

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СССР

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

*Главмедпром*



МЕДИЦИНСКИЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ,  
ПРИБОРЫ, АППАРАТЫ  
И ОБОРУДОВАНИЕ



*Каталог*

★ МОСКВА ★

1949

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Медико-инструментальные заводы Главного управления медицинской промышленности Министерства здравоохранения СССР производят большое количество инструментов, аппаратов, приборов и оборудования для нужд различных медицинских специальностей. Кроме изделий, выпускавшихся в довоенные годы и восстановленных в производстве, имеется также значительное количество вновь освоенных, не производившихся ранее, оригинальных моделей.

Медицинские работники и сбытовые организации несомненно заинтересованы в подробной информации о номенклатуре, ассортименте и об основных характеристиках изделий медико-инструментальной промышленности.

Настоящий каталог будет способствовать внедрению в медицинскую практику новых изделий, общему упорядочению сбыта и облегчит комплектование и оснащение вновь открывающихся учреждений лечебной сети.

Каталог охватывает номенклатуру, включенную в план медицинской промышленности на 1949 год, состоит из 18 разделов применительно к различным медицинским специальностям и отдельным областям медицинской работы.

С целью облегчить ориентировку, когда названия изделий не объясняют полностью характера их применения, приводится краткое описание назначения.

Наименования изделий, находящихся в стадии освоения, отмечены звездочкой, рисунки на них не приведены.

В конце каталога помещен алфавитно-предметный указатель.

Настоящий каталог охватывает только изделия, выпускаемые заводами медико-инструментальной промышленности Министерства здравоохранения СССР.

Изделия и принадлежности для различных медицинских специальностей, выпускаемые заводами других ведомств, в это издание не включены. Информация о них будет дана в дополнительном выпуске.

---

## СОДЕРЖАНИЕ

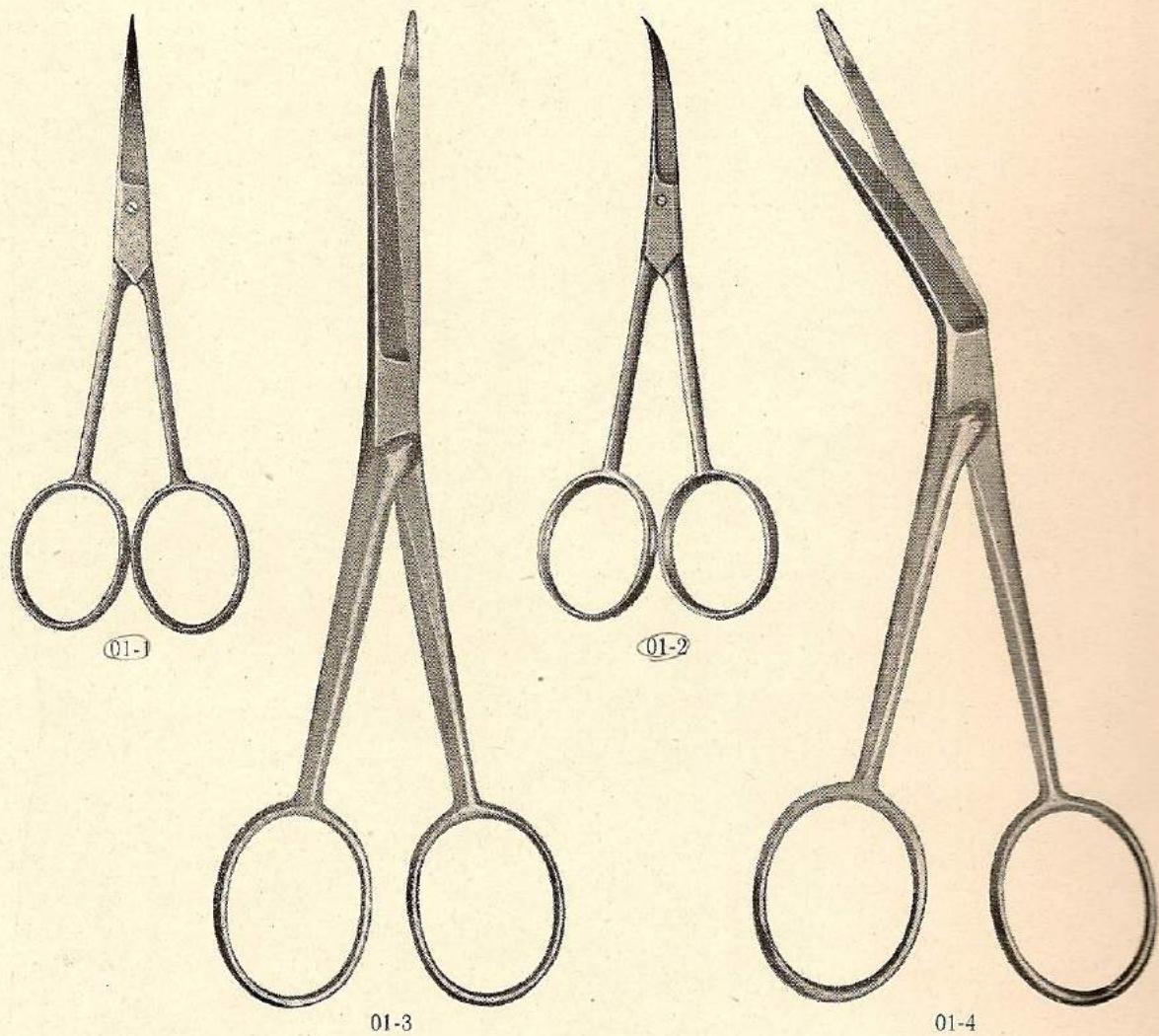
01. АНАТОМИЯ . . . . .	9
02. ДИАГНОСТИКА . . . . .	15
03. ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПРОКОЛОВ, ВПРЫСКИВАНИЙ И ОТСАСЫВАНИЯ . . . . .	21
04. ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ . . . . .	35
05. НЕЙРОХИРУРГИЯ . . . . .	75
06. ОФТАЛМОЛОГИЯ . . . . .	85
07. ОТОРИНОЛЯРИНГОЛОГИЯ . . . . .	107
08. УРОЛОГИЯ . . . . .	133
09. АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ . . . . .	151
10. СТОМАТОЛОГИЯ . . . . .	167
11. ТРАВМАТОЛОГИЯ И МЕХАНОТЕРАПИЯ . . . . .	199
12. ФИЗИОТЕРАПИЯ И РЕНТГЕНОЛОГИЯ . . . . .	207
13. МЕДИЦИНСКАЯ МЕБЕЛЬ И ОБОРУДОВАНИЕ ОПЕРАЦИОННЫХ . . . . .	225
14. СТЕРИЛИЗАЦИЯ . . . . .	239
15. ОЧКОВАЯ ОПТИКА . . . . .	245
16. ЛАБОРАТОРНОЕ И АПТЕЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . . .	251
17. ДЕЗИНФЕКЦИЯ И ДЕЗИНСЕКЦИЯ . . . . .	267
18. ВЕТЕРИНАРИЯ . . . . .	277

---

01

**Анатомия**

---

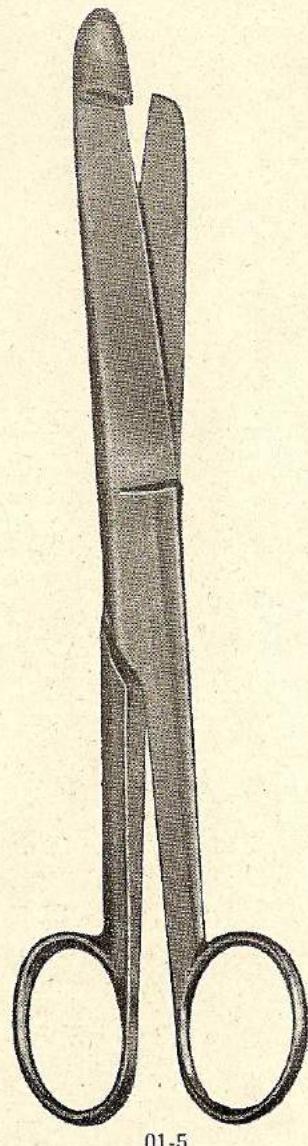


**01-1** Ножницы анатомические прямые  
для препарирования мягких тканей

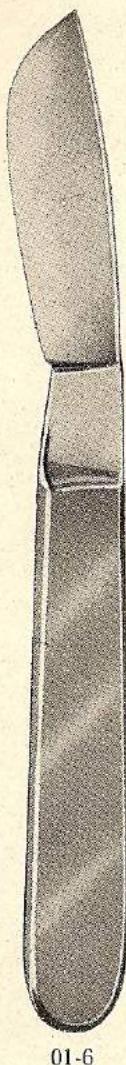
**01-2** Ножницы анатомические изогнутые  
для препарирования мягких тканей

**01-3** Ножницы для вскрытия сосудов  
прямые

**01-4** Ножницы для вскрытия сосудов  
изогнутые



01-5

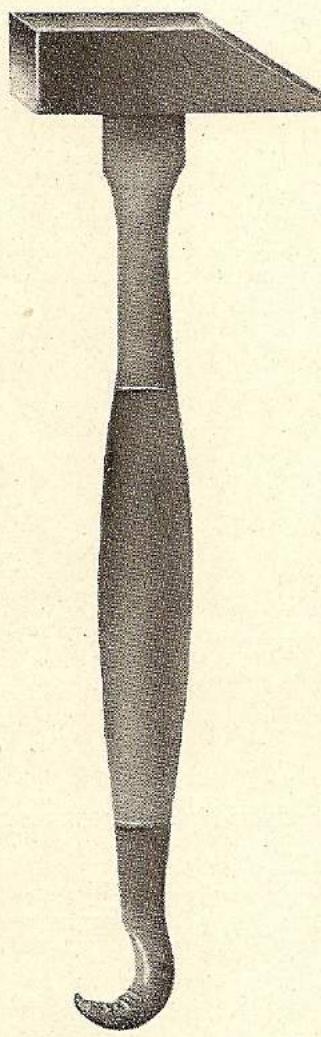


01-6



01-7

- 01-5 Ножницы анатомические кишечные** для вскрытия просвета кишечной трубы
- 01-6 Нож хрящевой** для рассечения хрящей и плотных фиброзных тканей
- 01-7 Нож мозговой** для рассечения мозгового вещества при анатомических вскрытиях



01-8



01-9



01-10



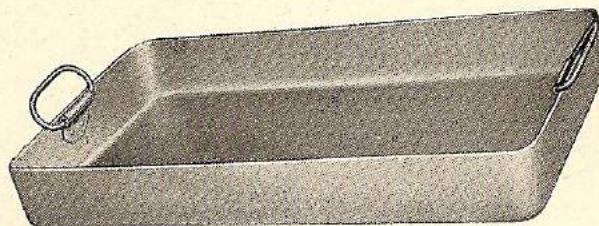
01-11

**01-8 Молоток анатомический** с крючком для оттягивания спиленной и отделенной долотом крышки черепа при вскрытиях

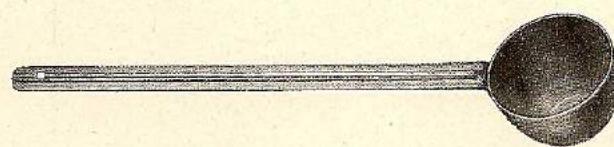
**01-9 Долото анатомическое плоское**, длина 14 см

**01-10 Долото анатомическое плоское**, длина 17 см

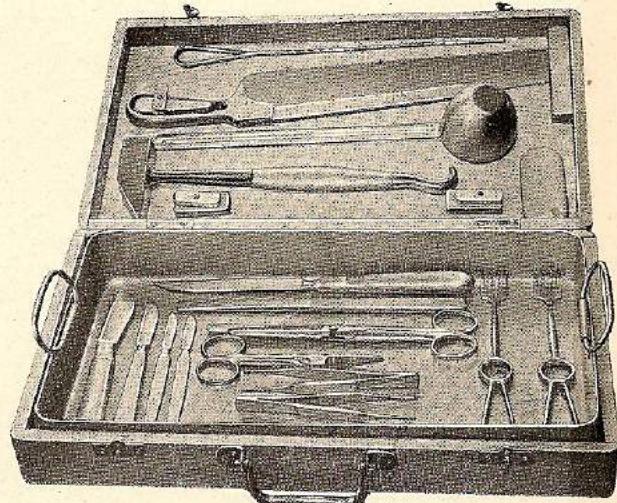
**01-11 Пила анатомическая**



01-12



01-13



01-14

**01-12** Ванна к секционному набору металлическая четырехугольная для размещения органов и частей тела, удаленных при вскрытии

**01-13** Ложка измерительная для жидкостей, извлекаемых из трупа при вскрытии

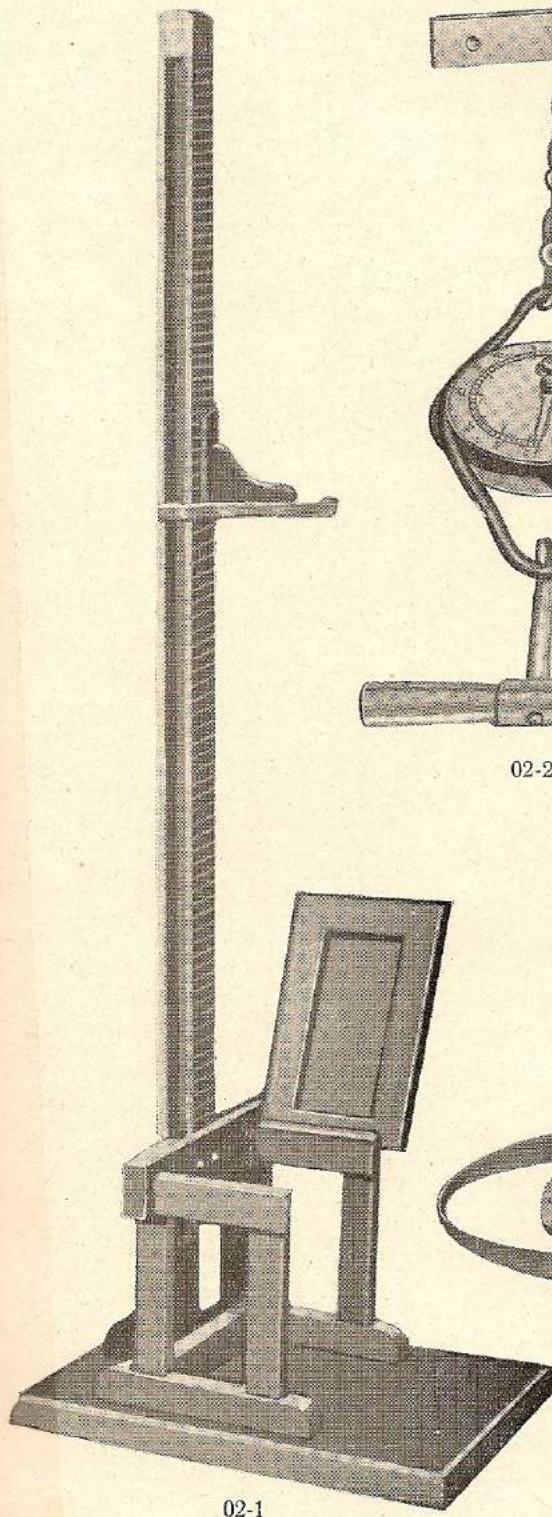
**01-14** Набор секционный для анатомических вскрытий, состоящий из следующих изделий:

Долото плоское . . . . .	1 шт.	Пинцет анатомический . . . . .	1 шт.
Зонд желобоватый . . . . .	1 шт.	Пинцет хирургический . . . . .	2 шт.
Зонд пуговчатый . . . . .	1 шт.	Скалpelь брюшистый средний . . . . .	2 шт.
Игла трупная трехгранная . . . . .	10 шт.	Ножницы кишечные . . . . .	1 шт.
Крючок 4-зубчатый острый . . . . .	2 шт.	Ножницы хирургические с одним острым	
Линейка металлическая с делениями . . . . .	1 шт.	концом, длина 14 см . . . . .	1 шт.
Молоток металлический в чехле . . . . .	1 шт.	Ложка измерительная . . . . .	1 шт.
Нож хрящевой . . . . .	1 шт.	Перчатки анатомические . . . . .	1 пара
Нож секционный . . . . .	1 шт.	Укладка стерилизационная . . . . .	1 шт.
Нож резекционный брюшистый . . . . .	1 шт.	Укладка для инструментов . . . . .	1 шт.
Камень точильный . . . . .	1 шт.	Пенал для ножей и скальпелей . . . . .	1 шт.
Пила анатомическая . . . . .	1 шт.	Ящик деревянный . . . . .	1 шт.

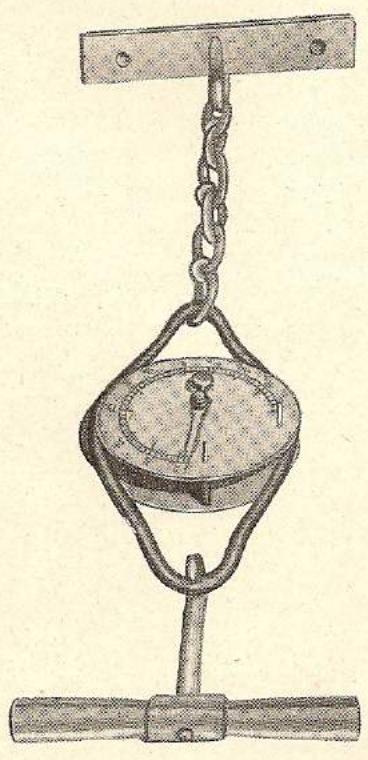
09

**ДИАГНОСТИКА**

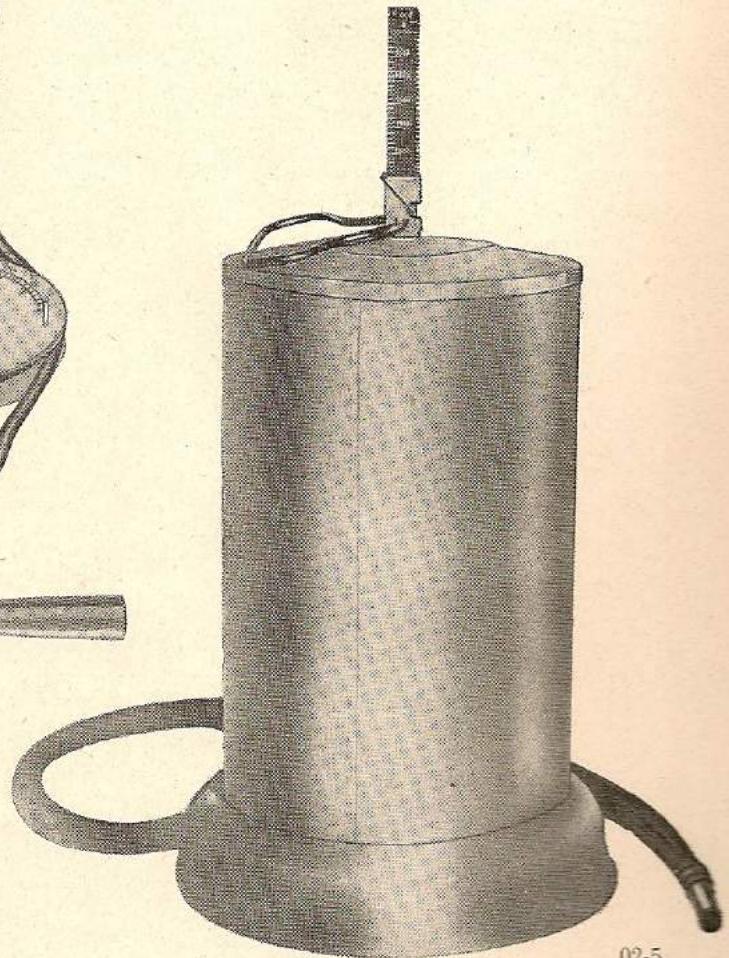
---



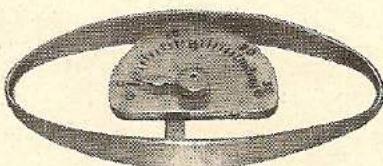
02-1



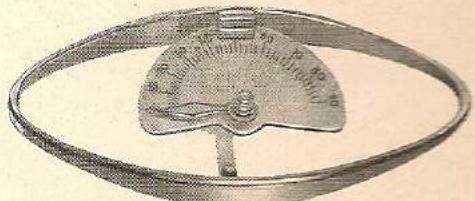
02-2



02-5

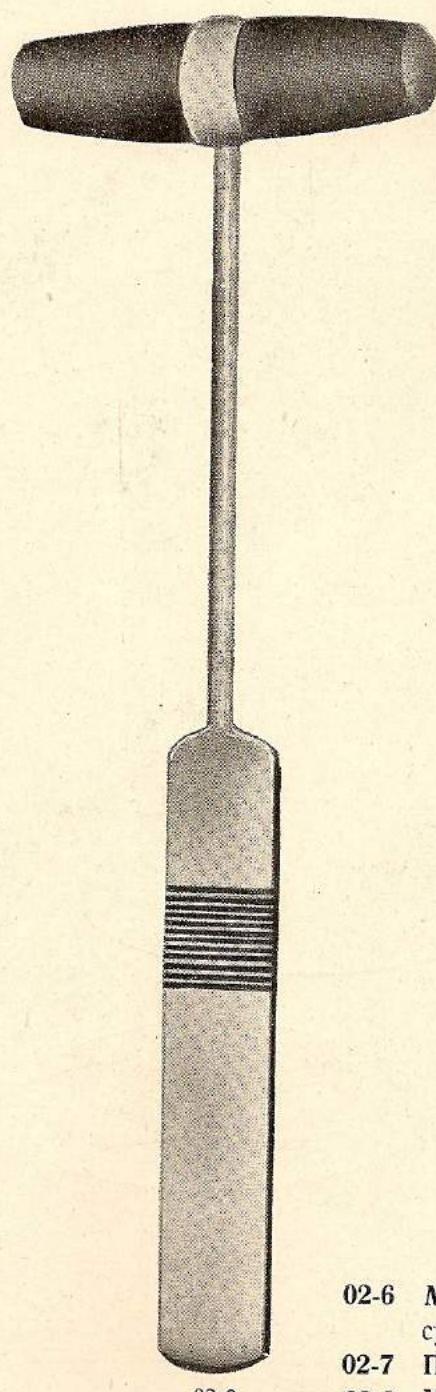


02-3

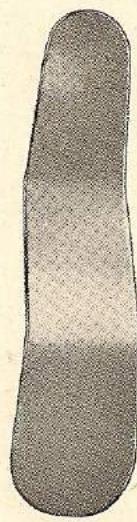


02-4

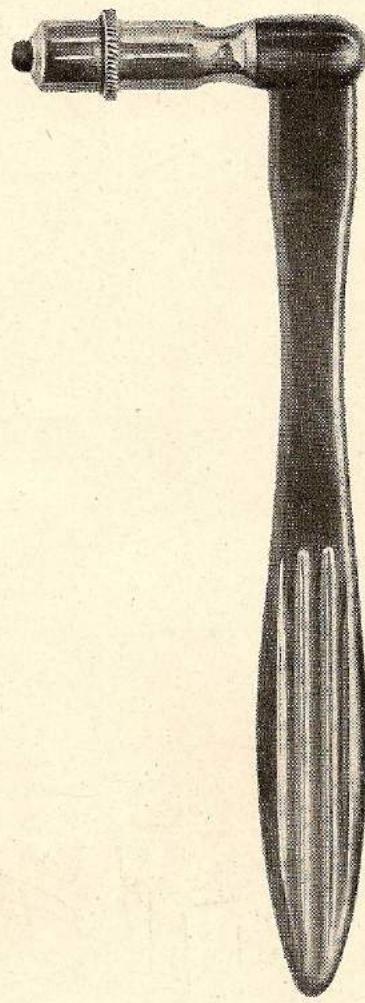
- 02-1 Ростомер деревянный с откидной скамейкой
- 02-2 Динамометр становой для измерения силы тяги
- 02-3 Динамометр ручной для детей
- 02-4 Динамометр ручной для взрослых
- 02-5 Спирометр для измерения воздушной емкости легких



02-6



02-7

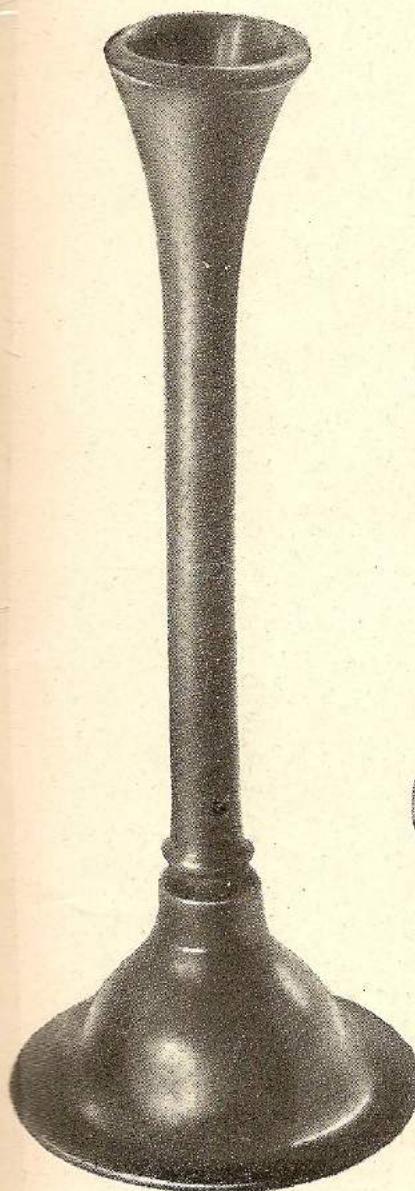


02-8

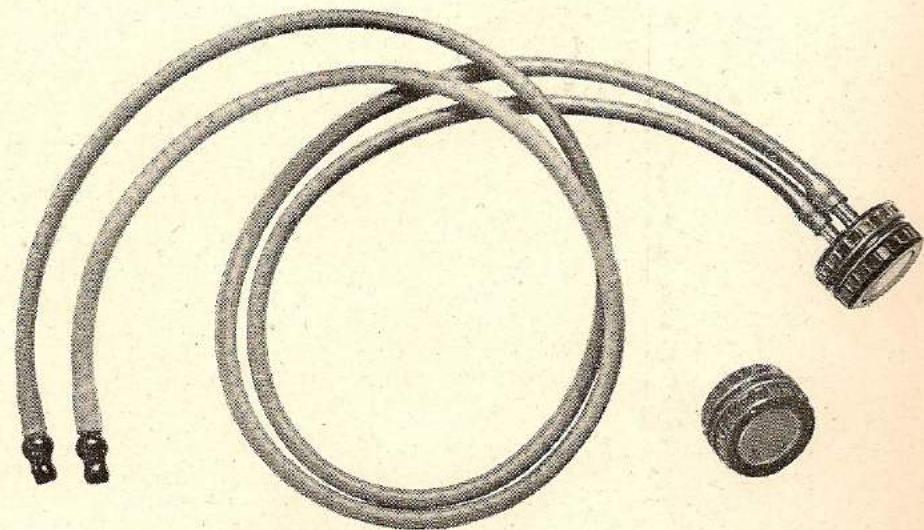
02-6 Молоток неврологический для исследования сухожильных рефлексов

02-7 Плессиметр металлический двухсторонний

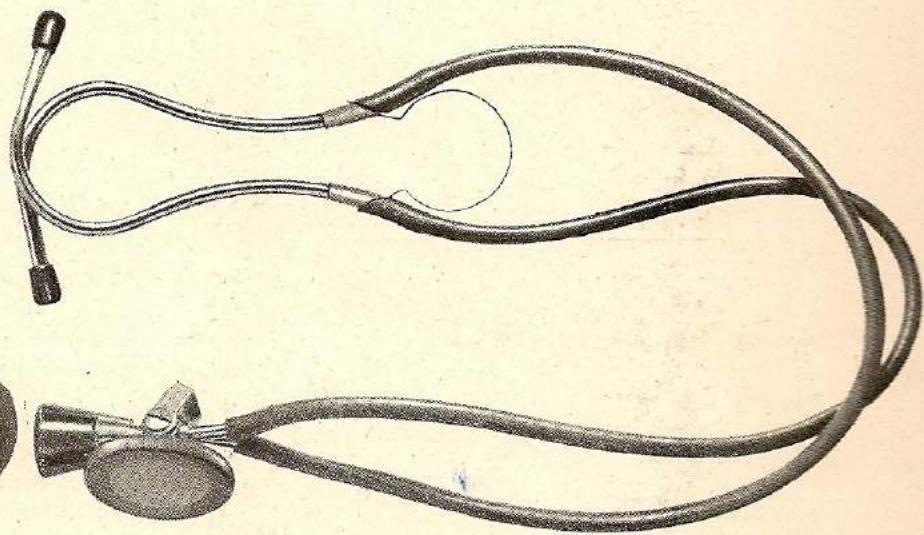
02-8 Молоток перкуссионный Захарьина



02-9



02-10

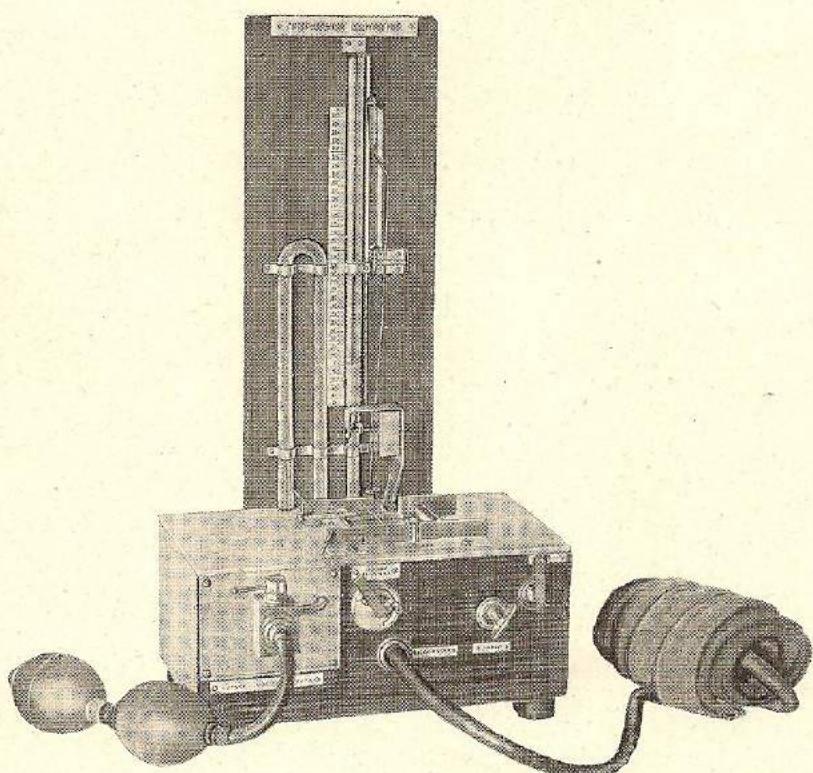


02-11

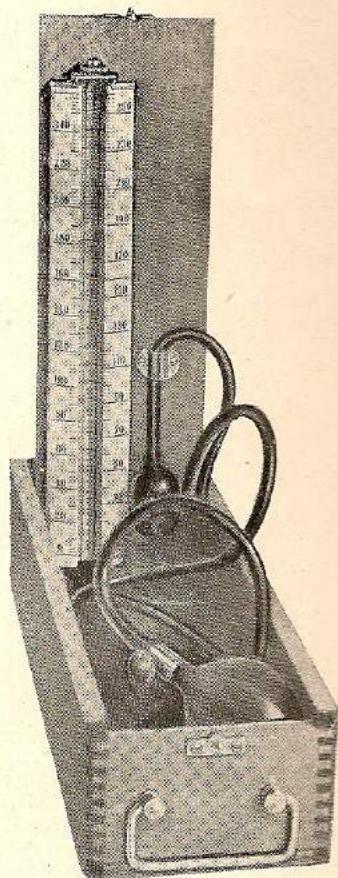
**02-9** Стетоскоп из пласти массы

**02-10** Фонендоскоп из пласти массы

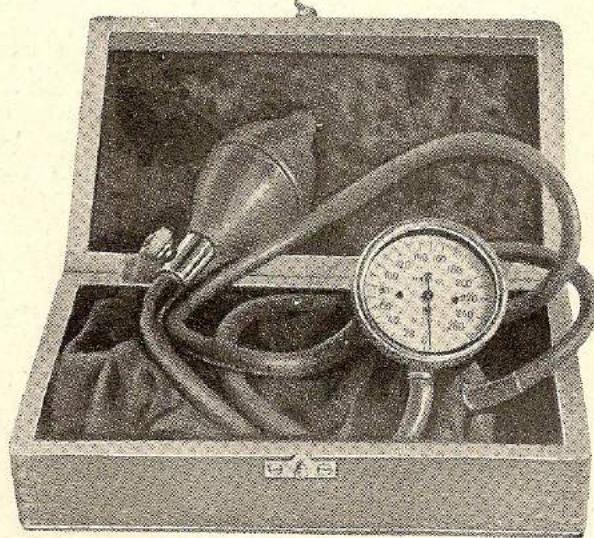
**02-11** Стето-фонендоскоп, комбинированный из стетоскопа Филатова и мембранныго фонендоскопа; снабжен переключающим рычагом



02-12



02-14



02-13

**02-12 Осциллограф артериальный Серкина** для измерения и регистрации (записи кривой) артериального кровяного давления

**02-13 Тонометр** для измерения кровяного давления; состоит из металлического манометра, резиновой манжеты и нагнетающего баллона. Помещен в деревянном футляре

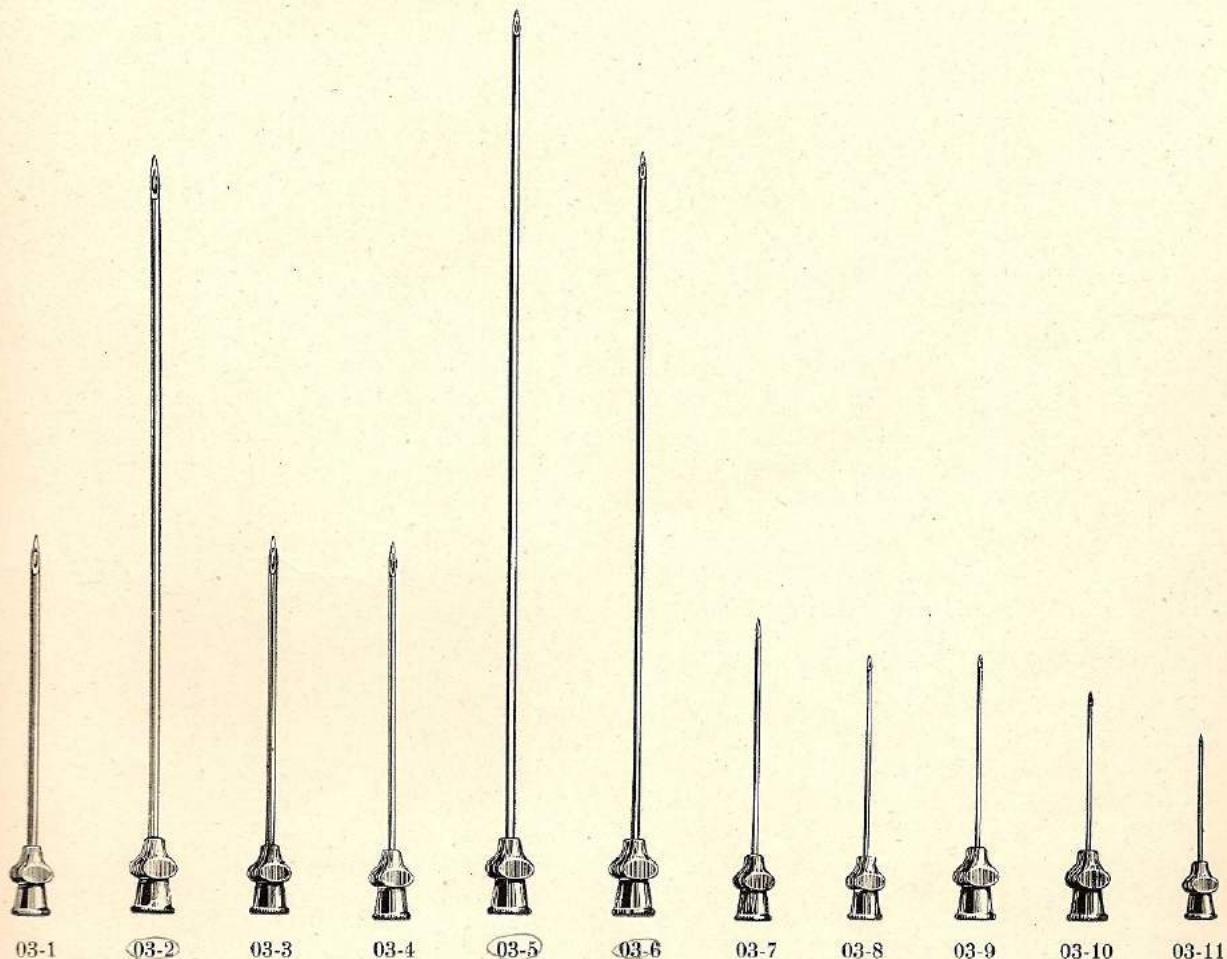
**02-14 Сфигмоманометр ртутный** для измерения кровяного давления; состоит из ртутного манометра, резиновой манжеты и нагнетающего баллона. Смонтирован в деревянном футляре

03

ИНСТРУМЕНТЫ  
И АППАРАТЫ

ДЛЯ ПРОКОЛОВ, ВПРЫСКИВАНИЙ,  
ВЛИВАНИЙ И ОТСАСЫВАНИЯ

---



**ИГЛЫ К ШПРИЦАМ «РЕКОРД» стальные с латунной канюлей,  
никелированные**

**03-1** Игла № 10—1,4× 50 мм

**03-2** Игла № 12—1,3×100 мм

**03-3** Игла № 16—1,2× 50 мм

**03-4** Игла № 17—1,0× 50 мм

**03-5** Игла № 18—1,0×120 мм

**03-6** Игла № 19—1,0×100 мм

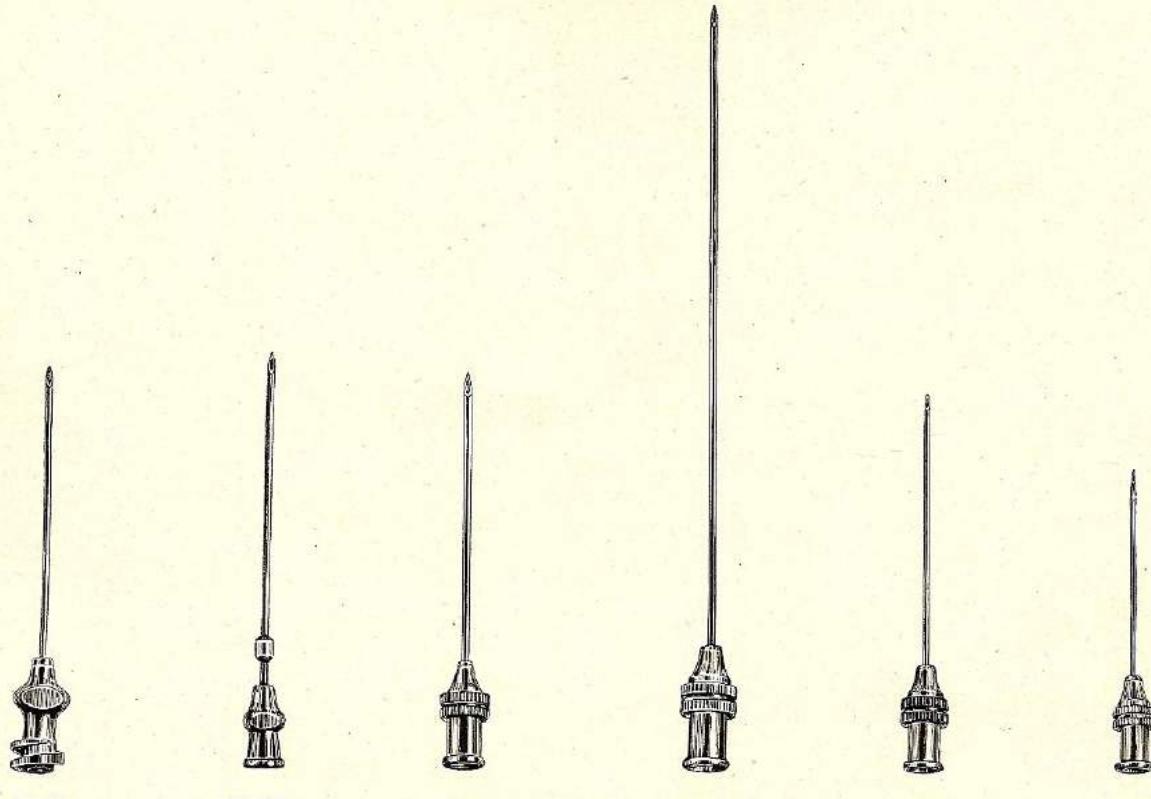
**03-7** Игла № 23—0,9× 40 мм

**03-8** Игла № 26—0,8× 35 мм

**03-9** Игла № 28—0,7× 35 мм

**03-10** Игла № 30—0,6× 30 мм

**03-11** Игла № 32—0,5× 25 мм



03-12

03-13

03-14

03-15

03-16

03-17

03-12 Игла к шприцам «Рекорд» с канюлей под штыковой затвор

03-13 Игла для внутримышечных впрыскиваний к шприцам «Рекорд»  
с предохранительной бусинкой, ограничивающей проникновение  
в ткани

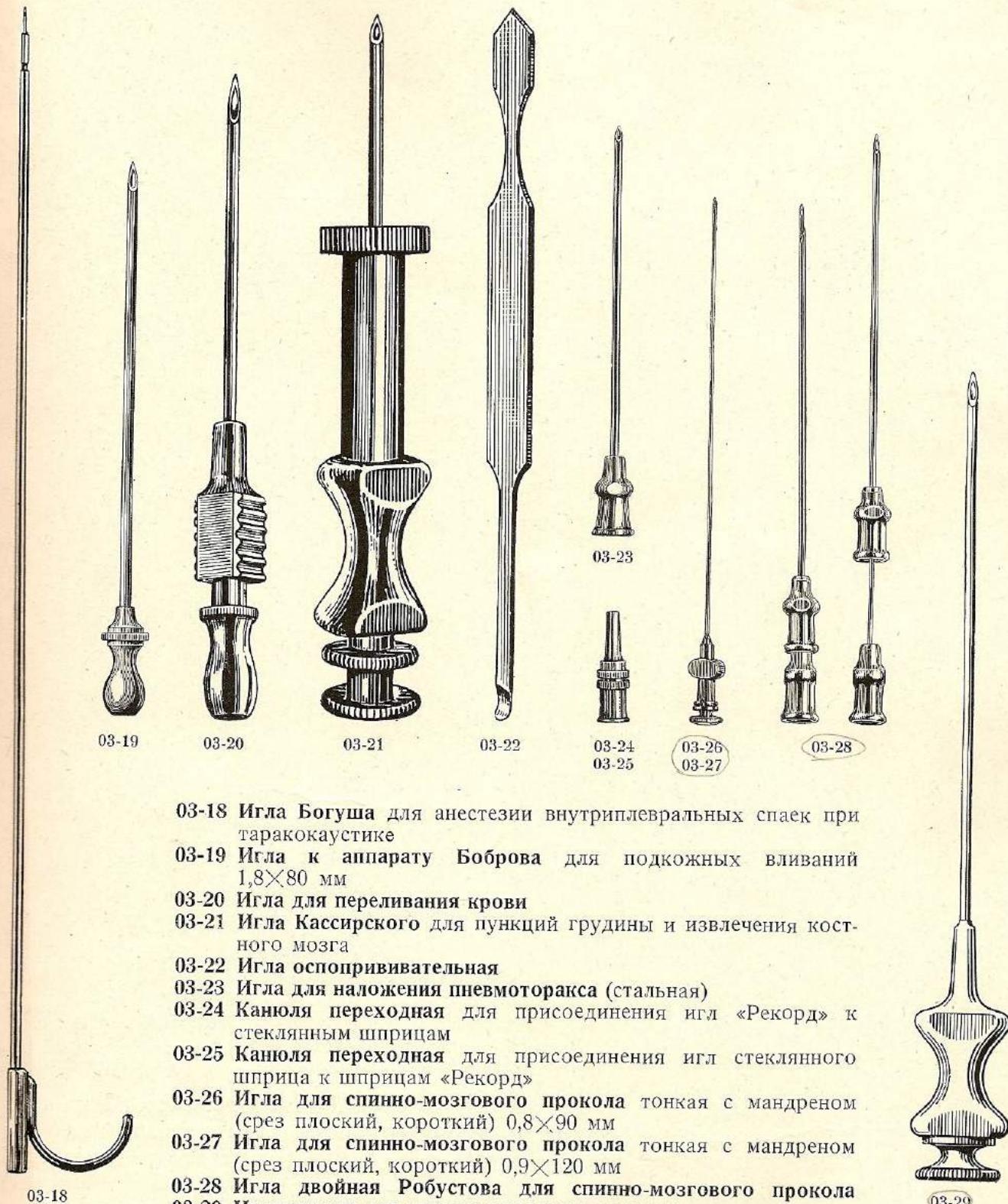
#### ИГЛЫ К ШПРИЦАМ СТЕКЛЯННЫМ емкостью в 5, 10 и 20 мл.

03-14 Игла № 1—1,2× 50 мм

03-15 Игла № 2—1,0×100 мм

03-16 Игла № 3—1,0× 50 мм

03-17 Игла № 4—0,9× 40 мм



03-18 Игла Богуша для анестезии внутриплевральных спаек при таракоакустике

03-19 Игла к аппарату Боброва для подкожных вливаний 1,8×80 мм

03-20 Игла для переливания крови

03-21 Игла Кассирского для пункций грудины и извлечения костного мозга

03-22 Игла оспопрививательная

03-23 Игла для наложения пневмоторакса (стальная)

03-24 Канюля переходная для присоединения игл «Рекорд» к стеклянным шприцам

03-25 Канюля переходная для присоединения игл стеклянного шприца к шприцам «Рекорд»

03-26 Игла для спинно-мозгового прокола тонкая с мандреном (срез плоский, короткий) 0,8×90 мм

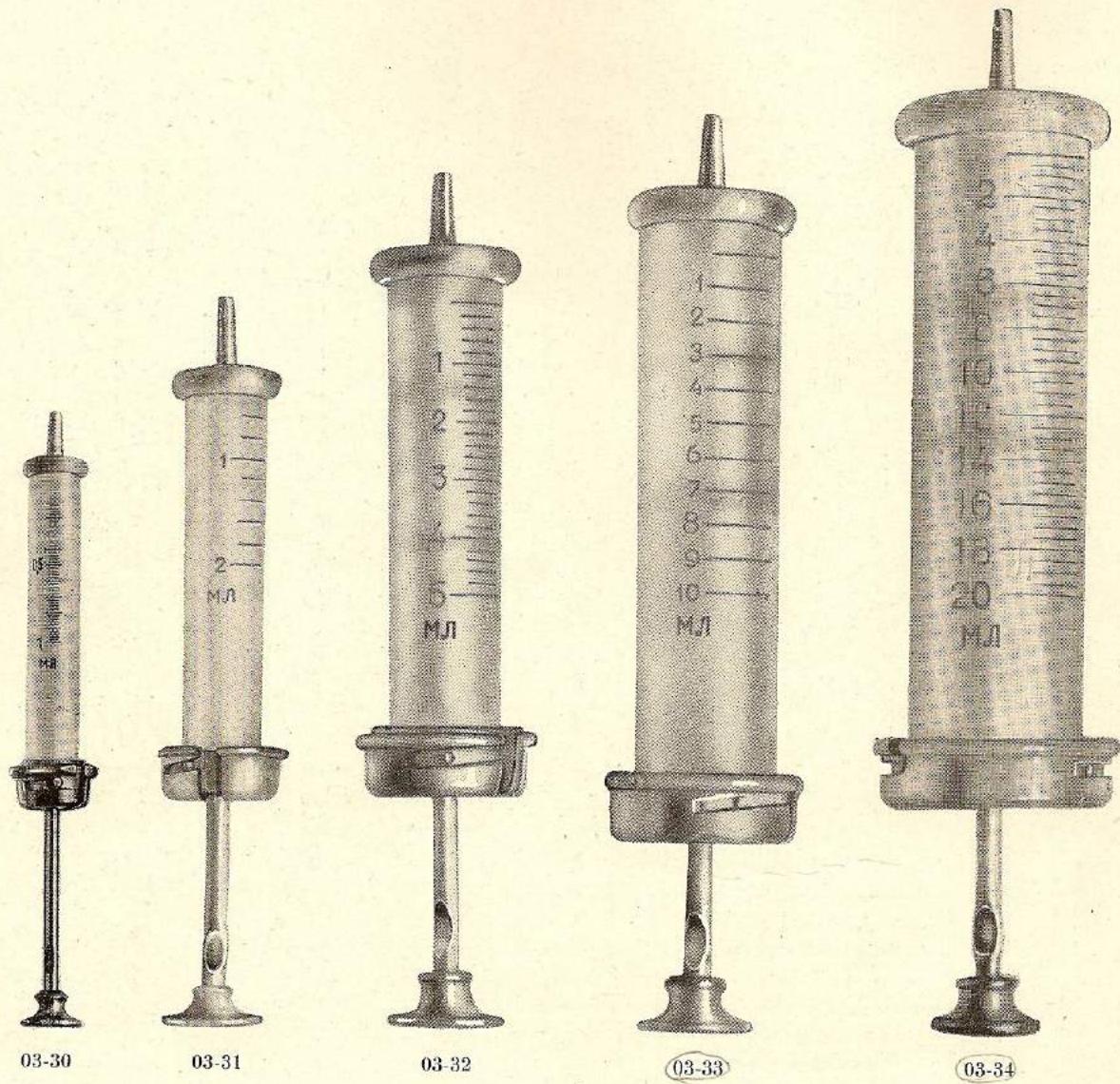
03-27 Игла для спинно-мозгового прокола тонкая с мандреном (срез плоский, короткий) 0,9×120 мм

03-28 Игла двойная Робустова для спинно-мозгового прокола

03-29 Игла-трокар для спинно-мозгового прокола

03-18

03-29



## ШПРИЦЫ «РЕКОРД»

03-30 Шприц для туберкулина и других точно дозируемых растворов емкостью 1 мл

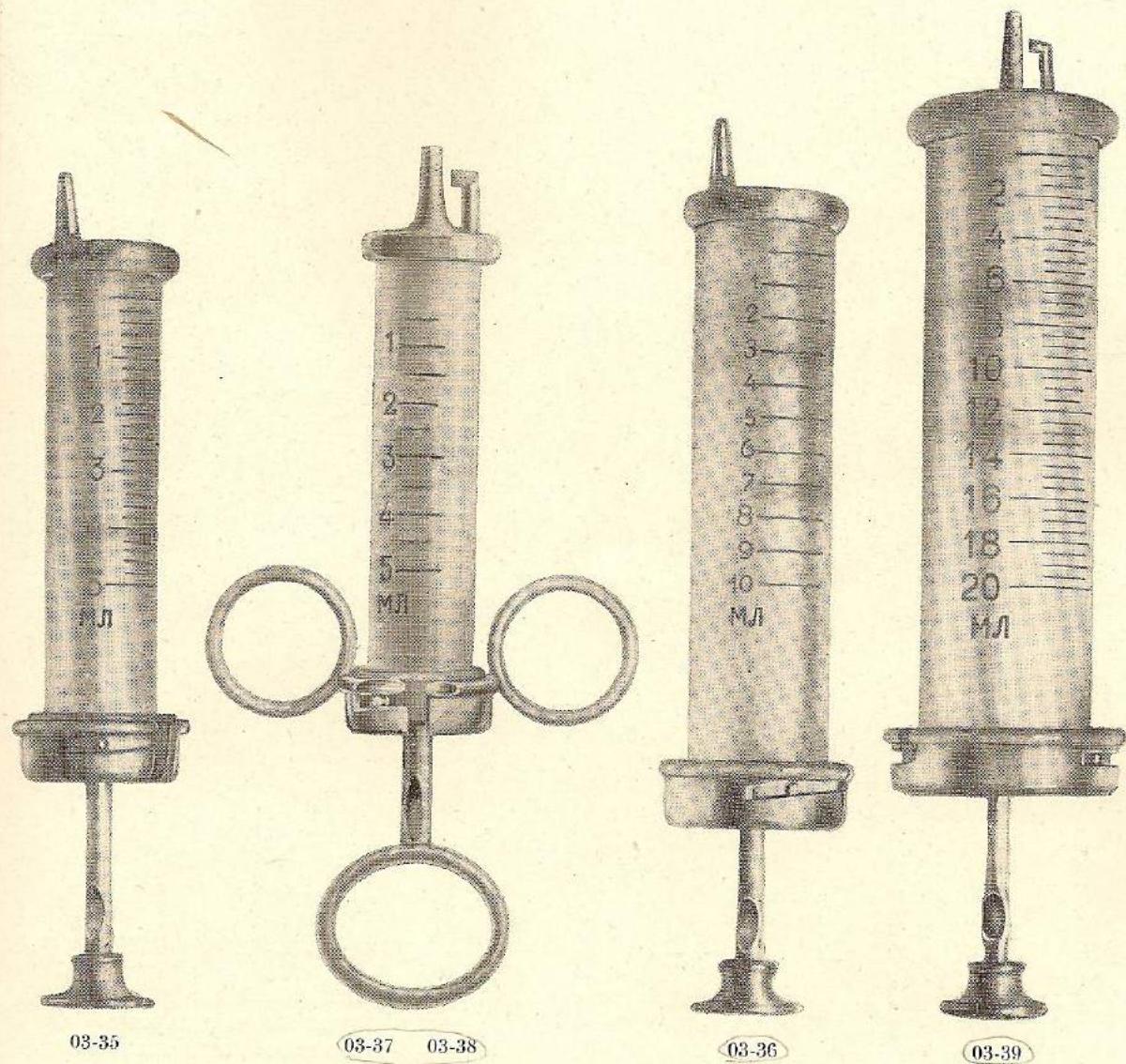
03-31 Шприц емкостью 2 мл

03-33 Шприц емкостью 10 мл

03-32 Шприц емкостью 5 мл

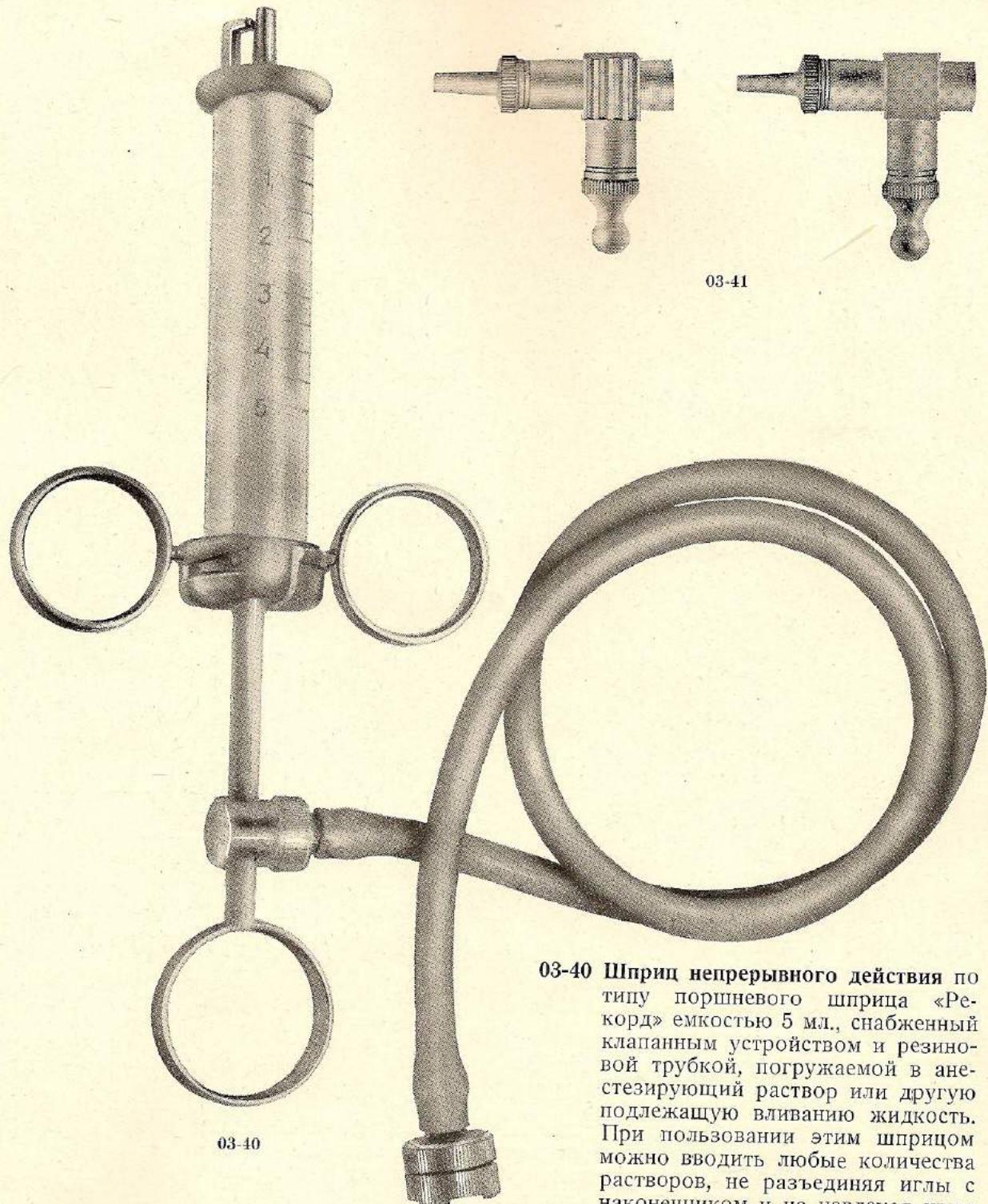
03-34 Шприц емкостью 20 мл

К каждому шприцу прилагаются две иглы



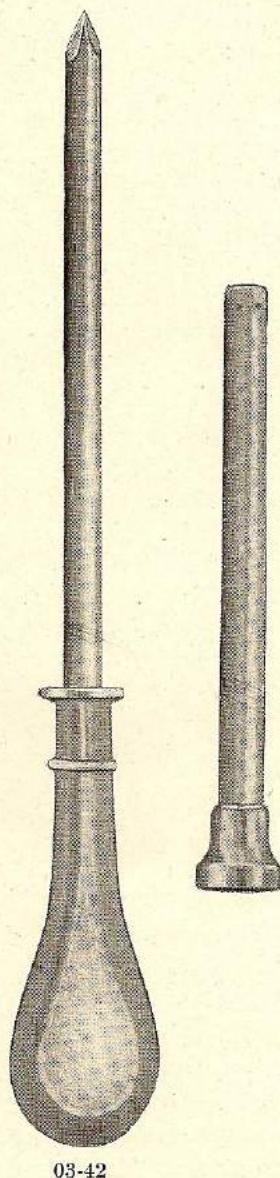
## ШПРИЦЫ «РЕКОРД»

- 03-35 Шприц с эксцентрическим конусом емкостью 5 мл
- 03-36 Шприц с эксцентрическим конусом емкостью 10 мл
- 03-37 Шприц со штыковым креплением иглы и упорными кольцами для пальцев емкостью 5 мл
- 03-38 Шприц со штыковым креплением иглы и упорными кольцами для пальцев емкостью 10 мл
- 03-39 Шприц со штыковым креплением иглы емкостью 20 мл

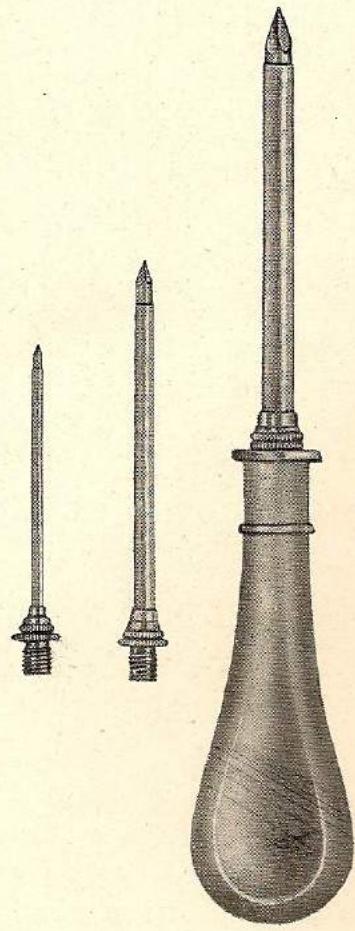


**03-40** Шприц непрерывного действия по типу поршневого шприца «Рекорд» емкостью 5 мл., снабженный клапанным устройством и резиновой трубкой, погружающейся в анестезирующий раствор или другую подлежащую вливанию жидкость. При пользовании этим шприцом можно вводить любые количества растворов, не разъединяя иглы с наконечником и не извлекая иглы из тканей

**03-41** Тройник-насадка к шприцу «Рекорд» для получения непрерывного действия: вливания и отсасывания (комплект — 2 шт.)



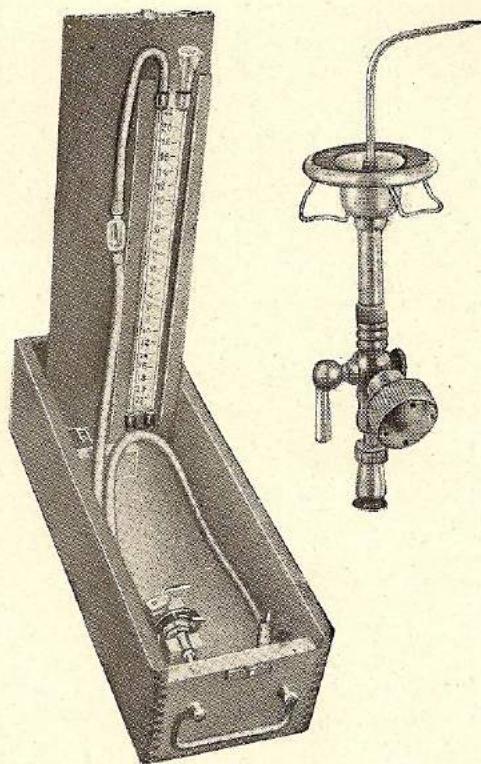
03-42



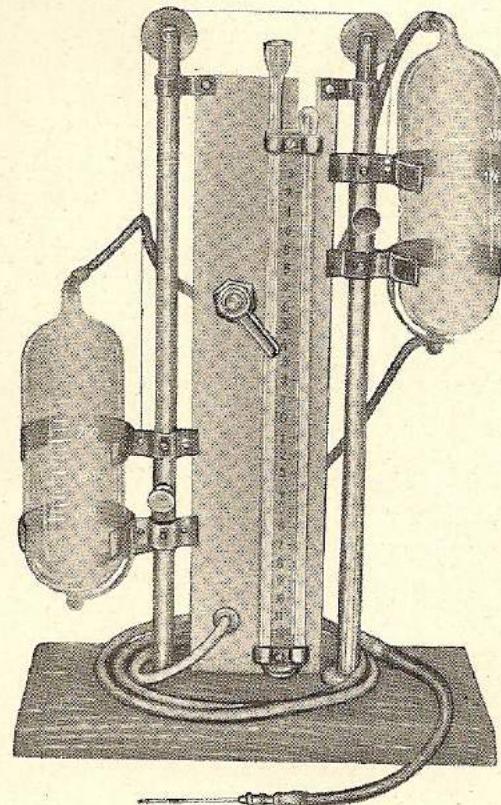
03-43

**03-42 Трокар крупного калибра с жесткой трубкой** для прокола грудной стенки и введения дренажей в плевральную полость

**03-43 Трокары трех размеров** диаметром в 1, 2,5 и 4 мм для прокола брюшной стенки и выпускания жидкостей из брюшной полости. Три сменных стилета с трубками навинчиваются на общую ручку

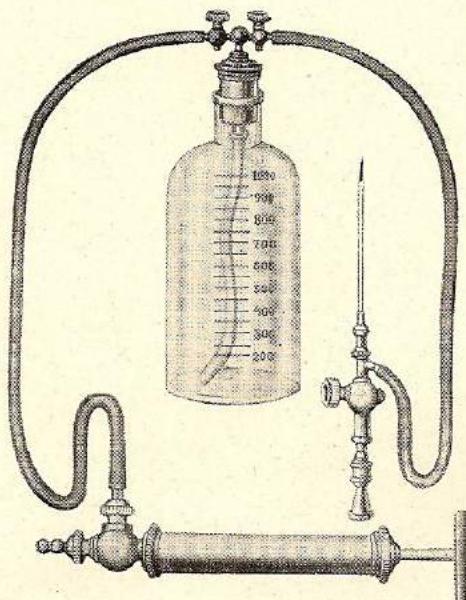
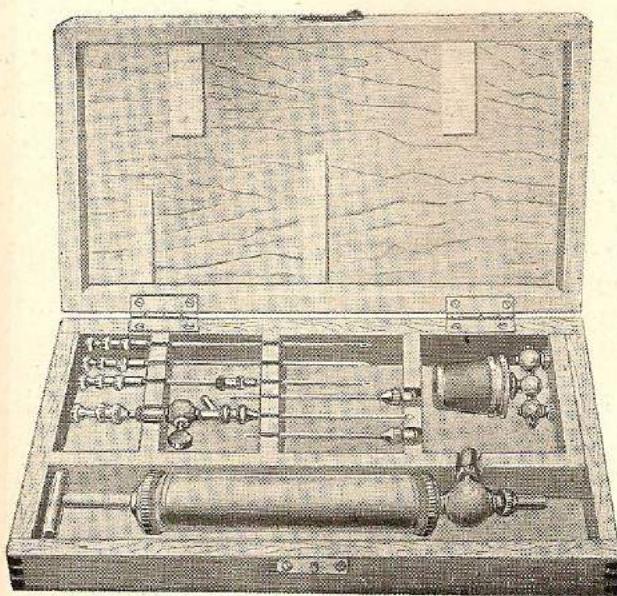


03-44

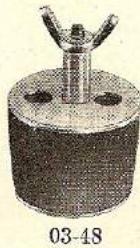


03-45

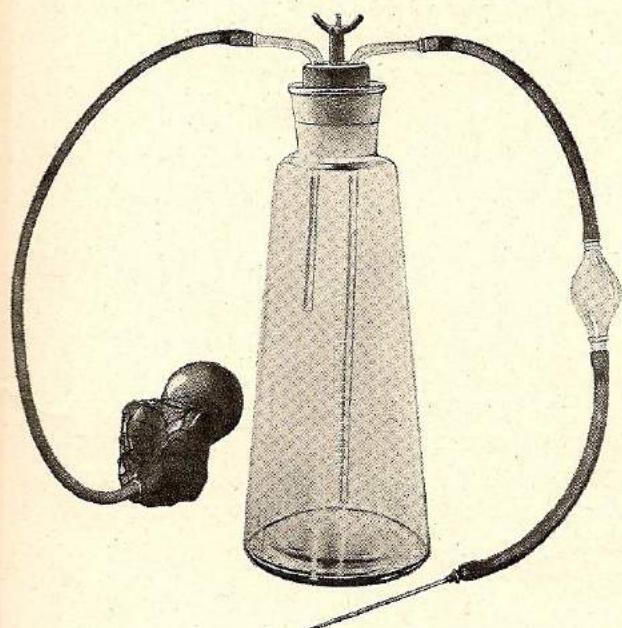
- 03-44 Эспиратор Лельчицкого для лечения спонтанного вентильного пневмоторакса; представляет собою трокар, снабженный обратным клапаном. К эспиратору прилагается водяной манометр для определения внутриплеврального давления в начале и конце процедуры
- 03-45 Аппарат Хейфеца для наложения искусственного пневмоторакса (введения воздуха в плевральную полость для сдавливания легкого при лечении легочного туберкулеза)
- 03-46\* Аппарат Кочкичева для наложения искусственного пневмоторакса



03-47



03-48

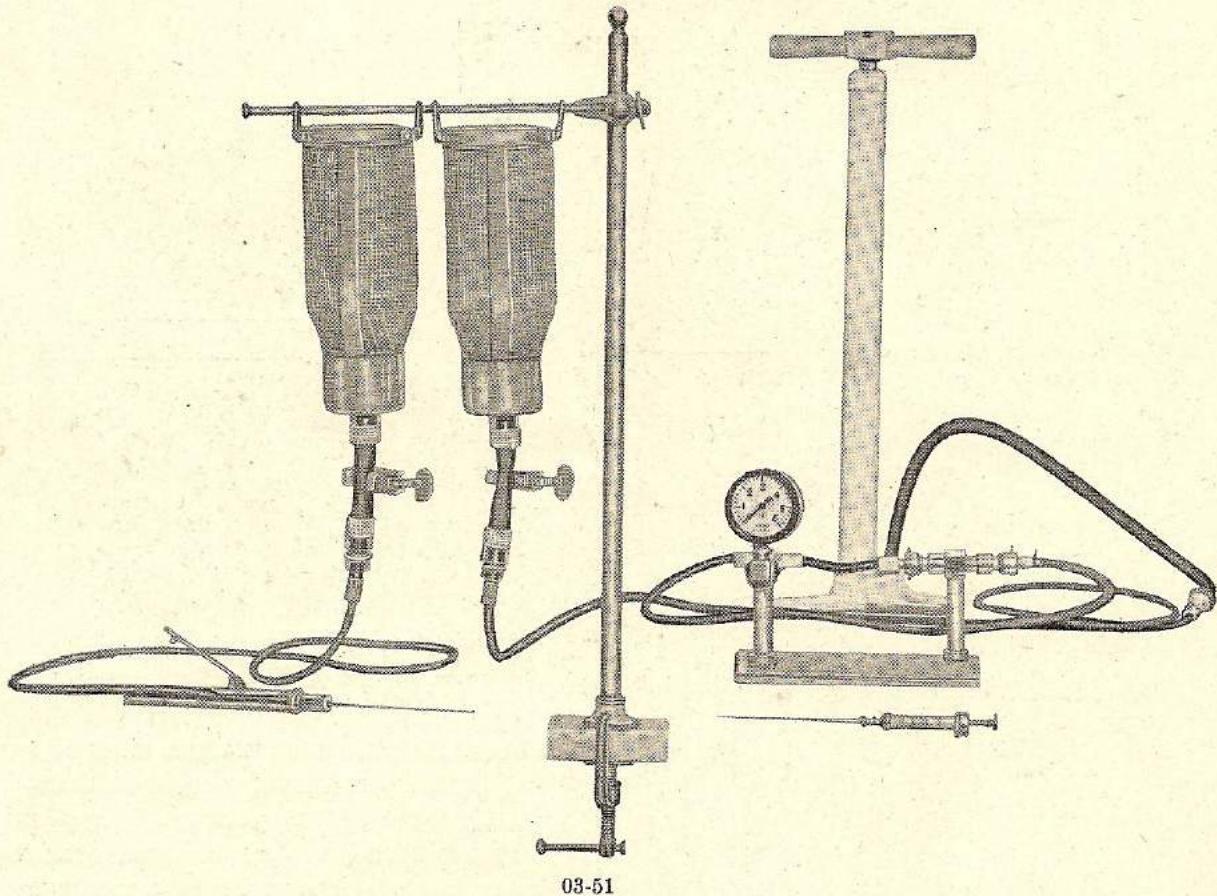
03-49  
03-50

**03-47** Аппарат для отсасывания плевральных и других экссудатов; состоит из стеклянного резервуара, резиновой пробки с двумя кранами, насоса для создания вакуума в резервуаре и набора троакаров с соединительными резиновыми трубками

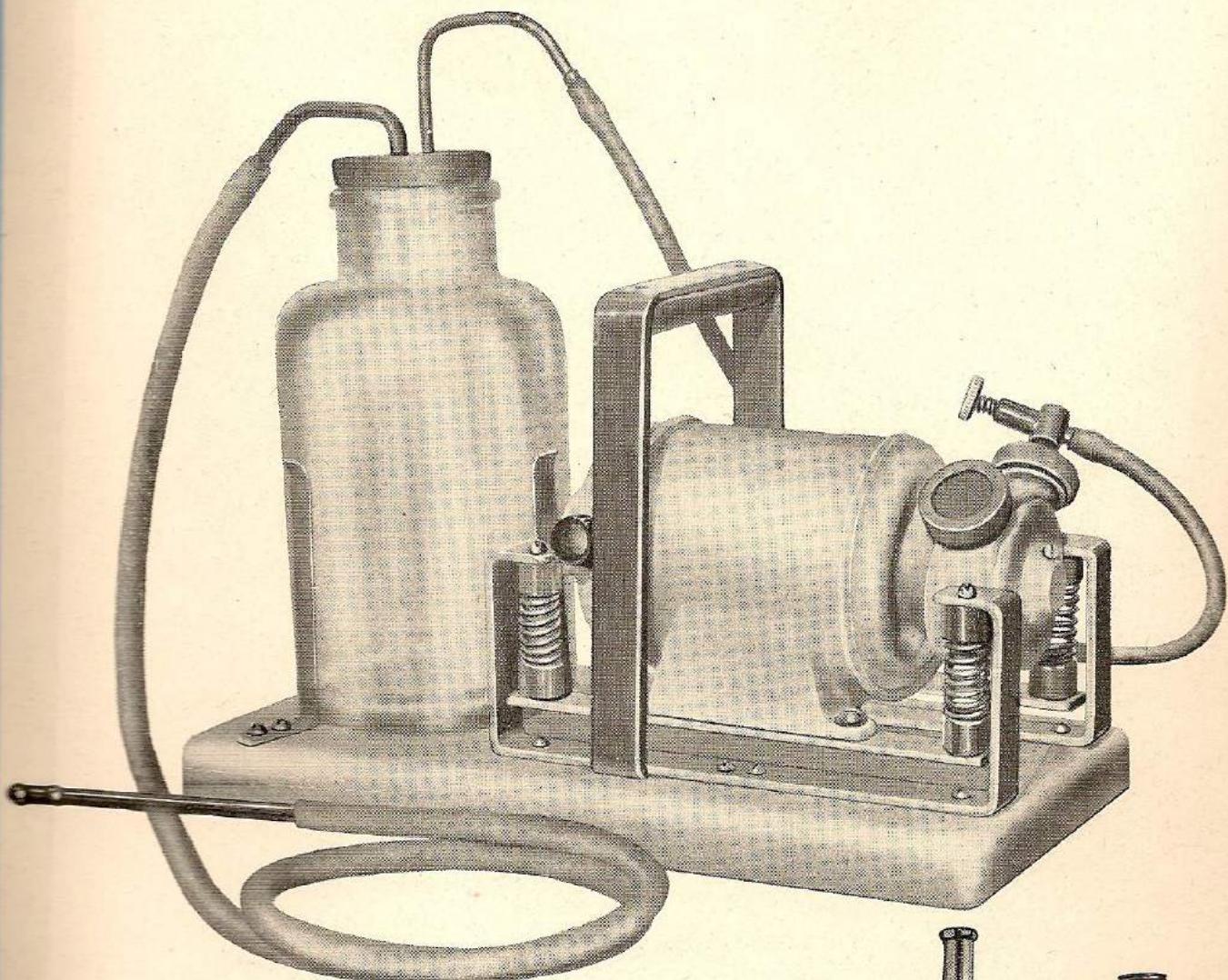
**03-48** Пробка резиновая с металлической арматурой к аппаратам Боброва и банкам для переливания крови

**03-49** Аппарат Боброва для подкожных и внутривенных вливаний емкостью 500 мл

**03-50** Аппарат Боброва для подкожных и внутривенных вливаний емкостью 1000 мл



**03-51 Аппарат Колченогова** для введения в ткани анестезирующих растворов под повышенным давлением. Основные элементы аппарата: бутыль для анестезирующего раствора в сетчатом металлическом чехле, игла с рукояткой, позволяющей открывать ток жидкости нажатием пружины и насос с манометром и фильтром для создания вакуума



03-52

**03-52** Отсасыватель электрический для жидкостей и газов переносного типа с электромотором 55 ватт на 127 или 220 вольт и 3-лопастным ротационным насосом; снабжен стеклянным сосудом для отсасываемых жидкостей

**03-53** Насос водоструйный для отсасывания жидкостей и газов при операциях

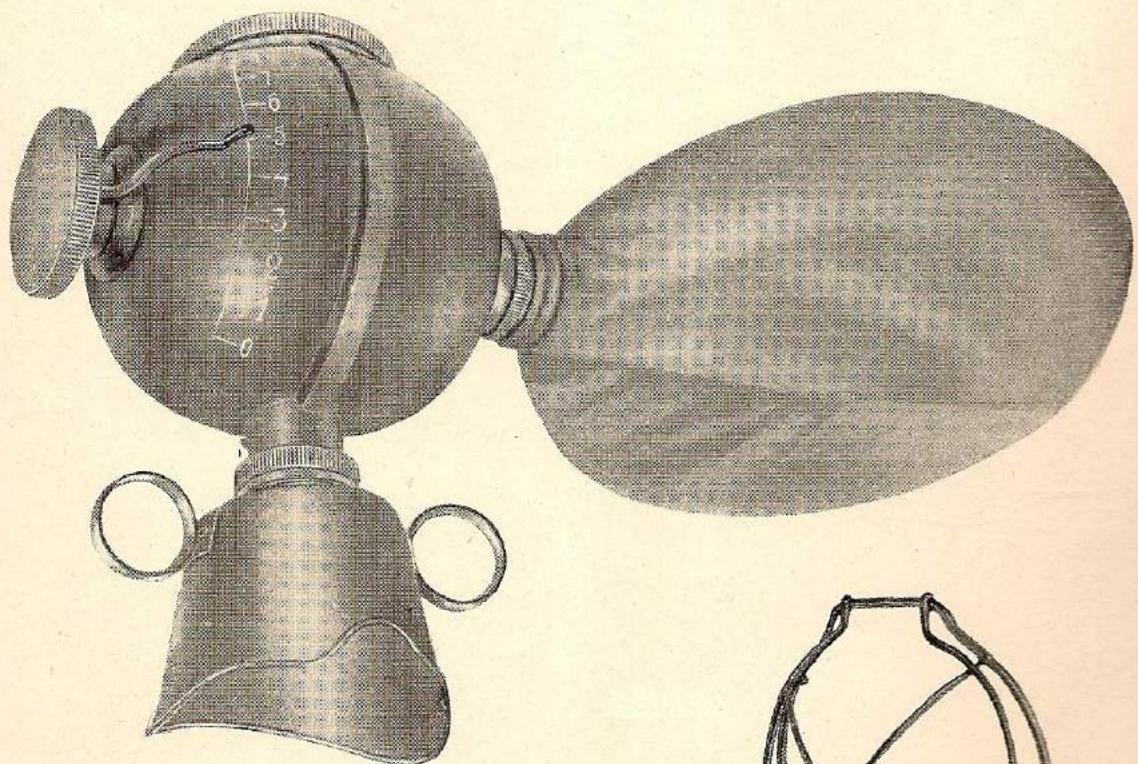
03-53



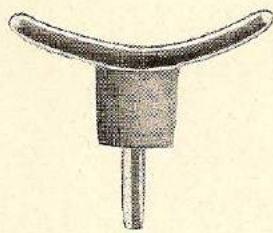


**ОБЩАЯ  
ХИРУРГИЯ**

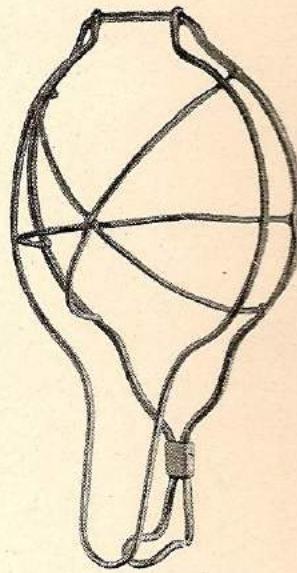
---



04-1

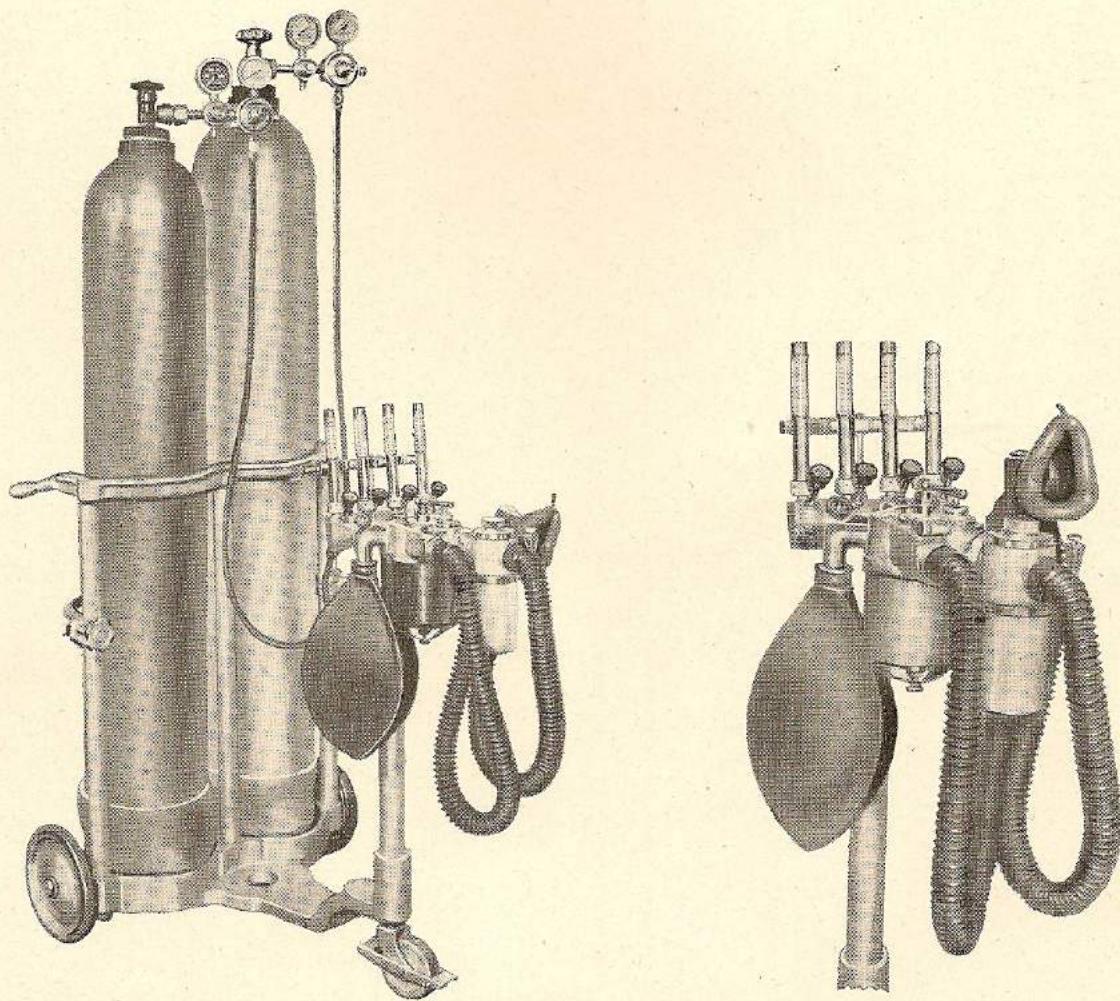


04-2



04-3

- 04-1 **Маска для эфирного наркоза с резервуаром;** состоит из собственно маски, обтянутой по краю резиной, и из латунного никелированного резервуара для эфира, наполненного прессованным войлоком, снабженного пузырем для выдыхаемого воздуха и регулятором подачи эфира
- 04-2 **Капельница к флаконам для хлороформа и эфира**
- 04-3 **Маска наркозная складная (каркас)**

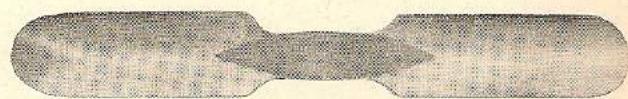


04-4

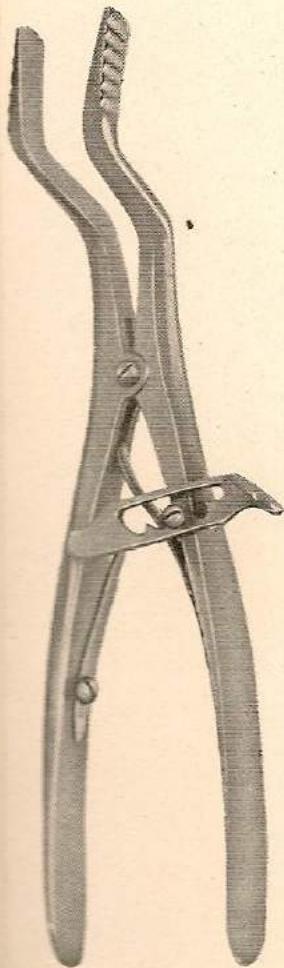
**04-4 Аппарат для газового наркоза стационарный;** рассчитан на применение двух наркотических газов: закиси азота и циклопропана в комбинации с эфиром и дает возможность одновременной подачи кислорода и углекислоты. Аппарат смонтирован на тележке, снабженной роликами. Расход газов в смеси измеряется указателями поплавкового типа. Для уменьшения расхода наркотических газов предусмотрена система рециркуляции с поглощением выдыхаемой углекислоты. Аппарат снабжен редукторами для присоединения к стандартным баллонам. Баллоны с газами размещаются в специальных гнездах на общей с аппаратом тележке. К аппарату присоединяется маска с гофрированным резиновым шлангом. Аппарат может быть использован также для эфирно-кислородного наркоза



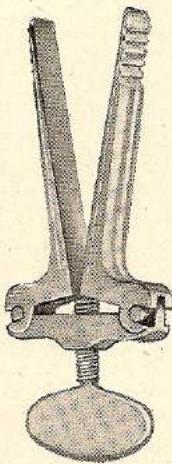
04-5



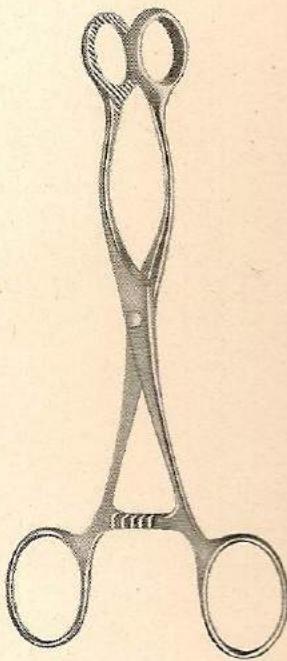
04-6



04-7



04-8



04-9

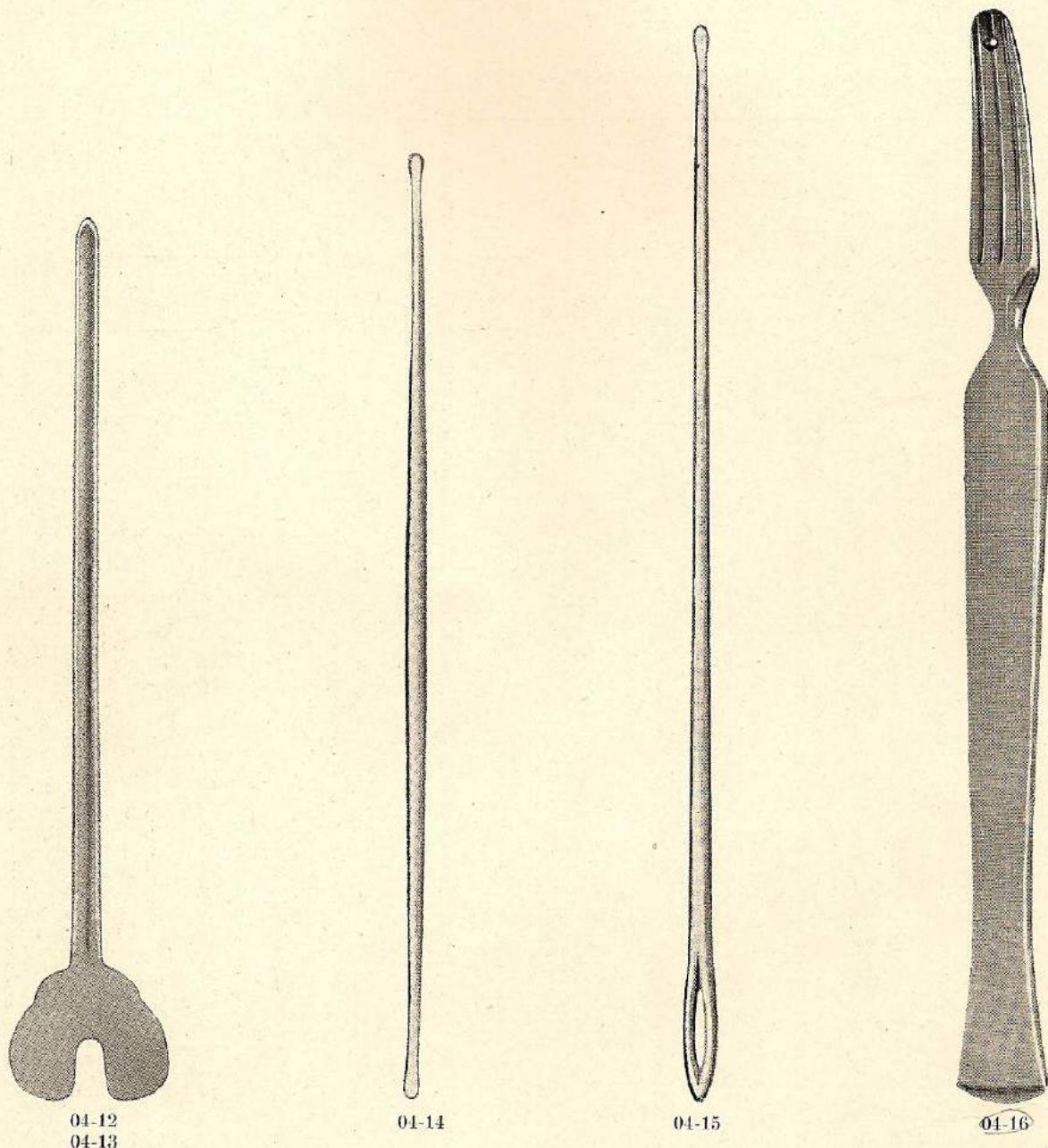
04-5 Шпатель для языка

04-6 Шпатель для языка двухсторонний

04-7 Роторасширитель с кремальерой

04-8 Роторасширитель винтовой

04-9 Языкодержатель



## ЗОНДЫ ХИРУРГИЧЕСКИЕ

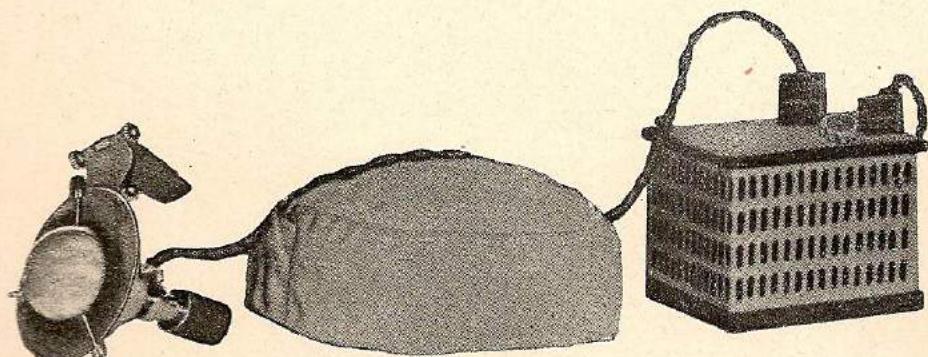
04-12 Зонд желобоватый, длина 14 см

04-14 Зонд пуговчатый двухсторонний

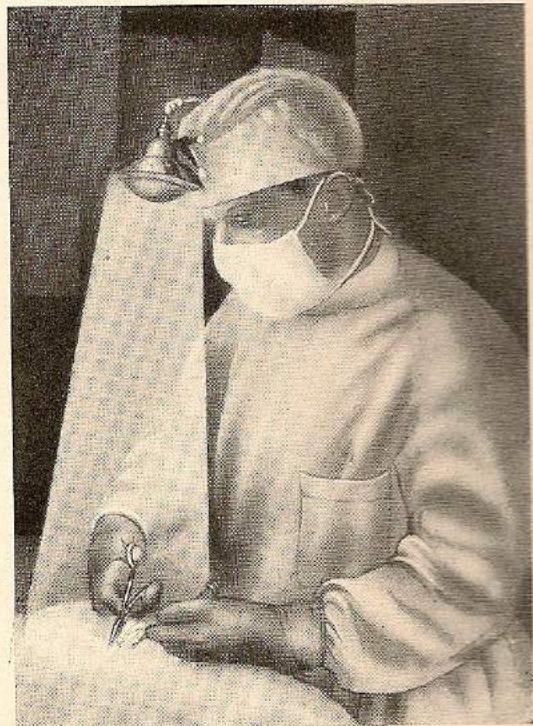
04-13 Зонд желобоватый, длина 17 см

04-15 Зонд пуговчатый с ушком

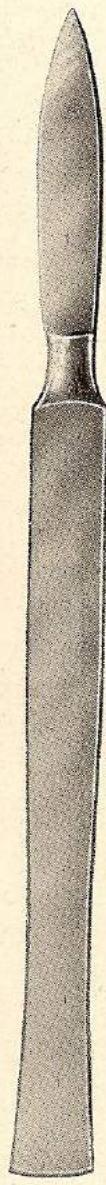
04-16 Зонд зобный с отверстием



04-17



04-17 Лампа лобная с трансформатором  
для освещения глубоких полостей  
при операциях; прикрепляется к ша-  
почке хирурга. Напряжение — 12 в.



