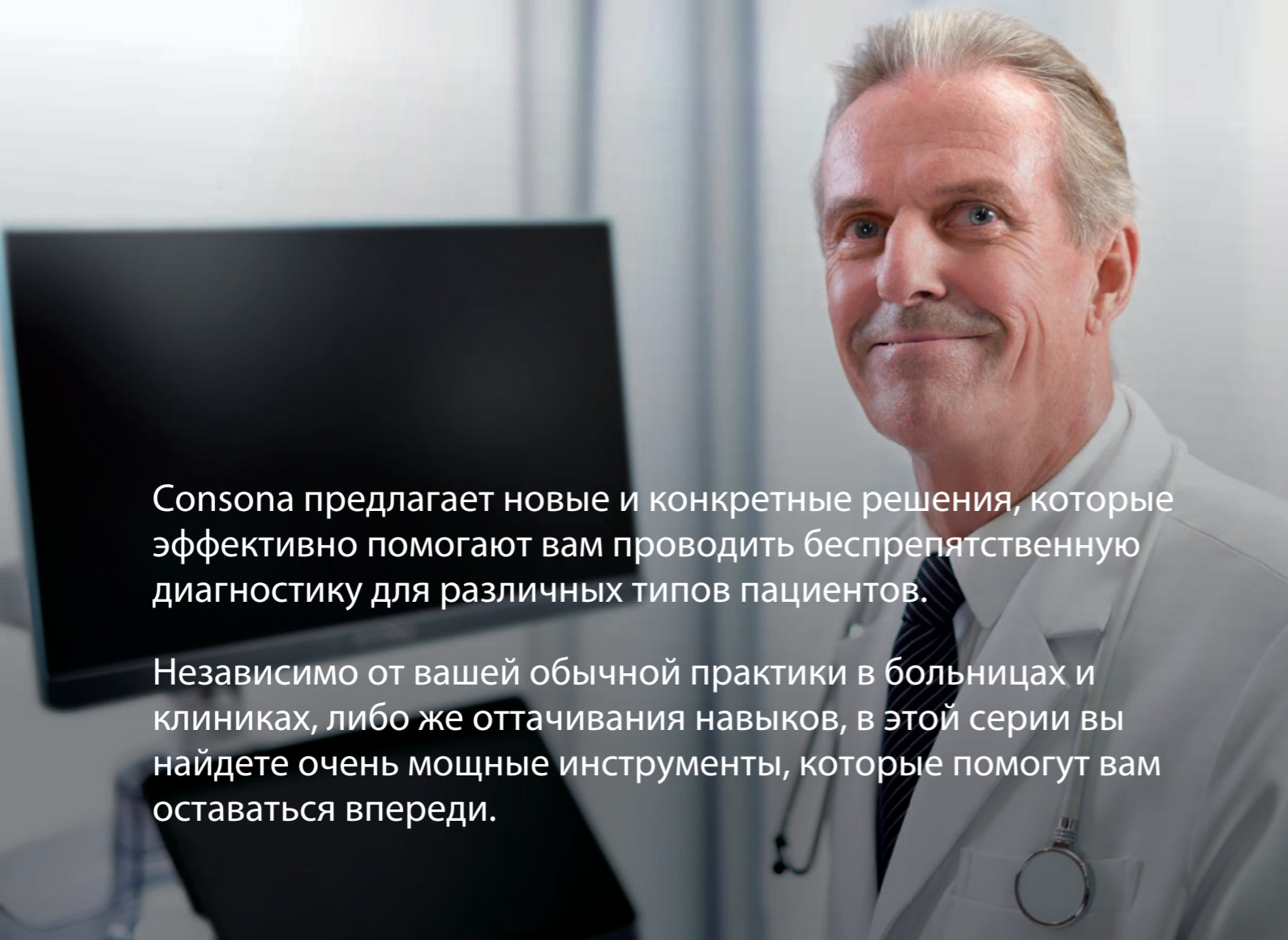


## Consona N9

Диагностическая ультразвуковая система

# Гармония во всех проявлениях





Сonsona предлагает новые и конкретные решения, которые эффективно помогают вам проводить беспрепятственную диагностику для различных типов пациентов.

Независимо от вашей обычной практики в больницах и клиниках, либо же оттачивания навыков, в этой серии вы найдете очень мощные инструменты, которые помогут вам оставаться впереди.

