

Лекция
Хирургическая
анатомия и оперативная
хирургия органов
брюшной полости

ЛЕКТОР: доц. Киблаев И.Г.

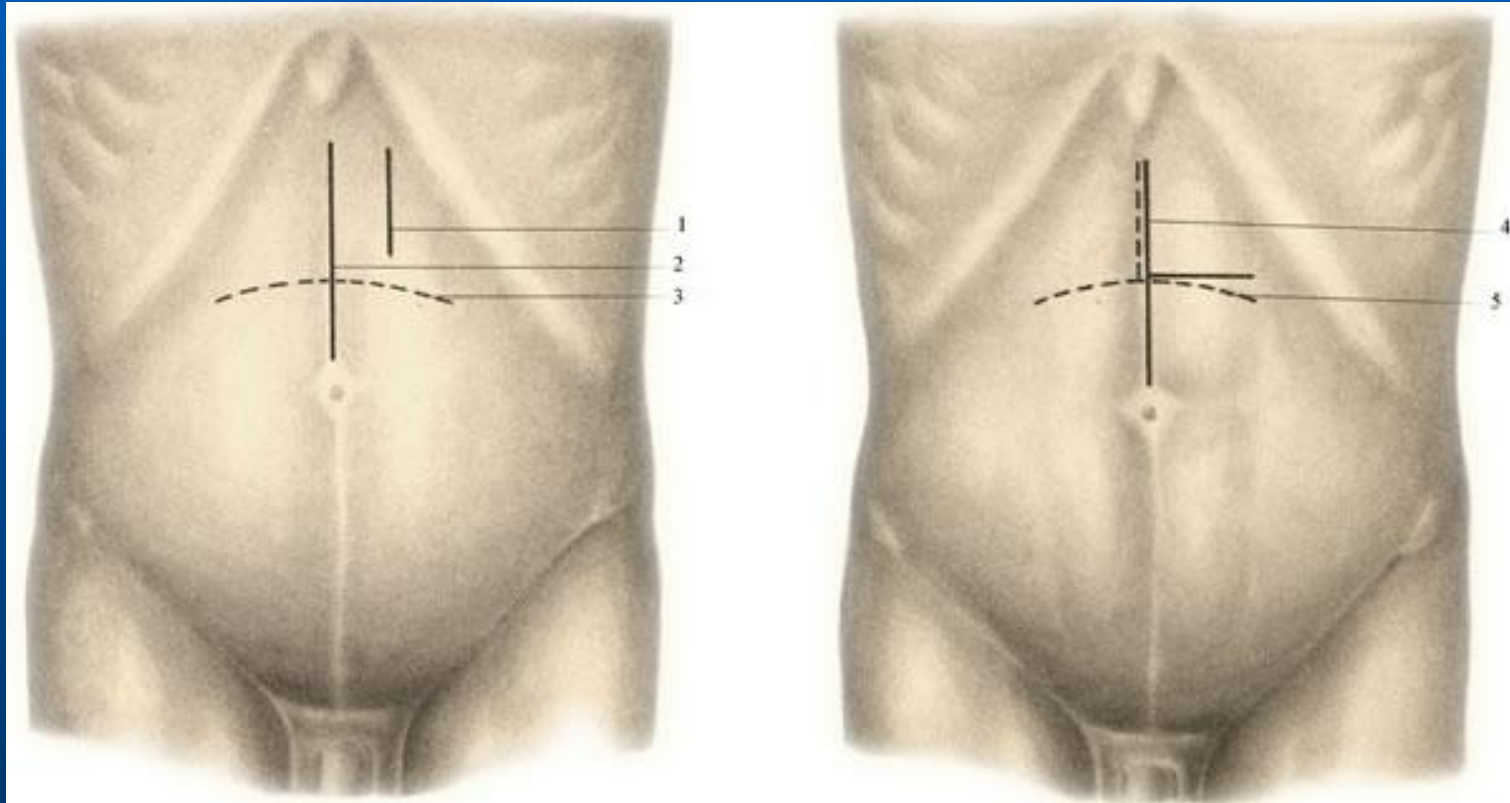
Достижения в абдоминальной хирургии

- 1826 г. – шов Ламбера
- 1842 г. – гастростомия (В.А. Басов)
- 1881 г., 1885 г. – резекция желудка (А.Т. Бильрот)
- 1881 г. – гастроэнтероанастомозы (А. Вёльфлер)

Планомерное развитие
желудочной хирургии началось со
II половины XIX века со времени
открытия наркоза и антисептики.

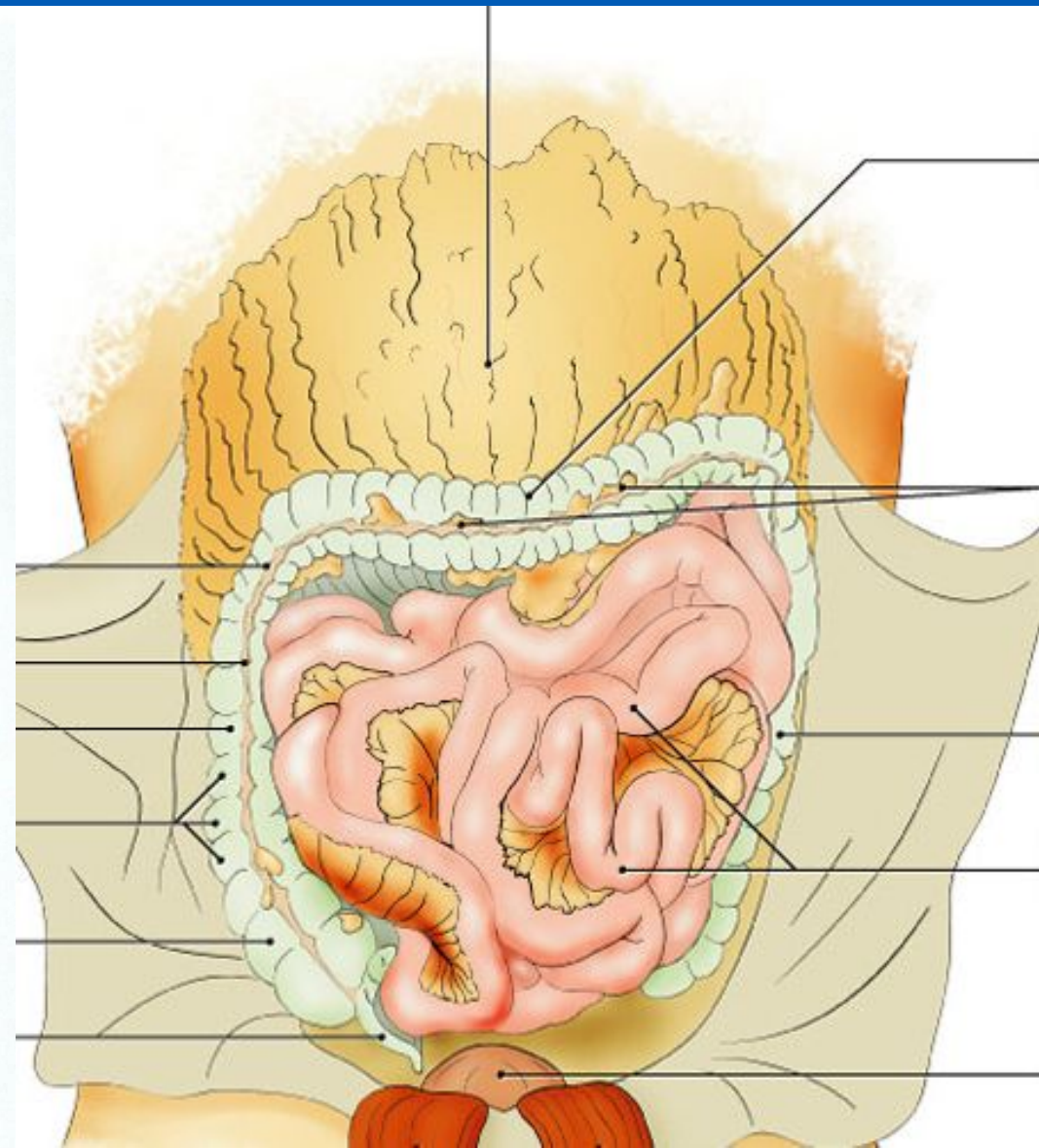
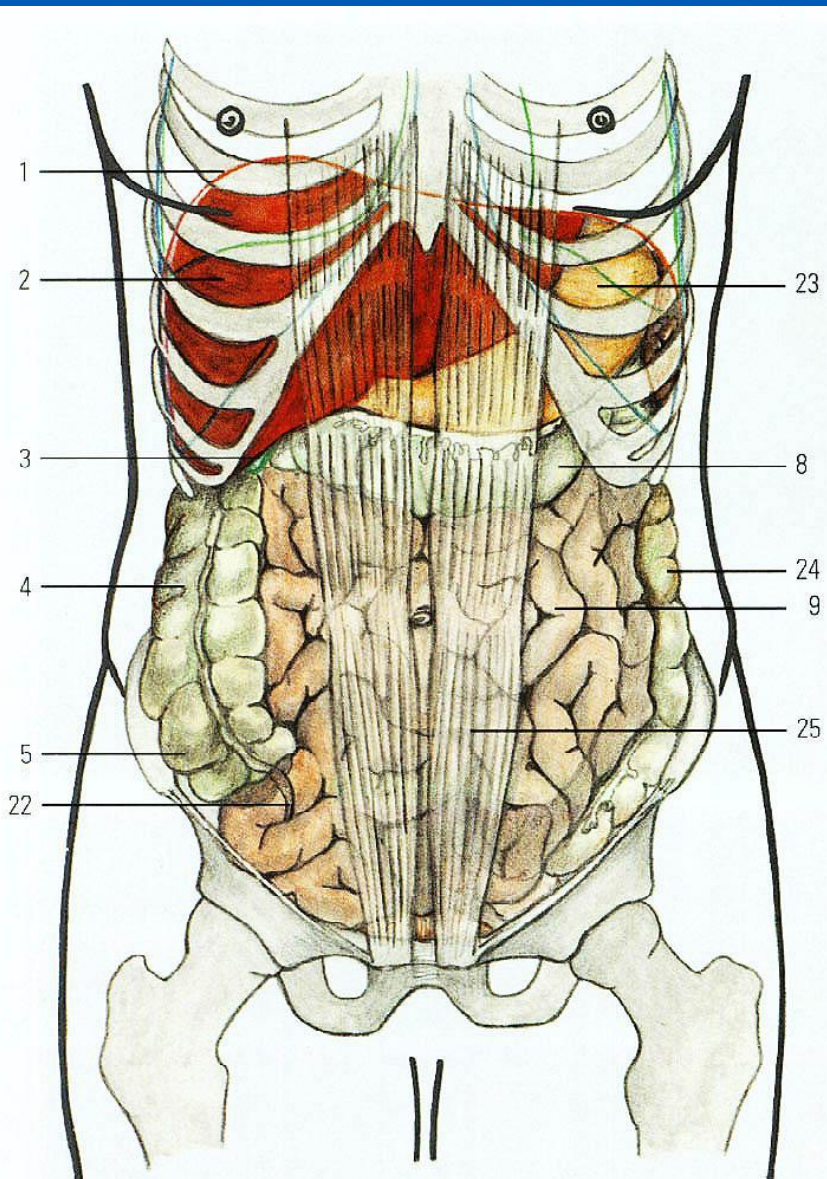
В развитии желудочной хирургии
большая роль принадлежит
отечественным хирургам:
Греков И.И., Федоров С.Н.,
Спассокукоцкий С.И., Юдин С.Е.,
Березов Е.Л., Савиных А.Г.,
Сапожков К.П., Русанов А.А.,
Петровский Б.В., Савельев В.С. и
др.

ХИРУРГИЧЕСКИЕ ДОСТУПЫ К ЖЕЛУДКУ



- **1 — правый трансректальный разрез; 2 — верхний срединный разрез; 3 — поперечный разрез; 4 — комбинированный верхний срединный разрез; 5 — комбинированный поперечный разрез.**

Ревизия органов брюшной полости:



Операции на желудке

А. Поллиативные

1. Гастротомия
2. Гастростомия
3. Пилоропластика
4. Гастроэнтероанастомозы
5. Ушивание раны желудка

Операции на желудке

Б. Радикальные

Малые:

1. Удаление привратнико-предпривратникового отдела
2. Клиновидная резекция желудка

Операции на желудке

- Типичные:
 - Удаление 2/3 желудка
- Обширные:
 - субтотальная резекция желудка (удаление $\frac{3}{4}$; $\frac{4}{5}$ или $\frac{5}{6}$ желудка)
 - тотальная резекция желудка
 - иссечение кардии и дна желудка

Методики резекции желудка:

А. Бильрот I (Б-I)

Б. Бильрот II (Б-II)

В. Модификация Б-II

- Гофмейстера - Финстерера

Основные этапы типичной резекции желудка по Б-II в модификации Гофмейстера - Финстерера:

1. Мобилизация желудка
2. Перевязка левой желудочной артерии
3. Подготовка петли тонкой кишки для наложения желудочно-кишечного анастомоза
4. Пересечение ДПК
5. Обработка культи ДПК
6. Иссечение желудка
7. Формирование соустья

Ваготомии:

А. Стволовая

Б. Селективная

В. Проксимально-селективная

Гастропластика

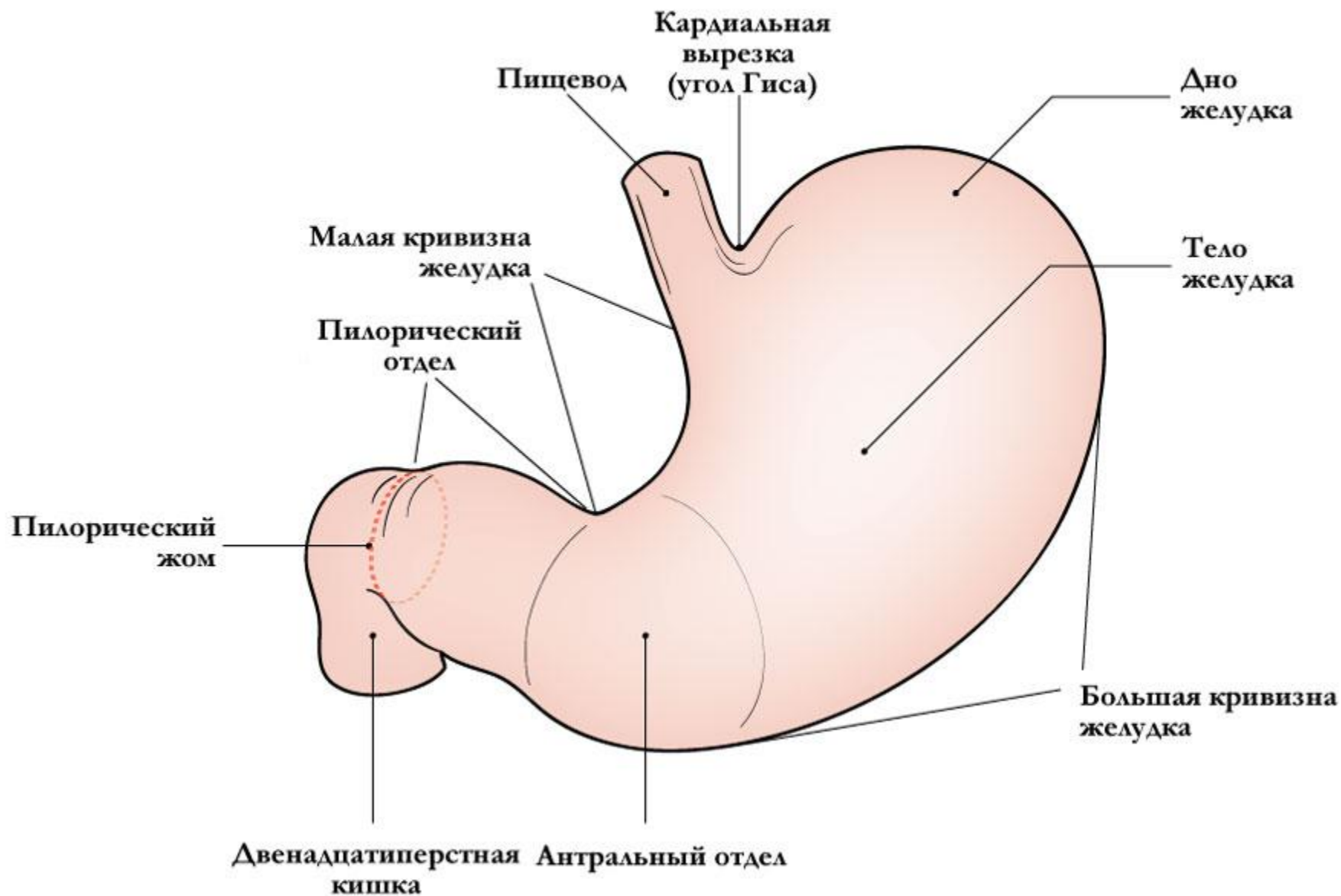
А. по Захарову – тощая кишка

Б. по Шумакову – тощая кишка
«двухстволка»

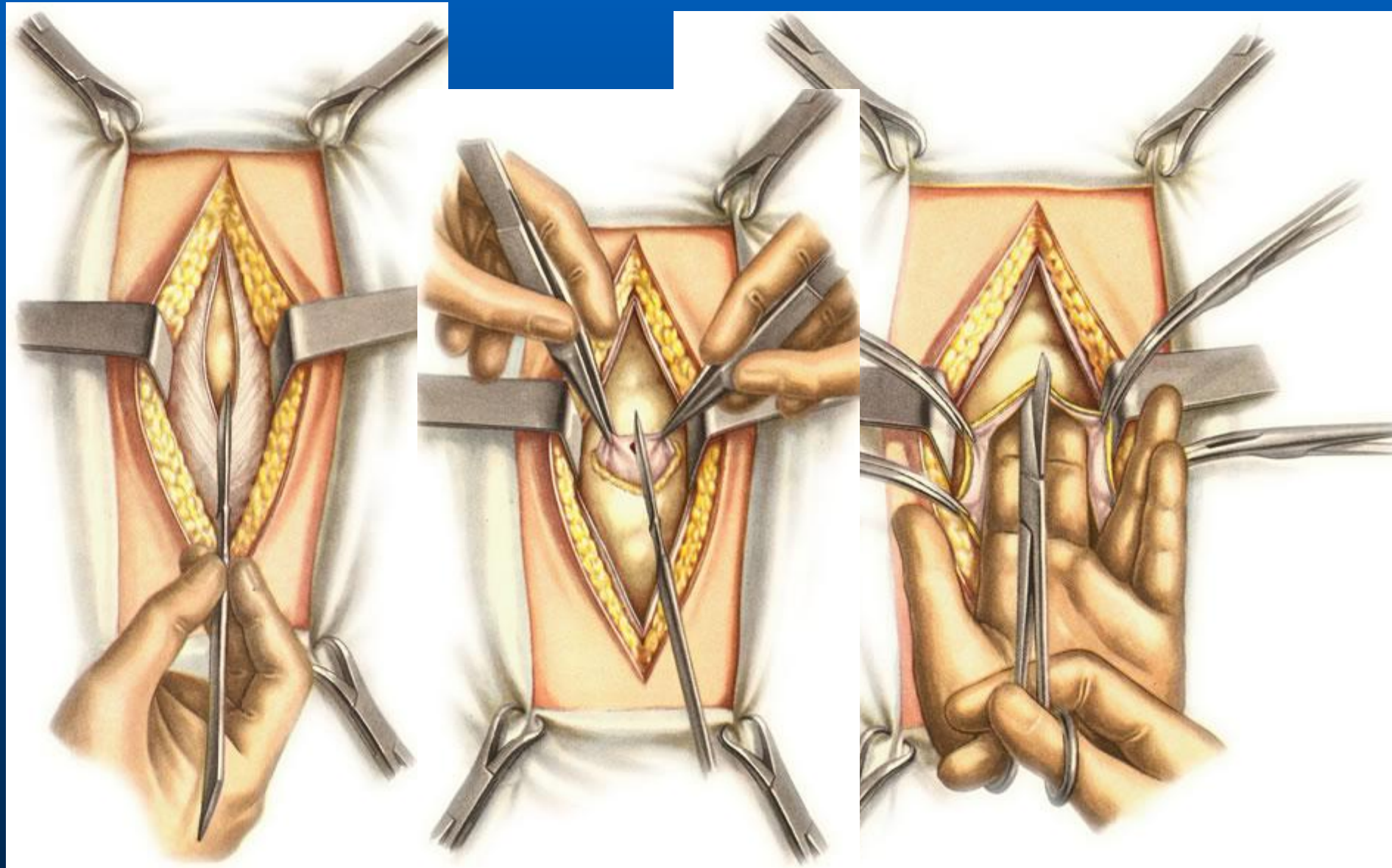
В. по Джеймсу-Моронею – толстая
кишка



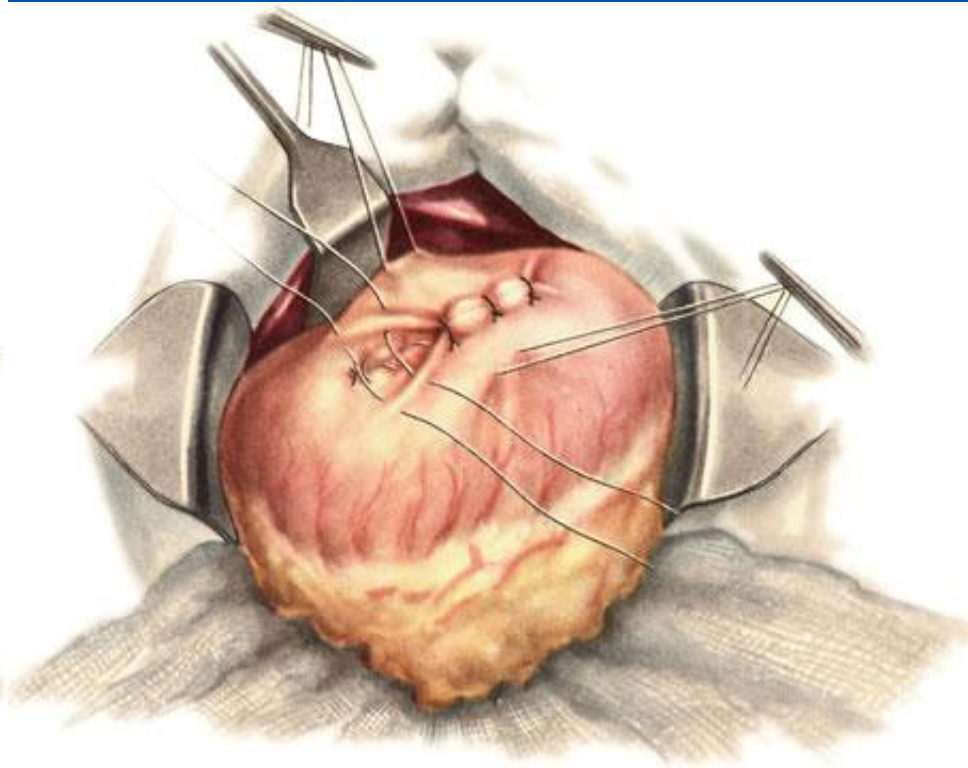
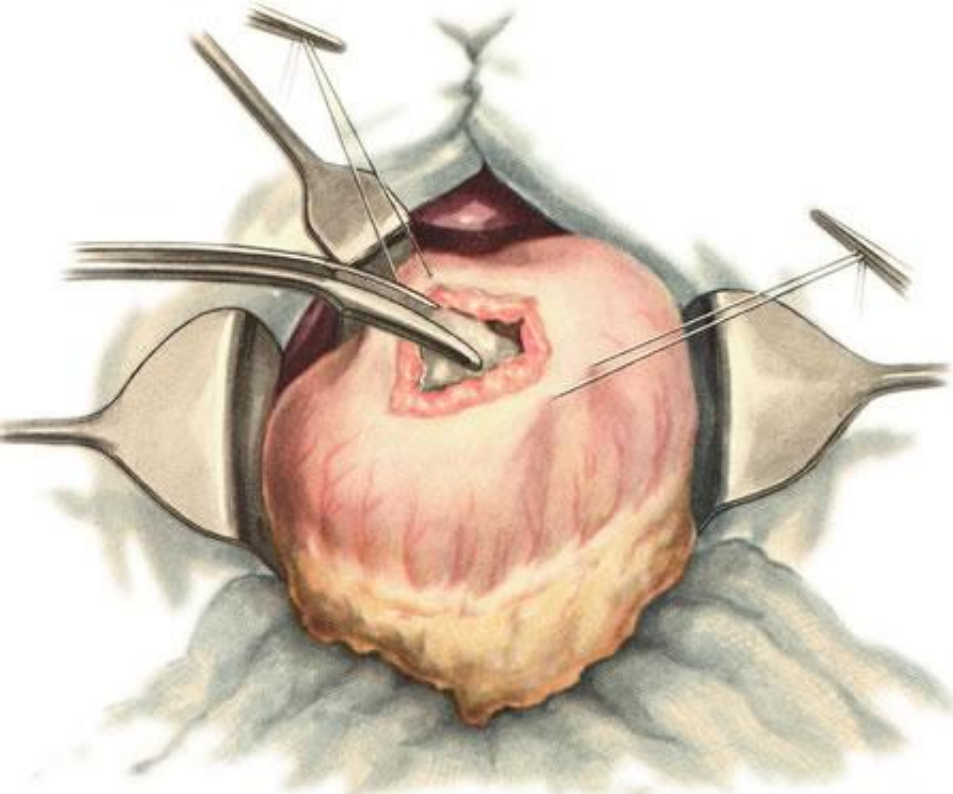
Отделы желудка



РАССЕЧЕНИЕ ЖЕЛУДКА (GASTROTOMIA)

