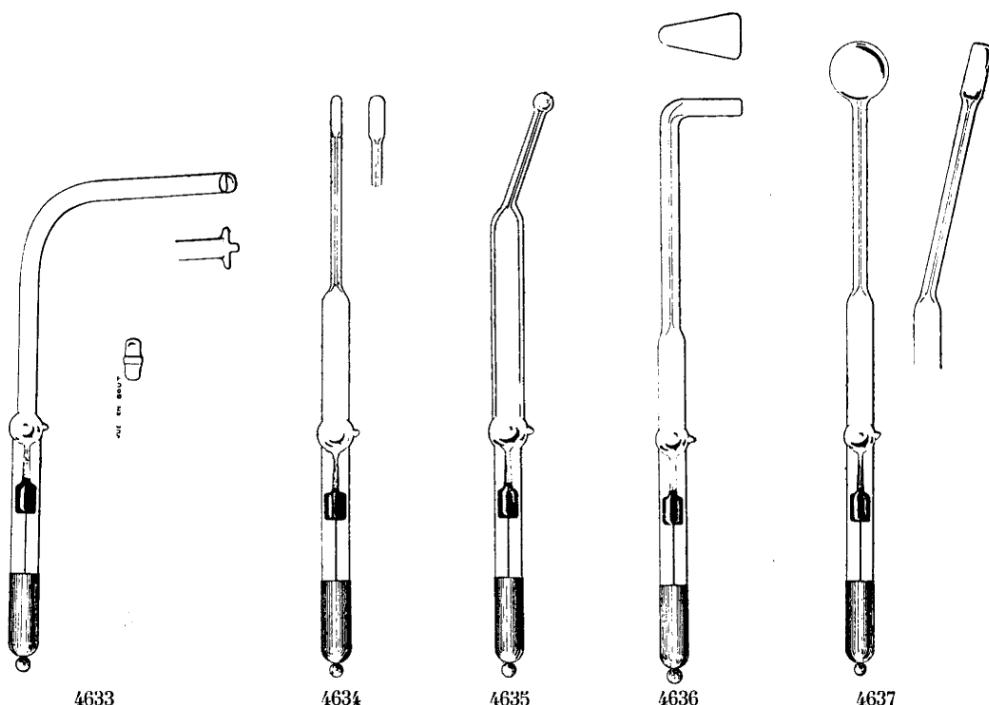
Électrodes O.R.L. du Dr Leroux-Robert

- *4621. méplate nasale, n° 58.
- *4622. méplate nasale, n° 59.
- *4623. méplate nasale, n° 60.
- *4624. méplate nasale, n° 61.
- *4625. auriculaire, n° 62.
- *4626. rétro-nasale, n° 63.
- *4627. intra nasale, n° 64.
- *4628. amygdale, n° 65.
- *4629. fulguratrice, n° 66.
- *4630. ozonateur avec 1 embout, n° 67.

4631. Instrumentation du Dr Leroux-Robert pour les applications de haute fréquence en O.R.L., comprenant :

10 électrodes à vide, 4 électrodes type Vignal, 1 ozonateur, 1 embout nasal.

4632. Support en métal nickelé pour un tube à vide.

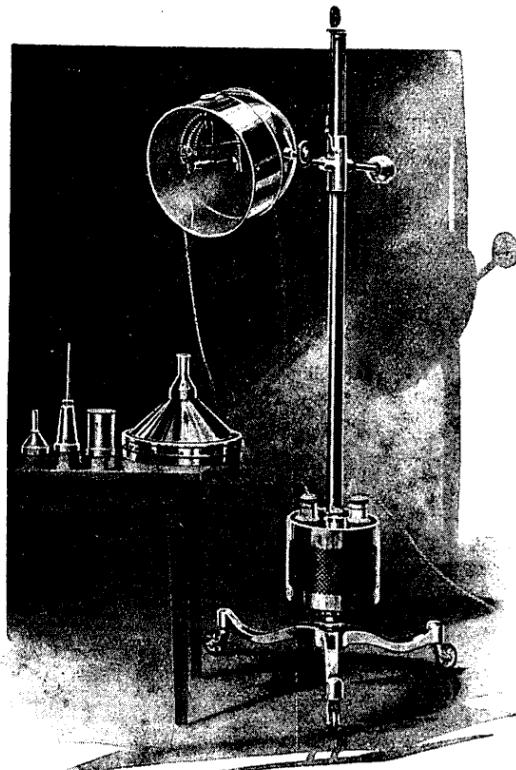
Electrodes quartz (formes du Dr Leroux-Robert)

- *4633 intra-laryngée avec crêtes et ailettes (fig. 4633).
- *4634 intra-nasale, extrémité seule active (fig. 4634).
- *4635 intra-auriculaire (fig. 4635).
- *4636 rhino pharyngée, forme adénotome (fig. 4636).
- *4637. palette amygdalienne, extrémité seule active (fig. 4637).
- 4638. auriculaire, extrémité seule active, n° 4 (fig. 4588).
- 4639 exo-laryngée, n° 5 (fig. 4590).
- 4640. frontale, (fig. 4589).
- 4641. nasale, extrémité seule active, n° 10 (fig. 4594).
- 4642. de surface, fond convexe.

- 4643. urétrale droite, extrémité seule active.
- 4644. urétrale courbe, extrémité seule active.
- 4645. urétrale droite, toute surface active.
- 4646 urétrale courbe, toute surface active.
- 4647. utérine, forme pointue, extrémité seule active.
- 4648. utérine, forme arrondie, extrémité seule active.
- 4649. intra-utérine, extrémité seule active.
- 4650. rectale, diamètre 15 mm.
- 4651. rectale, diamètre 22 mm.
- 4652. rectale, diamètre 28 mm.
- 4653. hémorroïdale courte.
- 4654 hémorroïdale longue.
- 4655 vaginale (extrémité seule active).
- 4656 rectale (extrémité seule active).

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Rayons Ultra-Violets



4637

courant alternatif, 16 kgs pour courant continu.

Cet appareil, monté sur pied démontable est entièrement contenu dans un coffret acajou.

**Lampe de quartz
à vapeur de mercure mobile
sur pied**

Présentation n° 1

Lampe mobile, montée sur pied, à roulettes réflecteur hémisphérique, aluminium poli, 35 cm. de diamètre orientable, réglage en hauteur par un système à contre-poids dissimulé dans la colonne équilibrée, brûleur quartz à vapeur de mercure, allumage par basculement ou automatiquement, suivant les types.

**Lampe de quartz
à vapeur de mercure
poste-fixe à suspension**

Présentation n° II

Réflecteur hémisphérique orientable, en aluminium poli, diamètre 35 cm., brûleur quartz à vapeur de mercure s'allumant par basculement au moyen d'une chaînette ou automatiquement, suivant les types.

**Lampe de quartz
à vapeur de mercure
modèle portatif**

Présentation n° III

Ce modèle a été créé pour faciliter le traitement des malades à domicile.

Sa consommation, extrêmement réduite, 2 ampères 5 sur courant continu ou alternatif, permet de les brancher directement sur n'importe quelle prise de courant; son poids le rend très facilement transportable, 27 kgs pour

TYPES PRÉS ^{on} I	COURANT	MODE D'ALLUMAGE	INTENSITÉS EN AMPÈRES	PUISANCE LUMI- NEUSE EN BOUGIES	TENSION EN VOLTS
*4637. H.	continu	Basculement	4 ampères	1200	110
4638. I.	—	—	3 ampères 5	3000	220
4639. H.G.	—	Automatique.	3 ampères 5	2500	110
4660. I.G.	—	—	3 ampères	3500	220
4661. K.	alternatif	Basculement	5 ampères	3000	110-220

4632. Série de localisateurs					
TYPES PRÉS ^{on} II	COURANT	MODE D'ALLUMAGE	INTENSITÉS EN AMPÈRES	PUISANCE LUMI- NEUSE EN BOUGIES	TENSION EN VOLTS
4663. S.H.	continu	Basculement	4 ampères	1800	110
4664. S.I.	—	—	3 ampères 5	3000	220
4665. S.H.G.	—	Automatique	3 ampères 5	2500	110
4666. S.I.G.	—	—	3 ampères	3500	220
4667. S.K.	alternatif	Basculement	3 ampères	3000	110-220

4668. Série de localisateurs					
TYPES PRÉS ^{on} III	COURANT	MODE D'ALLUMAGE	INTENSITÉS EN AMPÈRES	PUISANCE LUMI- NEUSE EN BOUGIES	TENSION EN VOLTS
4669 M.M.	continu	Basculement	2 ampères 5	1000	110 ou 220
4670 N.M.	alternatif	—	2 ampères 5	1000	110 ou 220
4671 M ²	continu et alternatif	—	2 ampères 5	1000	110 ou 220

4672. Série de localisateurs					
------------------------------	--	--	--	--	--

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Lampe de quartz à vapeur de mercure

*4673. Portative Universelle



4673

Cette lampe présente les avantages suivants : puissance lumineuse, 2000 bougies, dépense de la séance de 20 minutes, 0 fr. 25 au maximum.

Marche sur tous les courants continu ou alternatif.

N'exige aucune installation électrique spéciale, fonctionne sur les circuits ordinaires de lumière.

Portative et transportable : légère, faible encombrement; se démonte en 3 parties sans toucher au brûleur, entourant deux volants : peut se mettre en deux élégantes mallettes.

Universelle : irradiations générales et localisées, peut supporter les localisateurs baguettes de quartz, etc.

Se place partout : à terre, sur guéridon, chaise, etc..., les pieds en caoutchouc protègent leur support; les pattes mobiles assurent une stabilité parfaite.

Maniable : Par son poids, 13 kgs, et ses dimensions, hauteur 125 cm.. elle se place dans toutes les positions, ayant trois mouvements de rotations et un mouvement de coulissemant.

Complète : Elle est livrée avec deux lunettes de protection et la littérature sur tous les traitements ; elle permet un service immédiat au médecin même non initié.

4674. Lampe Universelle fonctionnant sur courant continu (50 à 135 volts) et sur courant alternatif (110 et 230 volts).

4673. Lampe fonctionnant sur 2 voltages, courant alternatif.

4676. La même, fonctionnant sur 1 voltage, courant alternatif.

4677. Lampe fonctionnant sur 2 voltages, courant continu ou sur 220 volts.

4678. La même, fonctionnant sur courant continu, 110 volts.

4679. Brûleur de recharge pour lampe, fonctionnant sur courant continu.

4680. Brûleur de recharge pour lampe, fonctionnant sur courant alternatif ou universel.

4681. Malette pour le transport.

4682. Utilisation de la baguette de quartz.

4683. Utilisation des localisateurs.

4684. Utilisation de la baguette de quartz et des localisateurs.

Lampe à arc métallique oscillant fonctionnant sur courant alternatif

Cette lampe à arc métallique, à réservoir d'eau sans circulation, sur excitateur spécial, ne produit pas de rayons infra-rouges, elle émet des rayons ultra-violets courts, stérilisants et toxiques, elle permet la compression.

Indications : Dermatologie, Actino-Cautère

4685. Lampe avec excitateur, sur pied, à roulettes caoutchouc.

4686. Modèle simplifié, sans réservoir d'eau, se branchant sur les appareils de diathermie..

4687. Même modèle sur excitateur spécial.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

Lampe à arc pour Héliothérapie ou Actinothérapie

(Breveté S. G. D. G.)



4688

Cette lampe est d'un modèle absolument nouveau, sans aucun mécanisme.

Sa stabilité d'arc est remarquable, bien qu'elle comporte deux ou trois arcs en série sur 110 volts.

Il est même possible de faire fonctionner quatre arcs sur ce voltage, elle fonctionne sur courant alternatif et prend toutes les inclinaisons.

Son principe est extrêmement simple et consiste dans une disposition rigoureusement fixée de charbons bien calibrés recouverts sur partie de leur surface d'une couche métallique.

Ce dispositif est réalisé par construction.

Les 4 ou 6 charbons des arcs sont scellés dans un bloc unique, il n'y a pas d'interposition de matière isolante dans leur partie utile. Le bloc se met immédiatement en place, son extrémité postérieure se prend dans une pince qui assure en même temps l'arrivée du courant.

La simple action de l'interrupteur de la lampe assure, grâce à un dispositif spécial, l'allumage. La valeur lumineuse reste constante jusqu'à usure totale des charbons du bloc. L'extinction à ce moment est automatiquement assurée. Il ne peut y avoir ainsi le moindre risque d'avarie en cas de défaut de surveillance.

Des réflecteurs ou des localisateurs de formes diverses s'adaptent sur la lampe.

Le grand modèle ordinaire est un réflecteur elliptique en métal poli de un mètre de distance focale de 0^m50 de diamètre. Il permet, par déplacement longitudinal de l'arc, d'obtenir soit une concentration des rayons sur une plage d'environ 0^m20 de diamètre, soit de les diffuser sur un cercle aussi grand qu'on le désire.

Le modèle courant de lampe absorbe 20 ampères sous 110 volts ; il peut être réglé pour 10 ampères par interposition d'une self supplémentaire.

La puissance lumineuse de l'arc est de :

Sous 20 ampères, 3 paires de charbon, 6300 bougies.

Sous 23 ampères, 2 paires de charbon, 6200 bougies.

Avec le réflecteur, la lumière concentrée sur un cercle de 0^m50 de diamètre, placé à 1^m50 de l'arc, est huit fois plus forte qu'avec l'arc nu.

*4688 Lampe 5 fonctionnant sur courant alternatif 110 volts, 42 ou 50 périodes.

4689. Modèle 20 ampères, avec grand réflecteur et localisateurs, compris 20 blocs de charbon sur pied mobile.

4690. Même modèle sur bras fixe.

4691. Modèle 10 ampères, avec grand réflecteur et localisateurs, compris 20 blocs de charbon sur pied mobile.

4692. Même modèle sur bras fixe.

4693. Modèle à deux puissances, 10 et 20 ampères sur pied mobile.

4694. Même modèle sur bras fixe.

4695. Modèle à un seul arc, 4 ampères au réseau.

4696. Grand réflecteur laiton.

4697. Grand réflecteur cuivre rouge.

4698. Bloc de 6 charbons avec triple 16 à 20 ampères.

4699. Bloc de 4 charbons avec double 18 à 23 ampères.

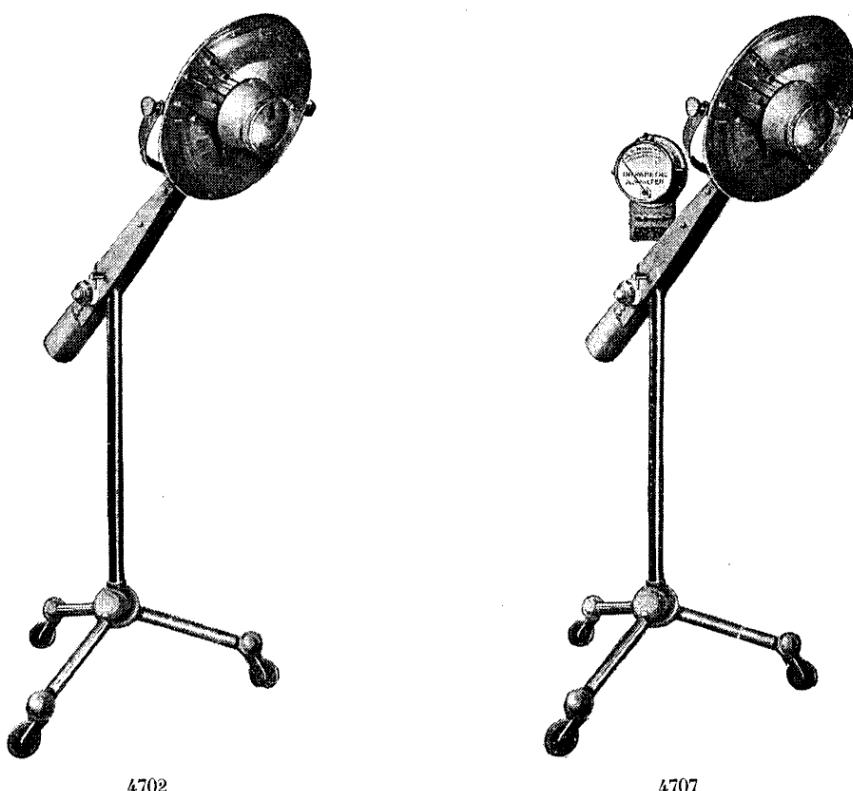
4700. Bloc de 4 charbons avec double 8 à 12 ampères.

4701. Localisateur à circulation d'eau, entre deux glaces de quartz.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Emetteurs n° 1 de Rayons Infra-Rouges

du Dr Dausset (Breveté S. G. D. G.)



Ces appareils consistent en un grand réflecteur elliptique au foyer duquel est placé la source mobile, parfaitement équilibré et orientable en tous sens.

Tous les glissements ont été remplacés par des pivotements donnant ainsi un mouvement très doux et malgré un encombrement restreint, de très grands déplacements.

En particulier, les émetteurs peuvent prendre un très grand porte à faux nécessaire pour les applications au lit.

