

Conditions d'utilisation des contenus du Conservatoire numérique

1- Le Conservatoire numérique communément appelé le Cnum constitue une base de données, produite par le Conservatoire national des arts et métiers et protégée au sens des articles L341-1 et suivants du code de la propriété intellectuelle. La conception graphique du présent site a été réalisée par Eclydre (www.eclydre.fr).

2- Les contenus accessibles sur le site du Cnum sont majoritairement des reproductions numériques d'œuvres tombées dans le domaine public, provenant des collections patrimoniales imprimées du Cnam.

Leur réutilisation s'inscrit dans le cadre de la loi n° 78-753 du 17 juillet 1978 :

- la réutilisation non commerciale de ces contenus est libre et gratuite dans le respect de la législation en vigueur ; la mention de source doit être maintenue ([Cnum - Conservatoire numérique des Arts et Métiers - http://cnum.cnam.fr](http://cnum.cnam.fr))
- la réutilisation commerciale de ces contenus doit faire l'objet d'une licence. Est entendue par réutilisation commerciale la revente de contenus sous forme de produits élaborés ou de fourniture de service.

3- Certains documents sont soumis à un régime de réutilisation particulier :

- les reproductions de documents protégés par le droit d'auteur, uniquement consultables dans l'enceinte de la bibliothèque centrale du Cnam. Ces reproductions ne peuvent être réutilisées, sauf dans le cadre de la copie privée, sans l'autorisation préalable du titulaire des droits.

4- Pour obtenir la reproduction numérique d'un document du Cnum en haute définition, contacter [cnum\(at\)cnam.fr](mailto:cnum(at)cnam.fr)

5- L'utilisateur s'engage à respecter les présentes conditions d'utilisation ainsi que la législation en vigueur. En cas de non respect de ces dispositions, il est notamment possible d'une amende prévue par la loi du 17 juillet 1978.

6- Les présentes conditions d'utilisation des contenus du Cnum sont régies par la loi française. En cas de réutilisation prévue dans un autre pays, il appartient à chaque utilisateur de vérifier la conformité de son projet avec le droit de ce pays.

NOTICE BIBLIOGRAPHIQUE

NOTICE DE LA GRANDE MONOGRAPHIE	
Auteur(s) ou collectivité(s)	Gentile
Auteur(s)	Maison Gentile (Paris)
Titre	Catalogues illustrés des instruments de chirurgie, suppléments 1, 1931; 1 bis à 4, 1934-1938 [suivi de] [Urorythmographie]
Adresse	Paris : Impr. Ph. Renouard, 1931-1938
Collation	8 vol. ([261] p.) : ill. ; 27 cm
Nombre de volumes	11
Cote	CNAM-MUSEE IS0.4-GEN
Sujet(s)	Chirurgie -- Appareils et matériels Chirurgie -- Instruments
Note	Fonds Brieux ; Dix catalogues et un article constituent ce lot
Permalien	https://cnum.cnam.fr/redir?M9891
LISTE DES VOLUMES	Supplément au catalogue illustré des instruments de chirurgie : supplément au catalogue no 1, 1931 Extrait du catalogue illustré d'instruments de chirurgie : catalogue n° 1 bis, 1934 Catalogue illustré d'instruments de chirurgie, supplément n° 1 à l'édition 1934, octobre 1935 Catalogue illustré d'instruments de chirurgie, supplément n° 2 à l'édition 1934, octobre 1936 Catalogue illustré d'instruments de chirurgie, supplément n° 3 à l'édition 1934, octobre 1937 Catalogue illustré d'instruments de chirurgie, supplément n° 4 à l'édition 1934, octobre 1938 Catalogue illustré d'instruments de chirurgie, supplément n° 5 à l'édition 1934, octobre 1946 Catalogue illustré d'instruments de chirurgie, supplément n° 7 à l'édition 1934, octobre 1946 Liste des prix remplaçant ceux figurant au catalogue n° 1, édition 1923 et applicables au supplément 1931 à ce catalogue Supplément n° 6 au catalogue illustré d'instruments de chirurgie, édition 1934, octobre 1947 Urorythmographie

NOTICE DU VOLUME	
Auteur(s) volume	Maison Gentile (Paris)
Titre	Catalogues illustrés des instruments de chirurgie, suppléments 1, 1931; 1 bis à 4, 1934-1938 [suivi de] [Urorythmographie]
Volume	Catalogue illustré d'instruments de chirurgie, supplément n° 1 à l'édition 1934, octobre 1935
Adresse	Paris : Impr. Lahure, 1935

Collation	1 vol. (20 p.) : ill. ; 27 cm
Nombre de vues	24
Cote	CNAM-MUSEE IS0.4-GEN
Sujet(s)	Chirurgie -- Appareils et matériels Chirurgie -- Instruments
Thématique(s)	Catalogues de constructeurs Machines & instrumentation scientifique
Typologie	Ouvrage
Note	Fonds Brieux
Langue	Français
Date de mise en ligne	01/06/2010
Date de génération du PDF	08/01/2024
Permalien	https://cnum.cnam.fr/redir?M9891.3

Note de présentation des catalogues de constructeurs du [fonds Brieux](#)

Le musée des arts et métiers a acquis en 2004 une partie de la bibliothèque personnelle d'Alain Brieux, libraire, expert, spécialiste des instruments scientifiques, dans le cadre de la vente publique : « Instruments de sciences et médecine de l'antiquité à nos jours : deux siècles de catalogues de fabricants français et étrangers (1739-1939) & Livres sur les instruments de collection de la fin du XIX^e au début du XXI^e siècle ».

Un ensemble de 186 catalogues de constructeurs a ainsi rejoint la collection du [centre de documentation du musée](#). [Le fonds Brieux](#), incontournable pour les historiens des techniques est aussi un outil précieux pour les chargés de collection du musée puisqu'il documente les objets concernant les domaines de la communication, de l'énergie, de l'instrumentation scientifique, de la mécanique. Hormis le catalogue de Van Musschenbroek datant de 1739, l'ensemble couvre la période 1815-1970. Y figurent des constructeurs français (Adnet, Alvergniat, Brewer, Charrière, Chauvin, Deleuil, Lerebours, Nachet...), anglais (Amadio, Arnold & sons, Beck, Becker...) et allemands (Brückner, Geissler Nachfolger, Schleicher, Zeiss...). Ces documents se présentent sous forme de catalogues détaillés, notices techniques ou publicitaires. Riches en contenu, abondamment illustrés, ils sont le plus souvent accompagnés de tarifs, parfois de courriers.

Le choix de numériser ces catalogues s'est imposé de lui-même, de par l'homogénéité de ce lot et surtout devant l'intérêt historique qu'il représente : 182 volumes libres de droit sont désormais disponibles en ligne.

Notons que des catalogues de ce type, numérisés par d'autres institutions et accessibles sur Internet, sont recensés par [The Scientific Instrument Commission](#).

Thierry Lalande
Musée des arts et métiers

Octobre 1935.

GENTILE

P. GENTILE & Cie Succ^{rs}

Catalogue illustré d'Instruments de Chirurgie

**SUPPLÉMENT N° 1
A L'ÉDITION 1934**

**PARIS
49, rue Saint-André-des-Arts**

Adresse télégraphique : Appareil-Paris

Téléphone : Danton 85-20 et 21

R. C. Seine N° 209-437 B. — Ch. Postaux 5831.

ATELIERS: rue V. Carmignac, ARCUEIL.



SUPPLÉMENT N° 1

au Catalogue illustré

D'INSTRUMENTS DE CHIRURGIE

ÉDITION 1954

SUTURES

1. Protège-pointe grand modèle pour aiguilles de Reverdin grandes et moyennes (Breveté S. G. D. G.) (fig. 2832) » »
 2. *Le même*, pour aiguilles de Reverdin intestinales, fines et courtes » »

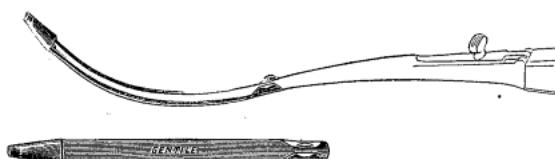


Fig. 2832.

3. Protège-pointe pour aiguilles de Reverdin courbées sur champ, de Doyen ou d'Emmét (Breveté S. G. D. G.) » »

Ces protège-pointes s'adaptent à des aiguilles de n'importe quelle courbure et, dans une certaine mesure, de n'importe quelle dimension. Deux modèles suffisent pour toutes les aiguilles de Reverdin, quelle que soit leur fabrication, un seul pour toutes les aiguilles de Doyen ou analogues courbées sur champ.

CHIRURGIE DES OS

Ostéosynthèse.

1. Instrumentation de Smith Pétersen, modifiée par le Pr Mathieu pour l'enchevilllement du col du fémur (fig. 2833 à 2836), comprenant :

4 clous à section étoilée, en acier inoxydable de 7, 8, 9, et 10 cent. de longueur (fig. 2833).

