

Беспроводная Ультразвуковая Система UltrasoniQ7



01

Представление продукта





Ключевые особенности:



Лучшее качество изображения, эквивалентное традиционным ультразвуковым сканерам среднего класса



Съемные и запатентованные головки датчиков отсоединяются от основного блока. (Низкие затраты на техническое обслуживание)



Чрезвычайно низкое энергопотребление (макс. 3 Вт). Лидерство в отрасли



Подключение по USB / WI-FI (автономный передатчик) Android / iOS / Windows



Ключевые особенности:



Непрерывная работа в течение 4-5 часов, революционная технология!



Многофункциональный:
Режимы
В/М/Color/Power
/PW



Брюшная полость, Малые органы, Сосуды, Акушерство, Гинекология, Кардиология, Неврология, Урология, Ортопедия



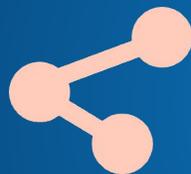
В, М, 2В, ТН1,
Цветной доплер,
Энергетический доплер,
Импульсный доплеровский режим



Ключевые особенности:



Экономичность



Бесплатные приложения в версии Human & Vet.



Полностью водонепроницаем, легко поддается дезинфекции



Меньше, легче, удобнее в использовании



Ключевые особенности:

- удобный
- простой
- долговечная батарея
- Мультиплатформенный
- Wifi / USB



- Стабильность
- Сменные датчики
- Экономия
- Импорт Экспорт
- Расчёт и измерение

- быстрая диагностика
- быстрое исследование
- быстрый поиск
- управляемое вмешательство
- интраоперационный мониторинг
- интраоперационные рекомендации
- руководство по терапии

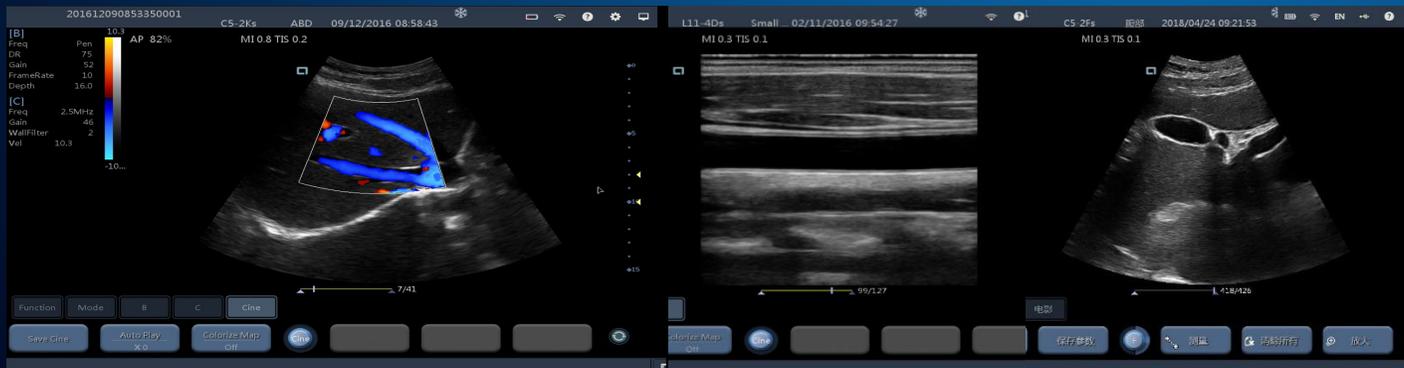


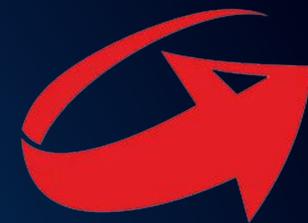


Лучшее качество ИЗОБРАЖЕНИЯ

Эквивалентное традиционным ультразвуковым сканерам среднего класса

Портативная ультразвуковая система Youkey обеспечивает качество изображения, недоступное традиционным системам, при небольшой стоимости





ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Низкая цена

Всего один аппарат имеет больше функций, разные головки датчиков на выбор

Мультифункциональность

Конвексный датчик, Линейный датчик, Малый линейный датчик, Микроконвексный датчик, Фазированный датчик, Трансвагинальный датчик



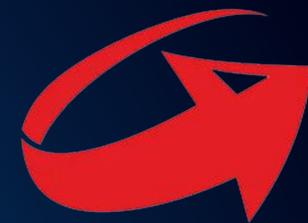


Революционная технология

Емкость аккумулятора 1300 мАч
Время работы портативной системы Youkey Q7
от аккумулятора 4-5 часов



< 3В



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Стоимость портативной ультразвуковой системы UltrasoniQ7 - это небольшая часть стоимости традиционного УЗИ аппарата, бесплатное приложение для использования без каких-либо дополнительных затрат





Меньше и легче

Удобный в использовании

Прост в
использовании
в любом месте,
в любое время!

