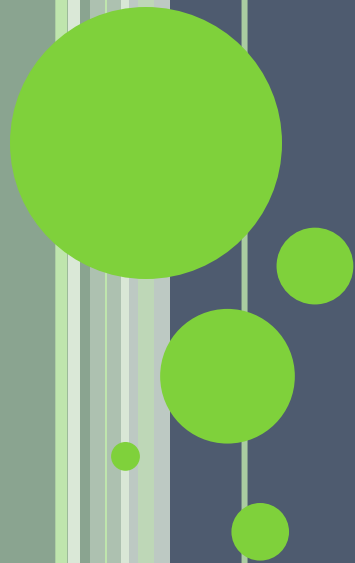


К

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 т.д.).



ТРЕБОВАНИЯ К КИШЕЧНЫМ ШВАМ

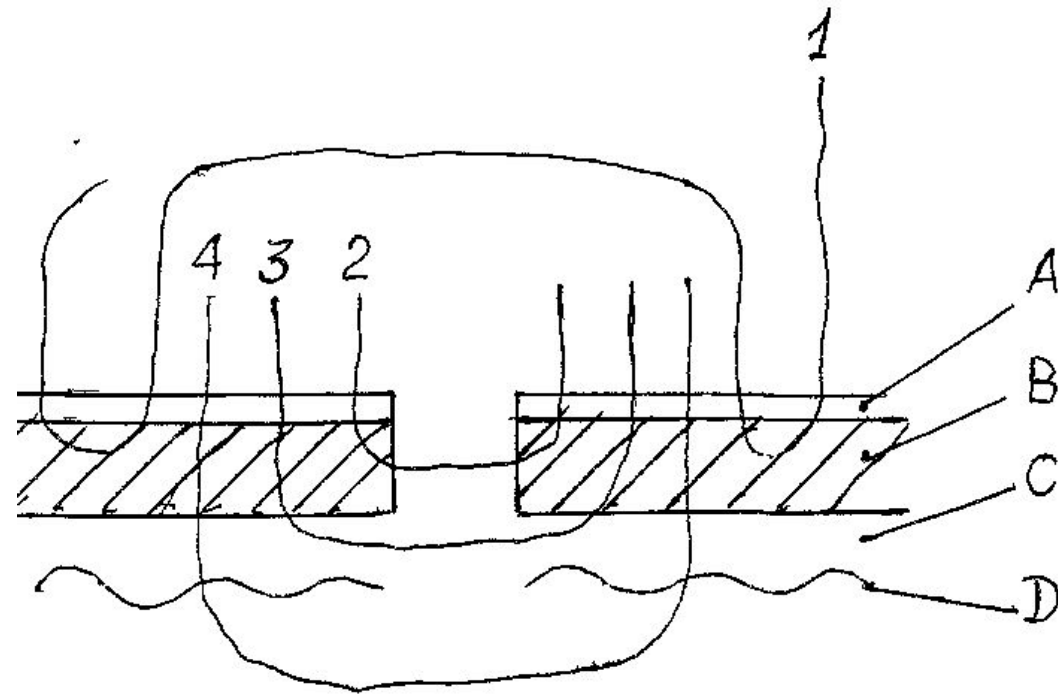


- 1) асептичность («чистота», неинфицированность);
- 2) гемостатичность;
- 3) герметичность;
- 4) сохранение проходимости органа в месте наложения шва;
- 5) Минимальная травматизация оболочек органов желудочно-кишечного тракта:
 - а) отказ от сквозных обвивных швов;
 - б) применение атравматических игл;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



Виды

1. **серо-серозные (адвентициально-адвентициальные);**
2. **серозно- (или адвентициально-) мышечные;**
3. **серозно- (или адвентициально-) мышечные с подхватом подслизистой основы;**
4. **сквозные.**



