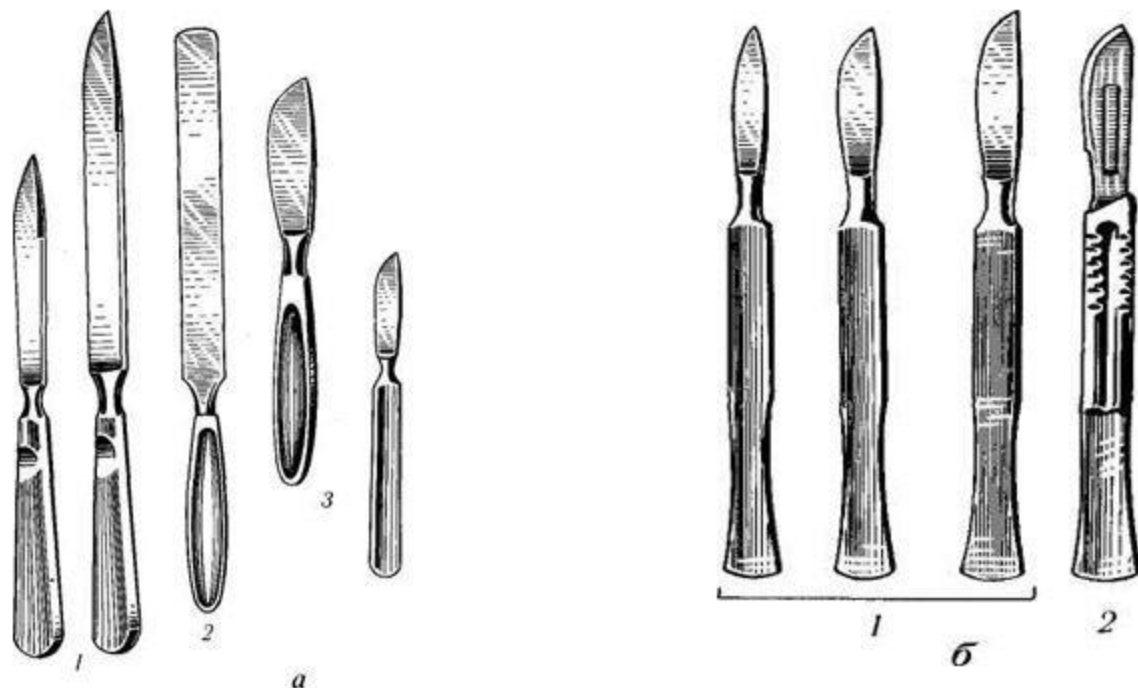


Хирургический инструментарий

Инструменты для разъединения тканей

Основные хирургические инструменты

- Скальпель



а — ножи *медицинские*: 1—малый и средний (ампутационные); 2 — мозговой; 3 — хрящевой и резекционный; 4, 5 для гипса;
б — *скальпеля*: 1 — остроконечный и брышковидный; 2 — со съемным лезвием.

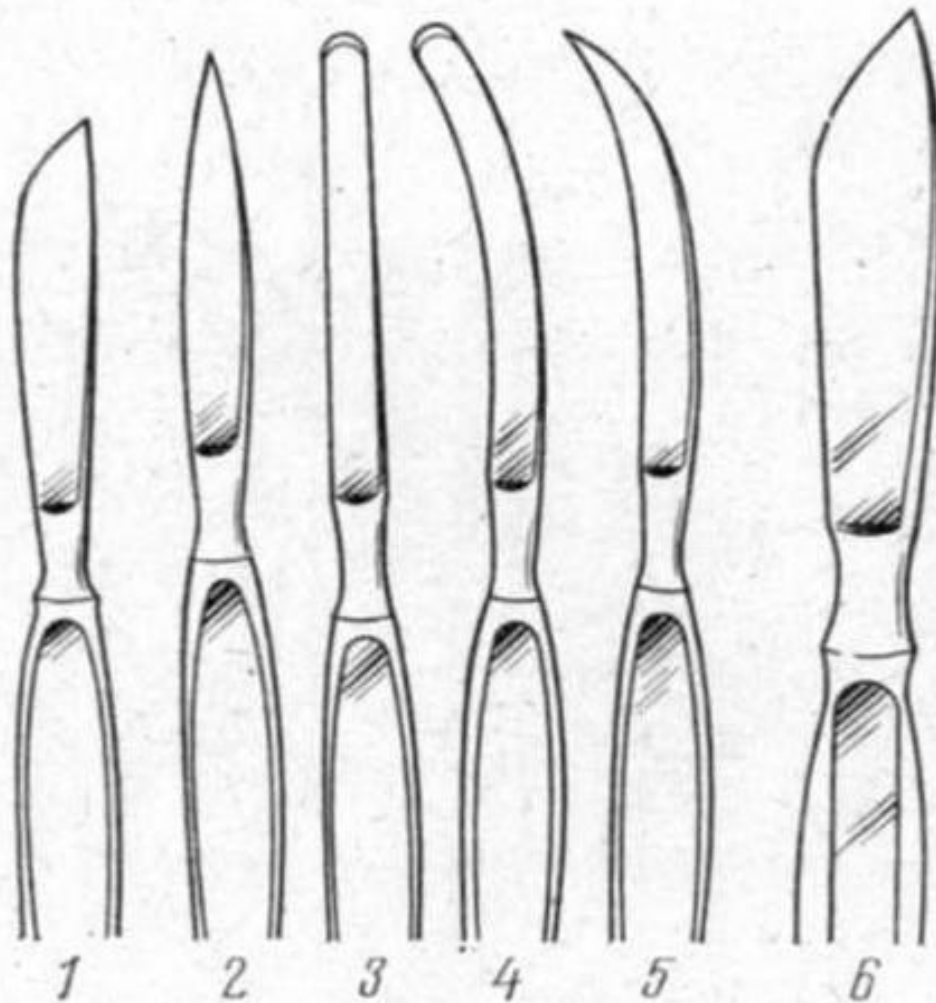


Рис. 49. Скальпели:

1 — брюшистый; 2 — остроконечный; 3 — прямой пуговчатый; 4 — изогнутый пуговчатый; 5 — серповидный; 6 — резекцион-

- *Ампутационные ножи* предназначены для рассечения мягких тканей при ампутациях конечностей; имеют большие размеры, длинное лезвие и удобную объемистую пустотелую рукоятку, изготовленную из машиноподелочной стали или латуни и припаянную к лезвию твердым припоем; выпускают с разной длиной лезвия двух размеров: большие (длина 315 мм) и малые (длина 250 мм)



- *Резекционный нож* применяют для рассечения плотных тканей, небольших костей (чаще фаланг), при ампутации кисти, стопы, а также при костнопластических операциях (резекциях суставов); отличается от хрящевого формой лезвия, которое бывает двух типов — брюшистым и прямым.



- *Хрящевой* нож предназначен для разрезания плотных тканей: хряща, рубцов и фиброзно-измененных тканей; применяют для рассечения ребер по месту их соединения с хрящом около грудины; обладает массивной рукояткой и коротким, прочным широким лезвием.



Cartilage Knife
With Metal Handle

- *Мозговой нож* используют при патологоанатомических вскрытиях для послойного разделения головного мозга с диагностической целью; имеет широкую, удобную и прочно фиксируемую рукой рукоятку и широкое, достаточно длинное, тонкое, двустороннее острозаточенное лезвие.



