

PHILIPS

Ультразвуковая
диагностика

EPIQ CVx



Реклама

Разработана специально для кардиологии. Создана для заботы о пациентах.

Экспертная ультразвуковая визуализация сердца и сосудов
с Philips EPIQ CVx

Ультразвуковая диагностическая система для кардиологии нового поколения Philips EPIQ CVx¹ – это сочетание достоверной клинической информации, высокой производительности и упрощения рабочего процесса, которые способствуют уверенности врача в принятии решений в ходе ультразвуковых исследований в детской и взрослой кардиологии, в том числе пренатальной, а также при интервенционных вмешательствах.

Переходите на новый уровень диагностики в кардиологии вместе с EPIQ CVx!

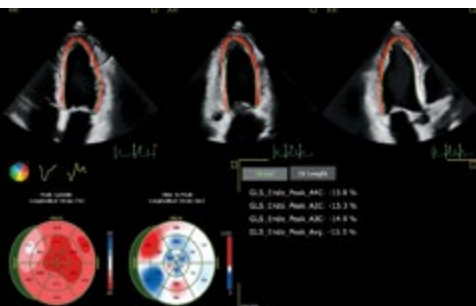
95%²

врачей, работавших с кардиологической системой EPIQ CVx, убеждены, что она обеспечивает высокое качество изображения.



Безупречная визуализация

OLED монитор второго поколения диагональю 21,5" позволяет увидеть изображения с большей четкостью, контрастностью и высокой цветопередачей в режиме ЦДК независимо от угла просмотра изображения. А возможности MaxVue нового поколения предоставляют на 38%³ больше область визуализации для оптимального отображения в режиме двойной визуализации, бипланового сканирования и стресс-эхокардиографии.



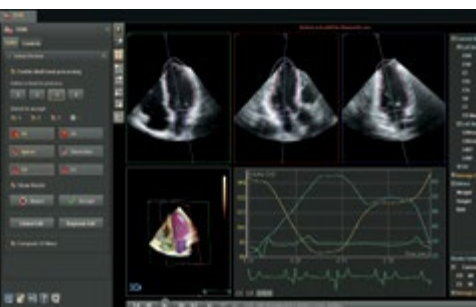
Автоматический расчет деформации трех камер сердца

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 особенно актуально для кардио-онкологии, исследований сердечной недостаточности, врожденных пороков и структурных заболеваний.



Реалистичная визуализация в интервенционных процедурах

Улучшенное качество визуализации в объемном сканировании доступно с новым матричным датчиком X8-2t TEE⁴ и режимом TrueVue, позволяющие получить фотореалистичные 3D изображения анатомических структур сердца. Виртуальный источник света обеспечивает лучшее восприятия глубины изображения. Режим TouchVue позволяет управлять полученным объемом с сенсорной панели.



Автоматическая количественная оценка трех камер сердца

Одним нажатием за считанные секунды 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). 97%² врачей уже оценили увеличение пропускной способности отделения функциональной диагностики.

¹ РУ № РЗН 2014/2234 «Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями» от 17.07.2019. Маркетинговая конфигурация EPIQ CVx.

² Выводы сделаны на основе опроса 42 респондентов из 17 стран.

³ В сравнении с экспертной ультразвуковой кардиологической системой Philips iE33.

⁴ TEE - Чреспищеводная эхокардиография.



Узнайте больше на
www.philips.ru/healthcare