## Семейство датчиков



- Монокристаллические датчики обеспечивают более глубокое проникновение с улучшенной детализацией
- Датчики ComboWave имеют повышенную чувствительность при сборе информации
- Созданный для удобного захвата
- Широкий охват клинического применения, поддержка большего количества клинических сценариев

## Выдающиеся технологии



## Надежный

### Выдающаяся платформа для построения изображений

Платформа ZST<sup>+</sup> представляет собой выдающуюся инновацию, представляющую эволюцию ультразвукового исследования. Преобразование традиционного строчного метода построения изображения в зонное, на основе данных ячейки памяти. Это обеспечивает исключительное качество изображения для множества клинических решений с непрерывными усовершенствованиями.



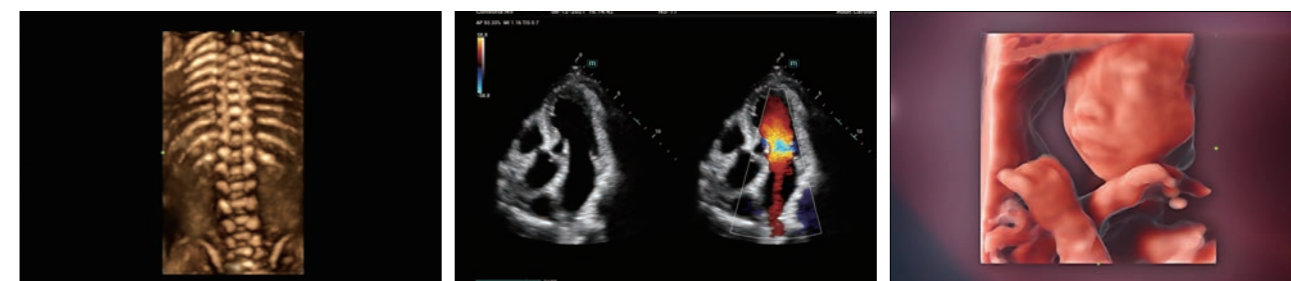
## Галерея изображений



Нормальная печень

