

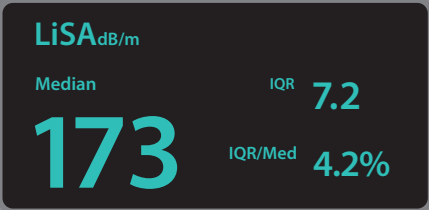
Hepatus 6

Діагностична ультразвукова система



Неінвазивний, кількісний фіброз і аналіз на стеатоз

Неінвазивний кількісний показник фіброзу був рекомендований як перший вибір для оцінки хронічних захворювань печінки основними світовими рекомендаціями щодо захворювань печінки з 2009 року.



Кількісний аналіз жорсткості печінки

Аналіз жорсткості печінки за допомогою технології транзиторної еластографії з отриманням кількісних результатів

Послаблення ультразвуку печінки

Проаналізовує стеатоз печінки з кількісним результатом

Широке клінічне застосування

Він підходить для кількісної діагностики фіброзу печінки та жирової дистрофії печінки, спричиненої різними хронічними захворюваннями печінки. Це сприяє ранньому виявленню, діагностиці, лікуванню та реабілітації різних хронічних захворювань печінки

- ✓ NAFLD
- ✓ HBV/HCV
- ✓ DILI
- ✓ ALD
- ✓ AIH
- ✓ Biliary tract diseases



Рекомендовано глобальними рекомендаціями щодо захворювань печінки, неінвазивна кількісна оцінка фіброзу є першим вибором для оцінки хронічних захворювань печінки.



AASLD



EASL



APASL



CMA



WHO



WFUMB

Уникає біопсію печінки, зменшує ризик біопсії, просте та швидке обстеження, застосовне для всіх типів людей, неінвазивне, безболісне, безпечне та економне



Non-invasive

Кількісне виявлення та оцінка фіброзу печінки широко рекомендовано глобальними рекомендаціями щодо захворювань печінки. Діагностичні критерії зрілі та надійні



Quantitative



Accurate

Має високу чутливість і точність щодо фіброзу печінки та жирової дистрофії печінки на ранній стадії, що сприяє ранньому скринінгу, діагностиці, лікуванню та реабілітації захворювань печінки.

Easy follow-up



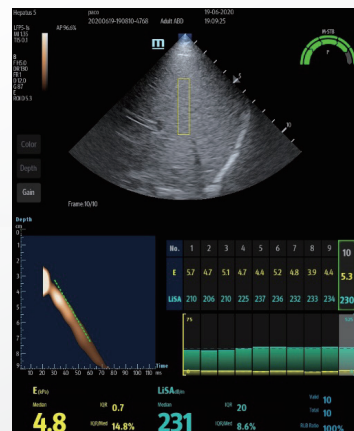
Лікарям зручно відстежувати результати одного і того ж пацієнта в різні періоди, щоб відстежувати захворювання та оцінювати лікування.



Точне вимірювання захворювань печінки

Нова ера транзиторної еластографії: ViTE (Visual Transient Elastography)

- Кількісне виявлення та оцінка фіброзу та стеатозу печінки під наглядом ультразвукового зображення в реальному часі
- Уникає кровоносних судин і пошкоджень, покращує точність і надійність вимірювання
- Значно зменшує складність експлуатації, підвищує точність і повторюваність кількісних вимірювань



Композитний дизайн зонда

- Широкополосна частота, вона охоплює всіх пацієнтів з різним розміром тіла та віком
- Один зонд для ультразвукового контролю та кількісних вимірювань, немає необхідності перемикати зонд у всьому процесі
- Інтегрований дизайн, одне натискання для виконання всіх вимірювань



Швидко, розумно та надійно

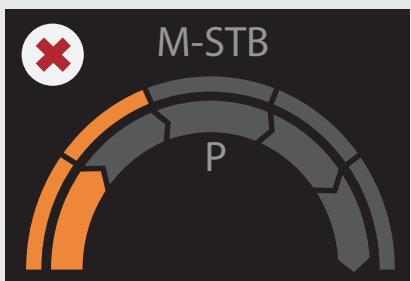
Швидке вимірювання Q-Scan

- Зберіть 10 ефективних вимірювань, натискаючи лише одну кнопку одночасно
- Лише 7 секунд, щоб отримати результат після позиціонування, значно скоротить час вимірювання та подвоїте ефективність вимірювання

