

GE Healthcare

Voluson™ S10

*Исключительное качество
визуализации*



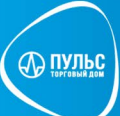
Успешная ультразвуковая практика нуждается в исключительном качестве визуализации, особенно в условиях растущих требований к качеству диагностики. Использование инновационных технологий способствует решению клинических вопросов с высокой экономической эффективностью.



Представляем Voluson™ S10

Компания GE Healthcare
представляет новый Voluson S10 –
инновационную экспертную
ультразвуковую систему в сфере
Женского здоровья



 **ПУЛЬС**
ТОРГОВАЯ СЕТЬ

 **Дистрибьютор**
GE Healthcare

 tdpuls.com

 +7 (863) 310-08-07

 sales@tdpuls.com



Voluson is a trademark of General Electric Company.



Лидерство ультразвуковых систем Voluson в области Женского здоровья построено на истории инноваций...

1967



A-Режим

1977



1й датчик для В-режима

1989



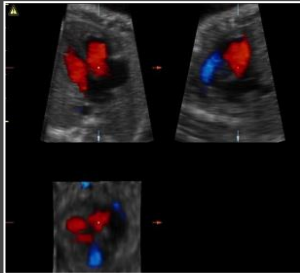
1 я объемная реконструкция в 3D

2000



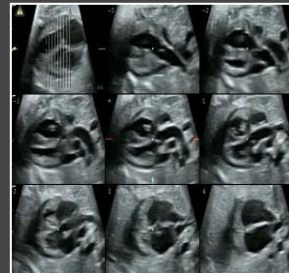
1я объемная реконструкция в режиме реального времени в 4D

2002



STIC

2005



TUI

2010



SonoNT™

2011



HDlive™

2016



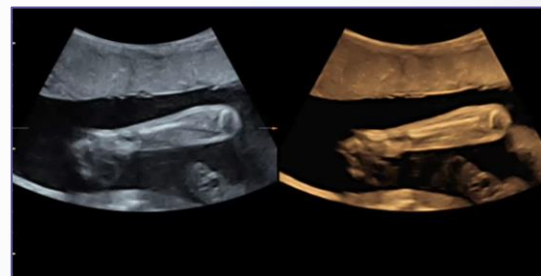
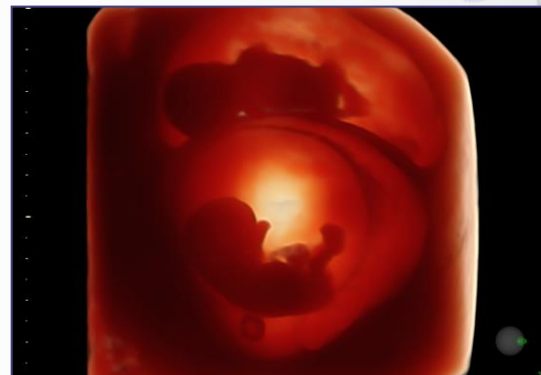
Voluson™ S10

Расширяет Ваши возможности

Благодаря инновационной платформе Voluson™ Core Architecture с эргономичным дизайном, Voluson S10 предлагает Вам больше, чем Вы могли ожидать от ультразвуковой диагностики в акушерстве и гинекологии:

- Больше уверенности в диагнозе
- Больше диагностической информации
- Больше эффективность взаимодействия с системой

Voluson S10 –это многолетний опыт работы в сфере Женского здоровья в сочетании с инновационными технологиями



Решение сложных клинических задач

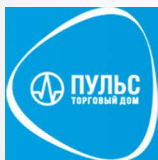


Voluson™ Core Architecture

Созданный на основе платформы Core Architecture, Voluson S10 обеспечивает отличное качество изображения.

Использование инновационных технологий помогает уверенно принимать решения в сложных клинических случаях.

Программные и аппаратные возможности системы позволяют быть лидером в области диагностики Женского здоровья.



