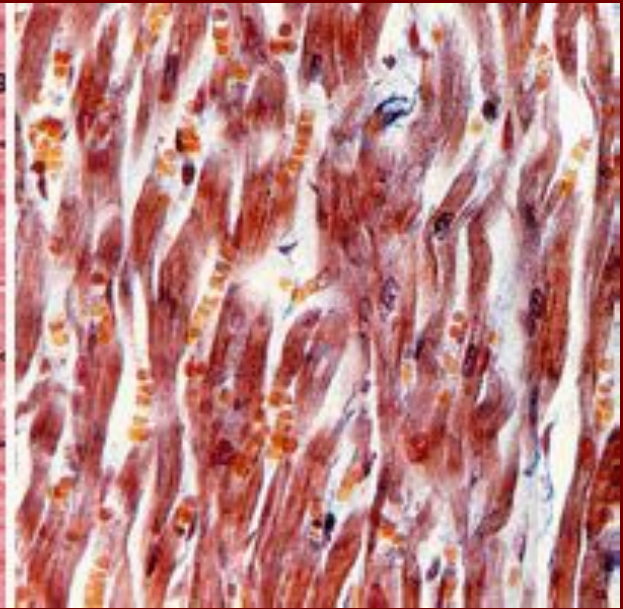
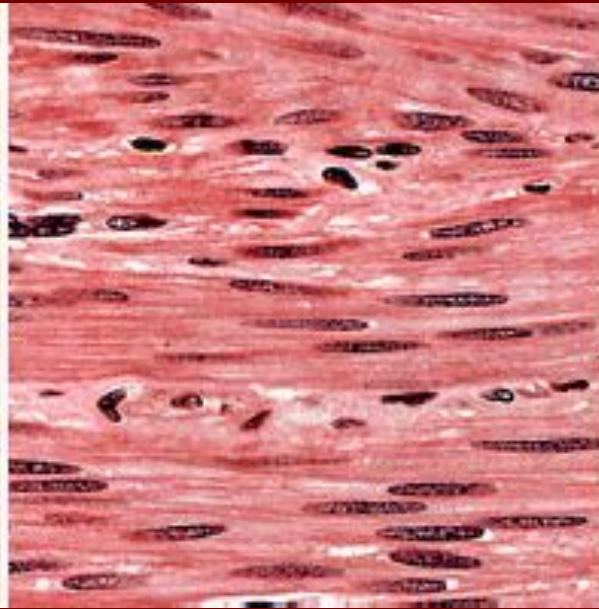


# Электромиография

Регистрация электрических  
процессов мышц

# Структура мышечной ткани



# Классификация ЭМГ

По характеру регистрации

- Интегральная
- Локальная (игольчатая)