150 * 55 * 25 мм



160 г



Windows



Android



iOS



Бесплатные приложения в версии Human & Vet.

Портативную ультразвуковую систему Youkey Q7 можно использовать как для людей, так и в ветеринарии, вы можете бесплатно скачать обе версии программного обеспечения





Утонченный дизайн

Высокая водонепроницаемость

Герметичная конструкция, водонепроницаемость IPX4

Легко стерилизовать

Специальный материал корпуса, легко стерилизуется





Спецификация

Оборудование

Размер	155*55*25 мм
Вес	Около 160 г
Работа батареи	≥ 4 часов
Время зарядки	2 часа
Время загрузки	Менее 5 секунд
Датчики:	Конвексный, Линейный, Микроконвексный, Малый линейный, Фазированный, Трансвагинальный
Частота	2-11 МГц
Соединение	WiFi и USB

Программное обеспечение

Платформы:	Android, Windows, iOS
Режимы:	В, М, 2В, ТН1, Цветной доплер, Энергетический доплер, Импульсный доплеровский режим
Функции:	Усиление, TGC, глубина, частота, положение фокуса, корреляция кадров, TSI, карта серого, расширение, отражение L/R, отражение U/D, динамический диапазон, пространственное совмещение, ТН1, улучшение изображения
Пресеты:	Брюшная полость, Малые органы, Сосуды, Акушерство, Гинекология, Кардиология, Неврология, Урология,

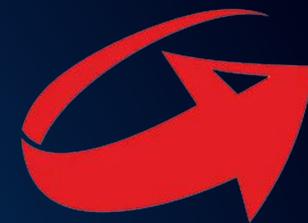




Спецификация

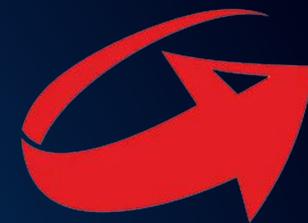


Фото	Модель	Частота (МГц)	Пропускная способность (МГц)	Радиус	Исследования
	Фазированный C5-2Fs	3.5	2-5	R50	Неотложная кардиология, Брюшная полость, Акушерство и гинекология, Урология, Легкие
	Конвексный C5-2Ks	3.5	2.5-5	R60	Брюшная полость, Акушерство и гинекология, Урология, Легкие
	Линейный L11-4Ks	7.5	6-11	L40	Сосудистая система, Малые органы, Грудная клетка, скелетно-мышечная система, Нервная система, Анестезия
	Малый линейный L11-4Gs	8.0	6-11	L25	Нервная система, Анестезия, Сосудистая система, Малые органы, Грудная клетка, скелетно-мышечная система
	Микроконвекс- ный C8-5Ks	6.5	5-8	R15	Новорожденные, Малые органы, Кардио новорожденных
	Трансвагиналь- ный E10-4Ks	6.5	5-8.5	R10	Акушерство и гинекология, Урология, ЭКО, Органы малого таза



Приложение интерфейса управления





Загрузка APP:



Загрузка с сайта: www.youkeymedical.com →
Services → APP download



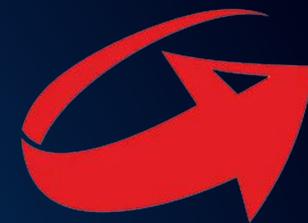
Android App: www.youkeymedical.com → Services
→ APP download



iOS App: Appstore → SonoIQ or Youkey → download



Windows App: www.youkeymedical.com → Services
→ APP download



Панель управления

- 1** **Кнопка включения/заморозки/разморозки:**
- Длительное нажатие ≥ 3 с: выключение сканера.
 - Короткое нажатие: включить/выключить сканер.
 - Мигает синим, сканер находится в замороженном состоянии.
 - Горит синим цветом, сканер находится в состоянии сканирования.

- 2** **Кнопка усиления:**
"+" Увеличить усиление и параметры.