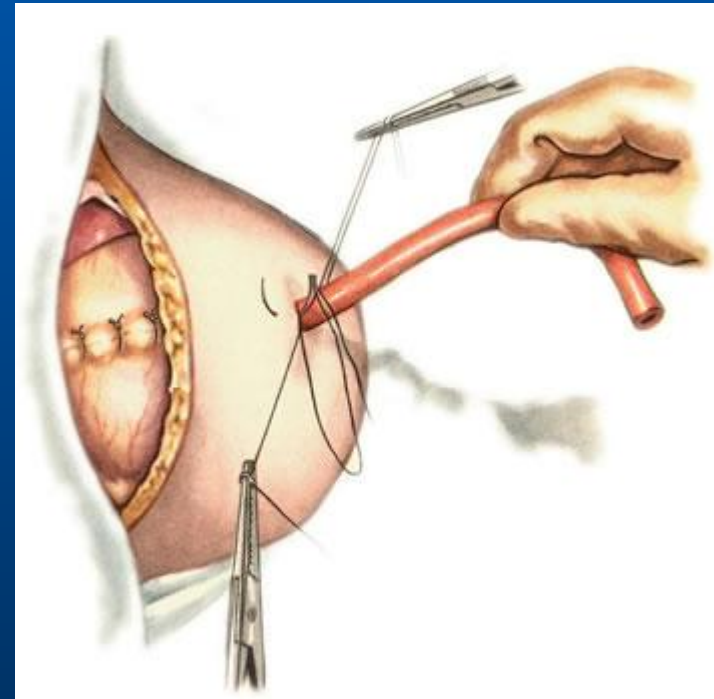
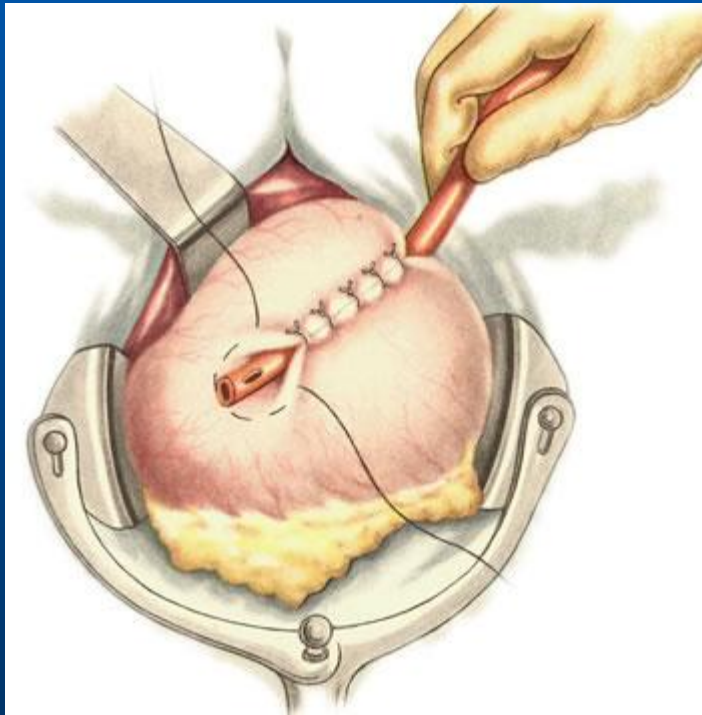


GASTROTOMY

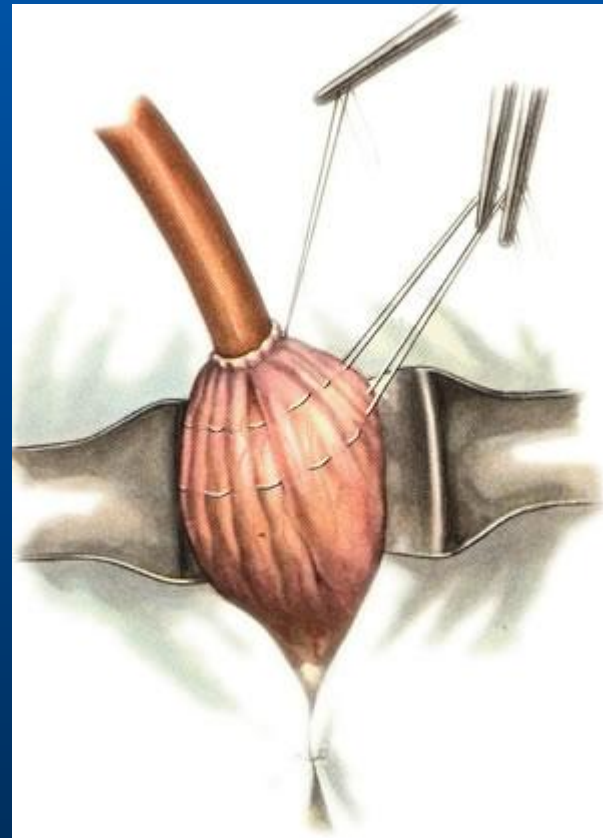
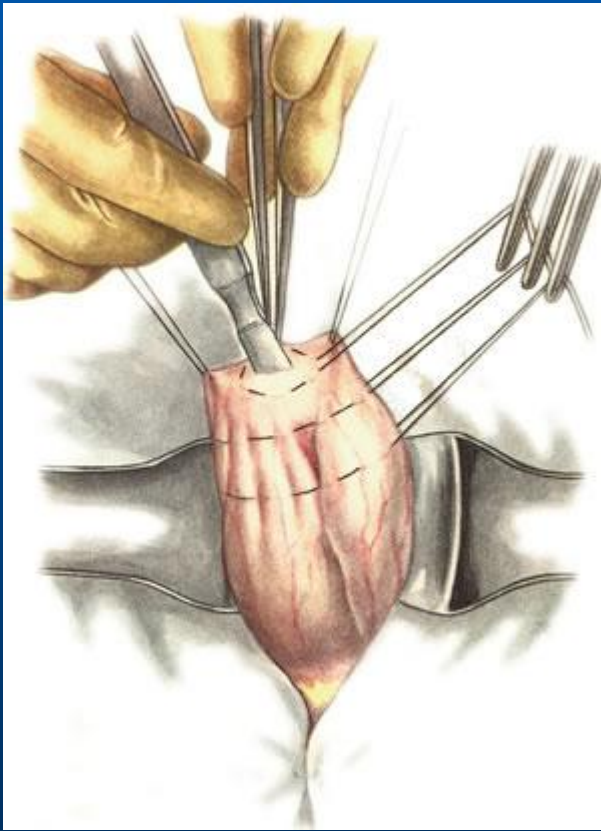


GASTROSTOMIA

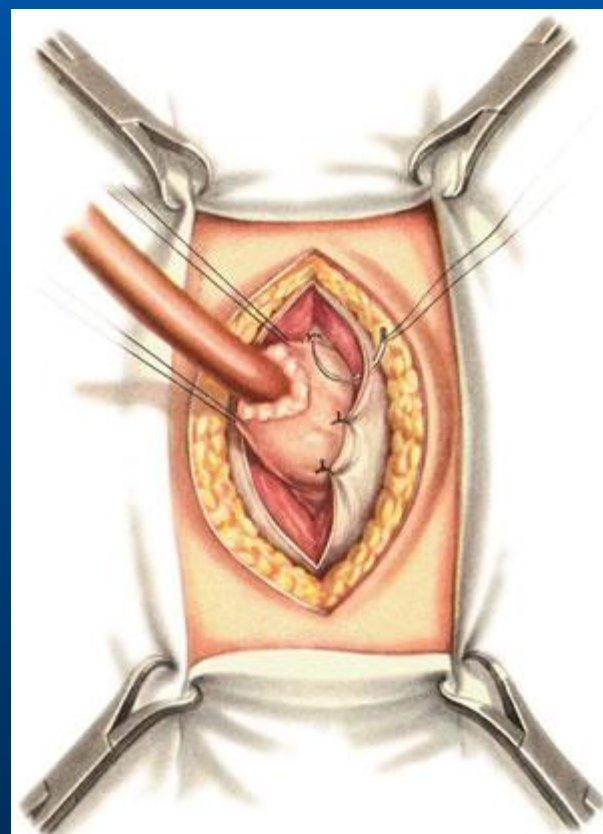
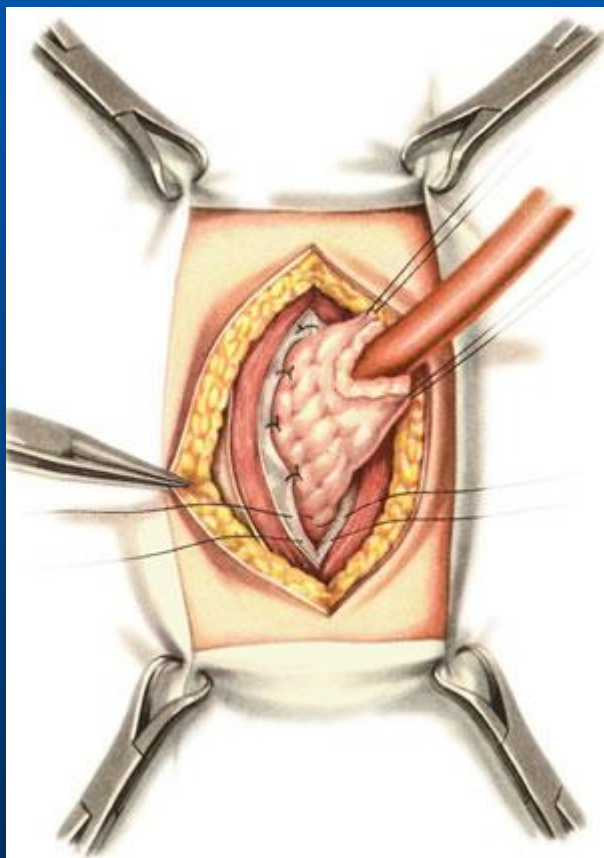
Способ Витцеля (Witzel).



GASTROSTOMIA Способ Кадера.

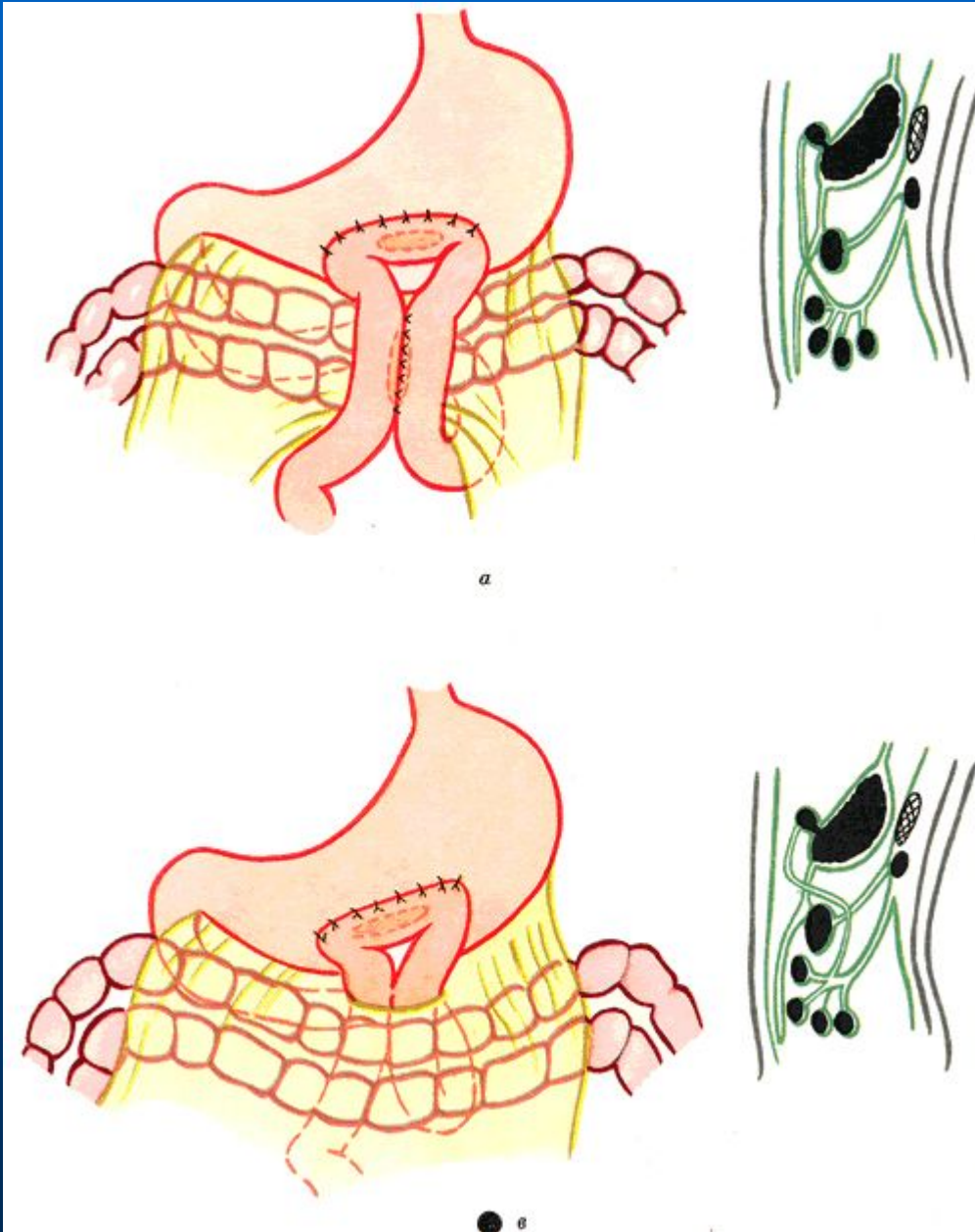


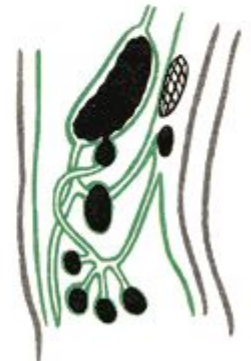
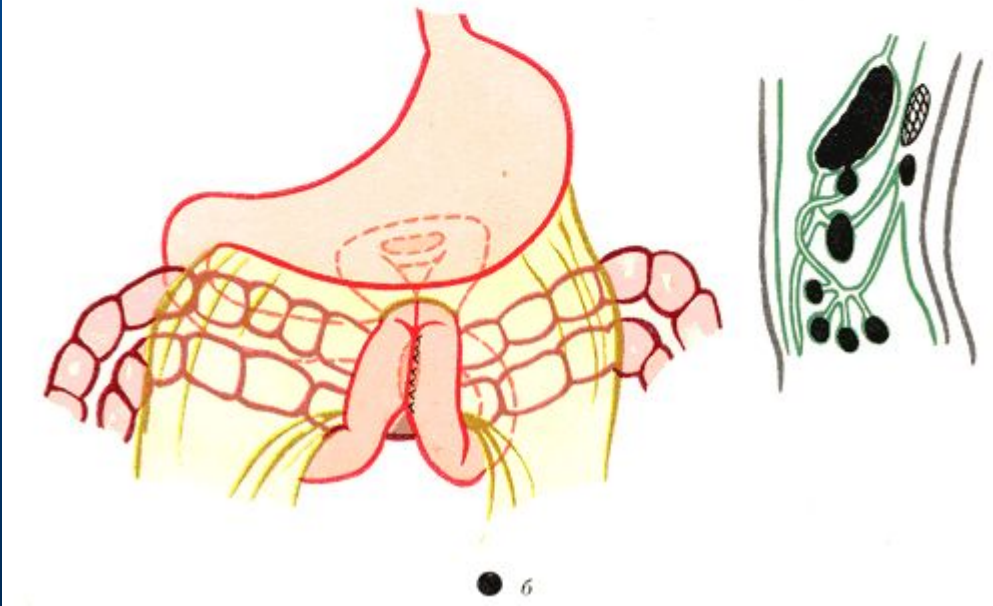
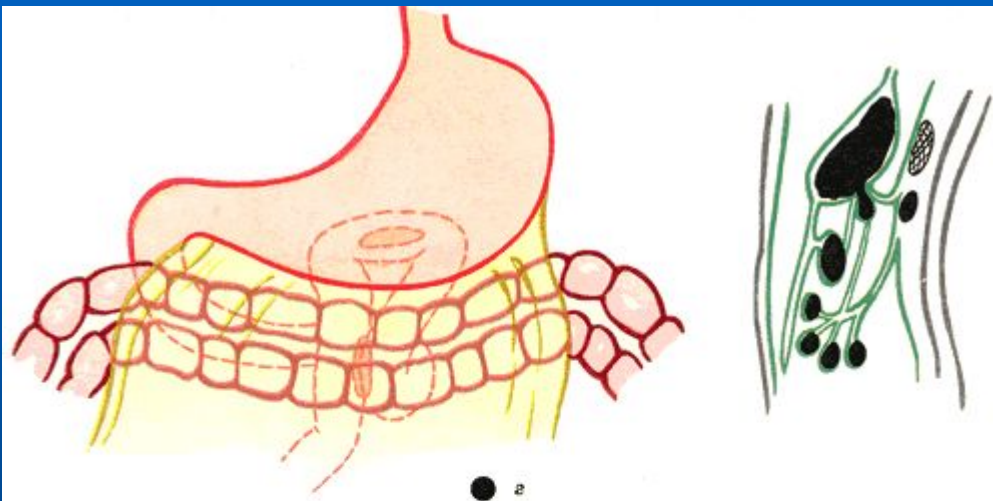
Гастростомия по Г. С. Топроверу.



gastroente
rostomia
antecolica

gastroente
rostomia
retrocolica
anterior;

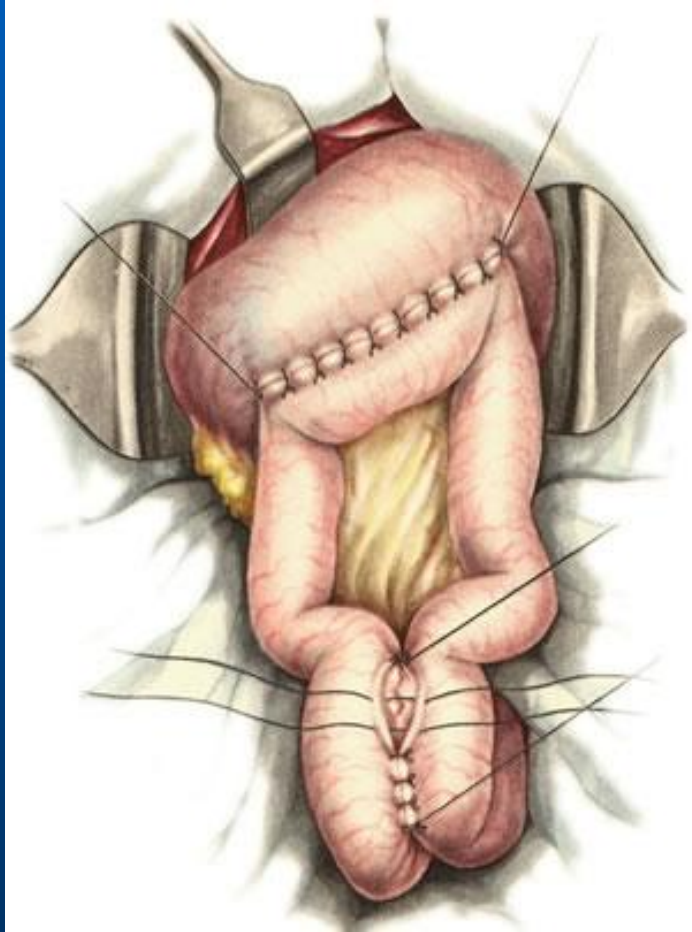


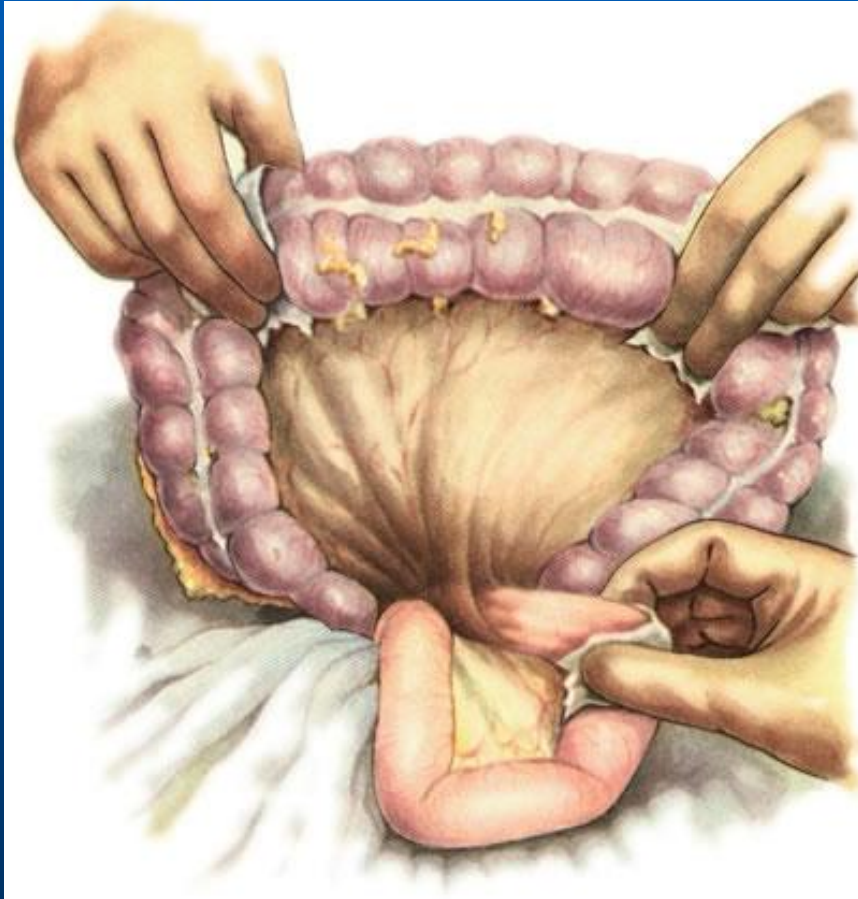


gastroenteros
tomia
retrocolica
posterior.

gastroenteros
tomia
antecolica
posterior

Gastroenterostomia
antecolica anterior
(операция
Вельфлера). Между
приводящим и
отводящим коленом
тощей кишки
наложен брауновский
анастомоз





Gastroenterostomia
retrocolica posterior
(операция Гаккера в
модификации
Петерсена).
Извлечение
начальной петли
тощей кишки.