По характеру электродов

Поверхностные

Игольчатые

По характеру исследования

В покое

При нагрузке

Стимуляционная ЭМГ

# Область применения ЭМГ

*Оценка состояния мышц*

*Оценка состояния нервов*

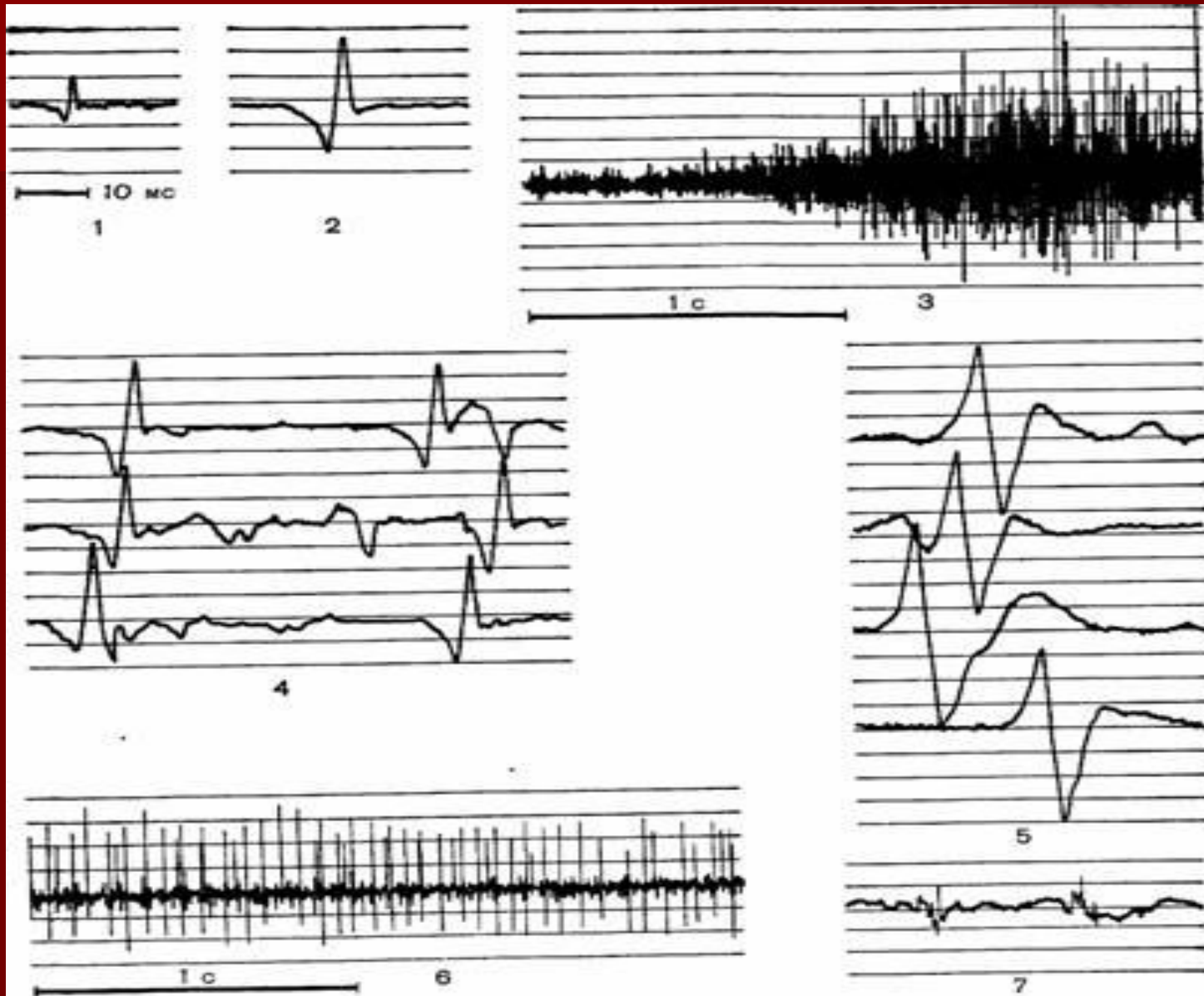
*Оценка состояния мотонейронов*

Оценка непроизвольных движений

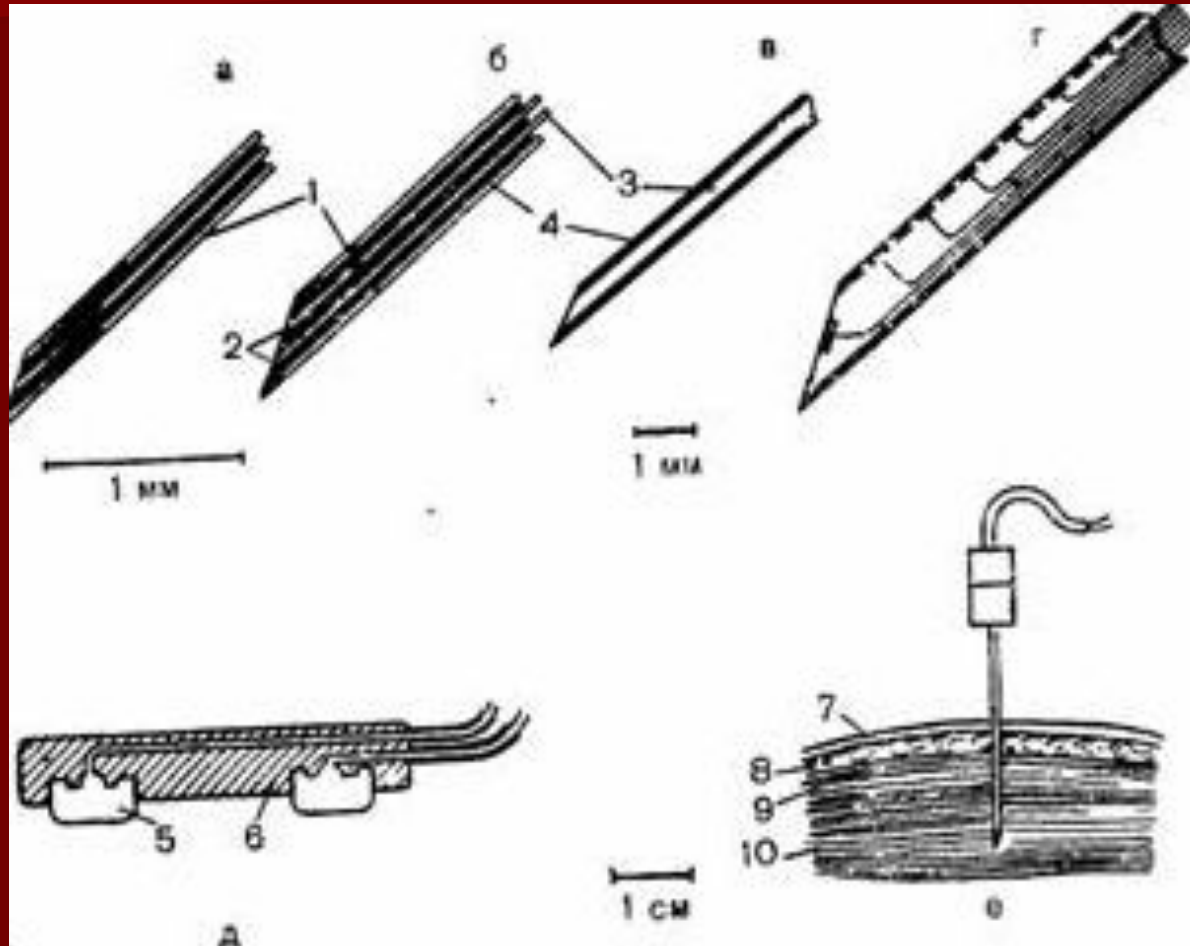
Оценка утомления

Оценка тренированности

