

(события)

# Philips Simplicity Event в Москве на Красной площади

Масштабный форум Philips Simplicity Event 2008, прошедший с 15 по 17 октября в Москве на Красной Площади, подвел итоги 110 летней работы компании Philips в России и обозначил стратегию продвижения продуктов компании на российском рынке. Основная цель проведения Philips Simplicity Event - предоставить конечным потребителям, журналистам, представителям органов власти и работникам профильных компаний возможность узнать о предлагаемых решениях Philips «из первых рук». Для проведения столь масштабного мероприятия на Васильевском спуске Красной площади был смонтирован выставочный павильон, вместивший несколько специализированных салонов, представивших продукцию компании по основным направлениям. За три дня работы форум посетило около 3000 гостей. По словам Герта ван Кайка, директора по маркетингу Philips, «...проведение Simplicity Event 2008 в Москве и участие в форуме всего Совета директоров компании во главе с президентом Жераром Кляйстерли не случайно. Это наглядная демонстрация стремления компании наращивать свое присутствие на важном для себя рынке и усиливать лидирующие позиции бренда в индустрии здоровья и качества жизни». Все проекты, представленные на Simplicity Event 2008, ориентированы на бережное использование природных ресурсов, применение возобновляемых источников энергии и разумный подход к



технологий, а также на повышение комфортности процедур собственно для пациента. Все применяемые технические и информационные решения, представленные компанией Philips, продемонстрировали новый комплексный подход к лечению самых распространенных в мире заболеваний.

### Новые технологии открывают иные возможности ....

Отмечая стремительный рост расходов на здравоохранение во всем мире, компания Philips при внедрении новых разработок в клиническую практику обращает особое внимание на сокращение затрат, экономию времени медицинского персонала, повышению информативности проведения диагностических процедур и повышению комфортности и безопасности пациентов. Технические решения, предлагаемые компанией Philips для здравоохранения, представляют собой комплексные решения на основе новейших IT-технологий, применяемых на всех этапах ведения пациентов – от профилактики и мониторинга до постановки диагноза, лечения и последующего наблюдения за здоровьем.

Посетителям Philips Simplicity Event 2008 был представлен ряд перспективных моделей медицинского оборудования.

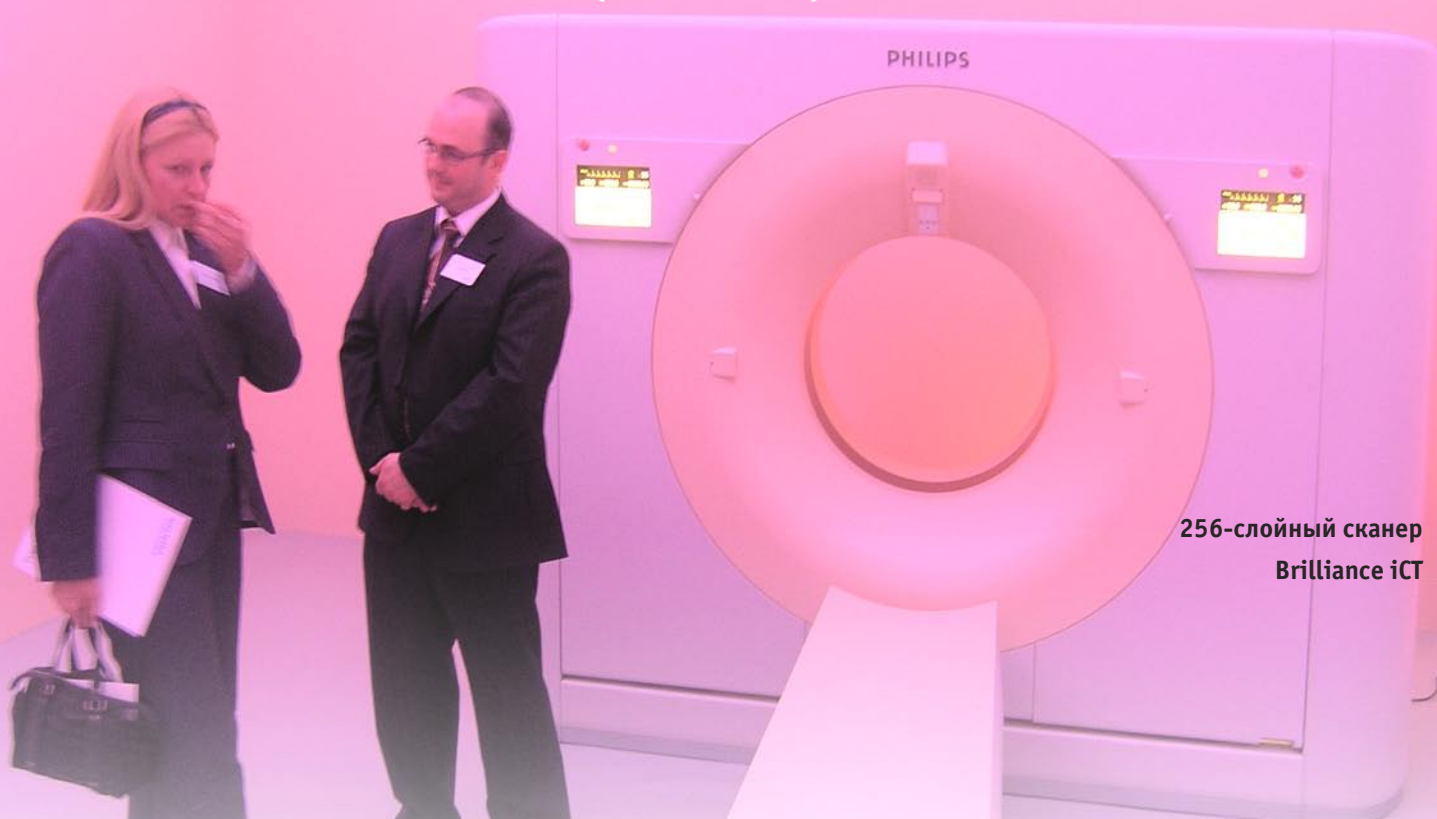
**Дефибриллятор Philips HeartStart FR3** разработан на основе новых технологических достижений и предназначен

