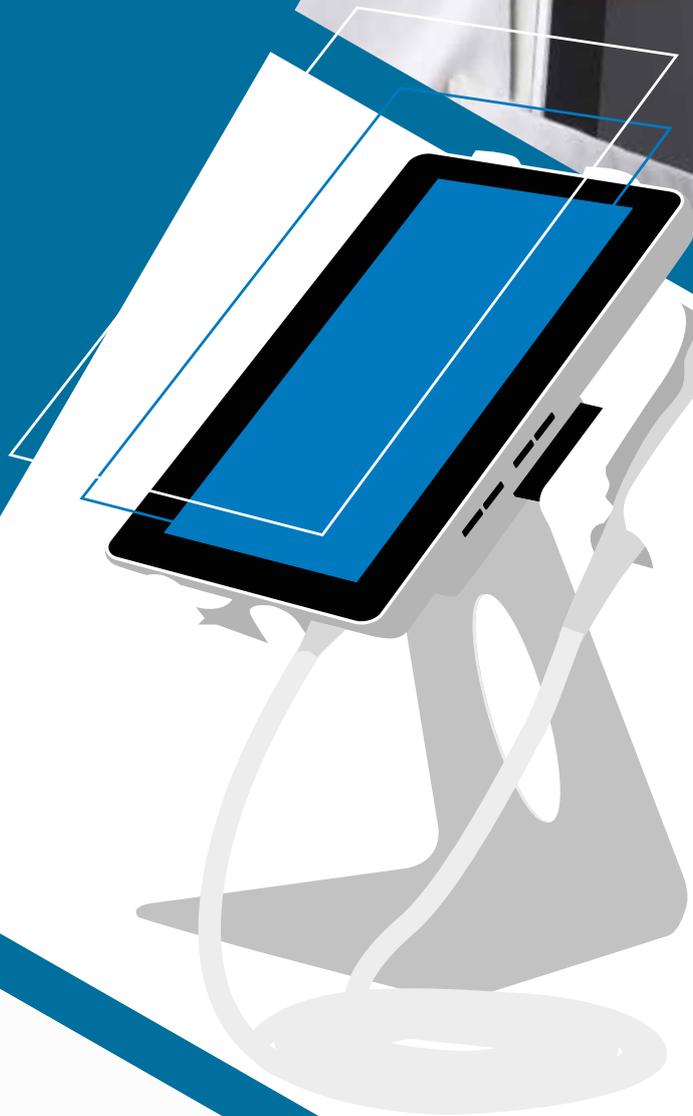


U-Lite





Будущее ультразвука

Многие десятилетия сложность получения и интерпретации ультразвукового изображения делали звуковые исследования доступными малому количеству медицинского персонала, но благодаря улучшению качества изображения УЗД исследования стали все чаще применяться в медицине. Учитывая его безвредность, ультразвук стал основным инструментом для диагностики. К сожалению сложность и дороговизна диагностического оборудования делало невозможным применение ультразвука в не специализированных центрах. Возможность безопасно и быстро получить информацию о состоянии внутренних органов человека до сих пор является мечтой каждого врача, который пытается получить эту информацию используя традиционные клинические техники такие как: пальпация, аускультация и др. С приходом новых, чрезвычайно компактных и высокопроизводительных ультразвуковых устройств, таких как представленный Sonoscanner, U-Lite эта мечта становится реальностью. За доступную цену каждый врач получает доступ к мощному диагностическому инструменту: первоначальный диагноз становится точнее, быстрее, и более адаптированным к дополнительным исследованиям.

