

Vivid q

Сверхкомпактный размер и малый вес позволяют использовать Vivid* q в любых клинических условиях.



Обзор

Компактность без нареканий.

Отличные изображения. Расширенный количественный анализ. Оптимизированный рабочий процесс. Плюс широкий диапазон областей применения. Представьте себе высокоэффективную ультразвуковую систему для диагностики сердечно-сосудистой системы, которая занимает не больше места, чем ноутбук, и отличается необыкновенной легкостью.

Благодаря 16 зондам и компактным размерам Vivid q позволяет получать исключительные ультразвуковые изображения непосредственно у кровати пациентов.

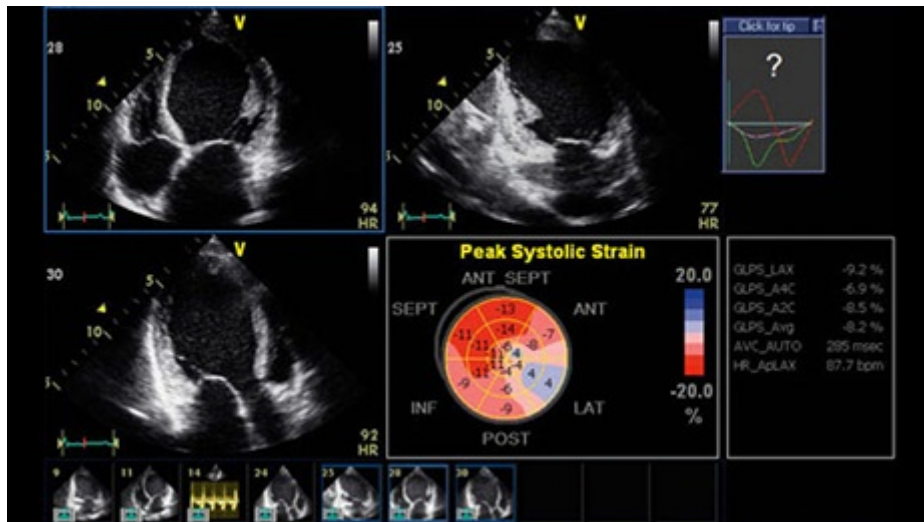
- **Количественный анализ**

Более точные клинические решения.

Vivid q обладает многими передовыми возможностями и технологиями линии Vivid i, сочетая более высокую производительность, инструменты количественного анализа и более широкий спектр областей применения. Обеспечивает:

- Автоматическая оценка фракции выброса левого желудочка
- Автоматическая оценка сократительной функции сердца (AFI)

- Тканевая доплерография (ТДГ) и тканевой след (ТС)
- Визуализация синхронности сердечных сокращений(TSI)



Более точные клинические решения.

• Периоперационный уход

Удовлетворение периоперационных потребностей.

Vivid q обеспечивает высокую производительность и широкий набор инструментов для диагностики и мониторинга в операционной благодаря следующим возможностям:

- Удовлетворение периоперационных потребностей при трансторакальных обследованиях, даже в сложных условиях.
- Поддержка мониторинга с помощью ТЭЕ для взрослых или детей.
- Поддержка отбора из подкожной вены и обследование сонной артерии.
- Наличие интраоперационного зонда для облегчения установки конкретных диагнозов в операционной
- Возможность обмениваться изображениями на удаленном ПК с помощью функции eVue для повышения эффективности и удобства проведения консультаций.



Удовлетворение периоперационных потребностей.

- **Внутрисердечная эхокардиография (ВСЭ)**

Новый взгляд на сердце.

Vivid q сочетает исключительную детализацию и качество информации благодаря технологии внутрисердечной эхокардиографии (ВСЭ).

- Катетеры ВСЭ обеспечивают превосходное качество изображения и визуализацию анатомических структур сердца и катетеров в реальном времени, что помогает контролировать и управлять проведением интервенционных процедур.
- ВСЭ дает лучшее понимание ориентации структур сердца при проведении чресперегородочной пункции, помогая избежать клинических осложнений.

