

УЗИ аппарат Siemens Acuson S3000

РЗН 2017/6106

стационарный, класс экспертный, универсальный,
портов для датчиков 3 шт., монитор 19", частота 1-18
МГц, ОС DICOM

Siemens Medical Solutions, США



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	экспертный
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	3 шт.
Монитор	19"
Частота	1-18 МГц
Операционная система	DICOM

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- Virtual Touch Tissue IQ дает возможность визуализировать эластичность тканей и возможные патологии с последующим проведением количественного анализа в автоматическом режиме;
- eSieFusion Imaging предоставляет функцию одновременного изучения и обработки данных ультразвукового сканирования, маммографии, МРТ и КТ, что значительно улучшает прогноз для «трудных» пациентов;
- eSieGuide Needle Tracking в реальном времени отслеживает траекторию перемещения иглы в трехмерном режиме визуализации;
- Color SieScape выводит на экран цветное панорамное изображение;
- Advanced SieClear - функция, обеспечивающая пространственный компаундинг;
- SieStream Core - автоматически усиливает и обрабатывает акустический сигнал, чем повышает конечное качество и четкость картинки;
- eSie Touch™ Imaging и Virtual Touch™ Quantification - набор инструментов для проведения эластографии сдвиговой волны с функциями усиленного акустического импульса и механического сжатия;
- Nuance PowerScribe 360 Reporting - ПО, которое автоматически систематизирует и сохраняет результаты исследований;
- TEQ™ - автоматическая оптимизация картинки в спектральных доплеровских режимах и В-режиме.

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

7CF2 - конвексный датчик, диапазон частот: 2-7 МГц; □
6C2 - конвексный датчик (взрослые и дети), диапазон частот: 2-6 МГц;
6C1 - конвексный датчик (взрослые), диапазон частот: 1.5-6.0 МГц; □
4C1 - конвексный датчик, диапазон частот: 1.0-4.5 МГц; □
9EVF4 - эндовагинальный датчик, диапазон частот: 4-9 МГц; □
EC9-4 - внутриволокнистый датчик, (ректальный /исследование простаты; вагинальный), диапазон частот: 3.75-9 МГц;
4P1 - секторный датчик, диапазон частот: 1-4.5 МГц; □
10V4 - секторный датчик (эхокардиография новорожденных, в педиатрии, взрослые), диапазон частот: 4-10 МГц;
8V3 - секторный датчик (эхокардиография новорожденных, в педиатрии), диапазон частот: 2.5-8 МГц;
4V1 - секторный датчик, диапазон частот: 1.0-4.5 МГц; □
4V1c - секторный датчик (векторный), диапазон частот: 1.0-4.5 МГц; □
18L6 HD - линейный датчик, диапазон частот: 5.5-18.0 МГц;
14L5 SP - линейный датчик диапазон частот: 5-14 МГц; □
14L5 - линейный датчик, диапазон частот: 5-14 МГц; □
9L4 - линейный датчик, диапазон частот: 4-9 МГц; □
V7M - трансэзофагеальный датчик (дети и взрослые), диапазон частот: 4-8 МГц.

Описание

Siemens Acuson S3000 - это универсальная диагностическая система, позволяющая проводить исследования, совмещая результаты КТ, МРТ и ультразвукового сканирования для точных и объективных результатов диагностики