Ils offrent, comme particularité tout à fait remarquable, une concentration de l'émission sur une plage placée à 30 centimètres en avant de l'appareil. La chaleur diminue lorsqu'on se rapproche de l'émetteur. On peut même toucher la surface extérieure dont la température n'atteint pas 40°. Tous les risques de brûlure accidentelle sont évités de ce fait.

La concentration, ajoutant encore à la pénétration des rayons longs émis, permet d'obtenir en profondeur une action beaucoup plus importante que celle de tous les autres appareils.

Un inframètre est placé à la partie supérieure du support, selon la manœuvre d'un inverseur, il permet de connaître soit la longueur d'onde principale d'émission, soit la quantité de radiation reçue par l'épiderme du malade. Dans ce but, une pile thermoélectrique de précision est placée sur l'endroit irradié. L'inframètre indique immédiatement la valeur totale de l'irradiation reçue. Deux filtres (eau et quartz) permettent de faire éventuellement la proportion des rayons courts, des rayons moyens et des rayons longs.

L'appareil à rayons longs a trois régimes de fonctionnement; il absorbe sur 110 volts; 3 5 ou 8 ampères, le fonctionnement moyen étant normalement utilisé.

L'appareil à rayons courts absorbe, sous 110 volts, 9 ampères avec lampe de 1.000 watts et 5 ampères avec lampe de 500 watts.

L'appareil à rayons courts peut être muni de localisateurs; il peut y être adjoint des filtres rouges ou à eau; ceux-ci ne laissent passer que les rayons courts.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

*4702. Emetteur de rayons infra-rouges courts, sur courant continu ou alternatif, sur pied, mobile sans inframètre, 500 watts.

4703. Même modèle, 1000 watts.

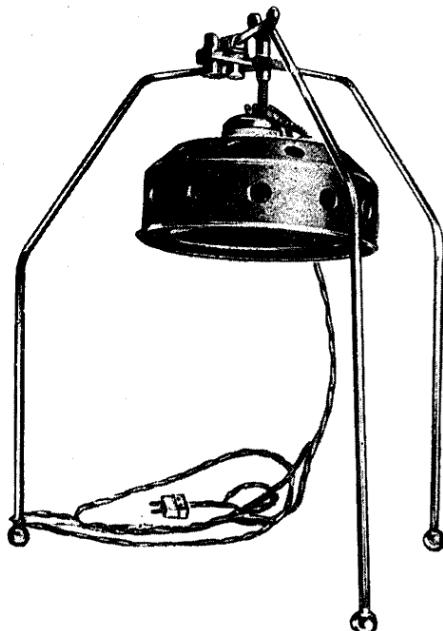
4704. Avec inframètre supplément.

4705. Filtre rouge.

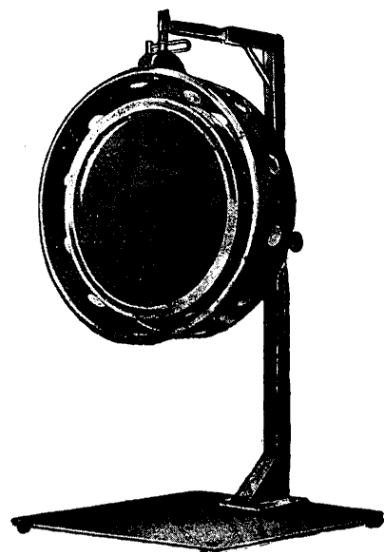
4706. Filtre à eau.

*4707. Emetteur de rayons infra-rouges longs, sur courant continu ou alternatif, sur pied mobile, avec inframètre et pile de surface.

4708. Même modèle, sans inframètre et pile de surface.



4709



4710

Emetteurs nos 2 et 3 à rayons longs

Cet appareil simplifié est basé sur le même principe que le précédent, mais est à action directe, sans réflecteur, il n'a pas d'inframètre.

Il possède trois puissances de fonctionnement établies par construction (consommation, 2, 3 et 5 ampères). Ainsi que l'émetteur n° 1, il n'émet que des radiations longues, très pénétrantes et non instantes, sans aucune lumière visible, comprises selon réglage entre 4¹/₂ et 10. Il permet toutes les applications possibles avec les appareils ordinaires, même de gros modèle.

L'appareil n° 2 est monté sur un support repliable en forme de trépied; il peut se placer dessus ou dessous, en position verticale ou incliné pour les irradiations ordinaires.

Placé horizontalement en dessous, il permet les applications au lit, le trépied soutenant les bras.

L'appareil n° 3 est monté sur un support à plateau avec potence, il est également réglable en tous sens; ce modèle est spécialement étudié pour les applications de cabinet médical.

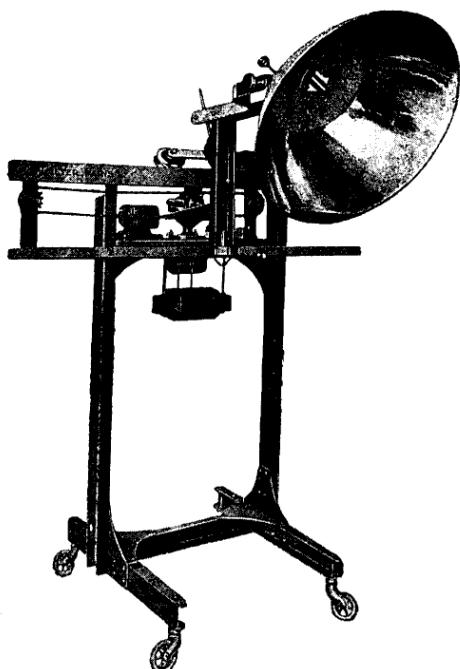
*4709. Emetteur de rayons infra-rouges longs sur courant continu ou alternatif, monté sur trépied nickelé

*4710. Le même modèle, monté sur potence, nickel et aluminium.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Douche actinique

du Dr Dausset Breveté (S. G. D. G.)



4711

La douche actinique est constituée par une lampe à arc conforme à notre modèle de 20 ampères, déplacée automatiquement le long de rails parallèles au malade.

La lampe est normalement munie de son grand réflecteur et donne ainsi à son foyer une dose énorme d'ultra-violets et d'infra-rouges. Le passage est suffisamment rapide pour ne donner aucune impression de chaleur désagréable, mais au contraire l'impression de bien-être.

Avec cet appareil on obtient, dans des temps sensiblement égaux à ceux des applications ordinaires, une irradiation générale dans laquelle le corps entier est également irradié, puisque chaque point reçoit la même dose, en importance et en distance, que tout autre point même éloigné. Si l'on utilise des charbons peu actiniques, l'impression de massage prime l'action des ultra-violets et on obtient une modalité d'action très efficace sur les rhumatismes et, en particulier, la sciatique. Le réflecteur de cuivre rouge renforce encore cette action.

On peut également remplacer la lampe à arc par un de nos émetteurs de rayons infra-rouges, modèle à rayons longs ou modèle à rayons courts.

Dans ce cas on obtient uniquement cette espèce de massage d'infra-rouges ressemblant encore plus à la douche d'air chaud, mais avec tout l'avantage que donnent les qualités de pénétration des rayons infra-rouges par rapport à l'action superficielle de la douche d'air chaud.

La lampe peut être, bien entendu, utilisée pour les applications fixes. Il suffit d'arrêter le moteur.

*4711. Appareil muni de la lampe à arc de 20 ampères sur 110 volts alternatifs, compris 20 blocs de charbons.

4712. Appareil muni de l'émetteur de rayons IR courts, 500 watts.

4713. Appareil muni de l'émetteur IR courts, 1000 watts.

4714. Appareil muni de l'émetteur de rayons IR longs.

4715. Emetteur IR pouvant se monter à la place de la lampe à arc, sur le même dispositif. Rayons courts.

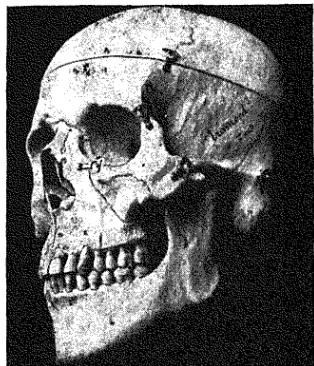
4716. Emetteur IR pouvant se monter à la place de la lampe à arc sur le même dispositif. Rayons longs.

4717. Réflecteur en cuivre rouge pour la lampe à arc.

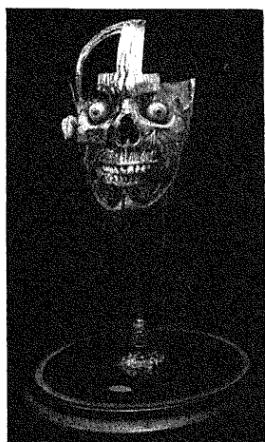
4718. Charbons pour lampe à arc. Bloc de 4.

4719. Charbons pour lampe à arc. Bloc de 6.

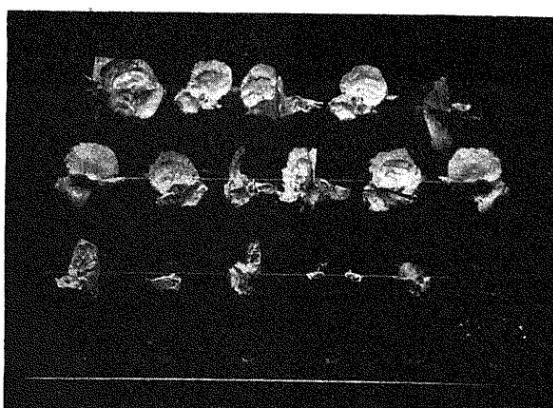
Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical



4721



4724



4728

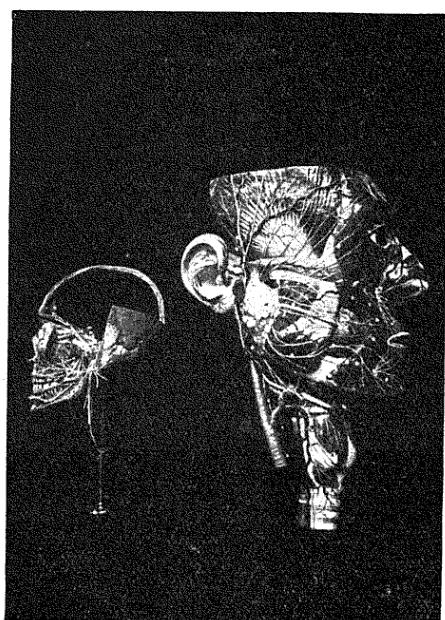
Anatomie

Oto - Rhino - Laryngologie

Ostéologie

4720. Têtes désarticulées, dans des boîtes à compartiments ;
a) dentition refaite ; b) dentition naturelle.
- *4721 Têtes articulées avec dentition naturelle
4722. Têtes sciées par cinq coupes, montrant les sinus et les fosses nasales.
- 4723 Têtes sciées par sept coupes, montrant les sinus ; les temporaux se désarticulent pour laisser voir les oreilles moyenne et interne qui s'y trouvent préparées.
- *4724. Têtes désarticulées, remontées à distance (Beauchêne) sur support mécanique, les os de la face se séparent des os du crâne, les maxillaires s'écartent pour laisser voir les fosses nasales, le crâne se renverse pour faciliter l'étude de la base ; de plus les temporaux se démontent, les oreilles moyenne et interne y sont préparées ainsi que les vaisseaux et les nerfs dentaires en cire. Cette pièce est sous glace.
4725. Têtes désarticulées, avec la même monture que ci-dessus (sans les préparations d'oreilles ni des nerfs dentaires) sous glace.
4726. Têtes désarticulées (monture Beauchêne) sans aucun mouvement ou support, sous glace.
4727. Collection de 14 préparations sur l'organe de l'ouïe, composée de 14 pièces, sous glace.
- *4728. Collection de 18 préparations sur l'organe de l'ouïe plus complète que la précédente, sous glace et comprenant: 1) artères et nerfs (cire sur os); 2) crible du limacon; 3) oreille moyenne; 4) oreille interne; 5) carotide (entrée et sortie) trompe d'Eustache, cire; 6) labyrinthe: canaux ouverts; 7) labyrinthe: canaux fermés; 8) fond du limacon; 9) les 7 trous du vestibule; 10 et 11) coupe H du limacon et du conduit auditif en 2 pièces; 12) trajet du nerf fascial; 13) labyrinthe: canaux ouverts au dessus; 14) caisse du tympan; 15-16) oreille de fœtus : canaux fermés et ouverts; 17) oreille d'enfant en 3 pièces; 18) osselets.
4729. Oreilles moyennes caisse du tympan.
4730. Oreilles internes, les canaux demi-circulaires, le limacon.
4731. Dissection des canaux semi-circulaires par la voie mastoïdienne.
4732. Trépanation du vestibule, du limacon et des canaux semi-circulaires avec résection de toute la partie externe du vestibule.
4733. Trépanation du limacon et des canaux semi-circulaires par la voie mastoïdienne.
4734. Dissection bi-latérale des canaux semi-circulaires sur crânes de fœtus à terme, destinée à montrer la situation des deux labyrinthes vestibulaires par rapport aux axes de la tête et le couplage des canaux.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.



4733

et le limaçon s'enlèvent séparément. Les deux rampes du limaçon se divisent et une section transversale montre sa conformation intérieure; membrane de Reissner, organe de Corti, etc..., bref, modèle sur lequel on a reproduit les travaux de Corti de Rosenthal, de Lewenberg, de Reissner, qui permet de faire comprendre le jeu des osselets, la nécessité de la fenêtre ovale, de la fenêtre ronde, des canaux membraneux, de l'endolymph, de la périlymph, de la double rampe du limaçon, de l'infundibulum, de l'action de l'air renfermé dans l'oreille moyenne et met ainsi à la portée de toutes les intelligences le merveilleux mécanisme de l'audition. Modèle comprenant 10 parties démontables et environ 300 numéros de détails.

*4737. Oreille très grossie (temporal de 0,30 cm. de longueur), modèle démontable, offrant seulement les principaux détails reproduits sur le précédent.

4738. Le même, moins démontable, avec rocher ouvert.

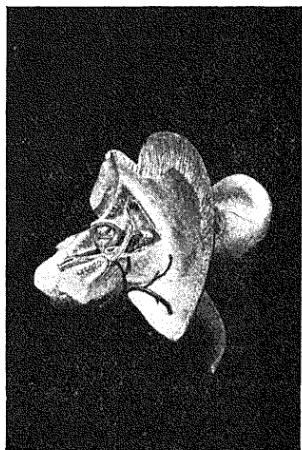
4739. Canaux demi-circulaires, osselets de l'oreille et membrane du tympan, modèle démontable, les mêmes dimensions que dans le n° 4736, avec lequel il peut être ajusté au moyen d'une coupe intéressant le canal demi-circulaire supérieur et une partie du vestibule osseux; on peut enlever et étudier le labyrinthe membraneux. La première partie du limaçon est ouverte longitudinalement pour permettre de suivre les rampes tympaniques et vestibulaires. La partie terminale du limaçon s'ouvre transversalement pour permettre de suivre toutes les ramifications du nerf auditif jusqu'à l'organe de Corti. Modèle sur support.

4740. Canaux demi-circulaires, osselets de l'oreille et membrane du tympan. Dimensions et détails correspondants au n° 4737. Modèle sur supports.

4741. Coupe du limaçon de l'oreille humaine, reproduite dans de très grandes dimensions et montrant les deux rampes, la columelle, le canal cochléaire, la membrane de Reissner avec sa crête d'insertion, le ligament spiral avec son bourrelet, sa bande vasculaire, ses couches épithéliale et conjonctive, les sillons spiraux interne et externe; les dents auditives, etc... La lame des contours, le crible spiroïde, le canal de Rosenthal, le ganglion de Corti, en un mot, tous les détails même les plus minutieux de l'anatomie du limaçon.

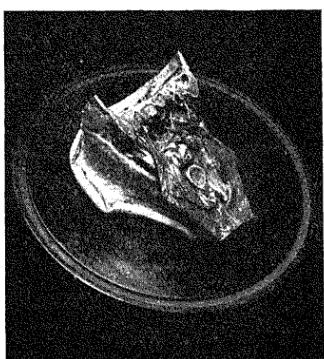
4742. Larynx très agrandi (longueur avec 9 anneaux de la trachée, 0,20 cm.), s'ouvrant et montrant à l'extérieur les muscles et les cartilages; à l'intérieur, la muqueuse, les cordes vocales, la glotté, le sinus laryngé, etc.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



4737

démontable, montrant jusqu'à dans leurs plus petits détails, les muscles, glandes, papilles, vaisseaux, etc.



4761

4743. Larynx, mêmes proportions que le précédent. Cartilages et cordes vocales, seulement articulés d'une façon mobile, afin de démontrer aisément la glotte, le jeu des cordes vocales et le mécanisme de la production des sons.

4744. Larynx, mêmes dimensions que le n° 4742. Modèle entièrement démontable, montrant les cartilages, les muscles démontables, les vaisseaux et les nerfs, les membranes, les cordes vocales, l'os hyoïde et les six premiers anneaux de la trachée, le sinus laryngé ouvert.

4745. Le même, montrant les mêmes détails que le précédent et de plus la trachée artère, la division des bronches jusqu'aux dernières ramifications.

