



QBit 12

Ультразвуковая система экспертного класса



QBit 12

Новый опыт в УЗИ экспертного уровня

CHISON постоянно исследует и изучает новые технологии для улучшения производительности ультразвуковых систем QBit12-совершенно новая платформа, предоставляющая выдающееся качество изображений и обозначающую новую веху для компании CHISON.

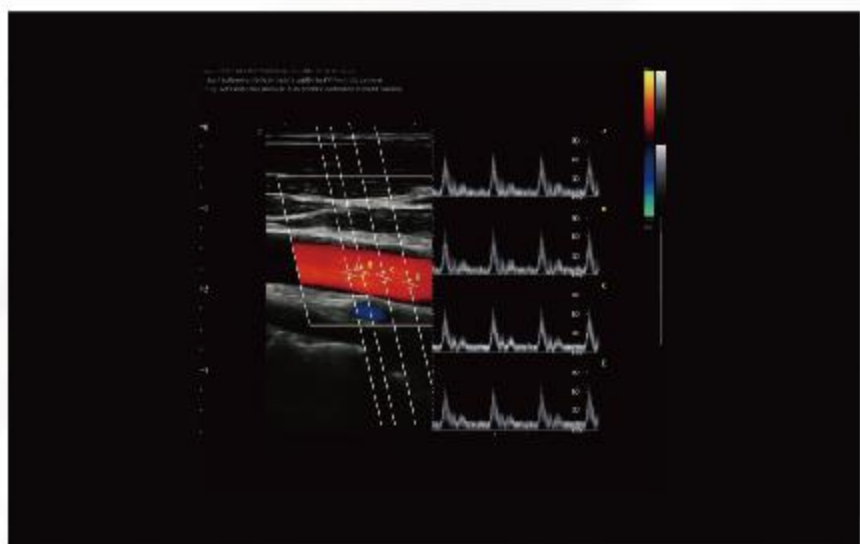
В дополнении к бескомпромиссному качеству изображения, QBit12 помогает вам в постановке точных медицинских диагнозов, используя новые методики искусственного интеллекта.



ПРЕМИАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

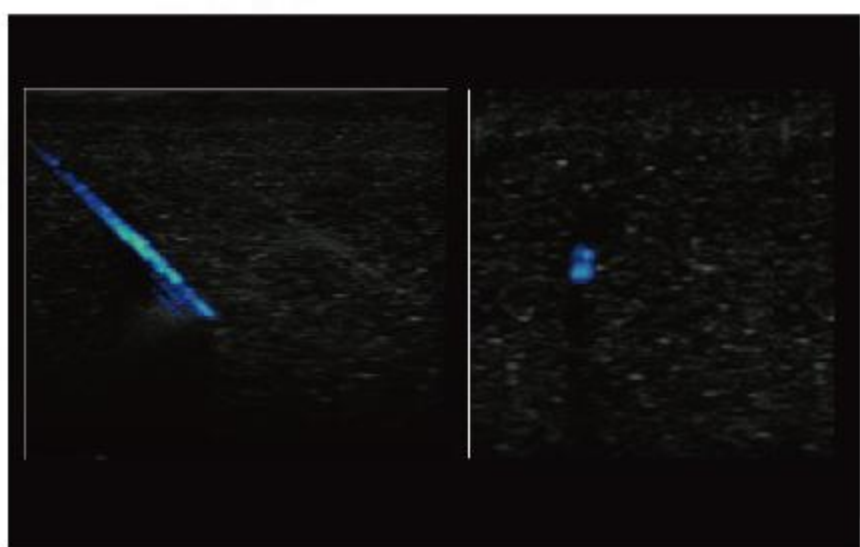


ПРЕМИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ



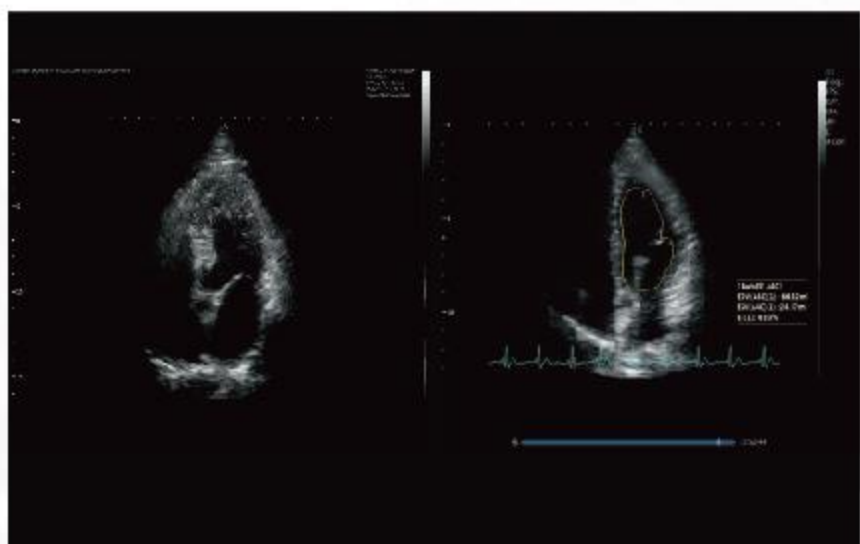
SonoPW

- До 4-х независимых контрольных объемов в режиме PW, что позволяет получить несколько спектров на одном сердечном цикле в разных точках.



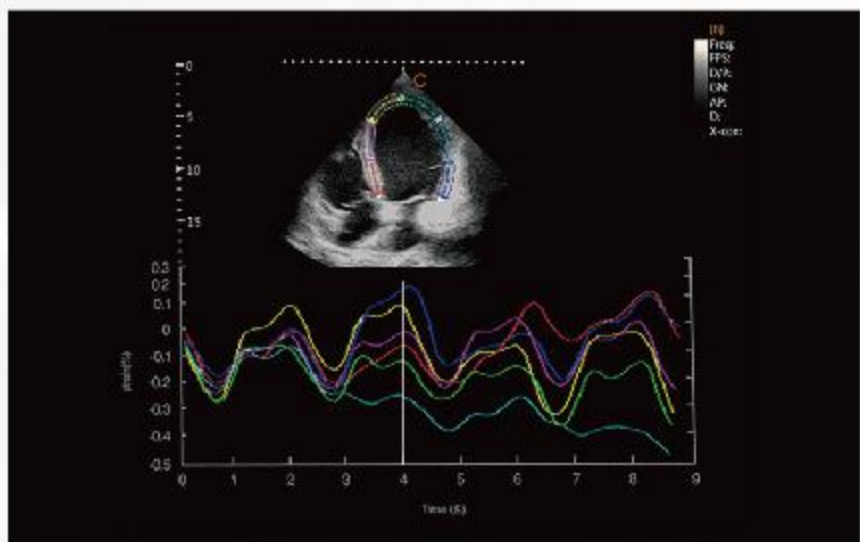
SonoNeedle

- Функция навигации иглы во время биопсии и пункций.
- Специальный алгоритм подсвечивает иглу и её кончик цветом, делает ярче на фоне окружающих тканей.
- Безопасное и эффективное пунктирование.



Auto EF

Автоматическое распознавание границ эндокарда для автоматического измерения сердечной функции (EDV, ESV, EF), что повышает эффективность работы