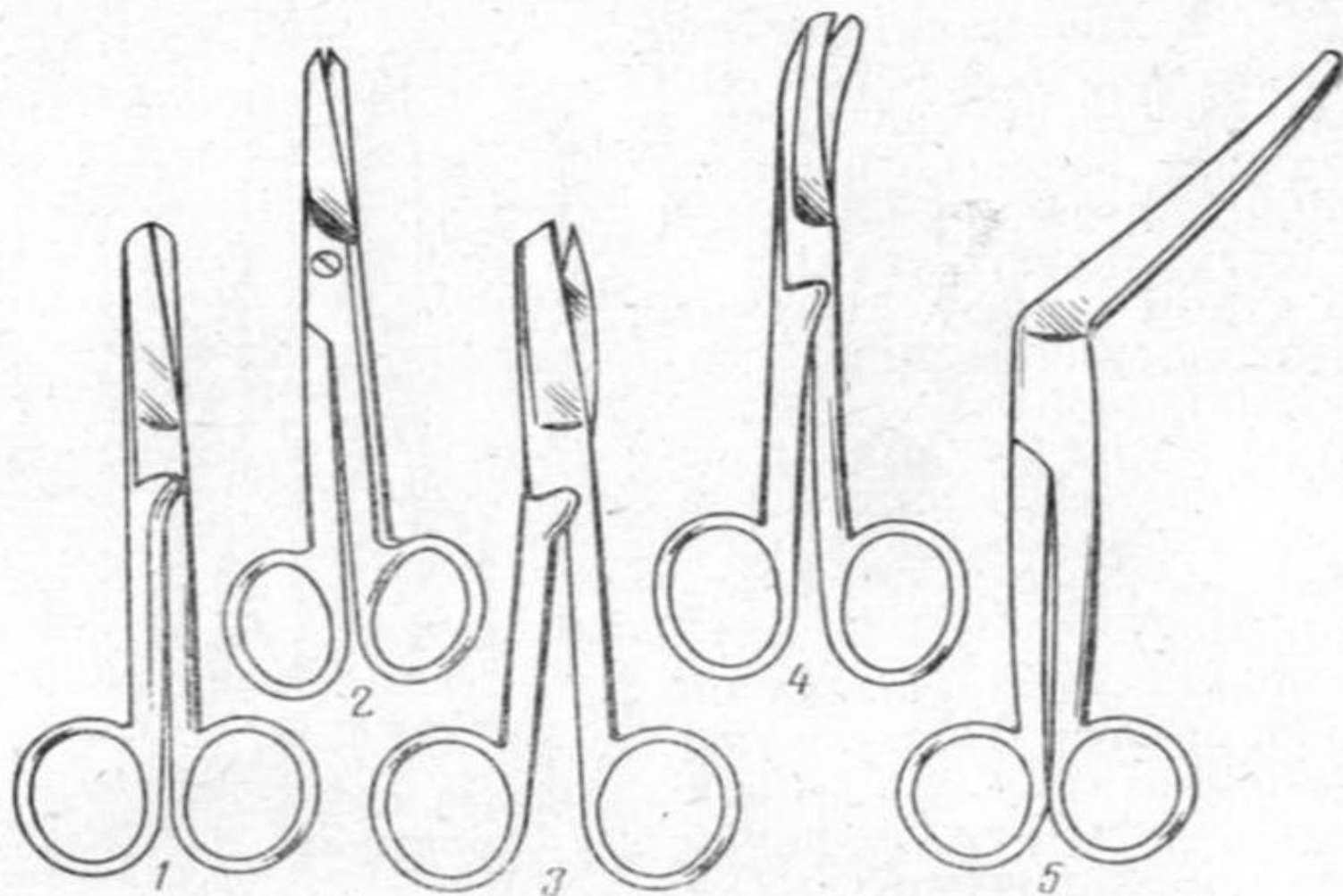
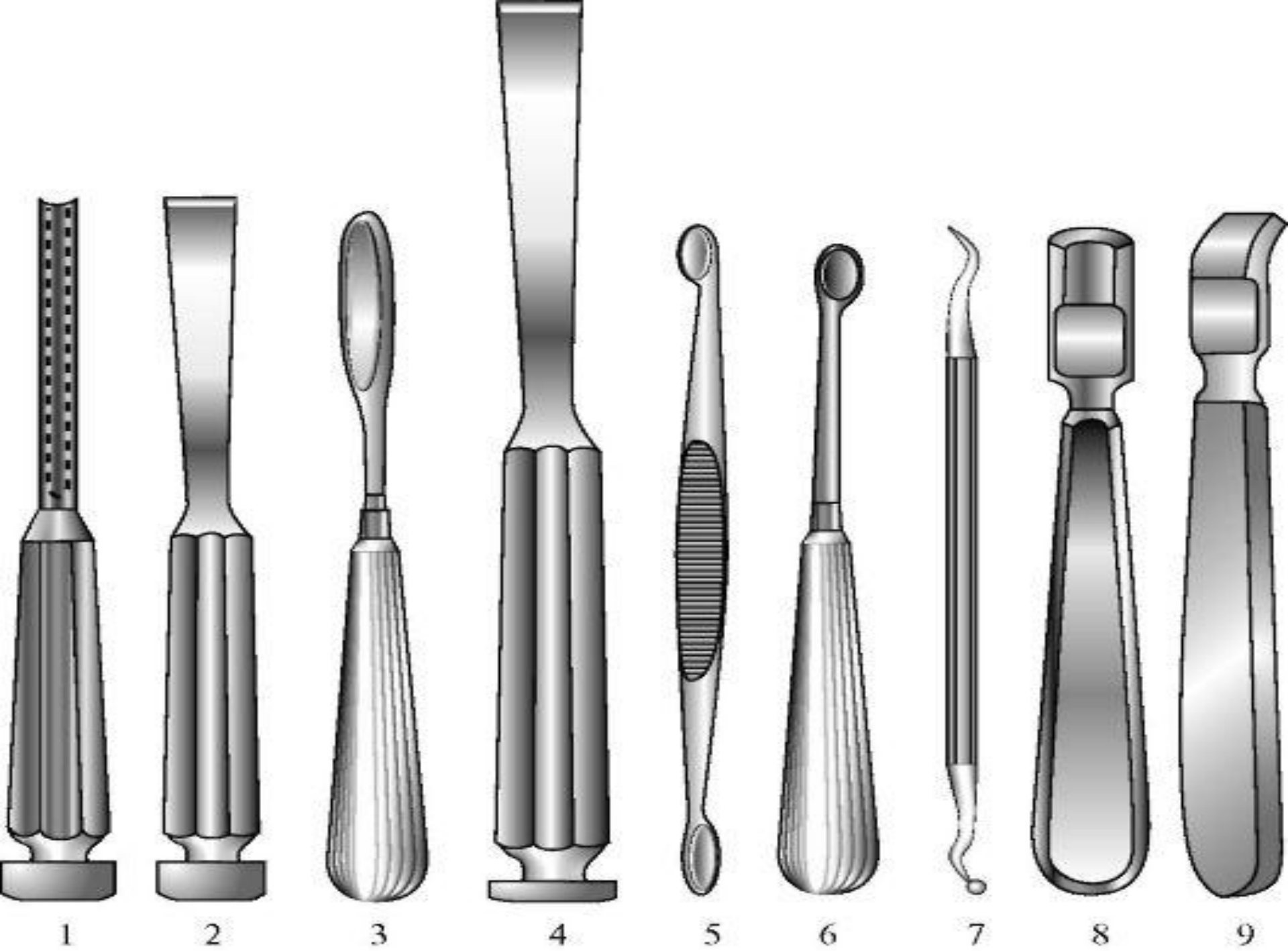
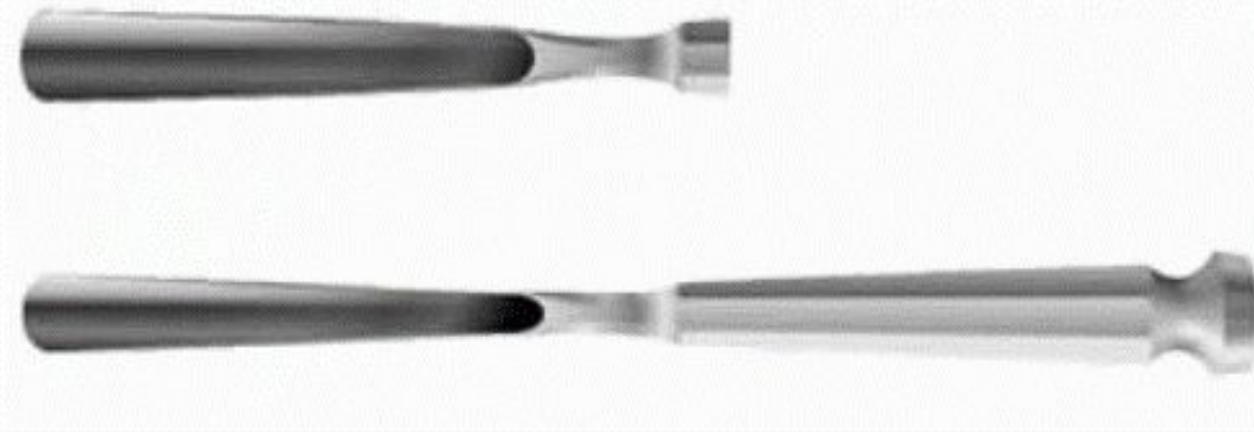


Рис. 50. Хирургические ножницы:

1 — прямые тупоконечные; 2 — прямые остроконечные; 3 — прямые с одним острым концом; 4 — ножницы изогнутые по плоскости (Купера); 5 — ножницы, изогнутые по ребру (Рихтера).



- Долото желобчатое



- Долото прямое



● Стамеска Воячека желобоватая



● Остеотом



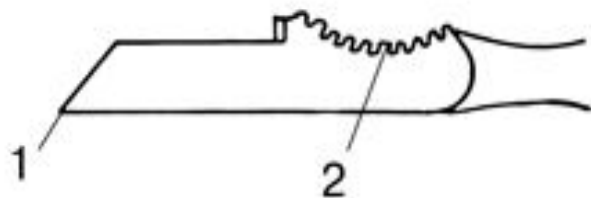
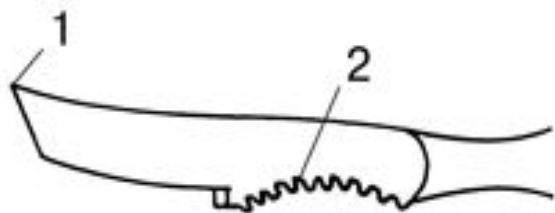
● Ложечка Фолькмана