04-18



04-19



04-20



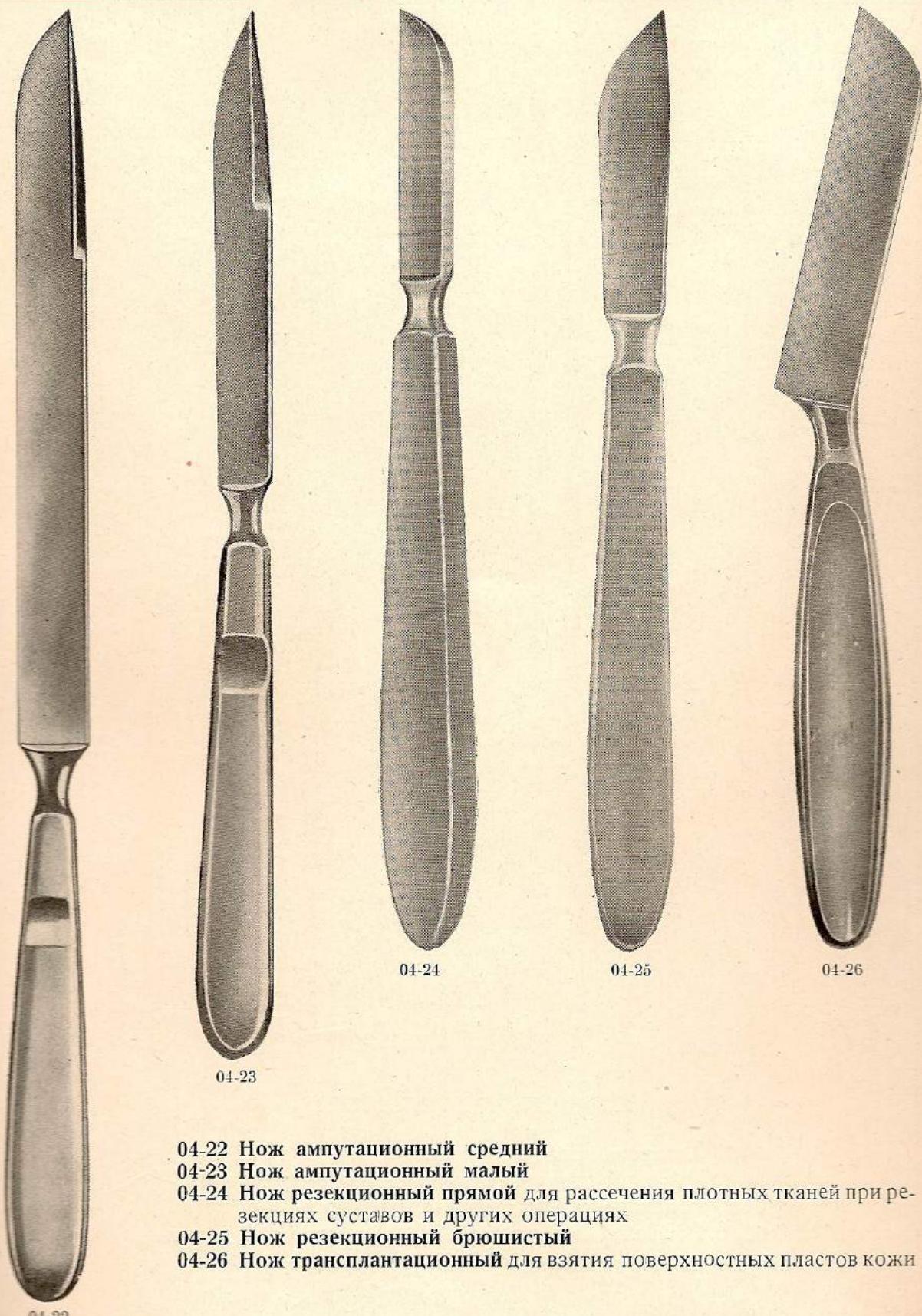
04-21

04-18 Скальпель остроконечный большой

04-19 Скальпель остроконечный средний

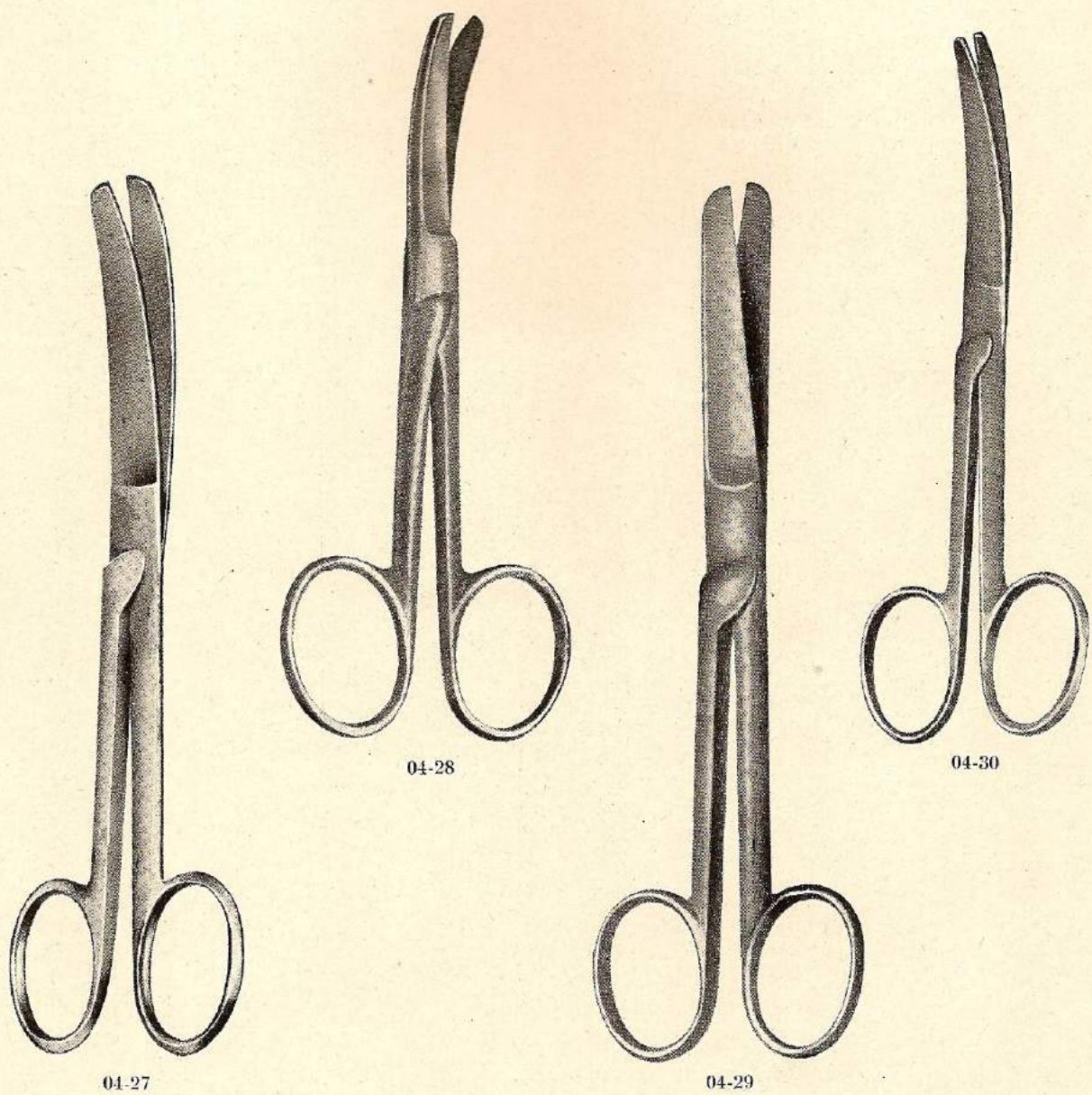
04-20 Скальпель брюшистый большой

04-21 Скальпель брюшистый средний



- 04-22 Нож ампутационный средний  
04-23 Нож ампутационный малый  
04-24 Нож резекционный прямой для рассечения плотных тканей при резекциях суставов и других операциях  
04-25 Нож резекционный брюшистый  
04-26 Нож трансплантационный для взятия поверхностных пластов кожи

04-22



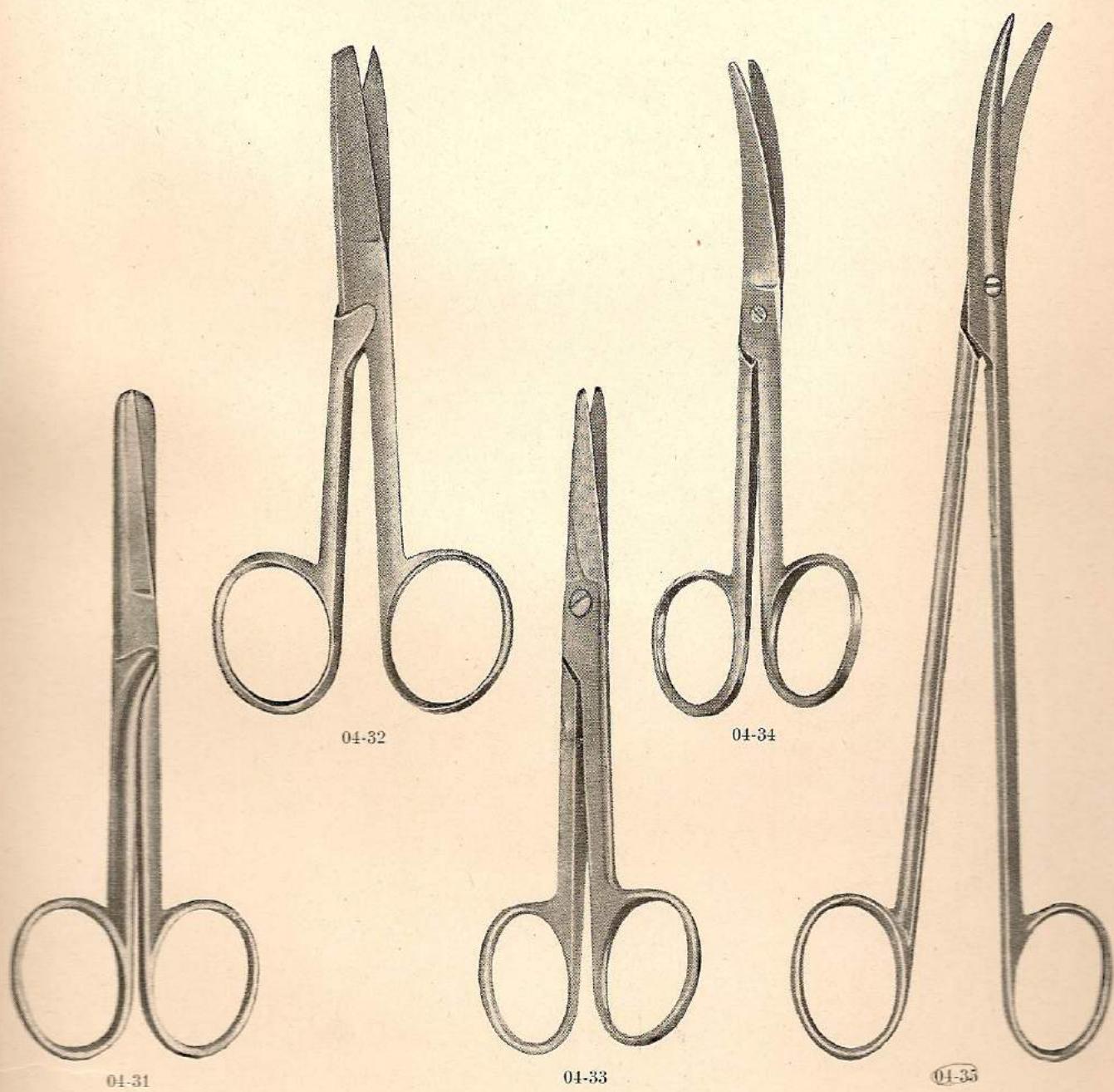
## НОЖНИЦЫ ХИРУРГИЧЕСКИЕ

04-27 Ножницы изогнутые по плоскости, длина 17 см

04-28 Ножницы изогнутые по плоскости, длина 14 см

04-29 Ножницы тупоконечные прямые, длина 17 см

04-30 Ножницы изогнутые по плоскости с узкими лезвиями



НОЖНИЦЫ ХИРУРГИЧЕСКИЕ

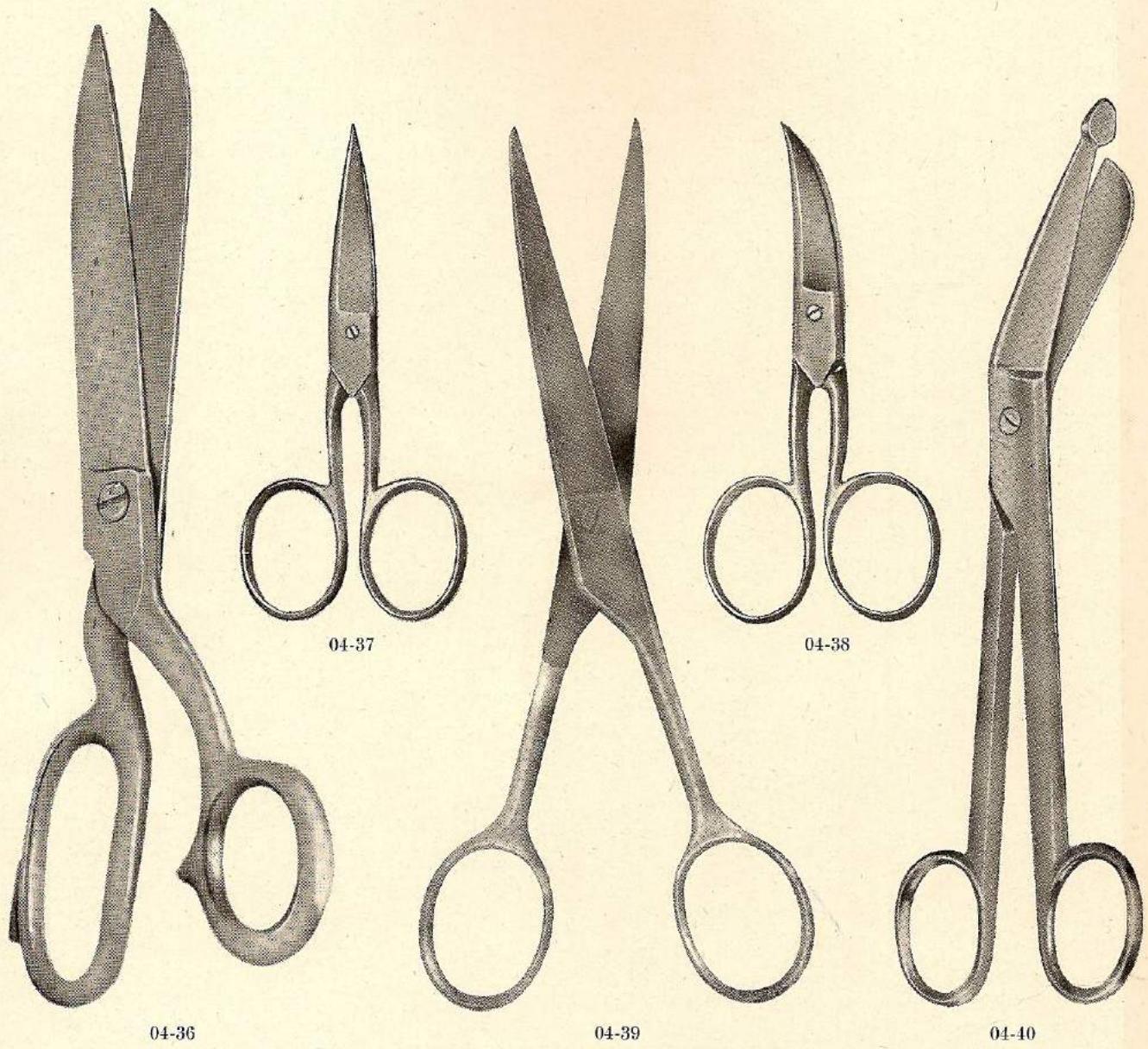
04-31 Ножницы тупоконечные прямые, длина 14 см

04-32 Ножницы с одним острым концом прямые, длина 14 см

04-33 Ножницы с узкими лезвиями прямые, длина 14,5 см

04-34 Ножницы с узкими лезвиями изогнутые, длина 14,5 см

04-35 Ножницы для рассечения мягких тканей в глубоких полостях



04-36 Ножницы для перевязочного материала

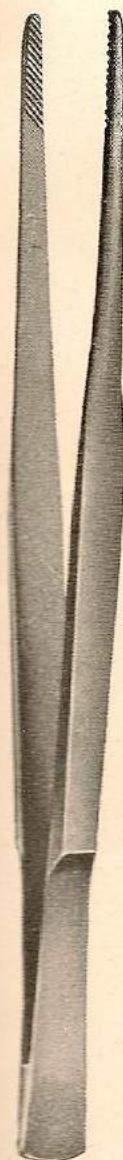
04-37 Ножницы для ногтей прямые

04-40 Ножницы для разрезания повязок

04-38 Ножницы для ногтей изогнутые

04-39 Ножницы для стрижки волос

*Гла*в*м*ед*п*ром



04-41



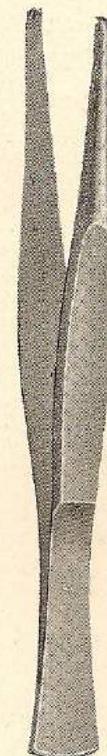
04-42



04-43



04-44



04-45



04-46



04-47

04-41 Пинцет анатомический, длина 20 см

04-42 Пинцет анатомический, длина 15 см

04-43 Пинцет анатомический, длина 13 см

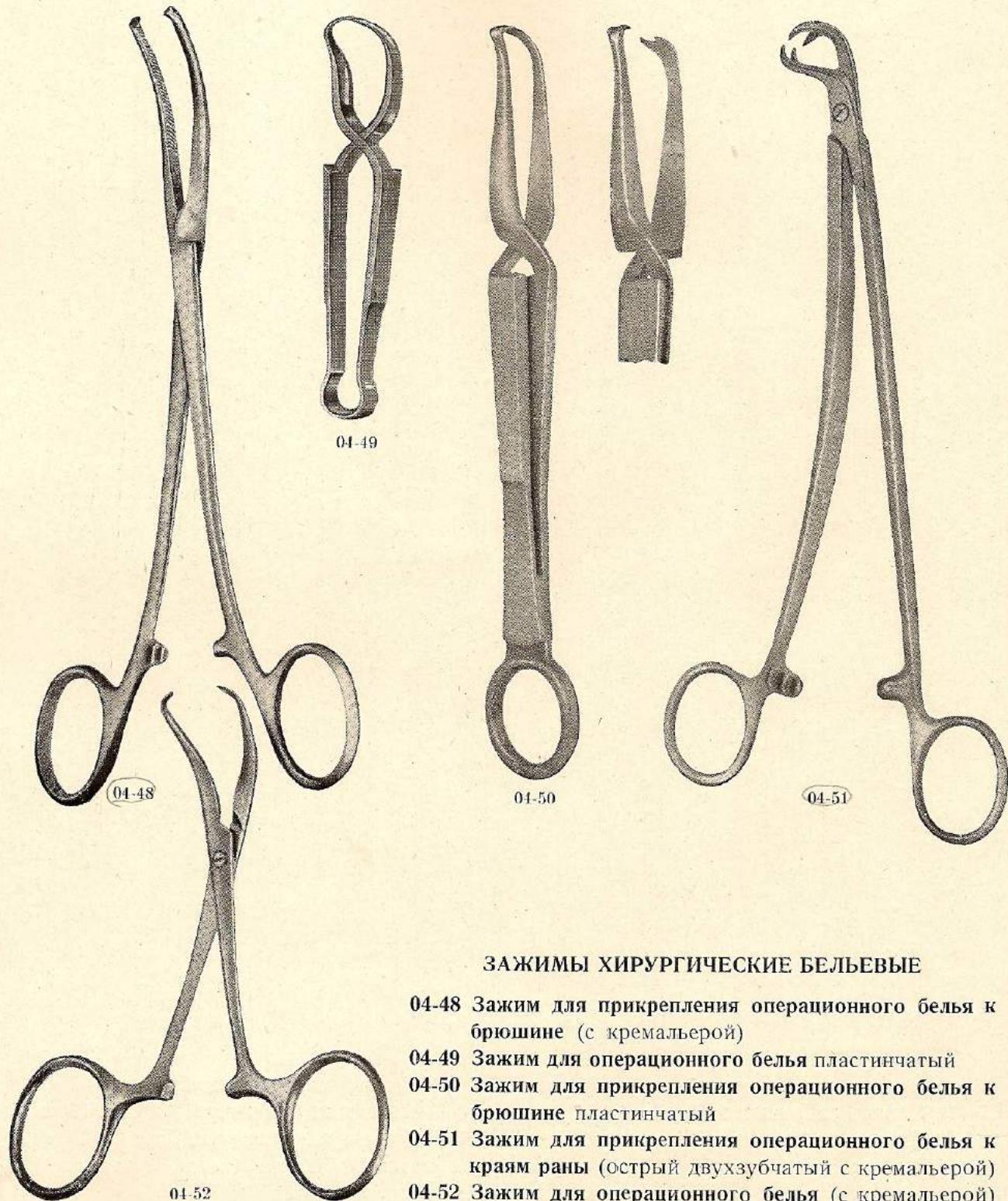
04-44 Пинцет зубчато-лапчатый для захватывания плотных тканей (кожи, сухожилий),

а также игл, лигатур и пр.

04-45 Пинцет хирургический, длина 13 см

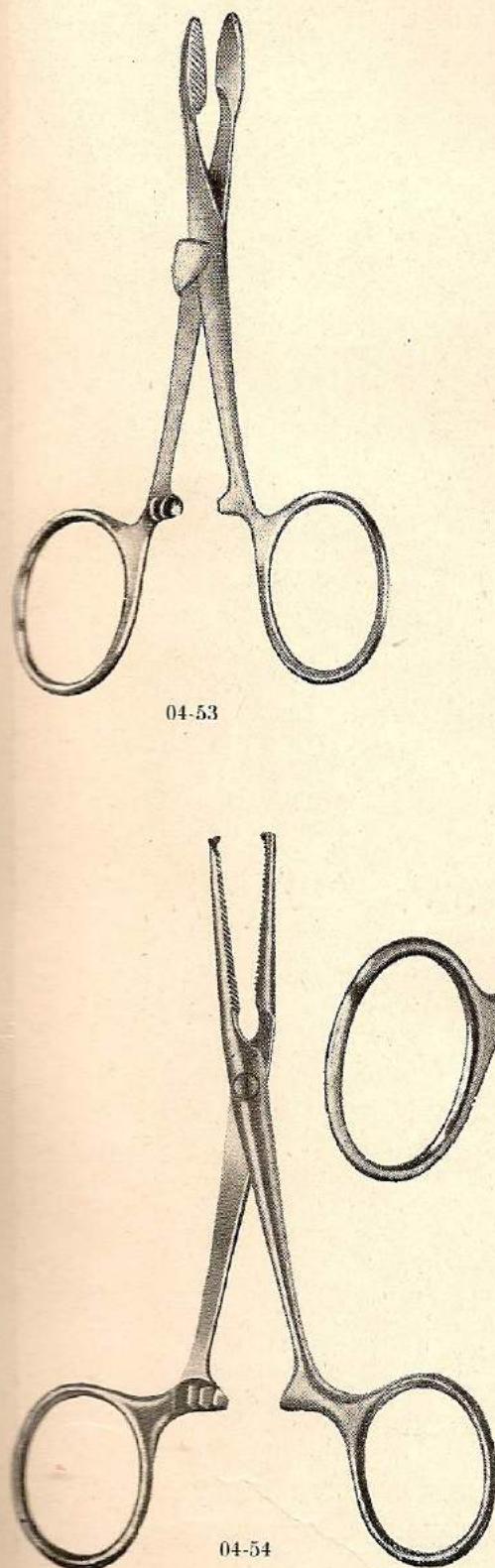
04-46 Пинцет хирургический, длина 15 см

04-47 Пинцет хирургический, длина 20 см



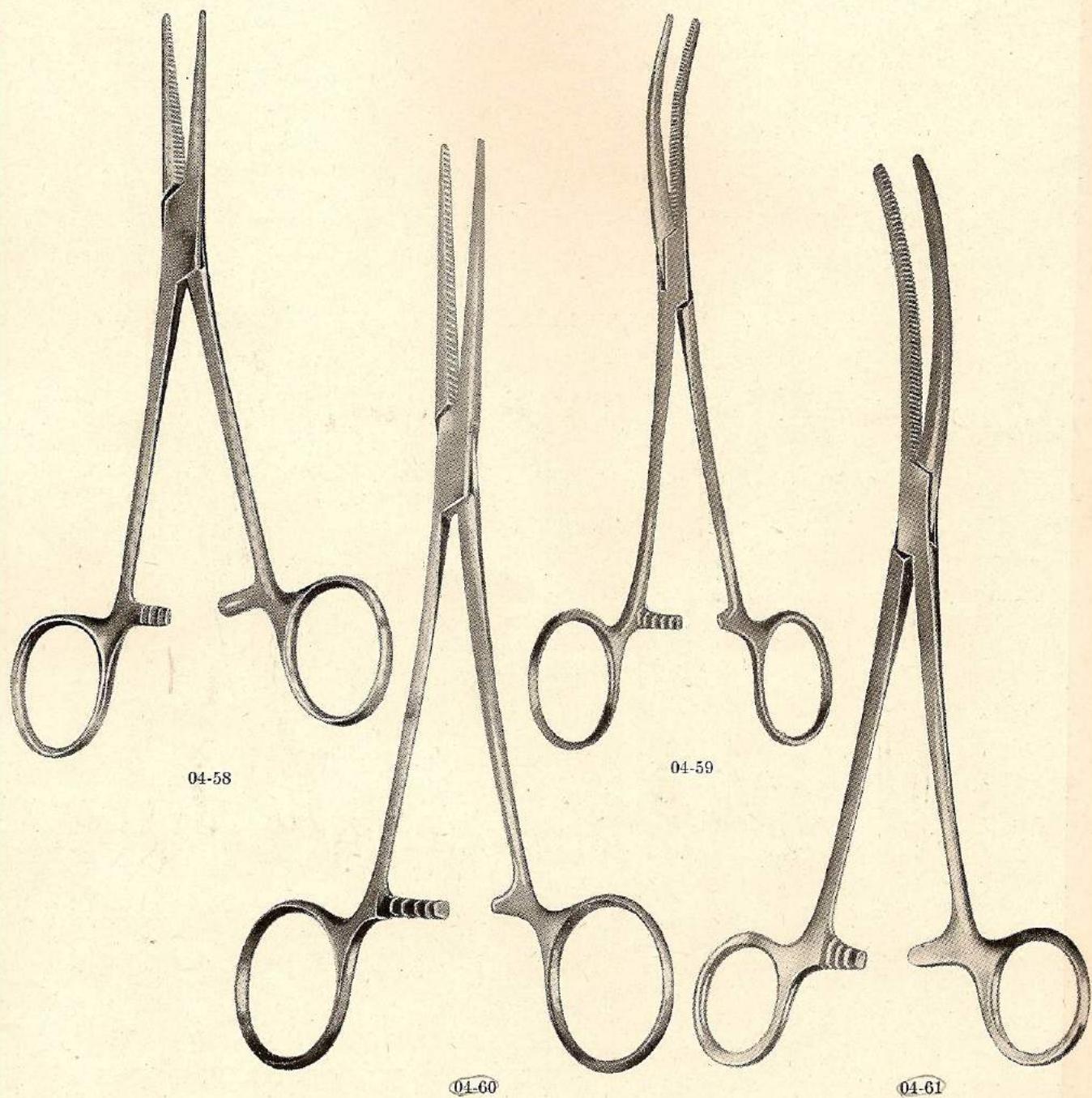
#### ЗАЖИМЫ ХИРУРГИЧЕСКИЕ БЕЛЬЕВЫЕ

- 04-48 Зажим для прикрепления операционного белья к брюшине (с кремальерой)
- 04-49 Зажим для операционного белья пластинчатый
- 04-50 Зажим для прикрепления операционного белья к брюшине пластинчатый
- 04-51 Зажим для прикрепления операционного белья к краям раны (острый двухзубчатый с кремальерой)
- 04-52 Зажим для операционного белья (с кремальерой)



ЗАЖИМЫ КРОВООСТАНАВЛИВАЮЩИЕ

- 04-53 Зажим с овальными губками, длина 12 см
- 04-54 Зажим зубчатый, длина 13 см
- 04-55 Зажим зубчатый, длина 20 см
- 04-56 Зажим зубчатый, длина 16 см
- 04-57 Зажим для глубоких полостей с укороченными мощными губками изогнутый



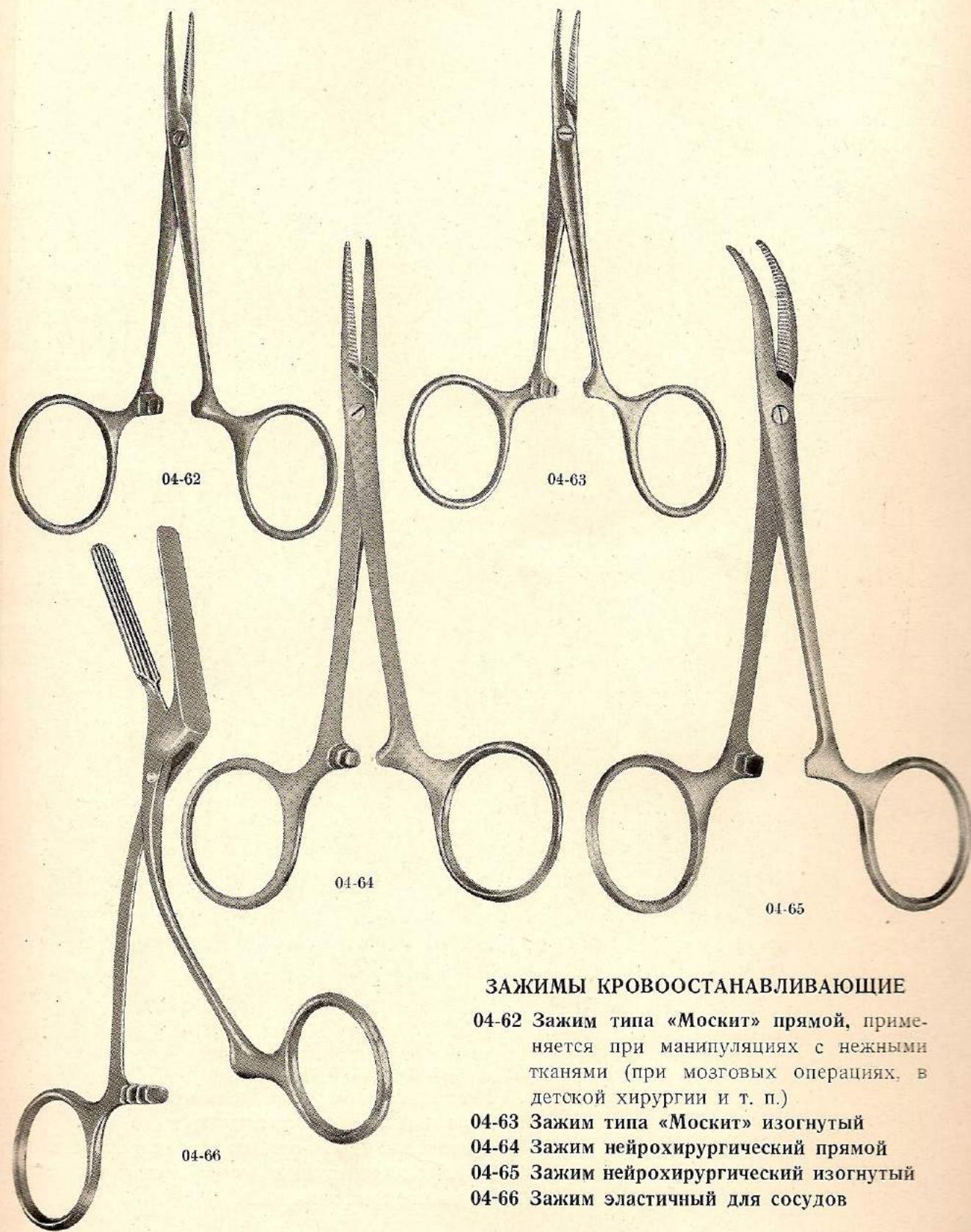
## ЗАЖИМЫ КРОВООСТАНАВЛИВАЮЩИЕ

04-58 Зажим прямой, длина 16 см

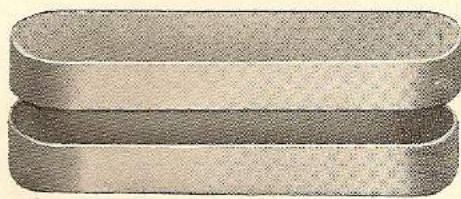
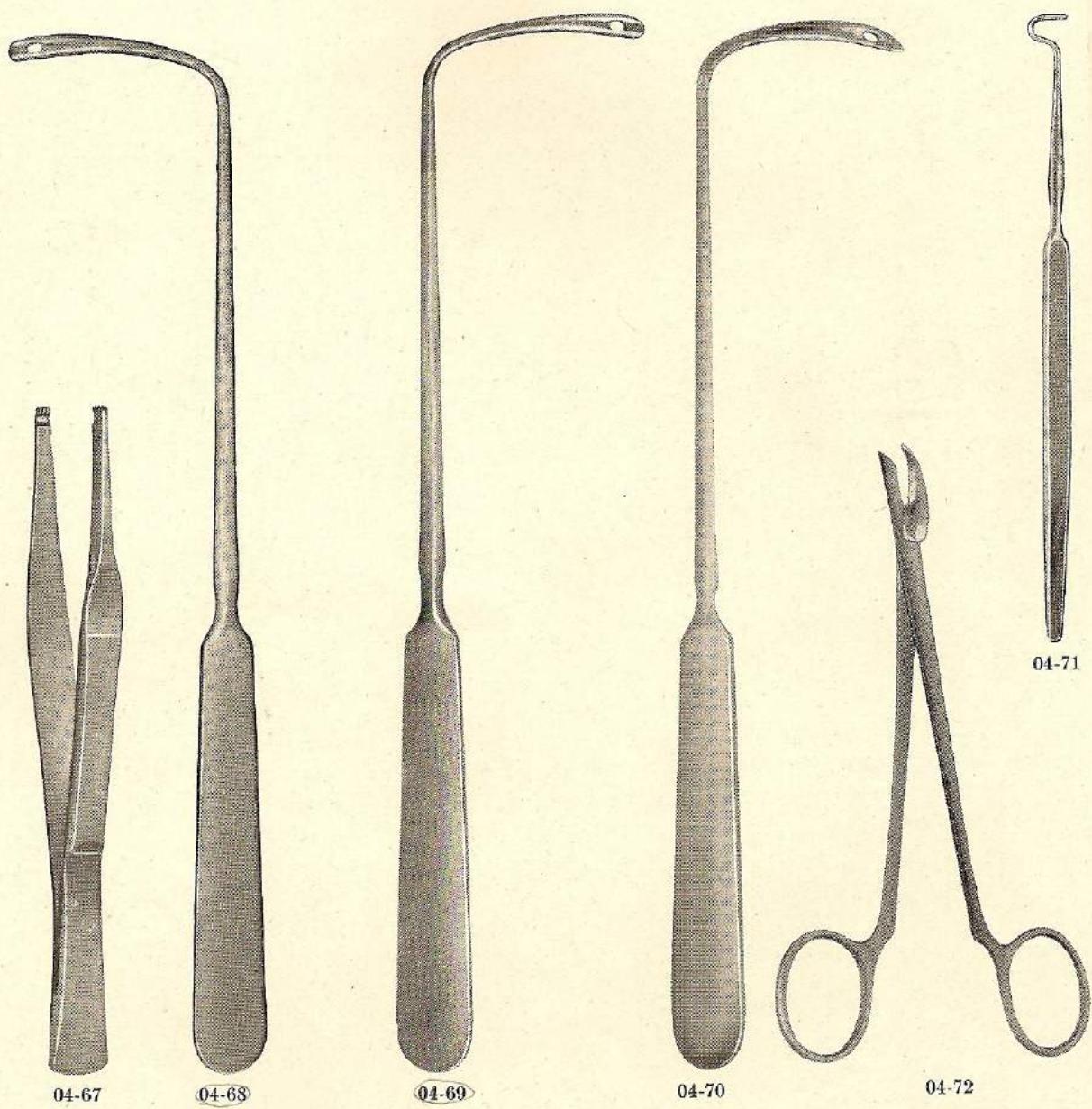
04-59 Зажим изогнутый, длина 16 см

04-60 Зажим прямой, длина 20 см

04-61 Зажим изогнутый, длина 20 см

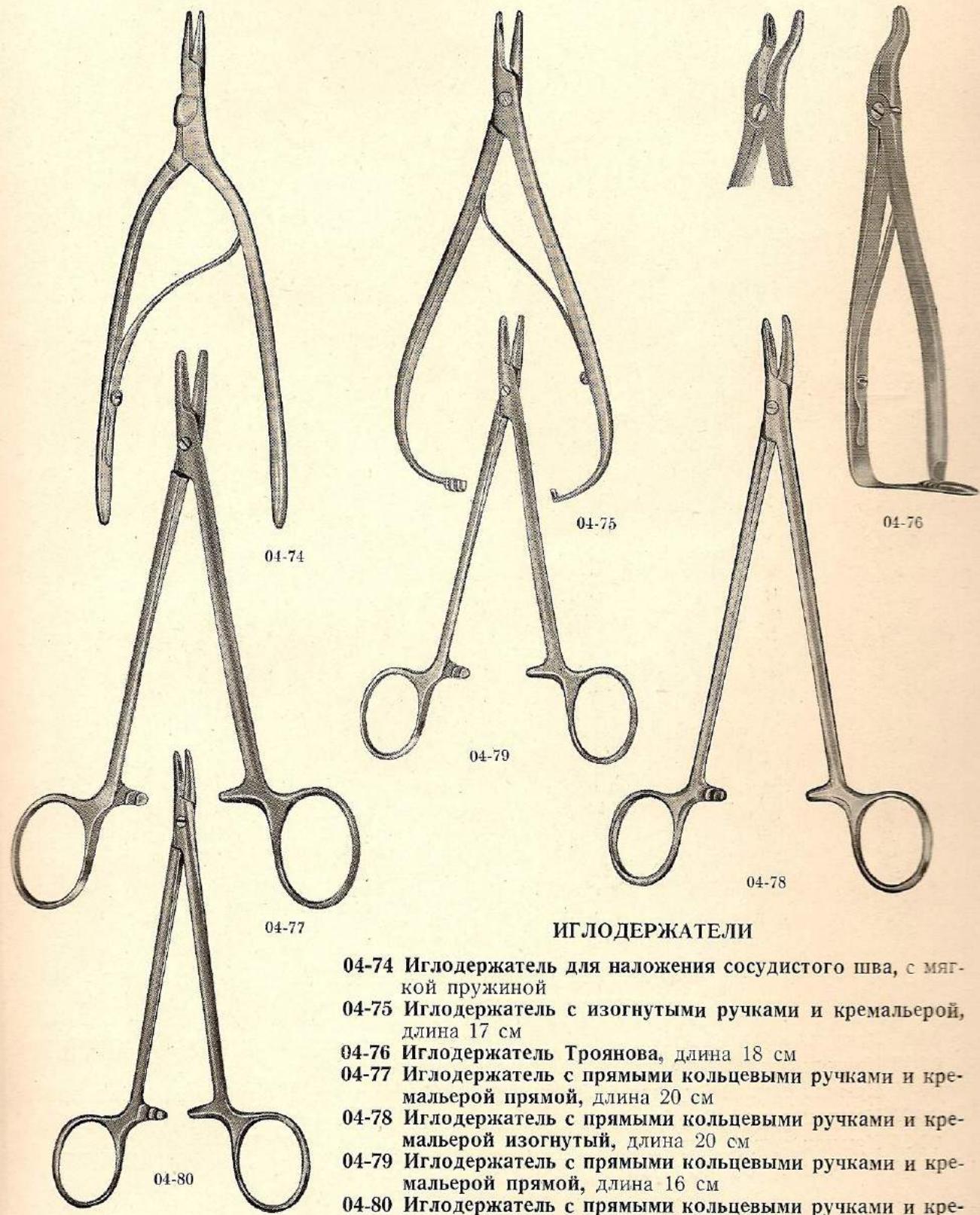
**ЗАЖИМЫ КРОВООСТАНАВЛИВАЮЩИЕ**

- 04-62 Зажим типа «Москит» прямой, применяется при манипуляциях с нежными тканями (при мозговых операциях, в детской хирургии и т. п.)
- 04-63 Зажим типа «Москит» изогнутый
- 04-64 Зажим нейрохирургический прямой
- 04-65 Зажим нейрохирургический изогнутый
- 04-66 Зажим эластичный для сосудов



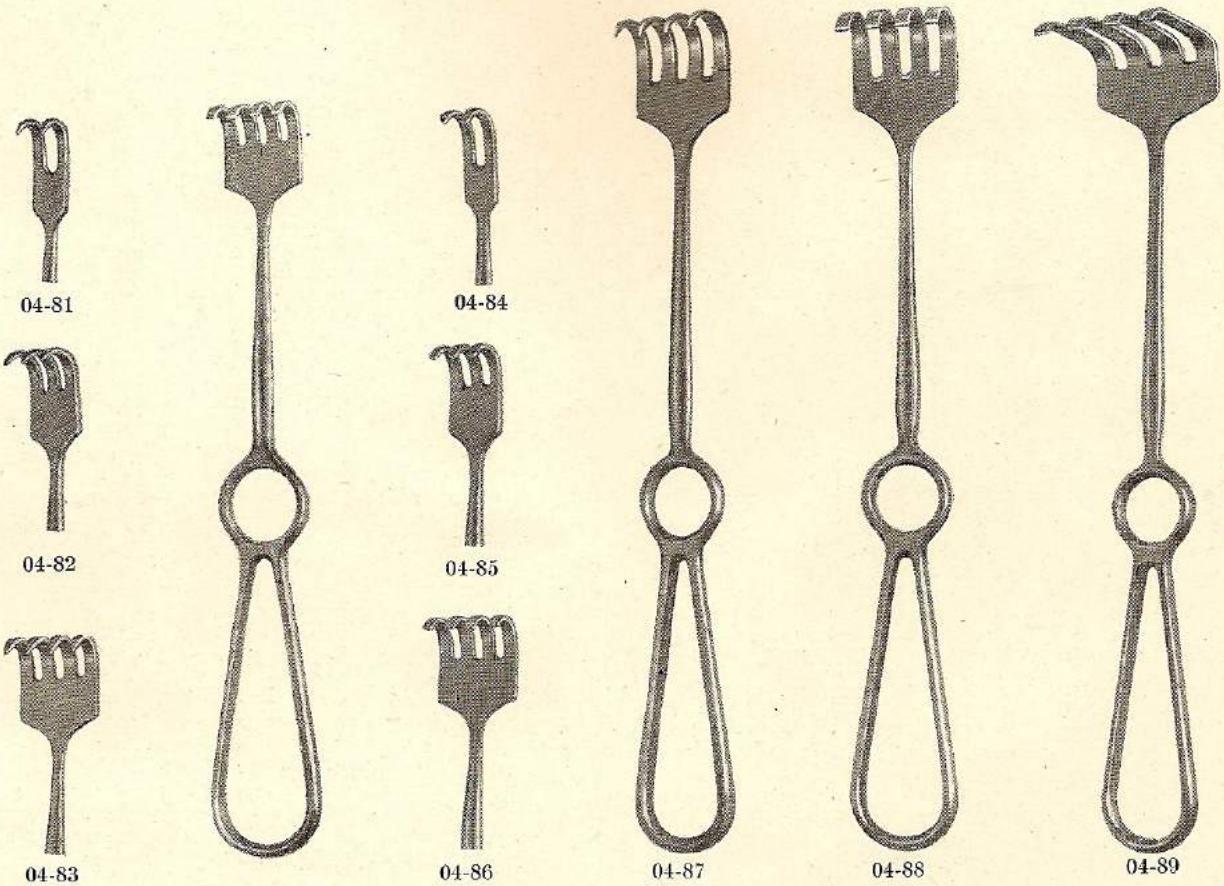
04-73

- 04-67 Пинцет для наложения скобок
- 04-68 Игла лигатурная тупая левая
- 04-69 Игла лигатурная тупая правая
- 04-70 Игла лигатурная острая правая
- 04-71 Крючки для снятия скобок; комплект из 2 шт.
- 04-72 Щипцы для снятия и выпрямления скобок
- 04-73 Игольник металлический



## ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ

- 04-74 Иглодержатель для наложения сосудистого шва, с мягкой пружиной
- 04-75 Иглодержатель с изогнутыми ручками и кремальерой, длина 17 см
- 04-76 Иглодержатель Троянова, длина 18 см
- 04-77 Иглодержатель с прямыми кольцевыми ручками и кремальерой прямой, длина 20 см
- 04-78 Иглодержатель с прямыми кольцевыми ручками и кремальерой изогнутый, длина 20 см
- 04-79 Иглодержатель с прямыми кольцевыми ручками и кремальерой прямой, длина 16 см
- 04-80 Иглодержатель с прямыми кольцевыми ручками и кремальерой изогнутый, длина 16 см



#### КРЮЧКИ ХИРУРГИЧЕСКИЕ ЗУБЧАТЫЕ

для разведения краев раны

04-81 Крючок острый 2-зубчатый

04-82 Крючок острый 3-зубчатый

04-83 Крючок острый 4-зубчатый

04-84 Крючок тупой 2-зубчатый

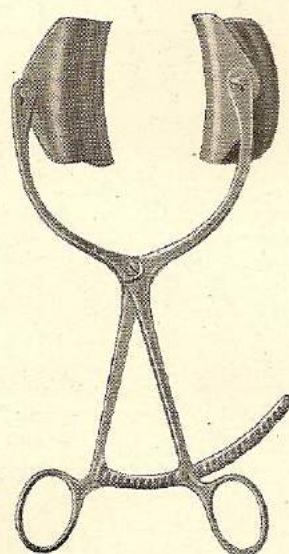
04-85 Крючок тупой 3-зубчатый

04-86 Крючок тупой 4-зубчатый

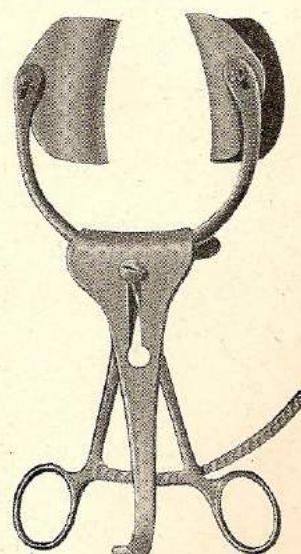
04-87 Крючок острый 4-зубчатый, большая модель № 1

04-88 Крючок тупой 4-зубчатый, большая модель № 1

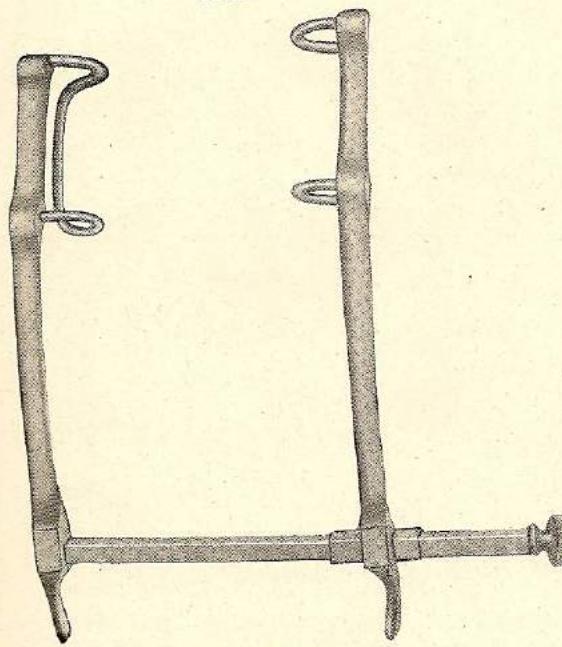
04-89 Крючок тупой 4-зубчатый, большая модель № 2



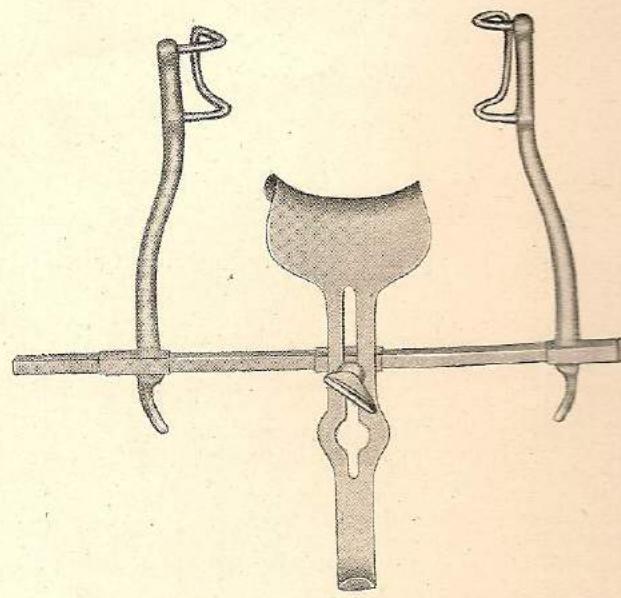
04-90



04-91



04-92



04-93

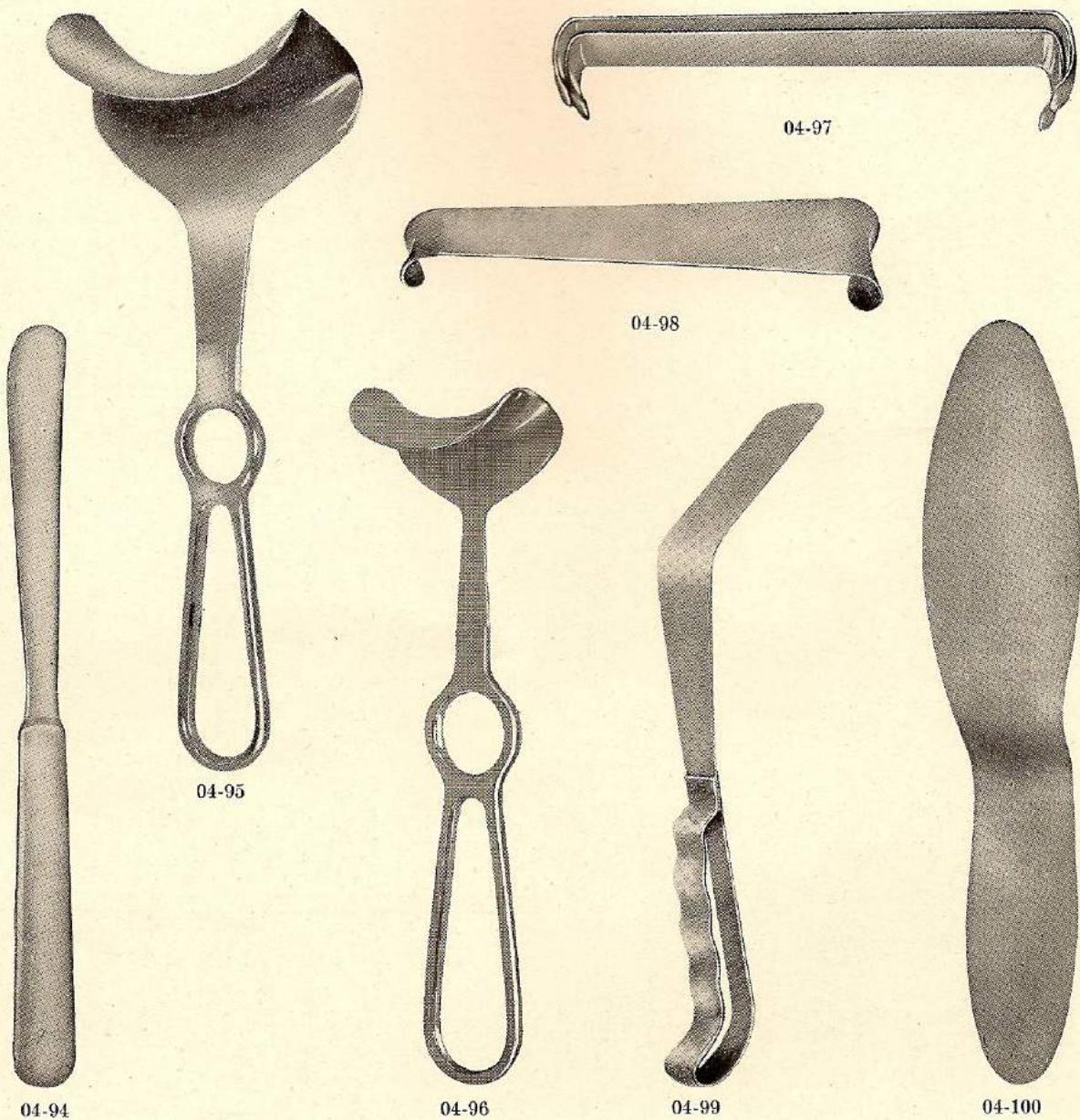
## РАНОРАСШИРИТЕЛИ САМОДЕРЖАЩИЕ

**04-90** Ранорасширитель двустворчатый с кремальерой и съемными ложками

**04-91** Ранорасширитель трехстворчатый, того же типа, снабженный дополнительной съемной ложкой для оттягивания угла раны

**04-92** Ранорасширитель без кремальеры; крючки расширителя передвигаются на стержне квадратного сечения

**04-93** Ранорасширитель без кремальеры, того же типа, с добавочным зеркалом на угол раны



04-94 Лопаточка Буяльского для оттеснения внутренностей при зашивании брюшной раны

04-95 Зеркало для брюшной стенки с седлообразной ложкой, ширина 100 мм

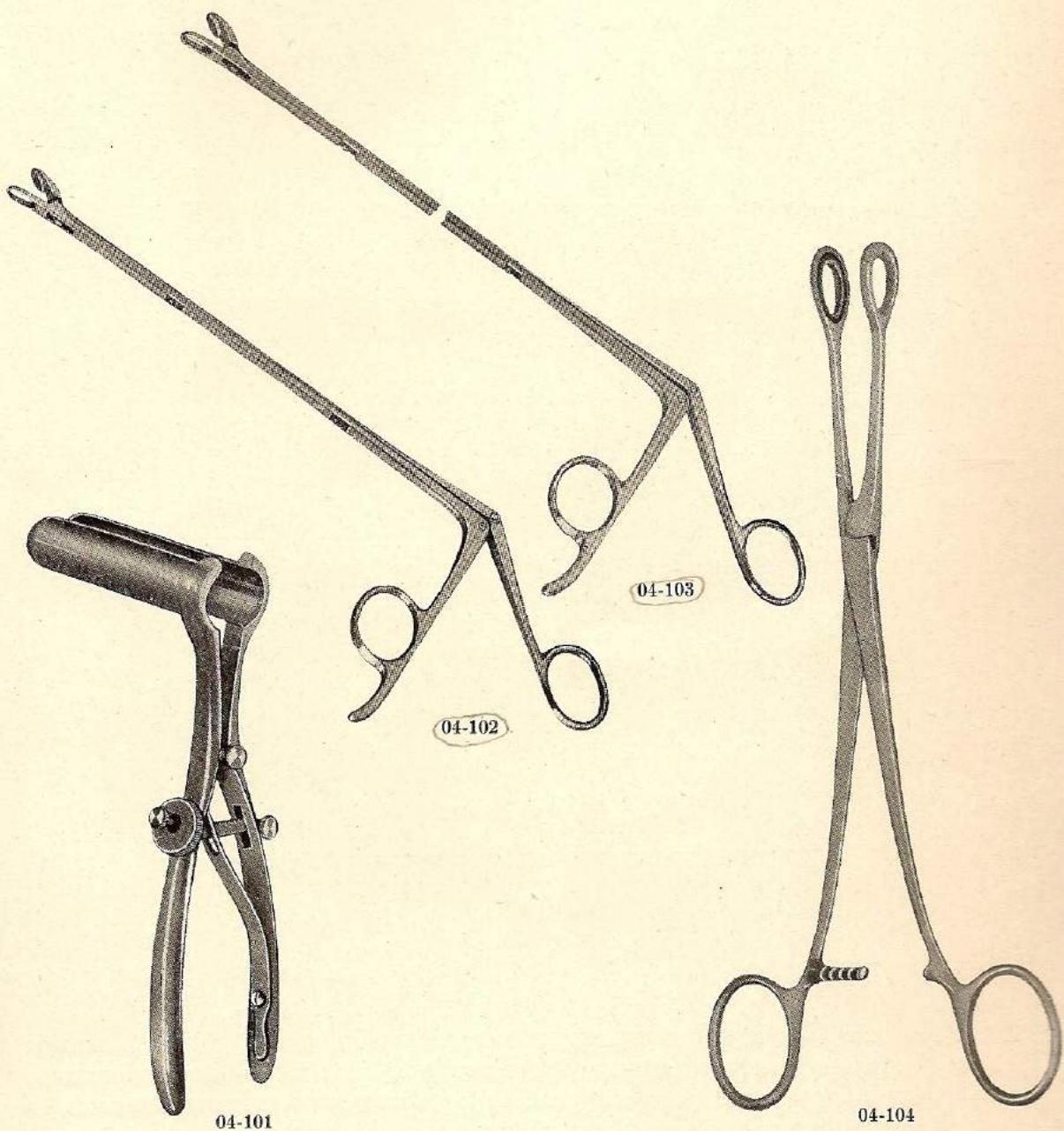
04-96 Зеркало для брюшной стенки с седлообразной ложкой, ширина 50 мм

04-97 Крючки пластинчатые двухсторонние, изогнутые под прямым углом для разведения краев раны; комплект из 2 шт.

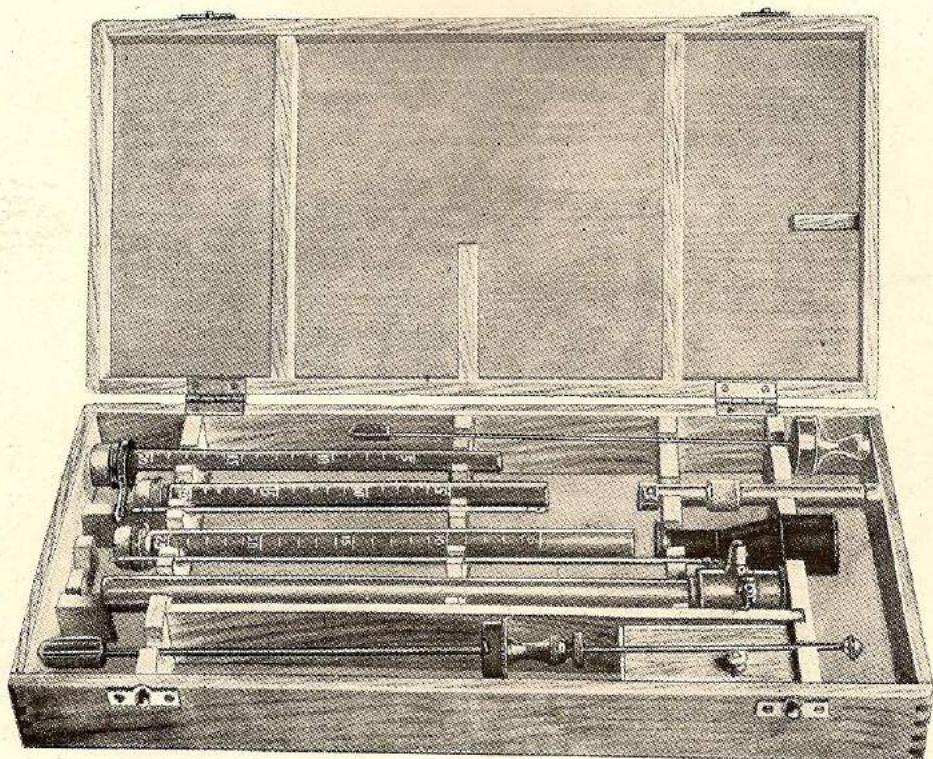
04-98 Крючок двухсторонний для брюшной стенки с седлообразными ложками

04-99 Зеркало для отведения печени

04-100 Пластиинка для оттеснения внутренностей при зашивании брюшной раны

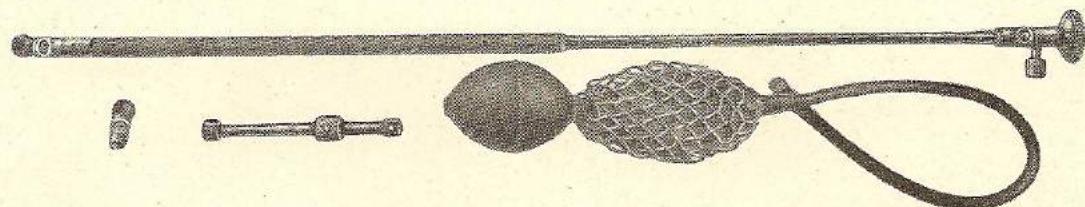


- 04-101 Зеркало ректальное двухстворчатое для расширения заднепроходного жома и осмотра нижнего отдела прямой кишки
- 04-102 Щипцы для взятия участков тканей на биопсию малые с острыми чашеобразными губками для скусывания тканей
- 04-103 Щипцы для взятия участков тканей на биопсию большие с острыми чашеобразными губками для скусывания тканей
- 04-104 Щипцы геморроидальные окончатые для захватывания геморроидальных узлов

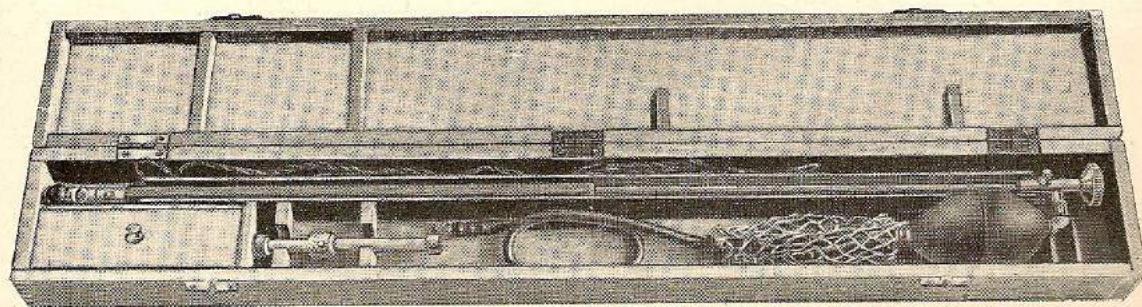


04-105

- 04-105** Ректоскоп — аппарат для осмотра полостей прямой и S-образной кишек; набор деталей состоит из трех тубусов различной длины — для взрослых и одного — для детей; двух обтураторов к тубусам; ручки, привинчивающейся к тубусам; осветителя стержневого с лампочкой; провода электроосветительного; насадки с монокулярной лупой трехкратного увеличения и двойного резинового баллона для раздувания кишки. Аппарат помещен в деревянном лакированном ящике с гнездами для деталей
- 04-106\*** Ректоскоп детский с двумя трубками; детали и упаковка те же, что и для ректоскопа 04-105
- 04-107** Лампочка для ректоскопа

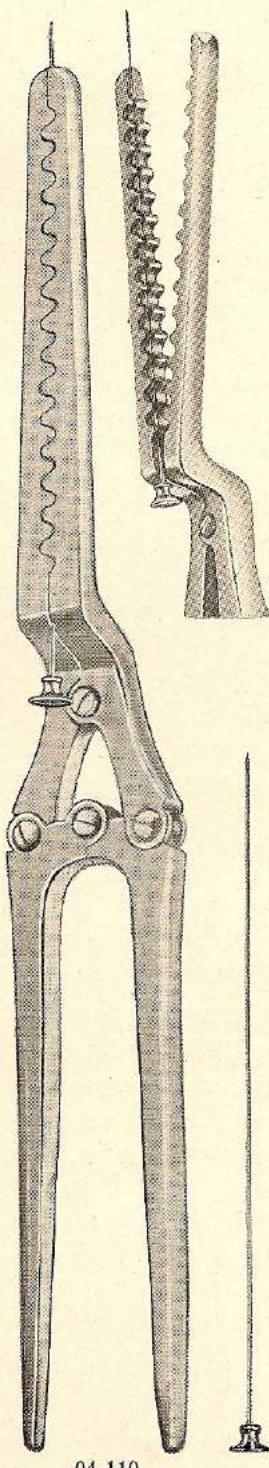


04-108

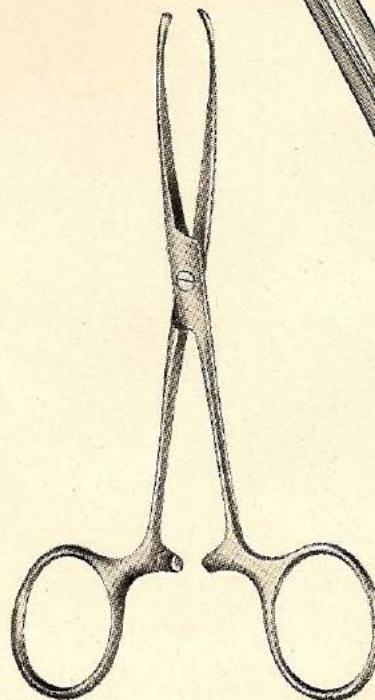


**04-108 Гастроскоп** — аппарат для непосредственного осмотра полости желудка при помощи оптической системы. Набор деталей состоит из оптической трубы с гибкой частью, обтянутой резиной; семи электролампочек, снабженных резиновыми наконечниками; двойного резинового баллона для нагнетания воздуха; ручки с включателями тока и осветительным проводом. Аппарат помещен в деревянном лакированном ящике с гнездами для деталей.

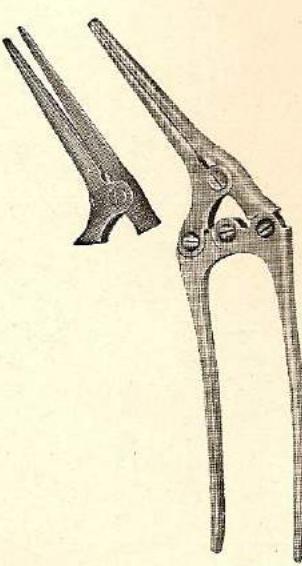
**04-109 Лампочка для гастроскопа**



04-111



04-113

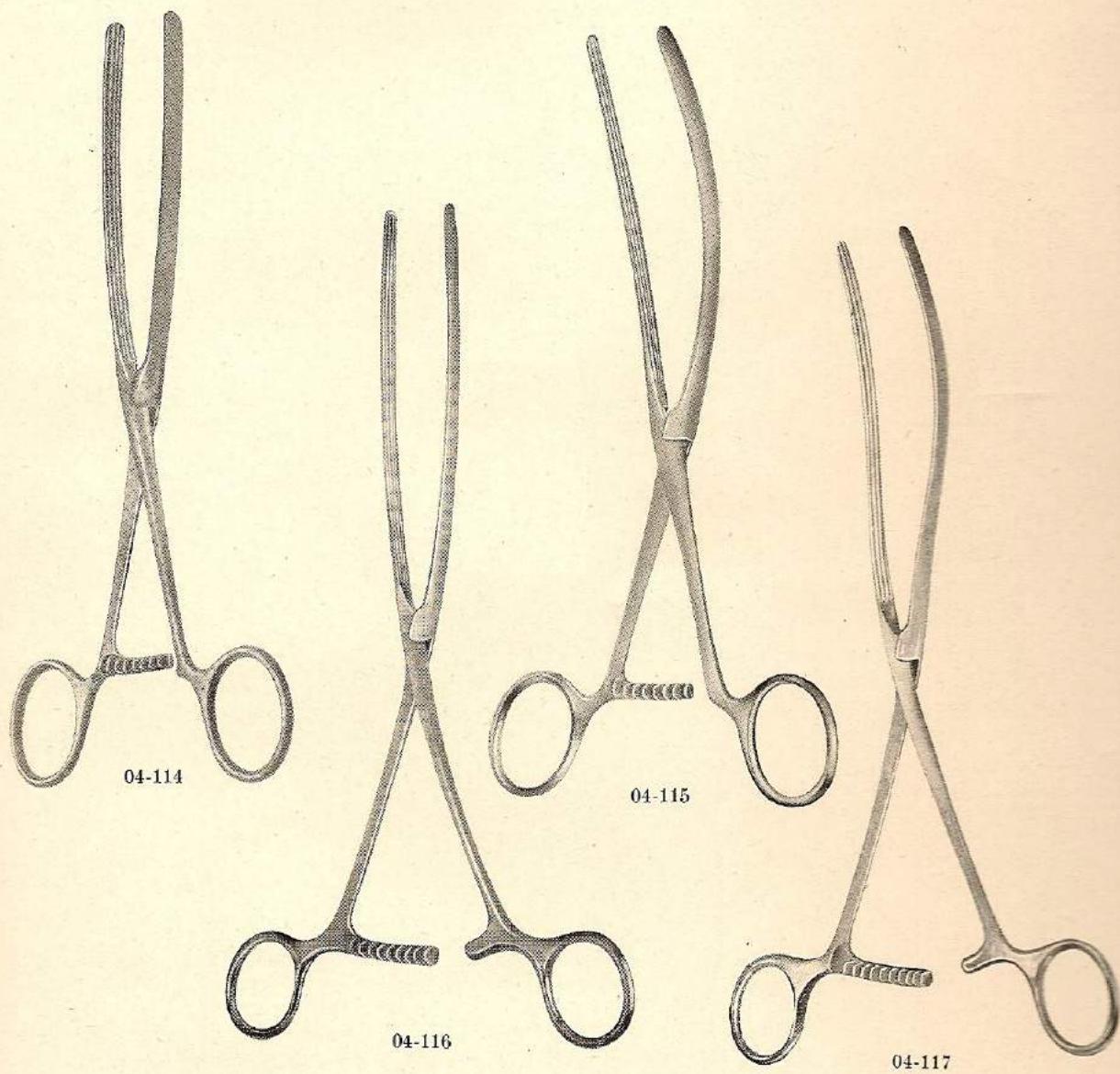


**04-110 Жом желудочный гофрирующий Холдина** для сдавливания и одновременного прошивания стенок желудка. Прошивание выполняется при помощи длинной иглы, проводимой через центральный канал сомкнутых гофрирующих браншей

**04-111 Жом кишечный раздавливающий** для наложения на кишку при резекциях. Жом имеет шарнирный замок

**04-112 Зажим для захватывания кишечной стенки;** губки снабжены мелкими острыми зубчиками

**04-113 Жом желудочный со щелью** для мощного сдавливания стенок желудка и наложения шва через щель при резекциях. Жом имеет шарнирный замок

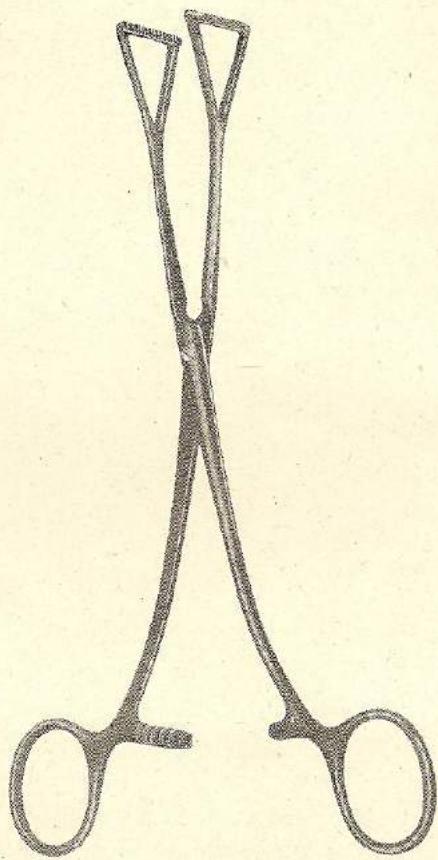


04-114 Зажим желудочный эластичный прямой для временного сдавливания просвета желудка

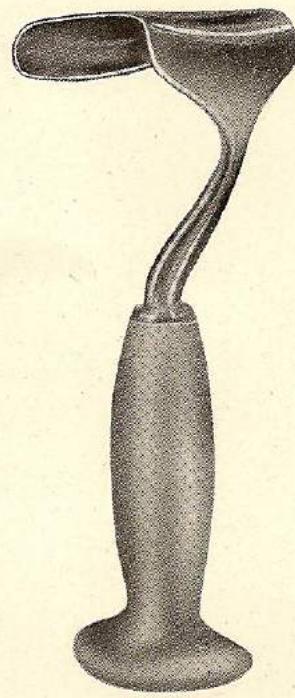
04-115 Зажим желудочный эластичный изогнутый

04-116 Зажим кишечный эластичный прямой для временного сдавливания просвета кишки

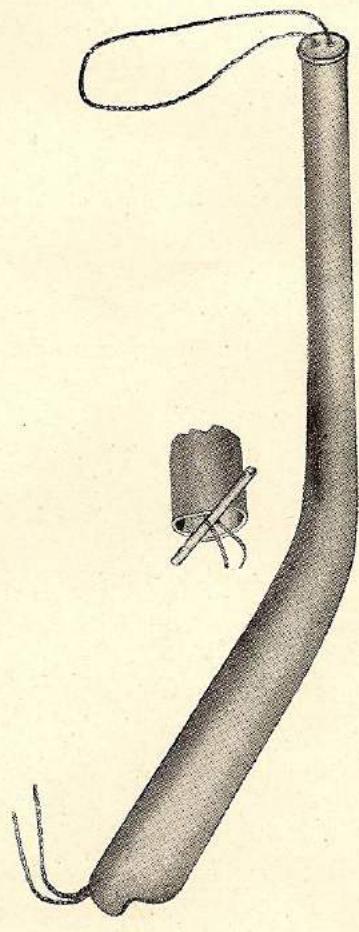
04-117 Зажим кишечный эластичный изогнутый



04-118



04-119

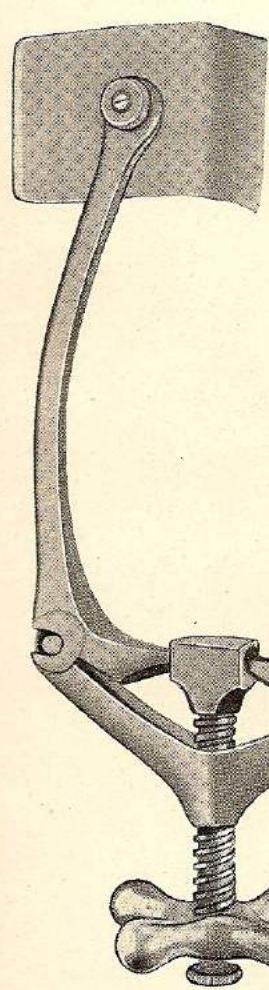


04-120

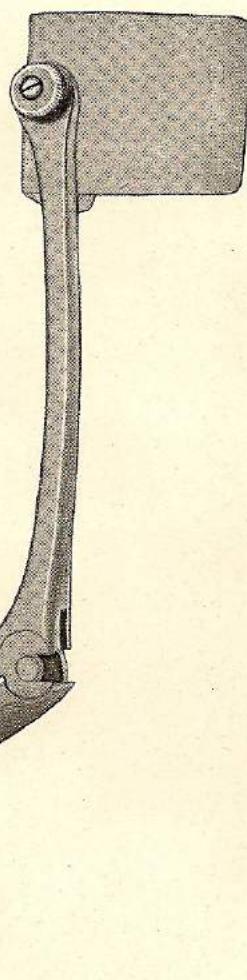
04-118 Щипцы для захватывания легкого

04-119 Подъемник для лопатки

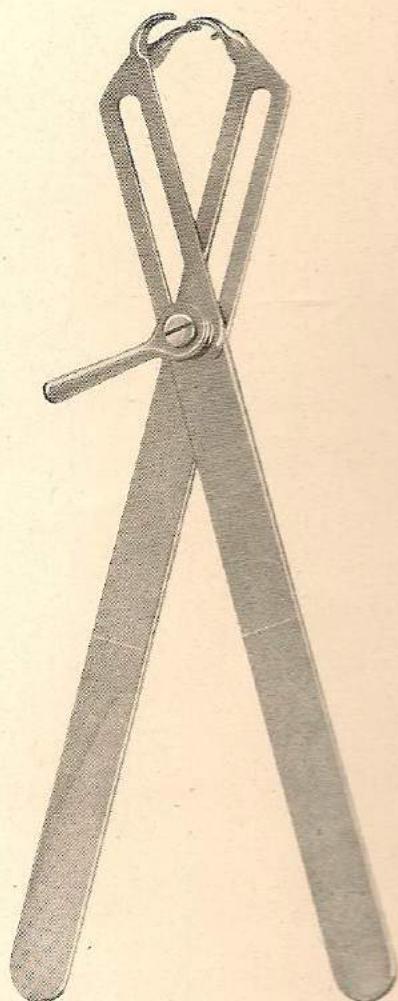
04-120 Турникет Линберга для сдавливания корня легкого



04-121



04-122

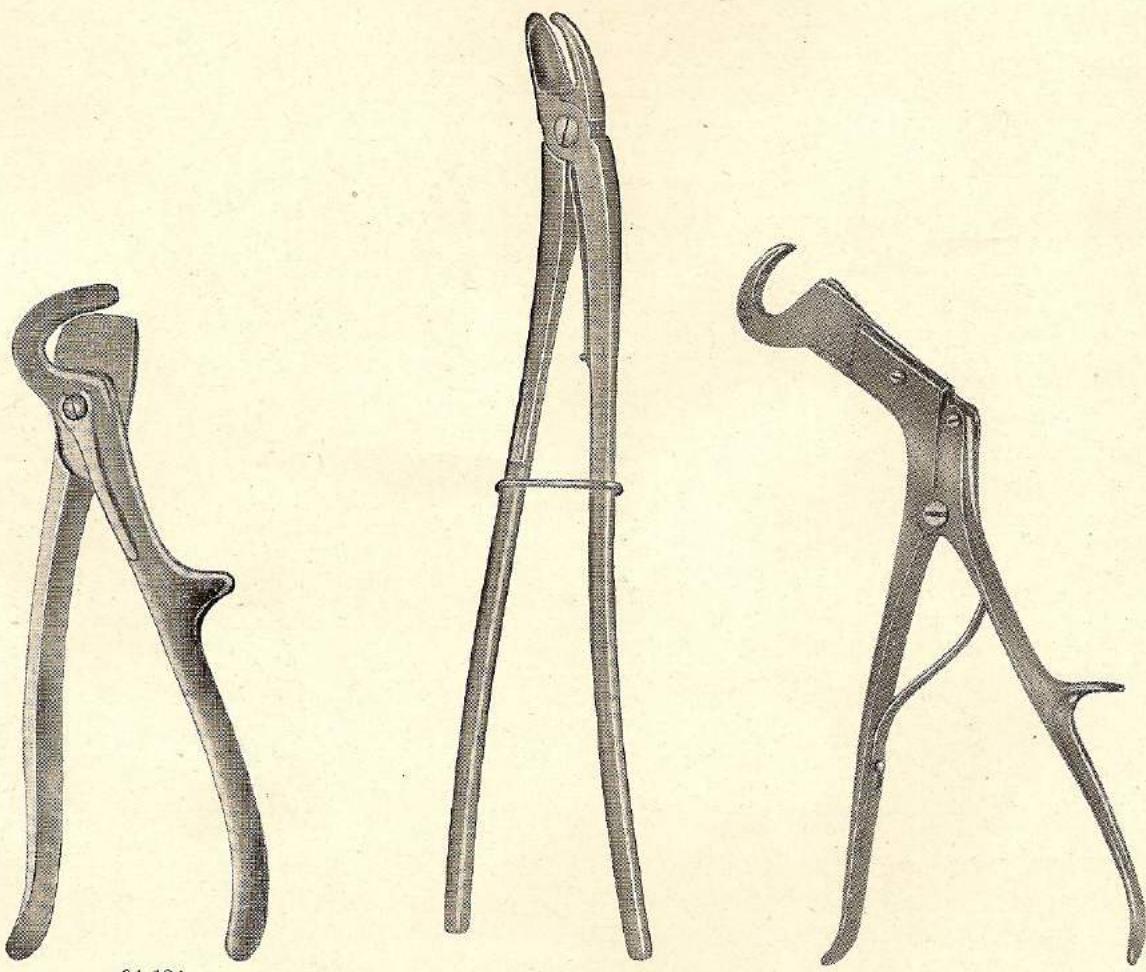


04-123

04-121 Расширитель для ребер мощный винтовой

04-122 Распаторий реберный для отделения надкостницы от ребра

04-123 Инструмент для сближения ребер



04-124

04-125

04-126

04-124 Ножницы реберные

04-125 Ножницы реберные — кусачки с длинными ручками

04-126 Ножницы реберные гильотинные



04-127



04-128



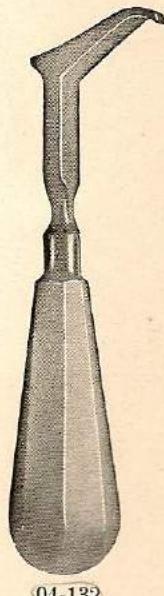
04-129



04-130



04-131



04-132



04-133

04-127 Подъемник для мягких тканей

РАСПАТОРИИ  
для отделения надкостницы от кости

04-128 Распаторий прямой

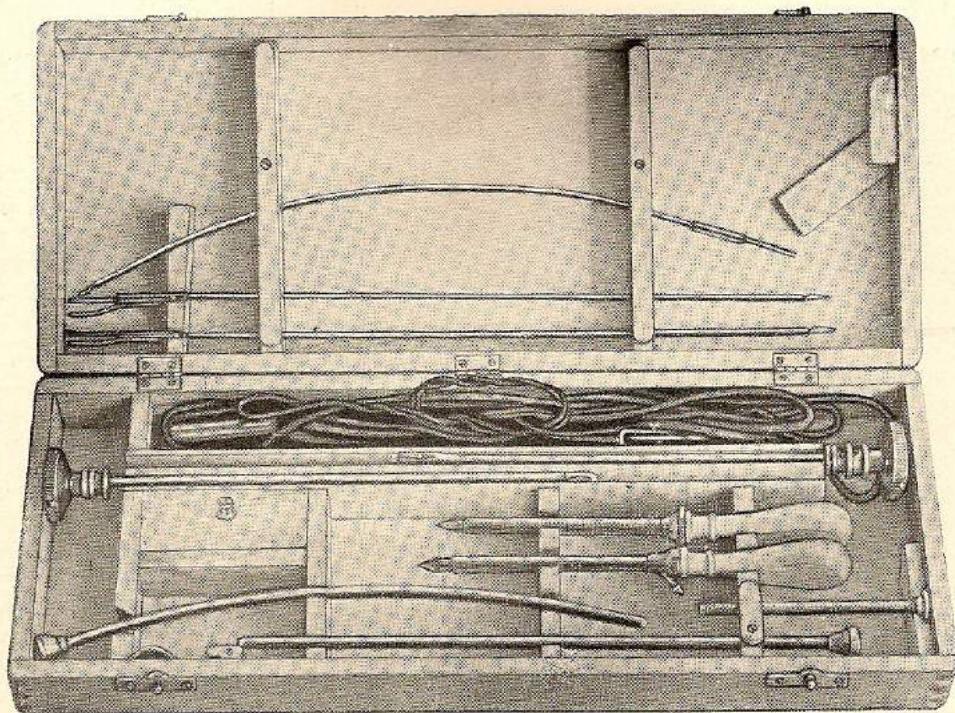
04-129 Распаторий изогнутый

04-130 Распаторий с треугольной лопаткой удлиненный

04-131 Распаторий с полукруглой выемкой

04-132 Распаторий мощный, изогнутый под углом, с пустотелой ручкой

04-133 Распаторий прямой с овальной лопаткой



04-134

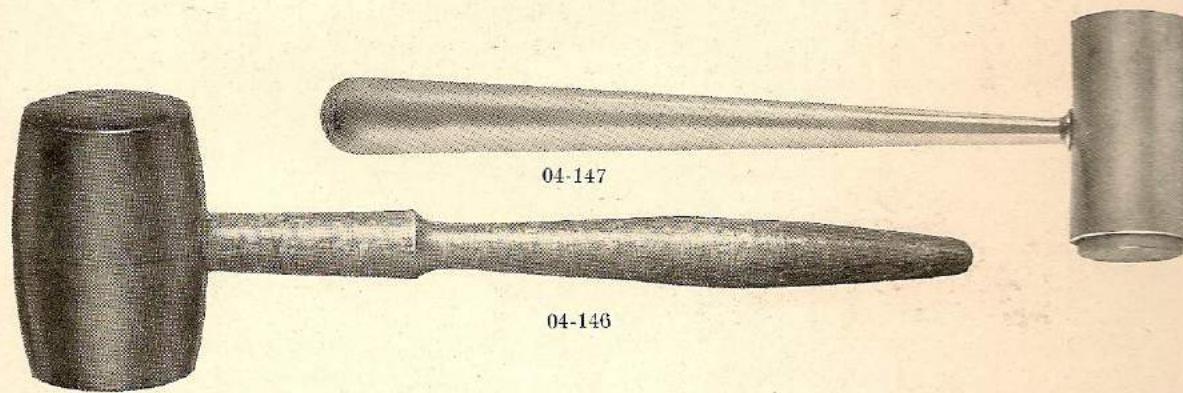
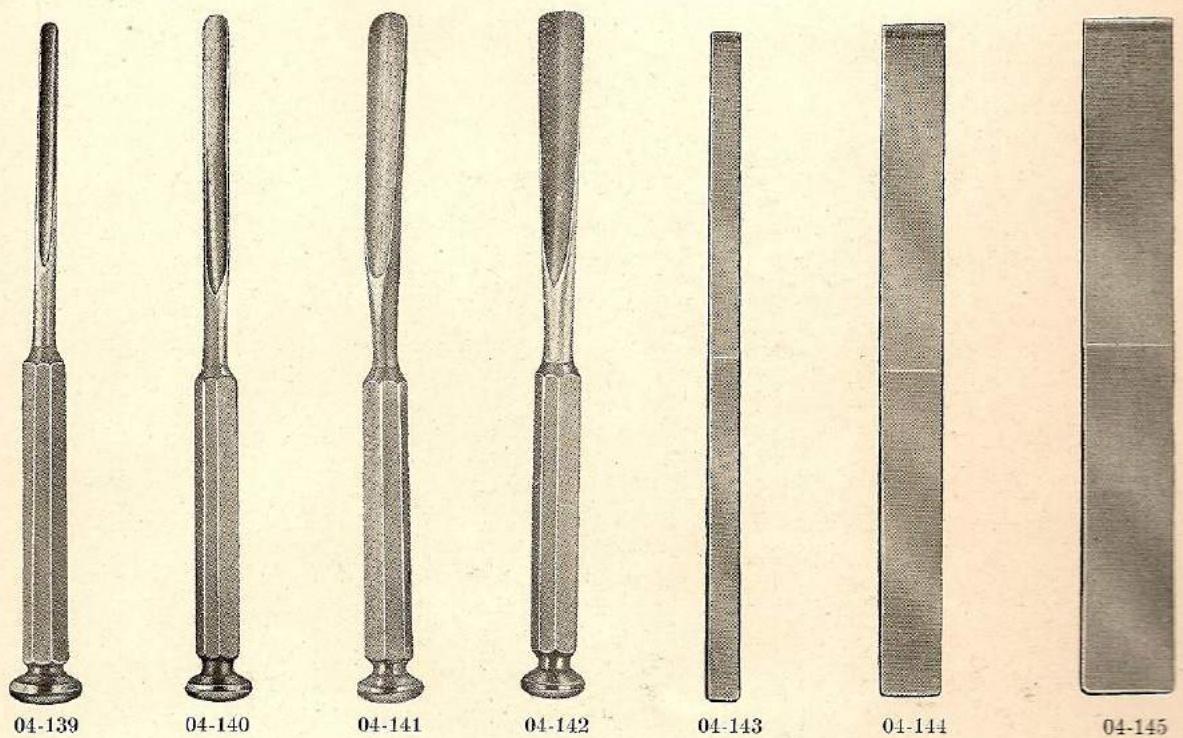
**04-134 Торакоскоп** — аппарат, служащий для осмотра освещенной полости плевры с помощью оптической системы (торакоскопия) и для пережигания плевральных тяжей гальванокаутером под контролем зрения (торакокоаустика). Набор деталей состоит из трубок прямой и боковой оптики; троакаров с жесткой и гибкими трубками; каутеров — двух прямых и одного изогнутого; трубы для каутеров; ключа торцевого; ручки для эндоскопии и каустики с проводом; запасных лампочек. Аппарат помещен в деревянном лакированном ящике с гнездами для деталей

**04-135 Каутер к торакоскопу прямой**

**04-136 Каутер к торакоскопу изогнутый**

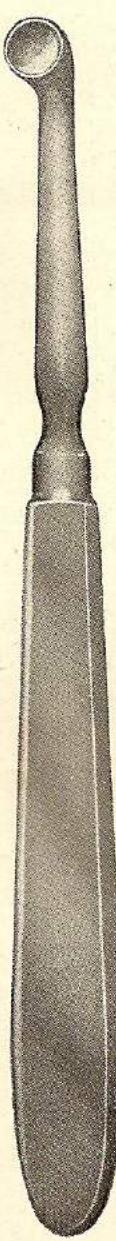
**04-137 Лампочка к торакоскопу для прямого освещения**

**04-138 Лампочка к торакоскопу для бокового освещения**

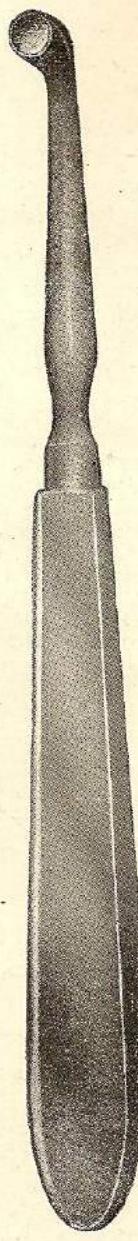


## ДОЛОТА ХИРУРГИЧЕСКИЕ

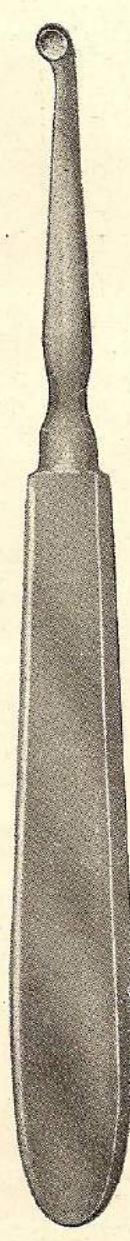
- 04-139 Долото желобчатое с граненой ручкой, ширина 4 мм
- 04-140 Долото желобчатое с граненой ручкой, ширина 6 мм
- 04-141 Долото желобчатое с граненой ручкой, ширина 10 мм
- 04-142 Долото желобчатое с граненой ручкой, ширина 12 мм
- 04-143 Долото плоское с плоской ручкой, ширина 13 мм
- 04-144 Долото плоское с плоской ручкой, ширина 25 мм
- 04-145 Долото плоское с плоской ручкой, ширина 38 мм
- 04-146 Молоток хирургический деревянный.
- 04-147 Молоток металлический со свинцовой накладкой



04-148



04-149



04-150



04-151

## ЛОЖКИ КОСТНЫЕ

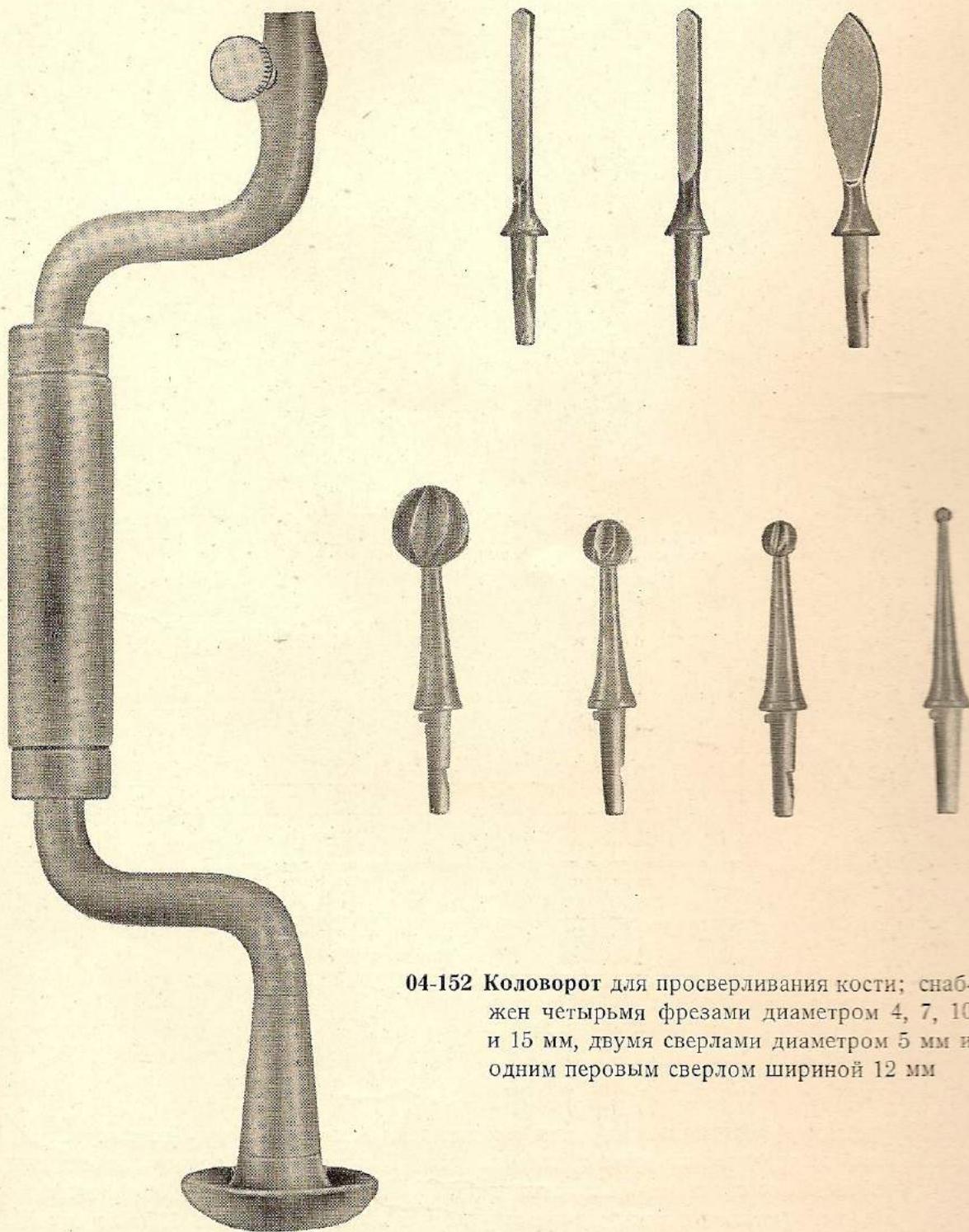
для высабливания костных полостей и удаления размягченной костной ткани

04-148 Ложка острыя большая № 1

04-149 Ложка острыя средняя № 2

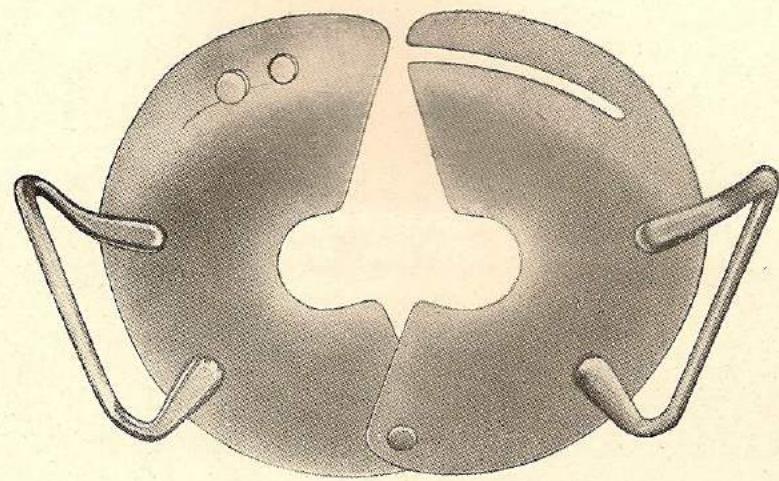
04-150 Ложка острыя малая № 3

04-151 Ложка двусторонняя, длина 16 см

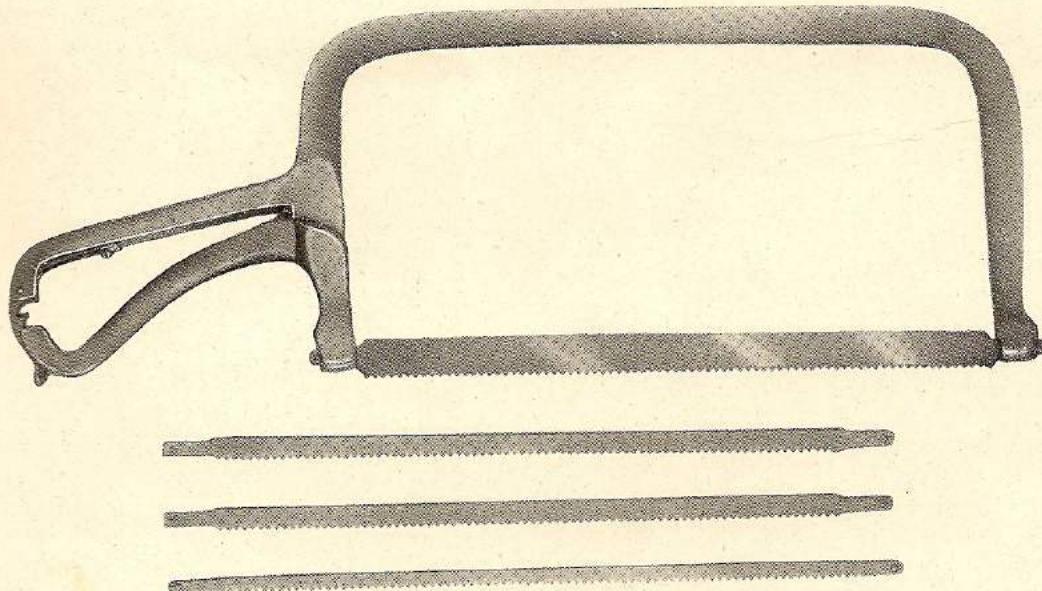


04-152 Коловорот для просверливания кости; снабжен четырьмя фрезами диаметром 4, 7, 10 и 15 мм, двумя сверлами диаметром 5 мм и одним первовым сверлом шириной 12 мм

04-152



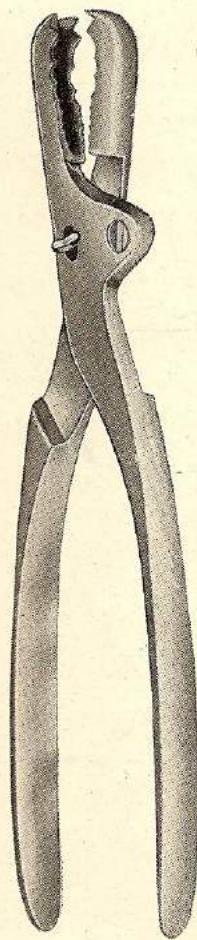
04-153



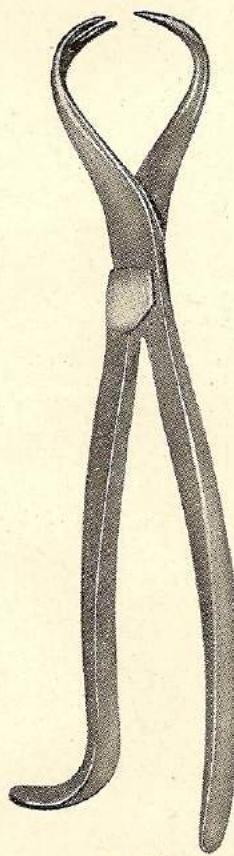
04-154

**04-153 Ретрактор ампутационный** для оттягивания мягких тканей при ампутациях

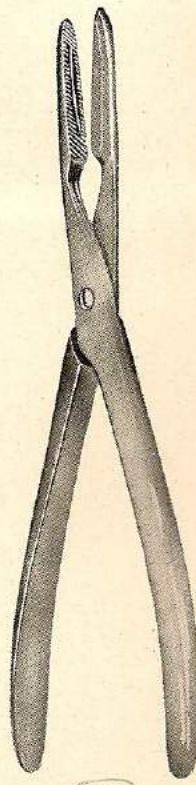
**04-154 Пила хирургическая дуговая** для ампутаций, резекций и костно-пластических операций, со сменными полотнами и приспособлением для натяжения полотна и для его установки под различным углом к плоскости рамы. К пиле прилагаются три запасных полотна



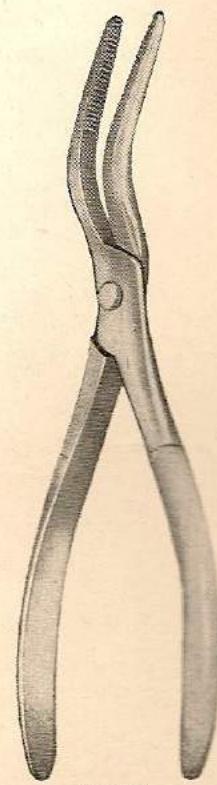
04-155



04-156



04-157



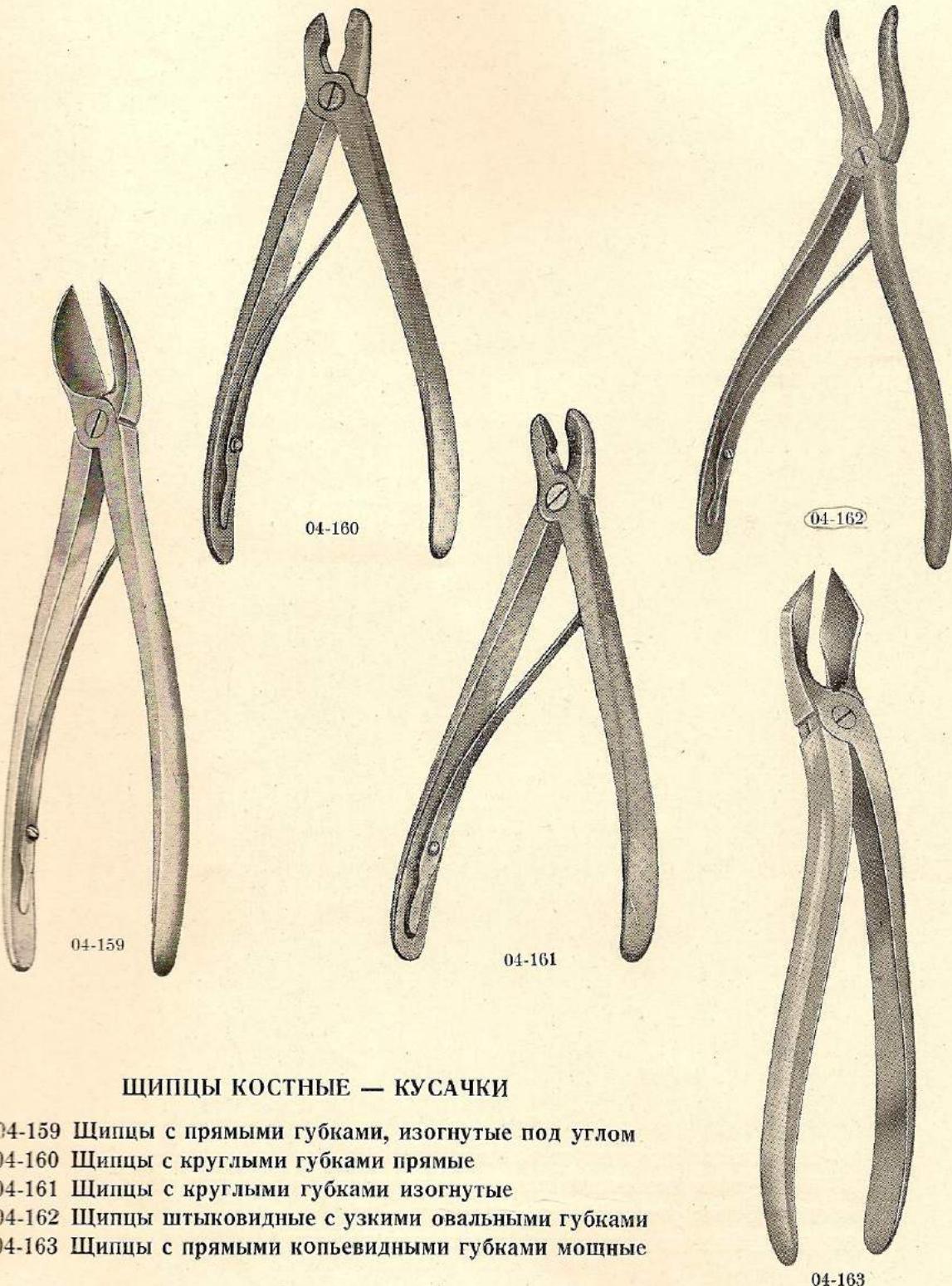
04-158

04-155 Щипцы для захватывания и удерживания костей мощные

04-156 Щипцы для захватывания и удерживания трубчатых костей

04-157 Щипцы секвестральные прямые

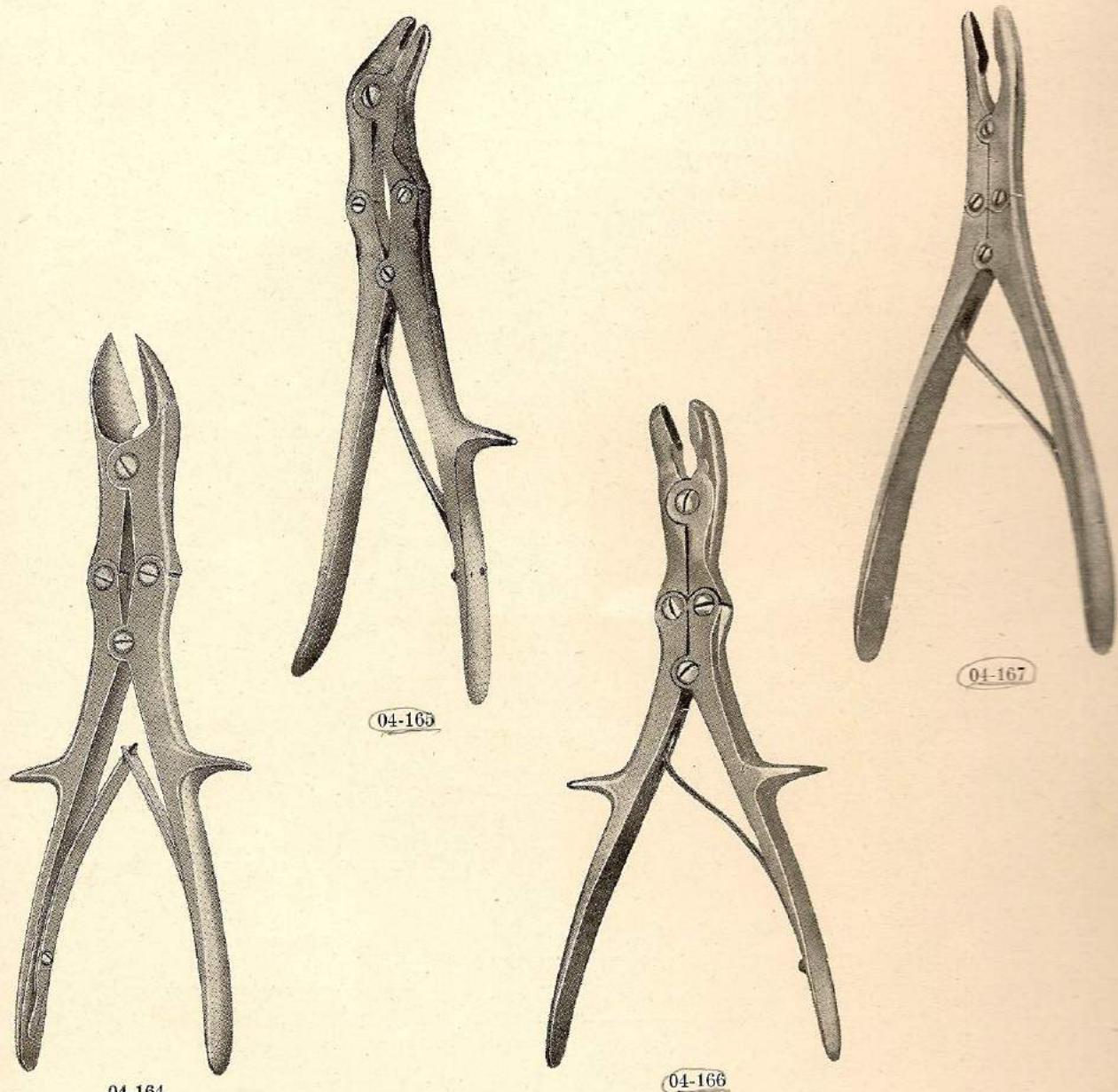
04-158 Щипцы секвестральные изогнутые



#### ЩИПЦЫ КОСТНЫЕ — КУСАЧКИ

- 04-159 Щипцы с прямыми губками, изогнутые под углом
- 04-160 Щипцы с круглыми губками прямые
- 04-161 Щипцы с круглыми губками изогнутые
- 04-162 Щипцы штыковидные с узкими овальными губками
- 04-163 Щипцы с прямыми копьевидными губками мощные

04-163



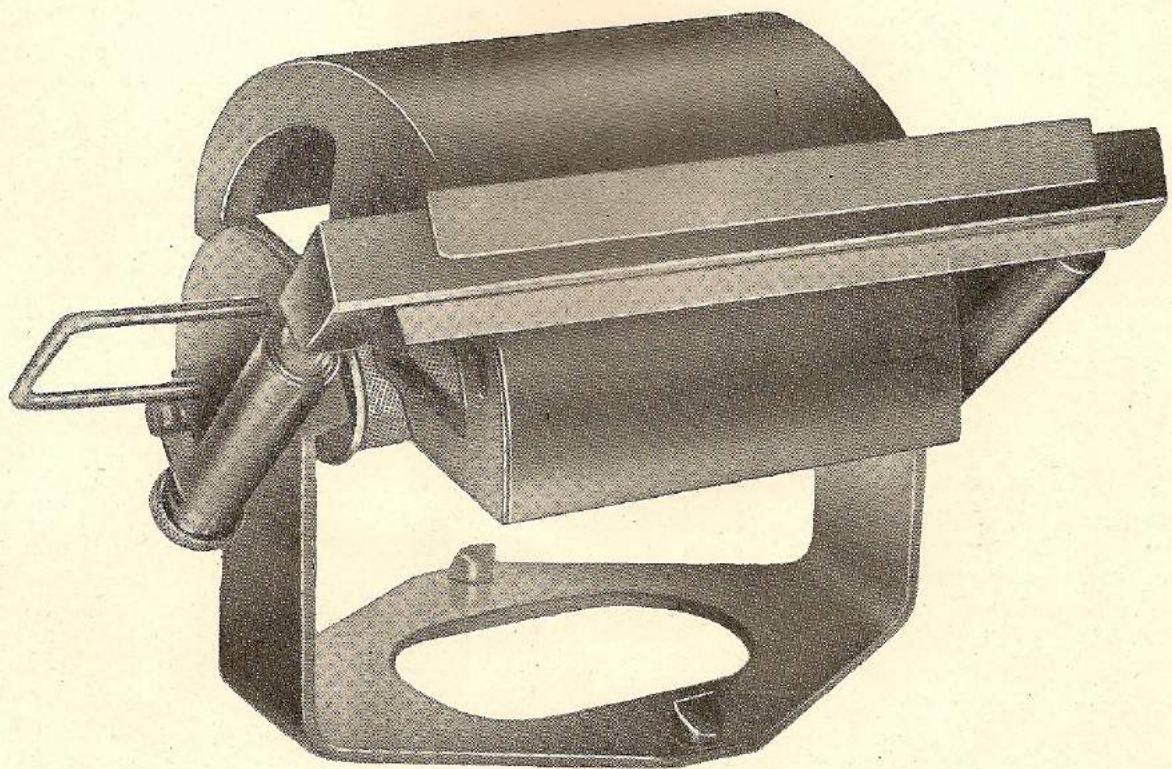
#### ЩИПЦЫ КОСТНЫЕ — КУСАЧКИ, ШАРНИРНЫЕ, С ДВОЙНОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ

04-164 Щипцы с прямыми губками, изогнутые по плоскости

04-165 Щипцы с овальными губками, изогнутые по ребру

04-166 Щипцы с круглыми губками, изогнутые по плоскости

04-167 Щипцы с узкими овальными губками, изогнутые по плоскости



04-168

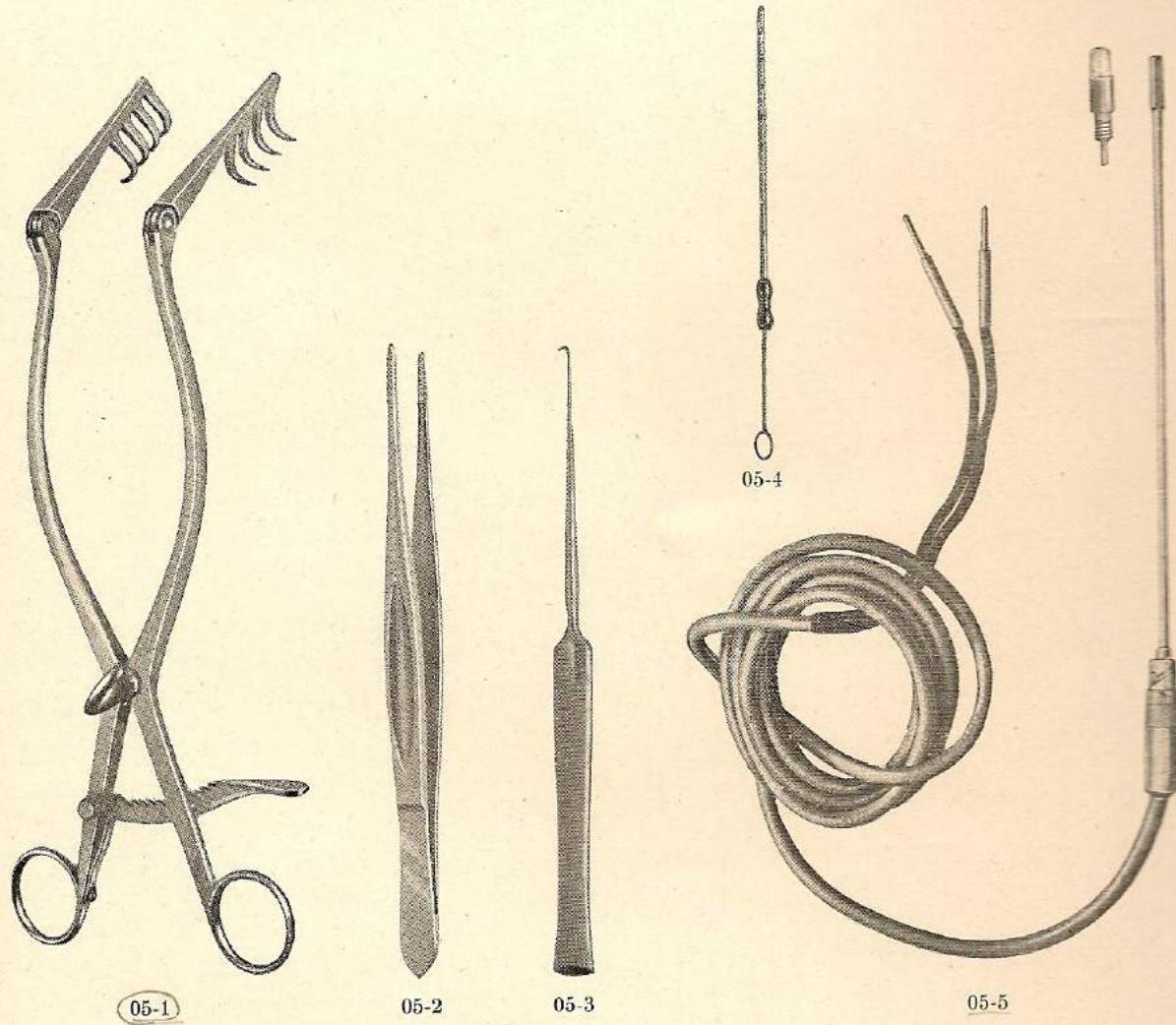


**04-168** Дерматом — аппарат для взятия с целью пересадки свободных кожных пластиов различной равномерной толщины; комплект состоит из полого полуцилиндра на подвижной оси, обоймы для укрепления ножа, двух съемных ножей и штатива. Аппарат снабжен приспособлением, позволяющим регулировать толщину срезаемого пласта кожи и имеющим шкалу, градуированную в десятых долях миллиметра. К аппарату прилагаются ручка для правки ножей и специальный резиновый клей

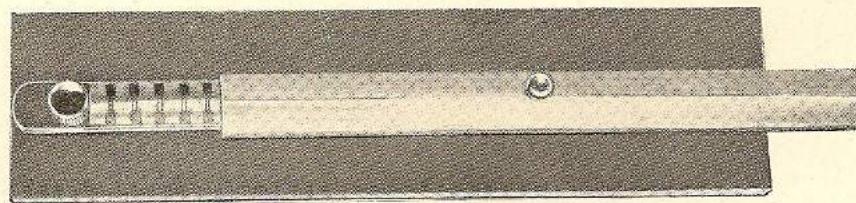
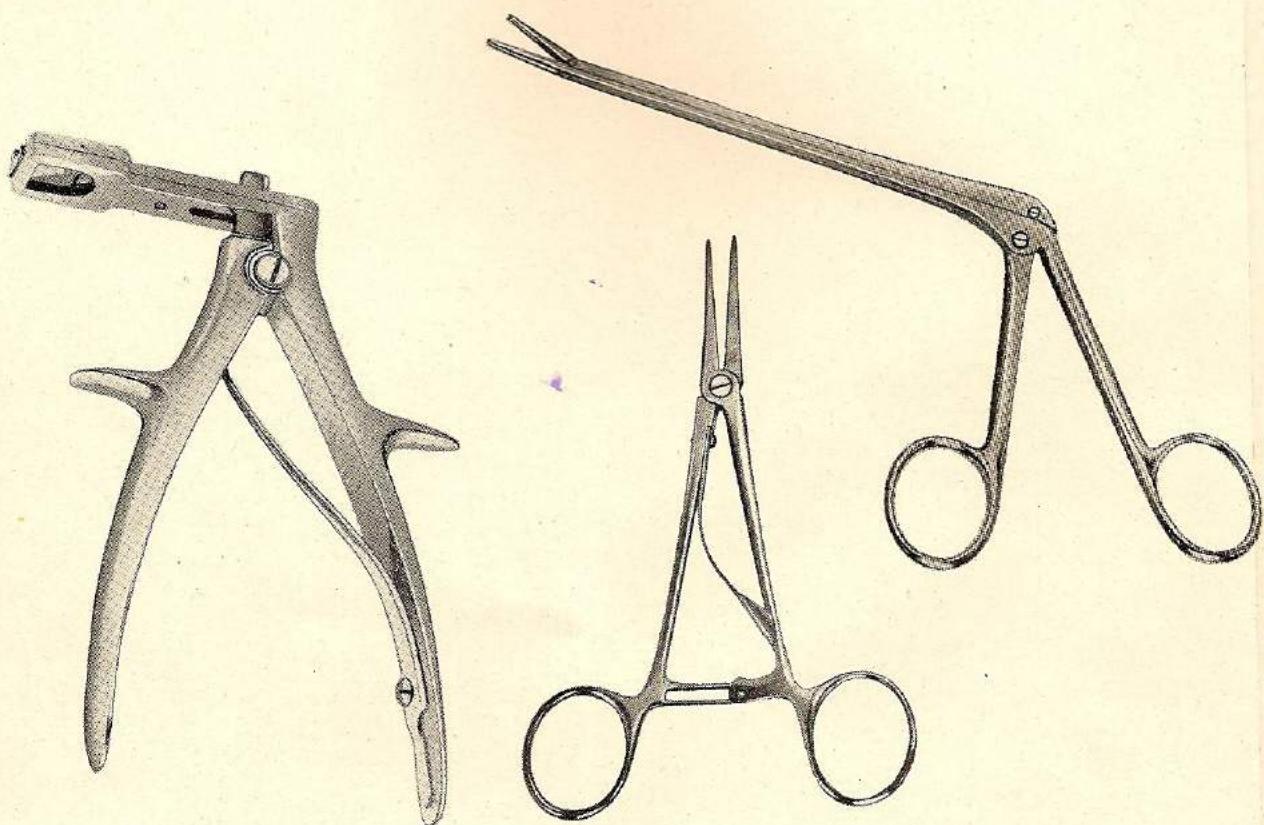
05

НЕЙРОХИРУРГИЯ

---



- 05-1 Ранорасширител с острыми многозубчатыми губками и кремальерой  
 05-2 Пинцет для коагуляции  
 05-3 Крючок для изоляции нервных стволов острый  
 05-4 Канюля для прокола желудочков мозга тупая  
 05-5 Лампочка на гибком стержне для освещения в глубине раны



05-6

**05-6 Набор инструментов для наложения клипс.** Инструменты служат для наложения на сосуды мозга серебряных скобочек с целью остановки кровотечения. Набор состоит из инструмента для изготовления клипс из серебряной проволоки, магазина для запаса готовых клипс, щипцов для захватывания клипс и инструмента для их наложения



05-7



05-8

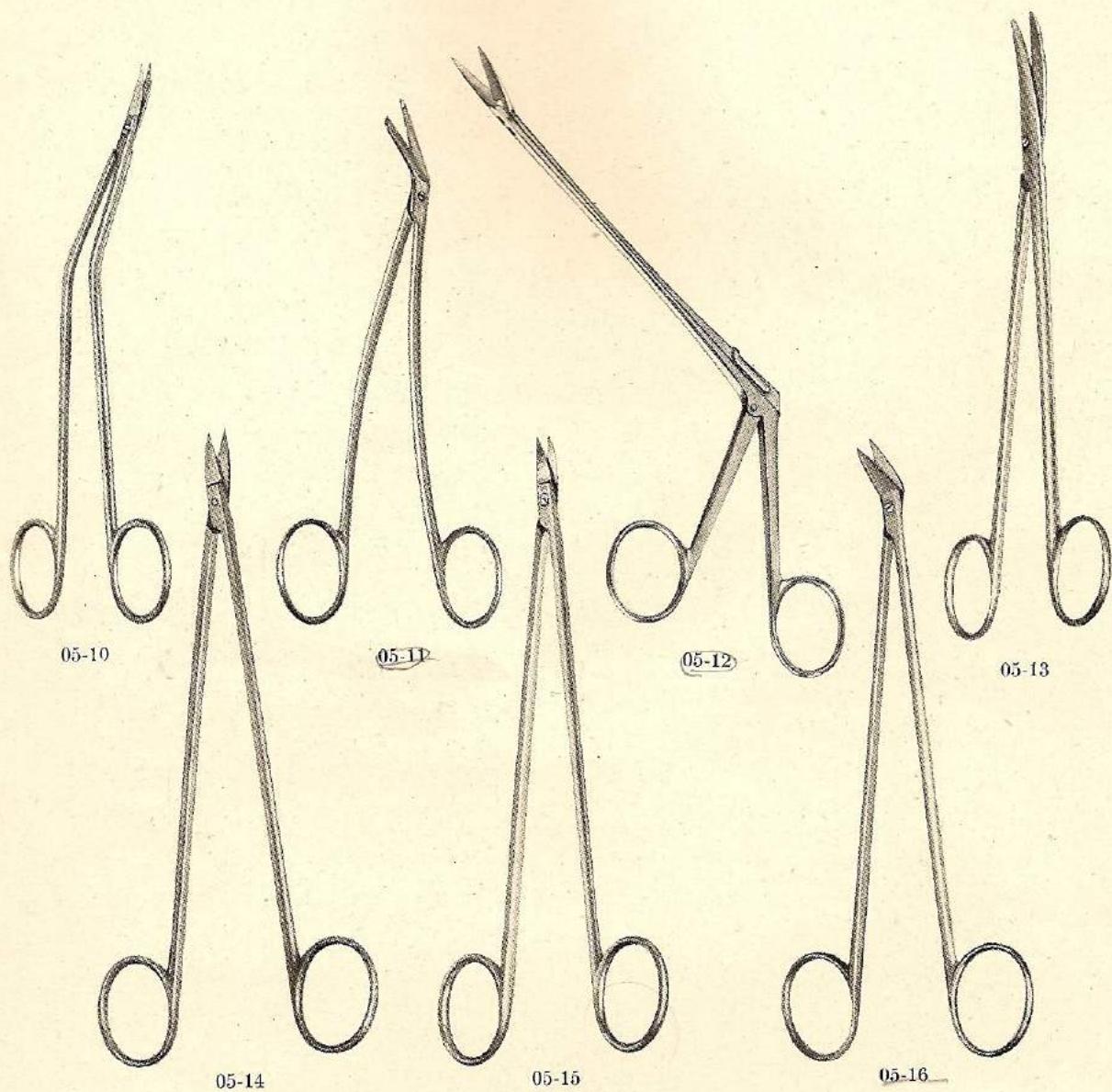


05-9

05-7 Бульботом-хордотом для пересечения волокон спинного мозга

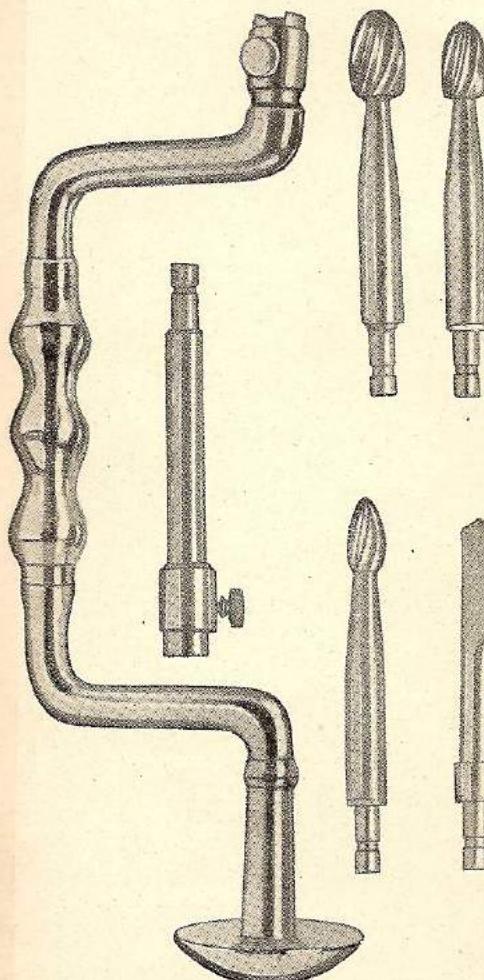
05-8 Нож для вскрытия мембранны турецкого седла

05-9 Нож для пересечения нервных стволов

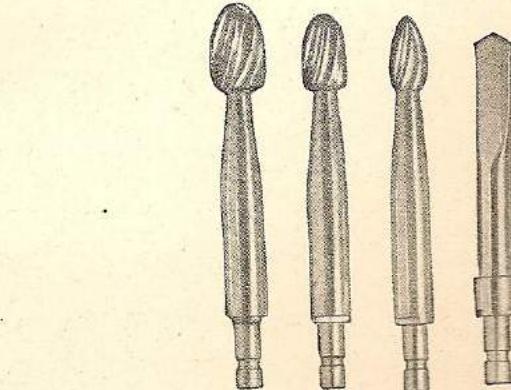


**НОЖНИЦЫ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЕ  
для рассечения мозговых оболочек и других мягких тканей**

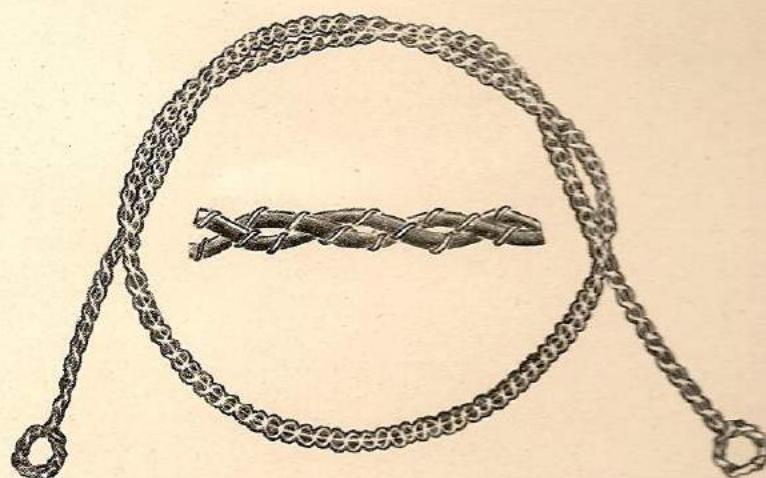
- 05-10 Ножницы с двойным изгибом
- 05-11 Ножницы, изогнутые по ребру, с предохранительной пуговкой
- 05-12 Ножницы по типу конхотома
- 05-13 Ножницы с узкими закругленными лезвиями, изогнутыми по плоскости
- 05-14 Ножницы остроконечные прямые
- 05-15 Ножницы остроконечные, изогнутые по плоскости
- 05-16 Ножницы остроконечные, изогнутые по ребру



05-17

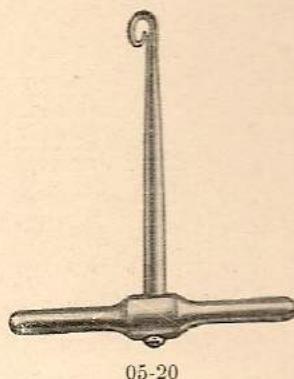


05-18



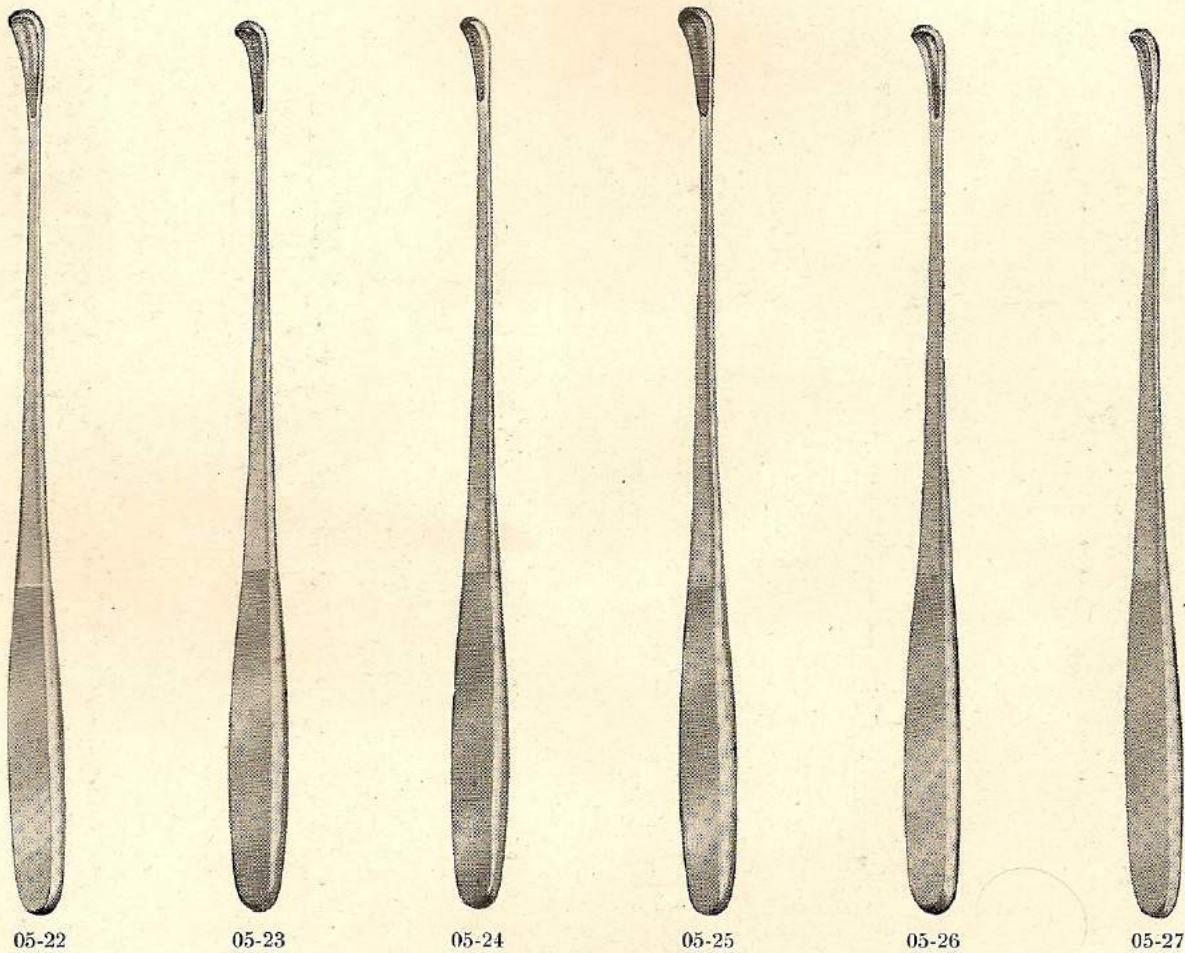
05-19

- 05-17 Коловорот массивный для сверления костей черепа (с набором из трех фрез и одного сверла)  
 05-18 Набор к коловороту, состоящий из трех фрез и одного сверла  
 05-19 Пила проволочная витая  
 05-20 Ручка к проволочной пиле (комплект из двух шт.)  
 05-21 Проводник для проволочных пил



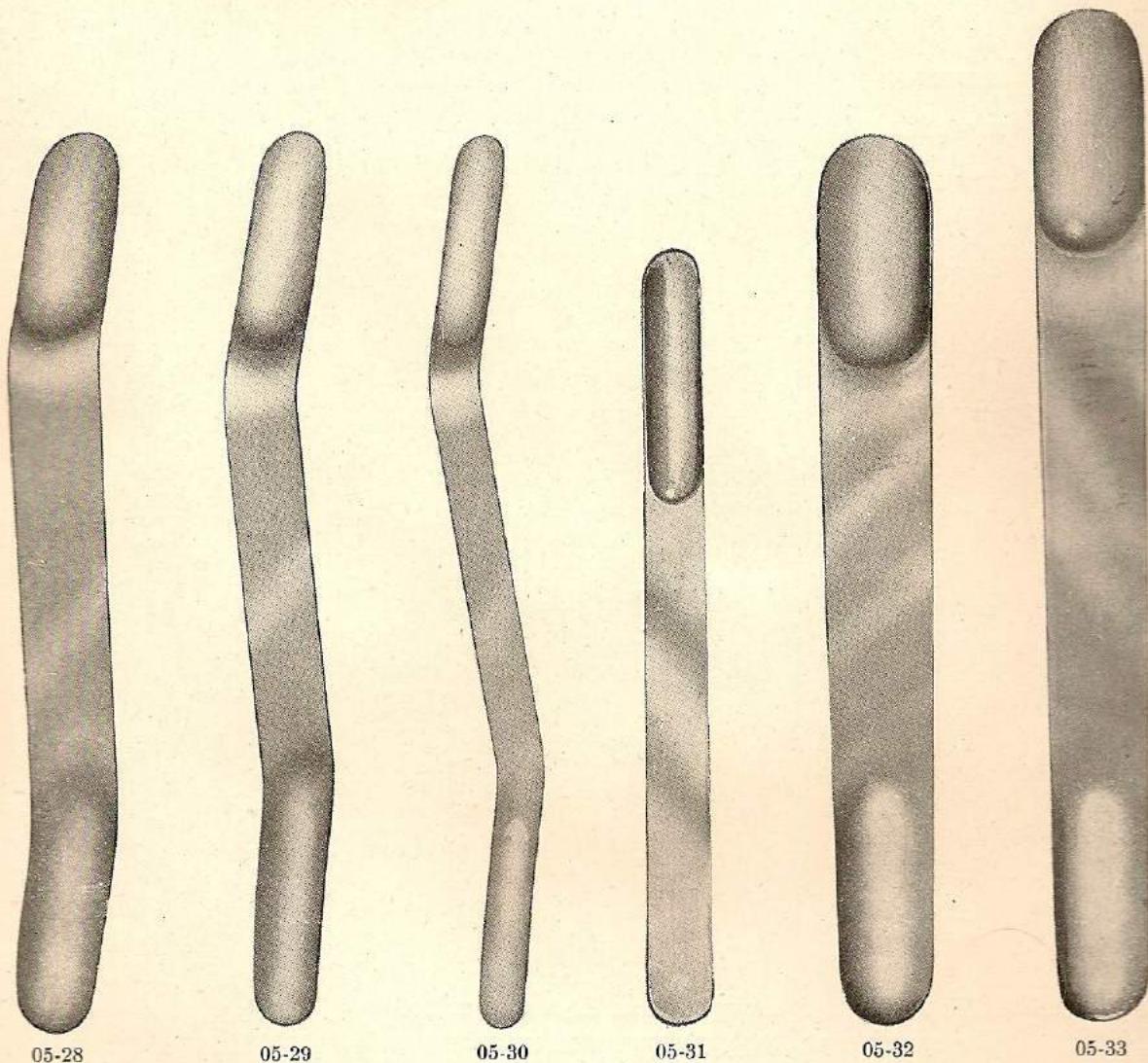
05-20

05-21



#### ЛОЖКИ ДЛЯ ВЫЧЕРПЫВАНИЯ ОПУХОЛЕЙ МОЗГА

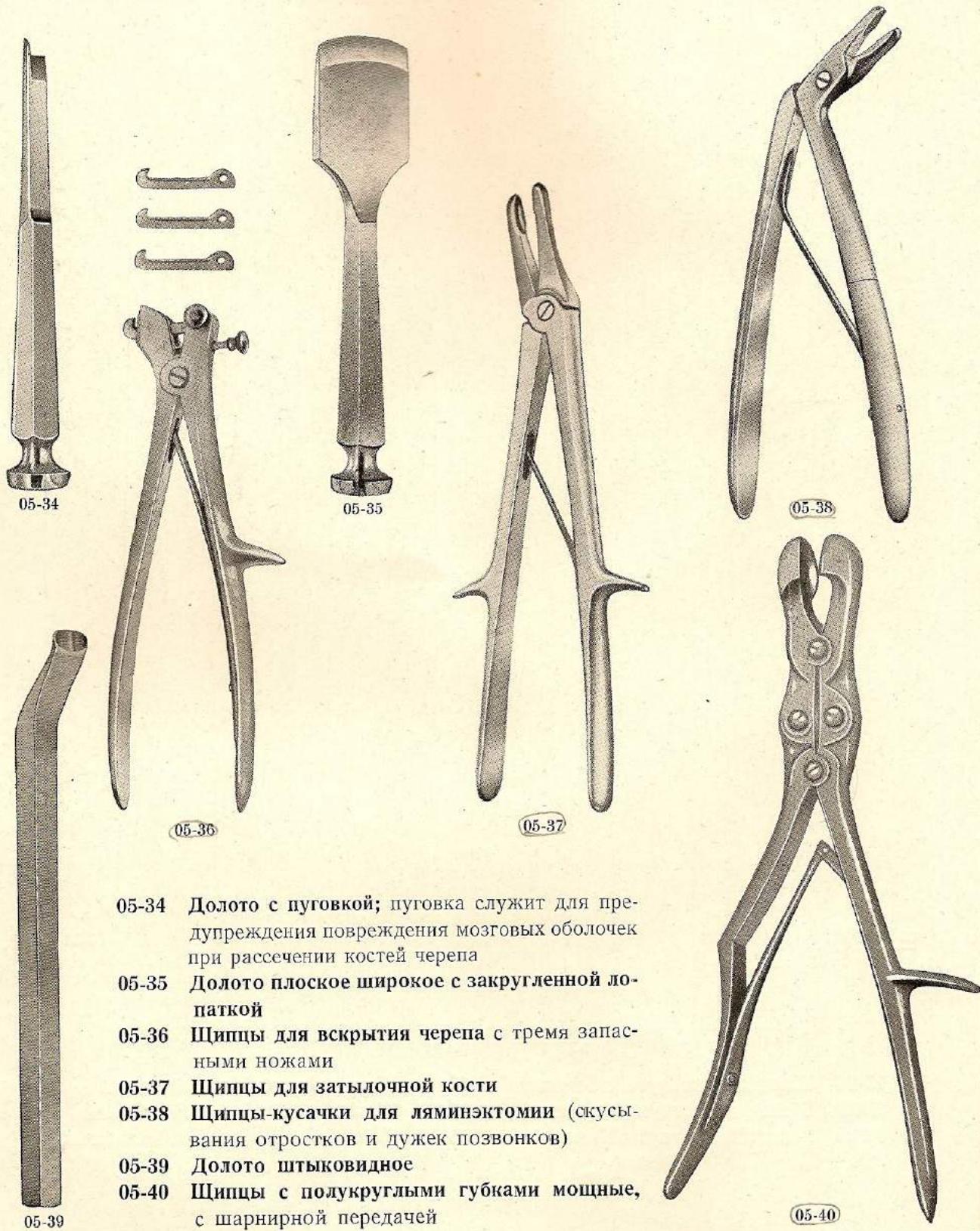
- |       |                     |       |                      |
|-------|---------------------|-------|----------------------|
| 05-22 | Ложка тупая большая | 05-25 | Ложка острая большая |
| 05-23 | Ложка тупая средняя | 05-26 | Ложка острая средняя |
| 05-24 | Ложка тупая малая   | 05-27 | Ложка острая малая   |



## ШПАТЕЛИ ДЛЯ ОТТЕСНЕНИЯ МОЗГОВОГО ВЕЩЕСТВА

05-28 Шпатель изогнутый большой  
05-29 Шпатель изогнутый средний  
05-30 Шпатель изогнутый малый

05-31 Шпатель желобоватый малый  
05-32 Шпатель желобоватый средний  
05-33 Шпатель желобоватый большой

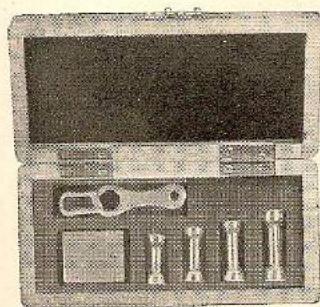


- 05-34 Долото с пуговкой; пуговка служит для предупреждения повреждения мозговых оболочек при рассечении костей черепа
- 05-35 Долото плоское широкое с закругленной лопаткой
- 05-36 Щипцы для вскрытия черепа с тремя запасными ножами
- 05-37 Щипцы для затылочной кости
- 05-38 Щипцы-кусачки для ламинэктомии (скусывания отростков и дужек позвонков)
- 05-39 Долото штыковидное
- 05-40 Щипцы с полукруглыми губками мощные, с шарнирной передачей

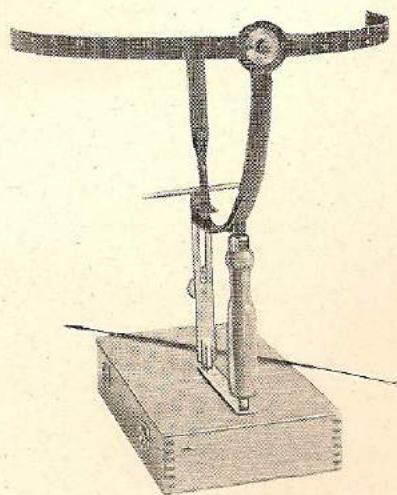
06

# ОФТАЛМОЛОГИЯ

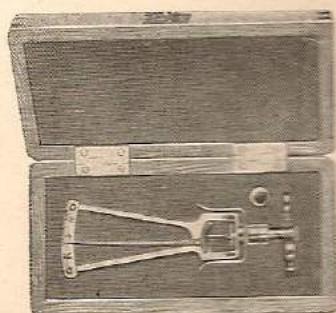
---



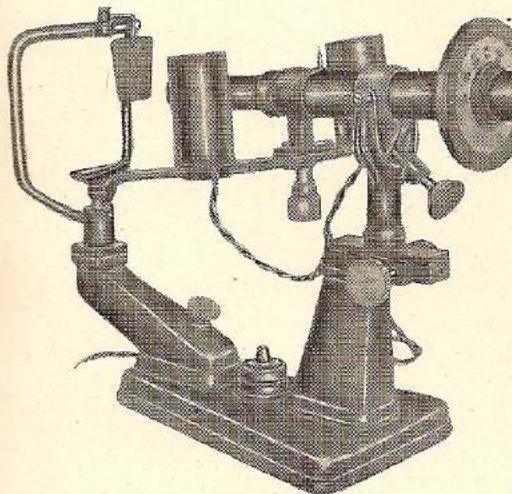
06-1



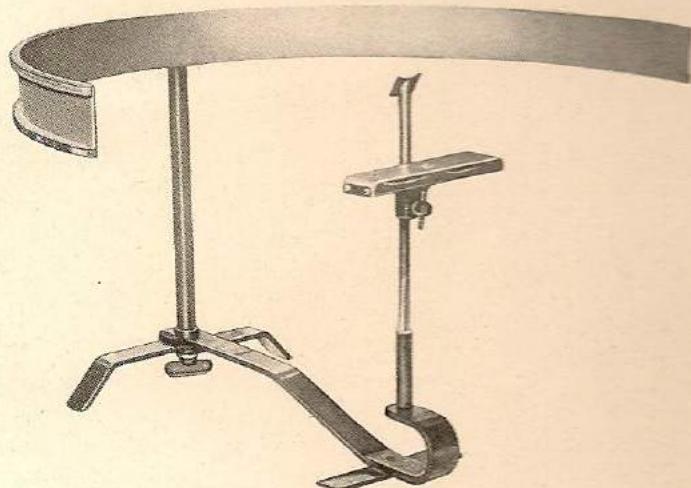
06-4



06-2



06-5



06-3

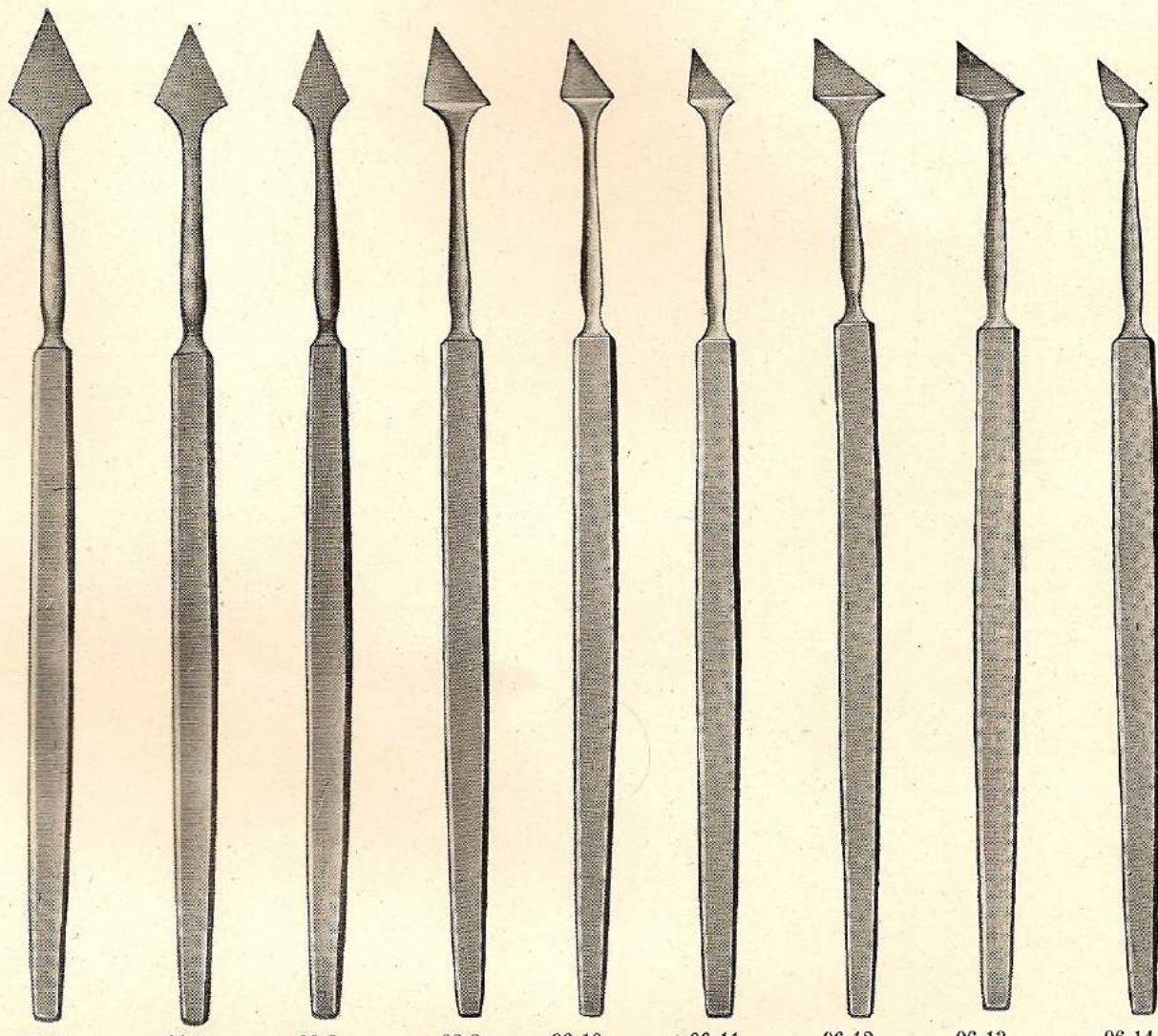
**06-1** Эластотонометр Филатова—Кальфа для определения внутриглазного давления — набор

**06-2** Тонометр глазной для определения внутриглазного давления

**06-3** Периметр настольный для измерения поля зрения

**06-4** Периметр портативный

**06-5** Офтальмометр — прибор, служащий для определения кривизны роговой оболочки глаза и направления осей кривизны при астигматизме; состоит из оптической трубки и отсчитывающего механизма, смонтированных на чугунном ли- том основании; питается от осветительной сети напряжением 127 и 220 в.



06-6

06-7

06-8

06-9

06-10

06-11

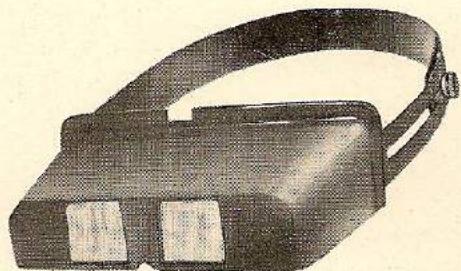
06-12

06-13

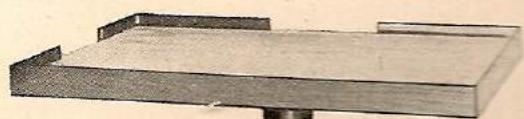
06-14

**НОЖИ КОПЬЕВИДНЫЕ ГЛАЗНЫЕ**  
для вскрытия стенки глазного яблока

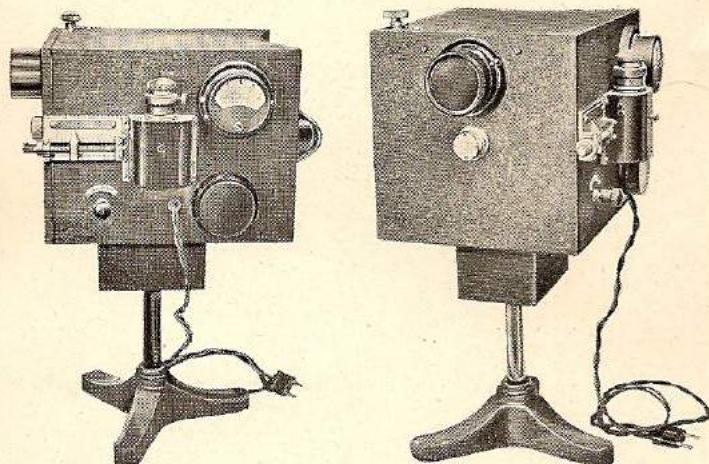
- 06-6 Нож копьевидный прямой большой
- 06-7 Нож копьевидный прямой средний
- 06-8 Нож копьевидный прямой малый
- 06-9 Нож копьевидный слабо изогнутый большой
- 06-10 Нож копьевидный слабо изогнутый средний
- 06-11 Нож копьевидный слабо изогнутый малый
- 06-12 Нож копьевидный сильно изогнутый большой
- 06-13 Нож копьевидный сильно изогнутый средний
- 06-14 Нож копьевидный сильно изогнутый малый



06-15



06-17

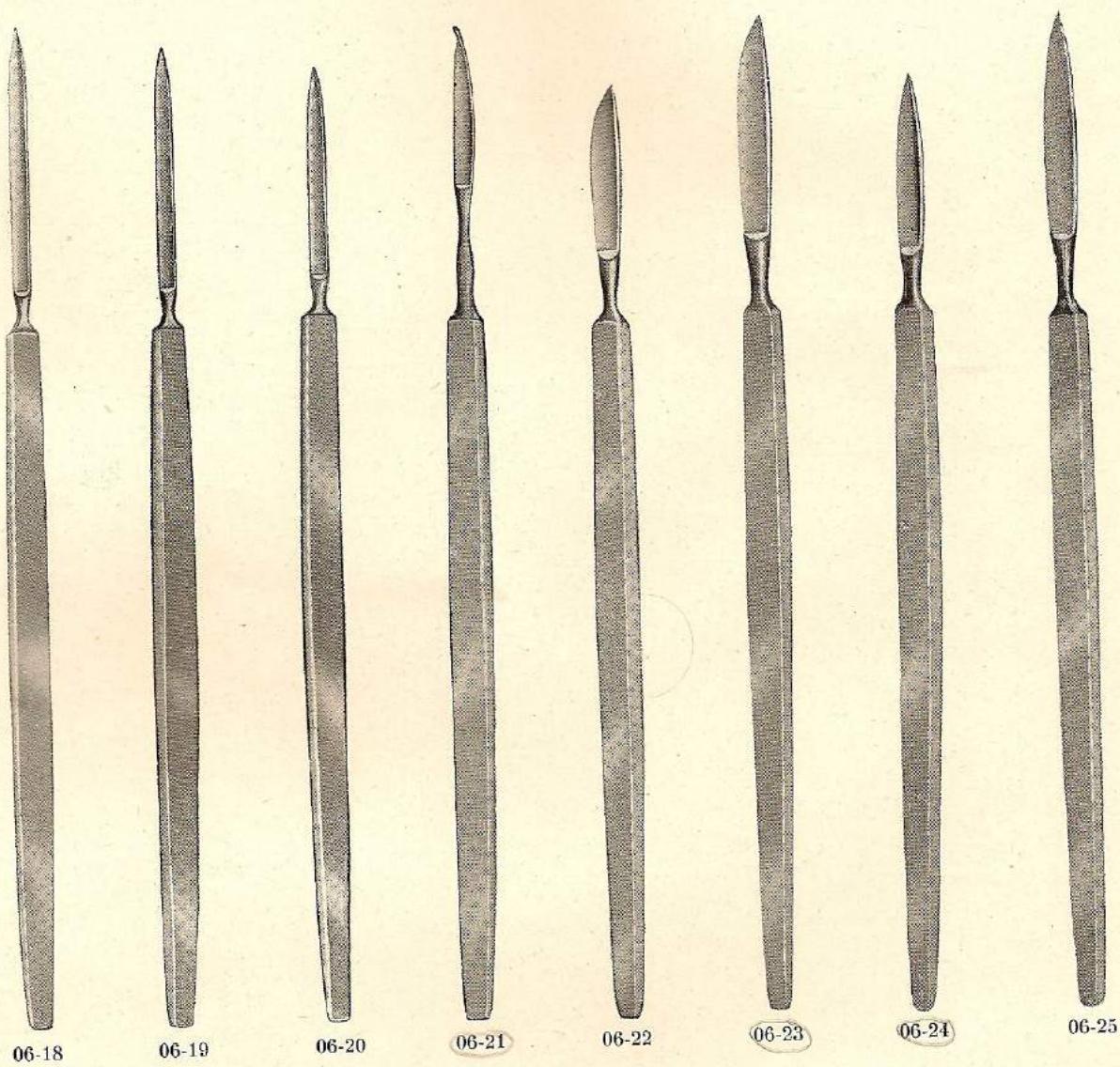


06-16

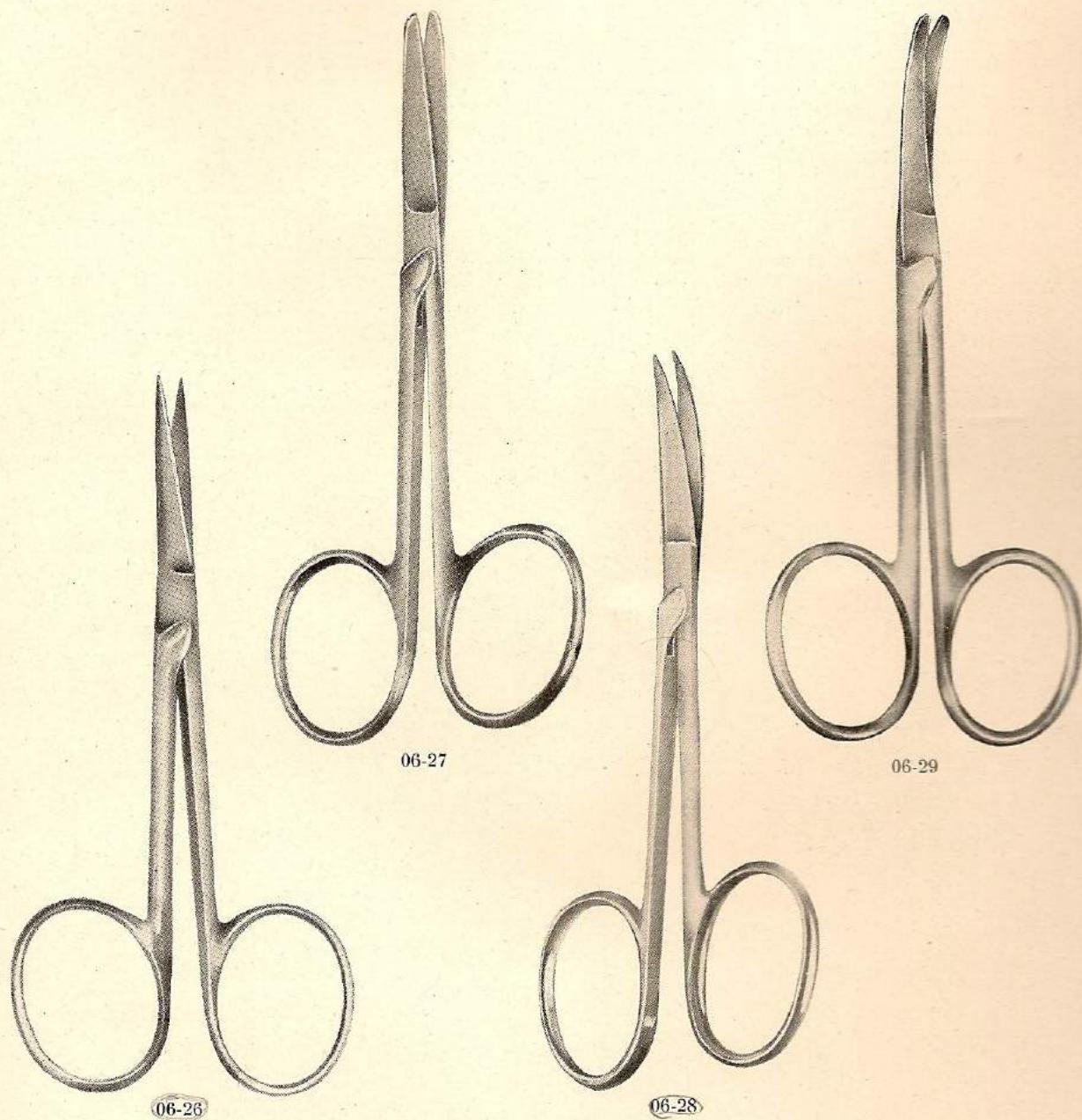
**06-15 Лупа бинокулярная лобная**

**06-16 Камера Кравкова—Вишневского** для исследования адаптации; снабжена осветителями, экраном и щелевым устройством, позволяющим изменять степень освещенности цветных объектов, расположенных внутри камеры; питается от осветительной сети напряжением 127 или 220 в. через трансформатор, находящийся в нижней части камеры

**06-17 Столик подъемный** для офтальмологических приборов

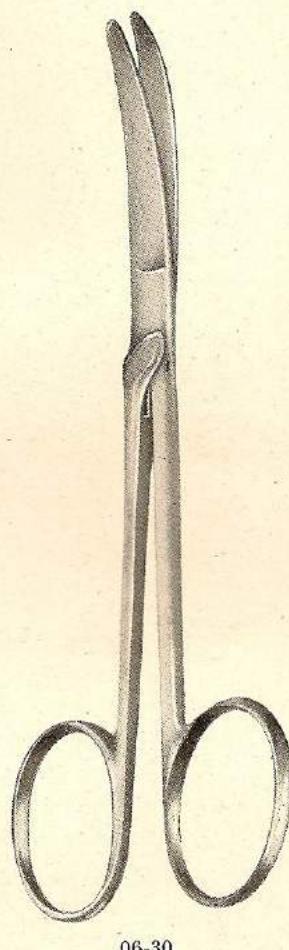


- 06-18 Нож катарктальный линейный большой
- 06-19 Нож катарктальный линейный средний
- 06-20 Нож катарктальный линейный малый
- 06-21 Нож для расщепления слезного канала
- 06-22 Скальпель глазной брюшистый малый
- 06-23 Скальпель глазной брюшистый средний
- 06-24 Скальпель глазной остроконечный малый
- 06-25 Скальпель глазной остроконечный средний

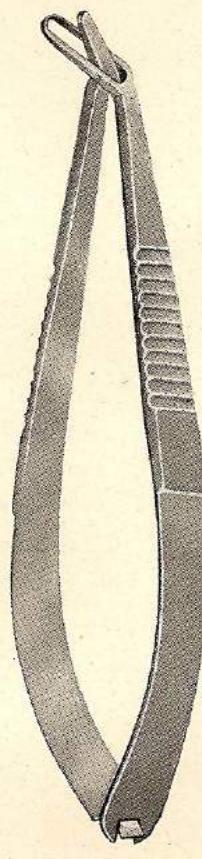


## НОЖНИЦЫ ГЛАЗНЫЕ

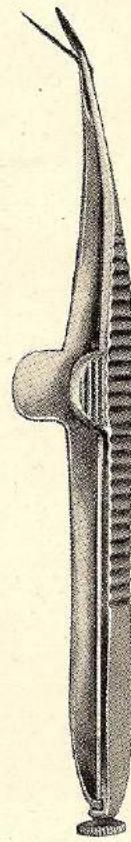
- 06-26 Ножницы остроконечные прямые, длина 11 см
- 06-27 Ножницы тупоконечные прямые, длина 11 см
- 06-28 Ножницы остроконечные, изогнутые по плоскости, длина 11 см
- 06-29 Ножницы тупоконечные, изогнутые по плоскости, длина 11 см



06-30



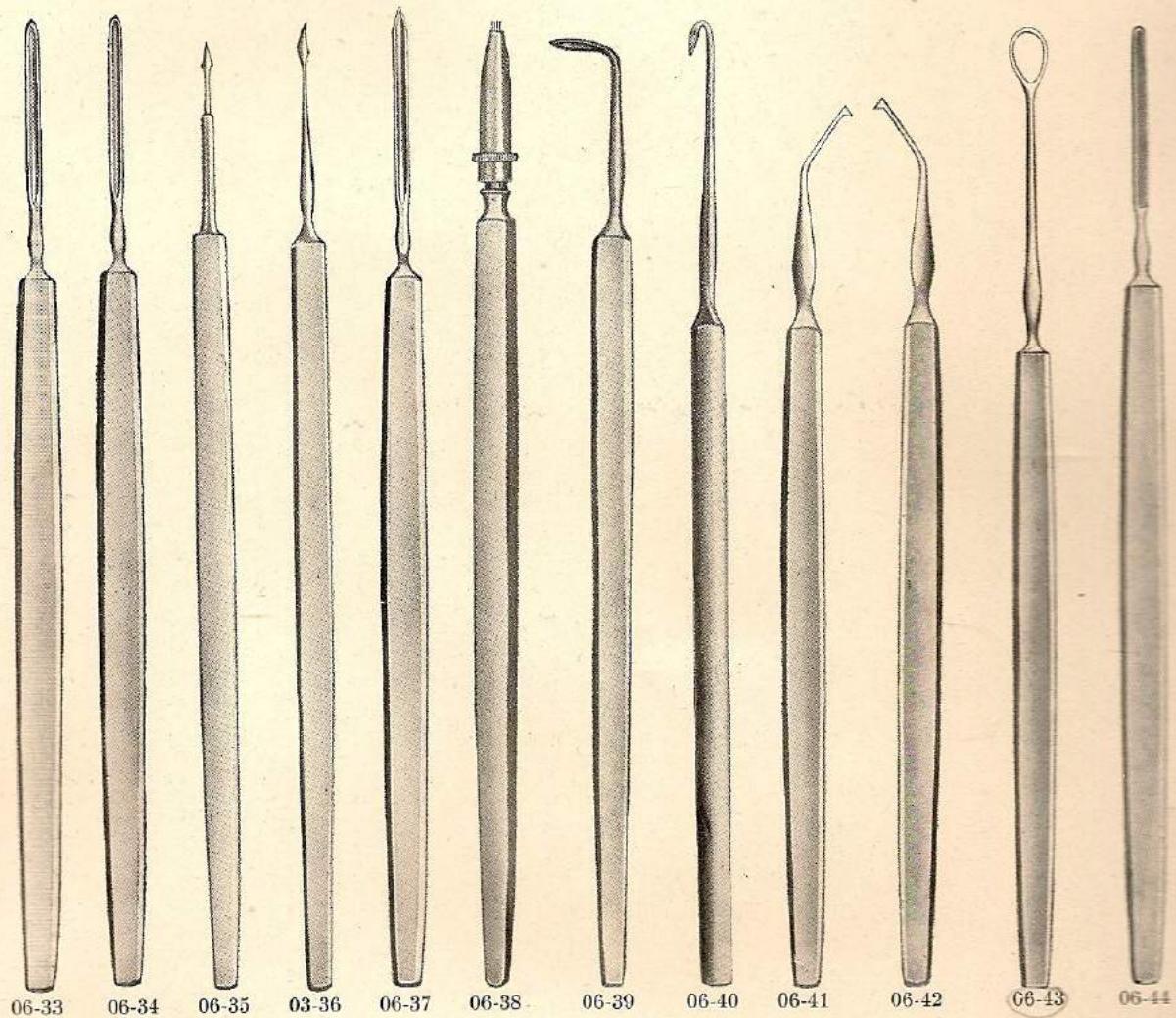
06-31



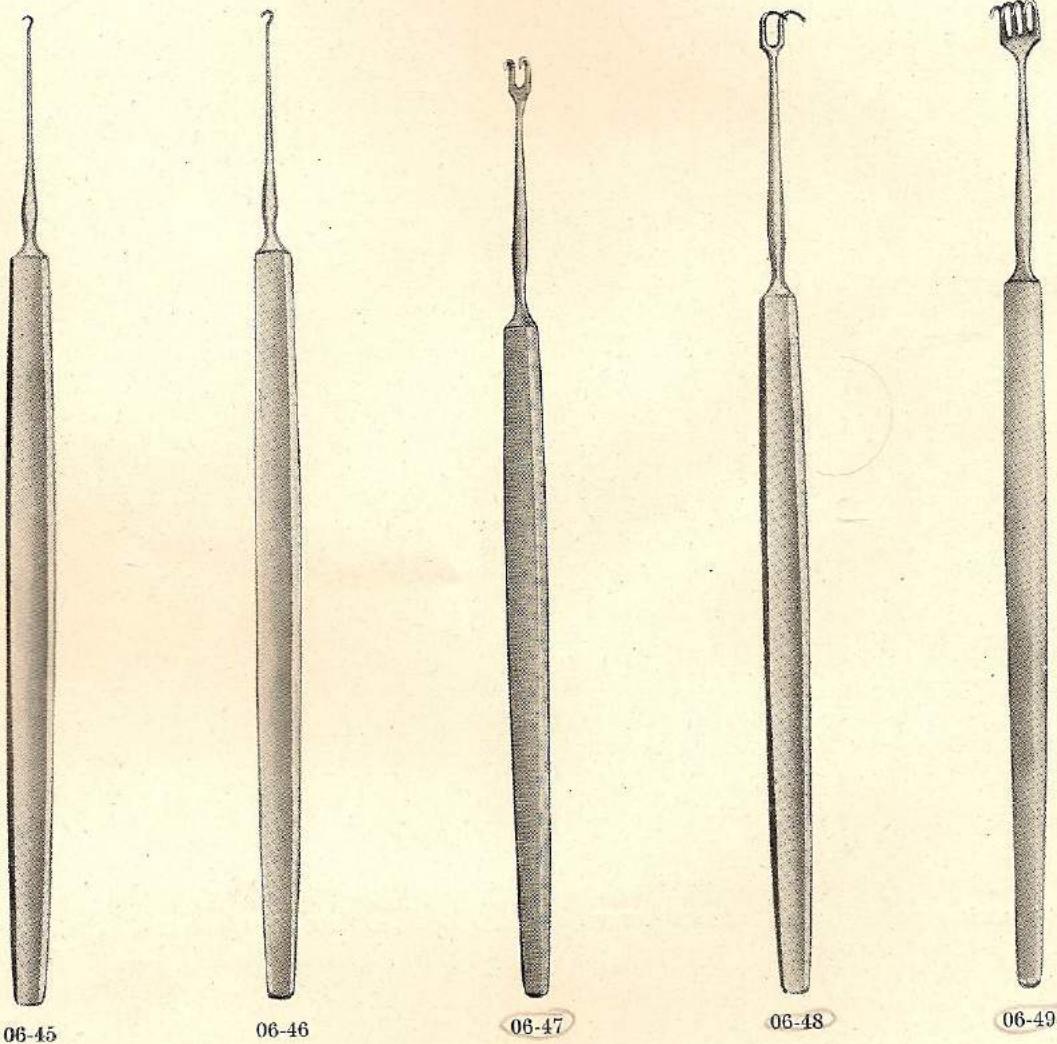
06-32

## НОЖНИЦЫ ГЛАЗНЫЕ

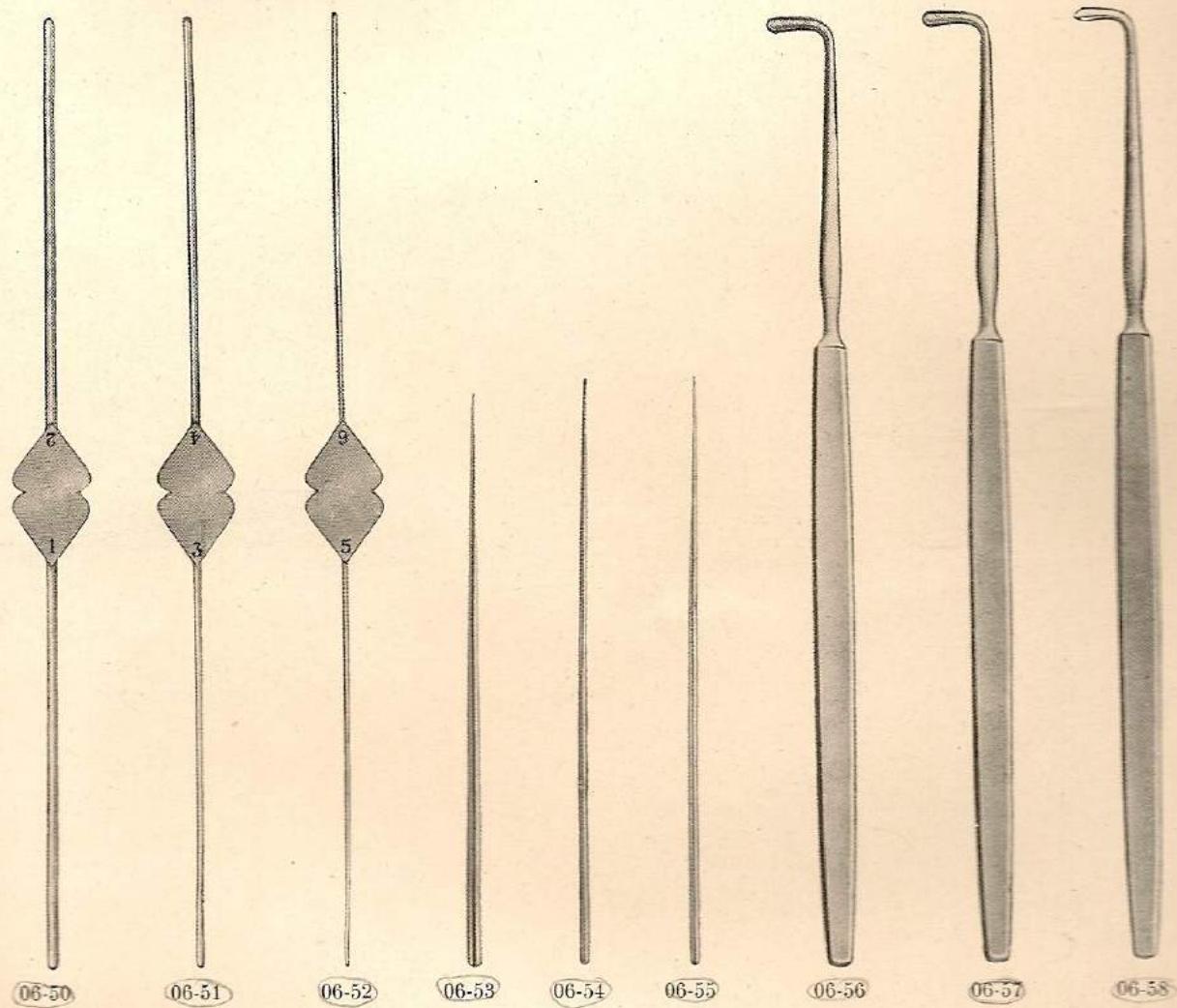
- 06-30 Ножницы для энуклеации изогнутые
- 06-31 Ножницы для последовательной катаракты
- 06-32 Пинцет-ножницы для радужки



- 06-33 Долото глазное с острым концом для извлечения инородных тел из роговицы
- 06-34 Долото глазное с закругленным концом для извлечения инородных тел из роговицы
- 06-35 Игла дисцизационная для рассечения капсулы хрусталика
- 06-36 Игла для удаления инородных тел из роговицы
- 06-37 Игла Беляминова для татуажа роговицы
- 06-38 Инструмент для татуажа роговицы
- 06-39 Игла для операций дакриоцисториностомии, изогнутая по ребру
- 06-40 Игла для операций дакриоцисториностомии, изогнутая по плоскости
- 06-41 Цистотом для рассечения сумки хрусталика правый
- 06-42 Цистотом для рассечения сумки хрусталика левый
- 06-43 Петля для экстракции катаракты
- 06-44 Шпатель глазной для вправления радужной оболочки при глазных операциях



- 06-45 Крючок для радужной оболочки острый  
06-46 Крючок для радужной оболочки тупой  
06-47 Крючок для раздвигания краев раны на веках  
06-48 Крючок Крюкова фиксационный двойной  
06-49 Крючок глазной 4-зубчатый острый

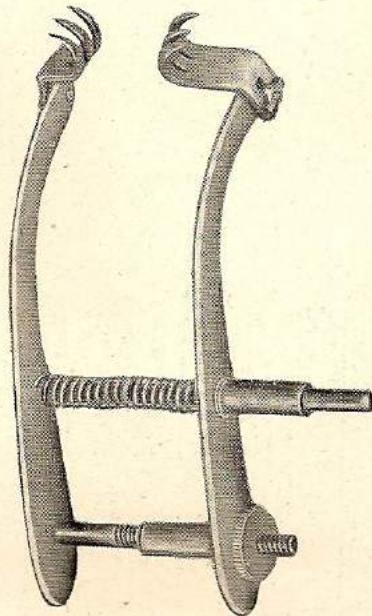


## ЗОНДЫ ДЛЯ СЛЕЗНОГО КАНАЛА:

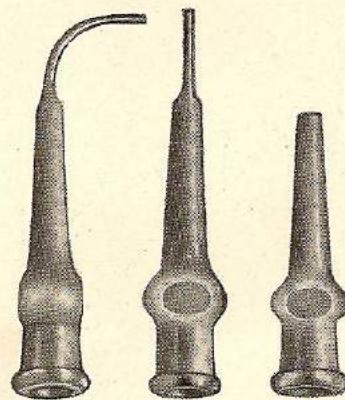
- |       |  |       |                     |
|-------|--|-------|---------------------|
| 06-50 | Зонд цилиндрический двусторонний № 1—2 | 06-53 | Зонд конический № 1 |
| 06-51 | Зонд цилиндрический двусторонний № 3—4 | 06-54 | Зонд конический № 2 |
| 06-52 | Зонд цилиндрический двусторонний № 5—6 | 06-55 | Зонд конический № 3 |

КРЮЧКИ ДЛЯ ОТТЕГИВАНИЯ ГЛАЗНЫХ МЫШЦ  
при операциях по поводу косоглазия

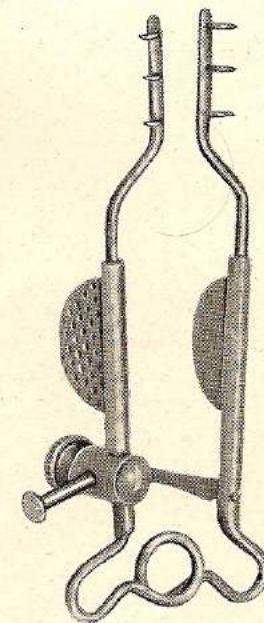
- |       |                |       |                |       |              |
|-------|----------------|-------|----------------|-------|--------------|
| 06-56 | Крючок большой | 06-57 | Крючок средний | 06-58 | Крючок малый |
|-------|----------------|-------|----------------|-------|--------------|



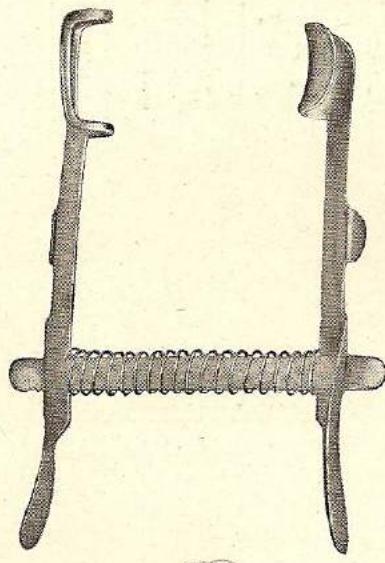
06-59



06-61

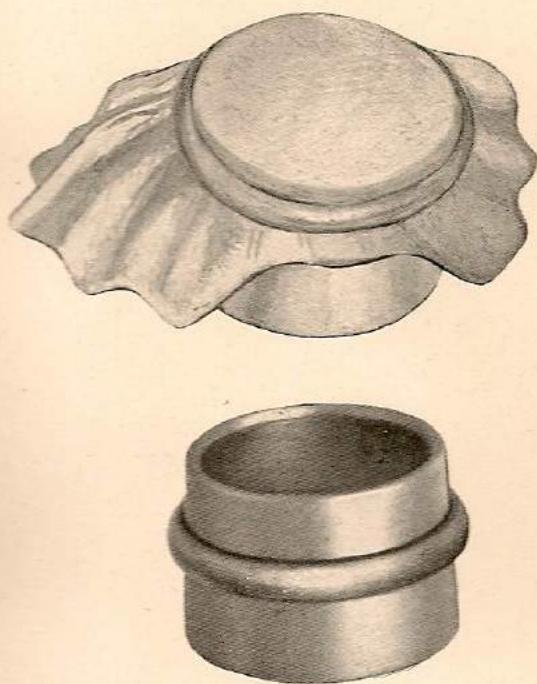


06-62

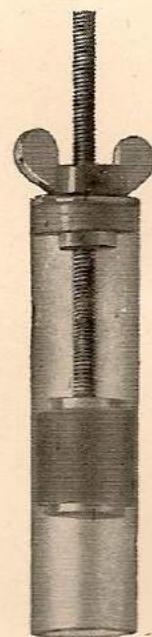


06-63

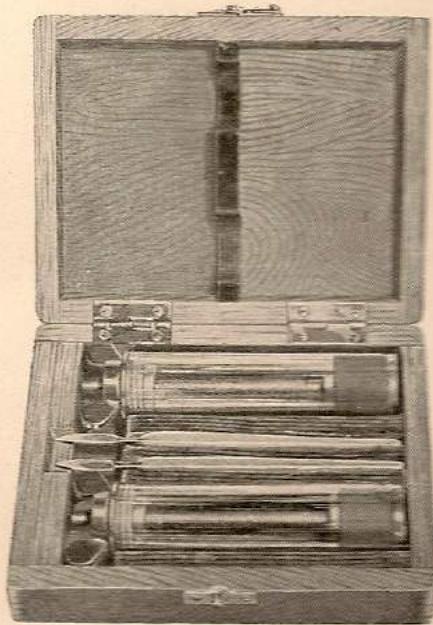
- 06-59 Ранорасширитель глазной с врачающимися зубчатыми губками  
 06-60\* Ранорасширитель для операций на слезном мешке  
 06-61 Канюли для промывания слезного канала трех видов  
 06-62 Зеркало для операций на слезном мешке  
 06-63 Векодержатель пружинный



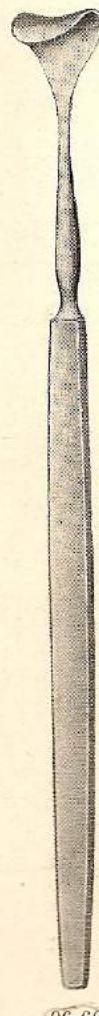
06-64



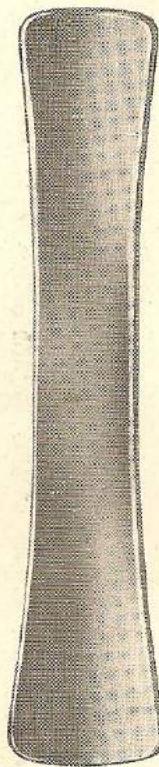
06-65



- 06-64 Барабанчик для пробы остроты лезвий медицинских инструментов  
06-65 Пиявка искусственная для отсасывания крови после скарификации



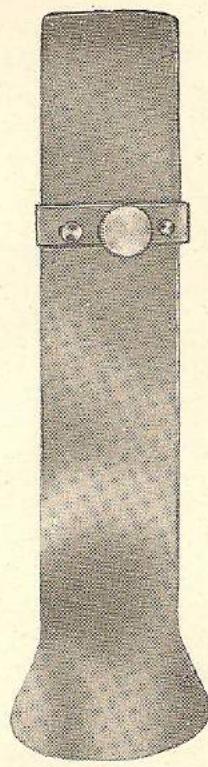
06-66



06-67



06-68

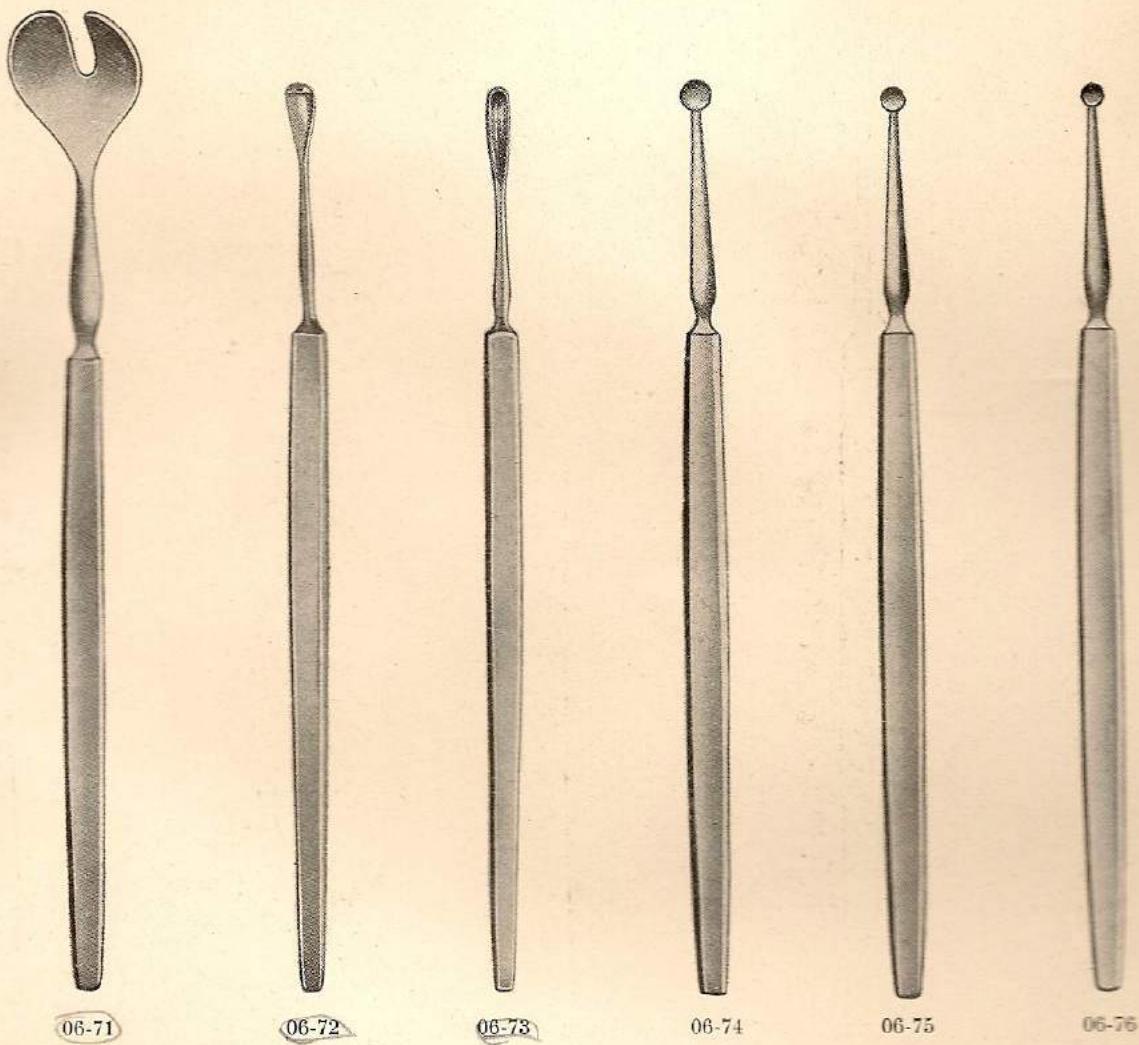


06-69



06-70

- 06-66 Векоподъемник большой  
06-67 Векоподъемник средний  
06-68 Векоподъемник малый  
06-69 Пластишка для операций на веках  
06-70 Пластишка Рабиновича для фиксации вывернутого века при операциях



06-71 Ложка для изоляции зрительного нерва при энуклеации глаза

06-72 Ложка для удаления катарактальных масс

06-73 Ложка глазная овальная тупая

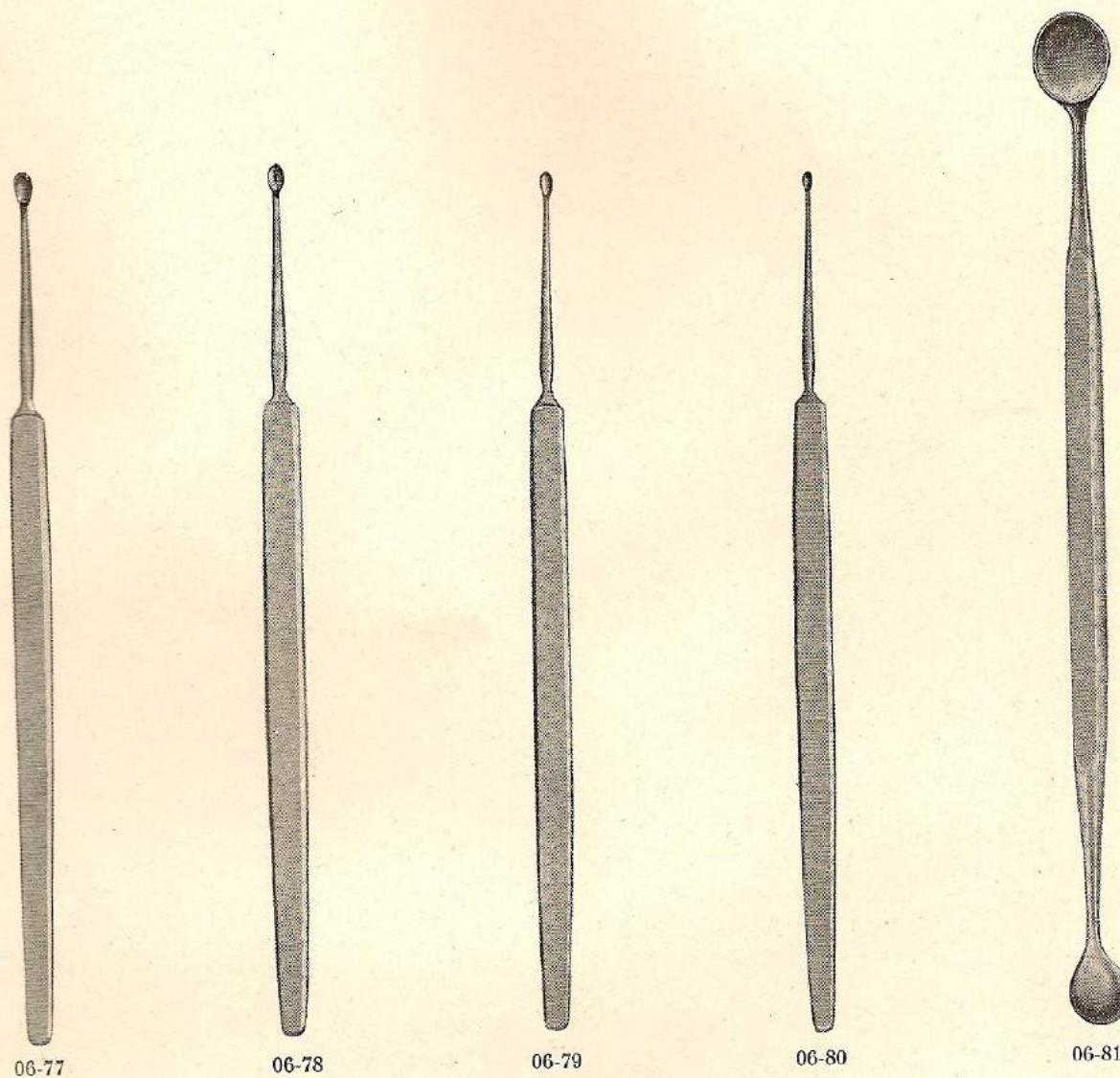
#### ЛОЖКИ ГЛАЗНЫЕ ОСТРЫЕ

для выскабливания патологических образований в тканях век и глаза

06-74 Ложка круглая большая

06-75 Ложка круглая средняя

06-76 Ложка круглая малая



**ЛОЖКИ ГЛАЗНЫЕ ОСТРЫЕ**  
для высабливания патологических образований в тканях век и глаза

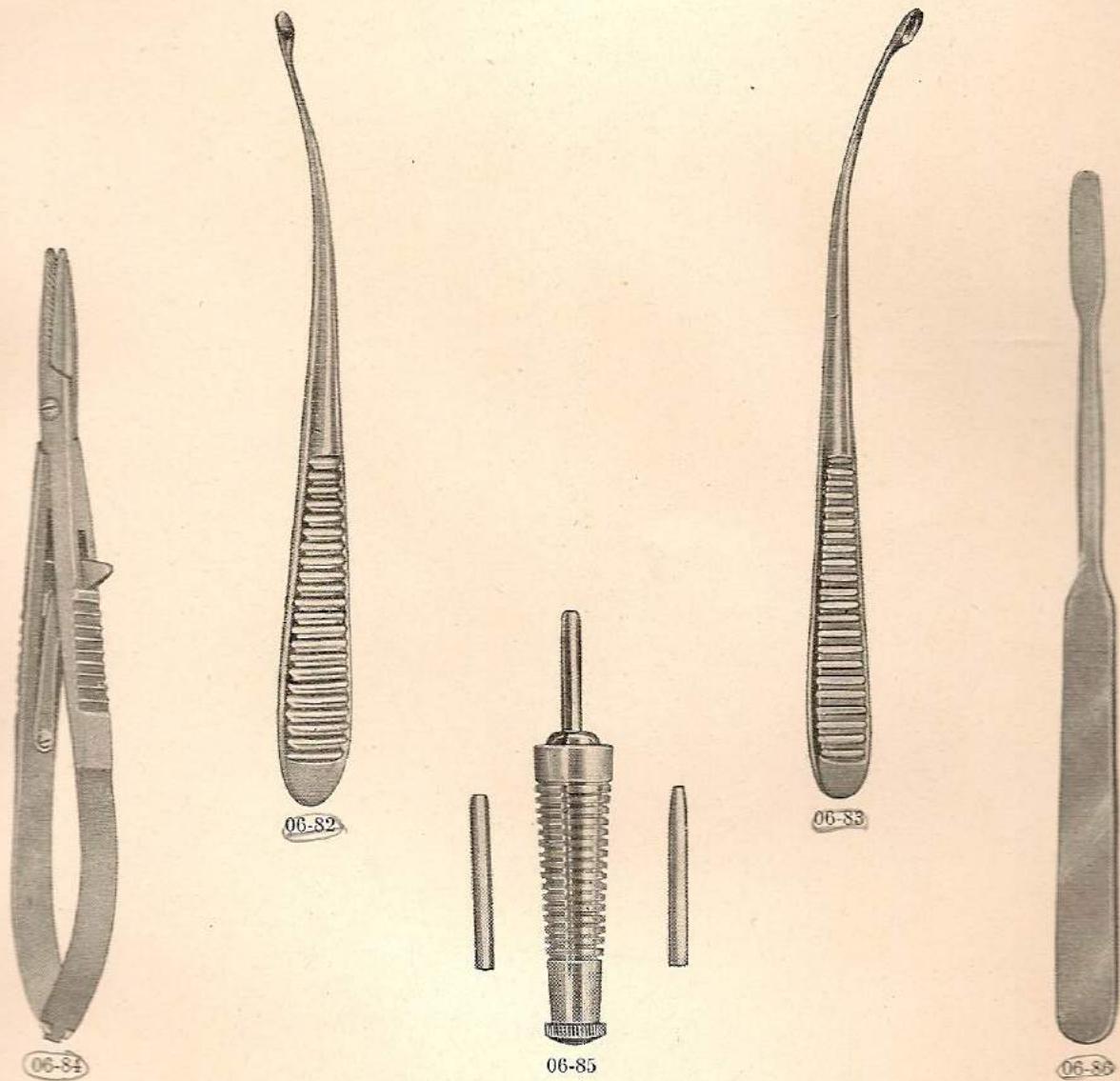
06-77 Ложка овальная № 1

06-79 Ложка овальная № 3

06-78 Ложка овальная № 2

06-80 Ложка овальная № 4

06-81 Ложка для удаления содержимого глазного яблока двойная



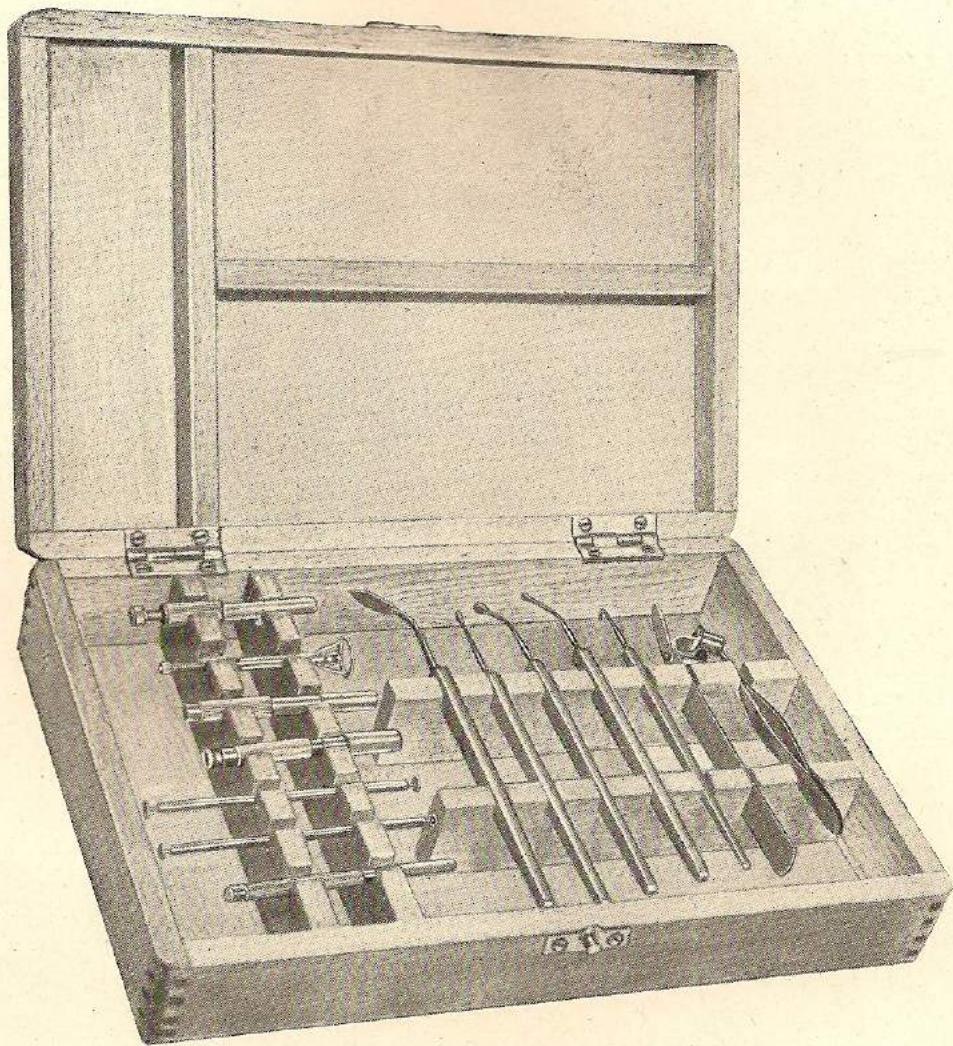
06-82 Ложка для передней стенки слезного мешка

06-84 Иглодержатель глазной

06-83 Ложка для задней стенки слезного мешка

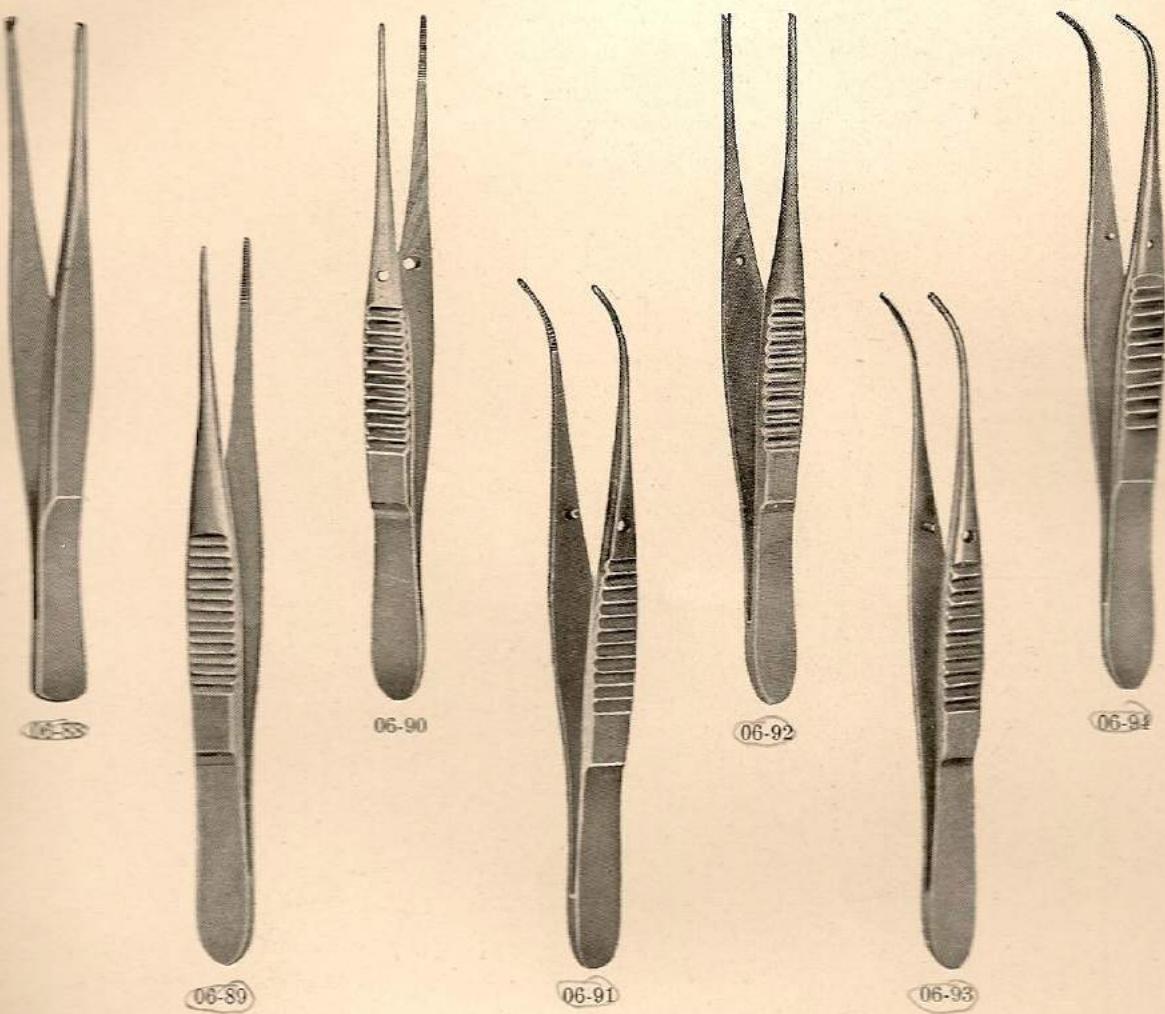
06-85 Трепан для роговицы с тремя ножами

06-86 Распаторий Андогского



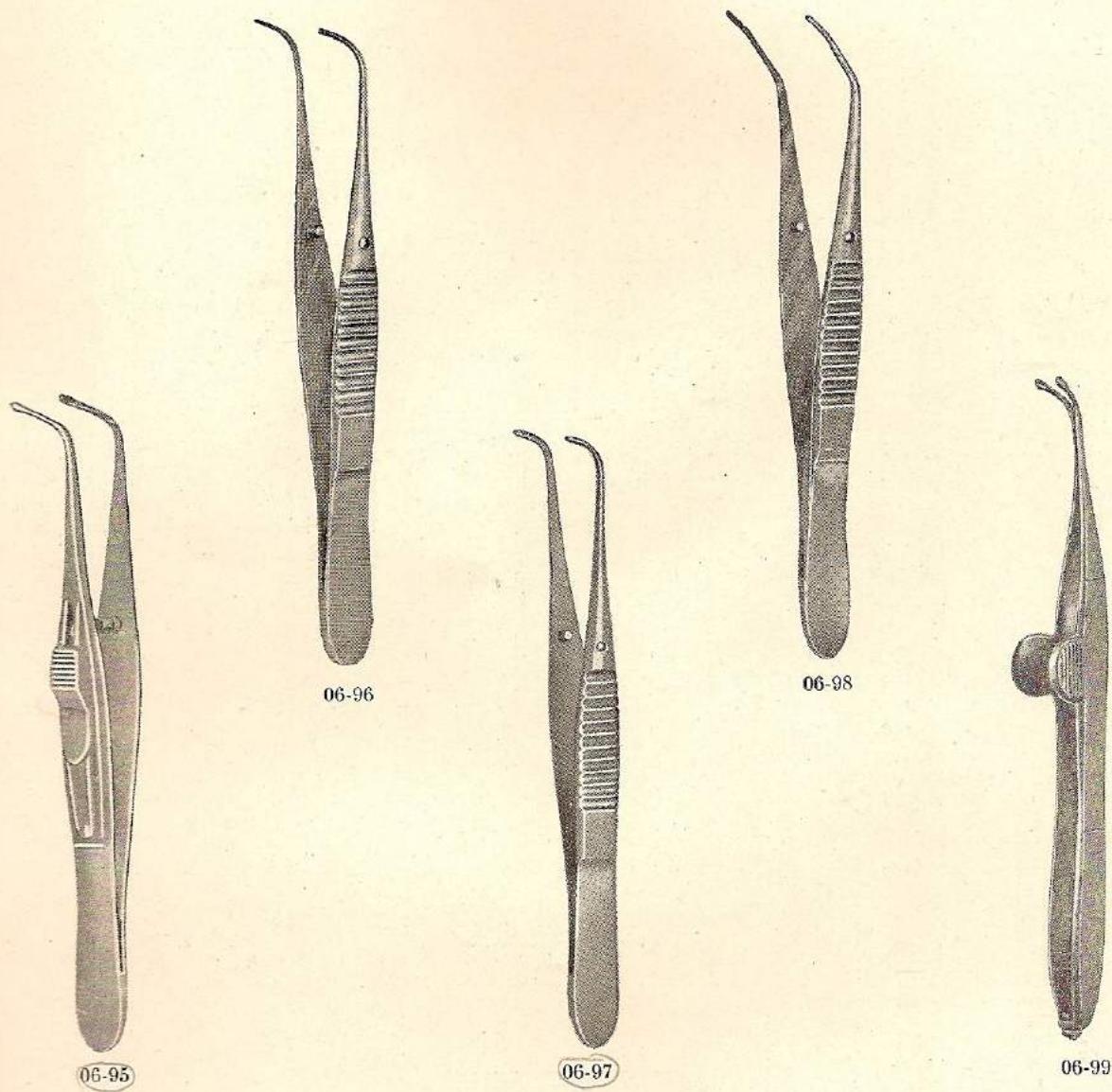
06-87

**06-87 Набор Филатова-Марцинковского для пересадки роговицы;** состоит из держателя с костяной пластинкой для трепанов, четырех трепанов с ручками, копьевидного ножа, двух круглых ножей, шпателья, тупого крючка, отметчика центра роговицы, обтуратора и глазного пинцета. Набор помещается в деревянном лакированном футляре



## ПИНЦЕТЫ ГЛАЗНЫЕ

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| 06-88 Пинцет хирургический                          | 06-89 Пинцет анатомический |
| 06-90 Пинцет для радужки с нарезкой прямой          |                            |
| 06-91 Пинцет для радужки с нарезкой изогнутый       |                            |
| 06-92 Пинцет для радужки с крючками прямой          |                            |
| 06-93 Пинцет для радужки с крючками слабоизогнутый  |                            |
| 06-94 Пинцет для радужки с крючками сильноизогнутый |                            |



## ПИНЦЕТЫ ГЛАЗНЫЕ

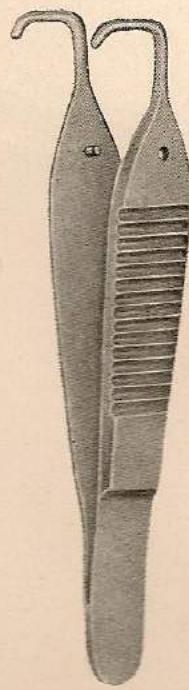
- 06-95 Пинцет для глазных мышц
- 06-96 Пинцет для капсулы хрусталика
- 06-97 Пинцет туалетный
- 06-98 Пинцет для экстракции катаракты в капсule
- 06-99 Пинцет для экстракции катаракты в капсule (с ложкообразными губками)



06-100



06-103



06-101



06-104



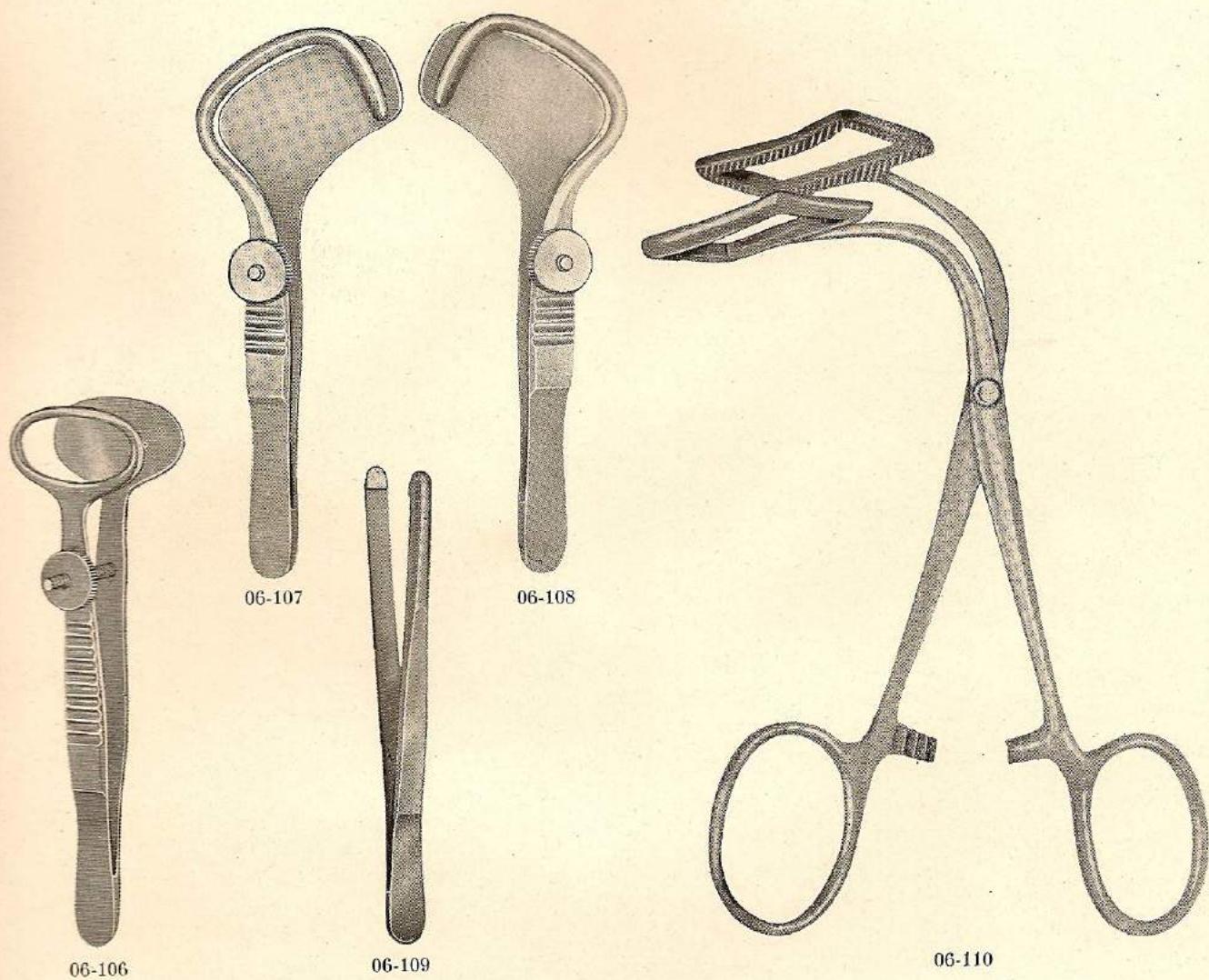
06-102



06-105

### ПИНЦЕТЫ ГЛАЗНЫЕ

- 06-100 Пинцет Белярминова для выдавливания трахомных зерен
- 06-101 Пинцет Донберга для выдавления трахомных зерен
- 06-102 Пинцет Поляка роговичный
- 06-103 Пинцет для фиксации века, без замка
- 06-104 Пинцет для фиксации века, с замком
- 06-105 Пинцет Струпова для операций на веках

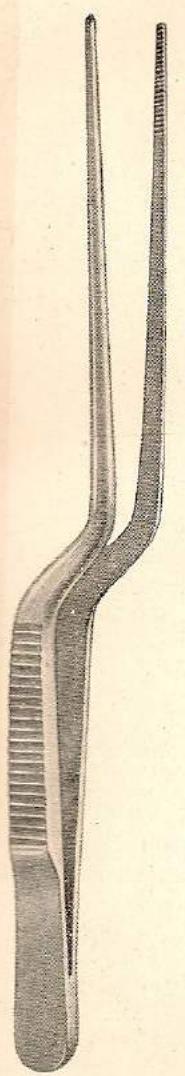


- 06-106 Пинцет для операций на веках окончательный, служит для фиксации и обескровливания века при операциях на нем с одновременной защитой глазного яблока  
 06-107 Пинцет для операций на веках правого глаза  
 06-108 Пинцет для операций на веках левого глаза  
 06-109 Пинцет эпилияционный (для удаления волосков и ресниц)  
 06-110 Пинцет для взятия слизистой из губы изогнутый