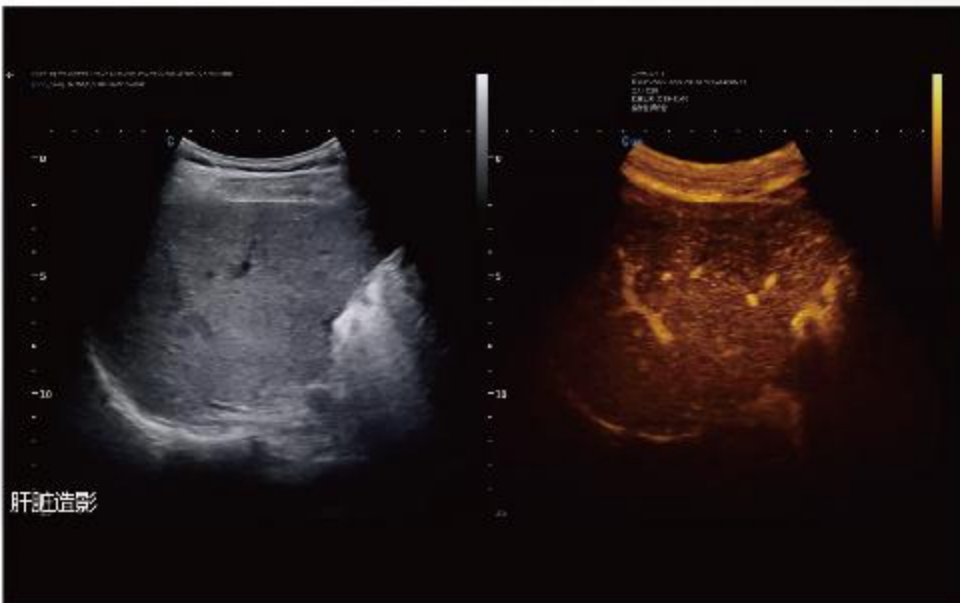
Strain and strain rate

- Новая неинвазивная методика оценки функции миокарда
- Способ дифференцировать движение разных сегментов миокарда для оценки асинхронии сокращения.



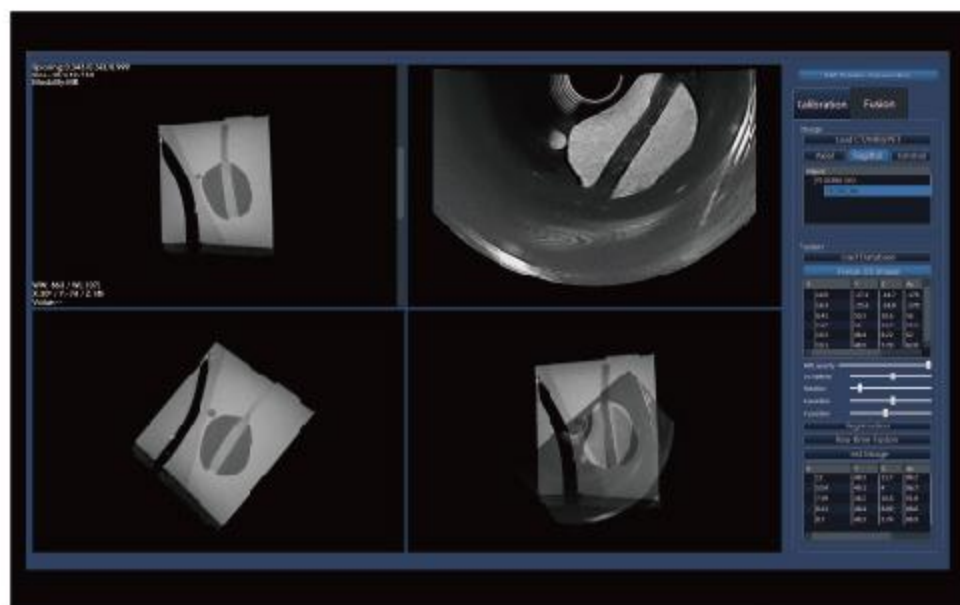
MVI

- Новый алгоритм детектирования кровотока.
- Существенно повышает чувствительность регистрации низкоскоростного кровотока в тонких сосудах и областях с обильной васкуляризацией.