Однорядный серо-серозный (серо-мышечный) шов Ламбера



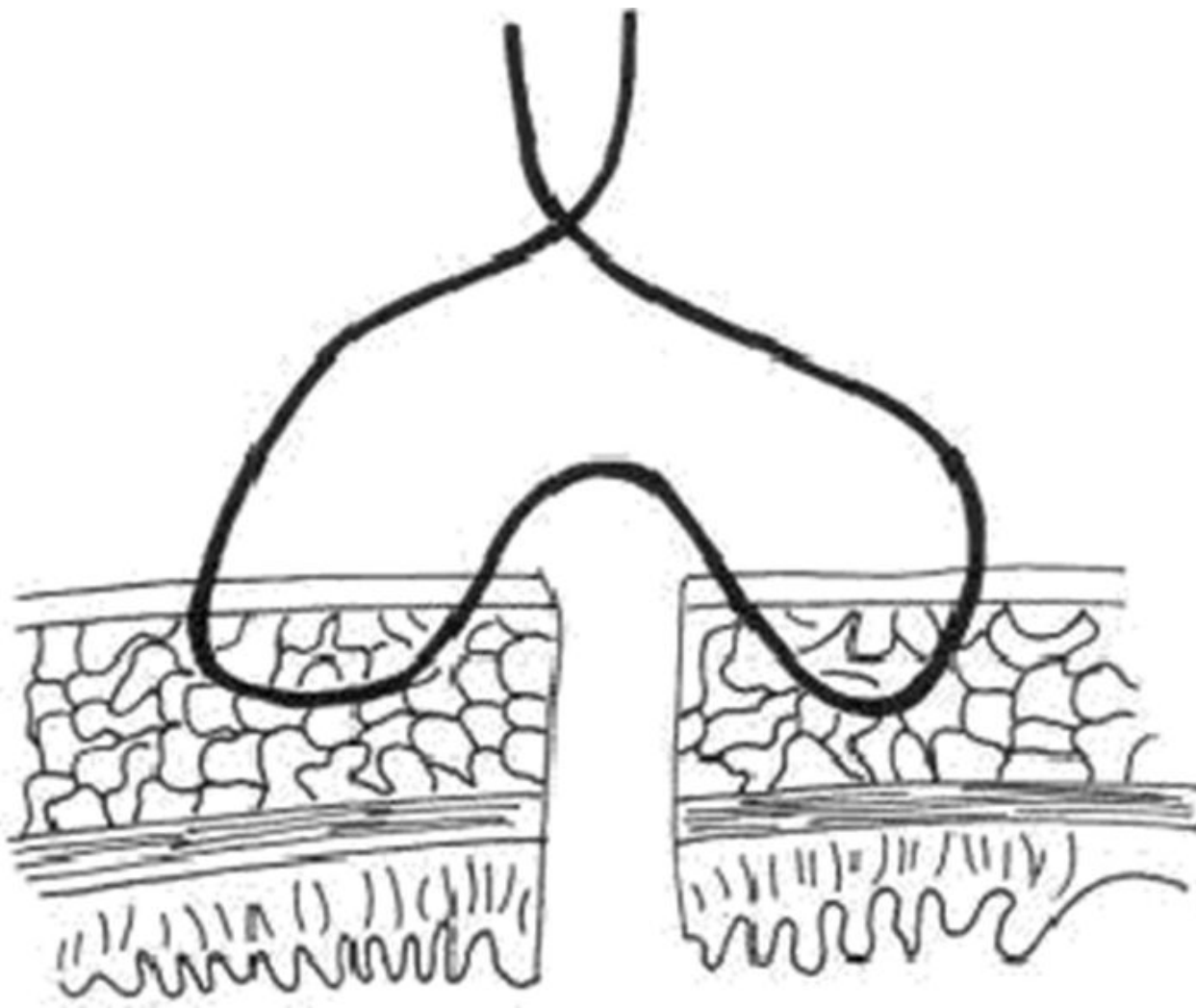
- *Вворачивющий шов*
- *Хорошо сопоставляет серозные оболочки*
- *Надежен при накладывании кишечного анастомоза*