● Ложечка Брунса



● Распатор Фарабефа изогнутый



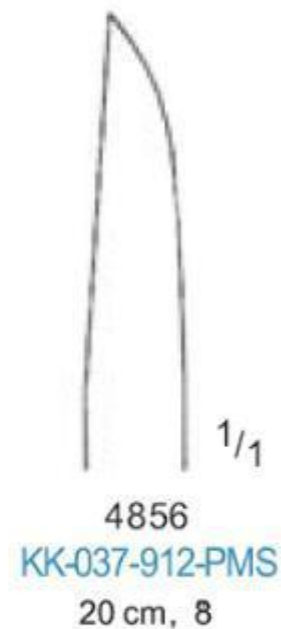
б

● Распатор Фарабефа прямой

● Щипцы-кусачки Листона



LISTON



1/1

4856

KK-037-912-PMS

20 cm, 8

1/2



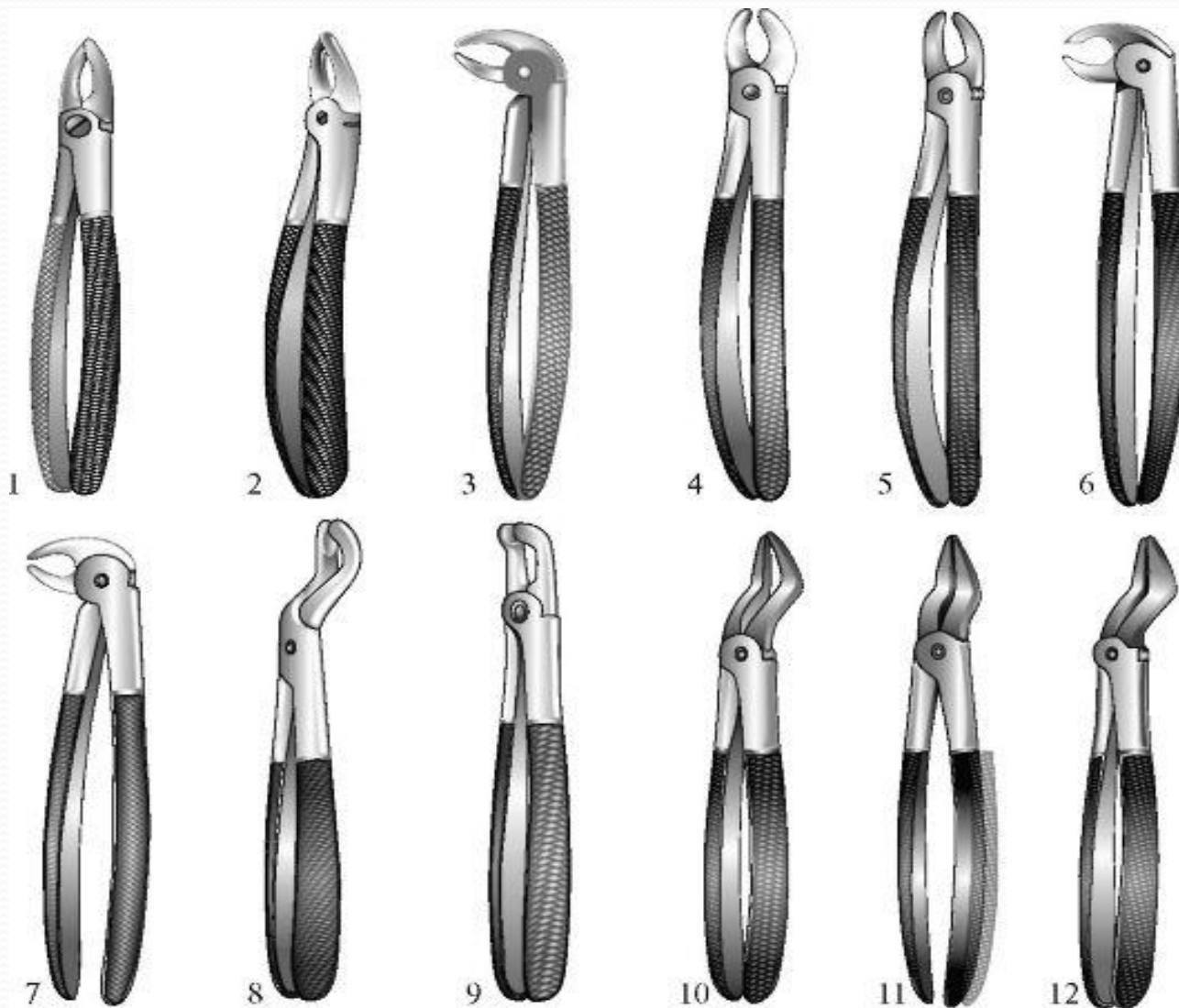
● Щипцы-кусачки Люэра изогнутые



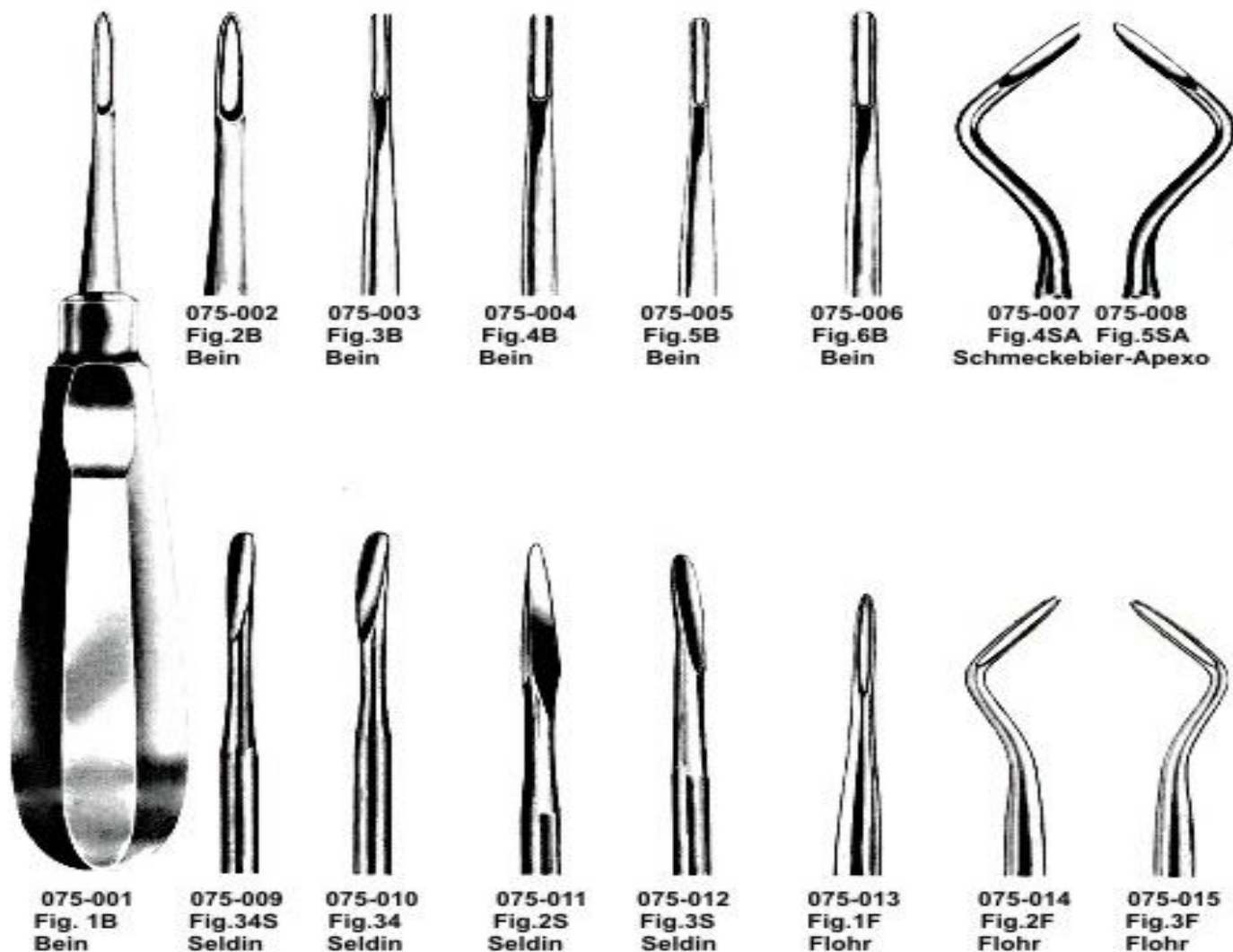
● Щипцы-кусачки Дальгрена



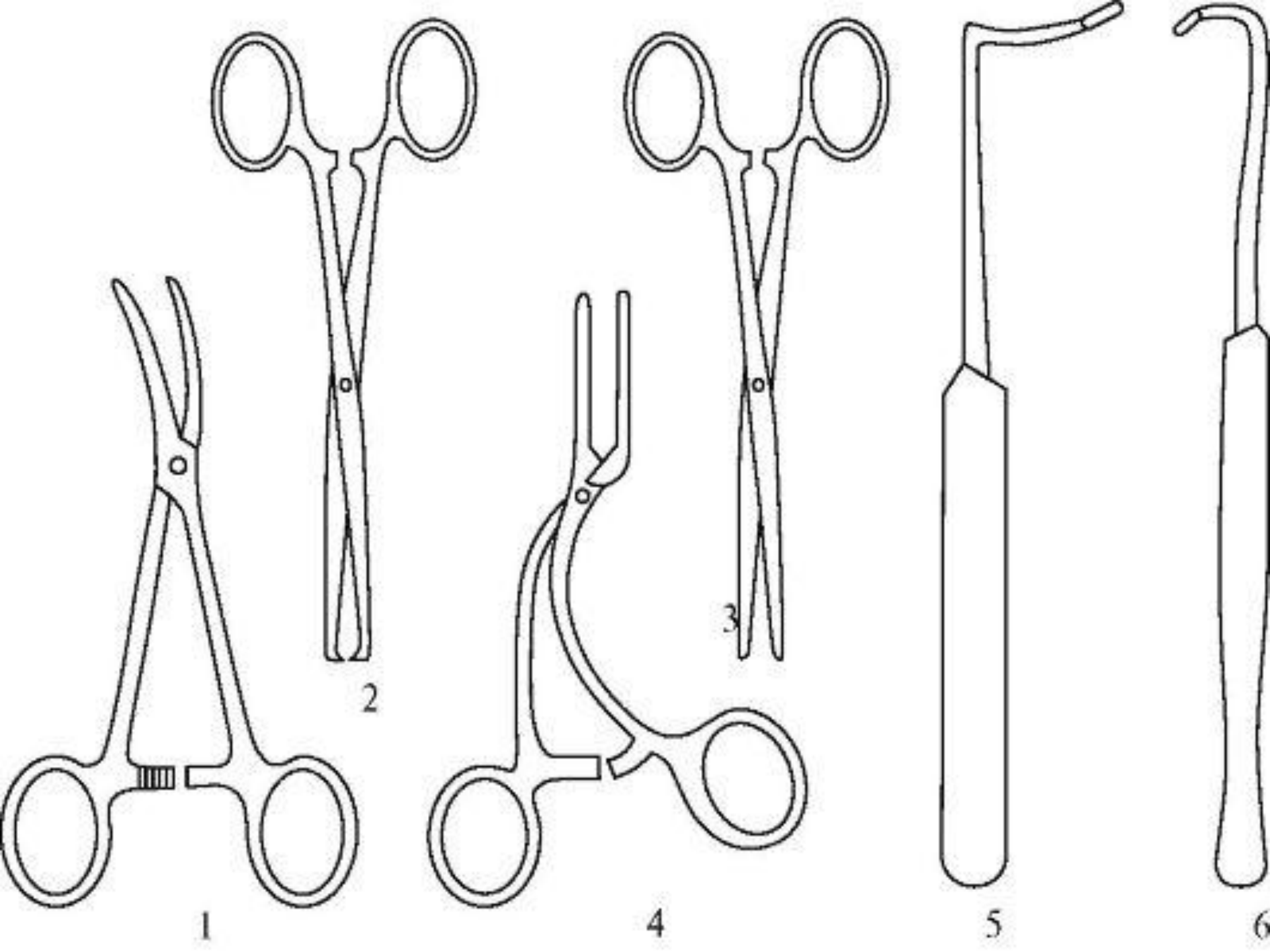
● Щипцы для экстракции зубов



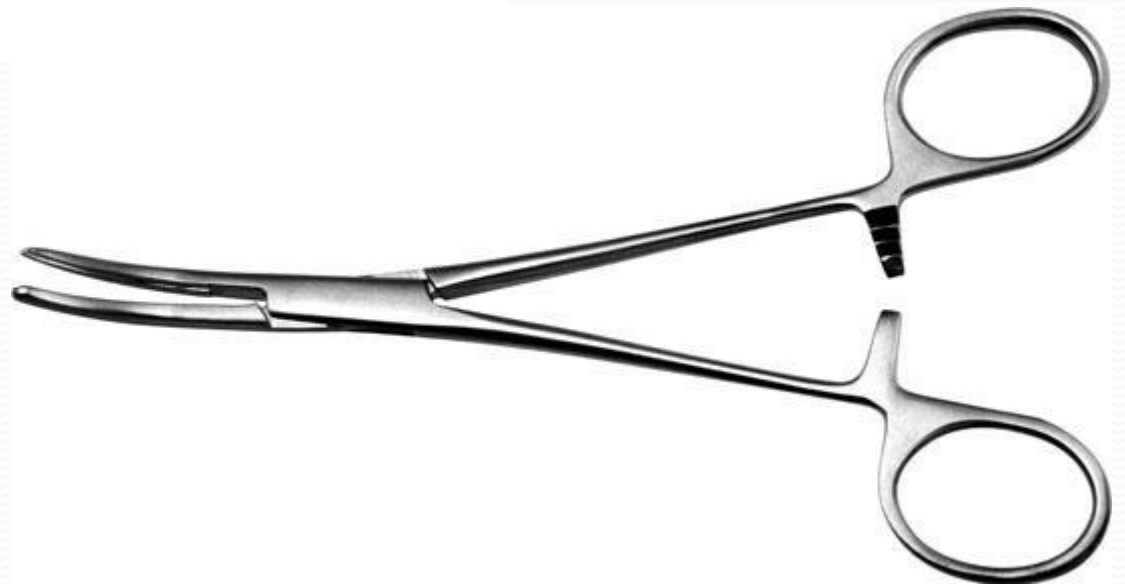
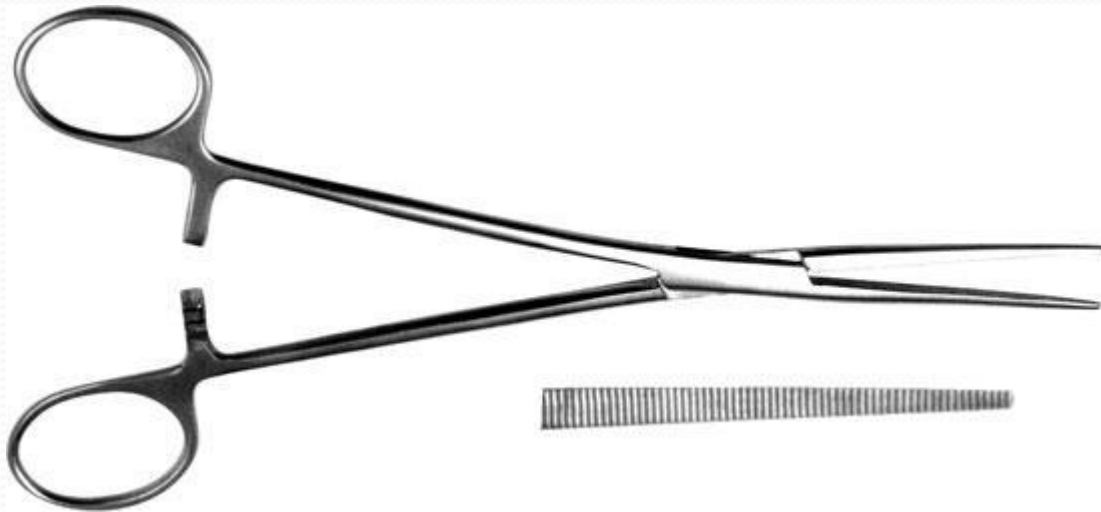
● Элеваторы стоматологические