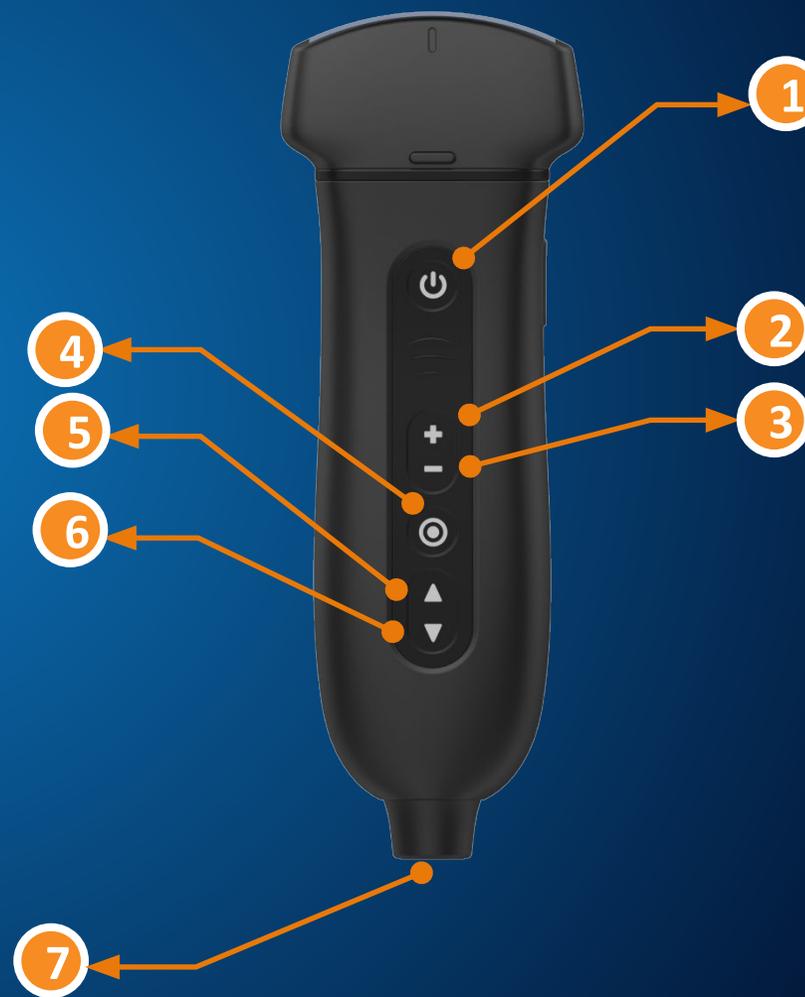
- 3** **Кнопка усиления:**
"- " Уменьшить усиление и параметры.

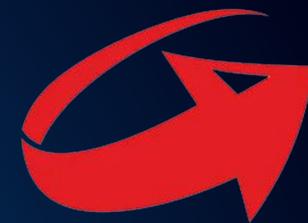
- 4** **Кнопка главного меню:**
- Изменить режим сканирования.
 - Сохранить изображение в замороженном состоянии.
 - Световая индикация заряда батареи.

- 5** **Кнопка глубины:**
Увеличить глубину/параметры переключения.

- 6** **Кнопка глубины:**
Уменьшить глубину/параметры переключения.