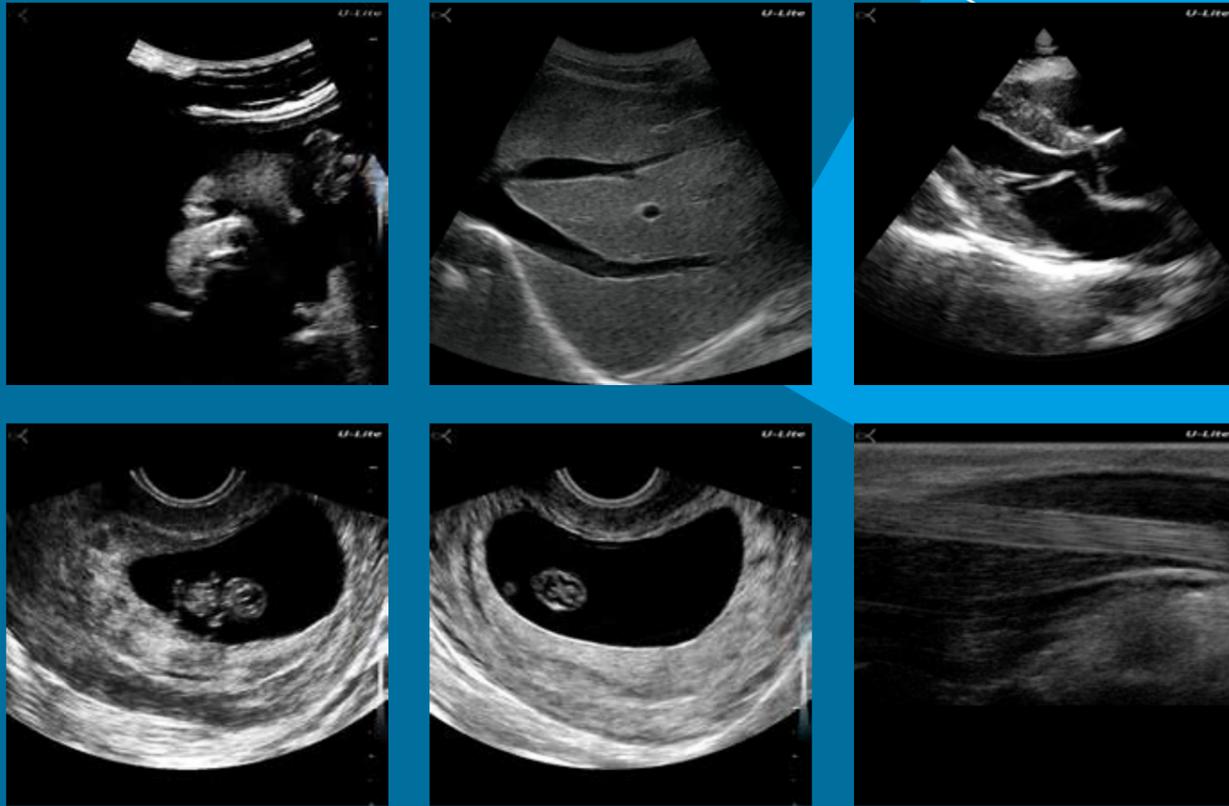
Бруно Ришар, д.м.н.