1 enclume (fig. 2834).

1 enclume spéciale dite « Impactor » pour rapprocher les fragments (fig. 2835).

1 extracteur modèle Gentile (fig. 2836). (Modèles déposés) » »



Fig. 2833.



Fig. 2834.



Fig. 2835.

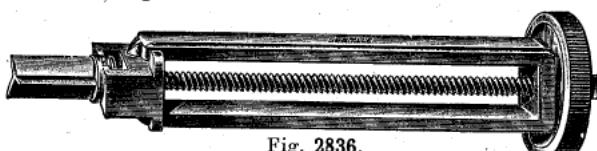


Fig. 2836.

2. Clous de Smith Pétersen, modifiés par le Pr Mathieu, de 7, 8, 9 ou 10 cent. de longueur, en acier inoxydable (fig. 2833) Chac. : » »

*

3. Clous à section étoilée et à perforation axiale du Dr Sven Johansson, de 7, 8, 9 ou 10 cent. de longueur, en acier inoxydable, (fig. 2837) (modèle breveté S. G. D. G.). . . . Chac.: » »



Fig. 2837.

4. Enclume spéciale à perforation axiale du Dr Merle d'Aubigné pour la mise en place des clous à perforation axiale » »

5. Broches de Kirschner de 15/10 de mill. de diamètre, en acier extra-dur chromé. » »

6. Perforateur à engrenage, modèle à grande multiplication, à perforation axiale, mandrin universel et plaque d'appui pour la mise en place des broches de Kirschner. (Voir fig. 691 du Catalogue Général) » »

7. Mandrin spécial pour les broches de Kirschner s'adaptant au perforateur ci-dessus, facilitant la mise en place des broches (fig. 2838) » »



Fig. 2838.

Ce petit appareil évite les manœuvres répétées de serrage et de desserrage du mandrin américain nécessaires pour sortir progressivement la broche de Kirschner de l'axe creux du perforateur, manœuvres dangereuses pour l'intégrité des gants de l'opérateur.

8. Appareil du Dr Chalochet pour l'enchevillage du col du fémur, complet, avec canon gradué, pour clous de Smith Pétersen (fig. 2839) » »

9. Canon pour employer avec l'appareil précédent une mèche américaine de 10 mill. pour creuser le logement d'un greffon et mèche graduée à longue queue correspondante » »

10. Jeu de 2 canons et de 2 mèches américaines à longue tige graduée de 6 et 3,5 mill. de diamètre pour creuser le logement de la partie filetée et de la partie lisse d'une vis. » »

11. Vis en acier inoxydable à foret initial, pas profond et large, et tête fraisée, de 6 mill. de diamètre et de 65, 75 ou 85 mill. de longueur totale. . . Chac.: » »

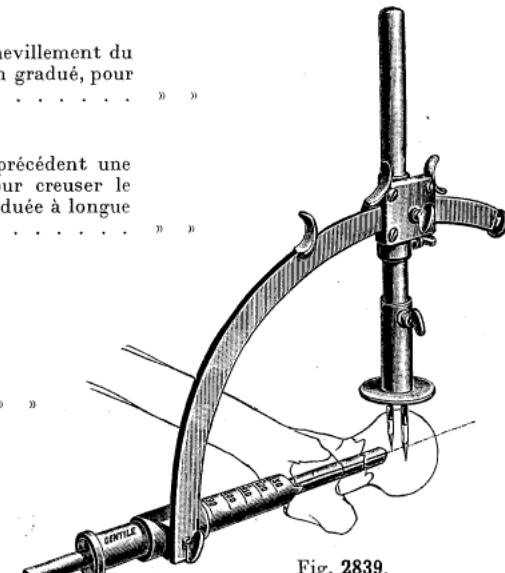


Fig. 2839.

La graduation portée sur le guide principal de l'appareil permet, par simple lecture, de déterminer la longueur du clou de Smith Pétersen qui devra être employée. Les graduations portées sur les queues des mèches graduées mesure à chaque instant leur pénétration dans l'os et, combinée avec la lecture précédente, de déterminer le moment où la perforation doit être arrêtée.

12. Perforateur fig. 691 du catalogue général avec mandrin spécial serrant jusqu'à 10 mill. pour employer avec les mèches précédentes. » »

13. Appareil viseur et conducteur du Dr Merle d'Aubigné, pour l'enclouage du col du fémur (fig. 2840.) » »

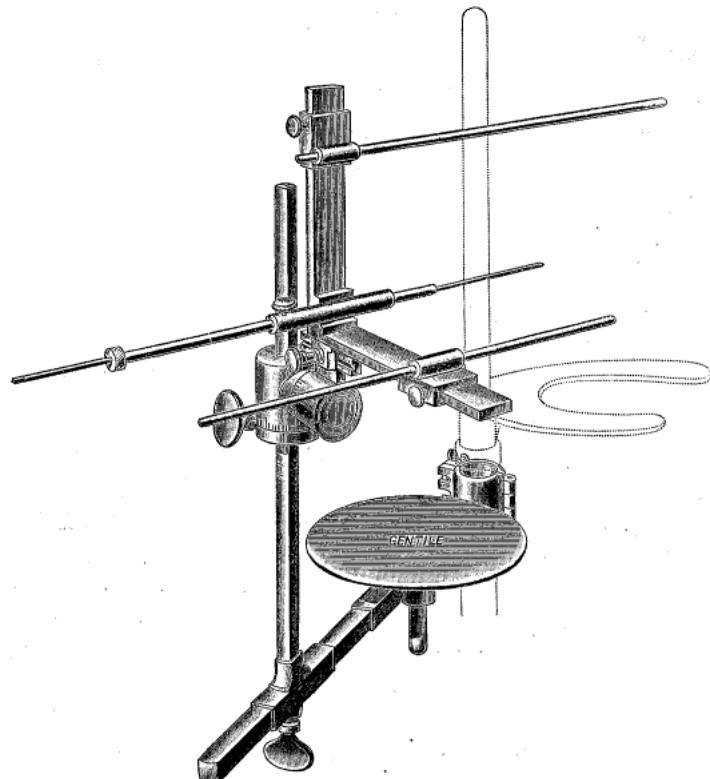


Fig. 2840.

Pour description détaillée et mode d'emploi, voir note 85.

Cet appareil est construit normalement pour être employé avec la table orthopédique du Dr Merle d'Aubigné décrite page suivante. Mais en nous donnant un croquis détaillé et coté de la tige supportant le pelvis-support, nous pouvons modifier la douille cylindrique en 2 parties pour que l'appareil s'adapte à une table orthopédique quelconque. C'est ainsi que tous les essais qui ont été nécessaires pour l'étude et la mise au point de cet appareil ont été faits avec une table du Dr Boppe.

14. Davier droit pour ostéosynthèse, du Dr Larget (modèle Gentile breveté S. G. D. G.) à branches démontantes » »

Ce davier présente les mêmes avantages pour l'ostéosynthèse que le davier en L fig. 623.

15. Davier en L, grand modèle, du Dr A. Lambotte, modifié par le Dr Larget (voir fig. 623) et davier droit du Dr Larget se montant sur les mêmes branches démontantes (modèle Gentile breveté S. G. D. G.). » »

**

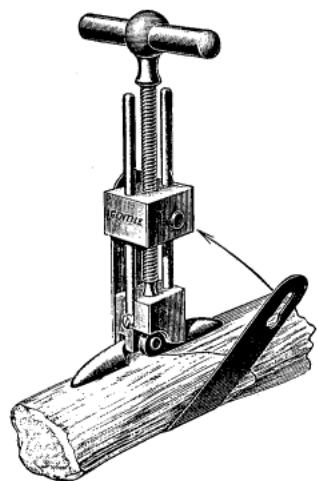


Fig. 2841.

APPAREIL EN PLACE.

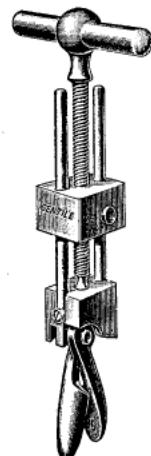


Fig. 2842.

APPAREIL EN POSITION D'ENLÈVEMENT.



Fig. 2843.

ATTELLES INTERCHANGEABLES DE DEUX LONGUEURS.

Traitement non sanglant des fractures.

Traction continue.

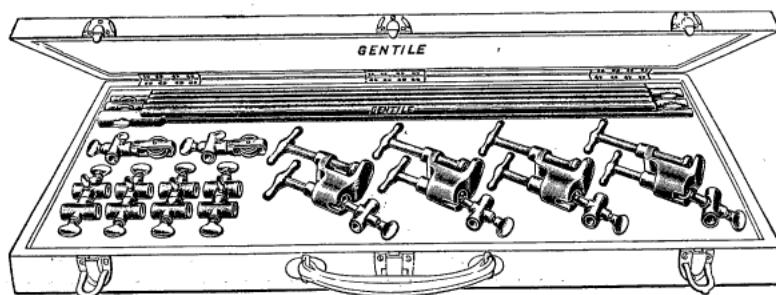


Fig. 2844.