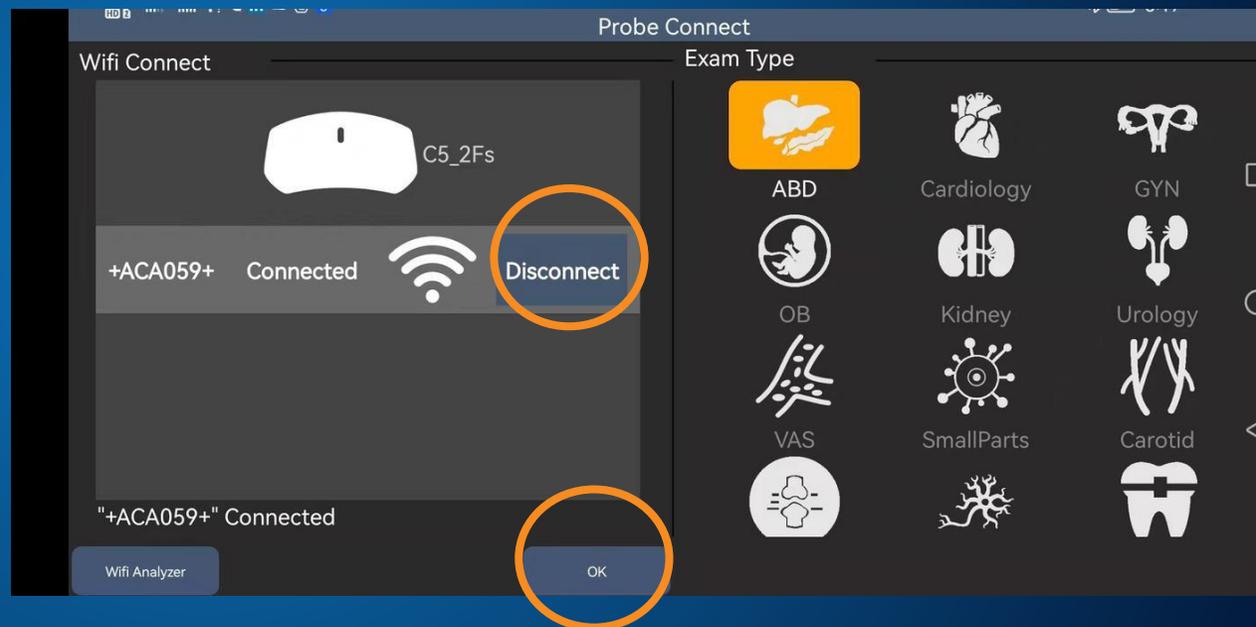
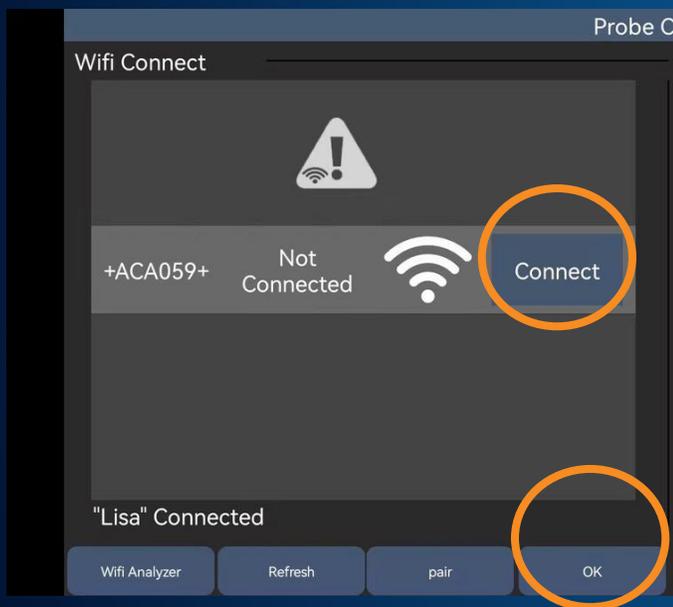
- 7** **Разъём Type-C**





Интерфейс

Подключение датчика через Android-приложение



Подключение датчика: Кратковременно нажмите кнопку питания основного блока → откройте приложение на устройстве → найдите сигнал датчика → нажмите "подключиться" ("connect") → нажмите "ok"

Отключение датчика: нажмите "отключиться" ("disconnect") → нажмите "ok" → нажмите кнопку питания основного блока

Тип обследования: Брюшная полость, Кардиология, Гинекология, Акушерство, Почки, Урология, Малые органы, Сонная артерия, Скелетно-мышечная система, Нервы, Ортопедия



Интерфейс

Успешно подключен



Замораживание/размораживание клинических изображений



кнопка сохранить изображение



Системное меню



Заряд батареи датчика WiFi/USB сигнал соединения



Thumbnail.