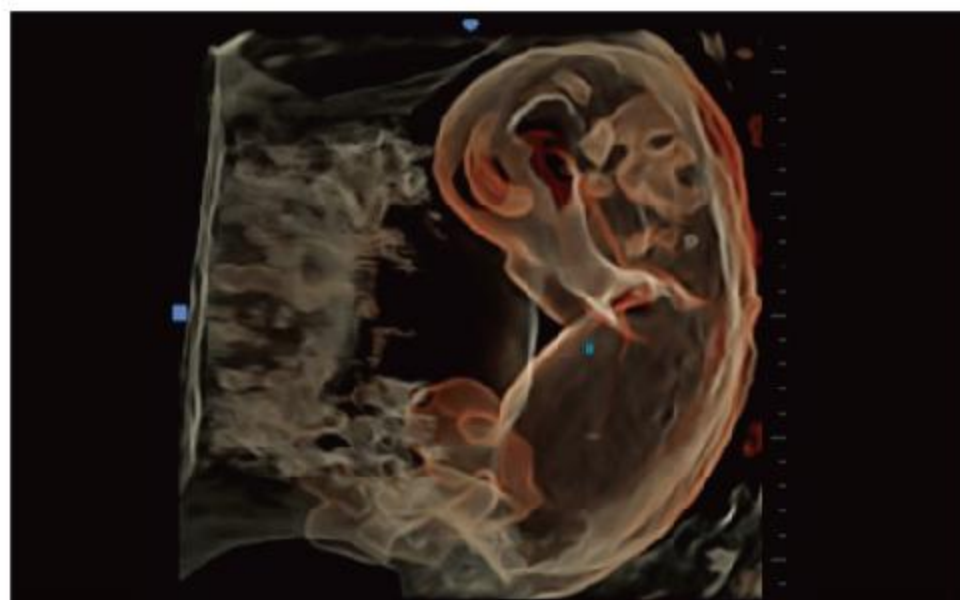
SonoContrast

- Для визуализации микрокровотока в тканях в незаметных сосудах
- Используется для улучшения диагностики в ряде случаев
- Более высокая чувствительность и производительность



SonoFusion

- Комбинирование УЗ изображения с КТ/МРТ/ПЭТ
- Больше диагностической информации

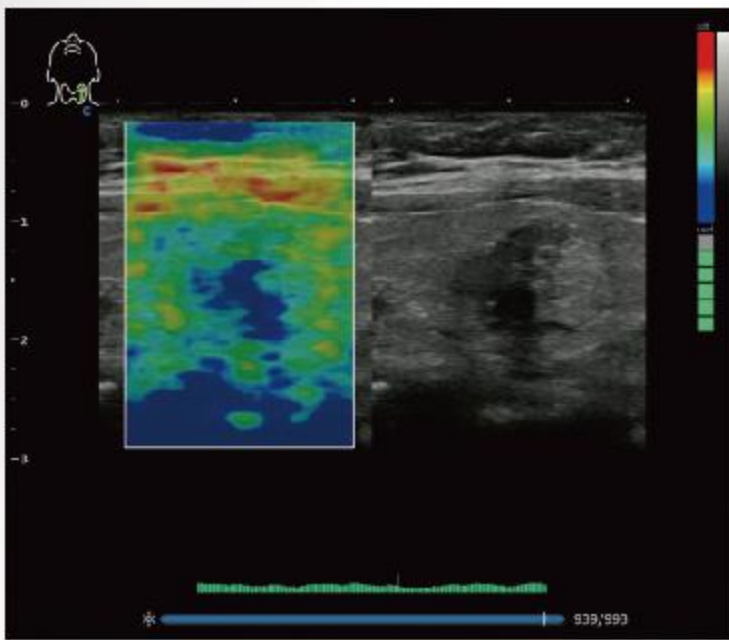
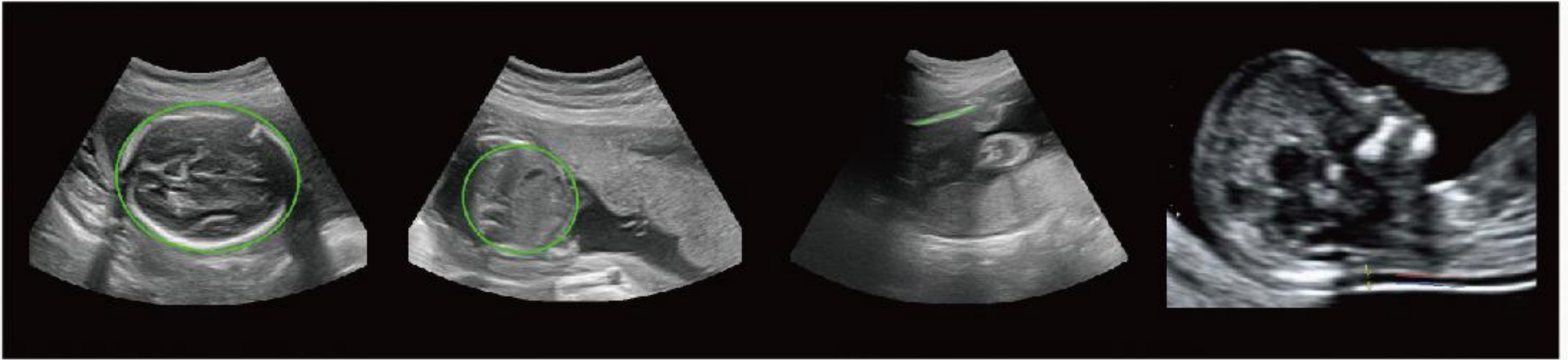


