



Нейро-ИОМ/Соло

интраоперационный нейромонитор



- Интраоперационный мониторинг без участия нейрофизиолога
- 8 биполярных каналов: мониторинг эндокринных, челюстно-лицевых и лор-операций
- Никаких сложных настроек — просто включите прибор и начните мониторинг
- Громкий звуковой сигнал разных тонов при наличии/отсутствии ответа
- Широкий выбор доступных расходных материалов

Система «Нейро-ИОМ/Соло» разработана для проведения мониторинга хирургом в операционной.

- Большой экран touchscreen с отображением моторных вызванных потенциалов и их параметров по всем каналам в режиме реального времени
- 4 модальности мониторинга (вызванная и спонтанная ЭМГ, DNS, TOF)
- 8 каналов регистрации

Прямая стимуляция нервных структур в операционном поле вызывает мгновенный ответ на экране дисплея с указанием основных параметров

Динамики выдают несколько типов сигналов разных тонов для дифференциации ответов на слух

Детектор работы электрокоагулятора позволяет отключить регистрацию во время работы оборудования

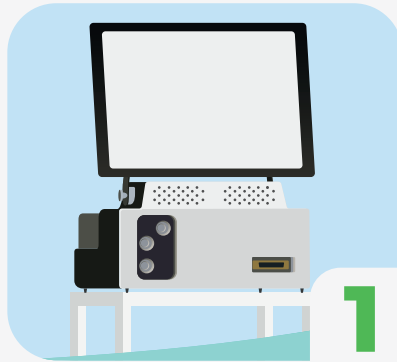
Разъем для подключения выносного блока стимулирующих электродов (300 В, 200 мА)

Разъем для подключения выносного блока отводящих электродов на 16 входов (8 биполярных каналов)



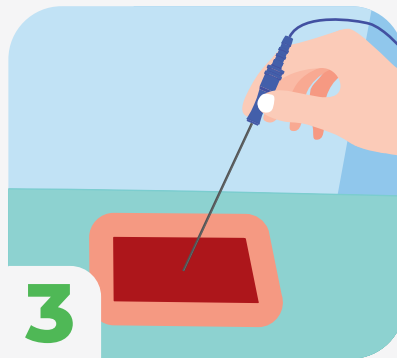
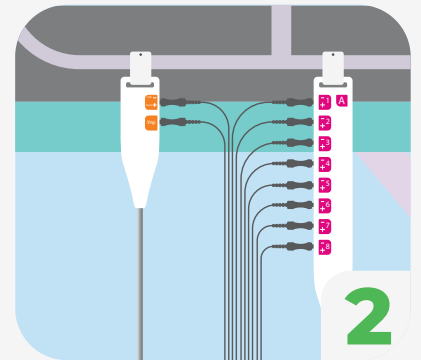
НЕЙРОМОНИТОРИНГ ГЛАЗАМИ ХИРУРГА

4 ПРОСТЫХ ШАГА



Интраоперационный нейромонитор начинает работу сразу после включения. На экране дисплея появляется преднастроенный шаблон мониторинга.

К системе подсоединяются удлиняющий кабель для подключения регистрирующих электродов, записывающих ответы с мышц, и удлиняющий кабель для подключения стимулирующих электродов.



Используя специальный стимулирующий электрод, хирург во время операции подает стимул на физиологические структуры, находящиеся в операционном поле.

Если система регистрирует ответ на стимуляцию в операционном поле, хирург сразу получает оповещение об этом с помощью специального звукового сигнала. На экране дисплея отображаются сам ответ и его основные параметры.



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ПРИБОРОВ ДЛЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО МОНИТОРИНГА

Нейро-ИОМ-
32/Б



Нейро-ИОМ-
32/С



Нейро-ИОМ-
16/С



Нейро-ИОМ/
Соло



Входы усилителя (биполярные каналы)	64 (32)	64 (32)	32 (16)	16 (8)
Каналы ЭМГ/ВП	2	2	2	–
Каналы электростимуляции	12	4	4	4
Каналы прямой стимуляции	2	1	1	1
Каналы ТЭС	4	+*	+*	–
Каналы фоностимуляции	2	2	2	–
Линии детекции работы электро- коагулятора	2	2	2	1
Каналы паттерн- стимуляции	1	1	1	–
Дисплей	–	–	–	+

* при подключении блока транскраниального электростимулятора «Нейро-ТЭС»



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



До 3 лет
гарантии



Сервисное
обслуживание



Обновление
ПО



Бесплатное
обучение