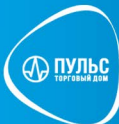


Нерatus 5

Диагностическая ультразвуковая система

Новое видение в области лечения печени





МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ОТ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



tdpuls.com



+7 (863) 310-08-07



sales@tdpuls.com



Новая эра в неинвазивной диагностике заболеваний печени

Заболевания печени нельзя игнорировать. Жировая болезнь печени и фиброз печени при отсутствии своевременного лечения могут перерасти в цирроз печени, рак печени и даже печеночную недостаточность.

Heratus — это профессиональная система неинвазивной диагностики заболеваний печени, позволяющая получить количественный результат, указывающий на стадию фиброза печени. Система отличается точностью, эффективностью, надежностью и удобством наблюдения за больными, представляя новую эру в неинвазивной диагностике заболеваний печени.



Широкий спектр областей применения в медицинской практике

Система применяется для скрининга, диагностики, мониторинга и оценки лечения фиброза и стеатоза печени, обусловленных различными причинами. Особенно на ранних стадиях.

- ✓ Неалкогольная жировая болезнь печени

✓ Алкогольная болезнь печени

✓ Хронический гепатит В

✓ Хронический гепатит С
- ✓ Лекарственное поражение печени

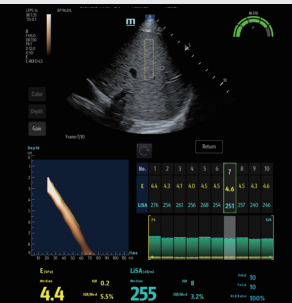
✓ Аутоиммунное заболевание печени

✓ Болезнь желчевыводящих путей

Новое видение в области обнаружения

Передовая технология ViTE (визуализированная транзиторная эластография)

- Количественное определение и оценка фиброза и стеатоза печени под двухмерным ультразвуковым визуальным контролем в реальном времени
- Избегание кровеносных сосудов и повреждений, повышение точности и надежности измерений
- Значительное снижение сложности работы, повышение точности и воспроизводимости количественных измерений



Интегрированная конструкция датчика

- Сверхширокополосная частотная технология, подходящая для всех пациентов разного возраста и телосложения
- Один датчик для ультразвукового визуального контроля и количественного определения; отсутствует необходимость переключать несколько датчиков во время сканирования
- Процесс получения изображения осуществляется с помощью одной встроенной кнопки

Матовая поверхность для предотвращения скольжения

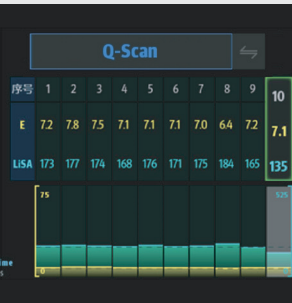
Кнопка датчика и индикатор состояния
Простая и быстрая эксплуатация

Полностью герметичный
Легко чистить и дезинфицировать

Обтекаемая конструкция
Удобно держать в руке

Быстрое интеллектуальное получение данных с помощью Q-Scan

- Нажатием одной кнопки можно автоматически и непрерывно получать и интеллектуально анализировать 10 групп эффективных данных
- Точные и достоверные результаты обнаружения могут быть получены немедленно в течение всего лишь **7 секунд** после позиционирования



Надежный показатель контроля качества

- Индекс нажима (P): контроль качества нажима датчиком
- Индекс стабильности движения (m-STB): стабильность дыхания
- Четкая индикация различными цветами для улучшения контроля качества во время исследования