- *Не обладает гемостатическими свойствами*
- *На первых порах непрочен*



ШОВ ЛАМБЕРА



Шов по Матешуку

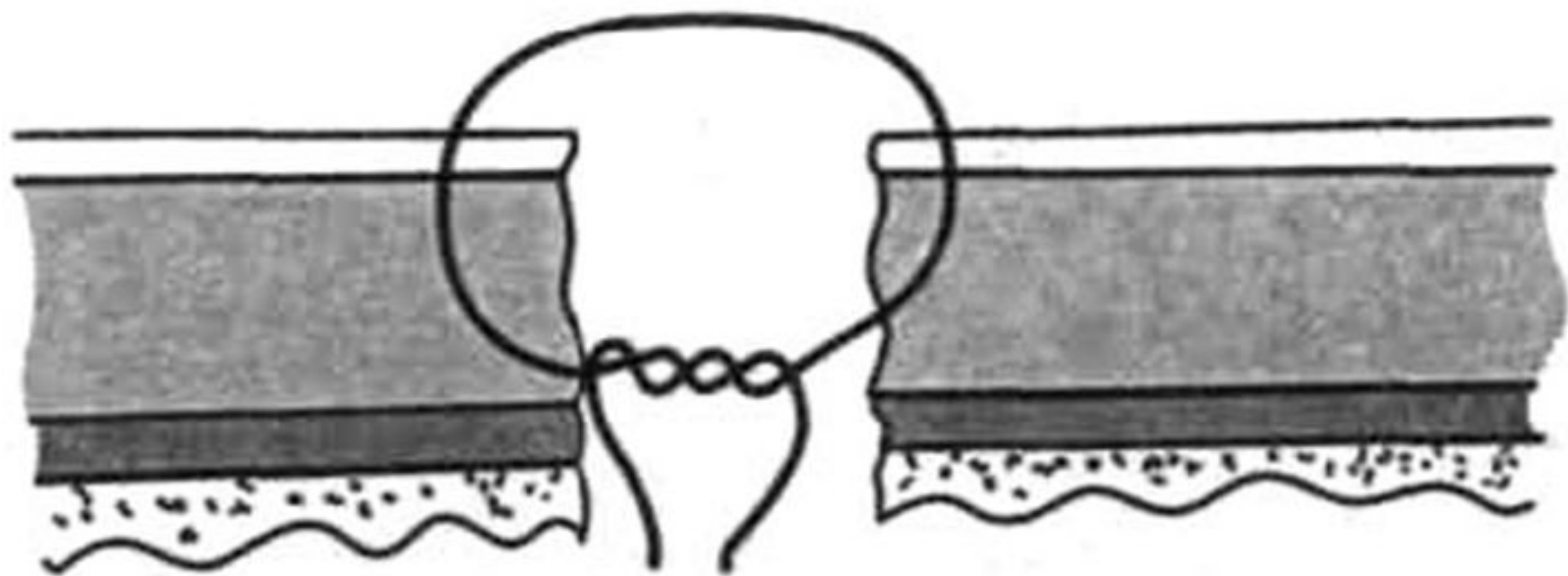


- обладает хорошей механической прочностью
- препятствует сужению просвета полого органа
- обеспечивает полную адаптацию всех слоев кишечной стенки
- создает оптимальные условия для регенерации тканей



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

Шов по Матешуку



Шов АЛЬБЕРТА



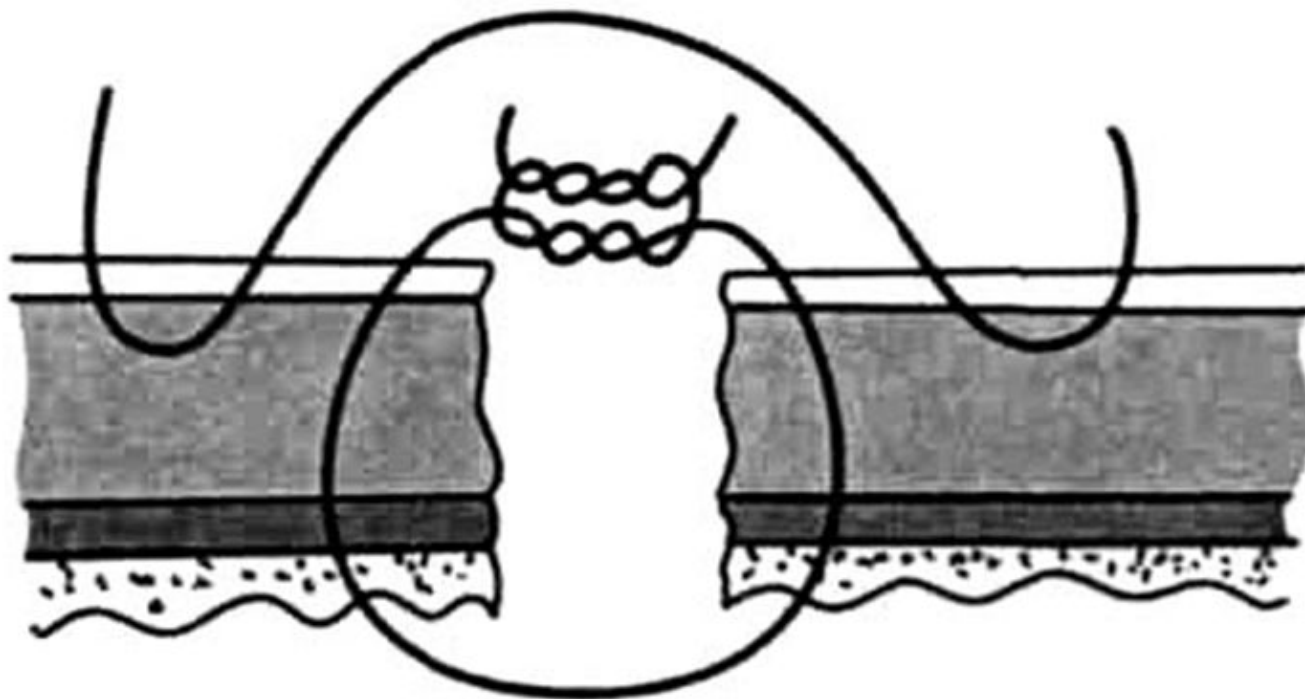
- *надежность*
- *относительную техническую простоту наложения*
- *хороший гемостаз*
- *удовлетворительную механическую прочность*
- *герметичность*
- *асептичность*