+7 (863) 310-08-07



sales@tdpuls.com



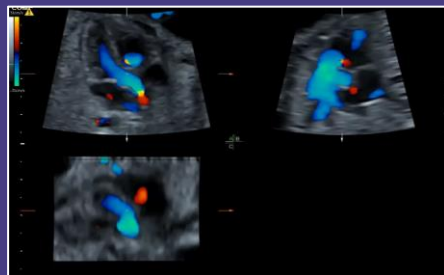
tdpuls.com



Исключительное качество 2D изображений



Чувствительный цветовой доплер



Исключительная визуализация на глубине



Легкое получение 3D/4D изображений

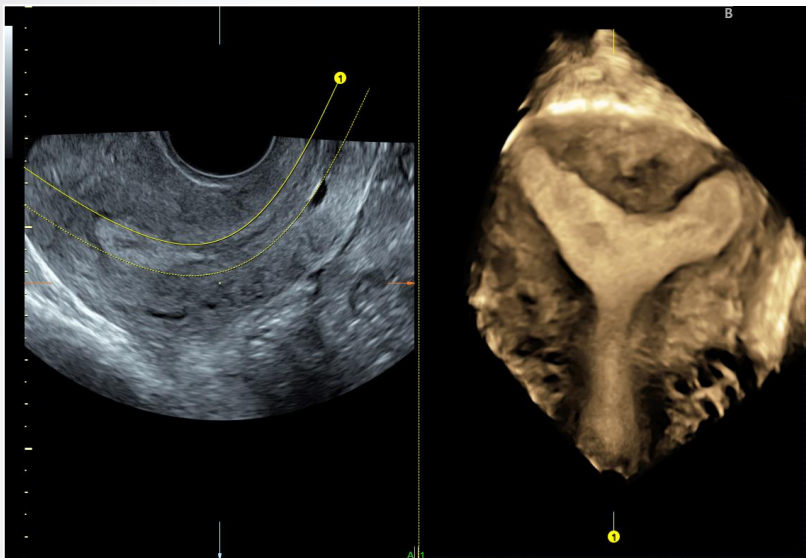


Voluson Core Architecture

- Voluson S10 построен на инновационной платформе Voluson Core Architecture, представляющей собой высокофункциональное сочетание технологичной аппаратной части и программного обеспечения



Экспертные технологии визуализации



Advanced VCI в сочетании с OmniView

Отличная визуализация в любой плоскости, что особенно важно при оценке сложных образований

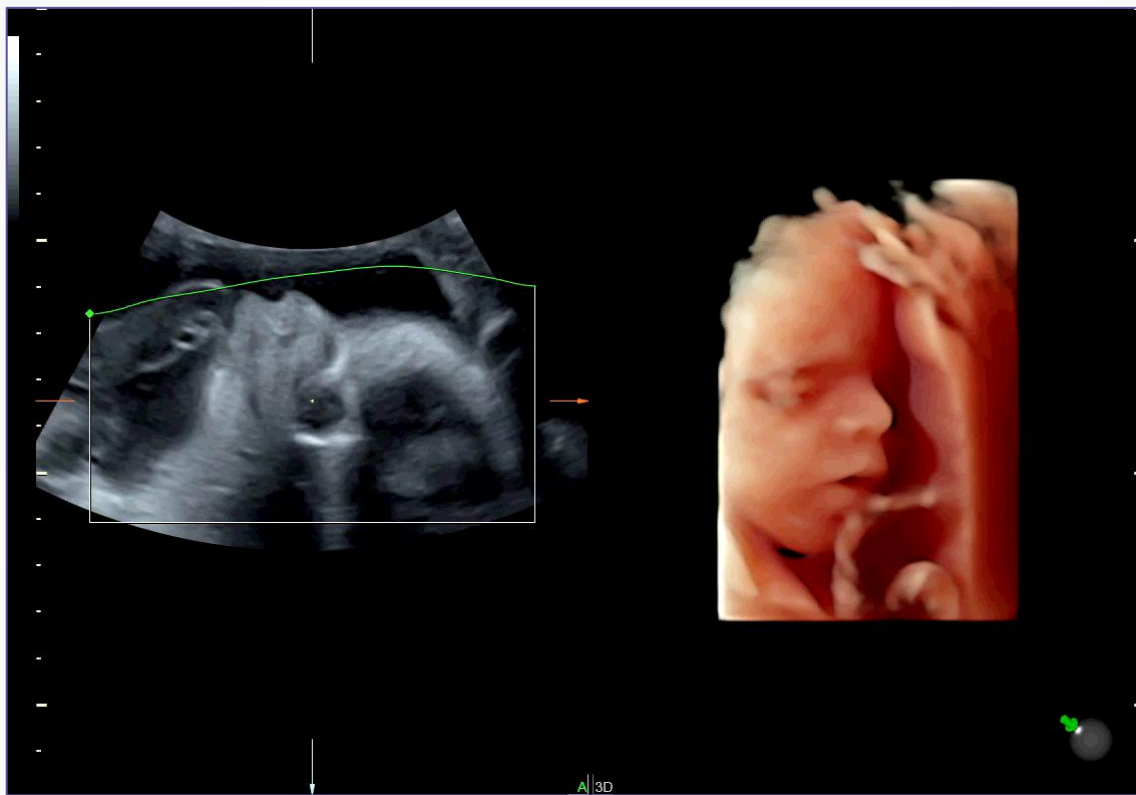


HDlive™

Технология объемной визуализации, позволяющая получать удивительно реалистичные изображения плода и повышать точность диагностики