Pour description détaillée et mode d'emploi voir note 78.

**Appareil universel pour la chirurgie orthopédique
du Dr Merle d'Aubigné.**

Cet appareil peut se placer sur n'importe quelle table en bois ou en métal de 0 m.65 de largeur maxima. Il a été spécialement étudié pour être fixé à une table chirurgicale sur pied à pompe avec mouvement de renversement et d'inclinaison latérale. La forme spéciale des quatre étriers de fixation permet l'adaptation quel que soit le modèle de cette table. L'ensemble constitue alors un appareillage orthopédique possédant tous les mouvements d'élévation, d'inclinaison, de dévers d'une table orthopédique complète tout en n'entrantant, pour le chirurgien qui possède déjà une table chirurgicale, que des frais d'acquisition relativement minimes.

Pour description détaillée, voir note spéciale.

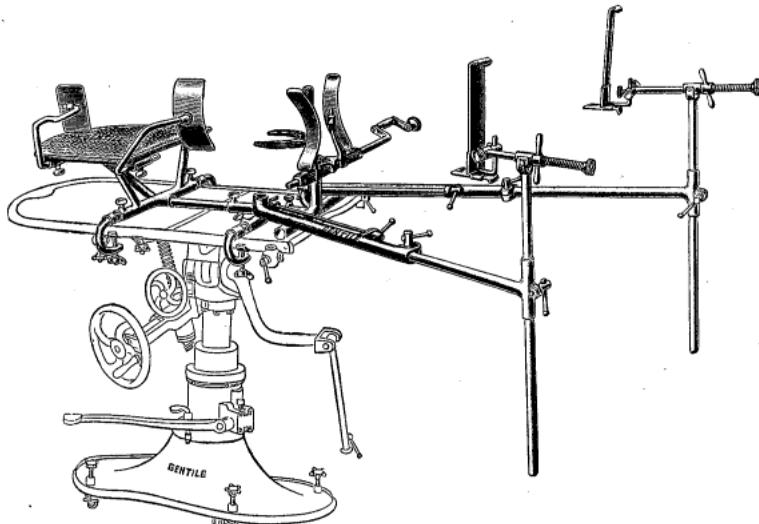


Fig. 2845.

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Appareil orthopédique complet (fig. 2845) mais sans l'écarte-cuisse (et sans la table à pompe) | » | » |
| 2. <i>Le même</i> , sans l'appui-dos (qui peut être remplacé par des coussins épais) | » | » |
| 3. Écarte-cuisse avec commande par viseur mobile | » | » |
| 4. Pièce permettant les tractions sur le bras | » | » |
| 5. Dispositif pour traction sur l'avant-bras et rotation sous traction autour de l'épaule | » | » |
| 6. Dispositif pour traction sur jambe fléchie (remplace le cadre du Pr. Böhler) | » | » |

CHIRURGIE CÉRÉBRALE ET CÉRÉBRO-SPINALE

1. Pince pour placer les agrafes intra-cranianes (clips) du Pr Cushing, nouveau modèle long du Dr de Martel (fig. 2846). » »
 1 bis. *La même*, pour clips ordinaires » »

Fig. 2846.

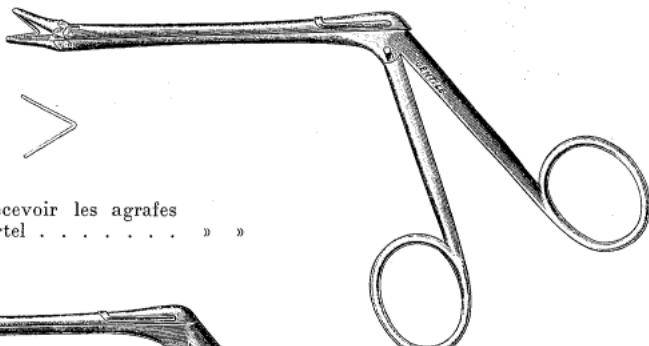


Fig. 2847.

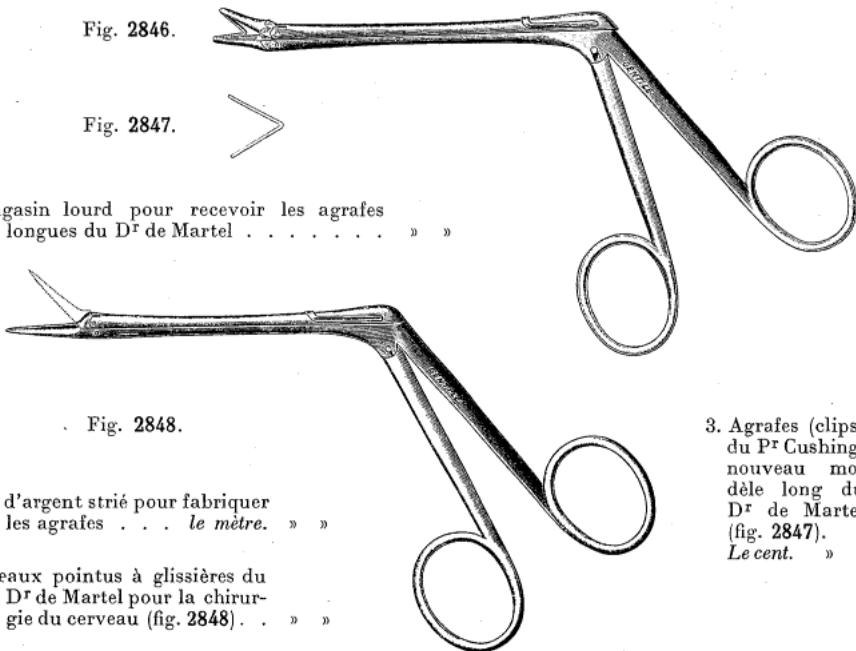


Fig. 2848.

2. Magasin lourd pour recevoir les agrafes longues du Dr de Martel » »
 4. Fil d'argent strié pour fabriquer les agrafes le mètre. » »
 5. Ciseaux pointus à glissières du Dr de Martel pour la chirurgie du cerveau (fig. 2848). » »

3. Agrafes (clips) du Pr Cushing, nouveau modèle long du Dr de Martel (fig. 2847).
Le cent. » »

THORACOPLASTIE - PHRÉNICECTOMIE CHIRURGIE PULMONAIRE

1. Rugines-costotomes de Doyen modifiées par le Dr R. Monod, très puissantes, à quatre articulations et à longues branches (fig. 2849), à droite ou à gauche (deux modèles). Chac.: »

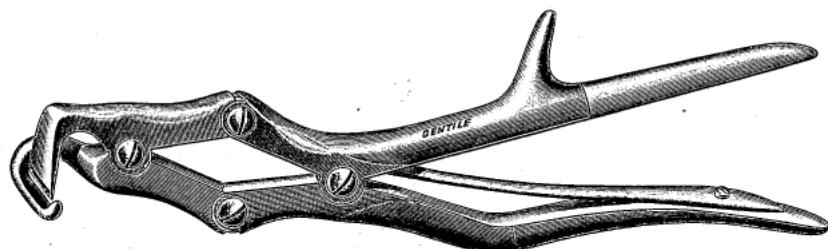


Fig. 2849.

2. Pince coupante très puissante, à très longues branches, de 37 cent., du Dr Gourdon » »

3. Rugine longue et très mince du Dr R. Monod pour désarticuler le bout externe de la côte (fig. 2850) " "



Fig. 2850.

4. Rapprocheur de côtes du Dr R. Monod, pour fermeture du thorax après lobectomie, (fig. 2851). " "

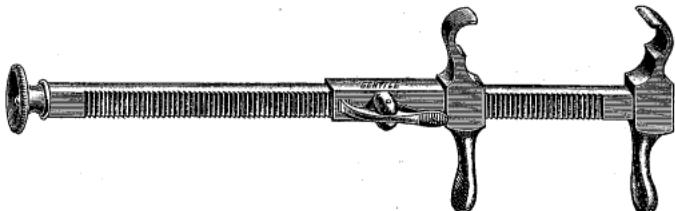


Fig. 2851.



Fig. 2852.



