

строение кишечной

стенки

Сложные железы
в подслизистой оболочке
(пищевод, двенадцатиперстная
кишка)

Брыжейка

Железы (печень,
поджелудочная
железа)

Подслизистая
оболочка

Мышечный слой
слизистой оболочки

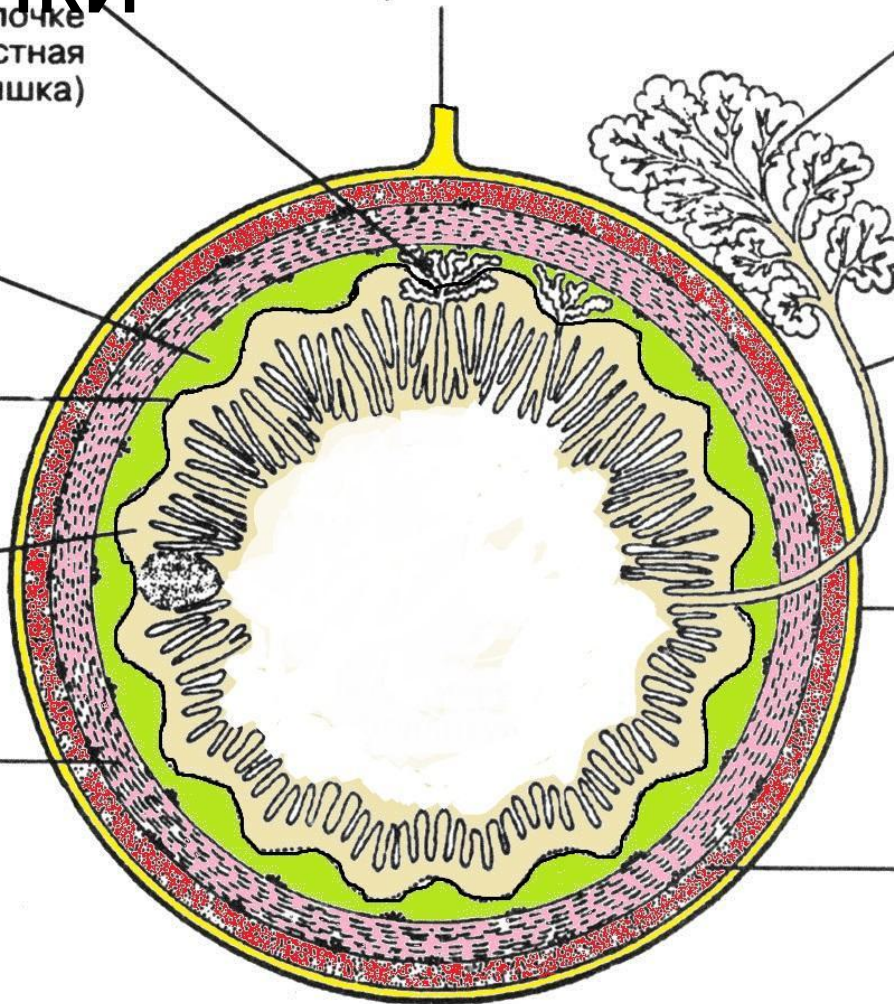
Собственный слой
слизистой оболочки

Внутренний
(циркулярный)
слой мышечной
оболочки

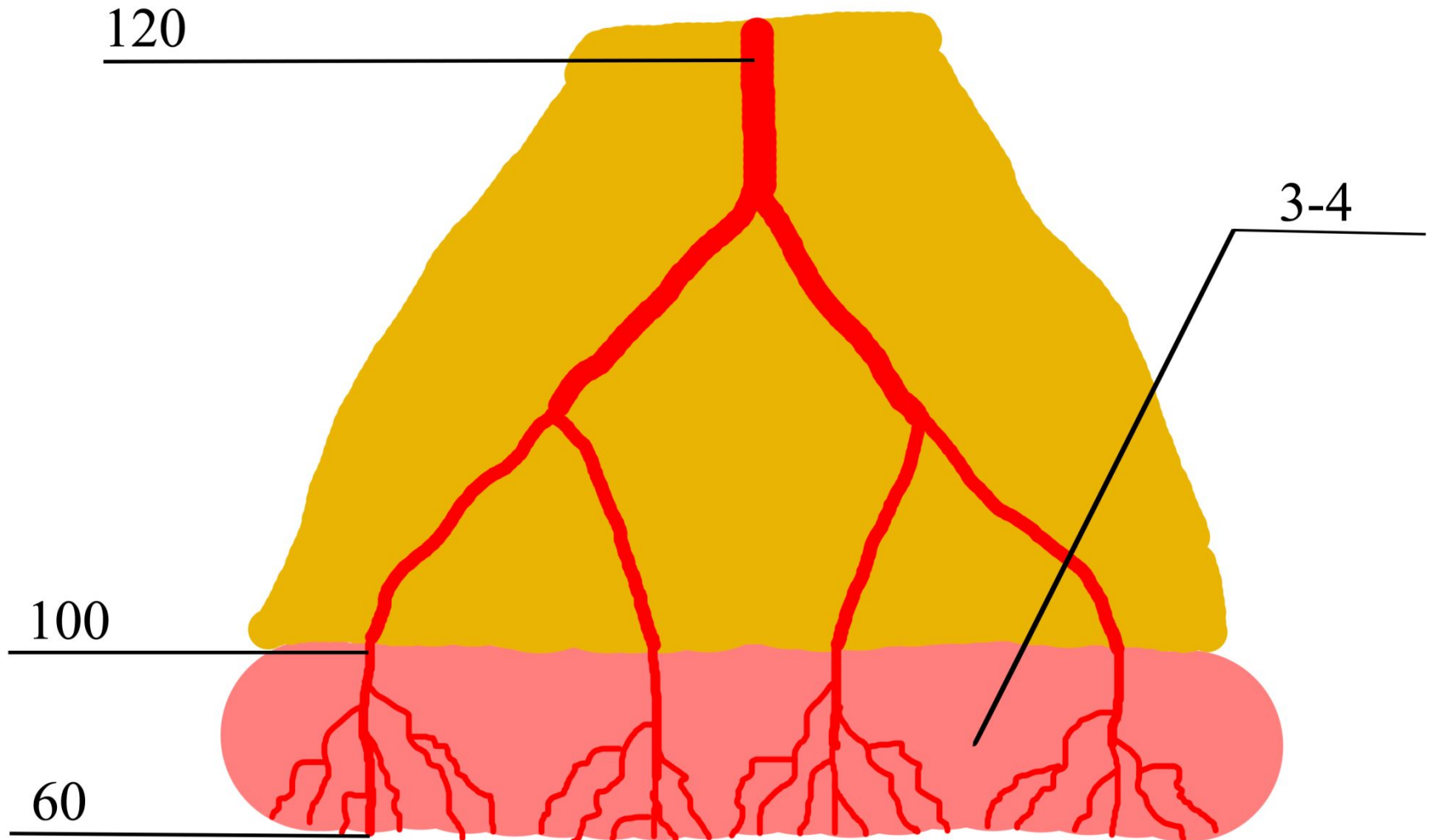
Выводной
проток

Наружная оболочка
(адвентициальная
или серозная)

Наружный
(продольный) слой
мышечной оболочки



Давление в сосудах и просвете





120

Требования к кишечному шву

- Непроницаемость (физическая и биологическая)
- Гемостатичность, без ишемизации
- Учет футлярного принципа строения
- Прочность
- Заживление первичным натяжением
- Минимальное травмирование оболочек органов ЖКТ
- Четкая адаптация слоев
- Использование биodeградирующей нити