Почки с HR Flow

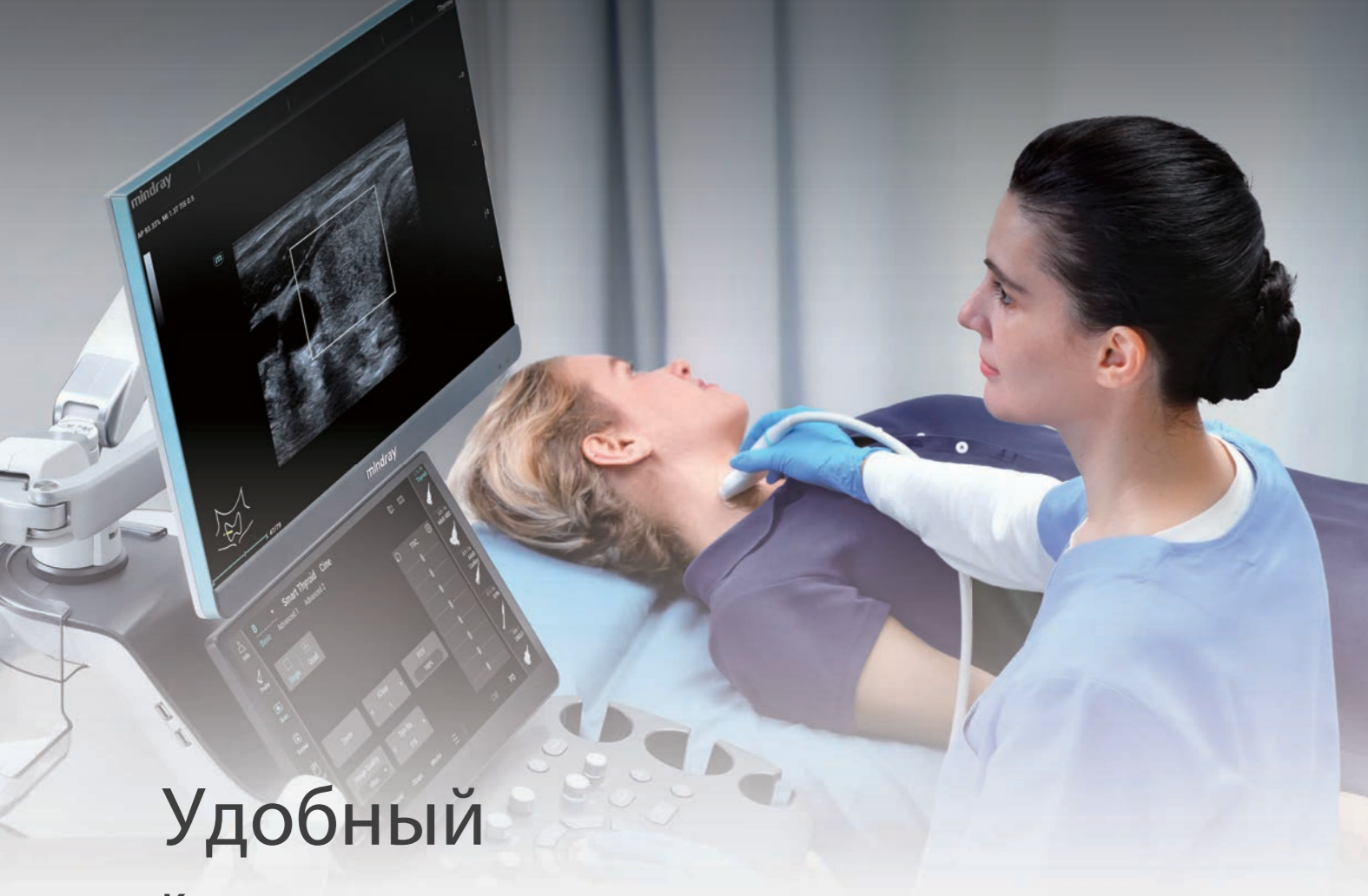
OSA — Дуплексный режим



Позвоночник плода

Сердце взрослого в дуплексном режиме (2D и ЦДК)

Плод 3D с iLive



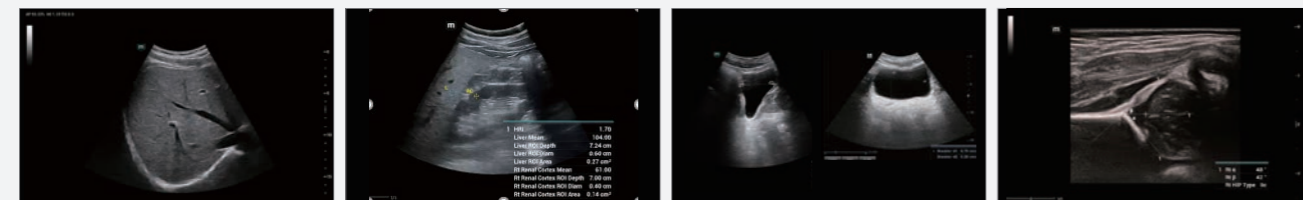
# Удобный

## Комплексное клиническое решение

Предназначен для обеспечения существенной ценности в каждом конкретном клиническом сценарии

## Решения для общей радиологии

Интеллектуальные инструменты для беспрепятственной постановки диагноза



### iTouch+

Динамическая оптимизация изображений в режиме реального времени

### Smart HRI

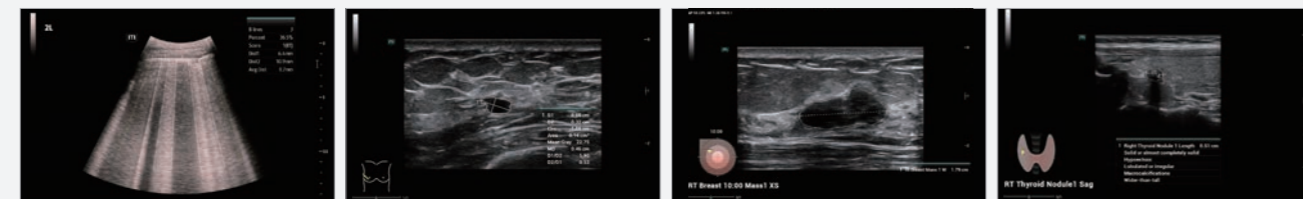
Автоматическое определение соотношения яркости паренхимы печени к почкам

### Smart Bladder

Автоматическое измерение трех диаметров и расчет объема мочевого пузыря

### Smart Hip

Автоматическое измерение углов  $\alpha/\beta$  тазобедренного сустава для классификации по Графу