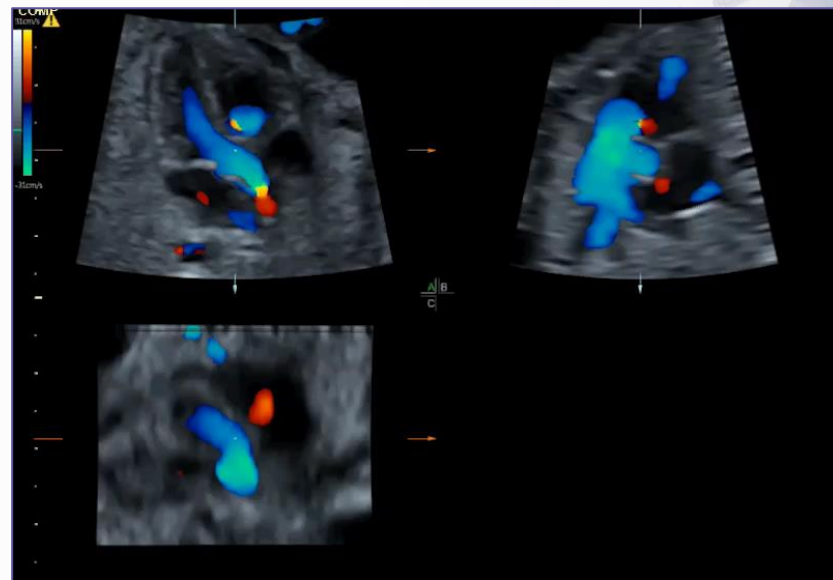
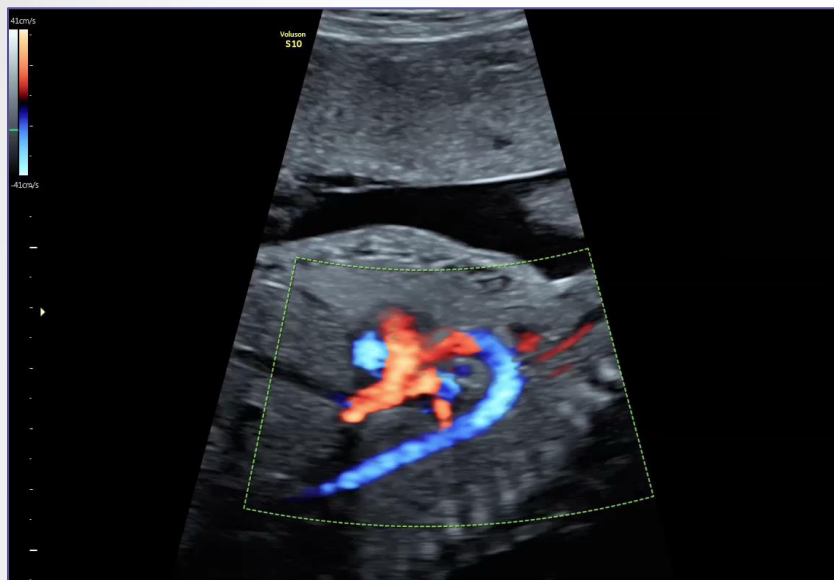
Легкое получение 3D/4D изображений



Технология **SonoRender*live*** повышает эффективность при работе с объемными изображениями путем автоматического выбора положения плоскости визуализации, в том числе в 4D режиме



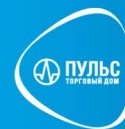
Визуализация сердца плода



STIC (пространственно-временная корреляция изображений) позволяет получать детальные трехмерные изображения сердца плода в движении, открывая новые возможности для диагностики пороков развития



Фокусируйтесь на важном



Дистрибьютор
GE Healthcare



tdpuls.com



+7 (863) 310-08-07



sales@tdpuls.com



Фокусируйтесь на важном

Самое важное в клинической практике - эффективное использование времени. Voluson S10 позволяет уделить максимальное внимание на том, что важно, не тратя время на повторные исследования и настройки качества визуализации. Наши инновационные технологии обеспечивают эффективность и оптимизацию рабочего процесса.