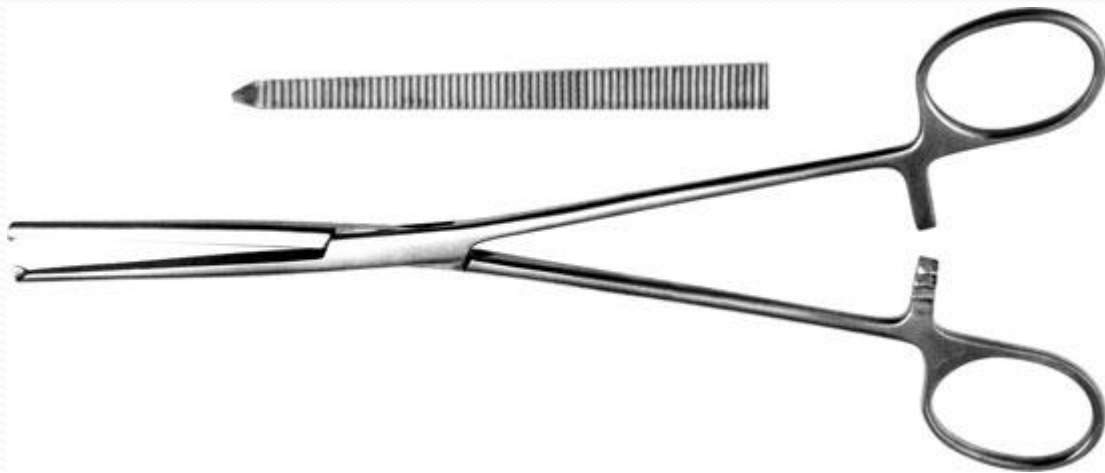
Инструменты для остановки кровотечения



● Зажим Бильрота прямой и изогнутый



● Зажим Кохера изогнутый и прямой



● Зажим типа «Москит»

прямой



изогнутый по плоскости

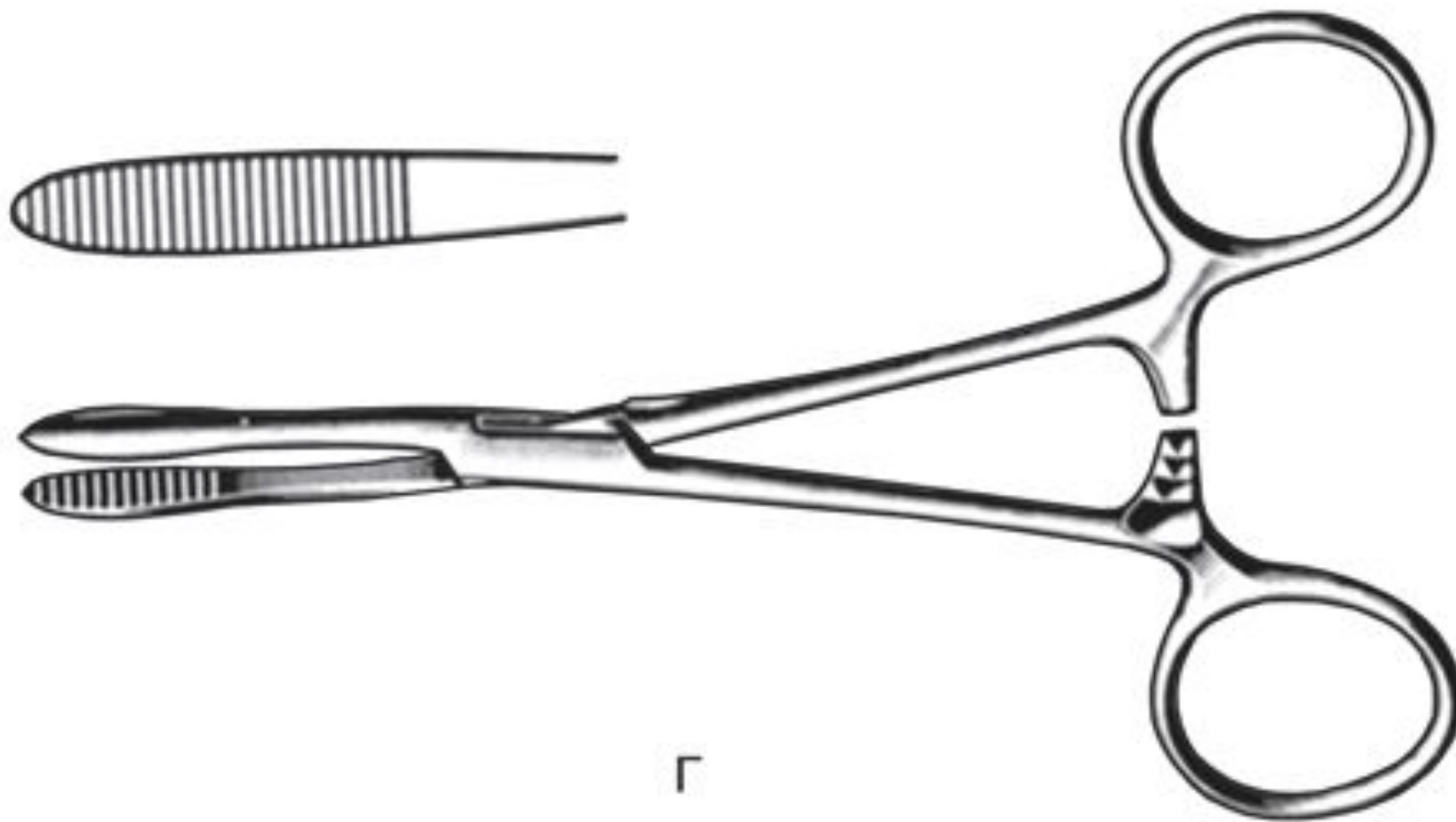


изогнутый по ребру



Зажим кровоостанавливающий «Москит»

