УЗИ аппарат СКАНЕР РуСкан 50

РЗН 2018/6770

стационарный, класс базовый, универсальный, портов для датчиков 4 шт., монитор 19", частота 1-13 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

Сканер НПО АО, Россия



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	базовый
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	19"
Частота	1-13 МГц
Сканирование	панорамное
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб

Режимы сканирования

Режимы сканирования	- цветной доплер; - встроенные модули: цветного, энергетического, направленного энергетического и импульсно-волнового допплера, М-режим; - режим статической 3D реконструкции обычными двумерными датчиками; - автоматическая трассировка доплеровского спектра и автоматические расчеты в режиме реального времени; - тканевая гармоника и гармоника с фазовой инверсией; - трапециевидное сканирование; - автоматическая оптимизация изображения в В-режиме и режиме допплера; - эластография компрессионная; - дуплексный режим; - панорамное сканирование (Panoramic view); - поддержка постоянно-волнового доплера (CW); - автоматический расчет толщины комплекса интима-медиа (IMT); - изображения в режиме цветового допплеровского картирования Static 3D; - поддержка импульсно-волнового доплера (PW); - поддержка тканевого доплера (TDI); - поддержка цветного доплера (CD); - программа измерения биометрии плода в акушерстве; - программы оценки деформации миокарда - Strain; - ультразвуковая томография - 3D XI; - функции подавления шумов / зернистости и оптимизации изображений - OTI / Fine / FSI; - поддержка карандашных датчиков; - поддержка кардио датчиков; - поддержка педиатрических кардио датчиков.

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики	- конвексный датчик; - линейный датчик; - объемный датчик; - вутриполостной датчик; - секторный датчик.

Описание

УЗИ-сканер РуСкан 50 - многофункциональный аппарат среднего уровня с цветным, энергетическим, тканевым, импульсно- и постоянно-волновым допплерами. Прибор оснащен функцией эластографии и современной технологией 3D/4D реконструкции, которые обеспечивают превосходное качество визуализации и диагностируют изменения внутренних органов и тканей. Аппарат оснащен удобной панелью управления с подсветкой клавиш и регулировкой по высоте. Ее можно легко и быстро настроить в зависимости от

клинических условий и индивидуальных особенностей пациента.