- Большой выбор 2D и 3D датчиков, созданных для легкого получения высококачественных изображений
- Автоматизированные технологии помогают сократить количество нажатий, обеспечивая воспроизводимые результаты измерений
- Интуитивный дизайн консоли с легким переключением датчиков позволяет работать с максимальным комфортом



Экспертные 2D и 3D датчики

Большой выбор 2D и 3D датчиков, созданных для легкого получения высококачественных изображений

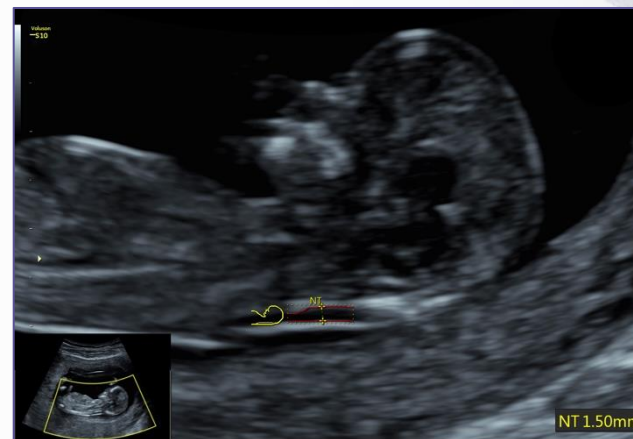
- RAB6-RS - ультралегкий датчик для объемной реконструкции, на 40% легче датчика RAB4-8-RS. Угол обзора увеличен на 40%.
- RIC5-9A-RS - объемный внутриматочный датчик. Предназначен для 1-го триместра беременности и гинекологических исследований
- C1-5-RS конвексный датчик, обеспечивает отличное качество визуализации на глубине у трудных пациентов
- IC9-RS - внутриматочный датчик для 2D исследований в акушерстве и гинекологии
- 9L-RS высокочастотный специализированный датчик , в том числе для детального изучения анатомии в 1-м триместре беременности
- ML6-15-RS - матричный линейный датчик для исследования молочной железы и поверхностных органов

Автоматизированные технологии

Сокращают количество нажатий и обеспечивают воспроизводимость измерений

SonoNT™ (основанное на ультразвуковых данных измерение толщины воротникового пространства) и SonoIT (основанное на ультразвуковых данных измерение интракраниального пространства) технологии, позволяющие в автоматическом режиме измерять воротниковое пространство и 4-й желудочек головного мозга плода в 1-м триместре

SonoBiometry- технология проведения биометрии плода в автоматическом режиме (измерение БПР, ОГ, ОЖ, ДБ, ДП)



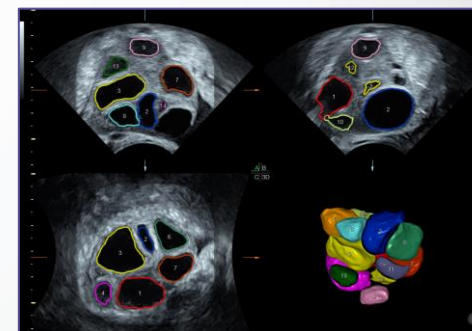
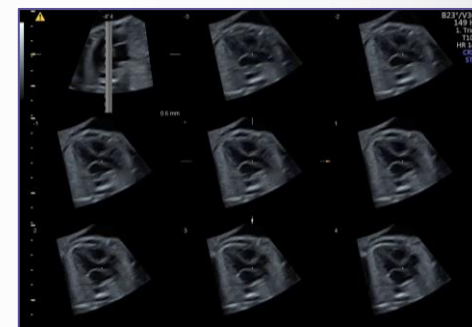
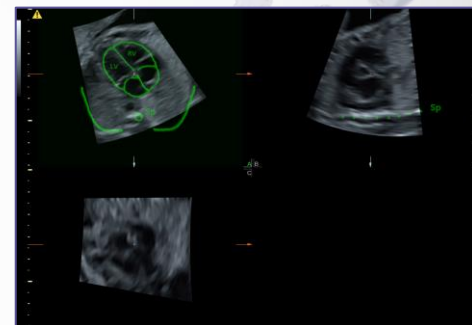
Автоматизированные технологии

Помогают сократить количество нажатий, обеспечивая стабильные результаты измерений

SonoVCAD™*heart* позволяет одним нажатием получить 6 стандартизированных серий срезов сердца плода в соответствии с рекомендациями ISUOG

SonoAVC™*follicle* предназначена для автоматического расчета размеров, количества и объемов анэхогенных структур

