

### Е ШВЫ

# Кишечные швы –



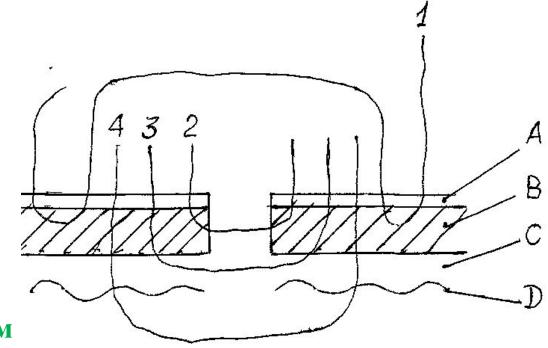
швы, которые используются для ушивания стенки полых органов (не только кишки, но и пищевода, желудка, мочевого пузыря, мочеиспускательного канала, почечной лоханки и  $m.\partial.$ ).

#### Требования к кишечным швам

- 1) асептичность («чистота», неинфицированность);
- 2) <u>гемостатичность</u>;
- 3) <u>герметичность;</u>
- 4) <u>сохранение проходимости</u>орга<mark>на в месте наложения</mark> шва;
- 5) <u>Минимальная травматизация</u> оболочек органов желудочно-кишечного тракта:
- а) отказ от сквозных обвивных швов;
- b) применение атравматических игл;
- е) ограничение использования зажимов и пинцетов при формировании соустья

#### Виды

- 1. серо-серозные (адвентициальноадвентициальные);
- 2. серозно- (или адвентициально-)мышечные;
- 3. серозно- (или адвентициально-)- мышечные с подхватом подслизистой основы;



4. СКВОЗНЫЕ.

#### Однорядный серо-серозный (серо-мышечный) шов Ламбера

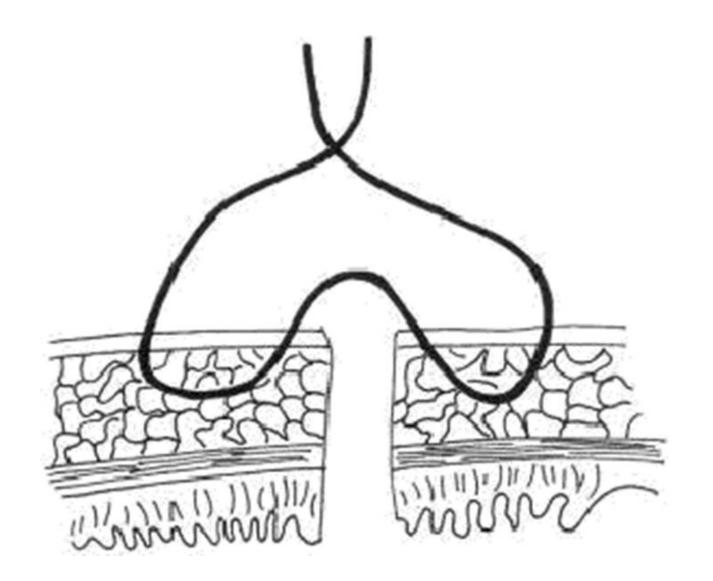
((十))

- Вворачивющий шов
- 🛮 Хорошо сопоставляет серозные оболочки
- Надежен при накладывании кишечного анастамоза

((-))

- П Не обладает гемостатическим свойствами
- П На первых порах непрочен

# Шов Ламбера



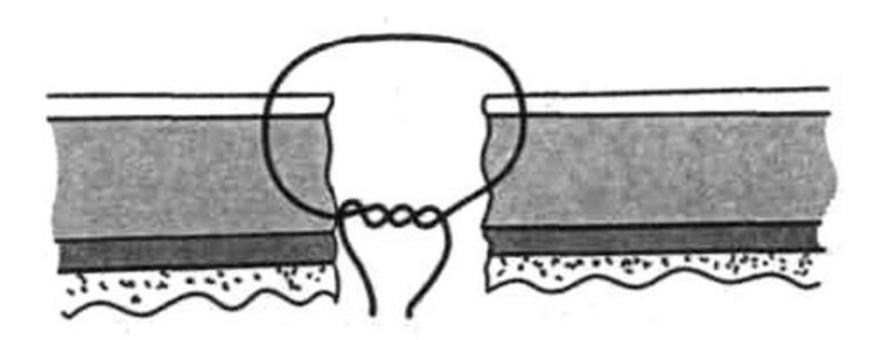
#### Шов по Матешуку

- обладает хорошей механической прочностью
- 🛮 препятствует сужению просвета полого органа
- обеспечивает полную адаптацию всех слоев кишечной стенки
- 🛮 создает оптимальные условия для регенерации тканей

#### ((-))

выраженное инфицирование тканей вокруг раневых «ходов» в зоне шва из-за «фитильности» нитей. Это обусловливает возможность получения неудовлетворительных результатов при наложении таких швов на стенку толстой кишки

