



УЗД АПАРАТ MINDRAY M7



Виробник
Mindray



Тип УЗ апарату
Портативний



Обл. дослідження
Загальні дослідження, Акушерство-гінекологія, Судинні дослідження, Кардіологія



Технологія
4D (Real Time 3D) OB/GYN

Mindray M7 – це портативна діагностична система, призначена для проведення сканування в **2D / 3D / 4D** і доплерівських режимах. Незважаючи на компактні розміри, УЗД апарат наділений функціональністю стаціонарного обладнання та забезпечує високу якість досліджень за рахунок **точності вимірювань і чіткості зображення**. Літєва батарея тримає заряд до **3 годин**. У функціоналі обладнання є можливості: Він має **технології і режими**, які підвищують точність діагностики і

УМОВИ ПОСТАВКИ:

- гарантійний період до 24 місяців
- срок поставки 45 днів
- доставка до місця монтажу
- введення в експлуатацію і навчання персоналу входять у вартість

- 3D і 4D об'ємна візуалізація;
- CW постійно-хвильовий, PW імпульсно-хвильовий, енергетичний, кольоровий, тканинний;
- Режим віртуального конвексного сканування (трапецієвидне сканування);
- Тканинна гармоніка;
- iBeam, iClear, iRoam, iZoom;
- iTouch, Static 3D, Smart 3D, Free Xros;
- iScape View, TDI Quantification Analysis ;
- CD/DVD;
- DICOM.

легкість використання лікарем:

1. **iTouch** - дозволяє виконувати миттєву автоматичну оптимізацію зображення в режимах В, при кольоровому і імпульсно-хвильовому доплері натисканням однієї клавіші;
2. **iClear** автоматично згладжує картинку, коригує зернистість і «артефакти»;
3. **TDI QA** - програма кількісного аналізу в режимі тканинного доплера;
4. **iScape View** - модуль отримання панорамного зображення;
5. **Smart 3D** - отримання 3D зображення методом вільної руки без використання об'ємних датчиків;
6. **iBeam** підвищує розширення зображення, зберігаючи нормальну частоту кадрів;
7. **iZoom** забезпечує миттєве перемикання в повноекранний режим натисненням однієї клавіші.

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стаціонарний або портативний - Портативний

- Клас діагностичної точності - Експертний
- LCD / РК-дисплей
- Розмір монітора - 15
- Кількість портів - 1
- M-Mode
- Загальні розрахунки
- Акушерсько-гінекологічні розрахунки
- Кардіологічні розрахунки
- Судинні розрахунки