Виды кишечных швов

- Краевой
- Прикраевой
- Комбинированный

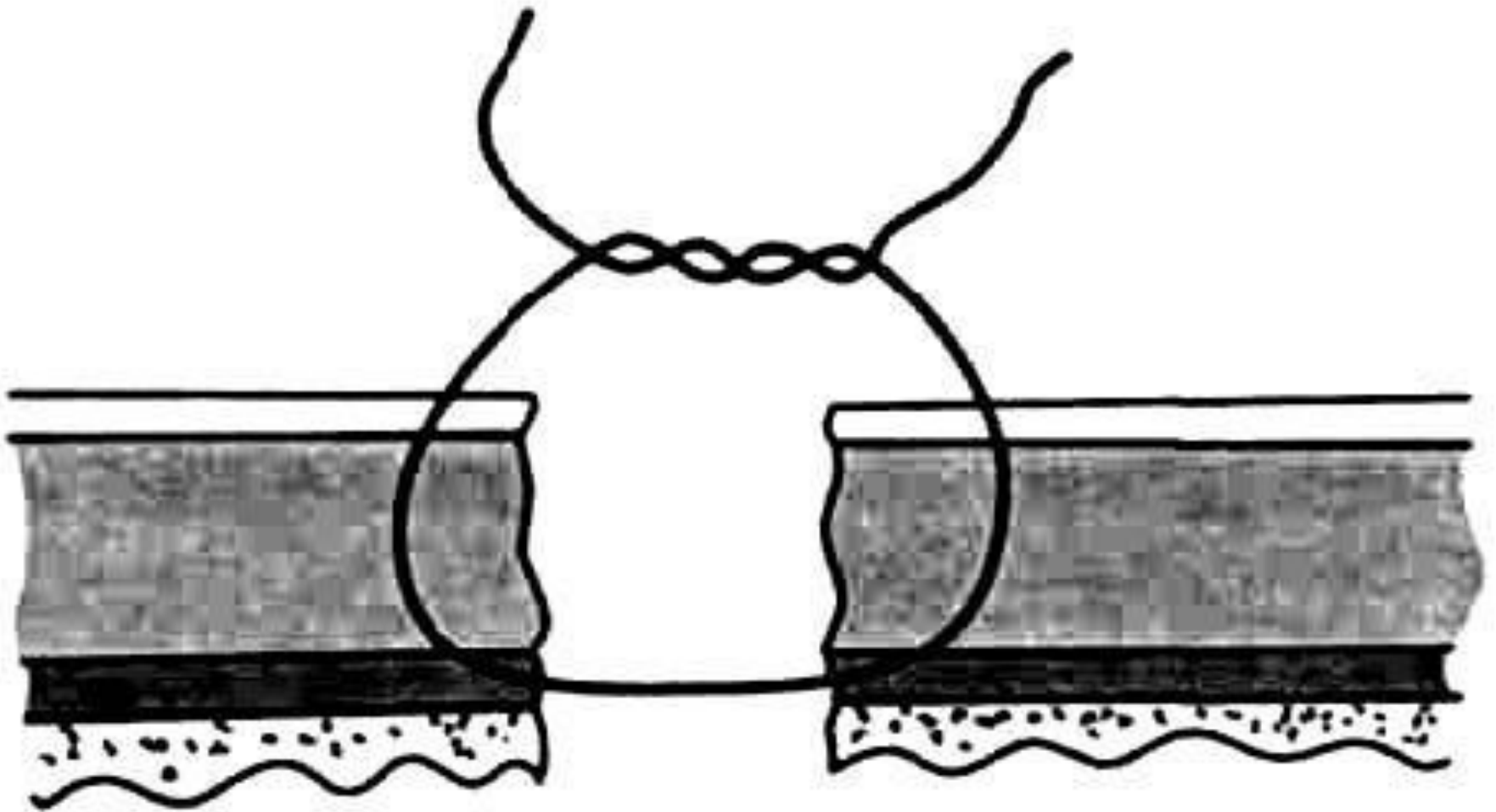
Виды кишечных швов