5. Serre-nœud, du Dr R. Monod, pour la lobectomie, modifié pour permettre la lobectomie rétrograde (fig 2852). " "

6. Crochets pour phrénicectomie (deux grandeurs). Chacun: " "

7. Spatule mousse pour phrénicectomie. " "

8. Pince pour enruler le nerf phréniq. " "

9. Boîte pour phrénicectomie du Dr R. Monod, comprenant :

1 paire d'écarteurs de Farabeuf;	2 pinces à compresses de 10 cent.;
1 paire de ciseaux droits, mousses, fins, de 13 cent.;	1 pince porte-aiguille de Doyen de 12 cent.;
1 sonde cannelée, forte et coudée;	1 douzaine d'aiguilles triangulaires courbées en 3/8 de cercle, de 35 mill.;
1 pince à phrénicectomie;	2 crochets à phréniq, 2 grandeurs;
1 pince à disséquer à branches cannelées de 12 cent.;	1 spatule mousse;
1 pince à 3 griffes à branches cannelées de 12 cent.;	1 boîte de maillechort nickelé de 18 x 8 x 3 cent. contenant le tout.
4 pinces hémostatiques de Kocher de 13 1/2 cent.;	

- L'ensemble* " "

VOIES URINAIRES

1. Explorateurs métalliques à tige flexible du Dr Demonchy n° 18, 20, 22, 24, 26, 28 de la filière Charrière. » »

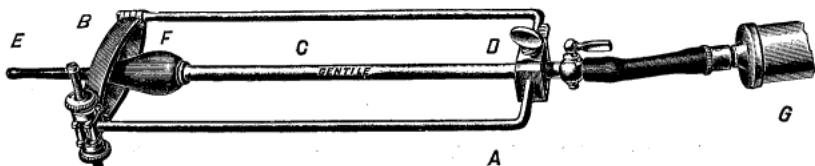


Fig. 2853.

2. Urétrographe du Dr Marcel (fig. 2853,) complet en boîte de maillechort nickelé » »

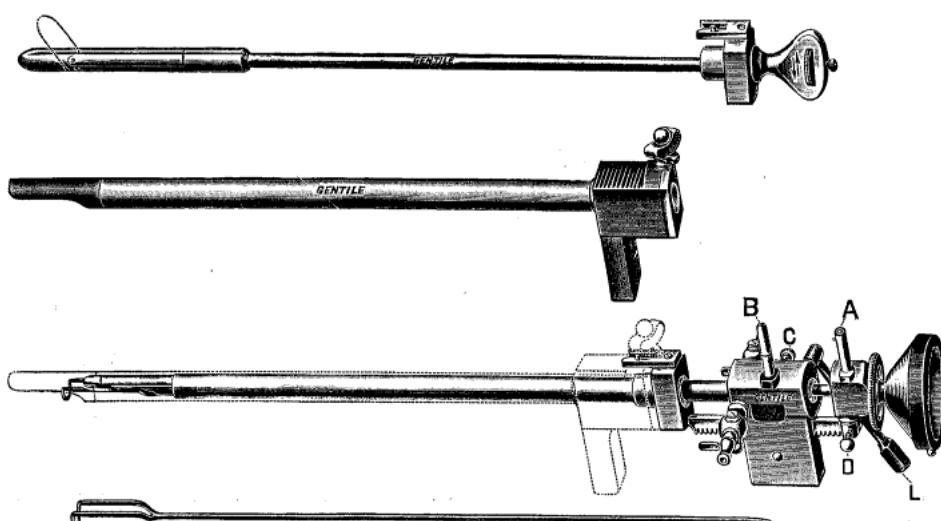


Fig. 2854.

3. Urétroscope résecteur de Mac-Carthy modifié, modèle du Pr Marion (fig. 2854), complet, en boîte de maillechort nickelé, avec une lampe et deux anses de rechange » »

Pour description et mode d'emploi, voir note 83.

4. Lampe de rechange. » »

5. Anse de rechange. » »

6. Potence à crochets, du Pr Marion, se fixant à la tige de talonnière de la table à cystoscopie » »

7. Appareil producteur de courants de haute fréquence pour diathermie, diathermo-coagulation, bistouri électrique et coupe sous l'eau pour résection prostatique, modèle sur colonne à roulettes, avec transformateur pour courant lumière » »

8. *Le même*, modèle portatif » »

9. Électrode en baïonnette du Docteur Demonchy pour l'électrocoagulation urétroscopique (fig. 2855). . . . »

Cette électrode s'adapte directement à la borne terminale modèle du Congrès du cordon conducteur venant de l'appareil à haute fréquence.

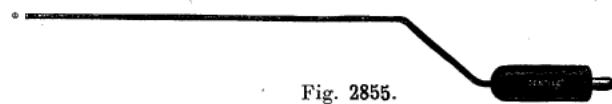


Fig. 2855.

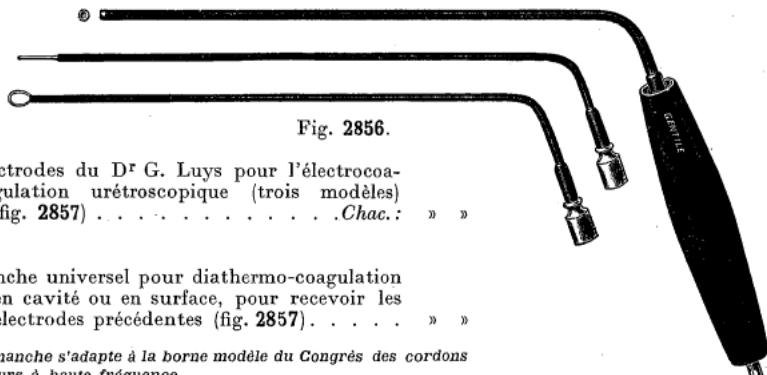


Fig. 2856.

10. Électrodes du Dr G. Luys pour l'électrocoagulation urétroscopique (trois modèles) (fig. 2857) Chac. : » »

11. Manche universel pour diathermo-coagulation en cavité ou en surface, pour recevoir les électrodes précédentes (fig. 2857). » »

Ce manche s'adapte à la borne modèle du Congrès des cordons conducteurs à haute fréquence.

12. Cystoscope laveur avec optique mobile à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme unilatéral des uretères, calibre normal 44 Béniqué, admettant une sonde urétérale n° 16, plus long de 25 mill. que le modèle normal.

Complet, en boîte nickelée » »

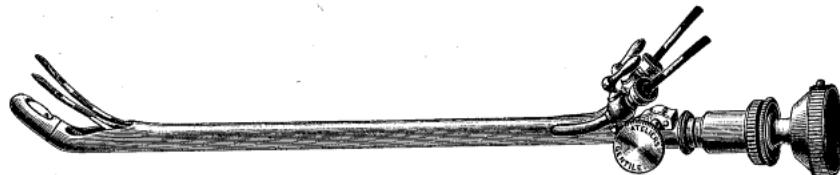


Fig. 2857.

13. Cystoscope laveur avec optique mobile à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme bilatéral des uretères, calibre normal 48 Béniqué, admettant deux sondes urétérales n° 16, plus long de 25 mill. que le modèle normal (fig. 2857).

Complet, en boîte nickelée » »

L'expérience a montré que, parfois, le cathétérisme était rendu difficile, sinon impossible, avec les cystoscopes courants à cause de la longueur de l'urètre chez certains malades. Pour remédier à cet inconvénient, nous avons construit les deux instruments décrits ci-dessus, dont la longueur utile, comptée des tubulures d'entrée des sondes à leur sortie devant l'onglet, est de 195 millimètres au lieu de 170 millimètres.

14. Cystoscope semi-rétrograde, nouveau modèle, calibre 50 Béniqué, extrémité distale de même forme que celle d'un cystoscope ordinaire, admettant une électrode 11 Béniqué.

Complet, en boîte nickelée » »

Cet instrument donne une direction moyenne de vision, rétrograde de 30°. Moins rétrograde que le modèle décrit dans le Catalogue Général, page 177, il présente l'avantage d'une introduction plus facile.

15. Système optique stérilisable (fig. 2858) pour cystoscope explorateur calibre 36, à cathétérisme modèles normal et opérateur du Dr Heitz-Boyer » »

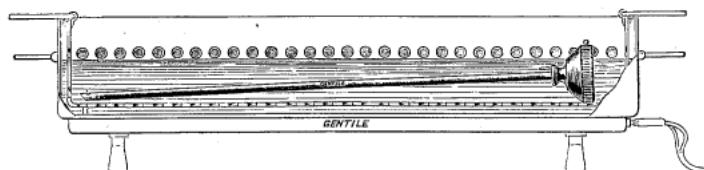


Fig. 2858

16. Système optique stérilisable (fig. 2858) pour cystoscope explorateur calibre 32, à cathétérisme calibre réduit et opérateur du Prof. Chevassu. » »

Ces systèmes optiques sont stérilisables par immersion dans l'eau en ébullition et même, avec certaines précautions (éviter de dépasser 140°), à l'étuve sèche. Ils sont interchangeables avec nos systèmes optiques courants.

17. Supplément pour équipement d'un cystoscope avec optique stérilisable. » »

18. Système optique à grand champ (fig. 2859) pour cystoscope explorateur calibre 36 et à cathétérisme bilatéral modèle normal » »

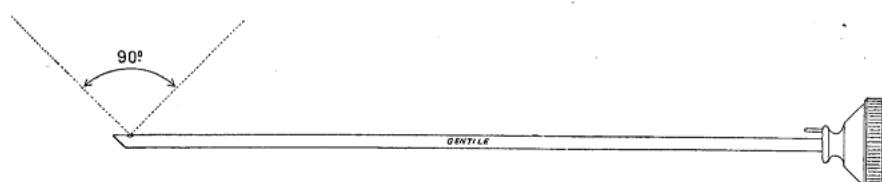


Fig. 2859.