Информация о пациенте



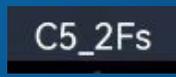
Режим PW/функция обновления



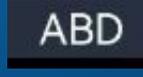
В и М режим



Режим цветного и энергетического доплера



Тип датчика



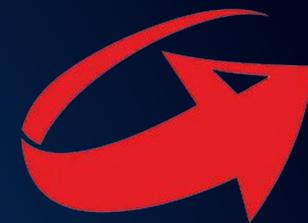
Тип осмотра



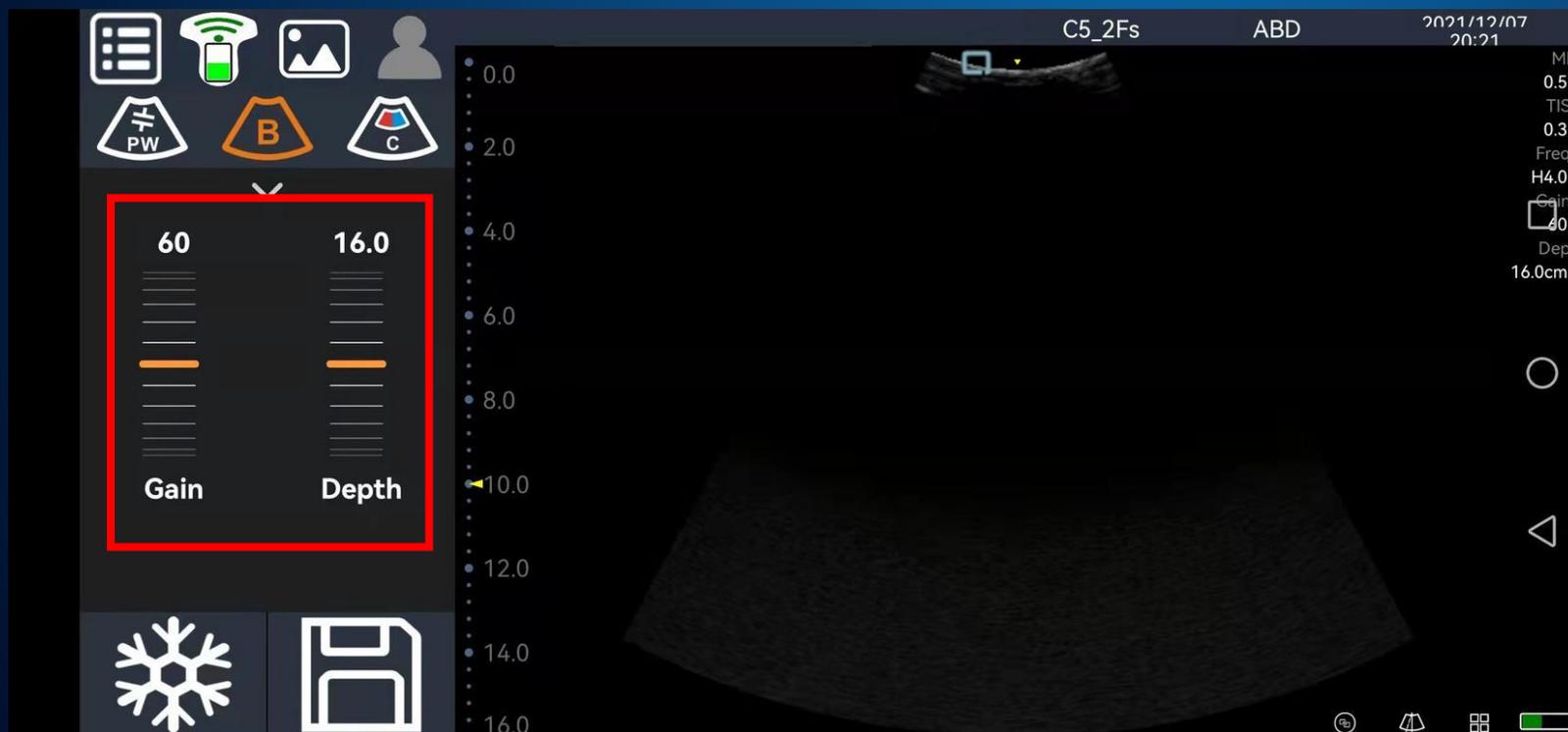
Guideline.