● Зажим Пеана



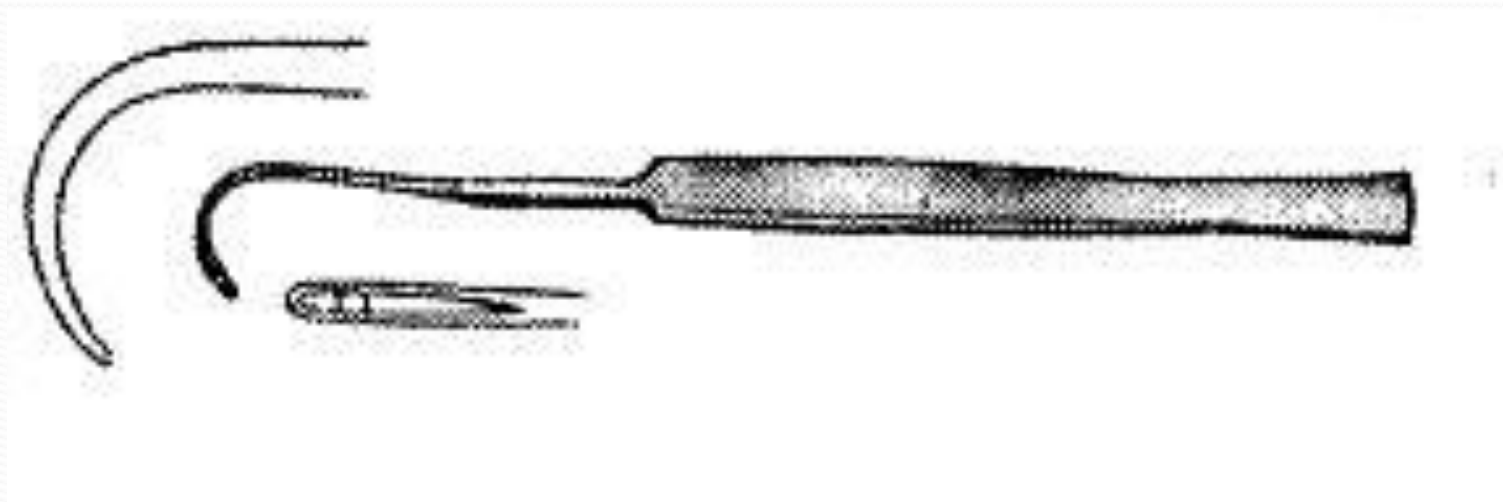
- Сосудистый зажим Гепфнера



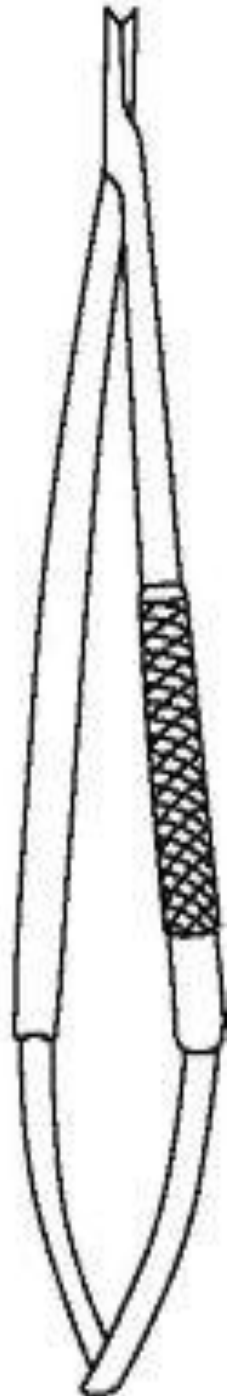
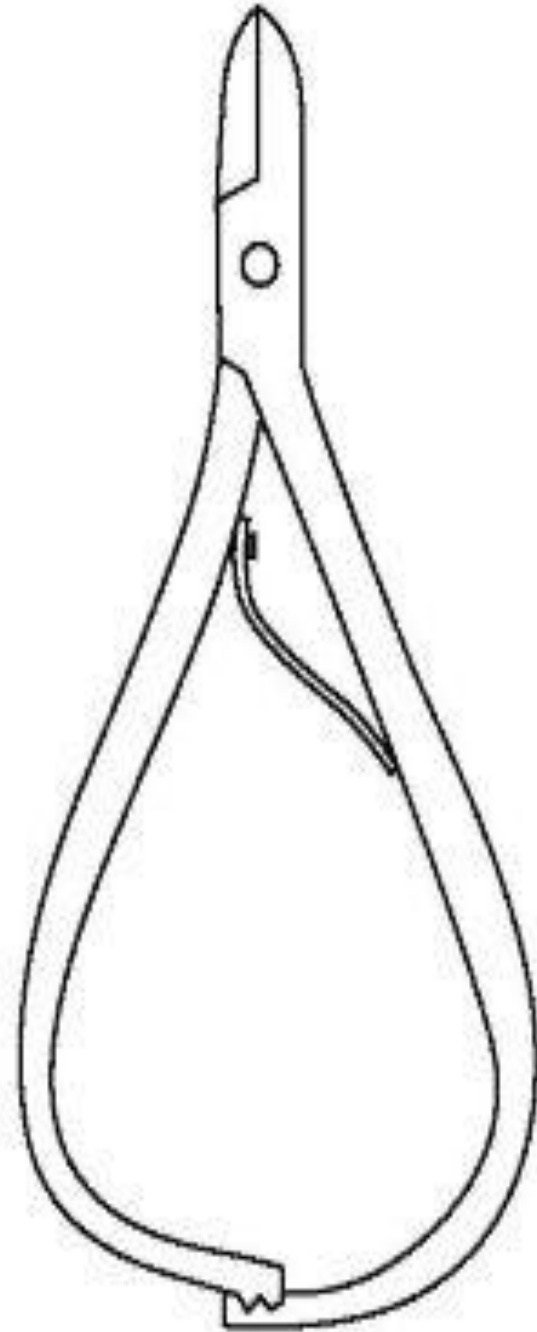
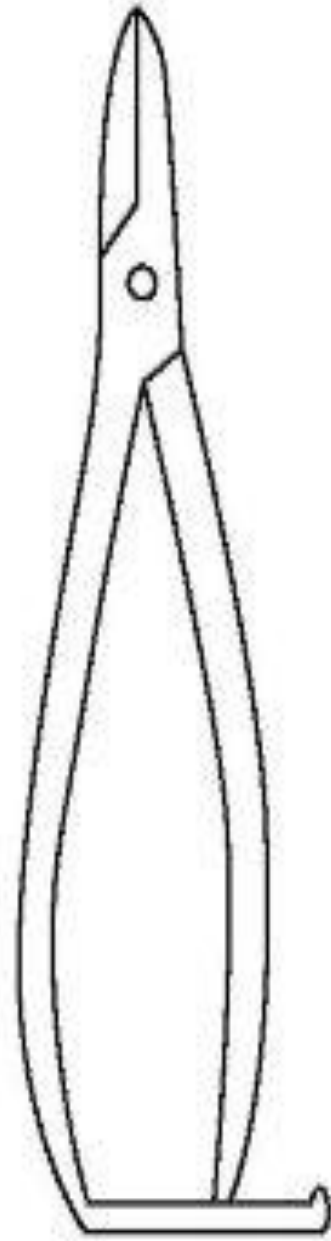
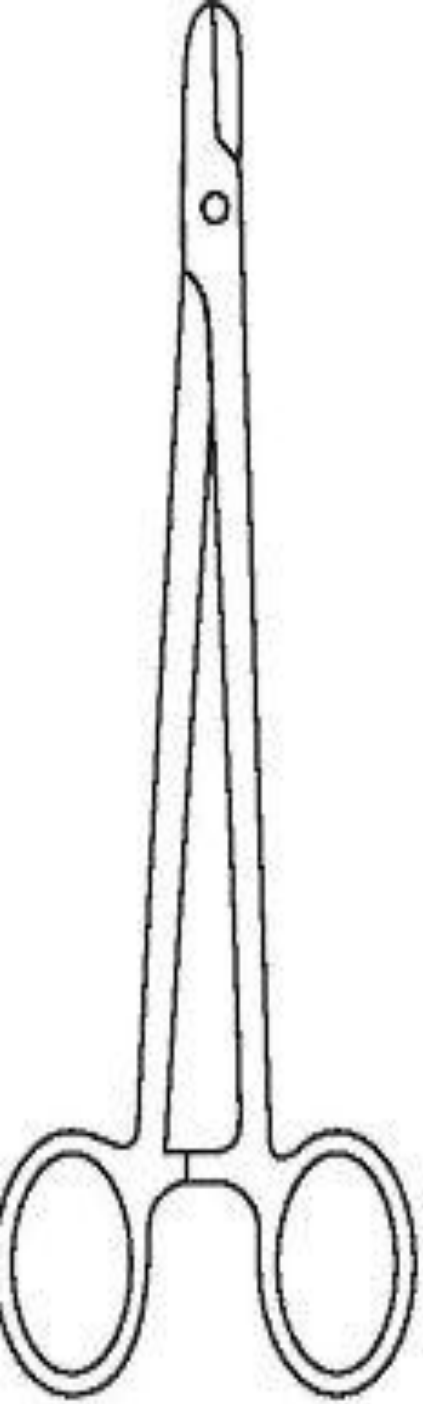
● Игла лигатурная Дешана