### Smart B-line

Автоматическая и быстрая оценка отека легких

### Smart Calc

Автоматический инструмент трассировки, измерения и расчета

### Smart Breast

Оценка образований МЖ по протоколу BI-RADS

### Smart Thyroid

Оценка образований щитовидной железы по протоколу TI-RADS

## Решения для женского здоровья

Полноценное интеллектуальное решение на основе Smart Scene 3D

### Smart Scene 3D

Полноценное интеллектуальное решение для акушерства на основе платформы ZST+



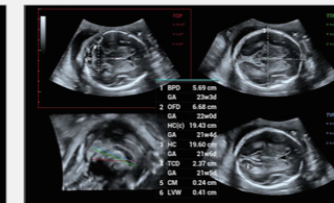
### Smart Face

Автоматическое удаление артефактов с лица плода одним кликом



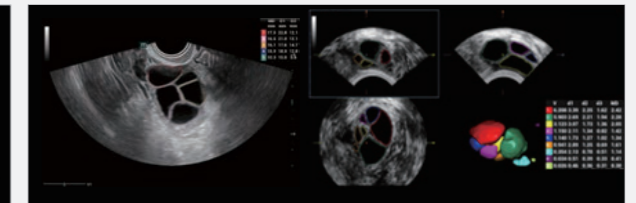
### Smart OB

Автоматическое измерение основных фетометрических параметров



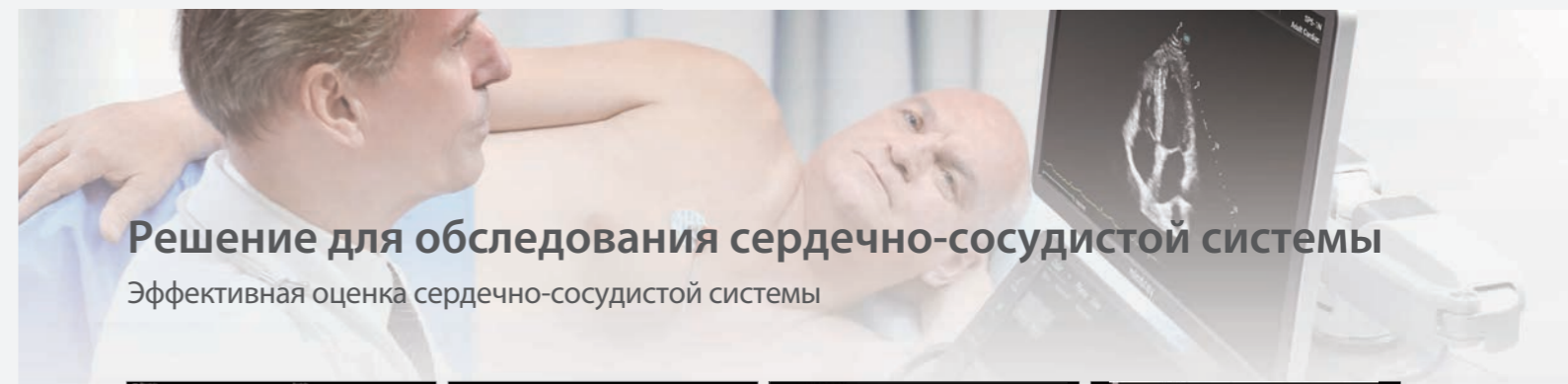
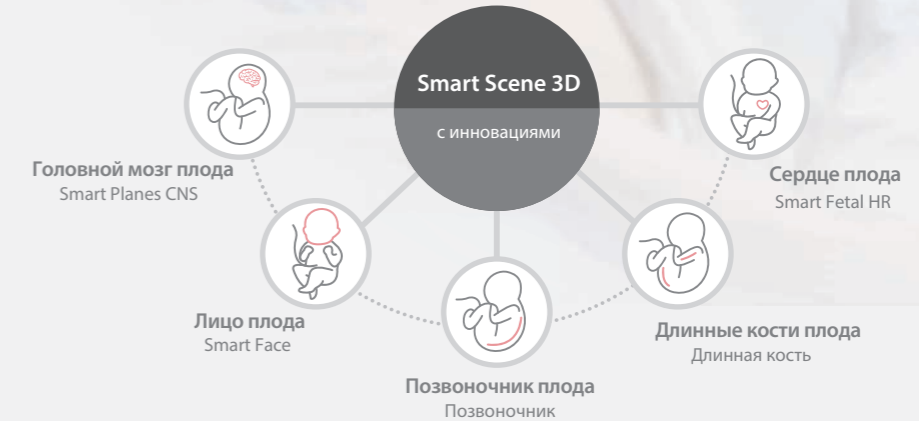
### Smart Planes CNS