Почетный профессор, Парижского университета

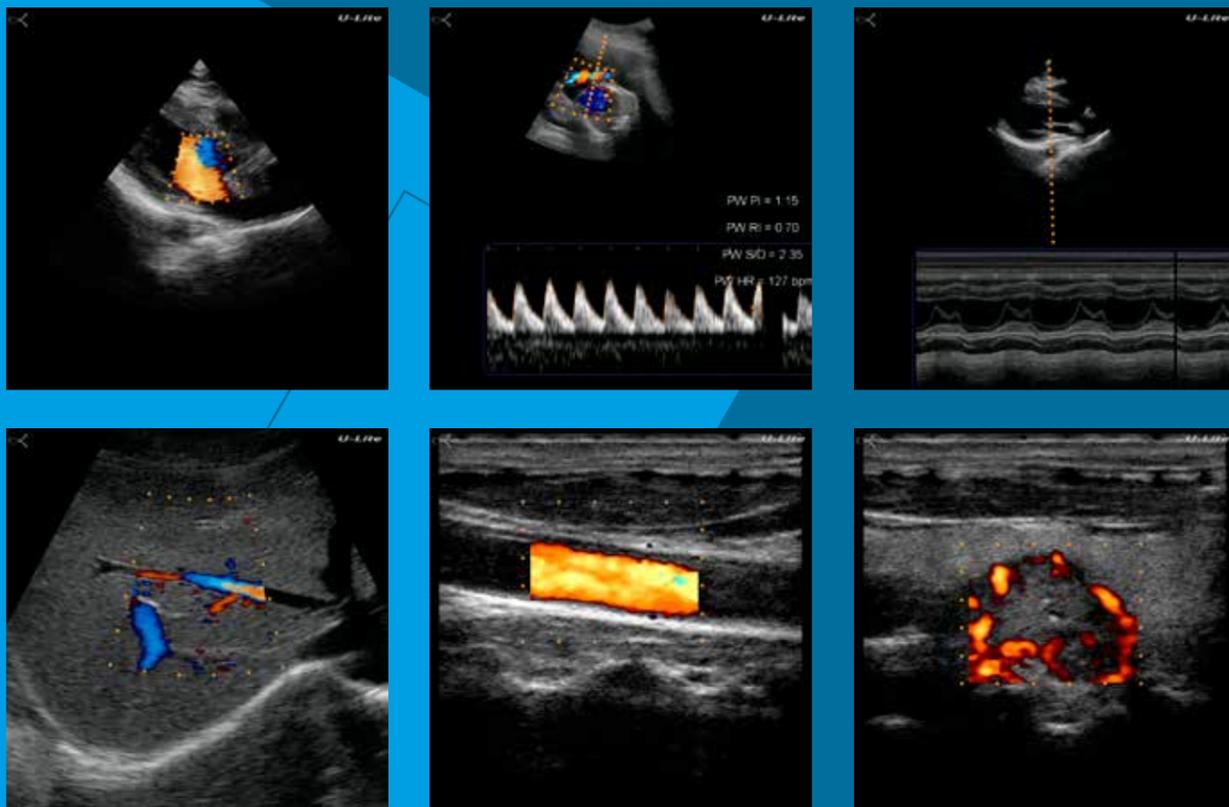
Изобретатель конвексного датчика (патент US4516583 США, 1981)

Соучредитель Sonoscanner.

B - режим, Гармоника, Comround



PW, CFM, M - режим



U-Lite: карманный ультразвуковой аппарат для каждого специалиста

U-Lite позволяет каждому врачу иметь передовой диагностический инструмент, готовый в любой момент позволить пойти дальше простой пальпации.

Преимущества U-Lite:

Три модели использования:

- Мобильная: для проведения исследований в любой ситуации (неотложная помощь, амбулаторная помощь, скорая помощь)
- Полу-мобильная: использования Wi-Fi для проведения полного исследования (хирургия, визит к пациентам)
- Стационарная: с выводом изображения на HD экране и подключение к принтеру и к сети по Wi-Fi (клиника, хирургия)

Возможности:

- Все виды доплеровских исследований
- Мульти-частотные датчики с высокой плотностью элементов
- Все виды измерений
- Автоматические отчеты исследований

Легкость в использовании:

- Максимальная автоматизация для каждого специалиста (автоматические настройки, автоматические измерения)
- Вывод изображения на дополнительный HD экран
- Прямая печать на термо-бумагу

Помещающийся в кармане и готовый к работе в течении несколько секунд, U-Lite позволяет получить изображения высокого качества внутренних органов и сосудистой системы. Все часто используемые функции ультразвукового сканера интегрированы в ультрапортативный U-lite.



FDA CE 0197

Функции	
BW	Динамическое представление ткани BW
CFM, PDI	Отображение сосудистой системы
PW	Измерение скоростей потока крови
THI	Высокое качество изображения акушерских исследований
Compound	Улучшенная визуализация нервов и сухожильных сплетений
RTAS+	Легкая интерпретация клинических изображений благодаря удалению шумов после обработки
M	Движения ткани во времени

Все эти функции были настроены в сотрудничестве с лучшими специалистами, чтобы обеспечить оптимальное изображение на любой глубине и для каждого типа исследований.



Применение

Независимо от специальности, у нас есть программа для Вас! Благодаря системе специальных программ, **U-Lite предлагает Вам:**

Персональные решения для Ваших клинических исследований

Повышения эффективности благодаря интеграции УЗД исследования

Стандартизированный протокол исследования позволит ничего не пропустить

Оптимизация всех параметров системы позволяющая Вам концентрироваться на диагностике

Как это работает:

Выберите нужные Вам приложения из списка
Проверьте их на соответствие Вашим потребностям
Активируйте те которые Вам нужны

После активации приложения, Вы будете получать бесплатные автоматические обновления чтобы оставаться на передовой развития технологий!