4746. Larynx très agrandi, de grande dimension (0,42 cm. de longueur avec les 5 premiers anneaux de la trachée). Modèle extrêmement complet et détaillé. Toutes les parties, muscles, cartilages, s'enlèvent séparément : cette préparation met en évidence l'action de chaque muscle, le jeu de chaque cartilage des cordes vocales et le mécanisme par lequel se forme la voix. Ce modèle montre également les nerfs laryngés, leur distribution et anastomose, etc.

Langue. Modèle considérablement grossi, entièrement démontable, montrant jusqu'à dans leurs plus petits détails, les muscles, glandes, papilles, vaisseaux, etc.

4747. Larynx et langue. Modèle considérablement grossi (le larynx seul mesure 0,42 cm. de long avec les 5 premiers anneaux de la trachée). Tous les éléments constitutifs de ces organes sont démontables : muscles, cartilages, etc... Cette pièce met en évidence l'action de chaque muscle, le jeu de chaque cartilage des cordes vocales et le mécanisme de la phonation ; son ajustage avec la langue, identique au modèle précédent, permet d'étudier l'anatomie topographique de toute cette région et les rapports de la cavité buccale avec l'arrière-bouche et le larynx.

4748. Modèle réduit d'oreille en staff sur plateau.

3) Modèles anatomiques de cire sur os naturel

4749. Septième paire de nerfs (facial). Sa distribution : muscles correspondants ; neuvième, dixième, onzième, douzième paires de nerfs crâniens.

4750. Les sept premières paires de nerfs.

4751. Nerfs et artères de la tête.

4752. Artères et veines de la tête. Sur une tête entière, artères d'un côté, veines de l'autre.

4753. Artères et veines de la tête. Mais sur une demi-tête seulement

4754. Nerfs, artères et veines sur une tête entière, nerfs d'un côté, artères et veines de l'autre.

4755. Artères seulement sur une demi-tête.

4756. Veines seulement sur une demi-tête.

4757. Artères maxillaires interne et faciale, leurs branches collatérales.

4758. Artères maxillaires, avec les veines correspondantes.

4759. Ganglions et vaisseaux lymphatiques moyens et profonds de la tête et du cou sur un demi-buste

4760. Même préparation avec vaisseaux superficiels moyens et profonds sur un buste entier.

*4761. Dissection de la région sus-hyoïdienne et sous-maxillaire, 2 pièces.

4762. Coupe de l'organe de l'olfaction : la paroi nasale s'ouvre montrant les cornets, les terminaisons du nerf olfactif, etc...

4) Planches murales

4763. L'organe de l'ouïe : Planche murale lithographie de 105 sur 75 cm. sur toile et baguettes.

4764. Coupe du cou par les 5^e, 6^e et 7^e : Cervicale. Planche d'anatomie topographique faite à la main de 100 sur 150 cm., sur toile et baguettes.

4765. Face latérale droite du cou. Planche d'anatomie topographique comme la précédente

5) Préparations microscopiques

4766. Collection de 10 préparations sur l'olfaction et l'ouïe.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Amygdalectomie

Procédé du Dr Taptas



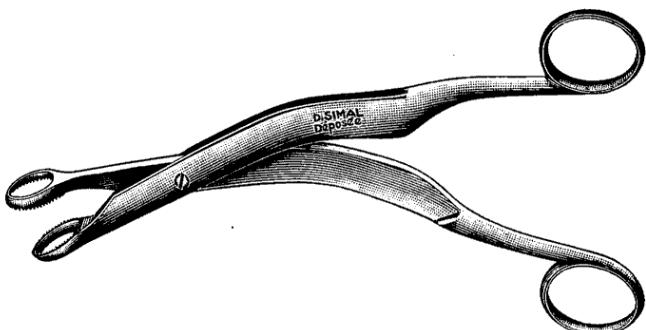
4769



4770



4770



4771

Anesthésie

Au chlorure d'Ethyle pour les enfants.

Au chlorure d'Ethyle ou locale pour les adultes, en position assise.

Instrumentation

4767. Abaisse-langue.

*4770. Spatules du Dr Taptas. 2 grandeurs (modèles déposés).

4768. Ouvre-bouche.

*4771. Pinces du Dr Taptas, 2 grandeurs (modèles déposés).

*4769. Crochet pointu du Dr Taptas (modèle déposé)

Technique opératoire

Avec le petit crochet pointu on entame superficiellement la muqueuse au niveau d'union des deux piliers, en faisant bien attention à ne pas léser ceux-ci

On introduit alors la spatule au-dessus du pôle supérieur de l'amygdale, et on presse, tirant fortement sur celle-ci, elle se décolle facilement et bascule en dedans.

La saisissant alors entre les mors de la pince, dont l'un est placé sous le pôle inférieur de l'amygdale, et l'autre au-dessus de son pôle supérieur, on serre fortement et on tire jusqu'à ce qu'elle vienne en une seule pièce avec sa capsule. L'exécution de l'ablation ne dure que quelques secondes et sa sécurité est absolue.

On réussit de la même façon dans tous les cas et à tous les âges sans exception, à froid ou dans des cas exceptionnels, pendant le flegmon, même périamygdalien.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.



4772

*4772. Aspirateur pour le traitement des otites, du D^r G. A. Weill.

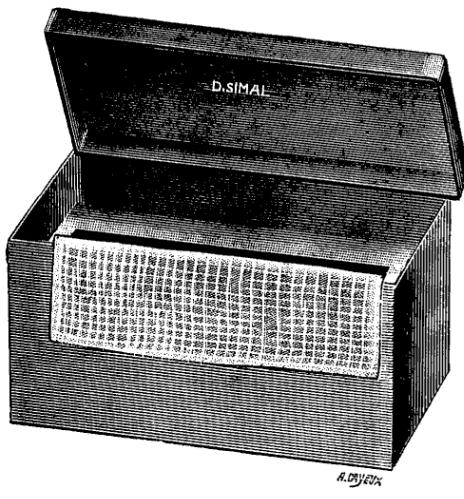
Description. — Il est composé d'un tube de verre, muni d'un côté d'une tétine aspiratrice, et de l'autre d'un fragment de tube à drain s'adaptant au conduit auditif. Suivant le calibre du conduit, on prescrira petit, moyen ou grand modèle. Chaque aspirateur est fourni avec 2 embouts de caoutchouc de diamètres différents.

Stérilisation. — L'appareil est livré dans un tube renfermant un fragment de trioxyméthylène. Nous conseillons, avant l'usage, de le passer dans l'eau bouillie. Dans l'intervalle des pansements, après l'avoir lavé, on le laissera jusqu'au pansement suivant, tremper dans une solution antiseptique : Oxeyanure de mercure à 1/1000 par exemple.

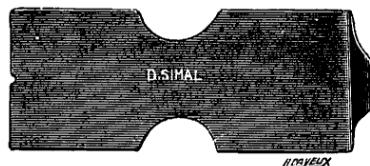
Mode d'emploi. — Dans une main, tenir la tétine de l'aspirateur serrée entre le pouce et l'index, de l'autre tirer en arrière le pavillon de l'oreille. Introduire l'embout de caoutchouc dans l'oreille, en imprimant de légers mouvements de rotation. Lâcher doucement d'abord l'oreille, puis l'aspirateur qui doit tenir seul.

L'application est correcte tant que la tétine reste plus ou moins aplatie. Si elle se regonfle complètement, recommencer la mise en place, au besoin mettre un embout de caoutchouc plus gros, ou replier sur lui-même cet embout pour en doubler l'épaisseur.

Durée de l'aspiration. — Suivant les prescriptions du médecin : une demie-heure à une heure et plus, une à trois fois par jour, suivant la gravité des cas. Il est prudent de ne commencer l'aspiration que 6 à 12 heures après l'ouverture du tympan.



4773



4774

*4773. Boîte à compresses du D^r G. A. Weill, cette boîte peut contenir 50 compresses.

*4774. Palette pour plier les compresses.

4775. Compresses préparées de 10 eq ou de 12 eq 3.

Les compresses sont préparées par paquet de 50 et pliées à l'aide de la palette.

Un dispositif très simple permet de prendre les compresses une à une en ne touchant que celle qui va être extraite de la boîte.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Bibliographie des ouvrages d'Oto-rhino-laryngologie

Ouvrages d'ensemble

4776. Annales des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx.
4777. Annuaire des oto-rhino-laryngologues français.
4778. Archives internationales de laryngologie-oto-rhino-laryngologie et broncho-œsophagoscopie
4779. Bulletin d'oto-rhino-laryngologie et de broncho-œsophagoscopie.
4780. Oto-rhino-laryngologie internationale. Revue de laryngologie, d'otologie et de rhinologie.
4781. Revue d'oto-neuro-ophthalmologie
4782. ANDRÉ. — Traitement hydro-minéral des affections du nez, du naso-pharynx, du pharynx et du larynx. in-8°, 1926.
4783. AUBIN. — La biopsie clinique en oto-rhino-laryngologie, in-8°, 1924
4784. BALDENWECK. — L'oto-rhino-laryngologie, in-8°, 1925. 98 figures.
4785. BONNET-ROY. — Abrégé d'oto-rhino-laryngologie, in-18°, 1922
4786. Bulletins et Mémoires de la Société Française d'oto-rhino-laryngologie. Congrès 1923, tome 36, fasc. 1, in-8°.
4787. Fasc. II, 1924
4788. Tome 37, fasc. 1, 1925.
4789. Tome 37, fasc. II, 1925
4790. CANUYT et ROZIER. — L'anesthésie régionale et locale en oto-rhino-laryngologie, in-18°, 1920. 117 figures.
4791. CANUYT et JOUBLAT. — L'anesthésie locale en oto-rhino-laryngologie, 1929, 232 pages, 97 figures, 4 planches
4792. CLAOUÉ et VANDENBOSSHÉ. — Chirurgie des maladies du nez, des oreilles, du larynx et du pharynx, in-18°, 1922, 212 figures.
4793. COLLET. — Oto-laryngologie avec applications à la neurologie, in-8°, 1928.
4794. EAGLETON. — Thrambon-phlébite infectieuse du sinus caverneux, in-8°, 1926, 16 figures.
4795. ESCAT. — Technique oto-rhino-laryngologique. in-8°, 1921, 488 figures
4796. FISCHER. — Formulaire pratique d'oto-rhino-laryngologie, in-18° de 194 pages.
4797. GUISEZ. — Diagnostic, traitement et expertises des séquelles oto-rhino-laryngologiques, in-8°, 1922, 115 figures.
4798. LANNOIS, LERMOYEZ, MOURE, SÉBILLEAU. — Traité pratique d'oto-rhino-laryngologie, larynx-trachée, in-8°, 468 figures, 4 planches.
4799. LAURENS. — Oto-rhino-laryngologie du praticien in-8°, 1926, 596 figures.
4800. LAURENS. — Chirurgie de l'oreille, du nez, du pharynx et du larynx, in-8°, 1924, 792 figures.
4801. LIEBAULT. — Notions élémentaires d'oto-rhino-laryngologie, in-16, 1926.
4802. MOULONGUET. — Les grands syndromes oto-rhino-laryngologique, in-16, 1926
4803. MOURE, LIEBAULT, CANUYT. — Technique chirurgicale oto-rhino-laryngologique, in-8°, 1922.
4804. Tome 1, oreilles. 228 pages
4805. Tome 2, nez et cavités accessoires, 1924.
4806. Tome 3, arrière gorge-pharynx, in-8°, 1927.
4807. Tome 4, larynx, œsophage, 364 pages.
4808. Otologie et Ophtalmologie dans la pratique médicale, in-8°, 1922, 134 figures
4809. PARREL (de) — O.R.L. Documents pour les praticiens, in-8°, 1923, 86 figures.
4810. PARREL (de). — Précis de thérapeutique médicale, oto-rhino-laryngologie, in-8°, 1921.
4811. PORTMANN et LACHAPÈLE. — La Röntgentherapie des tumeurs malignes en oto-rhino-laryngologie in-8°, 1922
4812. PORTMANN. — Consultation oto-rhino-laryngologique du praticien, in-8°, 1923, 33 figures
4813. PORTMANN et RETROUVAY. — Cancer du nez, des fosses nasales et des cavités accessoires et du naso-pharynx, in-8°, 1927, 248 figures.
4814. PORTMANN et LEDUC. — L'Anesthésie loco-régionale en O.R.L., 328 p. 84 fig.
4815. ROGER (G.-H.), WIDAL (F.) et TEISSIER (P.-J.). — Nouveau traité de médecine, fasc. XI. Pathologie de l'appareil respiratoire (nez, larynx, trachée, branches poumons), 2^e édition, 1926, 638 pages, 90 figures, 5 planches.
4816. RUPPE. — Notions d'anatomie bucco-dentaire dans leur rapport avec la pathologie, in-8°, 90 pages, 42 figures, 1928.
4817. Société de Laryngologie des hôpitaux de Paris. — 1926-1927, in-8°, 235 pages avec figures, 1928.

Oreilles

4818. BALDENWECK. — Leçons sur l'exploration de l'appareil vestibulaire, in-8°, 1927.
4819. BOUDIN. — La surdité, moyen d'y remédier par la lecture sur les lèvres. Faculté que les sourds peuvent acquérir, de comprendre la parole avec mouvements des lèvres, in-8°, 1912, 28 figures.
4820. CAILLAUD. — Notions d'acoustique physiologique et musicale, in-8°, 1923.
4821. CASTEX. — Traité d'orthophonie, in-8°, 1920.
4822. CHAVANNE. — Traitement de la surdité, in-8°, 1923.
4823. CLAOUÉ. — Oreille interne. Etude anatomo-pathologique. Technique microscopique et expérimentale, in-8°, 1928, 103 figures.
4824. CUSHING. — Tumeurs du nerf auditif et le syndrome de l'angle fronto-cérébelleux, in-8°, 1924, 262 figures.

Sur demande nous adressons notre catalogue spécial Stérilisation, Mobilier chirurgical.

4825. LANDRY et FRANQUET. — L'ionisation dans les otites moyennes chroniques non suppurées, in-12°, 112 pages, 8 fig., 1927.
4826. LAUER. — Conseils aux sourds par un sourd. Manuel de rééducation auditive, in-18°, 1919.
4827. MAURICE. — Surdité chronique et exercices acoustiques, in-8°, 1913.
4828. MAURICE. — Surdité et rééducation auditive, in-8°, 1924.
4829. MOLINIÉ. — Instruments et modes personnels de semiologie et de thérapeutique otologiques, in-8°, 1922.
4830. MOULONGUET. — Les vertiges labyrinthiques, 166 pages, 19 figures.
4831. PARREL (G. de). — Précis d'anacousie vocale et de labiologie (Méthode orale d'éducation auditive d'initiation phonétique et de lectures sur les lèvres, in-8°, 1916, 60 fig.).
4832. PARREL (G. de). — Notions pratiques d'anacousie. Rééducation auditive in-8°, 1914.
4833. PORTMANN et Karl KISTLER. — Les otites moyennes, 1929, 212 pages, 77 fig., 8 planches.
4834. QUIX. — Les méthodes d'examen de l'organe vestibulaire, in-8°, 78 pages, 40 fig., 1929.
4835. RAMADIER — La syphilis auriculaire, in-8°, 1928.
4836. ROURE. — La trompe d'Eustache. Maladies et traitements in-8°, 1920, 20 fig.
4837. ZUND-BURGUET — Principes d'anacousie (rééducation auditive), in-8°, 1913
4838. ZUND-BURGUET. — Conduction sonore et audition. Etude historique, critique et expérimentale, in-8°, 1914.
- Nez et Sinus**
4839. BOURGUET. — Corrections chirurgicales du nez disgracieux, sans cicatrice, in-8°, 1916.
4840. BOURGUET. — La correction esthétique des diverses déformations nasales, in-8°, 1927.
4841. CANUYT et TERRACOL. — Le sinus sphénoïdal, anatomic, exploration, chirurgie, in-8°, 1925.
4842. CARTAZ, CASTEX, BARBIER. — Maladies du nez et du larynx, in-8°, 65 fig., 1920.
4843. GAREL. — Diagnostic et traitement des maladies du nez, 3^e édit., in-8°, 145 fig., 4 planches, 1910.
4844. GIROUX. — Le rhume des fous. Etude clinique et expérimentale et thérapeutique, in-8°, 108 pages, 1926.
4845. GUISEZ. — Maladies des fosses nasales et des sinus, in-8°, 1922, 133 figures.
4846. MENIER. — Traité des maladies du nez, in-18°, 1906, 178 figures.
4847. PORTMANN et RETROUVEY. — Cancer du nez et cavités accessoires, in-8°, 1927, 230 figures.
4848. TILLEY. — Etude critique du traitement des sinusites fronto-éthmoïdales, in-8°, 1921.
4849. ZWARDEMAKER. — L'odorat, in-18°, 1925.
- Bouche - Pharynx - Larynx - Trachée
Bronches - Oesophage**
4850. AUCOIN. — L'endoscopie pérorale. Série consécutive de cent corps étrangers des voies digestives et respiratoires, in-8°, 254 pages, 55 figures.
4851. BONNIER. — La voix, sa culture physiologique, in-18°, 1909, avec figures.
4852. FROSSARD. — Entrainement et hygiène pratique de la voix, in-18°, 1912.
4853. GARNAULT — Physiologie, hygiène et thérapeutique de la voix parlée et chantée. Hygiène et maladies du chanteur et de l'orateur, in-12°, 1896, 82 figures.
4854. GORDON (de) — Hygiène de l'ouïe et de la voix, conseils pratiques, in-8°, 1921.
4855. JACKSON — Endoscopie et chirurgie du larynx, in-8°, 1923, 457 figures, 5 planches
4856. MOLINIÉ. — Les tumeurs malignes du larynx. Pathologie, thérapeutique, in-8°, 1907, 63 figures.
4857. MOLINIÉ. — La voix. Anatomie, physiologie, conseils et soins médicaux, in-16°, 88 pages, 23 figures, 1923.
4858. MONCORGÉ — L'asthme. Étiologie. Pathogénie, traitement, in-8°, 268 pages, 1928.
4859. MOUNIER. — La voix, in-18°, 1923.
4860. RÉMY NÉRIS. — Le tractus thyroé-glosse, 180 pages, 23 figures.
4861. ROQUE et GAILLARD. — Maladies de la bouche, du pharynx et de l'oesophage, in-8° avec figure, 1921.
4862. SEBILLEAU et TRUFFERT. — Le carrefour aero-digestif, le larynx, le pharynx, in-8°, 1923.
- Diathermie, Rayons Ultra-Violets,
Infra-Rouge, Électrothérapie,
Chronaxie.**
4863. AIMARD et DAUSSET — L'ultra-violet, la lumière et l'infra-rouge
4864. BARAIL. — La thérapeutique bucco-dentaire par la haute fréquence.
4865. BARATOUX. — Utilisation de la haute fréquence en oto-rhino-laryngologie.
4866. BORDIER. — Diathermie et diathermthérapie.
4867. BRETTMON. — La haute fréquence et ses applications locales.
4868. DUHEM — La diathermie et ses applications médicales.
4869. LEMOINE. — La diathermie en O.R.L.
4870. LEROUX ROBERT. — La haute fréquence en O.R.L.
4871. VIGNAL. — Électrothérapie.
4872. BOURGUIGNON (G.). — La chronaxie chez l'homme.
4873. LAPICQUE (L.). — L'excitabilité en fonction du temps.

