(044) 29 95 362

г. Черновцы, пр. Независимости, 106
rh.net.ua@gmail.com

SAMSUNG MEDISON SONOACE X8

Производитель

Тип УЗИ аппарата
Стаціонарний

Обл. исследования

Технология
4D (Real Time 3D) OB/GYN

Medison SonoAce X8 – это мощный инструмент для проведения **широкого спектра** ультразвуковых исследований, созданный специально для обслуживания потребностей современных **исследовательских институтов** и медицинских центров. Благодаря использованию новейших технологий формирования трехмерного изображения, высокому разрешению и фирменному программному обеспечению Samsung, **сфера применения** ультразвукового сканера охватывает акушерство,абдоминальныеисследования,гинекологию,урологию,маммологию, кардиологию,транскраниальныеисследования,неонатологиюисследованиямышц иопорно-двигательногоаппарата,поверхностнорасположенныхоргановисосудов, педиатрию, а также исследования с применением **контрастных веществ.** В **функционале** оборудования имеются возможности: Аппарат имеет **технологии и**

- 3D/4D объемная визуализация;
- CW постоянно-волновой, PW импульсно-волновой, цветной, тканевой и энергетический
- Высокочастотный импульсный допплер HPRF;
- Компрессионная эластография;
- Стресс-эхокардиография и ЭКГ модуль;
- Тканевая гармоника и панорамное сканирование;
- Режим конвексного сканирования (трапециидальное сканирование)
- DMR, 3D XI, Sonoview;
- Full Spectrum Imaging, MagiCut;
- QuickScan, STRAIN;
- Spatial Compound Imaging, See-Thru;
- Dual Live Mode, Multi-Slice View;
- CD/DVD;
- DICOM.

режимы, которые повышают точность диагностики и легкость использования врачом:

1. **Full Spectrum Imaging и QuickScan** позволяют улучшить качество изображения в двухмерном режиме сканирования и автоматически отрегулировать параметры визуализации;
2. **3D XI** - объемная ультразвуковая томография;
3. **SCI** помогает уменьшать артефакты изображения;
4. **Multi Volume Slice** выделяет несколько срезов объемного изображения;
5. **VCE** - объемное контрастное усиление для зон с низкой четкостью визуализации;
6. **FSI** - технология контрастирования изображения на всю глубину сканирования;
7. **SonoAtlas** - встроенный электронный учебник с описанием методик исследований и путей их реализации;
8. **See-Thru** - позволяет объединить серошкальные изображения с режимом трехмерного энергетического допплера;
9. **MagiCut** - функция, которая дает возможность корректировать изображение в 3D режиме путем удаления ненужных фрагментов картинки по всей плоскости сканирования.
10. **Dual Live Mode** - функция одновременного просмотра на мониторе изображения в режимах B и B-цвет.

УСЛОВИЯ ДОСТАВКИ:

- гарантийный период до 24 месяцев
- срок поставки до 45 дней
- бесплатная доставка
- бесплатное введение в эксплуатацию и обучение персонала

11. Volume Computer Tomography - функция, позволяющая проводить ультразвуковую компьютерную томографию.

КЛИНИЧИСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стационарный или портативный — Стационарный
- Класс диагностической точности — Экспертный
- LCD/ЖК-дисплей
- Размер монитора — 17
- Количество портов — 3
- M-Mode
- Общие расчеты
- Акушерско-гинекологические расчеты
- Кардиологические расчеты
- Сосудистые расчеты
- Урологические расчеты
- Видео