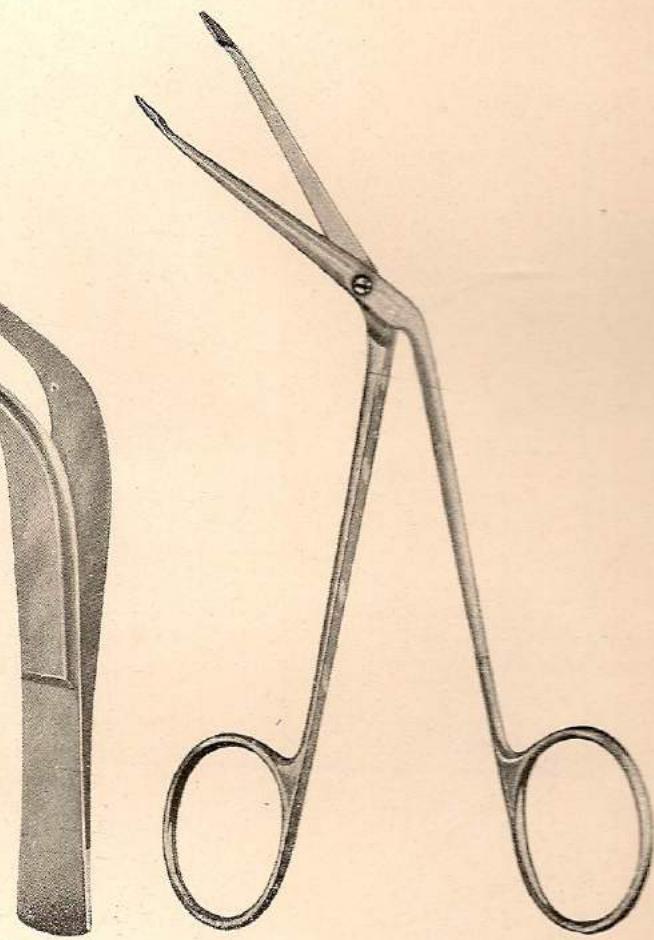
07

ОТОРИНОЛЯРИНГОЛОГИЯ

---



07-1

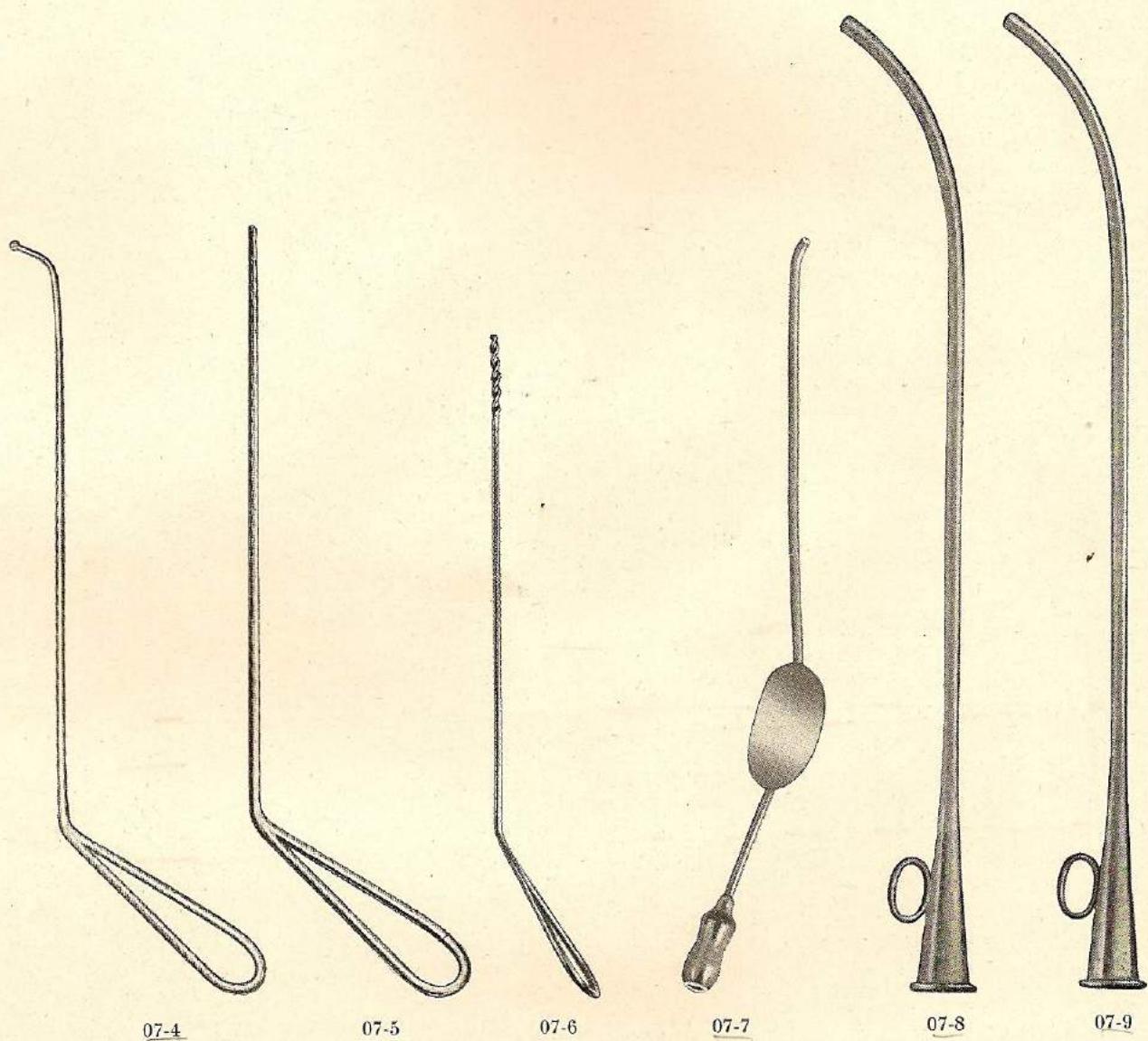


07-2

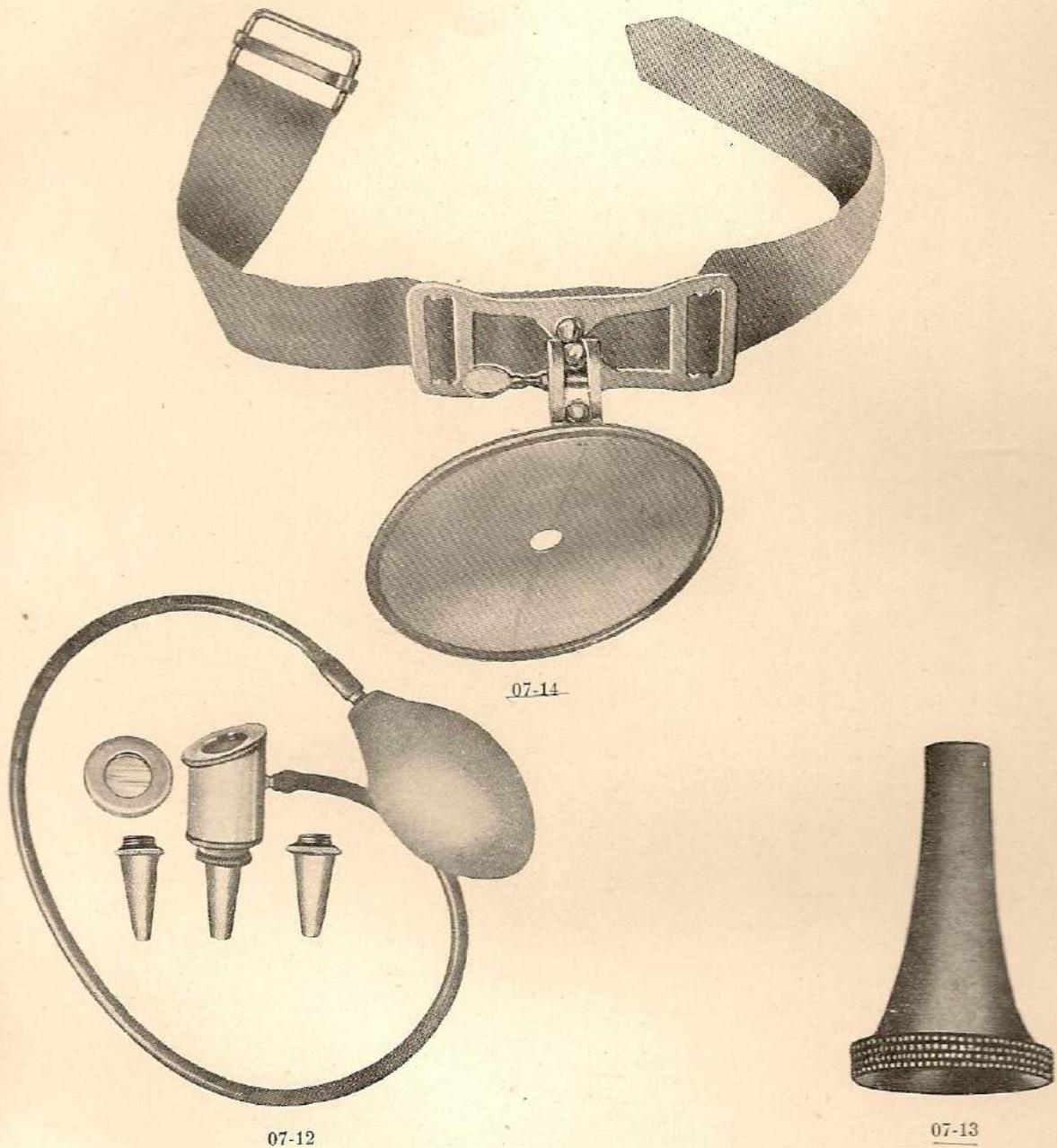


07-3

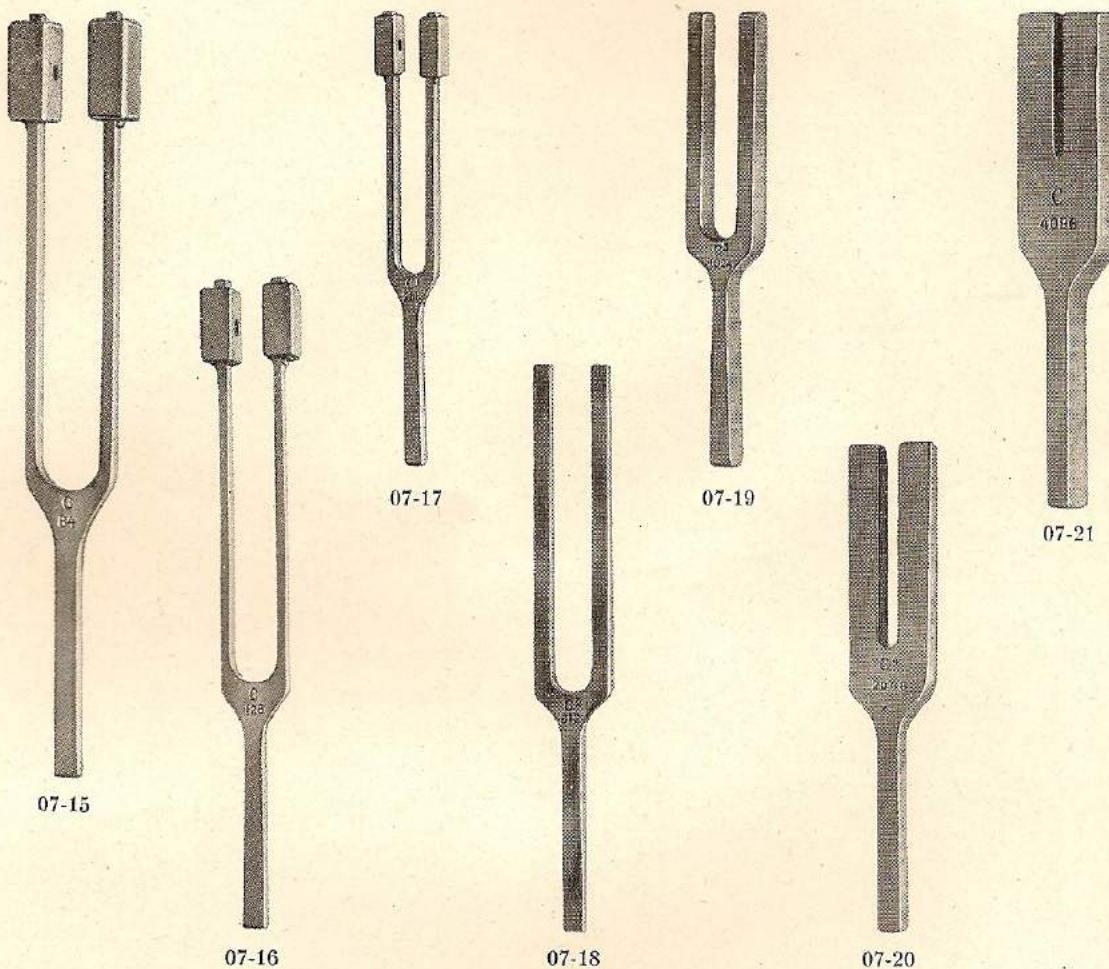
- 07-1 Пинцет ушной штыкообразный для введения тампонов и удаления из слухового прохода серных пробок и инородных тел.
- 07-2 Пинцет ушной, изогнутый по ребру, для введения тампонов и удаления из слухового прохода серных пробок и инородных тел
- 07-3 Щипцы тампонные ушные



- 07-4 Зонд ушной Воячека пуговчатый
- 07-5 Зонд ушной Воячека острый
- 07-6 Зонд ушной с нарезкой для навертывания ваты
- 07-7 Канюля для промывания аттика
- 07-8 Катетер ушной металлический № 3, Ø 3 мм для продувания евстахиевой трубы
- 07-9 Катетер ушной металлический № 2, Ø 2 мм для продувания евстахиевой трубы
- 07-10\* Манометр ушной Воячека
- 07-11\* Порткаутику Воячека для прижигания раковин



- 07-12 Воронка (ушное зеркало) пневматическая для выявления подвижности барабанной перепонки; снабжена сменными зеркалами трех размеров и нагнетательным баллоном
- 07-13 Воронка (ушное зеркало) металлическая №№ 1, 2, 3, 4
- 07-14 Рефлектор лобный Симановского с мягкой лобной повязкой, в картонной коробке или специальном футляре из пластмассы



07-15 Камертон на 64 колебания

07-16 Камертон на 128 колебаний

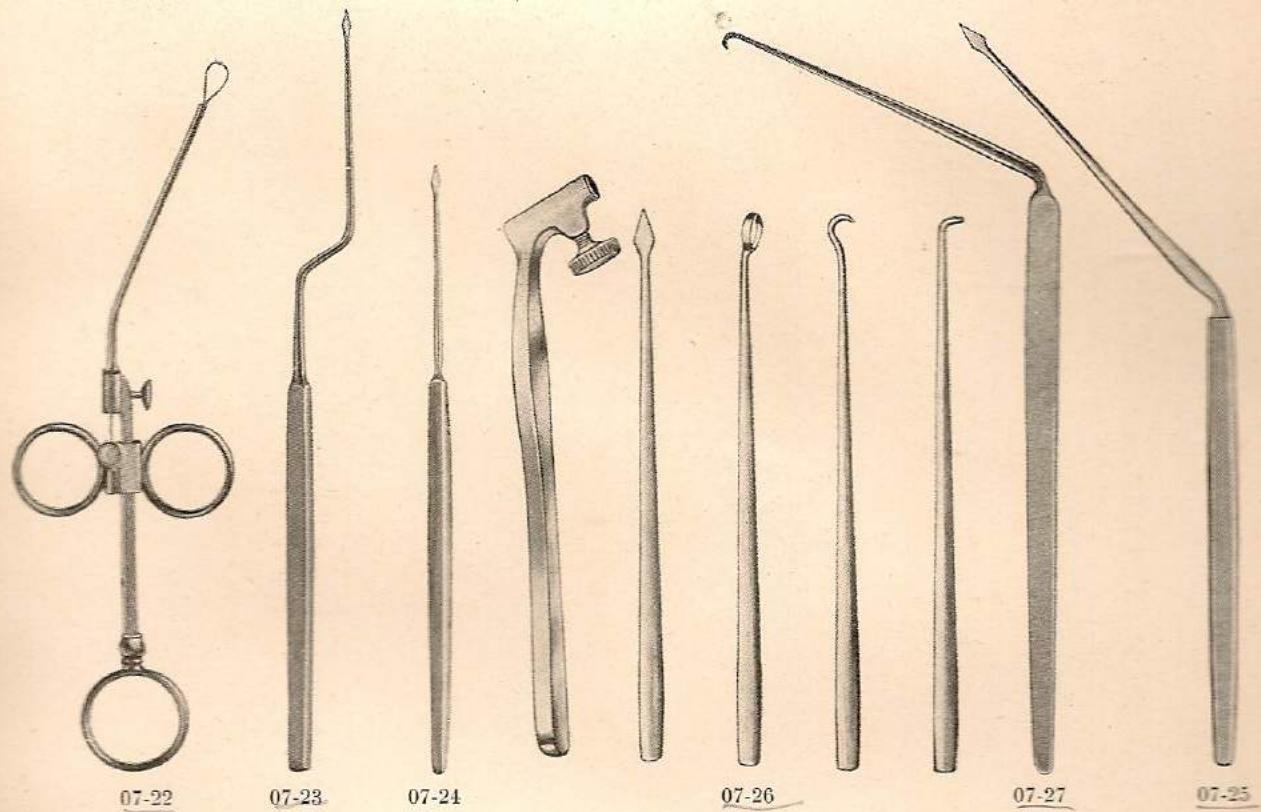
07-17 Камертон на 256 колебаний

07-18 Камертон на 512 колебаний

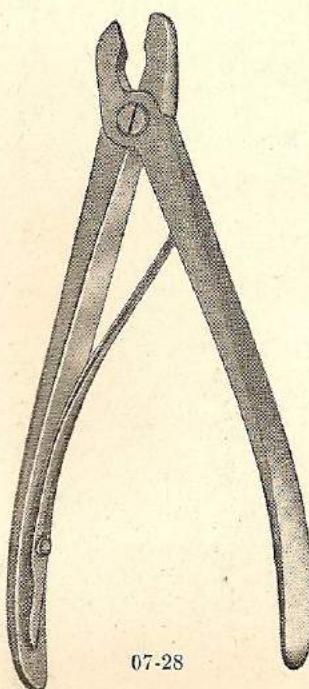
07-19 Камертон на 1024 колебания

07-20 Камертон на 2048 колебаний

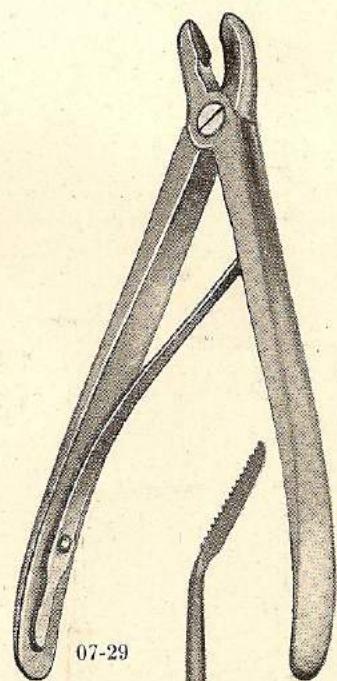
07-21 Камертон на 4096 колебаний



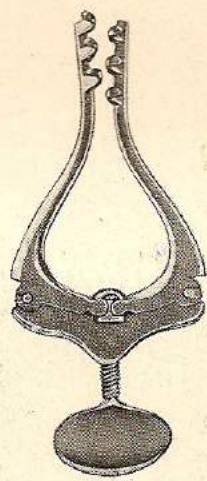
- 07-22 Петля полипная ушная  
07-23 Игла парацентезная штыкообразная для прокола барабанной перепонки  
07-24 Игла парацентезная прямая  
07-25 Игла парацентезная, изогнутая по ребру  
07-26 Набор ушных инструментов, состоящий из крючков острого и тупого, иглы парацентезной, кюретки и ручки, общей для всех инструментов  
07-27 Крючок ушной для удаления инородных тел



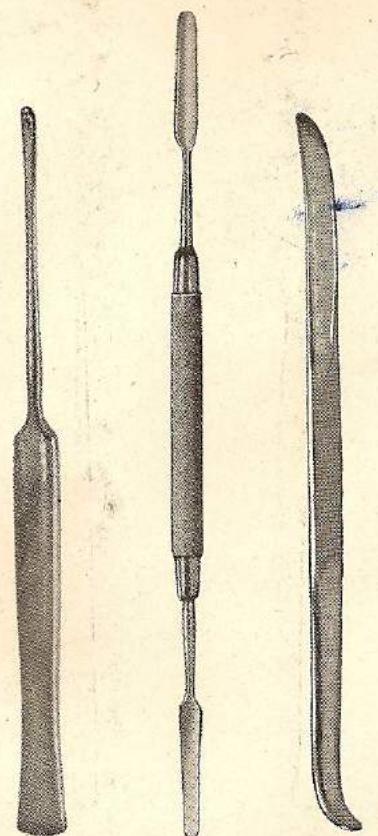
07-28



07-29



07-30



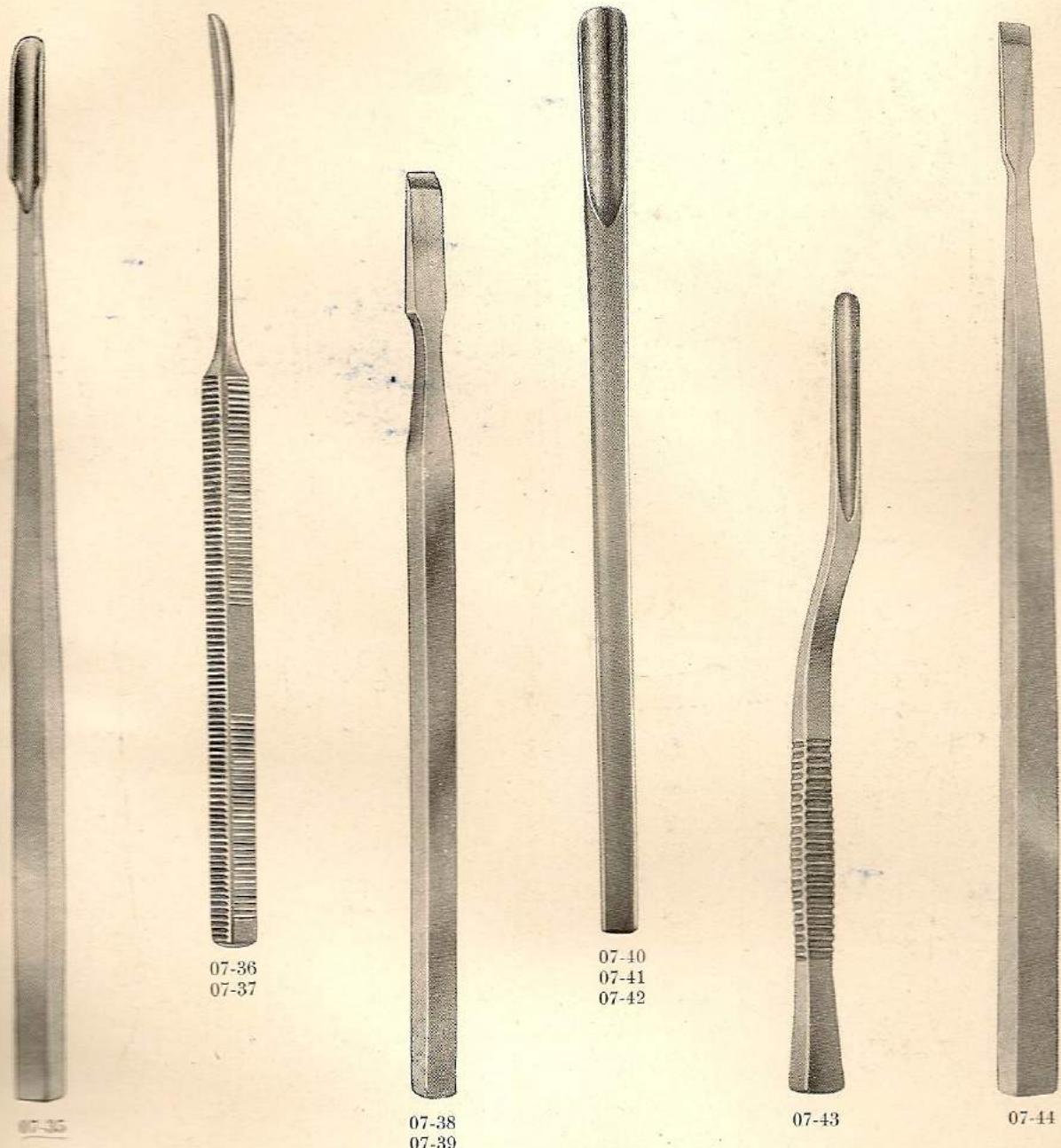
07-31

07-32

07-33

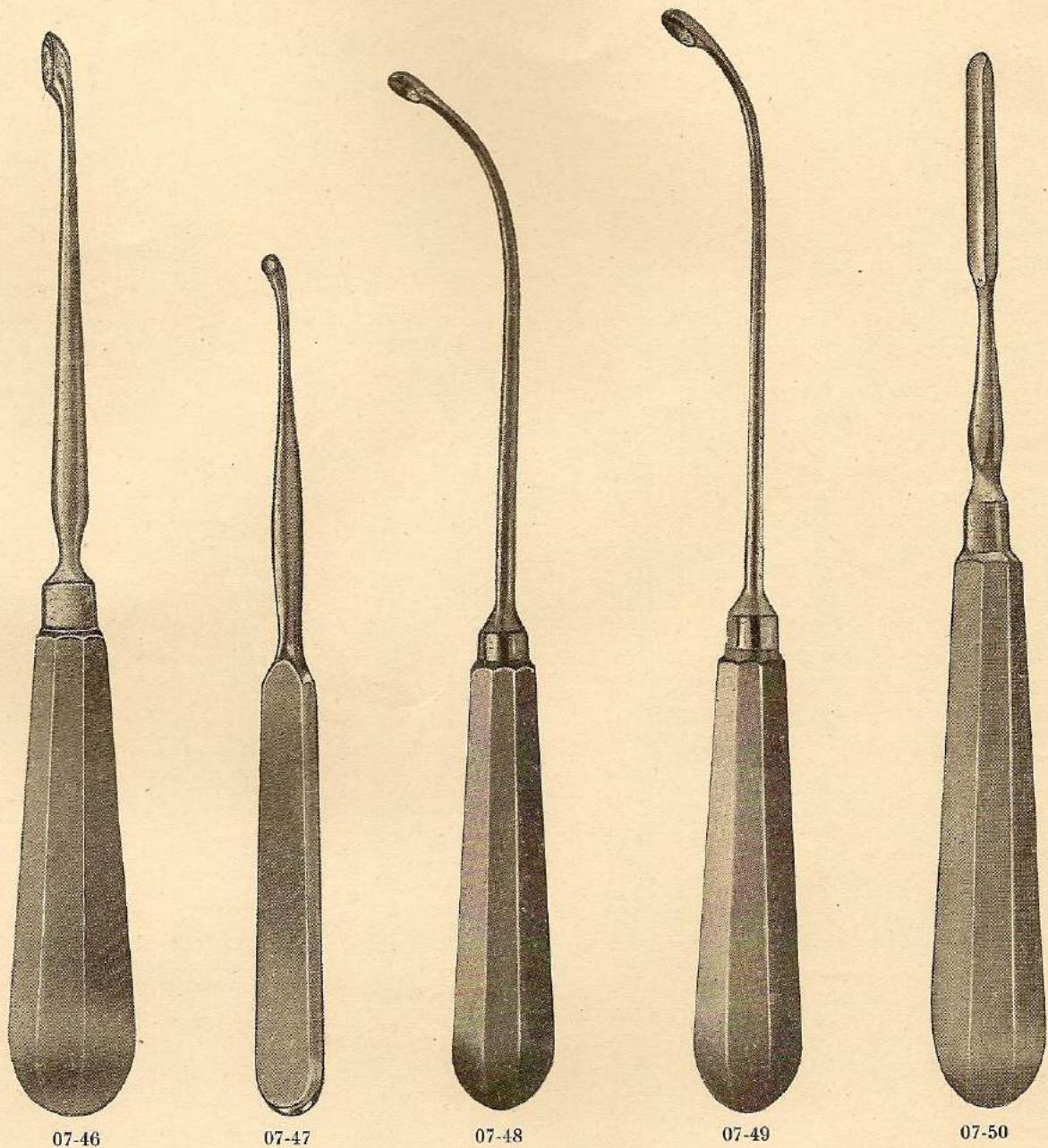
07-34

- 07-28 Щипцы-кусачки костные прямые
- 07-29 Щипцы-кусачки костные изогнутые
- 07-30 Ранорасширитель винтовой с тупыми крючками
- 07-31 Элеватор для отделения надхрящницы носовой перегородки
- 07-32 Элеватор двусторонний
- 07-33 Элеватор для миндалин
- 07-34 Пила универсальная Воячека



## ДОЛОТА УШНЫЕ

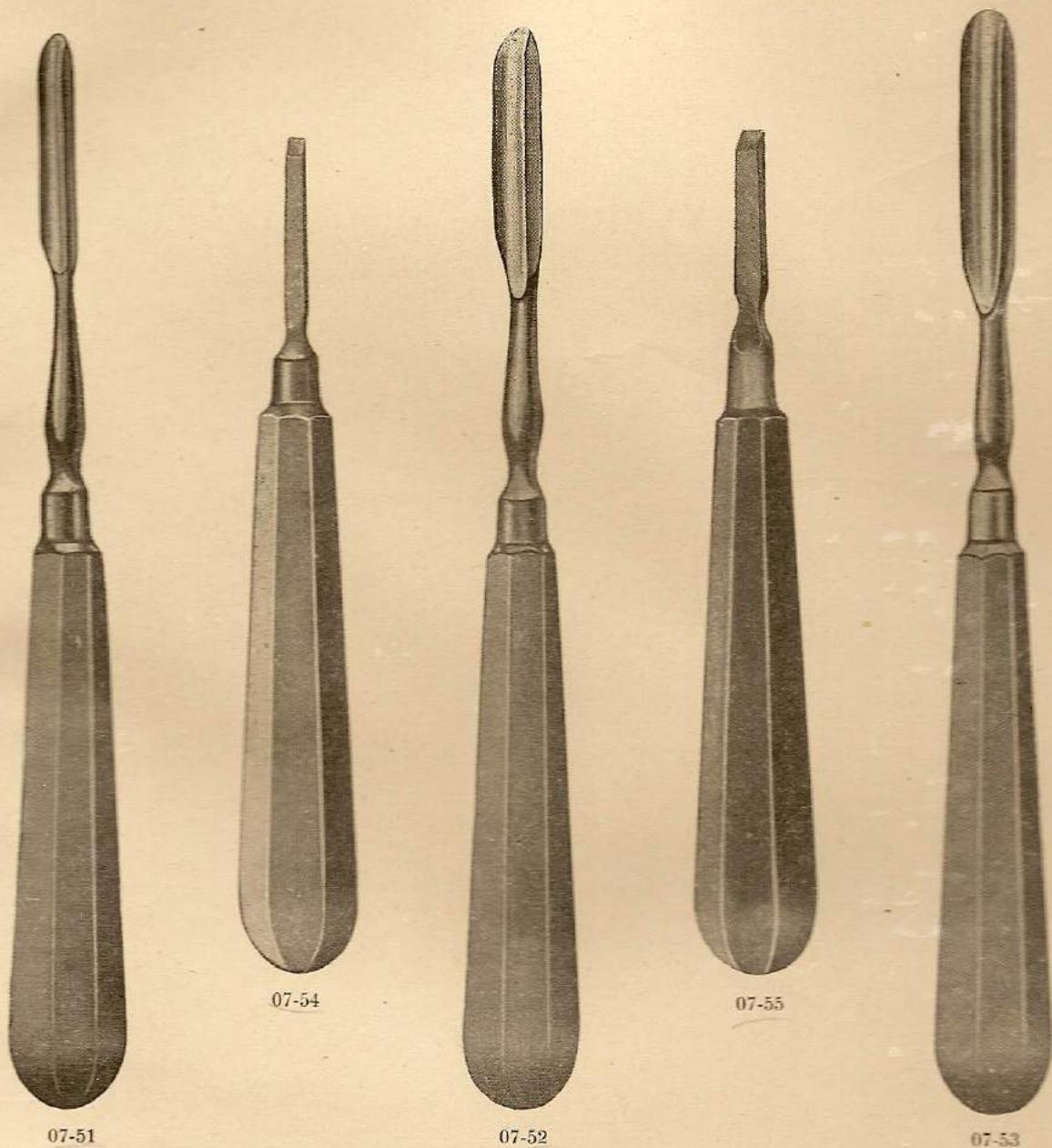
- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| 07-35 Долото желобоватое                   | 07-40 Долото желобоватое, ширина 4 мм |
| 07-36 Долото желобоватое изогнутое большое | 07-41 Долото желобоватое, ширина 6 мм |
| 07-37 Долото желобоватое изогнутое среднее | 07-42 Долото желобоватое, ширина 8 мм |
| 07-38 Долото плоское, ширина 4 мм          | 07-43 Долото штыкообразное            |
| 07-39 Долото плоское, ширина 6 мм          | 07-44 Долото прямое                   |
| 07-45* Долота для лабиринта (набор)        |                                       |



## ЛОЖКИ УШНЫЕ

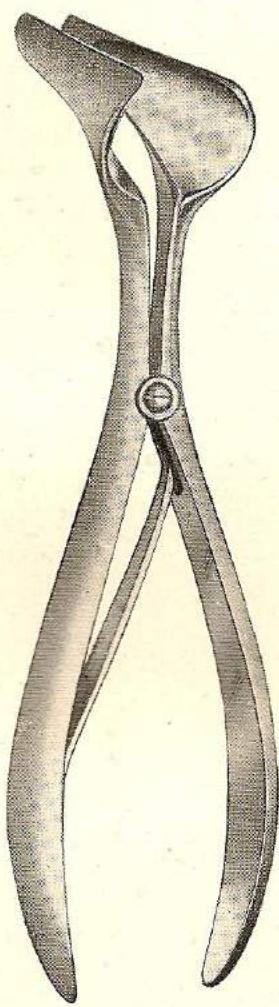
для выскабливания патологических образований в полости уха

- |       |                            |       |                               |
|-------|----------------------------|-------|-------------------------------|
| 07-46 | Ложка ушная прямая большая | 07-48 | Ложка ушная изогнутая малая   |
| 07-47 | Ложка ушная прямая малая   | 07-49 | Ложка ушная изогнутая большая |
|       |                            | 07-50 | Шило Воячека                  |

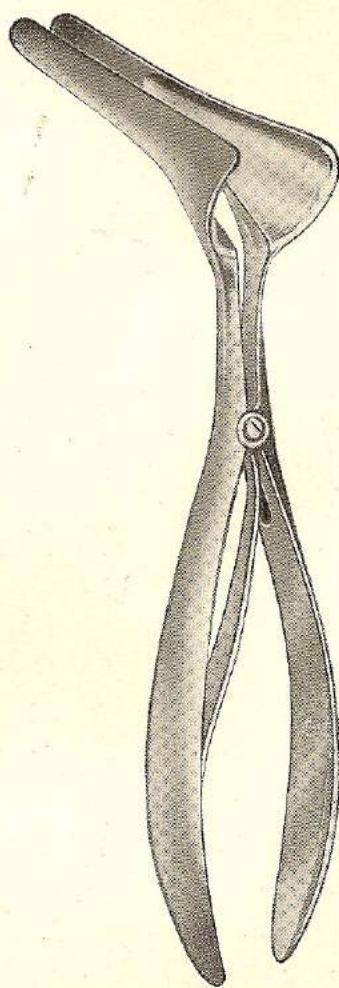


СТАМЕСКИ ВОЯЧЕКА  
для безмолотковой трепанации

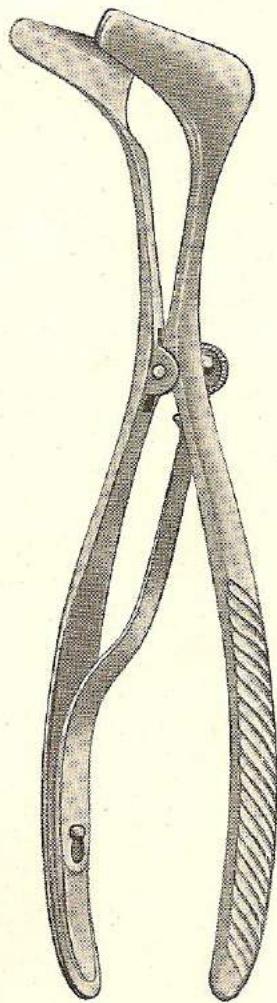
- |       |                                   |                               |                                    |
|-------|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| 07-51 | Стамеска желобоватая, ширина 4 мм | 07-53                         | Стамеска желобоватая, ширина 10 мм |
| 07-52 | Стамеска желобоватая, ширина 8 мм | 07-54                         | Стамеска плоская, ширина 4 мм      |
|       | 07-55                             | Стамеска плоская, ширина 6 мм |                                    |



07-56

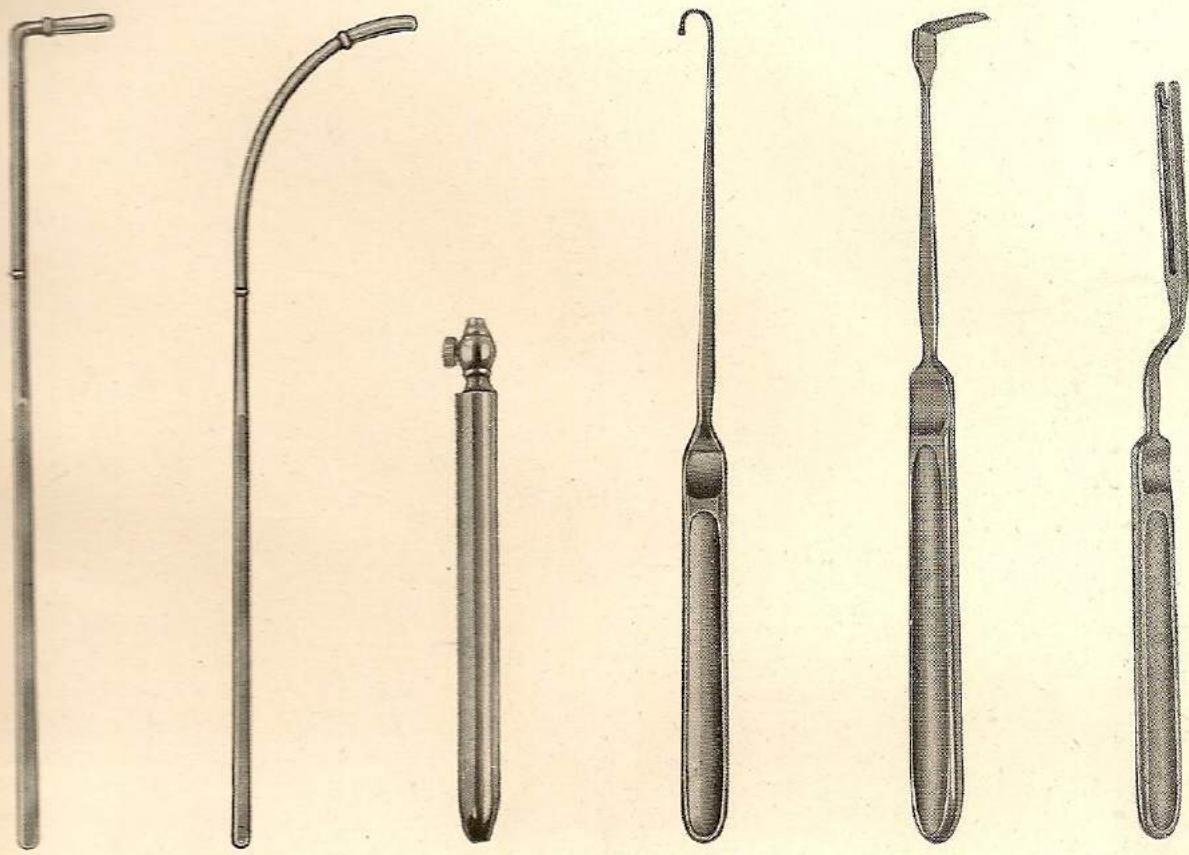


07-57



07-58

- 07-56 Зеркало носовое для операций подслизистой резекции носовой перегородки, длина губок 40 мм
- 07-57 Зеркало носовое для операций подслизистой резекции носовой перегородки, длина губок 60 мм
- 07-58 Зеркало носовое с укороченными губками



07-59

07-60

07-61

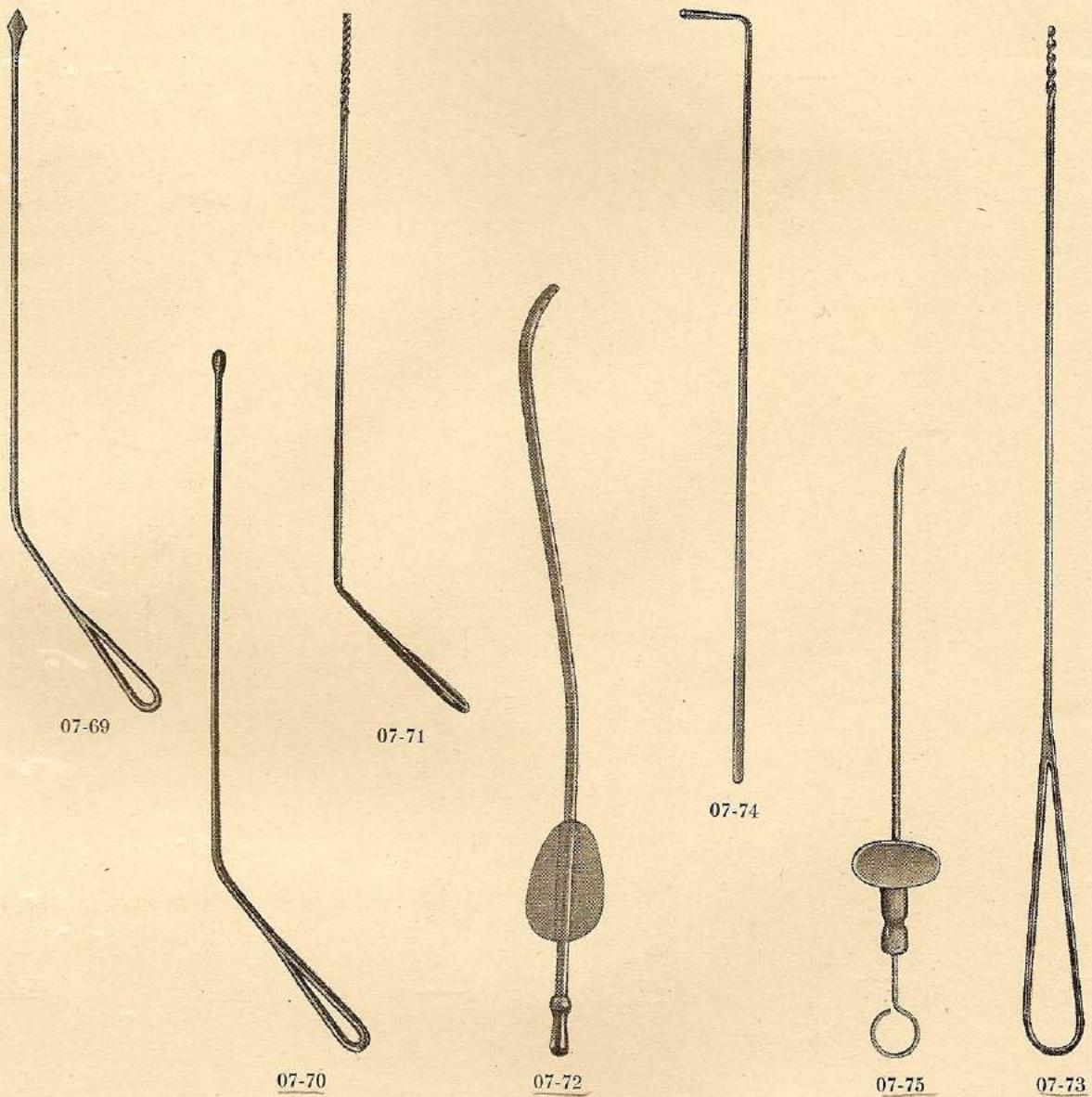
07-62

07-63

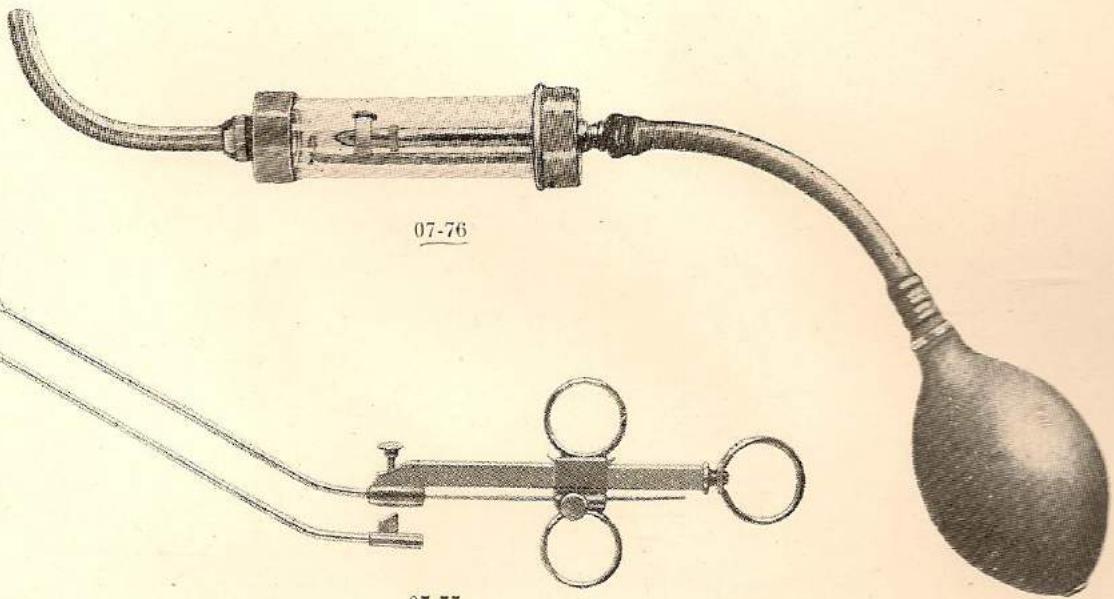
07-64

07-59 Ватодержатель для носоглотки  
 07-60 Ватодержатель для гортани  
 07-61 Ручка для ватодержателя и зёркала  
 07-62 Крючок для удаления носоглоточных полипов

07-63 Крючок для оттягивания крыльев носа  
 07-64 Нож для резекции носовой перегородки  
 07-65\* Гальванокаутер для гортани и носа  
 07-66\* Крючок для удаления инородных тел из носа тупой  
 07-67\* Ручка для гальванокаутера

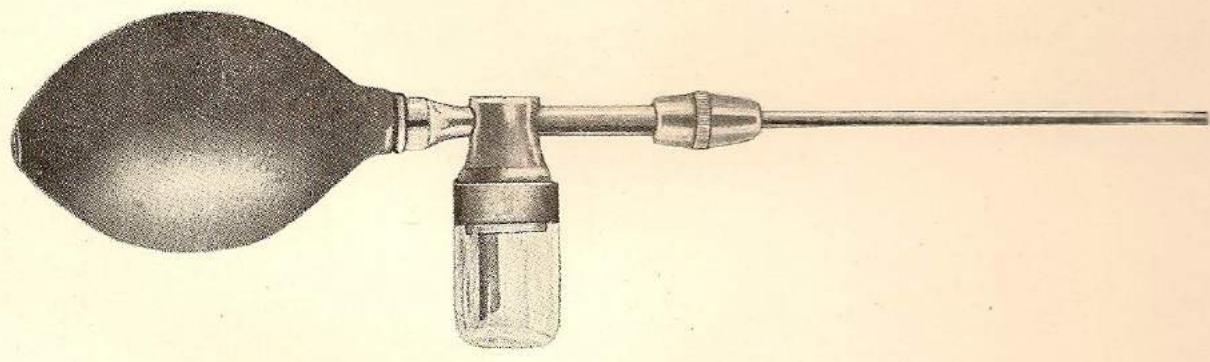


- 07-69 Зонд носовой Воячека копьевидный
- 07-70 Зонд носовой Воячека пуговчатый
- 07-71 Зонд носовой с нарезкой.
- 07-72 Зонд полый для бужирования и промывания лобных пазух, № 1 — № 3
- 07-73 Зонд носоглоточный с нарезкой
- 07-74 Зонд Куликовского для миндалин пуговчатый
- 07-75 Игла Куликовского для прокола Гайморовой полости



07-76

07-77

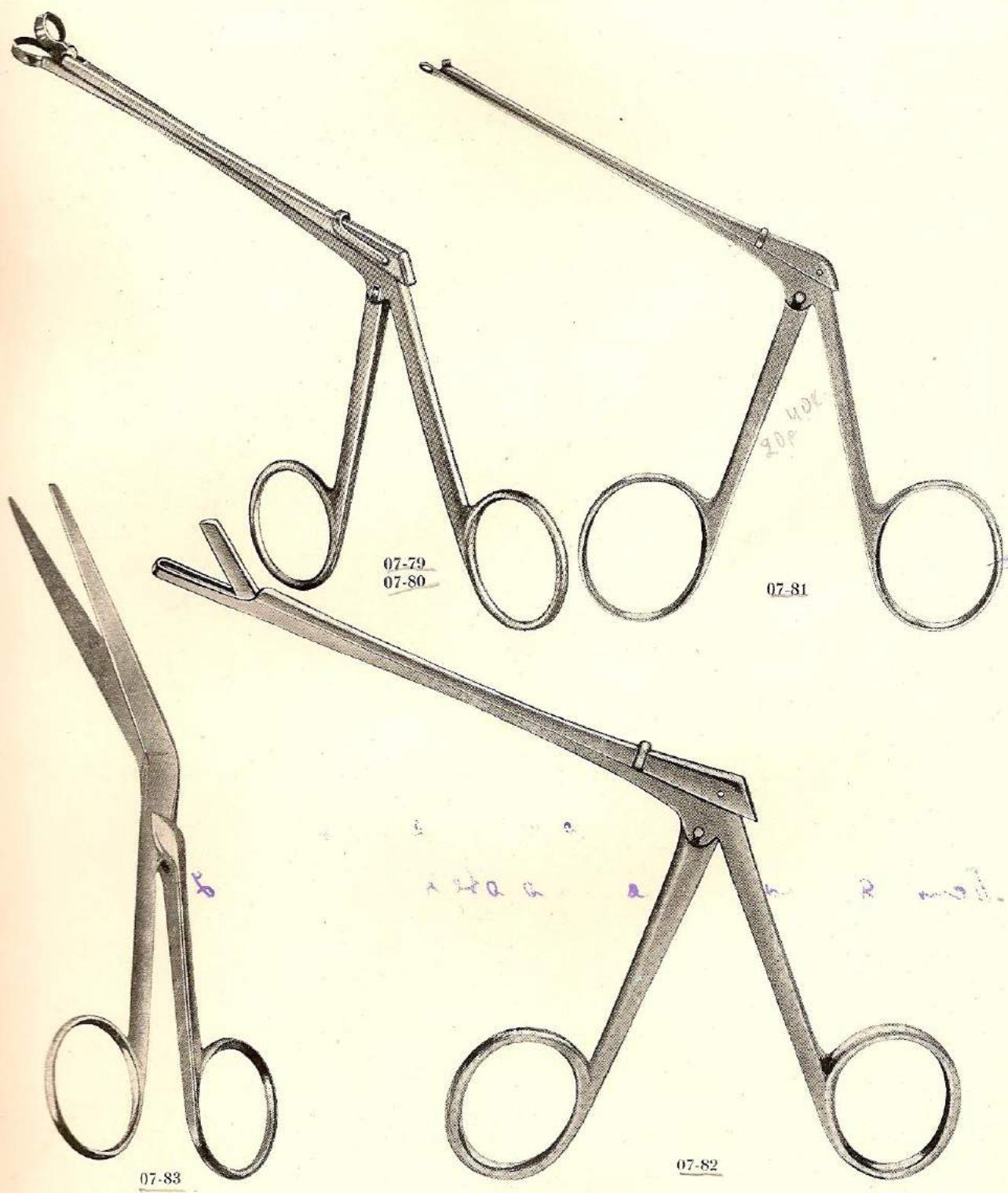


07-78

07-76 Распылитель Акса для жидких и порошкообразных медикаментов

07-77 Петля полипная носовая с двумя наконечниками

07-78 Порошковдуватель



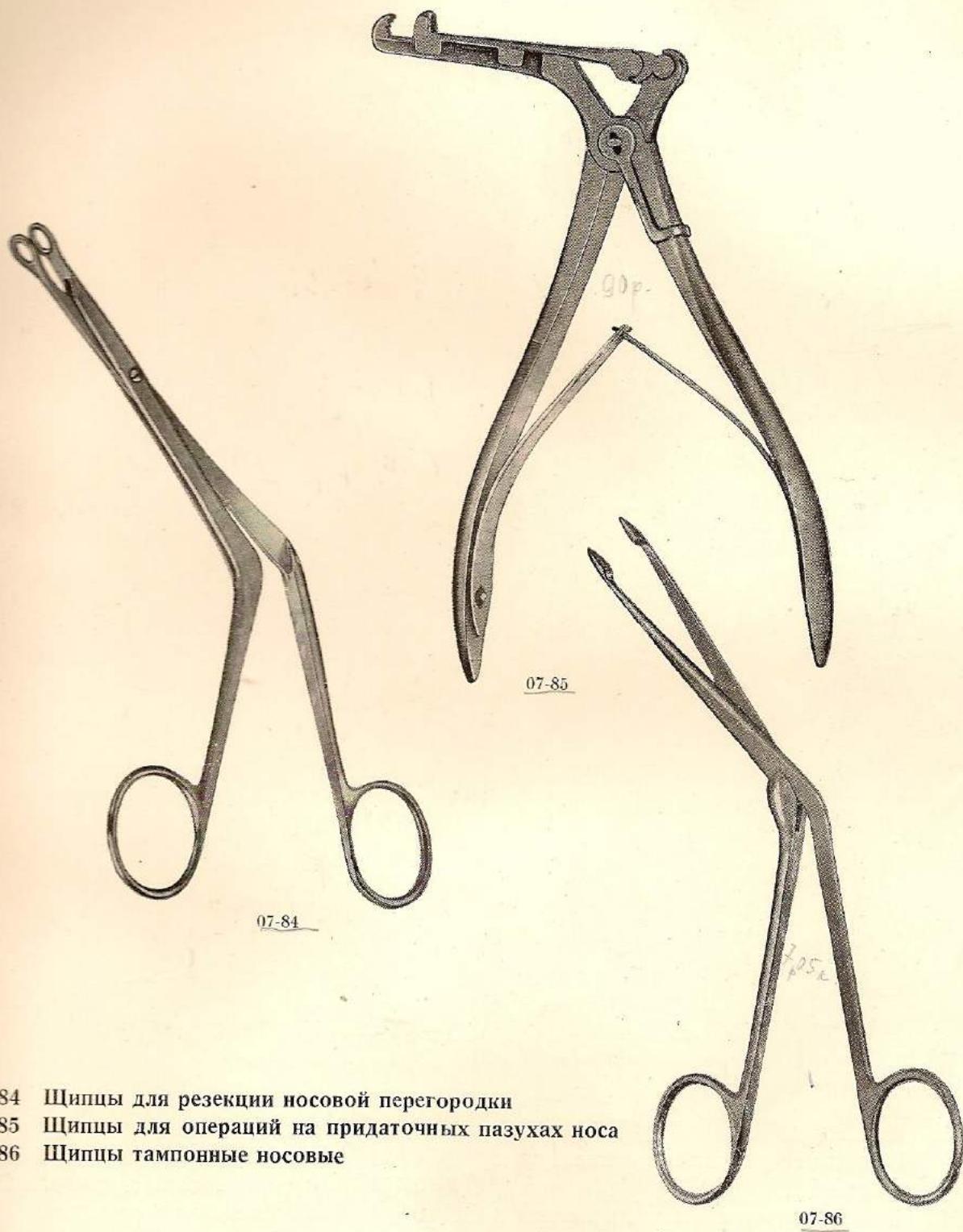
07-79 Конхотом № 2 (для скусывания носовых раковин)

07-80 Конхотом № 3 (для скусывания носовых раковин)

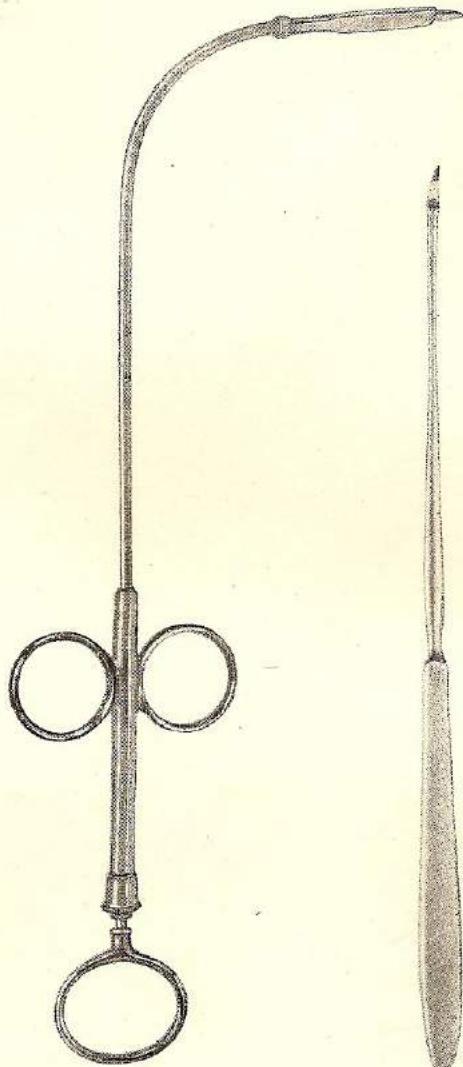
07-81 Конхотом ушной

07-82 Конхотом со щелевидным отверстием

07-83 Ножницы для удаления носовых раковин

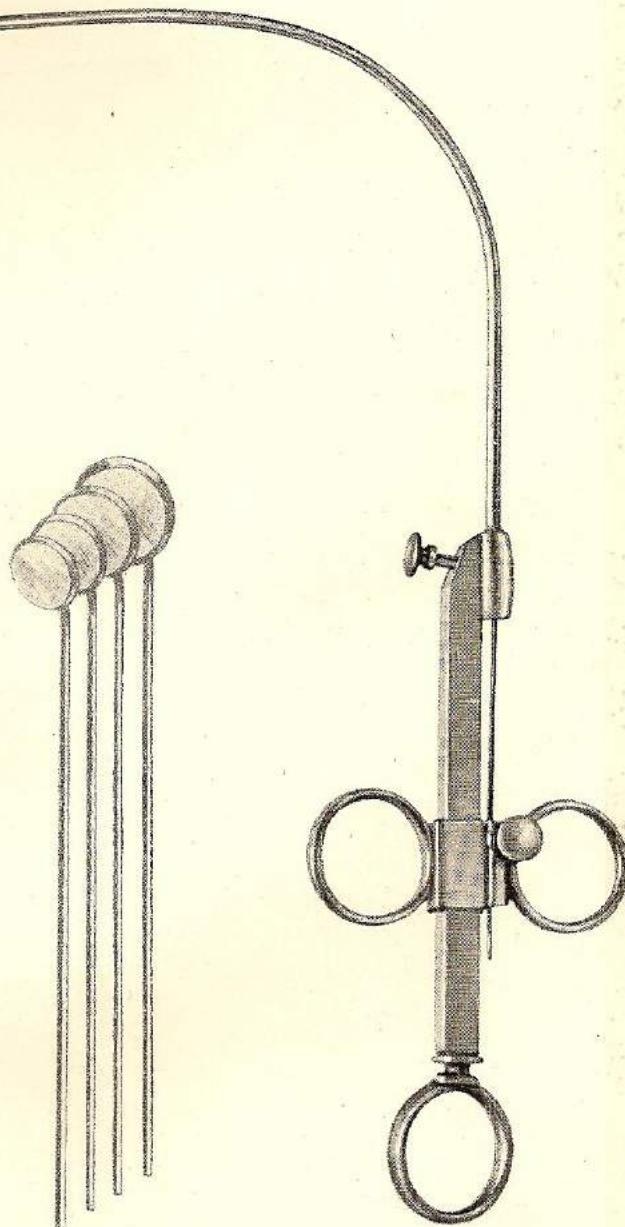


- 07-84 Щипцы для резекции носовой перегородки  
07-85 Щипцы для операций на придаточных пазухах носа  
07-86 Щипцы тампонные носовые



07-87

07-88

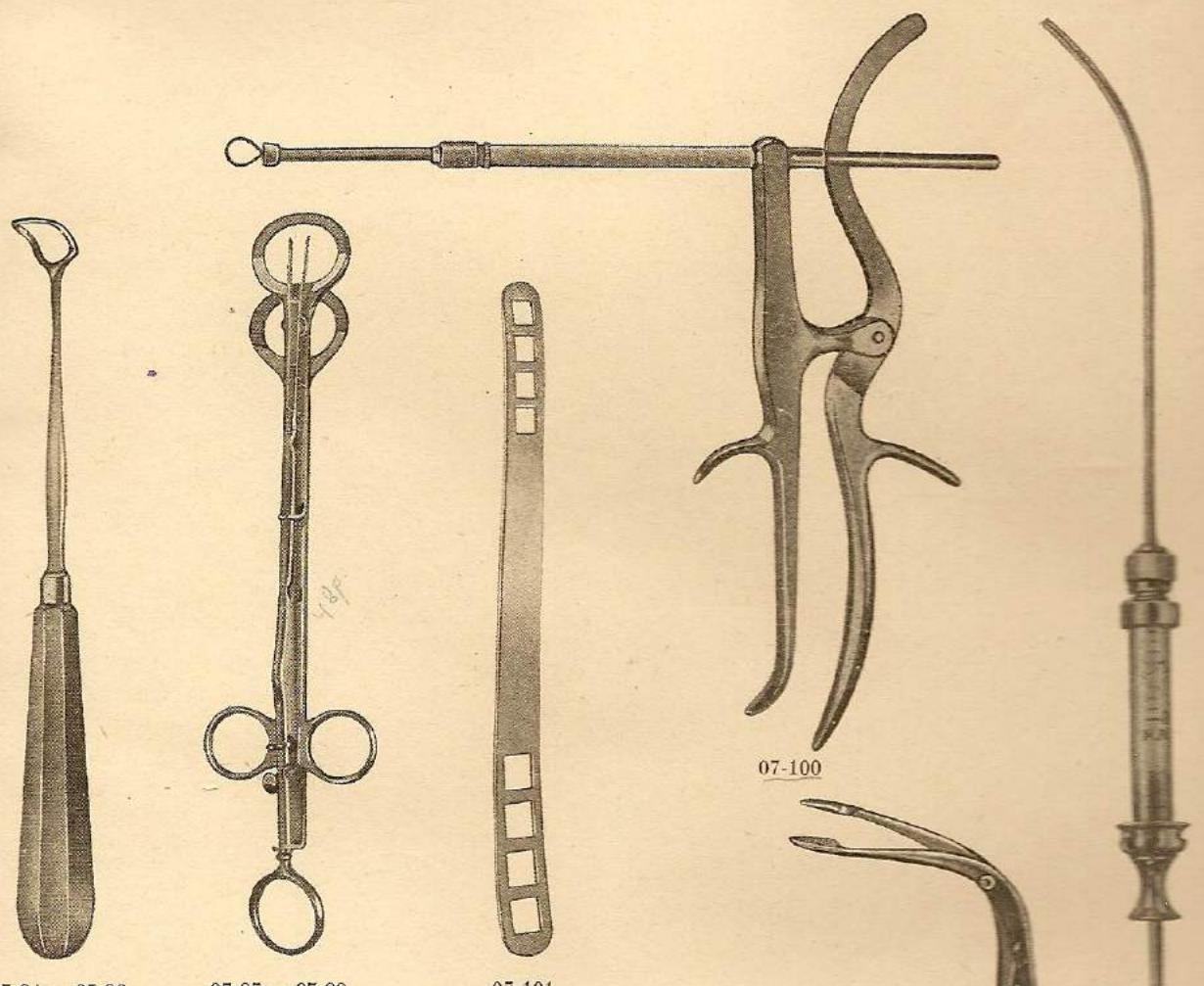


07-93

07-89 — 07-92

- 07-87 Нож гортанный  
 07-88 Нож для вскрытия перитонзиллярных  
     абсцессов  
 07-89 Зеркало носоглоточное диаметром 8 мм

- 07-90 Зеркало гортанное диаметром 16 мм  
 07-91 Зеркало гортанное диаметром 21 мм  
 07-92 Зеркало гортанное диаметром 25 мм  
 07-93 Петля полипная гортанская



07-94 Нож для аденоотомии (удаления миндалин) № 1

07-95 Нож для аденоотомии (удаления миндалин) № 3

07-96 Нож для аденоотомии (удаления миндалин) № 5

07-97 Тонсилотом для отсечения небных миндалин № 2

07-98 Тонсилотом для отсечения небных миндалин № 3

07-99 Тонсилотом для отсечения небных миндалин № 4

07-100 Тонсилотом Бочона

07-101 Шпатель для языка с квадратными отверстиями

07-102\* Шпатель Корицкого

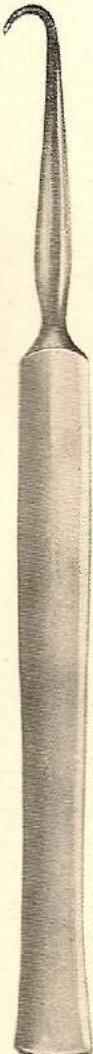
07-103 Шприц для внутригортанных вливаний, емкость 2 мл.

07-104\* Шприц ушной, емкость 100 мл.

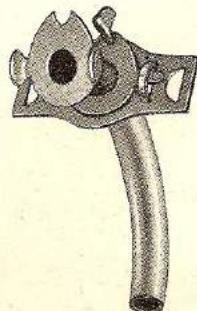
07-105 Щипцы гортанные для извлечения инородных тел из

глотки и гортани

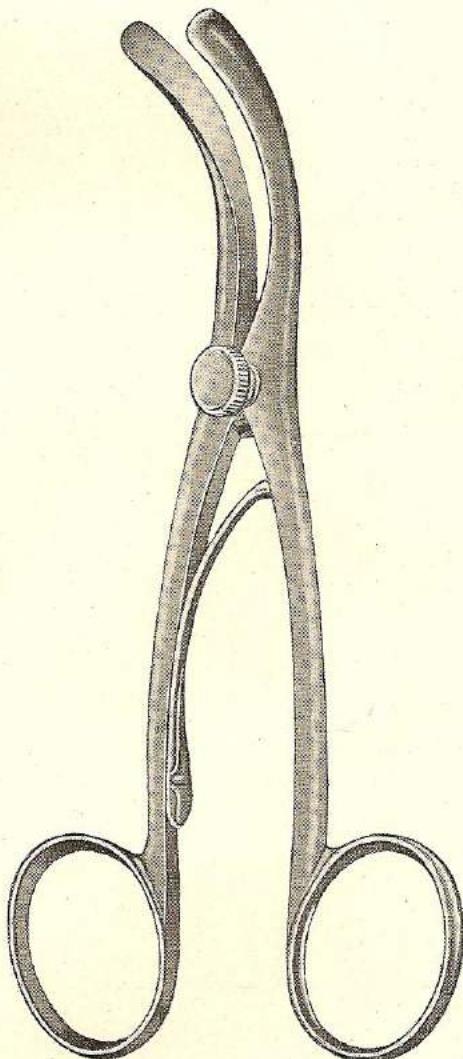
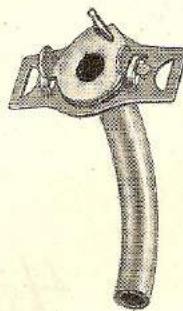
07-105



07-106



07-108 — 07-113



07-107

07-106 Крючок трахеотомический острый

07-107 Расширитель трахеотомический для разведения краев раны дыхательного горла при трахеотомии

#### ТРУБКИ ТРАХЕОТОМИЧЕСКИЕ ИЗ СЕРЕБРА ИЛИ НЕЙЗИЛЬБЕРА

07-108 Трубка № 1, диаметр 7 мм

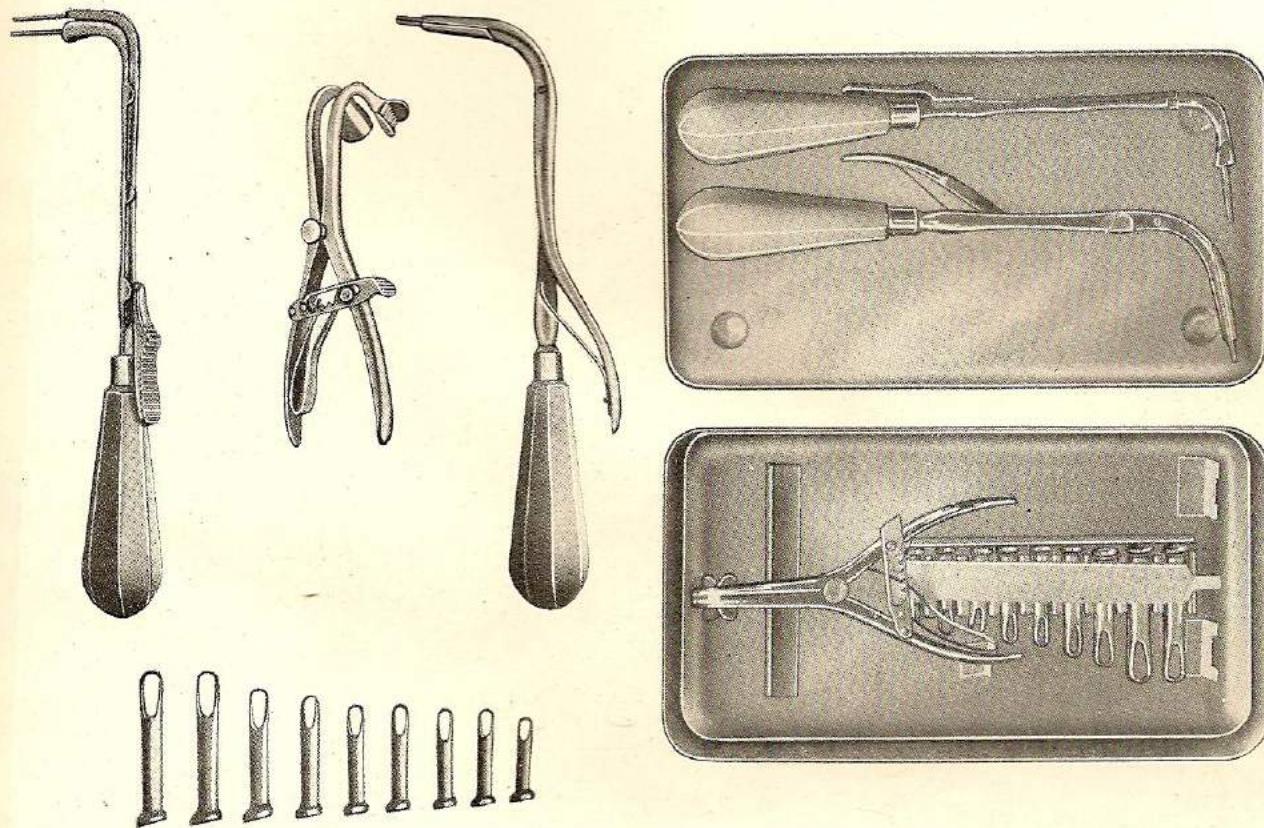
07-109 Трубка № 2, диаметр 8 мм

07-110 Трубка № 3, диаметр 9 мм

07-111 Трубка № 4, диаметр 10 мм

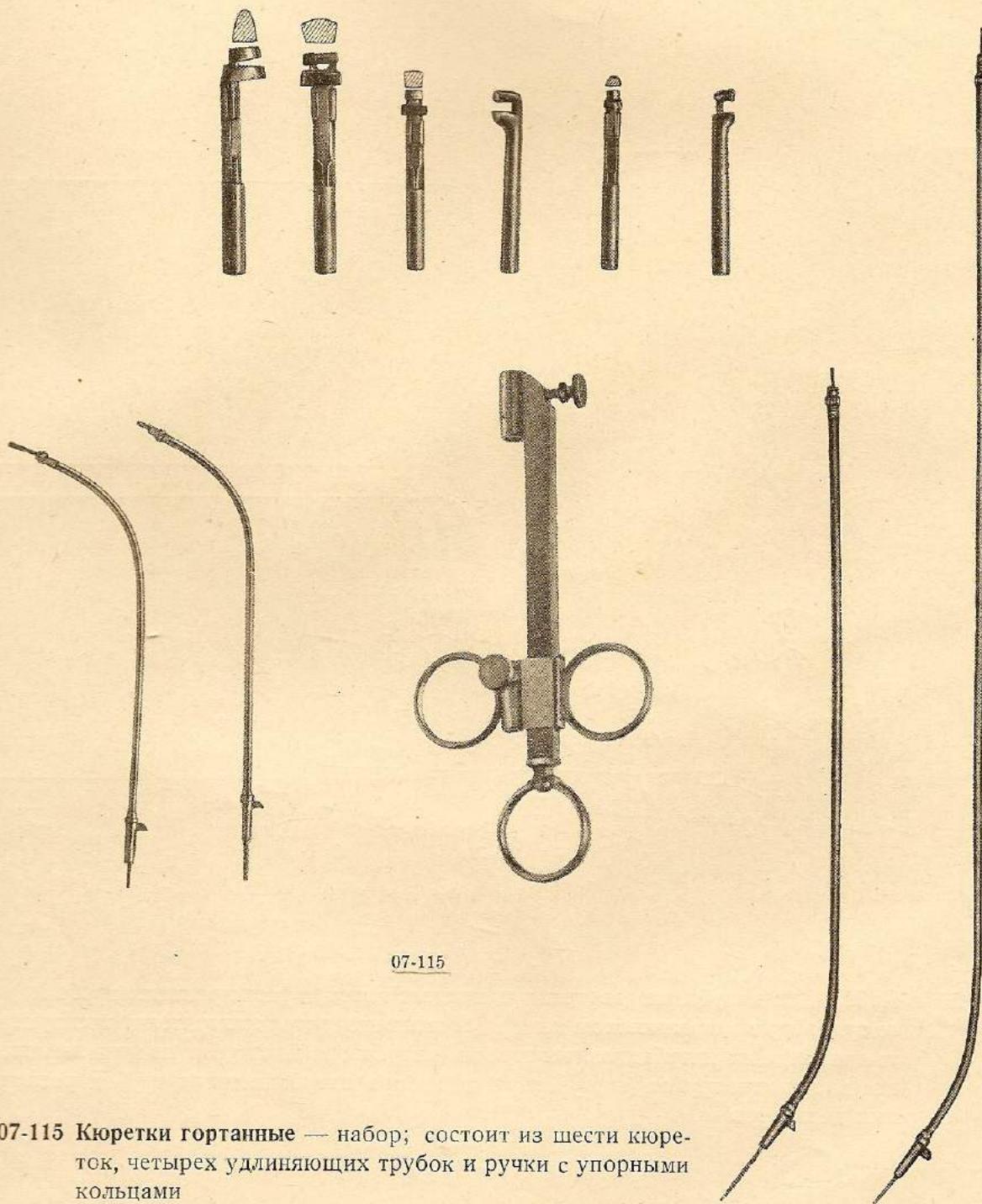
07-112 Трубка № 5, диаметр 10,75 мм

07-113 Трубка № 6, диаметр 11,75 мм

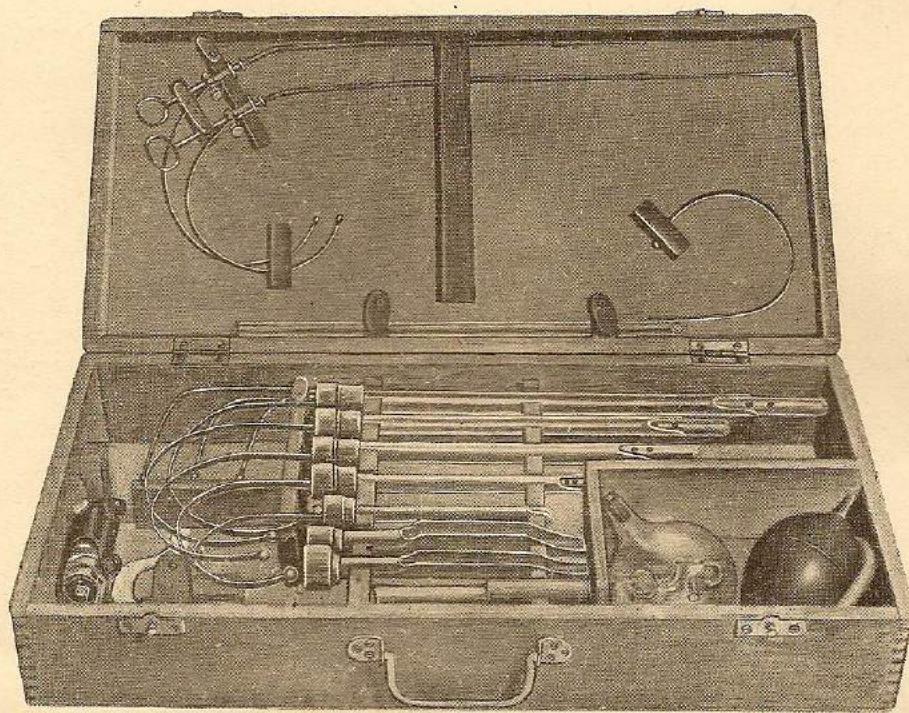


07-114

07-114 Набор для интубации (введение в просвет гортани расширяющих трубок при ее сужении) в металлическом пенале; состоит из роторасширителя, инструмента для введения интубационных трубок (интубатора), инструмента для извлечения из гортани трубок (экстубатора) и набора интубационных трубок различных диаметров



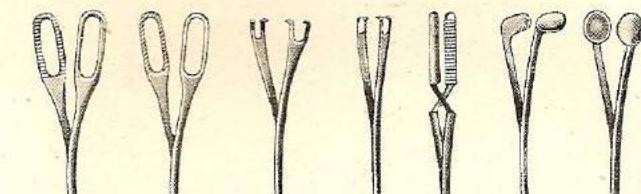
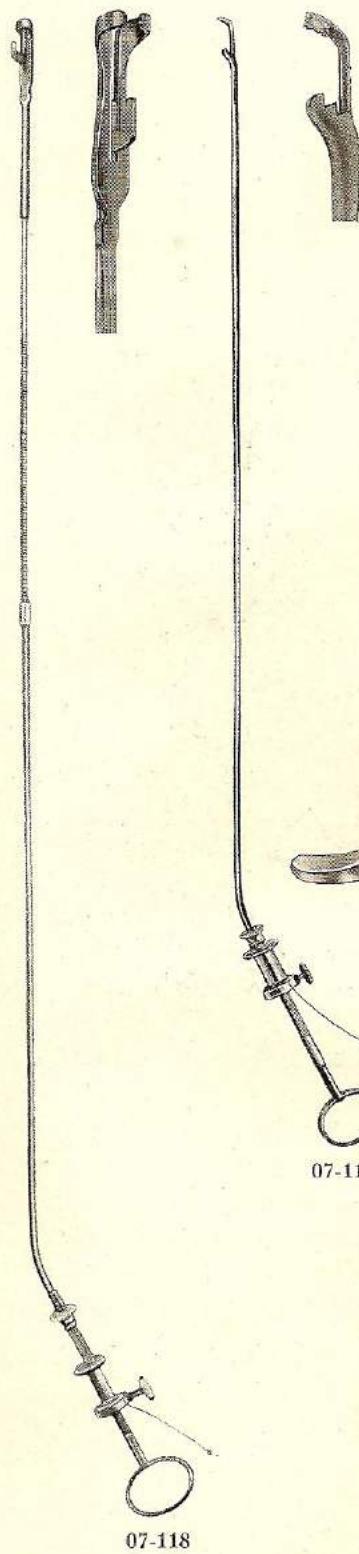
07-115 Кюретки гортанные — набор; состоит из шести кюреток, четырех удлиняющих трубок и ручки с упорными кольцами



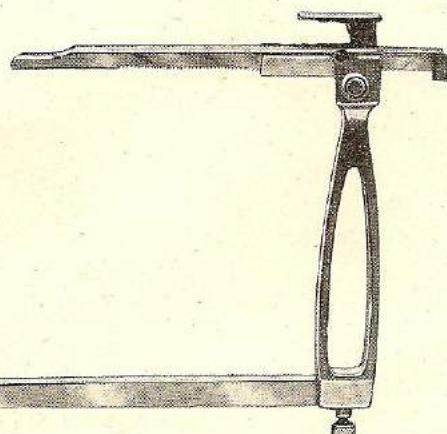
07-116

**07-116** Бронхоэзофагоскоп — аппарат для осмотра полостей пищевода, дыхательного горла и бронхов, а также для удаления инородных тел и других лечебных манипуляций в полостях этих органов; комплект состоит из револьверной ручки с электроскопом; набора эзофагобронхоскопических трубок, присоединяющихся к рукоятке; двух щипцов для извлечения инородных тел; набора из семи наконечников для щипцов; двух шпателей для взрослых и одного детского; светильного провода; насоса для аспирации слизи и запасных лампочек. Аппарат помещается в деревянном лакированном футляре с гнездами для отдельных деталей

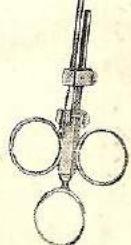
**07-117** Лампочка для бронхоэзофагоскопа



07-123

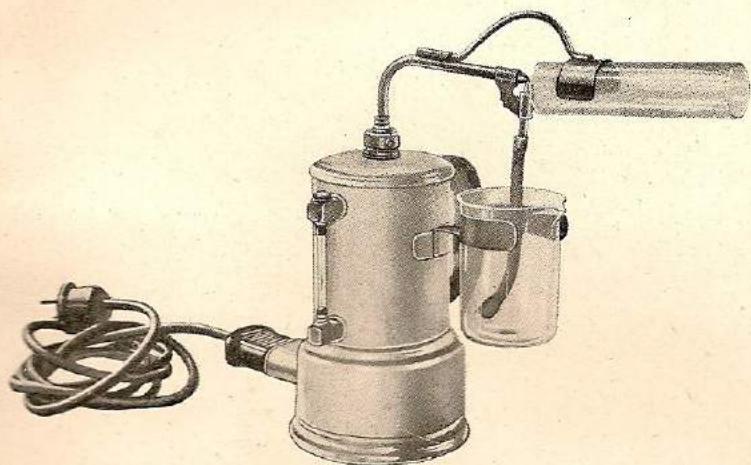


07-124

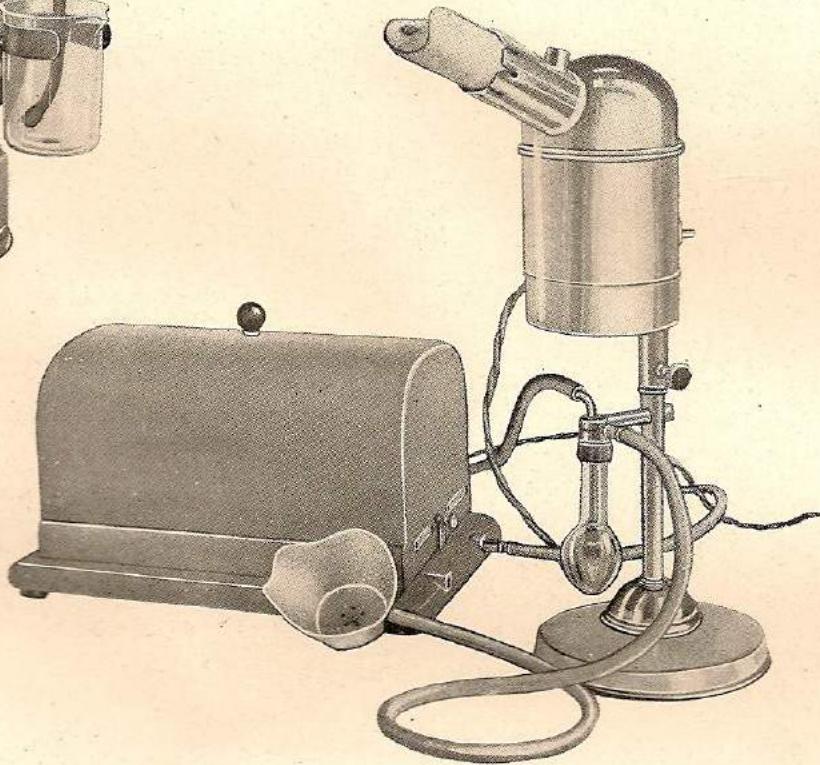
07-120  
07-121  
07-122

07-119

- 07-118 Щипцы для извлечения булавок  
 07-119 Щипцы для извлечения пуговиц  
 07-120 Щипцы к бронхософагоскопу для удаления инородных тел большие  
 07-121 Щипцы к бронхософагоскопу для удаления инородных тел средние  
 07-122 Щипцы к бронхософагоскопу для удаления инородных тел малые  
 07-123 Набор наконечников для щипцов к бронхософагоскопу  
 07-124 Ортоскоп Зимонта (для прямого осмотра гортани)



07-125



07-126

07-125 Ингалятор с электроподогревом на 127 или 220 в. для тепловлажных ингаляций

07-126 Ингалятор электрический для масляных и тепловлажных ингаляций (с электроподогревом, пульверизатором и сменными мундштуками для рта и носа, а также с масляным распылителем и маской, закрывающей одновременно рот и нос). Насос для подачи воздуха смонтирован вместе с электромотором на 127 или 220 в. мощностью в 55 вт на отдельной деревянной панели

08

**УРОЛОГИЯ**

---

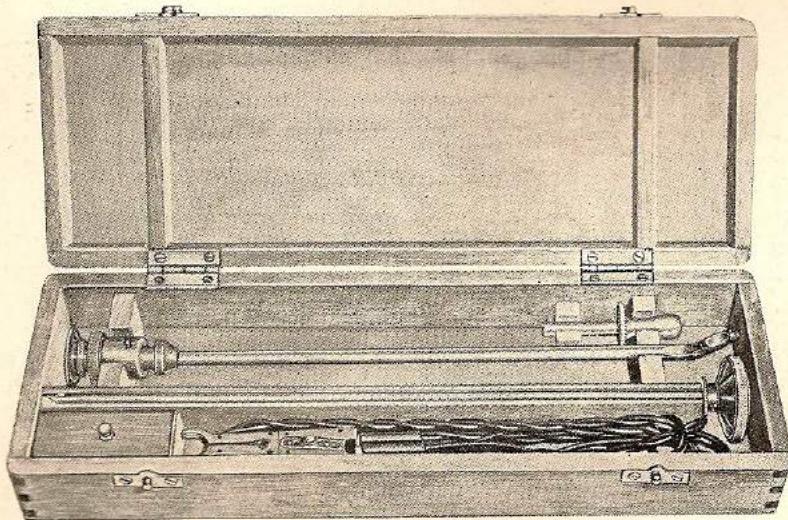
## ЦИСТОСКОПЫ

Цистоскопы предназначены для исследования мочевого пузыря путем непосредственного осмотра его полости. Различные модели цистоскопов позволяют, кроме того, производить в полости пузыря целый ряд манипуляций с диагностической и лечебной целями и выявлять изменения со стороны различных отделов мочевой системы.

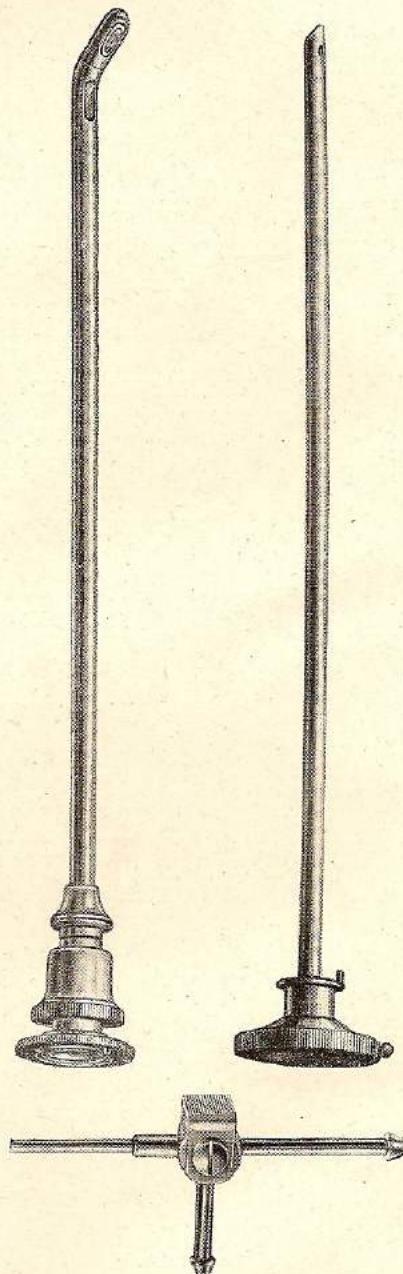
Основными частями цистоскопа являются ирригационная трубка, снабженная на конце лампочкой в 3 в., и внутренняя оптическая трубка, дающая при осмотре пузыря прямое изображение.

Цистоскопы выпускаются следующих типов: промывные, катетеризационные односторонние (для взрослых и детей), катетеризационные двусторонние; операционные.

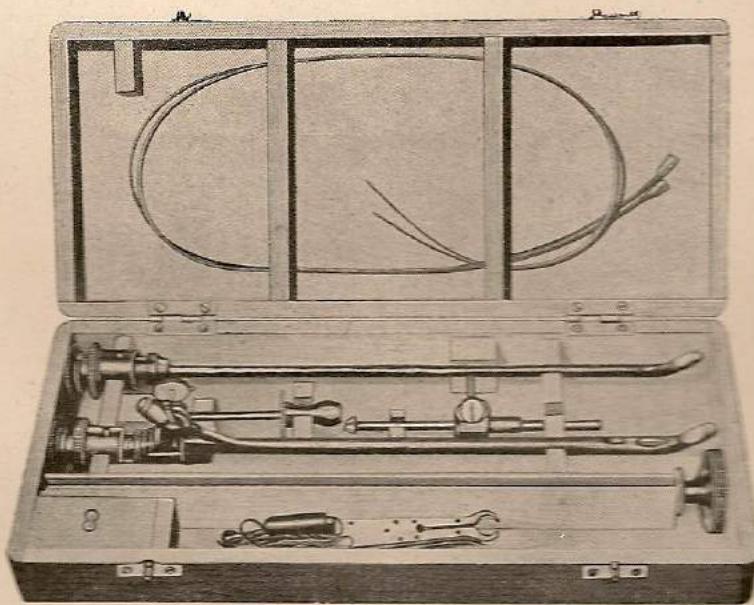
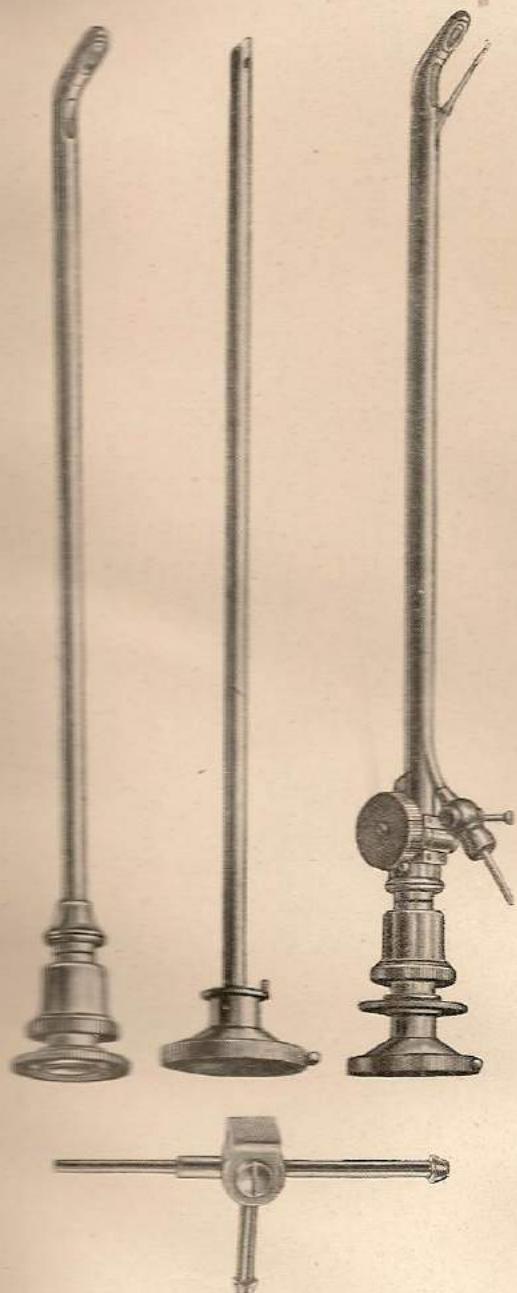
Цистоскопы выпускаются в деревянных ящиках-футлярах с гнездами для каждой детали.



08-1

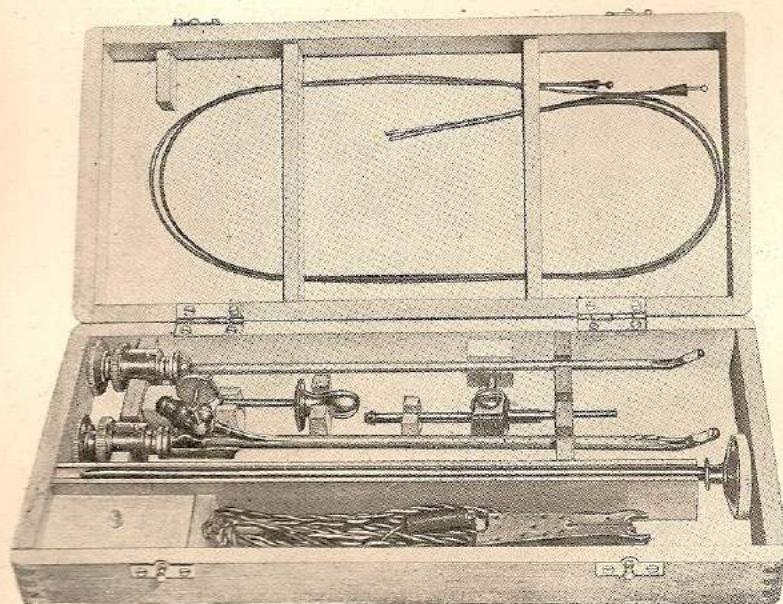


- 08-1 Цистоскоп эвакуационный (ирригационно - промывной) для простой цистоскопии и хромоцистоскопии. В комплект входит: трубка эвакуационная № 21 по шкале Шарьера, трубка оптическая, диам. 6 мм, ручка-выключатель с электропроводом, кран двойного тока для промывания пузыря. К цистоскопу прилагаются восемь резиновых прокладок для клапанов и семь запасных электролампочек
- 08-2 Лампочка для цистоскопа эвакуационного



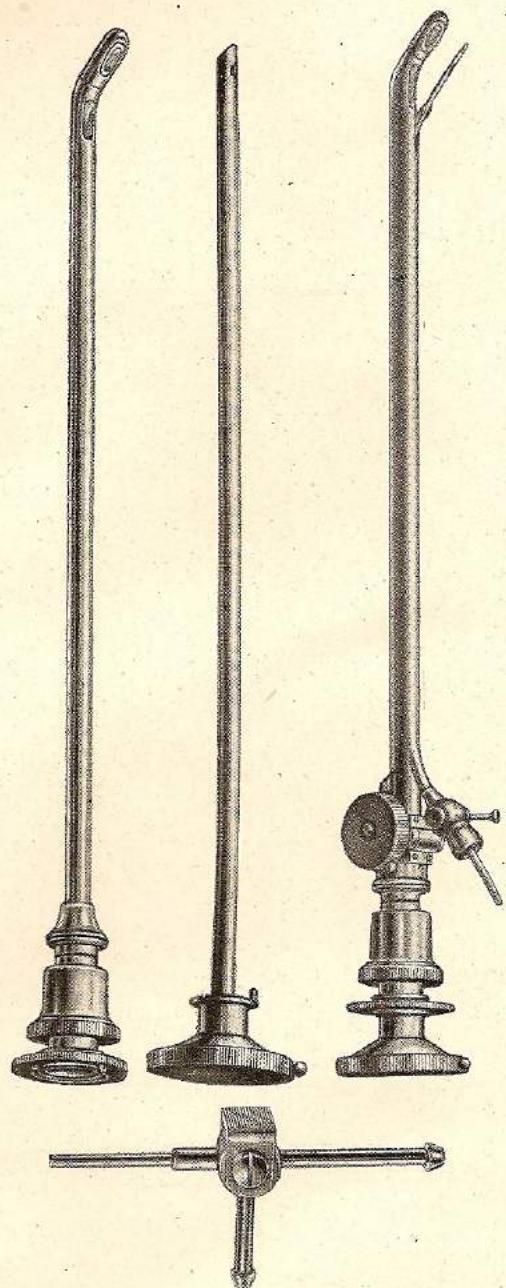
08-3

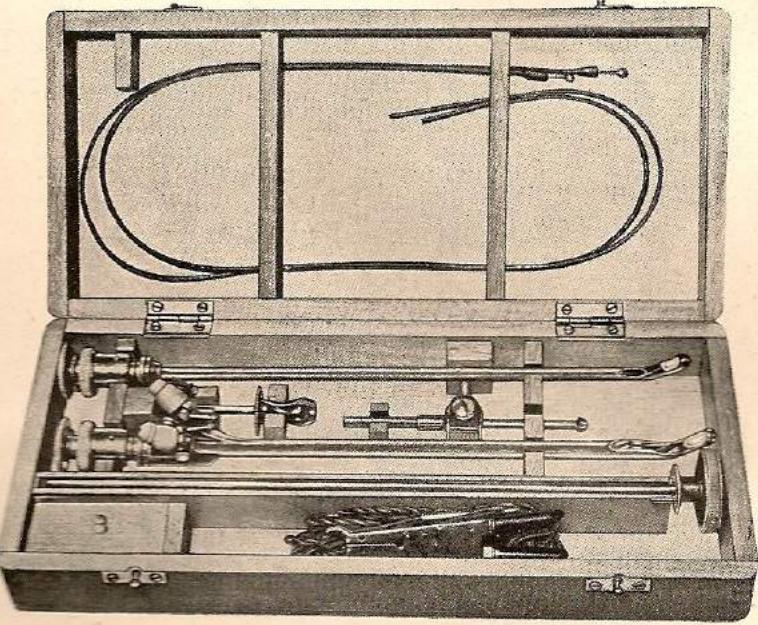
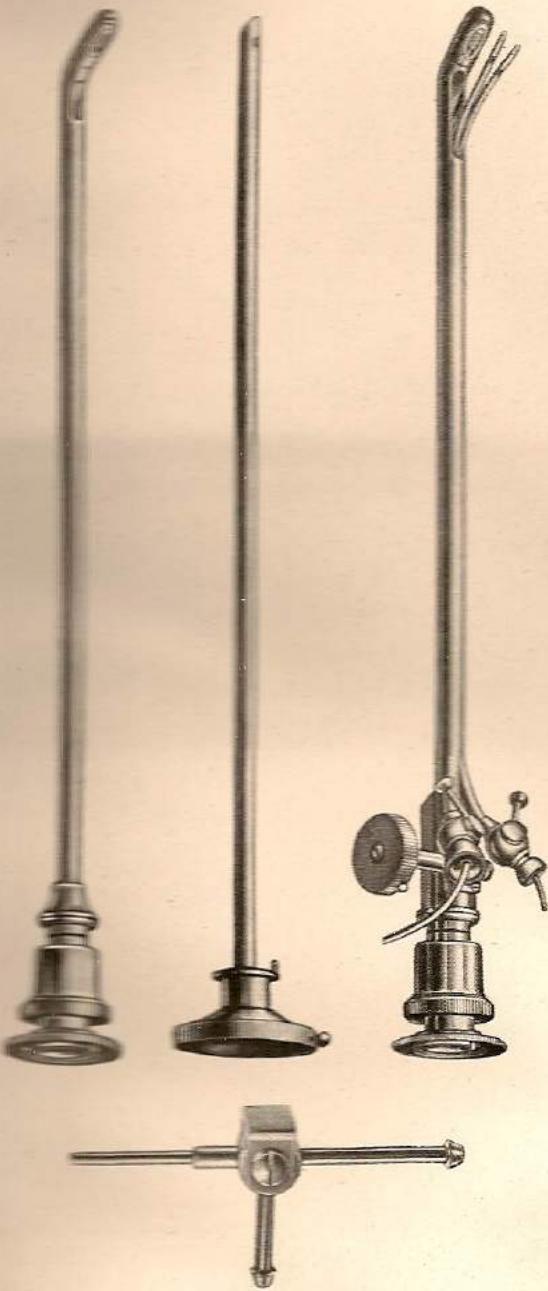
- 08-3 Цистоскоп катетеризационный односторонний для катетеризации одного мочеточника. В комплект входит: трубка катетеризационная № 23 по шкале Шарьера, трубка эвакуационная № 19, трубка оптическая, диам. 5 мм. К цистоскопу прилагаются два мочеточниковых катетера, четыре резиновых колпачка для катетеризационной трубы, шестнадцать резиновых прокладок для клапанов и две-надцать запасных электролампочек (шесть шт. диам. 7 мм и шесть шт. диам. 6 мм)
- 08-4 Лампочка для цистоскопа катетеризационного одностороннего



08-5

- 08-5 Цистоскоп детский катетеризационный односторонний. В комплект входит: трубка катетеризационная № 17, трубка эвакуационная № 15 по шкале Шарьера, трубка оптическая диам. 3,7 мм. К цистоскопу прилагаются два мочеточниковых катетера, шестнадцать резиновых прокладок для клапанов и двенадцать электролампочек (шесть шт. диам. 5 мм и шесть шт. диам. 4 мм)
- 08-6 Лампочка для цистоскопа детского

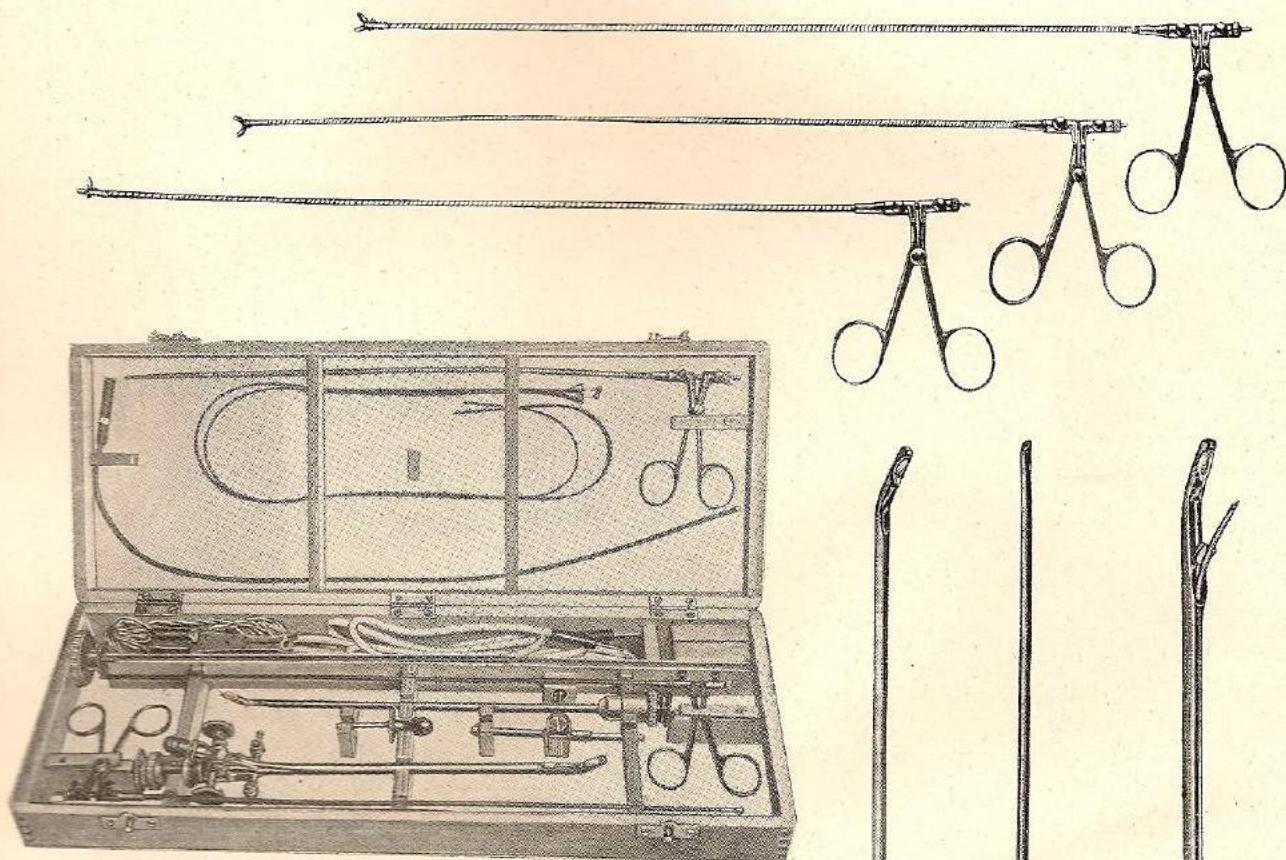




08-7

08-7 Цистоскоп катетеризационный двусторонний для одновременной катетеризации двух мочеточников. В комплект входит: трубка катетеризационная № 23 по шкале Шарьера с двумя каналами для раздельного введения катетеров в правый и левый мочеточники, трубка эвакуационная № 19 и трубка оптическая диам. 5 мм. К цистоскопу прилагаются два мочеточниковых катетера, четыре резиновых колпачка для катетеризационной трубы, шестнадцать резиновых прокладок для клапанов и двенадцать электролампочек

08-8 Лампочка для цистоскопа катетеризационного двустороннего

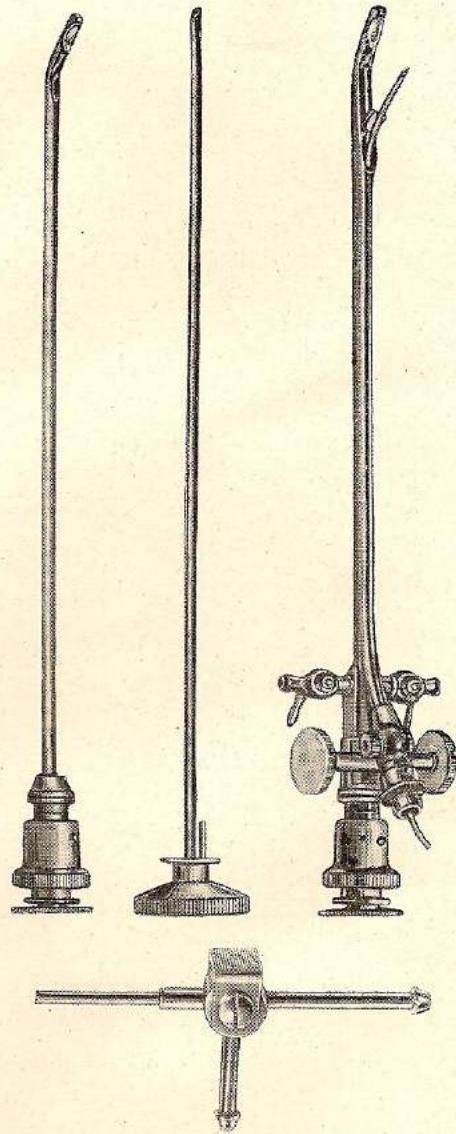


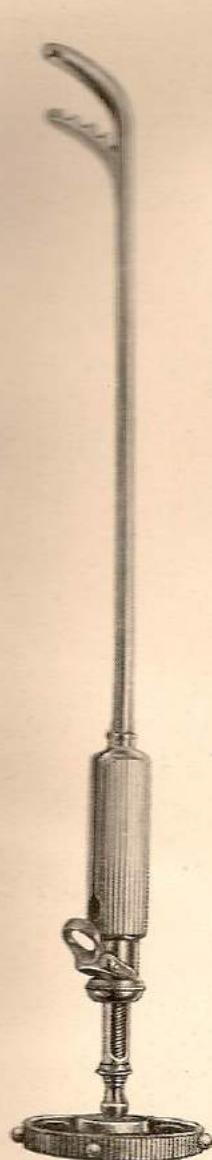
08-9

**08-9** Цистоскоп операционный для выполнения различных эндовезикальных манипуляций и операций. В комплект входит: трубка катетеризационная № 23 по шкале Шарьера, трубка эвакуационная № 16, трубка оптическая диам. 3,8 мм, три инструмента для эндовезикальных операций; ножницы, щипцы для биопсии и щипцы для удаления инородных тел, укрепленные на гибких стержнях, вводимых в канал катетеризационной трубки и приводимых в действие соединенным с ручками тросиком; электрокоагулятор гибкий № 10,5 и 14 электролампочек (7 шт. диам. 6,5 мм и 7 шт. диам. 5 мм).

