

Классификация инструментов

Над презентацией работала Тарасова Полина
Группа 353
«Сестринское дело»
По предмету: Хирургия.

I. Общий инструментарий. А) Вспомогательный инструментарии

1. Пинцеты :

- Хирургический



- Анатомический



- Лапчатый



2. Зонды:

- Зонд Кохера



- Желобоватый



- Пуговчатый:



3. Крючок Фарабефа (пластинчатый)



4. Крючок зубчатый (тупоконечный, остроконечный)



5. Корнцанг (прямой, изогнутый)



6. Цапки



Б)Инструменты разъединяющие **ткани**

1. Скальпели (брюшистый, остроконечный)



2. Ножницы :

- Купера



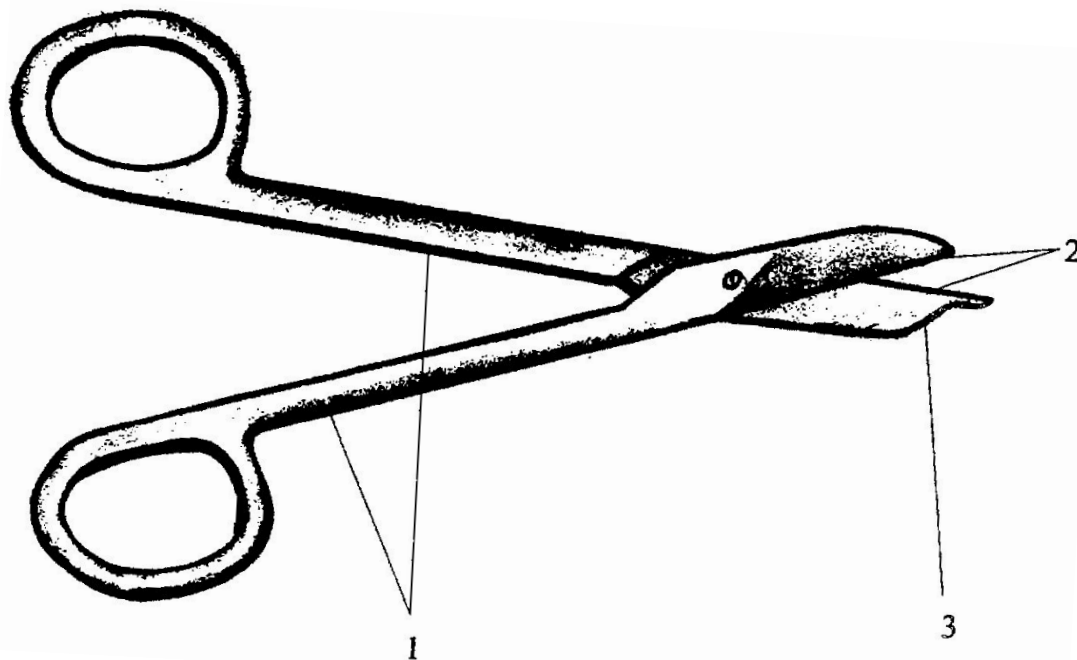
- Листера



- Тупоконечные



- Комбинированные



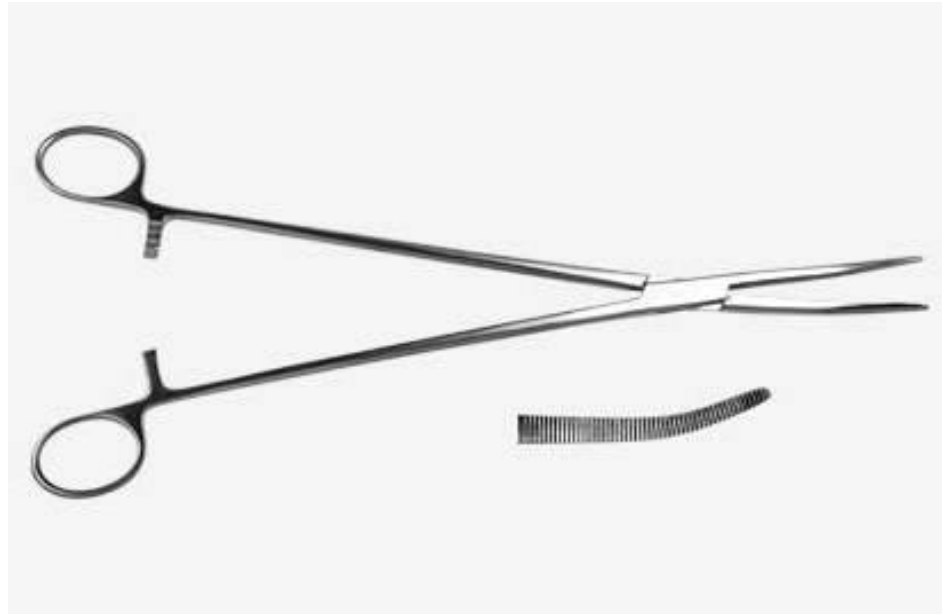
В) Инструменты для остановки кровотечения

1. Зажимы кровоостанавливающие:

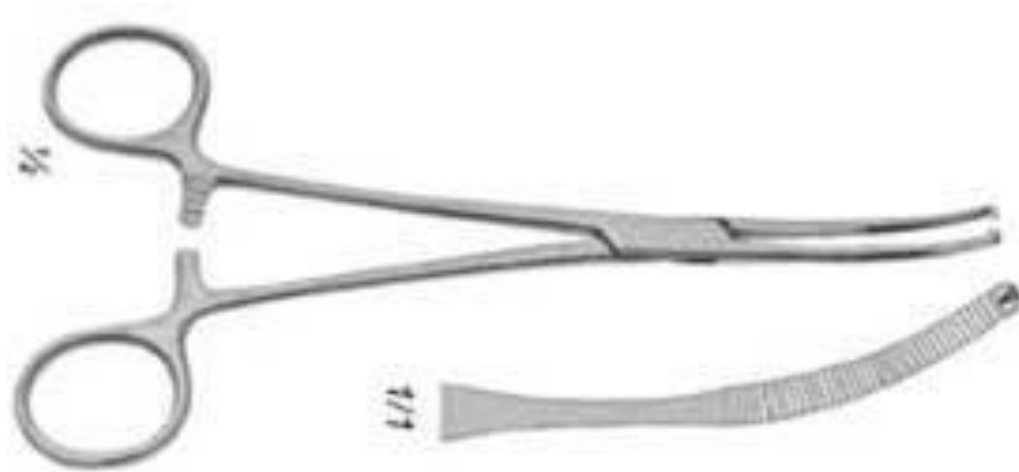
- Кохера



- Бильрота



- Микулича



- Пеана

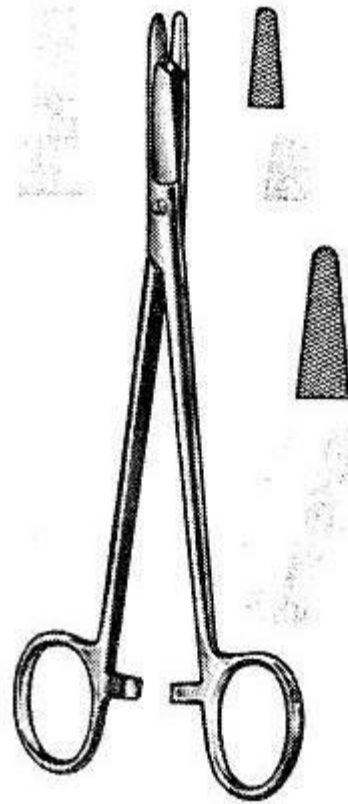


2. Игла Дешана



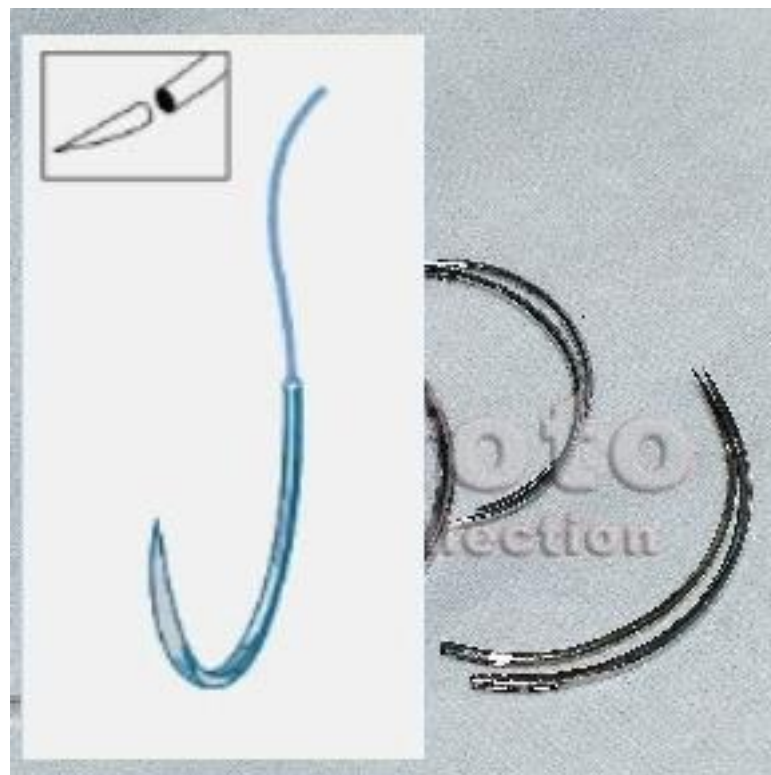
Г) Инструменты соединяющие ткани

1. Иглодержатели (Гегара, Мотье)



