

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ОТ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



tdpuls.com



+7 (863) 310-08-07



sales@tdpuls.com



Общая
визуализация

ACUSON Juniper

Ультразвуковая система

Ничего лишнего,
только то, что вам необходимо

SIEMENS
Healthineers

Ультразвуковая система ACUSON Juniper

Ничего лишнего, только то, что вам необходимо

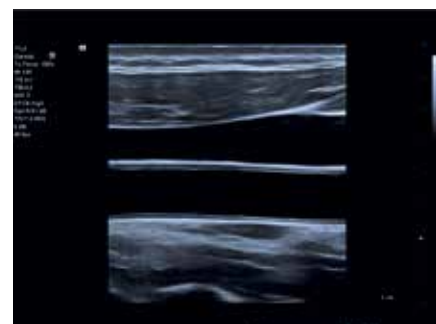
Ультразвуковая система ACUSON Juniper позволяет вам проводить визуализацию на каждом пациенте, при этом вы будете знать, что получите клиническую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений. Небольшая снаружи, но вместительная внутри конструкция системы адаптируется к вашим повседневным клиническим и рабочим задачам.

Результатом обеспечения соответствия формы и функций является ультразвуковая система ACUSON Juniper, которая меньше по размеру, мощнее и может использоваться для обслуживания практически всех пациентов.

Функция Virtual Touch (VTq) обеспечивает надежную количественную оценку скорости поперечной волны в нужной зоне, определенной пользователем. В отчётах данные могут выражаться в кПа или м/с. В целях устранения вариабельности мы провели 170 семинаров с участием 365 пользователей ультразвуковых технологий по всему миру, чтобы создать ультразвуковую систему, разработанную с учетом потребностей пользователя.



5C1 - поперечное изображение печени, отображающее однородную спектральную структуру и четкое очертание границы от ближнего поля к дальнему.



16L4 - сагиттальное изображение общей сонной артерии обеспечивает исключительную детализацию и контрастное разрешение слизистой оболочки интимы даже при использовании HD-зума.



Панель управления

Поддержка обширной персонализации рабочего процесса благодаря простой, интуитивно понятной панели управления и 13,3-дюймовому сенсорному экрану с широкими возможностями настройки. Поворот системы вправо и влево на 90° обеспечивает гибкость и наиболее удобное расположение портов для датчиков.



Габариты

Система, которая может быть установлена практически в любой больничной палате, на 36% меньше по размеру и в среднем на 27% меньше по весу по сравнению с другими системами данного класса.



Дизайн

Панель управления поддерживает чистую и стерильную среду благодаря индивидуальному одноразовому кожуху. Система оснащена несколькими крючками для фиксации кабеля датчиков.



Корпус

Благодаря 5 активным портам для подключения датчиков и 1 порту для подключения карандашного датчика ACUSON Juniper всегда готов к сканированию, при этом времени на настройку практически не требуется.



Датчики

Система охватывает широкий спектр клинических потребностей благодаря 16 датчикам, которые обеспечивают универсальность для расширения клинических возможностей.



В-режим

Высокое контрастное разрешение и полная однородность изображения обеспечивают высокое качество диагностики.



Цвет

Высокая достоверность диагностики с исключительным цветовым разрешением и улучшенным физиологическим представлением цвета при уменьшении артефактов при работе в цветных режимах.



Приложения

Измеряйте эластичность тканей при визуализации одним нажатием кнопки, используя наши лучшие в своем классе функции количественной оценки Virtual Touch и эластографию eSie Touch. Система помогает уменьшить субъективный фактор оператора, повысить точность обследования и обеспечить высокую согласованность при составлении отчетности с помощью нескольких автоматизированных инструментов.



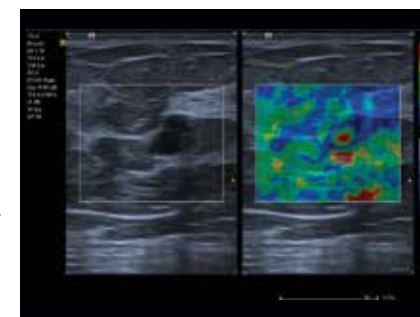
7C2 - сагиттальное изображение нижней полой вены и сдвоенной правой почечной артерии демонстрирует отличное пространственное разрешение и снижение артефактов при исследованиях в цвете.



5C1 - сагиттальное изображение печени с использованием технологии количественного определения Virtual Touch, которая позволяет пользователю быстро получить воспроизводимую, надежную и подробную информацию о неподвижности ткани.



5C1 - изображение перфузии коркового вещества почки с использованием нашего цветного доплера с технологией подавления артефакта.



11L4 - изображение груди с использованием эластографии eSie Touch. Цветное изображение отображает классический вид концентрических поражений, которые обычно являются кистозными по своей природе.

Компания «Сименс Здравоохранение» оставляет за собой право изменять перечень оказываемых услуг и их технические характеристики. За самой актуальной информацией следует обращаться в местное представительство «Сименс Здравоохранение».



Информация, представленная в настоящей брошюре, предназначена исключительно для медицинских работников.

Copyright © Siemens Healthcare GmbH Erlangen

05/2019

Международное отделение
Siemens Healthcare GmbH
Henkestrasse 127
DE-91052 Erlangen
Germany
Phone: +49 9131 84-0
www.siemens-healthineers.com

**“Сименс Здравоохранение”
в Центральной Азии**

Центральный офис:
пр. Достык 117/6
050059, г. Алматы, Казахстан
T: +7 727 244 9 888
E: info.kz@siemens-healthineers.com

Филиал:
пр. Туран, 18, блок В, офис 206
010000, г. Астана, Казахстан

Сервисный центр:
T: +7 727 244 9 444
E: service.kz@siemens-healthineers.com