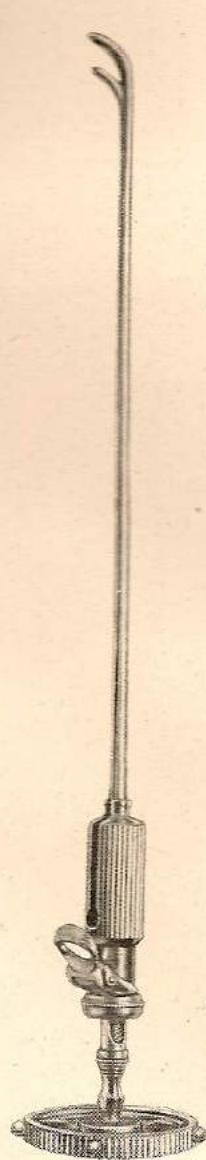
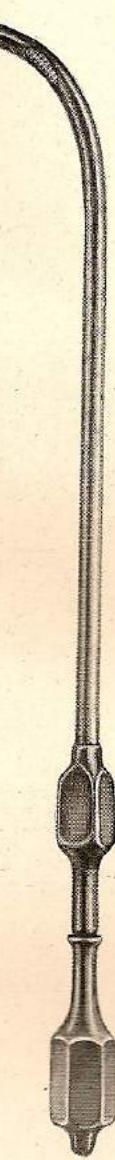
К цистоскопу прилагаются два мочеточниковых катетера

**08-10** Лампочка для цистоскопа операционного





08-11 — 08-15

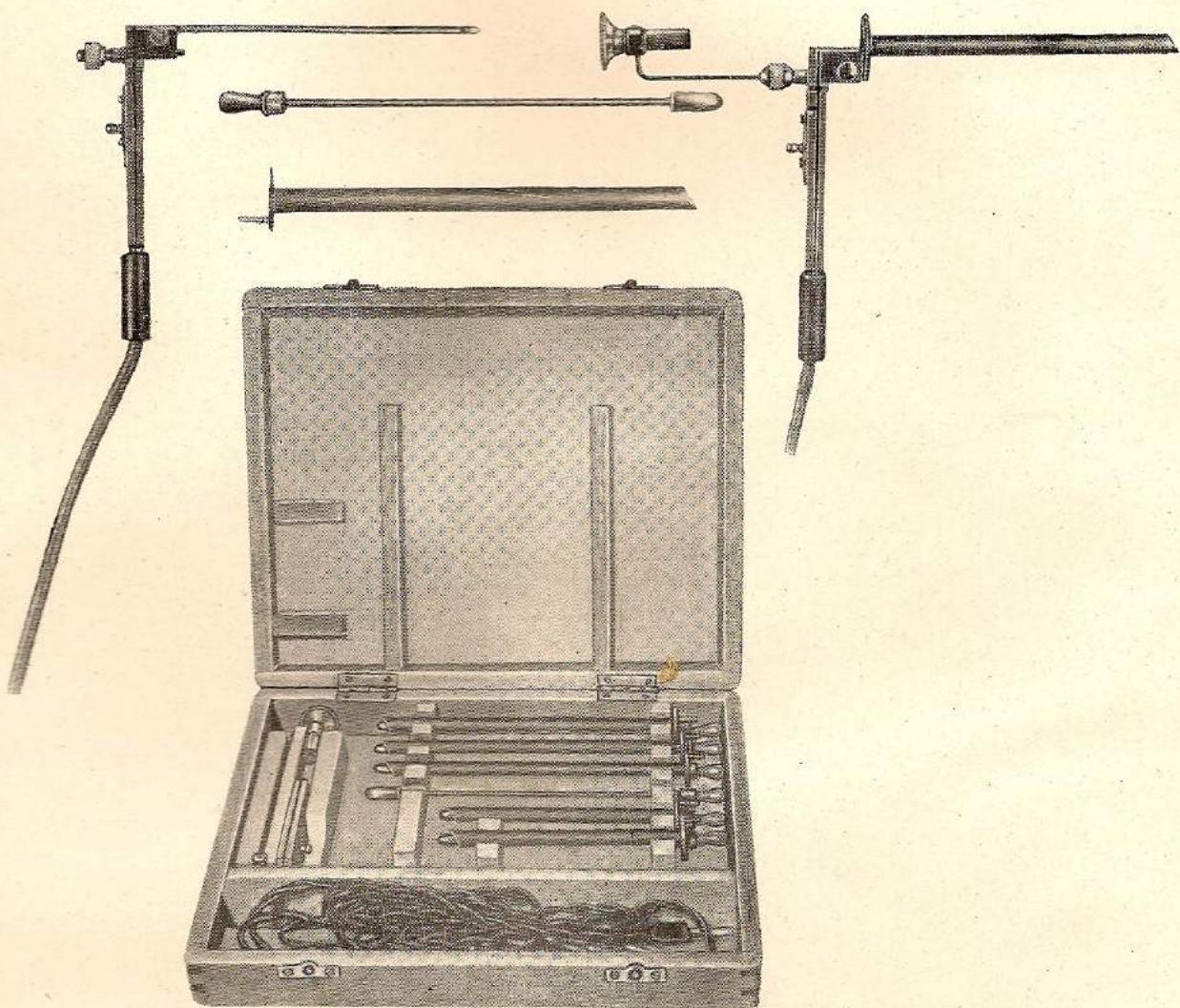
08-16  
08-1708-18  
08-1908-20  
08-21

**ЛИТОТРИПТОРЫ**  
для дробления камней в мочевом пузыре

- |       |                             |                               |                               |
|-------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 08-11 | Литотриптор окончатый № 000 | 08-14                         | Литотриптор окончатый № 1     |
| 08-12 | Литотриптор окончатый № 00  | 08-15                         | Литотриптор окончатый № 2     |
| 08-13 | Литотриптор окончатый № 0   | 08-16                         | Литотриптор ложкообразный № 0 |
|       | 08-17                       | Литотриптор ложкообразный № 1 |                               |

**ЭВАКУАТОРЫ**  
для промывания мочевого пузыря после камнедробления

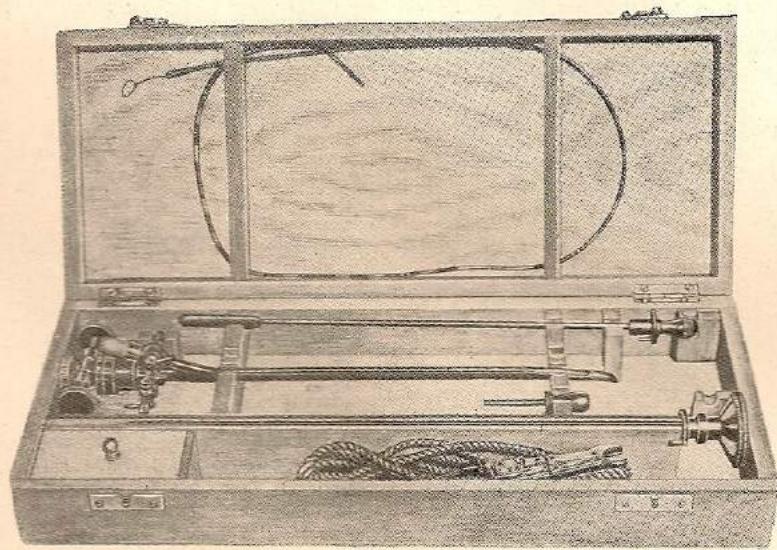
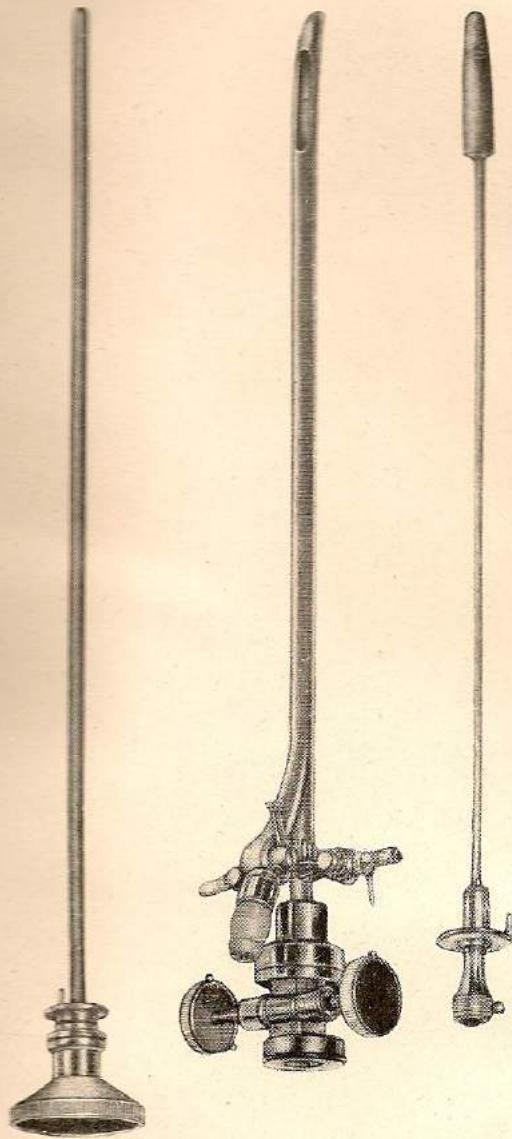
- |       |                               |       |                                 |
|-------|-------------------------------|-------|---------------------------------|
| 08-18 | Эвакуатор малой кривизны № 22 | 08-20 | Эвакуатор большой кривизны № 22 |
| 08-19 | Эвакуатор малой кривизны № 24 | 08-21 | Эвакуатор большой кривизны № 24 |



08-22

08-22 Уретроскоп комбинированный для осмотра внутренних стенок мужской и женской уретры, а также для выполнения под контролем зрения внутриуретральных операций. Комплект состоит из: шести трубок различной длины и диаметра с обтуляторами; ручки, привинчивающейся к трубкам; лупы-окуляра, надевающейся на ручку; двенадцати ламподержателей стержневых с лампочками, ввинчивающимися в ручку, и электрошнура. Уретроскоп выпускается в деревянном лакированном футляре с гнездами для каждой детали.

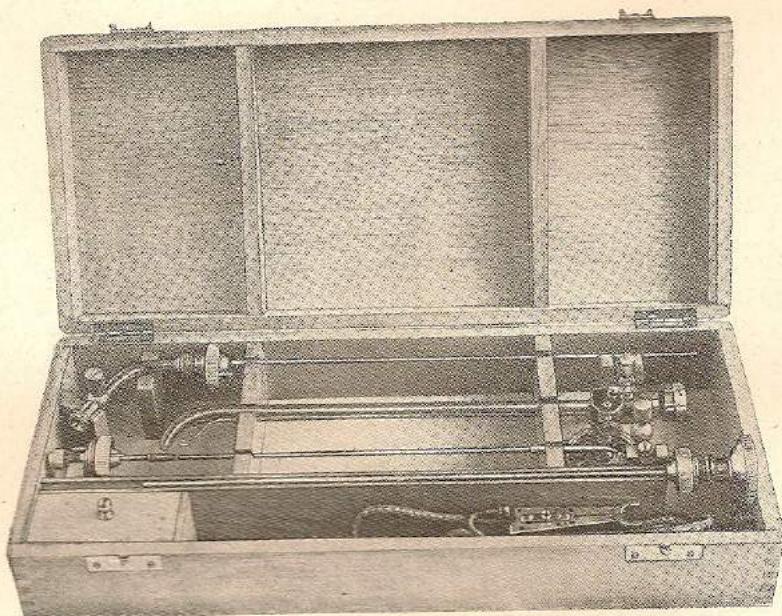
08-23 Лампочка для уретроскопа



08-24

**08-24** Уретроцистоскоп — комбинированный аппарат для осмотра стенок уретры и мочевого пузыря. Комплект состоит из катетеризационной трубы для двух мочеточниковых катетеров, оптической трубы и мандрена. Выпускается в деревянном лакированном ящике с гнездами для каждой детали. К уретроцистоскопу прилагаются мочеточниковый катетер и шесть лампочек

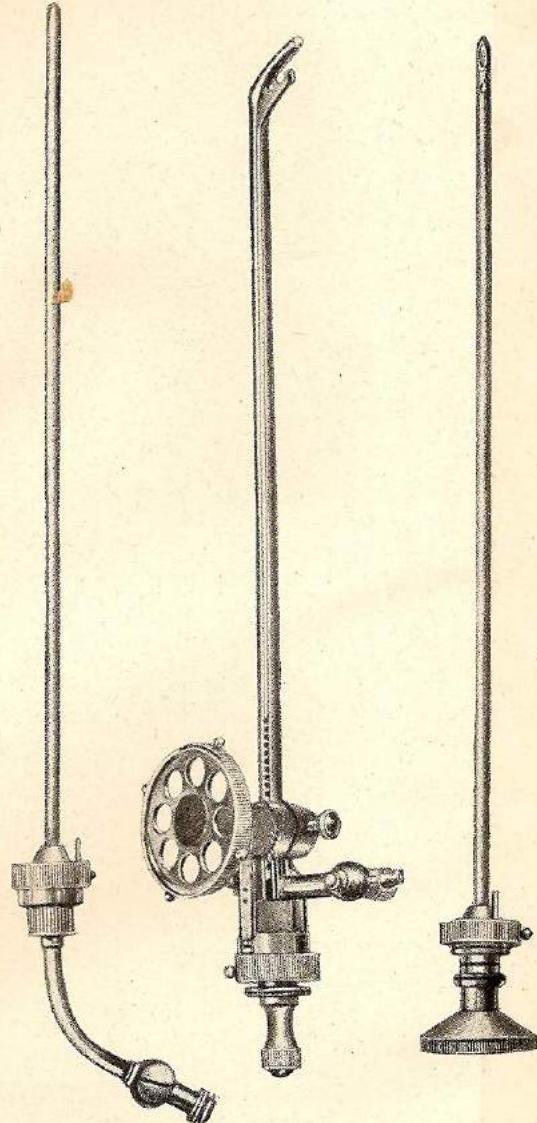
**08-25** Лампочка для уретроцистоскопа

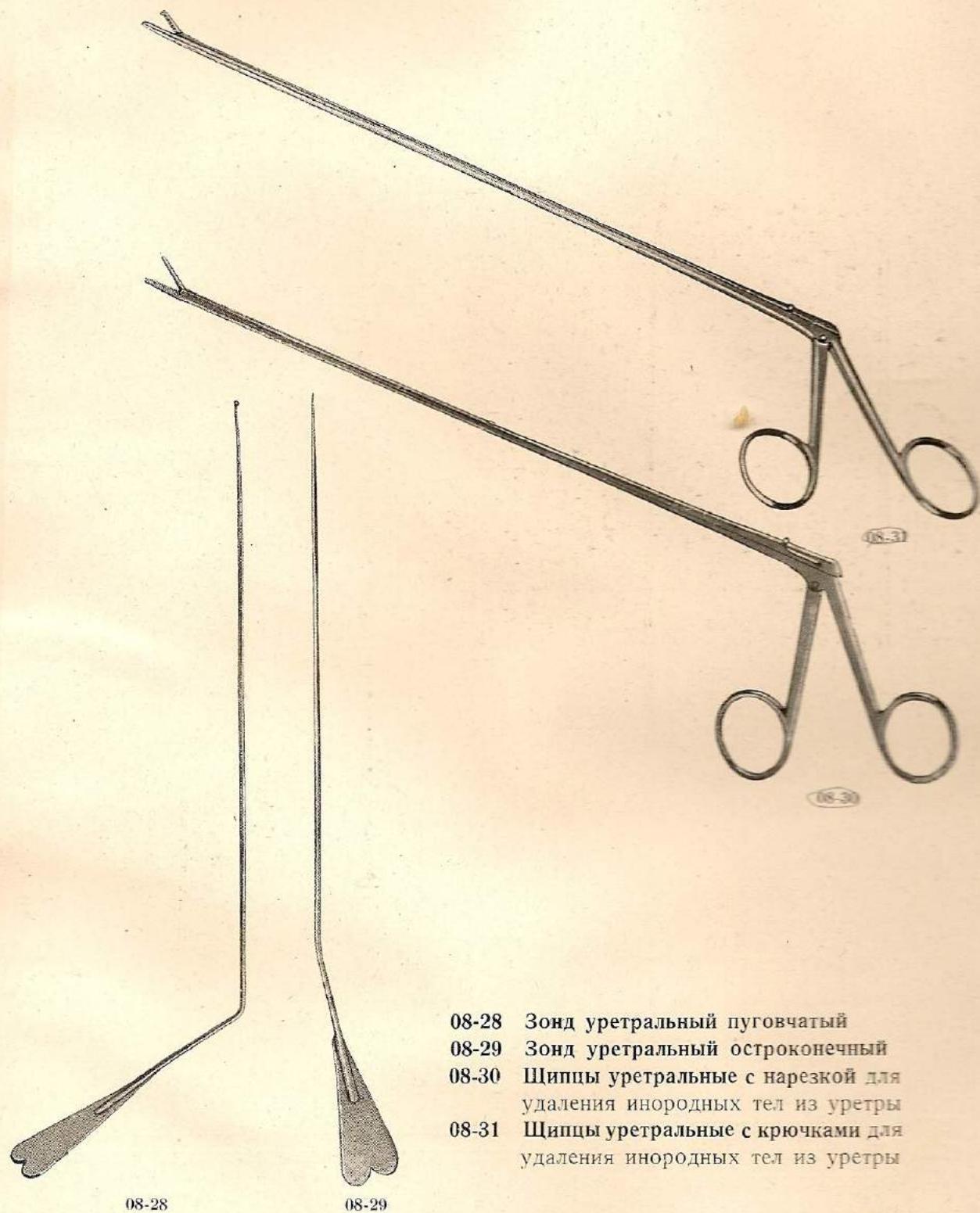


08-26

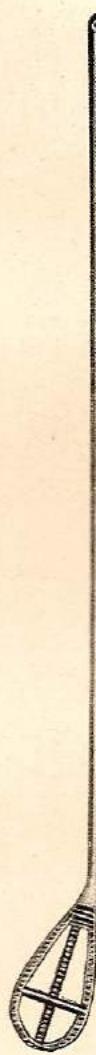
**08-26** Цистолитотриптор — аппарат для дробления камней мочевого пузыря под контролем зрения. Комплект состоит из катетеризационной трубы с вмонтированным в нее литотриптором, оптической трубы и эвакуатора. Выпускается в деревянном лакированном ящике с гнездами для каждой детали. К цистолитотриптуру прилагаются шесть лампочек.

**08-27** Лампочка для цистолитотриптора

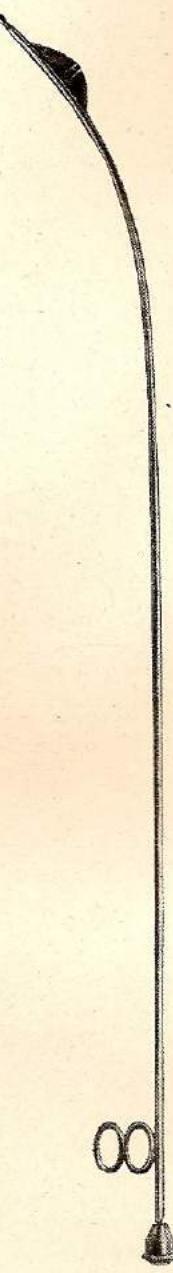




- 08-28 Зонд уретральный пуговчатый
- 08-29 Зонд уретральный остроконечный
- 08-30 Щипцы уретральные с нарезкой для удаления инородных тел из уретры
- 08-31 Щипцы уретральные с крючками для удаления инородных тел из уретры



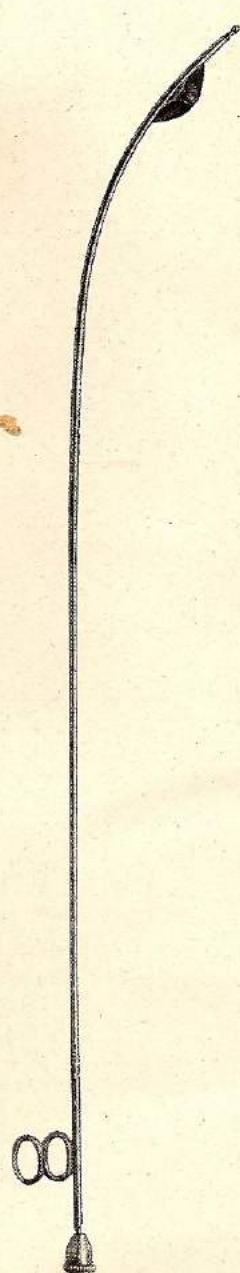
08-32



08-33

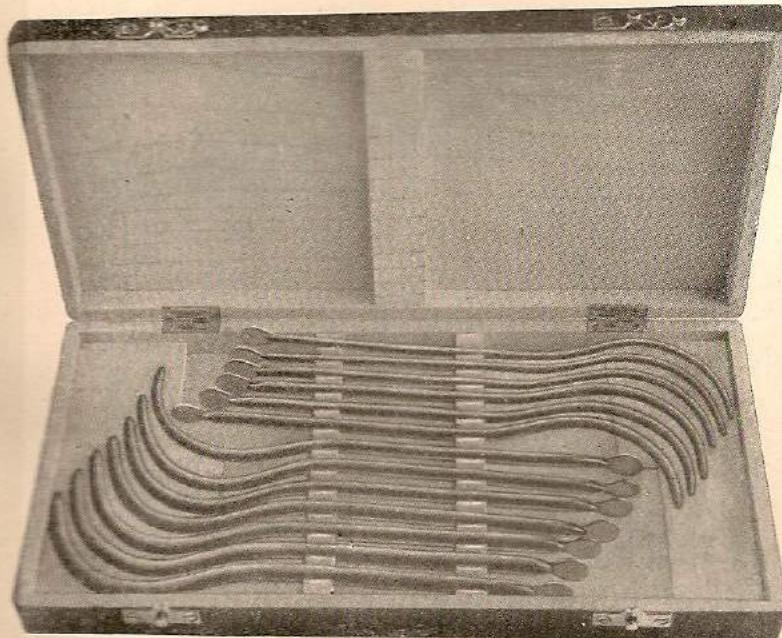


08-33



08-33

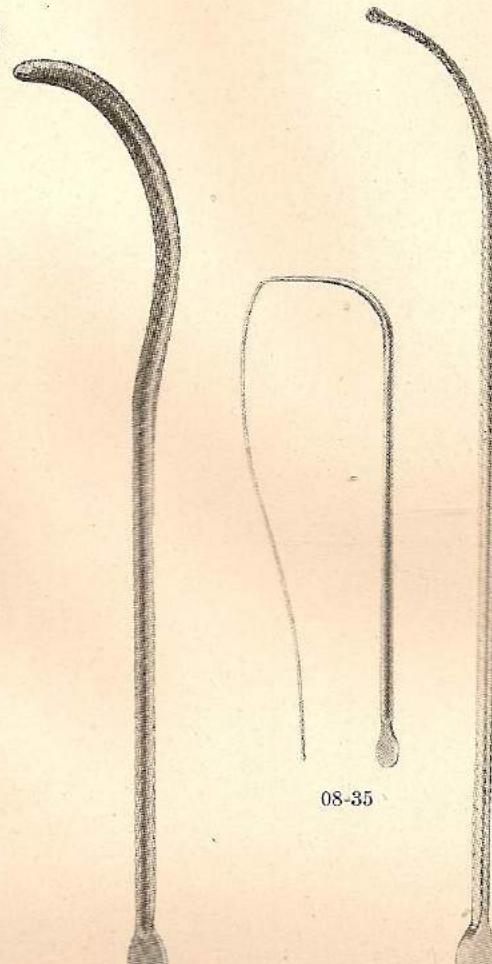
- 08-32 Ложка уретральная для выскабливания патологических образований в уретре  
08-33 Уретротом для рассечения рубцовых сужений на передней и задней стенках мочеиспускательного канала



08-34



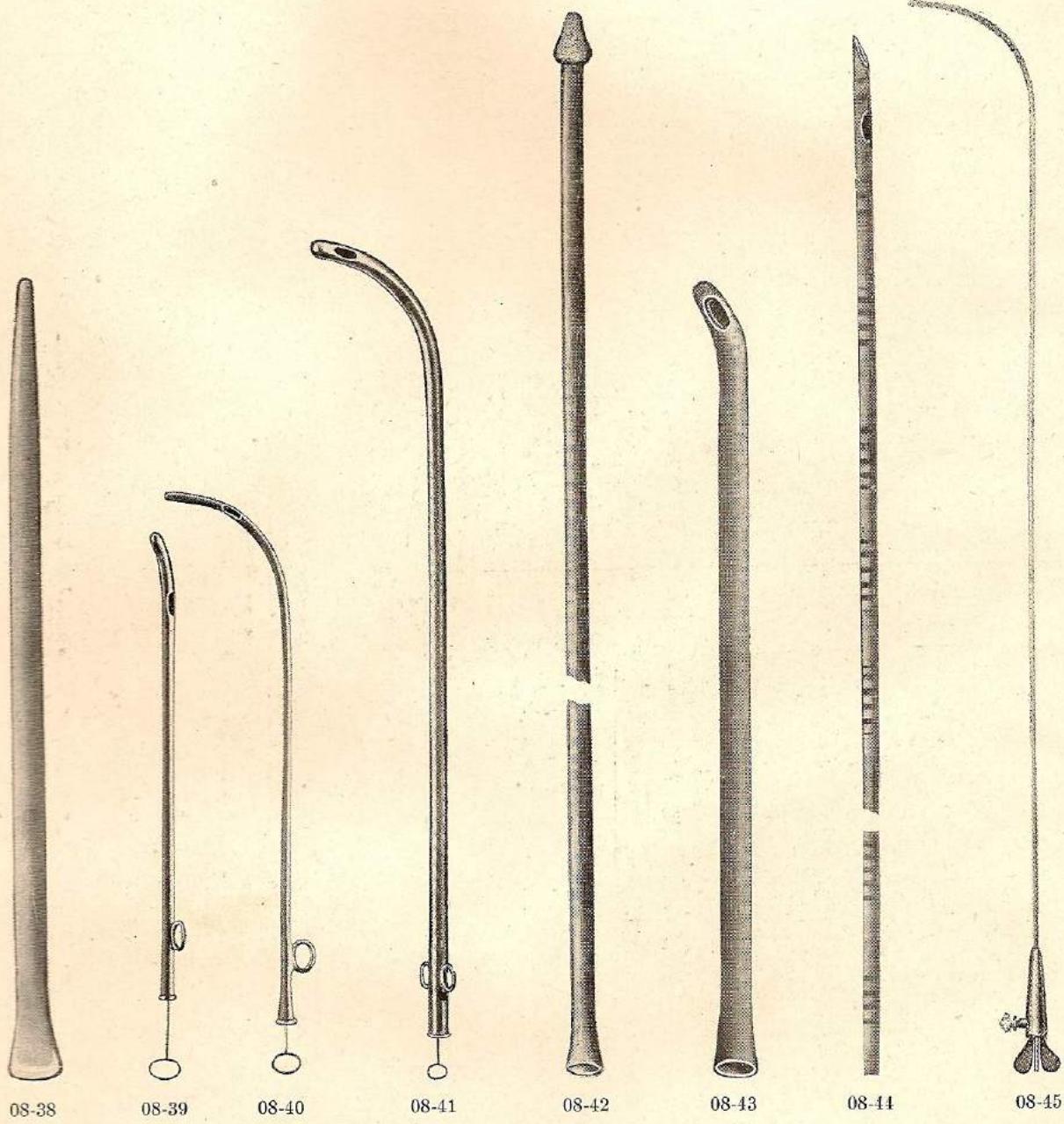
08-37



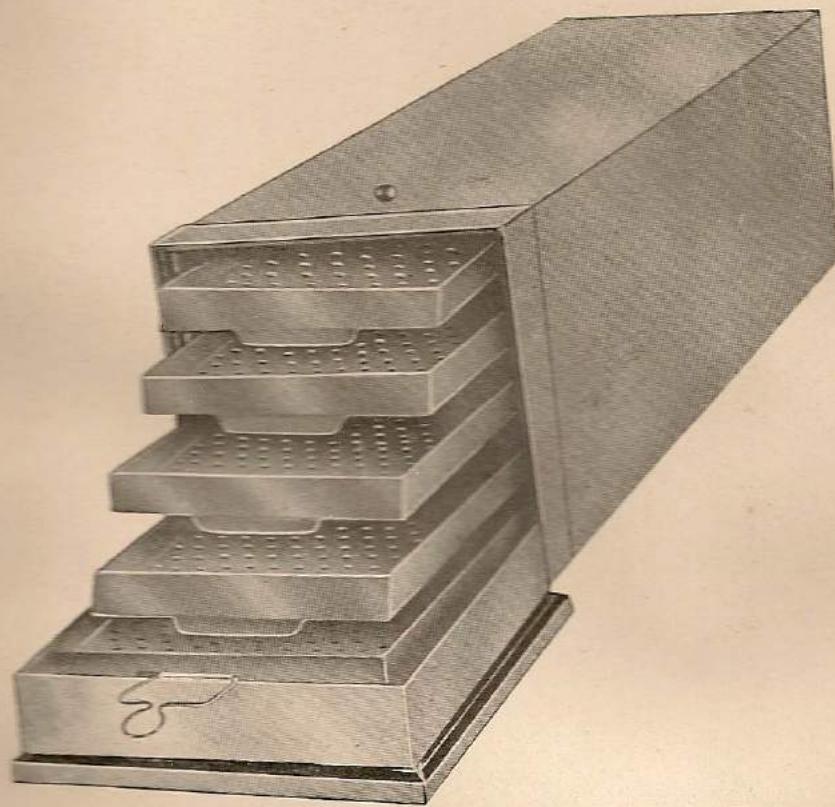
08-35

08-36

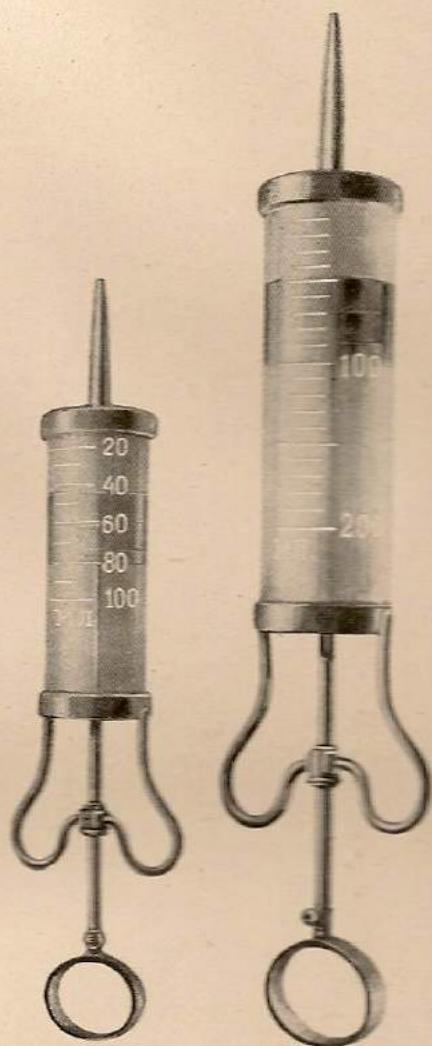
- 08-34** Бужи уретральные металлические изогнутые №№ 16—27 для определения степени сужения и систематического бужирования передней и задней уретры. Набор бужей уложен в ящик с гнездами для каждого бужа
- 08-35** Бужи уретральные металлические с эластичными проводниками; набор №№ 12, 14 и 16
- 08-36** Бужи уретральные металлические изогнутые, с пуговкой
- 08-37** Бужи уретральные металлические прямые; набор бужей №№ 16—30 уложен в деревянный ящик с гнездами для каждого бужа



- 08-38 Буж уретральный эластичный конический №№ 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
- 08-39 Катетер женский металлический №№ 14 и 16
- 08-40 Катетер детский металлический №№ 4, 5, 8, 10
- 08-41 Катетер мужской металлический №№ 14, 16, 18, 20
- 08-42 Катетер эластичный головчатый №№ 6, 8, 10, 12, 14
- 08-43 Катетер эластичный изогнутый №№ 8, 10, 12, 14, 18, 20
- 08-44 Катетер мочеточниковый №№ 4, 5, 6
- 08-45 Мандрен для катетеров проволочный



08-46



08-47

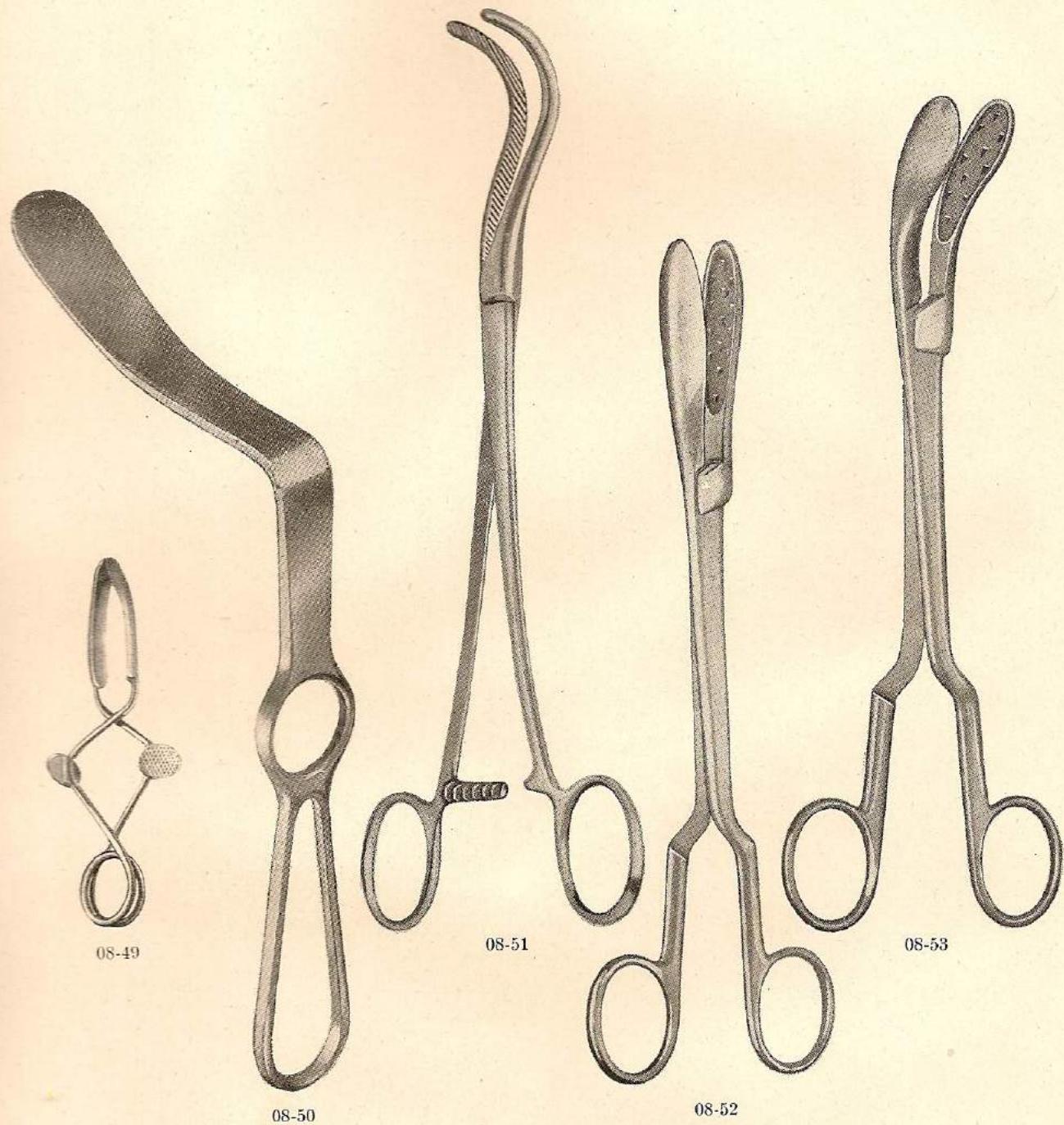


08-48

08-46 Стерилизатор для катетеров и бужей

08-47 Шприц для промывания полостей с металлическим поршнем, емкость 100 мл

08-48 Шприц для промывания полостей с металлическим поршнем, емкость 200 мл



08-49 Зажим для полового члена

08-50 Зеркало для обнажения почки

08-51 Зажим для почечной ножки

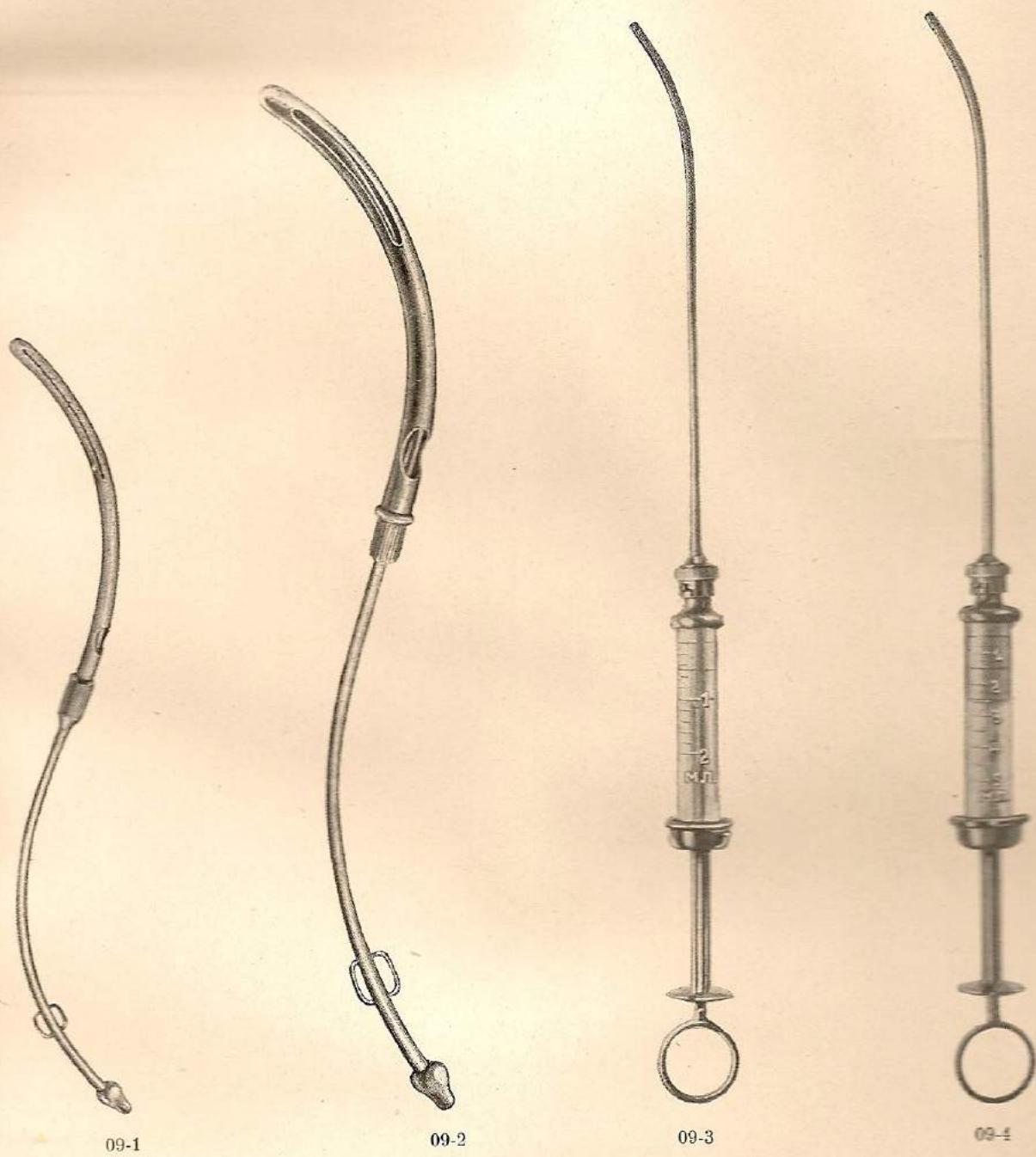
08-52 Щипцы Левковича прямые для извлечения камней из мочевого пузыря

08-53 Щипцы Левковича изогнутые для извлечения камней из мочевого пузыря

09

АКУШЕРСТВО  
и  
ГИНЕКОЛОГИЯ

---

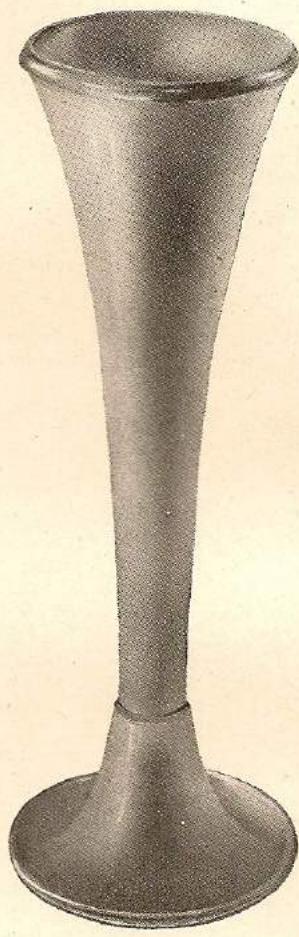


09-1 Катетер для спринцеваний и орошений, диаметр 7 мм

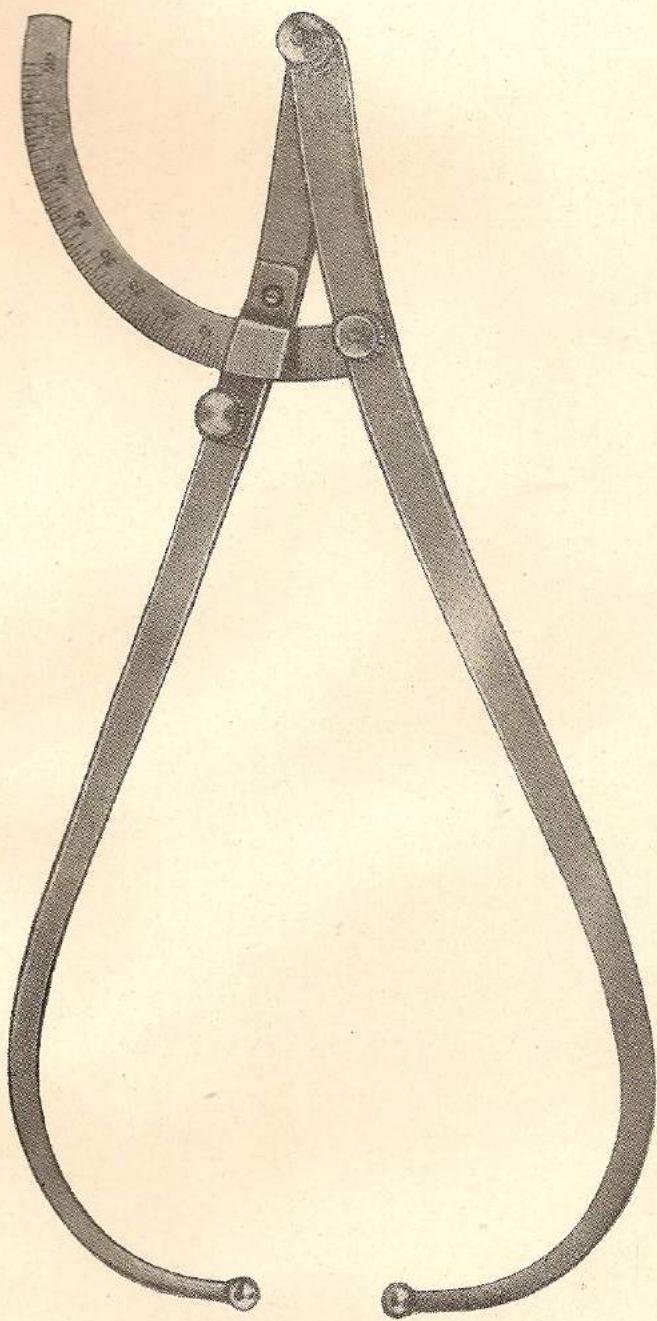
09-2 Катетер для спринцеваний и орошений, диаметр 12 мм

09-3 Шприц для внутриматочных вливаний, емкость 2 мл

09-4 Шприц для внутриматочных вливаний, емкость 5 мл



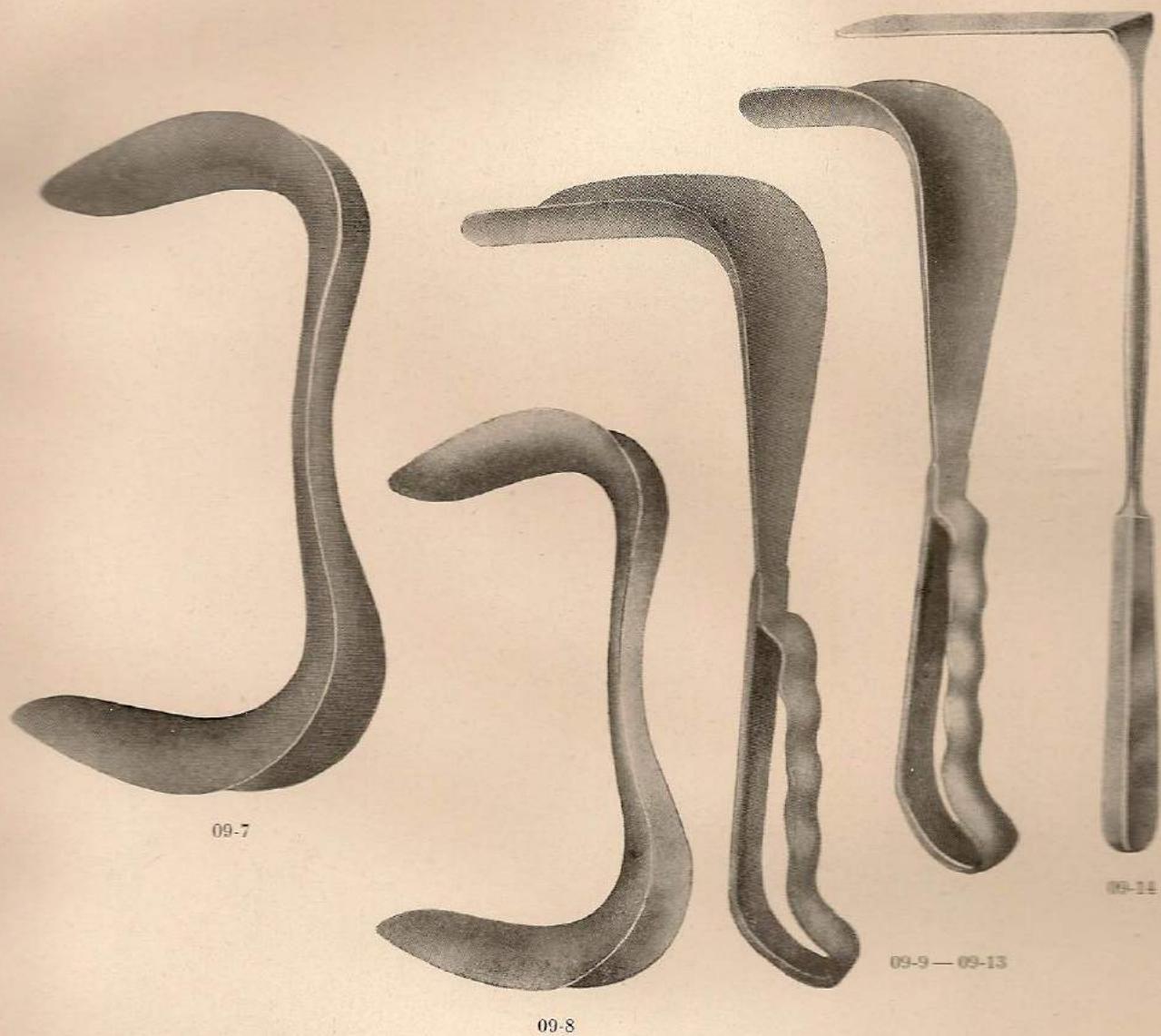
09-5



09-6

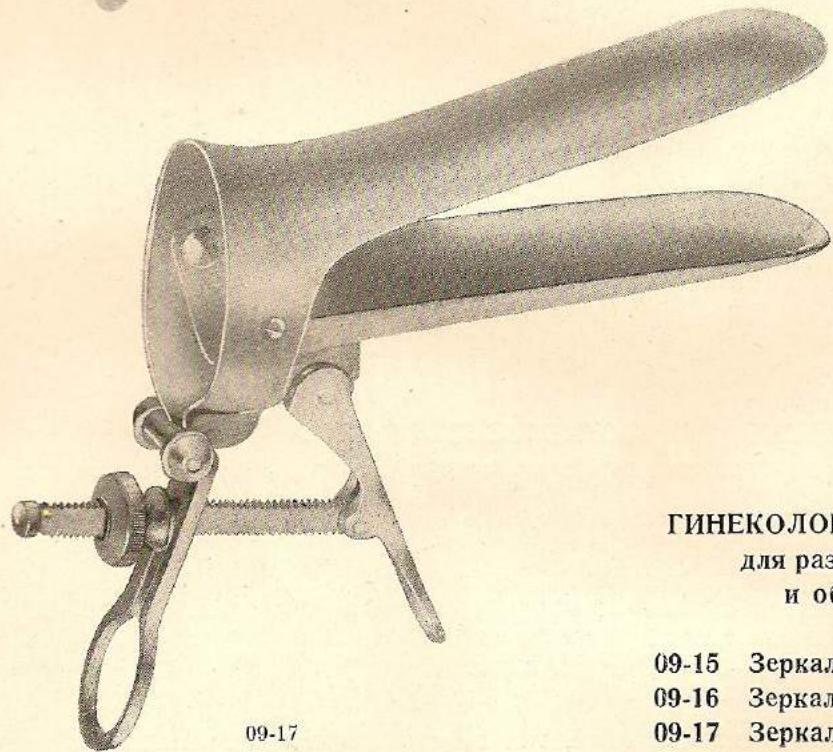
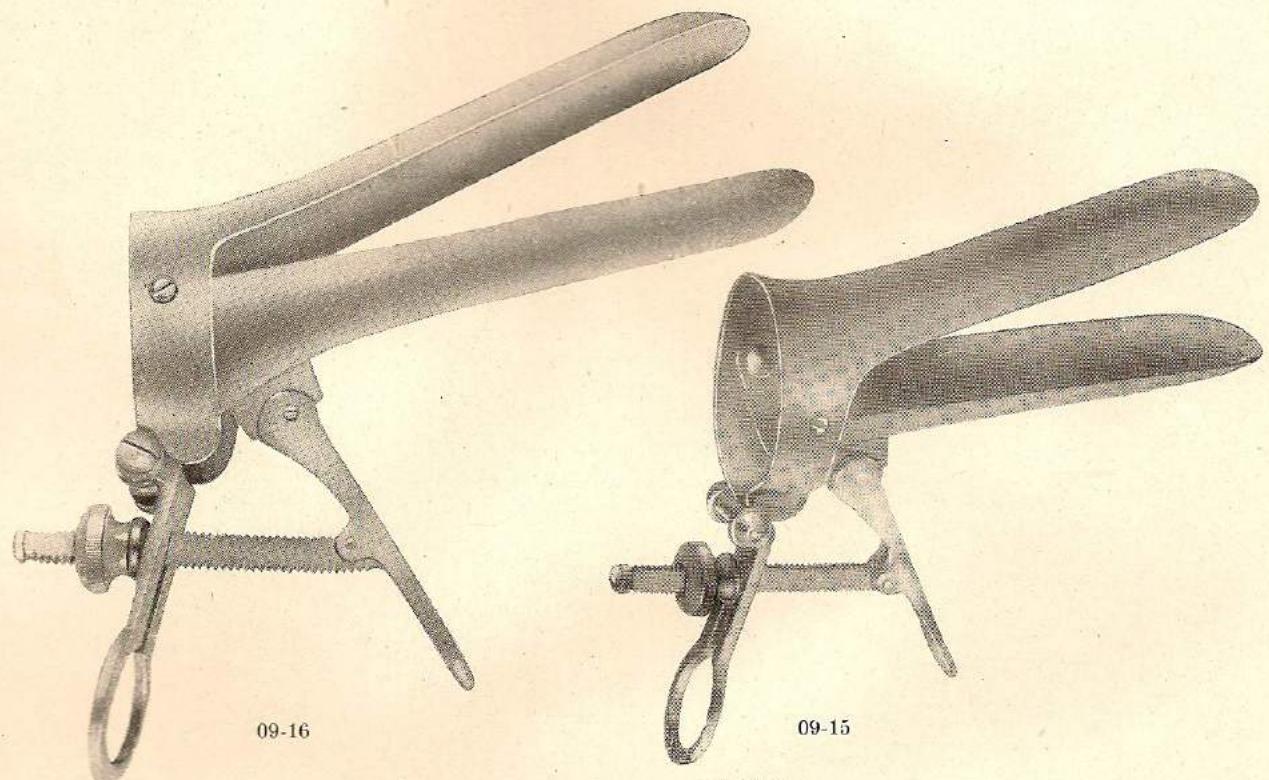
09-5 Стетоскоп акушерский деревянный

09-6 Тазомер



**ЗЕРКАЛА ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИЕ ЖЕЛОБОВАТЫЕ**  
для оттеснения стенок влагалища и обнажения шейки матки при исследованиях и операциях

- 09-7 Зеркало двустороннее № 3
- 09-8 Зеркало двустороннее № 2
- 09-9 Зеркало № 1, ширина ложки 45 мм, длина 60 мм
- 09-10 Зеркало № 2, ширина ложки 45 мм, длина 90 мм
- 09-11 Зеркало № 3, ширина ложки 45 мм, длина 120 мм
- 09-12 Зеркало № 4, ширина ложки 60 мм, длина 60 мм
- 09-13 Зеркало № 5, ширина ложки 60 мм, длина 90 мм
- 09-14 Подъемник Отта гинекологический для отведения боковых стенок влагалища



**ЗЕРКАЛА  
ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИЕ ДВУСТВОРЧАТЫЕ  
для разведения стенок влагалища  
и обнажения шейки матки**

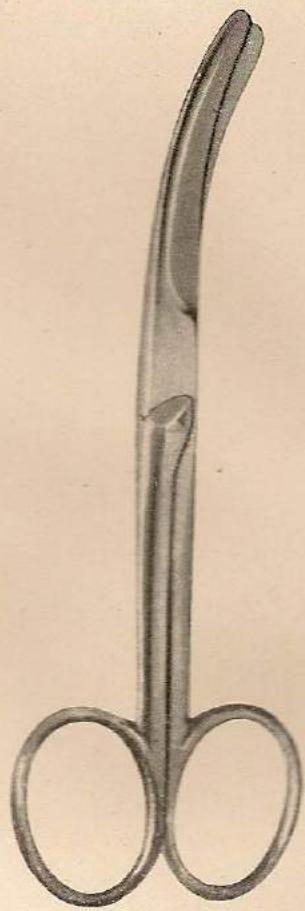
- 09-15 Зеркало 110×17 мм для нерожавших
- 09-16 Зеркало 110×32 мм для рожавших
- 09-17 Зеркало 120×36 мм для рожавших



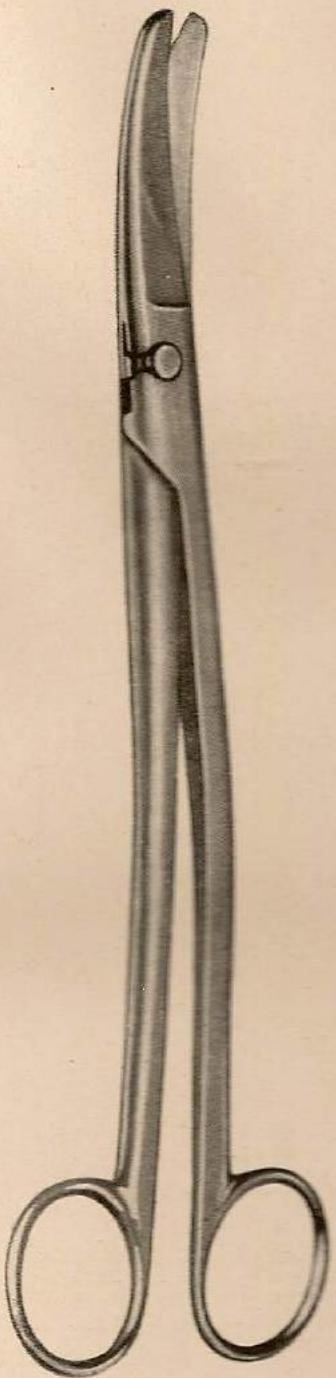
09-18



09-19

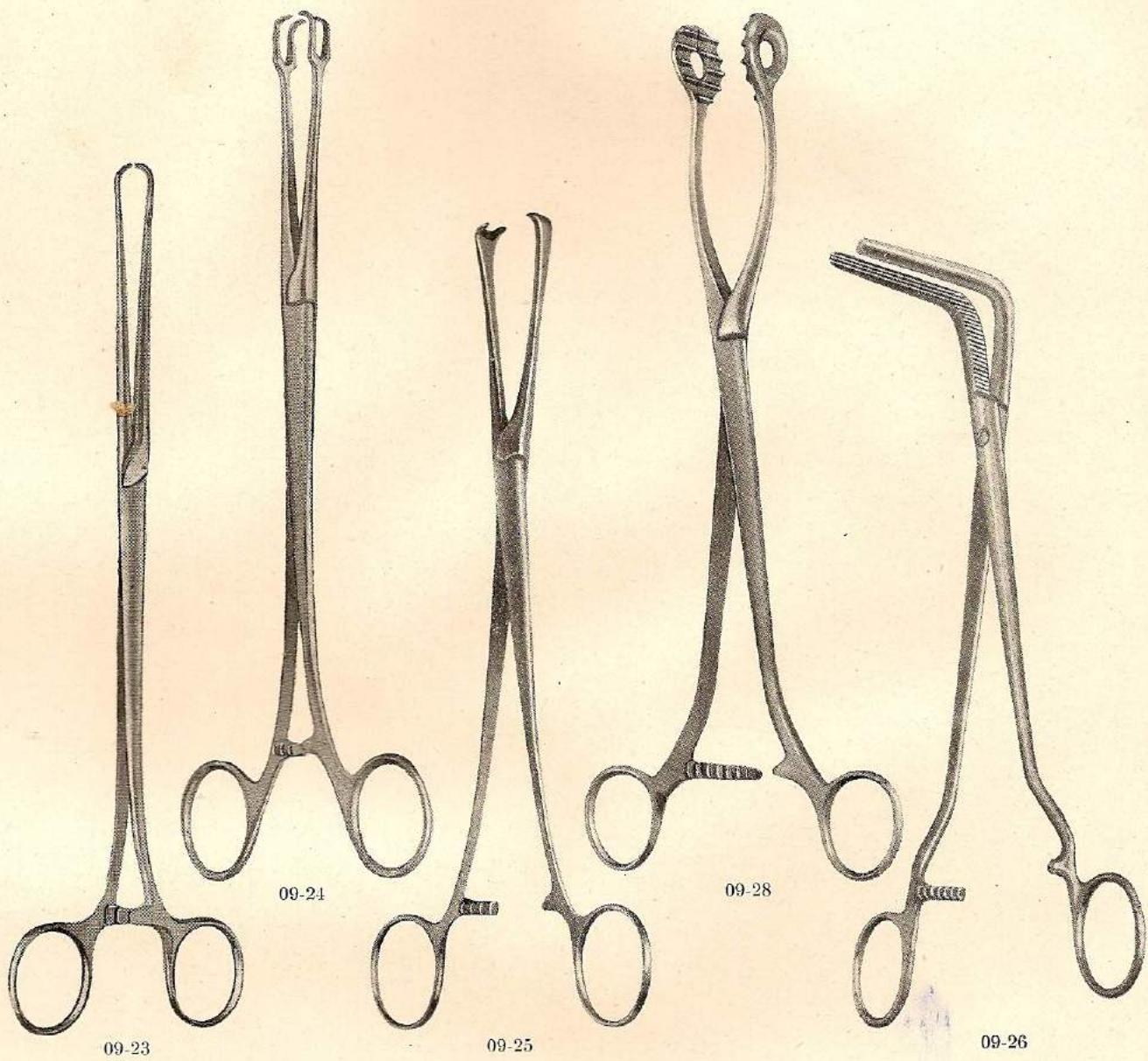


09-20

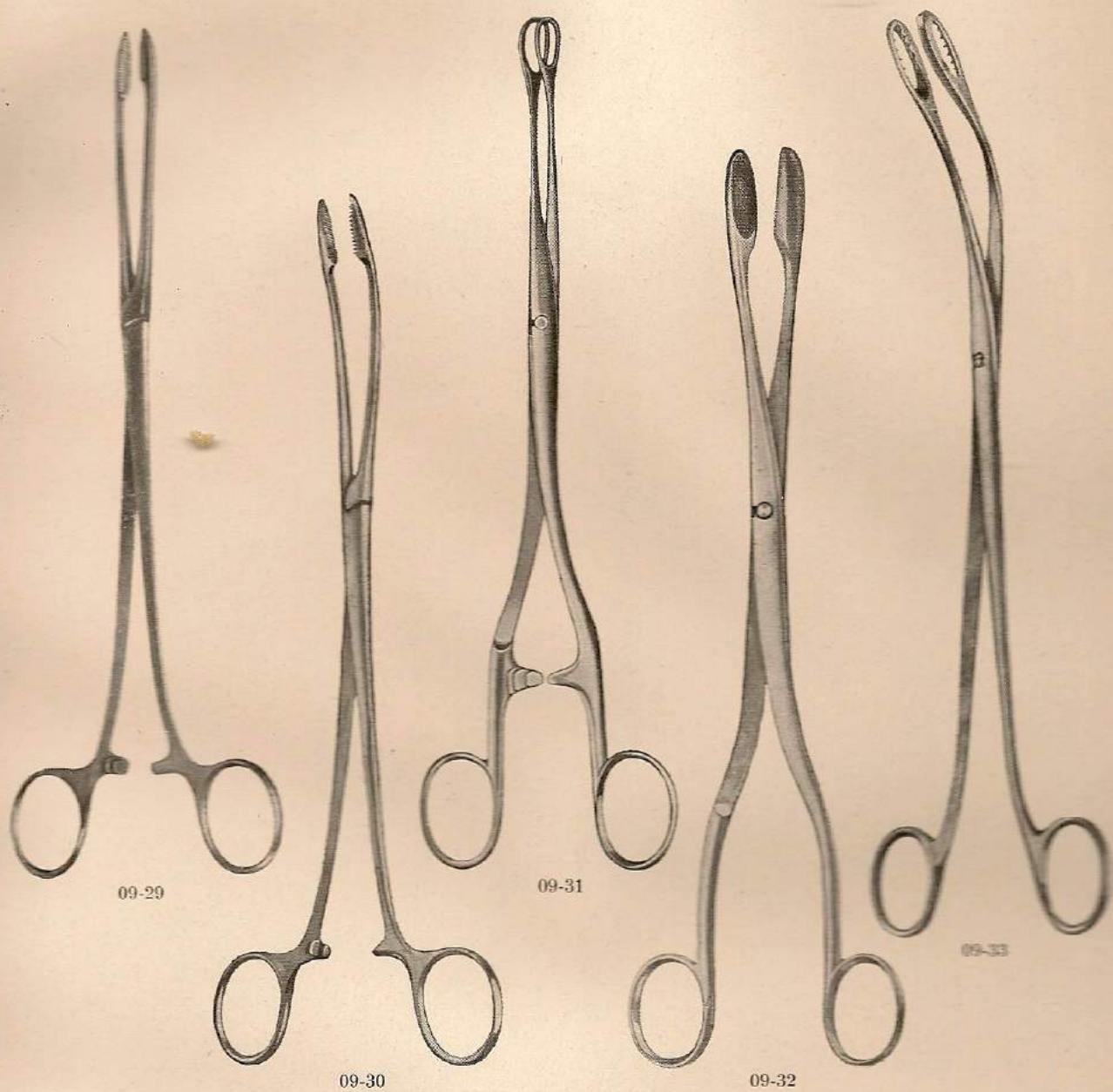


09-21

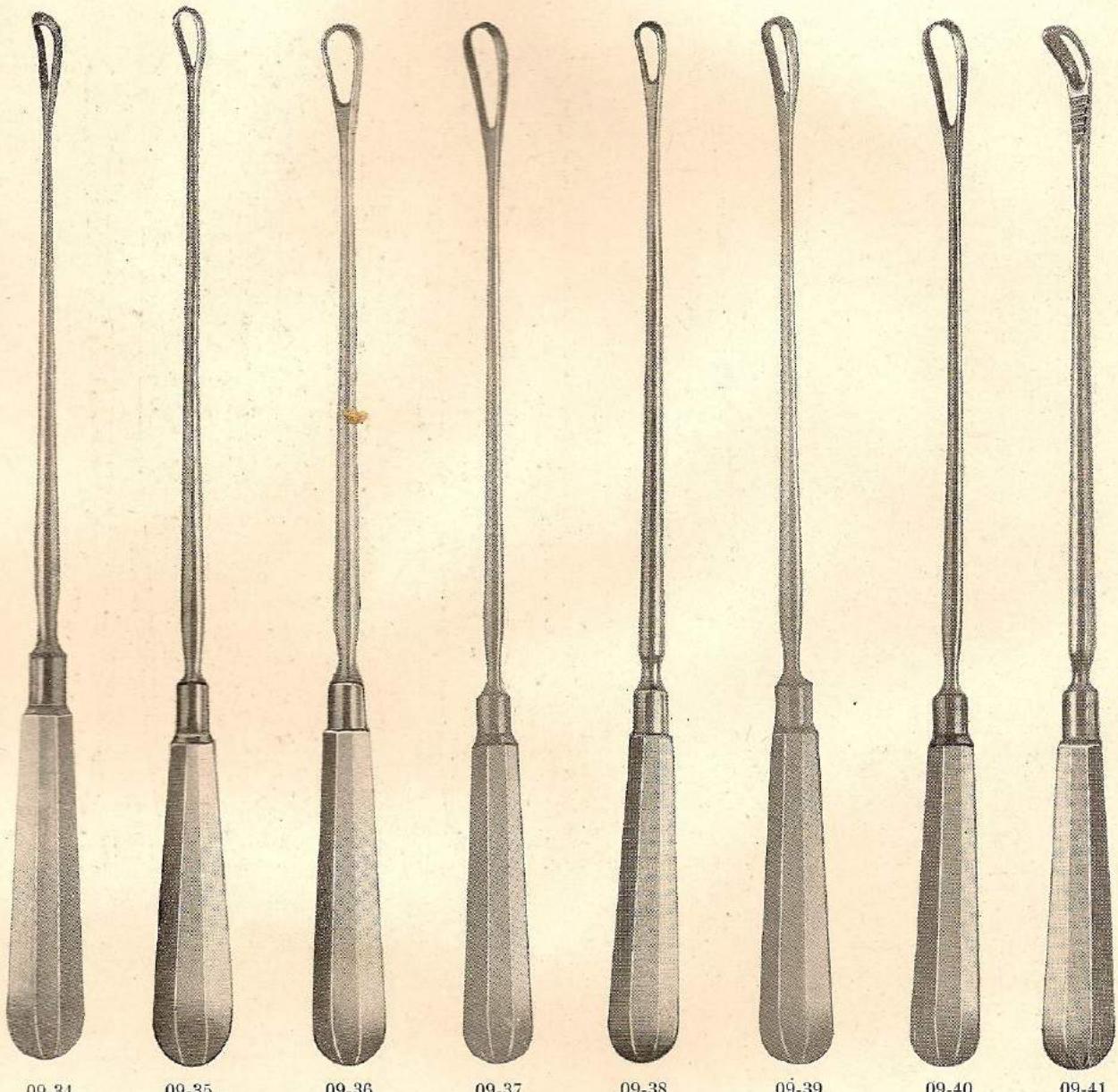
- 09-18 Нож для рассечения фистул остроконечный
- 09-19 Нож для рассечения фистул брюшной
- 09-20 Ножницы для пересечения пуповины
- 09-21 Ножницы акушерские для рассечения плода при плодоразрушающих операциях
- 09-22\* Ножницы для перинеотомии



- 09-23 Щипцы пулевые
- 09-24 Щипцы двухзубчатые острые для захватывания и оттягивания тела и шейки матки, длина 26 см
- 09-25 Щипцы двухзубчатые острые для захватывания и оттягивания тела и шейки матки, мощные
- 09-26 Щипцы для захватывания стенок кисты
- 09-27\* Щипцы окончательные для захватывания тела матки
- 09-28 Щипцы для зажимания влагалищной трубки при удалении матки



- 09-29 Корнцанг прямой, длина 26 см для извлечения инородных тел, расширения ран, введения тампонов и дренажей, а также для захватывания, перекладывания и подачи инструментов и перевязочного материала
- 09-30 Корнцанг изогнутый, длина 26 см
- 09-31 Щипцы полипные окончатые
- 09-32 Щипцы для удаления плодного яйца прямые, с ложкообразными губками
- 09-33 Щипцы для удаления плодного яйца с окончатыми губками, снабженными насечками



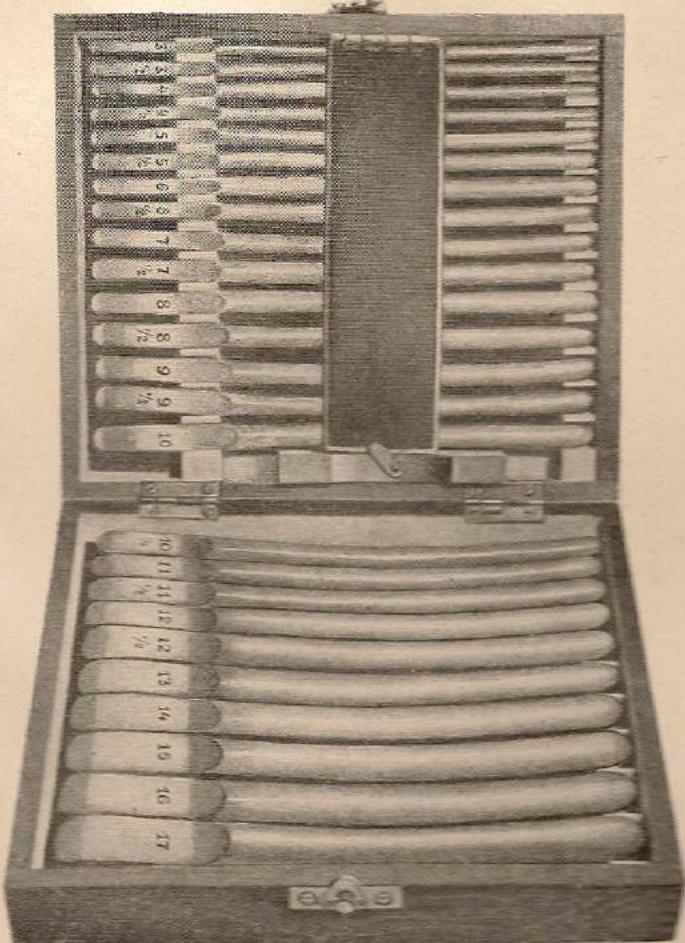
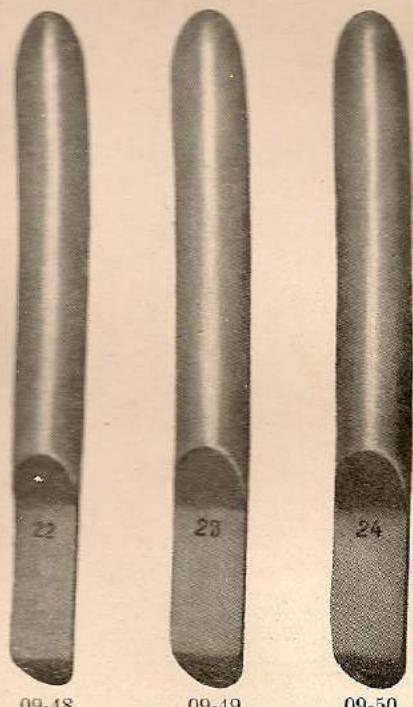
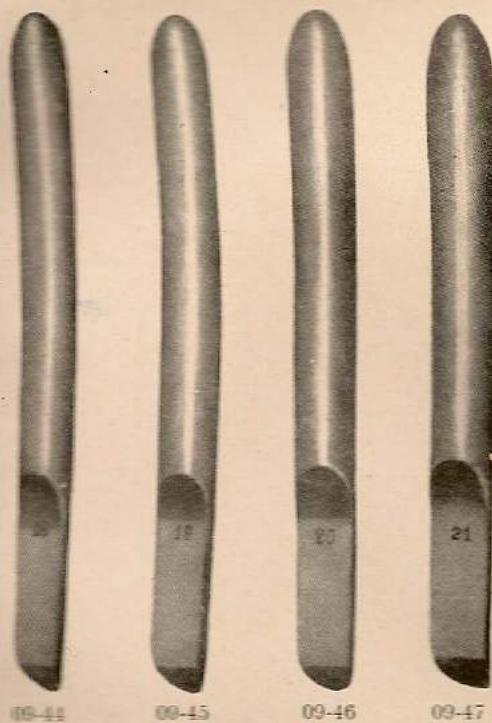
09-34 Кюретка № 1, 09-35 Кюретка № 2, 09-36 Кюретка № 4, 09-37 Кюретка № 6  
для высабливания слизистой оболочки матки

09-38 Кюретка № 2, 09-39 Кюретка № 4, 09-40 Кюретка № 6

для удаления остатков плодного яйца, плацентарной ткани и т. п.

09-41 Кюретка для удаления плодного яйца тупая

09-42\* Кюретка окончатая большая



**РАСШИРИТЕЛИ**  
для канала шейки матки

- 09-43 Набор расширителей с № 3 по № 17, с полуномерами от № 3,5 по № 12, в футляре с гнездами для каждого расширителя
- 09-44 Расширитель диам. 18 мм
- 09-45 Расширитель диам. 19 мм
- 09-46 Расширитель диам. 20 мм
- 09-47 Расширитель диам. 21 мм
- 09-48 Расширитель диам. 22 мм
- 09-49 Расширитель диам. 23 мм
- 09-50 Расширитель диам. 24 мм



09-51



09-52



09-53



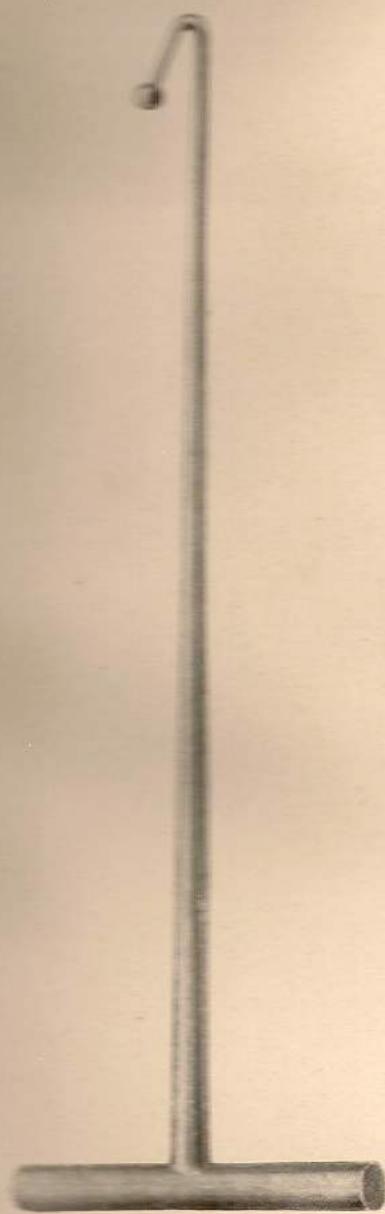
09-54

09-51 Пинцет анатомический, длина 30 см

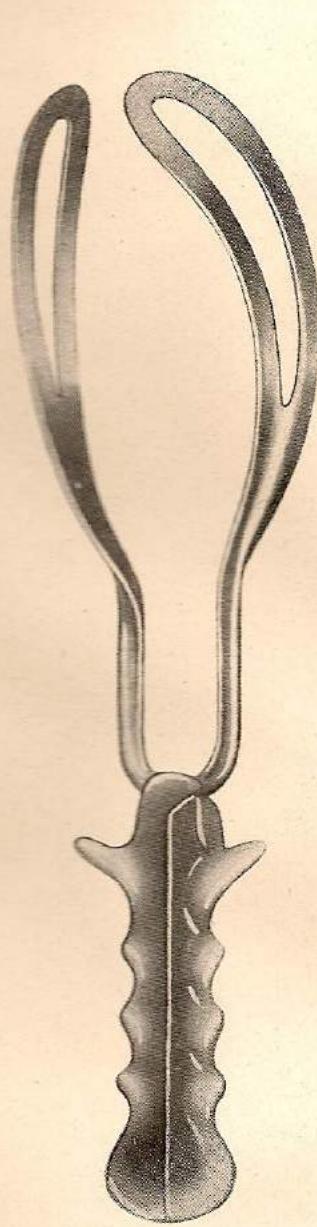
09-52 Зонд маточный пуговчатый

09-53 Зонд маточный с нарезкой для смазывания канала и полости матки

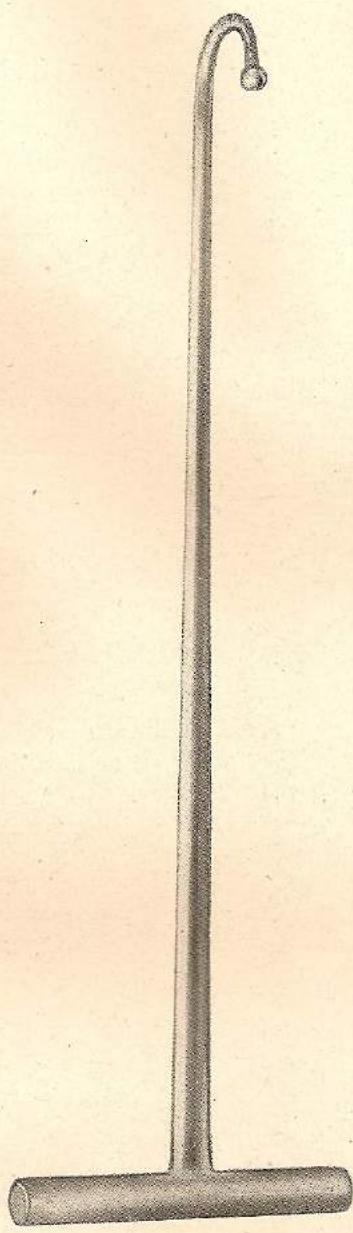
09-54 Зонд маточный с делениями для исследования шеевного канала и полости матки, а также для измерения длины этих полостей в сантиметрах



09-56



09-58



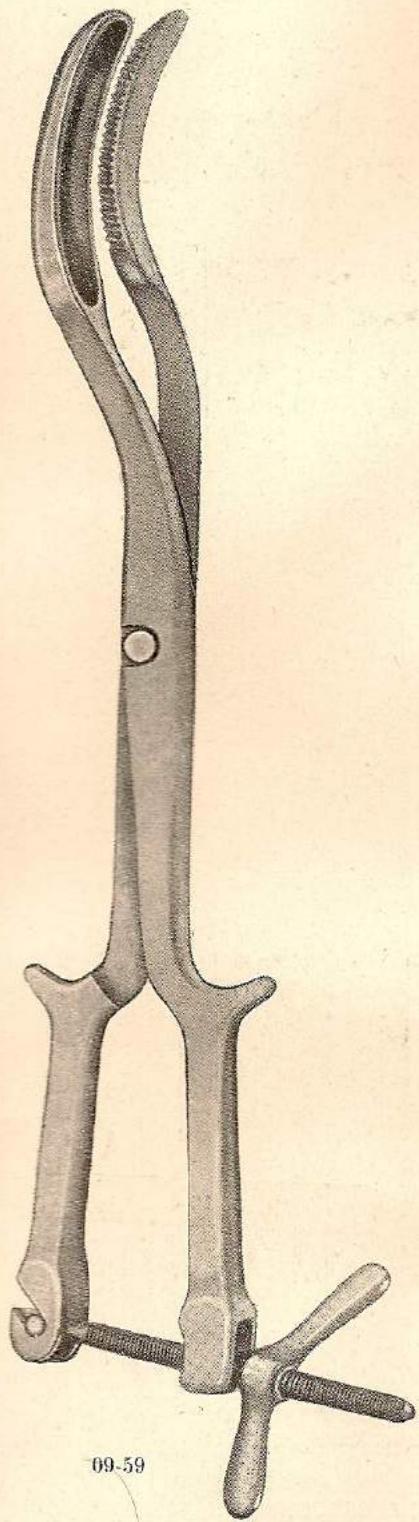
09-57

09-55\* Ложка для вычерпывания мозга плода при плодоразрушающих операциях

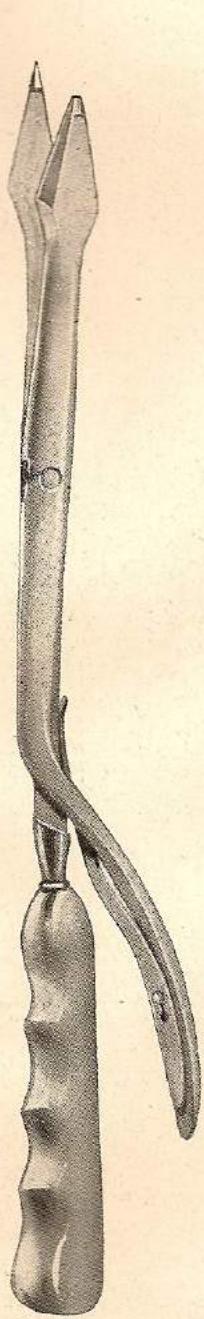
09-56 Крючок декапитационный для плодоразрушающих операций

09-57 Крючок для пахового сгиба плода

09-58 Щипцы акушерские для извлечения плода при патологических родах



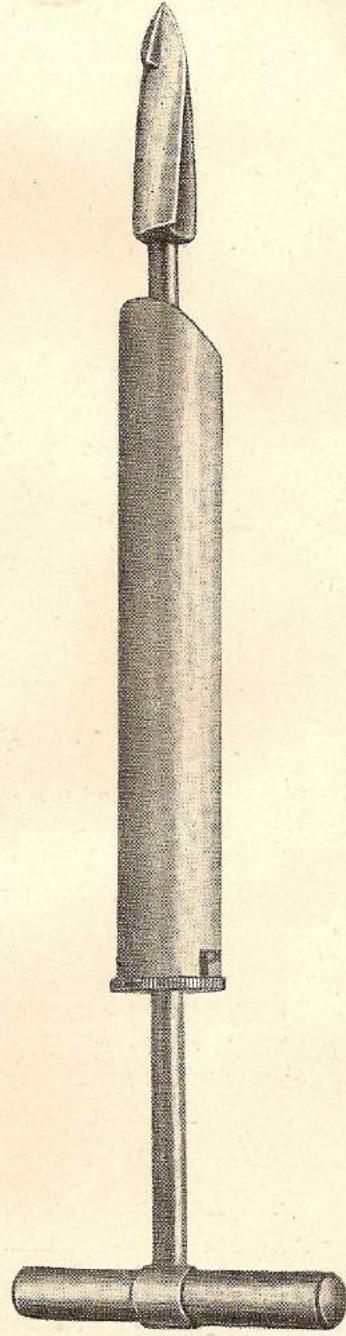
09-60

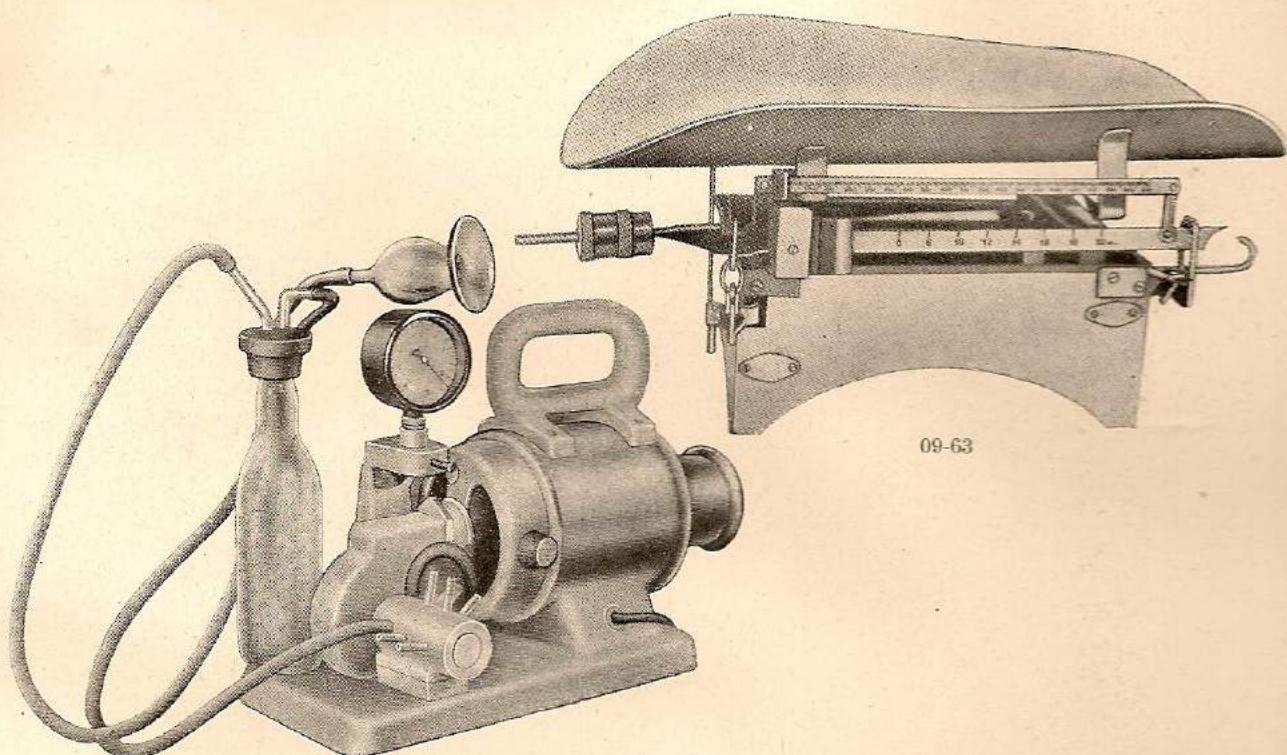


**09-59** Краниокласт для раздавливания черепа плода при плодоразрушающих операциях

**09-60** Перфоратор для прободения и разрезания черепа при плодоразрушающих операциях

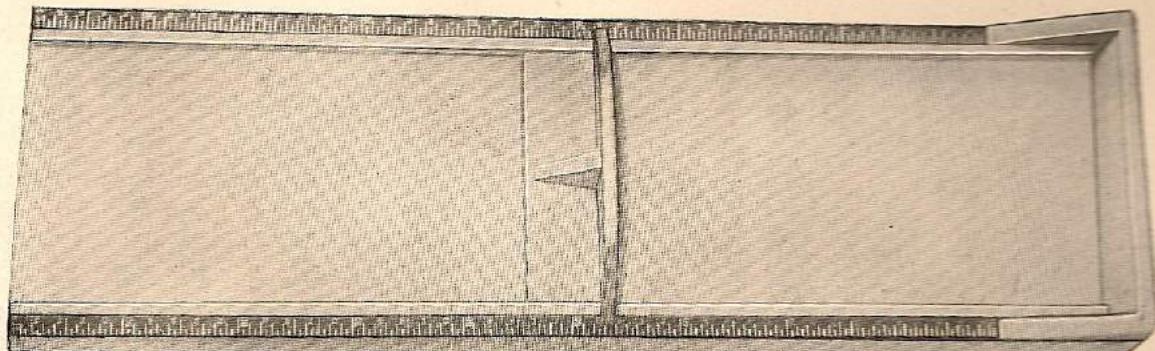
**09-61** Перфоратор Феноменова для прободения черепа при плодоразрушающих операциях





09-62

09-63

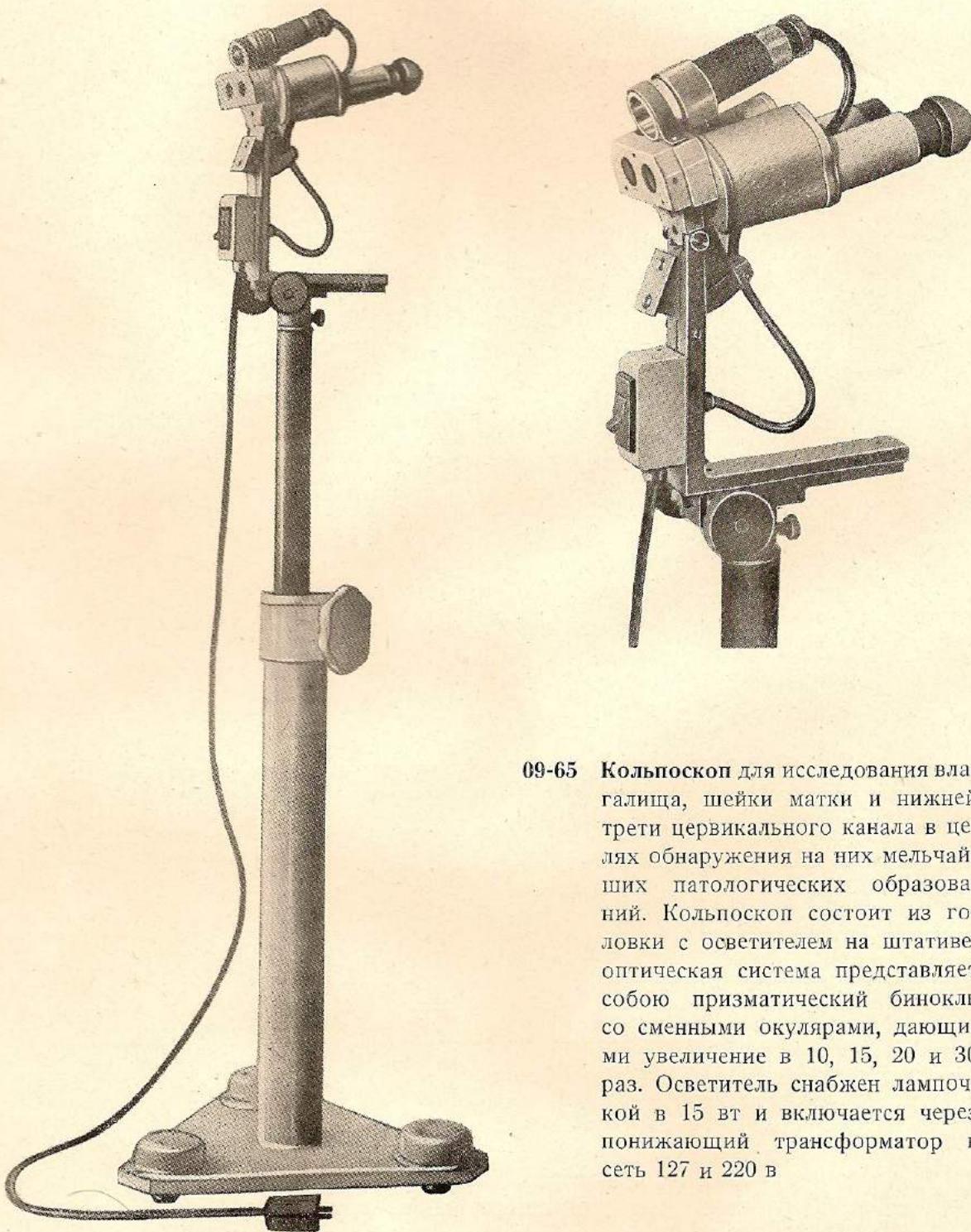


09-64

09-62 Молокоотсос Дятлова электрический

09-63 Весы для взвешивания новорожденных

09-64 Ростомер-скамейка для новорожденных



09-65

**09-65** Кольпоскоп для исследования влагалища, шейки матки и нижней трети цервикального канала в целях обнаружения на них мельчайших патологических образований. Кольпоскоп состоит из головки с осветителем на штативе; оптическая система представляет собою призматический бинокль со сменными окулярами, дающими увеличение в 10, 15, 20 и 30 раз. Осветитель снабжен лампочкой в 15 вт и включается через понижающий трансформатор в сеть 127 и 220 в

10

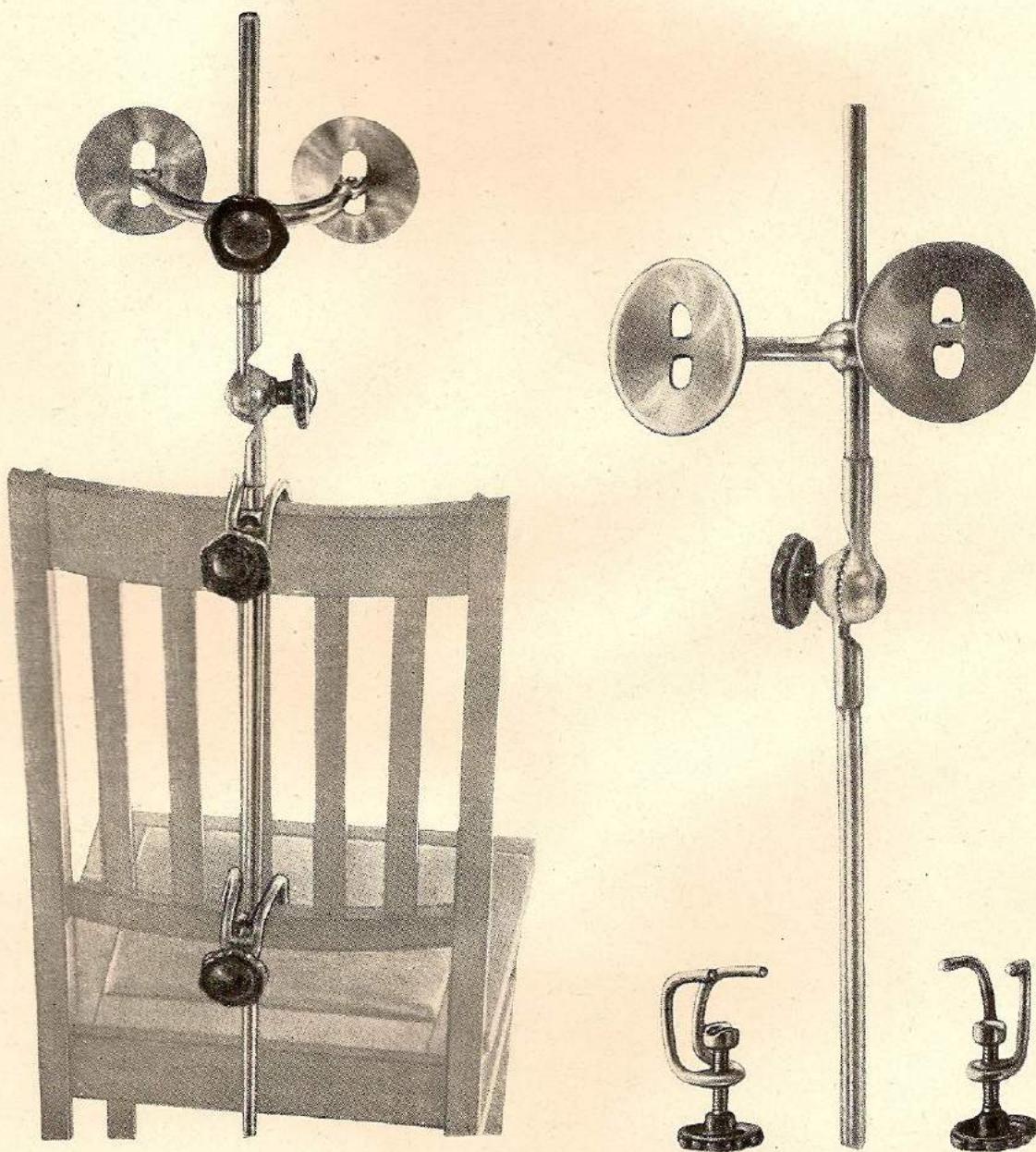
**СТОМАТОЛОГИЯ**

---



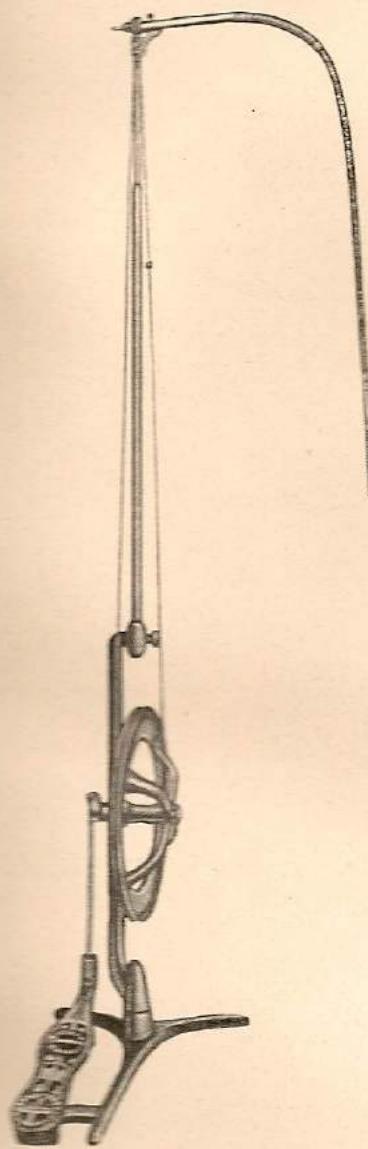
10-1

10-1 Кресло зубоврачебное полунаркозное для различных одонтологических операций и исследований, с откидной спинкой, подножкой и подголовником; для подъема сидения имеется масляный компрессор