Ce système optique a, dans l'air, un champ angulaire de 90° d'ouverture. Il possède la curieuse propriété de conserver ce champ angulaire dans l'eau. Il en résulte que ce système optique permet d'observer à la fois une très grande partie de la paroi vésicale, et, en particulier, les deux orifices urétraux. Il ne peut être employé avec le cystoscope à cathétérisme unilatéral modèle normal dont la fenêtre est trop étroite.

19. Supplément pour équipement d'un cystoscope avec optique à grand champ. » »

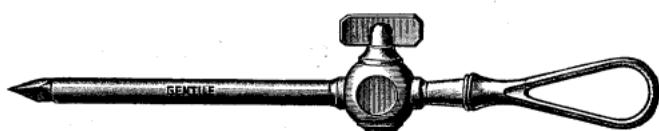


Fig. 2860.

20. Trocart à robinet du Pr Jeanbrau, pour la mise en place rapide, par ponction de la paroi abdominale et vésicale, d'une sonde de Malécot n° 22 (44 Béniqué) dans les cystotomies d'urgence (fig. 2860). » »

1. Tenette à mors inégaux taillés, du Dr O. Pasteau, pour l'extraction de la prostate énucléée (fig. 2861) » »

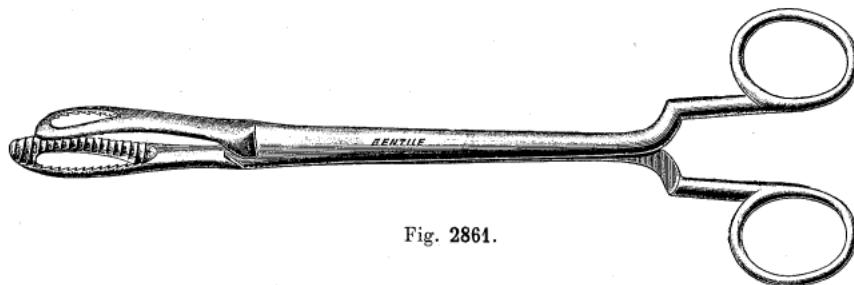


Fig. 2861.

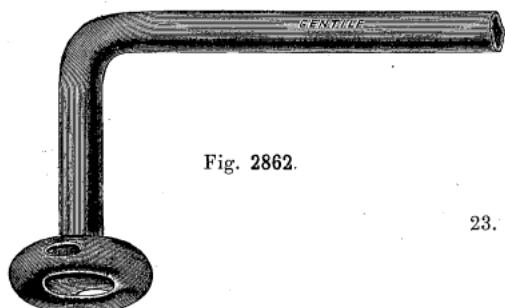


Fig. 2862.

22. Sondes coudées en caoutchouc, pour cystostomie, à extrémité évasée à bords roulés (fig. 2862), nos pairs 24 à 30 de la filière Charrière (48 à 60 Béniqué). . Chac. : » »

23. *Les mêmes*, nos pairs 32 à 40 de la filière Charrière (64 à 80 Béniqué) . . Chac. : » »

Nous fabriquons ces sondes, comme les sondes de Pezzer, avec des longueurs différentes, mesurées du coude au bourrelet de l'extrémité évasée. (Voir fig. 1268).

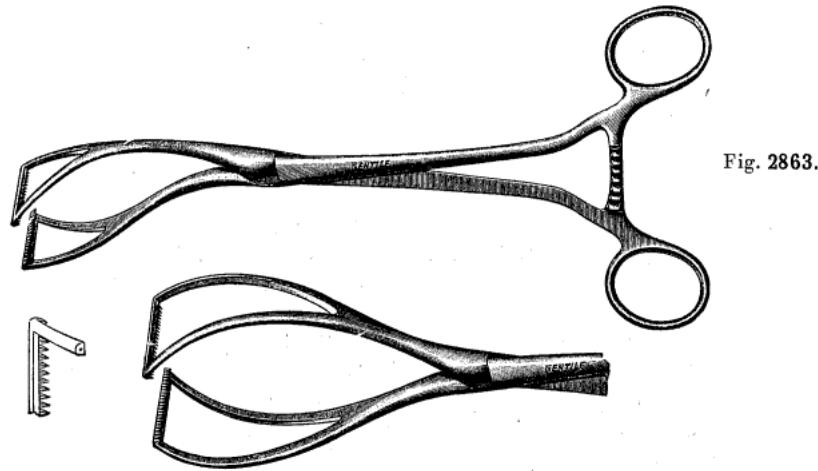


Fig. 2864.

24. Pince du Pr Jeanbrau à mors fenêtrés et flexibles, à griffes fines non pénétrantes pour les grands kystes rénaux et les pyonéphroses, modèle courbe, à mors étroits, (fig. 2863). » »

25. *La même*, modèle droit et à mors plus larges (fig. 2864). » »

GASTROSCOPIE

1. Gastroscope du Pr Proust et du Dr Judet avec introducteur flexible en caoutchouc et dispositif d'insufflation (fig. 2865 et 2866), complet avec pince interrupteur, cordons et 1 lampe de rechange.

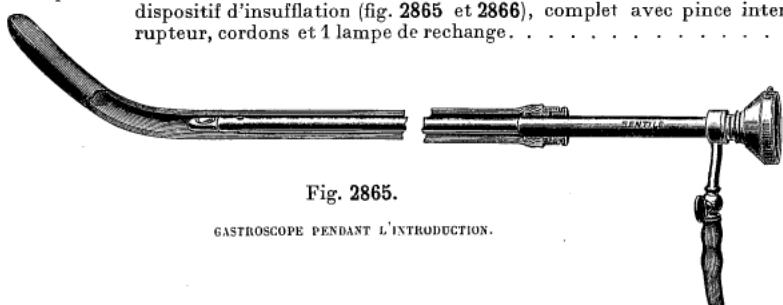


Fig. 2865.

GASTROSCOPE PENDANT L'INTRODUCTION.



Fig. 2866.

GASTROSCOPE PENDANT L'EXAMEN.

2. Lampe de rechange pour le gastroscope.

CHIRURGIE ABDOMINALE

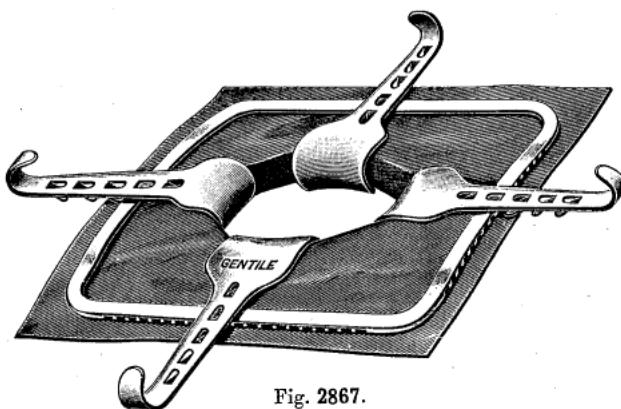


Fig. 2867.

- 1*. Écarteur à cadre du Pr Seebrechts avec 4 valves à crochets pouvant se fixer en des points quelconques du cadre, (fig. 2867), en acier inoxydable.

2. Champ opératoire en caoutchouc, du Pr Seebrechts pour être employé avec son écarteur à cadre (fig. 2867)
3. *Le même*, petit modèle.

4. Pince courbe, à mors ovalaires, étroits et flexibles, et à branches courtes, du Dr Chaperon (fig. 2868) pour saisir le cæcum dans les appendicectomies à incision minima » »



Fig. 2868.



Fig. 2869.

5. Pince en baïonnette, à mors souples, larges et courts, du Dr Jean Duval, du Havre, pour la suture du duodénum au cours de la gastrectomie (fig. 2869) » »

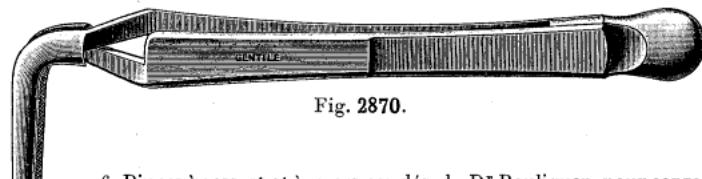


Fig. 2870.