потреблению. Кроме того, в ходе Simplicity Event 2008 был продемонстрирован широкий диапазон недавно выпущенных и запланированных к производству продуктов в таких секторах как: здравоохранение, потребительские товары и осветительные решения, объединенных девизом «Здоровые люди, Здоровая жизнь, Здоровая планета» и общей целью улучшить качество жизни людей.

Программой форума Philips Simplicity Event 2008 перспективные технические решения и продукты компании были представлены в формате «сценариев будущей жизни». Презентации новинок прошли в тематических салонах форума, где посетителям была предоставлена возможность подробно ознакомиться с характеристиками технических новинок и задать интересующие вопросы ведущим специалистам компании Philips. Перед посетителями форума выступили представители высшего руководящего звена компании: Руди Провост - генеральный директор Philips Lighting, Гирт ван Кюк - директор по маркетингу Philips и другие ведущие менеджеры по основным направлениям деятельности компании.

В рамках форума Philips Simplicity Event 2008 были представлены не только новейшие технические решения для здравоохранения, но и новые подходы, позволяющие значительно улучшить процесс ведения пациента от диагностики до назначения лечения и его контроля. При этом было наглядно показано, что применяемые новейшие технологии направлены на значительное сокращение рутинной работы врача-специалиста при проведении диагностики и лечебных мероприятий, повышение информативности за счет применения современных IT-





256-слойный сканер  
Brilliance iCT

для оказания помощи при внезапной остановке сердца. Этот прибор может стать необходимым пособием для тех, кто первым прибывает на место происшествия (фельдшеров скорой медицинской помощи, бригад МЧС, работников милиции и дорожной службы ДПС, спортивных врачей и т.п.). Дефибриллятор чрезвычайно прост и удобен в применении, поскольку обладает функцией инструктирования с помощью четких голосовых команд и интуитивно понятным интерфейсом, что крайне необходимо при проведении реанимации в чрезвычайных ситуациях. Дефибриллятор содержит систему анализа состояния пациента, позволяя оценить ЭКГ пациента для определения ритмов, требующих разряда, имеется опция «грудные дети», снабжен современной системой записи и передачи данных через ИК-порт. Применение такого устройства поможет спасти многие жизни пациентов, которым требуется немедленная квалифицированная реанимационная помощь. При помощи дефибриллятора HeartStart персонал, оказывающий экстренную первичную помощь, может легко контролировать ситуацию, сглаживая нагрузку и улучшая статистику успешной реанимации.

#### Многopараметрический измерительный модуль

##### Philips IntelliVue X2

Philips IntelliVue X2 представляет собой транспортируемую систему мониторинга, которая одновременно является измерительным модулем. Портативный монитор IntelliVue X2 расширяет возможности наблюдения за пациентом и экономит время врача при транспортировке пациента, не прерывая мониторинг его состояния. Легко и просто прибор отсоединяется от базы, не прерывая сбор и обработку данных о пациенте, что существенно снижает риск ошибок и повышает безопасность пациента. При отключении от основного устройства Портативный монитор IntelliVue MMS

X2 немедленно становится средством мониторинга. Это значит, что пациентов становится возможным перевозить из помещения в помещения, избегая отключения и последующей перенастройки датчиков, что обеспечивает непрерывность потока информации о здоровье пациента. Информация о параметрах жизнедеятельности больного постоянно отслеживается портативным монитором, который осуществляет передачу ее на рабочие станции сестринского персонала и позволяет загружать информацию за предыдущие периоды в IntelliVue в момент подключения.

