



SIEMENS ACUSON S2000



Производитель



Тип УЗИ аппарата
Стационарный



Обл. исследования



Технология
Эластография зсувної хвилі (Shear Wave)

SIEMENS ACUSON S2000 – аппарат из самой популярной линейки сканеров семейства S. Стоит отметить его скорость обработки данных, качество изображения даже на большой глубине, многопрофильность и комплектацию доступными датчиками. Данную модель можно обновить за счет ПО: версии 2008

Сфера применения:

- Исследования ССС;
- Исследования органов малого таза и брюшной полости;
- B-mode
- Исследования нервной и КМЦ;
- M-mode
- Исследования молочных и эндокринных желез.
- D-mode
- ЦДК;
- Режим виртуального конвексного сканирования;
- Допплер: CW, PW, энергетический, цветной, тканевой;
- Панорамный режим;
- 2D режим;
- 3D визуализация;
- 4D

УСЛОВИЯ ДОСТАВКИ:

Модель поддерживает:

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

Функции

В функционале оборудования имеются возможности: Вы можете работать с:

- **Syngo Auto OB** - набор для полуавтоматического измерения размеров и базовых характеристик плода;
- **ABVS** - автоматическое определение к основным параметрам модели - с его помощью можно исследовать состояние грудной железы в 3D-режиме;
- **Кемперс 3D** - режим сдвиговой волны эластографии;
- **ASiScan** - интеллектуальная визуализация изображений, себе алгоритмы сканирования органов и тканей заданные врачом;
- **TEQ, DTEQ, ABVS** для настройки визуализации для режимов доплера и В;
- **Virtual Touch** - режим эластографии сдвиговой волны с последующим анализом;
- **Side Touch B/Elasticity Imaging** - режим компрессионной эластографии с последующим анализом;
- **Cardiac - SixScan** - усовершенствованный метод исследований с контрастными веществами;
- **Skeletal Reconstruction** - благодаря которому можно определять ОДС плода;
- **Fetal Heart STIC** - контроль вращающегося изображения плода в трехмерном режиме.

Основные преимущества

По сравнению с аналогами, **УЗИ сканер ACUSON S2000** идеальный вариант для исследований в области акушерства и гинекологии. Он позволяет исследовать сердце плода в трехмерном режиме, а также визуализировать скелет внутриутробно. Пакет для автоматической фетометрии раскрывает возможность оценки параметров ребенка быстро и качественно. ABVS - новейшая технология для обследования молочных желез, благодаря которой, можно выявить узлы и другие образования в их ткани, обнаружить и предупредить рак на ранних стадиях.

КЛИНИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стационарный или портативный — Стационарный
- Класс диагностической точности — Экспертный
- LCD/ЖК-дисплей
- Размер монитора — 19
- Количество портов — 3
- M-Mode
- Общие расчеты
- Акушерско-гинекологические расчеты
- Кардиологические расчеты
- Видео
- Клинические изображения