Prière de consulter le prix courant annexé au présent catalogue.

Table alphabétique par Noms d'Auteurs

A	B	C
ABADIE. Aiguille à corps étrangers, 25. Crochets à strabisme, 45. Curettes tranchantes à paupières, 42.	BABINSKI. Marteau à réflexe, 257.	BEER. Crochets à iris, 29.
ABRAND. Dilatateur du cardia, 230.	BACKHAUS. Pince à fixer les compresses, 99.	BELLOC. Sonde pour épistaxis, 132.
ALEXANDER. Seringue pour anesthésie locale, 126.	BADAL. Œil artificiel, 23. Optomètre, 18. Périmètre, 13.	BENSAUDE. Electrode diathermique, 333.
ALOUIN. Mèches nasales, 255.	BAILLIART. Œculo-Compresseur, 23. Optalmo-dynamomètre, 23. Tonomètre oculaire, 23.	BERGER. Loupe binoculaire, 8. Pince tire-langue, 242.
AMBERG. Pince pour oreilles, 75.	BALLANGER-FORSTER. Couteau pour la cloison, 127. Gouge pour la cloison, 127. Pince emporte-pièce pour la cloison, 129.	BERTHELOT. Bee pour chauffage au gaz, 265.
ANEL. Seringues pour voies lacrymales, 38, 39. Stylet en argent, 37.	BAQUÉ. Appareil pour insufflation d'air chaud, 79. Spéculum auri, 79.	BEYNE. Rhino-manomètre, 225.
ANGER. Dilatateur trachéotome, 205.	BARAIL. Electrodes à vide, 338.	BICKERTON. Canule lacrymale à demeure, 37.
ANTONELLI. Règle à skiascopie, 11. Scotomètre, 18.	BARANY. Assourdisseur, 70. Curettes pour apophyse, 95.	BISSERIÉ. Manche porte-tube à vide, 336.
ARMAIGNAC. Autosynoptomètre, 15. Échelle optométrique, 16. Lunettes d'essai, 22. Pince à préhension, 158.	BARATOUX. Adénotome galvano-caustique, 154. Lampe pour sinus maxillaire, 169. Pince à pansements, 76 et 108. Serre-nœuds pour le nez, 85 et 111. Trocart pour sinus maxillaire, 173.	BLACKIE. Serre-nœud pour le nez, 111.
ARMBRUSTER. Orthoscope, 15.	BARRAQUER. Pince ciseaux, 35. Pince kystitome, 32.	BOIFFIN. Porte-aiguille, 249.
ARNOULT. Ecarteur des piliers, 328.	BARTEL. Lunettes à verres bi-convexes, 70.	BONNAIN. Amygdalotome, 165. Pince emporte-pièce pour la corticale, 94. Pince à préhension, 158.
ASCH. Spéculum pour redreser la cloison, 124.	BARTELS. Phoromètre, 14.	BONNET ROY. Assourdisseur, 70.
AUBARET. Ecarteur à griffes, 47. Rugine, 47.	BAUDOUIN. Sonde lacrymale à demeure, 37.	BONNIER. Miroir frontal, 64. Tympano-moteur, 68.
AUBIN. Seringue pour anesthésie locale, 126.	BAUM. Ophthalmoscope électrique, 10.	BORDIER. Diélectriques, 335. Electrodes nasales, 330. Instrumentation pour diathermie, 331. Pince pour diathermie, 332.
AUZOUX. Modèles anatomiques, 56 à 58, 345 à 347.	BAZZI-BIANCHI. Phonendoscope, 257.	BORSCH. Canule en cristal pour lavage, 51.
AVIRAGNET. Instrumentation pour tubage du larynx, 210.	BECKMANN. Ciseaux pour le nez, 116. Couteaux à végétations, 148. Spéculums pour le nez, 104.	BOSVIEL. Bistouri lentille pour la cloison, 127. Canule pour lavage de l'attique, 80. Canule trans-rétro-nasale, 137. Compresseur amygdalien, 167. Instrumentation pour anesthésie générale, 233. Introducteur laryngé, 209. Scarificateur amygdalien, 157. Seringue en verre pour lavages, 81.
AXENFELD. Curette courbe, 47. Ecarteur pour glande lacrymale, 40.	BECO. Instruments pour discision des amygdales, 156.	BOSWORTH. Scie pour la cloison du nez, 122.
B		
BAZIL. Couteau pour énucléation, 47.		

BOUCHART.	BRUNINGS (<i>suite</i>)	CHEVALIER JACKSON.
Diploscope et déviomètre, 15.	Serre-nœud pour l'ablation	Instrumentation pour tra-
Eventails pour examens du	des amygdales, 166.	chéo - broncho - œsophago-
champ visuel, 14.	Spéculum pour massage	scopie, 211.
BOUCHERON.	du tympan, 68.	
Stylets pour voies lacryma-	BRUNNSVICK.	CHIARI.
les, 37.	Anneau pour saisir le man-	Spéculum pour le nez, 104.
BOUDIN.	che du marteau, 88.	
Spiromètre, 225.	BUNEAU et WISNER.	CHIBRET.
	Ciseaux, 160.	Pince pour luxation de l'œil,
BOULAY.	BURTON.	47.
Perforateur du lobule de	Otoscope pour massage du	Pince pour retourner les
l'oreille, 89.	tympan, 68.	paupières, 43.
Pince emporte-pièce pour	BYTLIN POURIER.	CHOLEWA.
amygdales, 162.	Trachéotomie pour trachéo-	Porte-caustique pour le nez,
Porte-coton pour le pha-	tomie d'urgence, 208.	108.
rynx, 145.		Spéculum pour le nez, 104.
Seringue à anesthésie, 88.	C	CITELLI.
BOURBON.	CAMUS.	Pince emporte-pièce, 94.
Ouvre-bouche, 142.	Masque pour anesthésie, 238.	
BOURDEAUX.	CANTONNET.	CLAOUÉ.
Périmètre portatif, 13.	Aiguille-pince, 33.	Gouge pour le sinus maxil-
BOUREC-CHARKOW.	Tube électro-œillère, 54.	laire, 174.
Pince pour fixer la partie	CARNALT JONES.	CLAR.
osseuse du nez, 130.	Ostéotomes, 120.	Miroirs électriques, 60.
BOURGEOIS.	CARPENTIER.	COME FERRAN.
Couteau pour voies lacryma-	Spatule pour énucléer	Appareil pour insufflation
les, 38.	l'amygdaule, 159.	d'air chaud, 79.
Pince kystitome, 32.	CARRIER.	CORDÈS.
Synéchiotome, 29.	Masticateur, 232.	Emporte-pièce se montant
BOURGEOIS.	CASSELSBERRY.	sur manche Universel, 202.
Ecarteur des piliers, 157, 328.	Ciseaux courbes pour le nez,	Emporte-pièce pour sinus
Pince à préhension, 158.	116.	ethmoidal, 180.
Releveur du voile du palais,	CASTEX.	Pince emporte-pièce pour
144, 329.	Instrumentation pour opé-	sinus ethmoidal, 178.
BOURGUET.	ractions endo-nasales, 325.	
Instrumentation pour inter-	Serre-nœud pour queues de	COUÉTOUX.
vention sur l'apophyse	cornet, 326.	Couteaux à végétations, 150.
mastoïde, 96.	CAUZARD.	Pince à pansements pour
Protecteur pour trépanation	Abaisse-langue à crochet,	oreilles, 76.
du labyrinthe, 93.	138.	
BOWMANN.	Seringue pour huile de vase-	COULOMB.
Aiguilles à cataracte, 26.	line, 136.	Mèches grasses, 255.
Aiguilles à dissection, 27.	CAZEJUST.	COURCOUX.
Stylets pour voies lacryma-	Pince emporte-pièce amygda-	Sphygmotensiophone, 257.
les, 37.	lienne, 160.	
BROCA.	CHABERT.	COURTADE.
Canules parlantes, 206.	Pince à préhension, 158.	Doigtier protecteur pour
BROECKAERT.	CHAPUT.	végétations, 144.
Appareil à air chaud, 289.	Gants avec manchettes, 269.	Pneumodographe, 107.
Canule laryngienne, 285.	Soie de Chaput stérilisée,	
Seringue à paraffine, 125.	255.	COUSTEAU.
BRUNEL.	CHASSAIGNAC.	Pulvérisateur pour huile de
Insufflation des poudres,	Bistouri, 97.	vaseline, 135.
192.	CHATELLIER.	Septotome, 123.
BRUNINGS.	Abaisse-langue, 139.	
Abaisse-langue, 138.	Curettes pour apophyse mas-	CRETTE.
Instrumentation pour la-	toïde, 94.	Ecarteur mastoïdien, 91.
ryngo - trachéo - broncho -	Gouges à main, 92.	
œsophagoscopie, 216.	Pinces à végétations, 151.	CRITCHETT et BOWMANN.
Manche éclaireur, 216.	Spéculum pour le nez, 104.	Curette double à cataracte,
Miroir laryngien, 187.	CHAVANON.	28.
Oto-calorimètres, 70.	Ecarteur mastoïdien, 90.	
Oto-goniomètre, 70.	Gouge pour résection de la	CUSCO.
Pince pour les polypes du	cloison, 127.	Pince laryngienne, 199.
nez, 110.	Masque anesthésique, 241.	
Pince à préhension à verrou,	Réducteur lumière, 292.	D
159.		
Pince se montant sur man-	DALGREEN.	
che Universel, 202.	Pince emporte-pièce, 94.	
Seringue à paraffine, 125.	DARIER.	
	Pince pour enruler les pa-	
	pières, 43.	

DAUSSET.	DOYEN (<i>suite</i>)	ESCAT (<i>suite</i>)
Douche actinique, 344.	Pince pour polypes du nez, 109.	Tube pour aspiration des poudres, 192.
Emetteurs de rayons I. R., 342, 343.	Pince porte-aiguille, 248.	
DAVIEL.	Pince tire-langue, 242.	
Curettes à cataracte, 28.	Porte-aiguilles, 249.	
DAVIEL et CRITCHETT.	Rugine pour détacher le pédicule, 148.	
Curette à cataracte, 28.	DUBOYS DE LAVIGERIE.	
DAULNOY.	Pince à chalazion, 43.	
Porte-aiguilles, 250.	Stylets à demeure pour voies laryngales, 37.	
DEBOVE.	DUFOURMENTEL.	
Tubes pour lavages d'estomac, 231.	Canule pour trachéotomie, 207.	
DEJERINE.	Spéculum dilatateur œsophagien, 229.	
Marteau à réflexe, 257.	DUJARDIN.	
DELATTRE.	Pince à fixer, 30.	
Abaisse-langue aspirateur, 140, 291.	DUNDAS GRANT.	
DELBET.	Oto-calorimètre, 70.	
Pipe pour anesthésie buccal-yngée, 241.	Pince laryngienne, 199.	
DELIE.	DUPLAY.	
Ostéotomes, 120.	Diapason, 72.	
DELSTANCHE.	Pince à polypes, 109.	
Anneau pour osselets, 88.	Pince pour corps étrangers, 88.	
Masseur du tympan, 69.	Spéculum pour le nez, 103.	
Raréfracteur, 69.	DUPUY-DUTEMPS et BOUQUET.	
Seringue pour lavage de l'attique, 81.	Instrumentation pour dacryocysto-rhinoscopie, 41.	
DENONVILLIERS.	DUPUYTREN.	
Tord-fil, 234.	Aiguilles à corps étrangers, 25.	
DEPIERRIS.	DURAND.	
Pipette en verre pour bain nasal, 137.	Miroir électrique, 62.	
DESCHAMPS.	DURAND DE BOILEARD.	
Aiguilles passe-fil, 244.	Aiguille avec manche pour diathermo coagulation, 324.	
DESMARET.	E	
Appareil à anesthésie au protoxyde d'azote, 239.	EINHORN.	
DESMARRES.	Tube pour prélèvement du suc gastrique, 232.	
Couteaux à cataracte, 26.	ELLIOT.	
Pince à chalazion, 43.	Trépan cornéen, 29.	
Pince à entropion, 44.	ESBACK.	
Pince serretelle, 33.	Tube pour albumine, 276.	
Relyeurs, 24.	ESCAT.	
Scarificateur pour paupières, 42.	Abaisse-langue pour examen forcé du larynx, 130.	
Synéchiotome à pédale, 29.	Diapason centimétrique, 73.	
DOHNBERG.	Griffes pour extraction des osselets, 88.	
Herse curette, 45.	Mouche-bébé, 136.	
DOLBEAU.	Pince pour curettage, 119.	
Flacons compte-gouttes en verre, 275.	Pince emporte-pièce pour l'amygdale, 163.	
DOUMER.	Pince emporte-pièce pour résection, 115.	
Electrode diathermique, 333.	Pince pour épistaxis, 132.	
DOWEL.	Pince pour les polypes naso-pharyngiens, 147.	
Ciseaux, 35.	Rhino-manomètre, 107.	
DOYEN.	Rugine pour polypes naso-pharyngiens, 148.	
Aiguilles à sutures, 245.	Sachets pour tamponnement nasal, 255.	
Boîtes pour stérilisation de l'eau, 261.	Trocart pour sinus-maxillaire, 174.	
Compresseur amygdalien, 167.		
Ouvre-bouche, 141 et 142.		
Pince hémostatique, 90.		