## Шов по Матешуку



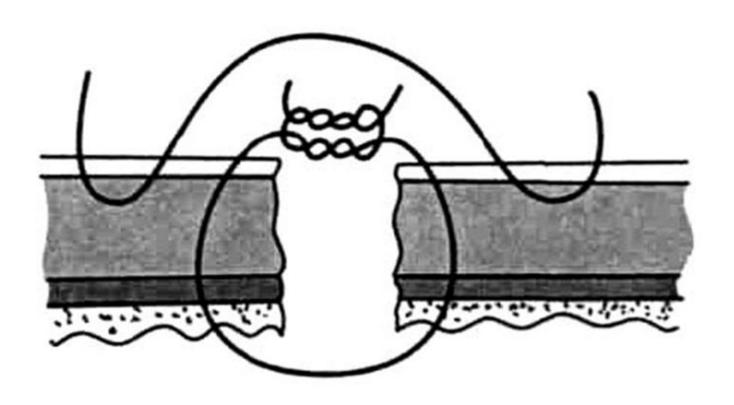
#### Шов Альберта

- ((十))
- падежность
- 🛮 относительную техническую простоту наложения
- и хороший гемостаз
- и удовлетворительную механическую прочность
- 🛮 герметичность
- асептичность

#### **((-))**

- 🛮 возможность выраженного воспаления по линии шва
- пролабирование слизистой оболочки;

# Шов Альберта



### Шов Шмидена

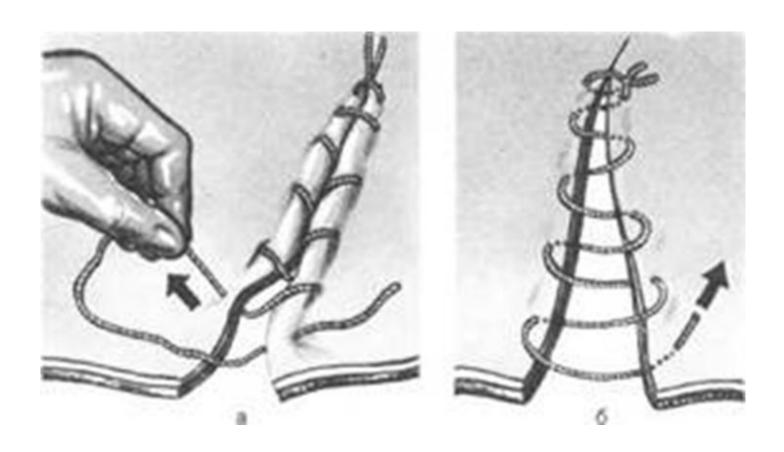


- Все «плюсы» шва Альберта
- Незначительная трудоёмкость
- Быстрота накладывания

**((-))** 

🛮 Плохая адаптация краёв кишечной стенки за

# Шов Шмидена



## Кисетный шов

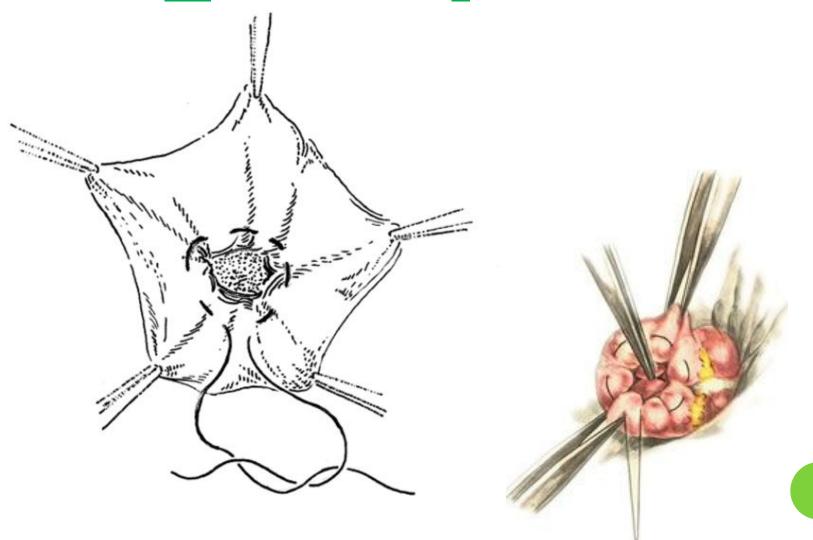
**((+))** 

- о Предназначен для погружения небольшой культи
- о Для закрытия концевого отверстия кишки
- Для ушивания ран, отверстия

*((-))* 

 При слишком большом диаметре шва после погружения культи между ней и стенкой кишки образуется свободное пространство, в котором может скапливаться жидкость

# Кисетный шов





IIE XOB