



Серія Hepatus

Зв'яжіться з нами

Нова ера неінвазивної діагностики захворювань печінки

Hepatus — професійна неінвазивна система діагностики захворювань печінки, яка дає кількісний результат для визначення стадії фіброзу печінки. Він є точним, ефективним, надійним і зручним для спостереження за захворюваннями, що відкриває нову еру неінвазивної діагностики захворювань печінки.



Hepatus 6



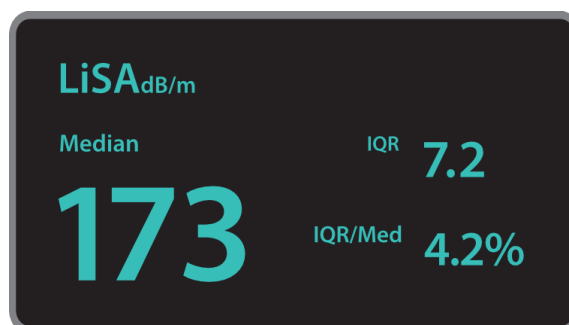
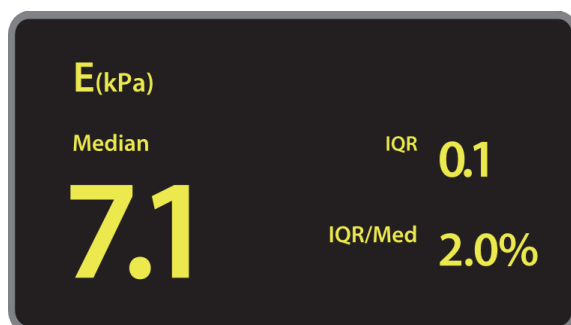
Hepatus 5

Кількісний аналіз жорсткості печінки

Забезпечує кількісне визначення жорсткості печінки та стадії фіброзу печінки за допомогою технології перехідної еластографії

Кількісний аналіз стеатозу печінки

Тяжкість стеатозу печінки можна кількісно оцінити за допомогою технології LiSA (Liver Ultra-Sound Attenuation).



Широкий спектр клінічного
застосування

Застосування

Він застосовний для скринінгу, діагностики, моніторингу та оцінки лікування фіброзу та стеатозу

печінки внаслідок різних причин. Особливо на ранній стадії.

- Неалкогольна жирова хвороба печінки
- Алкогольна хвороба печінки
- Хронічний гепатит В
- Хронічний гепатит С
- Медикаментозне ураження печінки
- Аутоімунне захворювання печінки
- Захворювання жовчних шляхів



Рекомендовано
глобальними
рекомендаціями щодо
захворювань печінки,
кращий метод обстеження
при хронічних
захворюваннях печінки



Неінвазивний

Неминуча біопсія печінки, знижений ризик біопсії, просте та швидке, безпечне та економічне обстеження.



Кількісний

Кількісне виявлення та оцінка тяжкості фіброзу та стеатозу печінки, широко рекомендоване глобальними рекомендаціями щодо захворювань печінки, із зрілими та надійними діагностичними критеріями.



Чутливий

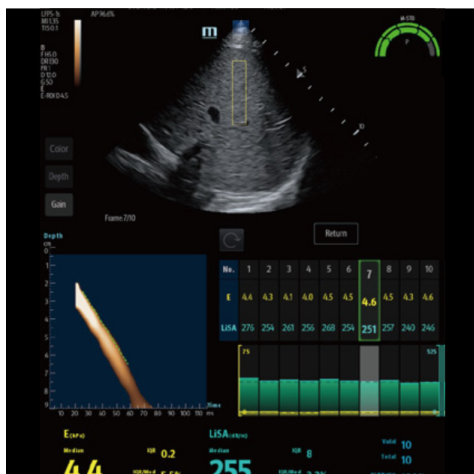
Висока чутливість до фіброзу та стеатозу печінки на ранній стадії з високою точністю виявлення, що сприяє ранньому скринінгу, діагностиці, лікуванню та реабілітації захворювань печінки.



Легке спостереження

Зручність для лікарів контролювати результати того самого пацієнта в різний час, таким чином реалізуючи відстеження захворювання та оцінку лікування.