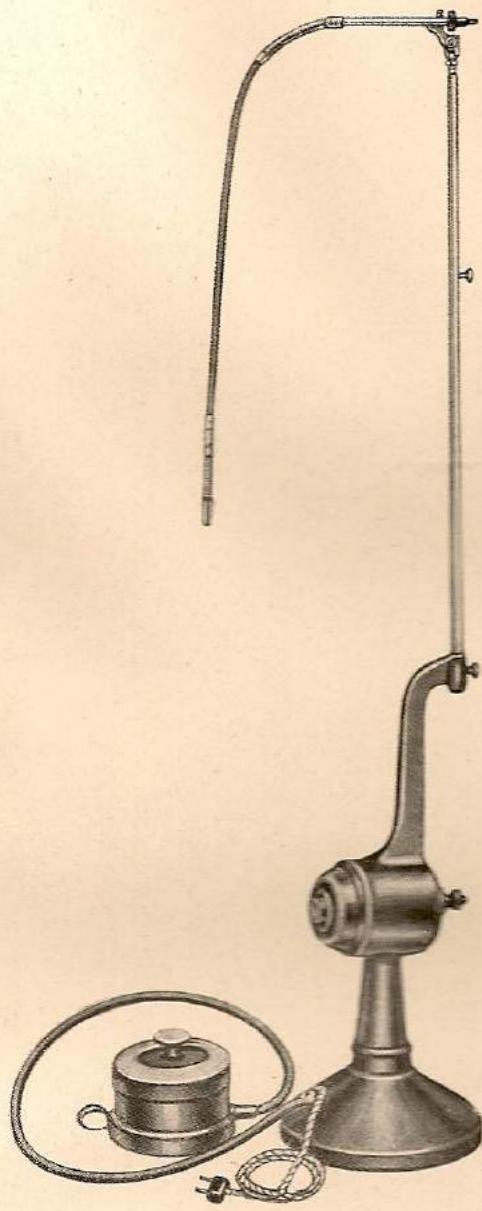
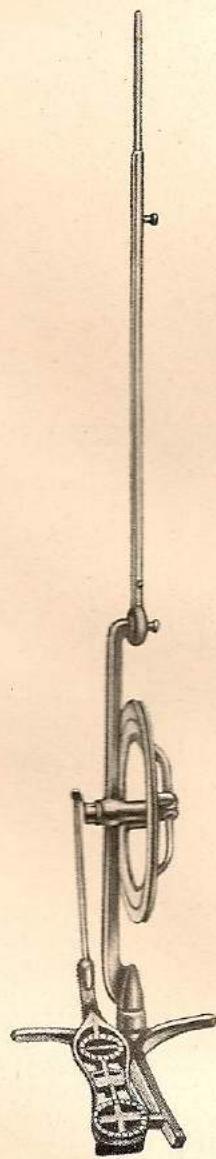


10-2

10-2' Подголовник цельнометаллический для прикрепления к спинке стула



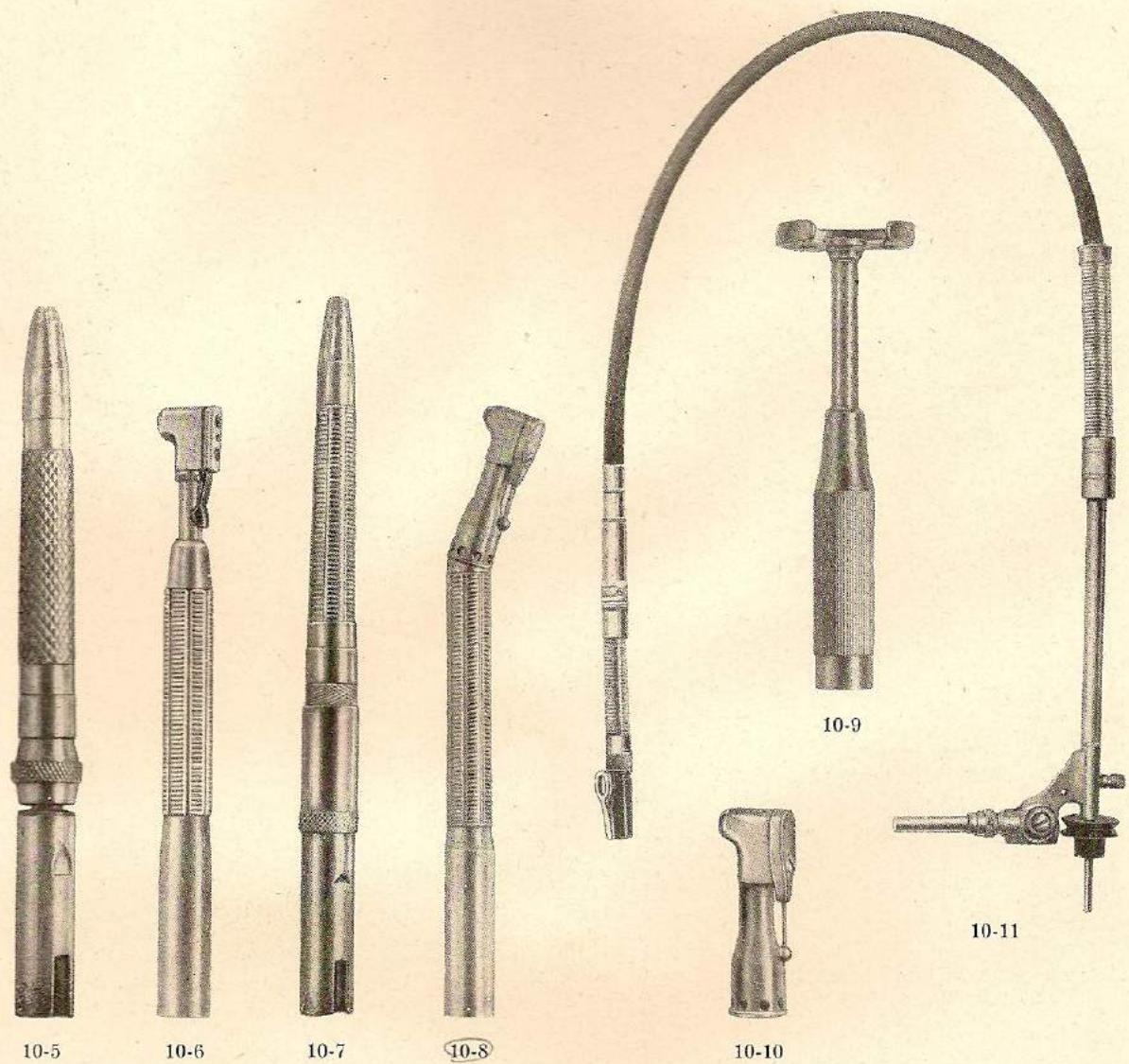
10-3



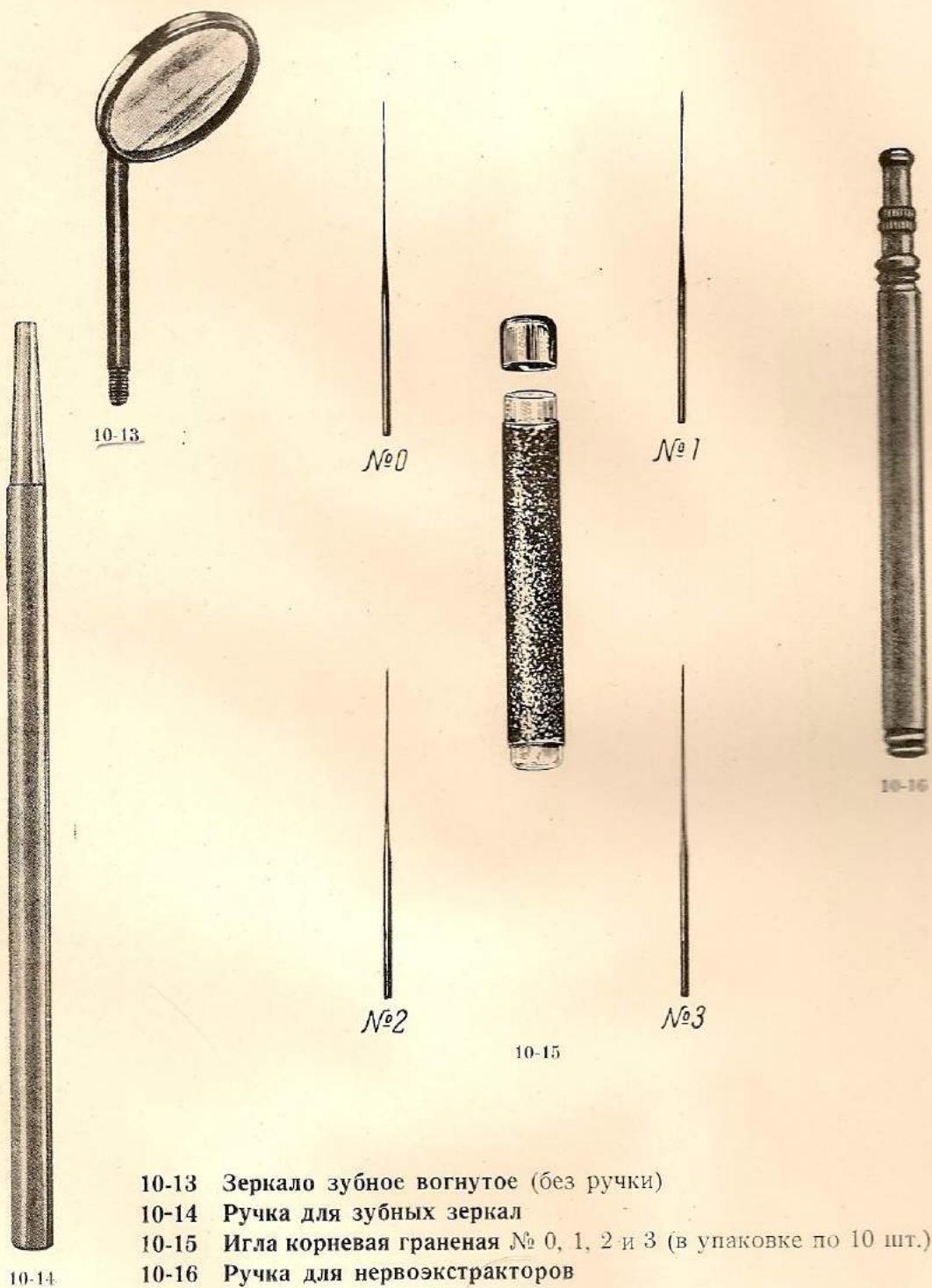
10-4

## 10-3 Бормашина ножная

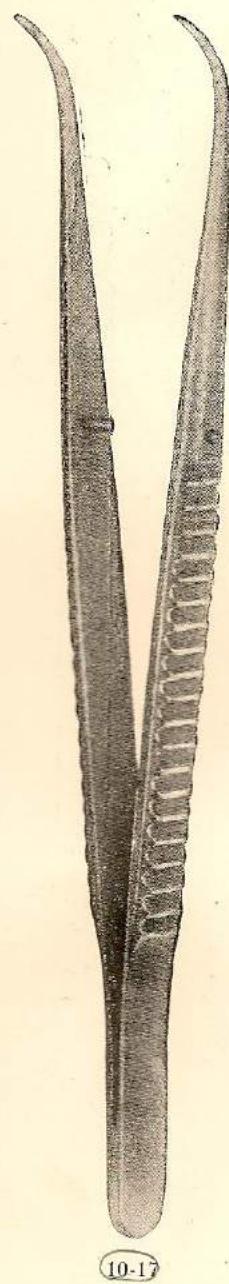
10-4 Бормашина электрическая с чугунным литым основанием, в котором смонтирован электромотор мощностью 50 вт для сети постоянного и переменного тока 120 или 220 в. К машине прилагается ножной реостат, регулирующий число оборотов в пределах 1500—3000 оборотов в минуту



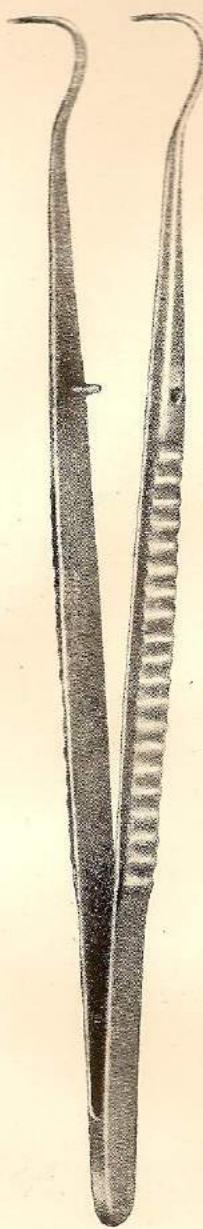
- |                                |   |       |  |
|--------------------------------|---|-------|--|
| 10-5                           | Наконечник к бормашине прямой<br>обыкновенный             | 10-8  | Наконечник к бормашине угловой<br>с поворотной головкой        |
| 10-6                           | Наконечник к бормашине угловой<br>обыкновенный            | 10-9  | Головка защитная для шлифо-<br>вальников к прямому наконечнику |
| 10-7                           | Наконечник к бормашине прямой<br>с автоматическим зажимом | 10-10 | Головка поворотная к угловому<br>наконечнику                   |
| 10-11 Рукав гибкий к бормашине |   |       |  |



- 10-13 Зеркало зубное вогнутое (без ручки)
- 10-14 Ручка для зубных зеркал
- 10-15 Игла корневая граненая № 0, 1, 2 и 3 (в упаковке по 10 шт.)
- 10-16 Ручка для нервоэкстракторов



10-17



10-18



10-19



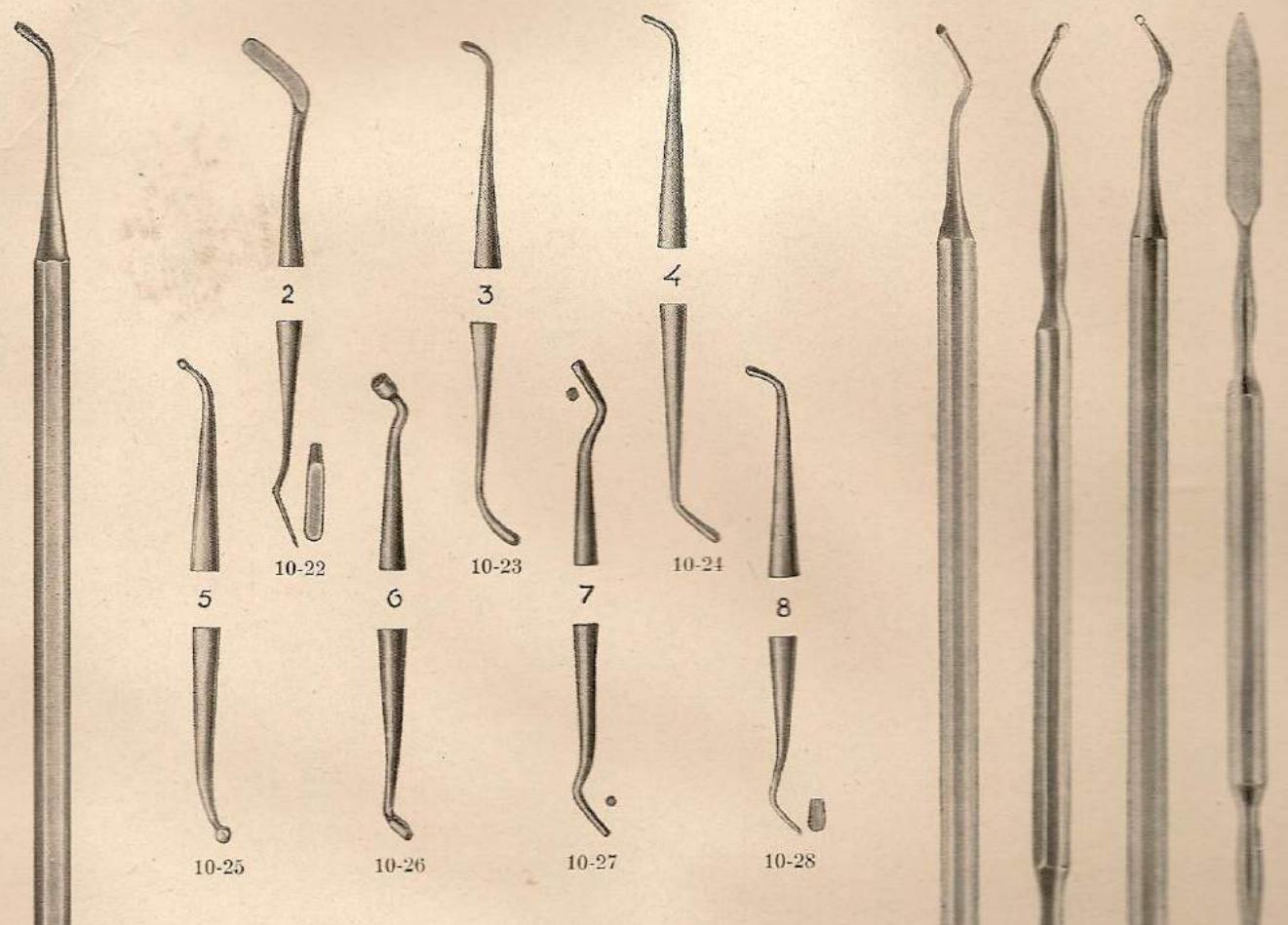
10-20

10-17 Пинцет зубной изогнутый

10-18 Пинцет зубной для дистальных полостей

10-19 Зонд зубной изогнутый

10-20 Зонд зубной штыковидный

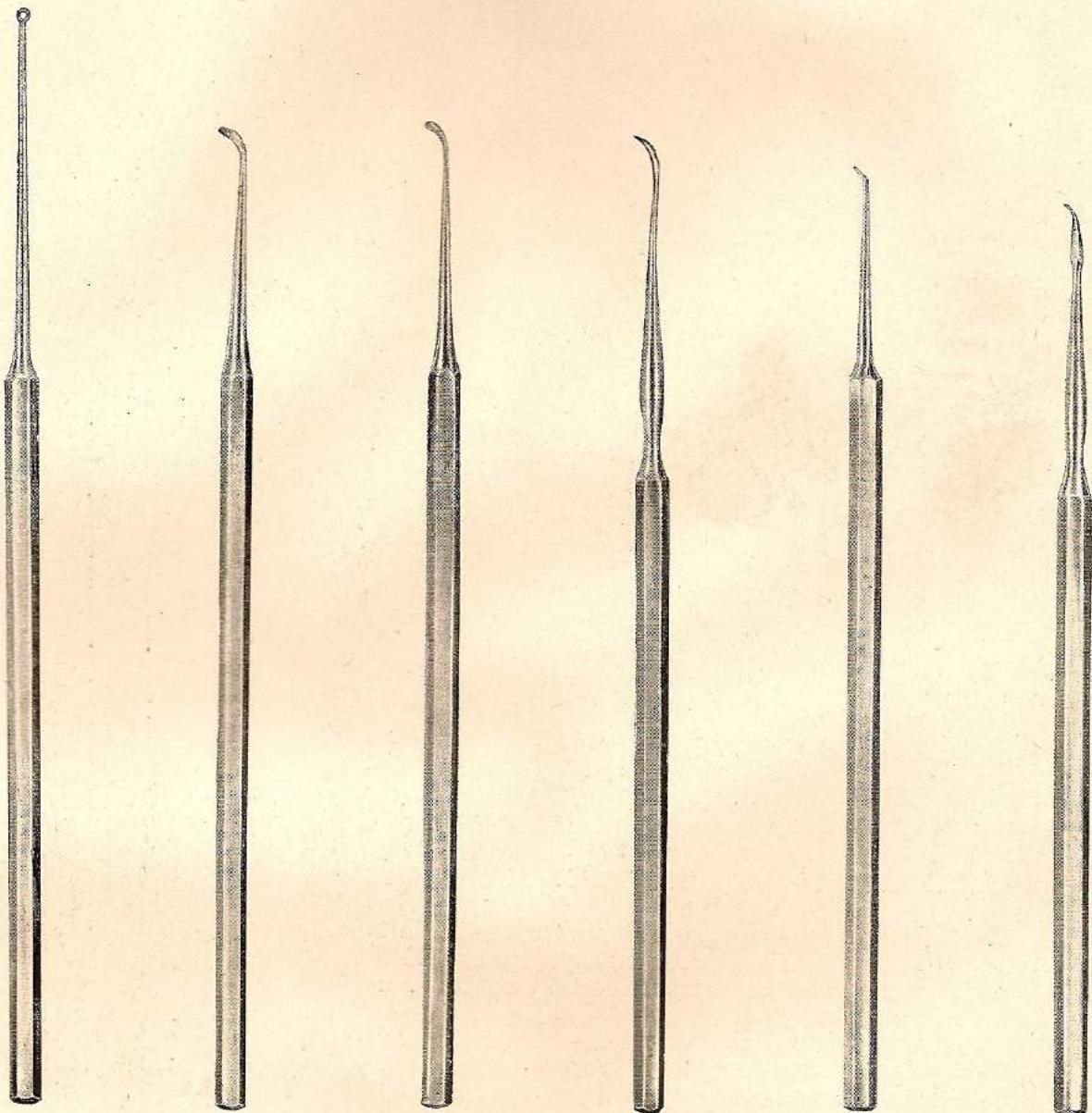


## ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ ЗУБОВ

- 10-21 Инструмент головчатый двусторонний № 1
- 10-22 Инструмент с гладилками двусторонний № 2
- 10-23 Инструмент комбинированный с головкой и гладилкой № 3
- 10-24 Инструмент головчатый двусторонний № 4
- 10-25 Инструмент головчатый двусторонний № 5
- 10-26 Инструмент головчатый двусторонний № 6
- 10-27 Инструмент головчатый двусторонний № 7
- 10-28 Инструмент комбинированный с головкой и гладилкой № 8

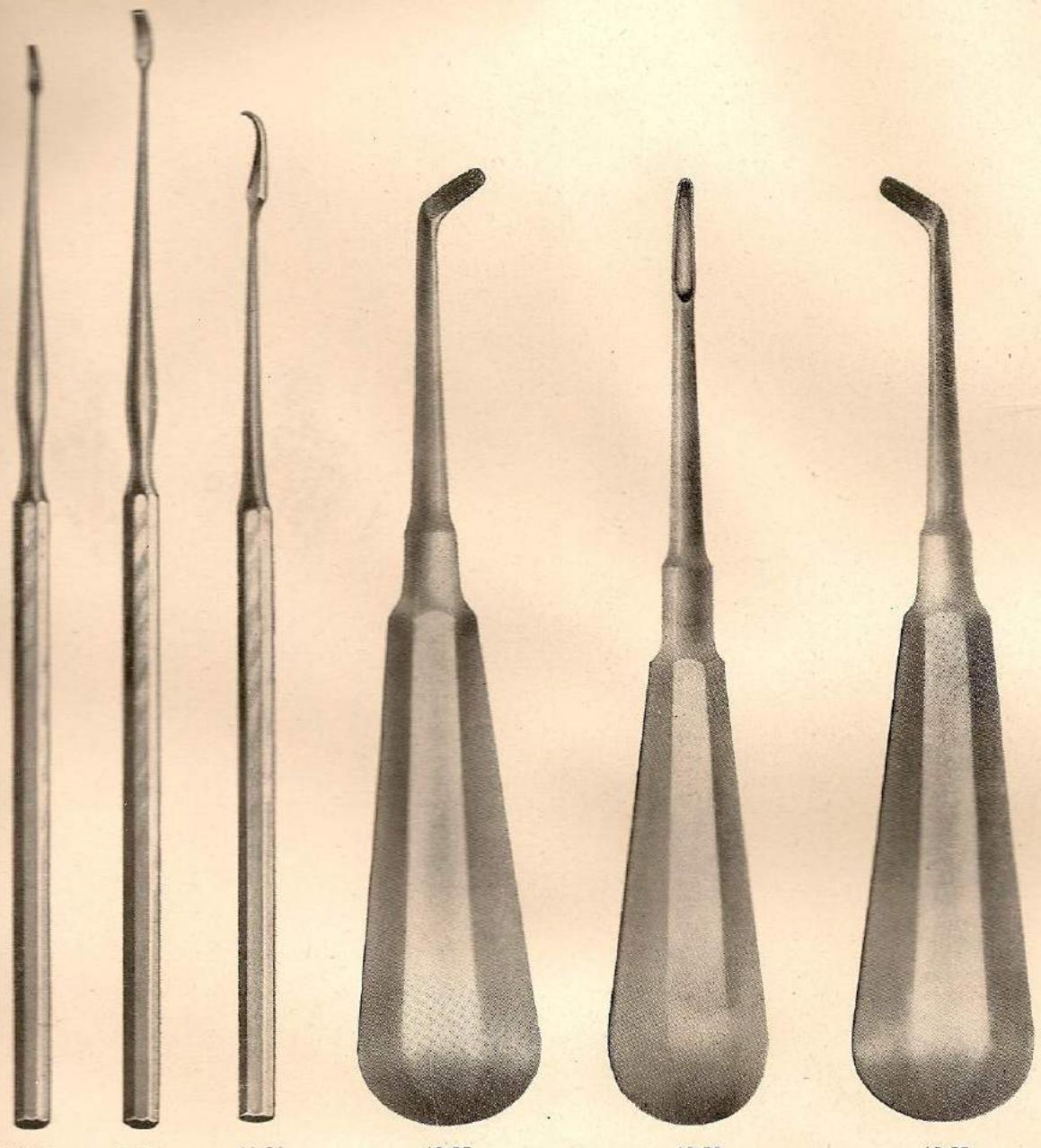
Примечание. Инструменты для пломбирования с № 10—21 по № 10—28 вкл. отпускаются также набором (по 1 шт. каждой номенклатуры)

- 10-29 Эскаватор двусторонний штыковидный № 1
- 10-30 Эскаватор двусторонний штыковидный № 2
- 10-31 Эскаватор двусторонний штыковидный № 3
- 10-32 Шпатель для цемента



10-33

10-33 Инструменты для лечения альвеолярной пиореи. Набор состоит из шести инструментов: экскаваторов правого и левого, крючков большого и малого, кюретки и ножа для эмали



10-34

10-35

10-36

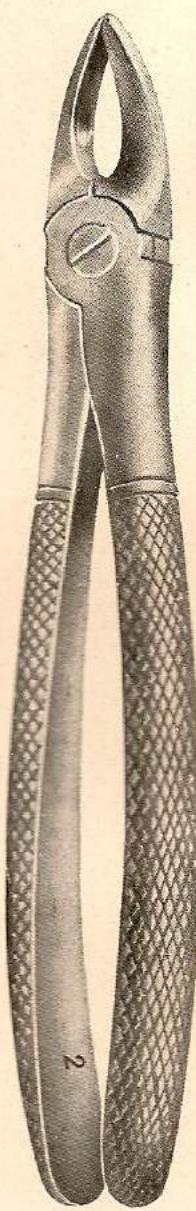
10-37

10-39

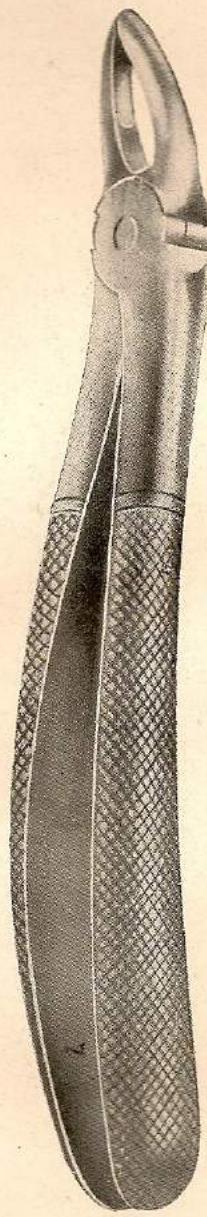
10-38

10-34 Инструмент для удаления зубного камня № 1  
10-35 Инструмент для удаления зубного камня № 2  
10-36 Инструмент для удаления зубного камня № 3

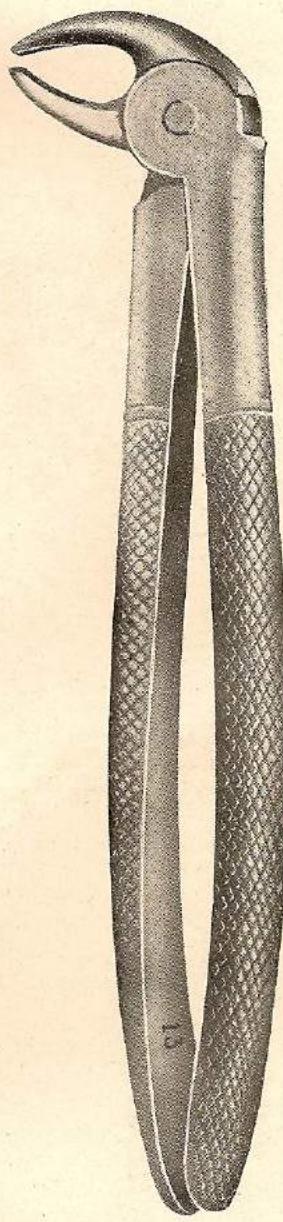
10-37 Элеватор зубной угловой правый  
10-38 Элеватор зубной угловой левый  
10-39 Элеватор зубной прямой



10-40



10-41

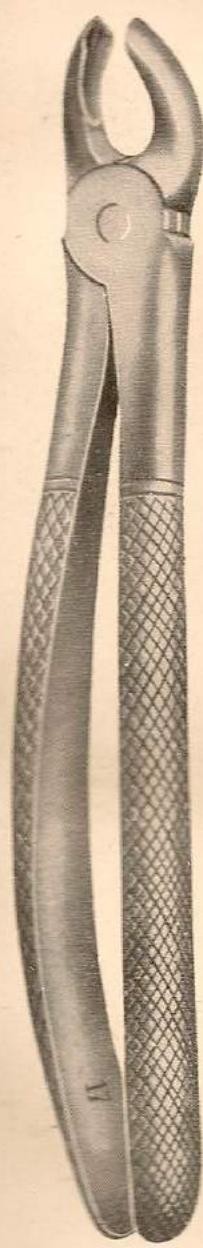


10-42

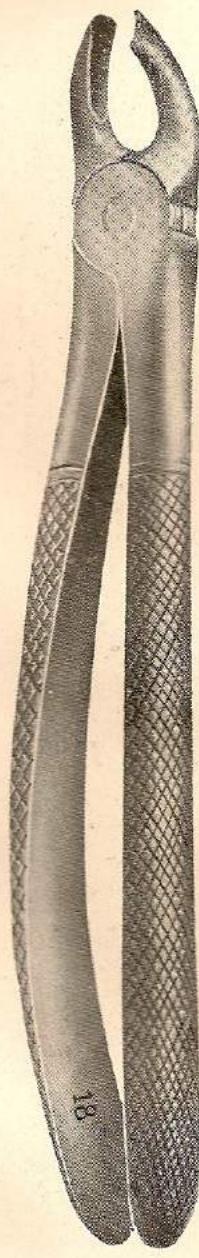
10-40 Щипцы зубные № 2 для верхних резцов и малых коренных зубов

10-41 Щипцы зубные № 7 для верхних малых коренных зубов

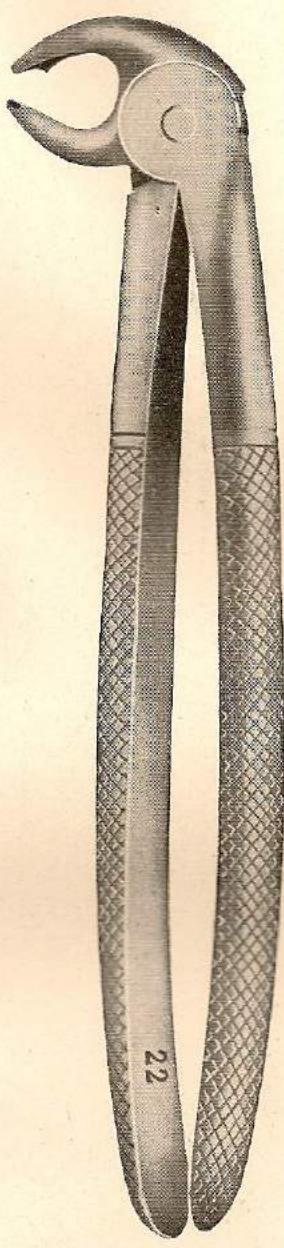
10-42 Щипцы зубные № 13 клювовидные для нижних коренных зубов



10-43



10-44

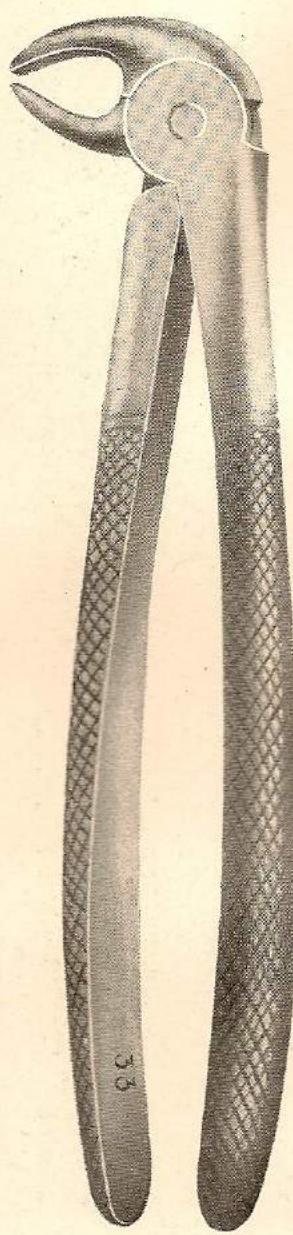


10-45

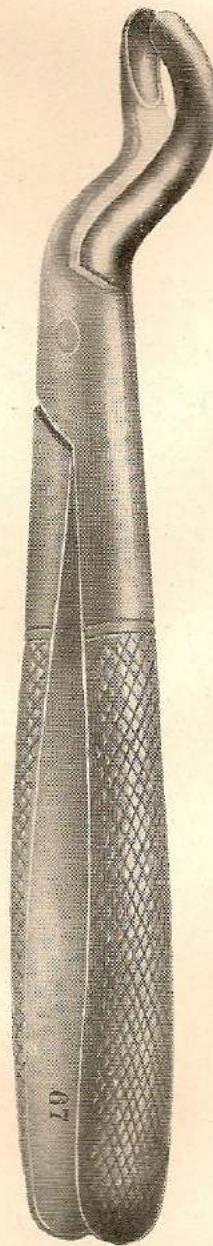
10-43 Щипцы зубные № 17 для верхних больших коренных зубов правых

10-44 Щипцы зубные № 18 для верхних больших коренных зубов левых

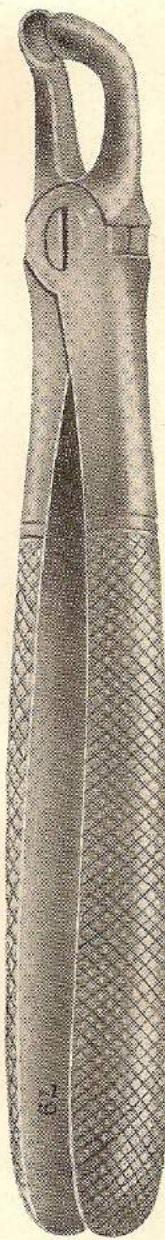
10-45 Щипцы зубные № 22 клювовидные для нижних больших коренных зубов



10-46



10-47

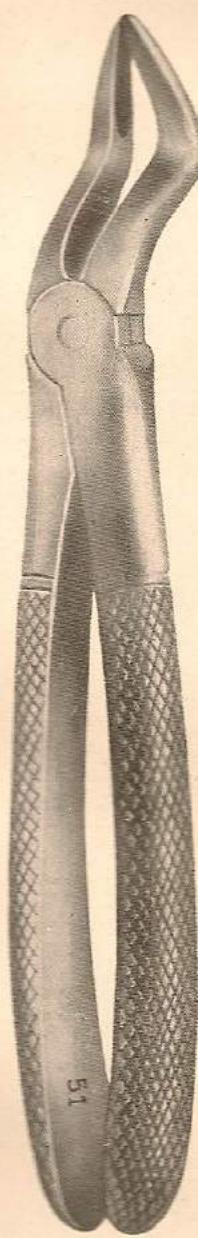


10-48

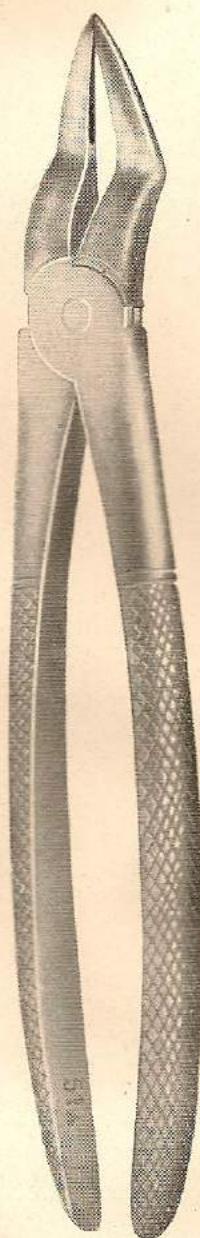
10-46 Щипцы зубные № 33 клювовидные для корней нижних зубов

10-47 Щипцы зубные № 67 для верхних зубов мудрости

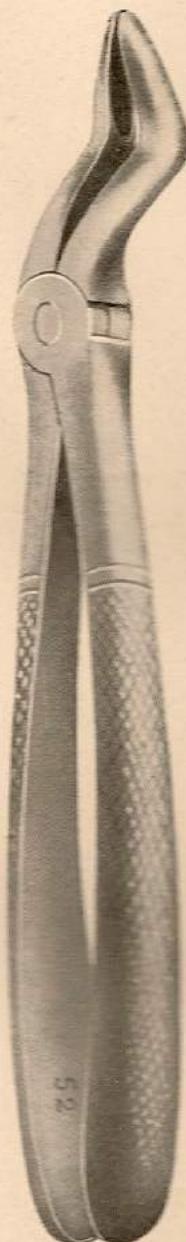
10-48 Щипцы зубные № 79 для нижних зубов мудрости



10-49

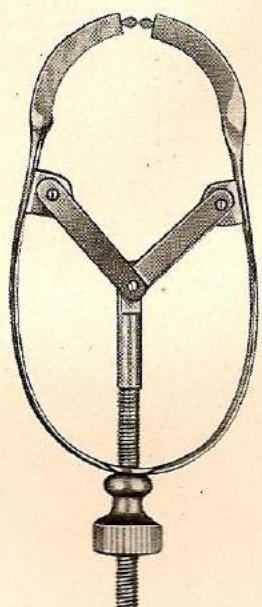


10-50

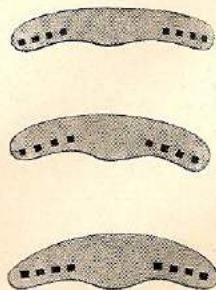


10-51

- 10-49 Щипцы зубные № 51 штыковидные со средними щечками для корней верхних зубов
- 10-50 Щипцы зубные № 51-а штыковидные с узкими щечками для корней верхних зубов
- 10-51 Щипцы зубные № 52 штыковидные с широкими щечками для корней верхних зубов



10-52



10-53



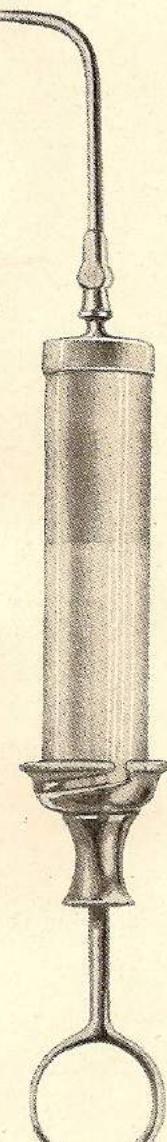
10-54



10-55



10-56



10-57

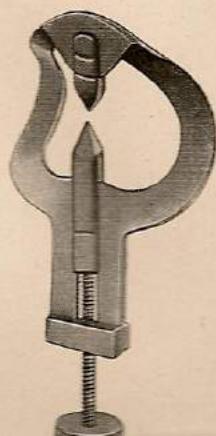
- 10-52 Матрицедержатель раздвижной
- 10-53 Матрицы для контурных пломб трех размеров №№ 1, 2, 3 (комплект)
- 10-54 Держатель для дисков и камней к угловому наконечнику
- 10-55 Держатель для дисков и камней к прямому наконечнику
- 10-56 Держатель для наждачной бумаги
- 10-57 Шприц стоматологический для промывания полостей



10-58



10-59

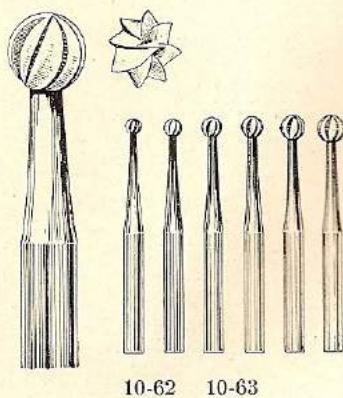


10-60

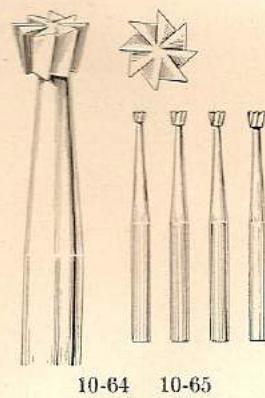


10-61

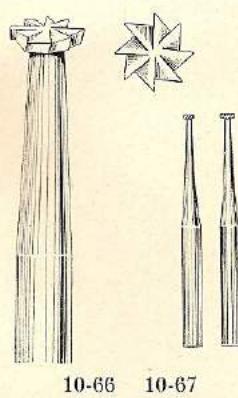
- 10-58 Лампочка спиртовая металлическая  
 10-59 Наконечник для пустера  
 10-60 Сепаратор для раздвигания зубов  
 10-61 Капельница для ртути



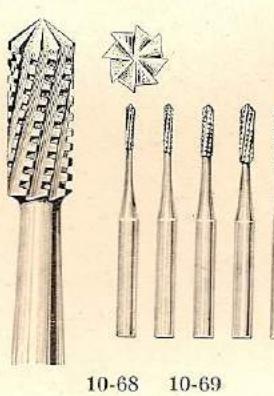
10-62 10-63



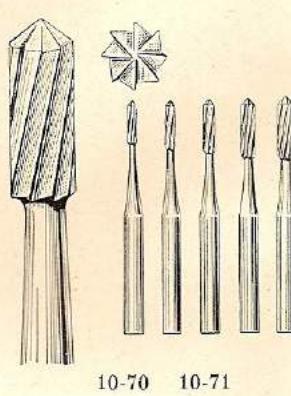
10-64 10-65



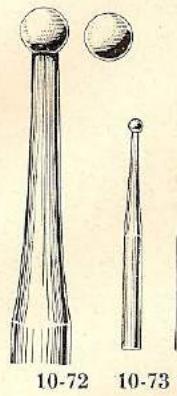
10-66 10-67



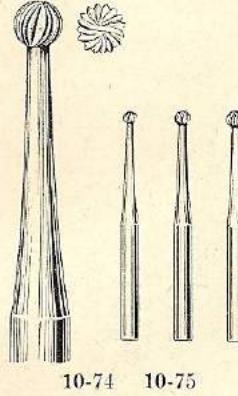
10-68 10-69



10-70 10-71

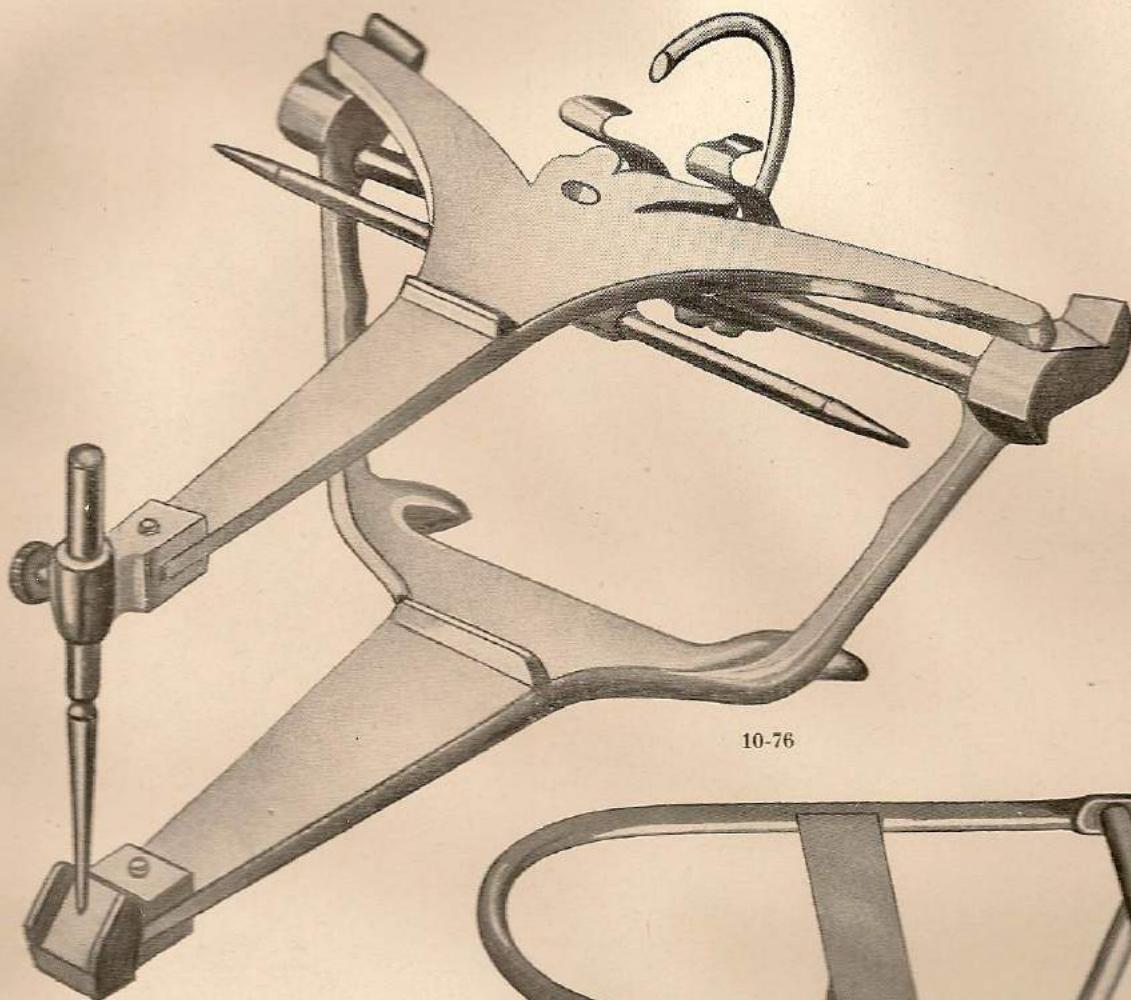


10-72 10-73

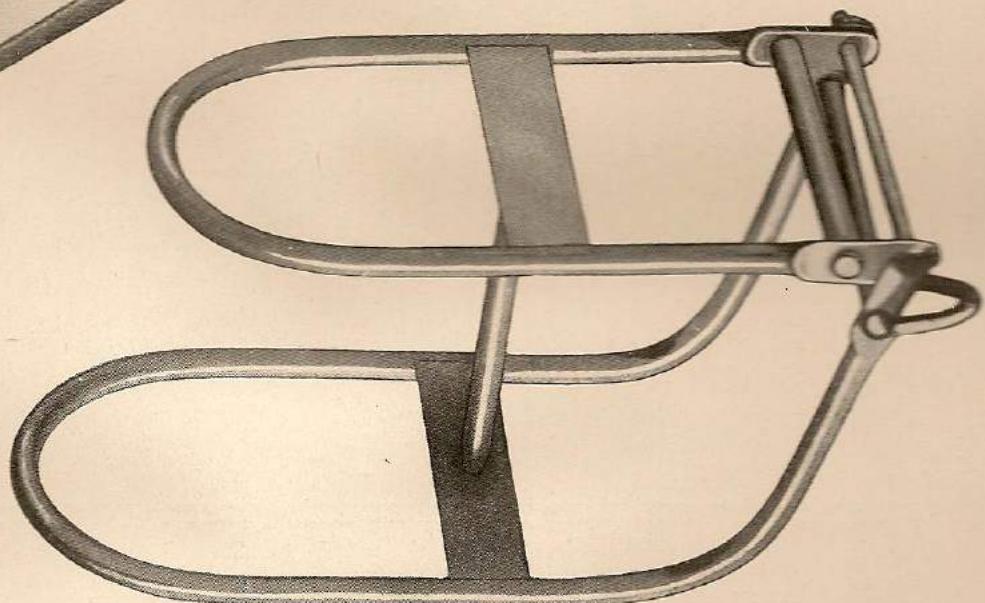


10-74 10-75

- 10-62 Боры шаровидные для прямого наконечника №№ 1, 3, 5, 7, 9, 11  
 10-63 Боры шаровидные для углового наконечника №№ 1, 3, 5, 7, 9, 11  
 10-64 Боры обратно-конусовидные для прямого наконечника №№ 1, 3, 5, 7  
 10-65 Боры обратно-конусовидные для углового наконечника №№ 1, 3, 5, 7  
 10-66 Боры колесовидные для прямого наконечника №№ 3 и 5  
 10-67 Боры колесовидные для углового наконечника №№ 3 и 5  
 10-68 Боры фиссурные с одинарной нарезкой для прямого наконечника №№ 1, 3, 5, 7, 9  
 10-69 Боры фиссурные с одинарной нарезкой для углового наконечника №№ 1, 3, 5, 7, 9  
 10-70 Боры фиссурные с двойной нарезкой для прямого наконечника №№ 1, 3, 5, 7, 9  
 10-71 Боры фиссурные с двойной нарезкой для углового наконечника №№ 1, 3, 5, 7, 9  
 10-72 Боры-полиры для прямого наконечника №№ 5 и 9  
 10-73 Боры-полиры для углового наконечника № 5  
 10-74 Боры-финиры для прямого наконечника №№ 3, 5, 7  
 10-75 Боры-финиры для углового наконечника №№ 3, 5, 7



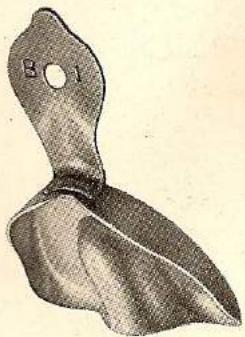
10-76



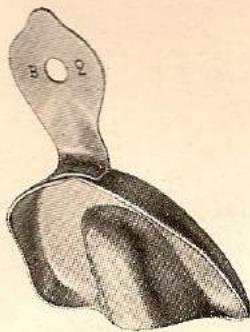
10-77

10-76 Артикулятор анатомический для установки прикуса

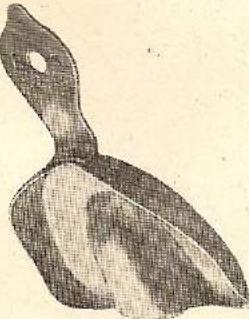
10-77 Артикулятор проволочный для установки прикуса



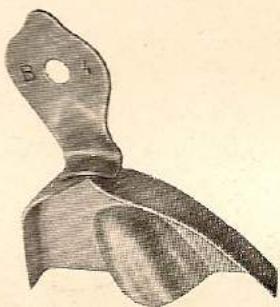
10-78



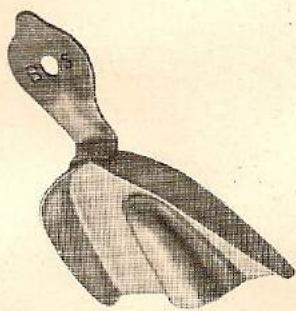
10-79



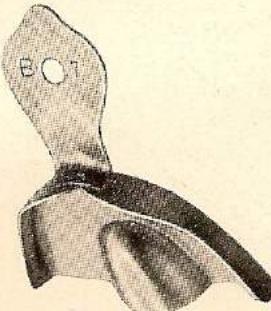
10-80



10-81



10-82



10-83

## ЛОЖКИ ОТТИСКНЫЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ

10-78 Ложка № 1

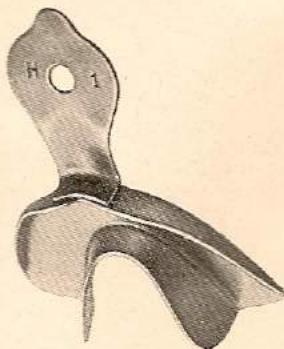
10-79 Ложка № 2

10-80 Ложка № 3

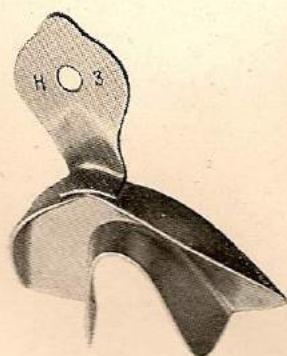
10-81 Ложка № 4

10-82 Ложка № 5

10-83 Ложка № 7



10-84



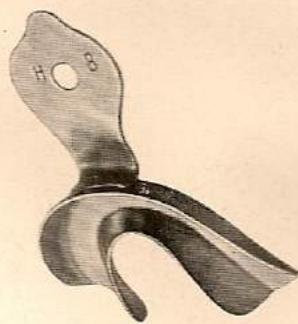
10-85



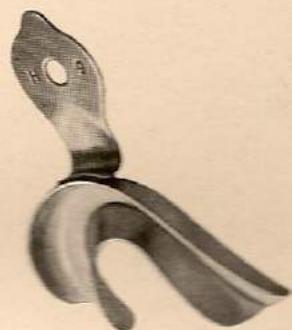
10-86



10-87



10-88



10-89

ЛОЖКИ ОТТИСКНЫЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ

10-84 Ложка № 1

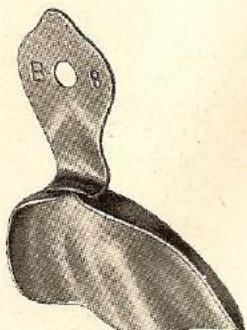
10-85 Ложка № 3

10-86 Ложка № 4

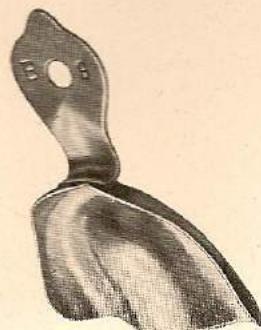
10-87 Ложка № 5

10-88 Ложка № 8

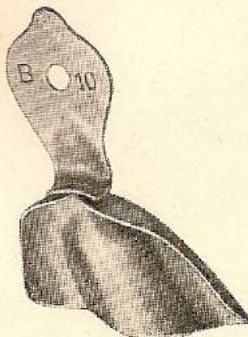
10-89 Ложка № 9



10-91



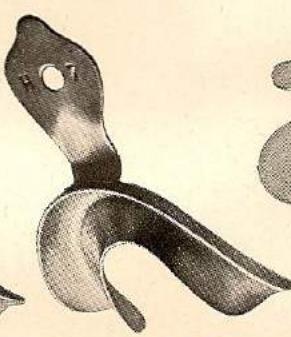
10-92



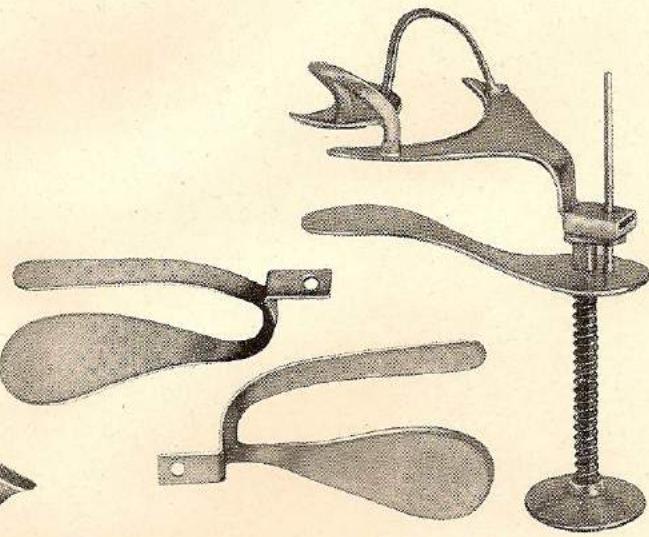
10-93



10-94



10-95



10-96

#### ЛОЖКИ ОТТИСКНЫЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ БЕЗЗУБОЙ ЧЕЛОСТИ

10-91 Ложка № 8 для верхней челюсти

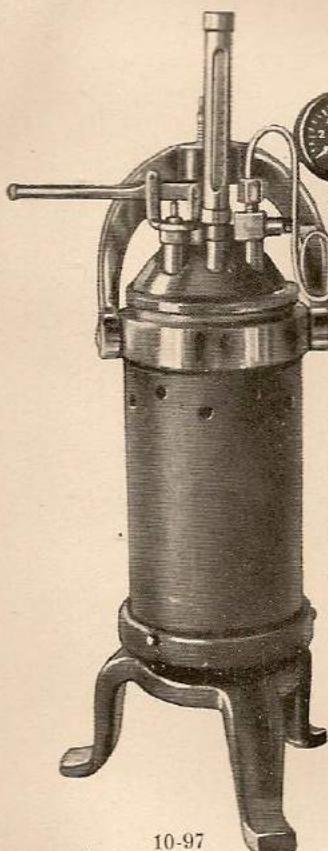
10-92 Ложка № 9 для верхней челюсти

10-95 Ложка № 7 для нижней челюсти

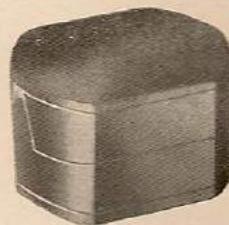
10-96 Языкодержатель пружинный со сменными ложками

10-93 Ложка № 10 для верхней челюсти

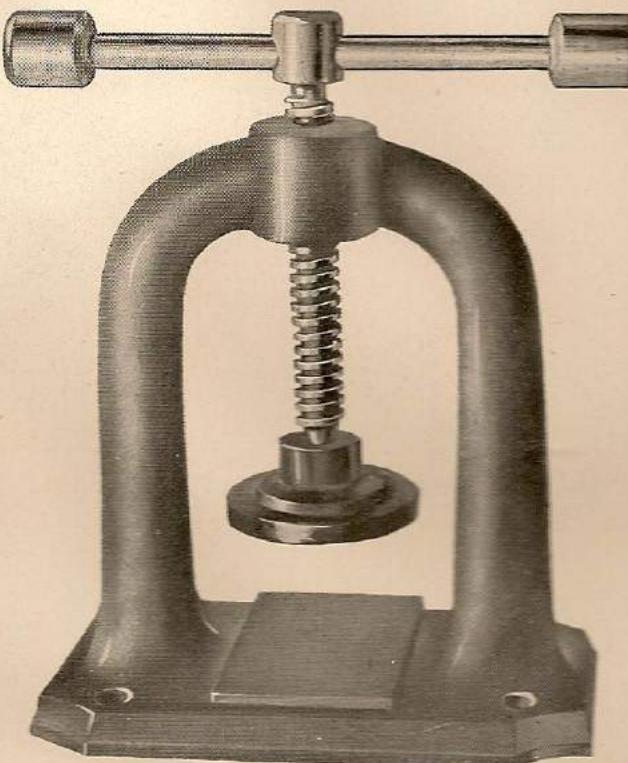
10-94 Ложка № 6 для нижней челюсти



10-97



10-98

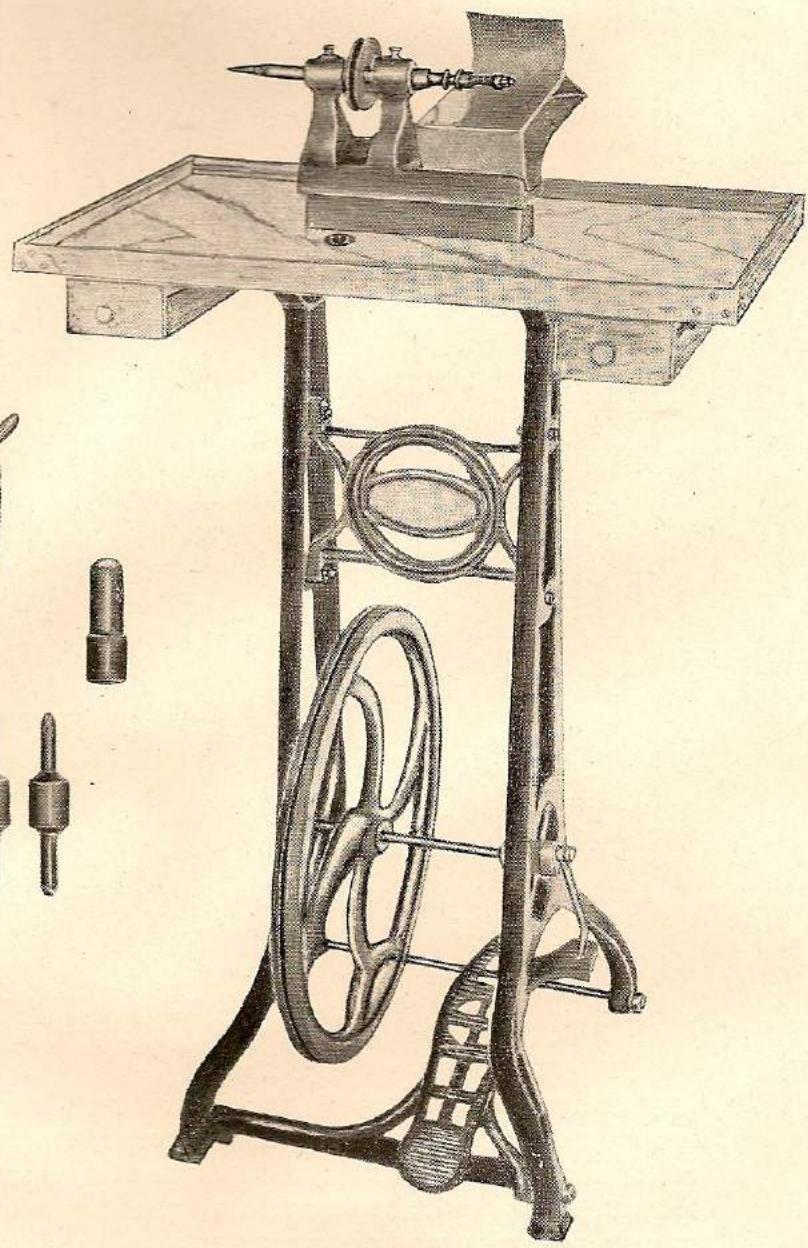
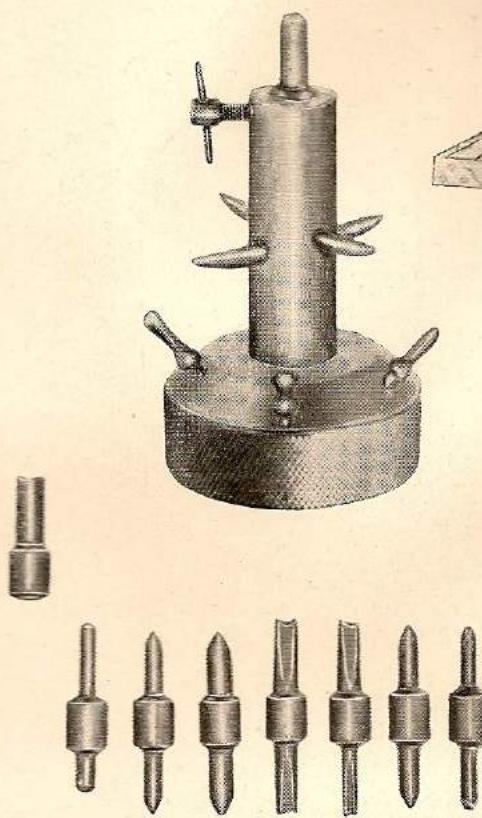


10-99



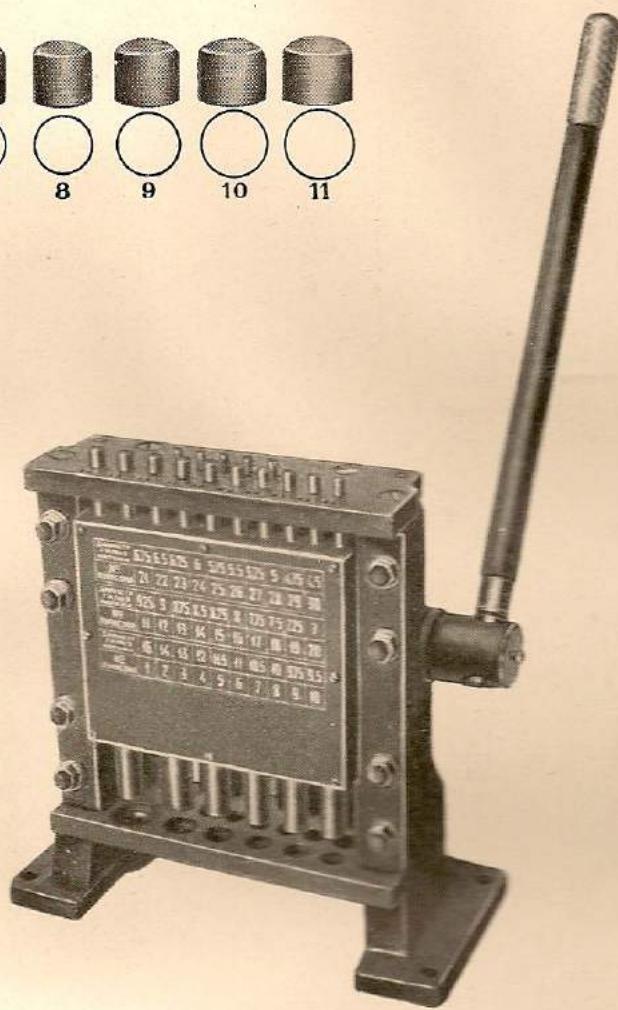
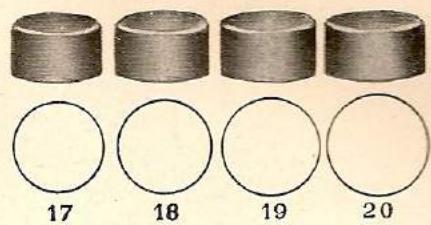
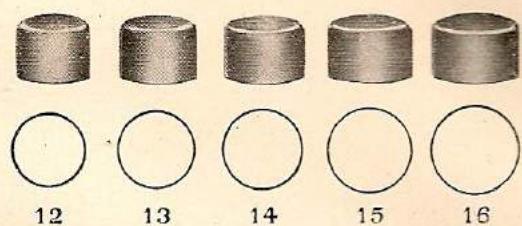
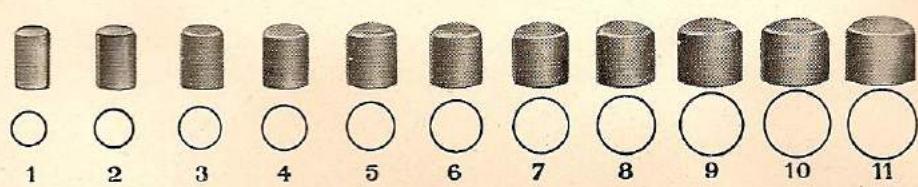
10-100

- 10-97 Вулканизатор трехкувейтный, предназначенный для вулканизации каучуковых зубных протезов и шин; представляет собой прочный котел в кожухе на чугунной треноге, снабженный манометром, термометром, краном для выпуска пара и предохранительным клапаном
- 10-98 Кювета зуботехническая для вулканизации каучуковых зубных протезов и шин
- 10-99 Пресс для зуботехнических кювет
- 10-100 Бюгель трехкувейтный оцинкованный для закрепления зуботехнических кювет, помещенных в вулканизатор
- 10-101\* Аппарат для пайки бензиновый с ножным мехом



**10-102 Наковальня Маньковского**

**10-103 Шлейфмашина ножная для отделки зубных протезов**

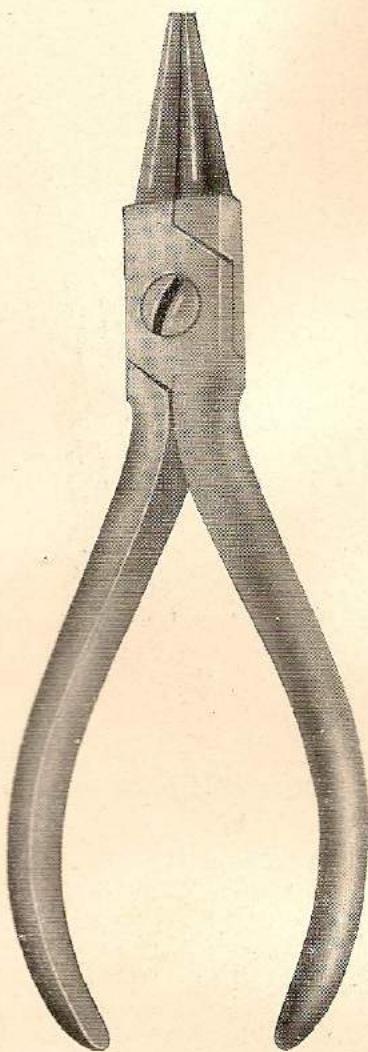


10-104

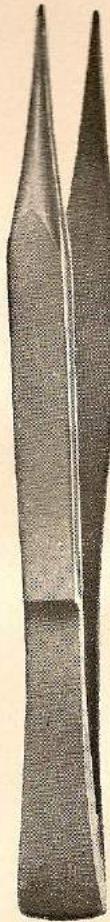
10-105

10-104 Гильзы стальные для коронок №№ 1—20

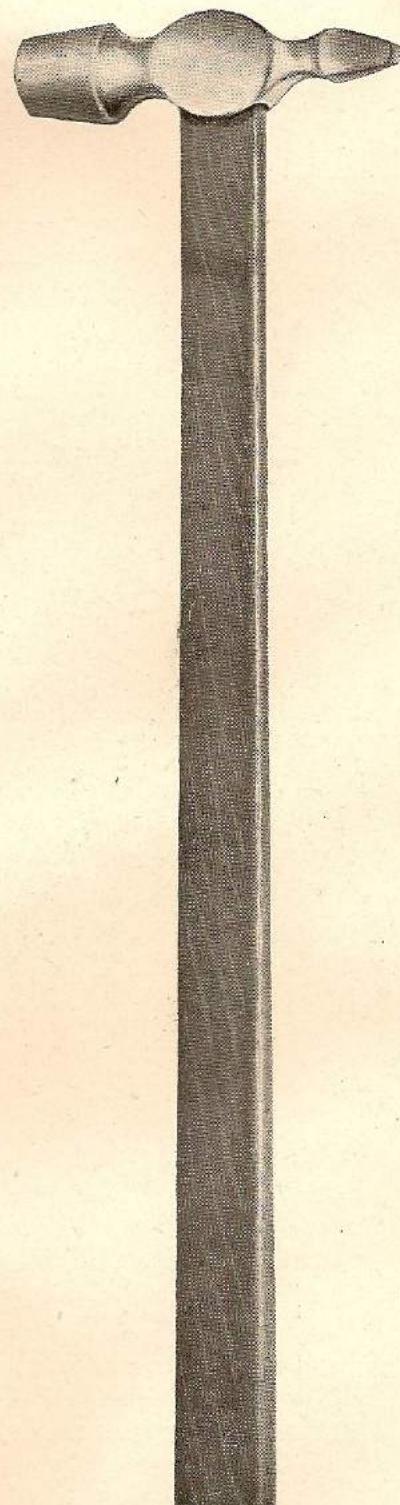
10-105 Аппарат «Самсон» для протягивания гильз, идущих на изготовление коронок



10-106



10-107

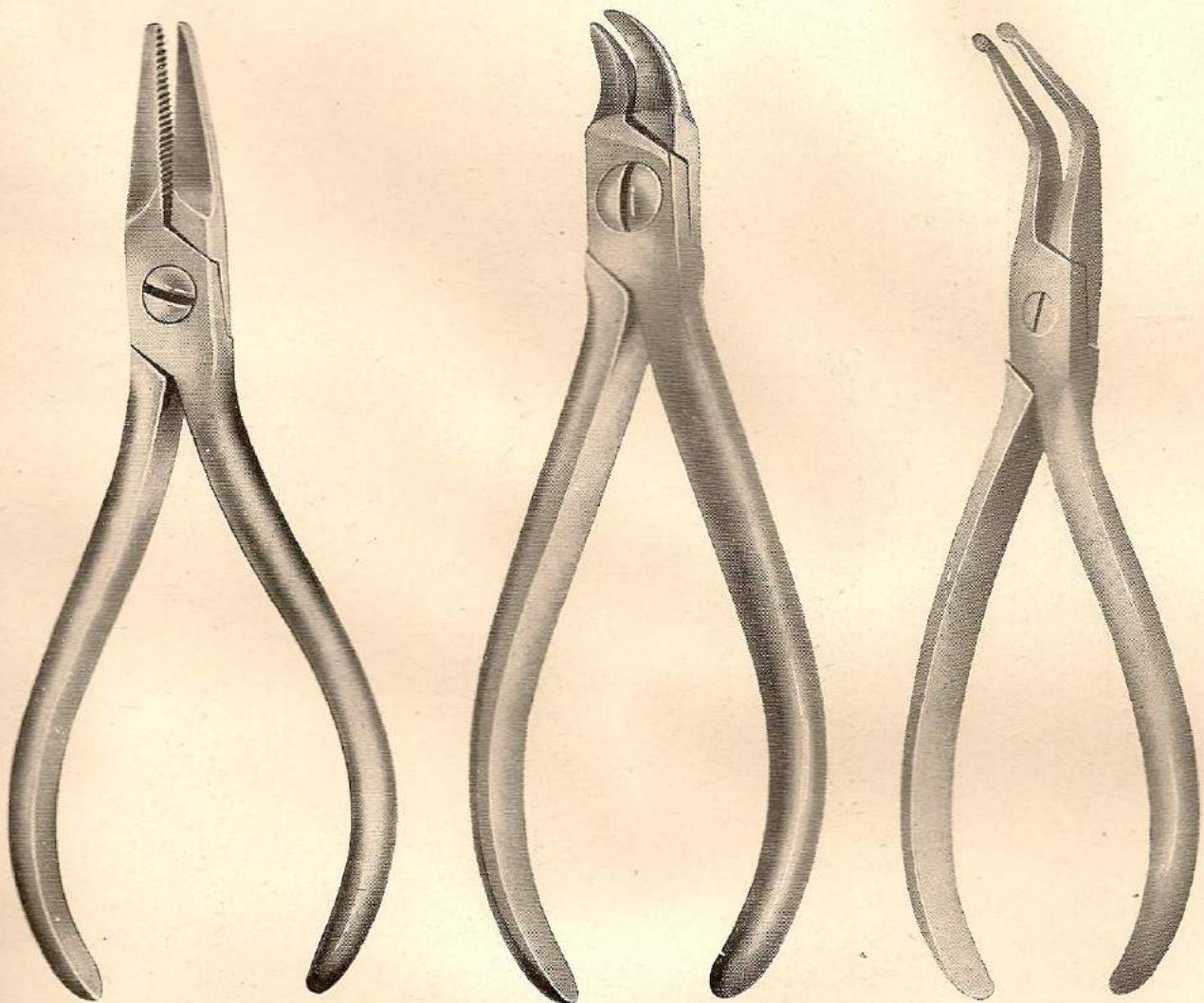


10-108

10-106 Круглогубцы технические

10-107 Пинцет технический

10-108 Молоток технический металлический



10-109 10-110

10-111

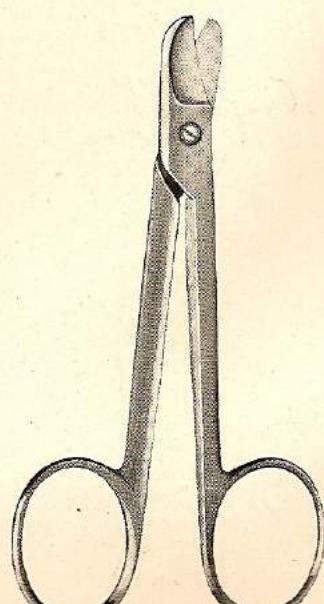
10-112

10-109 Плоскогубцы технические вороненые

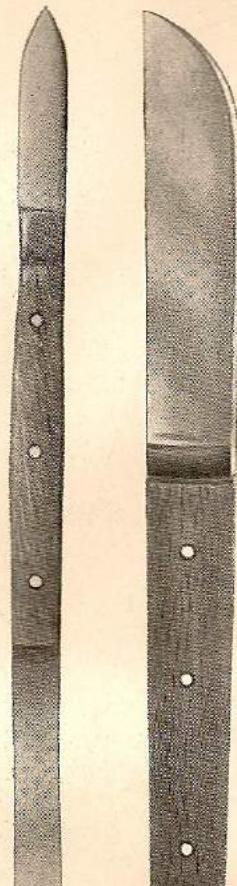
10-110 Плоскогубцы технические никелированные

10-111 Щипцы клювовидные для коронок

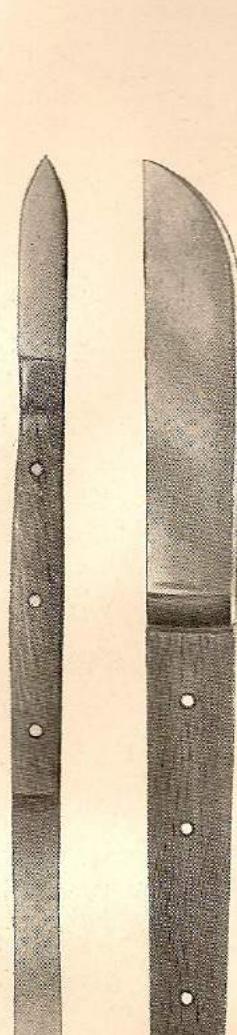
10-112 Щипцы для ортодонтии



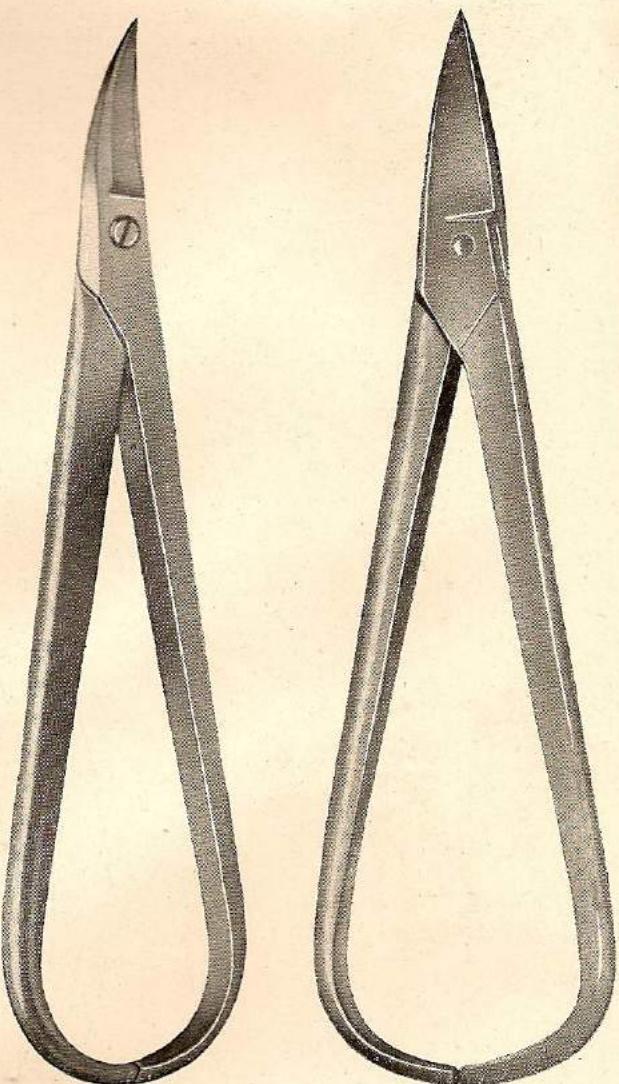
10-113



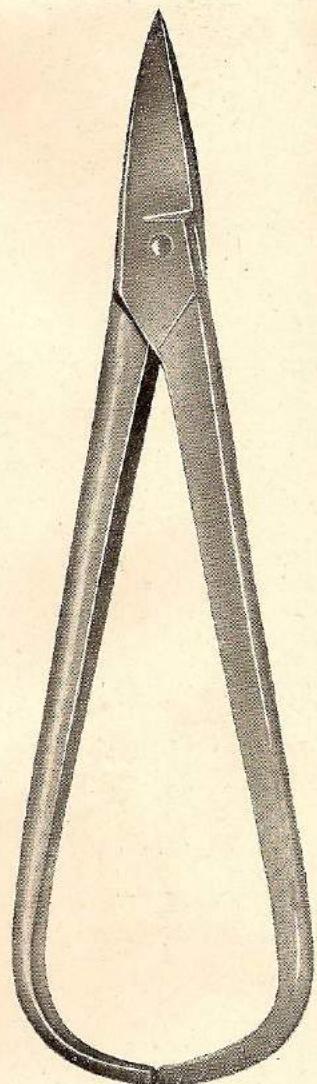
10-114



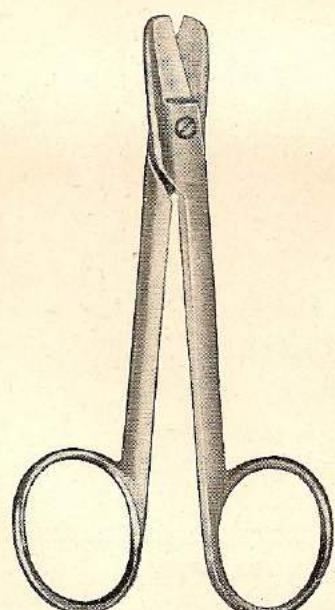
10-115



10-117

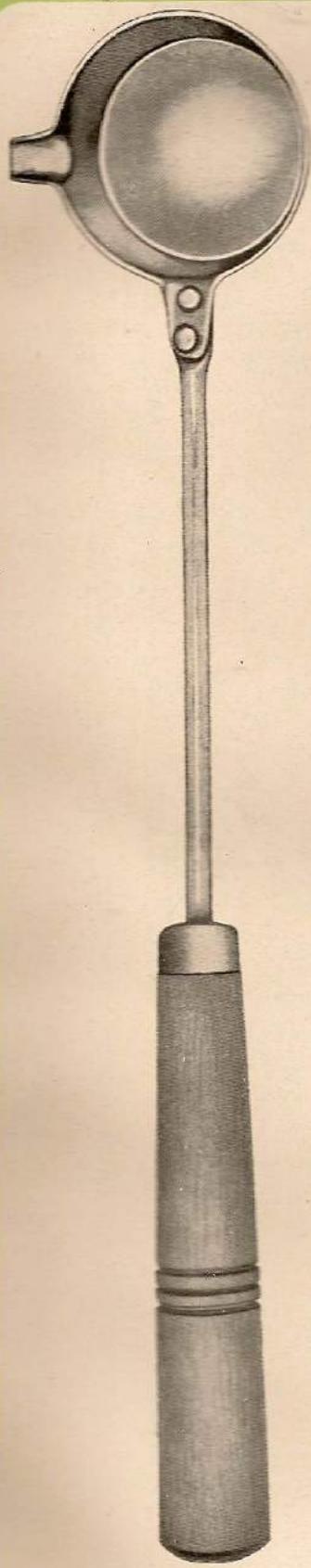


10-118

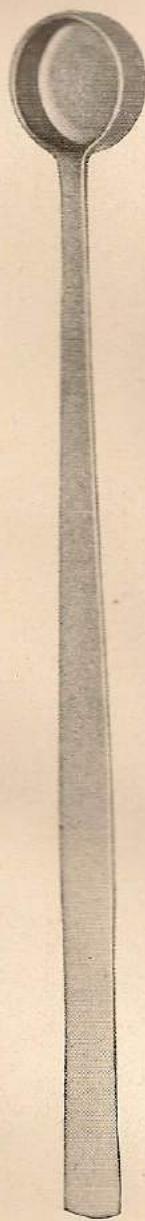


10-116

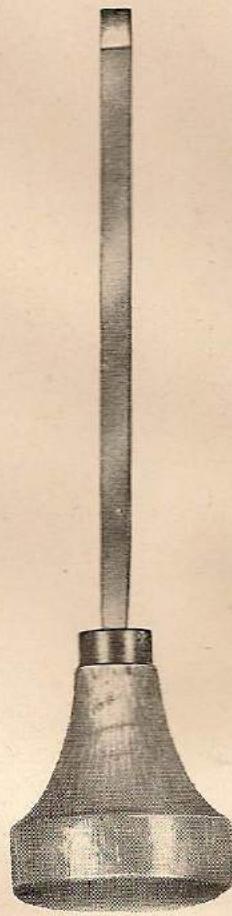
- 10-113 Ножницы для коронок изогнутые  
 10-114 Ножницы для коронок прямые  
 10-115 Шпатель технический для воска  
 10-116 Нож для гипса  
 10-117 Ножницы для разрезания металла изогнутые  
 10-118 Ножницы для разрезания металла прямые



10-119



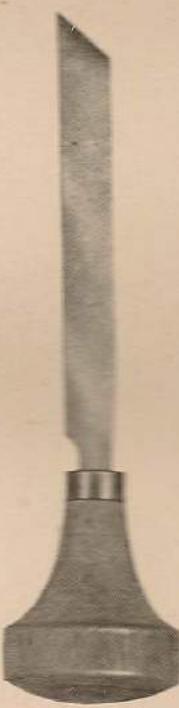
10-120



10-121



10-122



10-123

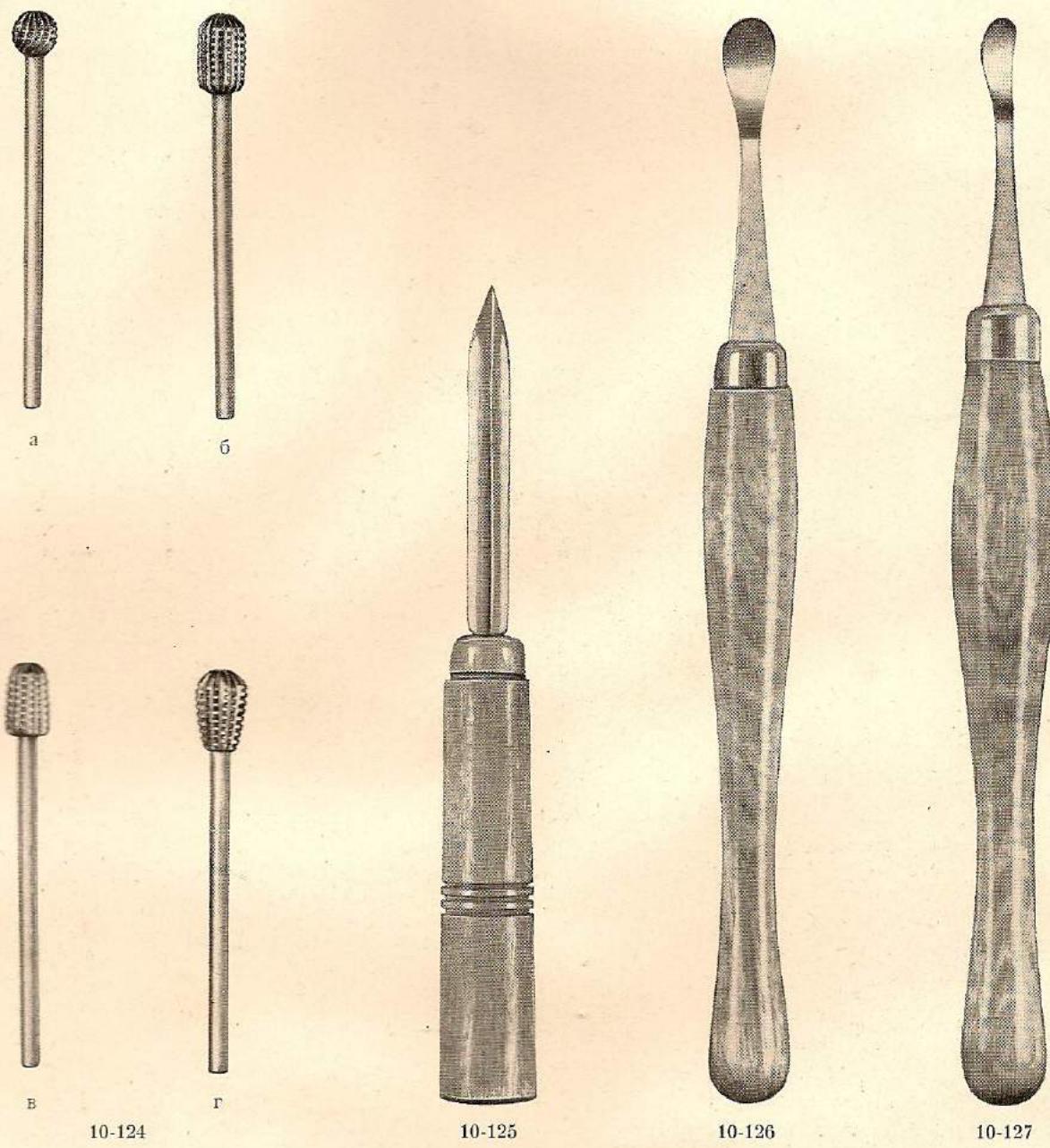
**10-119 Ложка для легкоплавкого металла**

**10-120 Ложечка для разогревания амальгамы**

**10-121 Штихель долотообразный для отделки протезов**

**10-122 Штихель желобоватый для отделки протезов**

**10-123 Штихель ножевидный для отделки протезов**

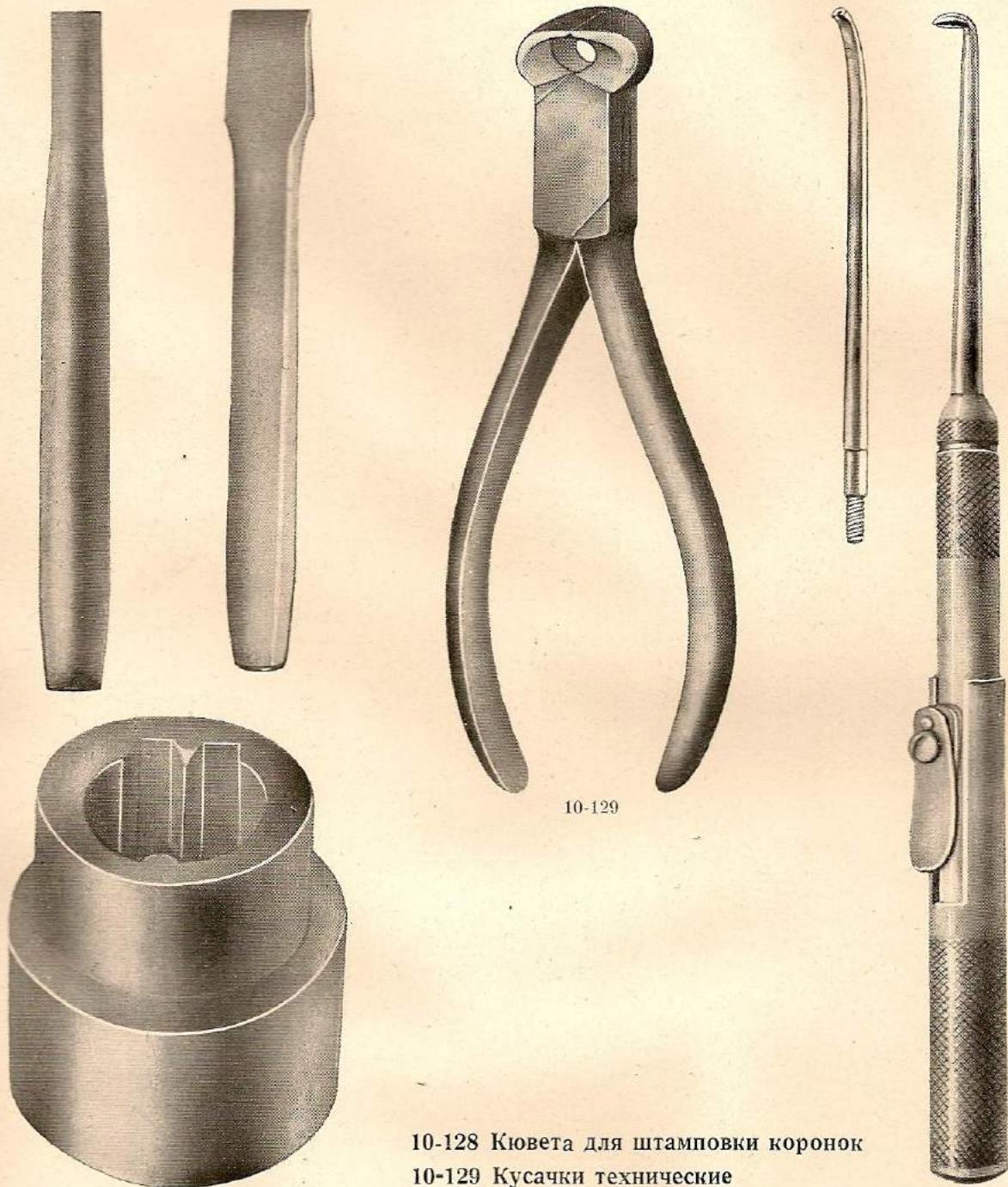


**10-124** Фрезы зубные четырех типов (а, б, в, г)

**10-125** Шабер трехгранный для отделки протезов

**10-126** Шабер ложкообразный для отделки протезов средний

**10-127** Шабер ложкообразный для отделки протезов малый

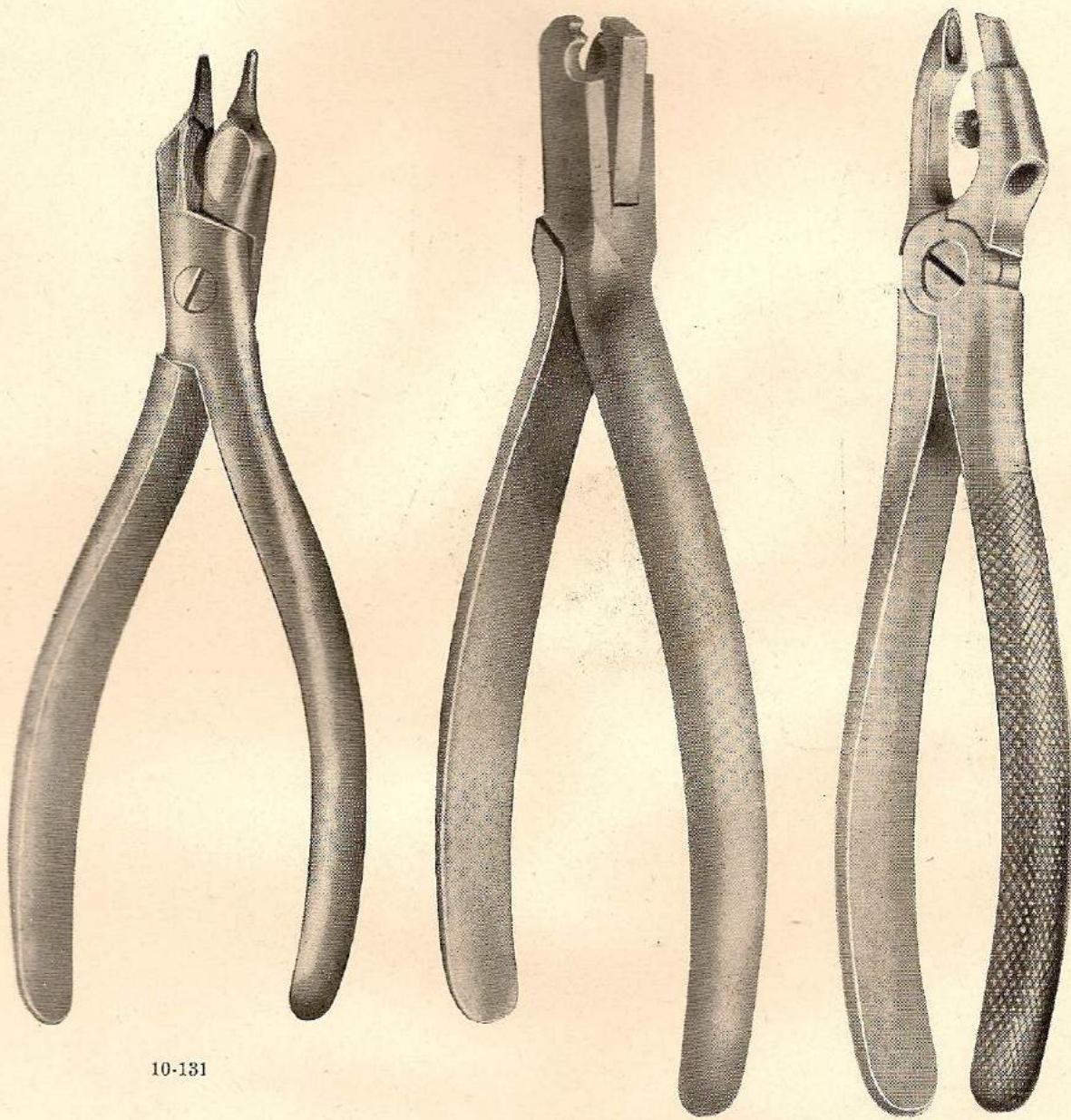


10-128 Кювета для штамповки коронок

10-129 Кусачки технические

10-130 Коронкосниматель Коппа

10-130



10-131

10-132

10-133

10-131 Щипцы крамponные

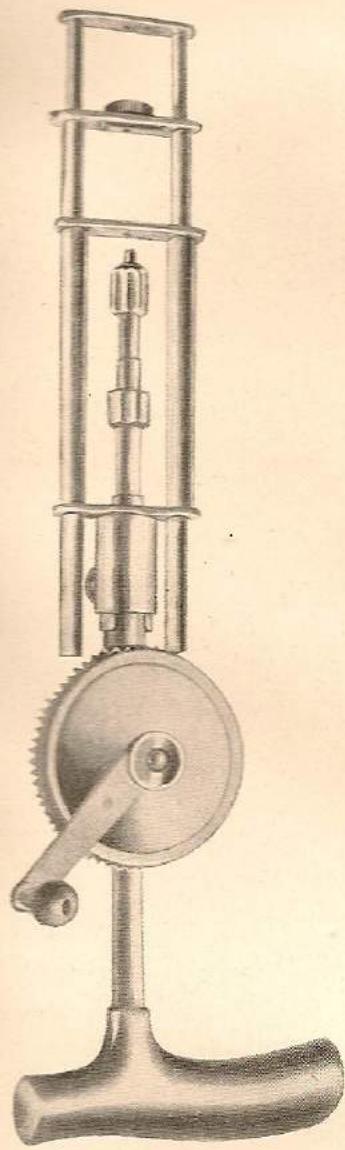
10-132 Щипцы для сгибания бугелей (дуг)