FROSSARD.	GELLÉ.	GUIZÈS.
Stéthoscope, 257.	Canules pour irrigation des cellules mastoïdiennes, 80.	Bougies en gomme, 230.
FRY.	Instrumentation pour paracentèse, 86.	Instrumentation pour trachéo - broncho - œsophagoscopie, 218.
Emporte-pièce se montant sur manche Universel, 179.	Otoclaste, 88.	Miroir électrique, 62.
FUCHS.	Releveur du voile du palais, 143.	Seringue pour injections intra-bronchiques, 190.
Pince capsulaire, 33.	Serre-nœud pour polypes, 85.	
FURET.	Tube en caoutchouc, 78.	
Diaphanoscope pour éclairage des sinus, 171.		GUYON.
Pince emporte - pièce pour l'amygdale linguale, 163.		Cuvette en verre, 272.
		Cathéters, 334.
G		
GALEZOWSKI.		H
Aiguille à corps étrangers, 25.		HAGEDORN.
Aiguille serpette, 27.		Aiguilles à sutures, 251.
Couteau pour voies lacrymales, 38.		Porte-aiguilles, 249.
Dilatateur pour voies lacrymales, 37.		HAITZ.
Echelles, 16.		Cartons stéréoscopiques, 14.
Loupe pour examen de l'ora serata, 8.		HAJECK.
Ophthalmoscope, 9.		Crochet pour sinus maxillaire, 176.
Pinces à granulations, 44.		Ecarteur pour dilater le pharynx, 154.
Pince pour le cul - de - sac conjonctival, 44.		Emporte-pièce pour l'ouverture nasale du sinus, 178.
Porte-aiguille, 250.		Emporte-pièce se montant sur manche Universel, 179.
Sclérotome, 29.		
Seringue pour voies lacrymales, 39.		HALPHEN.
Strabomètre binoculaire, 14.		Etui pour aiguille à paracentèse, 87.
Stylets pour voies lacrymales, 37.		HALSTED.
GALLARDO.		Pinces hémostatiques, 40.
Aiguille - curette pour corps étrangers, 25.		HAMON DU FOUGERAY.
GALTIER.		Pince pour pansement du nez, 109.
Protecteur cornéen, 45.		
GALTON.		HARTMANN.
Sifflet pour acoustométrie, 74.		Canules pour lavages de l'attique, 80.
GAREL.		Ciseaux se montant sur manche Universel, 179.
Anse galvanique pour végétations, 154.		Curettes pour le cavum, 146.
Appareil pour le larynx, 203.		Diapasons, 73.
Fraises pour avivement des cordes vocales, 197.		Emporte-pièce se montant sur manche Universel, 179.
Pince hypo - pharyngienne, 229.		Furonculotome, 87.
Râpe pour aviver les cordes vocales, 196.		Laveur pour la cavité de Schrapnell, 80.
GAUDIN-REVERDIN.		Pansements en soie noire, 95.
Aiguille à pédale, 246.		Pince emporte-pièce pour la loge amygdalienne, 162.
GAULT.		Pince emporte-pièce pour le nez, 114.
Boules pour sténoses des narines, 124.		Pince pour la réparation du conduit, 95.
Pince laryngienne, 201.		Pince se montant sur manche Universel, 179.
Seringue à paraffine, 125.		Ténotome, 89.
GAULTIER.		HASELBERG.
Gastrotomètre, 228.		Tableau pour simulation d'affections oculaires, 15.
GAUTHIER.		HASLINGER.
Aéro-compresseur, 132.		Laryngoscopes pour examen du larynx, 186.
Diastello, 132.		
Electrode pour urologie, 334.		HAUTANT.
		Gouges pour apophyse mastoïde, 92.
		Gouges pour trépanation du labyrinthe, 92.

HAUTANT (<i>suite</i>). Protecteur oculaire, 29. Spéculum pour rhinoscopie, 103.	I	KILLIAN (<i>suite</i>) Instrumentation pour la laryngoscopie directe par suspension, 186. Instrumentation pour résection sous-muqueuse de la cloison, 127. Instrumentation pour la trachéo - broncho - œsophagoscopie, 222. Manche pour la démonstration, 224. Pince pour le septum, 127. Pompe salivaire, 224. Porte-coton, 188. Seringue pour anesthésie locale, 126. Spatule double, 127. Spéculum pour le nez, 105, 131.
HAYÈS-ZIËGLER. Iridotome, 27.	ITARD. Sondes, 77.	KIRSTEIN. Abaisse-langue pour laryngoscopie, 224. Lampe électrique, 224.
HÉGAR. Mandrins, 332.	J	KIRMISSON. Crochet œsophagien, 230.
HIEGG. Cartons stéréoscopiques, 14.	JACQUES. Emporte-pièce pour le sinus, 177. Guide-anse pour amygdale, 166, 299.	KNAPP. Iridotome, 27. Kystotome, 27. Pince à chalazion, 43. Pince à granulations, 44.
HEISTER. Ouvre-bouche à vis, 141.	JAMESON. Rabot à granulations, 45.	KNIGHT. Serré-nœud pour le nez, 112.
HEITZ-BOYER. Appareil de haute fréquence, 320.	JANET. Stérilisateur, 268.	KOCHER. Pince hémostatiques, 40 et 99.
HEITZ - BOYER et Th. DE MARTEL. Appareil bistouri électrique, 321.	JANSEN. Écarteur mastoidien, 90. Pinces pour résection de la cloison, 128. Pince pour le sinus, 178.	KOENIG. Canule pour lavage du sinus, 172. Spéculum pour l'anesthésie du tympan, 67.
HELM. Pince pour enlever le coton, 145.	JAVAL. Échelle contrôleur, 14. Optomètre, 18. Prisme, 14.	KOROTKOW. Sphymophone, 257.
HELOT. Photophore électrique, 62.	JAVAL et SCHIOTZ. Ophtalmomètre, 12.	KOWLER. Appareil pour héliothérapie du larynx, 203. Perforateur pour la perforation du sinus, 175. Tranche-crête, 121.
HERYNG. Couteaux laryngiens, 196. Curettes laryngiennes, 196.	JOSEPH. Crochet névrotome, 47. Instrumentation pour la plastique du nez, 130.	KRAUSE. Emporte-pièce se montant sur manche Universel, 202.
HESS. Pince à iris, 31.	JOUFFRAY. Electrodes aspiratrices, 326. Pince pour queues de cornet, 326.	Instrumentation pour le larynx, 197.
HEURTELOUP. Scarificateur temporal, 50. Ventouse temporelle, 50.	JOUSSEAUME. Pince à résection du cornet, 119.	Manche pour pinces à suturer des piliers, 168.
HEYMANN. Pince à griffes, 32. Pince pour le nez, 115.	JULLIARD. Masque à éther, 238.	Manche à trois anneaux, 197.
HICGUET. Crochet à discision pour amygdales, 156. Pince emporte-pièce trocart, 176.	JURACZ. Pince laryngienne, 200.	Pince emporte-pièce laryngienne, 198.
HIRSCHBERG. Electro-aimant, 55.	K	Pince porte tampon pour le larynx, 188.
HOFFMANN. Pince prenante se montant sur manche Universel, 179.	KABIERSKE. Lance-poudre, 82.	Pince porte-tampon pour le pharynx, 146.
HOLMÈS. Ciseaux se montant sur manche Universel, 179. Stéréoscope, 14.	KAHLER. Manche éclaireur, 216.	Porte-caustique pour le nez, 108.
HOLMGREEN. Laines colorées, 18.	KALT. Aiguilles pour suture de la cornée, 251. Laveur, 51. Pince capsulaire, 33.	Trocart pour le sinus, 173.
HOPMANN. Releveur du voile du palais, 144.	KELLER. Acouscope, 71.	KRETSCHMANN. Curettes pour le recessus hypotympanique, 88.
HORSFORD. Pince porte-aiguille, 168.	KERRISSON. Pince emporte-pièce, 94.	
HOUZEL. Masque pour anesthésie, 241.	KILLIAN. Couteau pour synéchies, 123. Fantôme pour démonstration de laryngo-trachéo-broncho - œsophagoscopie, 224.	
HURD. Spatule pour énucléer l'amygdale, 159.		

KRISABER.	LAPERSONNE (<i>suite</i>)	LEMOINE (<i>suite</i>)
Canules pour trachéotomie, 206.	Couteau pour cautérisation, 54.	Pince pour attirer l'épiglotte, 195.
KUHNT.	Curette à cataracte, 28.	Pince pour écarter les piliers, 328, 157.
Gouge pour corps étrangers, 25.	Miroir électrique, 62.	Pince pour placer l'anneau, 237.
Grattoir tranchant, 45.	Pince pour capsulo-iridotomie, 35.	
Pinces à granulations, 44.	Pince à iris, 31.	
Pince kystitome, 32.		
KUTTNER.	LAURENÇO.	LEMOINE et VALOIS.
Manche Universel, 299.	Vaporisateurs, 52.	Biomicroscope oculaire, 8.
L		
LABORDE.	LAURENS (Georges).	LEMPERT.
Dilatateur pour trachéotomie, 205.	Abaisse-langue, 140.	Instrumentation pour la mastoïdectomie sous-corticale, 96.
Pinces tire-langue pour tractions, 242.	Ballons hémostatiques, 132.	
LABOURÉ.	Ostéotomes, 120.	
Aiguille pour anesthésie de l'amygdale, 126.	Pince emporte-pièce pour la cloison, 124.	
LADREIT DE LA CHARRIÈRE.	Pince emporte-pièce pour la paroi naso-maxillaire, 177.	
Appareil pour insufflation médicamenteuse, 79.	Pince laryngienne, 200.	
Serre-nœuds pour polypos de l'oreille, 85.	Pince porte-tampon pour le pharynx, 146.	
LA FORCE.	Pince turbinotome, 117.	
Adénotide, 151.	Septotome, 123.	
LAGRANGE.	Seringue laryngienne, 189.	
Ciseaux pour sclérectomie, 34.	LAURENS (Paul).	LERMOYEZ.
Dilatateurs pour voies lacrymales, 37.	Masque à anesthésie, 238.	Boîte pour pansements, 65.
Herse-curette, 45.	Spéculum pour le nez, 106.	Canule pour lavage du sinus, 172.
Releveur injecteur, 24 et 51.	LE COUTEUR.	Couteaux à végétations, 149.
Sonde pour électrolyse, 37.	Abaisse-langue, 140.	Crochets pour amygdales, 155.
LANDOLT.	LE DENTU.	Curettes nasales, 113.
Aiguille à dissection, 27.	Rugine pour staphylorrhaphie, 235.	Diapason, 73.
Anse, 28.	LEDUC.	Drains pour sinus, 171.
Bistouris à paupières, 42.	Tube pour aspiration des poudres, 192.	Etagère pour conservation des bougies, 78.
Ciseaux pour énucléation, 46.	LE FUR.	Fauteuil pour épreuves de rotation, 70.
Couteaux à extrémité conique, 38.	Electrodes pour urologie, 334.	Ostéotome, 121.
Couteaux lancéolaires, 25.	LEGROUX.	Perforateur du sinus maxillaire, 171.
Crochets à strabisme, 45.	Ouvre-bouche retro-molaire, 141.	Pince emporte-pièce pour amygdales, 162.
Curettes à cataracte, 28.	LEMAITRE.	Pince emporte-pièce pour résection de la bulle ethmoïdale, 115.
Kystitome serpette, 27.	Pinces pour les cornets, 110.	Plicotome pour amygdales, 160.
Optotypes pour l'astigmatisme, 16.	LE MARC HADOUR.	Seringue pour lavage de l'oreille, 81.
Périmètres, 13.	Couteaux à végétations, 150.	Serre-nœud pour le nez, 85.
Double prisme, 14.	Pince laryngienne, 198.	Serre-nœud pour l'oreille, 111 et 112.
Porte-aiguille, 250.	LE MÉE.	Stylet pour pansements de l'oreille, 75.
Stéreoscope, 14.	Abaisse-langue, 139, 140, 291.	Trocart pour le sinus maxillaire, 173.
Strabomètre, 14.	Auriscope pour l'examen de l'oreille et du nez, 67.	Tube pour aiguilles à paracentèse, 88.
LANGE.	Boîtes à gants, 270.	
Pinces-curette pour le nez, 115.	Fauteuil pour examens et épreuves de rotation, 70.	
LANNELONGUE	Lampe pour éclairage des sinus, 170.	
Pinces pour redresser la cloison nasale, 124.	Miroir électrique, 61.	
LAPERSONNE.	Péridendoscope, 61.	
Aspirateur pour succion de la cataracte molle, 36.	Pharmacie, 278.	
Cautère pour exentération, 47.	Spatule-faux, 159.	
Compte-gouttes, 275.	Spéculum pour oreille, 67.	
Couteau pour cataracte, 26.	LEMOINE.	
	Abaisse-langue à palette, 327.	
	Anneau brisé pour sténoses vélo-pharyngées, 237.	
	Manche pour fulguration, 336.	
	Morceleur diathermique, 329.	
	Olives pour sténoses vélo-pharyngées, 329.	
	Pince à préhension, 158-328-329.	

LIÉBAULT (suite) Porte-coton pour le pharynx, 145. Trocart pour sinus maxillaire, 173.	LUCAS-CHAMPIONNIÈRE (suite) Pince à suture, 250. Pince tire-langue, 242. Pulvériseurs à vapeur, 194	MAY. Ophtalmoscope, 10.
LIEBREICH. Ophtalmoscope, 9. Pince à iris, 32.	LUDWIG. Crochets pour osselets, 89. Curettes pour osselets, 89.	MAYO. Tubes pour anesthésie, 242.
LOMBARD. Assourdisseurs, 70 et 285. Canules pour trachéotomie, 206. Dispositif pour anesthésie, 207. Manche pour paracentèse, 87. Masse pour apophyse mastoïde, 92. Miroir électrique, 60. Pince emporte-pièce pour la paroi naso-maxillaire, 177. Pince-gouge pour apophyse mastoïde, 93. Pince-gouge pour sinus frontal, 178. Porte-coton pour larynx, 188. Porte-coton pour oreilles, 75 Seringue pour lavages de l'oreille, 81.	M MAC HARDY. Périmètre enregistreur, 13. MACKENZIE. Amygdalotome, 164. MADDON. Baguettes, 14. MAGITOT. Échelle d'acuité visuelle, 17. MAGNUS. Tableau pour appareil optique, 14. MAIHI. Appareil à air chaud, 285, 289. Crochets pour amygdales, 156. Levier pour corps étrangers, 83. Ouvre-bouche, 142. Pince pour attirer l'épiglotte, 195. Pince pour corps étrangers, 83. Pince turbinotome, 118. MALHERBE. Ecarteur pour apophyse mastoïde, 91. Instrumentation pour végétations adénoïdes, 153. MANDI. Manchon projecteur, 7. MARC-ANDRÉ. Abaisse-langue, 139. MARCEL. Electrode pénienne, 334. Electrode rectale ou vaginale, 332. MARFAN. Seringue pour huile de vaseline, 136. MARION. Manche pour fulguration, 336. DE MARTEL. Instrumentation pour trépanation, 285. Pince pour le cuir chevelu, 99. MARTIN. Canule pour lavage des sinus, 172. Curettes pour le nez, 113. Pince pour la muqueuse nasale, 115. MATHIEU. Amygdalotome, 164. MAURICE. Kinésiphone, 308.	MENDEL. Seringue laryngienne, 189. MÉNIÈRE. Sonde avec index, 77. MERMOD. Dépresseur de l'épiglotte, 195. Pince pour attirer l'épiglotte, 195. METZIANU. Bistouri bucco-pharyngien, 157. METZIANU ET ANDRESCO. Instrumentation pour extraction des pièces et épingles, 221. MEYER. Gouge pour corps étrangers, 25. Masque pour anesthésie, 240. MEYHOFER. Curette tranchante, 42. MICHEL. Agrafes pour sutures, 168 252. Instrumentation pour suturer de la peau, 252. Nécessaires à suture, 252. MIGNON. Levier, 141. Pince à double curette pour l'oreille, 84. MIOT. Seié, 122. MOLINIÉ. Téléloupe monoculaire et binoculaire, 62. MONOYER. Échelle optométrique, 16. MONTBRUN. Instrumentation pour ophtalmologie, 324. MOOIJ. Aiguilles à sutures, 244. MORAX. Blépharostat, 24. Boîtes composées pour les yeux, 48 et 49. Boîtes pour instruments des yeux, 260. Boutons colorés, 14. Etagère pour compte-gouttes, 277. Feuilles pour le scotome, 14. Flacons compte-gouttes, 275. Flacons laveurs, 275. Loupe pour examen de l'œil, 8. Ophtalmoscope, 10. MOREL-KAHN. Electrodes poignées, 333.
LUCA. Curettes laryngiennes, 196. Curettes pour les sinus, 181. Ecarteur des joues, 176. Pince pour les cornets hypertrophiés, 109 et 110.		
LUÇAÉ. Pince en baïonnette pour l'oreille, 76. Pince-gouge pour apophyse mastoïde, 94. Sonde pour massage du tympan, 69. Soufflerie, 191.		
LUCAS-CHAMPIONNIÈRE. Aiguilles à sutures, 243.		

MORESTIN. Pince tire-langue, 242.

MORIEZ. Laveur en métal, 51.

MORITZ-SCHMIDT. Couteaux à végétations, 148. Instruments pour le larynx, 198.

Lance-poudre laryngien, 191. Manche Universel pour cauterères, 299.

Pince emporte-pièce pour l'amygdale, 163. Releveur du voile du palais, 144.

MORTON. Ophthalmoscopes, 10.

MOTAIS. Releveur injecteur, 24, 51.

MOULONGUET. Explorateur pour sténoses, 229. Instrumentation pour œsophagoscopie, 220. Pince pour extraire les épingle de sûreté, 213. Ruginé à thyrotomie, 208.

MOULONGUET et RAMADIER. Instrumentation pour la plastique du nez, 130.

MOUNIER. Emporte-pièce pour le sinus maxillaire, 177. Pince pour résection sous muqueuse, 129.

MOURA. Inhalateur, 136.

MOURE. Aiguille à thyrotomie, 208. Canules pour le nez, 137. Canule pour l'oreille, 82. Canule pour trachéotomie, 207.

Cisaille à thyrotomie, 208. Couteaux à végétations, 149. Curettes pour abraser les cellules éthmoïdales, 113. Curettes pour les sinus, 181. Ecarter pour apophyse mastoïde, 90. Instrumentation pour la cloison nasale, 124. Masseur, 132. Olives, 78. Ostéotomes, 120. Pince pour le nez, 110. Sonde pour sinus, 172. Spéculums pour le nez, 103 et 104.

MUCK. Pince pour le pilier antérieur, 157.

MULES. Curette pour éviscération, 47.

MULLER. Ecarter pour glandes lacrymales, 40.