2. Иглы хирургические

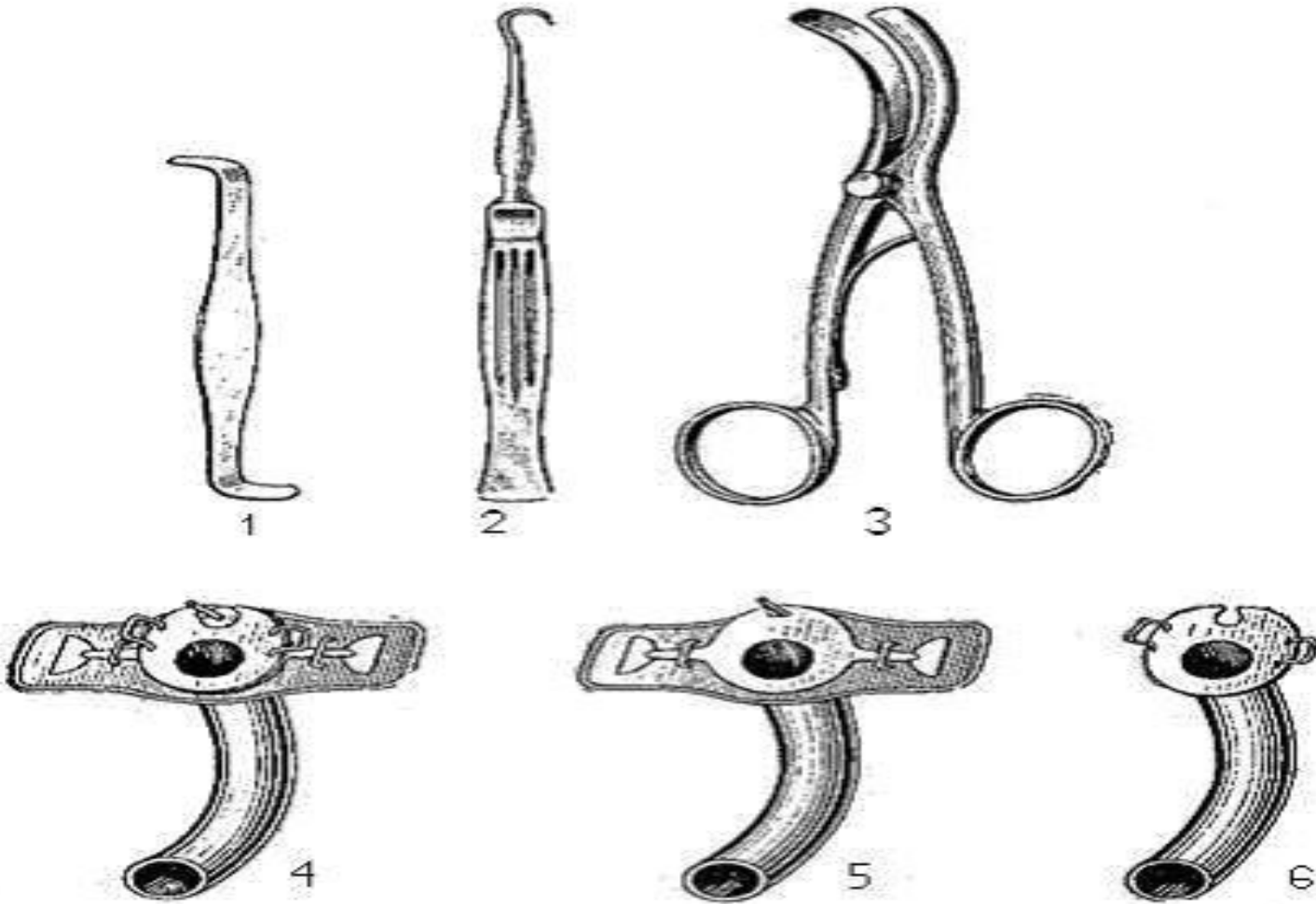
(колющие и режущие)



II. Специальный инструментарий. А) **Инструменты для трахеостомии**

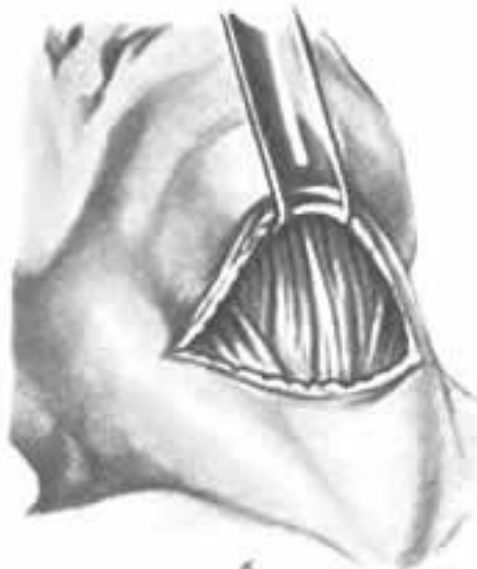
1. Общий инструментарий
2. Зонд Кохера
3. Однозубый крючок
4. Трахеорасширитель Труссо
5. Трахеостомическая канюля
6. Тупой крючок Фарабефа

1 – тупой крючок Фарабефа; 2 – однозубый крючок; 3 – трахеорасширитель Труссо; 4,5,6 – трахеостомическая канюля в собранном и разобранном виде.





1



2



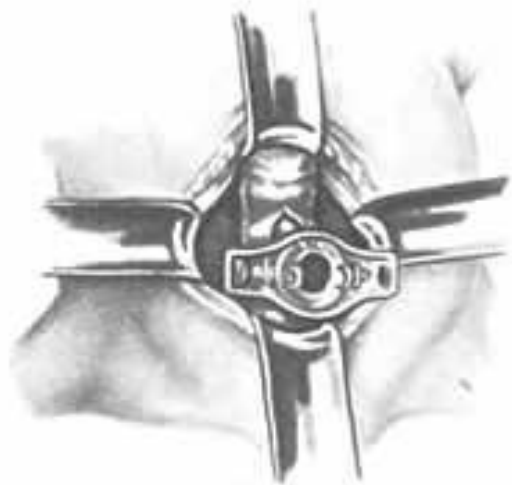
3



4



5



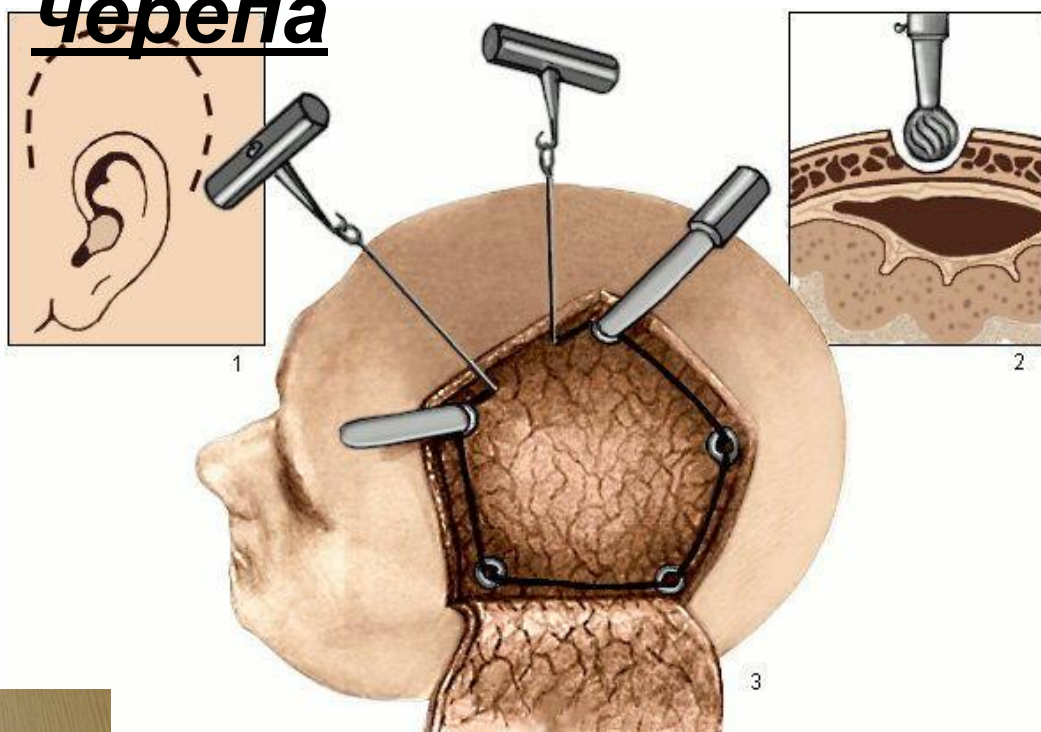
6

Б) Инструменты для трепанации

Череп

Специальный
инструментарий:

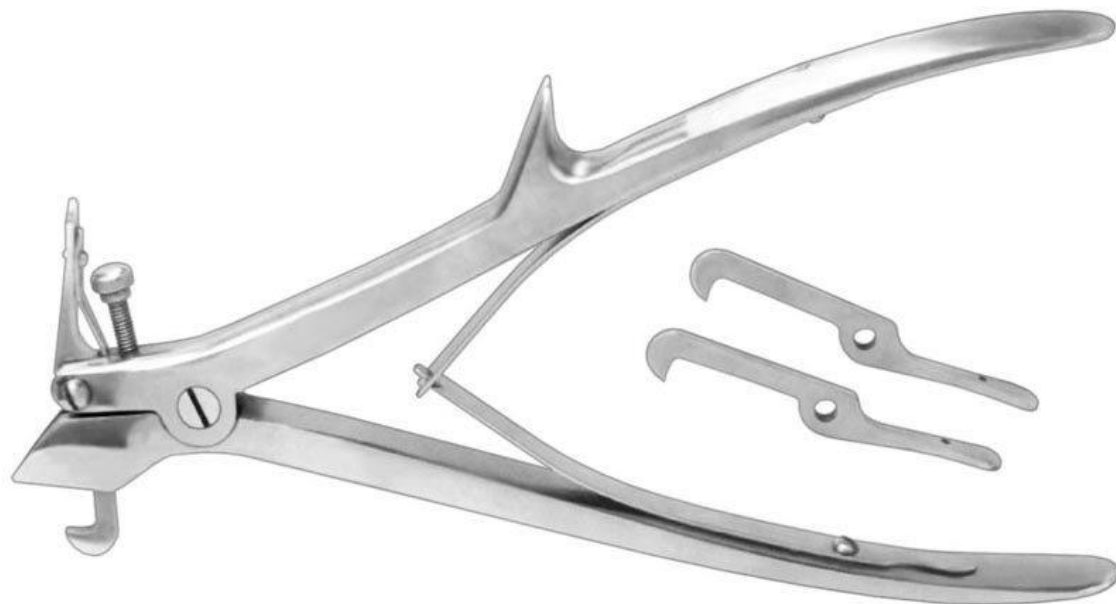
а) коловорот
с фрезой, копьем



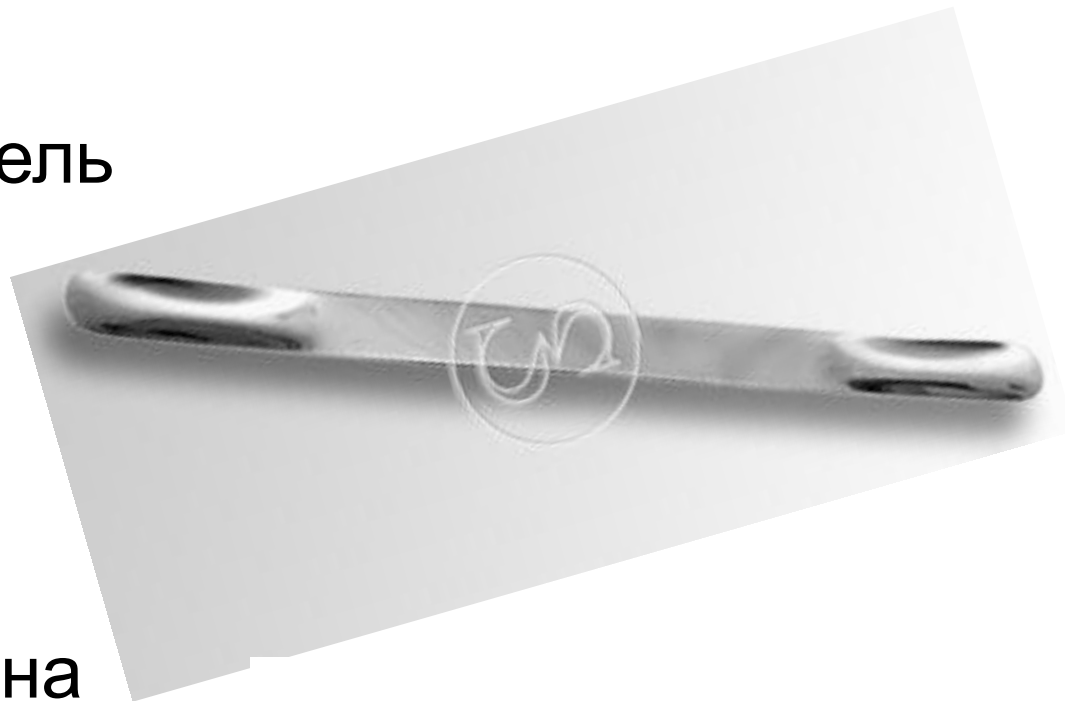
б) пила Джигли
(проволочная)