Заряд батареи устройства



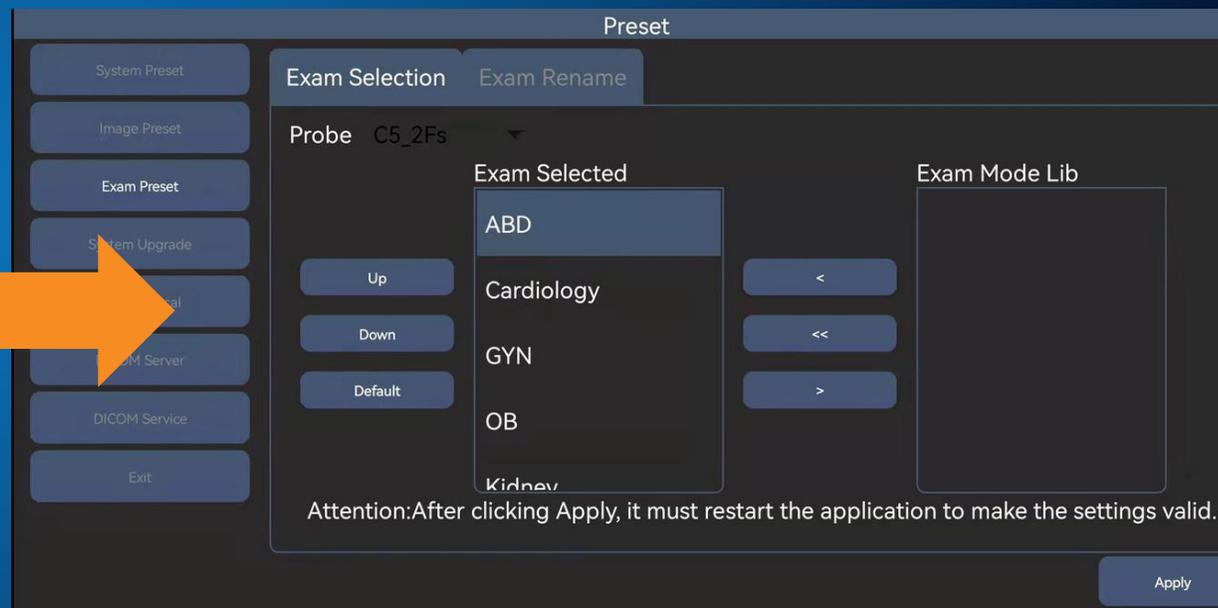
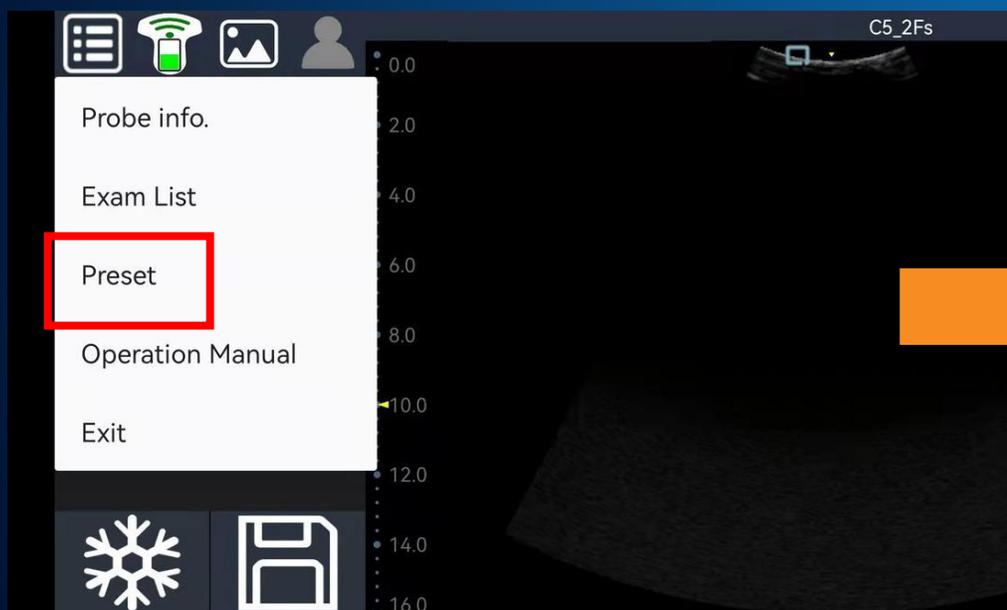
Интерфейс



Шкив регулировки параметров изображения: Двигайте вверх и вниз или нажмите на шкив, чтобы настроить соответствующие параметры