- Инвертированный
- Эвентированный
- Инвагинационный

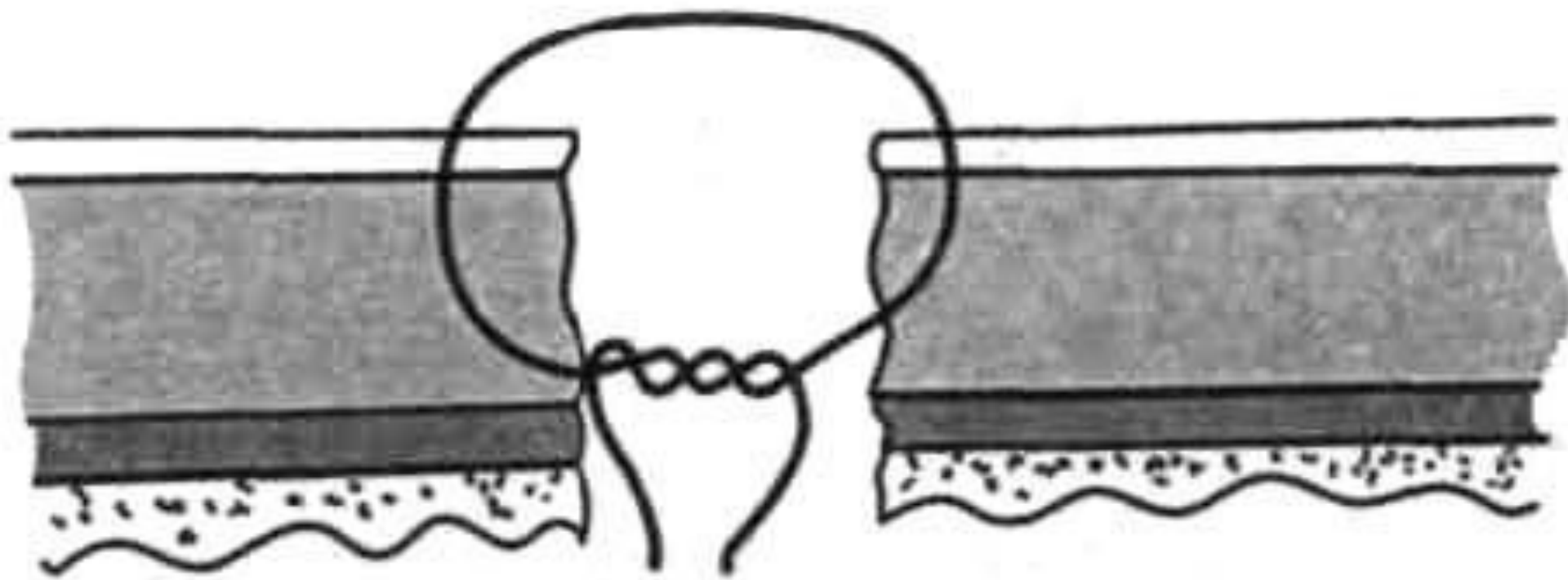
Виды кишечных швов

- Однорядный
- Двурядный