6. Pinces à ressort et à mors coudés, du Dr Pouliquen, pour coprostase (fig. 2870). La paire: » »

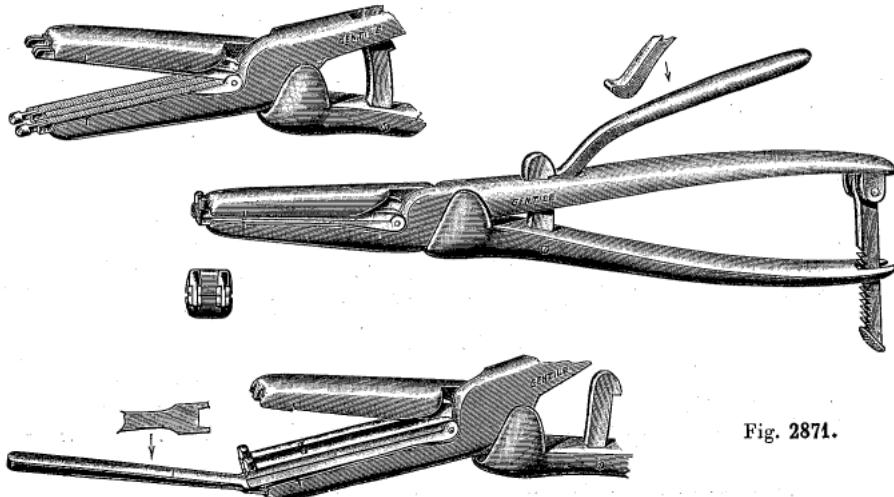


Fig. 2871.

7. Pince écrasante puissante pour l'intestin du Dr Bergeret (fig. 2871). (modèle Gentile déposé), complète avec 2 jeux de deux éléments mobiles. » »

8. Drains de Paul, en verre, modifiés par le Dr Bergeret, avec tubulure pour le lavage, deux grosses, 16 et 22 mill. (fig. 2872). Chac. : » »

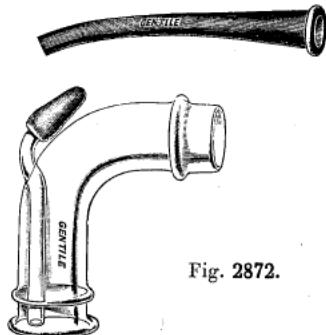


Fig. 2872.

9. Tubes de caoutchouc mince de gros calibre pour être greffés sur les drains du Dr Bergeret, deux diamètres. Chac. : » »

CHIRURGIE DU RECTUM

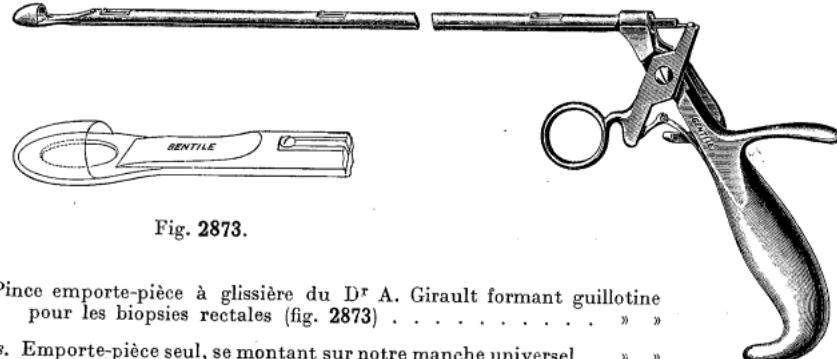


Fig. 2873.

1. Pince emporte-pièce à glissière du Dr A. Girault formant guillotine pour les biopsies rectales (fig. 2873) » »
- 1 bis. Emporte-pièce seul, se montant sur notre manche universel » »
2. Sonde exploratrice des tumeurs du rectum du Dr Bertillon de 45 cent. de long, avec mandrin flexible et mandrin rigide, système Charnaux modifié » »
3. Sondes de rechange, n° 18 ou 20 Chac. : » »

OTO - RHINO - LARYNGOLOGIE

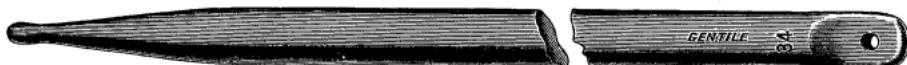


Fig. 2874.

1. Bougies à demeure en gomme, pour la dilatation des rétrécissements de l'oesophage, du Dr David, de Galatz, de 32 cent. de long, n° 22, 24, 26, 28, 30 Charrière . . Chac. : » »
2. *Les mêmes*, n° 33, 36, 39, 42, 45 Charrière (fig. 2874) Chac. : » »
3. *Les mêmes*, pour enfants, de 18 ou 20 cent. de long, n° pairs 12 à 20 Charrière. Chac. : » »

4. Rhino-pharyngoscope de Mme Borel-Maisonny, à vision rétrograde, permettant d'examiner la face supérieure du voile du palais (fig. 2875), (modèle Gentile déposé).

Complet, en boîte de maillechort nickelé avec cordons et deux lampes de rechange.

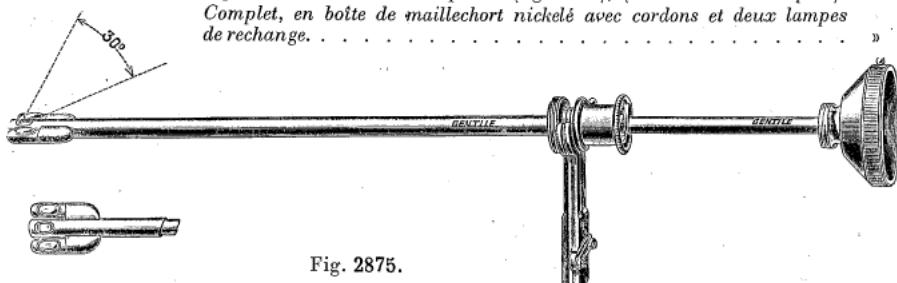


Fig. 2875.

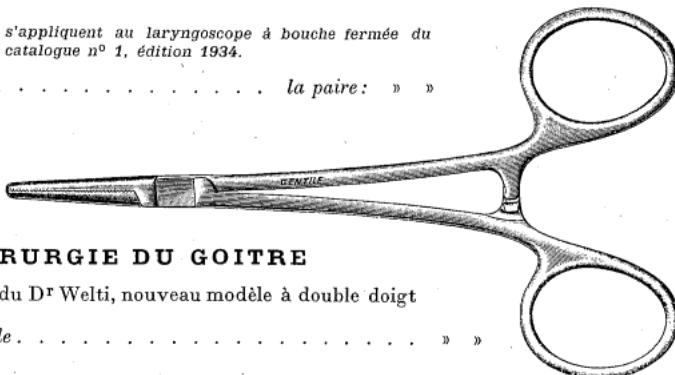
Pour alimenter cet appareil, il est indispensable d'utiliser un transformateur à faible chute de tension et prise directe sur le secondaire, sans quoi un mauvais contact dans une lampe ou sa détérioration entraîne le survoltage et la perte de l'autre lampe.

Utiliser également toujours deux lampes de résistances bien égales afin que leur régime optimum corresponde au même réglage du transformateur. Nous livrons toujours les lampes assemblées par paires de cette manière. Lorsqu'une lampe est brûlée, nous adresser celle qui reste pour que nous complétons la paire.

Les mêmes remarques s'appliquent au laryngoscope à bouche fermée du même auteur, fig. 2057 du catalogue n° 1, édition 1934.

5. Lampes de rechange la paire: » »

Fig. 2876.



CHIRURGIE DU GOITRE

- 1*. Pince hémostatique du Dr Welti, nouveau modèle à double doigt (fig. 2876).

En acier inoxydable » »

CHIRURGIE PLASTIQUE

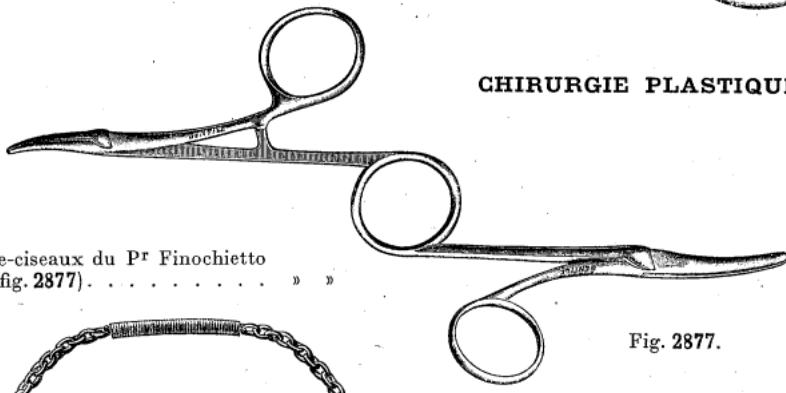


Fig. 2877.

1. Pince-ciseaux du Pr Finochietto (fig. 2877). » »

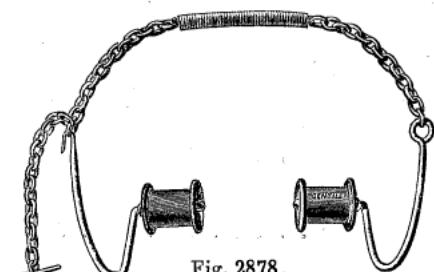


Fig. 2878.