SonoCrystal

- Информация с поверхности и изнутри
- Точное понимание анатомии плода
- Легкая дифференциация между мягкими тканями и образованиями

SonoAI - OB

- Автоизмерение в фетометрии: БПД, ОГ, ОЖ, ДБ, ТВПп
- Эффективная и точная методика

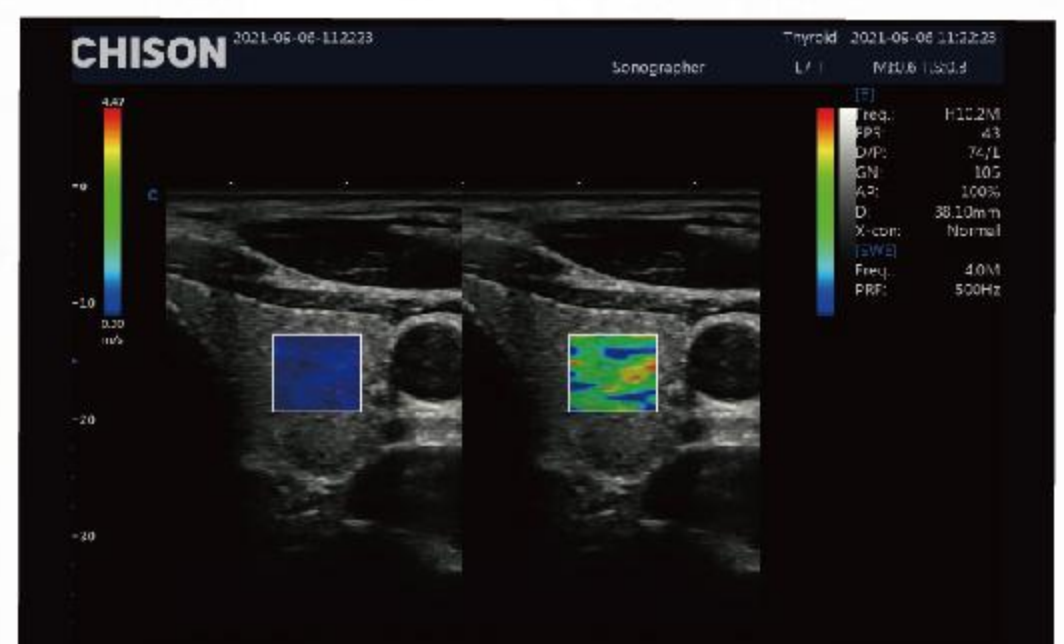


Elastography

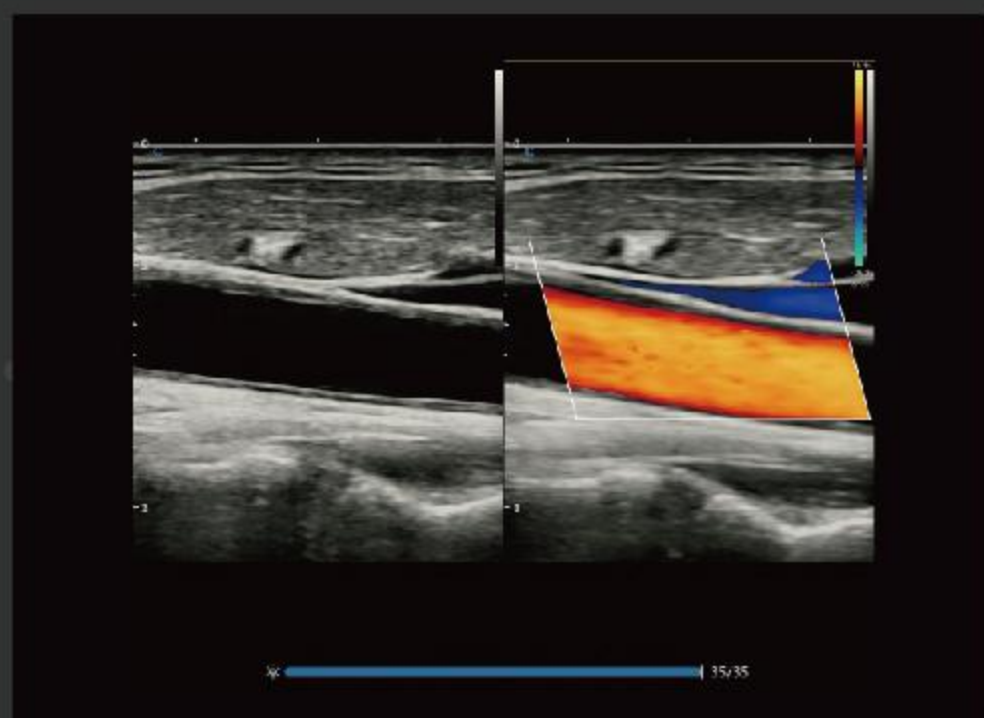
- Отображает эластичность тканей с помощью цвета
- Предоставляет больше клинической информации в особенности для молочной и щитовидной железы