Автоматическая диагностика центральной нервной системы плода



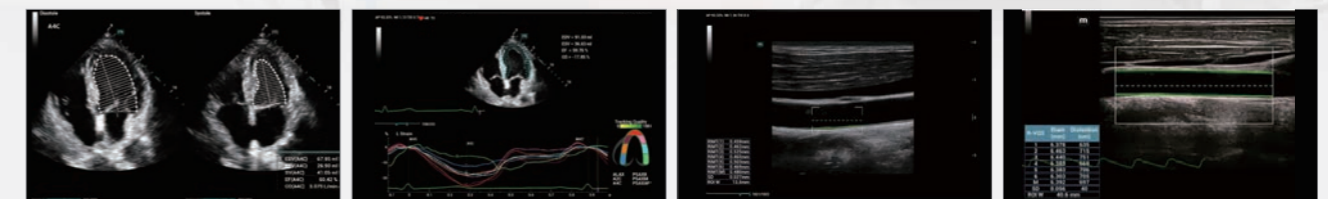
### Smart FLC 2D / 3D

Автоматический подсчет и измерение фолликулов в режиме 2D/3D



## Решение для обследования сердечно-сосудистой системы

Эффективная оценка сердечно-сосудистой системы



### AutoEF

Автоматическое измерение фракции выброса по кадрам диастолы/систоли

### TTQA

Недоплеровская оценка сокращения миокарда с количественным анализом

### RIMT

Измерение IMT в режиме реального времени на основе радиочастотных данных

### R-VQS

Коэффициент жесткости сосудов и скорость пульсовой волны (PWV)

## Эргономичный дизайн

Повышает эффективность ежедневной работы. Изысканный дизайн аппарата обеспечивает пользователям лучший опыт эксплуатации



Сенсорный экран до 15,6 дюймов



Вращающаяся панель управления



Конструкция с пониженным уровнем шума



Панель с защитой от воды и пыли



Легкость транспортировки



«Плавающее» крепление монитора



Место для хранения



Регулируемая высота



Встроенный аккумулятор

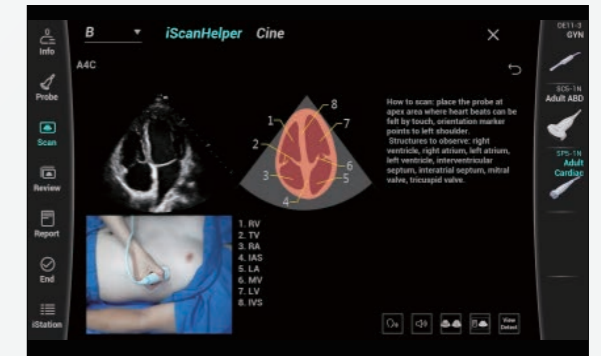
# Способствующий развитию

## Вдохновляет на рост каждым прогрессивным шагом

Быстрое обучение с эффективным профессиональным усовершенствованием

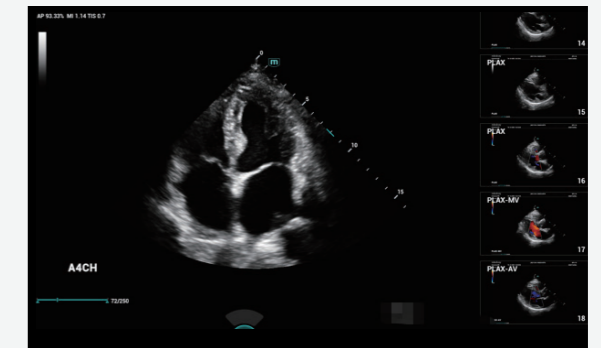
### iScanHelper

Помощник сканирования для отработки практики шаг за шагом



### iWorks

Стандартизированный протокол, пошаговое сканирование без пропуска плоскости



### Smart Vue

Автоматическое распознавание на стандартной плоскости и автоматическое восстановление стандартной плоскости

