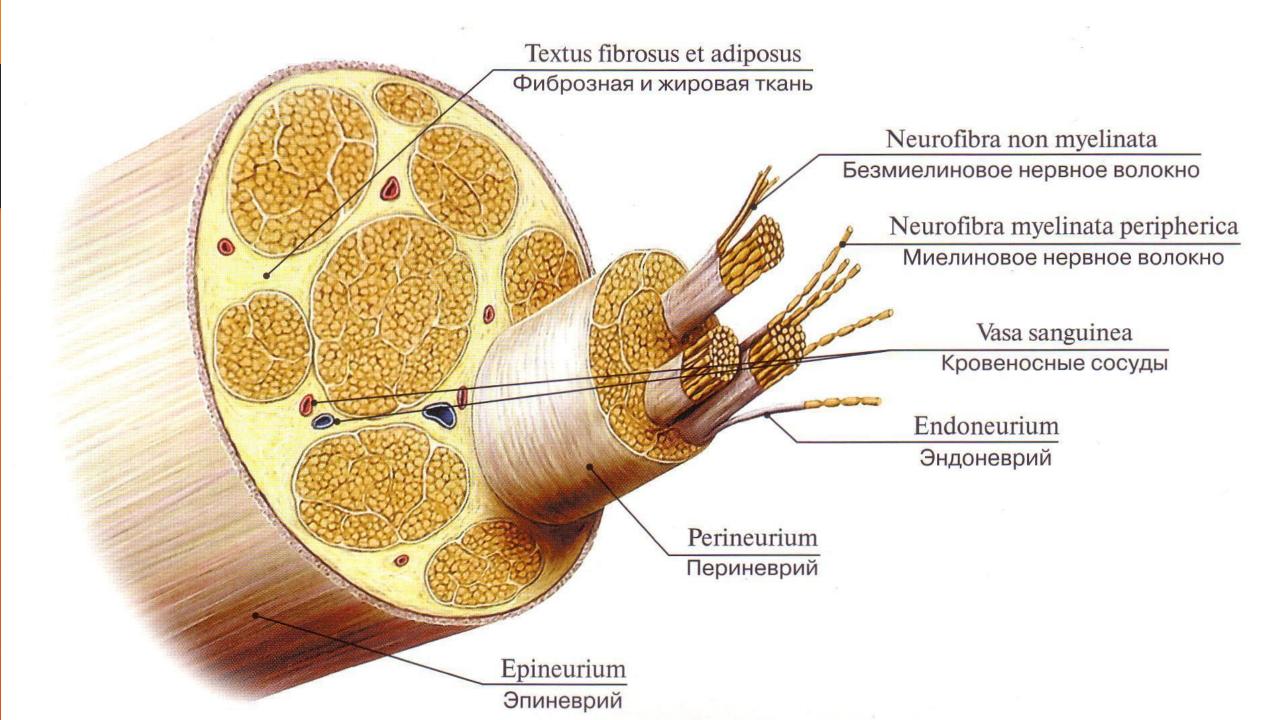
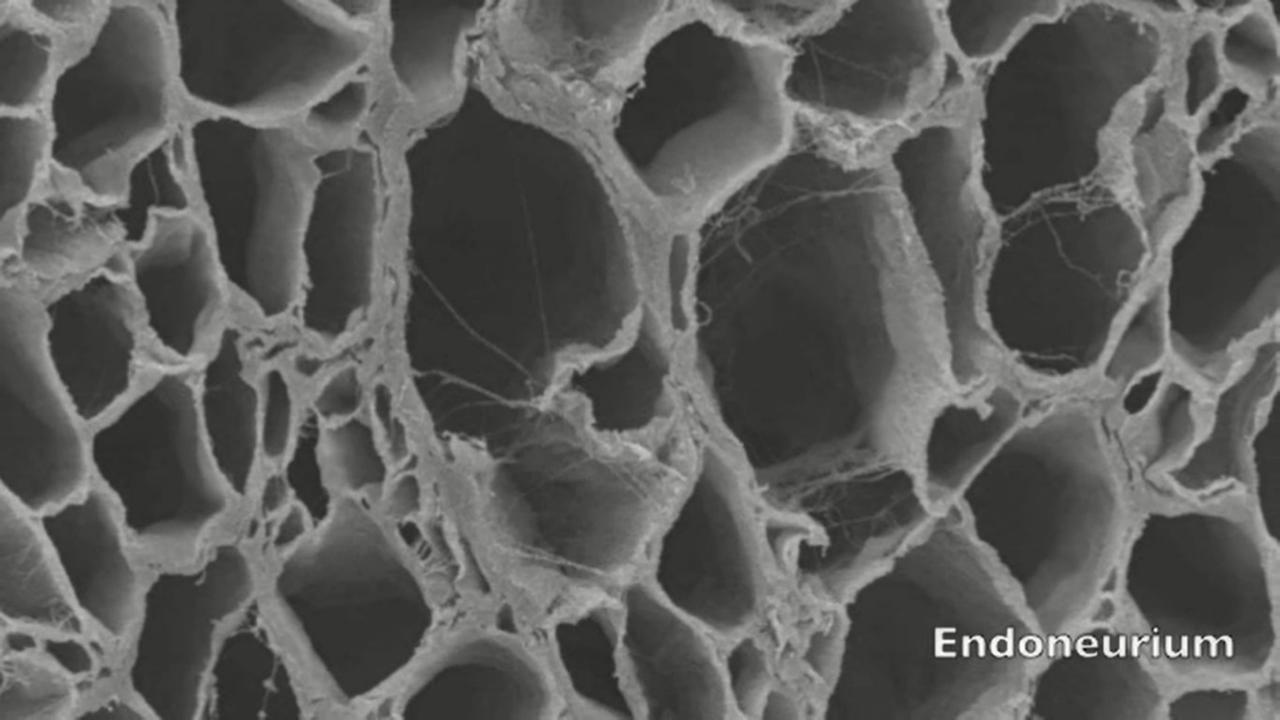
