| 4 INSTRUMENTOS DE CIRUJIA | INSTRUMENTOS DE CIRUJIA 185 |
|---|---|
| 0. Gubia de Legouest 8 »» | 1. Gancho doble con escape. |
| 1. — ordinaria 2 »» | 2. Tres metros de tubo de cautchú. |
| 2. Escoplo-buril 2 »» | 3. Dinamómetro especial. |
| 3. Mazo guarnecido de plomo 7 »» | El aparato completo en una caja especial de caoba. 430 »» |
| 4. Hilo fuerte, de plata 3 »» | |
| 5. Trépano con dos coronas | |
| 6. Palanca con raspadera 3 »» | Nº 3. |
| 7. Gatillo de reseccion, de Farabeuf 22 »» | |
| | Aparato para reducir las luxaciones antiguas del |
| INSTRUMENTOS DIVERSOS | hombro, del codo, de la rodilla y del muslo 330 »» |
| | 1. Pinzas de correa para reducir las luxaciones de |
| | las falanges |
| 18. Pinzas de Farabeuf para la luxación de las falanges 14 »» | 2. Pinzas de Farabeuf para reducir las luxaciones de |
| 19. Transfusor de la sangre 30 »» | las falanges |
| 20. Bomba para ventosas | 3. Aparato de Stromeyer para las luxaciones de la |
| 21. Tres ventosas con llave 9 »» | mándíbula |
| 22. Tubo intermediario | 4. Aparato de Stromeyer con punto de apoyo debajo |
| 23. Termocauterio de Paquelin 125 »» | de la barba |
| 24. Escarificador de doce hojas | 5. — de Richet para las luxaciones antiguas de |
| 2000年100日 - 1000年100日 - 1000日 - | os maxilares |
| | 6. Dinamómetro de una aguja 25 »» |
| LUXACIONES | 7. — de dos agujas |
| 2000年,1966年,由1966年上上1966年,1966年,1966年 | 8. — Sédillot 60 »» |
| Nº 1. | 9. Pinzas de escape, de Nélaton |
| | 10. Aparato de Lefort, para evitar las luxaciones fre- |
| | cuentes del hombro |
| Aparato de Sedillot para reducir las luxaciones de los miembros, | 11. — de J. Simon, para el mismo uso 220 »» |
| compuesto de los instrumentos siguientes; | 42. — de Lannelongue, para mantener reducidas. |
| 1. Brazal sirviendo para todos los miembros con engrenaje | las luxaciones de la clavícula 70 »» |
| y llave de tarreña | 43. — para mantener en su lugar la cabeza del |
| 2. Dos muflas 30 »» | fémur en ciertas enfermedades de la |
| 3. Seis ganchos en forma de S 8 »» | articulación coxo-femoral 300 »» |
| 4. Seis cuerdas de prolongacion | 44. — para facilitar la marcha en las luxaciones |
| 5. Pinzas de escape, nuevo modelo | dobles ó sencillas del fémur 220 »» |
| 6. Dinamómetro con dos agujas 35 »» | |
| N° 2. | APARATOS PARA FRACTURAS |
| | |
| Aparato nuevo de Th. Anger para reducir las | 1. Aparato de Morel-Lavallée, para las fracturas del |
| luxaciones, compuesto de los instrumentos siguientes; | maxilar |

| 186 | INSTRUMENTOS DE CIRUJIA | | |
|-----|--|------|-----|
| 2. | Aparato de Houzelot, para las fracturas del | 19 | |
| | maxilar | 15 » | |
| 3. | Perforador para practicar la sutura del maxilar. | 35 » | " |
| 4 | Mentonera de Bouisson, para las fracturas del | 0.5 | |
| | maxilar (fig. 469) | 20 % |))) |



| 5. Hilo fuerte de plata para la sutura del maxilar | 2 ». |
|--|--------|
| 6 Gotera de Bonnet para las fracturas del cuello del | |
| fémur (modelo grande) | 200 »» |
| 7. Aparato de Levis para las fracturas de la clavícula | 35 »» |
| 8. — de Seyre, llamado horcate americano; mo- | |
| dificado por Nélaton | 70 »» |
| 9. — de Boyer, para las fracturas del muslo. | 60 »» |
| 10. Plano inclinado de Mayor, para las fracturas del | |
| muslo | 15 »» |
| 11. Caja de Baudens, para las fracturas del muslo | 45 »» |
| 12. Aparato de doble plano inclinado, de Duval | 100 »» |
| 1 1 11 -to do enovo none las fractil- | |
| ras del muslo | 220 »» |
| 14. Caja de Baudens, para las fracturas de la pierna. | 35 »» |
| 15. Tablilla anterior de Smith, para las fracturas de la | |
| pierna | 18 »» |
| 16. La misma, modificada por Hogden | 15 »» |
| 17. Aparato de B. Anger para las fracturas conminuti- | |
| vas de la pierna | 95 »» |
| vas de la pierna | |
| das de la nierna | 15 »» |
| das de la Dierila | |