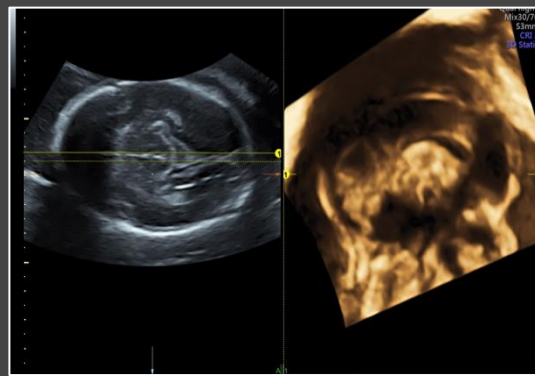
SonoAVCantral предназначена для автоматического расчета количества антральных фолликулов в яичниках, помогающая в исследованиях в репродуктивной медицине



2D и 3D конвексные датчики



C1-5- RS

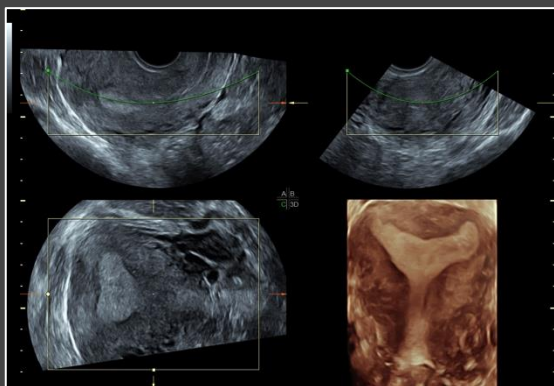


RAB6- RS

2D и 3D внутриполостные датчики с отличным качеством визуализации, в т.ч. на глубине



IC9- RS



RIC5-9A- RS



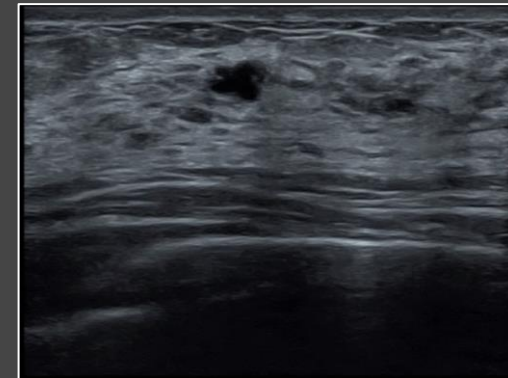
Универсальные датчики



9L-RS



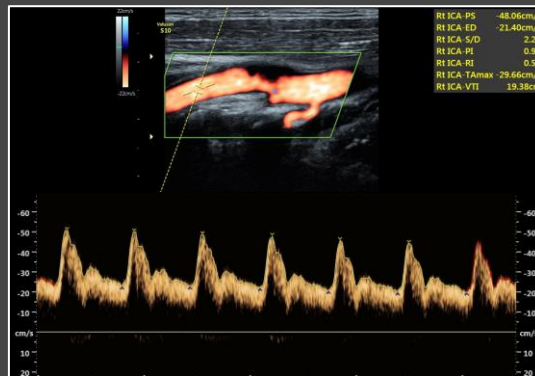
9L-RS



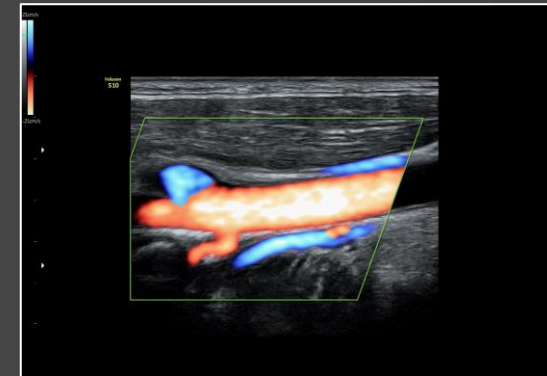
ML6-15-RS



4C- RS Liver



12L-RS Vascular



12L-RS Vascular

Высокая производительность благодаря легкости использования

- Широкоэкранный монитор 23" с полностью настраиваемым интерфейсом. Позволяет выводить на экран одновременно область исследования, результаты измерений и графики роста плода
- Сенсорная панель 10,1" с интерфейсом планшетного компьютера, управление одним касанием упрощает рабочий процесс
- 4 активных порта для датчиков уменьшают время исследования благодаря простому переключению между датчиками
- Легкое управление: изменение высоты и поворот консоли одной кнопкой, обеспечивает больший комфорт при работе с системой
- Встроенная в интерфейс возможность записи видео и голосовых сообщений в реальном времени на DVR/USB устройства
- Небольшие габариты и вес консоли



