

Портативные ЭХОЭНЦЕФАЛОГРАФЫ

«АНГИОДИН-Эхо/У»

Надежные и простые
в эксплуатации приборы
для исследований
черепно-мозговых
травм и заболеваний
головного мозга
практически в любых
условиях.

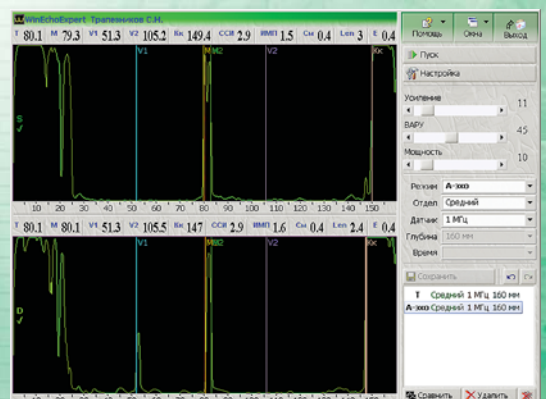


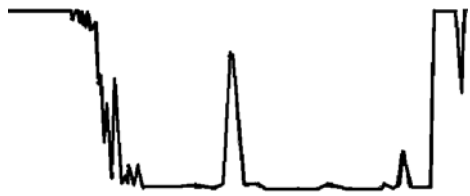
«АНГИОДИН-Эхо/П»



- Четыре режима работы
- Автономное питание
- 6-ти дюймовый ЖК экран
- Встроенный термопринтер
- Ультразвуковые зонды 1 и 2 МГц

* Подключение к внешнему компьютеру
с использованием программы
WinEchoExpert® в WINDOWS XP®





«АНГИОДИН-Эхо/У»

«АНГИОДИН-Эхо/П»

Режимы работы

А- эхограмма слева;
 А- эхограмма справа;
 А + А с меткой трансмиссии;
 измерение ширины 3-го желудочка

Рассчитываемые параметры

автоматизированный расчет расстояний до конечного комплекса, до М-эха, определение ширины 3-го желудочка, автоматическое формирование трансмиссионной метки, автоматизированный расчет медиальных, вентрикулярного, среднеселлярного индексов и индекса мозгового плаща

Ультразвуковые зонды

1 МГц - 2 шт. или 2 МГц – 2 шт.

Глубина зондирования

60/120/160/220 мм

Разрешающая способность

на частоте 1 МГц не хуже 3,0 мм
 на частоте 2 МГц 1,5 мм

Погрешность измерения линейных размеров

**0,1/0,25/0,3/0,4 мм
 (в зависимости от глубины зондирования)**

Интенсивность ультразвукового излучения

не более 50 мВт/кв.см

Динамический диапазон входного сигнала

не менее 90 дБ

Регулировка усиления ВАРУ

не менее 40 дБ
 не менее 40 дБ

Экран

6-ти дюймовый (14,5 см) монохромный жидкокристаллический 480 x 320 точек

Управление

Пленочная панель 6 кнопок,
 2 энкодера, педаль "стоп/пуск"

Пленочная панель 6 кнопок,
 2 энкодера, педаль "стоп/пуск"

Печать

Встроенный термопринтер (57 мм)

Встроенный термопринтер (57 мм)

Корпус

Специальный ударопрочный алюминиевый,
 повышенной надежности, с ручкой-подстав-
 кой (передняя панель закрывается алюминиевой крышкой)

Пластмассовый

Питание

Сетевое 220В, 50Гц
 Встроенное аккумуляторное
 (не менее 3 часов непрерывной работы)

Потребляемая мощность (без термопринтера)

не более 20 ВА

Электробезопасность

класс I тип B

класс I тип B

Габаритные размеры, ШхГхВ

31 x 33(40*) x 16 см
 *ручка в положении для переноса

220 x 220 x 80 мм

Вес в полном комплекте, не более

5 кг

3 кг

Дополнительные возможности

- Возможность ввода информации (Ф.И.О.) о пациенте.
- Память на 200 экранов или 200 диаграмм или 50 пациентов.
- Подключение к внешнему компьютеру по USB порту с использованием программы **WinEchoExpert** в среде WINDOWS 2000/XP и сохранение неограниченного количества полученных результатов в базе данных с последующим многократным просмотром и возможностью печати на стандартном принтере.



+7(495)913-3190, 913-3254

+7(499)710-7164,

факс: +7(499)710-7177

Россия, 124460, Москва,
 Зеленоград, а/я 114,
 ЗАО НПФ «БИОСС»

http: \ www.bioss.ru
 e-mail: info@bioss.ru