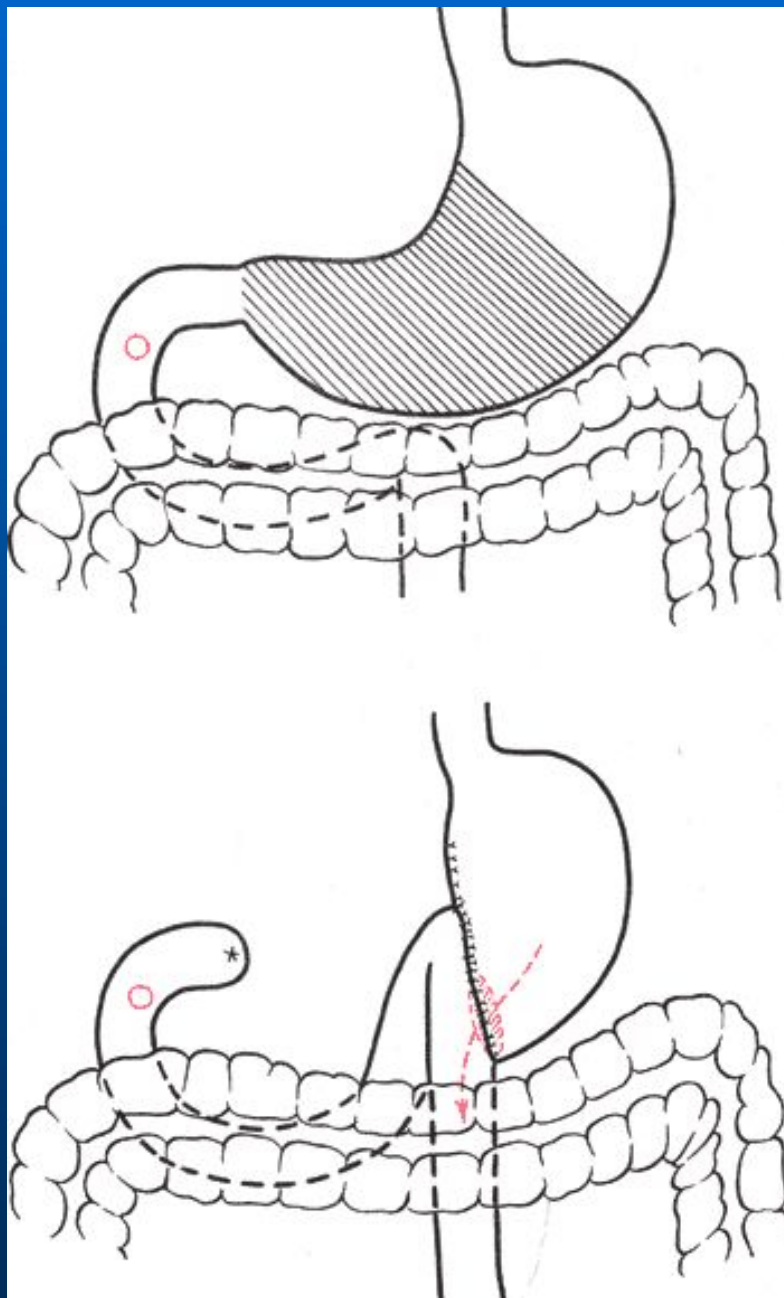
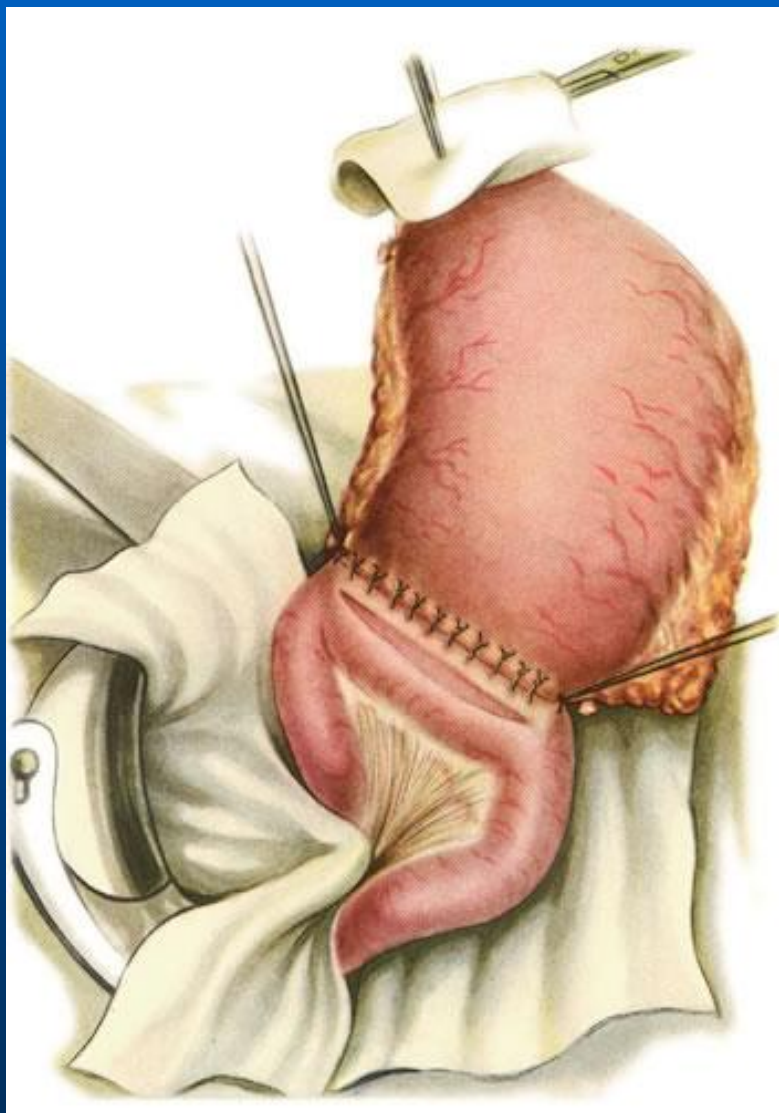
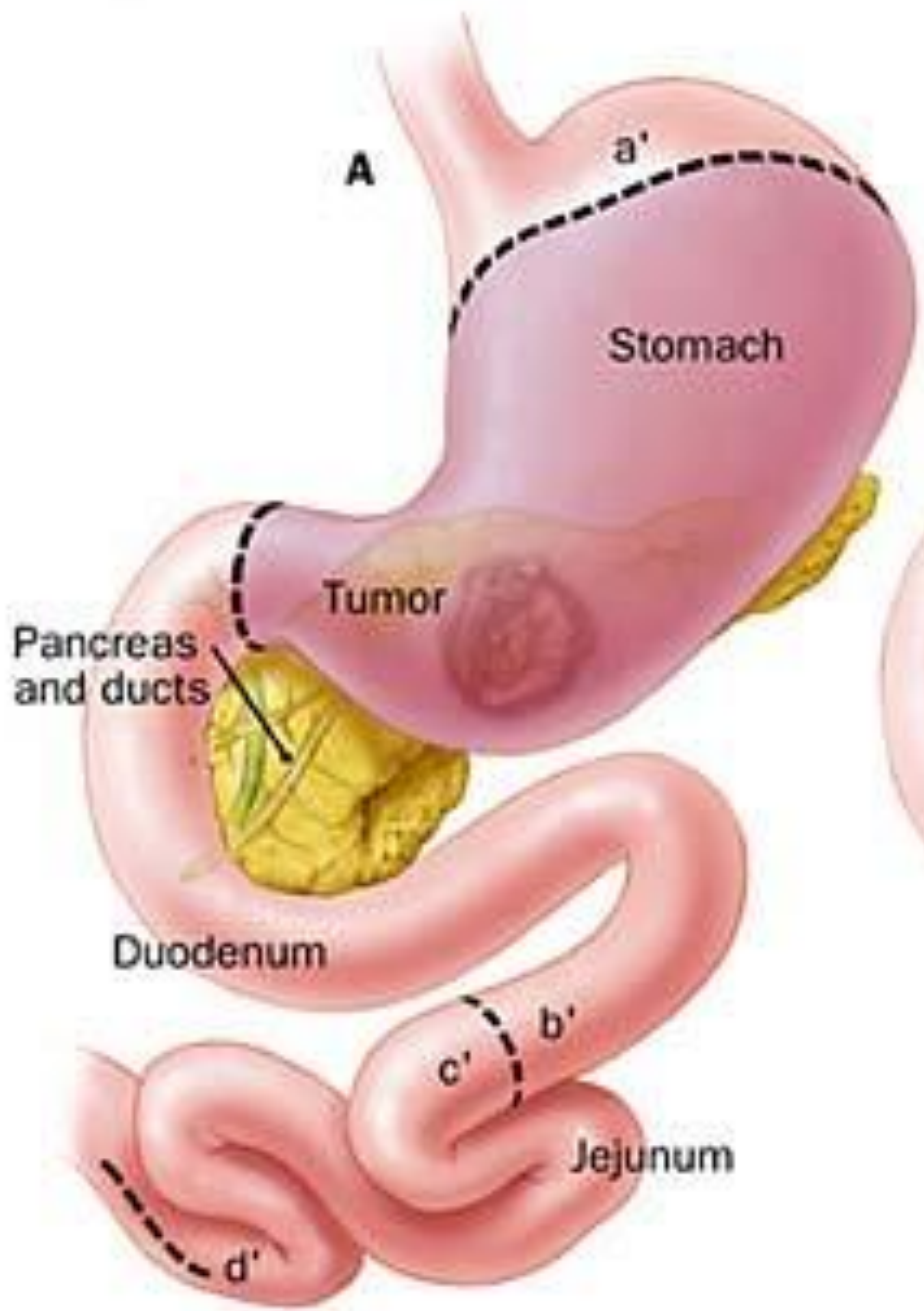
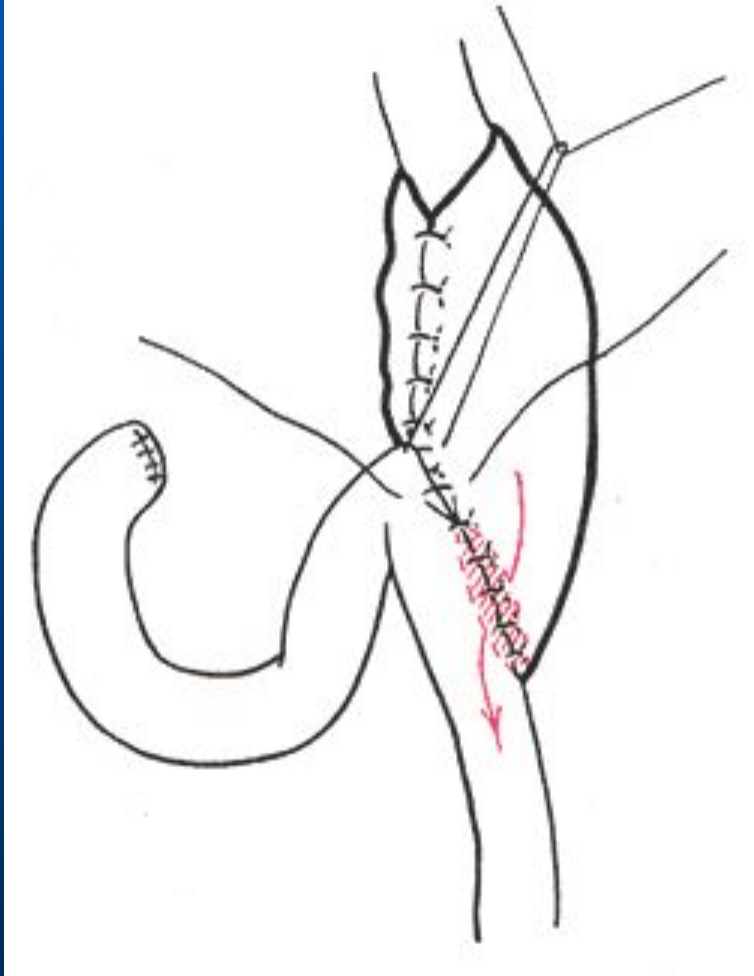


Схема резекции
желудка для
выключения при
низко
расположенной
язве
двенадцатиперс
тной кишки по
Финстереру.

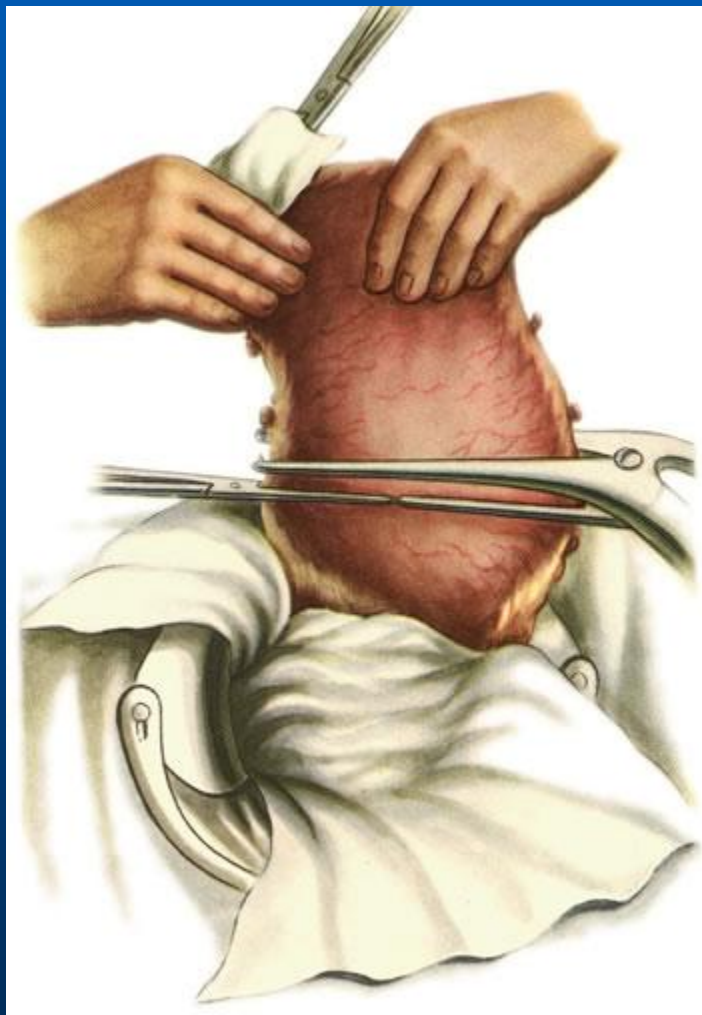


Резекция желудка
по типу Бильрот II.
Способ Райхель
— Полиа. На
стенку тощей
кишки и заднюю
стенку желудка
наложен узловой
серозно-
мышечный шов.

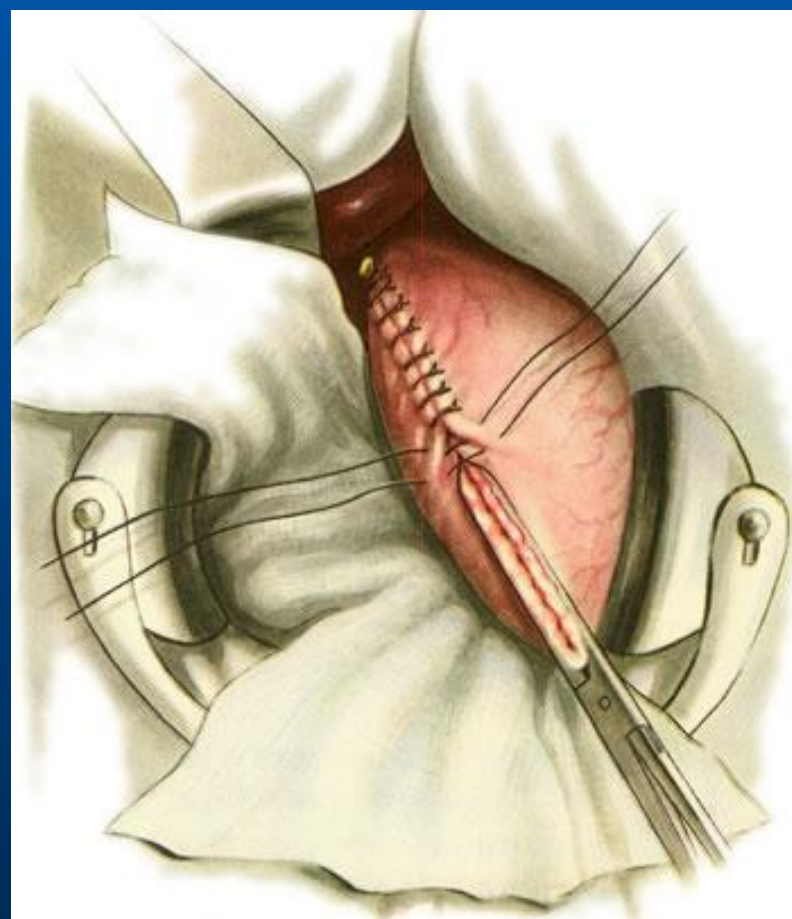
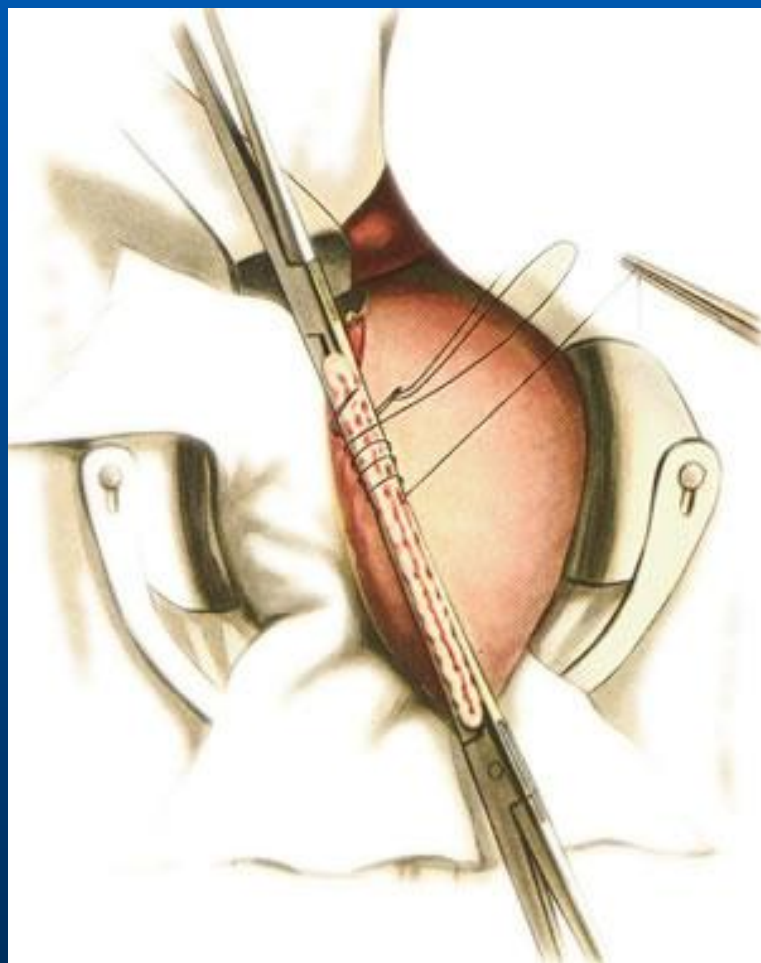




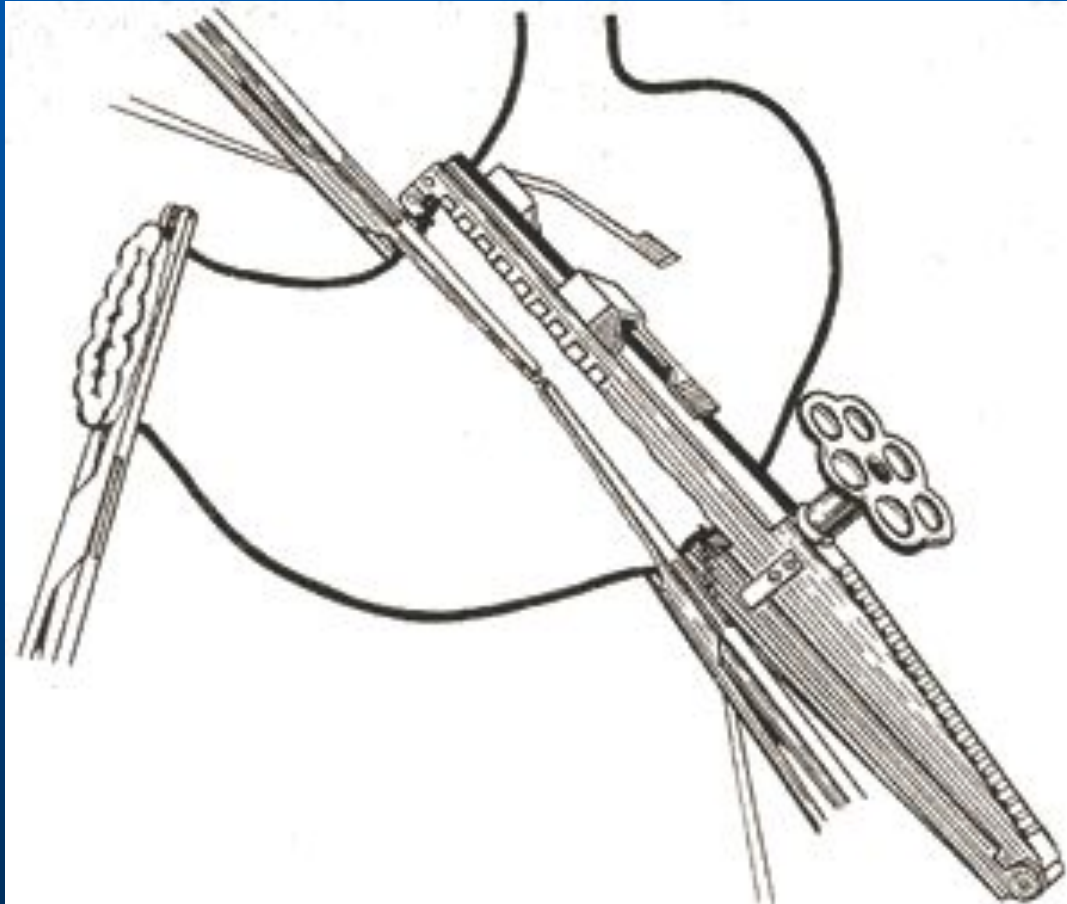
Резекция желудка по типу Бильрот II. Способ Гофмейстера — Финстерера. Отсечение удаляемой части желудка



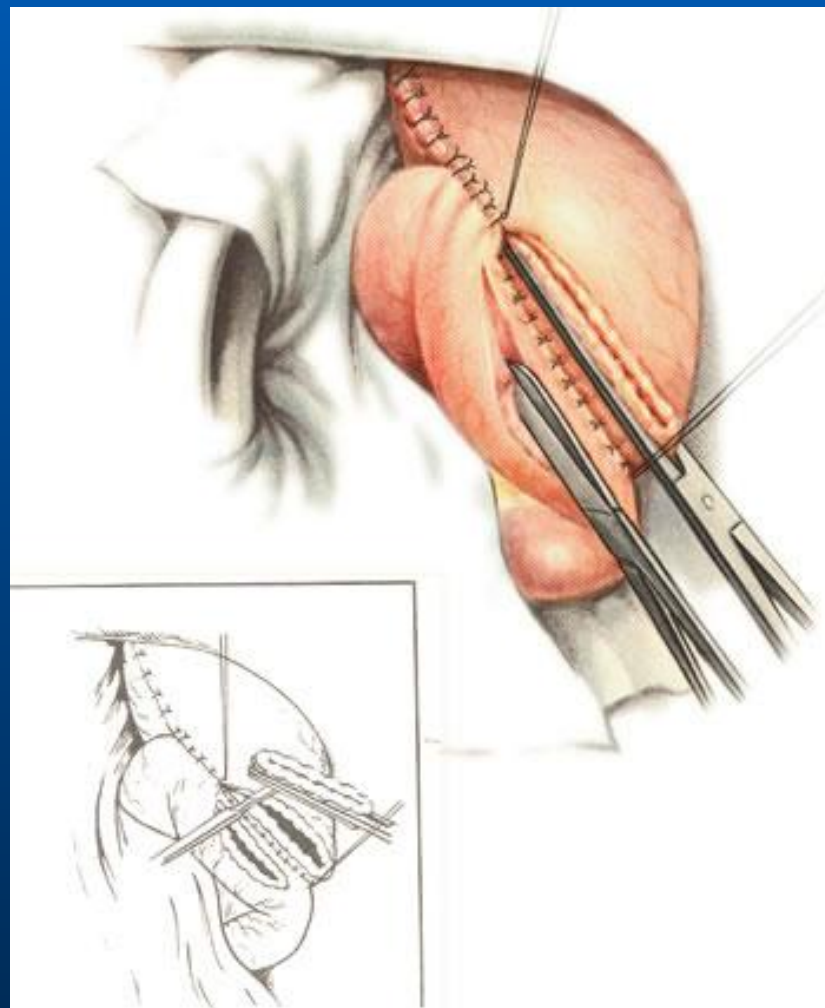
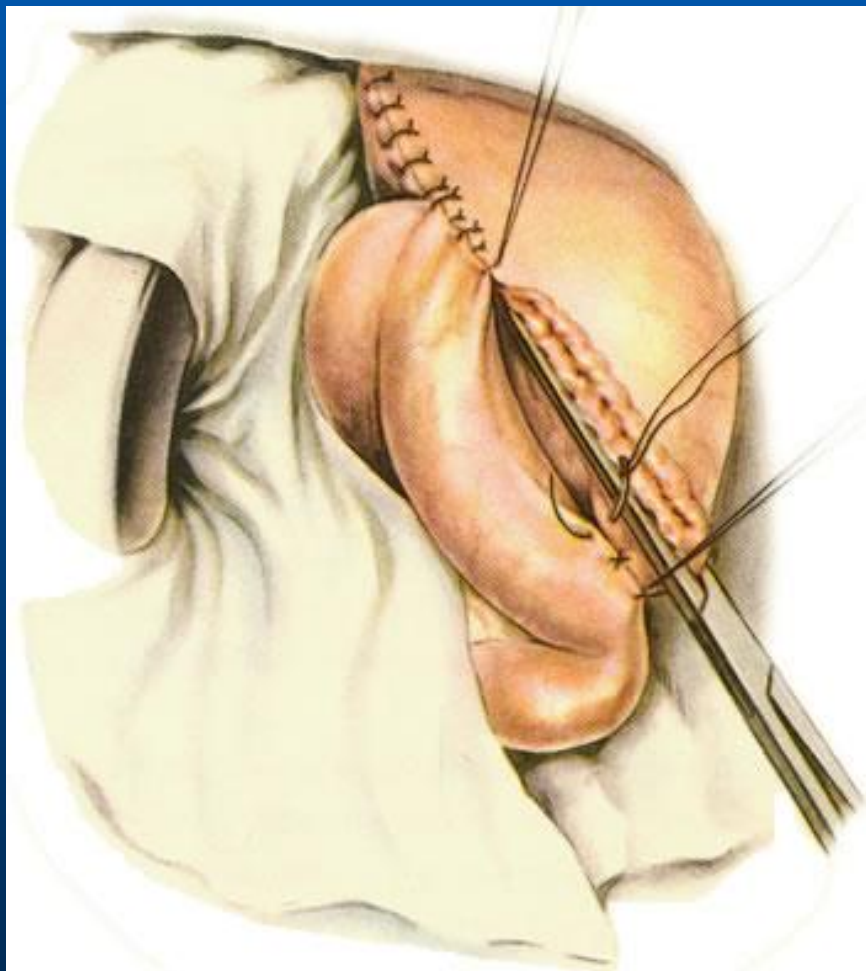
Ушивание верхней части культи желудка

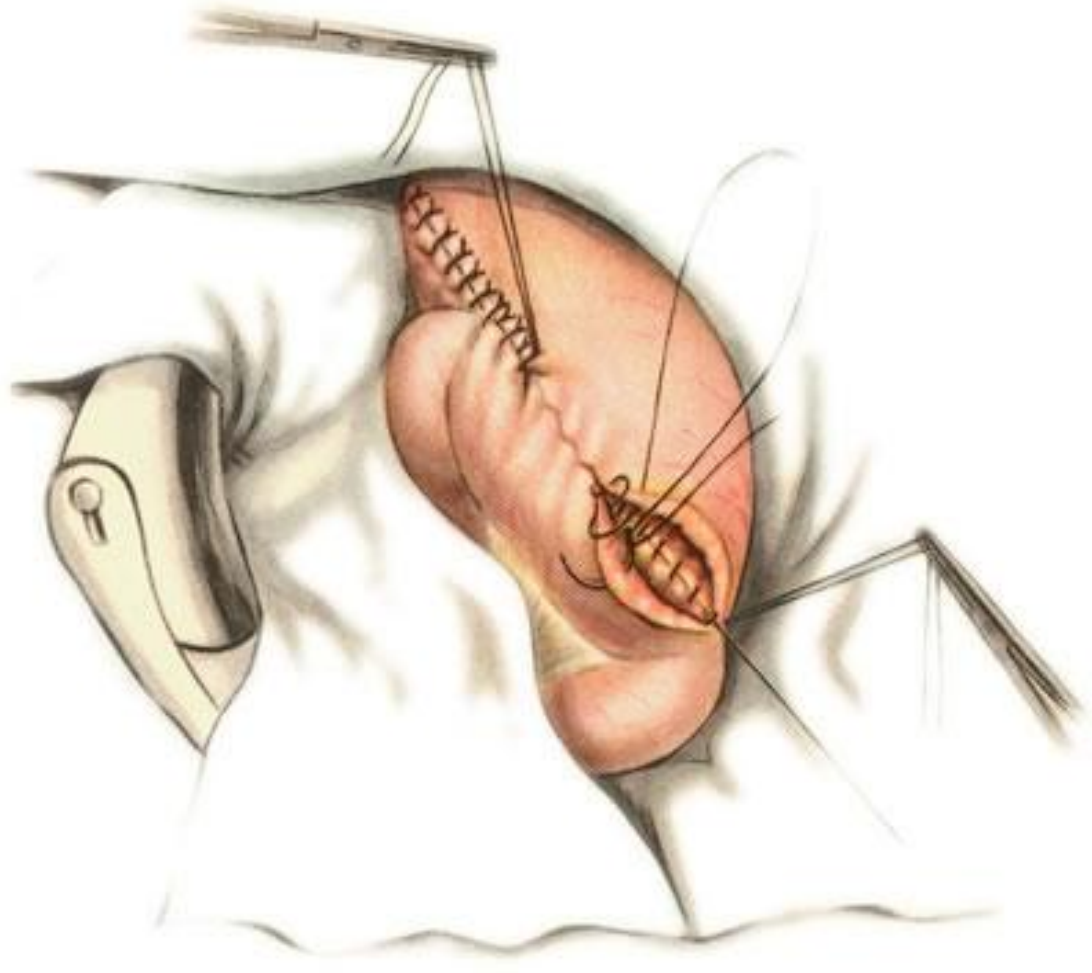
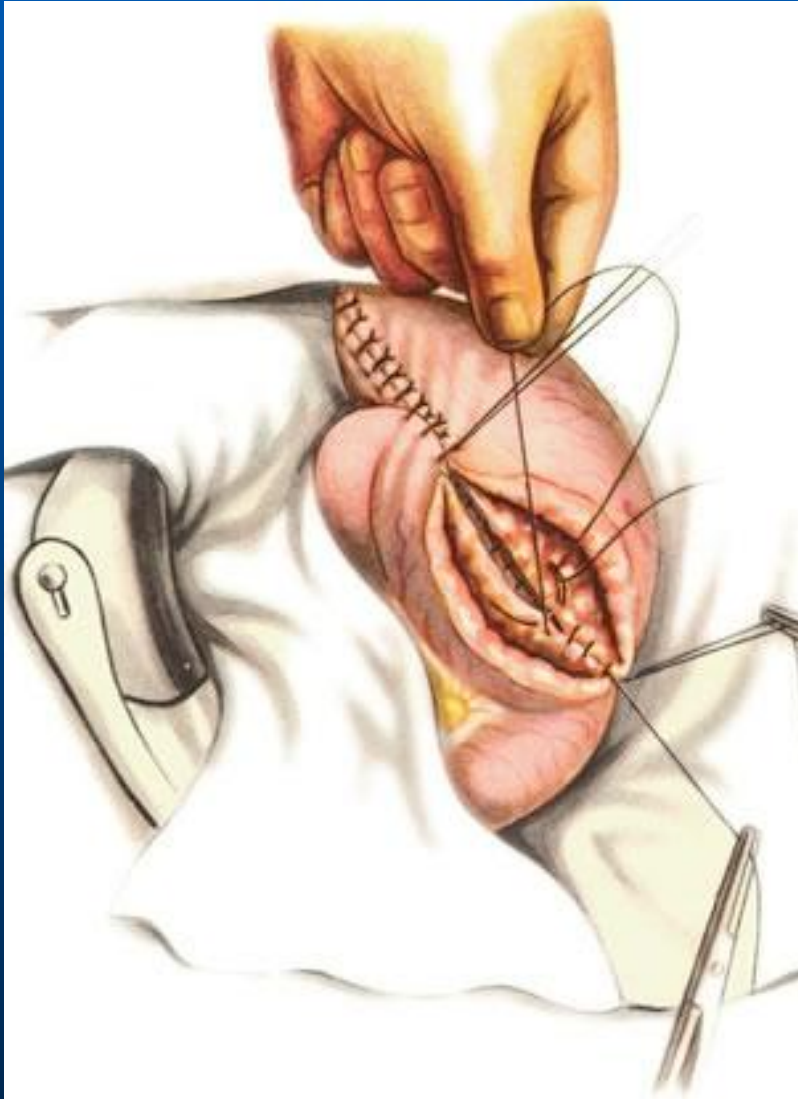


Ушивание верхней части культи желудка аппаратом УКЖ-7.

