



УЗД АПАРАТ - SAMSUNG MEDISON ACCUVIX XG



Виробник
Samsung (Medison)



Тип УЗ апарату
Стационарний



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



Технологія
4D (Real Time 3D) OB/GYN

Medison Accuvix XG - це новий рівень ультразвукової діагностики, який дозволяє отримувати якісніше зображення з вищою деталізацією та продуктивністю роботи. Функції біодинамічного сканування та розширення площі сканування дозволяють отримувати більш повну картину об'єкта дослідження. Головні переваги: розширення площі сканування, тривимірне сканування, розширення MPR зображення, HD-качество функціонального обладнання, можливість роботи в режимі підвищеної точності діагностики.

- 3D / 4D об'ємна візуалізація;
- CW постійно-хвильовий, PW імпульсно-хвильовий, кольоровий і енергетичний доплер;
- Режим віртуального конвексного сканування (трапецієвидне сканування);
- Стрес-ехокардіографія і ЕКГ модуль;
- Тканинна гармоніка та панорамне зображення;
- Компресійна еластографія;
- AutoIMT, Spatial Compound Imaging;
- Dynamic MR, Full Spectrum Imaging;
- HD Volume Imaging, Volume NT & IT;
- QuickScan, Sonoview, VOCAL;
- 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

легкість використання лікарем:

1. **Live 3D** - можливість запису тривимірного зображення в реальному часі (4D);
2. **3D XI** - об'ємна ультразвукова томографія;
3. **VOCAL** - дозволяє автоматично розрахувати індекси об'ємних зображень;
4. **SCI** допомагає зменшувати артефакти зображення;
5. **OVIX (Oblique View eXtended)** - надає тривимірне зображення в довільному косому зрізі;
6. **Multi Volume Slice** виділяє кілька зрізів об'ємного зображення;
7. **Mirror View** - тривимірні зображення візуалізуються спереду, зліва, справа і зверху;
8. **FSI** - технологія контрастування зображення на всю глибину сканування;
9. **STIC** об'ємна динамічна візуалізація серця плода;
10. **STRAIN** - напівавтоматична функція оцінки деформації міокарда;
11. **Volume Shade Imaging** дозволяє детально візуалізувати риси обличчя плода в 3D.

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стаціонарний або портативний - Стаціонарний
- Клас діагностичної точності - Експертний
- LCD / РК-дисплей
- Розмір монітора - 19
- Кількість портів - 3
- M-Mode
- Загальні розрахунки
- Акушерсько-гінекологічні розрахунки
- Кардіологічні розрахунки
- Судинні розрахунки