10-133 Щипцы для разрезания коронок

11

ТРАВМАТОЛОГИЯ  
и  
МЕХАНОТЕРАПИЯ

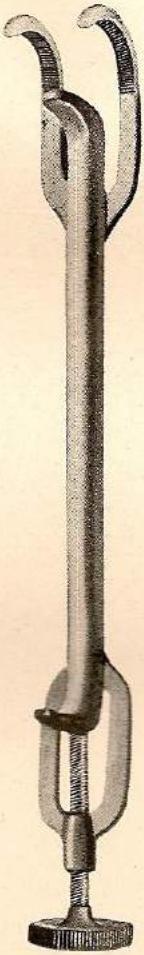
---



11-1



11-2

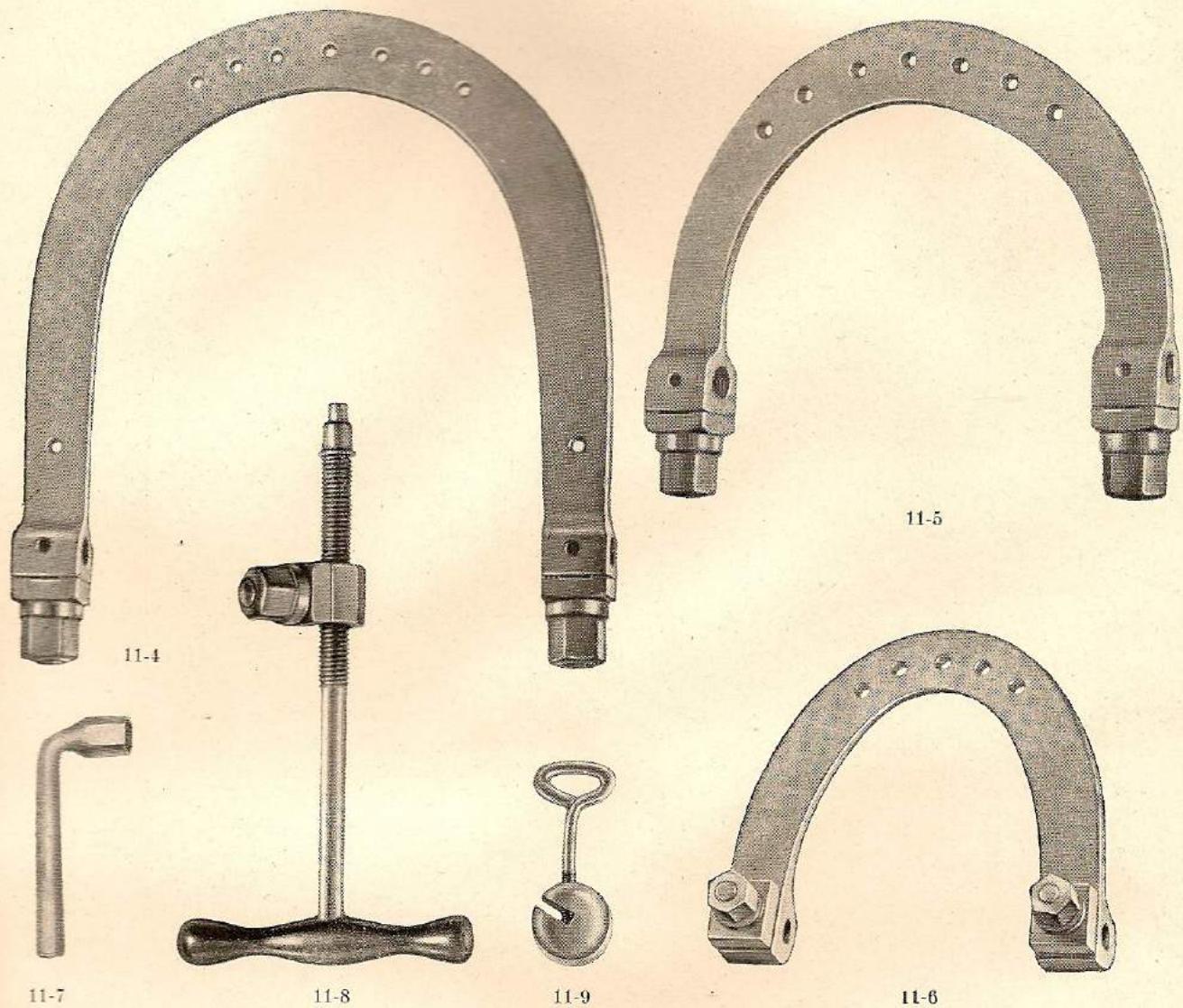


11-3

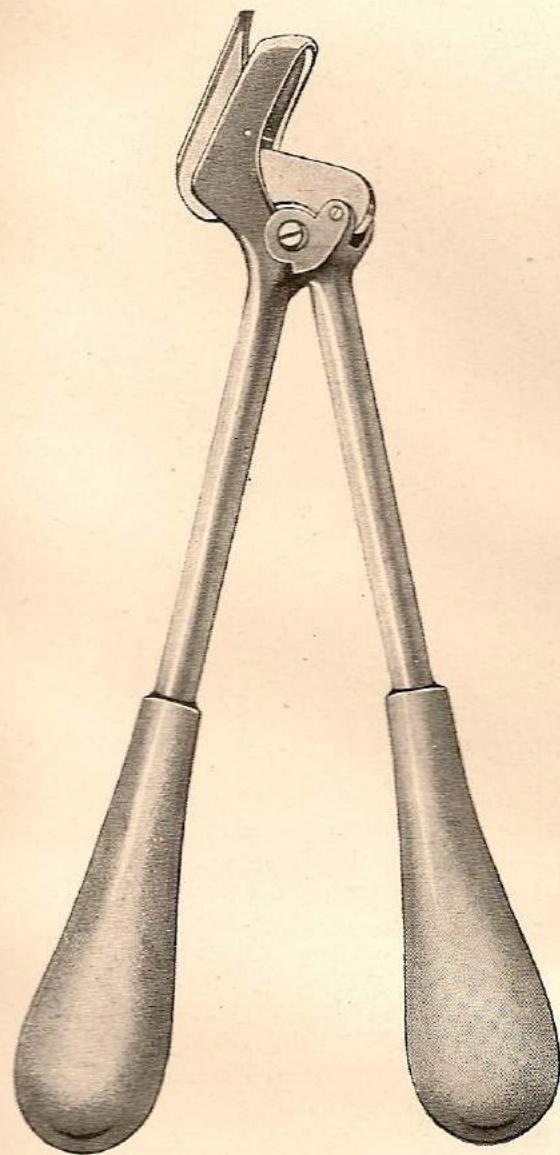
11-1 Дрель для проведения спиц, применяемых при лечении переломов костей скелетным вытяжением

11-2 Спицы для скелетного вытяжения

11-3 Костодржатель для удержания отломков костей при наложении костного шва



- 11-4 Скоба для скелетного вытяжения большая
- 11-5 Скоба для скелетного вытяжения средняя
- 11-6 Скоба для скелетного вытяжения малая
- 11-7 Ключ к скобе для скелетного вытяжения (для закрепления спицы)
- 11-8 Натягиватель для спиц, проводимых через кость при лечении переломов скелетным вытяжением
- 11-9 Фиксатор к скобе для скелетного вытяжения, предупреждающий смещение спицы, проведенной через кость



11-10



11-11

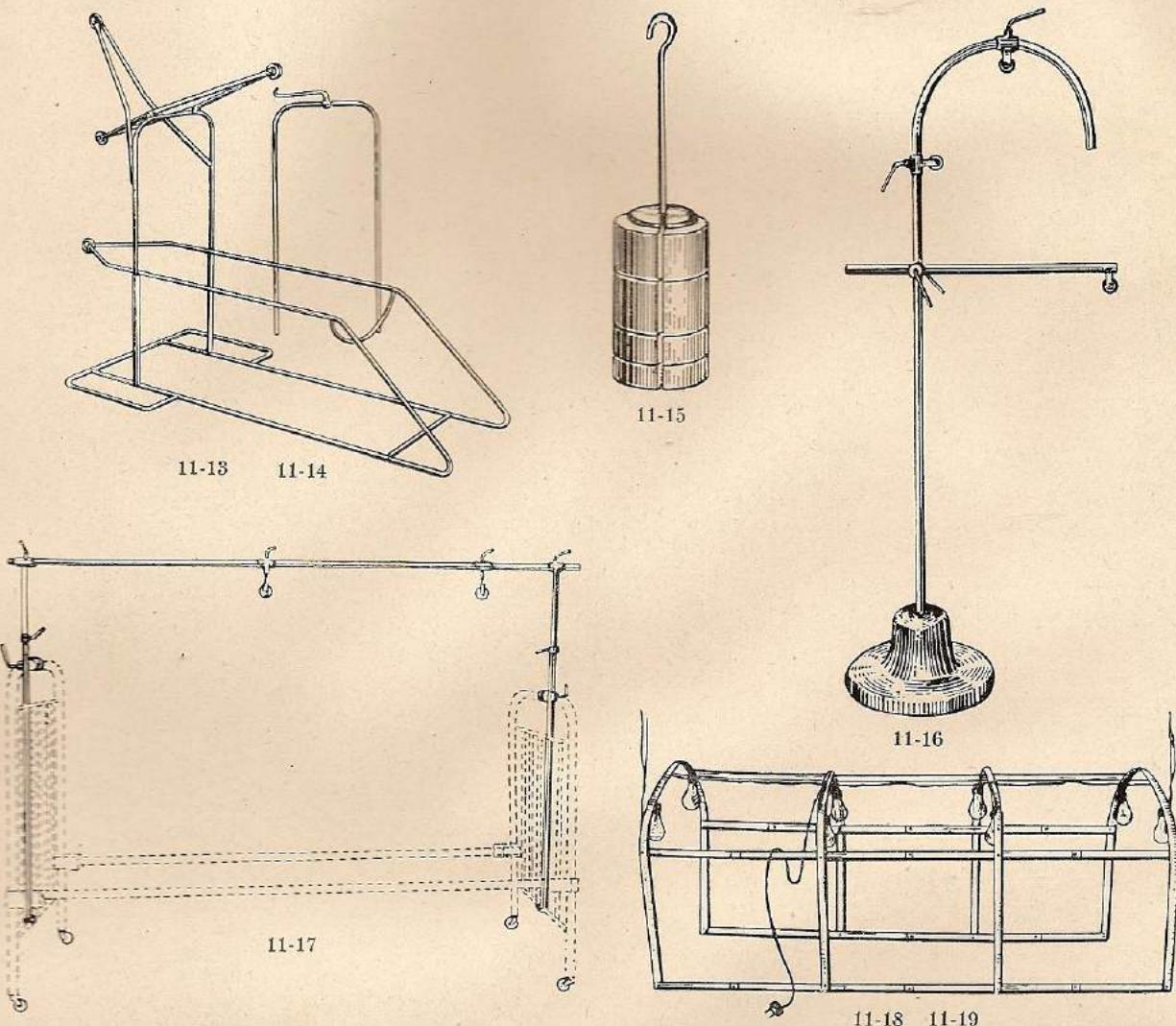


11-12

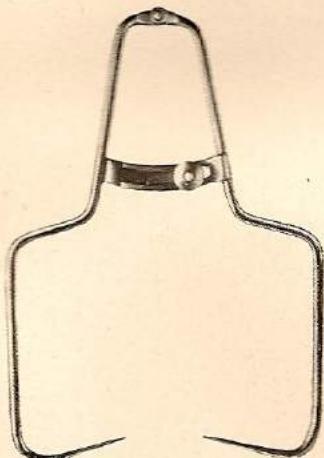
11-10 Ножницы для разрезания гипсовых повязок

11-11 Пила для разрезания гипсовых повязок

11-12 Щипцы для отгибания краев гипсовых повязок

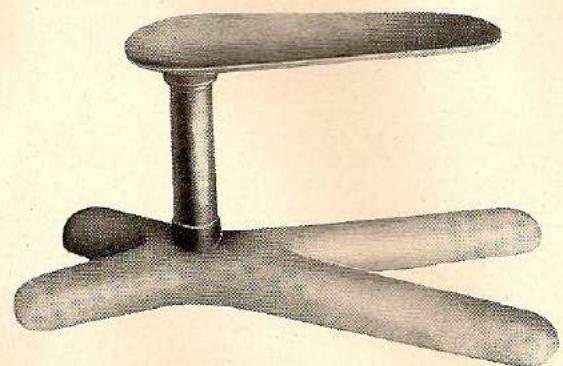


- 11-13 Шина комбинированная для лечения переломов бедра и голени; представляет собой оцинкованный каркас, снабженный блоками для перекидывания шнуром с грузами
- 11-14 Шина комбинированная для лечения переломов бедра и голени у детей
- 11-15 Грузы чугунные для вытяжения при лечении переломов конечностей; в комплект входят грузы — 1 шт. весом в 5 кг, 1 шт. — 3 кг, 2 шт. по 2 кг и 1 шт. — 1 кг.
- 11-16 Стойка для крепления блоков, направляющих шнуры с грузами при лечении переломов вытяжением
- 11-17 Установка для лечения вытяжением переломов верхних и нижних конечностей; состоит из труб, прикрепляемых к больничной кровати специальными замками. Направление силы тяги может изменяться передвижением блоков на горизонтальной штанге
- 11-18 Каркас для лечения ран открытым методом складной, оцинкованный. К каркасу прилагаются четыре открытых патрона для стандартных электроламп, снабженные специальными зажимами для подвешивания к дугам, и два тросика с крючками. Электропроводка заключена в резиновую трубку
- 11-19 Каркас для открытого лечения ран у детей

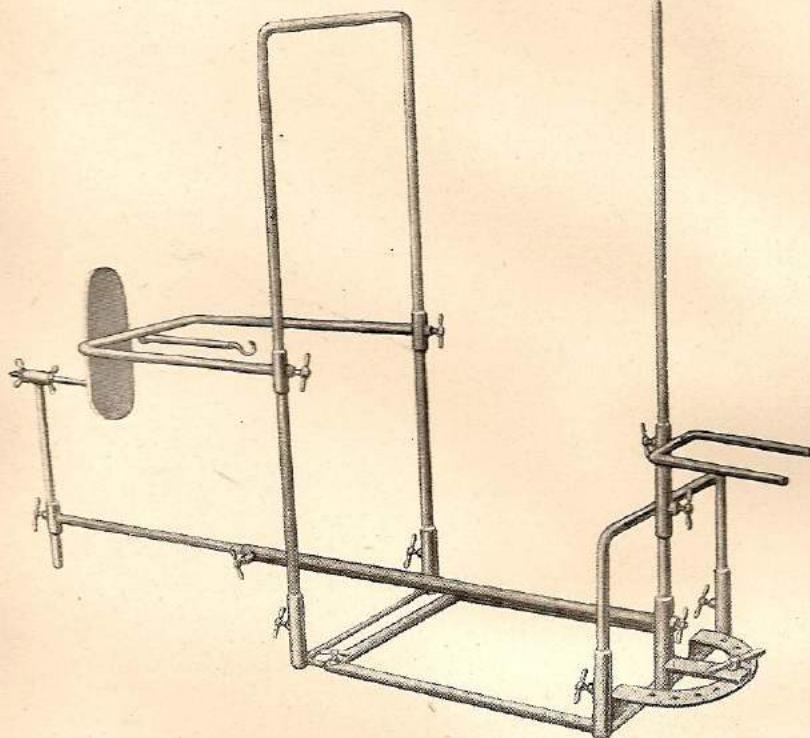


11-20

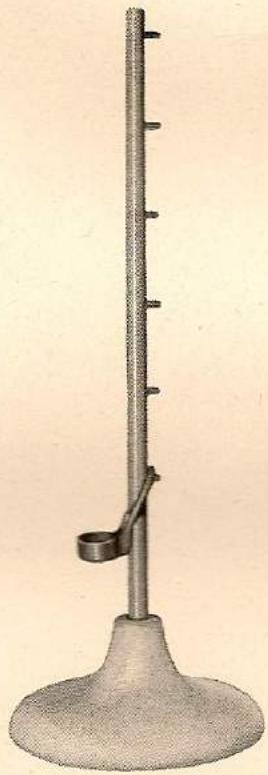
11-21



11-22



11-23



11-24

- 11-20 Клемм Павловича для скелетного вытяжения за бедро
- 11-21 Клемм Павловича для скелетного вытяжения за голень
- 11-22 Подставка крестцовая для наложения тазобедренных повязок
- 11-23 Аппарат раздвижной для одномоментной репозиции отломков при переломах костей голени и бедра и для наложения гипсовой повязки под вытяжением
- 11-24 Подставка под ножки кровати для создания наклона

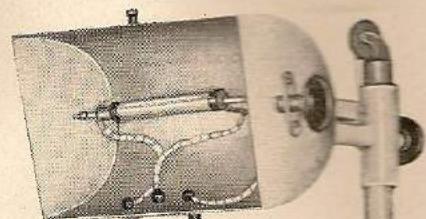
19

**ФИЗИОТЕРАПИЯ  
и  
РЕНТГЕНОЛОГИЯ**

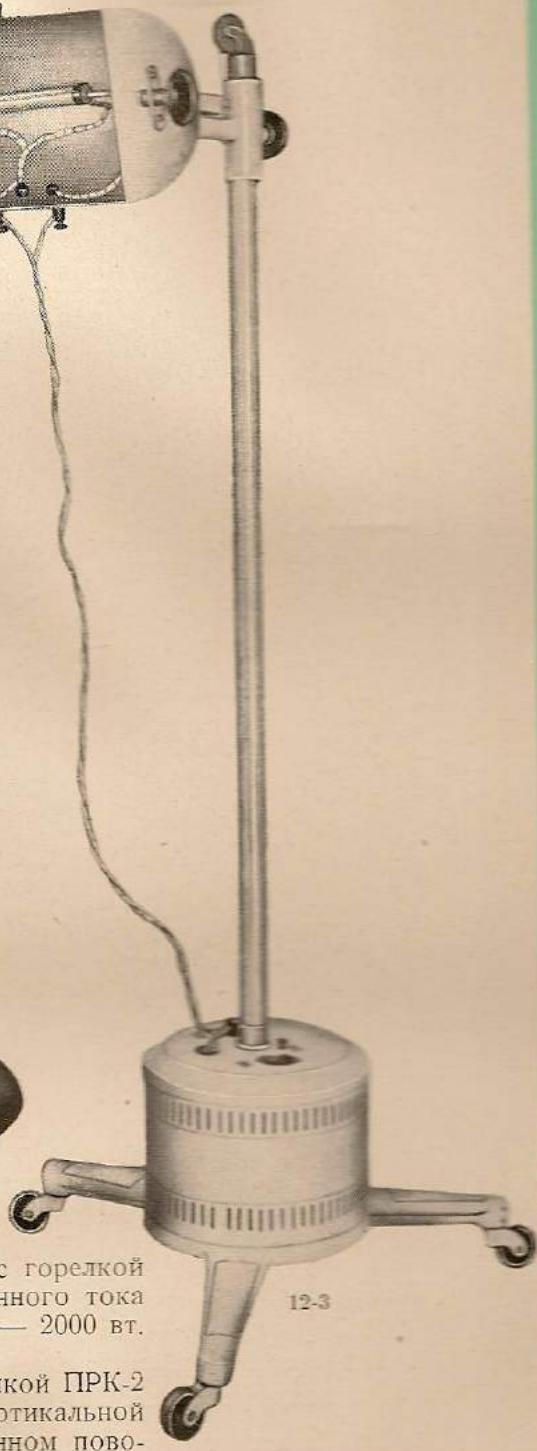
---



12-1



12-2

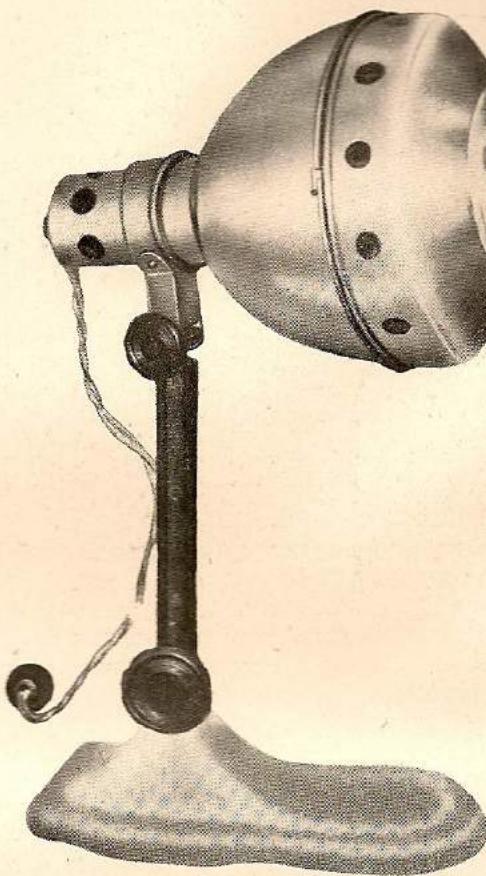


12-3

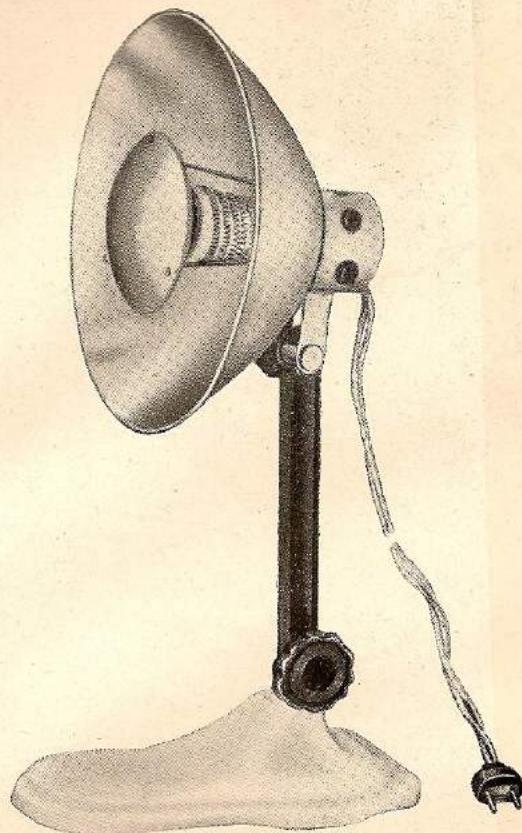
**12-1** Лампа ртутно-кварцевая портативная с прямой горелкой ПРК-4, смонтированная в деревянном чемодане, отдельном внутри и снаружи дерматином. Лампа питается от сети переменного тока 127 или 220 в. Отдаваемая горелкой мощность — 250 вт. К лампе прилагается одна запасная горелка

**12-2** Лампа ртутно-кварцевая для группового облучения с горелкой ПРК-7 мощностью 1000 вт. Питается от сети переменного тока напряжением 127 или 220 в. Потребляемая мощность — 2000 вт. Позволяет облучать одновременно 20—25 чел.

**12-3** Лампа ртутно-кварцевая стационарная с прямой горелкой ПРК-2 переменного тока. Рефлектор перемещается по вертикальной стойке, укрепленной на чугунном основании, снабженном поворотными роликами для передвижения по полу. Питающее устройство установлено на этом же основании в защитном кожухе. Лампа питается от сети переменного тока напряжением 127 или 220 в; потребляемая мощность — 700 вт. К лампе прилагается одна запасная горелка. Отдаваемая горелкой мощность — около 400 вт.

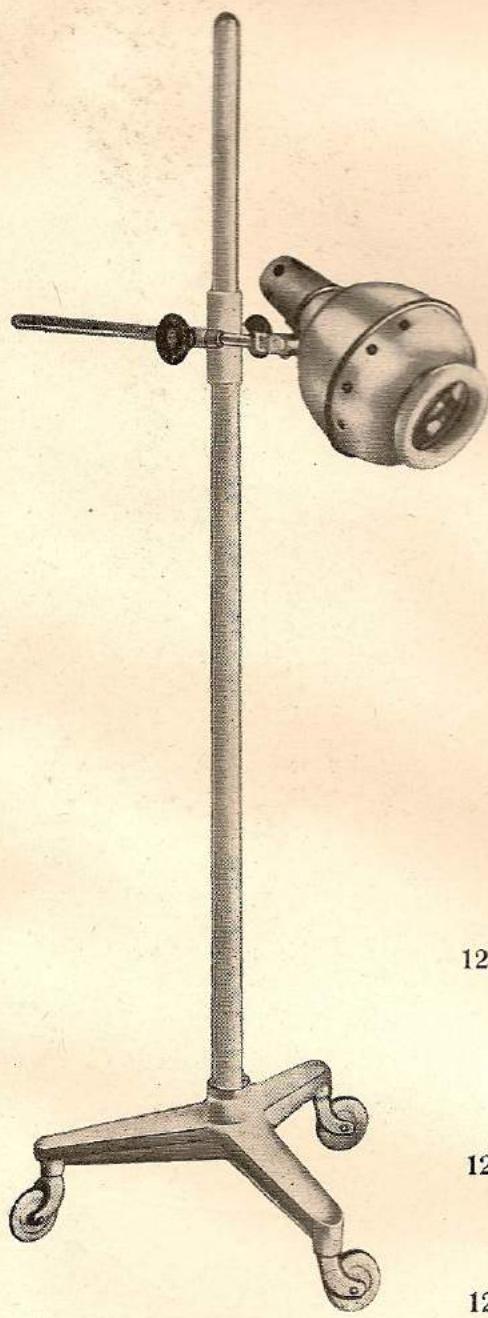


12-4

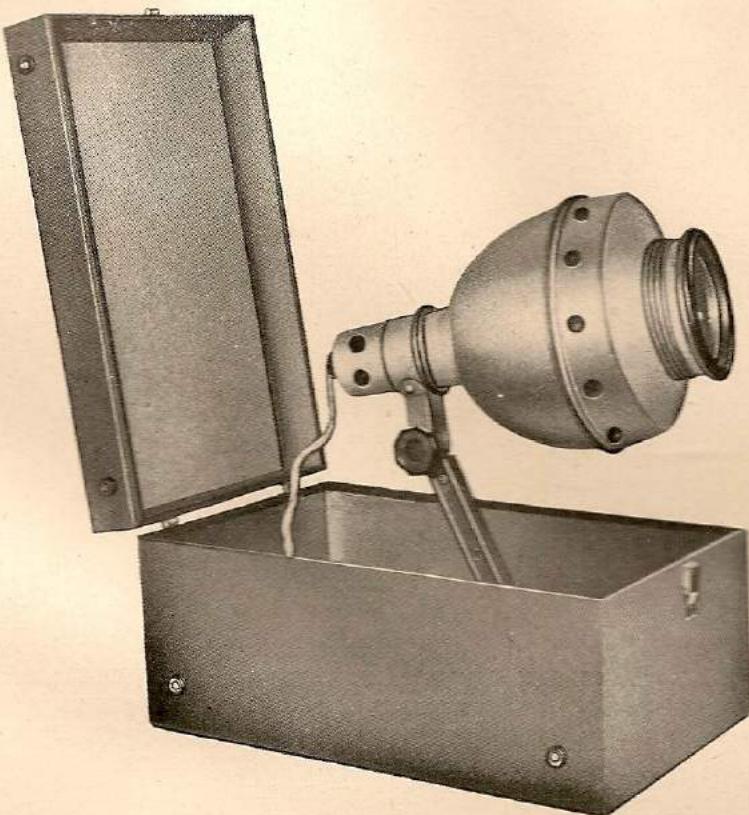


12-5

- 12-4 Лампа «Соллюкс» настольная с отражателем и стандартной электролампой мощностью 200 вт. Степень концентрации излучения может изменяться перемещением патрона с лампой внутри отражателя. Для ограничения облучаемой площади имеется тубус. Лампа питается от сети переменного тока 127 или 220 в.
- 12-5 Лампа инфракрасных лучей настольная с отражателем, в центре которого помещается излучатель из никромовой или фехралевой проволоки. Лампа включается в сеть переменного или постоянного тока 127 или 220 в. Потребляемая мощность — 600 вт



12-8



12-7

- 12-6\* Лампа «Соллюкс» стационарная с отражателем и стандартной электролампой мощностью 750 вт; смонтирована на чугунной треноге с роликами для передвижения по полу. Для ограничения облучаемой площади имеется тубус. Питается от сети постоянного или переменного тока 127 или 220 в
- 12-7 Лампа «Соллюкс» портативная с отражателем и стандартной электролампой мощностью 200 вт; смонтирована в удобном для переноски ящике, отделанном дерматином
- 12-8 Лампа «Соллюкс» на штативе с отражателем и стандартной электролампой мощностью 200 вт; смонтирована на чугунном основании. Отражатель может перемещаться в горизонтальном и вертикальном направлениях, а также поворачиваться вокруг своей горизонтальной оси



12-9

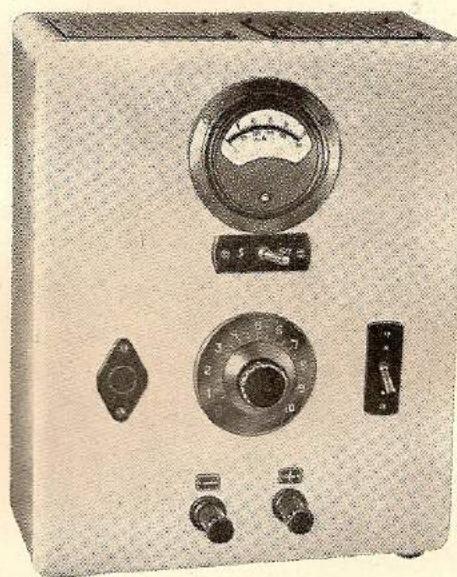


12-10

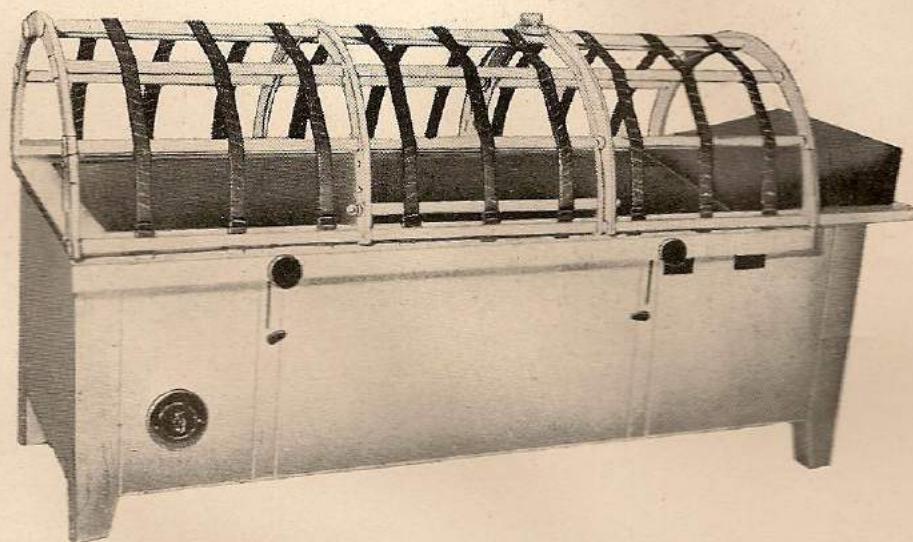
**12-9** Сочетатель диатермического и гальванического токов с двумя фильтрами, предназначенный для отпуска комбинированной процедуры одновременно от двух аппаратов: для диатермии и для гальванизации. Сочетатель смонтирован в деревянном ящике для установки на столе или подвешивания на стену

**12-10** Аппарат для гальванизации портативный с выпрямительной лампой, смонтированный в удобном для переноски чемодане. Питается от сети переменного тока 127 или 220 в. Потребляемый ток при 127 в — 0,12 а; при 220 в — 0,06 а. Ток на выходных клеммах при нагрузке в 1200 ом — 50 ма. К аппарату прилагаются провода длиной 2 м с наконечниками и зажимами — 2 пары, переходные и сдвоенные клеммы — 2 шт.; запасная выпрямительная лампа — 1 шт.; сигнальная лампа — 1 шт.; резиновые бинты — 4 шт. и свинец рольный толщиной 0,5—0,75 мм — 0,5 кг

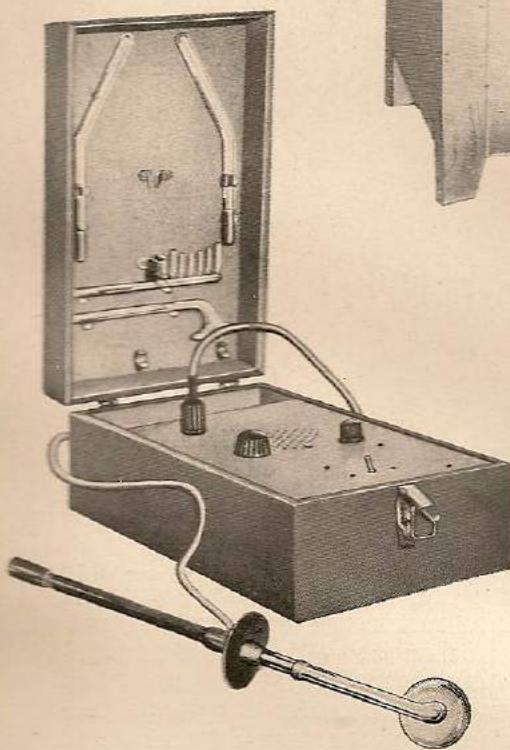
**12-11** Аппарат для гальванизации в деревянном корпусе размером 260×320×110 мм для установки на столе или подвешивания на стену. На передней панели расположены приборы и устройства для управления и контроля. Питание — от сети переменного тока 127 или 220 в. Потребляемый ток при 127 в — 0,2 а; при 220 в — 0,1 а. Сила тока в цепи пациента при нагрузке в 500 ом — 50 ма. К аппарату прилагаются те же принадлежности, что и к аппарату № 12-10



12-11



12-12



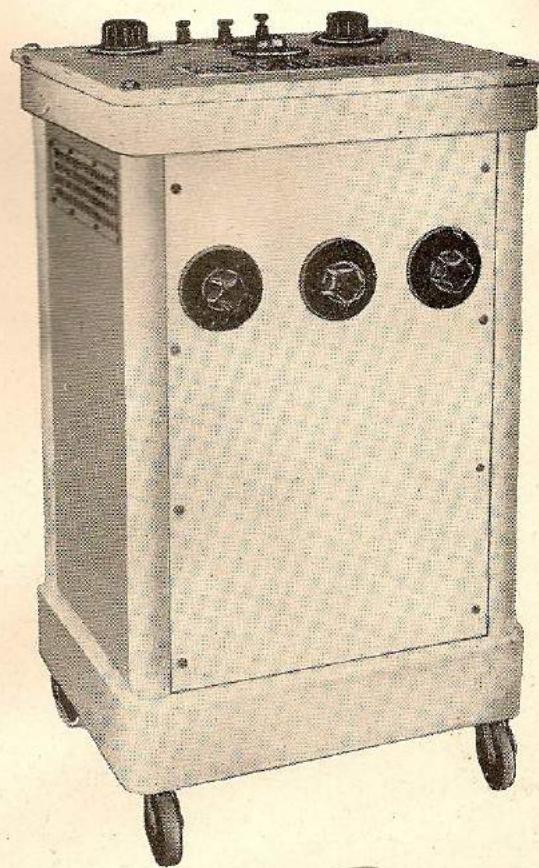
12-13

**12-12** Аппарат для общей индуктотерапии (общей д'арсонвализации), представляющий собой кушетку с горизонтальным разъемным соленоидом; детали высокочастотного контура и питание размещены под кушеткой. Напряженность поля — 300 в на 1 кв. дм. Питание — от сети переменного тока 127 или 220 в. Потребляемый от сети ток при 127 в — 8 а, при 220 в — 4,5 а

**12-13** Аппарат для местной индуктотерапии (местной д'арсонвализации) в чехоле, оклеенном дерматином. Питание — от сети постоянного или переменного тока 127 или 220 в. К аппарату прилагается набор из пяти вакуумных электродов (грибовидных, ректальных и гребешкового), ручка и провод для электродов



12-14



12-15

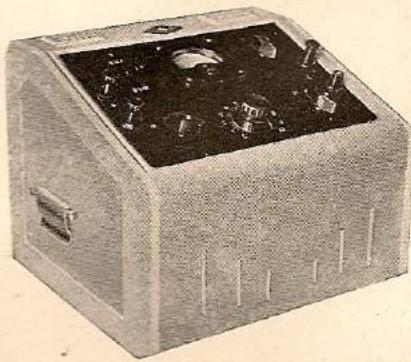
**12-14 Аппарат для терапевтической диатермии искровой.** Отдаваемая мощность — 350 вт, длина волны — 300 м. Аппарат собран в шкафчике, передвигающемся на роликах и снабженном съемными передней и задней стенками. Приборы и устройства управления размещены на верхней панели, а ручка искровых разрядников — на передней стенке. Питание — от сети переменного тока 127 или 220 в. Потребляемая мощность — 2000 вольт-ампер. К аппарату прилагаются: провода для присоединения электродов — 4 шт., зажимные клеммы — 4 шт., резиновые бинты — 3 шт., переходные сдвоенные клеммы — 2 шт., свинец рольный толщиной 0,5—0,75 мм — 2 кг, вольфрамовые контакты — 1 комплект. Кроме того, по особому заказу к аппарату прилагаются электроды яйцеобразные, ножные, ручные, для простаты, глазные, а также удлиняющие ручки к ним

**12-15 Аппарат для хирургической диатермии, искровой (электронож),** предназначенный для электротомии и коагуляции. Аппарат смонтирован в шкафчике, передвигающемся на роликах и снабженном съемными передней и задней стенками. Приборы и устройства управления и контроля расположены на верхней панели шкафчика. Питание — от сети переменного тока 127 или 220 в. Потребляемая сила тока соответственно равна 16 и 9 а. Отдаваемая аппаратом мощность — до 450 вт. К аппарату прилагаются ручка для электродов, электроды (игольчатые, петлевые, дисковые, пластинчатые и шариковые), ножи прямые, изогнутые, зажим для пластинчатого электрода и провода пациента с наконечниками. Все части комплекта уложены в специальный футляр

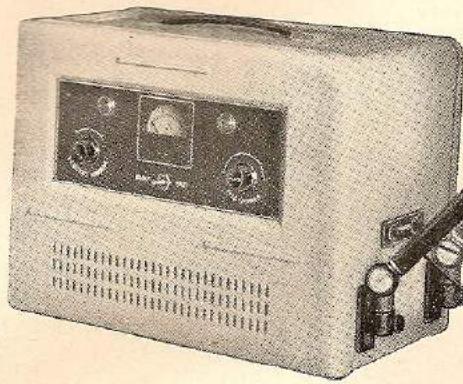


12-16

12-16 Аппарат для терапевтической диатермии ламповый (на двух генераторных лампах «Г-440»). Выполнен в виде шкафчика размером 500×400×1000 мм. Приборы и устройства управления и контроля размещены на верхней наклонной панели. Потребляемый ток при 127 в — 10—12 а; при 220 в — 5—6 а. Отдаваемая мощность — 350 вт, длина волны — 300 м. К аппарату прилагаются те же принадлежности, что и к аппарату № 12-14 (кроме вольфрамовых контактов), а также комплект электронных ламп

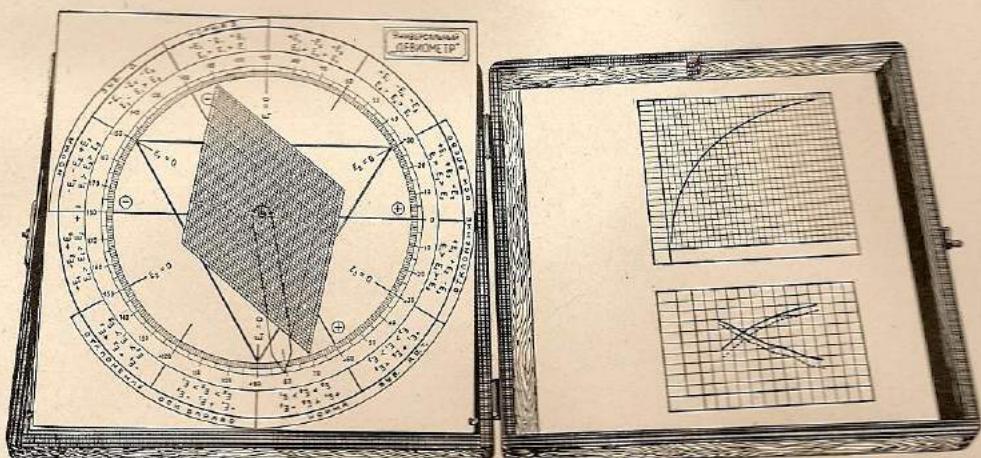


12-18



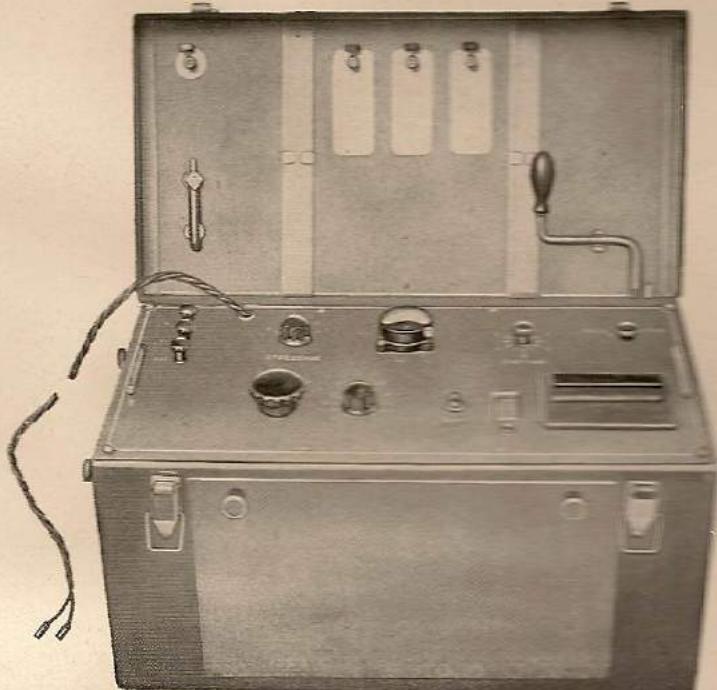
12-17

- 12-17 Аппарат для ультравысокочастотной терапии (УВЧ) мощностью в терапевтическом контуре 50 вт, длина волны — 6 м. Для переноски аппарат помещается в чемодане. Приборы и устройства управления размещены на верхней панели. Питание — переменным током 127 или 220 в. Аппарат снабжен двумя электрододержателями и проводами для приключения электродов. К аппарату прилагаются: восемь электродов разной величины в резиновой изоляции, проволока для предохранителей, индикаторная неоновая лампа и комплект запасных генераторных ламп
- 12-18 Аппарат для классической электродиагностики, предназначенный для определения электровозбудимости мышц и нервов с помощью гальванического и тетанизирующего — фарадического тока. Аппарат представляет собой ящик с наклонной верхней панелью, на которой размещены все устройства и приборы управления. Полное напряжение гальванического тока  $170 \pm 15$  в (без нагрузки), импульсы тетанизирующего тока длительностью 0,0016 сек. с амплитудным напряжением в 210 в (без нагрузки). К аппарату прилагаются: однополюсный электрод-прерыватель, двухполюсный электрод-прерыватель, зажим для пластинчатого электрода, пластинчатый электрод, соединительный провод и запасная лампа (тиратрон)



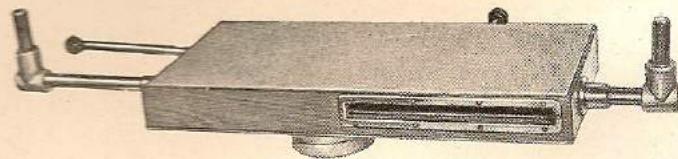
12-21

12-21 Девиометр к электрокардиографу для расшифровки электрокардиограмм. Выполнен в виде ящика с размещенными в нем номограммами

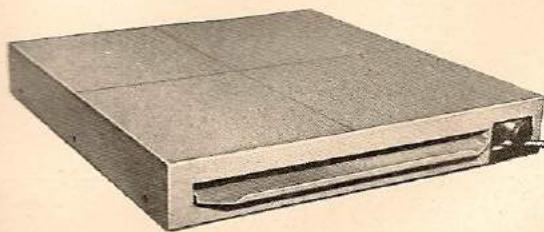


12-20

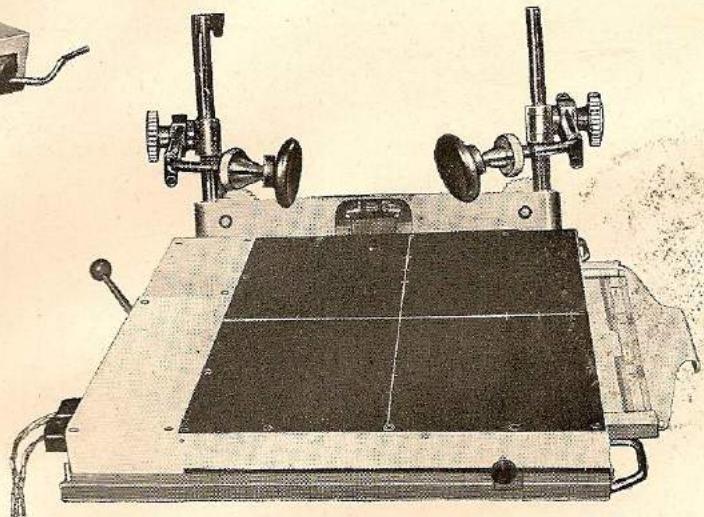
12-20 Электрокардиограф переносный для регистрации и записи электродвижущей силы сердца; смонтирован на металлическом шасси, вынимающемся из чемодана. Приборы и устройства для управления и контроля расположены на верхней панели аппарата. Питание аппарата — от аккумулятора типа НКН-10 напряжением 2,5 в (накал) и от сухой анодной батареи (типа БАС-Г 80) напряжением 80 в (анод). Для зарядки аккумулятора аппарат снабжен купрооксным выпрямителем для сети 127—220 в. Скорость прохождения фотопленки 35—40 мм в сек., с отметками времени от 0,005 сек. Усилитель с коэффициентом усиления 10000 построен на лампах «СО-243» и «СО-244». К аппарату прилагаются: три пластинчатых электрода, две усилительные лампы, заводная ручка и грудной электрод. Вес аппарата — около 16 кг



12-23

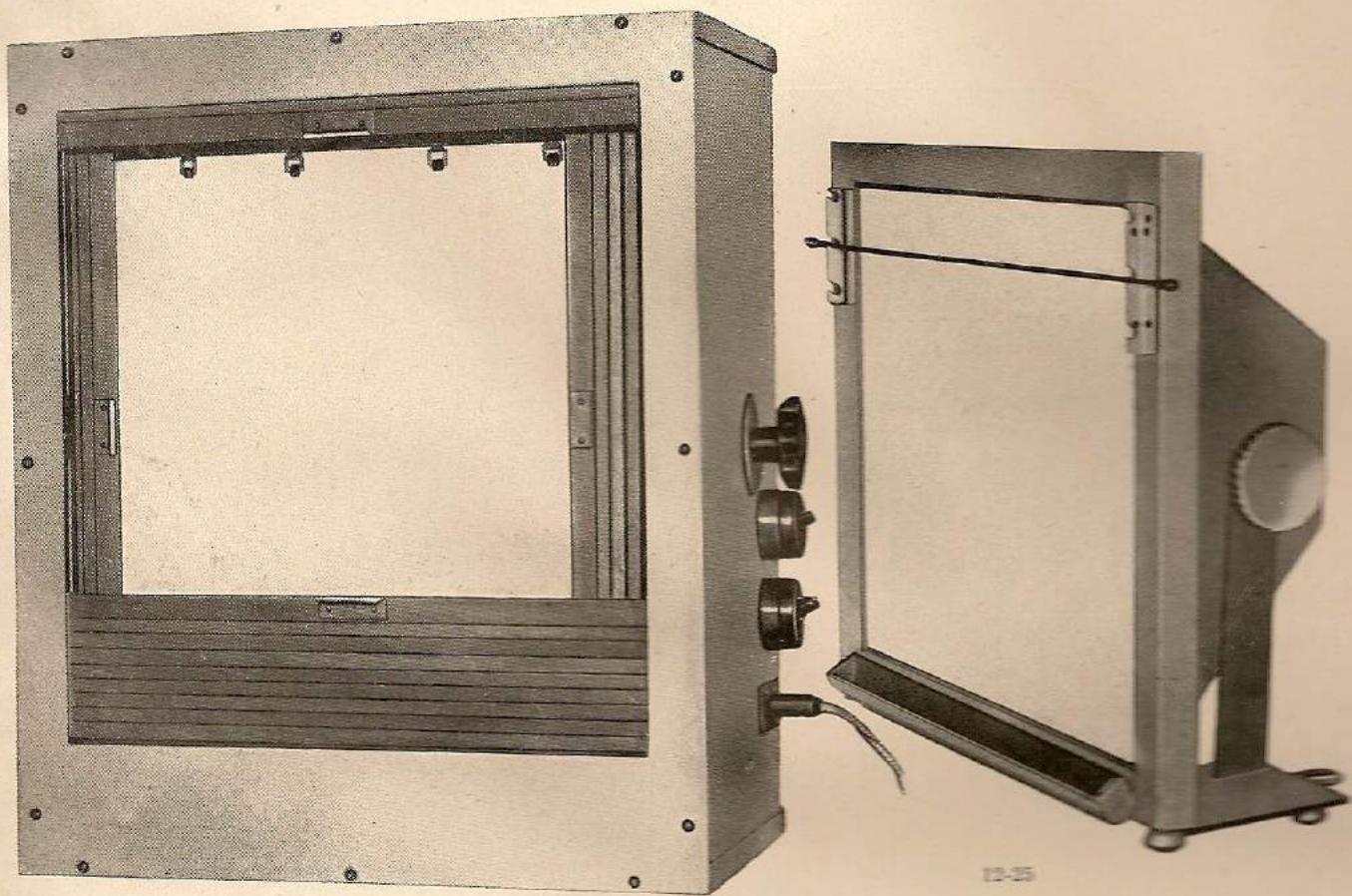


12-22



12-24

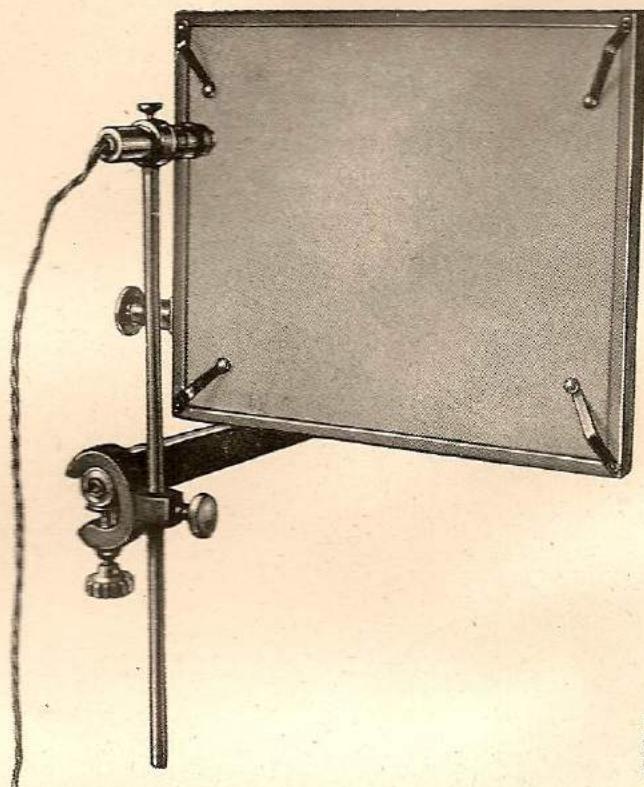
- 12-22 Бленда плоская для поглощения вторичных лучей при рентгеновских снимках с целью увеличения четкости изображений. Бленда снабжена растром, состоящим из набора свинцовых пластинок с прослойками дерева, скрепленных между собой. Масляный амортизатор позволяет регулировать время движения раstra от 1 до 45 сек. Размеры бленды  $665 \times 600 \times 100$  мм. Ход раstra — 58 мм. Все наружные металлические детали бленды никелированы
- 12-23 Бленда для дуоденальных снимков, позволяет удобно и быстро, не меняя положения больного, чередовать просвечивание и прицельные снимки при исследовании 12-перстной кишки и других отделов желудочно-кишечного тракта. Заряжается кассетой  $13 \times 18$  для двух снимков размером  $9 \times 12$
- 12-24 Бленда для черепных снимков



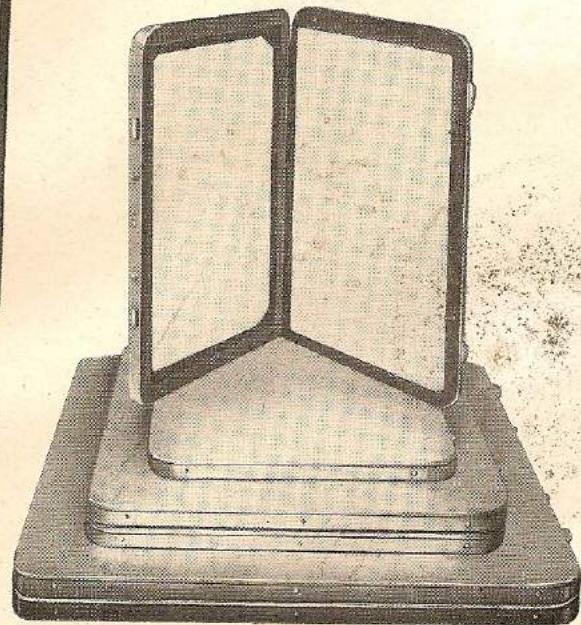
12-26

12-25

- 12-25 Негатоскоп портативный для рассматривания сухих и влажных рентгенограмм размером 24×30 см; состоит из металлического основания, на котором при помощи кронштейна закреплен рефлектор пирамидальной формы, прикрытый молочным стеклом в деревянной рамке. К негатоскопу приложены планкодержатели, зажим и грузики для пленок
- 12-26 Негатоскоп стационарный для рассматривания сухих и влажных рентгенограмм размером 30×40 см

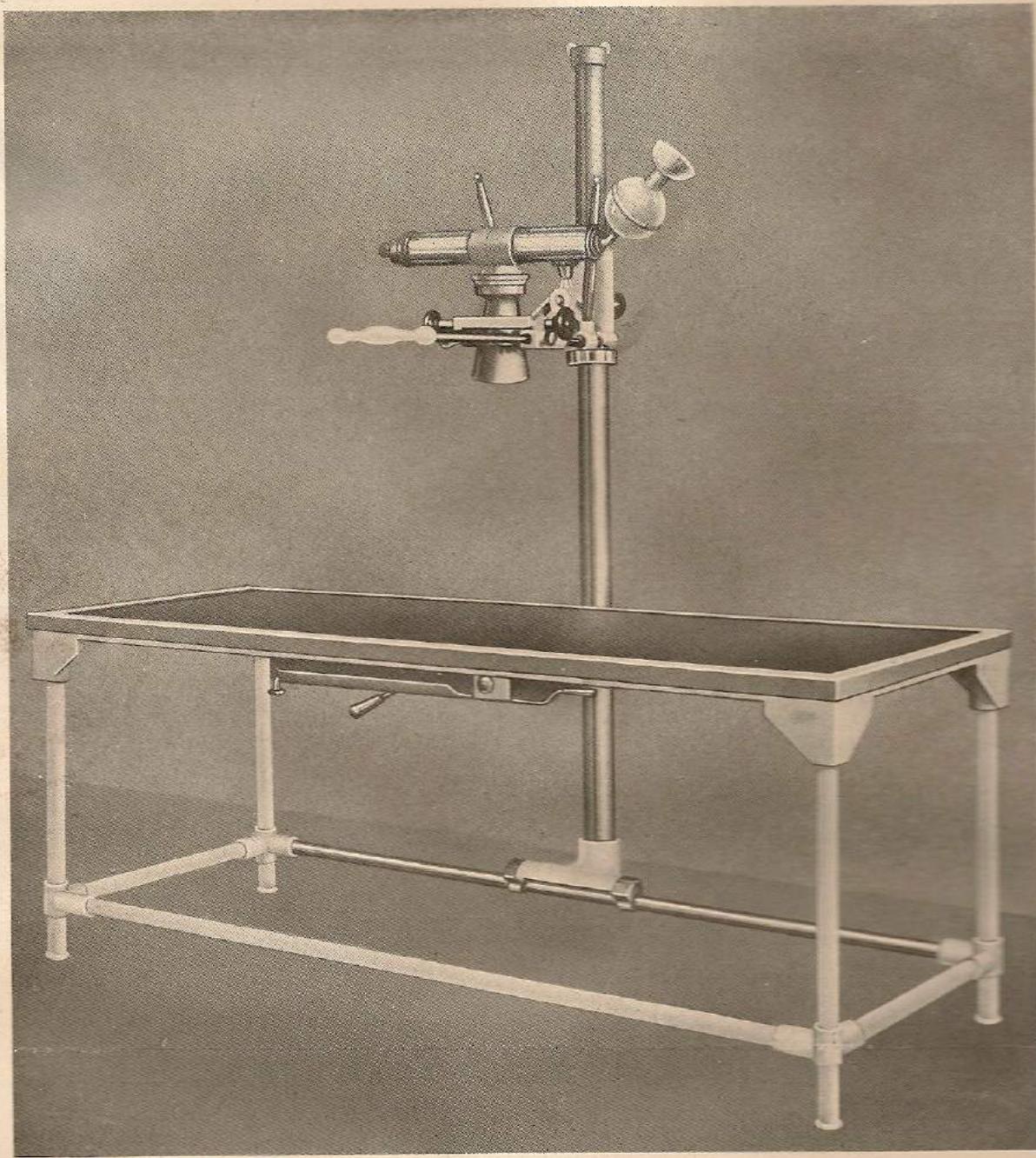


12-27



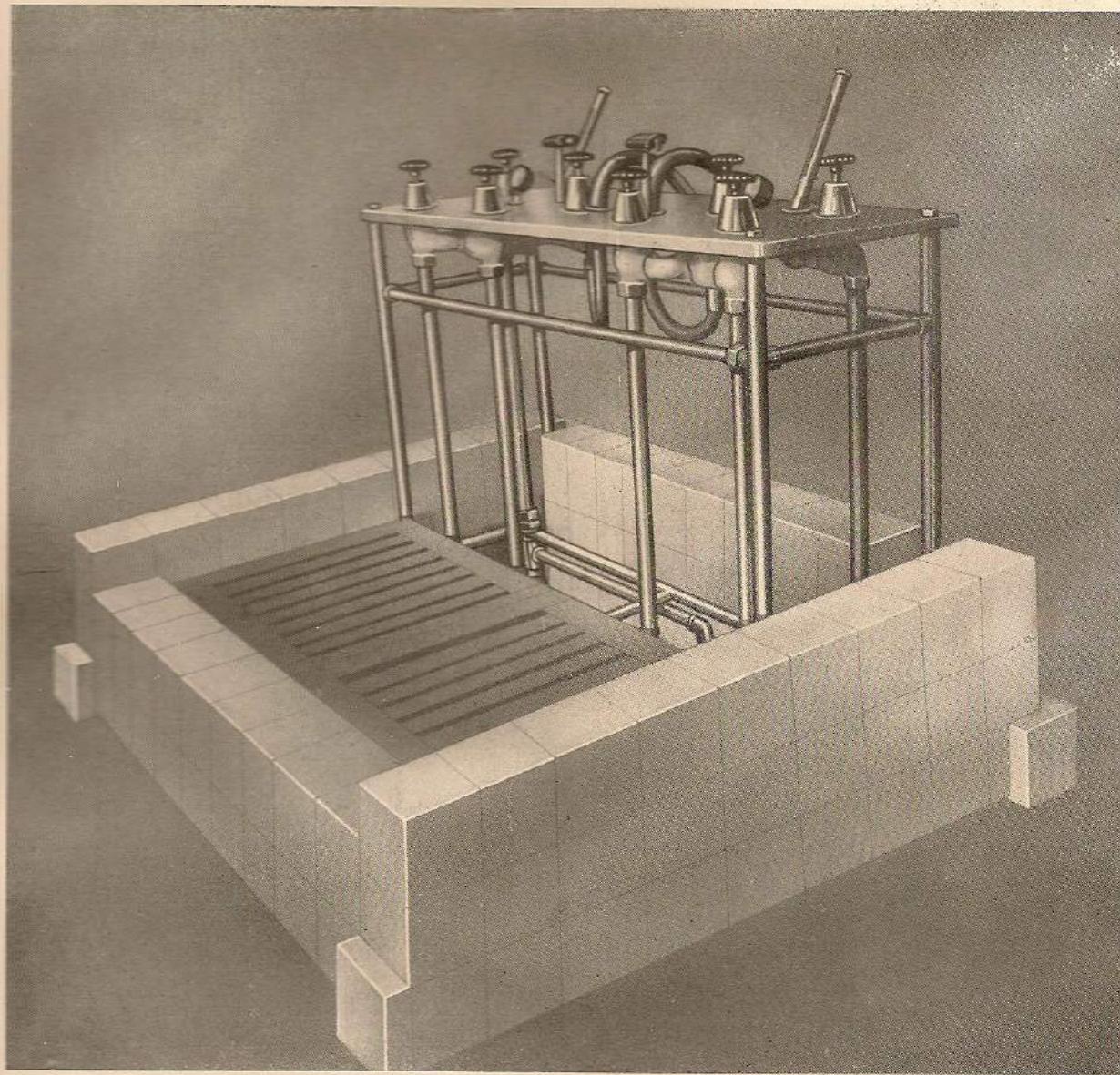
12-28

- 12-27 Ортодиограф для определения размеров сердца при рентгеноскопии зарисовкой его контуров
- 12-28 Кассеты для рентгеновских пленок. В комплект входят четыре кассеты размером: 13×18, 18×24, 24×30, 30×40. Для поглощения вторичных лучей в крышке кассеты проложена свинцовая фольга. Кассеты снабжены усиливающими экранами



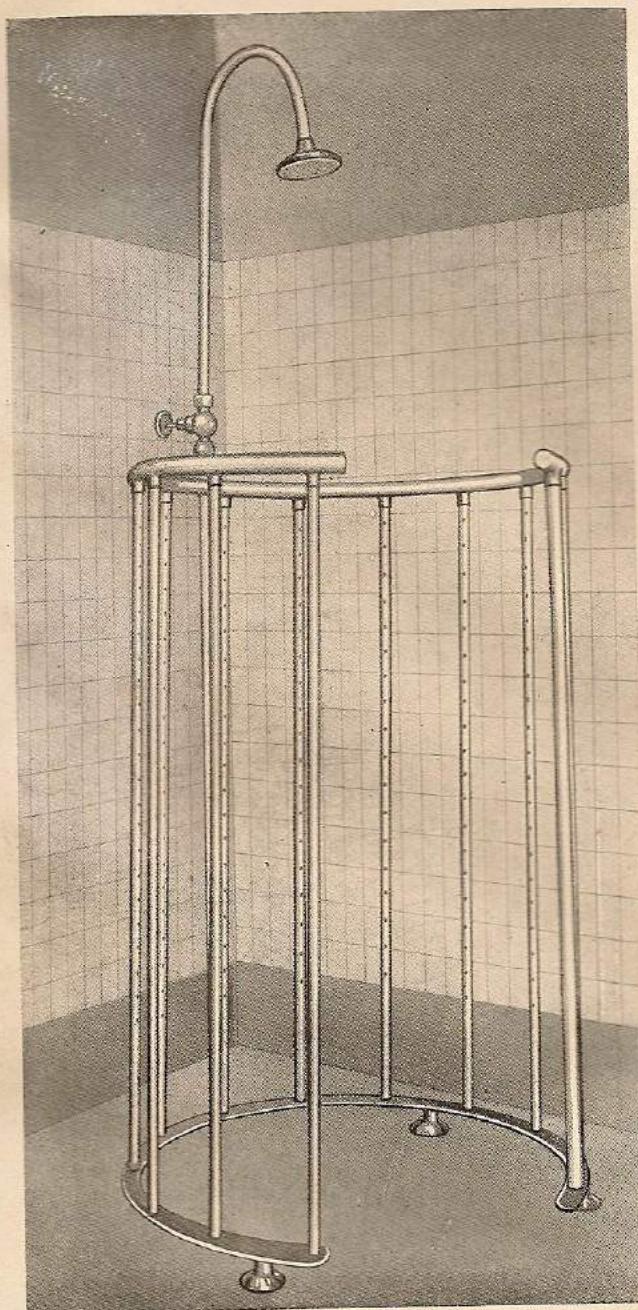
12-29

12-29 Стол универсальный со штативом и блендой для рентгеновского исследования больных в лежачем положении. Трубкодержатель и бленда, расположенная под доской стола, передвигаются вдоль него вместе со штативом на роликах. Размеры стола 205×740×760 мм. Трубкодержатель рассчитан на трубку «РДВ»



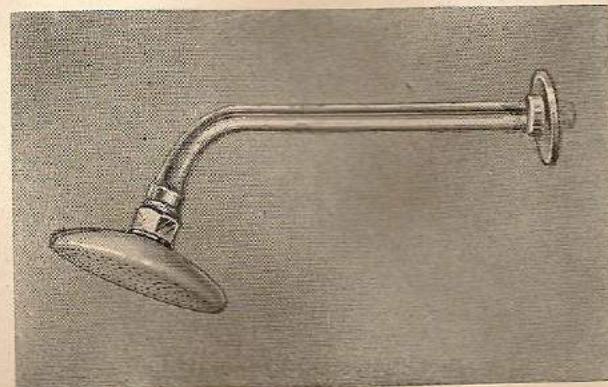
12-30

12-30 Кафедра распределительная для водолечебных душей. Все устройства и приборы управления и контроля расположены на панели. Конструкция кафедры обеспечивает свободный доступ ко всем деталям и узлам (смесителям и вентилям). Размеры кафедры: длина — 1 м, ширина — 0,5 м, высота — 0,95 м. К кафедре прилагаются души Шарко, шотландский, дождевой, циркулярный и восходящий



12-31

12-31 Душ циркулярный



12-32

12-32 Душ дождевой



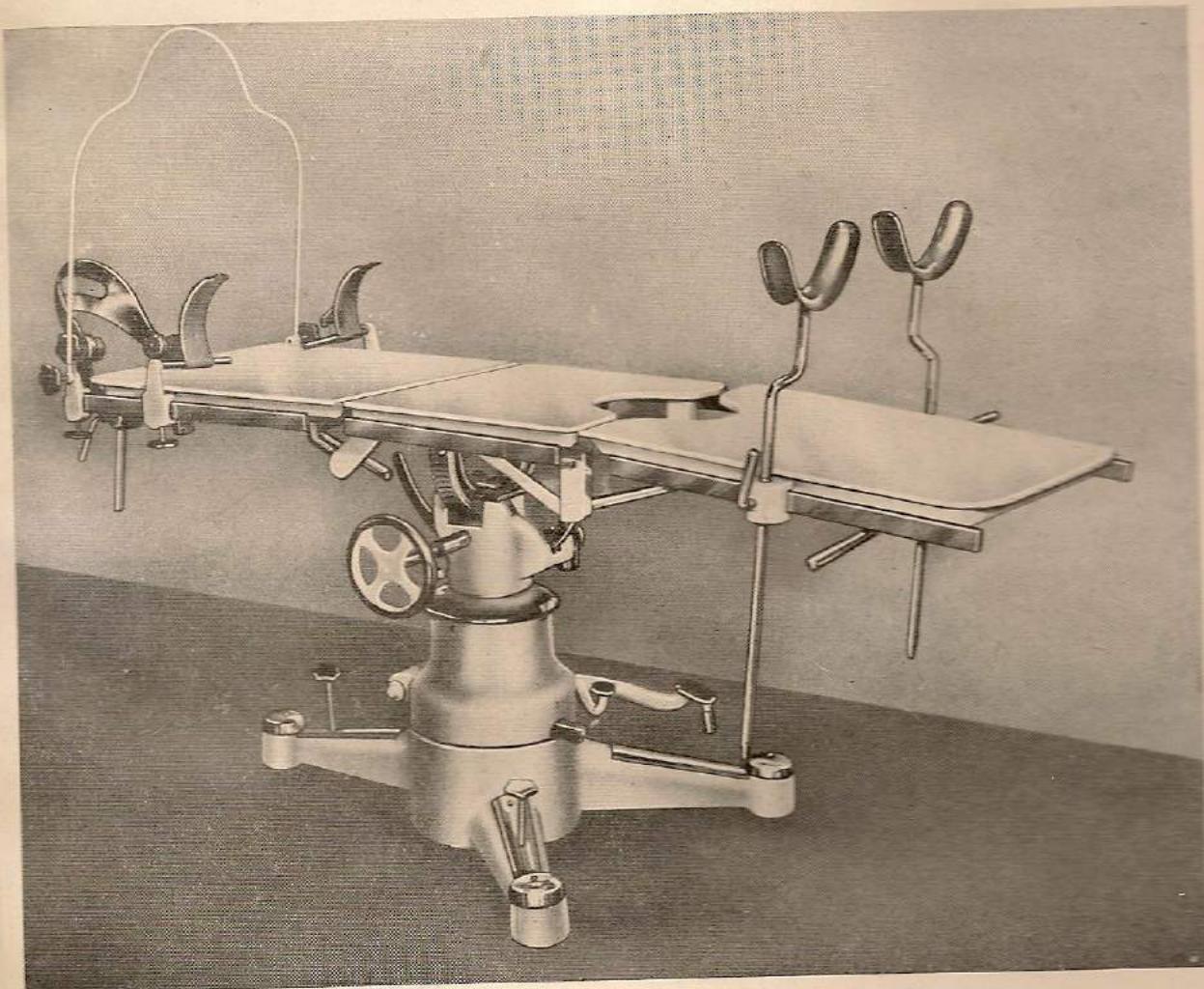
12-33

12-33 Душ восходящий

13

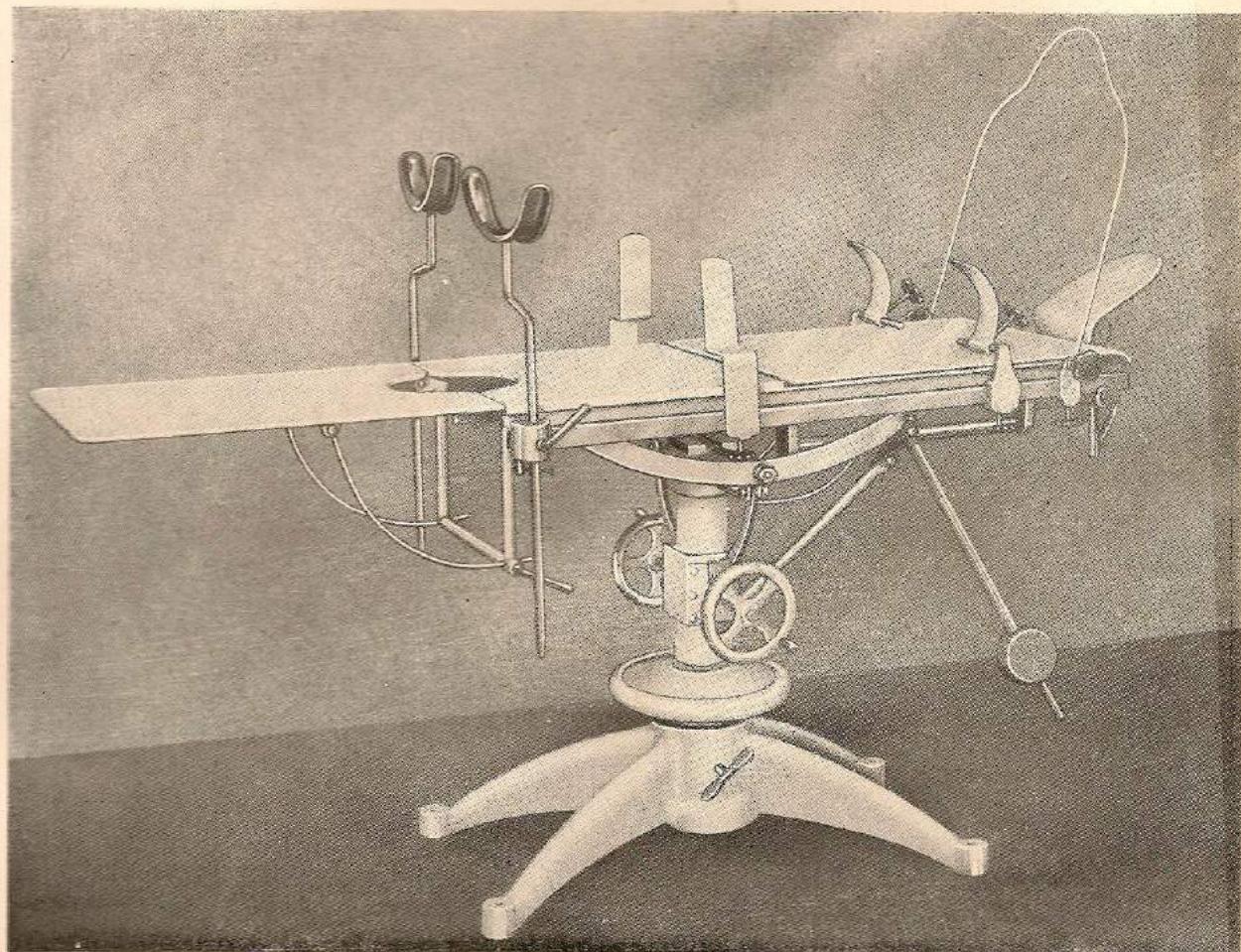
МЕДИЦИНСКАЯ  
МЕБЕЛЬ  
И ОБОРУДОВАНИЕ  
ОПЕРАЦИОННЫХ

---



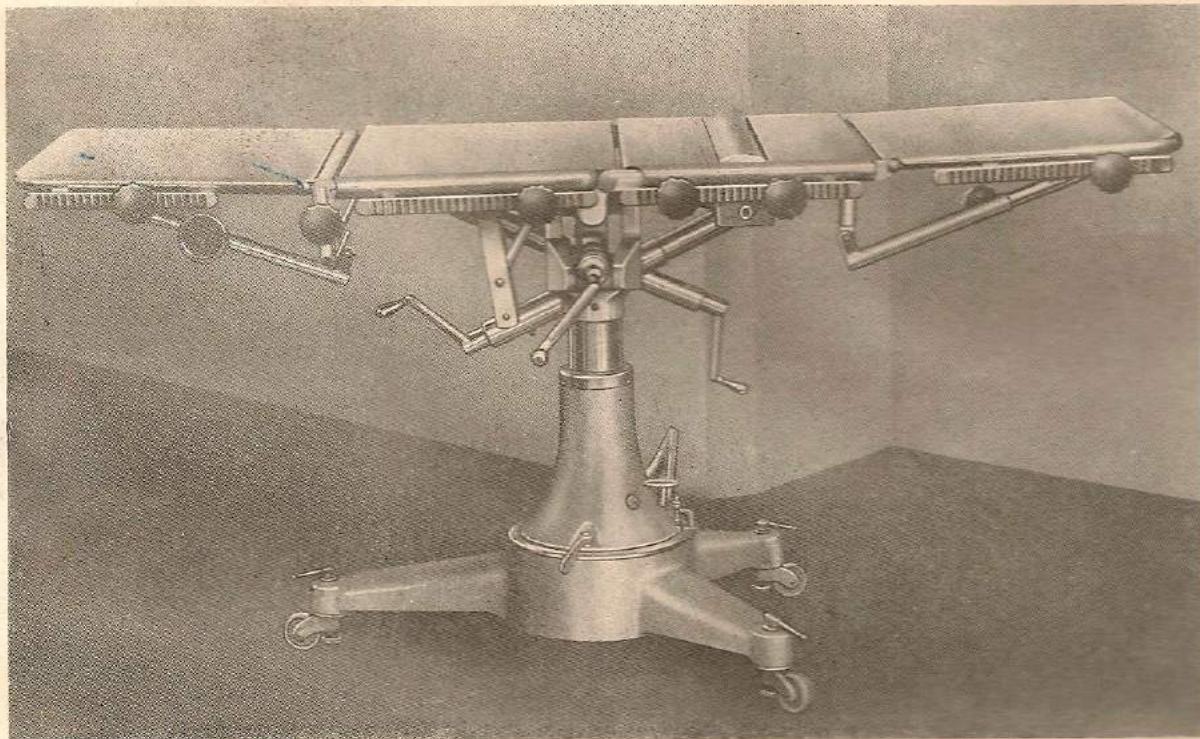
13-1

- 13-1 Стол операционный с масляным компрессором. Стол имеет массивное литое основание, откидную спинку и откидную ножную часть, съемные подголовники, ногодержатели, фиксаторы корпуса и плеч, рамку для занавески. Доске стола можно придавать продольный и поперечный наклоны. Окрашен светлой эмалью краской. Арматура никелирована



13-2

13-2 Стол операционный с ручным подъемом, представляет собой упрощенную модель и предназначен для операционных небольших больниц. Стол имеет откидную спинку и ножную часть. Доске стола можно придавать продольный и поперечный наклоны. Окрашен светлой эмалевой краской. Арматура никелирована



13-3

- 13-3 Стол операционный универсальный с масляным компрессором для подъема и опускания, заключенным в массивном основании. Доска стола состоит из четырех подвижных секций и снабжена подъемным мостиком для почечных и печеночных операций. Возможны продольный и поперечный наклоны доски. Поднимание головного и опускание ножного концов позволяет придавать столу форму кресла. К столу прилагаются съемные принадлежности для фиксации тела, головы и конечностей, ширма, изолирующая голову пациента, и матрац из губчатой резины



13-4

**13-4** Стол ортопедический для одномоментного вытяжения конечностей с помощью винтовой тяги, а также для выполнения ортопедических операций и наложения гипсовых повязок под вытяжением. Стол снабжен опускающейся доской и смонтированными на нем устройствами для вытяжения. Имеются приспособления для подвешивания нижних конечностей и тазовая подставка. Ножки стола снабжены роликами, один из которых имеет тормоз. Деревянная доска стола облицована алюминием; окрашен светлой эмалевой краской



13-6

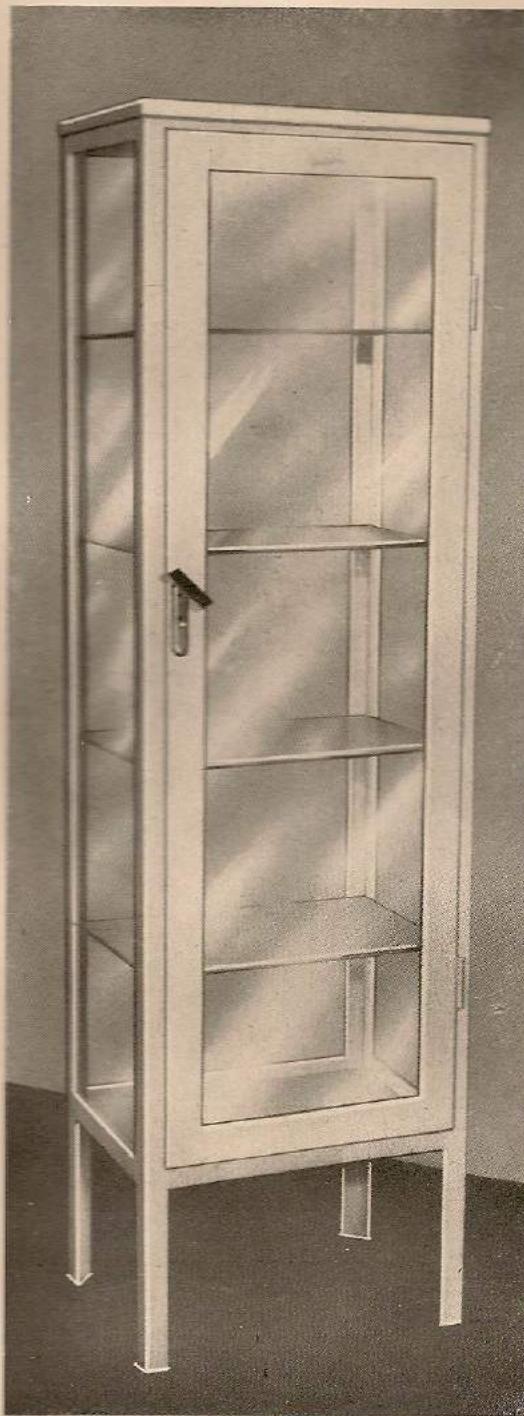


13-5



13-7

- 13-5 Кровать Рахманова для рожениц; состоит из неподвижной части с подголовником и со съемными ногодержателями и подвижной части, позволяющей изменять длину кровати. Кровать может быть использована в качестве гинекологического кресла; окрашена светлой эмалевой краской
- 13-6 Ногодержатель штыкообразный для закрепления ног во время гинекологических и урологических операций
- 13-7 Стол перевязочный Боброва, предназначен для перевязок и небольших операций. Поверхность стола 1000×600 мм, высота — 810 мм, вес стола — 52 кг; окрашен светлой эмалевой краской

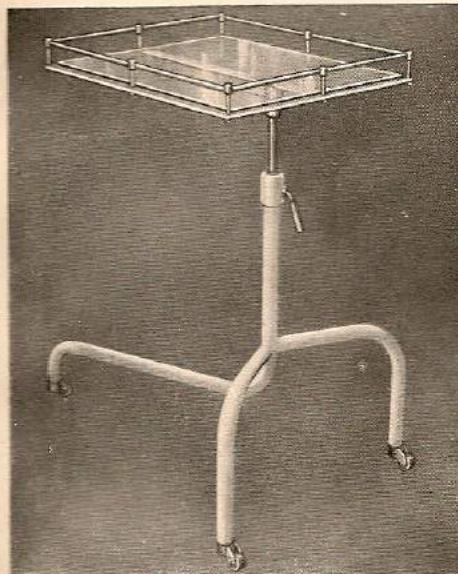


13-8

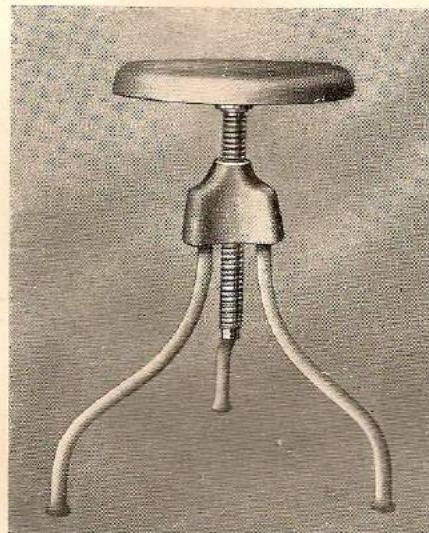


13-9

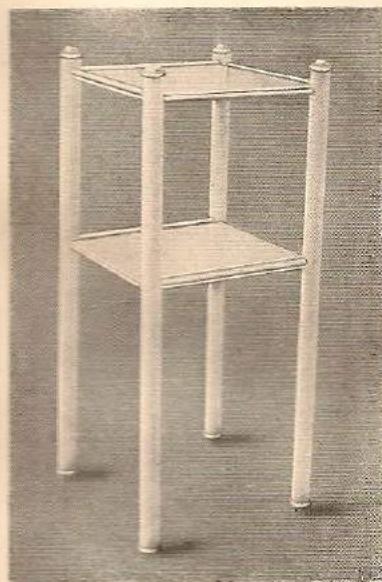
- 13-8 Шкаф инструментальный металлический со стеклянными стенками и стеклянными полками. Высота — 1620 мм, ширина — 610 мм, глубина — 400 мм
- 13-9 Столик инструментальный металлический с двумя досками (верхней и нижней) из стекла. Ножки столика снабжены роликами. Высота столика — 835 мм, поверхность 690×420 мм. Каркас столика окрашен светлой эмалевой краской



13-10



13-12



13-11

- 13-10 Столик для размещения хирургических инструментов.** Стеклянная доска расположена на кронштейне, позволяющем менять высоту. Ножки столика снабжены роликами. Рабочая поверхность стола  $350 \times 550$  мм, высота — от 700 до 1050 мм. Каркас столика окрашен светлой эмалевой краской, стойка никелированная.
- 13-11 Столик прикроватный** цельнометаллический с двумя полками. Размеры столика: длина — 450 мм, ширина — 350 мм, высота — 800 мм; окрашен светлой эмалевой краской
- 13-12 Табурет винтовой** с металлическим сиденьем. Высота максимальная — 735 мм, минимальная — 560 мм; окрашен светлой эмалевой краской

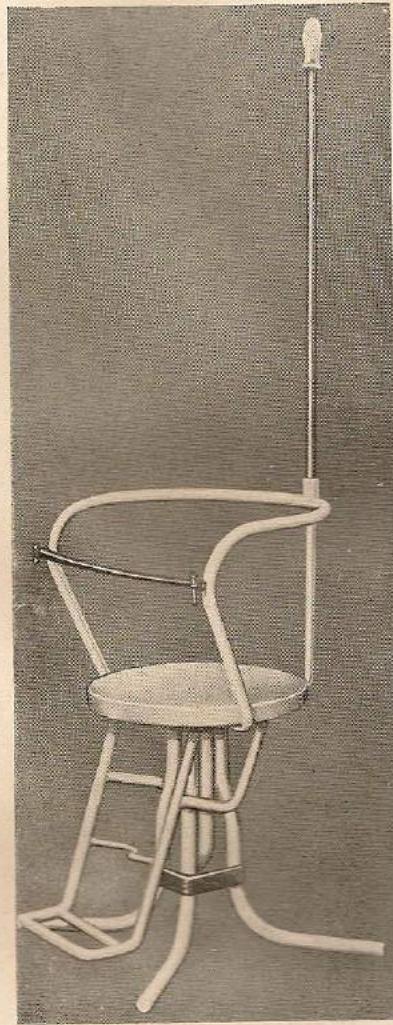


13-13

13-13 Кресло гинекологическое для исследований и операций; снабжено опускающимся сиденьем, откидными фартуком и спинкой, могущими устанавливаться в одной (горизонтальной) плоскости, при этом кресло превращается в стол. Кресло снабжено съемными ногодержателями; окрашено светлой эмалевой краской



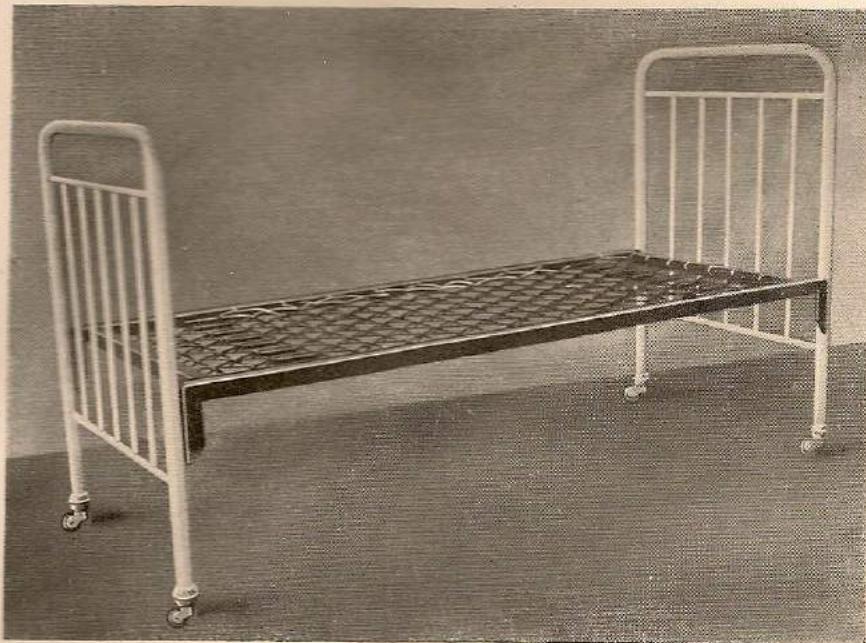
13-14



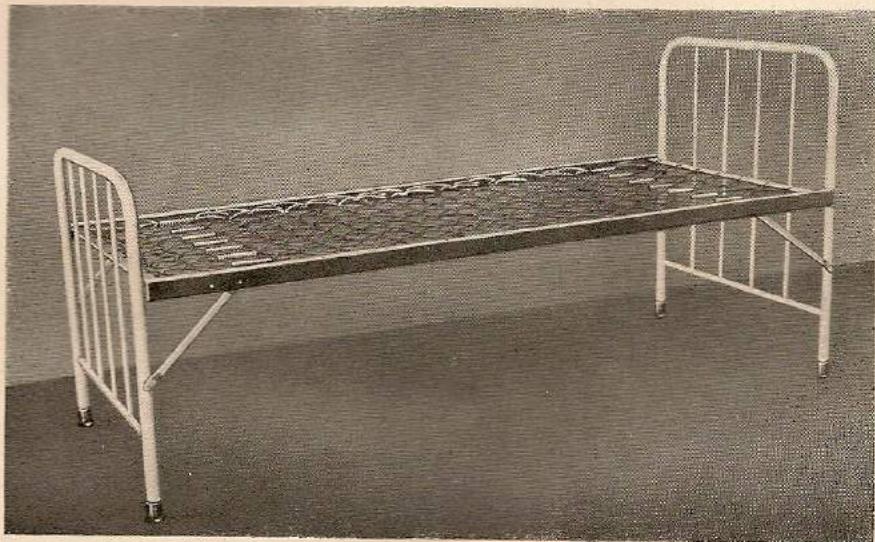
13-15

- 13-14 Кресло оториноларингологическое с поднимающимся мягким сиденьем и откидной мягкой спинкой, снабженной подголовником. Спинка и подножка могут располагаться в одной (горизонтальной) плоскости с сиденьем, а подлокотники откидываются вниз; при этом кресло превращается в стол
- 13-15 Кресло вращающееся для исследования функций ушного лабиринта; снабжено подножкой, подлокотниками и запорными приспособлениями, фиксирующими больного к креслу; окрашено светлой эмалевой краской
- 13-16\* Кресло-самокат палатного типа на велосипедных колесах, цельнометаллическое
- 13-17\* Тележка со съемными носилками для внутрибольничной транспортировки больных

**МЕДИЦИНСКАЯ МЕБЕЛЬ И ОБОРУДОВАНИЕ  
ОПЕРАЦИОННЫХ**

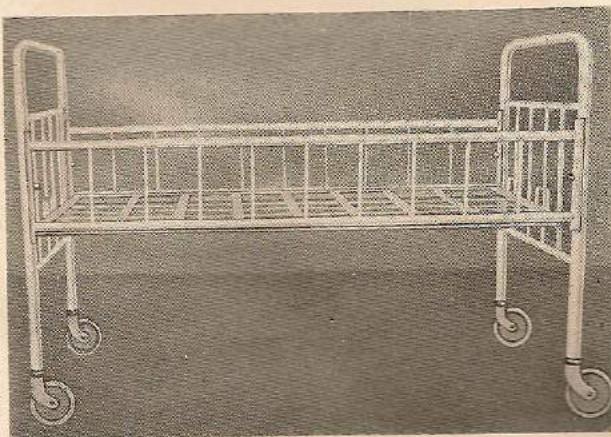


13-18

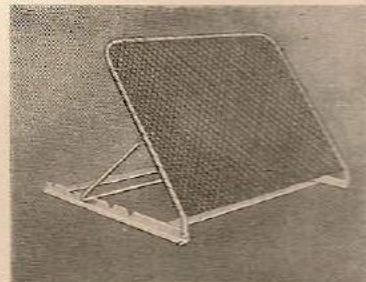


13-19

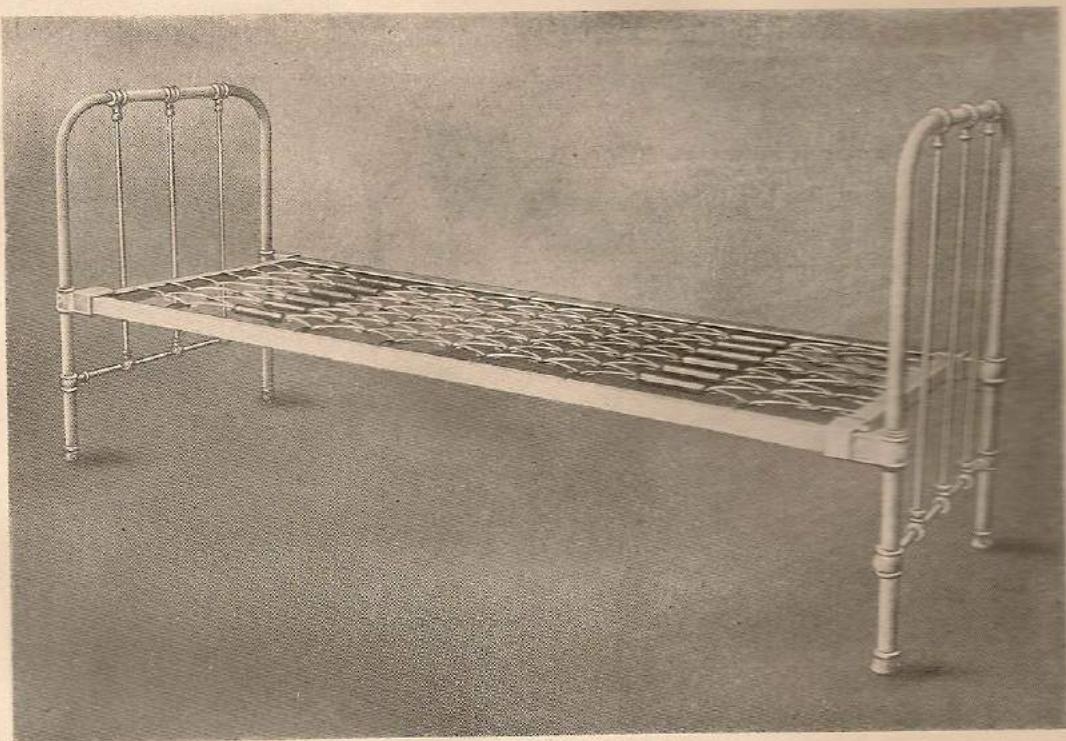
- 13-18 Кровать клиническая с сеткой металлическая, разборная, окрашенная светлой эмалевой краской
- 13-19 Кровать складная цельнометаллическая; при складывании спинки располагаются в раме сетки; окрашена светлой эмалевой краской



13-20 13-21



13-22



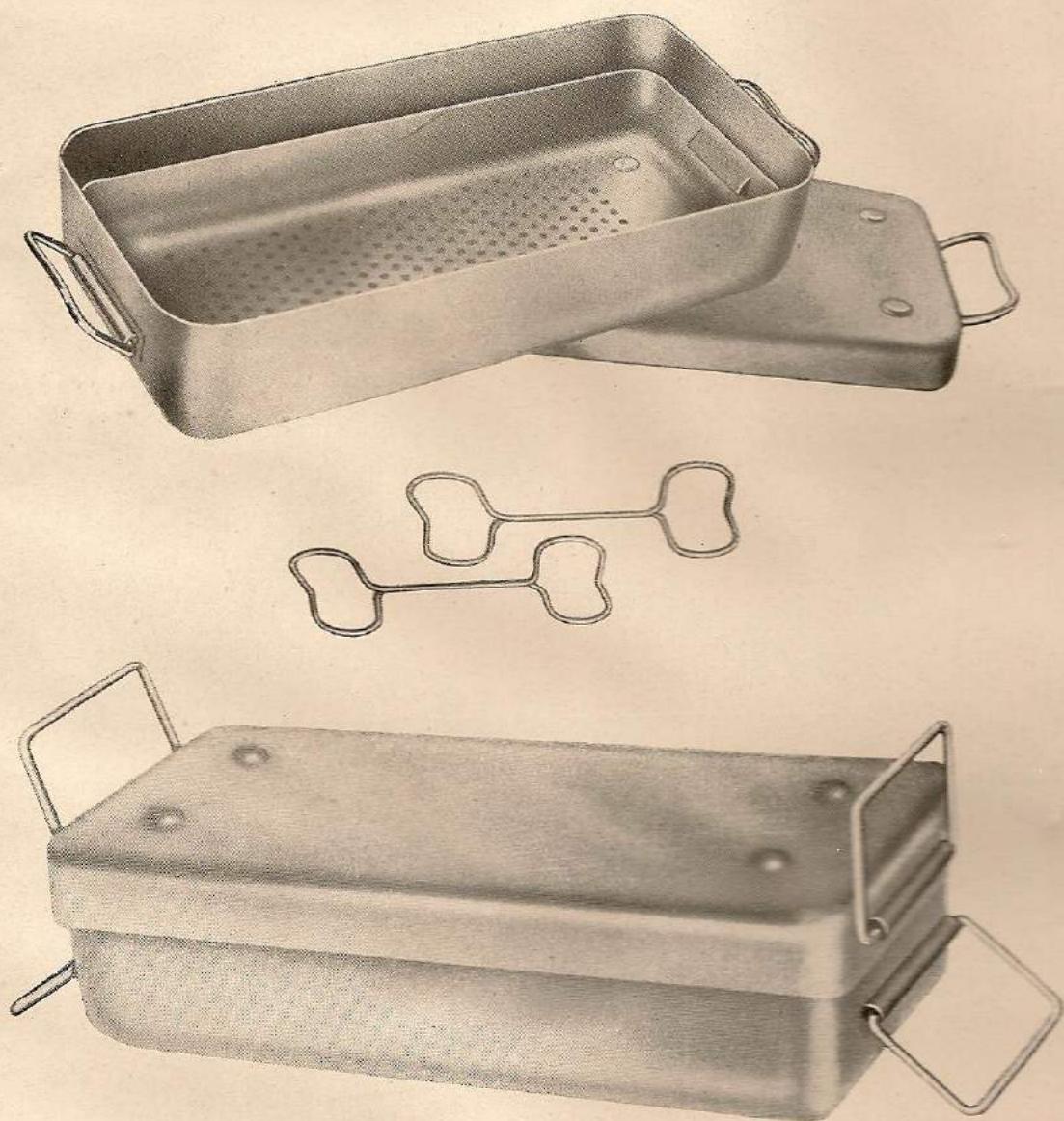
13-23

- 13-20 Кровать детская для больных туберкулезом костей и суставов, длина 150 см; изготовлена из труб, окрашена светлой эмалевой краской. Ножки кровати снабжены поворотными роликами
- 13-21 Кровать детская для больных туберкулезом костей и суставов, длина 170 см
- 13-22 Подголовник для кроватей металлический с сеткой, окрашенный светлой эмалевой краской
- 13-23 Кровать больничная металлическая

14

СТЕРИЛИЗАЦИЯ

---



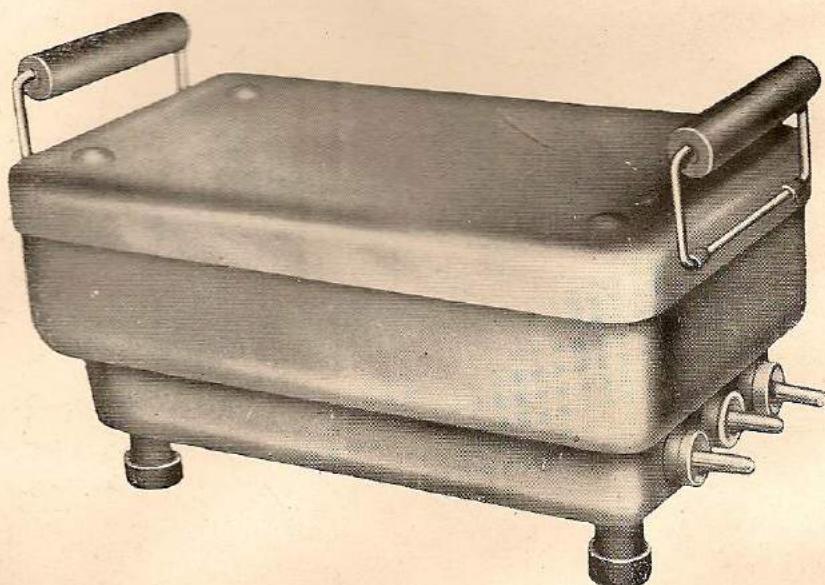
14-1 — 14-4

14-1 Стерилизатор для инструментов с сеткой  $18 \times 8,5 \times 4,5$  см

14-2 Стерилизатор для инструментов с сеткой  $22 \times 12 \times 6$  см

14-3 Стерилизатор для инструментов с сеткой  $34 \times 16 \times 7,5$  см

14-4 Стерилизатор для инструментов с сеткой  $40 \times 19 \times 9$  см

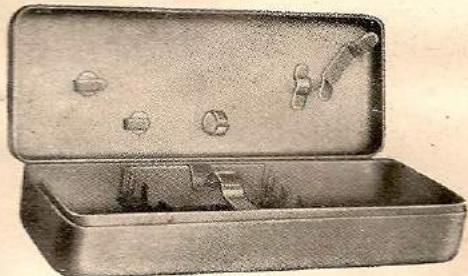


14-5



14-6

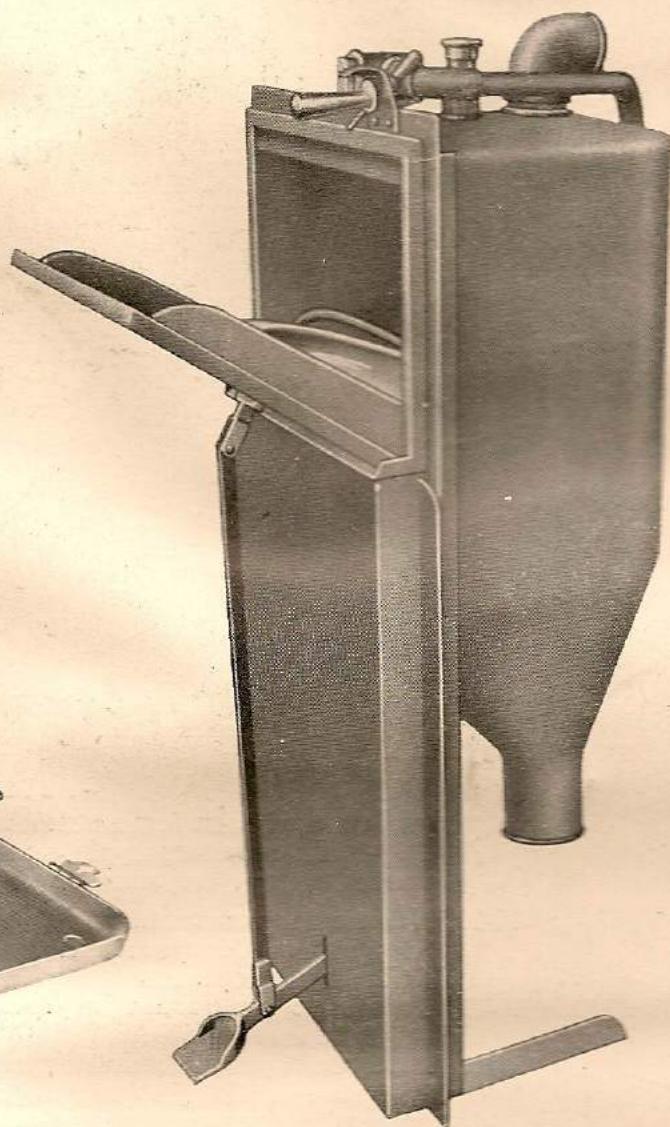
- 14-5 Стерилизатор для инструментов электрический 22 см с сеткой на 127 или 220 в  
14-6 Стерилизатор для инструментов электрический 40 см с сеткой на 127 или 220 в



14-7

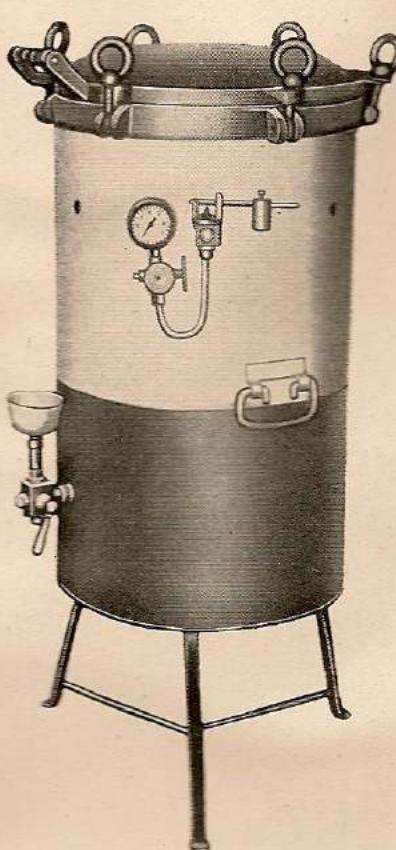


14-8



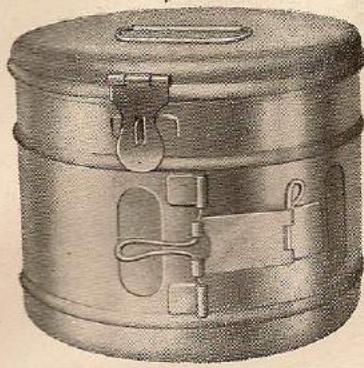
14-9

- 14-7 Стерилизатор-укладка для малого хирургического ветеринарного набора  
 14-8 Стерилизатор-укладка для большого хирургического ветеринарного набора  
 14-9 Установка для мытья подкладного судна горячей и холодной водой или паром