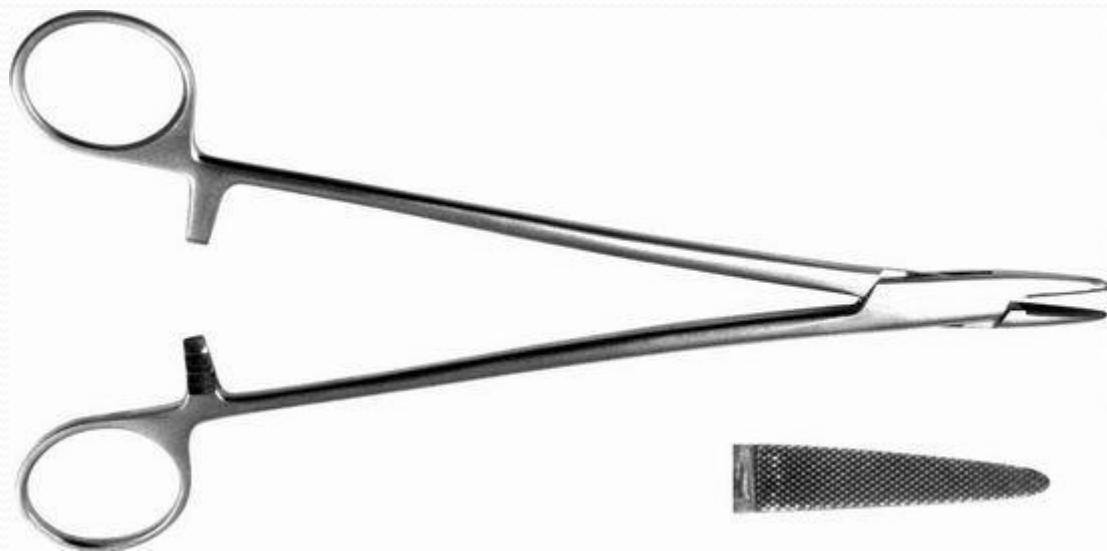
● Игла лигатурная Купера



Инструменты для соединения тканей



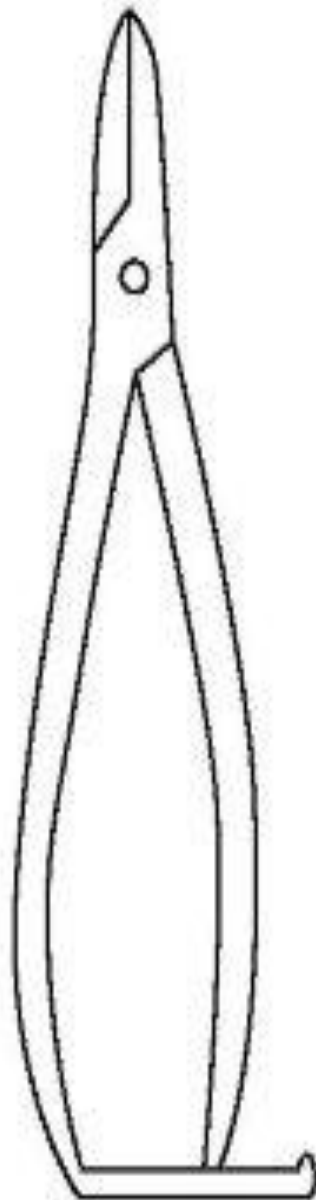
● Иглодержатель Гегара



● Иглодержатель Матъе



● Иглодержатель Троянова



● Иглодержатель микрохирургический


TITANIUM

H-0181 U




0.6x0.6 mm

H-0181.08 U



0.6x0.6 mm


Tungsten carbide jaws



Overall length
185 mm 7.3 inches
Round handle d=9 mm
Universal lock

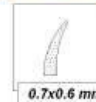
TITANIUM

H-0181.01 U




0.7x0.6 mm

H-0181.02 U




0.7x0.6 mm

H-0181.06 U



1.0x0.9 mm

H-0181.07 U



1.0x0.9 mm


Tungsten carbide jaws



Overall length
210 mm 8.3 inches
Round handle d=9 mm
Universal lock


TITANIUM

H-0151.04 U




0.9x0.8 mm

H-0151.05 U




0.9x0.8 mm

H-0151.10 U




0.6x0.6 mm

H-0151.11 U




0.6x0.6 mm

H-0151.16 U




1.5x1.2 mm

H-0151.17 U



1.5x1.2 mm

Tungsten carbide jaws



Overall length
165 mm 6.5 inches
Round handle d=9 mm
Universal lock

TITANIUM

H-0073.02 U



0.3x0.4 mm

H-0073.03 U

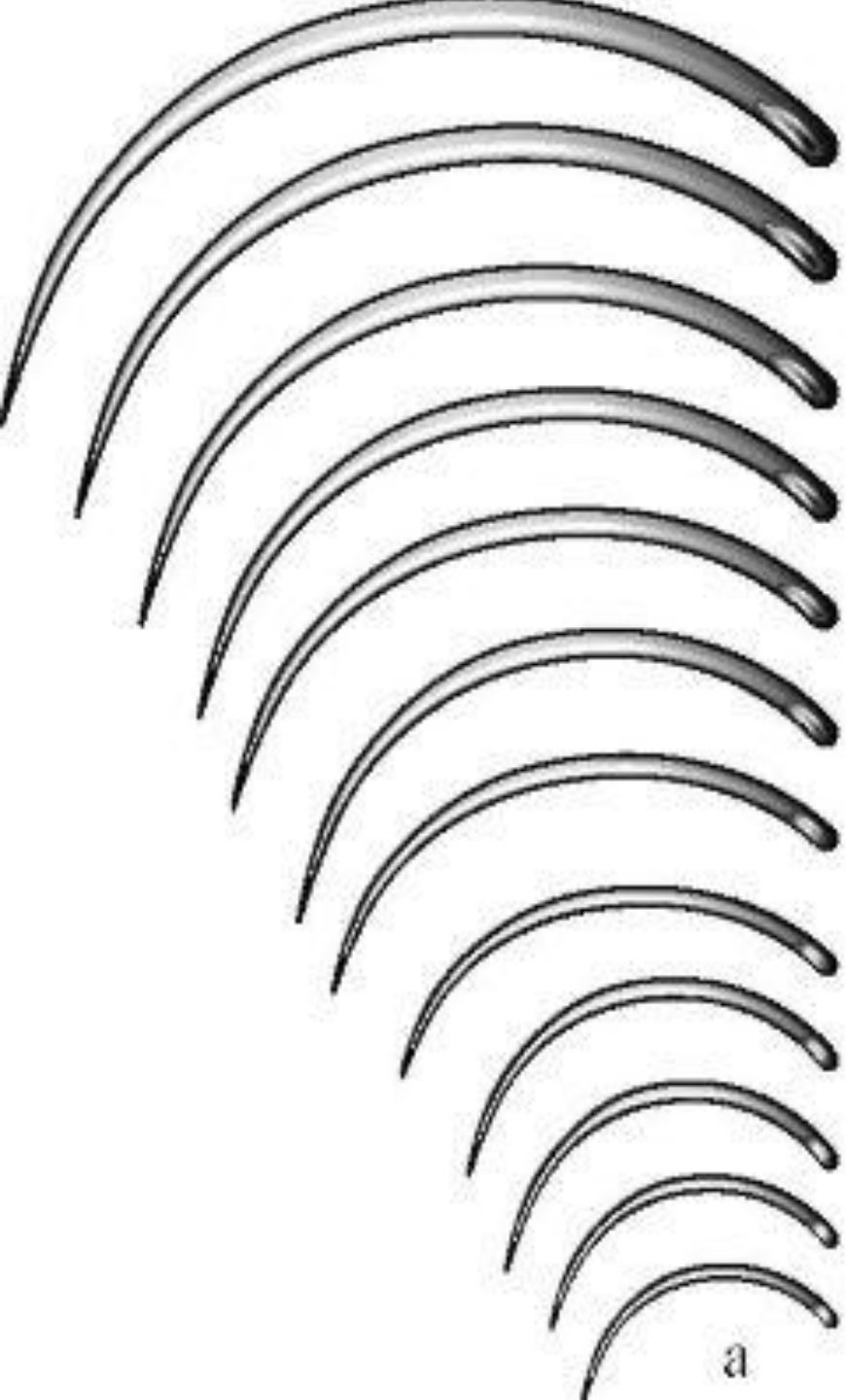


0.3x0.4 mm

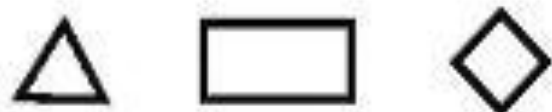
Tungsten carbide jaws



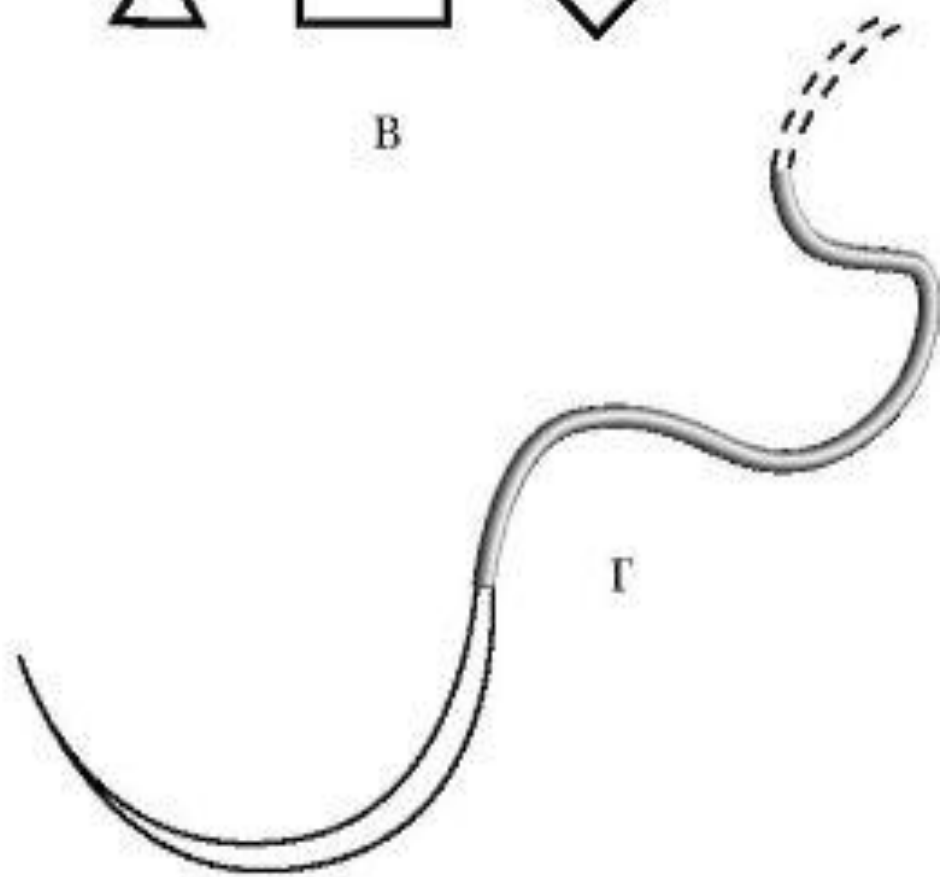
Overall length
180 mm 7.1 inches
Round handle d=9 mm
Universal lock



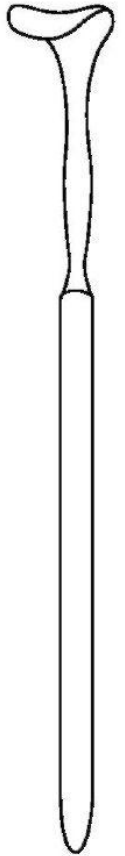
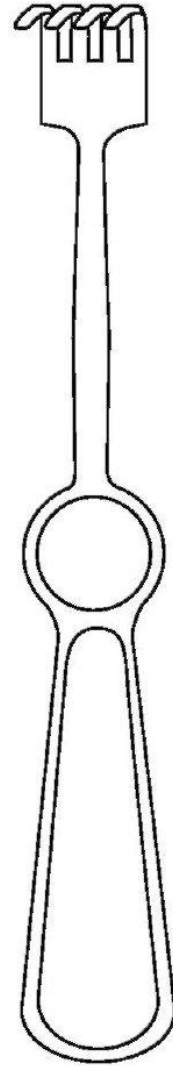
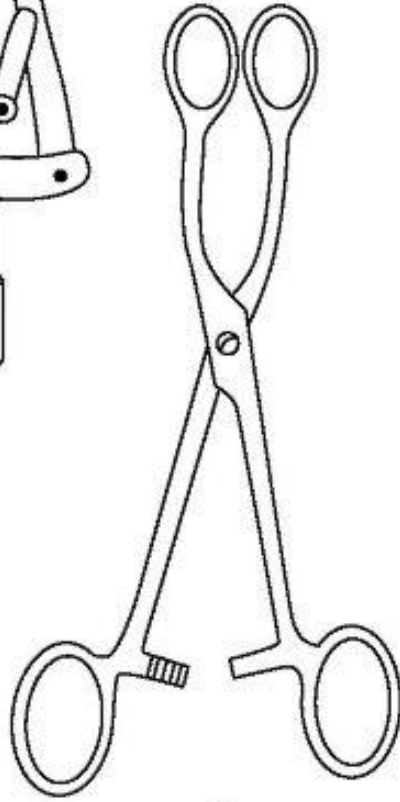
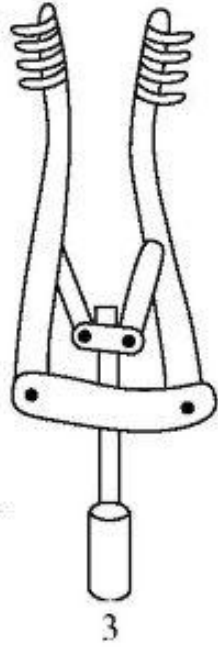
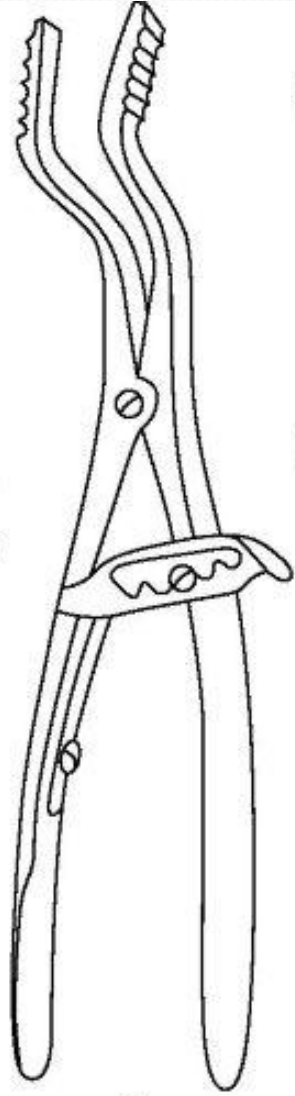
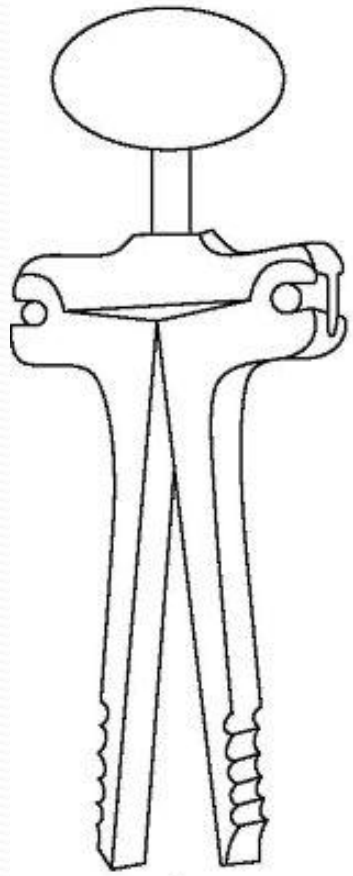
б