- Трехрядный

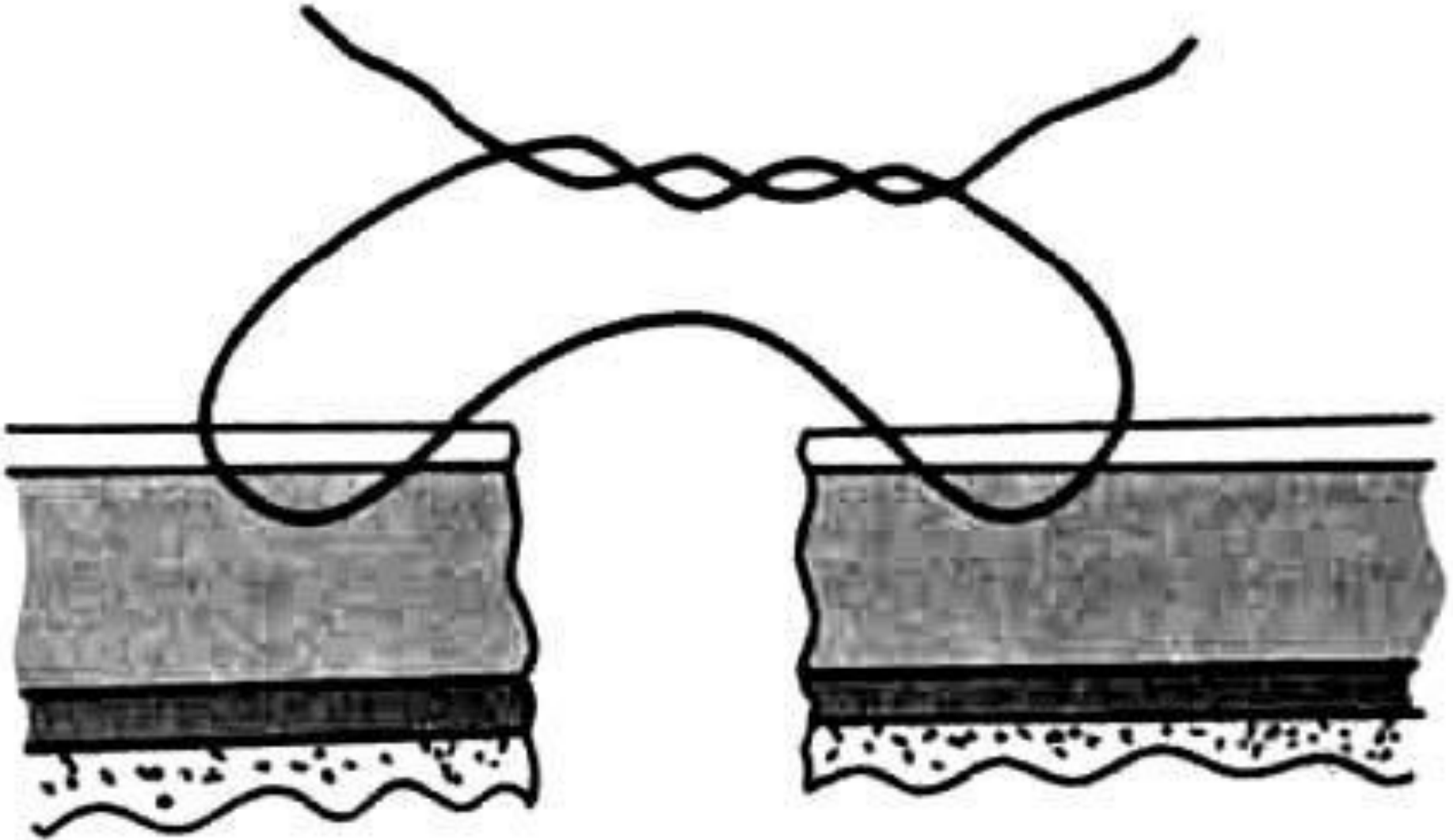
Шов Пирогова



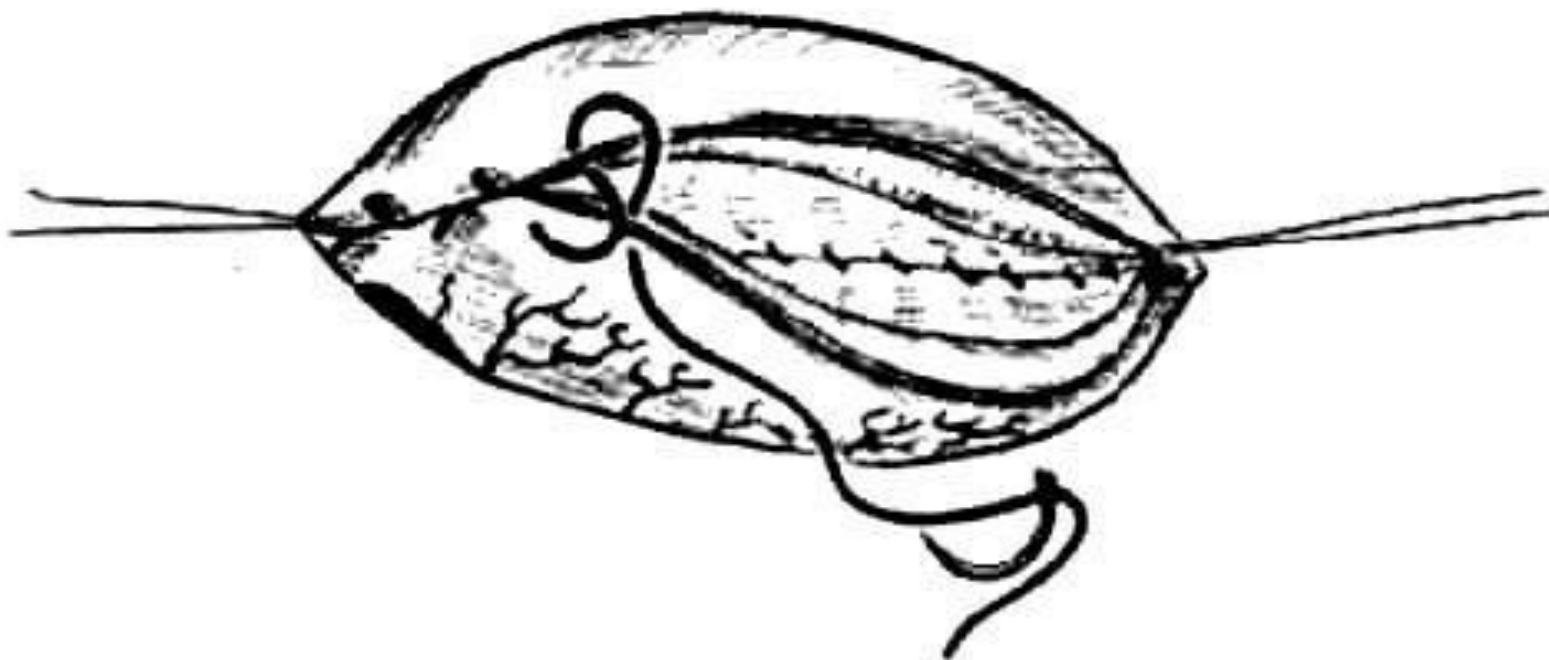
Шов Матешука