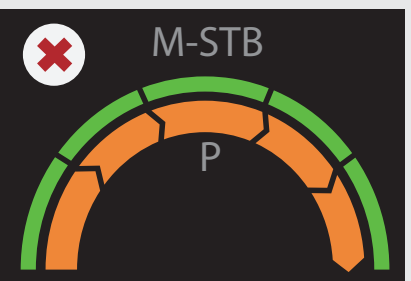


Надійний індекс контролю якості

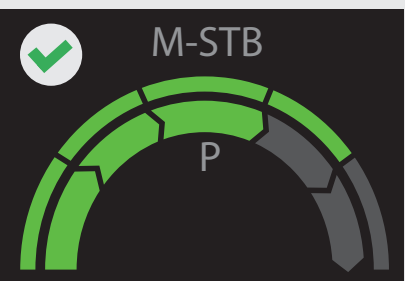
- Напірне кільце (P): контроль якості датчика тиску
- Кільце дихального руху (M-STB): забезпечує стабільність дихання
- Чітка індикація з різним кольором для покращення контролю якості під час перевірки



Порушення дихальних рухів
Занадто низький тиск датчика



Стабільне дихання
Занадто високий тиск зонда

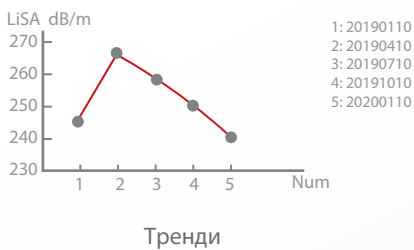
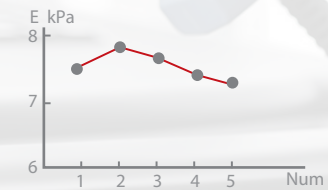


Стабільне дихання
Належний тиск зонда



Звіт про інтелектуальний аналіз тенденцій

- Слідкуйте за оглядом одного і того ж пацієнта в різний період і проведіть аналіз тенденцій
- Зручно для лікарів для моніторингу змін стану печінки пацієнтів, полегшення відстеження стану пацієнтів та оцінки ефекту лікування
- Дані тестів можна експортувати для дослідження та аналізу зручним способом, видаляючи інформацію про пацієнта

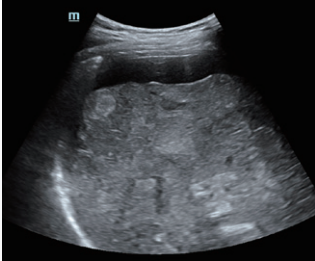


Різні ультразвукові рішення

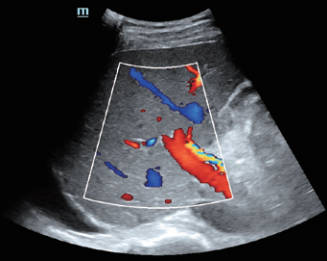
- Професійний ультразвуковий зонд для полегшення дослідження асцити та ін
- Спеціальна пункція під ультразвуковим контролем для підвищення точності біопсії
- Відмінне кольорове ультразвукове зображення черевної порожнини та функції для оцінки морфології та гемодинаміки печінки



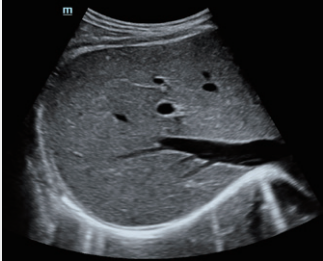
Пункція печінки під ультразвуковим контролем



Асцит печінки



Оцінка портальної гемодинаміки



Оцінка морфології печінки

Відмінний досвід користувача

Легкий доступ



- Повноцінний сенсорний екран планшета забезпечує просту експлуатацію та дезінфекцію



- Зручне введення інформації про пацієнта за допомогою сканера штрих-коду
- Гнучка панель з різним напрямком регулювання

Широкий спектр застосування



- Конструкція подвійних гнізд для датчиків забезпечує швидке перемикання між загальною ультразвуковою діагностикою з діагностикою фіброзу печінки та стеатозу
- Вбудований акумулятор забезпечує тривале сканування без підключення змінного струму

Відмінне управління кабелем



- Відмінне управління кабелем живлення та кабелем зонда, уникайте втрати або пошкодження кабелю колесами