MUSEUX. Pince, 47. Pince à préhension, 158.

MYLES. Amygdalotome, 164. Emporte-pièces se montant sur manche Universel, 179. Pince emporte-pièce, 114.

N

NÉLATON. Bistouri, 97. Sonde cannelée, 98.

NICATI. Scélrotome, 29.

NICOLAY. Inhalateur, 136.

NIDA. Bandeau binoculaire, 254. Pince à iris, 31.

O

O'DWYER. Instrumentation pour le tubage du larynx, 210. Ouvre-bouche, 142, 210.

OMBREDANNE. Appareils à anesthésie, 238. Pince pour staphylorraphie, 234.

OSWALT. Spéculum pour le nez, 105.

P

PACHON. Oscillomètre sphygmomanométrique, 257. Pneumomètre, 227.

PAGENSTECKER. Aiguille à discision, 27. Curette à cataracte, 28.

PALMER. Spéculum pour le nez, 106, 325.

PAMARD. Pique, 29.

PANAS. Blépharostat, 24. Canules pour le sinus frontal, 172. Cathéter pour le sinus frontal, 180. Crochet, 28. Crochet caché pour retirer les débris de la capsule, 33. Pince capsulaire, 33. Pince à fixer, 30. Robinet pour lavage, 51. Seringue pour lavage de la chambre antérieure, 36.

PARENT. Cadans pour astigmatisme, 16. Loupe pour examen de la cornée, 8. Oeil artificiel, 23. Ophthalmoscope, 10. Planche de l'œil humain, 56. Règle pour skiascopie, 11.

PARINAUD. Echelles à main, 17. Echelles optométriques, 16.

PARREL. Appareils de rééducation acoustique, 308.

PASTEUR. Lance-poudre, 82.

PAUCHET. Appareil Bistouri électrique, 317. Seringue pour anesthésie locale, 126.

PÉAN. Pinces hémostatiques, 40 et 99.

PECH. Masque manométrique, 227.

PELLIER. Releveur, 24.

PERIER. Canule pour laryngectomie totale, 207.

PERRIN. Oeil artificiel, 23.

PESCHER. Spiromètre, 226.

PETIT. Bistouri à paupière, 42.

PIAGET. Pulvériseur pour cocaïne, 134.

PIGEON. Stéromètre, 14.

PLEY. Blépharostat, 24, 55. Couteau pour cataracte, 26. Flacons compte-gouttes, 275. Palette d'essai, 11 et 22. Ophthalmoscopes, 10. Pince capsulaire, 33. Pince à fixer, 30. Pince à iris, 31.

POIRIER. Gouge pour apophyse mastoïde, 92.

POLACK. Dispositif pour lunettes d'essai, 22. Règles optométriques, 11. Stéromètre, 14. Loupe pour examen de l'œil, 8.

POLITZER. Acoumètre, 74. Instrumentation pour paracentèse, 86. Manche à paracentèse, 87. Poire pour insufflation, 78. Pince à pansements pour oreilles, 75. Spéculum pour oreille, 67.

PORTMANN. Bistouri à double tranchant, 159. Curette œsophagiennes, 221.

PORTMANN (suite).		REUTER.	S
Curette trachéo-bronchique, 221.		Olfactomètre, 106.	SACHS.
Décolleur à double tranchant, 159.		Aiguilles à staphylorraphie, 235.	Lampe pour transillumination, 7.
Ecarteur des joues, 176.		Aiguilles à suture, 243.	SANDS.
Instrumentation pour la plastique du nez, 129.		Aiguilles à suture à pédale, 245.	Porte-aiguilles, 250.
Pince à préhension, 158.		Aiguilles à suture, pour porte-aiguilles, 247.	SARGNON.
Sinuso-pharyngoscope, 169.		Ouvre-bouche, 234.	Instrumentation pour réduire les fractures du nez, 131.
POULARD.		Porte-aiguilles, 245 et 246.	SAUVINEAU.
Aiguille serpette, 27.			Diploscope, 15.
Aspirateur pour succion de la cataracte molle, 36.			SCARPA.
Compte-gouttes, 275.			Aiguille pour corps étrangers, 25.
POYET.			SCHEINMANN.
Pince à préhension de l'amygdale, 328.			Pince laryngienne, 201.
Pince à synéchies du voile, 329.			Pince curette pour larynx, 198.
POYET et LEMOINE.			Pince se montant sur manche Universel, 202.
Pince à synéchies nasales, 326.			SCHIOTZ.
POZZI			Tonomètre, 23.
Pince hémostatique, 99.			SCHMEDEN.
PRIESTLEY-SMITH.			Emporte-pièce se montant sur le manche Universel, 179.
Périmètre semi-enregistreur, 13.			Pince emporte-pièce pour le nez, 114.
PRINCE.			SCHMIDT.
Pince pour avancement musculaire, 45.			Pince à cuillers, 33.
PUGNAT.			Pince porte-aiguille, 248.
Pince pour sulluxation des cornets, 124.			SCHMTHUISEN.
			Emporte-pièce se montant sur manche Universel, 180.
R			SCHENGGRUN.
RAMADIER.			Casque pour diathermie, 330.
Aiguille pour le ganglion sphéno-palatin, 126.			SCHROETTER.
Oto-calorimètre, 70.			Dilatateurs laryngiens, 195.
RAMBAUD.			Instrumentation pour le larynx, 197.
Pince à dissection, 98.			SCHULTZ.
RECORD.			Adénotomes, 151.
Seringue laryngienne, 189.			SCHUSTER.
Seringue pour diphthérie, 204.			Flacon compte-gouttes, 275.
REDARD.			SCHWARTZE.
Aspirateur pour succion de la cataracte molle, 36.			Sonde ténotome, 95.
RÉGNARD.			SCHWEIGGER.
Electrodes pour les seins, 333.			Couteau à cataracte, 25.
Electrodes rectales, 332.			Périmètre, 13.
Electrodes vaginales, 332.			Pique, 29.
Urénomètre, 276.			SÉBIAN.
RÉGNIER.			Règle pour skiascopie, 11.
Propulseur de l'épiglotte, 193.			SÉILEAU.
REIMERS-BECK.			Curettes pour les sinus, 181.
Serre-nœud pour amygdales, 166.			Gouges pour apophyse mastoïde, 92.
REMY.			Instrumentation pour la résection sous-muqueuse de la cloison, 128.
Diploscopes, 15.			Pipe pour anesthésie buccal-laryngée, 241.
Œil artificiel, 23.			Serre-nœud pour polypes naso-pharyngiens, 147.
REMY-NÉRIS.			Trocart pour le sinus maxillaire, 173.
Eprouvette pour les portecoton, 278.			
Nécessaire d'examens et interventions d'urgence, 66.			
Pharmacie, 277.			

SÉGURA.			
Instrumentation pour opérations des sinus, 184.			
Maillet pour apophyse mastoïde, 92.			
Pince à préhension, 159.			
Râpes pour le sinus frontal, 182.			
Seringue pour anesthésie locale, 126.			
Spatule pour énucléer l'amygdale, 159.			
SEIFFERT.			
Dilatateur œsophagien, 229.			
SÉNORANS.			
Tube pour suc gastrique, 232.			
SEVESTRE.			
Tubes pour le tubage du larynx, 210.			
SEXTON.			
Bistouri pour extraction des osselets, 88.			
Curette pour extraction des osselets, 88.			
Pince pour extraction des osselets, 89.			
Synéchotome pour extraction des osselets, 88.			
Ténotome pour extraction des osselets, 88.			
SICHEL.			
Couteau à cataracte, 26.			
Pince à ptosis, 43.			
Spatule pour énucléation, 46.			
Stylets pour voies lacrimales, 37.			
SIÈGLE.			
Spéculums pour oreilles, 68, 285, 288.			
SIFFRE.			
Masque pour anesthésie, 238.			
SIPPY.			
Appareil pour dilatation, 229.			
SLOOG.			
Miroir électrique, 62.			
SLUDER-BALLANGER.			
Amygdalotome, 164.			
SNELLEN.			
Anse, 28.			
Couteau lancéolaire, 25.			
Pince à chalazion, 43.			
Optotypes, 16.			
Tableau pour dévoiler la simulation d'affections oculaires, 15.			
SOJO.			
Spéculum pour le nez, 105.			
SPENCER.			
Pinces hémostatiques, 40.			
SPIESS.			
Emporte-pièce se montant sur manche Universel, 180.			
Pince emporte-pièce pour le sinus sphénoïdal, 178.			
STACKE.			
Bistouri pour apophyse mastoïde, 95.			
Ciseaux-burins pour apophyse mastoïde, 91.			
Gouges pour apophyse mastoïde, 91.			
Protecteur facial, 93.			
STEVENS.			
Crochet à strabisme, 45.			
STILLING.			
Aiguille pour cataracte secondaire, 27.			
Conteau pour voies lacrimales, 38.			
Tableau pour dévoiler la simulation d'affections oculaires, 15.			
STRATFIELD.			
Spatule pour corélysis, 29.			
STRAUB.			
Couteau synéchiotome, 29.			
Iridotome, 27.			
STRUYCKEN.			
Emporte-pièce se montant sur manche Universel, 179 et 202.			
Monocorde, 74.			
Pince turbinotome pour le nez, 118.			
SUAREZ DE MENDOZA.			
Pince laryngienne, 199.			
SURMONT.			
Stérilisateur électrique, 332.			
	T		
TAPAS.			
Instrumentation pour amygdalectomie, 348.			
Pince pour réunir les piliers de l'amygdale, 168.			
TARNAUD.			
Instrumentation pour suture des piliers de l'amygdale, 168.			
TARNIER.			
Gaveuse pour nouveau-né, 232.			
TARTUFERI.			
Curettes pour canal naso-lacrymal, 38.			
TAYLOR.			
Anse, 28.			
Couteau à cataracte, 26.			
TERRIEN.			
Écarteur pour glande lacrymale, 40.			
TERRIER.			
Ouvre-bouche, 142.			
Pince hémostatiques, 40, 99.			
TERSON.			
Blépharostat, 24.			
Canules pour lavages, 51.			
Ciseaux pour énucléation, 46.			
Couteaux pour cataracte, 26.			
Crochets à strabisme, 45.			
TERSON (suite).			
Curettes pour voies lacrimales, 38.			
Injecteur, 36.			
Pince à chalazions, 43.			
Pince à érigines, 47.			
Pince kystitome, 32.			
Releveur injecteur, 24, 51.			
Soies pour ophtalmologie, 255.			
Spatule pour énucléation, 46.			
TEXIER.			
Spéculum pour le nez, 105.			
THIBAUDET.			
Tests optotypes, 16.			
THORINGTON.			
Œil artificiel, 23.			
TILLOT.			
Tube acoustique, 100.			
TORRÈS.			
Fraise pour sinus maxillaire, 175.			
TOYNBÉE.			
Spéculums pour oreilles, 67.			
Tympan artificiel, 89.			
TRAUTMANN.			
Curettes pour le pharynx nasal, 146.			
Pulvérisateur, 135.			
TRÉLAT.			
Aiguille pour staphylorraphie, 236.			
Flacons compte-gouttes, 275.			
Rugines, 235.			
Spatule pour énucléation, 46.			
TRENDELENBURG.			
Canule pour anesthésie au chloroforme, 207.			
TROUSSEAU.			
Abaisse-langue, 139.			
Canules pour trachéotomie, 206.			
Dilatateur œsophagien, 229.			
Dilatateur pour trachéotomie, 205.			
Dilatateur pour voies lacrimales, 37.			
Flacons laveurs, 275.			
Pince pour canoplastie, 44.			
Règle pour skiascopie, 11.			
TRUC.			
Scotomètre, 18.			
TUCKER.			
Bronchoscope, 213.			
Pince pour extraire les épingle et les crampons, 213.			
TYRELL.			
Crochet mousse, 29.			
	V		
VACHER.			
Blépharostat, 24.			
Canule rétro-nasale, 137.			
Écarteur pour glande lacrymale, 40.			
Écarteur mastoïdien, 91.			

VACHER (suite)
 Ouvre-bouche, 142.
 Pince pour capsulo-iridotomie, 35.
 Pince à fixer, 30.
 Pince à iris, 31.
 Pinces à polytes, 109.
 Pince kystitome, 32.
 Pince laryngienne, 201.
 Pince à végétations, 152.
 Plicotome, 160.
 Pulvériseur pour cocaïne, 134.
 Serre-nœud pour ablation des amygdales, 165.
 Spéculums pour le nez, 103, 104.

VACHER et DENIS.
 Instrumentation pour sinusites frontales, 182.

VALUDE.
 Ecarteur à griffes, 47.
 Pince orbitaire, 47.
 Spatule-rugine, 47.

VANNIER.
 Iriscope, 14.

VAQUEZ.
 Stéthoscope bi-auriculaire, 257.

VAQUEZ et LAUBRY.
 Oscillomètre de poche, 257.
 Sphygmotensiophone, 257.

VEAU.
 Instrumentation pour staphylorraphie, 235.

VERDIN.
 Spiromètre, 226.

VERGER.
 Pince à préhension, 159.

VERNEUIL.
 Dilatateur œsophagien, 229.

VERNON.
 Marteau à réflexe, 257.

VÉZIEN.
 Ciseaux à pansements, 256.

VIGNAL.
 Electrodes à vides, 337.

VILBISS.
 Lance-poudre, 133.
 Nébuliseur, 133.
 Pulvériseur, 133.

VILINSKI.
 Nécessaire d'examens et interventions d'urgence, 66.

VILLARD.
 Canule aspiratrice complète, 291.

VINCENTIS.
 Aiguille pour l'angle iridien, 27.

VOHSEN.
 Lampe pour sinus, 170.

VOLTOLINI.
 Releveur du voile du palais, 143.

W

WAGENER.
 Pince pour placer et retirer les agrafes, 16S.

WALTER.
 Appareil pour diathermie, 309 à 312.
 Appareil pour électro-diagnostic, 305.
 Appareil pour électrothérapie, 303.
 Appareil pour haute fréquence, 311.
 Appareil à lampe triode, 313.
 Périendoscope, 63.
 Plaque ventrale, 334.
 Pyromètres, 332.

WALTER.
 Stéto-marteau, 257.

WALTON.
 Releveur, 24.

WATSON WILLIAMS.
 Instrumentation du sinus sphénoïdal, 183.

WEBER.
 Anse, 28.
 Couteau lancéolaire, 25.
 Couteau pour voies lacrymales, 38.
 Crochet double, 29.
 Crochet mousse, 28.
 Siphon avec canule nasale, 137.
 Siphon pour lavages, 51.
 Styles pour voies lacrymales, 37.

WECKER.
 Aiguille serpette, 27.
 Bistouri pour paupières, 42.
 Campimètre, 14.
 Couteau lancéolaire, 25.
 Crochet pour avancement des muscles de l'œil, 45.
 Crochet pour distendre le nerf optique, 46.
 Curette pour exentération, 47.
 Curette pour paupière, 42.
 Echelles murales, 16.
 Injecteur, 36.
 Pince-ciseaux pour capsulotomie, 35.
 Pince pour enrôler les paupières, 43.
 Pince hémostatique, 40 et 55.
 Pince à fixer, 30.
 Pince kystitome, 32.
 Porte-aiguilles, 250.
 Scélrotome, 29.
 Sonde creuse pour voies lacrymales, 37.

WECKER et MASSELON.
 Arc hématoscopique, 14.

WEILL.
 Abaisse-langue, 140.
 Abaisse-langue écarteur du pilier, 327.
 Aiguille acoumétrique, 74.

WEILL (suite)
 Aiguille pour diathermo-coagulation, 325.
 Canule bucale, 225.
 Canule pour irrigations du conduit, 81.
 Canule pour lavage de l'attique, 80.
 Curette pour l'attique, 83.
 Ilingomètre pour recherches du vertige voltaïque, 69.
 Instrumentation pour traitement des otites, 349.
 Mèches pour O.R.L., 255.
 Pare-visage, 63.
 Porte-coton pour le pharynx, 145.
 Scie, 122.
 Spéculums pour diathermo-coagulation, 325.

WEINGARTNER.
 Pince pour corps étrangers, 83.

WEISSMANN.
 Seringue pour instillation dans la caisse, 80.

WELLS.
 Spatule pour énucléation, 46.

WESSELY.
 Kératomètre, 23.

WEST.
 Instrumentation pour opération du sac lacrymal, 41.

WETMACOTT.
 Pince à pansements de l'oreille, 76, 108.

WHITEHEAD.
 Ouvre-bouche, 142 et 234.

WIEDEN.
 Releveur injecteur, 24, 51.

WISNER.
 Porte-coton pour le pharynx, 145.

WOLKMANN.
 Curettes pour apophyse mastoïde, 94.
 Ecarteur à griffes, 47.
 Electro-aimant, 55.

WORTH-BLACK.
 Amblyoscope, 14.

Y

YANKAUER.
 Spéculum naso-pharyngien, 143.

YUTIL.
 Seringue pour anesthésie locale, 126.

YVON.
 Uréomètre, 276.

Z

ZÉRONI.
 Crochet pour extraction des osselets, 89.