Будьте на связи с пациентами

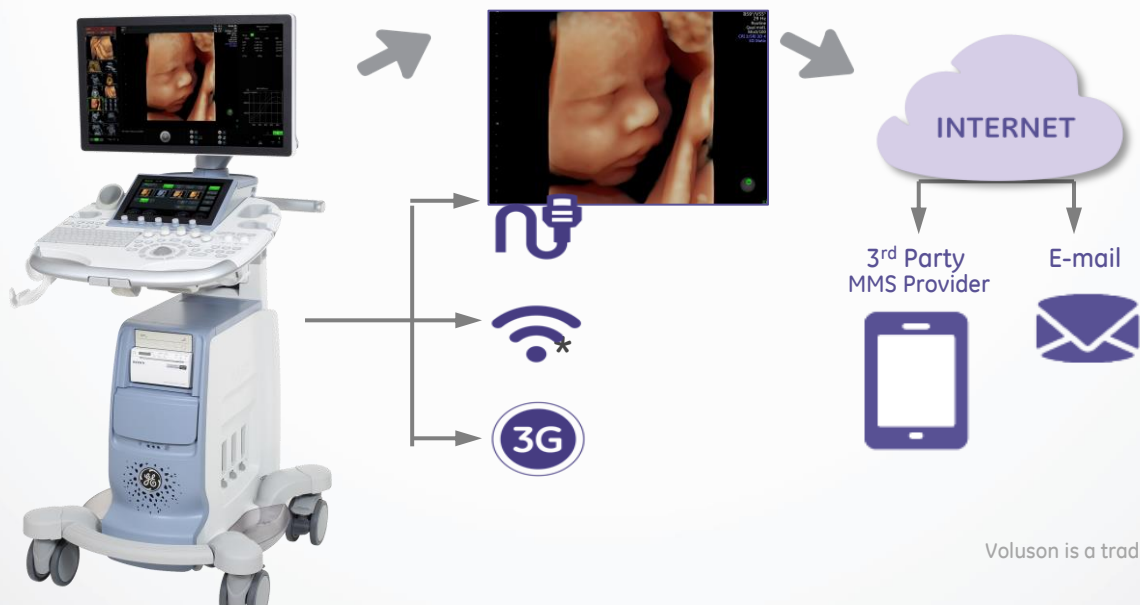


Будьте на связи с пациентами

В медицинской практике очень важно иметь хорошие взаимоотношения между врачом и пациентом.

Voluson S10 позволяет врачу легко и конфиденциально передавать пациенту результаты исследования.

Изображения и отчеты напрямую с системы могут направляться пациентам, лечащим врачам, врачам для проведения консилиума или для уточнения диагноза.

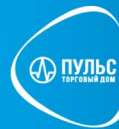


Инвестируйте в будущее

Многофункциональность системы поддерживает сервисная служба поддержки:

- Гибкие финансовые решения для сервиса
- Профессиональная служба поддержки обеспечивает бесперебойную работу системы
- Возможность модернизации системы вместе с ростом Вашей практики
- Станьте пользователем Voluson™ Club-глобального общества врачей, работающих на Voluson, имеющих доступ к образовательным ресурсам, возможность общения с экспертами в области Женского здоровья, что несомненно позволяет максимально эффективно использовать все возможности системы (www.volusonclub.net)

Voluson is a trademark of General Electric Company.