в) кусачки Дальгрена



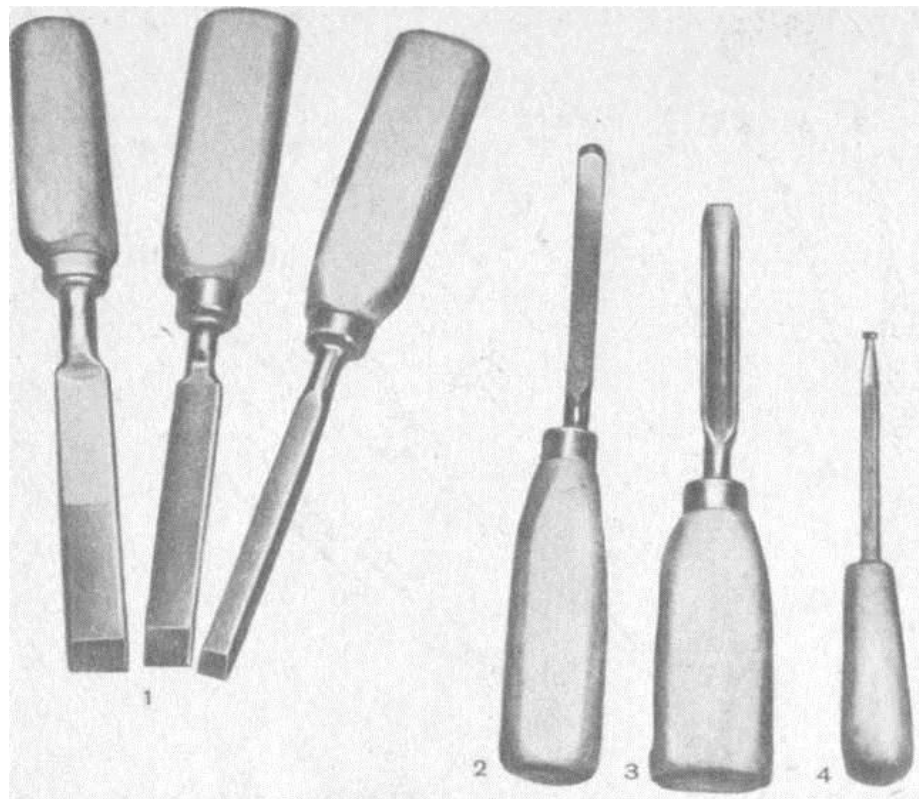
г) мозговой шпатель



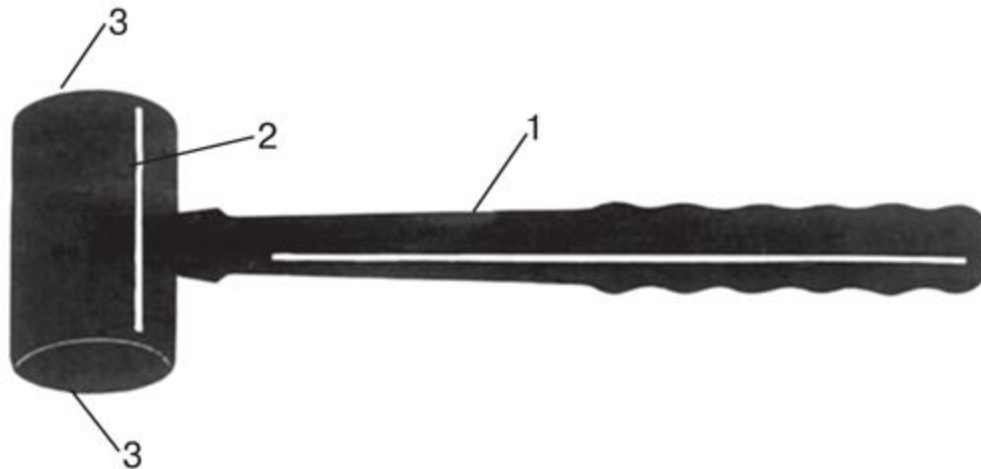
д) кусачки Листона



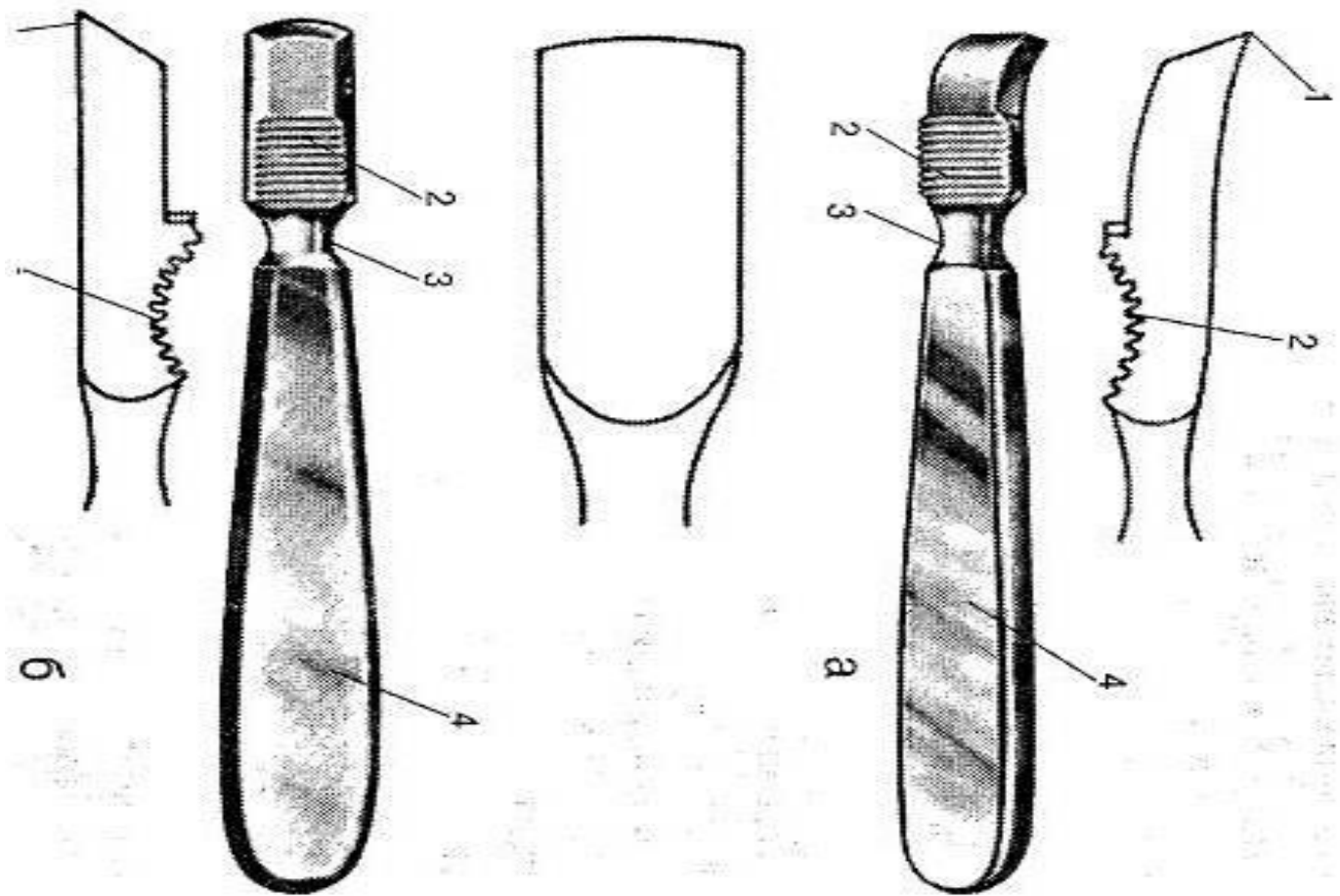
е) долото прямое и
желобчатое



ж) МОЛОТОК

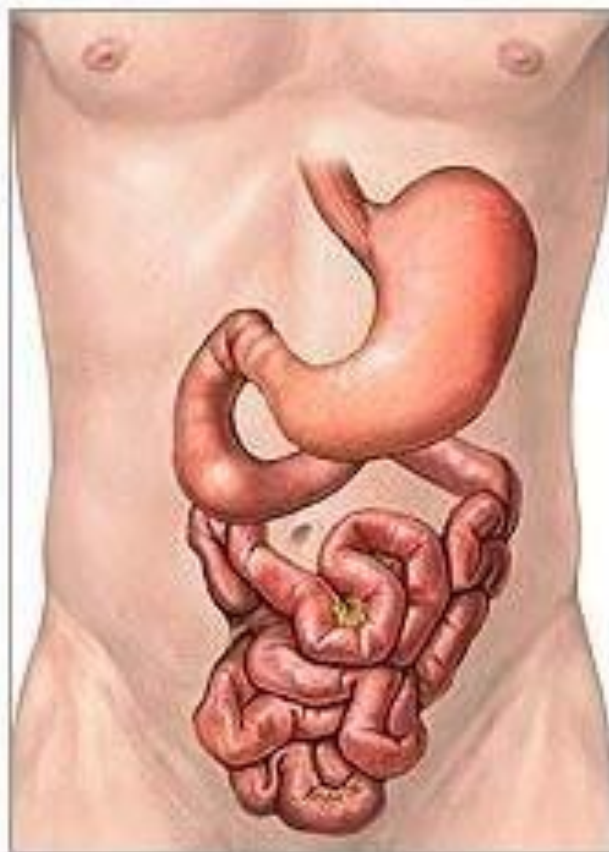


3) распатор Фарабефа

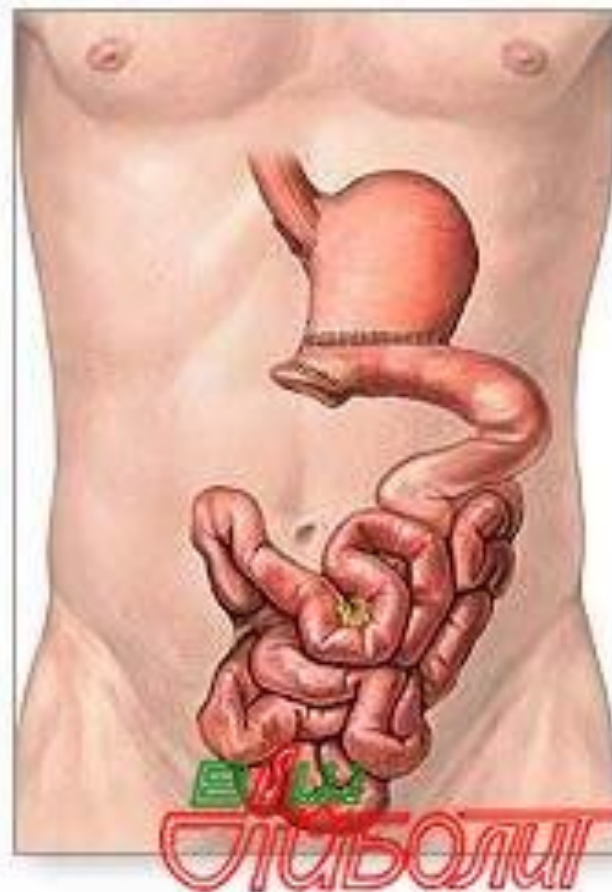


Резекция желудка

ДО



ПОСЛЕ



В) Инструменты для операции на органах брюшной полости

1. Общий инструментарий
2. Специальный инструментарий:
 - а) ранорасширитель Госсе



б) ранорасширитель
Микулича



в) брюшное зеркало



Каталог «Ноль в Мир»
Медицинские инструменты

д) мягкие кишечные жомы (прямой(2) и изогнутый(3))

е) раздавливающий жом (1)

ж) жом Пайера (4)