Advanced ViTE (візуалізована перехідна еластографія)



Проведіть кількісне виявлення та оцінку фіброзу та стеатозу печінки під візуальним контролем 2D ультразвуку в реальному часі

Уникайте кровососних судин і пошкоджень, покращуйте точність і надійність вимірювання

Значно зменшити складність роботи, підвищити точність і повторюваність кількісних вимірювань

Інтегрована конструкція зонда

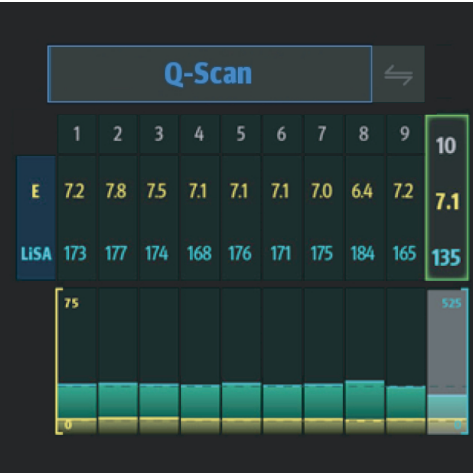


Надширокопasmовa частотна технологія, охоплює всіх пацієнтів різного віку та комплекції

Один зонд для ультразвукового візуального наведення та кількісного виявлення, немає необхідності змінювати зонди під час сканування

Процес отримання можна здійснити за допомогою однієї вбудованої кнопки

Швидке інтелектуальне отримання Q-Scan

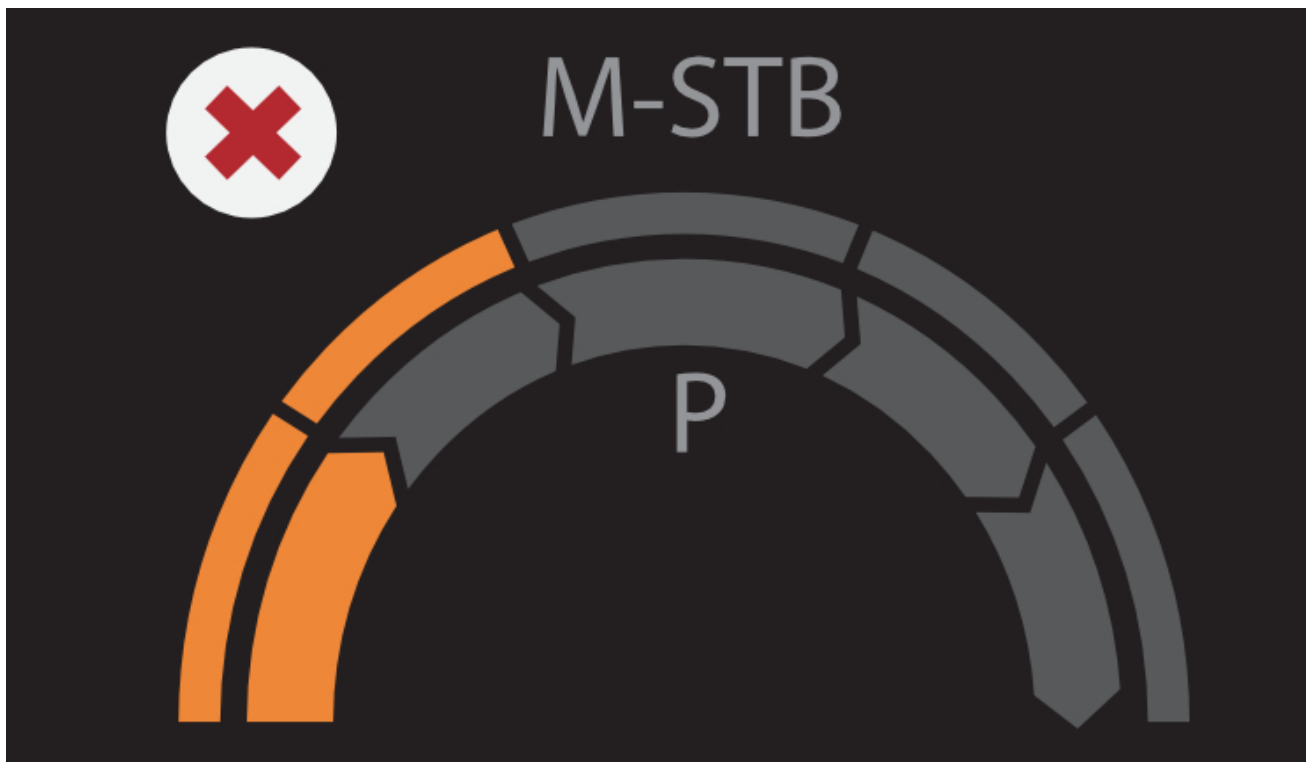


10 груп ефективних даних можуть бути автоматично та безперервно отримані та інтелектуально перевірені натисканням однієї кнопки