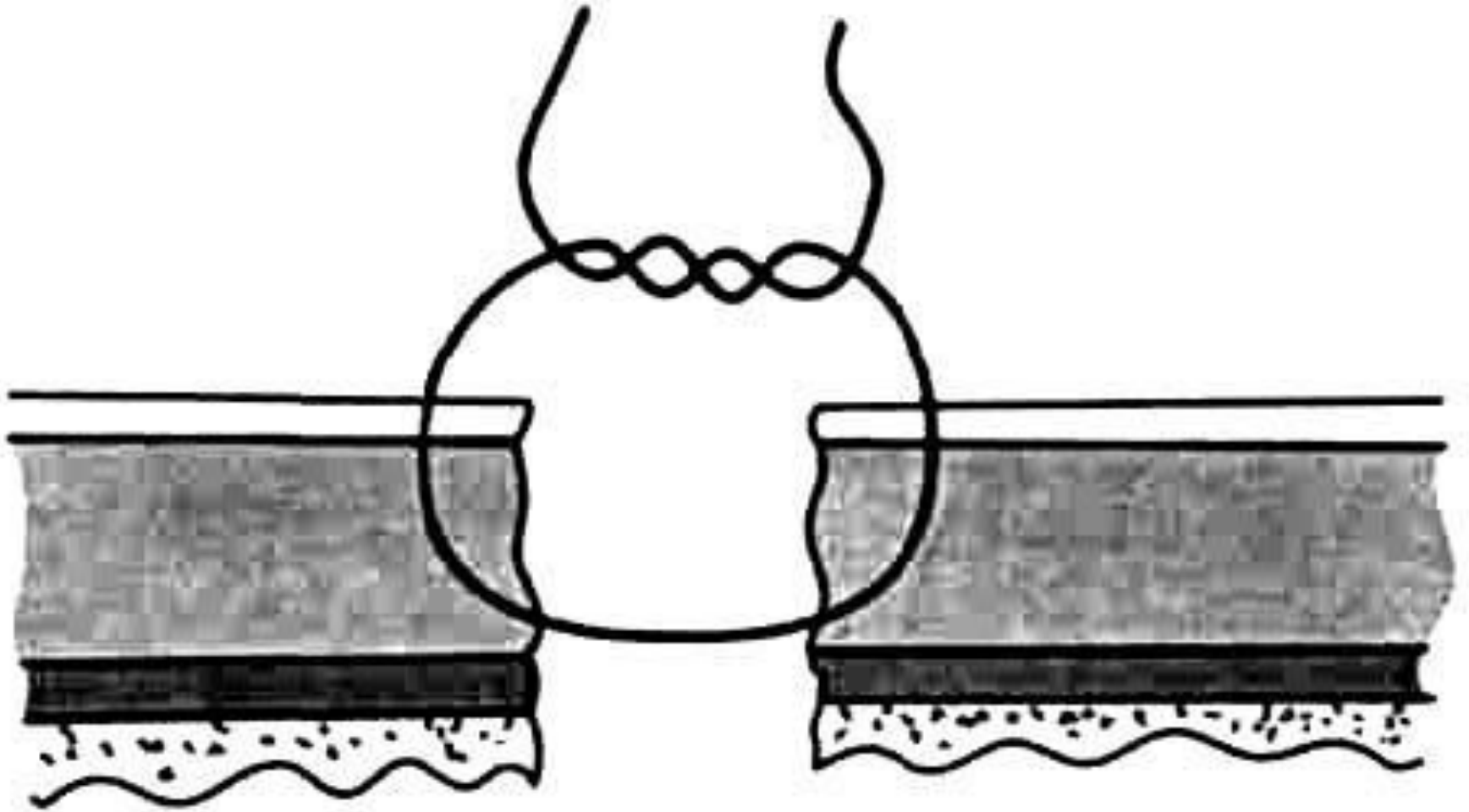
Шов Ламбера



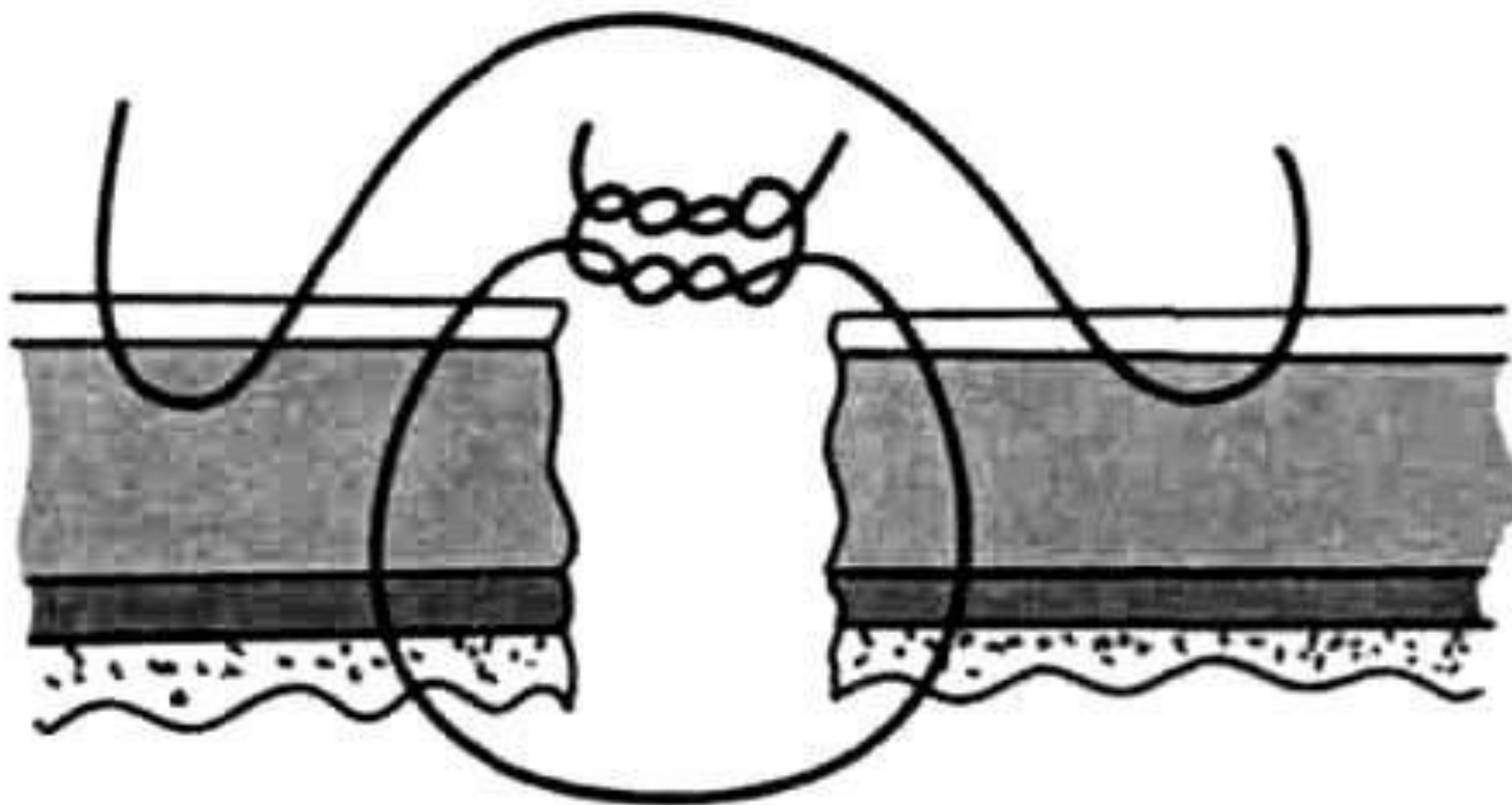
Шом Шмидена