з) шпатель Ревердена

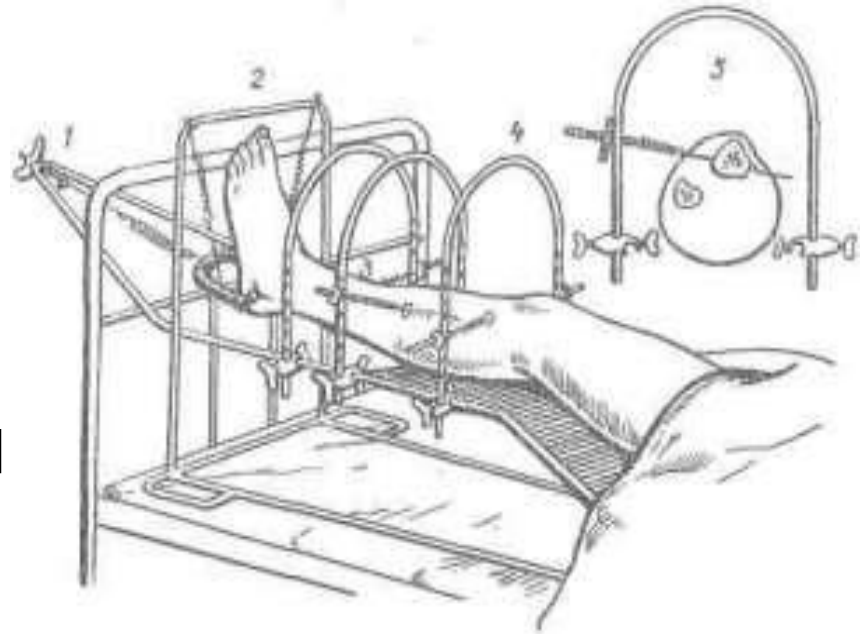


и) лопаточка
Буяльского



Г) Инструменты для скелетного вытяжения

1. Дрель
2. Дуга
3. Спица
4. Торцовый ключ для дуги и винта



1. Шприц, иглы

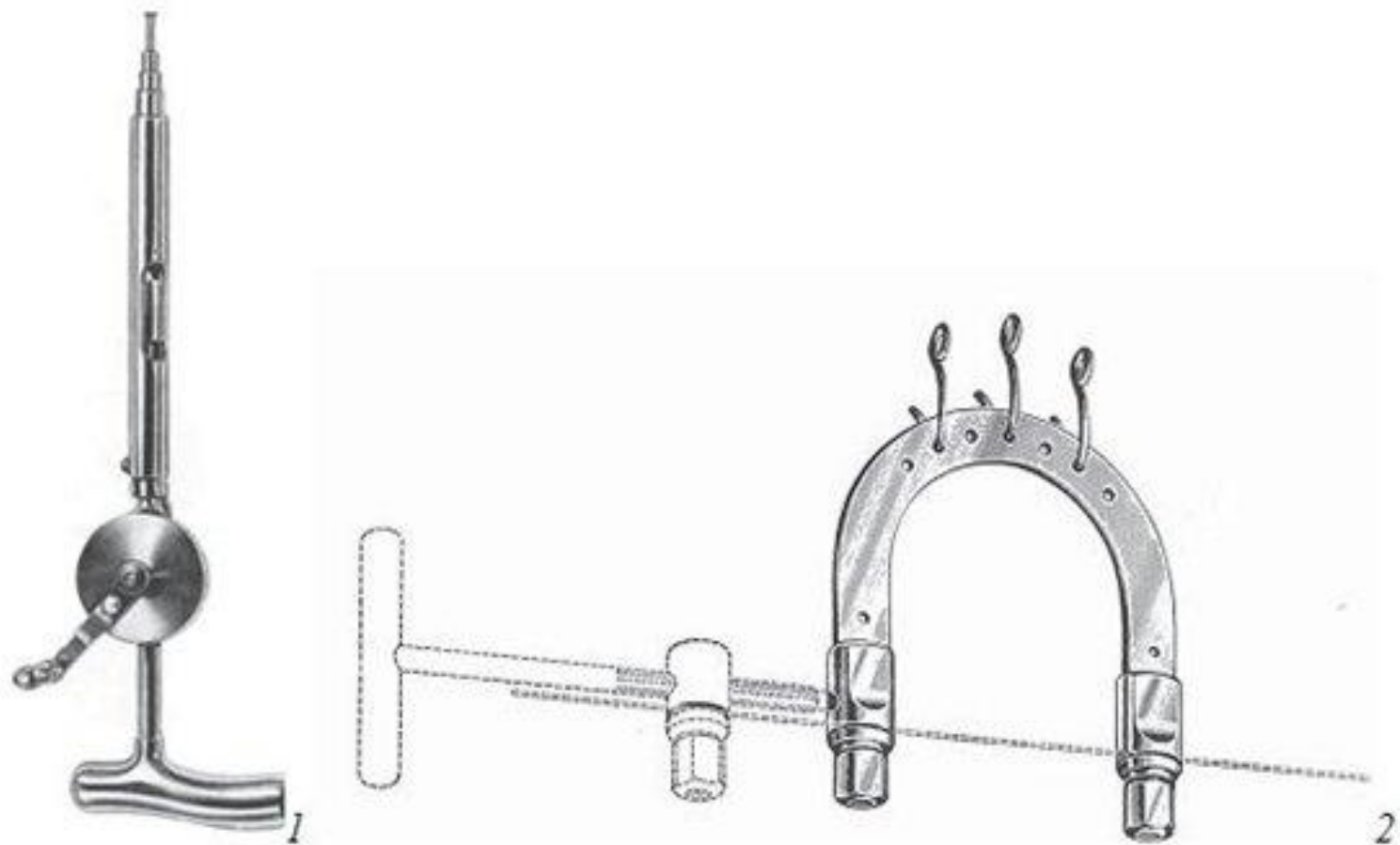
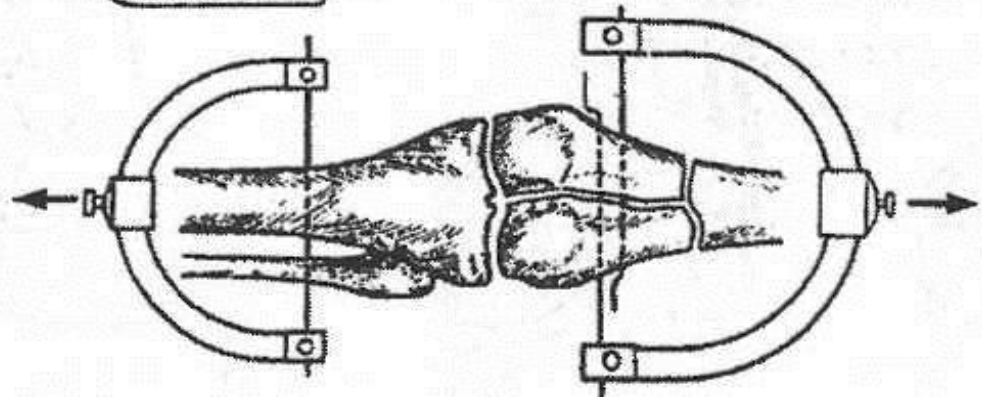
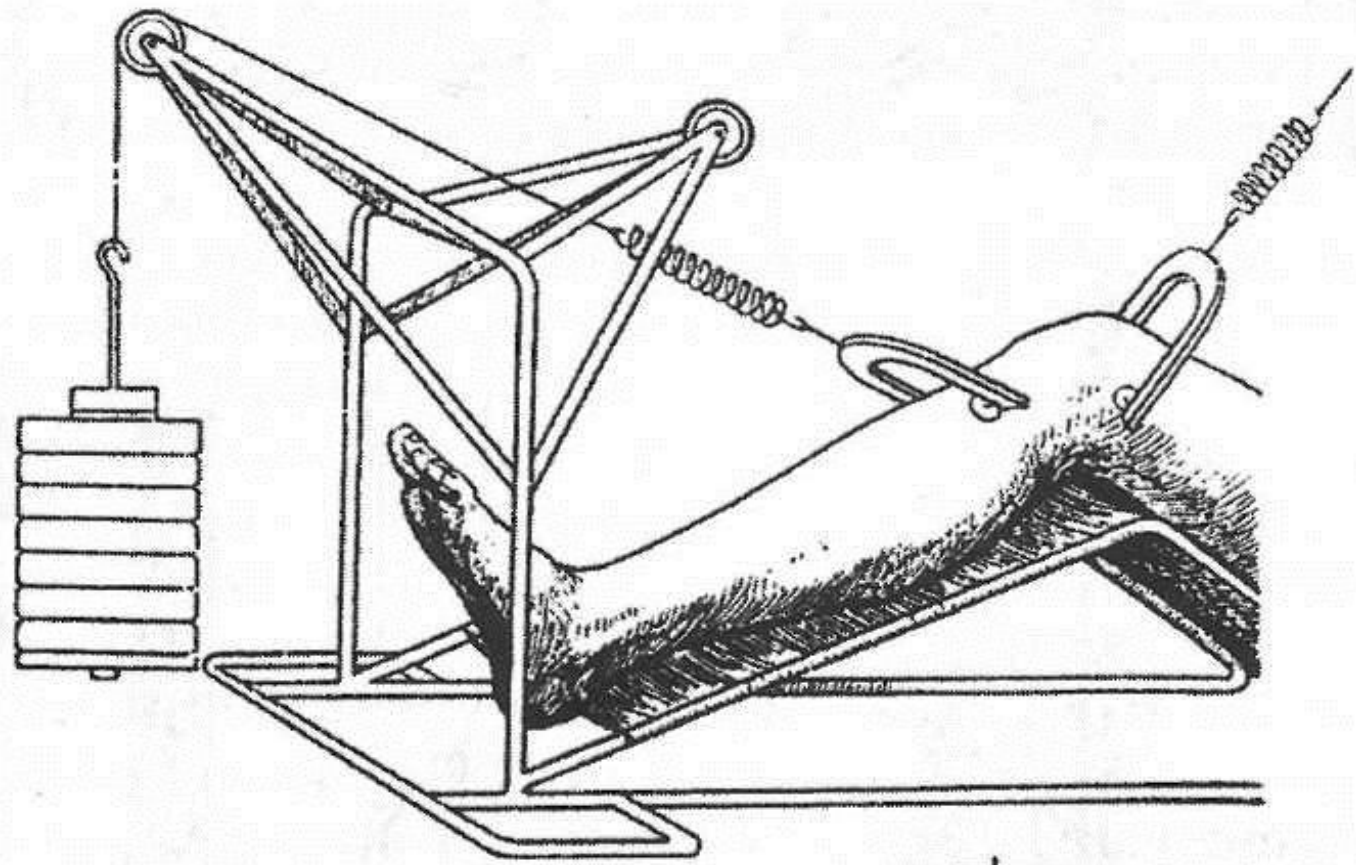
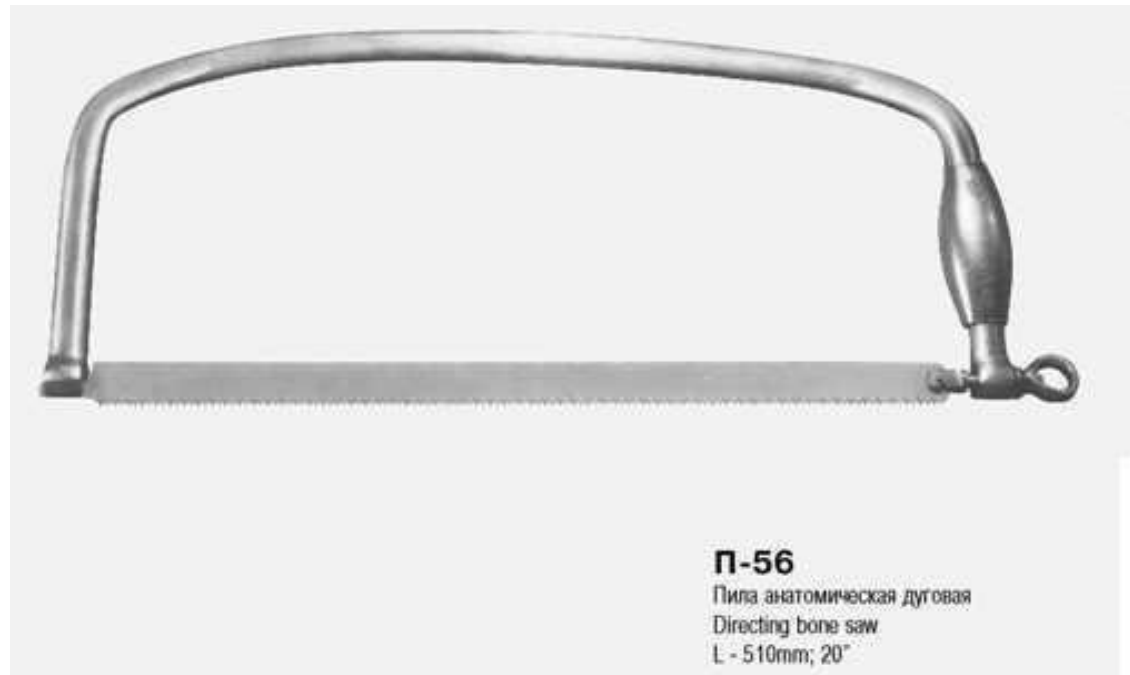


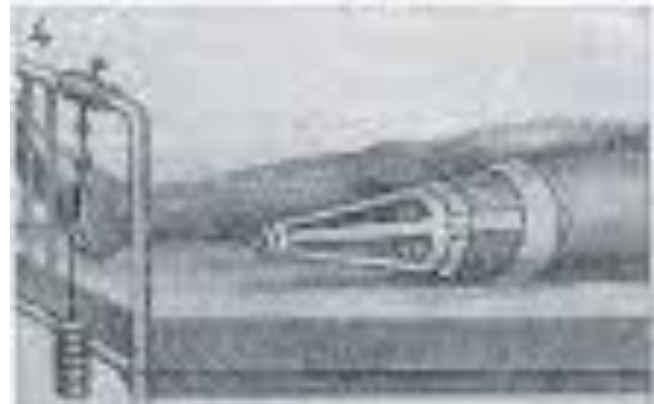
Рисунок 21. Набор инструментов для скелетного вытяжения.
1 – дрель ручная; 2 – Скоба Киршнера со спицей для скелетного вытяжения.

