

PHILIPS

EPIQ Elite

Экспертная диагностика вместе с новой премиальной системой EPIQ Elite¹

Разработана для премиальной визуализации. Создана для большего.

Универсальная ультразвуковая система **Philips EPIQ Elite** способствует обеспечению высокого уровня производительности и оптимизации диагностических процессов в **общей визуализации, акушерстве и гинекологии, педиатрии, кардиологии и сосудистых исследованиях.**

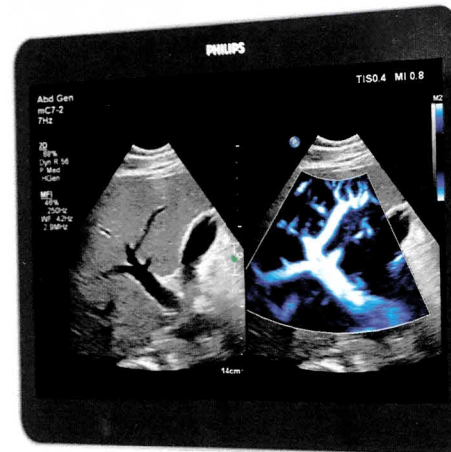
Система позволяет повысить надежность диагностики благодаря новым технологиям обработки изображений, автоматической регистрации и количественного анализа анатомических структур. Широкий спектр монокристаллических датчиков отличает систему от других из семейства EPIQ и предоставляет больше диагностических возможностей.

EPIQ Elite поддерживает исследования с контрастным веществом, объемные исследования, эластографию сдвиговой волной, визуализацию двух перпендикулярных плоскостей сканирования в реальном времени.

Откройте для себя новое поколение ультразвуковых систем Philips EPIQ Elite для точной диагностики с первого раза!

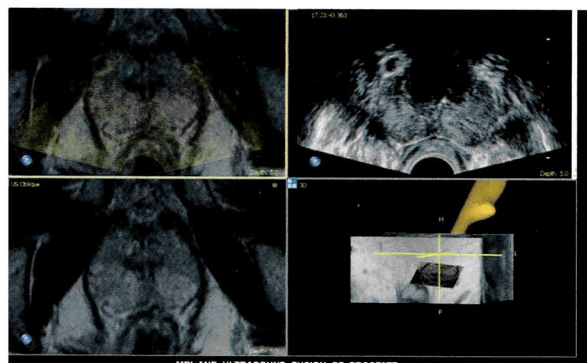
innovation  you

¹ РУ 2014/2234 "Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями, вариант исполнения EPIQ Elite"



Реклама

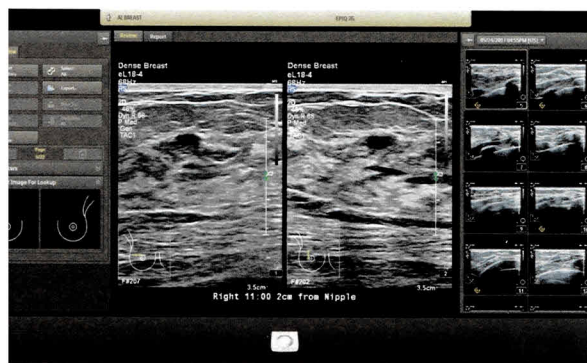
Возможности премиальной ультразвуковой системы EPIQ Elite



Объединение мультимодальных изображений и навигация

Philips PercuNav¹ – интегрированное средство объединения УЗ-изображения в режиме реального времени с данными КТ, МРТ, ПЭТ, УЗИ с контрастом, позволяющее повысить точность биопсии и лечения, особенно не визуализируемых при УЗИ образований. Автоматизированные инструменты объединения изображений позволяют существенно сократить время процедуры.

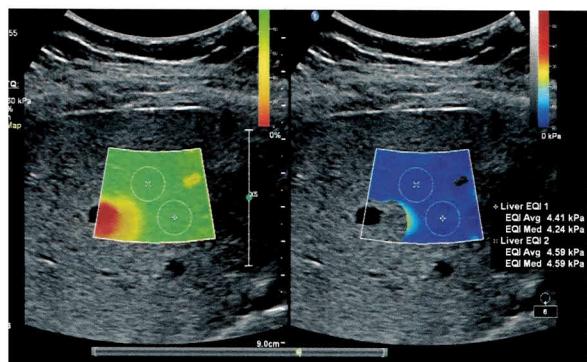
Устройство отслеживания и функция трассировки хода иглы повышают точность и сокращают количество манипуляций иглой.



Ультразвуковая оценка изменений молочных желез

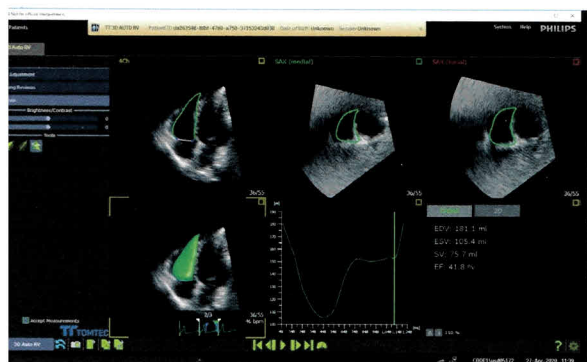
Интегрированное решение **Philips AI Breast²** для ультразвуковых аппаратов Philips позволяет повысить точность сканирования, фиксации размеров и расположения, а также динамического наблюдения выявленных множественных образований молочных желез.

Philips AI Breast представляет собой программное обеспечение, специально разработанный матрас с настольным генератором поля для создания GPS-карты молочной железы и монокристаллический датчик eL18-4³ со встроенным трекером.



Эластография сдвиговой волной

Эластография сдвиговой волной Philips помогает в оценке диффузных изменений внутренних органов при хронических заболеваниях, а также в планировании прицельной биопсии очаговых изменений поверхностных органов.



Набор инструментов для визуализации сердца

Благодаря функции автоматической оценки анатомической деформации трех камер сердца (ПЖ, ЛЖ, ЛП) **AutoSTRAIN** сокращается время исследования и анализа данных, полученных даже без ЭКГ синхронизации, что актуально для кардио-онкологии, исследований сердечной недостаточности, врожденных пороков и структурных заболеваний.

Одним нажатием функция **Dynamic HeartModel** позволяет провести измерения левых отделов сердца (ЛЖ, ЛП) до 5 сердечных циклов, что важно при фибрилляции предсердий, а с функцией **3D Auto RV** доступна расширенная оценка правого желудочка (ПЖ).

¹ RU № РЗН 2016/4936 Система объединения изображений и оперативной навигации PercuNav для ультразвуковых систем серии EPIQ, с принадлежностями

² RU 2014/2234 Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями, вариант исполнения EPIQ Elite

³ RU 2014/2234 Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями, вариант исполнения EPIQ Elite



МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОТ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
Ангиографы | Рентгены | УЗИ-сканеры | МРТ | КТ | Мониторинг пациента



PULSROSTOV.COM



+7 (863) 310-08-07
sales@pulsrostov.com