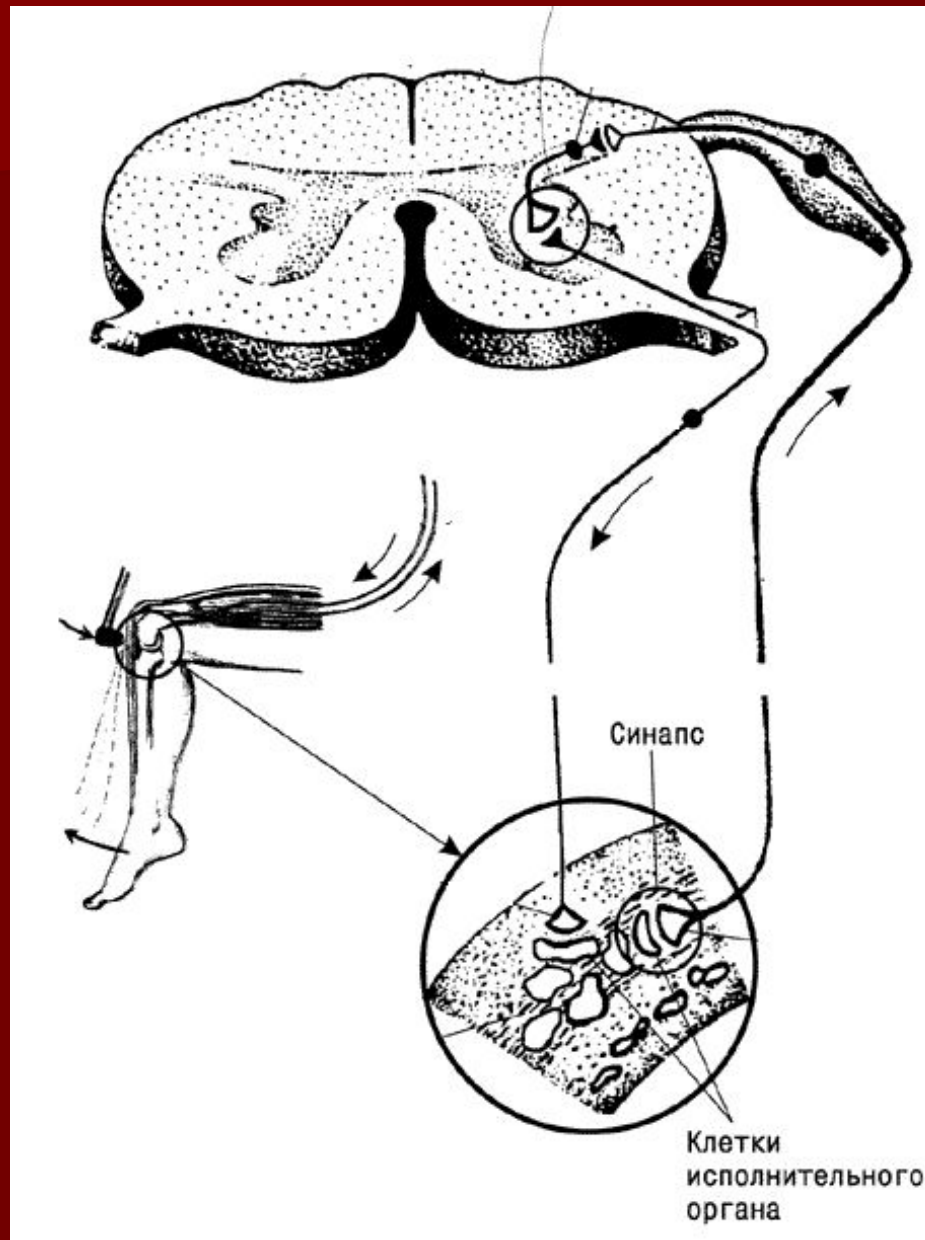
# Внешний вид ЭМГ



# Виды электродов ЭМГ

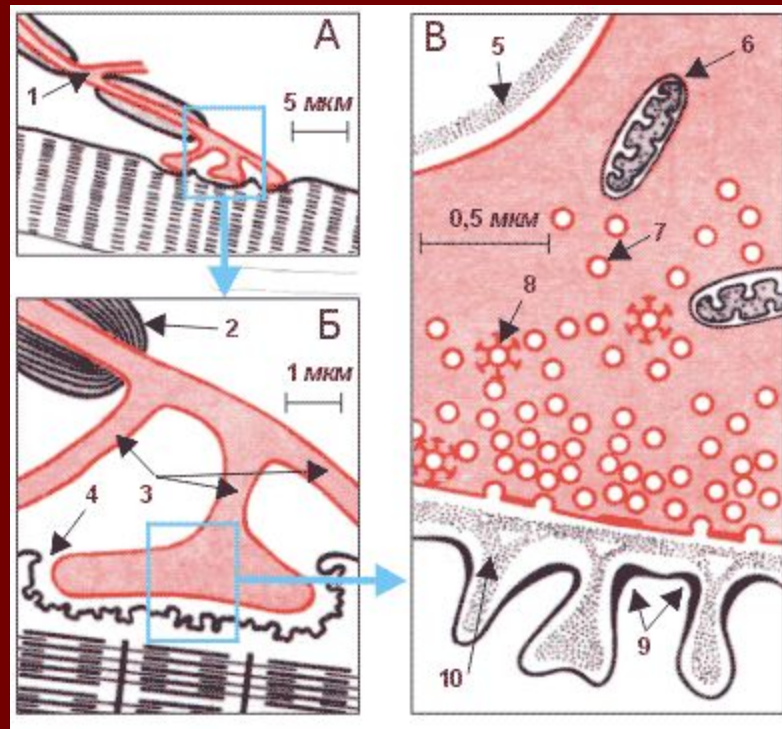


# Рефлекторная дуга





# Нейромышечный синапс





# Ответы мышц на элетростимуляцию