печени и простаты. Работает на конвексных, линейных и внутриволостных датчиках.
- Количественное измерение отношения жесткости двух задаваемых областей (Strain Ratio).

Эластография сдвиговой волной

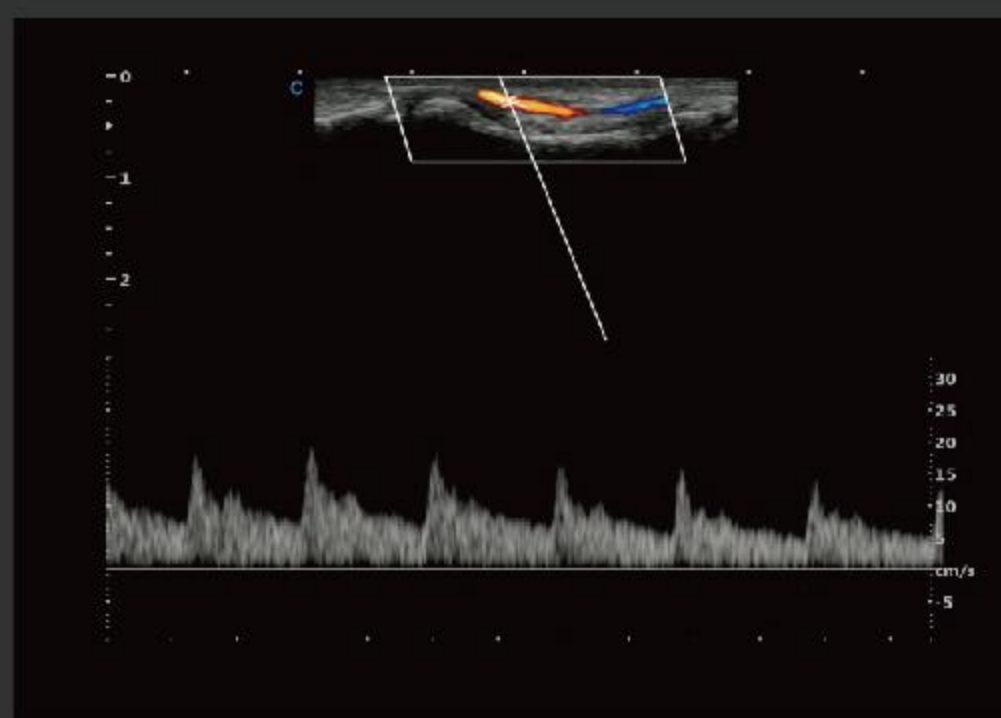
- P-SWE измерение сдвиговой волны в точке, глубокое проникновение
- 2D-SWE двумерное цветовое картирование сдвиговой волной.
- Система предоставляет количественный анализ таких показателей, как скорость сдвиговой волны и жесткость (модуль Юнга)