Дистрибьютор
GE Healthcare



tdpuls.com



+7 (863) 310-08-07

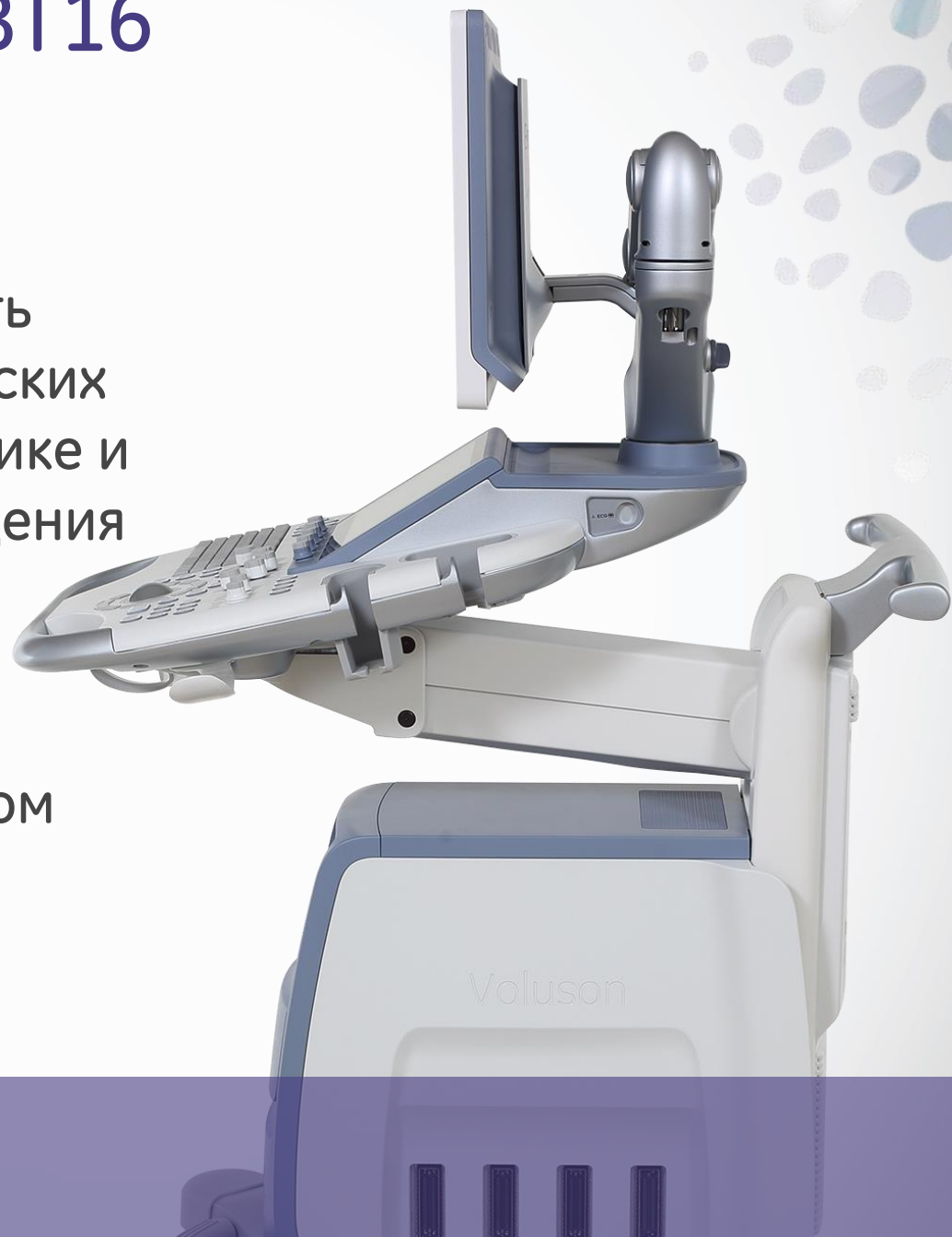


sales@tdpuls.com



The Voluson™ S10 BT16

Эргономичный дизайн,
отличное качество
визуализации, возможность
решения сложных клинических
задач в акушерской практике и
ряд технологий для проведения
автоматизированных
измерений, позволяют Вам
проводить передовые
исследования на экспертном
уровне



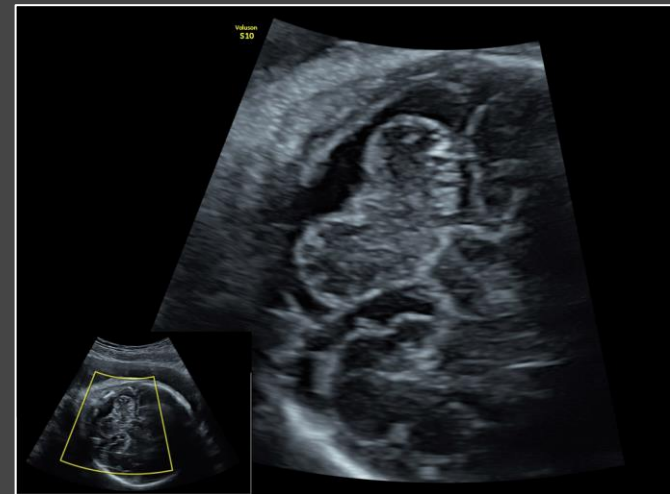
Voluson is a trademark of General Electric Company.