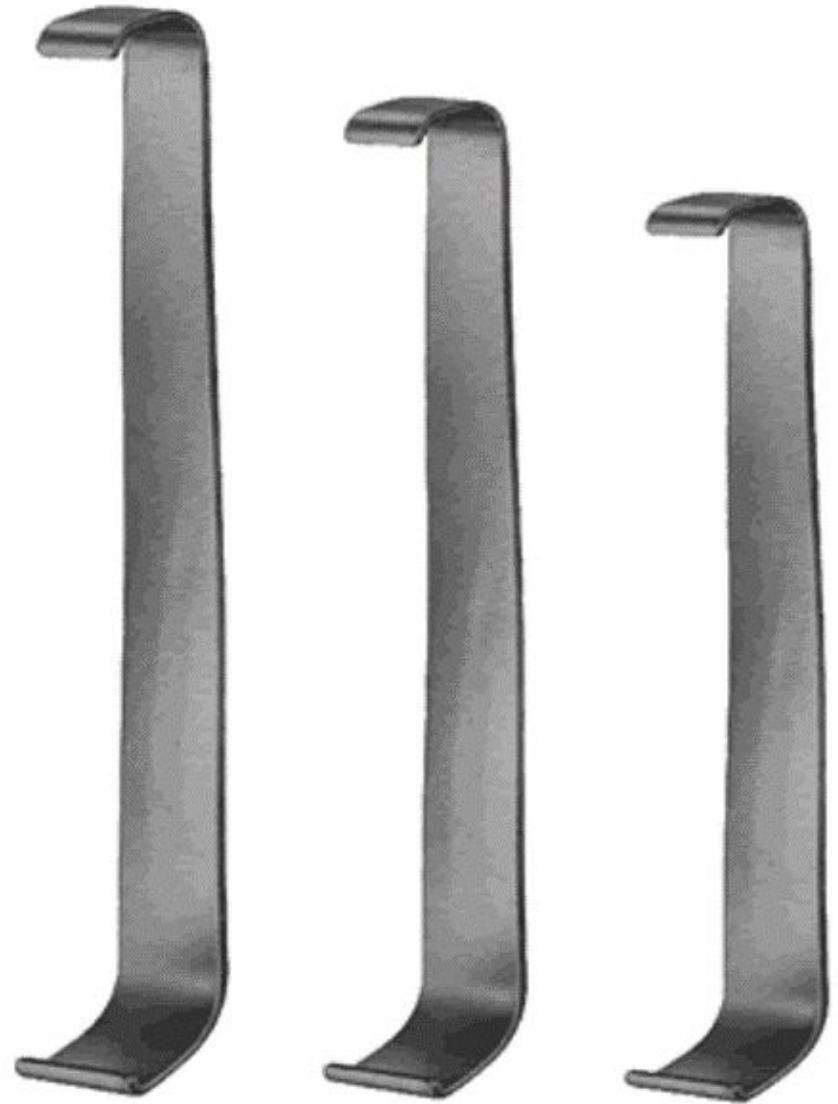
в



Вспомогательные инструменты



● Крючок Фарабефа



● Раневые крючки Фолькмана

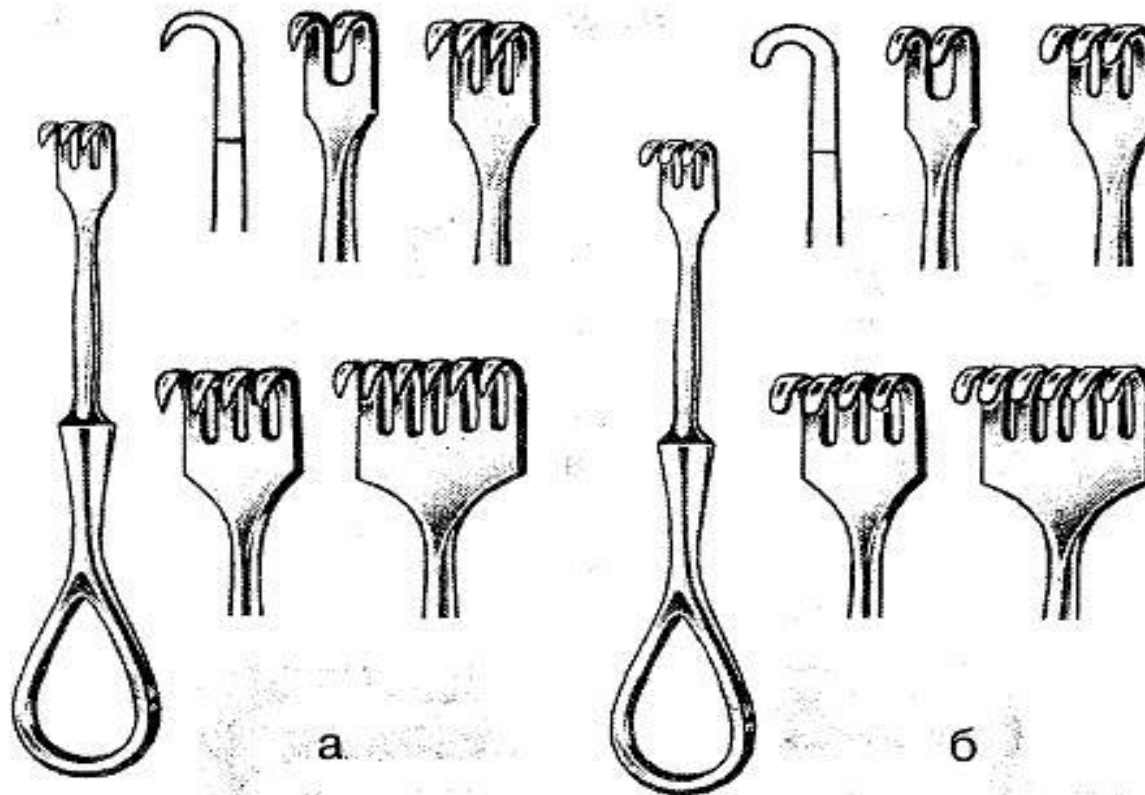
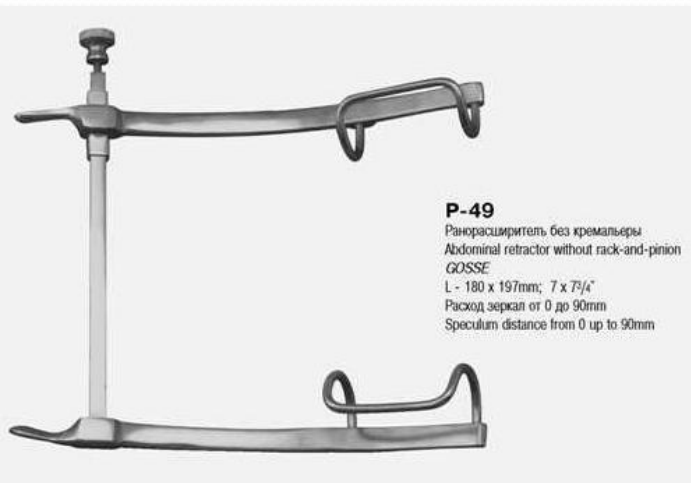


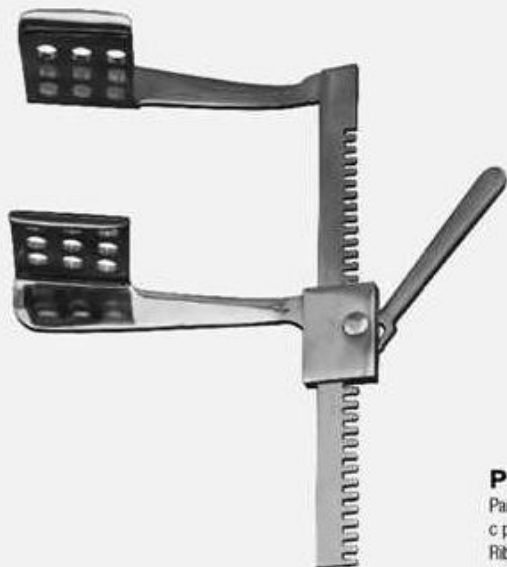
Рис. 70. Зубчатые крючки Фолькмана
(по: Medicon Instruments, 1986 [7]):

а — остроконечные крючки; б — тупоконечные крючки.

● Ранорасширители



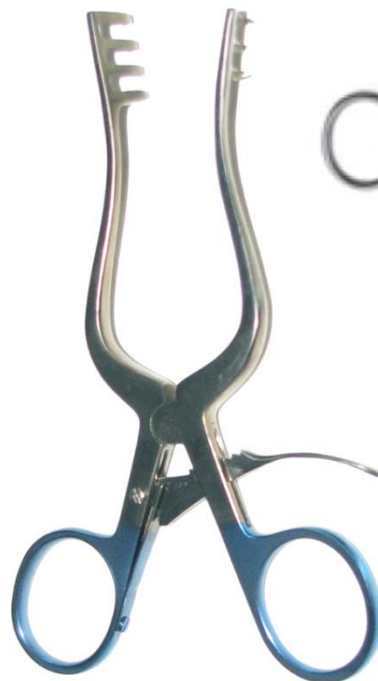
P-49
Ранорасширитель без кремальеры
Abdominal retractor without rack-and-pinion
GOSSE
L - 180 x 197mm; 7 x 7³/₄"
Расход зеркал от 0 до 90mm
Speculum distance from 0 up to 90mm



P-36
Ранорасширитель реечный для грудной полости
с расходом зеркал до 167mm, 6¹/₂"
Rib spreader with toothed tong of 0 to 167mm, 6¹/₂"
TUFFIER