ANESTHÉSIE

1. Baillon du Dr Cadenat pour faciliter l'introduction éventuelle de l'ouvre-bouche chez le malade anesthésié (fig. 2878) » »

MOBILIER CHIRURGICAL

1. Table pour lavages urétraux, du Dr^r Demonchy, avec siège et dossier en dalles de verre épaisses à joints polis, cuvette nacelle en tôle émaillée sur cadre à coulisses nickelées, bâti laqué blanc (fig. 2879). » »

2. Escabeau à deux marches recouvertes de tôle d'aluminium guilloché, bâti en tubes d'acier laqué, pieds garnis de caoutchouc, modèle large servant d'appui-pieds pour utiliser avec la table précédente » »

3. Table d'examens du Dr^r Demonchy, siège fixe en dalle de verre, épaisse à joints polis, dossier mobile à crémaillère en maillechort bouchonné, sans rallonge, très haute, avec cuvette-nacelle en tôle émaillée sur cadre à glissières nickelées, 1 paire de talonnières modèle Gentile nickelées » »

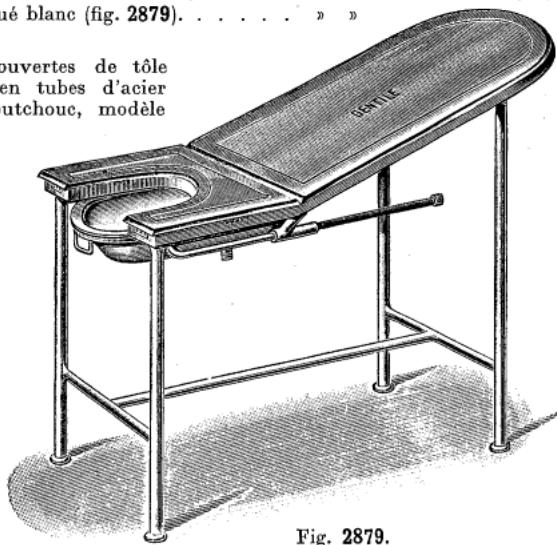


Fig. 2879.

4. Escabeau à deux marches recouvertes de tôle d'aluminium guilloché, bâti en tubes d'acier laqué, pieds garnis de caoutchouc, modèle étroit pour entrer entre les pieds antérieurs de la table précédente. » »

Ces différents modèles ont été spécialement étudiés pour l'équipement des dispensaires anti-blennorhagiques recevant un très grand nombre de malades dans un temps minimum. Les sièges et dossier en dalles de verres sont inattaquables aux antiseptiques de lavage, particulièrement aux solutions de permanaganate de potassium.

5. Table d'examens et d'opérations, modèle Gentile, à rotation et à hauteur variable sur pied à pompe, avec mouvement d'inclinaison proclive et déclive commandé par vis, engrenages et volant à portée de la main de l'opérateur, dossier mobile avec douilles pour épauillères, rallonge démontable, cuvette large à pente calculée sur cadre coulissant avec frein, pied et bâti laqués, plateaux en maillechort bouchonné, mécanisme et accessoires nickelés (fig. 2880).

La table nue, prête à recevoir les accessoires ci-dessous. » »

6. Jeu d'accessoires pour la table précédente, comprenant :

1 paire d'épaillères,
1 paire de talonnières spéciales,
1 appui coude,
1 pupitre pour croquis d'examens.
nickelés. » »

7. Supplément pour pied à double télescope à cylindres cannelés » »

Cette table a été spécialement étudiée pour la cystoscopie.

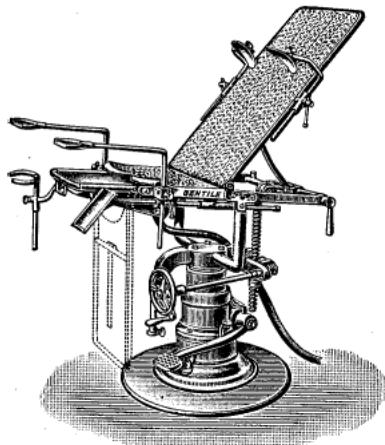


Fig. 2880.

8. Aspirateur chirurgical nouveau modèle Gentile, de puissance normale avec groupe moto-pompe sur le chariot roulant porte-bocal, complet, avec pédale interruptrice, tube spécial reliant la pompe au bocal, tube armé en deux parties pour relier le bocal aux canules, porte-canules stérilisable; *mais sans canules ni manche porte-canules* (fig. 2881) entièrement chromé, y compris la pompe. » »

9. Aspirateur chirurgical nouveau modèle Gentile de très grande puissance avec groupe moto-pompe à pistons sur chariot indépendant avec carter de protection en tôle laquée au vernis cellulosique, tube métallique flexible et étanche de 3 mètres de longueur pour relier la pompe au bocal, tube spécial armé en 2 parties pour relier le bocal aux canules, porte-canules stérilisable, *mais sans canules ni manche porte-canules* (fig. 2882), entièrement chromé. » »

10. Bocal spécial de 5 litres de rechange. » »

11. Joint de rechange pour le bocal. » »



Fig. 2881.

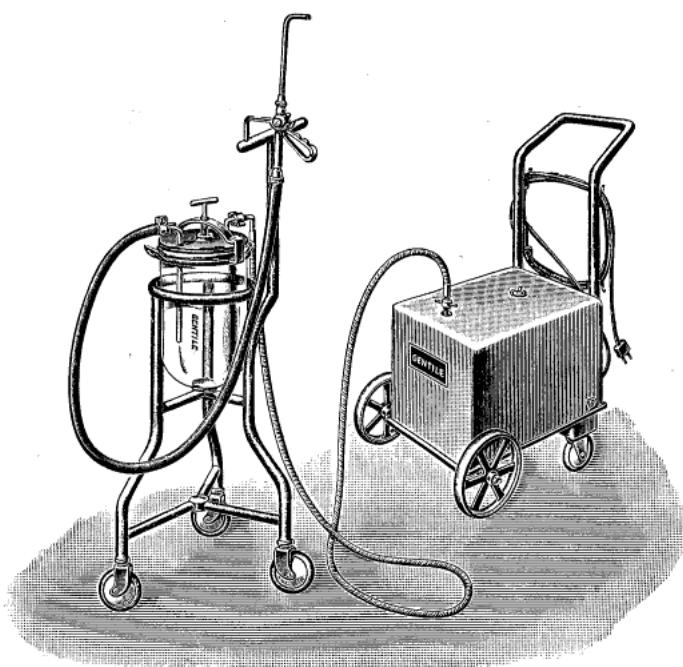


Fig. 2882.

L'aspirateur fig. 2882 est la mise au point définitive du modèle représenté fig. 2509. Pour canules et manche porte-canules, voir page 280 du catalogue n° 1, édition 1934.

Pour description détaillée, voir note 86.

12. Tube spécial en caoutchouc pour relier la pompe au bocal dans le modèle à puissance normale. *La coupe de 0 m. 50*. » »

13. Tube métallique flexible étanche pour relier la pompe au bocal dans le modèle à très grande puissance avec raccords spéciaux chromés à chaque extrémité, de 3 mètres de long. » »

14. *Le même*, plus long. Supplément par mètre de longueur en plus. » »

15. Supplément pour adjonction d'un manomètre sur le bocal. » »

16. Tube spécial armé à spirale noyée pour relier le bocal aux canules. *Le mètre*. » »

STÉRILISATION

1. Stérilisateur à lait, de Gentile, modèle D, pour 50 biberons, en cuivre rouge poli, équipé pour le chauffage électrique avec commutateur rotatif à 3 allures (fig. 2883). . . »

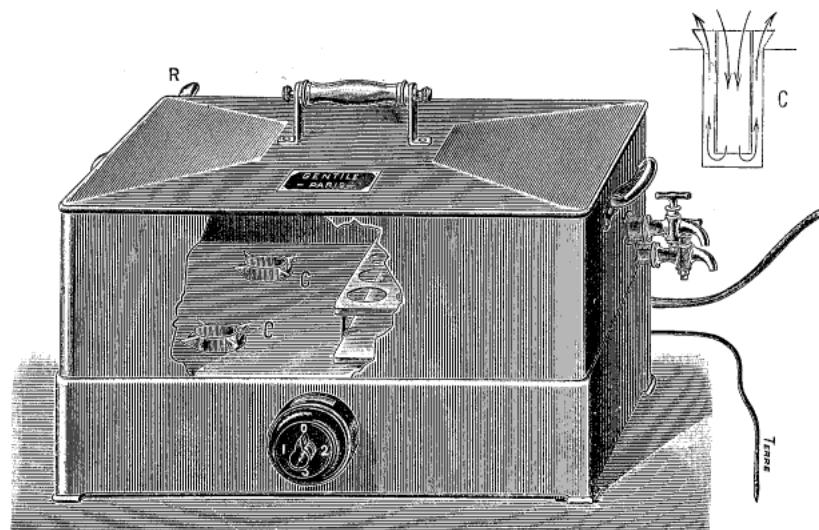


Fig. 2883.