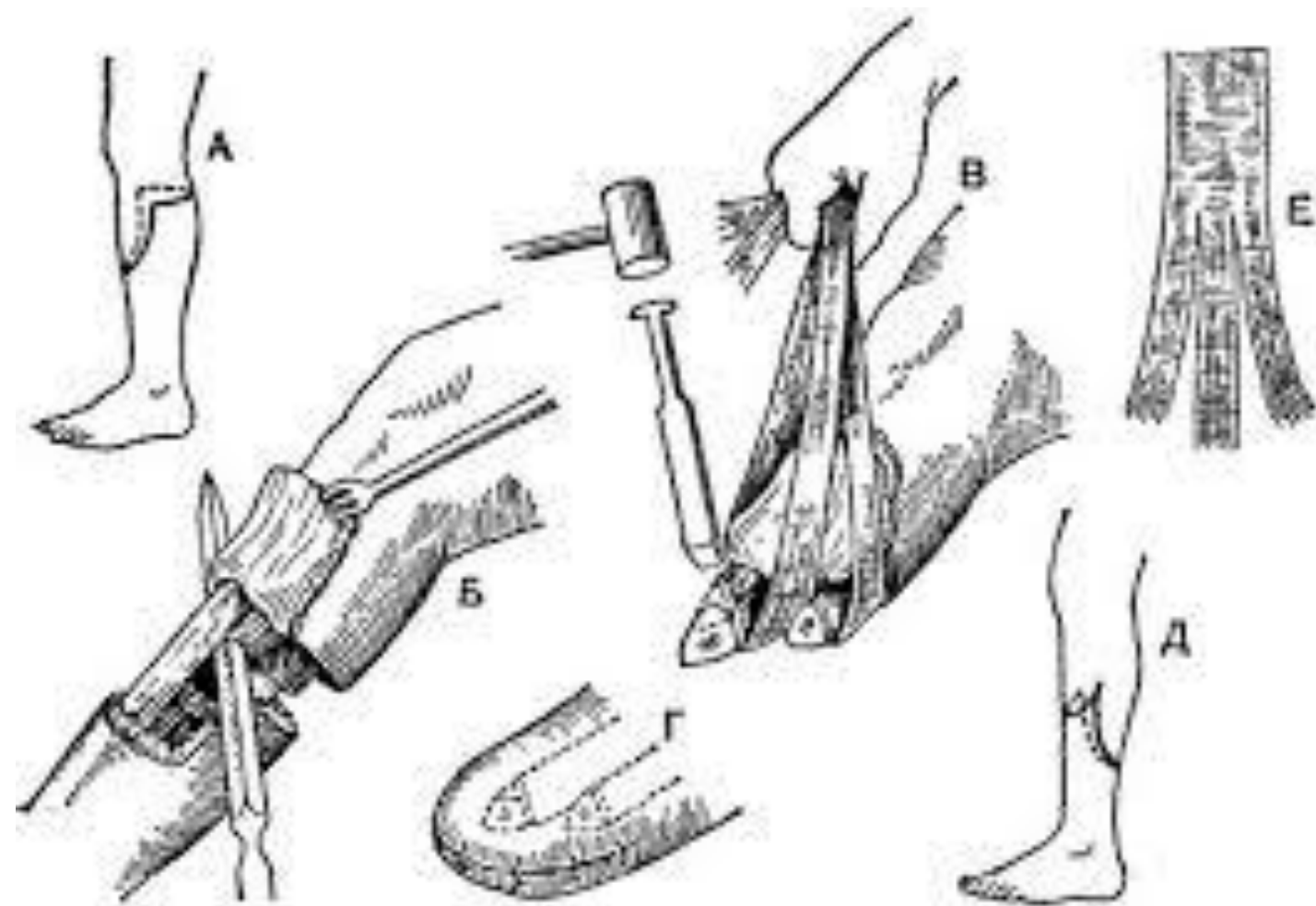


Д) Инструменты для ампутации конечности

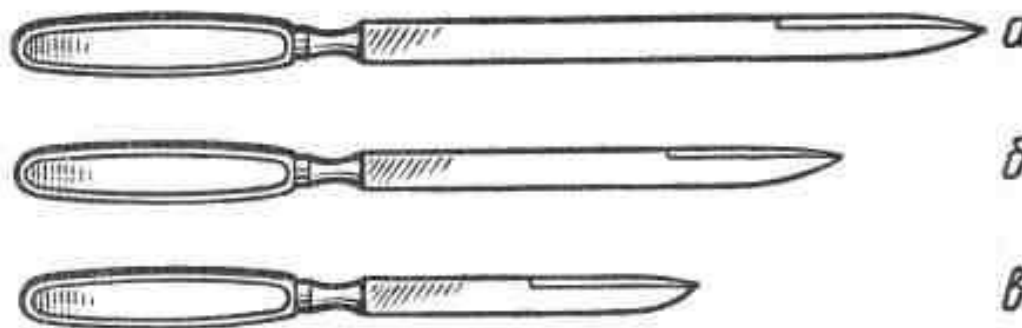
1. Общий инструментарий
2. Специальный инструментарий:
 - а) дуговая пила



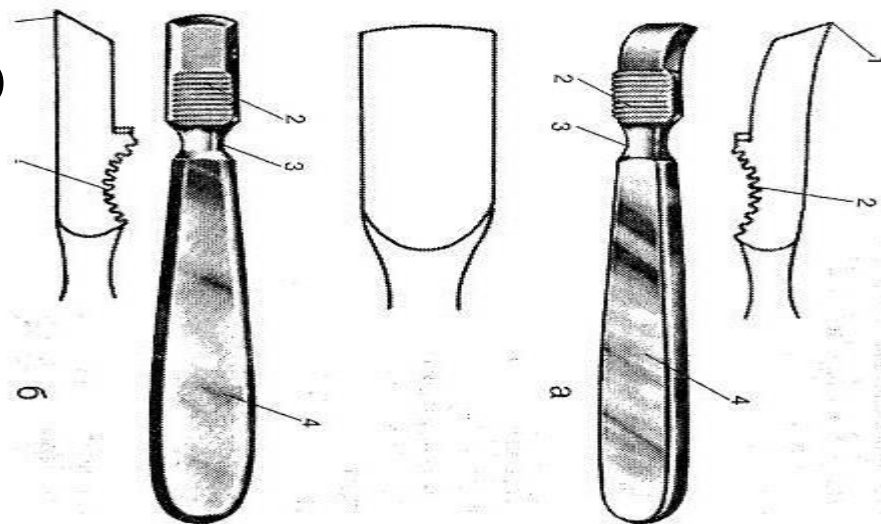




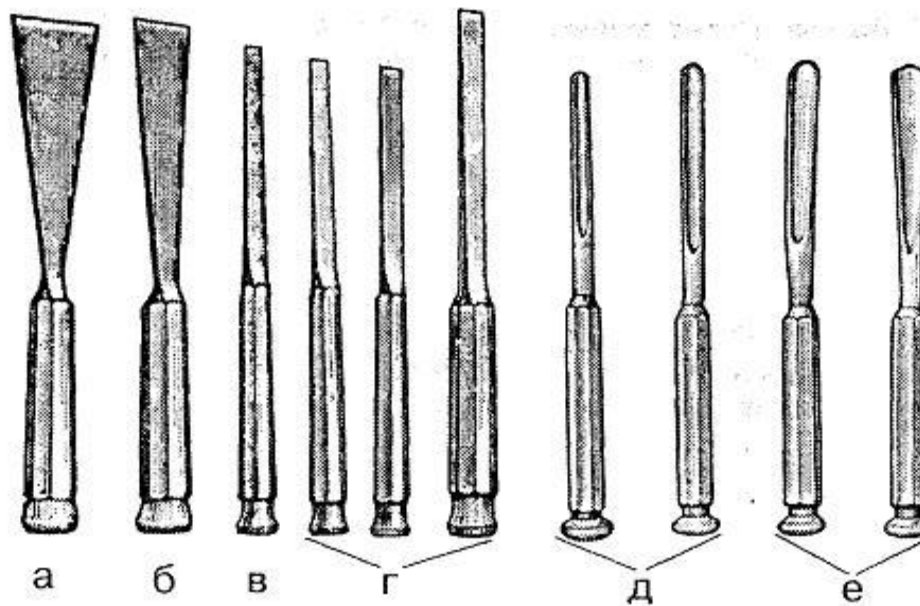
б) ампутационные ножи (большой, средний, маленький)