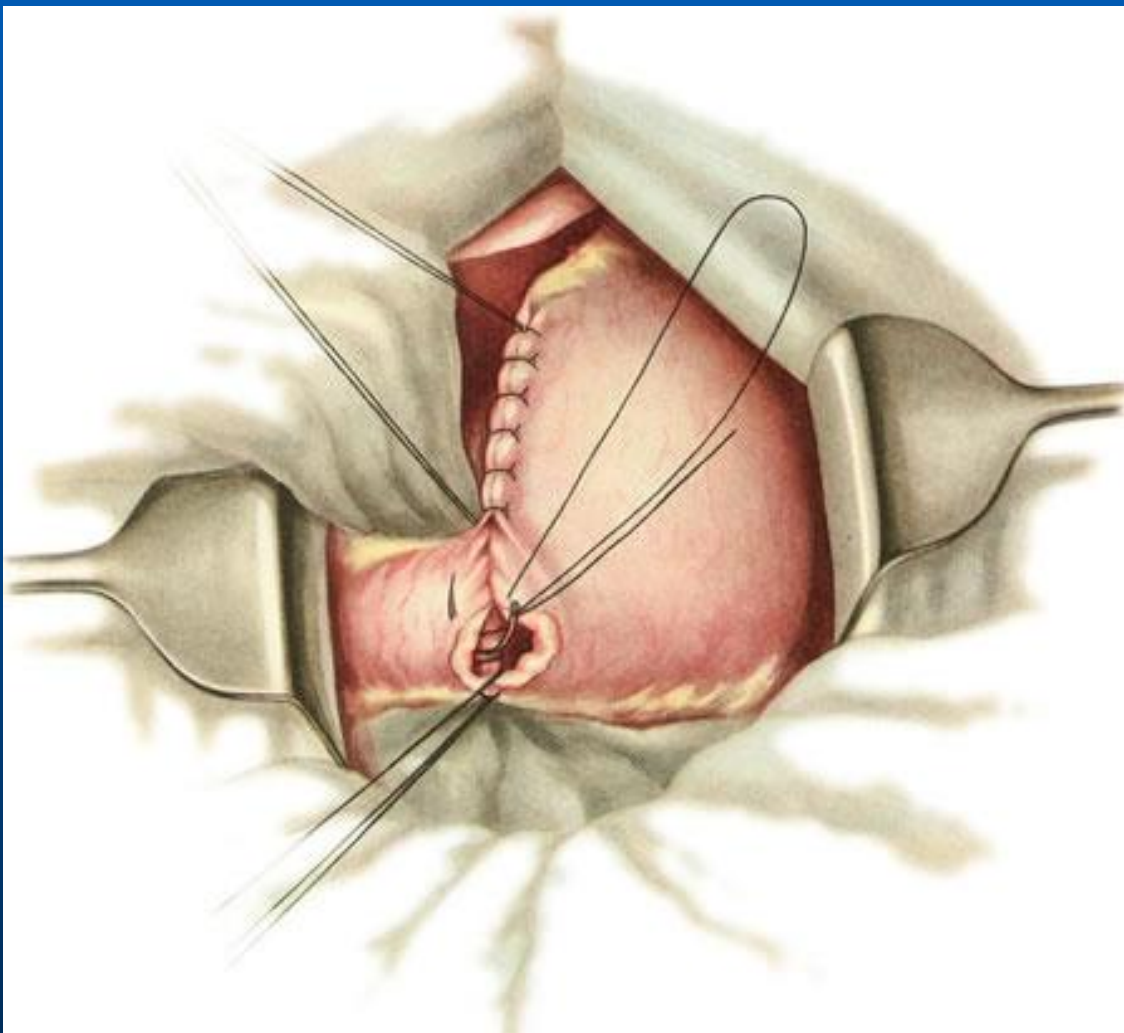


Резекция желудка по типу Бильрот II. Способ Гофмейстера—Финстерера. Вскрытие просвета кишки.

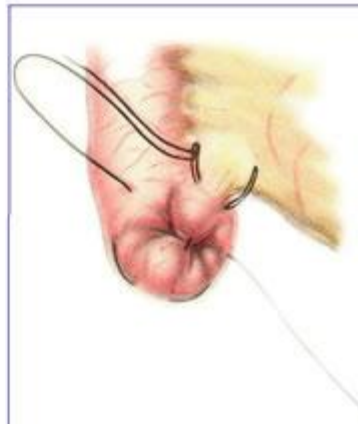
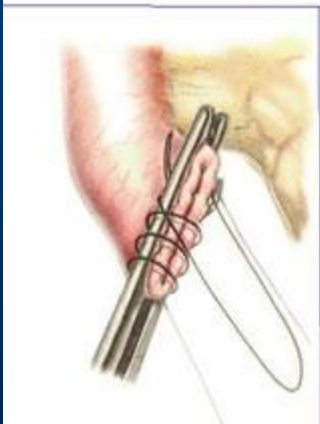
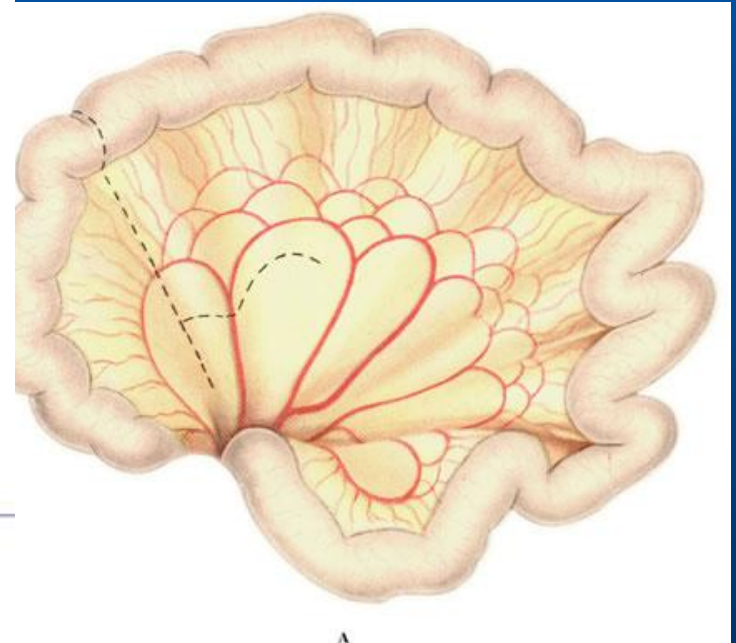
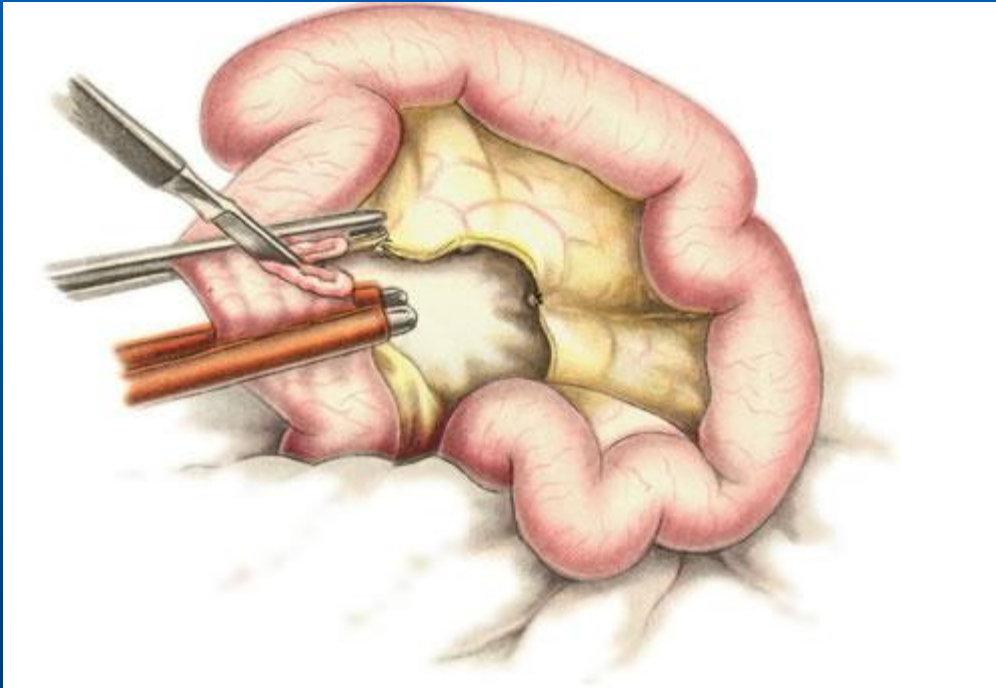




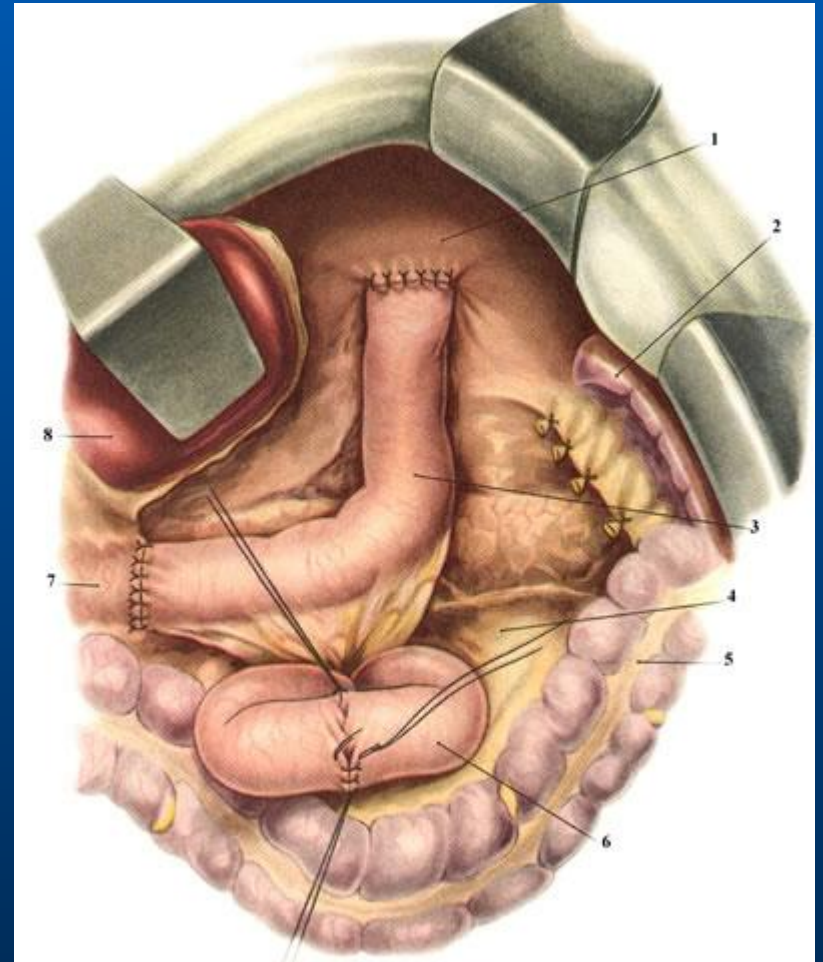
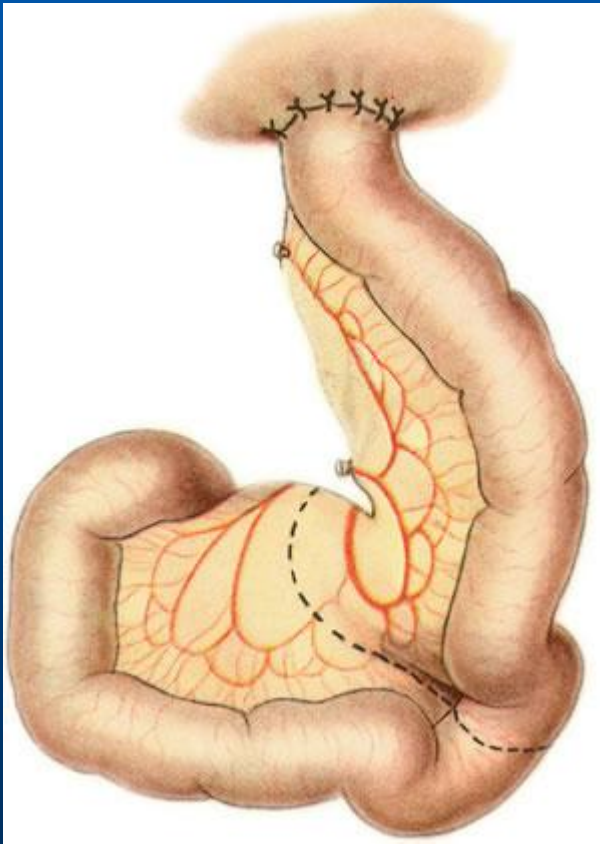
Резекция желудка по типу Бильрот I



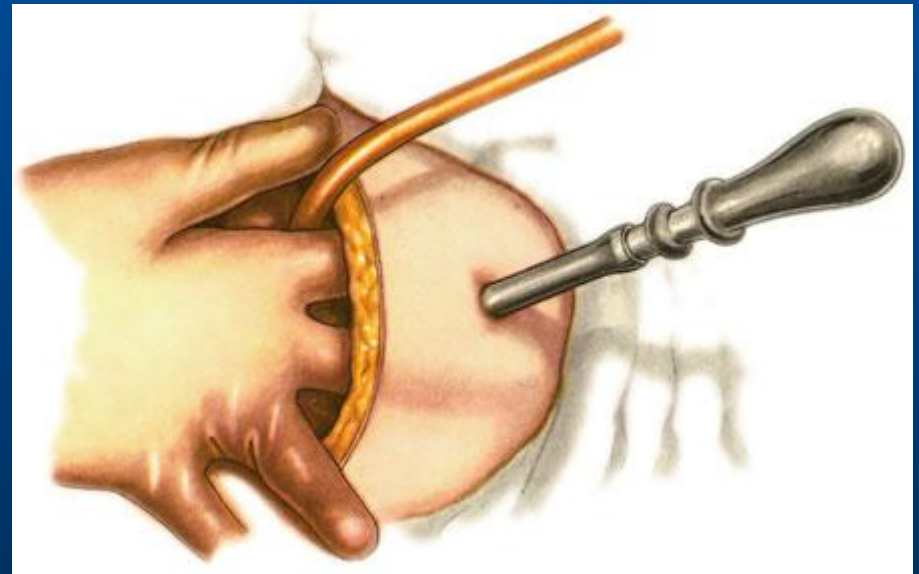
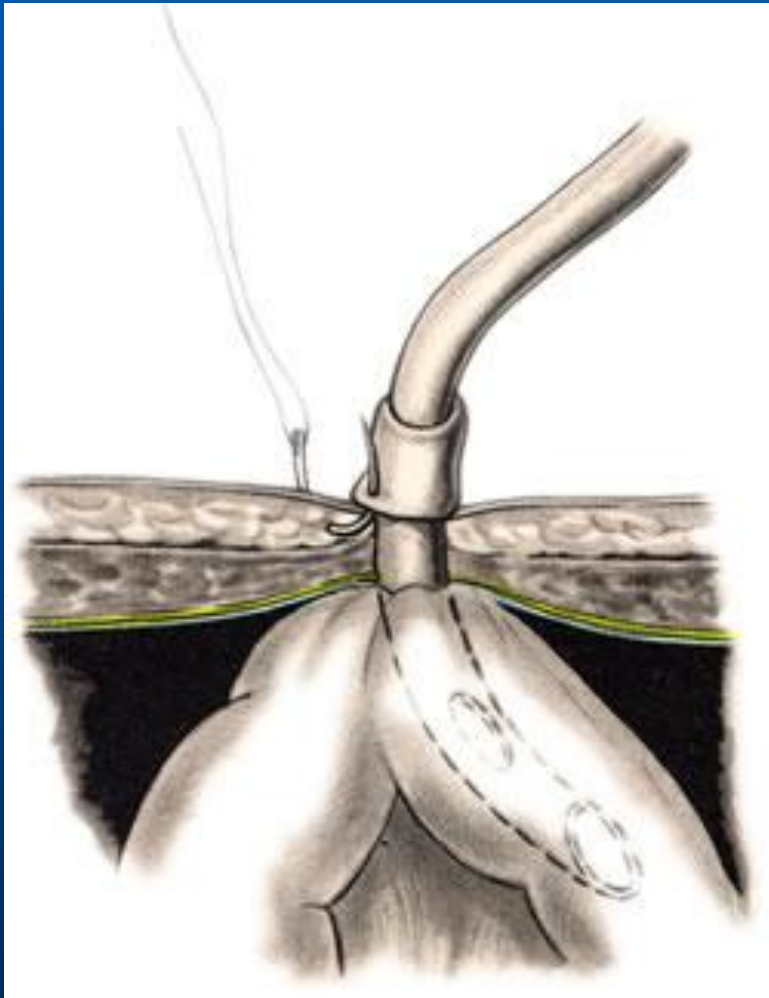
Тонкокишечная пластика желудка.



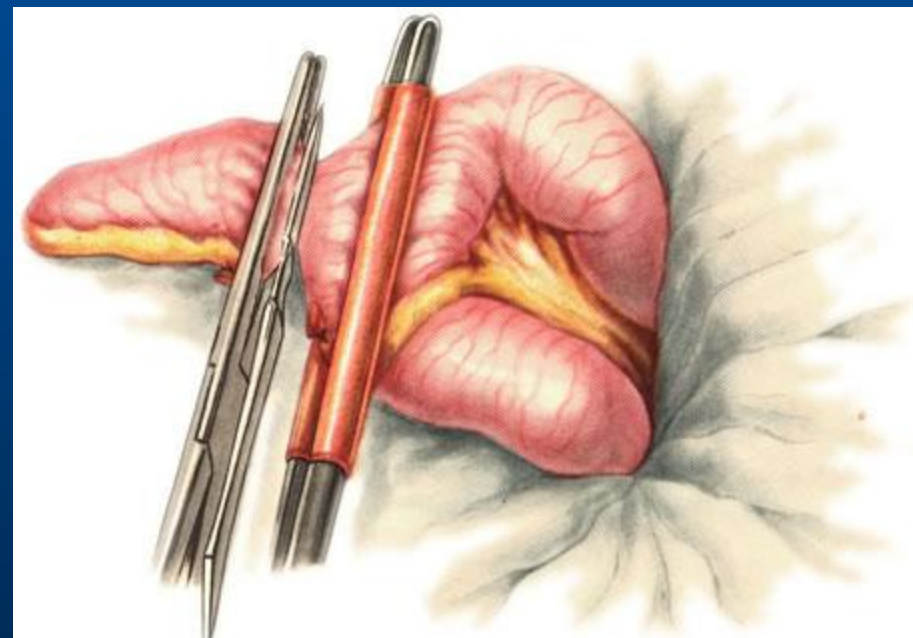
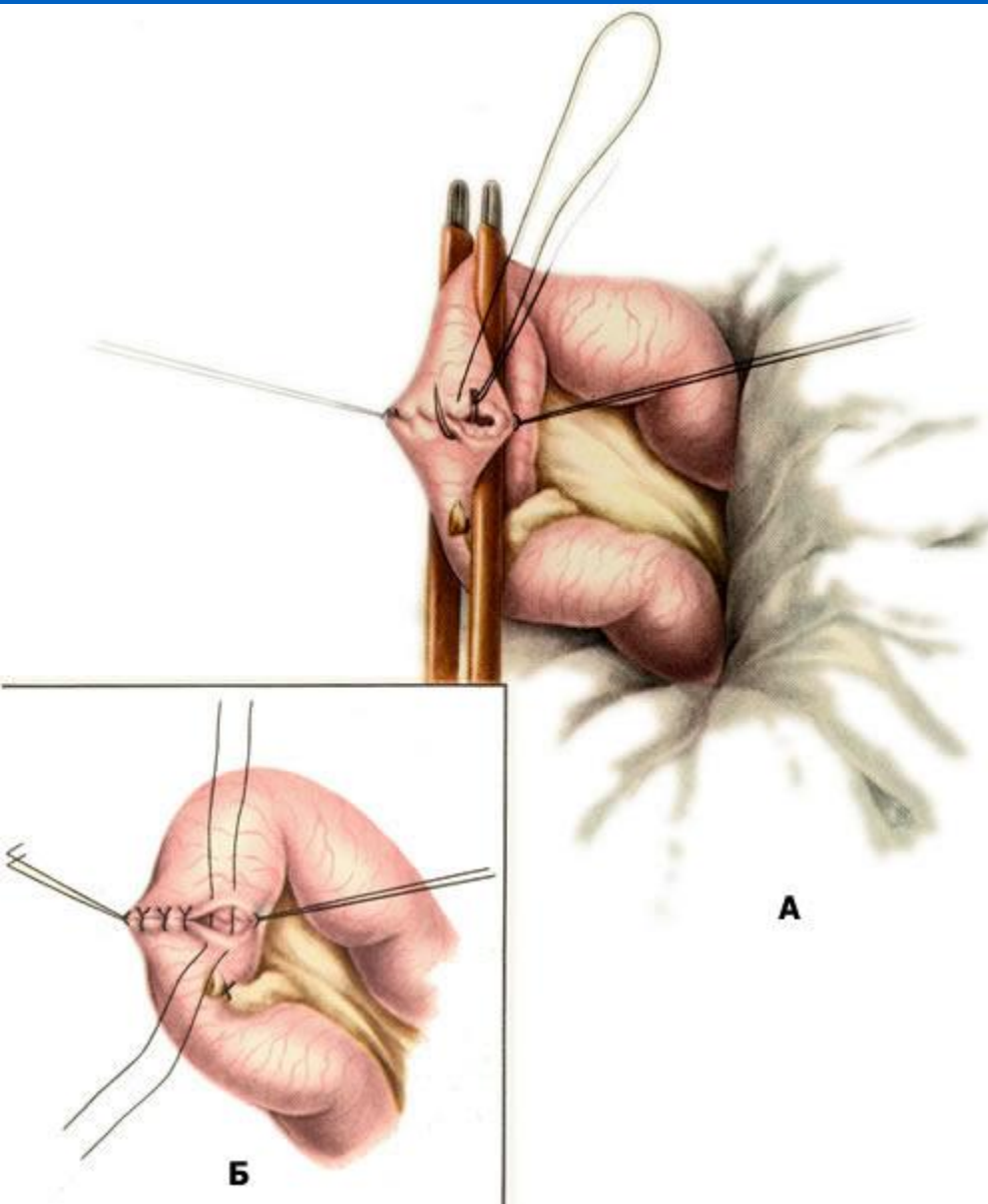
Тонкокишечная пластика желудка. Способ Е. И. Захарова.



