



УЗД АПАРАТ MINDRAY DC-6 EXPERT



Виробник
Mindray



Тип УЗ апарату
Стационарний



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



Технологія
4D (Real Time 3D) OB/GYN

Mindray DC-6 Exp – поєднує в собі **новітні технології** в області ультразвукових досліджень, що робить його потужним і багатофункціональним медичним інструментом. Mindray DC-6 Exp **відрізняється від попередниці** значно допрацьованим інтерфейсом і оновленим пакетом програм, який дозволяє підвищити точність і оперативність вимірів, а також зробити УЗД апарат ефективніше в цілому. Версія отримала ряд нових режимів обстеження для вивчення **неврології і мускулатури**, а також проведення абдомінальних, гінекологічних та акушерських досліджень. Функція збільшення зображення **зросла в 10 разів**, при цьому з'явилася можливість зберігати результати діагностики на змінний флеш-носії інформації. У **функціоналі** обладнання є можливості: Він має

- 3D об'ємна візуалізація;
- CW постійно хвильовий (опція), PW імпульсно-хвильовий, енергетичний, кольоровий доплер;
- Високочастотний імпульсний доплер HPRF;
- Тканинна гармоніка;
- ЕКГ модуль;
- FTO, ITA, AV, MBPI;
- i-Station, i-Touch, iBeam;
- TSF, iWork;
- CD/DVD;
- DICOM.

УМОВИ ПОСТАВКИ:

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

технології і режими, які підвищують точність діагностики і легкість використання лікарем:

1. **i-Station** - інтелектуальна платформа управління інформацією про пацієнта;
2. **Powerful Multi-beam Parallel Imaging** збільшує тимчасове розширення і частоту кадрів в режимі реального часу;
3. **FTO** - нова технологія придушення шумів і зернистості;
4. **TSF** збільшує площу зображувальної області і зменшує бічні перешкоди;
5. **ITA** дозволяє збільшити потужність ультразвукового променя і отримати аподізовану передачу з метою поліпшення якості візуалізації;
6. **AVI** автоматично розпізнає ледь помітні тканини, що дозволяє відтворити чітке зображення навіть при глибинному скануванні;
7. **iWork** автоматично формує стандартні протоколи дослідження;
8. **iTouch** - дозволяє виконувати миттєву автоматичну оптимізацію зображення в режимах В, при кольоровому і імпульсно-хвильовому доплері натисканням однієї клавіші;
9. **iZoom** забезпечує миттєве перемикання в повноекранний режим натисненням однієї клавіші.

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стаціонарний або портативний - Стаціонарний
- Клас діагностичної точності - Експертний
- LCD / РК-дисплей
- Розмір монітора - 15
- Кількість портів - 4
- M-Mode
- Загальні розрахунки
- Акушерсько-гінекологічні розрахунки
- Кардіологічні розрахунки
- Судинні розрахунки
- Урологічні розрахунки