

УЗИ аппарат Canon (Toshiba) Aplio 400

ФСЗ 2012/11666

стационарный, класс экспертный, универсальный,
портов для датчиков 5 шт., монитор 19", частота 1-15
МГц, жесткий диск 160 Гб

Canon Medical Systems, Япония



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	экспертный
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	5 шт.
Монитор	19"
Частота	1-15 МГц
Сканирование	внутриполостное / панорамное
Жесткий диск	160 Гб
Размеры	1770×600×880 мм
Вес	140 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- Smart Fusion (появление на экране изображений УЗИ и КТ/МРТ);
- динамический поток Advanced Dynamic Flow (ADF);
- TSO модуль тканевого усиления с высокой частотой кадров / Модуль специальной оптимизации тканевого отображения;
- технология эластографии;
- М-режим;
- В и PW режимы в реальном времени;
- гармоника фазовой инверсии (на всех типах датчиков);
- стресс эхокардиография;
- В-режим;
- PW – импульсно-волновой доплер;
- ЦДК цветное доплеровское картирование (по скорости);
- режим HPRF;
- тканевая (вторая) гармоника;
- трапецевидное сканирование;
- CW – постоянно-волновой доплер;
- многолучевое составное сканирование в реальном времени с использованием всех датчиков и режимов;
- режим Триплекс;
- 4D – режим;
- контрастная эхография в режиме тканевой и органной перфузии;
- транспищеводная эхография;
- тканевой доплер;
- эхокардиография в режиме пространственно-временной корреляции изображения в режимах серой шкалы и ЦДК (STIC);
- PD – Цветное доплеровское картирование (по энергии);
- технология автоматического оконтуривания доплеровского спектра в реальном времени;
- режим пространственно-частотного кодирования в реальном времени (все датчики и режимы).

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

PVT-375BT - конвексный датчик для абдоминальных исследований, центральная частота 3.5 МГц, контактная зона: 16 мм x 72 мм;
PLT-704SBT - линейный датчик для исследования периферических сосудов, центральная частота 7.5 МГц, контактная зона: 13 мм x 46 мм;
PST-25BT - секторный фазированный датчик широкоплоский для кардиологических исследований, центральная частота 2.5 МГц;
PST-30BT - секторный фазированный датчик широкоплоский для кардиологических исследований, центральная частота 3.0 МГц;
PLT-1005BT - линейный датчик для периферических сосудов 8.0 MHz;
PVT-781VTE - конвексный эндоректальный датчик 6.0 MHz;
PLT-1204BT - линейный датчик для периферических сосудов 12 МГц.

Описание

Универсальная ультразвуковая система Aplio 400 - может применяться для проведения диагностических исследований широкого профиля: начиная от исследования поверхностно расположенных органов, заканчивая сферой гинекологии и акушерства.