Cet appareil, déjà mentionné page 282 du catalogue n° 1, édition 1934, est semblable à notre appareil modèle D ordinaire, fig. 1817, au point de vue des dispositifs de remplissage, vidange, refroidissement après stérilisation. Mais il est muni d'un système de chauffage électrique par circulation d'eau chaude donnant un rendement très élevé sans échauffement excessif des parois. La puissance maxima de l'appareil est de 4000 watts avec trois régimes de marche différents. L'appareil étant rempli d'eau au 2/3, l'ébullition est obtenue en 1 heure, et la consommation, pour une 1^{re} stérilisation de 40 minutes de durée est de 5 kilowatts-heure. Pour les suivantes, l'eau étant chaude, la consommation s'abaisse à 2 kilowatts-heure. Étant donné la puissance et les intensités mises en jeu, l'équipement : entrée de poste et commutateur, est particulièrement soigné, et tout est prévu pour éviter qu'un débordement de liquide ne nuise à l'isolement des circuits chauffants; enfin, pour éviter toute possibilité d'accident, la mise à la terre de la carcasse de l'appareil est obtenue au moyen d'une borne spéciale et d'un fil qui devra être relié à un tuyau métallique d'évacuation d'eau. Le maniement de l'appareil est beaucoup plus facile que celui des appareils chauffés au gaz pour un personnel non spécialisé, à condition que l'arrivée de courant soit installée comme il convient, par un électricien spécialisé, avec fusibles ou disjoncteurs appropriés. Toutes les fois que le prix du courant force ne sera pas prohibitif, nous estimons que c'est avec cet appareil qu'une biberonnerie doit être équipée.

TRANSFUSION DU SANG

1. Aiguilles à pointe rentrante, du Dr O. Bergenstein, à canule externe ou interne (fig. 2884 et 2885) (modèles Gentile déposés) de 30-15/12, 30-20/15 ou 30-25/20, en nickel pur. Chac.: »



Fig. 2884.

Aiguille à pointe rentrante à canule interne, en position de sécurité (le pointillé indique la position de l'aiguille au moment de la ponction).



Fig. 2885.

Aiguille à pointe rentrante à canule externe, en position de sécurité (le pointillé indique la position de l'aiguille au moment de la ponction).

Pour description détaillée voir note 112.

2. Seringue à transfusion de sang pur, de Gentile (voir fig. 2682) de 10 cc. complète, en boîte de mallechort nickelée avec 2 tubes de caoutchouc et 2 aiguilles
 3. *La même*, de 5 cc.
 4. *La même*, de 10 cc. avec troisième tubulure pour injections et lavages au sérum
 5. *La même*, de 5 cc. avec troisième tubulure.

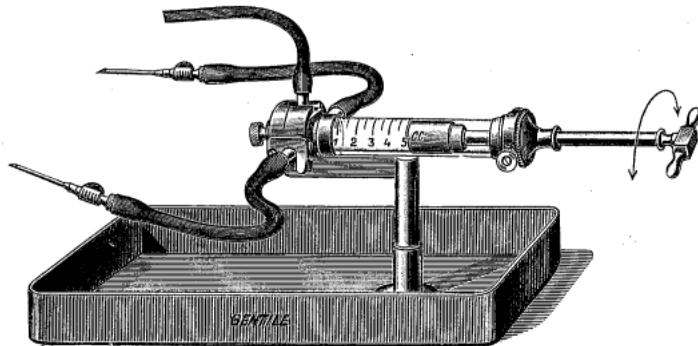


Fig. 2886.

6. Supplément pour boîte avec pied support pour fixer la seringue sur le couvercle de la boîte (fig. 2886)

Pour description détaillée et mode d'emploi voir note 77.

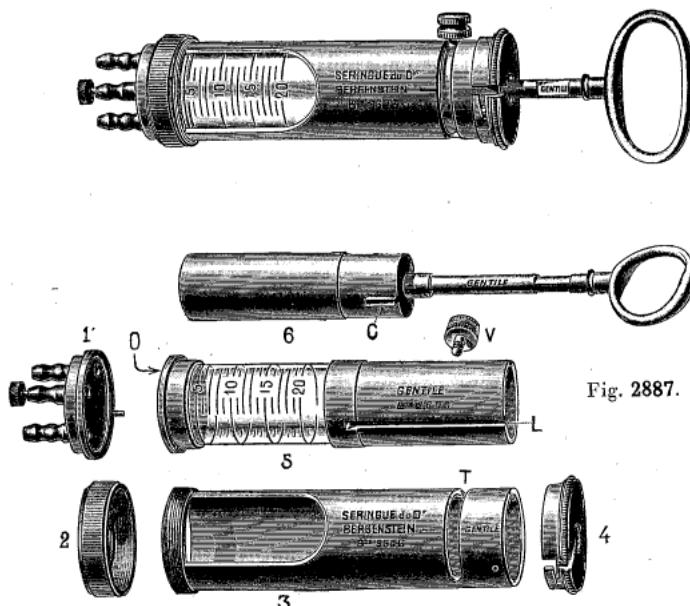


Fig. 2887.

7. Seringue à transfusion de sang pur, du Dr O. Bergenstein (brevetée S. G. D. G.) complète en boîte nickelée avec support mobile à anse repliable pour seringue démontée, 3 tubes de caoutchouc spécial avec raccord et trois aiguilles dont deux à pointe rentrante du Dr O. Bergenstein (modèle Gentile déposé).

Pour description et mode d'emploi, voir note 80.

**PLEUROSCOPIE - SECTION DES BRIDES
ET ADHÉRENCE PLEURALES**

1. Sonde lumineuse pour éclairer les brides par transparence (fig. 2888). » »

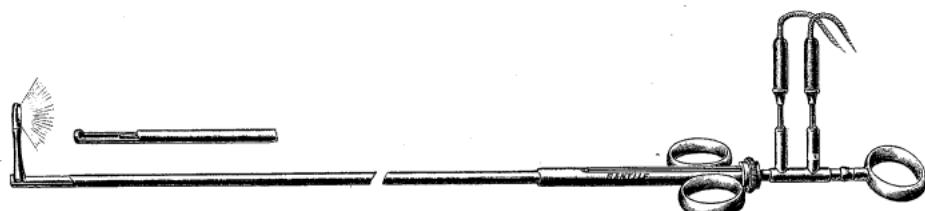


Fig. 2888.

2. Canule aspiratrice du Dr Triboulet s'adaptant aux trocarts de l'instrumentation décrite page 448 » »
3. Supplément pour boîte contenant, en plus de l'instrumentation complète page 448, n° 2, la sonde lumineuse et la canule aspiratrice du Dr Triboulet. » »

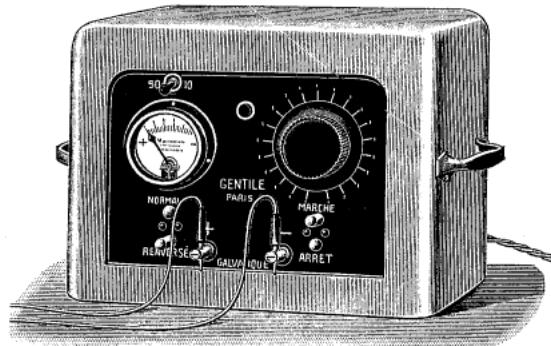


Fig. 2889.

Complet avec câble d'alimentation, pour courant alternatif 110 ou 220 volts, 40 à 60 périodes. » »

Dans cet appareil, le courant galvanique est obtenu par valve redresseuse bipolaire avec réglage par le chauffage du filament.

ÉLECTROTHERAPIE

1. Appareil portatif en coffre de tôle émaillée pour courant galvanique, avec interrupteur, ampèremètre de précision à deux sensibilités, réglage de la tension par bouton à index sur cadran divisé, et inverseur (fig. 2889).

DIVERS

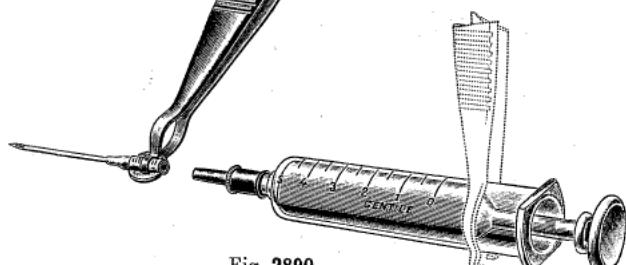


Fig. 2890.

1. Pince du Dr Mantoux de Cannes pour saisir les seringues et les aiguilles (fig. 2890). » »

Les figures de ce Catalogue, dessinées par F. BOURILLON,
gravées par M. E. DE RUAZ, sont la propriété exclusive de notre Maison.

La reproduction en est interdite.

7185. — PARIS. — Imp. LAHURE.