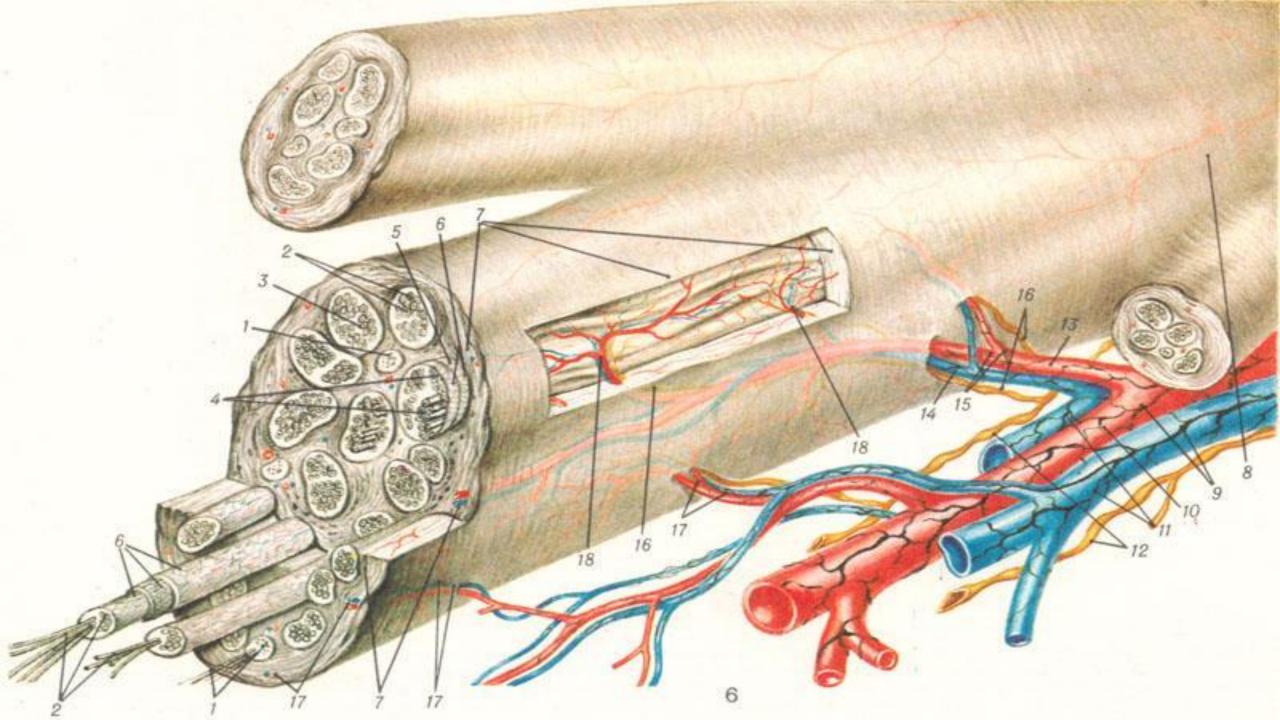
## Основы шва нерва