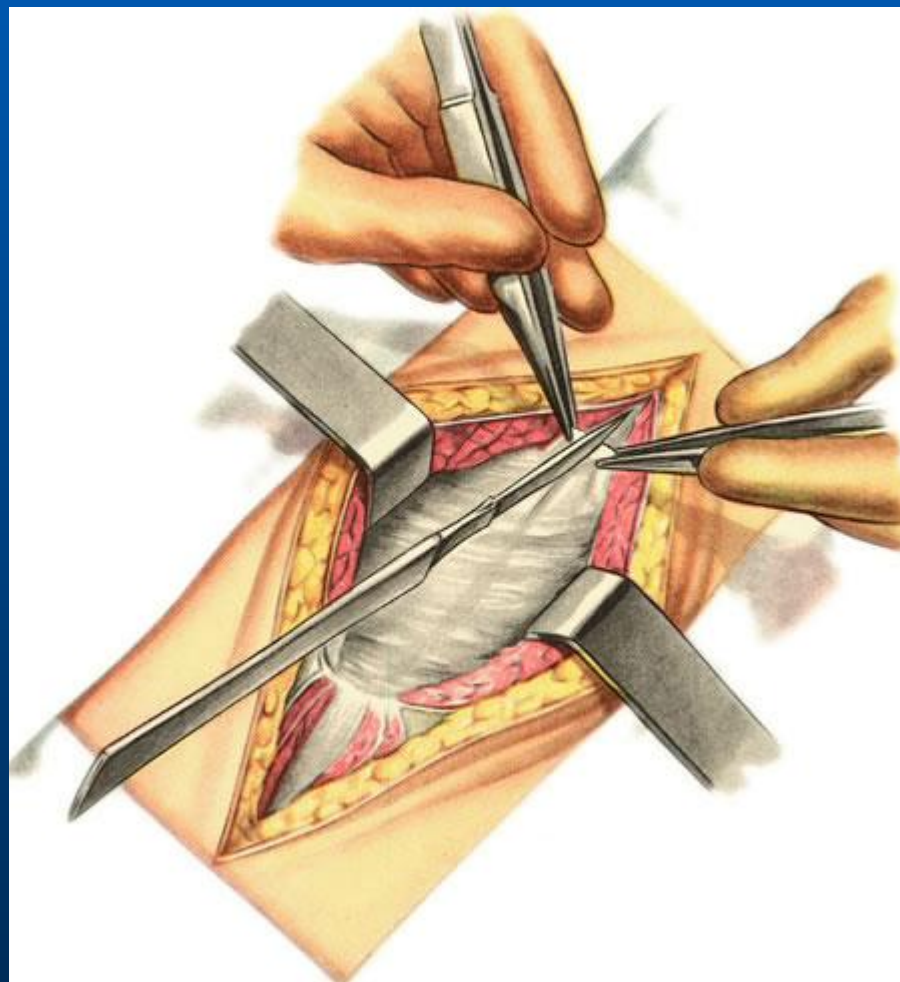
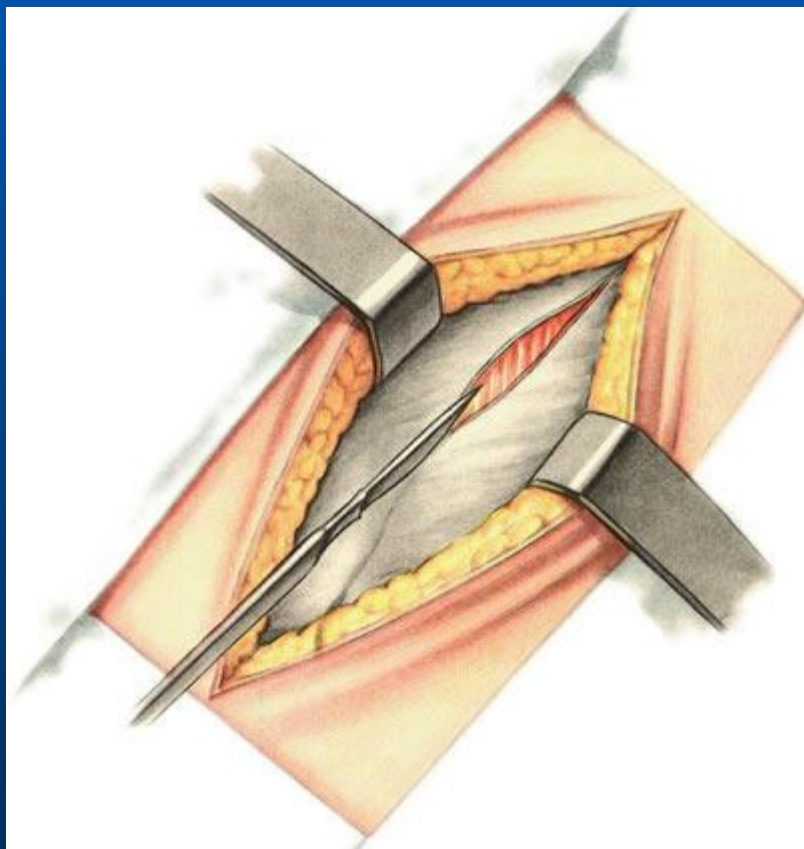
Подвесная энтеростомия



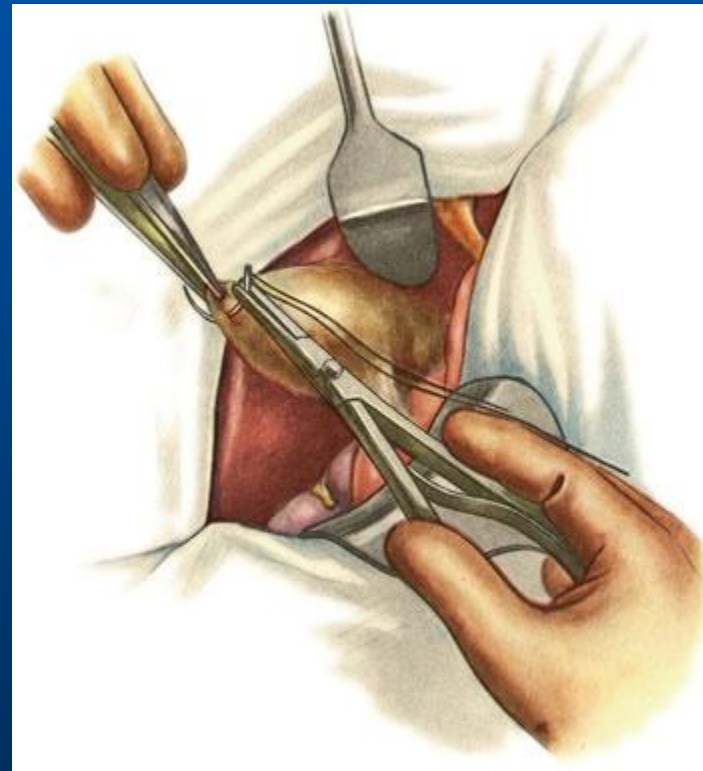
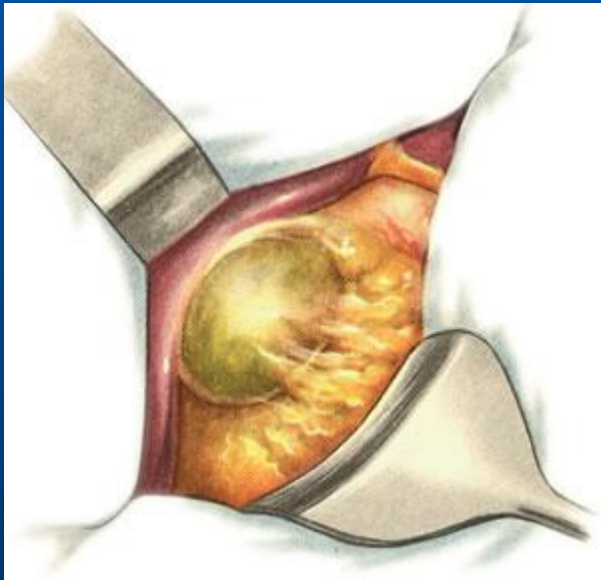
Резекция дивертикула Меккеля



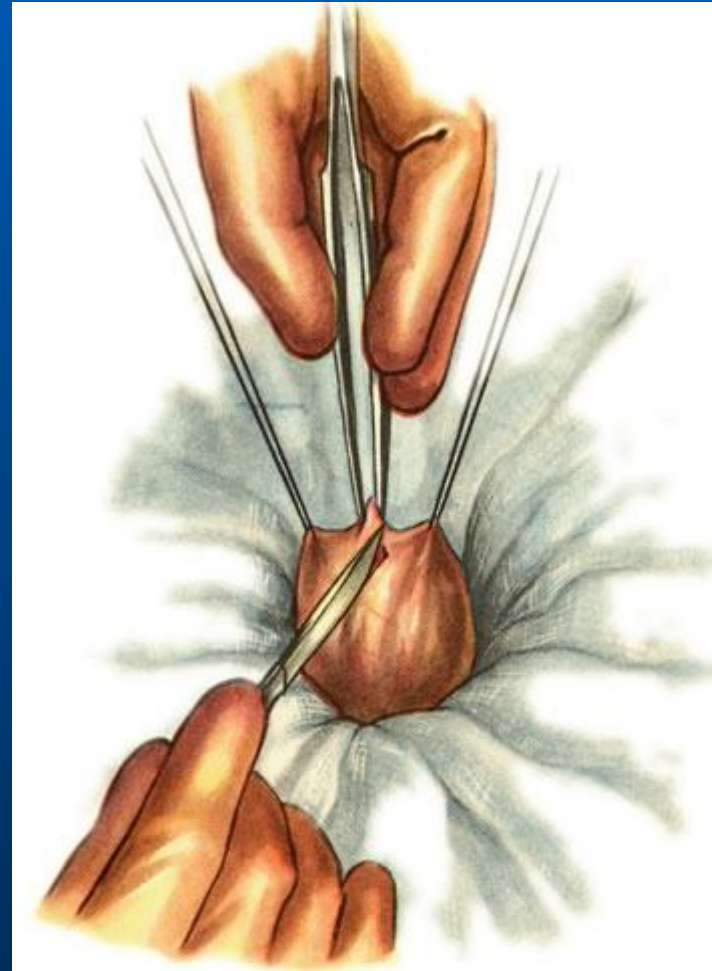
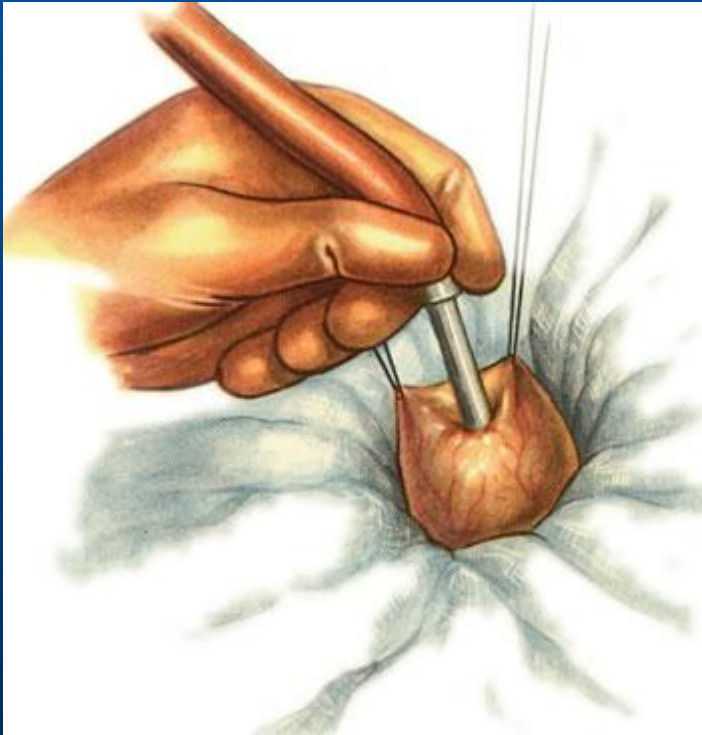
ХОЛЕЦИСТОСТОМИЯ (CHOLECYSTOSTOMIA)



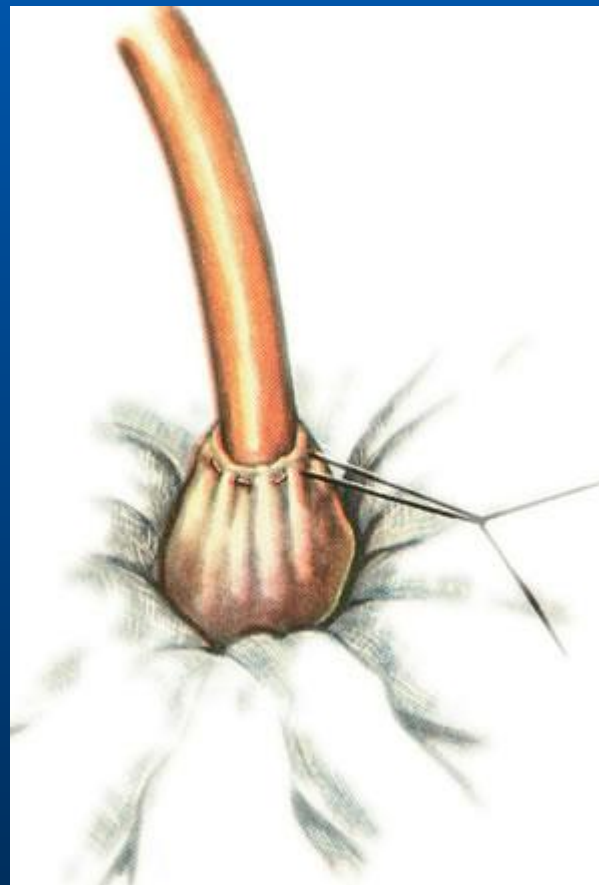
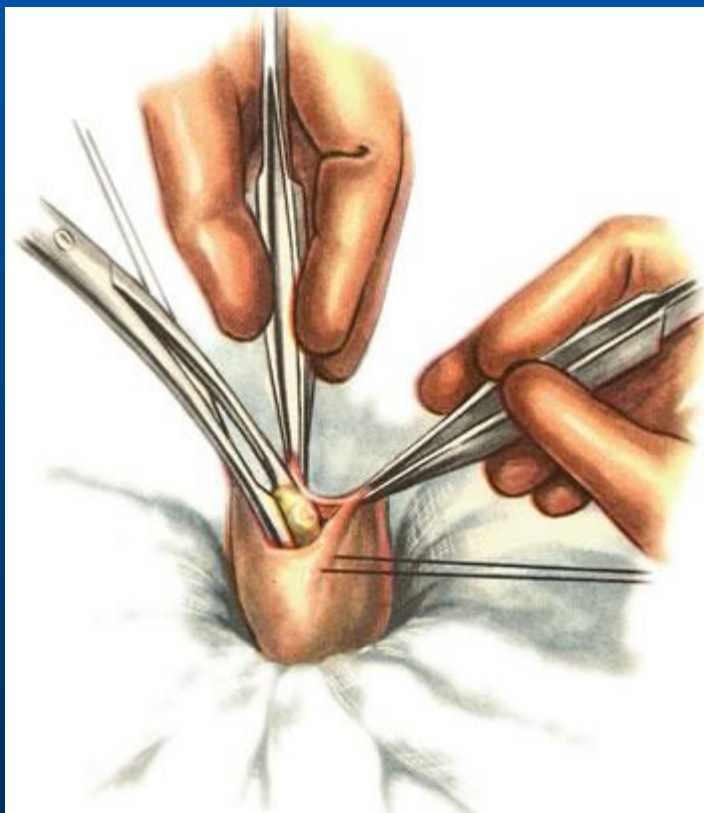
ХОЛЕЦИСТОСТОМИЯ (CHOLECYSTOSTOMIA)



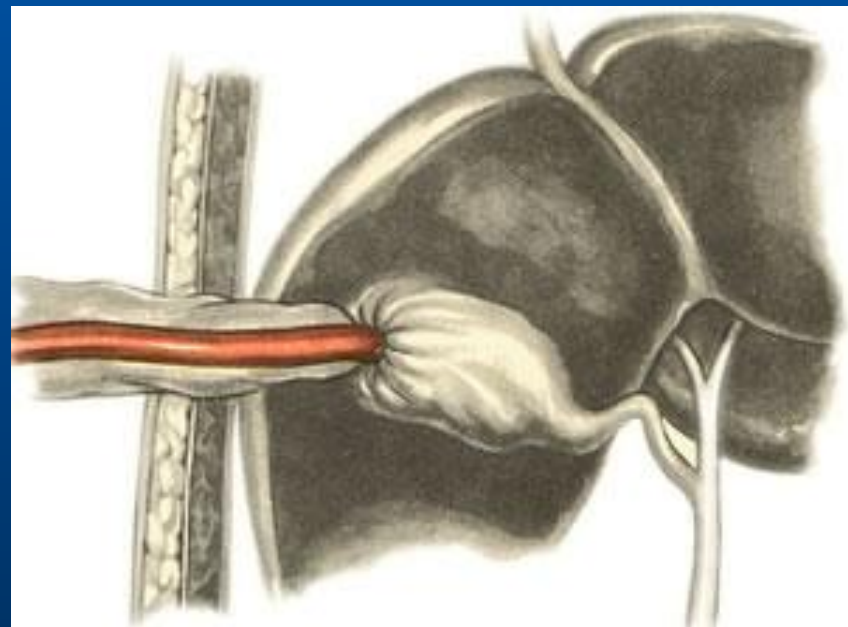
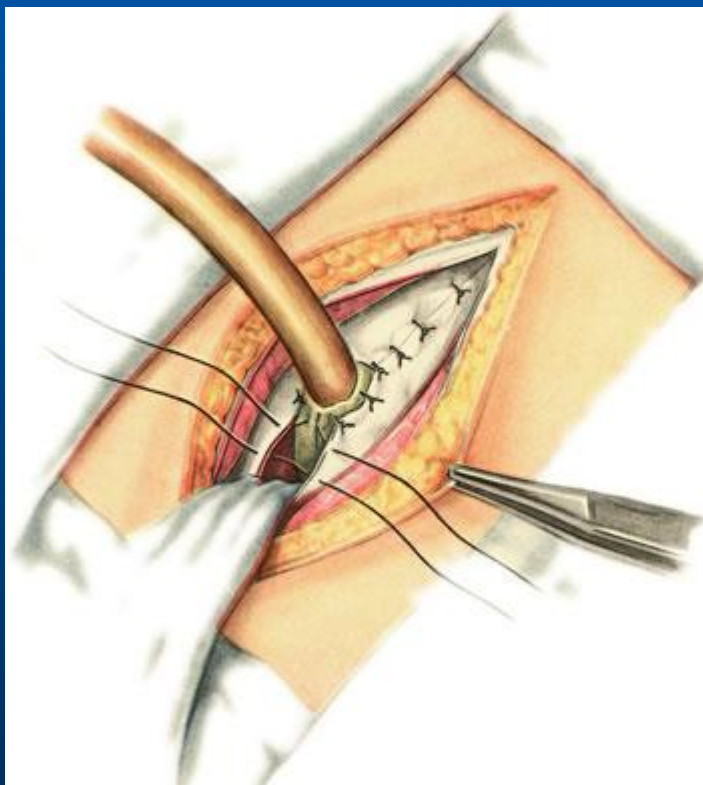
Свищ желчного пузыря. Пункция пузыря



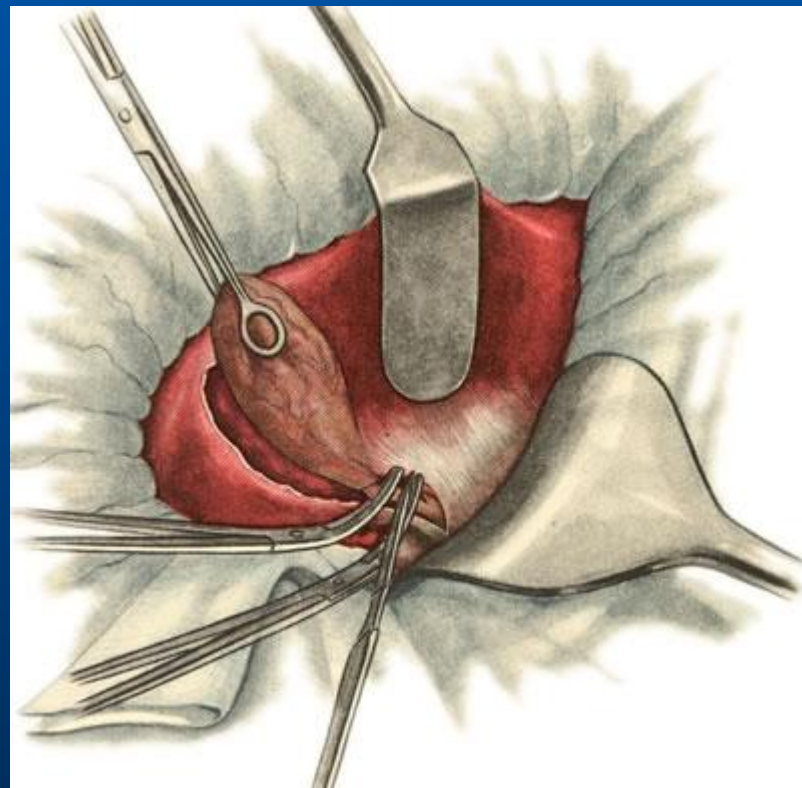
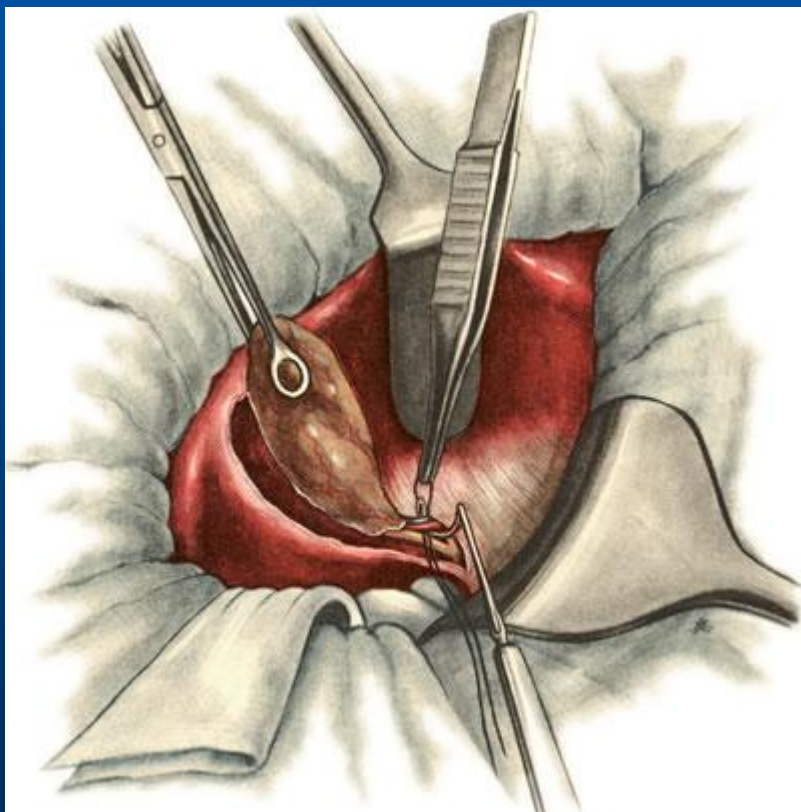
ХОЛЕЦИСТОСТОМИЯ