| | INSTRUMENTOS DE CIRUJIA | 187 |
|-----|--|--------|
| 19. | Aparato de suspension y carretilla rodante | 50 »» |
| 20. | Punta articulada de Ollier, fijándose en un apa- | |
| | rato de yeso | 28 »» |
| 21. | Aparato Scultet, para, el brazo | 12 »» |
| 22. | Pelvis-apoyo, de Cusco | 40 »» |
| 23. | Aparato de Scultet, para la pierna | 15 »» |
| 24 | — — para el antebrazo | 8 »» |
| 25. | Suspension guarnecida de seda negra, para las | |
| | fracturas del brazo | 30 »» |
| 26. | Uñas de Malgaigne, para las fracturas de la rótula. | 12 »» |
| 27. | Aparato de Ollier — — — | 60 »» |
| 28. | — de Valette — — — — | 30 »» |
| 29. | — de Laugier — — | 25 nn |
| 30. | con músculos artificiales permitiendo mar- | |
| | char sin peligro despues de las fractu- | |
| | ras de la rótula de 150 á | 200 »» |
| 31. | Rodillera de piel con tutores y tornillos laterales, | |
| | para graduar la flexion durante la marcha (fig. | |
| | 170) | 120 »» |



Fig. 170.

TABLILLAS DIVERSAS

(Attelles)

LIENZO PARA CURAR

| 1 | Tres tablillas metálicas, conjugadas, para pierna | | |
|----|---|---|-----|
| | y muslo | 5 |)) |
| 2. | Las mismas, para la pierna | 3 |))) |
| 3. | Il f al antahnaga | 2 | 7 |

| 188 | INSTRUMENTOS DE CIRUJIA | |
|-----|---|-------|
| 4. | Tablilla metálica, forma T, de Verneuil, para la coxalgia | 4 50 |
| 5. | interna metálica, aplicándose al mismo tiempo que la precedente | 1 50 |
| 6. | metálica, sin bordes, para los aparatos de yeso | 1 "" |
| 7. | Tres tablillas de madera, para las fracturas de la pierna | 1 .75 |

| 8. | Cinco | tablillas | (attelles). de | madera, | para las | |
|----|-----------|---------------|-------------------|---------------|----------|------|
| | fracti | aras del musi | lo | | | 3 80 |
| | Section 1 | | The second second | 1 1 1 2 2 2 2 | 6 21 221 | |

| 9. | Tres tak | olillas de madera para el brazo o el ante- | | |
|----|----------|--|------|---|
| | brazo . | | 1 25 | 1 |
| 0. | | empalmada para las fracturas del radio | 2 50 |) |

| 11. | = | de | prolongacion, | para | las | fracturas | del | | |
|-----|--------|------|---------------|---------|------|-----------|-----|------|---|
| | | | | | | | | 1 50 |) |
| 10 | Poloto | nara | lac fracturas | del rac | lio. | | | 2 »» |) |

| 12. | Paleta para las fracturas del radio | | 4 "" |
|-----|-------------------------------------|----------|-------|
| 43. | Cizalla para cortar los aparatos | | 16 »» |
| | To a la tala Casa | of matra | » 40 |

| | Bandas de | | | | | | | |
|-----|-------------|------|--|--|--|--------|----|------|
| 15. | Hilas finas | | | | | kilog. | 12 | »» |
| | | | | | | | | 1000 |

| 15. | Hilas finas | | | Knog. | 12 |)))) |
|-----|-------------------|------|--|--------------|----|------|
| 16. | Compresas | | | - | 5 |)))) |
| | Almahadaa da naja | | | | | |

| 11. | Allionadas de paja de | a, cha | | 79.00 |
|-----|-----------------------|--------|------------|-------|
| 18. | Lazos con hebilla | | pieza. | 1 5 |
| | | | | |

GOTERAS GUARNECIDAS

| 1. | Gotera | comprendiendo la pelvis, la pierna y el muslo. | 70 »» |
|-------------|---|--|-------|
| 2. | _ | para pierna y muslo, con pié | 25 "" |
| 3. | _ | $ \sin - \dots$ | 20 »» |
| 4. | _ | - con pié | 18 »» |
| 5. | | para el brazo, cubriendo el hombro | 20 " |
| 6. | | para ante-brazo, con paleta para la mano. | 15 " |
| 7. | <u>. </u> | para el brazo y antebrazo, con paleta | 20 »» |
| 8. | | $ \sin$ $ \ldots$ | 18 »» |
| 9. | _ | de Caroff, para el brazo | 35 "" |
| 1000 | La mis | sma, para los dos brazos | 40 »» |
| 11. | | para la pierna | 40 mm |
| ALC: NO. 70 | | de madera, colados sobre tejido, para for- | |
| 14. | | el metro. | 6 »» |

