

УЗИ аппарат Hitachi Noblus

РЗН 2013/1283

портативный, класс экспертный, универсальный,
портов для датчиков 3 шт., монитор 15", частота 1-18
МГц, ОС DICOM, жесткий диск 32 Гб

Hitachi Ltd., Япония



Характеристики

Тип	портативный
Класс	экспертный
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	3 шт.
Монитор	15"
Частота	1-18 МГц
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	32 Гб

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- В/М режим.
- PW импульсно-волновой доплер.
- CFM цветной доплер.
- Энергетический доплер.
- Fine Flow высокочувствительный цветовой доплер.
- TDI тканевой цветной доплер, TDI PW тканевой спектральный доплер.
- М режим, тканевой и цветной М-режим.
- HI REZ+ тканеспецифический режим подавления зернистости и улучшения изображения.
- dTHI фильтрационная тканевая гармоника.
- WPI широкополосная фазоинверсная гармоника.
- HdTHI тканевая гармоника с высоким разрешением.
- Трапецевидное сканирование и наклон луча на линейных датчиках.
- HI Com мультилучевое сложно-составное сканирование (Compound).
- HI Zoom зум с увеличенным разрешением.

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

EUP-C25 - 5.0 - 1.0 МГц. Для УЗ исследований органов брюшной полости, забрюшинного пространства, почек, малого таза трансабдоминально (гинекология, урология), акушерские исследования (в т.ч. эхокардиография плода). Исследования с УЗ контрастами.

EUP-C41V - внутрисполостной конвексный 4.0-8.0 МГц. Для трансвагинальных (гинекология, акушерство) и трансректальных (урология) исследований.

EUP-L55 - 5-13 МГц линейный. Для исследования поверхностно расположенных органов (щитовидная, молочная железы, лимфоузлы), сосудов, опорно-двигательный аппарат.

EUP S21 - 1.0 – 5.0 МГц. Для эхокардиографии, транскраниальные доплеровские исследования, исследования плевральных полостей, органов брюшной полости. УЗИ с контрастными веществами.

Описание

УЗИ аппарат Hitachi Noblus является многофункциональным ультразвуковым диагностическим сканером, с функциями доплера, цветового картирования и др., все процессы, относящиеся к формированию изображения, полностью цифровые.

- более 70 различных датчиков;
- тележка с тремя дополнительными разъемами датчиков;
- встроенный аккумулятор позволяет проводить исследования, даже если внешний источник питания не доступен и основной блок может быть перемещен без выключения питания.

