



CHISON QBIT 7



Производитель



Тип УЗИ аппарата
Стационарный



Обл. исследования



Технология
4D (Real Time 3D) OB/GYN

Chison QBit 7 – это диагностическая система нового поколения, в которой использованы передовые технологии в области ультразвукового сканирования. УЗИ аппарат экспертного класса обеспечивает эталонное качество ультразвуковой диагностики, при этом остается достаточно мобильным и простым в использовании. В **функционале** оборудования имеются возможности: Аппарат

- 4D/3D объемная визуализация;
- PW импульсно-волновой, CW постоянно-волновой, цветной, энергетический и тканевой;
- Тканевая гармоника и панорамное изображение;
- Режим виртуального конвексного сканирования (трапецидальное сканирование)
- Эластография сдвиговой волны;
- CD/DVD;
- FHI, HPRF pulse Doppler;
- Q-beam, Q-flow, X-contrast;
- 3D DICOM.

имеет **технологии и режимы**, которые повышают точность диагностики и легкость

использования врачом:

1. **FHI - Focused high-intensity** - это инновационная технология гармонических изображений, которая использует несколько методов передачи и приема, основанных на росте и весе пациентов;
2. **Q-beam** оптимизация сканирования и приема сигнала в многолучевой технологией;
3. **Q-flow** помощник для улучшенной визуализации кровотока при доплеровском исследовании;
4. **X-contrast** позволяет повысить контрастность изображения в различных тканях;
5. **Needle tracing** функция для улучшенной визуализации иглы;
6. **OB&GYN package, Cardiac package, General package** - пакеты автоматических расчетов и измерений для области кардиологии, акушерства и гинекологии и общих исследований.
7. Патентованная **i-Image** автоматически оптимизирует изображение.

КЛИНИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стационарный или портативный — Стационарный

- Класс диагностической точности — Экспертный
- LCD/ЖК-дисплей
- Размер монитора — 19
- Количество портов — 3
- M-Mode
- Общие расчеты
- Кардиологические расчеты
- Сосудистые расчеты
- Акушерско-гинекологические расчеты