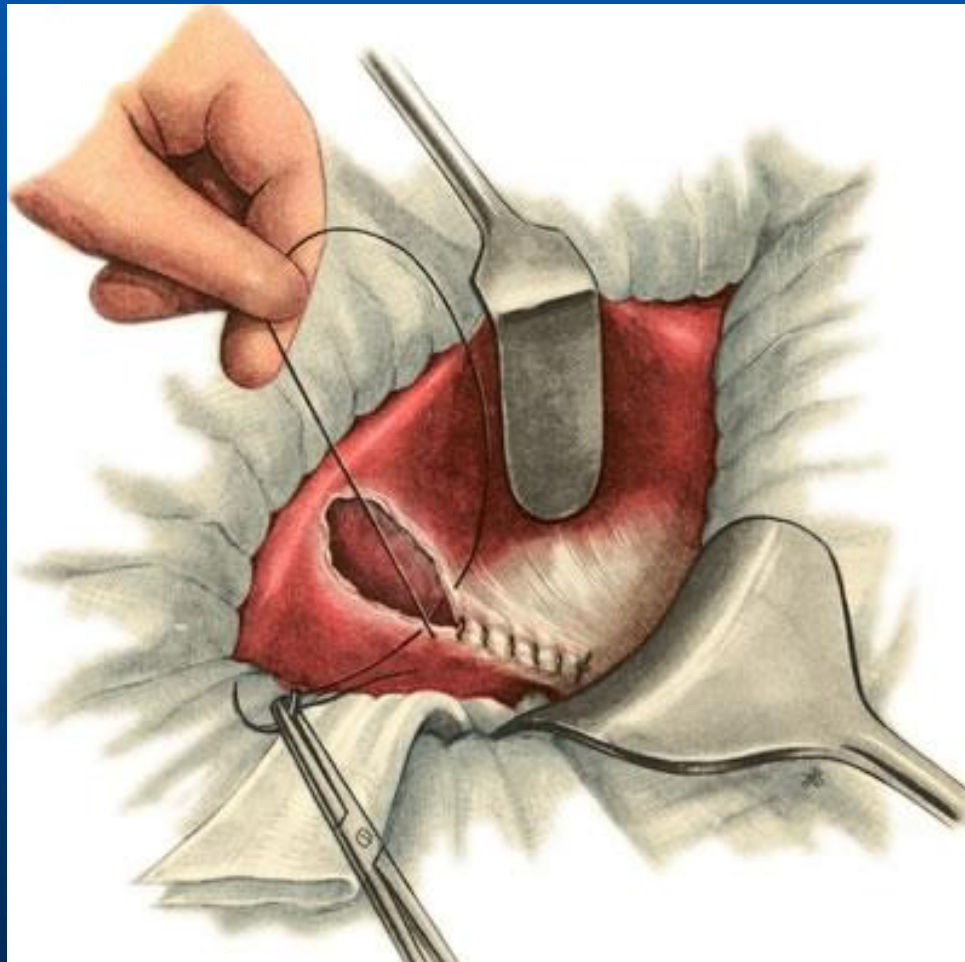
ХОЛЕЦИСТОСТОМИЯ



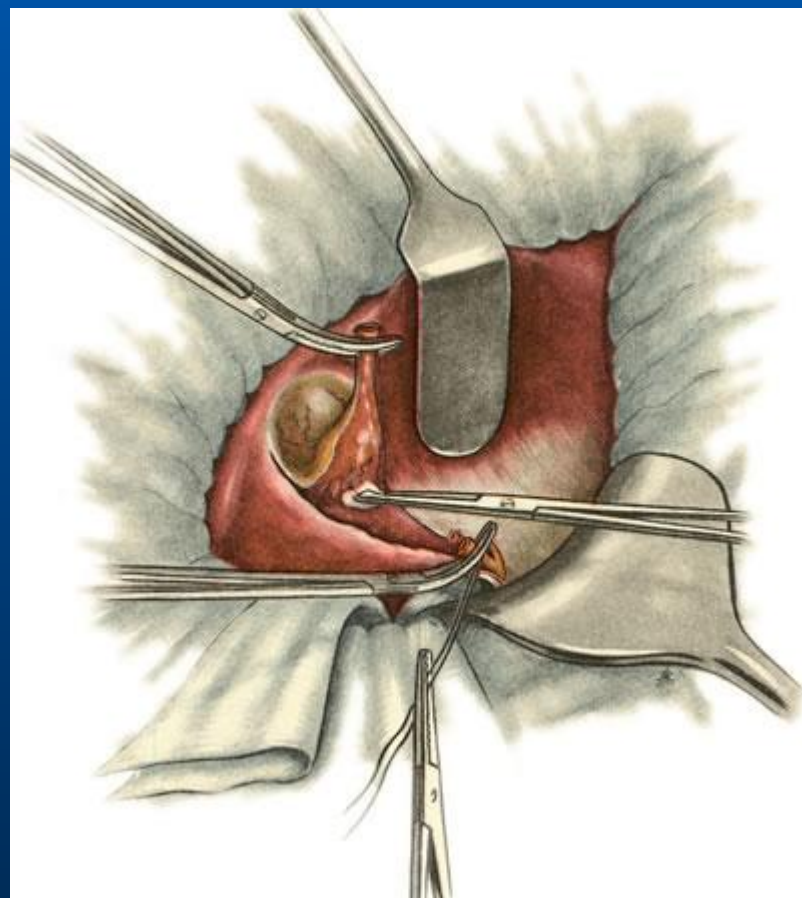
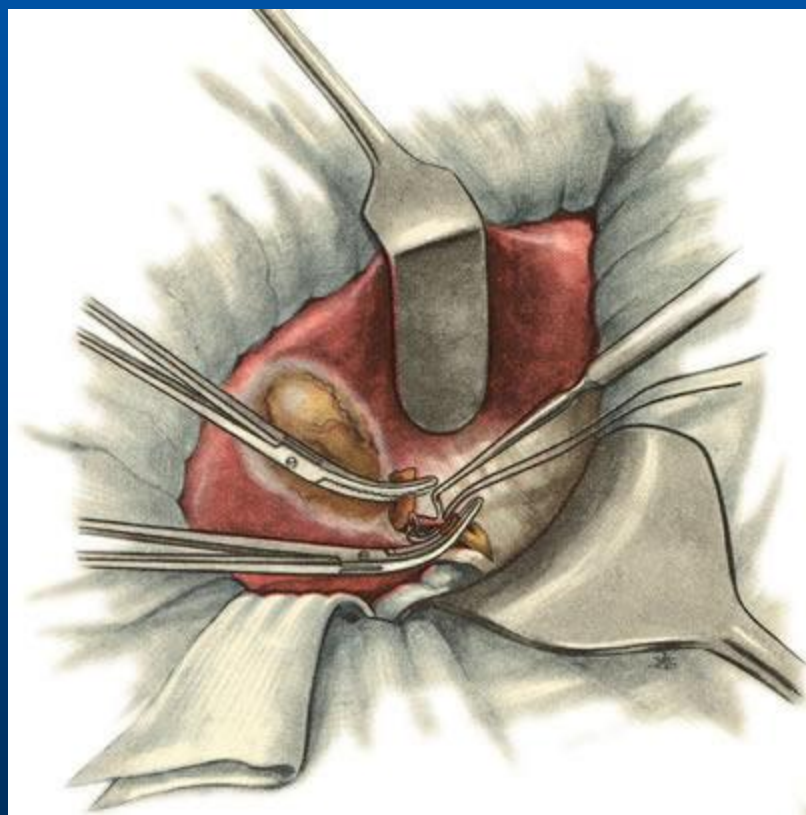
Холецистэктомия от дна к шейке



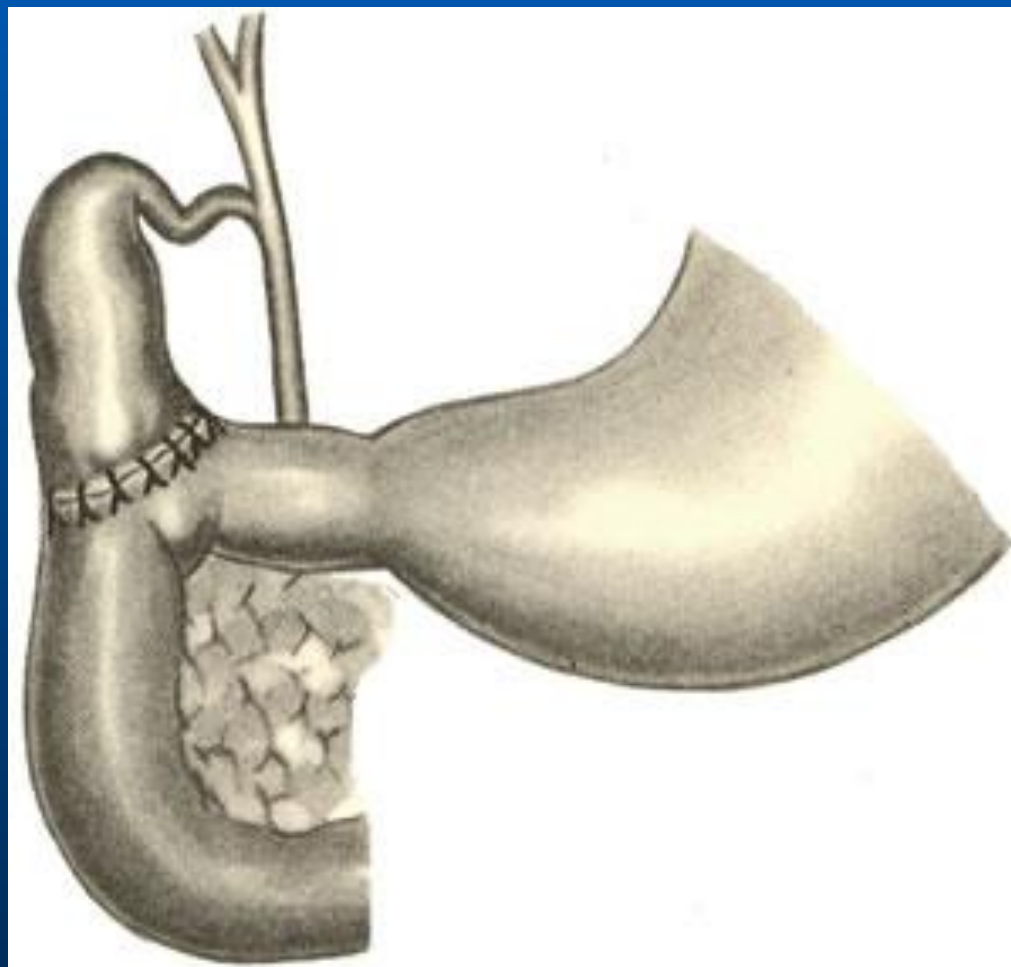
Перитонизация ложа желчного пузыря



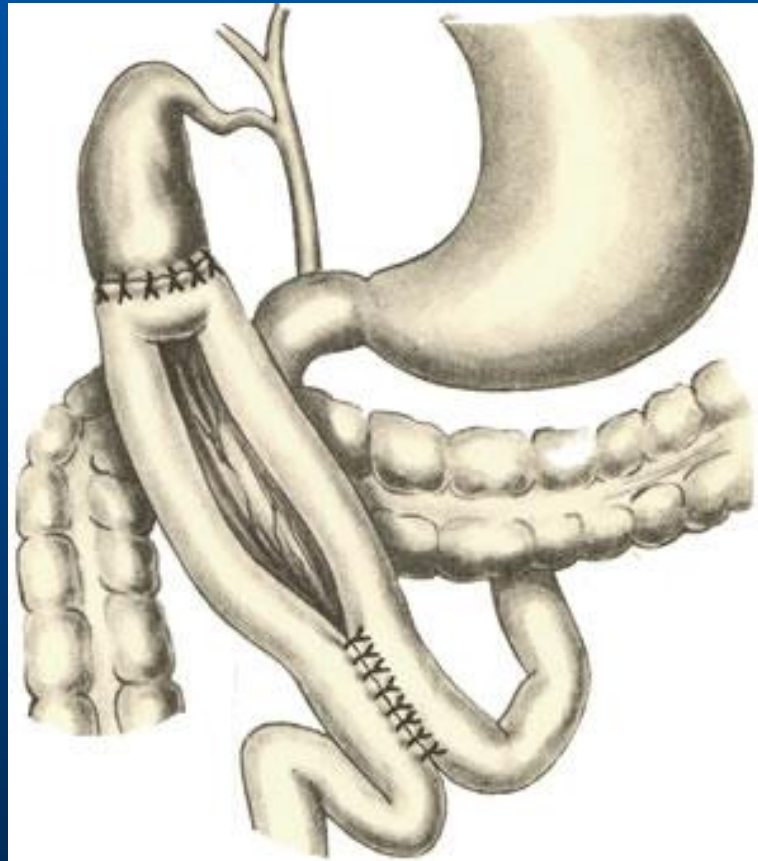
Холецистэктомия от шейки ко дну



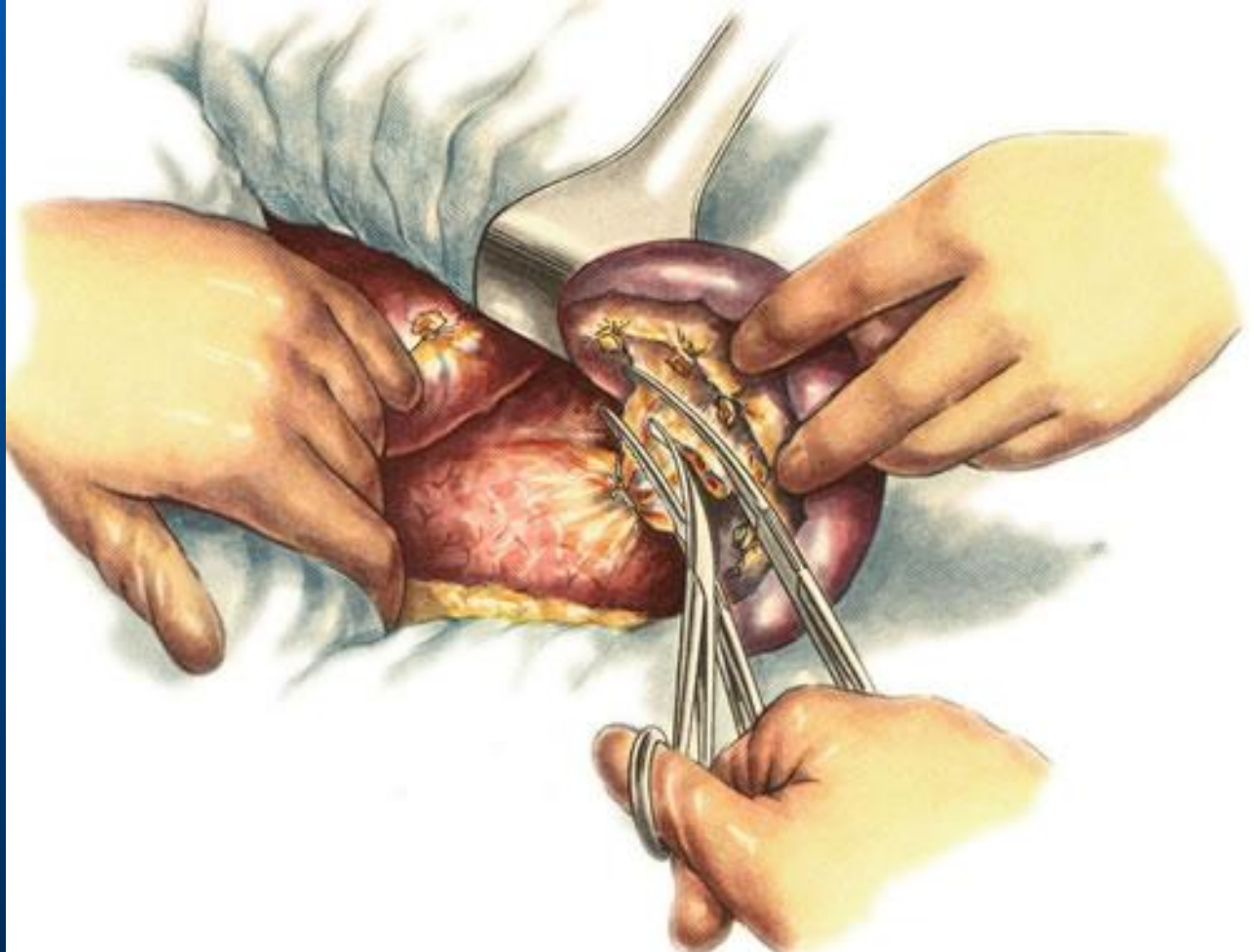
Холецистодуоденостомия (схема)



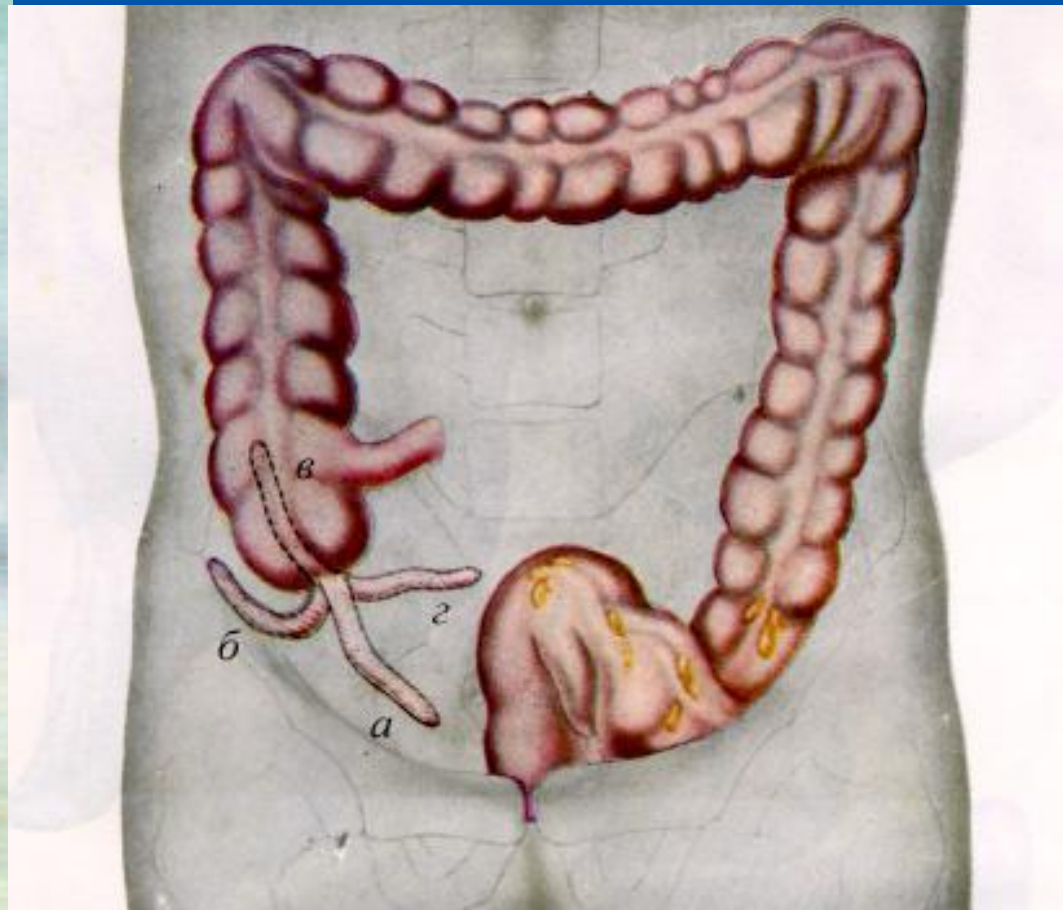
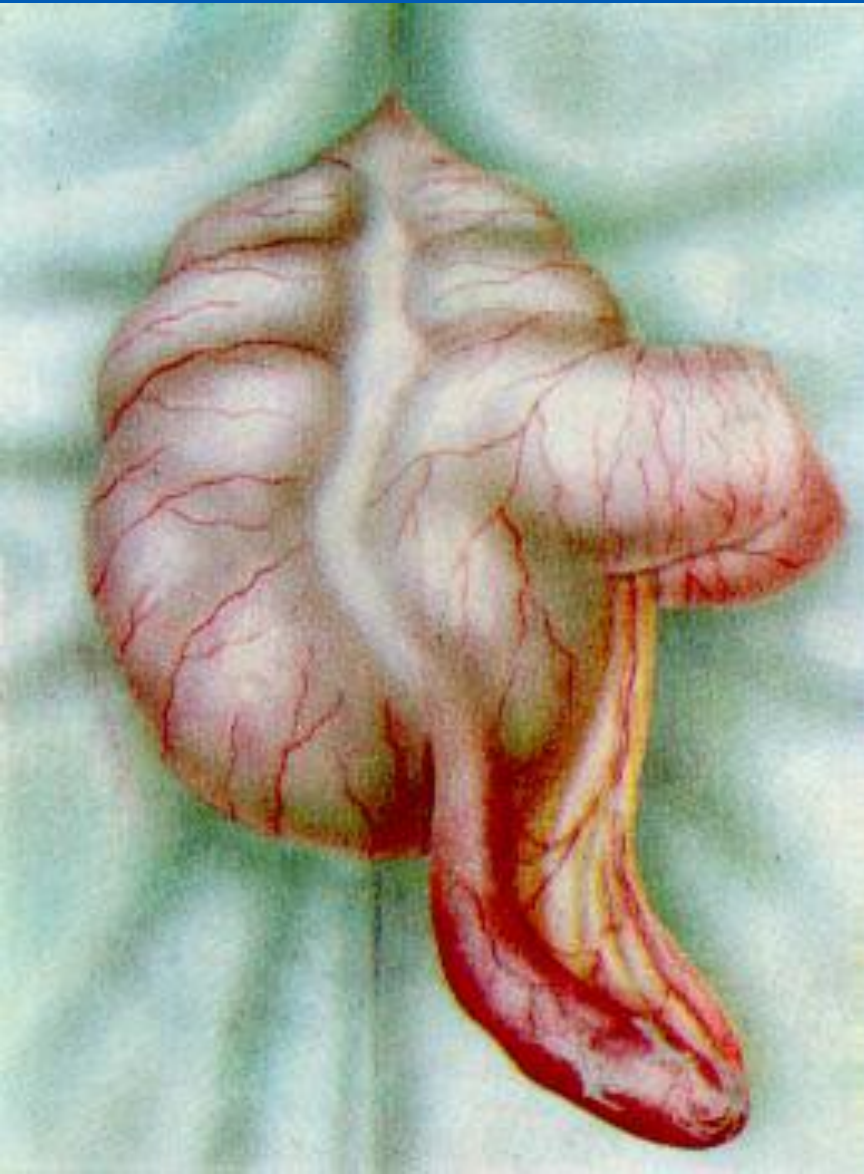
Холецистоеюностомия



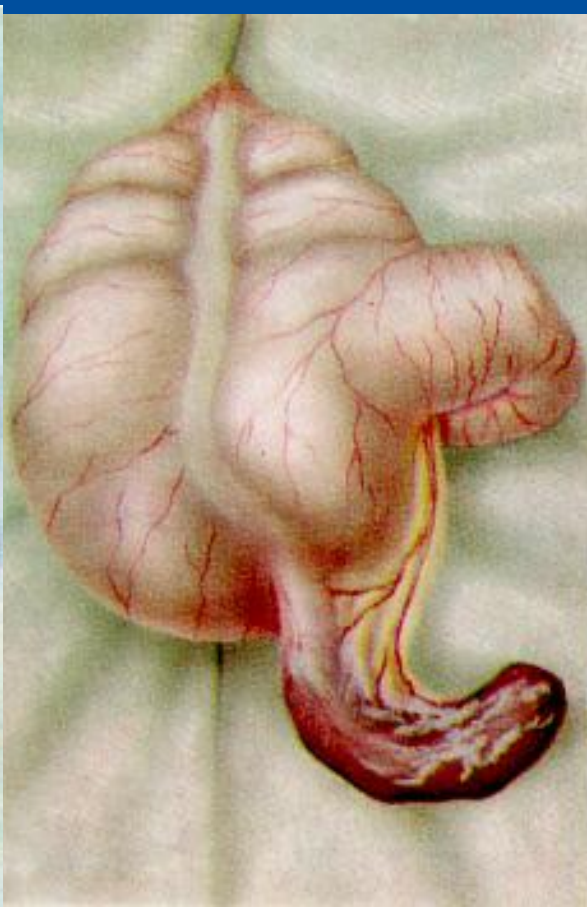
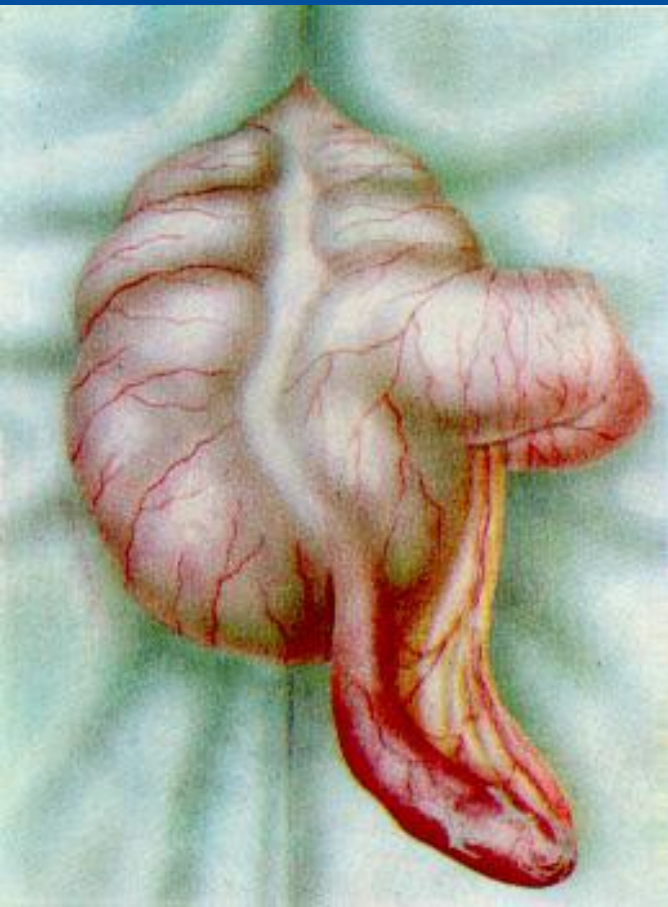
Удаление селезенки



