(044) 29 95 362

м. Чернівці, пр. Незалежності, 106
rh.net.ua@gmail.com



УЗД АПАРАТ SIEMENS ACUSON X700

Виробник
Siemens (Acuson)

Тип УЗ апарату
Стаціонарний

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

Технологія
4D (Real Time 3D) OB/GYN

Siemens Acuson X700 - апарат, який об'єднав **передові розробки** німецьких інженерів в області ультразвукового сканування для того, щоб **підвищити ефективність** діагностики, знизивши витрати часу на проведення досліджень. **Потужне програмне забезпечення** дозволяє швидко обробляти великі потоки вхідних даних. Апарат має **версію програмного забезпечення** VB20. У **функціоналі** обладнання є можливості: Він має технології і режими, які підвищують точність

- 3D і 4D об'ємна візуалізація;
- CW постійно-хвильовий, PW імпульсно-хвильовий, енергетичний, тканинний, кольорови
- Високочастотний імпульсний доплер HPRF;
- Тканинна гармоніка і колірне доплерівське картування;
- Компресійна еластографія;
- Внутрішньосерцева ехокардіографія;
- Fusion 3D, Hanafy Lens;
- Advanced SieClear, Dynamic TCE;
- Dynamic Tissue Optimization technology, Advanced Sieclear;
- CD/DVD;
- DICOM.

діагностики і легкість використання лікарем:

1. **Dynamic TCE** моментально підкреслює межі візуалізації об'єктів і знижує зернистість на екрані;
2. **Cadence** ™ - технологія використання нелінійних алгоритмів для формування зображення, завдяки якій значно збільшується точність диференційної діагностики кордонів патологічних змін в органах при використанні контрастних речовин;
3. **eSie Touch** ™ **Elasticity Imaging** візуалізує параметри еластичності, використовуючи ручну компресію для виявлення місць відносної щільності тканин;
4. **Quick Start** дозволяє залишити базові настройки без змін, але простим натисканням кнопки активувати певний набір параметрів, не перериваючи робочий процес;
5. **Syngo Auto OB** - зручна опція, завдяки якій можна вимірювати ключові біометричні показники плода в автоматичному режимі;
6. **Advanced SieClear** покращує визначення меж і диференціацію тканин, використовуючи комбінацію двох технологій;
7. **fourSight** - технологія поліпшеного 4D зображення плоду;
8. **syngo® Arterial Health Package** - пакет автоматичних вимірювань для обстеження серцево-судинної системи;
9. **Clarify** ™ **Vascular Enhancement (VE)** зменшує шум і зернистість, забезпечуючи чітке розмежування судин від тканин.

УМОВИ ПОСТАВКИ:

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

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стаціонарний або портативний - Стаціонарний
- Клас діагностичної точності - Високий
- LCD / РК-дисплей
- Розмір монітора - 20
- Кількість портів - 3
- M-Mode
- Загальні розрахунки
- Акушерсько-гінекологічні розрахунки
- Кардіологічні розрахунки