Интерфейс

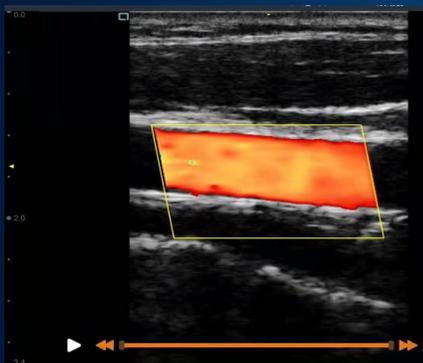


Пользователь может задать параметры изображения



Интерфейс

C、PW、P、M Режимы



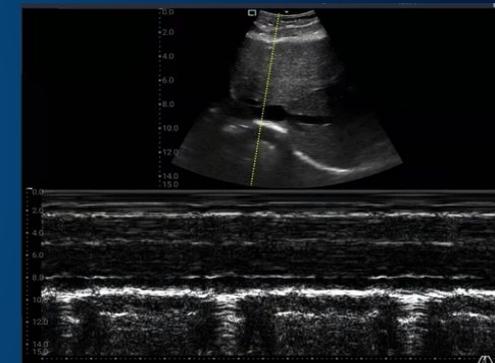
C-режим / Сонная артерия
вена



PW-режим / Сонная артерия



P-режим / Лучевая артерия

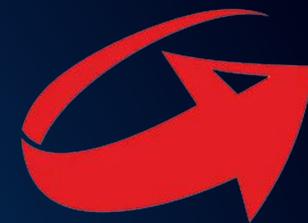


M-режим / Воротная



Исследования





Быстрая диагностика

EMS
ОРИТ
Скорая помощь
Спортивная медицина
Первая помощь в полевых условиях
Осмотр беременных
Обход палат

Ультразвуковое вмешательство

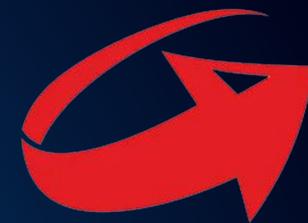
Анестезия
Обезболивание
Операция
РИСС
Пункции и инъекции

Оценка лечения

Сосуды
Сердце
Нервы
Послеродовой период
Педиатрия
Ортопедия
Пищеварительная система
Урология

Общая практика

практики
медсестры
семейный доктор
физиотерапевт



Быстрая диагностика в области неотложной помощи

- Скорая помощь
- Отделение неотложной помощи
- Спасение на поле боя
- Спасение в полевых условиях



ОРИ
Т



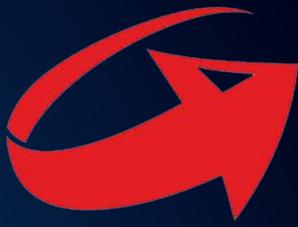
БЫСТРАЯ проверка первой помощи до того, как скорая помощь отправится в больницу



Отделение неотложной помощи Второй больницы Чжэцзянского университета построило центр удаленного управления чрезвычайными ситуациями 5G



Учебный спасательный вертолет Военно-воздушных сил Гонконга



Инструмент визуализации ультразвукового вмешательства

- Блокада зрительного нерва в отделении анестезиологии
- Интубация PICC под ультразвуковым контролем
- Отделение ультразвуковых инъекций в отделении обезболивания
- Интервенционная хирургия под контролем ультразвука



Операционная больницы
Тунцзи



Безболезненная акушерская
анестезия и обезболивание в
больнице Тунцзи, Ухань



Ультразвуковая интубация
под контролем пунша

Наблюдение у постели больного и оценка РОС

Осмотр у постели больного в изоляторе во время эпидемии, оценка лечения в онкологическом отделении, мониторинг процесса родов, круглосуточный мониторинг процесса медицинской хирургии и ультразвуковое исследование у постели



Больничной изолятор Ухань
Цзиньинтань Covid-19



Испанские врачи делают
обход в палате



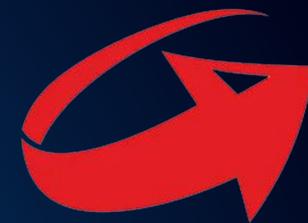
Мониторинг и оценка состояния плода и беременной



Ультразвуковое исследование
у постели больного



Оцифровка и оценка
неонатального инкубатора



Врачи общей практики

Первичный клинический диагноз и выбор метода лечения;
Осмотр в медицинском центре и проверка состояния здоровья;
Семейный врач;
Частная клиника;
Обучение в школе научным исследованиям;
Телемедицина;



Преподавание и научные исследования в Лейпцигском университете, Германия



Врач сборной США по гандболу



Врач спортивной медицины, Швейцария



Тайваньские врачи предлагают бесплатное лечение



**Put the hospital in your pocket
and
pass your health to your life!**