в) распатор Фарабеф



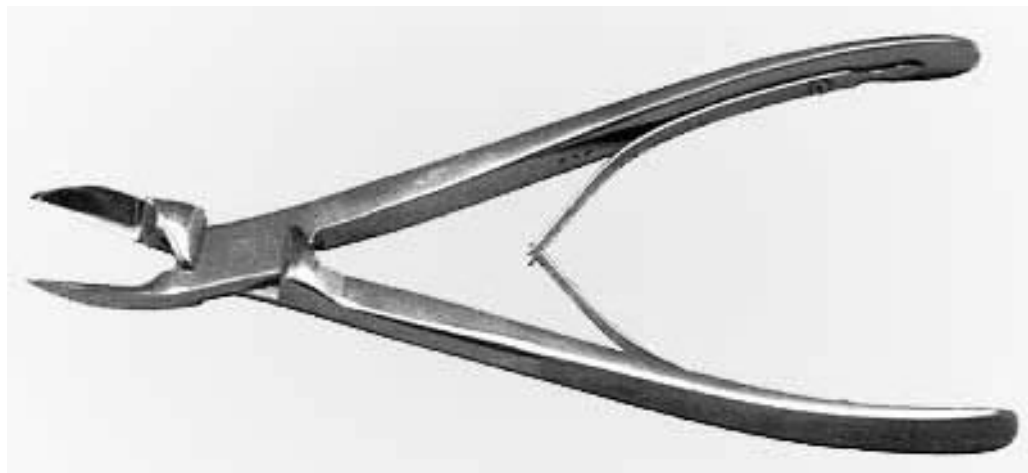
г) долото



д) костная ложечка Фолькмана



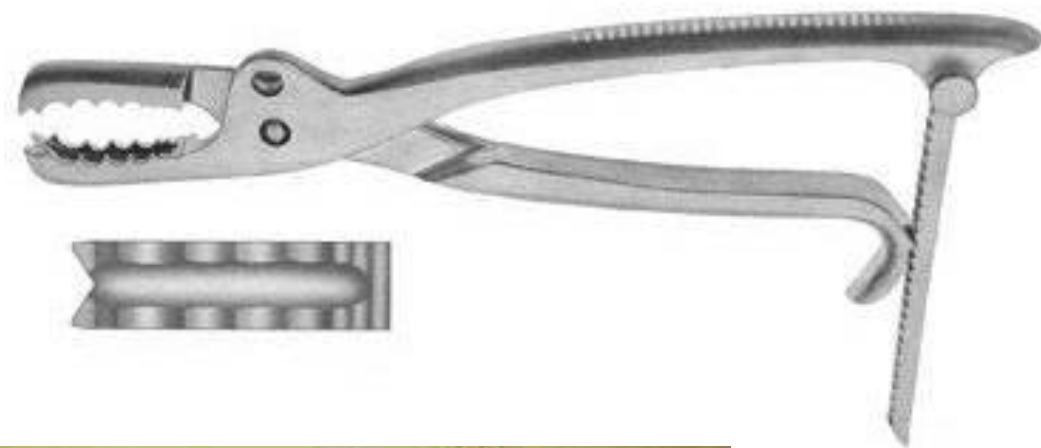
е) кусачки Листона



ж) кусачки Люэра



з) костные щипцы Фарабефа

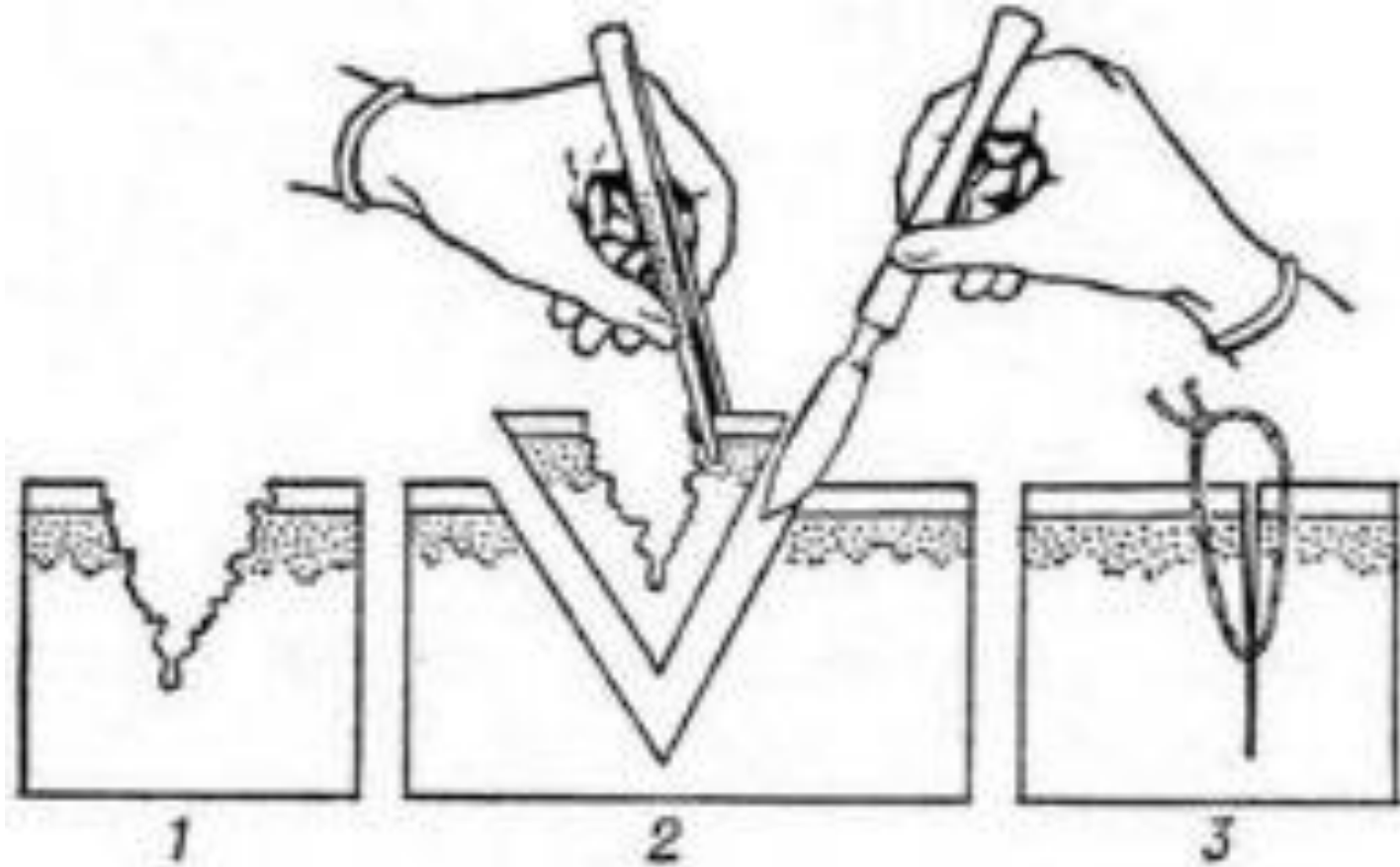


и) ретрактор



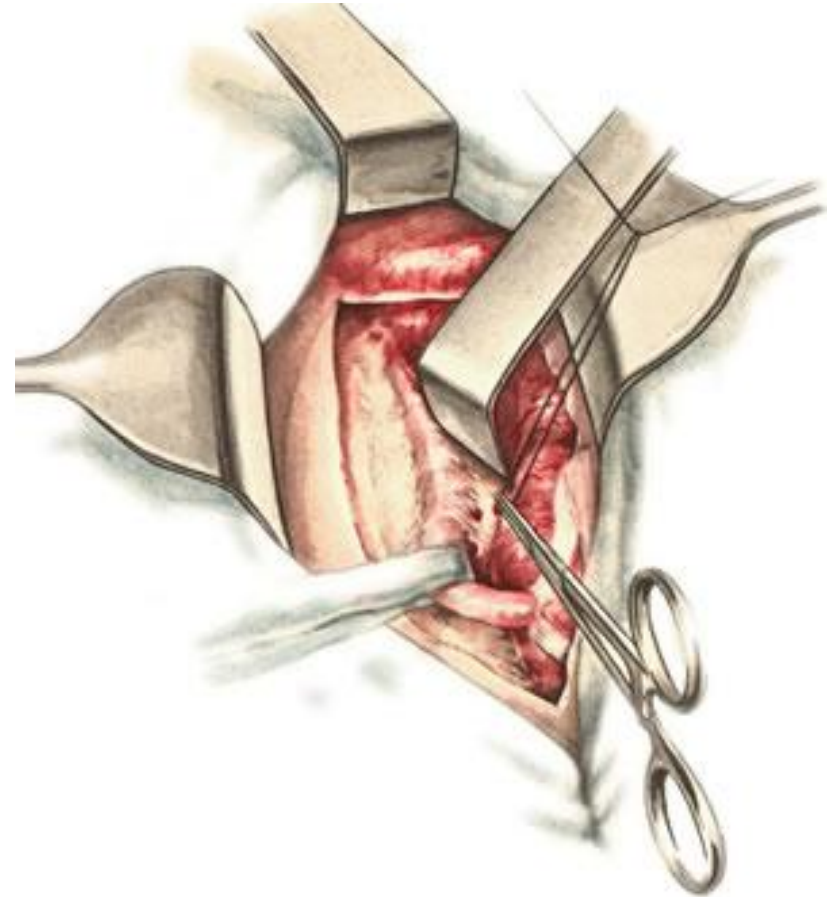
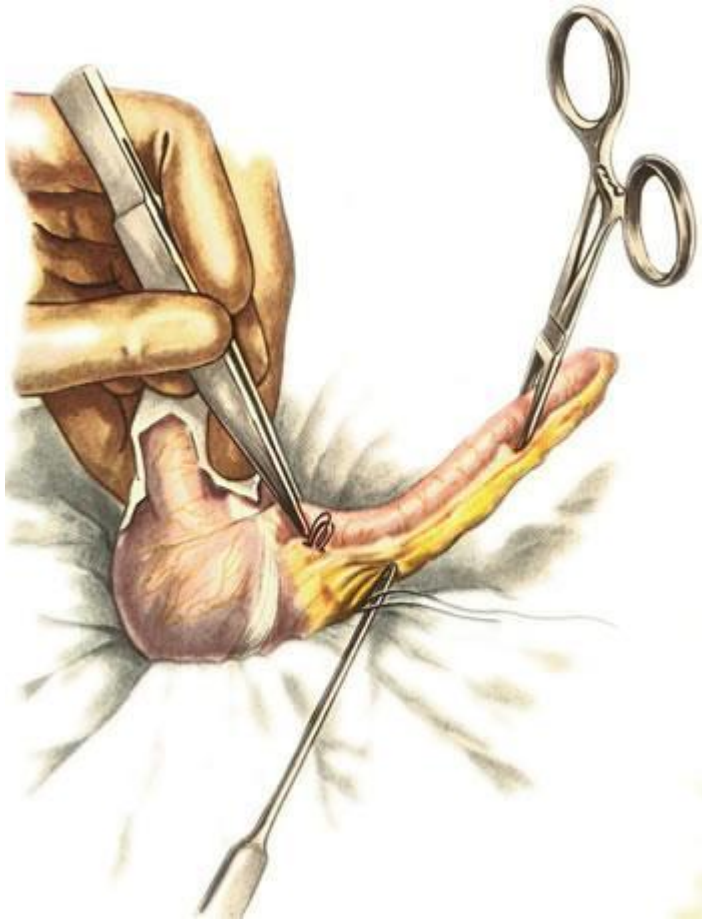
ПХО раны

(Собрать набор инструментов – общий)