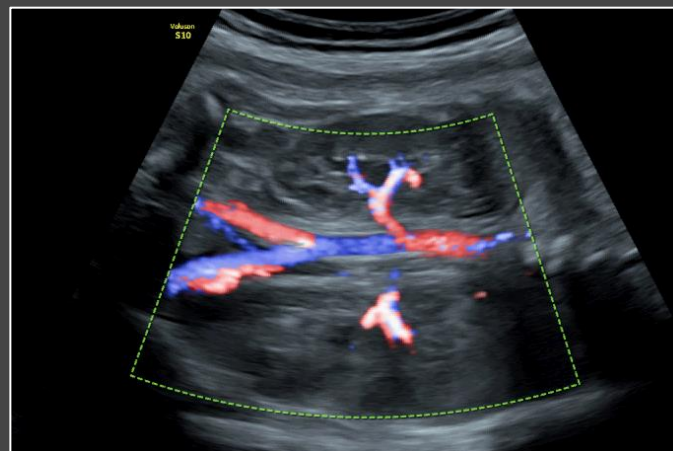
Исключительное качество 2D изображений

Оптимизация технологий для большей детализации изображений



Чувствительный цветовой доплер

Оценка кровотока и анатомии сосудистого русла на экспертном уровне



Return

Исключительная визуализация на глубине

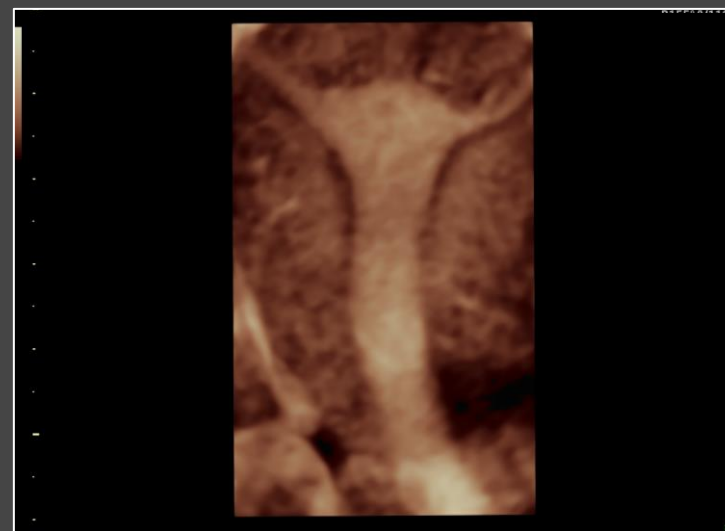
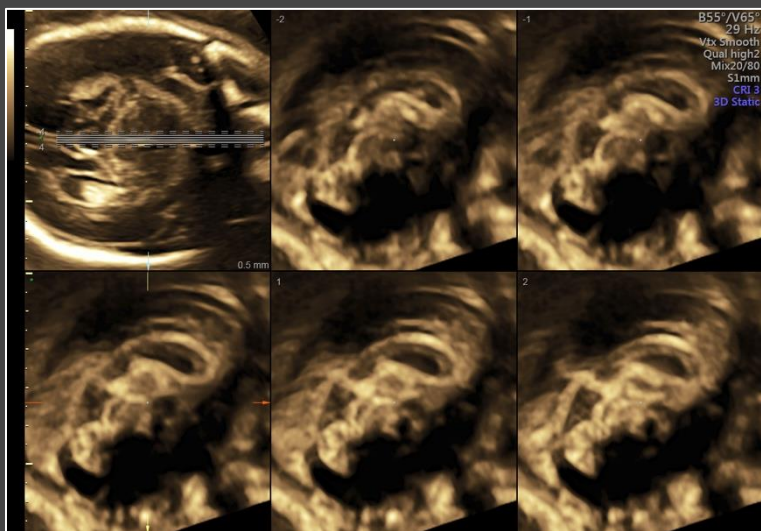
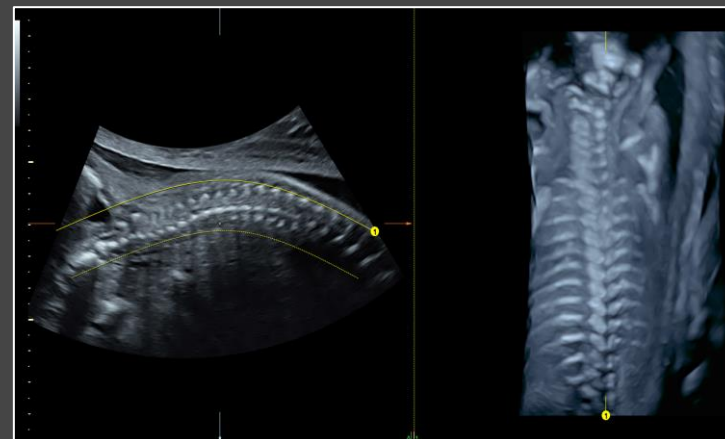
Лучшая визуализация даже у самых сложных пациентов



Return

Легкое получение 3D/4D изображений

Больше клинической информации



Return