- *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

«+»

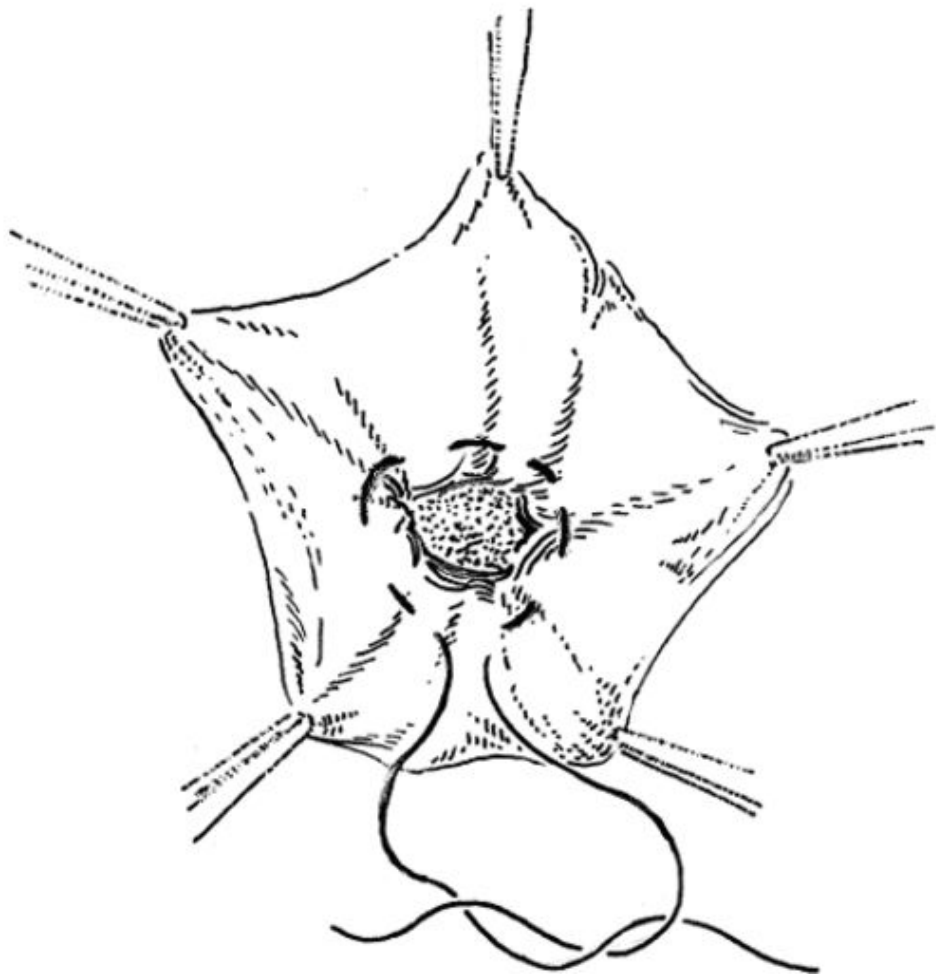
- *Предназначен для погружения небольшой культуры*
- *Для закрытия концевого отверстия кишки*
- *Для ушивания ран, отверстия*

«-»

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



Кисетный шов



III XOB !



16.04.11. ММУ им. Сеченова
Бригада "Кишечного шва"