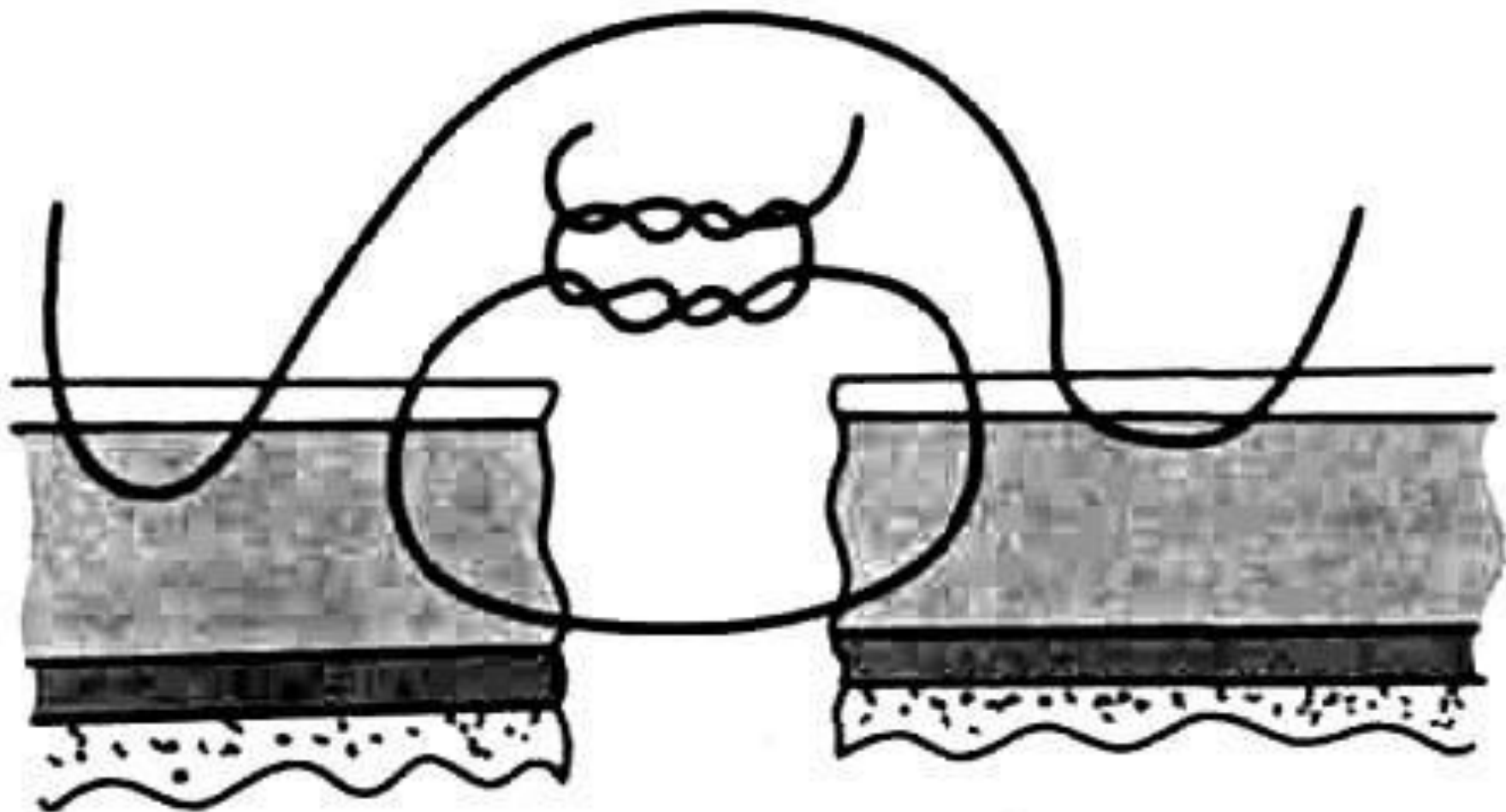
Шов бира



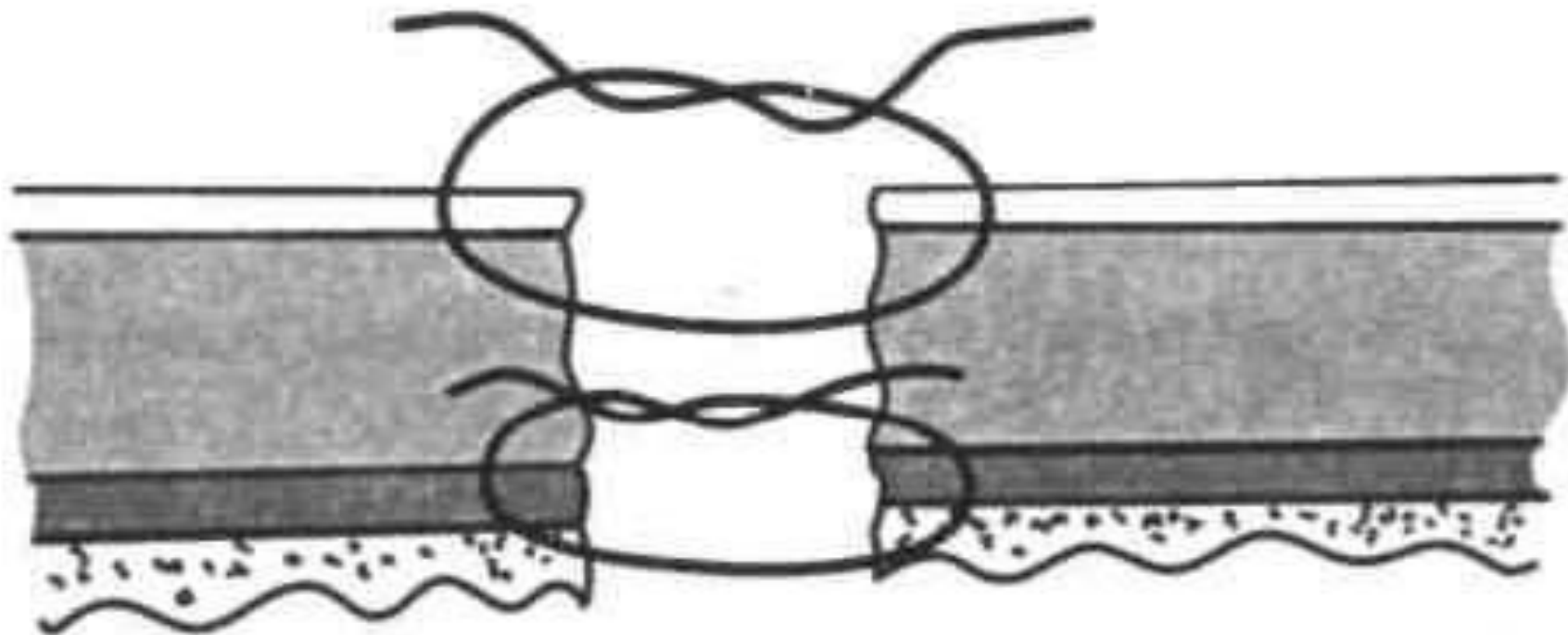
Шов Альберта



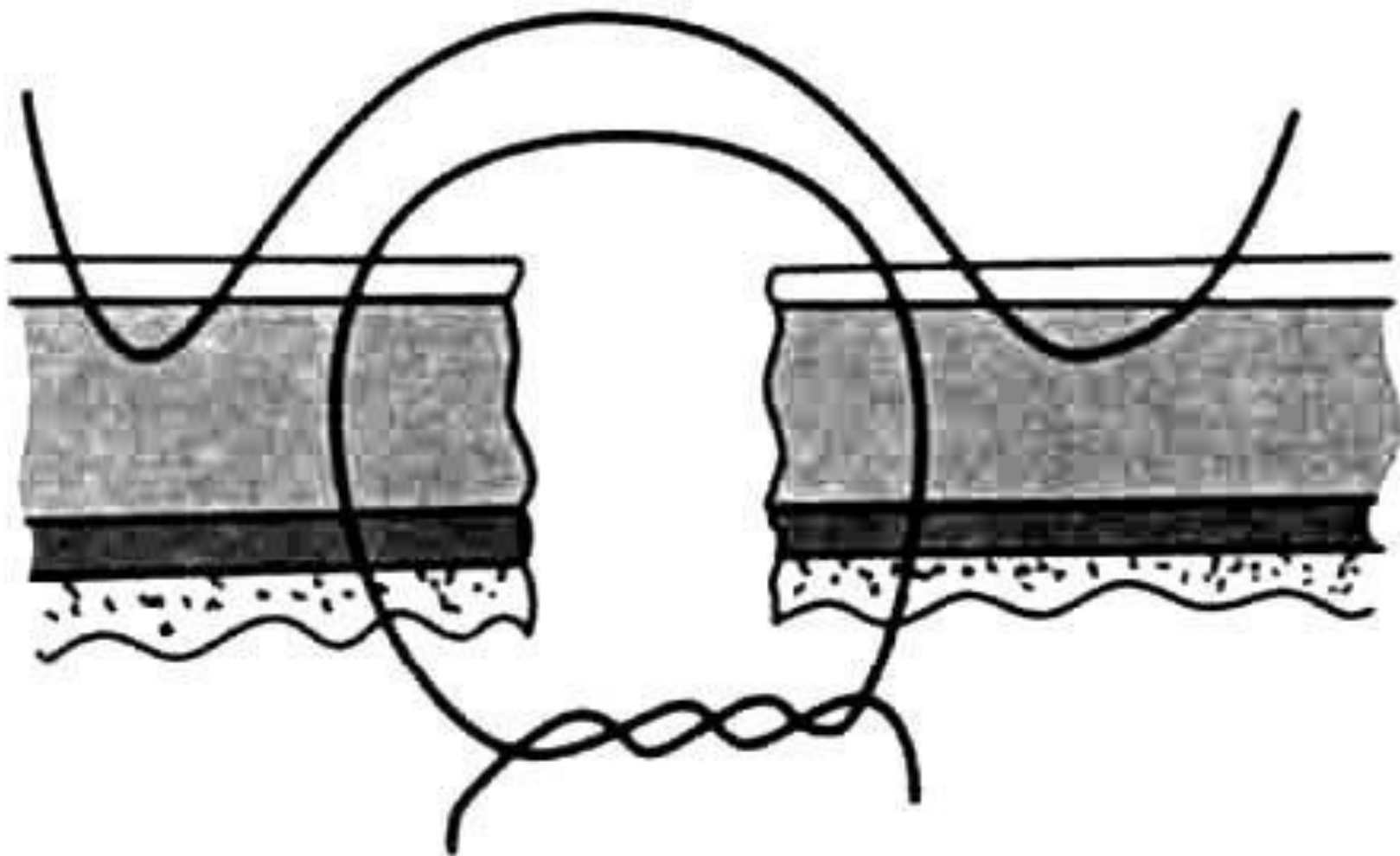
Шов Черни



Шов Кирпатовского



Шов Турпе



Виды анастомозов

- Конец в конец (можем сопоставить части кишки по диаметру)
- Конец в бок (не можем сопоставить части кишки по диаметру)
- Бок в бок (в специальных случаях)

Сшивающие аппараты





