

УЗИ аппарат SonoScape S30

РЗН 2013/1328

стационарный, класс высокий, кардиологический,
портов для датчиков 4 шт., монитор 18.5", частота 1-
15 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

SonoScape Medical Corp., Китай



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	высокий
Вид	кардиологический
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	18.5"
Частота	1-15 МГц
Сканирование	внутриполостное
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- В, М, В/М, В/В, 4В,
- тканевая гармоника,
- режим улучшенной визуализации биопсийной иглы;
- изменение масштаба изображения в режимах реального времени и стоп-кадра;
- цветной, энергетический, направленный энергетический, импульсно-волновой доплер;
- HPRF (регистрация высоких скоростей кровотока);
- постоянно-волновой, тканевой доплер;
- дуплексный, триплексный режимы;
- Compound Imaging (режим раскачки УЗ-луча);
- трапецеидальное сканирование на линейных датчиках;
- FreeHand 3D - режим поверхностной трехмерной реконструкции;
- 4D - режим трехмерной реконструкции в реальном времени;
- анатомический М-режим, Цветной М-режим, Панорамное сканирование;
- Функция стресс-эхо (опция);
- режим СоноЭластографии с количественной оценкой (опция);
- технология подавления спекл-шума MicroScan.

УЗИ-датчики

4-3C-A - датчик конвексный широкополосный ультразвуковой 1-6 МГц, R50 мм.

4-L743 - датчик линейный высокочастотный, высокой плотности ультразвуковой, 192 элемента 4-15 МГц, 46 мм.

4-L742 - датчик линейный высокочастотный для обследований сосудов, высокой плотности ультразвуковой, 192 элемента 4-15 МГц, 38 мм.

4-L752 - датчик линейный высокочастотный для обследований поверхностных органов, сверхвысокой плотности ультразвуковой, 256 элементов 4-15 МГц, 50 мм.

4-6V3 - датчик микроконвексный ректовагинальный, высокой плотности ультразвуковой, 192 элемента 4-11 МГц, 10 мм, 200D.

4-2P1 - датчик секторный фазированный низкочастотный ультразвуковой 1-5 МГц, 90D.

4-5P1 - датчик секторный фазированный высокочастотный ультразвуковой 4-8 МГц, 90D.

4-C322 - датчик микроконвексный низкочастотный ультразвуковой 2-5 МГц, R20 мм, 70D.

4-C613- датчик микроконвексный высокочастотный ультразвуковой, 4-11 МГц, R14 мм, 90D.

4-10I2 - датчик линейный интраоперационный ультразвуковой, 4-15 МГц, 25 мм.

4-BCL10-5 - датчик биплановый внутриволокнистый линейно- микроконвексный ультразвуковой, 4-9/4-11 МГц, 60 мм, 200D.

4-MPTEE - датчик транспищеводный ультразвуковой, 4-8 МГц, 90D, толщина 10 мм, длина 100 мм.

4-MPTEE mini - датчик транспищеводный детский ультразвуковой, 4-8 МГц, 90D, толщина 7 мм, длина 70 мм.

4-LAP7 - датчик лапароскопический ультразвуковой, 5-15 МГц, 38 мм.

4-VC6-2 - датчик объемный конвексный ультразвуковой, 2-6 МГц, R40, 70D.

Описание

УЗИ аппарат Sonoscape S30 можно полноценно использовать в кардиологии, так как у него появилась эхокардиография. Аппарат поддерживает высокоплотные, чреспищеводные и интраоперационные датчики.

Характеристики:

- регулировка панели управления по высоте;
- жесткий диск 500 Гб,
- USB 2.0, DVD-RW, Ethernet.

Дополнительные принадлежности:

- модуль стресс-эхо;

- модуль эластографии (с количественной оценкой);
- адаптер пункционный для датчика 4-3C-A, 4-L752, 4-L742, 4-L743, 4-6V3, 4-2P1, 4-BCL10-5, 4-C613, 4-C322;
- ножной переключатель режимов работы сканера;
- черно-белый термовидеопринтер;
- источник бесперебойного питания с двойным преобразованием.