MEDICAL
COMPUTER
SYSTEMS



Электроэнцефалографы Нейровизор

Клиническая ЭЭГ-система для использования в кабинетах функциональной диагностики, лечебных отделениях много-профильных и неврологических стационаров, медицинских центров, клиник и научно-исследовательских центров.

ЭЭГ-усилители NVX



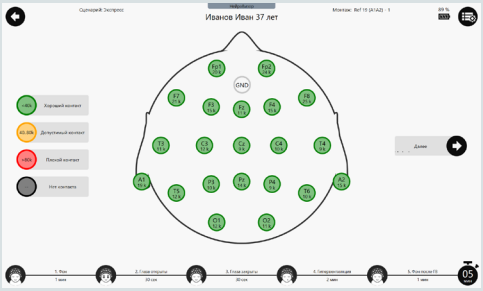
Усилитель научно-исследовательского уровня в системе для медицинского применения

NVX — усилитель постоянного тока с 24, 32 или 48 монополярными каналами ЭЭГ и 4 вспомогательными биполярными каналами для датчиков NeoSens.

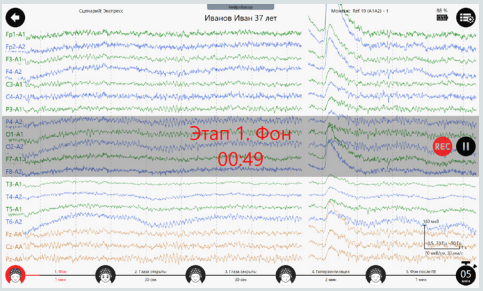
- 24 разряда,
- ±400 мВ — динамический диапазон сигнала,
- 500 или 2000 Гц — частота дискретизации для клинической ЭЭГ,
- 2000, 10000, 50000 Гц — частота дискретизации для EP/ERP.

По умолчанию система поставляется с ПО Нейровизор,
усилитель также совместим с ПО Neurotravel (АТЕС медика) и ПО EEGStudio (Мицар).

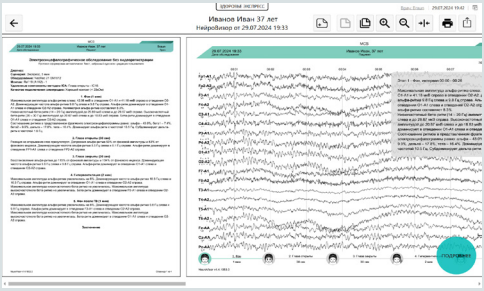
ПО Нейровизор

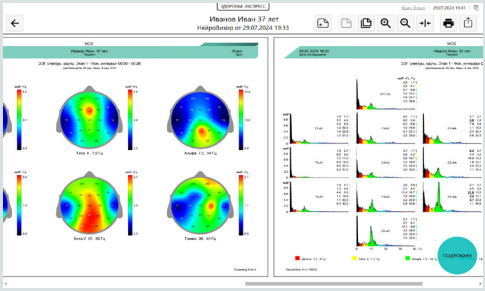












Простое решение для клиники

- интуитивно понятный интерфейс,
- стандартные монтажи и сценарии обследования согласно рекомендациям IFCN,
- автоматические и полуавтоматические обследования с голосовыми подсказками,
- автоматическое удаление артефактов с использованием ICA-метода,
- автоматическое создание отчета с возможностью редактирования,
- амплитудно-частотный анализ ЭЭГ-ритма,
- спектральный анализ (графики и карты),
- анализ независимых компонент.

Комплект ВП & ПСС

Комплект разработан для регистрации и анализа вызванных потенциалов и потенциалов связанных с событием, головного мозга человека, с помощью демонстрации звуковых и визуальных стимулов.

Комплект ВП & ПСС может использоваться специалистами в области неврологии, когнитивной психологии и когнитивных наук, а также в психофизиологических исследованиях и клинической практике.

ПО содержит более 60 тестов для изучения мозговой активности.
Такие как P300, VN400, MATHEMATICS, ECPT, GONOGO,
VCPT. VISUAL EP, VISUAL ERP и другие



Серия лекций по ВП и ПСС,
совместно с МГУ им. М.В. Ломоносова

ООО «Медицинские Компьютерные Системы»
124498, г. Москва, г. Зеленоград,
пр-д № 4922, д. 4, стр. 2

+7 495 913 31 94
mks@mks.ru
mks.ru
mcscap.ru