Table des Matières

A	Pages	B	Pages
Abaisse-langue	138 à 140	Appareils à lampe triode	316 à 319
Abaisse-langue à palette	327	Appareils à massage	289
Abaisse-langue aspirateur	140-291	Appareils d'éclairage	7
Abaisse-langue écarteur des piliers	140-327	Appareils dilatateurs pour œsophage	229
Abaisse-langue en caoutchouc durci	327	Appareils au chlorure d'éthyle	240
Abaisse-langue avec prise diathermique	327	Appareil au protoxyde d'azote	239
Abaisse-langue pour discision des amygdales	155	Appareils Lasem	316 à 319
Abaisse-langue pour examen forcé du larynx	139	Appareils pour anesthésie à l'éther	238
Abaisse-langue pour laryngoscopie	224	Appareils pour applications du courant faradique	301-302
Accessoires pour guéridons	288	Appareils pour applications du courant galvanique	302
Accessoires pour gynécologie	331	Appareils pour dévoiler la simulation d'affections oculaires ou d'anomalies de réfraction	15
Accessoires pour Néostats	284	Appareils pour diathermie	309 à 312, 321-325
Accessoires pour odontologie	335	Appareils pour électrothérapie	303
Accessoires pour ophtalmologie	324	Appareils pour haute fréquence	309 à 311-320
Accessoires pour oto-rhino-laryngologie	324-325	Appareil pour héliothérapie du larynx	203
Accessoires pour Universalis	288	Appareils pour insufflation médicamenteuse ou d'air chaud	79
Accessoires pour urologie	334	Appareils pour lavages de l'estomac	231
Accumulateurs portatifs	297	Appareil pour photographie du larynx	203
Acoumètres	74	Arc kératoscopique	14
Acouscopes	71	Armoire étuve	269
Adénotomes	151-154	Articles caoutchouc	255
Aéro-compresseur	132	Aspirateurs électriques	290
Agrafes pour suture des piliers amygdaliens	168	Aspirateurs pour cataracte molle	36
Aiguilles à cataracte	26	Aspirateurs pour traitement des otites	349
Aiguilles à cataracte secondaire	27	Aspiration par trompe à eau	291
Aiguilles à corps étrangers	25	Assourdisseurs	70-285
Aiguilles à discision	27	Audiomètres	72
Aiguilles à paracentèse	26-87	Auriscope pour examen des oreilles et du nez	67
Aiguilles à tatouage	50	Autosynoptomètres	15
Aiguille acoumétrique	74		
Aiguilles pour anesthésie	126		
Aiguilles pour ganglion sphéno palatin	126		
Aiguilles pour seringues	204		
Aiguilles pour staphylorraphie	236		
Aiguilles pour suture	243 à 247		
Aiguilles pour suture des piliers amygdaliens	168		
Aiguille pour thyrotomie	208		
Aiguilles pinces	33		
Aiguilles serpettes	25-27		
Air chaud	289		
Ajutage pour trachéotome	208		
Amblyscopes	14		
Ampliomètre thoracique	227		
Amygdalectomie	348		
Amygdales	155		
Amygdalotomes	164-165		
Anatomie	56 à 58, 345 à 347		
Anesthésie	238		
Anesthésie locale	126		
Anneaux pour osselets	88		
Anses galvaniques pour végétations	154		
Anses pour extraction de la cataracte	28		
Apophyse mastoïde	90		
Appareils acoustiques	100		
Appareils acoustiques à tirage	101		
Appareils acoustiques microphoniques	102		
Appareils à air chaud	289		
Appareils à chloroforme	238		
		Baguettes	14
		Balaine porte-éponges	205
		Balles pour lavage de l'attique	80
		Balles pour massage tympanique	68
		Ballons dilatateurs pour le cardia	231
		Ballons hémostatiques pour le nez	132
		Bandéaux en ébonite pour miroir électrique	61
		Barilettes	276
		Becs à gaz	187
		Becs de lièvre	234
		Bibliographie des ouvrages d'ophtalmologie	58-59
		Bibliographie des ouvrages d'oto-rhino-laryngologie	350-351
		Biomicroscopes	8
		Bistouris	97
		Bistouris pour apophyse mastoïde	91
		Bistouris pour amygdales	159
		Bistouris pour glandes lacrymales	40
		Bistouris pour muqueuse de la cloison	122
		Bistouris pour paupières	42
		Bistouris pour résection sous-muqueuse de la cloison	127
		Bistouris pour trachéotomie	205

	Pages		Pages
Bistouri-écarteur bucco-pharyngien	157	Chaises.	335
Blépharostats	24	Chauffage à l'alcool	263
Boeaux pour canules	82	Chauffage à l'essence	264
Boeaux pour sondes	78	Chauffage au gaz	265
Boîtes à coton	261-262	Chauffage au pétrole	264
Boîtes composées pour ophtalmologie	48-49	Chirurgie oculaire	24
Boîtes de verres	18 à 21	Chromatoscopes	18
Boîtes d'examen pour oreilles	65	Cisaille pour le cartilage	117
Boîtes en verre blanc	273	Cisaille pour thyrotomie	208
Boîtes portatives	297	Ciseaux	97
Boîtes pour aseptiser les embouts d'otoscope	77	Ciseaux à enivres	279
Boîtes pour compresses	263-349	Ciseaux à iridectomie	34
Boîtes pour énemas	82	Ciseaux à ongles	279
Boîtes pour instruments	258 à 260	Ciseaux à paupières	256
Boîte pour miroirs électriques	63	Ciseaux-pince	35
Boîte pour miroirs frontaux	64	Ciseaux pour amygdales	160
Boîtes pour pansements	261	Ciseaux pour apophyse mastoïde	91-92
Boîtes pour seringues	82-126	Ciseaux pour énucléation	46
Boîte pour sondes et stylets lacrymaux	38	Ciseaux pour le nez	116
Boîtes pour spéculums	68	Ciseaux pour sclérectomie	34
Boîtes pour stériliser l'eau	261	Ciseaux pour staphylorraphie	236
Boîtes pour stériliser les gants	270	Ciseaux pour strabisme	46
Boîte pour trépanation de l'apophyse mastoïde	98	Compresses	349
Bougies pour l'œsophage	230	Compresses-cataplasme	289
Bougies pour la trompe d'Eustache	77	Compresseurs amygdausiens	167
Bouilleurs en émail	263-266	Compte-gouttes	51-275
Boules pour sténoses des narines	124	Conducteurs pour diathermie	331
Boutons colorés	14	Conques microphones	102
Brosses à main	279	Conerves	274
Burins pour apophyse mastoïde	91	Cordons lumière	331
C			
Cadran pour l'astigmatisme	16	Cordons pour miroir électrique	63
Campimètres	14	Corélysis	29
Canules aspiratrices	291	Cornée	50
Canules lacrymales	37	Corps étrangers de l'œil	25
Canules pour cathétérisme du larynx	195	Corps étrangers de l'oreille	83
Canules pour irrigations des cellules mastoïdiennes	80	Corps étrangers du nez	109
Canules pour irrigations du conduit	81	Coupe de l'œil	56
Canules pour irrigations sous-palpébrales	51	Couteaux lancéolaires	25
Canules pour lance-poudre	82-191	Couteaux pour bourse pharyngienne	145
Canules pour lavages de l'attique	80	Couteaux pour cataracte	25-26
Canules pour lavages de l'oreille	82	Couteaux pour cauterète	53-54
Canules pour lavages nasal, rétro-nasal et trans-rétro-nasal	137	Couteaux pour énucléation	47
Canules pour lavage des sinus	171-172	Couteaux pour synéchies nasales	123
Canules pour seringues lacrymales	39	Couteaux pour végétations adénoïdes	148-150
Canules trachéales	206 à 208	Couteaux pour voies lacrymales	38
Canules trachéales parlantes	206	Crachoirs	278
Canules trachéales pour anesthésie	207	Crins de Florence	85-253
Canules trachéales pour laryngectomie	207	Cristallin	27
Capsules	276	Cristallisoirs	273
Capsulotomie	35	Crochets névrotomes	47
Cartons stéréoscopiques	14	Crochets pour amygdales	155-156
Casques pour diathermie	330	Crochets pour avancement des muscles	45
Casques pour recherche du vertige voltaïque	69	Crochets pour chalazion	44
Cataracte	25	Crochets pour corps étrangers de l'oreille	83
Cataracte secondaire	27	Crochets pour distendre le nerf optique	46
Cathétérisme de la trompe	77	Crochets pour iris	28
Cathétérismes	334	Crochets pour l'œsophage	230
Cathétérismes pour sinus	180-181	Crochets pour osselets	89
Cautère pour exentération	47	Crochets pour retirer les débris de la capsule	33
Cautérisation	52-298	Crochets pour sinus	176
Centimètres de poche	74	Crochets pour strabisme	45
		Crochets pour synéchies	29
		Cure-ongle	279
		Curette à cataracte	28
		Curette annulaire	88
		Curettes pour abraser les cellules ethmoidales	113
		Curettes pour apophyse mastoïde	94-95
		Curettes pour canal naso-lacrymal	38

	Pages		Pages																														
Curettes pour cérumen	83	Eclairage artificiel	280																														
Curettes pour corps étrangers	110	Eclaireurs frontaux	62																														
Curettes pour exentération	47	Eclaireurs pour transillumination	7																														
Curettes pour la caisse	83-95	Ecouvillons pour canules trachéales	205																														
Curettes pour l'attique	83	Ecran pour éclairage	7																														
Curettes pour le larynx	196	Effluviation	336																														
Curettes pour le pharynx nasal	146	Electricité	283																														
Curettes pour l'œsophage	221	Electro-aimants	55																														
Curettes pour paupières	42	Electrodes aspiratrices	326																														
Curettes pour polypes du nez	113	Electrodes à vide	337																														
Curettes pour recessus hypotympanique	88	Electrodes d'étain	331																														
Curettes pour sinus	180	Electrodes en cotte de maille	334																														
Curettes pour végétations adénoïdes	149	Electrodes péninées	334																														
Curettes trachéo-bronchique	221	Electrodes poignées	333																														
Cuvettes	51-271 à 273	Electrodes pour cuisses	333																														
Cylindro-sphéromètre	23	Electrodes pour diathermie	330																														
D																																	
Décolleurs pour amygdales	159	Electrodes pour fulguration	334																														
Dépresseur de l'épiglotte	195	Electrodes pour seins	333																														
Diagnostic	257	Electrodes quartz	338																														
Diapasons	72-73	Electrodes rectales	332-333																														
Diaphanoscopes	171	Electrodes thermométriques	333																														
Diastello	132	Electrodes vaginales	332																														
Diathermie	54	Electrodiagnostic	305																														
Diathermie médicale	330	Electrolyse	54																														
Diathermo-coagulation	54	Electrothérapie	303																														
Diélectriques	335	Embouts pour otoscopes	77																														
Dilatateurs de l'œsophage	229	Emetteurs de rayons I. R.	342-343																														
Dilatateurs des narines	124	Emporte-pièce pour sinus	177-178																														
Dilatateurs du cardia	230	Encre de Chine pour tatouage	50																														
Dilatateurs du larynx	195	Endoscopie	60																														
Dilatateurs lacrymaux	37	Enémas	51-82-171																														
Dilatateurs pour trachéotomie	205	Entonnoirs en verre	226																														
Diphthérie	204	Enveloppes pour boîtes métal	258-259																														
Diplopie	14	Enveléation	45																														
Diploscopes	15	Epistaxis	132																														
Discision	27	Epreuves nystagmiques	70																														
Dispositif pour anesthésie à distance	207	Eprouvettes	276																														
Dispositif pour lunette d'essai	22	Eprouvettes porte-coton	278																														
Dispositif pour ophtalmoscope	10	Erignes pour extirpation du sac lacrymal	47																														
Doigtiers	269	Etagères porte-compte-gouttes	277																														
Doigtiers protecteurs	144	Etagères porte-flacons	277																														
Douches	51	Etagères pour bougies	78																														
Douches actiniques	344	Etuis pour aiguilles à paracentèse	87																														
Drains pour sinus maxillaire	171	Etuis pour piles sèches	297																														
E																																	
Ecarteurs des joues	175-176	Eventails de tests pour champ visuel	14																														
Ecarteur pour dilater le pharynx	154	Examen des paupières et parties antérieures de l'œil, cornée, iris, cristallin	8																														
Ecarteurs pour glandes lacrymales	40-47	Examen du fond de l'œil et des milieux réfringents	9																														
Ecarteurs pour l'apophyse mastoïde	90-91	Exentération	45																														
Ecarteurs pour piliers amygdaux	157-328	Explorateurs pour sténoses	229																														
Ecarteur pour trachéotomie	205	Extracteurs pour corps étrangers de l'œsophage	230																														
Echelles à main	17	Extraction des osselets	88																														
Echelle contrôleur	14	F																															
Echelle d'acuité visuelle	16	Echelle des couleurs	18	Faisceau pour tatouage de la cornée	50	Echelles diverses	16	Fantômes pour démonstration laryngotrachéo-broncho-œsophagoscopie	224	Echelles électriques	17	Fauteuil pour épreuve de rotation	70	Echelles électriques avec optotypes	17	Faux pour discision des amygdales	156	Echelles murales	16	Faux-eurette pour amygdalectomie simplifiée	157	Echelles murales lumineuses	17	Feuilles campimétriques	14	Echelles murales renversées	16	Feuilles pour le tracé du scotome	14	Echelles optométriques	16	Feuilles pour périmètres	13
Echelle des couleurs	18	Faisceau pour tatouage de la cornée	50																														
Echelles diverses	16	Fantômes pour démonstration laryngotrachéo-broncho-œsophagoscopie	224																														
Echelles électriques	17	Fauteuil pour épreuve de rotation	70																														
Echelles électriques avec optotypes	17	Faux pour discision des amygdales	156																														
Echelles murales	16	Faux-eurette pour amygdalectomie simplifiée	157																														
Echelles murales lumineuses	17	Feuilles campimétriques	14																														
Echelles murales renversées	16	Feuilles pour le tracé du scotome	14																														
Echelles optométriques	16	Feuilles pour périmètres	13																														

Pages	Pages		
Fil d'acier pour serre-nœud de l'amygdale.	165	Instrumentation pour extraction des pièces de monnaies et des épingle de sûreté	221
Fil d'acier pour serre-nœud des polypos naso-pharyngiens.	147	Instrumentation pour interventions sur l'apophyse mastoïde.	96
Fil d'acier pour serre-nœud d'oreille.	85	Instrumentation pour la mastoïdectomie sous-corticale	96
Fil d'acier pour serre-nœud du nez	111	Instrumentation pour laryngo-trachéo-brocho-oesophagoscopie	216-217
Flacons compte-gouttes	238-275	Instrumentation pour laryngoscopie par suspension	186
Flacons-laveurs	51	Instrumentations pour le larynx	197
Fourche porte-verres	21	Instrumentation pour cesophagoscopie	220-221
Fraises pour cordes vocales	197	Instrumentation pour opération du sac lacrymal par voie nasale	41
Fraises pour perforateurs à manivelle	93	Instrumentation pour opérations endo-nasales	325
Fraises pour sinus maxillaire.	175	Instrumentations pour paracentèse	86
Fulguration	336	Instrumentations pour plastique du nez	129-130
Furoneulotomes	87	Instrumentation pour redressement de la cloison nasale.	124
G		Instrumentations pour résection sous-muqueuse	127-128
Gaines pour boîtes métal	258-259	Instrumentations pour les sinus	182-183
Gaines protectrices pour miroir électrique	60-63	Instrumentation pour staphylorrhaphie	235-236
Galvano-cautère	300-301	Instrumentation pour sténoses vélo-pharyngées	237
Gants	269	Instrumentations pour suture de la peau	252
Gastrotomètres	228	Instrumentation pour sutures des piliers amygdaliens	168
Gaveuses pour nouveau-né	232	Instrumentation pour trachéo-broncho-oesophagoscopie 211 à 215-218 à 220-222 à 224	
Glandes lacrymales (ablation des)	40	Instrumentation pour trachéotomie	209
Glymol atomiser.	135	Instrumentations pour tubage du larynx	209-210
Godets pour encre de chine	50	Instrumentation pour végétation adénoïdes	153
Gouges pour apophyse mastoïde	91	Instruments amovibles pour larynx	202
Gouges pour corps étrangers	25	Instruments amovibles pour nez et sinus	179-180
Gouges pour la cloison	127	Instruments d'acoumètrie	72
Gouges pour sinus maxillaire	174	Instruments non magnétiques	55
Gouges pour trépanation du labyrinthe	92	Instruments pour discision des amygdales	156
Gouttière pour lavage de l'oreille	82	Instruments pour le larynx	196-198
Grattoirs	45	Instruments pour osselets	88-89
Griffes doubles pour osselets	88	Instruments pour redressement de la cloison	123
Groupe convertisseur	55	Instruments pour staphylorrhaphie	234
Guéridons roulants.	287	Insufflation de la trompe	77
Guéridons universels	287	Insufflation des poudres	192
Guide-anse.	299	Interventions sur les sinus et la cavité orbitaire	182 à 185
Guide-anse pour amygdales.	166	Introducteur pour intubation	209-210
Guide-anse pour serre-nœud.	85-111	Intubation du larynx	209
H		Ionisation	54
Hache-viande.	232	Iridectomie.	25
Haute-fréquence	309	Iriditomes	27
Héliothérapie du larynx	203	Iris	27-29
Herse-curette.	45	Iriscope.	14
I		K	
Ilingomètre	69	Kéromètre	23
Inducteur acoumètrique	71	Kinésiphone	308
Inhalateurs	136	Kystitomes.	27
Inhalgoutte	136	L	
Injecteurs pour la chambre antérieure.	36	La Chronaxie	305
Instrumentation pour amygdalectomie	348	Laines colorées	18
Instrumentation pour anesthésie générale.	233		
Instrumentation pour applications de haute fréquence	338		
Instrumentation pour dacryo-cysto-rhinoscopie.	41		
Instrumentations pour déviations de la cloison	130-131		
Instrumentation pour diathermo-coagulation	325-331		

