



СОВМЕСТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ЭМГ И УЗИ

Программное обеспечение «Нейро-МВП.NET» позволяет выполнять совместные электромиографические и ультразвуковые исследования. При этом совместное применение электронейромиографов компании «Нейрософт» возможно с ультразвуковыми сканерами **большинства производителей независимо от их типа**. УЗИ-изображения и видео отображаются и сохраняются вместе с ЭМГ-данными непосредственно в ПО «Нейро-МВП.NET».



Программное обеспечение позволяет сформировать протокол, содержащий данные электромиографического и ультразвукового исследований. Эти данные хранятся в архиве, и при необходимости их можно просмотреть.



Кроме того, совместное применение этих двух методов обеспечивает:

- визуализацию нервов в области анатомических каналов, определение площади изменения поперечного сечения нерва;
- более точную навигацию положения игольчатого электрода, например, при исследовании диафрагмы или мышц с выраженной гипертрофией;
- оценку синхронности и архитектуры мышечного сокращения;
- визуализацию двигательных единиц;
- оценку площади двигательной единицы.



www.neurosoft.com, info@neurosoft.com
Телефон: +7 4932 95-99-99
Россия, 153032, г. Иваново, ул. Воронина, д. 5