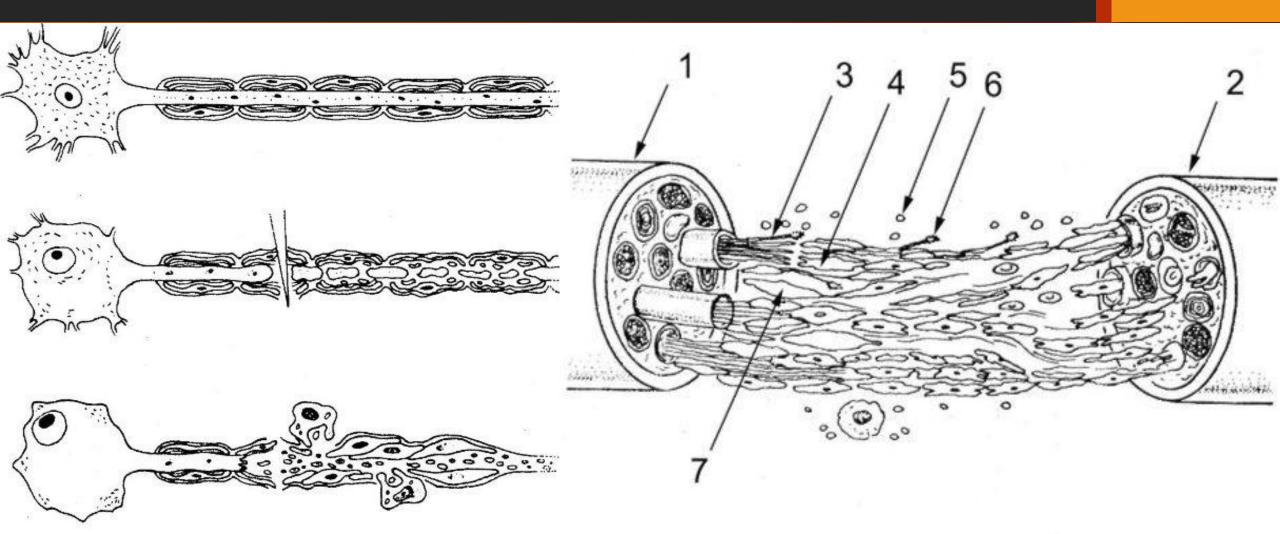




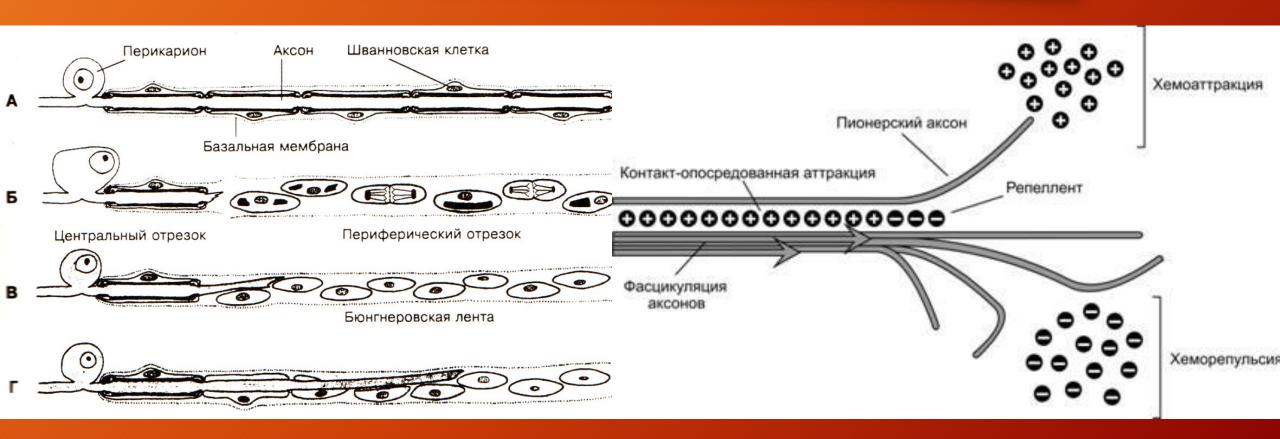
Максимальная длина отрезка нерва с относительно постоянным расположением пучков колеблется от 1,5 до 5 см