Pages	Pages		
Lampes à alcool	187-263	Mesure de la convergence et de la divergence des lignes visuelles	14
Lampes à arc	341	Mesure de la perception des couleurs et du sens lumineux	18
Lampe asciatique	280	Mesure du champ visuel	13
Lampes de quartz à vapeur de mercure	340-339	Meubles à rideau pour les verres	20-21
Lampe équilibrée	282	Minuteries	335
Lampe Méta	188	Miroirs électriques	60 à 62
Lampes pour éclairage	7	Miroirs frontaux	64
Lampes pour miroirs électriques	61-63	Miroirs laryngiens	187
Lampes pour pharyngo-laryngoscope	143	Miroirs pour photographie du larynx	203
Lampes pour rayons ultra-violets	339	Miroirs pour skiascopie	9
Lampes pour salpingoscopes	64	Miroirs rhinométriques	107
Lampes pour sinus	169-170	Miroirs rhinoscopiques	143
Lampes pour sinuso-pharyngoscope	169	Modèles d'anatomie	56 à 58
Lampes pour trachéo-broncho-oesophago-scopie	224	Monocordes	74
Lampes pour ventouses	50	Morceleur diathermique	329
Lance-poudre	52	Motolité oculaire	14
Landre-poudre pour le larynx	191	Monche-bébé	136
Lance-poudre pour le nez	133	N	
Lance-poudre pour l'oreille	82	Nébuliseur	133
Laryngoscopes	186	Nécessaires à suture	252
Larynx	186	Nécessaires d'examens	65
Lavage	51	Nécessaires d'examens et interventions d'urgence	66
Lavage de l'attique et du conduit	80	Néostat	283 à 285
Lavage des sinus	171	Nez	103
Laveurs	51	O	
Laveurs du sinus maxillaire	174	Obturateurs	171
Laveur pour la cavité de Schrapnell	80	Oculo-compresseur	23
Le Scialitique	281	Œil artificiel	23
Le Stalaze	192	Œil artificiel pour démonstration	23
Leviers pour corps étrangers de l'oreille	83	Œil (coupé de l')	56
Ligatures	253	Œillères	51-275
Limes à ongles	279	Olfactomètres	106
Loupes	8	Olives nasales	137
Loupes binoculaires	8	Olives pour insufflation	78
Loupes pour otologie	68	Olives pour sténoses	329
Lunettes binoculaires	8	Ophtalmodynamomètres	14-23
Lunettes d'essai pour prismes	14-21-22	Ophtalmofantômes	23
Lunettes pour épreuves du nystagmus	70	Ophtalmologie	7 à 50
M		Ophtalmomètres	12
Maillets pour trépanation	92	Ophtalmomètre (table pour)	12
Manches porte-tube	336	Ophtalmoscopes	9-10
Manches pour aiguilles à paracentèse	87	Ophtalmoscopes à réfraction	10
Manches pour cautère	54	Ophtalmoscopes électriques	10
Manches pour démonstration	224	Ophtalmoscopes simples	9
Manches pour fraises	197	Optomètres	18
Manches pour fulguration	336	Optotypes	16
Manches pour galvano-cautère	298-299	Oreilles	67 à 96
Manches pour miroirs laryngiens	187	Orthoscopes	15
Manches pour miroirs rhinoscopiques	143	Oscillomètres	257
Manches pour pince à agrafes	168	Ostéotomes pour la cloison	120-121
Manches pour tiges porte-coton	188	Oto-calorimètre	70
Manches pour sondes exploratrices	195	Otoclastes	88
Manche Universel pour instruments amovibles	160-179-202	Oto-goniomètre	70
Mandrins pour diathermie	332	Otologie	60 à 102
Marmites	232	Otoscopes	68
Marteaux à réflexes	257	Ouvrages d'ophtalmologie	58-59
Marteaux pour diapasons	73	Ouvrages d'oto-rhino-laryngologie	350-351
Masque manométrique	227	Ouvre-bouche	141-142
Masques pour anesthésie	238-241	Ouvre-bouche pour intubation du larynx	210
Massages	289	Ouvre-bouche pour staphylorraphie	234
Massage du tympan	67		
Masse pour trépanation	92		
Masseurs du tympan	68-69		
Masticateur	232		

P	Pages	P	Pages
Palette d'essai	11-22	Pince porte-aiguilles pour sutures des piliers amygdaliens	168
Palette pour plier les compresses.	349	Pince porte-agraves pour suture des piliers	168
Pansements	253-254	Pince porte-électrodes	331
Pansements de l'oreille	75	Pince porte-tampon pour le larynx	188
Pansements des évidés	95	Pince porte-tampon pour le pharynx	146
Pansements du nez (instruments pour)	107	Pince porte-tympan artificiel	89
Paracentèse du tympan	86	Pince pour arracher le coton	145-188
Paralysie	14	Pince pour attirer l'épiglotte	195
Pare-visage pour miroirs électriques	63	Pince pour avancement musculaire	45
Paupières	42	Pince pour cantoplastie	44
Perforateurs du lobule	89	Pince pour cornets du nez	110, 119-124
Perforateurs pour sinus maxillaire	171-175	Pince pour capsulo-iridotomie	35
Perforateurs pour trépanation	93	Pince pour corps étrangers de l'oreille	83-84
Périendoscopes pour miroirs électriques	61-63	Pince pour curetage du méat moyen	119
Périmètres	13	Pince pour débris de végétations	152
Périmètres électriques	13	Pince pour écarter les piliers	328
Pharmacies.	277-278	Pince pour enrouler les paupières	43
Pharyngo-laryngoscope	143	Pince pour entropion	44
Pharynx	143	Pince pour épilation des cils	45
Phonendoscopes	257	Pince pour épistaxis	132
Phoromètre	14	Pince pour expression des granulations	44
Photographie du larynx	203	Pince pour extraction des osselets	89
Photophores électriques	62	Pince pour glandes lacrymales	40-47
Pince à chalazion.	43	Pince pour hypo-pharynx	229
Pince à dissection	40-46-98	Pince pour intubation du larynx	210
Pince à envies	279	Pince pour iris	31-32
Pince à fausses-membranes	205	Pince pour le cul-de-sac conjonctival	44
Pince à fixer.	30	Pince pour le larynx	198 à 201
Pince à griffes.	46-98	Pince pour luxation de l'œil	47
Pince à griffes pour amygdales	159	Pince pour l'œsophage	230
Pince à ongles	279	Pince pour morceller l'ethmoïde	182
Pince à préhension pour amygdales	158-159	Pince pour nettoyer les plaies	33
Pince à préhension pour diathermie-coagulation	328-329	Pince pour pansements de l'oreille	75-76
Pince à ptosis	43	Pince pour pansements du nez	108-109
Pince à sutures	249	Pince pour piliers amygdaliens	154-157
Pince à synéchies vélo-pharyngées.	329	Pince pour polypes du nez	109, 110-127
Pince à synéchies nasales	326	Pince pour polypes naso-pharyngiens	147
Pince capsulaires	33	Pince pour queues de cornets	325
Pince-ciseaux	35	Pince pour redresser la cloison	124
Pince coupantes pour amygdales	163-164	Pince pour réparation du conduit	95
Pince coupantes pour fil de serre-nœud.	85, 111-165	Pince pour retourner les paupières	43
Pince diathermiques bi-polaires	329	Pince pour saisir les boîtes et les plateaux	262
Pince emporte-pièce	35	Pince pour saisir les instruments	262
Pince emporte-pièce pour amygdales.	160 à 163	Pince pour septum	127
Pince emporte-pièce pour apophyse mastoïde.	94	Pince pour staphylorraphie	234-236
Pince emporte-pièce pour couper la muqueuse nasale.	115	Pince pour sutures des piliers	168
Pince emporte-pièce pour la bulle ethmoïdale.	115	Pince pour végétations adénoïdes	151-152
Pince emporte-pièce pour la cloison	124	Pince serretelles	33
Pince emporte-pièce pour larynx.	198	Pince tire-langue	242
Pince emporte-pièce pour nez	114	Pince turbinotomes pour nez	117-118
Pince emporte-pièce pour septum	128-129	Pipe pour anesthésie	241
Pince emporte-pièce pour sinus.	178-179	Pipettes nasales	137
Pince emporte-pièce pour sinus.	177-178	Piques	29
Pince emporte-pièce trocart pour le sinus.	176	Pissettes	275
Pince gouges pour apophyse mastoïde	93-94	Plaques pour paupières	43
Pince gouges pour sinus	178	Plaques ventrales	334
Pince hémostatiques	40-99	Plastique du nez	129
Pince hémostatiques pour l'amygdale	167	Plateaux	271
Pince kystotomes	32	Plicotomes pour amygdales	160
Pince orbitaires	47	Pneumodographe	107
Pince porte-aiguilles	248	Pneumomètres	227

	Pages		Pages
Polypes naso-pharyngiens	147	Sclérotomes	29
Pompes pour ventouses	50	Sclérotomie	29
Pompes salivaires	224	Scotomètres	18
Ponction des sinus	171	Septotomes	123
Porte-aiguilles pour sutures	245 à 251	Séries de sondes exploratrices et dilatatriques du larynx	195
Porte-caustique pour nez	108	Séries d'instruments pour le larynx	196
Porte-caustique pour oreilles	75	Seringues à huile mentholée pour le nez	136
Porte-coton pour le larynx	188	Seringues à paraffine pour le nez	125
Porte-coton pour le pharynx	145	Seringues pour anesthésie	88-126
Porte-coton pour nez	108	Seringues pour diptéria	204
Porte-coton pour oreilles	75	Seringues pour injections de lipiodol	190
Porte-lampe pour miroirs électriques	63	Seringues pour injections intra-bronchiques	190
Presse-diathermique	335	Seringues pour instillation dans la caisse	80
Prismes	14	Seringues pour lavages	51-52
Prismes (doubles)	14	Seringues pour lavages de la chambre antérieure	36
Prolongateurs pour diathermie	331	Seringues pour lavages de l'oreille	81
Propulseur de l'épiglotte	195	Seringues pour le larynx	189-190
Protecteur oculaire	29-45	Seringues pour voies lacrymales	38-39
Protecteurs pour labyrinthe	93	Serre-nœud diathermique	326-328
Protecteurs pour le facial	93	Serre-nœud pour amygdales	165-166
Pulvérisateurs	52, 133-134	Serre-nœud pour le larynx	197
Pulvérisateurs à vapeur	193-194	Serre-nœud pour le nez	111-112
Pulvérisateurs pour nez	133 à 135	Serre-nœud pour polypes de l'oreille	85
Pyromètres	332	Serre-nœud pour polypes naso-pharyngiens	147
R			
Rabots à granulations	45	Sifflets	74
Râpes pour cordes vocales	196	Sinus maxillaire et frontal	169
Râpes pour le sinus frontal	182	Sinuso-pharyngoscope	64-143-169
Raréfracteur pour tympan	69	Siphons pour lavages	51-137
Rayons ultra-violets	339	Skiascopie	11
Réchauds électriques	265	Socle pour diapasons	73
Recherche du vertige voltaïque	69	Sondes cannelées	98
Réducteurs portatifs	292	Sondes lacrymales	37
Rééducation de l'ouïe	308	Sondes pour épistaxis	132
Règles de prismes	14	Sondes pour exploration du sinus	172
Règles optométriques	11	Sondes pour gavages	232
Règles pour skiascopie	11	Sondes pour la trompe d'Eustache	77
Releveurs des paupières	24	Sondes pour massage tympanique	70
Releveurs du voile du palais	143, 144-329	Sonde ténotome	95
Releveurs-injecteurs	24-51	Souffleries pour insufflation	78
Résection sous-muqueuse de la cloison . .	127	Souffleries pour lance-poudre	191
Ressort serre-tête pour otoscopes . . .	77	Souffleries pour oto-calorimètre	69
Réunions et sutures	243	Souffleries pour pulvérisateurs	134-135
Rhéostat pour lampes de salpingoscopes .	64	Souffleries pour thermo-cautère	54
Rhino-manomètre	107-225	Spatule cure-ongles	279
Rhinométrie	107	Spatule-faux pour amygdales	150
Robinet	51	Spatules pour amygdales	150
Rubans métriques	227	Spatules pour corielysis	29
Rugines	40-47	Spatules pour corps étrangers	28
Rugines pour apophyse mastoïde	91	Spatules pour décoller	91
Rugines pour polypes naso-pharyngiens .	148	Spatules pour énucléation	46
Rugines pour staphylorraphie	235	Spatules pour énucléer l'amygdale	150
Rugines pour thyrotomie	208	Spatules pour la cloison	127
S			
Sac à glace pour apophyse mastoïde . .	95	Spatules pour tatouage de la cornée	50
Sac pour végétations	154	Spatules rugines	47
Salpingoscopes	64	Spécialités pour ophtalmologie	255
Scarificateurs à ventouses	50	Spécialités pour oto-rhino-laryngologie .	255
Scarificateurs pour amygdales	157	Spectroscopes de poche	18
Scarificateurs pour larynx	196	Spéculums à évidement	95
Scarificateurs pour paupières	42	Spéculum auri	79
Scies pour le nez	122	Spéculum de l'œsophage	229
		Spéculums pneumatiques pour oreille . .	68
		Spéculums pour anesthésie du tympan .	67
		Spéculums pour fraise du sinus maxillaire	175
		Spéculums pour le nez	103 à 106
		Spéculums pour l'oreille	67-68

Pages	Pages		
Spéculums pour naso-pharynx	143	Timbre schéma du naso-pharynx	154
Spéculums pour résection sous-muqueuse . .	103	Timbre schéma pour le nez	107
Spéculums pour rhinoscopie moyenne	103	Timbre schéma pour oreille	74
Spéculums redresseurs de la cloison	124	Toilette des mains	279
Sphygmophone	257	Tondeuses	256
Sphygmotensiophone	257	Tonomètres	23
Spiromètres	225-226	Topographie générale de la cornée et men- suration de ses rayons de courbure	12
Spirosopes	226	Trachéotome	208
Staphylorraphie	234	Trachéotomie	205
Stéréoscopes	14	Tranche-crête	121
Stérilisateurs	267-268-332	Transformateurs	293-295
Stéthoscopes	257	Transformateurs portatifs	293
Strabisme	14-45	Trépans cornéens	29
Strabomètres	14	Trocarts pour sinus maxillaire	173
Strabomètres binoculaires	14	Trocarts pour trépanation du sinus maxil- laire	174
Stylets boutonniers pour cataracte	28	Trompes à eau	291
Stylets lacrymaux	37	Troubles de l'appareil optique	14
Stylets pour la bourse pharyngienne	145	Tubes à essai	276
Stylets pour le nez	107	Tubes électro-équilibrées	54
Stylets pour l'oreille	75	Tubes extracteurs pour sue gastrique . .	232
Stylets pour les choanes	144	Tubes otoscopes	77
Stylets pour les recessus de l'amygdale pharyngée	144	Tubes pour aiguilles à paracentèse	88
Supports pour bariollets	276	Tubes pour anesthésie	242
Support pour miroirs laryngiens	187	Tubes pour aspiration laryngienne	192
Synéchiotomes	29	Tubes pour bougies pour la trompe	78
T		Tubes pour intubation	210
Table pour ophtalmomètres	12	Tubes pour lavages de l'estomac	231
Table pour périmètres	13	Tympain artificiel	89
Tableaux cautère-lumière	296	Tympano-moteur	68
Tableaux pour dévoiler la simulation	15	U	
Tableaux pour l'étude de la diplopie	14	Universalis	286
Tableaux pour l'étude des troubles de l'appareil optique	14	Uréomètres	276
Tambours à cannepin	47	V	
Tasse pour malades	232	Vaporiseurs	52
Technique opératoire pour fractures du nez	131-132	Ventouses	50
Téléloupes pour la vision et la photogra- phie	62	Ventouses pour aspirations	291
Ténotomes pour osselets	89	Verres à mesurer	276
Tenseur pour monocordes	74	Voies lacrymales	37
Test chromatique	14	Y	
Tests optotypes	16	Yeux artificiels	23
Thermo-cautère	53	Yeux à démonstration	23
Thyrotomie	205		
Tige porte-coton pour le larynx	188		
Timbres schémas de l'œil	23		
Timbre schéma de l'oro-pharynx	154		
Timbre schéma du larynx	203		

IMP. LEFEBVRE-DUCROCQ. - LILLE.