Кроме того, монитор содержит измерительный модуль, позволяющий измерять артериальное давление и CO<sub>2</sub>. Чрезвычайно компактный и легкий монитор может применяться в палатах интенсивной терапии, реанимационных отделениях и т.п.



### Диагностическая палата

**256-слойный сканер Brilliance iCT** способен формировать детальные трехмерные изображения внутренних полостей тела человека, включая целые органы, а также отслеживать изменения, помогая медицинскому персоналу заранее выявлять серьезные угрозы здоровью пациентов. Кажущаяся избыточность послойного сканирования в 256 плоскостях позволяет снизить лучевую нагрузку на пациента и исключить повторные исследования. Система работает с невероятной скоростью, что делает возможным съемки сердца целиком всего за два его удара. Благодаря системам обработки и передачи данных Brilliance Everywhere и Workspace Portal, детальные изображения со сканера становятся доступны на персональных компьютерах в любом месте – как в пределах госпиталя, так и на удаленных рабочих местах.

**Портативный рентгеновский аппарат Philips Practix Convenio DR** с беспроводной плоской панелью детектора позволяет значительно улучшить диагностику, особенно в отношении пациентов после операций, мобильность

которых ограничена. Используя заложенные при разработке требования врачей, Practix Convenio DR экономит драгоценное время и обеспечивает удобство использования, предоставляя возможность получить качественные снимки, не отходя от постели больного.

### Палата для пациентов

Компактная (переносная) ультразвуковая система **Philips CX50** была разработана для удовлетворения потребности кардиологов получать точные результаты диагностики непосредственно у постели пациента. Обладая размерами ноутбука, система обеспечивает качество изображения, сравнимое с полноразмерными системами высшего класса, сохраняя при этом все преимущества переносных решений. Это позволяет врачам быстро получить необходимую информацию о состоянии пациента, независимо от того, в каком отделении больницы он находится. Система оснащена уникальным излучателем Philips PureWave, эффективность которого в получении снимков, сложных для просмотра участков тела, была подтверждена клинически. Этот излучатель также снижает уровень помех, обеспечивая врачей четким детальным изображением. Система также обладает

функцией обработки изображений Philips XRES, которая способна снизить дефекты, свойственные ультразвуковым снимкам. Модульная конструкция позволяет легко доукомплектовывать и модернизировать систему. Кроме того, система содержит понятный «дружественный» интерфейс на русском



языке и систему подсказок, что экономит время на обучение специалиста.

Ультразвуковая система **Philips HD15** предоставляет врачам отличные снимки и высокую производительность, обладая при этом разумной стоимостью. HD15 включает в себя множество полезных функций, а также способна производить множество типов исследований, включая общие снимки, исследования в области кардиологии и гинекологии.

Система HD15 способна изменить подход врачей к ультразвуковым исследованиям с использованием активных данных с возможностью сравнения. Активные данные позволяют врачам управлять параметрами исследования и настройками изображения даже после того, как пациент ушел. А функция сравнения позволяет осуществлять сравнение текущих результатов с данными предыдущих исследований, чтобы выявить изменения в структурах органов или тока крови. Это особенно важно в выявлении изменений сердечных и сосудистых аномалий, с последующим документированием изменений по результатам операционного вмешательства.

Дополнительные функции, такие как УЗИ с использованием контрастных жидкостей и технология излучателя PureWave дает пользователям возможность проводить диагностику в режиме реального времени с минимальным воздействием на организм пациента, обеспечивая более достоверные результаты исследований.

Миниатюрный кардиограф с возможностью передачи данных на карманный iPod и одновременной передачей данных в клинику на центральный пост обработки данных демонстрирует новый подход к оказанию экстренной медицинской помощи для кардиологических больных. Такое комплексное решение помогает сократить период от выявления сердечного приступа до начала лечения до 90 минут и менее, что соответствует так называемому “золотому стандарту первого часа” в кардиологии, когда оказание специализированной помощи пациенту наиболее эффективно при наилучшем прогнозе дальнейшего лечения. Более того, новый подход позволит спасти жизни миллионов людей при возникновении внезапных сердечных приступов и кризисных обострениях ИБС. Philips, используя передовое оборудование, помогает управлять всем потоком информации о здоровье пациента при прохождении им всех стадий лечебного процесса, начиная от процедур в машине скорой помощи и далее в приемном отделении, диагностическом центре, операционной и палате восстановительной терапии.

Хочется надеяться, что впечатляющие новейшие медицинские технологии, инновационные технические решения и новые подходы к оказанию медицинской помощи и лечению наиболее значимых и распространенных заболеваний, представленные на форуме Philips Simplicity Event 2008 в Москве, откроют новые перспективы для совершенствования российской медицинской науки и системы здравоохранения.

*Елена Аносова*