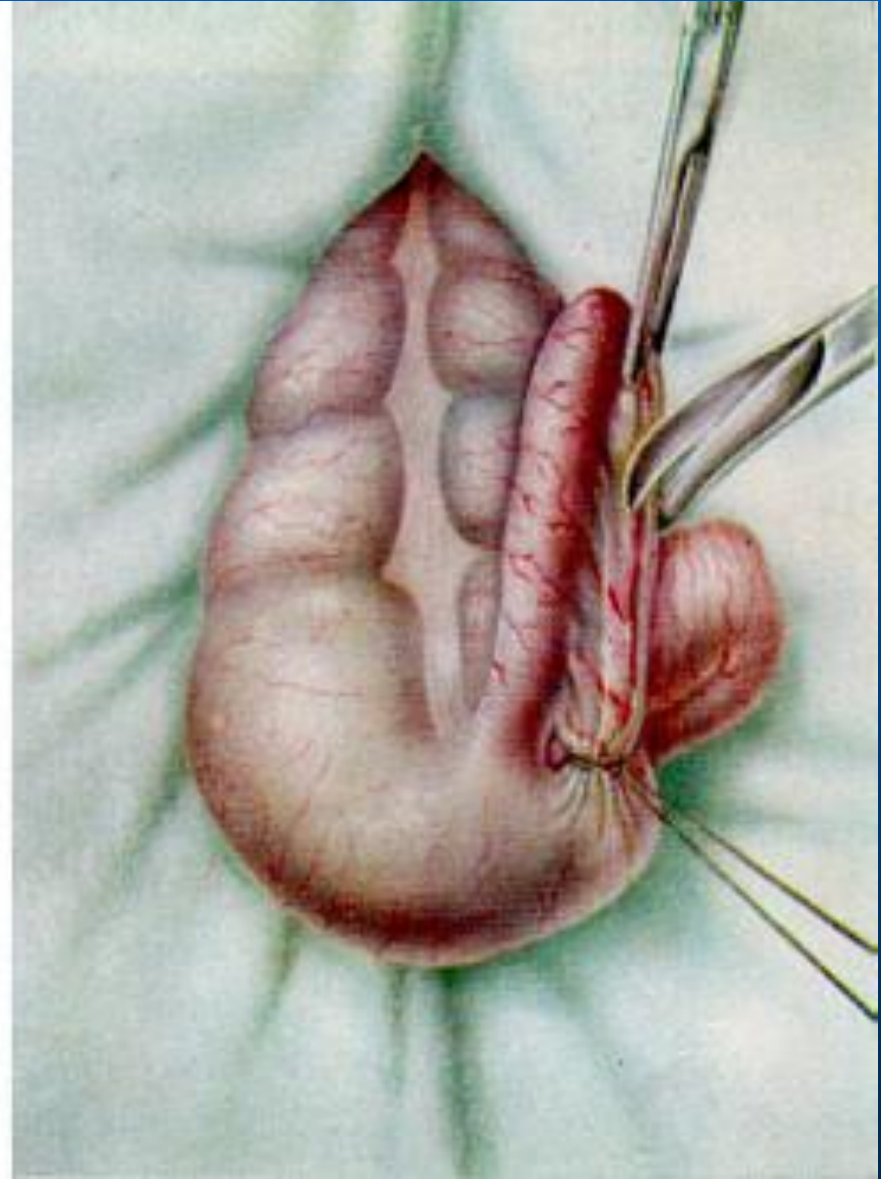
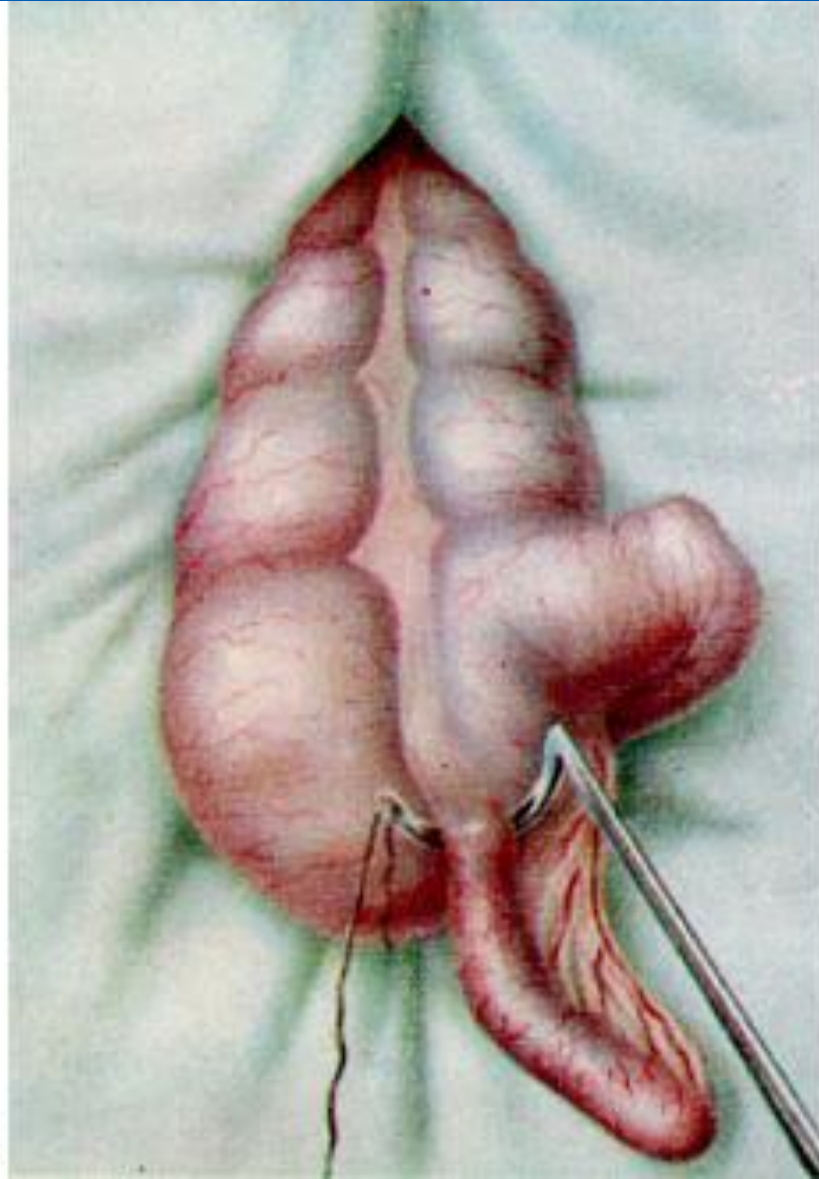
аппендэктомия



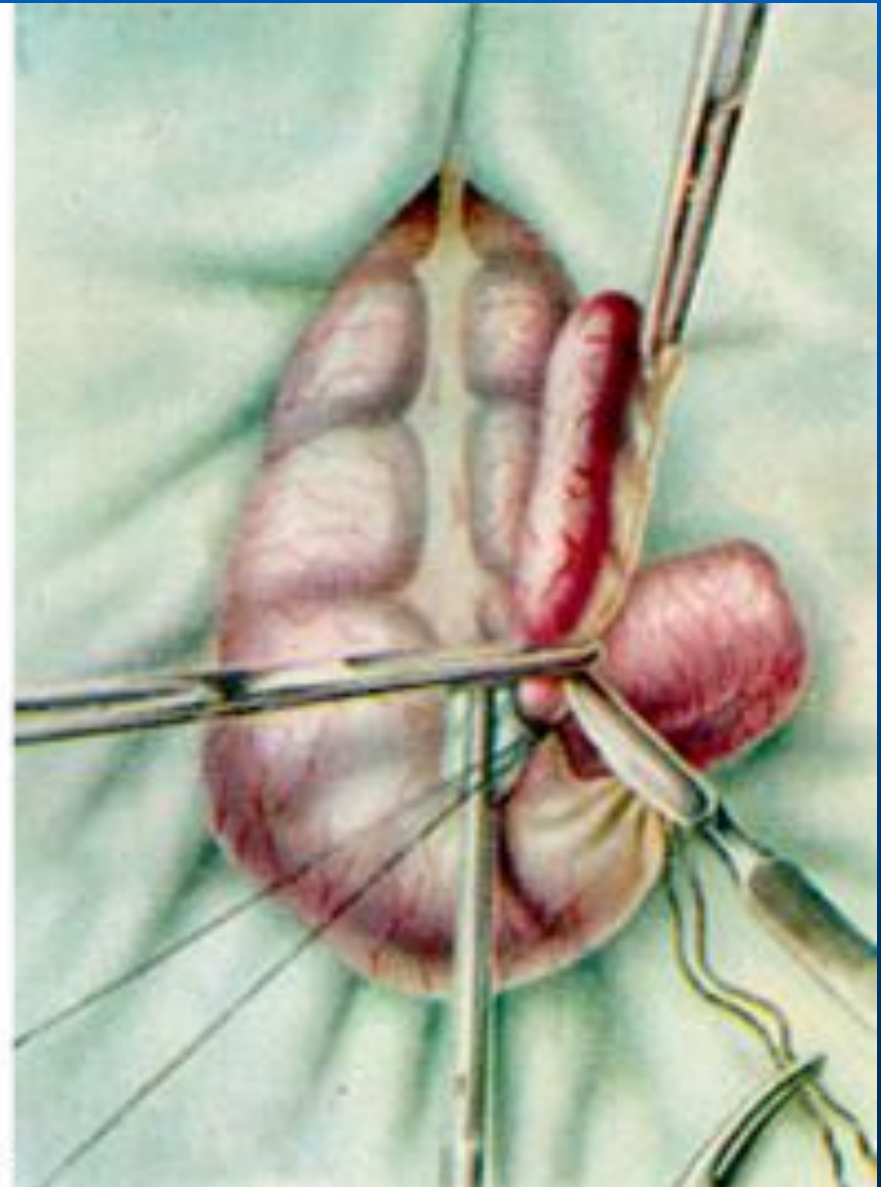
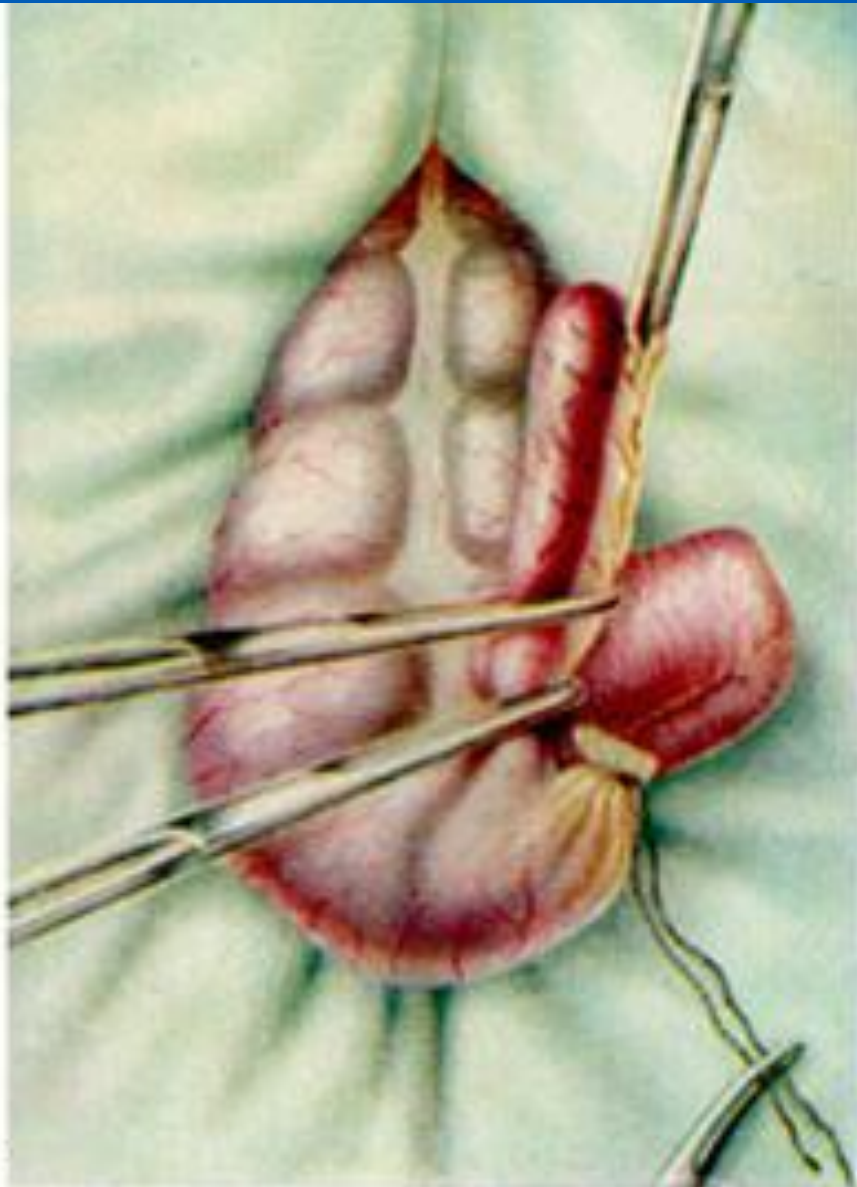
аппендэктомия



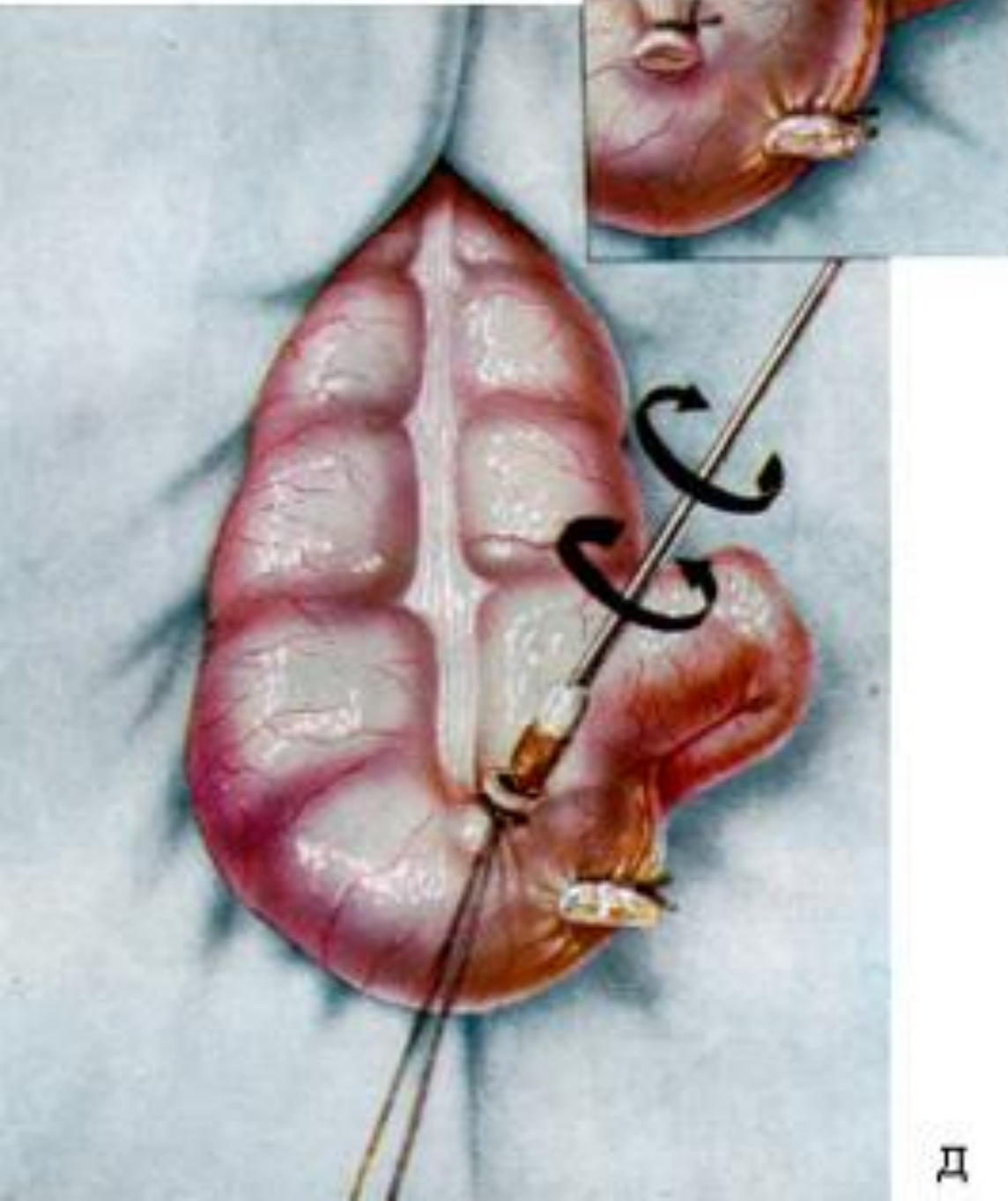
аппендэктомия



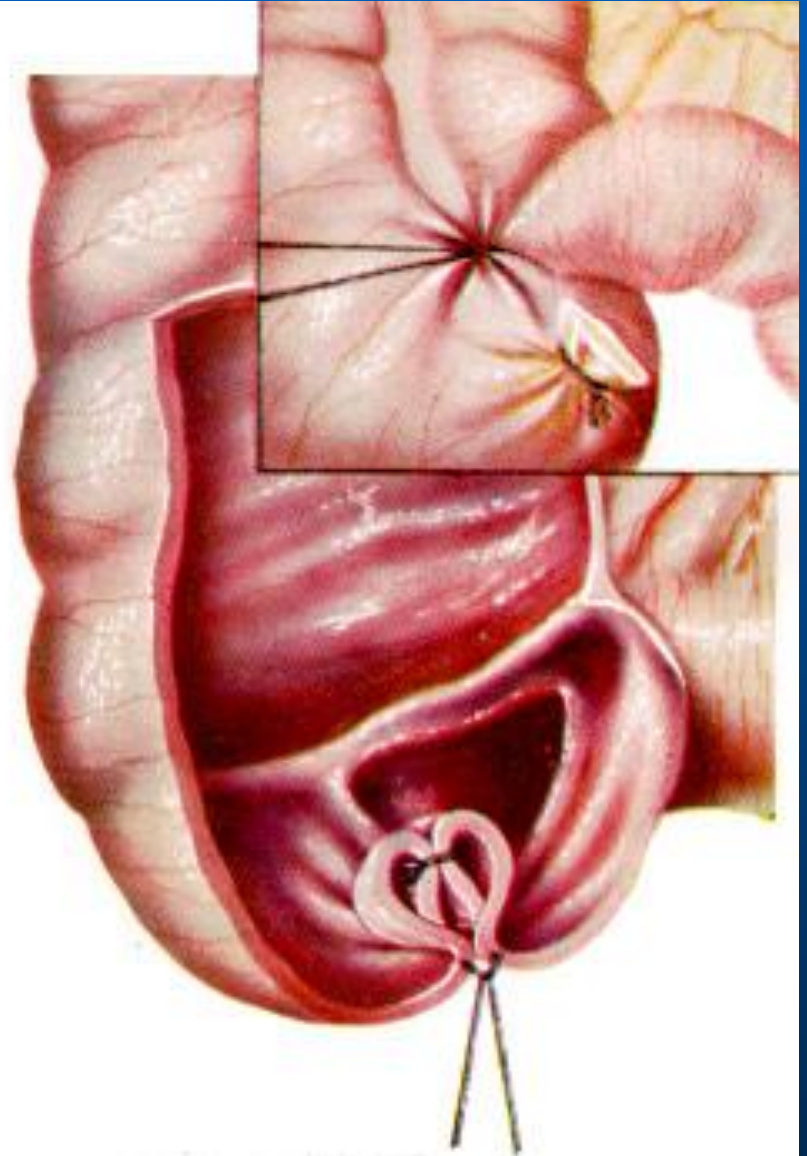
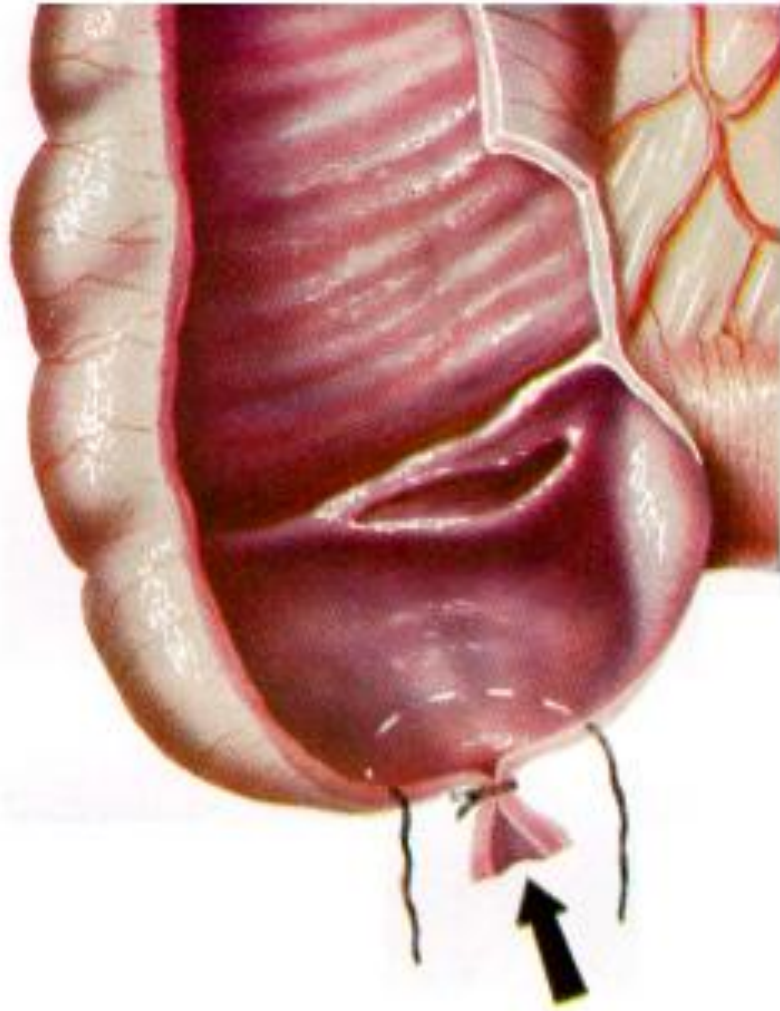
аппендэктомия



