

УЗИ аппарат Mindray MX6

ИМ-7.119533

портативный, класс базовый, универсальный, портов для датчиков 3 шт., монитор 15.6"

Mindray Bio-Medical Electronics, Китай



Характеристики

Тип	портативный
Класс	базовый
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	3 шт.
Монитор	15.6"

Описание

УЗИ-аппарат Mindray MX6 – компактная система для ультразвуковой диагностики, предназначенная для использования непосредственно в месте оказания медицинской помощи. Аппарат поддерживает обследование взрослых, беременных, детей и новорождённых.

Режимы визуализации:

- В-режим, М-режим
- Цветовое доплеровское картирование (ЦДК) и энергетический доплер
- Импульсно-волновой и постоянно-волновой доплер
- Тканевая гармоническая визуализация
- Панорамное сканирование iScape View
- Тканевой доплер (TDI)
- Объёмная визуализация Smart 3D и 4D в реальном времени
- Эластография (Strain Elastography)
- Контрастная визуализация (CEUS)

Область применения включает абдоминальную диагностику, акушерство и гинекологию, урологию, кардиологию (в т.ч. чреспищеводную эхокардиографию), исследования периферических сосудов, малых органов (молочная железа, щитовидная железа, органы мошонки), опорно-двигательного аппарата, плевральной полости, а также нейросонографию, педиатрические и неонатальные, интраоперационные и офтальмологические исследования.

Автоматизированные инструменты по специализациям

Абдоминальная диагностика	Smart Bladder – расчёт объёма мочевого пузыря Smart HRI – гепаторенальный индекс для оценки стеатоза печени
Акушерство	Smart OB – автоматическая биометрия плода Smart NT – измерение толщины воротникового пространства поддержка многоплодной беременности; формулы расчёта срока беременности и предполагаемой массы плода
Кардиология	AutoEF – автоматическая оценка фракции выброса левого желудочка расчёты PISA, Qp/Qs, Z-Score; оценка функции и массы левого желудочка, площади митрального клапана
Сосудистые исследования	IMT/RIMT – толщина комплекса интима-медиа лодыжечно-плечевой индекс (ABI)
Педиатрия	HIP, HIP-Graf – скрининг дисплазии тазобедренного сустава