GOTERAS NO GUARNECIDAS

| 13. Gotera comprendiendo la pelvis, el muslo y la | |
|---|------|
| pierna | 0 »» |
| 14 para pierna y muslo, con pié 1 | 4 "" |
| $15. - \qquad - \qquad \sin \qquad - \qquad \ldots \qquad 1$ | 2 "" |
| 16. — — con pié | 9 "" |
| 17 para el antebrazo, con paleta para la mano. | 7 "" |
| 18 para brazo y antebrazo, con paleta para | |
| la mano | d »» |
| 19. La misma, sin paleta | 8 »» |
| 20. Gotera de Richet, precio variable segun propor | |
| ciones, desde 90 hasta | 0 »» |
| 21. Gotera de Bonnet para adultos, con almohada | |
| movible guarnecida de cautchú y válvula móvil | |
| para curar las llagas (fig. 171) | 0 »» |



fig. 171.

| 22. | La misma, | N° 2 | 195 nn |
|-----|---------------|---------------------------------------|--------|
| 23. | _ | Nº 3 | |
| 24. | - <u>-</u> | | 150 »» |
| 25. | _ | N° 5 | 140 »» |
| 26. | <u> </u> | para niños pequeños : de 100 hasta. | 120 »» |
| 27. | Gotera de Bo | onnet con válvula movible, para curar | |
| | las llagas; 2 | 20 fr. de más sobre los precios ante- | |
| 28. | Muflas para | levantar el enfermo en la gotera de | |
| | Bonnet | | 30 »» |

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE

PARA LAS GOTERAS DE BONNET

Distancia desde el sobaco al suelo.

Diametro trasversal de la pelvis.

Distancia desde el perineo al suelo.

CERCOS O AROS

| 1. Cerco, modelo grande | 12 »» |
|---|---------|
| 2. — mediano | 10 »» |
| 3. — pequeño | 8 »» |
| 4. — articulado, modelo grande | 45 »» |
| modiana | 12 »» |
| marmaña | 40 »» |
| 6. — — pequeno | |
| | |
| 以表示的意义。 | |
| APARATOS | |
| | |
| PARA TRASPORTAR LOS HERIDOS | |
| | |
| 1. Gotera de Bonnet, con cuatro portantes, para adul- | |
| tos | 240 »» |
| tos | |
| 2. Camilla que se desarma | |
| 3. — — , con cobertura | |
| | |
| | |
| MULETAS | |
| | |
| 1. Muletas de dos montantes, con apoyo para la | 1 |
| mano y almohadillas de cautchú | . 28 »» |
| 2. Las mismas, sin almohadillas | . 25 »» |
| | . 45 »» |
| 3. Muletas de bomba | . 45 »» |
| 4. — de prolongacion | |
| 5. — de — y bomba | |

| | INSTRUMENTOS DE CIRUJIA | 191 |
|-----|-----------------------------------|-------|
| 6. | Muletas guarnecidas de terciopelo | 35 »» |
| 7. | con bomba y pro- | 55 »» |
| 8. | Baston especial de madera negra | 9 »» |
| 9. | _ con cautchú | 10 »» |
| 10. | Almohadillas de cautchú el par. | 2 »» |

Para las muletas se dará la medida desde el sobaco hasta el suelo.

APARATOS PARA MOVIMIENTOS

| 1. | Aparato | para la estension de los dedos de 40 à | 60 | »» · |
|-----|---------|--|-----|-------------|
| 2. | _ | de Bonnet para restablecer los movimien- | | |
| | | tos de flexion y estension del brazo | 150 | »» |
| 3. | | de engranaje para restablecer los movi- | | |
| • | | mientos de flexion y estension del brazo | 150 | »» |
| 4. | | de fuerza elástica para restablecer los mo- | | |
| | | vimientos del codo en los casos de falsa | | |
| | | anquilosis | 150 | »» |
| | | de Gaujot, para el mismo uso | 150 | »» |
| 6. | | de Bonnet, para restablecer los movimien- | | |
| | | tos de pronacion y supinacion del ante- | | |
| | | brazo | 120 | » |
| 7. | | para fijar el omoplato y restablecer los | | |
| | | movimientos del hombro | 300 |)))) |
| | | de Bonnet, para la rodilla | 200 |)))) |
| 8. | | | | |
| 9. | | de engranaje, para restablecer los movi- | 150 | 11.11 |
| | | mientos de la rodilla | 100 | "" |
| 10. | Gotera | articulada de T. Anger, con fuerza elástica | -0 | |
| | | para enderezar la rodilla | | »» |
| 11. | El misi | mo aparato, modificado por Guyon | 80 | »» |
| 12. | Aparat | o de Bonnet, para restablecer los movimien- | | |
| | | tos del muslo | 200 | »» |
| 13. | | de T. Anger, para restablecer el muslo | | |
| | | sobre la pelvis | 200 |)))) |
| | | Total Transfer of the Property | | |