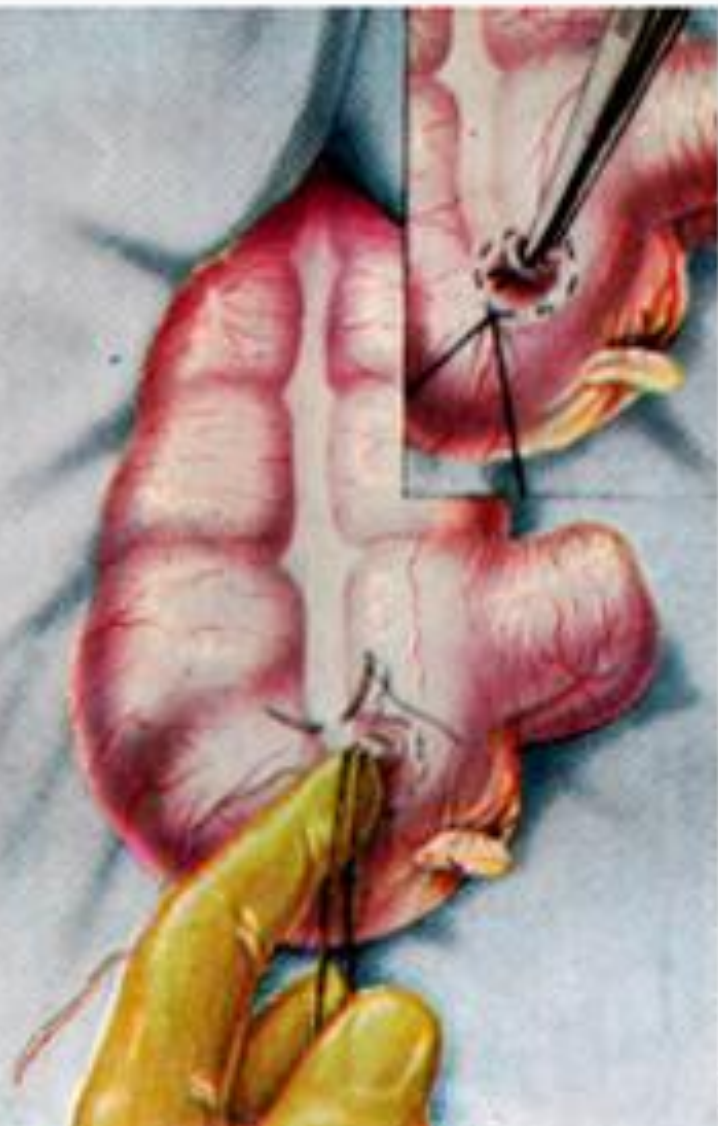
аппендэктомия



аппендэктомия



аппендэктомия

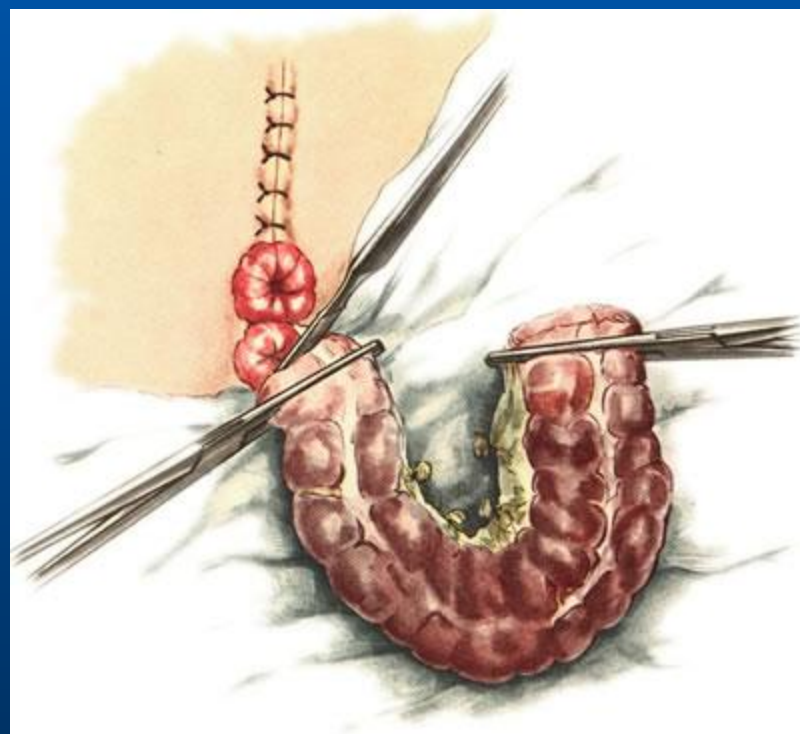


а

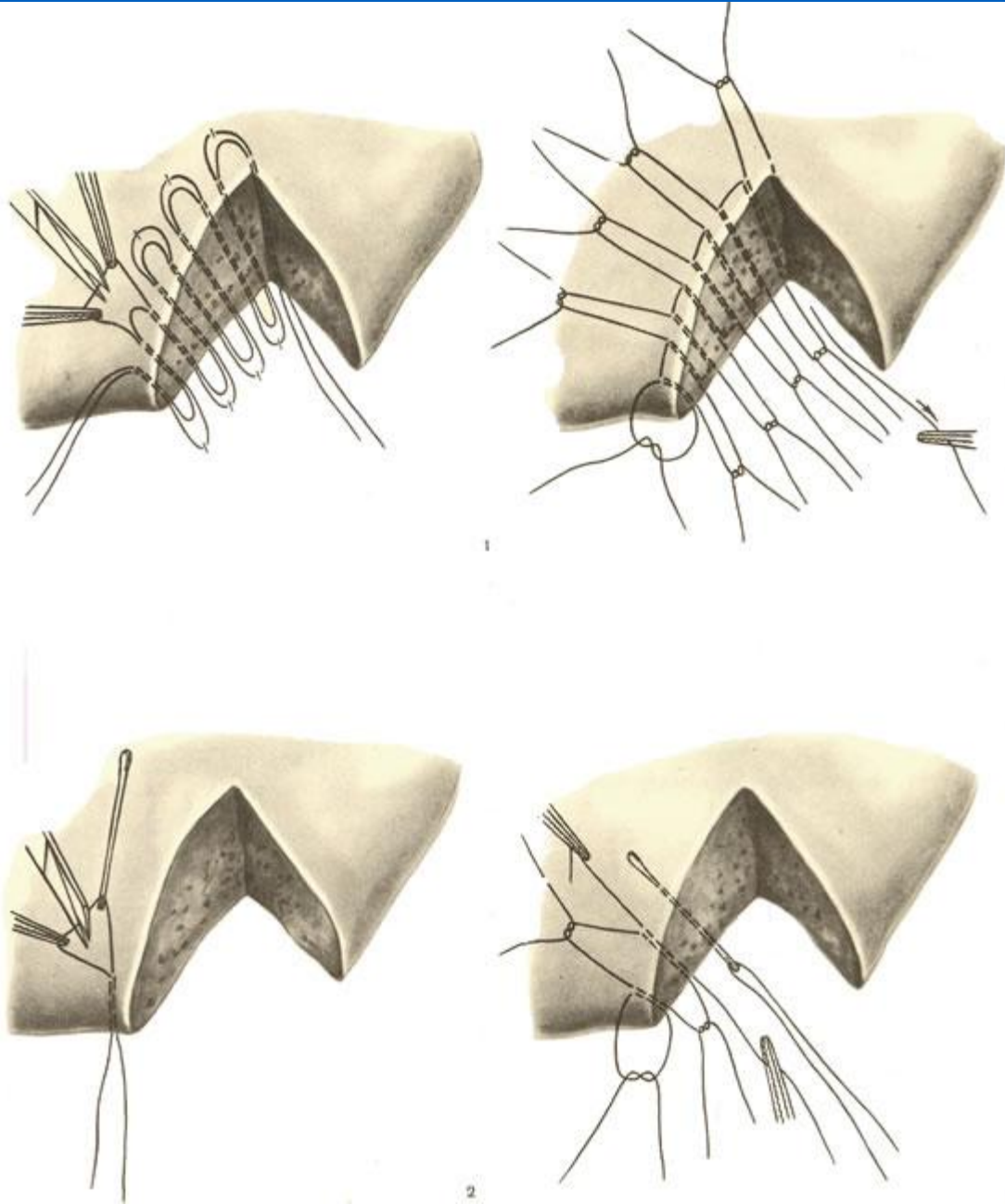


б

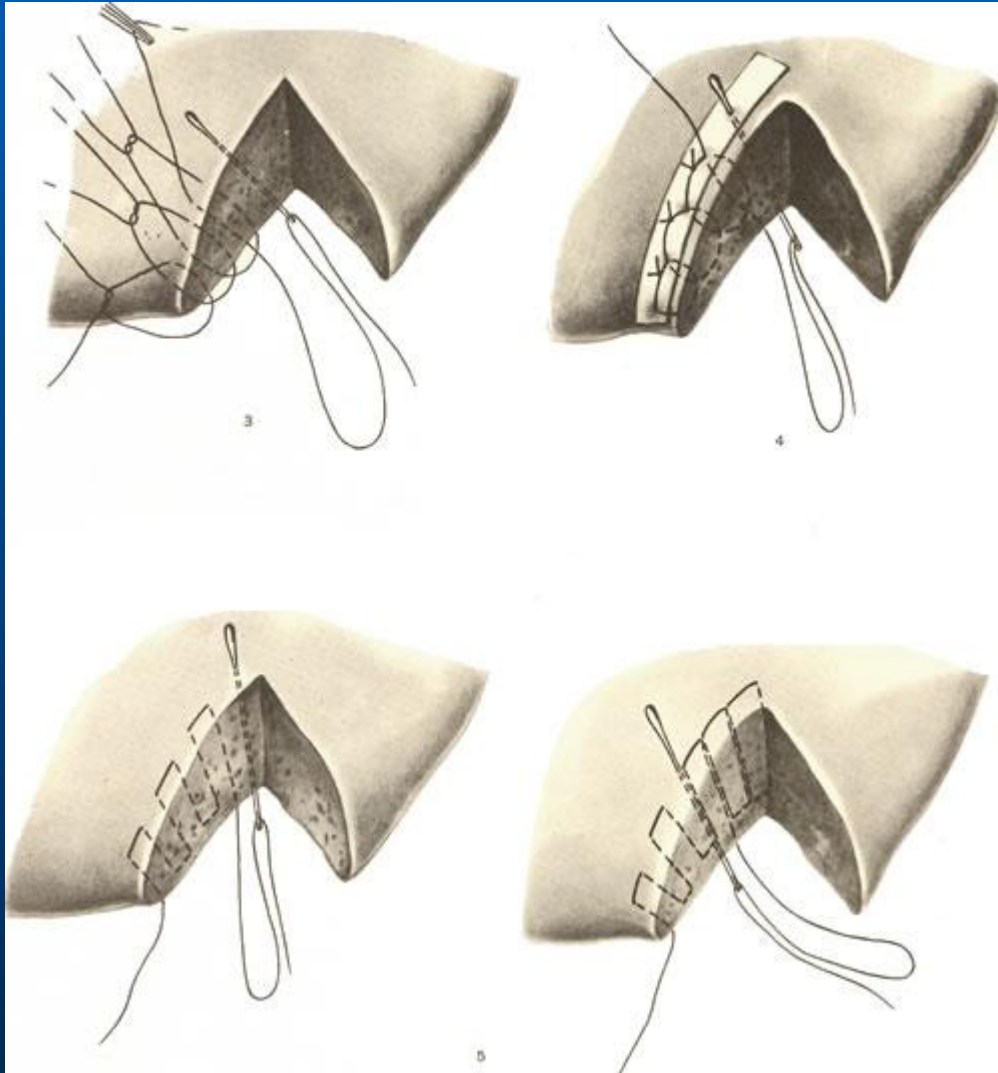
Способ И. И. Грекова II.



шов М. М.
Кузнецова и Ю.
Р. Пенского



шов Жиордано

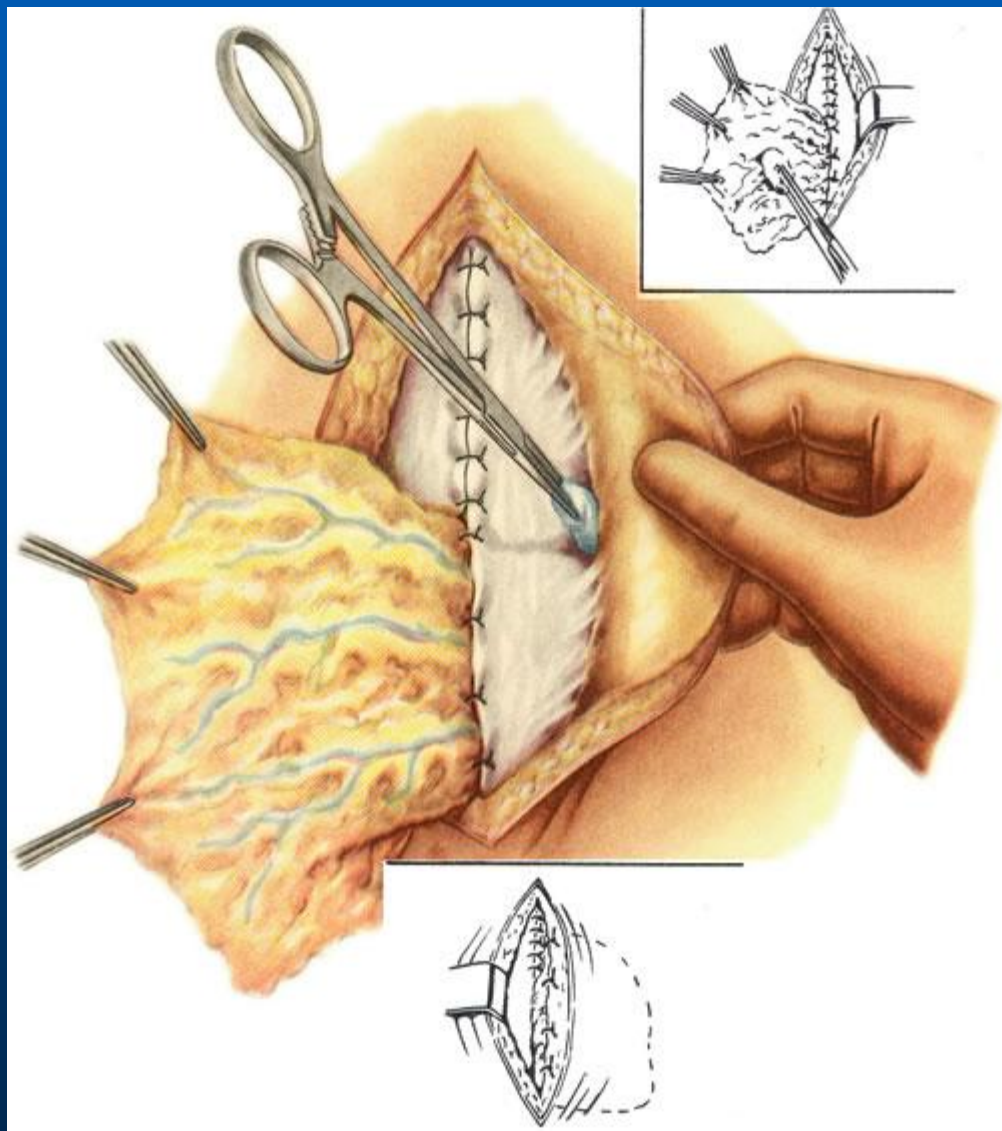


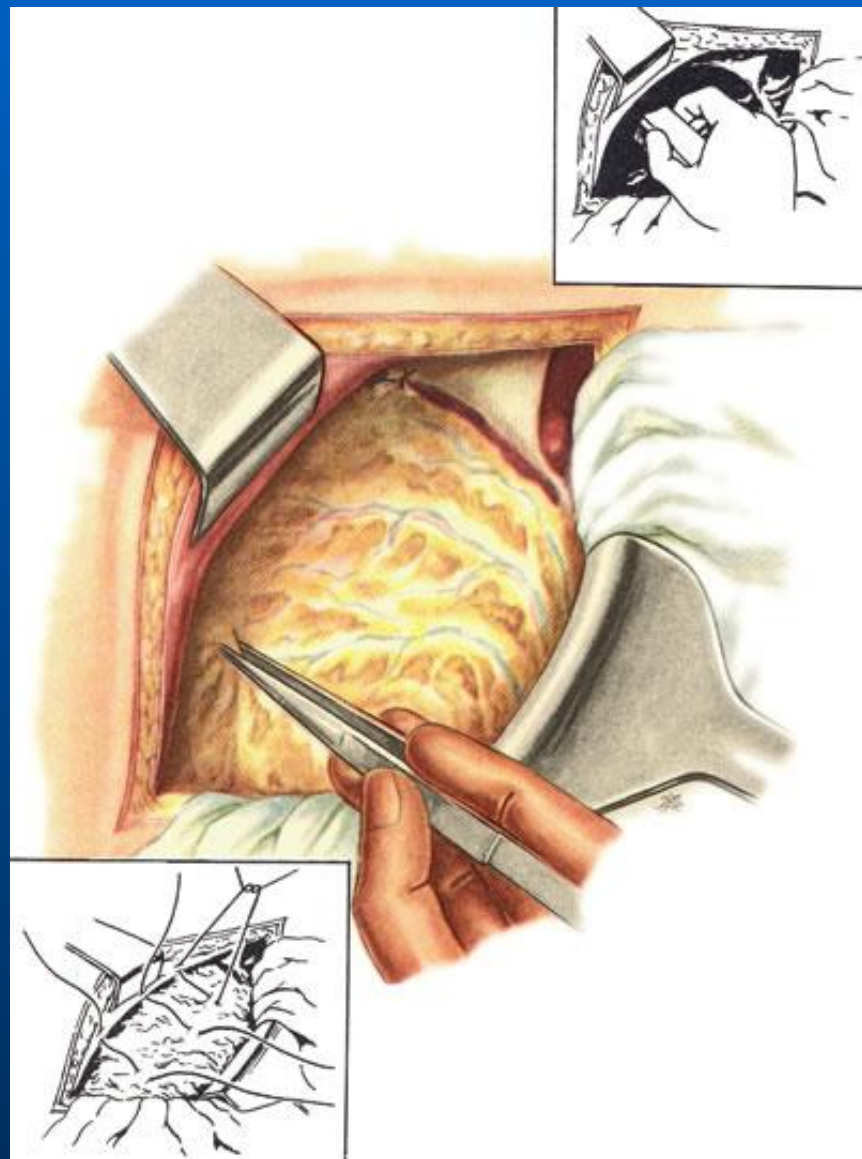
цепочный шов В.
А. Оппеля

матрацный шов

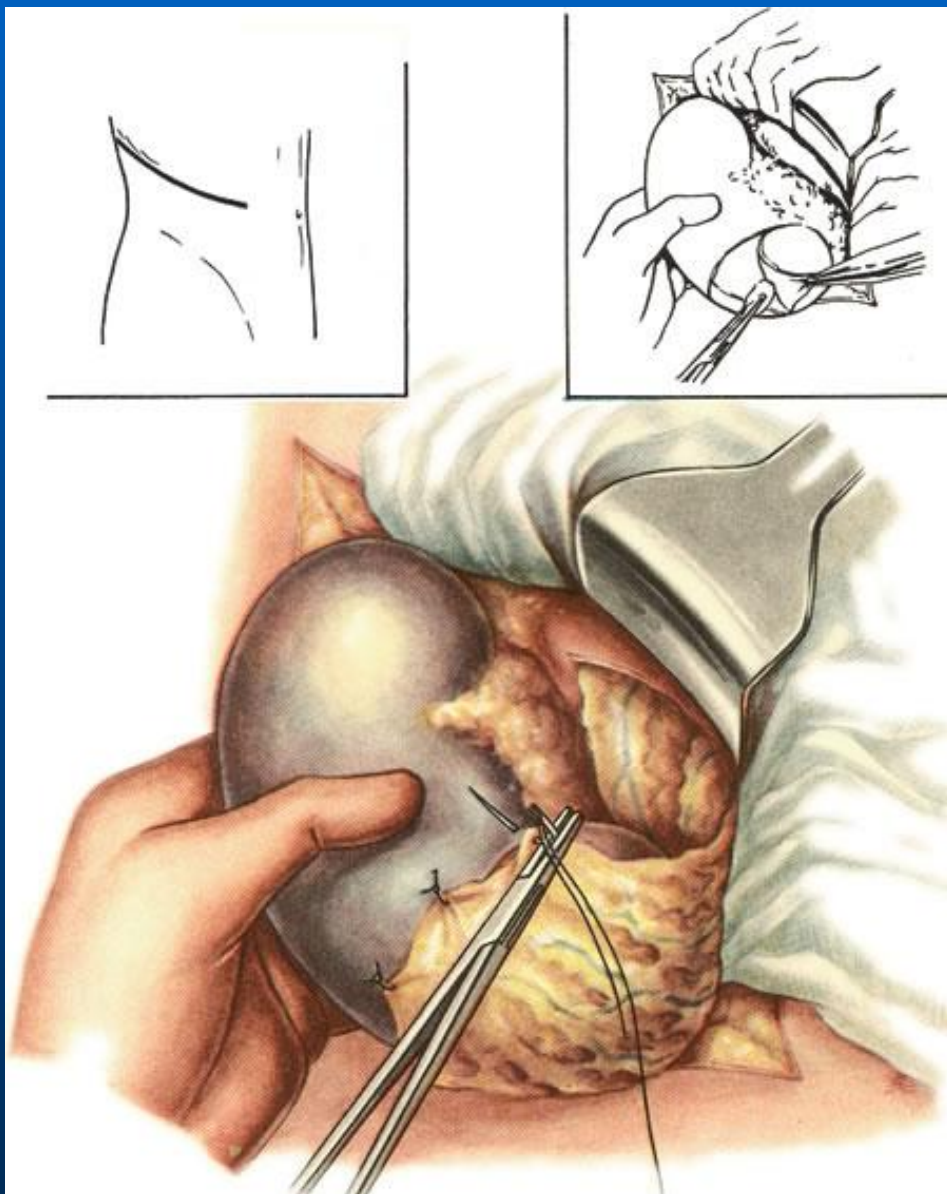
строчечный шов Н.
А. Рубановой

Оментопексия. Способ Тальма — Нарата



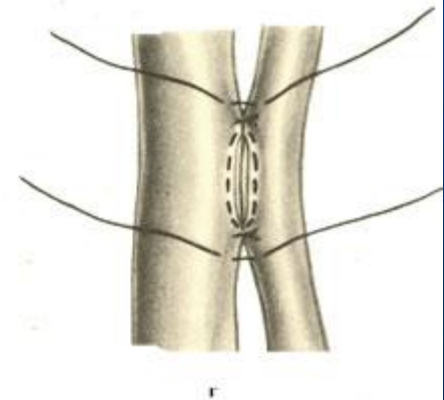
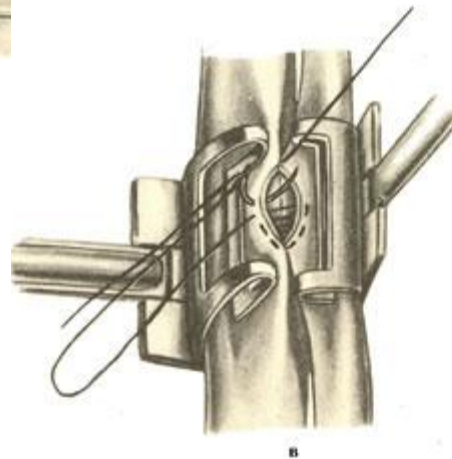
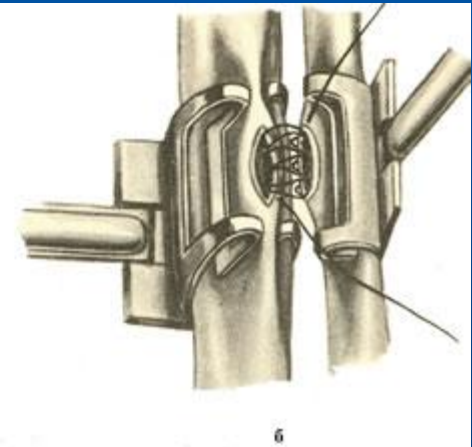
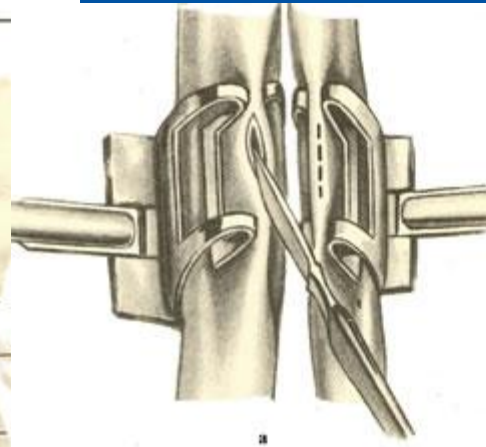
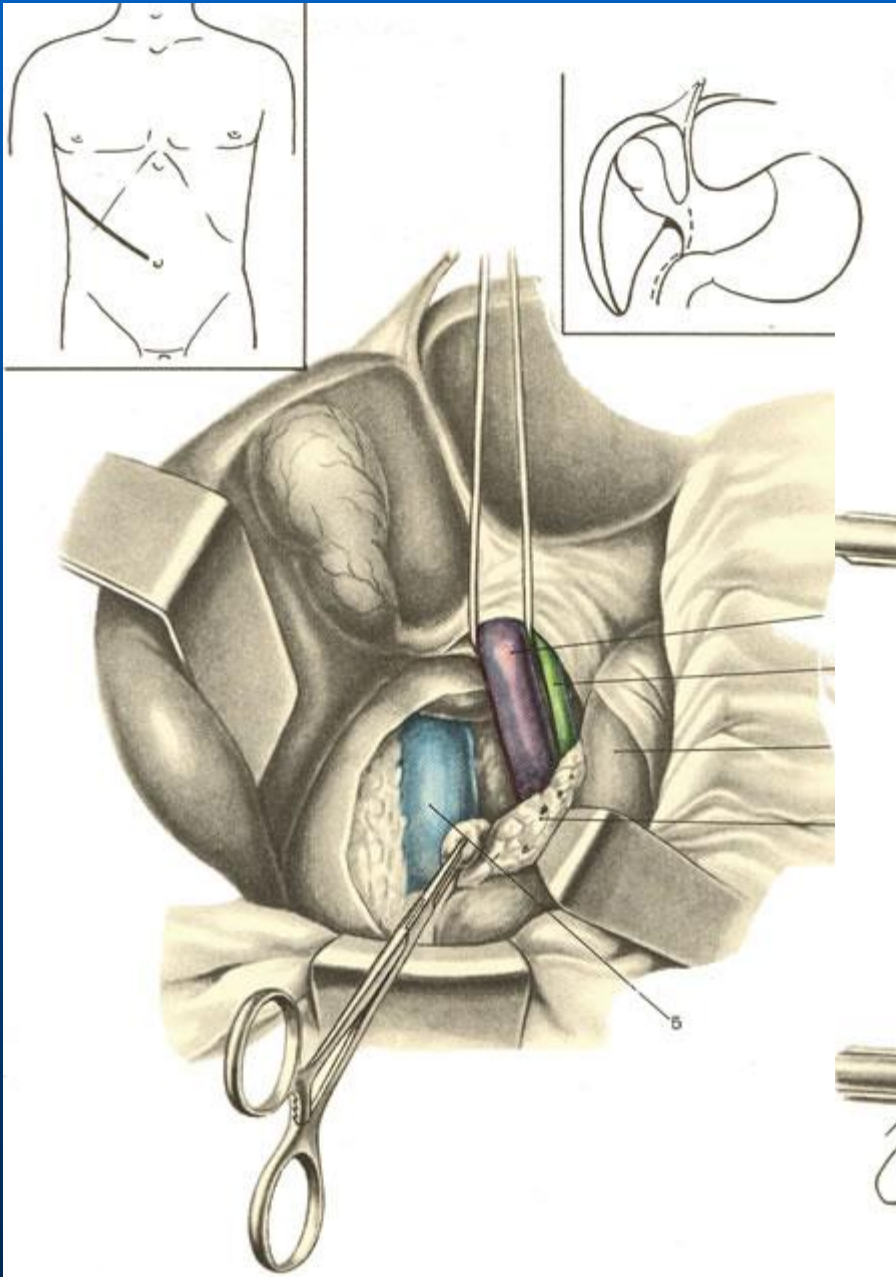


Гепатооменто
френопексия.
Подведение
сальника к
верхней
поверхности
печени.

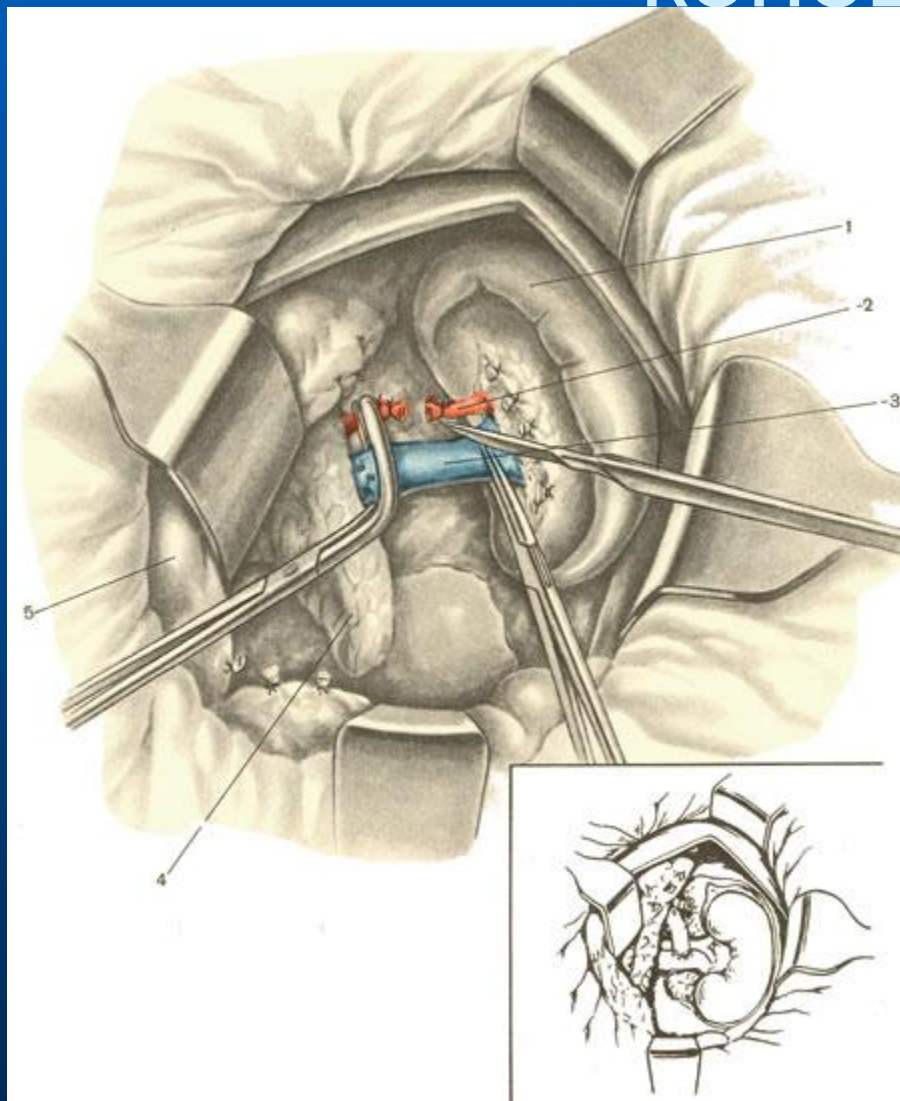


Оменторенопексия. Способ П. А. Герцена
Окутывание
нижнего полюса
почки сальником
и подшивание
его к капсуле
почки.

Портокавальный анастомоз бок в бок.



Спленоренальный анастомоз конец в бок





**БЛАГОДАРЮ
ЗА
ВНИМАНИЕ**