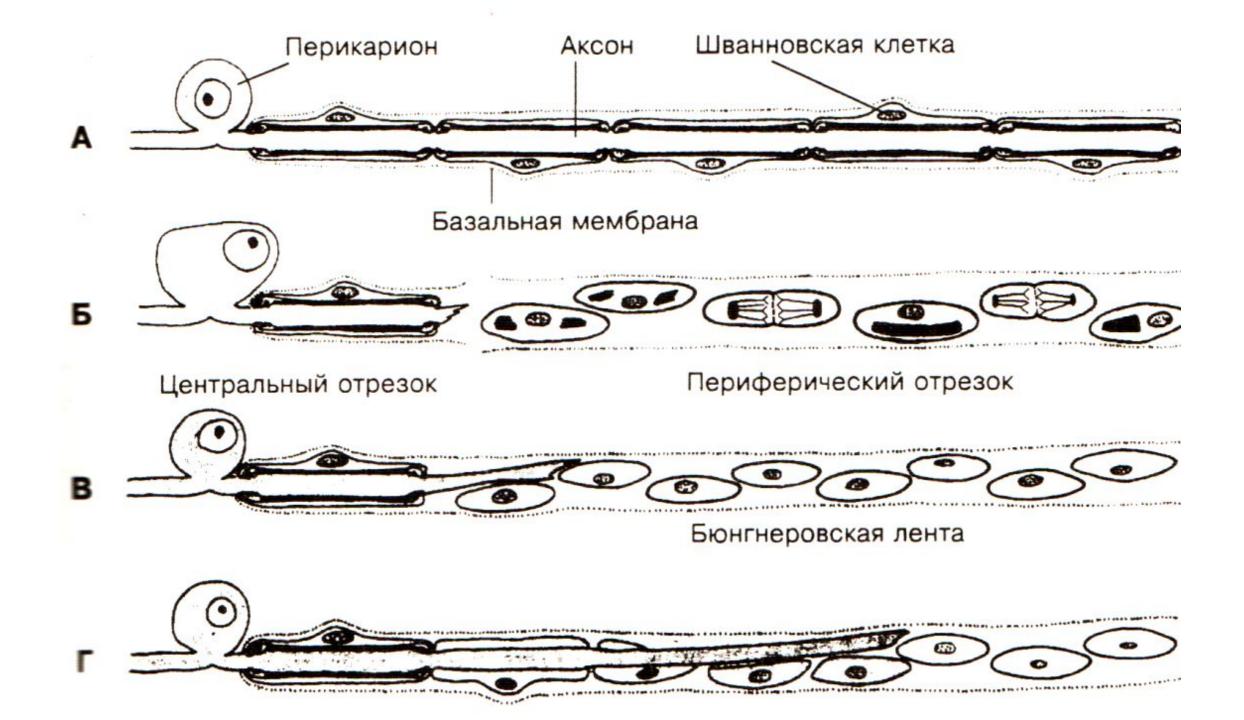


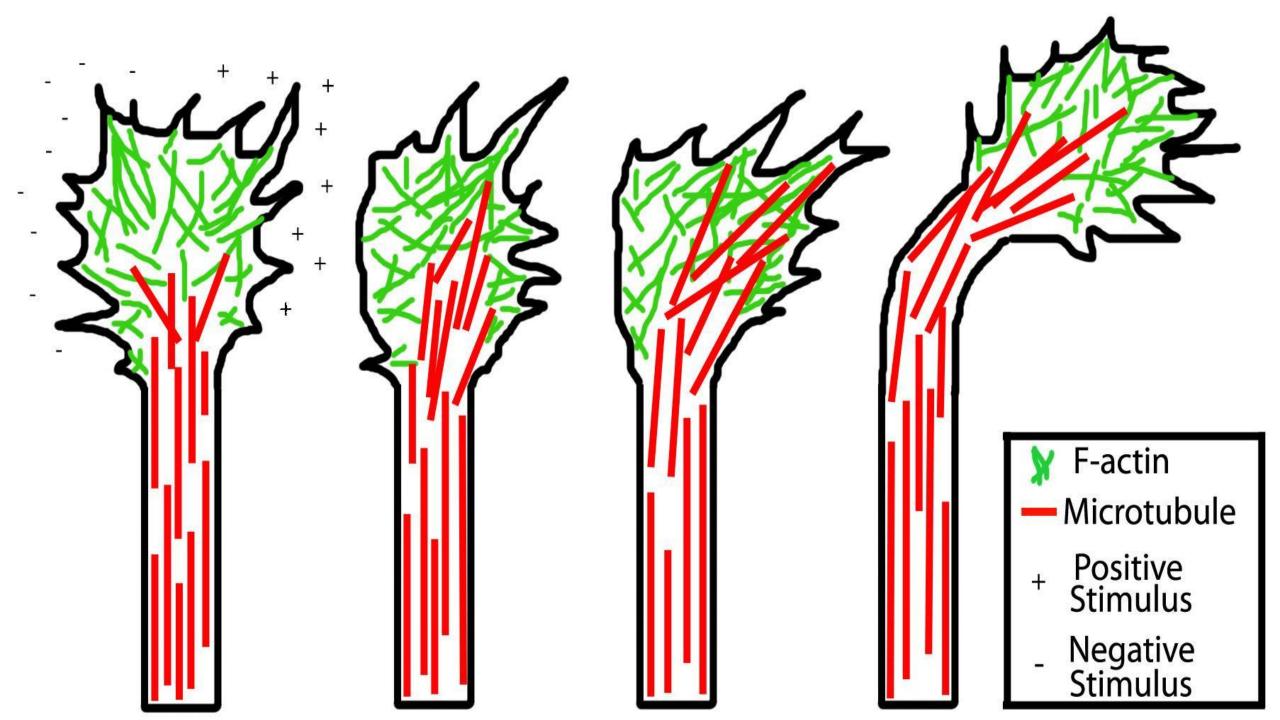
## Процессы дегенерации



## Процессы регенерации

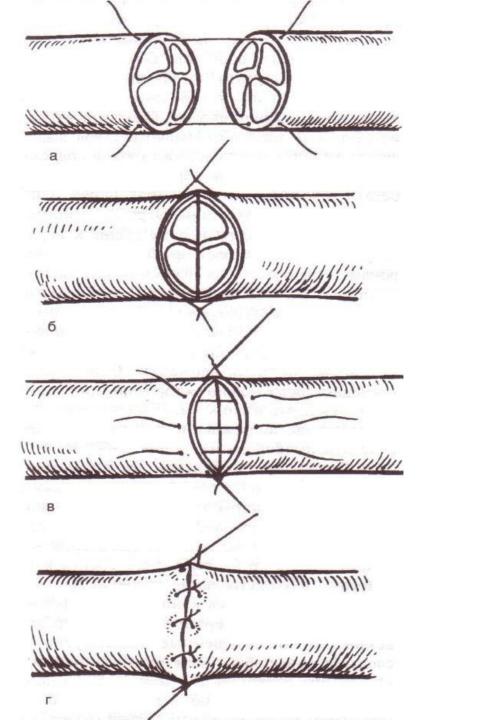


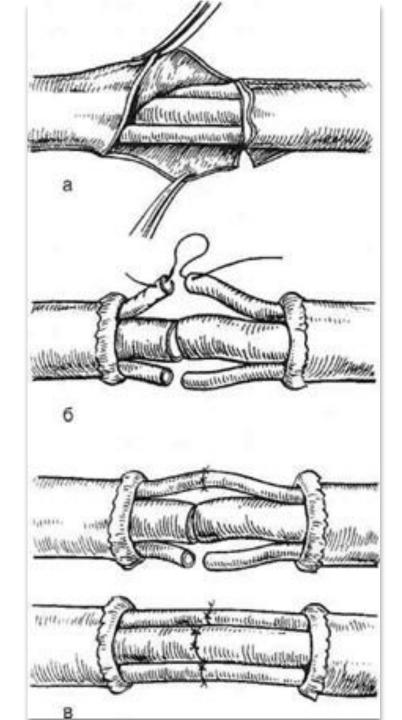




## Микрохирургическая техника и периоперационное ведение

- Установление четкой топографии чувствительных и двигательных пучков
- Использовании микрохирургических инструментов, шовного материала и операционного микроскопа
- Шов «конец в конец», но только в оптимальных условиях
- Шов без натяжения
- Ранняя мобилизация
- Физиотерапия
- Сенсорная 3-D стимуляция во избежание атрофии соответствующих кортикальных зон





Основные варианты техники микрохирургической пластики нервов полностью соответствуют вариантам наложения шва с той лишь разницей, что при пластике пучки поврежденного нерва соединяют через трансплантаты.