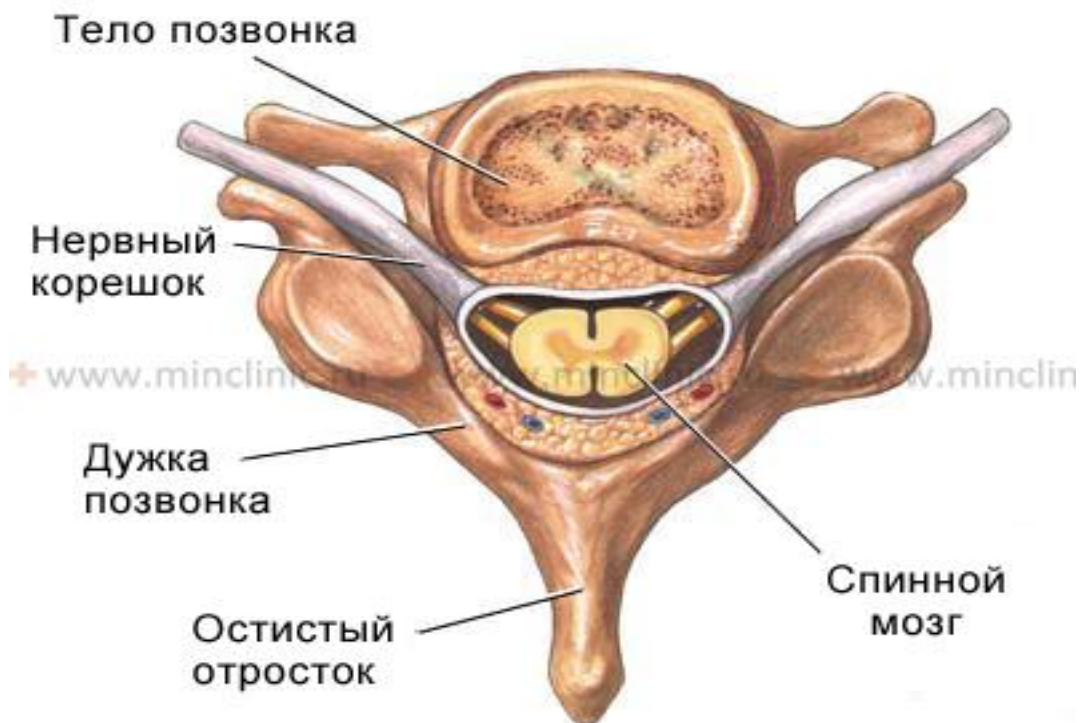


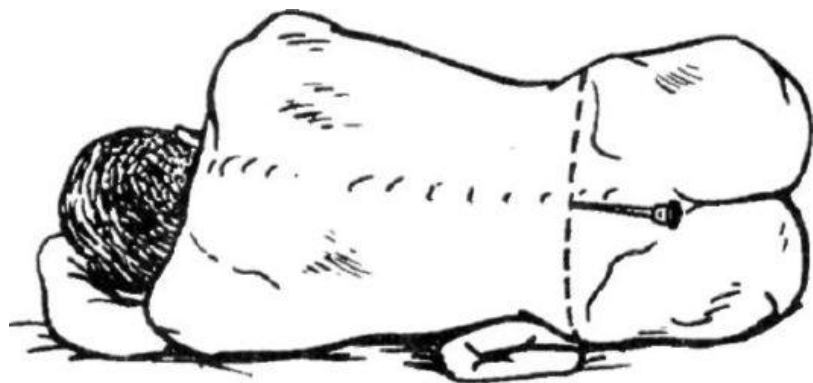
Аппендэктомия

(Собрать общий набор инструментов)



Спино-мозговая пункция



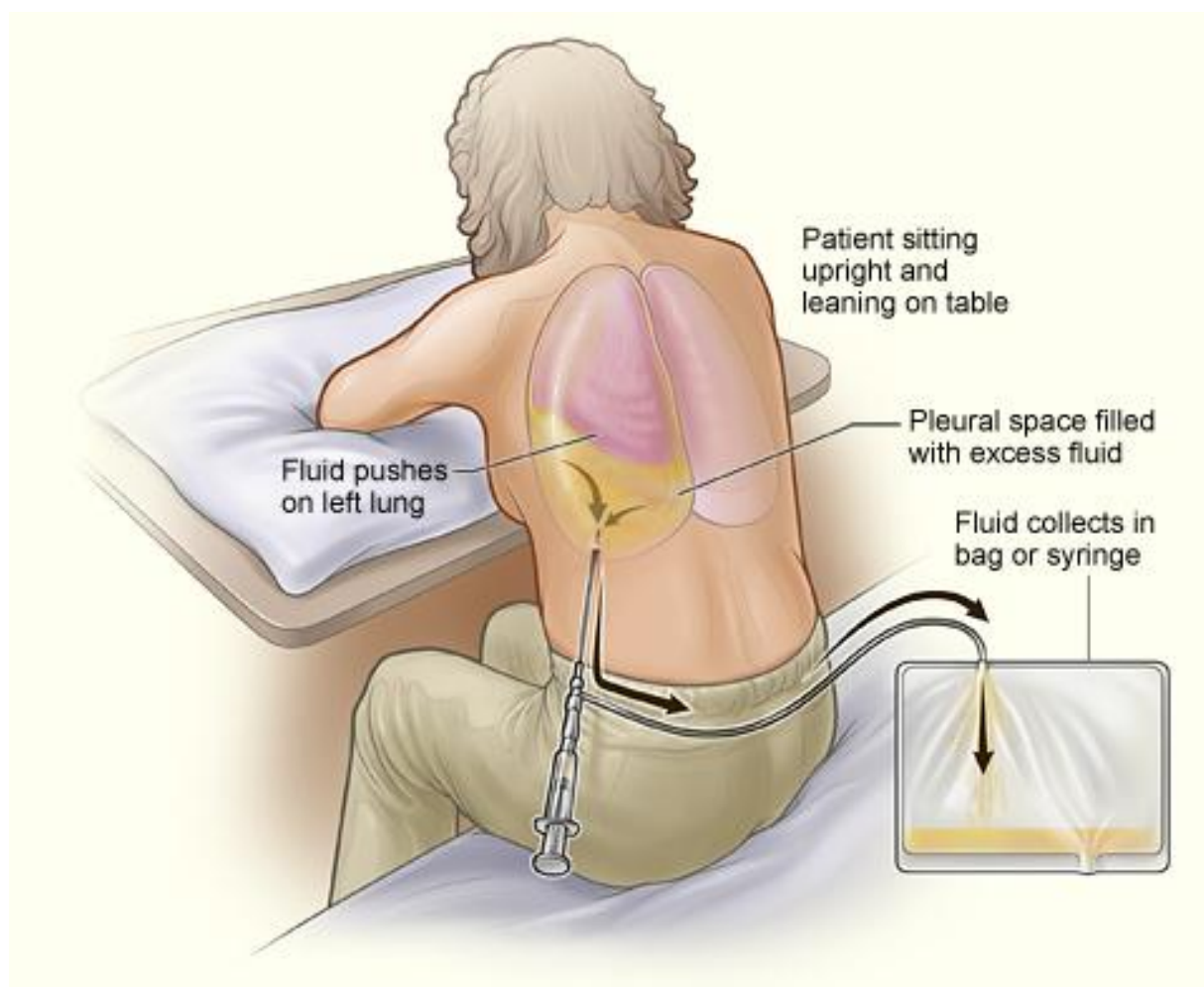


a

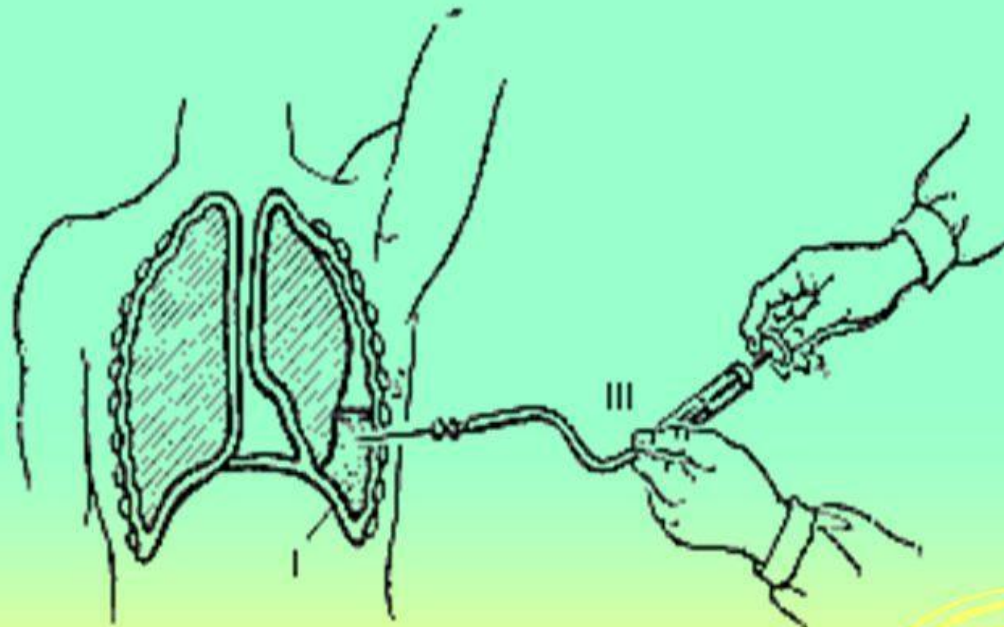


б

Плевральная пункция

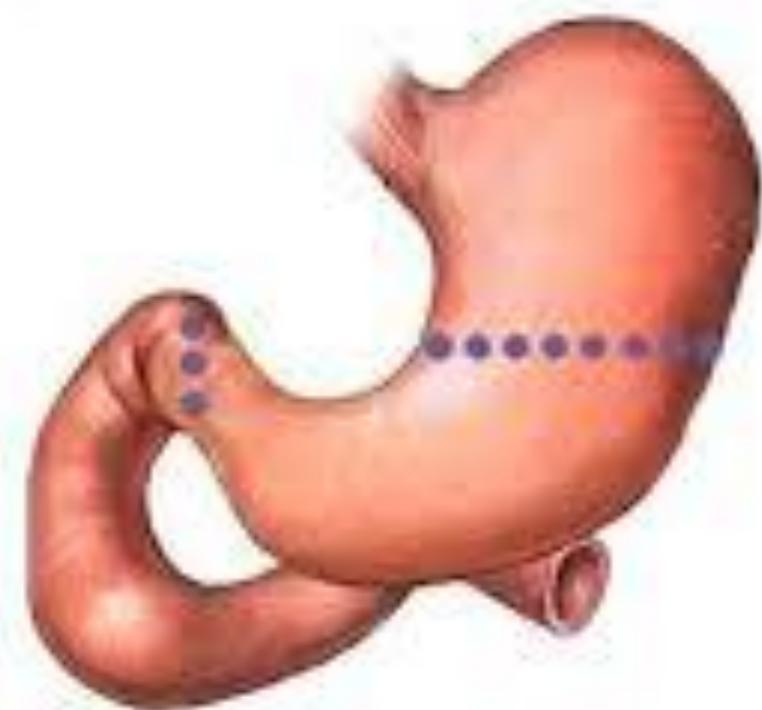


Плевральная пункция.



Резекция желудка (гастрэктомия)

Часть (или весь) желудок
удаляется



Тонкая кишка
соединяется с желудком



Резекция кишечника



До



После



Колостома

Ампутация конечности

