

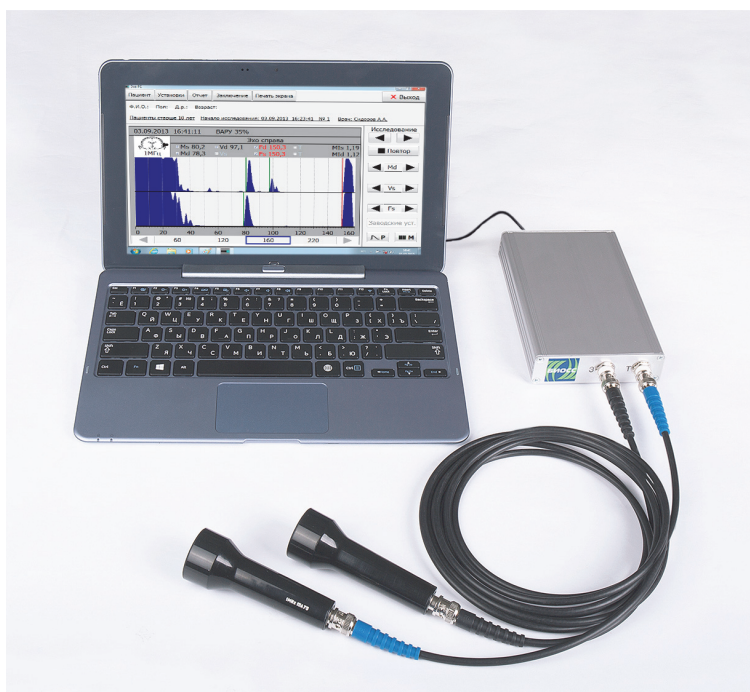


АНГИОДИН-ЭХО/М

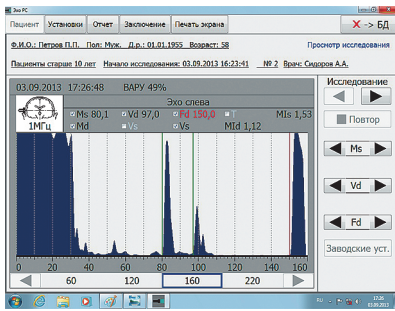
ВНЕШНИЙ

ЭХОЭНЦЕФАЛОГРАФИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ

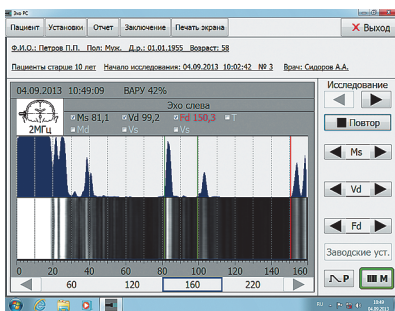
ПОДКЛЮЧАЕТСЯ К ЛЮБОМУ СОВРЕМЕННОМУ ПЕРСОНАЛЬНОМУ КОМПЬЮТЕРУ ПО USB



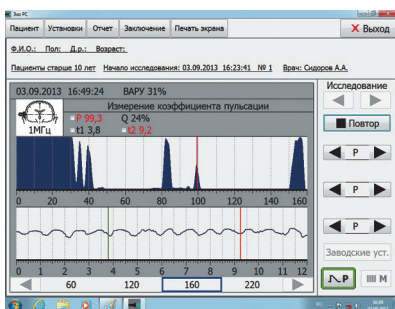
- Диагностика объемных образований головного мозга
- Оценка смещений срединных структур
- Диагностика изменений при черепно-мозговых травмах: кисты, ушиб мозга, интракраниальные гематомы и др.
- Дифференцирование геморрагической и ишемической природы инсульта
- Диагностика гемиатрофии мозга с помощью регистрации пульсограмм
- Оценка гипертензионно-гидроцефальных признаков
- Контроль эффективности дегидратационной терапии
- Выявление признаков отека и абсцесса головного мозга



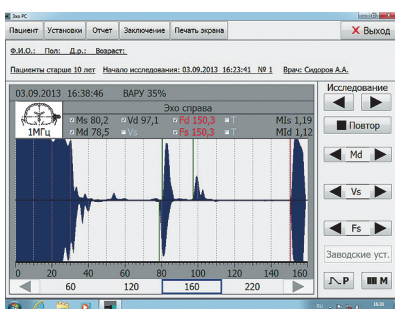
A – эхограмма слева



A + M – эхограмма и М-сканер



A + P – эхограмма и пульсограмма



A + A – эхограмма справа и слева

> Ультразвуковые эхо-датчики

- 1 МГц
- 2 МГц

> Режимы работы

- A – эхограмма справа/слева
- A + A – эхограмма справа и слева
- A + T – эхограмма с меткой трансмиссии
- A + P – эхограмма и пульсограмма
- Измерение ширины 3-го желудочка
- A + M – эхограмма и M-сканер

> Технологии и особенности обследования

- Сравнение результатов обследования правой и левой сторон
- Автоматическое формирование трансмиссионной метки
- Автоматический расчет индексов
- Расширенные возможности выявления пульсирующих структур
- Сценарии обследования

> Обработка результатов обследования

- Встроенная база данных
- Сохранение списков пациентов, результатов обследования и эхограмм
- Сравнение результатов обследования из базы данных с текущими результатами
- Подготовка заключения на основе программируемых шаблонов
- Вывод результатов обследования и эхограмм на печать

> Автоматически рассчитываемые параметры

- Расстояние до конечного комплекса
- Расстояние до M-эха
- Ширина 3-его желудочка
- Медиальный индекс
- Вентрикулярный индекс
- Среднеселлярный индекс
- Индекс мозгового плаща

> Диапазон измерений

20 – 220 мм

> Масштаб глубины

60/120/160/220 мм

> Разрешающая способность

- не хуже 3,0 мм (с датчиком 1 МГц)
- не хуже 1,5 мм (с датчиком 2 МГц)