ПРЕМИАЛЬНАЯ ПРОЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



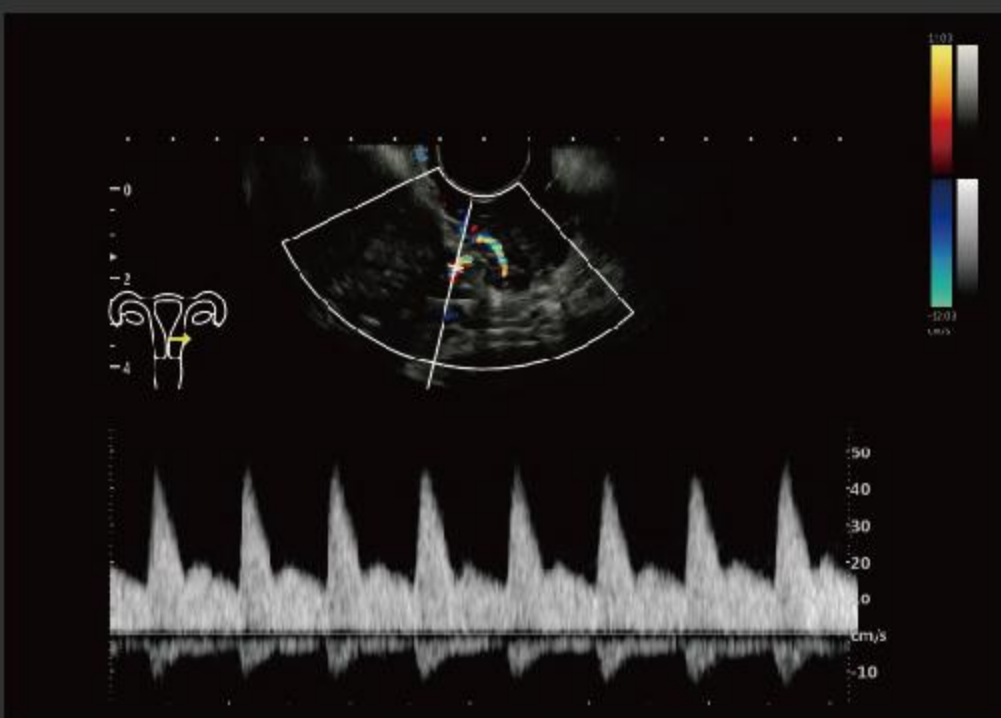
СОННАЯ АРТЕРИЯ, В/В+ЦДК



Сосуды пальца, PW



Лимфаденопатия, ЦДК



Сосуды матки, PW



Плод, В режим



Лицо плода, Virtual HD

ШИРОКИЙ ВЫБОР ДАТЧИКОВ

Конвексные датчики



C3-T



MC3-T



MC6-T



C3M-T

Линейные датчики



L7-T



L12-T



L8M-T



L8M5-T



L8M6-T



L12M-T

Фазированные датчики



P3T-T



P5-T



P2-T



P2M-T

Внутриполостные датчики



E6-T



E7-T



E7MW-T

Ректальные датчики



R7B8-T



L7R-T

Объемные 4D датчики



VE6-T



VC4-T