GELPI



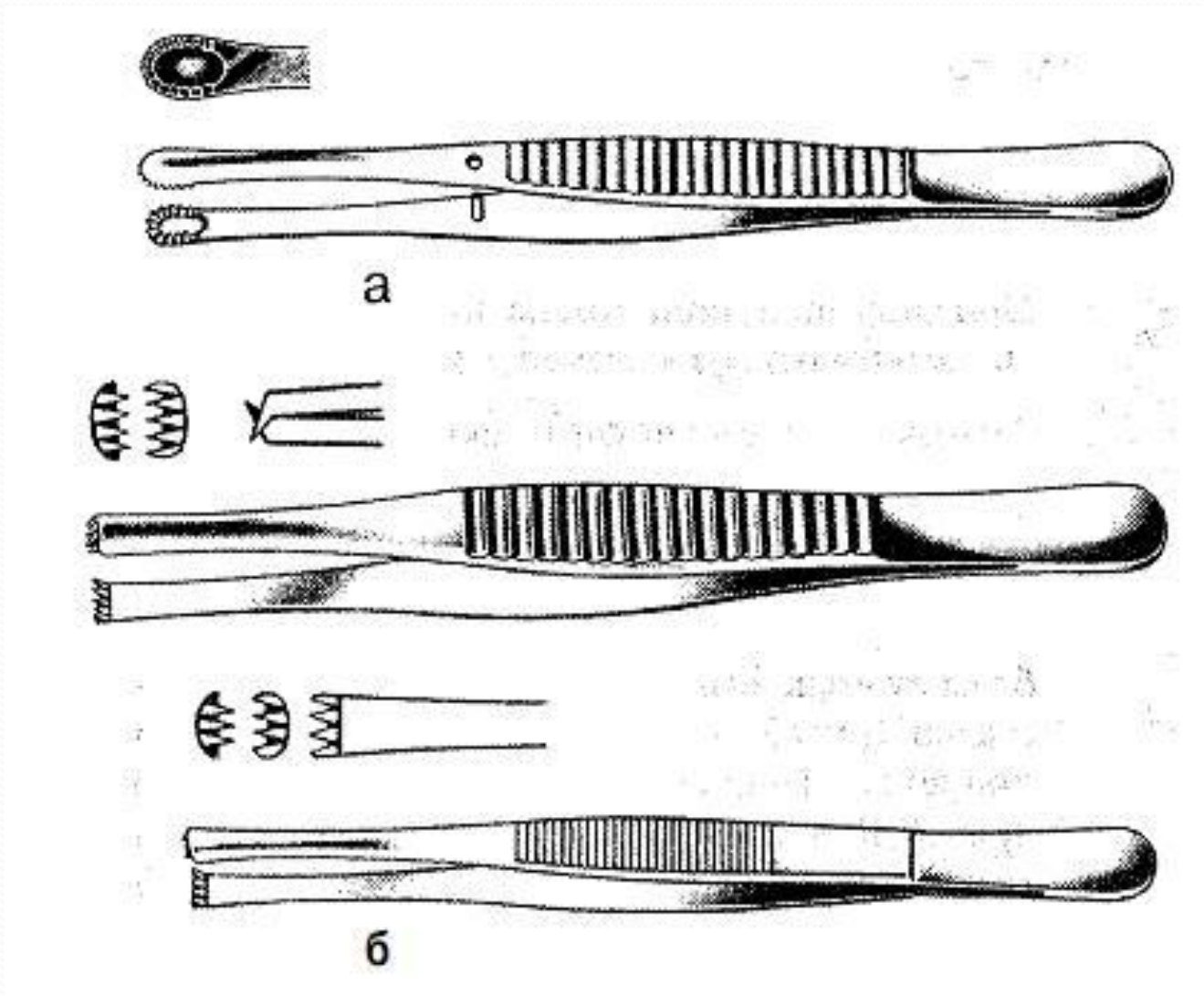
● Пинцет хирургический



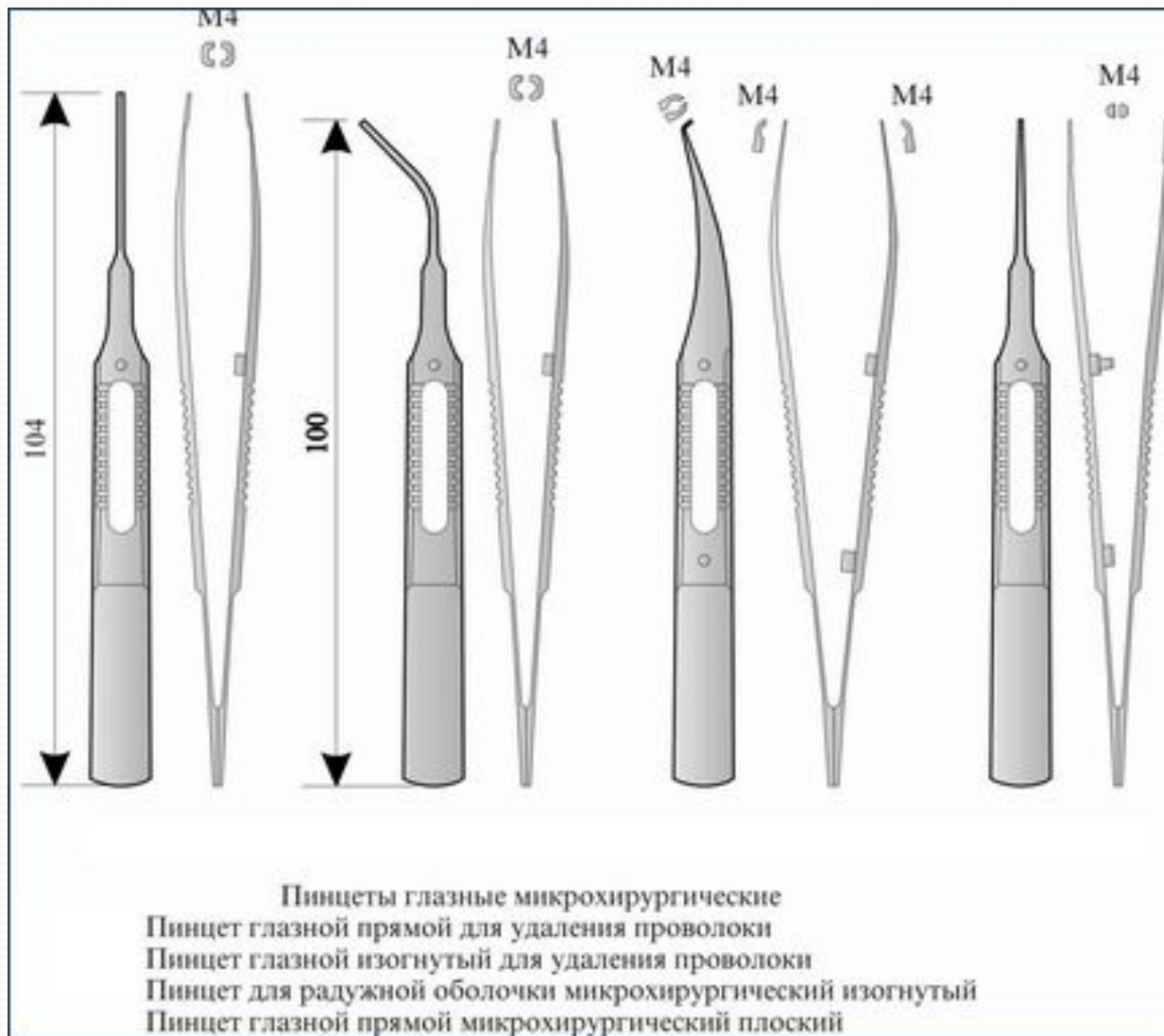
● Пинцет анатомический



● Пинцет зубчато-лапчатый



● Пинцет глазной микрохирургический

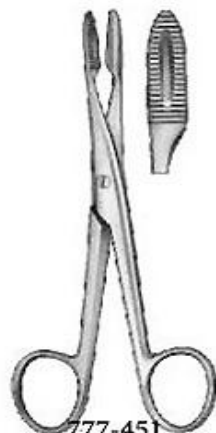


● Пинцет стоматологический



● Корцанги

Корцанги



777-451
Прямой
145 мм



777-452
Прямой
145 мм



777-453
Изогнутый
175 мм



777-454
Изогнутый
210 мм



777-455
Прямой/изогнутый
180 мм



777-456
Прямой/изогнутый
180 мм



777-457
Прямой/изогнутый
200 мм



777-458
Прямой/изогнутый
200 мм

● Бельевые цапки

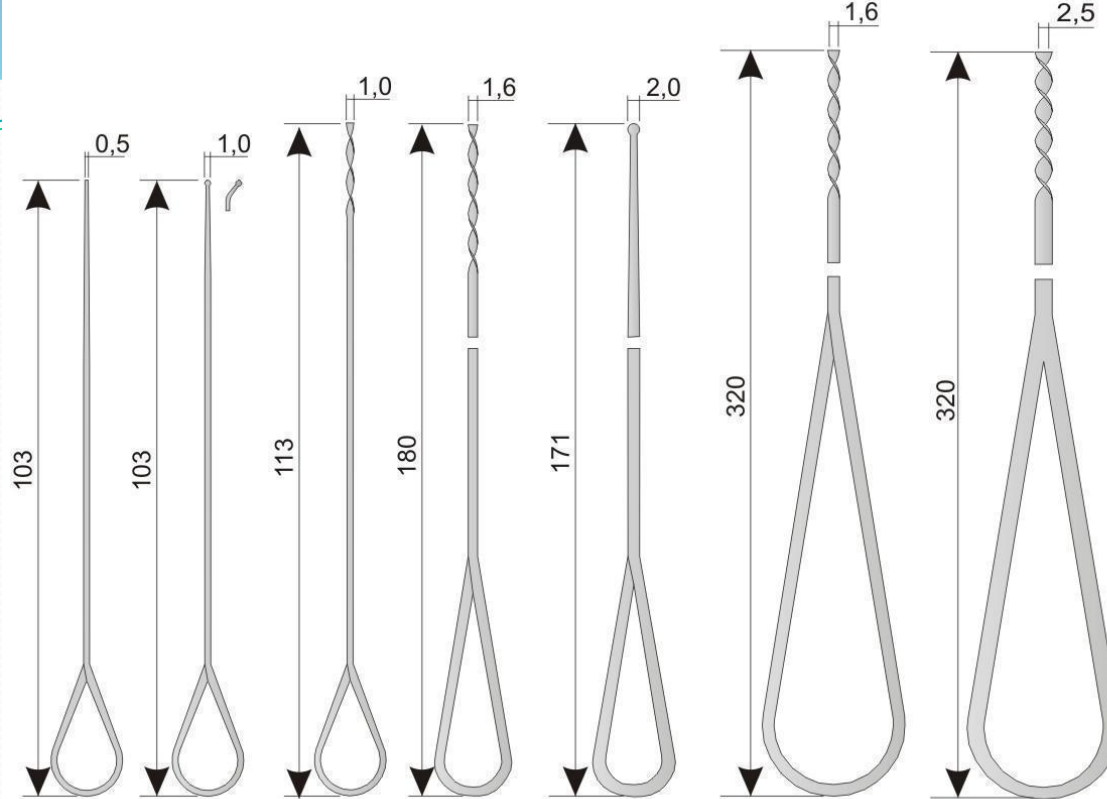


● Зонд пуговчатый



● Зонд желобчатый





Зонд ушной Воячека острый

Зонд ушной Воячека пуговчатый

Зонд с навивкой для исследования, очистки и смазываний ушной, Ø1,0мм, длиной 113 мм - "М-МИЗ"

Зонд с навивкой для исследования, очистки и смазываний носовой, Ø1,6мм, длиной 180 мм - "М-МИЗ"

Зонд носовой пуговчатый Воячека Ø2,0 мм, длиной 171 мм - "М-МИЗ"

Зонд с навивкой для исследования, очистки и смазываний гортанный, Ø1,6мм, длиной 320 мм - "М-МИЗ"

Зонд с навивкой для исследования, очистки и смазываний носовой, Ø2,5мм, длиной 320 мм - "М-МИЗ"

Предназначены для исследования, очистки и смазывания полостей уха, горла, носа.

Материал - нержавеющая сталь.