3D мочевого пузыря, Сердце EF, Акушерские измерения, Параметры кровотока и многое другое!



Специальный безопасный онлайн сайт для Ваших отчетов

www.weliteit.com

WELITEIT открывает двери к полному соединению ультразвуковых систем. Вы можете получить доступ к Вашим исследованиям где бы Вы не находились. Визуализируйте, изменяйте, печатайте, делитесь...





Основанный в 2003, Sonoscanner - результат десятилетий научных исследований в области технологии отображения ультразвука, которые начались в университете Парижа, Франция.

Изначально созданный, чтобы помогать практикующим врачам делать их работу быстрее, точнее и проще, Sonoscanner и сегодня остается преданным этой задаче, предлагая еще более точные, многофункциональные и простые в применении мобильные и портативные ультразвуковые сканеры.

Расположенный в самом сердце Парижа Sonoscanner концентрирует в себе лучшие достижения Франции в области технологии и ноу-хау.

Прежде чем представить практикующим врачам этот уникальный аппарат, Sonoscanner развил свою ультразвуковую систему, используя самые продвинутые технологии, которые соответствуют высочайшим стандартам современной индустрии.

И в дальнейшем, Sonoscanner намерен соответствовать растущим потребностям и требованиям пользователей ультразвуковых сканеров.

Sonoscanner тщательно выбирает своих местных партнеров, чтобы врачи не только получили высококачественный продукт, но также и превосходное обслуживание и поддержку, в которой они нуждаются для их ежедневных действий. Профессионализм и надежность - одно из многих требований, которое Sonoscanner предъявляет локальным партнерам в какой бы области они не работали.

Сегодня ультразвуковые аппараты Sonoscanner распространяются по всему миру иностранными дистрибьюторами, в числе которых и украинская компания "УКРБИОМЕД".

Увлеченные своим делом, мы продолжаем работать, открывая будущее ультразвуковой диагностики и высокого качества изображения.

Благодаря представленному в 2014г U-Lite, Sonoscanner является лидером в производстве высококачественных ультрапортативных УЗД систем и останется таким благодаря постоянным инновациям и вниманию к потребностям врачей во всем мире.



02068 г.Киев, ул. Кошица 1/38

Тел.: (044)227-30-27

Моб.: (097)337-35-42

Моб.: (067)551-63-40

Моб.: (050)624-24-87

email: info@ukrbiomed.com

Сайт: www.ukrbiomed.com



U-Lite

“U-Lite стал возможен благодаря совмещению последних разработок в конструкции датчика, передовому программированию и дисплею с высоким разрешением. Впервые врачи смогут легко использовать ультразвук в своей повседневной работе, дополняя свои знания и опыт для решения задач, когда возникнет необходимость в обычном ультразвуке. Это касается рутинных медицинских осмотров, установления симптоматики пациентов профилактических осмотров групп людей ”

Джейсон Бирхолз

Доктор медицинских наук, FACR, FRCR (UK), FACOG (Assoc.), Чикаго, Ил, USA

“U-Lite от Sonoscanner является весьма впечатляющим, ввиду его компактности и качества изображения. Даже если его задумывали не для этого он прекрасно подойдет для неотложной помощи или обычной консультации благодаря его разрешающей способности. Качество изображения вполне достаточное для пренатального скрининга. Для тех кто хочет его так использовать соединение с компьютером позволит это сделать. Это устройство позволит объединить много акушеров”

Доктор Жиль Грандж

Родильное отделение Порт-Рояль, Париж, ГУР директор, советник по УЗИ в акушерстве в Парижских государственных больницах группы AP-HP

“Мне действительно нравится качество изображения и концепт этого ультразвукового устройства которое является очень привлекательным”

Профессор Лоуренс Ленхард

Профессор университета, начальник департамента ядерной медицины в больнице

Выбор редакции как Наиболее Инновационная технология на RSNA 2014 Чикаго США

ITN обзор, Новости Технологий Визуализации

“Вы создали самый привлекательный продукт с лучшей ценой”

Профессор Дэвид Косгров

Радиолог, Имперский колледж, Лондон

“Мои коллеги по ультразвуку и я очень впечатлены качеством изображения U-Lite”

Профессор Жиль Стивенсон

Радиолог, Университет Маккастера, Канада