Точні та достовірні результати виявлення можна отримати відразу протягом лише 7 секунд після позиціонування

Надійний показник контролю якості

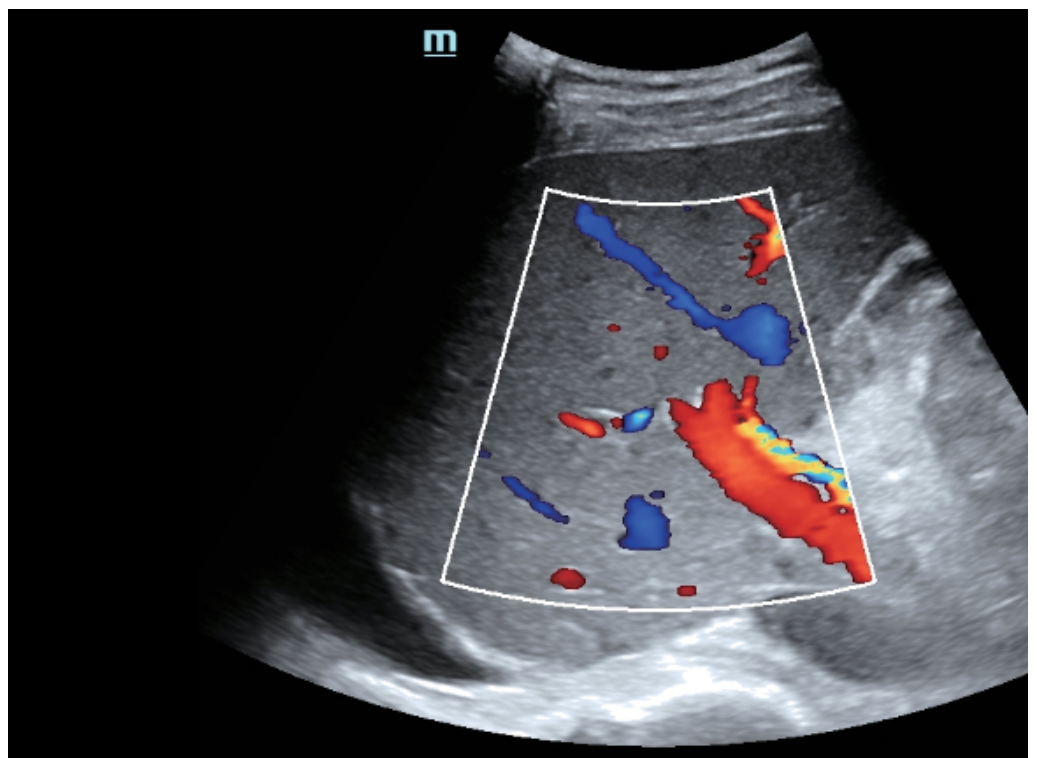
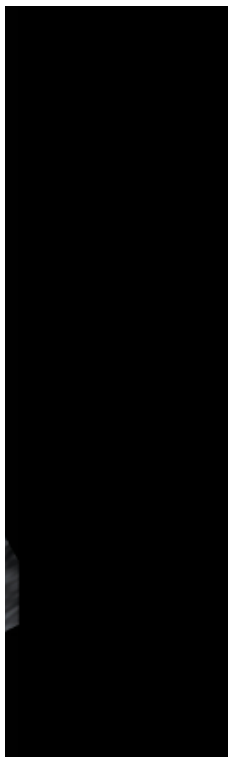
- Індекс тиску (P): контроль якості тиску зонда
- Індекс стабільності руху (m-STB): забезпечує стабільність дихання
- Чітка індикація різним кольором для покращення контролю якості під час обстеження



Порушення дихальних рухів
Занизький тиск датчика

Різні ультразвукові рішення*

- Професійний ультразвуковий зонд для полегшення обстеження асцити тощо.
- Спеціальна пункція під контролем ультразвуку для підвищення точності біопсії.
- Чудове ультразвукове зображення та функція дозволяють комплексно оцінити морфологію та гемодинаміку печінки.



Оцінка портальної гемодинаміки