Специальные датчики



L7SVA-T



L10i-T



L18-T



T5-T



CW2-T

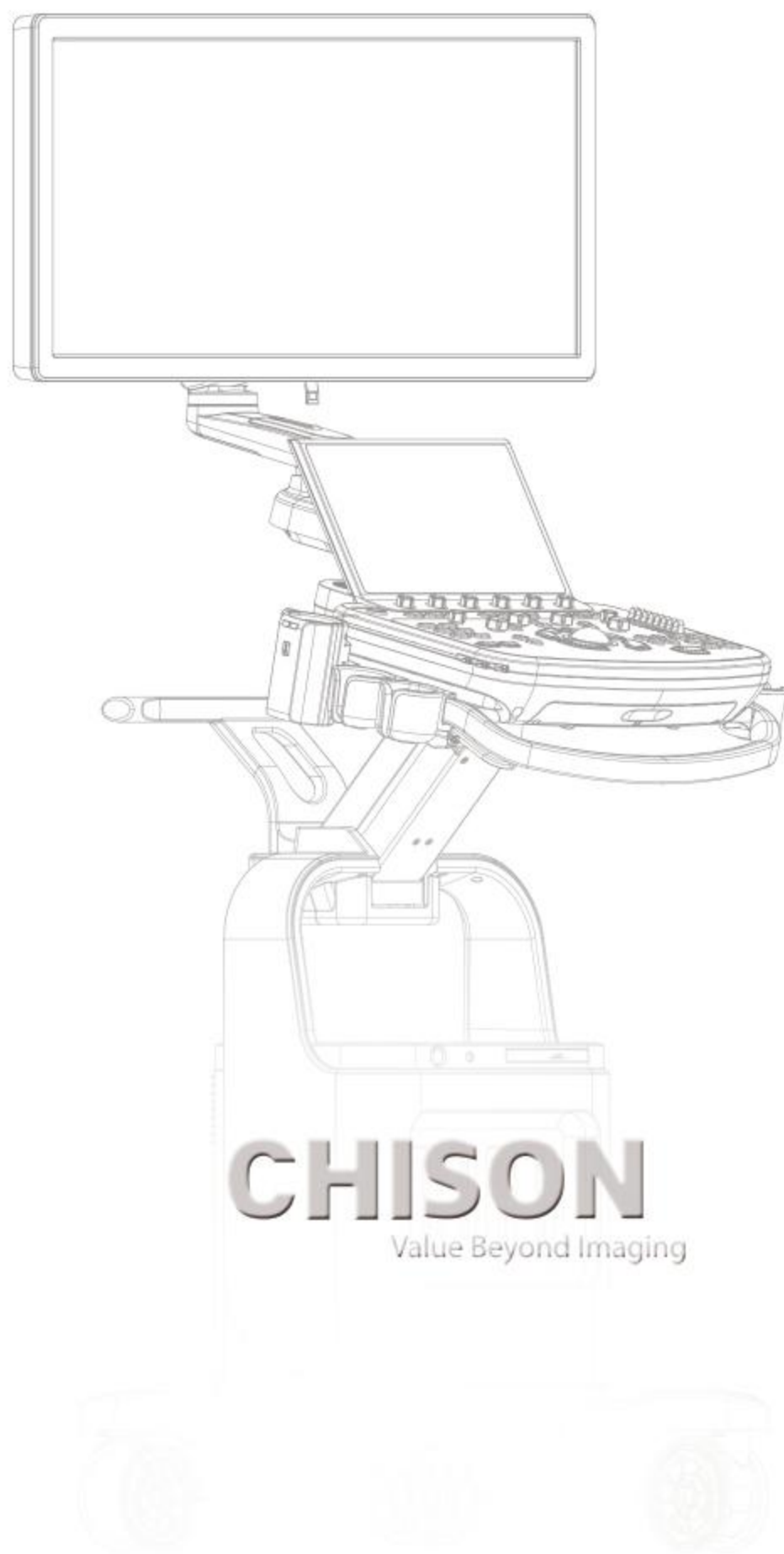
ООО "Рус-эксп"

Официальный дистрибьютор
CHISON в РФ

Сайт www.chisonrus.ru

E-mail: info@rus-exp.com

+7 (495) 972-24-18, 972-92-14



CHISON Medical Imaging Co.,Ltd

Sales & Service Contact Address: No.9, Xinhuihuan Road, Xinwu District, Wuxi, Jiangsu, China 214028

TEL : 0086-510-85310937 **FAX :** 0086-510-85310726 **EMAIL :** export@chison.com.cn

We reserve the right to make changes to this catalogue without prior notice
Please contact our local dealer for the latest information.