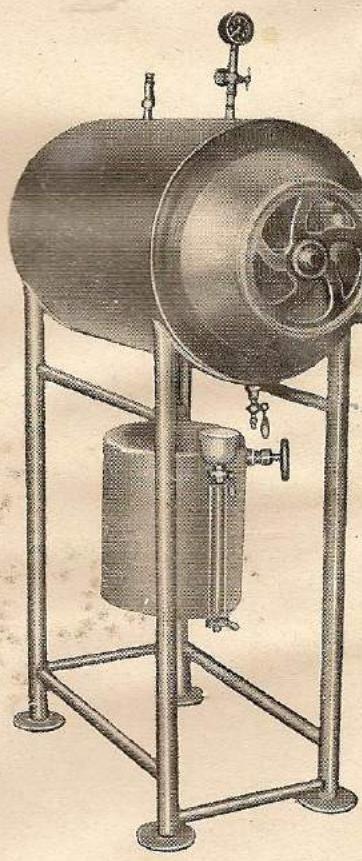


14-10

14-11



14-13 — 14-16



14-12

## АВТОКЛАВЫ

для стерилизации белья и перевязочных материалов при давлении пара 1,5—2 атм и температуре около 130° С. К каждому автоклаву прилагаются по три стерилизационные коробки соответствующего размера

- 14-10 Автоклав вертикальный, внутренние размеры стерилизационной камеры 350×500 мм. Обогрев производится трехрежковой керосиновой лампой или газовой горелкой
- 14-11 Автоклав вертикальный, внутренние размеры стерилизационной камеры 400×600 мм
- 14-12 Автоклав горизонтальный с электрообогревом. Размеры стерилизационной камеры 400×600 мм. Парообразователь с электрообогревателем расположен под стерилизационной камерой. Питание — от электросети напряжением 127 или 220 в. Обогрев может производиться керосиновой лампой или газовой горелкой, а также паром от постороннего источника

## СТЕРИЛИЗАЦИОННЫЕ КОРОБКИ

(биксы круглые) для стерилизации и хранения перевязочных материалов и операционного белья

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 14-13 Коробка размером 18×14 см | 14-15 Коробка размером 33×16 см |
| 14-14 Коробка размером 24×16 см | 14-16 Коробка размером 38×19 см |

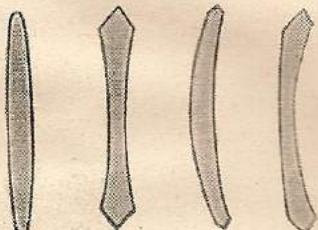
*средний*

*большой*

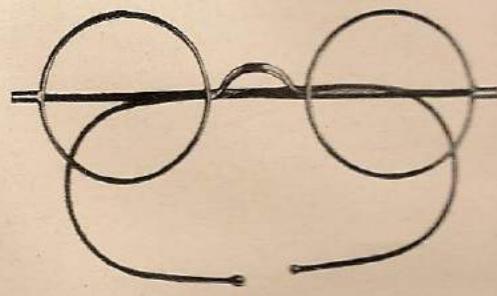
15

ОЧКОВАЯ  
ОПТИКА

---



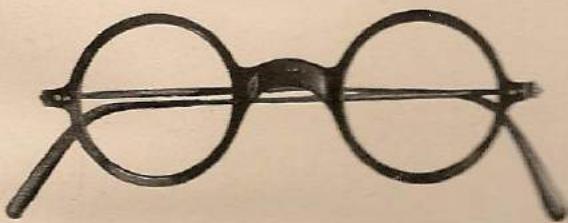
15-1 15-2 15-3 15-4



15-6

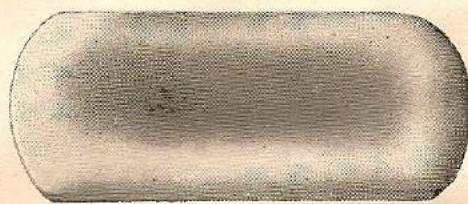
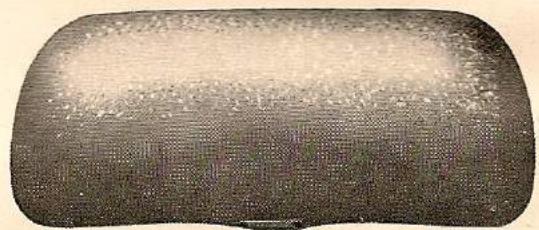
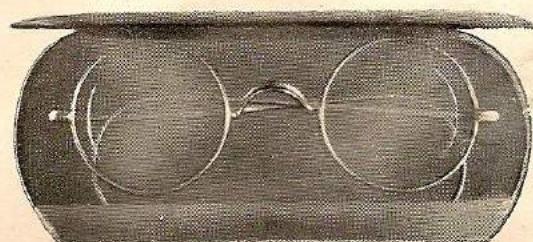
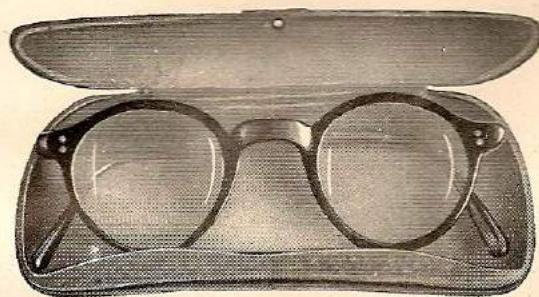


15-7



15-8

- 15-1 Линза очковая бисферическая «БИ» от 0,0 до + 20,0 Д
- 15-2 Линза очковая бисферическая «БИ» от 0,0 до - 20,0 Д
- 15-3 Линза очковая астигматическая (пунктальная) от 0,0 до + 20,0 Д
- 15-4 Линза очковая астигматическая (пунктальная) от 0,0 до - 20,0 Д
- 15-6 Оправа очковая металлическая «Уралец»
- 15-7 Оправа очковая целлулоидная
- 15-8 Оправа очковая целлулоидная с металлическими заушниками

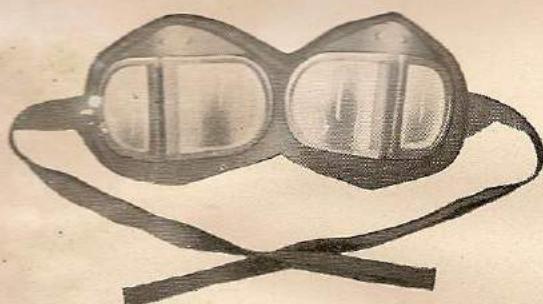


15-9

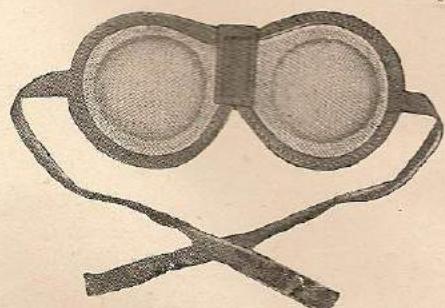
15-10

15-9 Футляр для очков металлический с замком

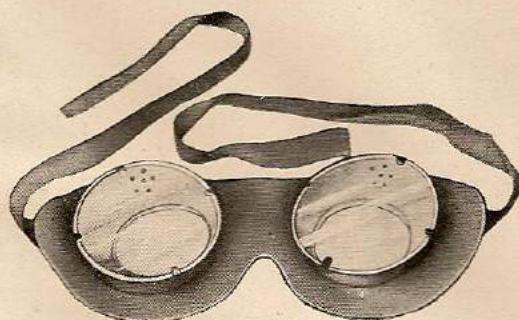
15-10 Футляр для очков металлический — хлопушка



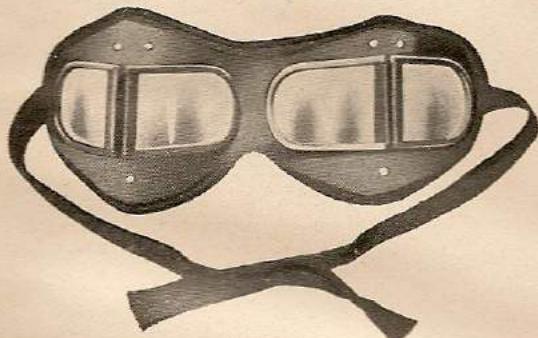
15-11 15-12



15-13



15-14

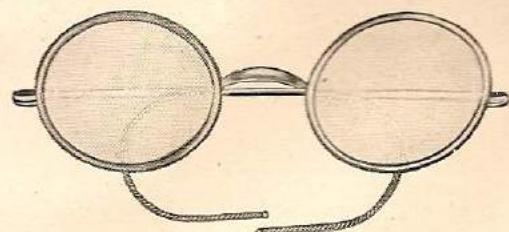


15-15 15-16

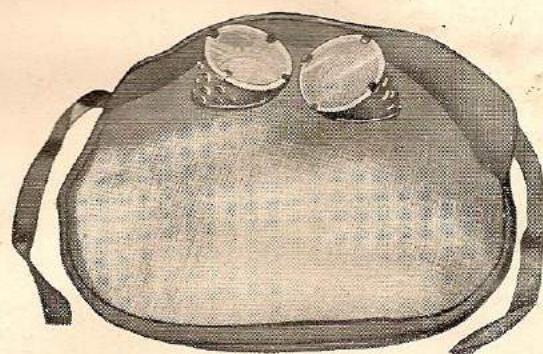


15-17 15-18

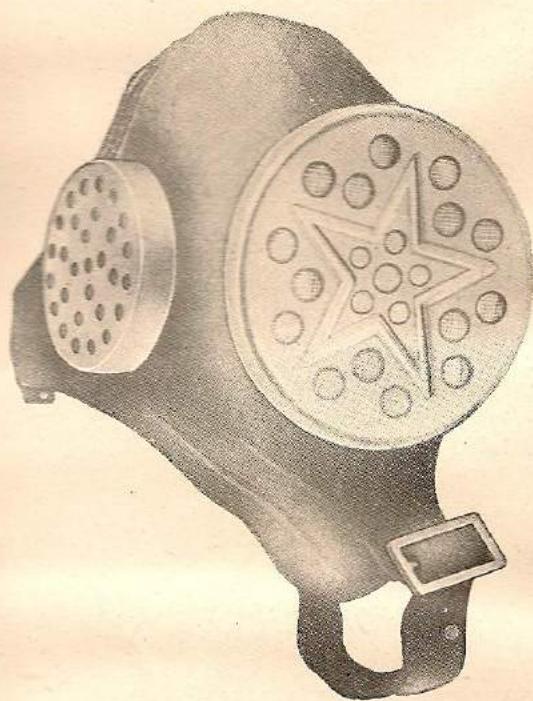
15-11 **Очки шоферские** с бесцветными стеклами15-12 **Очки шоферские** с цветными стеклами15-13 **Очки защитные** без стекол с сеткой15-14 **Очки защитные — полумаска** с бесцветными стеклами для защиты глаз от пыли и брызг15-15 **Очки шоферские** с бесцветными стеклами (с большим полем зрения)15-16 **Очки шоферские** с цветными стеклами (с большим полем зрения)15-17 **Очки защитные** с бесцветными стеклами для защиты глаз от попадания осколков15-18 **Очки защитные** с цветными стеклами для газосварочных работ15-19\* **Очки защитные** с бесцветными стеклами для защиты глаз от попадания осколков (с большим полем зрения)15-20\* **Очки защитные** с цветными стеклами для газосварочных работ (с большим полем зрения)



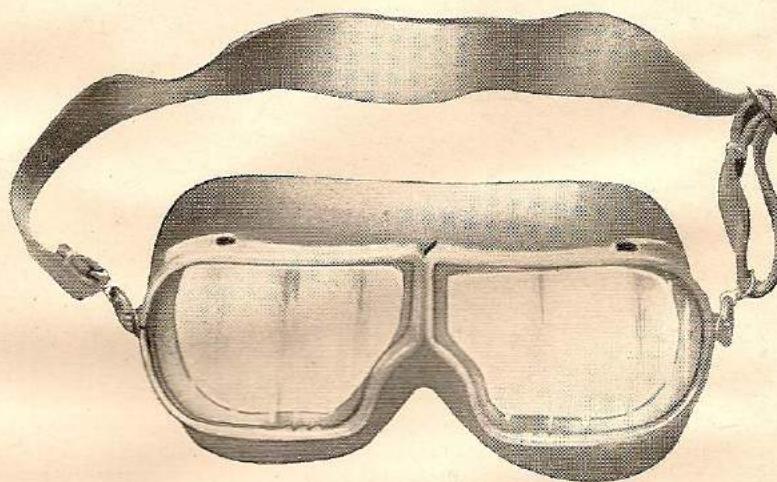
15-21



15-22



15-24



15-23

- 15-21 Очки защитные с бесцветными стеклами в металлической оправе  
 15-22 Маска защитная для котельщиков с бесцветными стеклами  
 15-23 Очки защитные летно-шоферские с бесцветными стеклами  
 15-24 Респиратор

16

ЛАБОРАТОРНОЕ  
И АПТЕЧНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ

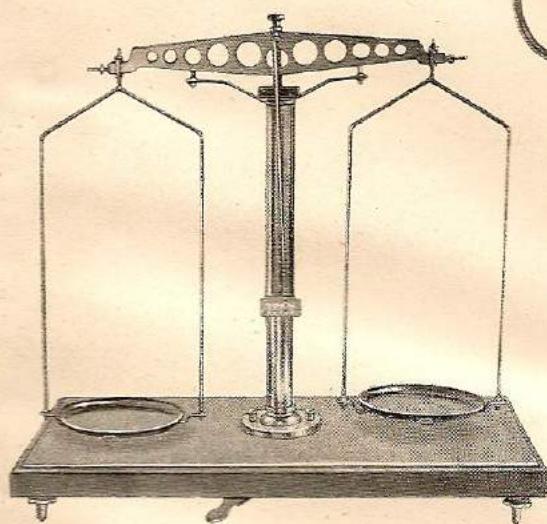
---



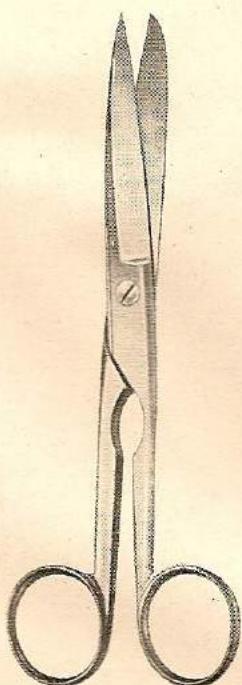
16-1 — 16-4



16-5



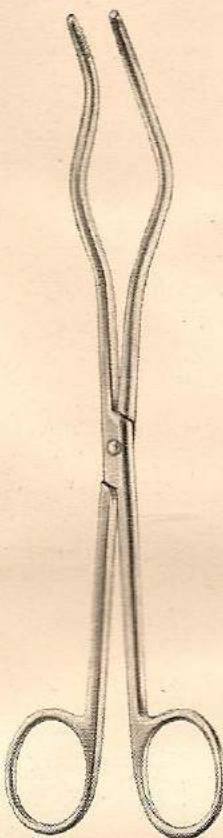
16-6



16-7



16-8



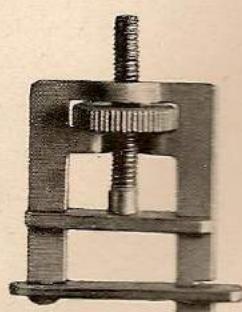
16-9



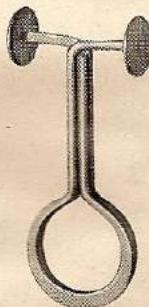
16-10

- 16-1 Весы ручные аптечные на 1 г  
 16-2 Весы ручные аптечные на 5 г  
 16-3 Весы ручные аптечные на 20 г  
 16-4 Весы ручные аптечные на 100 г  
 16-5 Разновесы от 1 до 50 г

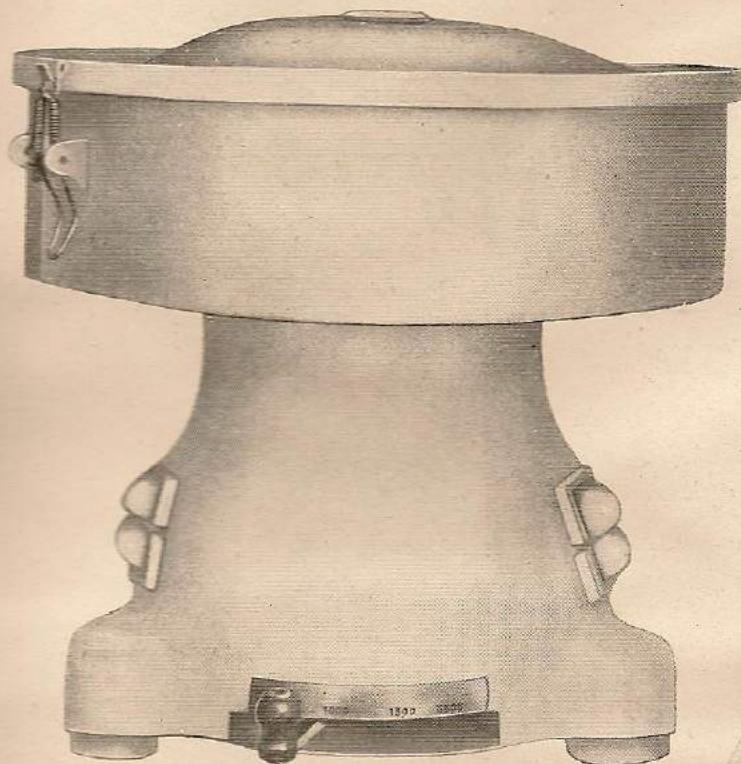
- 16-6 Весы настольные с колонкой на 1000 г  
 16-7 Ножницы рецептурные  
 16-8 Шпатель аптечный двусторонний металлический  
 16-9 Щипцы для тиглей  
 16-10 Пресс для обжима пробок



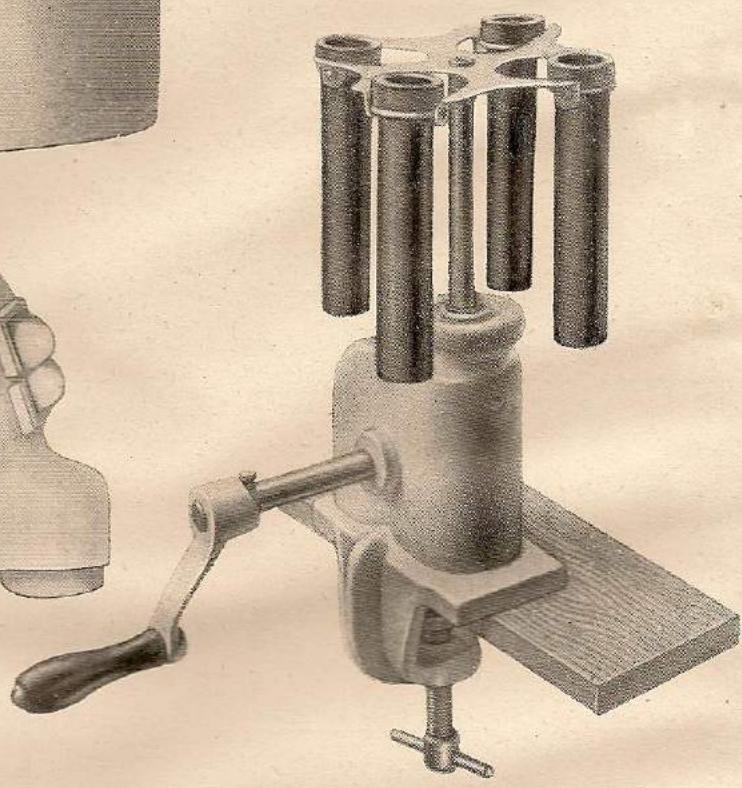
16-11



16-12

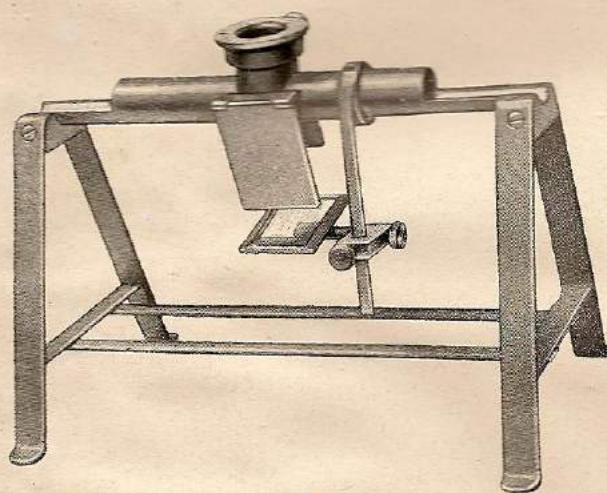


16-13



16-14

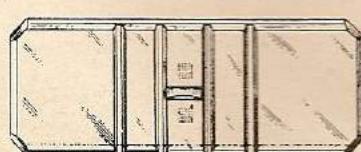
- 16-11 Зажим для резиновых трубок винтовой  
 16-12 Зажим для резиновых трубок пружиняющий  
 16-13 Центрифуга электрическая на двенадцать пробирок, снабжена электромотором на 127 или 220 в. и реостатом, дающим возможность получать три скорости вращения: 1000, 1500 и 2500 об/мин  
 16-14 Центрифуга ручная на четыре пробирки



16-15



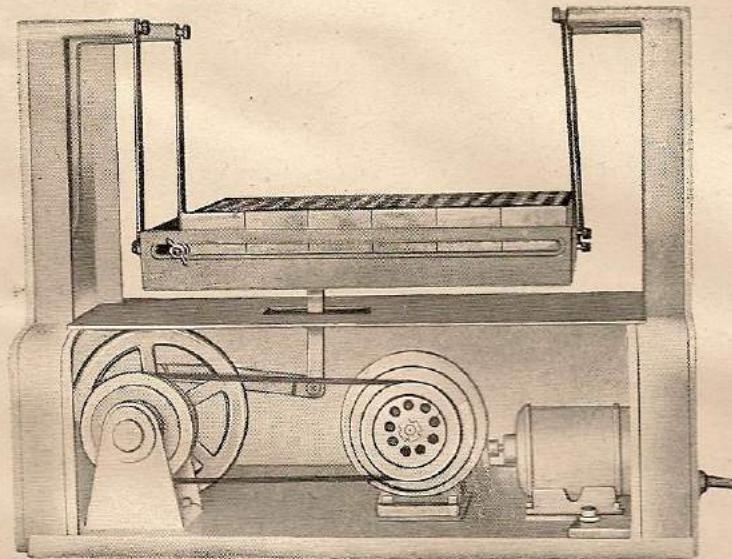
16-17



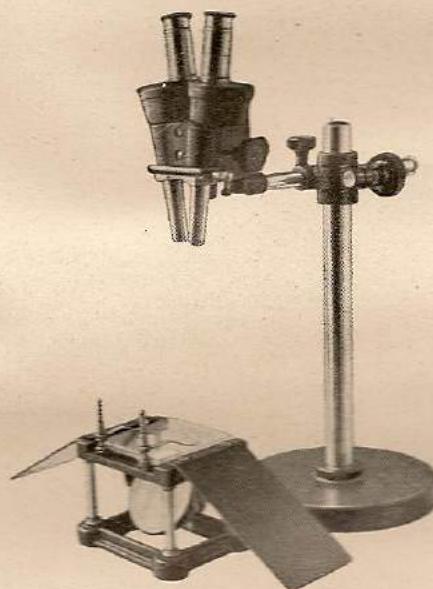
16-18



16-19



16-20



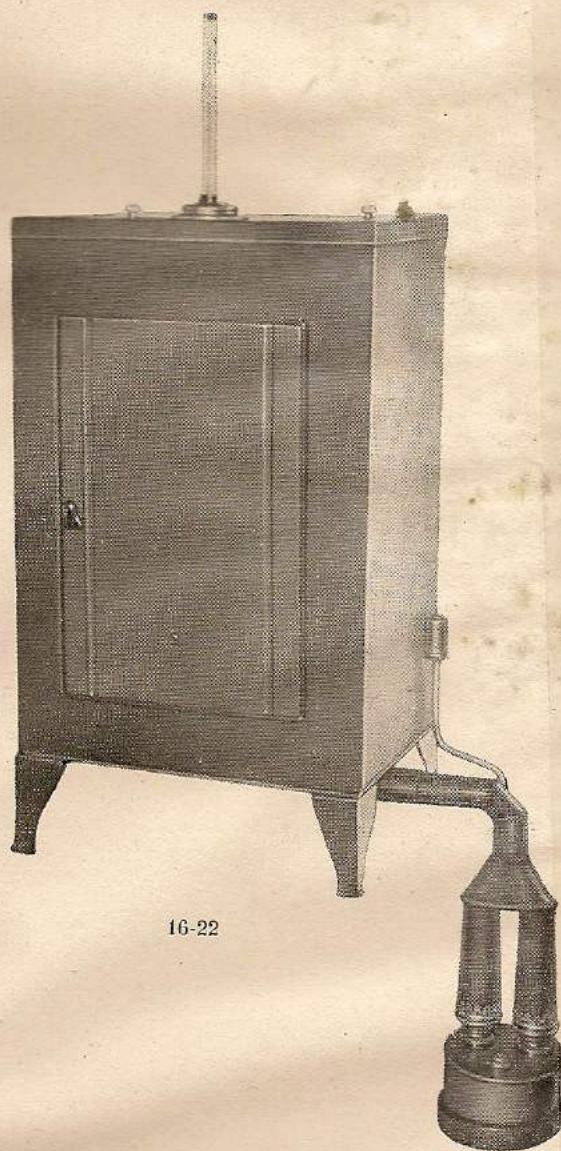
- 16-15 Агглютиноскоп для определения в пробирке реакции агглютинации  
 16-16 Игла-скарификатор для взятия крови  
 16-17 Камера Горяева для счета кровяных шариков  
 16-18 Камера Ключарева-Предтечинского для счета кровяных шариков  
 16-19 Аппарат для встряхивания пробирок и колб при лабораторных работах с приводом от электромотора. Количество встряхиваний в минуту: 100, 170 и 280  
 16-20 Лупа бинокулярная на штативе; предназначена для исследования тканей в лабораторной практике. Лупа имеет два сменных объектива и окуляра



16-21

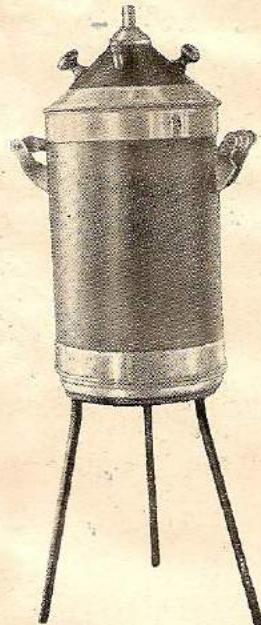


16-23

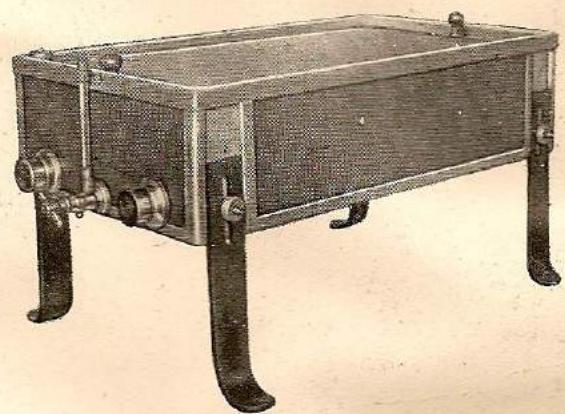


16-22

- 16-21 Баня водяная лабораторная с подогревом при помощи электротока 110 или 127 в
- 16-22 Термостат керосиновый для создания стабильных температур в лабораторной практике; смонтированный внутри термостата терморегулятор позволяет поддерживать постоянную температуру до  $40^{\circ}\text{C}$  с точностью до  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- 16-23 Термостат электрический на 127 или 220 в; смонтированный внутри терморегулятор позволяет поддерживать постоянную температуру до  $40^{\circ}\text{C}$  с точностью до  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$



16-24

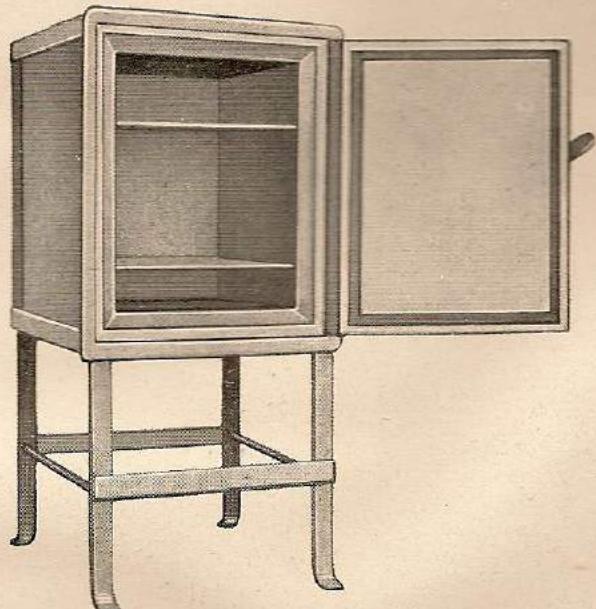


16-26

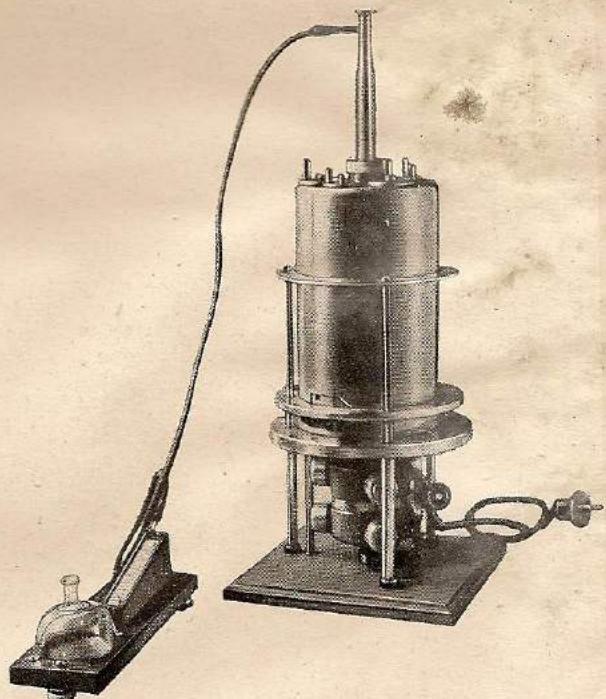


16-25

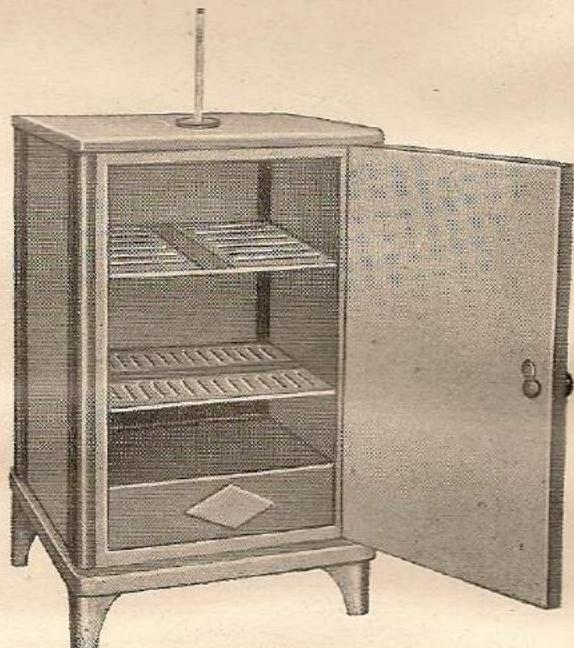
- 16-24 Стерилизатор аптечный для лабораторной и аптечной посуды, перевязочных материалов, лекарств и пр. Стерилизация производится текучим паром. Корпус стерилизатора изготовлен из оцинкованного железа или белой жести и облицован дерматином
- 16-25 Аппарат для стерилизации лабораторной и аптечной посуды, лекарств и пр. Стерилизация производится текучим паром. Корпус аппарата изготовлен из оцинкованного железа, облицован дерматином и снабжен водомерной трубкой
- 16-26 Аппарат для свертывания сыворотки с электроподгревом на 127 или 220 в.



16-28



16-29

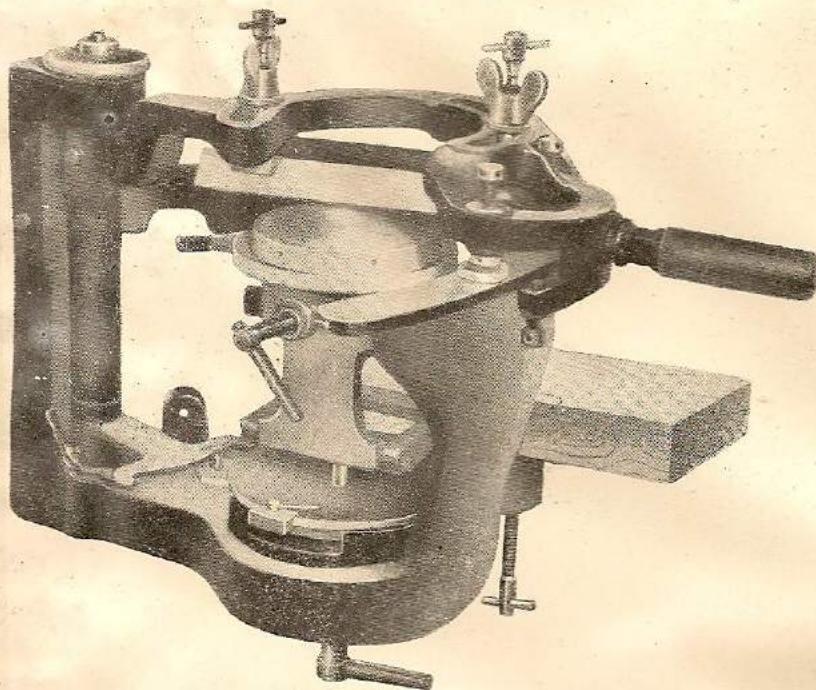


16-27

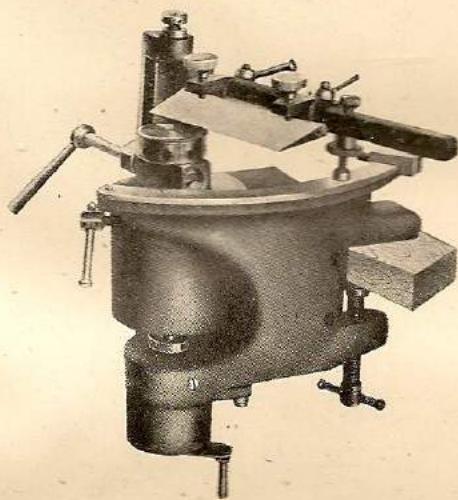
16-27 Шкаф сушильный электрический, нагревается тремя стандартными электролампами 127 или 220 в, позволяющими получать температуру до 150° С

16-28 Шкаф сушильный с керосиновым подогревом

16-29 Аппарат Шафира для микробиологического исследования воздуха; снабжен вентилятором, микроманометром и электромотором 21 вт на напряжение 127 в

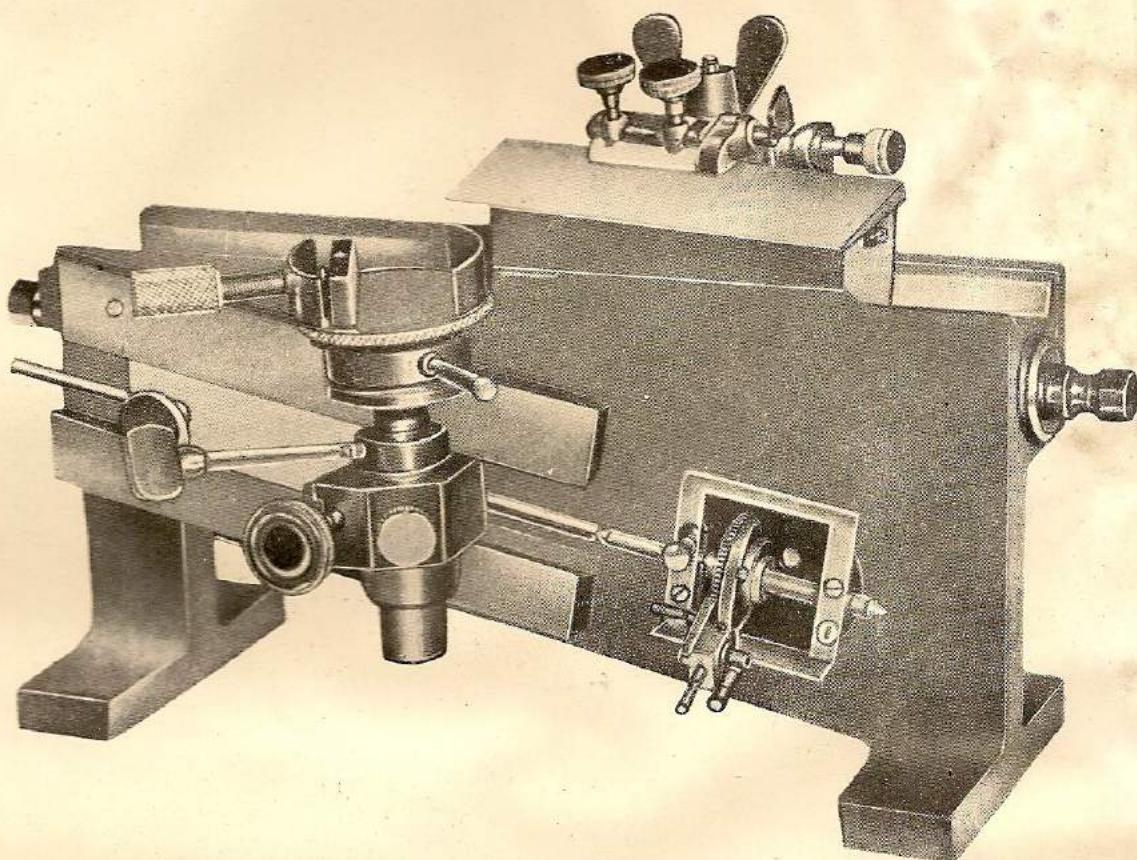


16-30



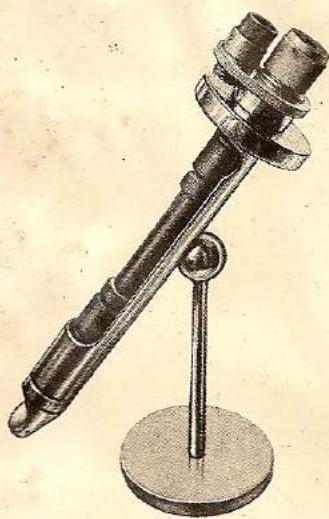
16-31

- 16-30 Микротом для больших срезов размерами до 100×100 мм при толщине среза от 3 микрон. Снабжен тремя съемными столиками для замораживания и одним столиком для целлоидиновых срезов. Смонтирован на массивном чугунном основании. К микротому прилагается комплект ножей в отдельном футляре.
- 16-31 Микротом замораживающий для получения срезов животной и растительной ткани, подвергнутых предварительному уплотнению при помощи замораживания углекислотой

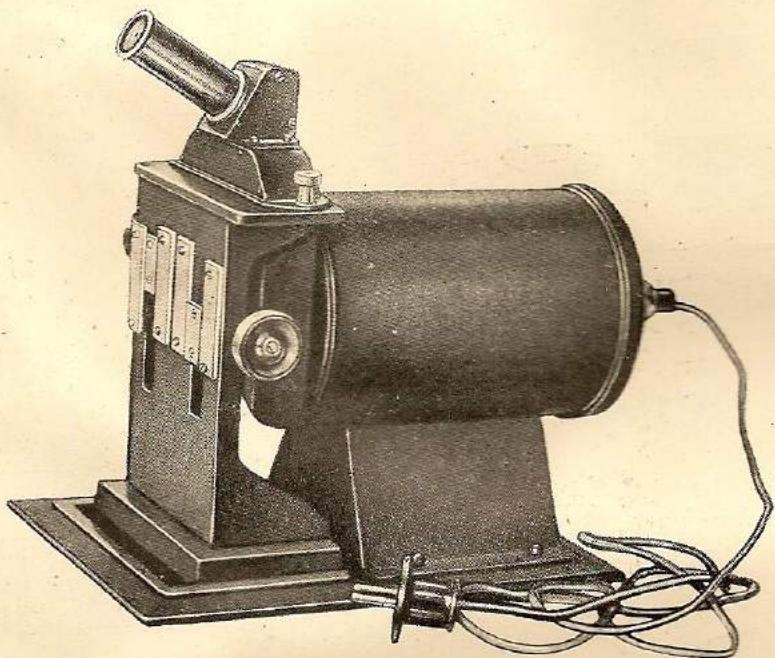


16-32

16-32 Микротом санный для получения срезов животной и растительной ткани толщиной от 3 микрон. Все части микротома смонтированы на массивной чугунной литой станине с направляющими. Угол наклона ножа меняется в пределах  $15^\circ$ . Препарат закрепляется в универсальном зажиме, позволяющем получить любой угол наклона в пределах  $25^\circ$ . К микротому прилагается комплект ножей в отдельном футляре

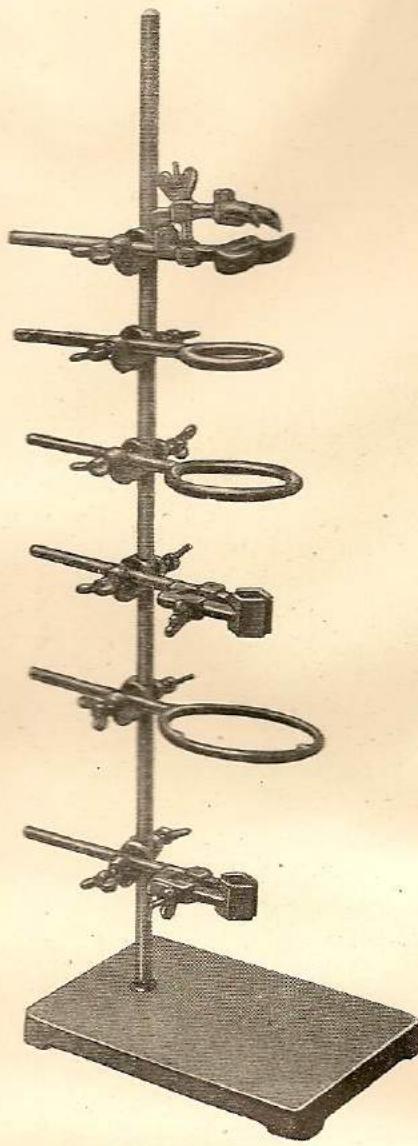


16-33

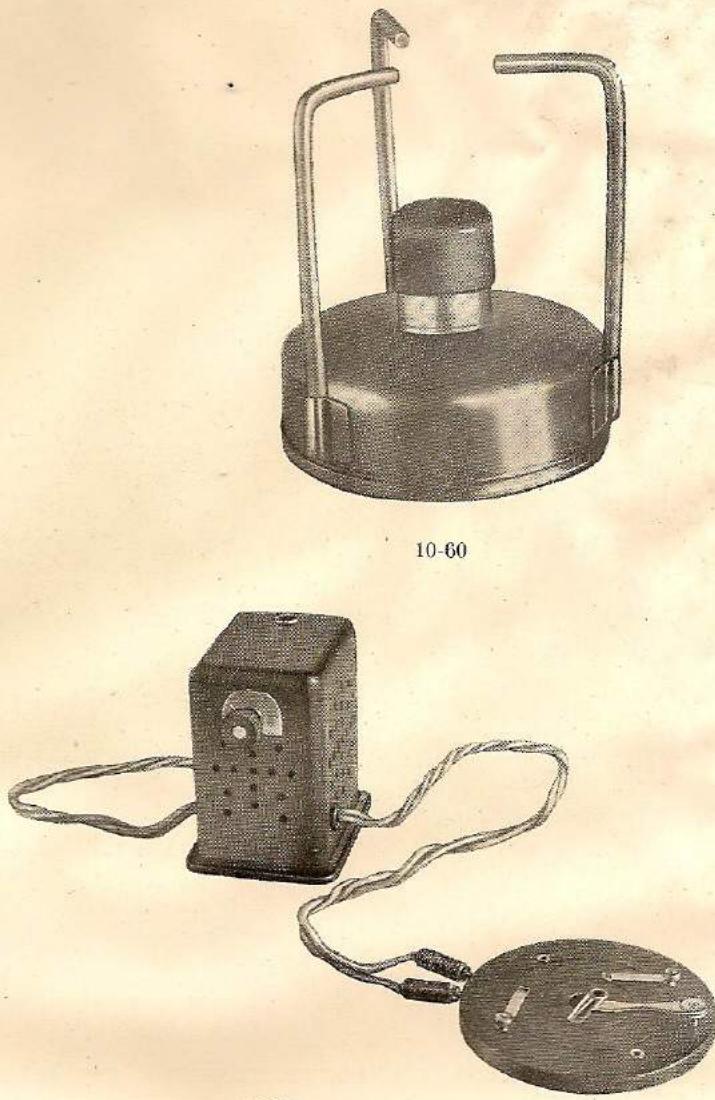


16-34

- 16-33 Поляриметр для количественного определения сахара в моче; состоит из кюветы для исследуемой мочи и оптической системы, укрепленных на штативе
- 16-34 Колориметр-нефелометр для количественного определения веществ в растворах путем сравнения интенсивности окраски или светорассеивания. Прибор смонтирован на штативе, имеет оптическую систему, состоящую из двух ромбических призм, а также четыре шкалы для отсчетов: две — для колориметрии и две — для нефелометрии. Осветитель прибора снабжен лампочкой в 15 вт напряжением 127 или 220 в. Прибор уложен в деревянный футляр



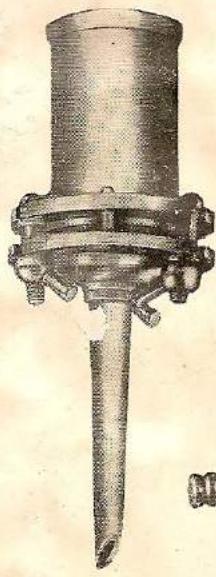
16-36



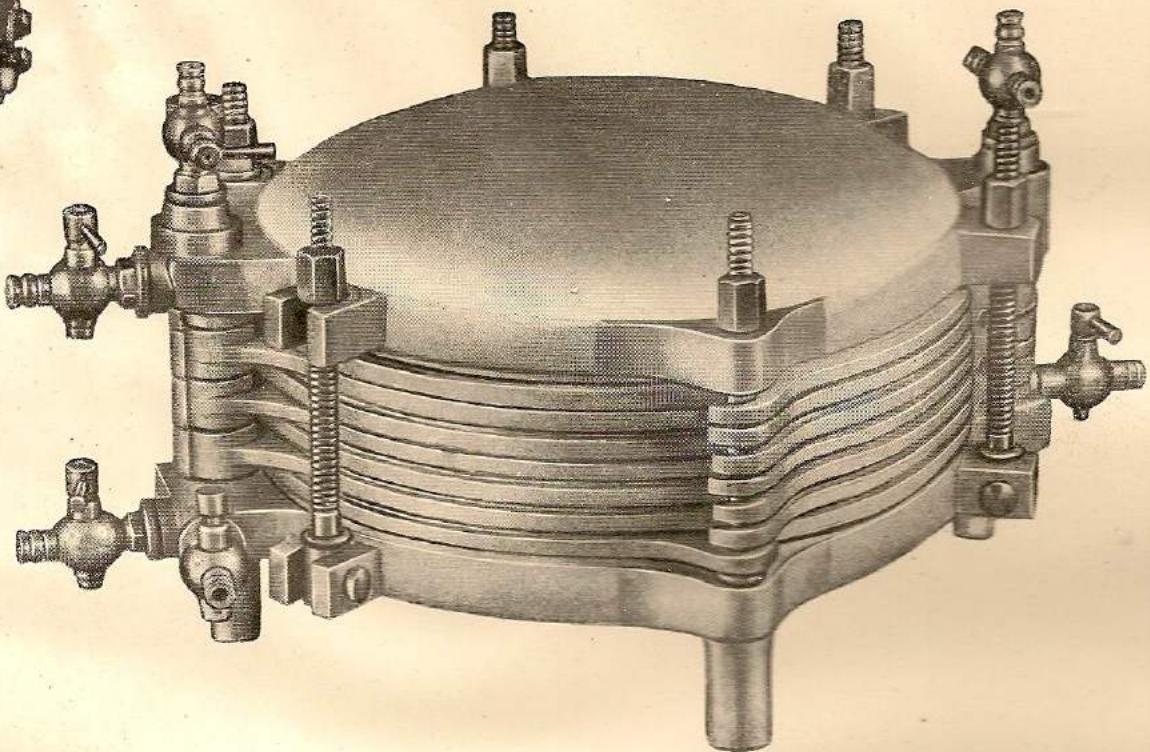
16-37

10-60

- 16-36 Штатив для закрепления посуды при лабораторных работах; снабжен шестью кронштейнами: тремя кольцевыми, двумя угловыми и одним вильчатым
- 16-37 Столик согревательный к микроскопу с трансформатором и регулятором для изменения температуры
- 10-60 Лампочка спиртовая металлическая



16-39



16-40

16-39 Фильтр диаметром 30 мм, с одной фильтрующей пластинкой, для фильтрации различных жидкостей при приготовлении бакпрепаратов

16-40 Фильтр диаметром 300 мм, семирамный, для фильтрации различных жидкостей (сывороток и др.) при приготовлении бакпрепаратов. Рассчитан на работу под давлением до 2 атм

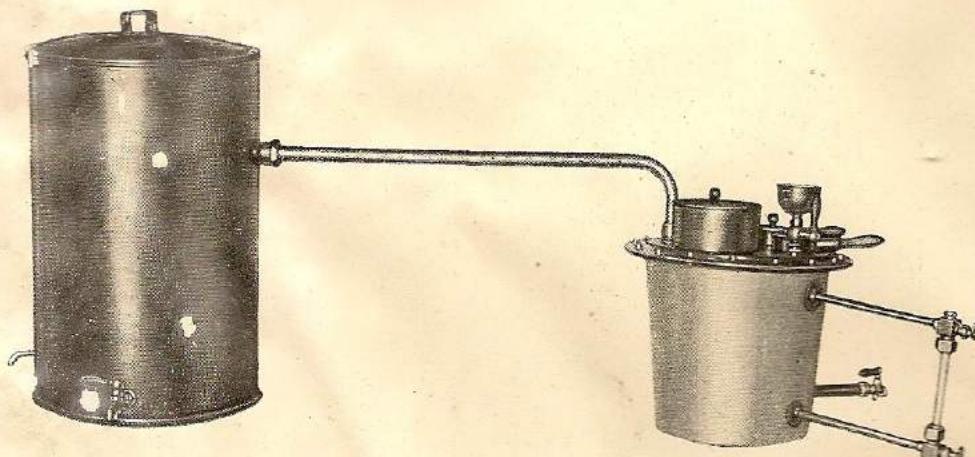


16-41



16-42

- 16-41 Аппарат перегонный электрический. Питание — от сети переменного тока 127 или 220 в; потребляемая мощность — около 5 квт производительностью до 7 л в час
- 16-42 Аппарат перегонный (переносный) емкостью 5 л. Подогревается керосином или газом. Состоит из цилиндрического парообразователя и змеевикового охладителя. Производительность — до 4 л в час



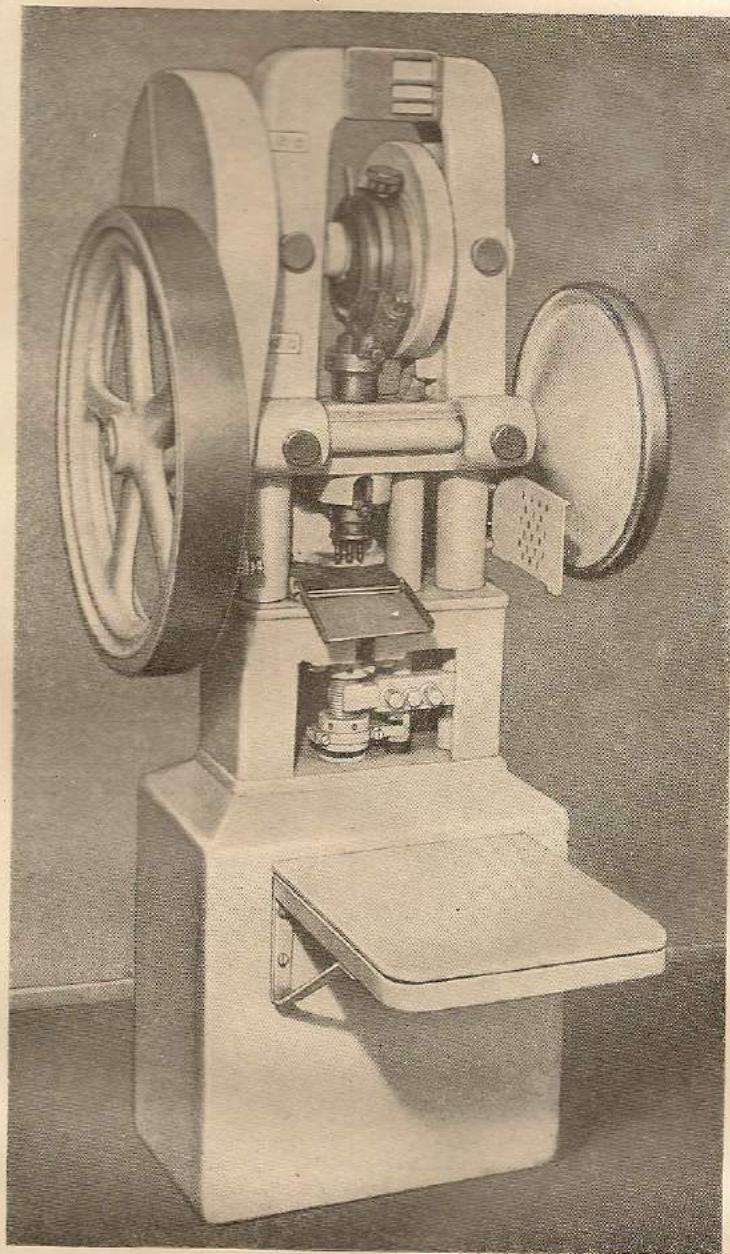
16-43



16-44

**16-43** Аппарат перегонно-инфундирный (вмазной) емкостью до 25 л. Производительность — до 7 л в час

**16-44** Аппарат перегонно-инфундирный (с топкой) емкостью до 25 л. Служит для получения дистиллированной воды, а также для выпаривания и стерилизации настоев лекарственных трав и др. веществ. Состоит из парообразователя со стерилизатором, двух инфундирных станков, змеевика с охладителем и кожуха, заключающего в себе подогревающую печь. Производительность — до 7 л в час



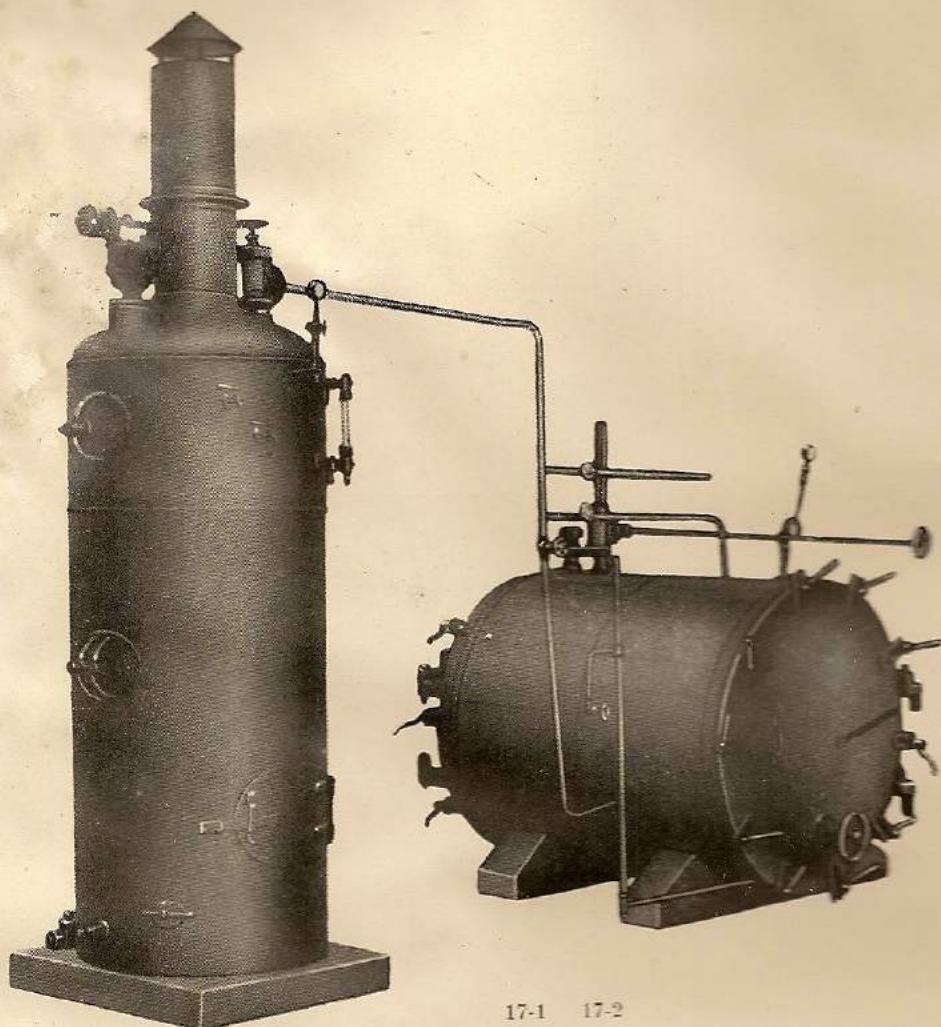
16-45

16-45 Таблеточная машина для таблетирования порошкообразных масс 3-пуансонная с выталкивающим приспособлением. Диаметр таблеток — от 7 до 11 мм. Производительность — 11000 таблеток в час. Мощность электромотора — 1 квт

17

ДЕЗИНФЕКЦИЯ  
и  
ДЕЗИНСЕКЦИЯ

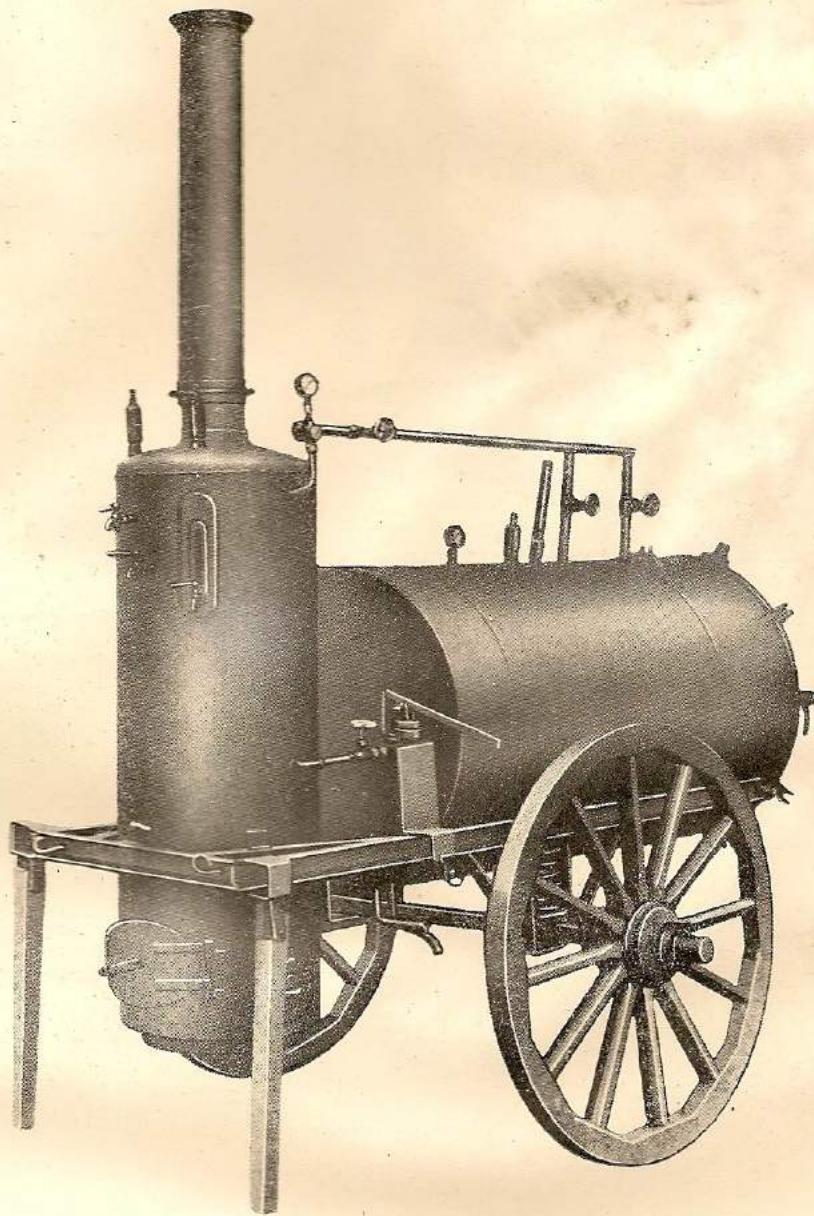
---



17-1 17-2

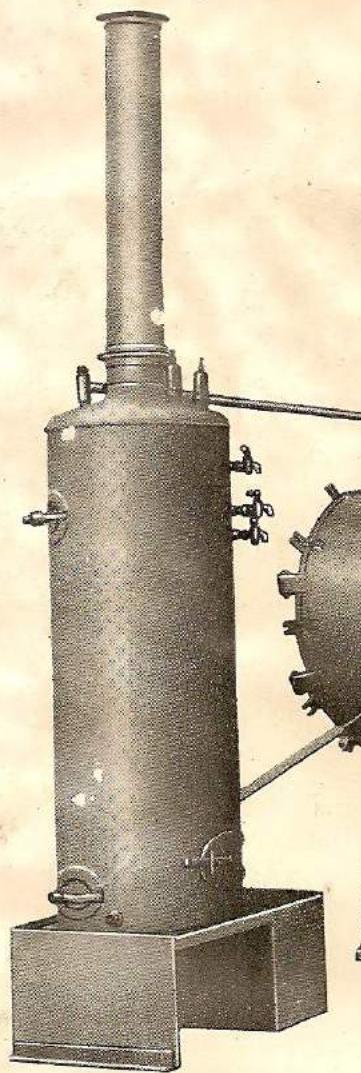
17-1 **Дезинфекционная камера Крупина** паровая объемом 1,5 м<sup>3</sup> с рабочим давлением до 1 ати, стационарная. Внутренние размеры камеры: длина — 1400 мм, диаметр — 1200 мм. Пропускная способность — 45 кг вещей в час. Камера снабжена котлом с поверхностью нагрева 4 м<sup>2</sup>. К камере прилагаются трубопровод и арматура: предохранительный клапан, манометр, термометр и конденсационный горшок.

17-2 **Дезинфекционная камера Крупина** объемом 2,76 м<sup>3</sup> с рабочим давлением до 1 ати, стационарная. Внутренние размеры камеры: длина — 2200 мм, диаметр — 1245 мм. Пропускная способность — 75 кг вещей в час. Камера снабжена котлом с поверхностью нагрева 6 м<sup>2</sup>. К камере прилагаются трубопровод и арматура: предохранительный клапан, манометр, термометр и конденсационный горшок.

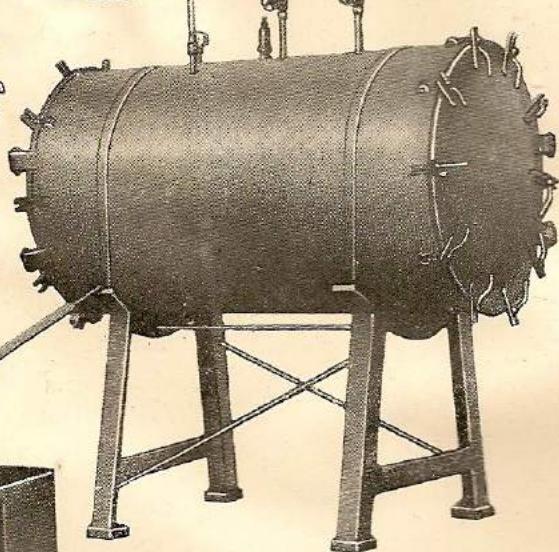


17-3

17-3 Дезинфекционная камера передвижная на двухколесной повозке. Объем камеры — 0,75 м<sup>3</sup>. Рабочее давление — до 1 ати. Внутренние размеры камеры: длина — 1400 мм, диаметр — 800 мм.  
Камера снабжена котлом Шухова. Рабочее давление котла — 1,5 ати, поверхность нагрева — 3,2 м<sup>2</sup>, паропроизводительность — до 40 кг в час. Пропускная способность — 26 кг вещей в час. Котел может поставляться отдельно



17-4

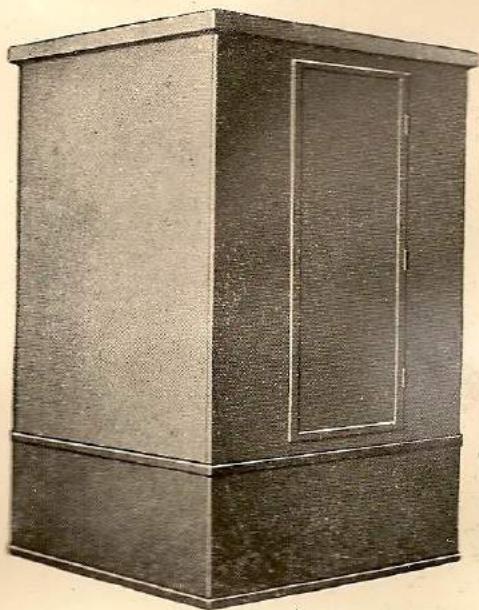


17-5 17-6

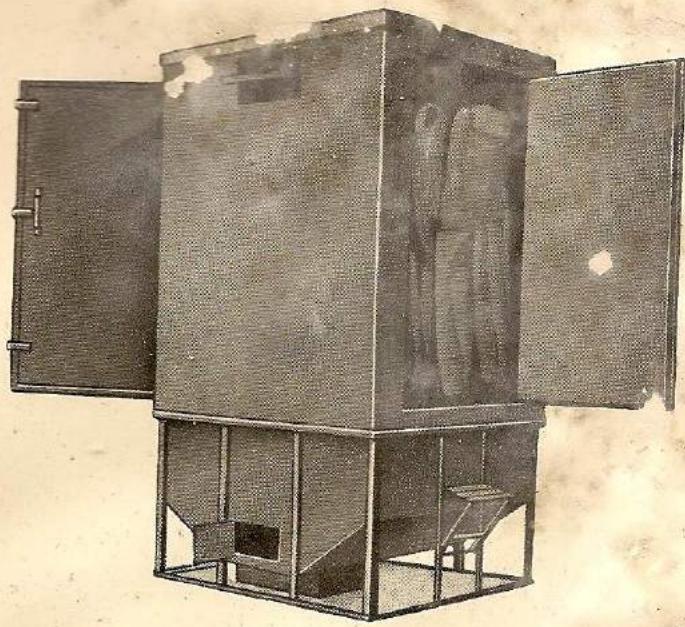
17-4 Дезинфекционная камера стационарная. Объем камеры  $0,75 \text{ м}^3$  с рабочим давлением до 1 ати. Внутренние размеры камеры: длина — 1400 мм, диаметр — 800 мм. Камера снабжается котлом Шухова. Рабочее давление котла — 1,5 ати, поверхность нагрева —  $3,2 \text{ м}^2$ , паропроизводительность — до 40 кг в час. Пропускная способность — 26 кг вещей в час. Котел может поставляться отдельно

17-5 Котел типа Лешапеля с поверхностью нагрева в  $6 \text{ м}^2$

17-6 Котел типа Лешапеля с поверхностью нагрева в  $4 \text{ м}^2$



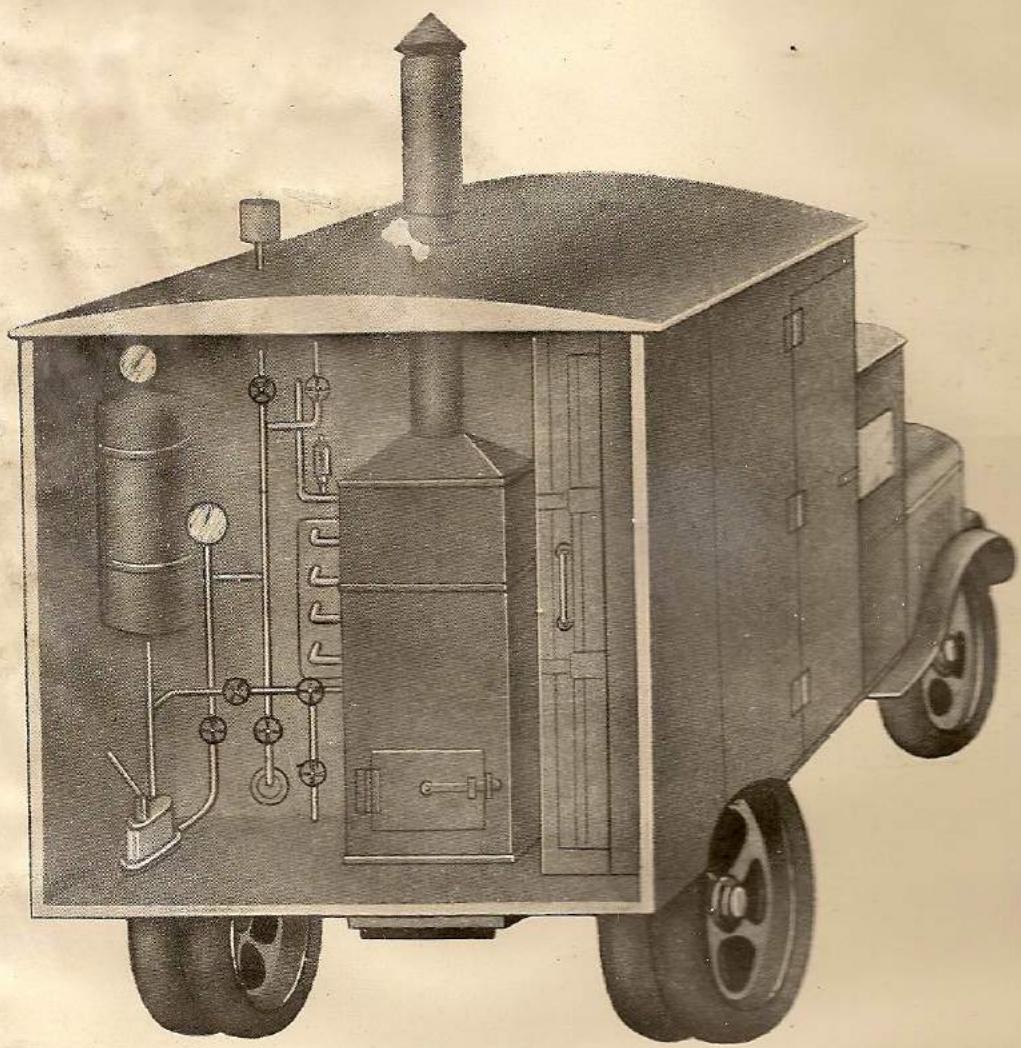
17-7



17-8

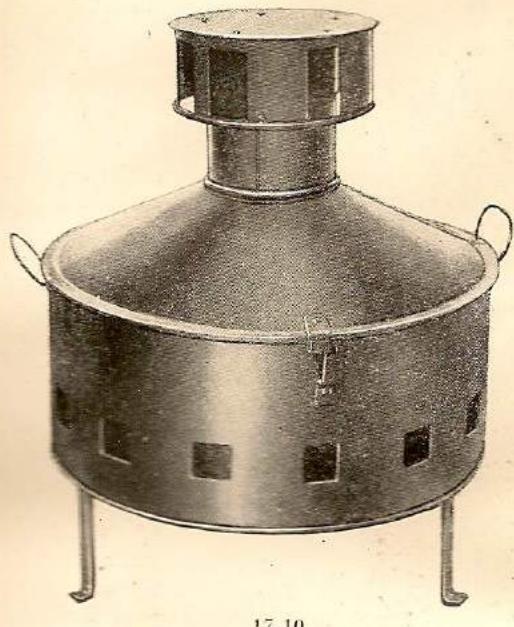
**17-7** Дезинсекционная горячевоздушная камера «ДК» для дезинсекции горячим воздухом одежды, белья и постельных принадлежностей. В основании камеры смонтированы сварные печь и калорифер. Рабочая высота камеры — 1,5 м, полезный объем — 2,5 м<sup>3</sup>, поверхность нагрева калорифера — 2,8 м<sup>2</sup>. Производительность дезинсекции — 10 комплектов вещей в течение часа

**17-8** Дезинсекционная горячевоздушная камера «С-1» для дезинсекции горячим воздухом при температуре до 110° С. Производительность — 8—10 комплектов одежды в час. Топливо: дрова, торф, солома и т. п. Габариты 1130×1000×1500 мм, объем камеры — 1,8 м<sup>3</sup>. Общий вес — 240 кг

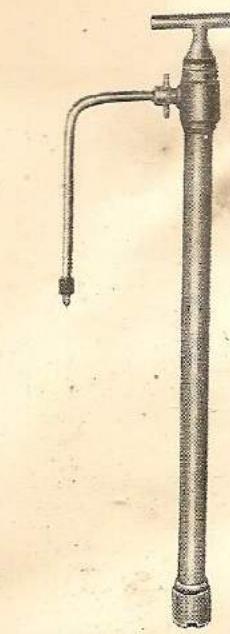


17-9

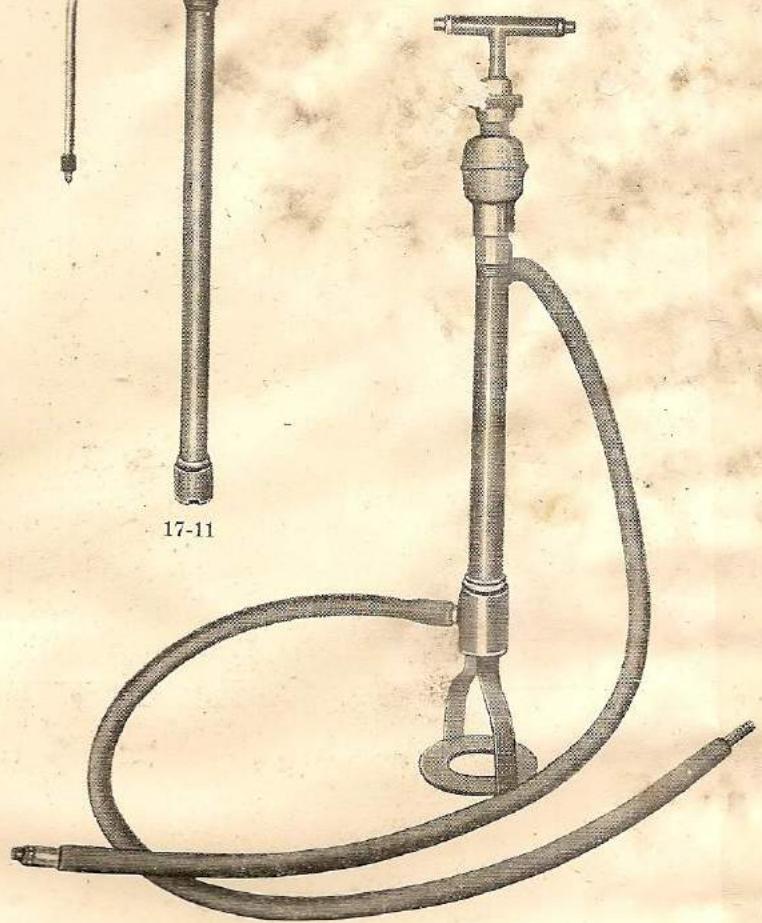
17-9 Дезинфекционная камера «АПК» пароформалиновая, устанавливается на автомашине. Камера (кузов) — с двумя дверьми. Внутренние размеры 1975×1920 мм. Объем камеры — 5,5 м<sup>3</sup>. Камера снабжена паровым котлом; производительность котла — 55 кг пара в час, рабочее давление — 2 атм. Питание котла осуществляется поршневым насосом. Загрузочная емкость камеры — 36 зимних комплектов одежды или 42 летних. Скорость распыления формалина — 0,4—0,5 л в минуту. К камере прилагаются: лестница, шланг длиною 4 м, ведро, лопата, топор.



17-10

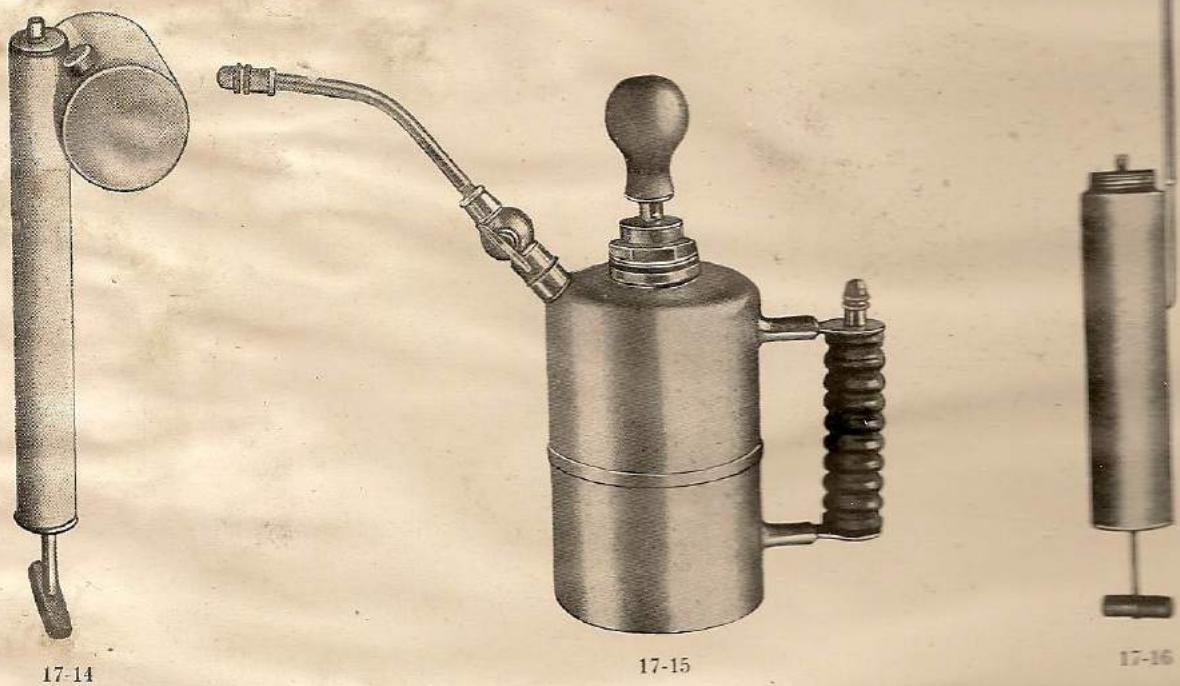


17-11

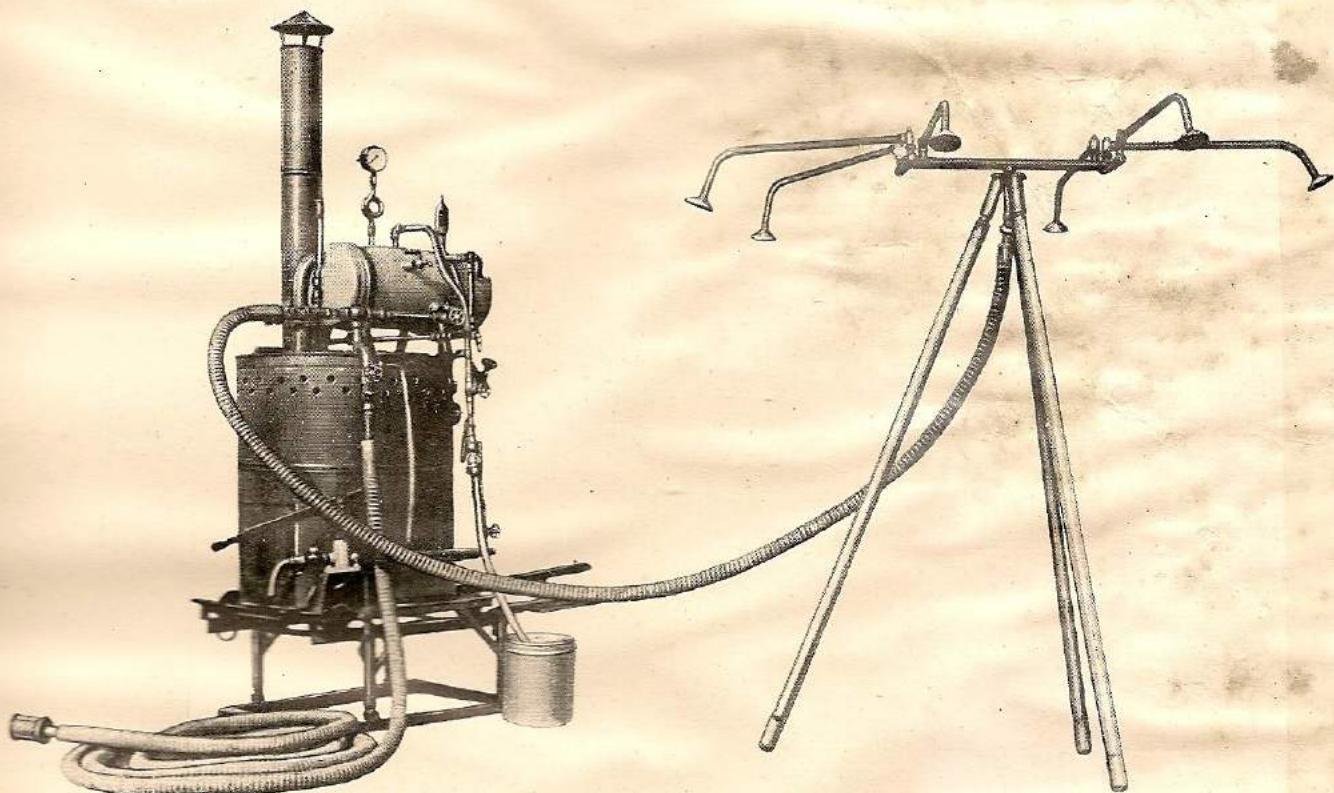


17-12

- 17-10 Аппарат для сжигания серы системы Гузикова (для дезинфекции помещений)  
 17-11 Гидропульп юкстальный с жесткой отводной трубкой  
 17-12 Гидропульп шланговый с дюритовым или резиновым шлангом



- 17-14 Распылитель дезинфицирующих жидкостей для обработки небольших помещений и участков
- 17-15 Распылитель дезинфицирующих жидкостей типа «Дезинфаль», позволяет производить распыление жидкостей под давлением, создаваемым в резервуаре насосом. Снабжен сменными наконечниками
- 17-16 Распылитель порошкообразных веществ (инсектицидов)



17-17

17-17 Душевая установка «АДУ», состоящая из котла и душевого штатива с сетками. На котле установлен пароструйный эжектор для подогрева воды и для подачи ее в душевые сетки. Производительность установки — 1200 л воды в час (при температуре 36—38°C). Рабочее давление котла — 5 атм, паропроизводительность — 100 кг в час, поверхность нагрева — 3,4 м<sup>2</sup>. К установке прилагаются шланги (общей длиной 12 м), манометр, термометр и арматура

18

ВЕТЕРИНАРИЯ

---



18-1

18-2

18-3

18-4

18-5

18-6

18-7

18-1 Кюретка острая

18-2 Кюретка обоюдоострая

18-3 Нож брюшный

18-4 Нож остроконечный

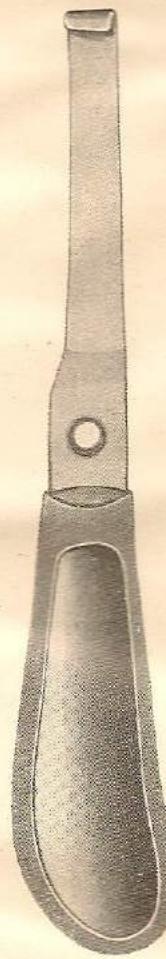
18-5 Скалпель пуговчатый прямой

18-6 Скалпель пуговчатый изогнутый

18-7 Нож акушерский скрытый крючкообразный



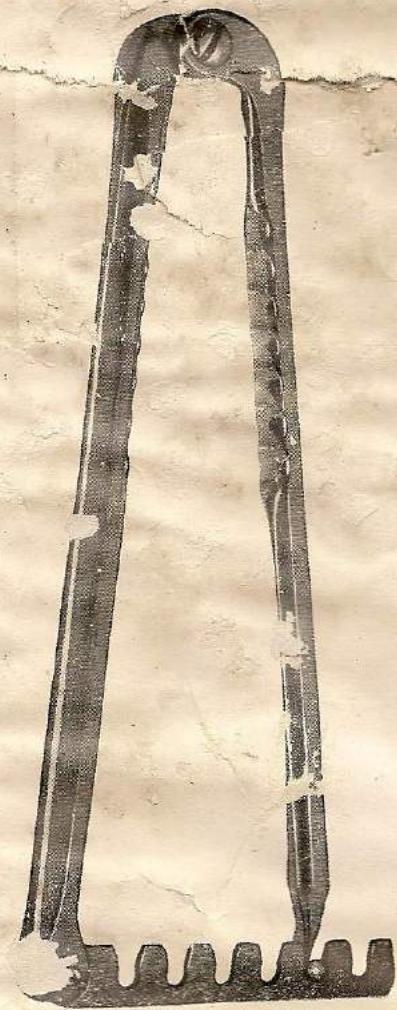
18-8



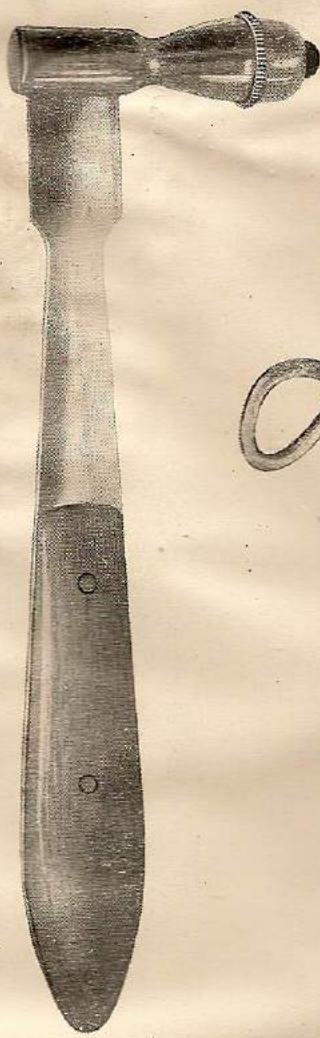
18-9

18-8 Нож копытный обоюдоострый

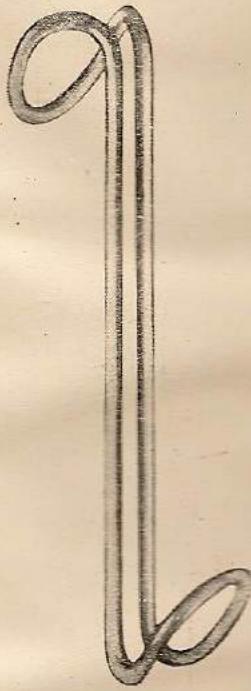
18-9 Набор копытных ножей, состоящий из ручки и ножей: правого, левого, обоюдоострого и лаврововидного



18-10



18-11



18-12



18-13



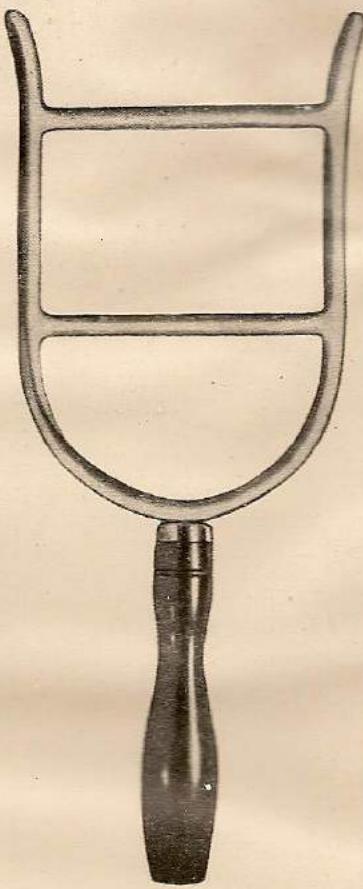
18-14

18-10 Закрутка Серебрянникова для лошадей  
18-11 Молоток перкуссионный

18-14 Зонд пуговчатый с ушком

18-12 Векодержатель простой  
18-13 Зонд желобоватый с отверстием

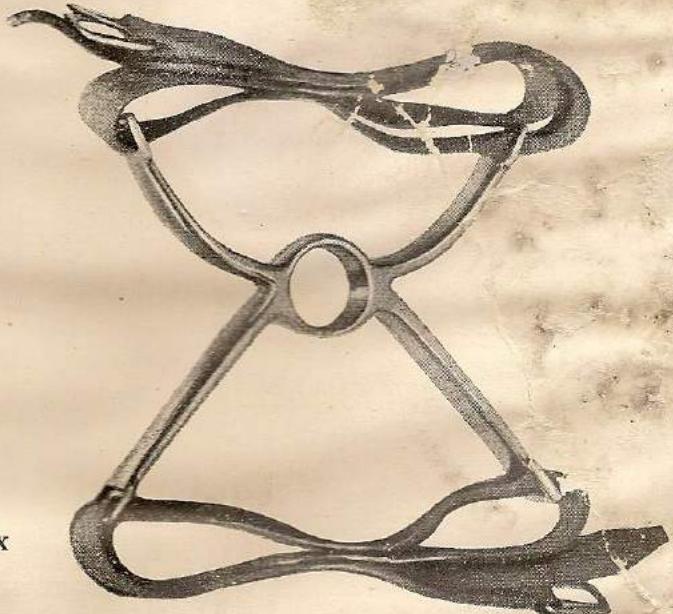
18-14 Зонд пуговчатый с ушком



18-15



18-17



18-16

18-15 Зевник простой с ручкой

18-16 Зевник Шарабрина

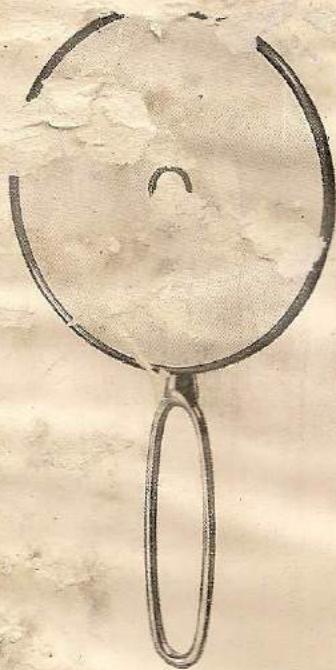
18-17 Клин ротовой для крупных животных



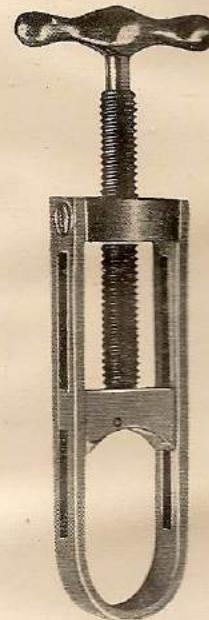
18



18-19



18-20



18-21

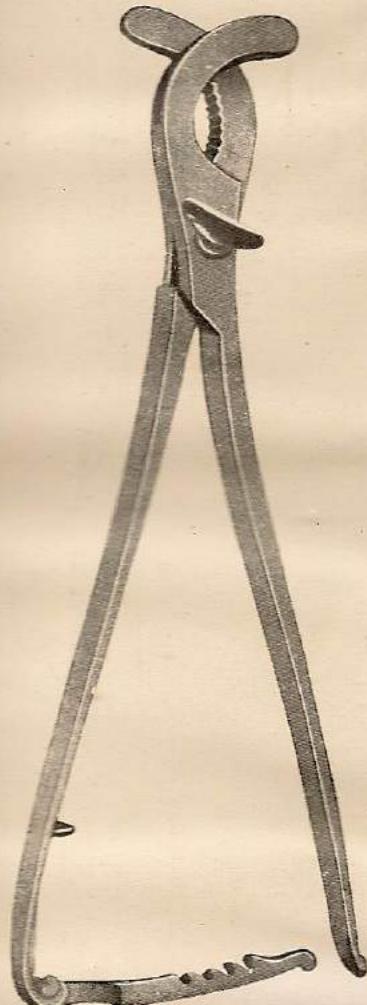


18-22

18-18 Крючок глазной тупой  
18-19 Крючок глазной острый

18-22 Щипцы акушерские

18-20 Рефлектор с ручкой  
18-21 Винт кастрационный



18-23



18-24



18-25



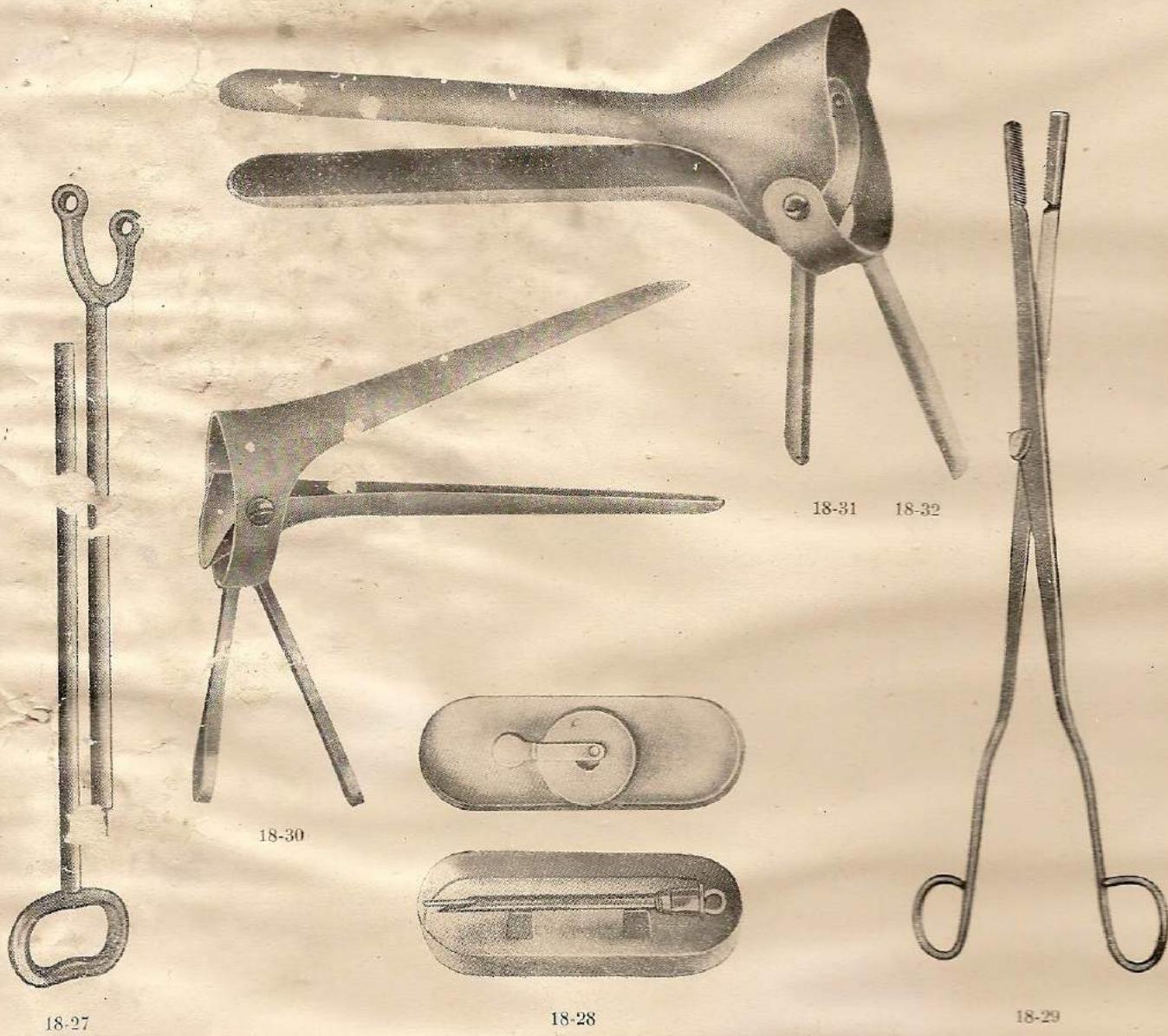
18-26

18-23 Щипцы для кастрации

18-24 Крючок акушерский двойной

18-25 Петлевод акушерский

18-26 Крючок акушерский для мелких животных



18-27

18-28

18-29

18-27 Клюка акушерская

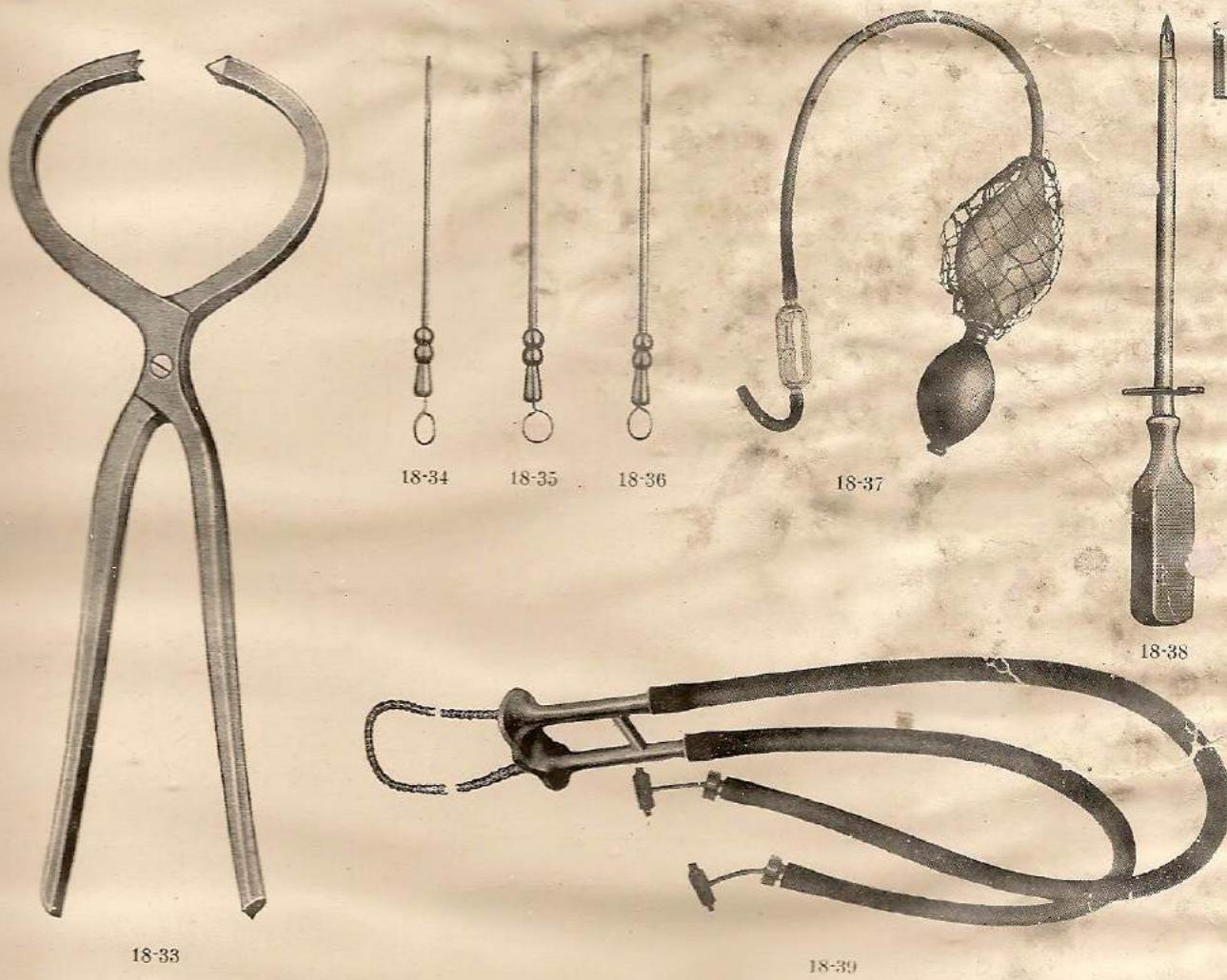
18-28 Игла для кровопускания

18-29 Корнцанг маточный Иванова

18-30 Зеркало влагалищное Комарова для овец

18-31 Зеркало влагалищное Комарова для коров

18-32 Зеркало влагалищное Комарова для телок



- |                             |                        |       |                                    |
|-----------------------------|------------------------|-------|------------------------------------|
| 18-33                       | Шипцы копытные пробные | 18-36 | Катетер молочный № 3               |
| 18-34                       | Катетер молочный № 1   | 18-37 | Прибор для вдувания воздуха в вымя |
| 18-35                       | Катетер молочный № 2   | 18-38 | Трокар для пункций                 |
| 18-39 Эмбриотом Бесхлебного |                        |       |                                    |

Заказы на изделия, указанные в настоящем каталоге, направляйте в адреса местных аптечноуправлений.

Если требуемое изделие отсутствует в аптечноуправлениях, сообщите об этом по адресам:

Москва, Рахмановский переулок, 3.  
Главное аптечное управление.

Москва, Кривоколенный переулок, 12.  
Мединструментсбыт.