CUERPOS FLOTANTES DE LA RODILLA

| 1. | Anillo de | Richet para | fijar | los | cuerpos | flotantes | de | |
|----|------------|----------------|-------|-----|---------|-----------|-----|-------|
| | la rodilla | a (fig. 172) . | | | | | . 5 | >> >> |



Fig. 172.

APARATOS

CONTRA LOS CALAMBRES DE LOS ESCRITORES

| 1. | Portaplumas en forma de maza, con triple en- | | |
|----|---|----|-------|
| | caje para los tres dedos | 6 | »» |
| 2. | Aparato de bola sencilla, de Velpeau | 12 | »» |
| 3. | El mismo, con portapluma articulado | 15 |)))) |
| 4. | Anillo doble, fijando el dedo índice y el medio con | | |
| | el portapluma | 12 | »» |
| 5. | - de cautchú, para mantener dos ó tres dedos | | |
| | reunidos | 2 |)))) |
| 6. | Portapluma fijado á tres anillos | 16 |)))) |
| | Aparato de Cazenave | 15 | " |
| 8. | | | |
| | libre. • | 20 | »» |
| 9. | Nuevo aparato de Duchenne para escribir con la | | |
| | mano cerrada (fig. 173) | 45 | »» |



10. Aparato de Cazenave, modificado por su autor (fig. 174)16 »

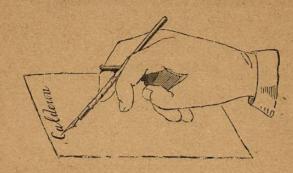


Fig. 174.



Fig. 175.

BIBERONES

| 1. | Biberon con extremidad de marfil flexible. | | | 6 | 'nx |
|----|--|---|--|----|-----|
| 2. | El mismo, con guarnicion de plata | | | 12 | " |
| 3. | Lactometro de Donné | | | 38 | ")) |
| 4. | Lactóscopo | • | | 28 | " |

(Véase la seccion de Vidrieria.)

TROMPETILLAS ACUSTICAS

| 1. | Trompetilla de metal, con tubo plegado, pequeño modelo | 7 »» |
|----------|--|----------------|
| 2. | de metal, con tubo plegado, modelo mediano | 9 »» |
| 3. | de metal, con tubo plegado, gran | 12 »» |
| 4. | de cuerno de Irlanda | 12 »» 15 »» |
| 5. 6. | de dos concas reunidas por un resorte | |
| | para llevarlo debajo del sombrero ó | 30 »» |



| - de marfil, para dilatar el co | n- |
|---|-----------|
| 7. Dos alas pequeñas, de marfil, para dilatar el co | 6 nn |
| ducto auditivo | . 18 »» |
| 9. — — modelo grand | le. 35 »» |

(Para las trompetillas de goma elástica, véase el catálogo de artículos de goma)

PESARIOS

1. Pesario de aluminio, del Dr Sims (fig. 177) 10 »»



Fig. 177.

| 2. | Pesario | con anillo, flexible, de Dumontpallier | 3 | »» |
|----|----------|---|----|------------|
| 3. | _ | en forma de raqueta, de Hervez de Chégoin | 8 |)))) |
| 4. | _ | histeróforo, de Scanzoni | 25 | nn |
| 5. | <u> </u> | de Gueneau de Mussy | 10 | » » |
| 6. | -/ | de Kilian | 8 | ww |
| 7. | _ | de Valleix | 22 | " |

(Para los pesarios de goma elástica, véase el catalogo de articulos de goma)

BRAGUEROS HERNIARIOS

(Véase el catálogo especial del articulo.)

BRAGUEROS UMBILICALES

(Vèase el catálogo especial del artículo.)

BRAGUEROS PARA NINOS

(Véase el catálogo especial del artículo.)

BRAGUEROS FORRADOS DE GOMA

(Véase el catálogo especial del artículo.)

SUSPENSORIOS

Véase el catálogo especial del artículo.)