



История успеха

Karolinska University Hospital



Больница Каролинского института — одна из крупнейших университетских клиник в Европе — образована в 2004 году в результате объединения бывшей университетской больницы муниципалитета Худдинге к югу от Стокгольма и больницы Каролинска муниципалитета Сольна к северу от него.

Больница рассчитана на 1600 больничных коек в отделениях неврологии, хирургии, травматологии, трансплантации и радиологии с применением ПЭТ, КТ, МРТ, УЗИ, ангиографии и интервенционных методов диагностики и лечения. Она также включает в себя детскую больницу им. Астрид Линдгрэн в муниципалитете Сольна и онкологический центр Radiumhemmet в Худдинге.

Высококласные обучающие и исследовательские программы проводятся клиникой в рамках партнерства с одним из крупнейших в Европе медицинских университетов — основанным в 1880 году Каролинским институтом.

ОТЛИЧНОЕ КАЧЕСТВО НА ВСЕХ ЭТАПАХ РАБОТЫ

Больница Каролинского института связана с институтом как исследовательское и образовательное учреждение — **вместе они образуют академический научный центр здоровья — один из крупнейших центров в Швеции для подготовки кадров и проведения исследований**, на который приходится 40% медицинских академических исследований, проведенных по всей стране. Благодаря этому сотрудничеству были разработаны и апробированы такие передовые технологии, как гамма-нож для стереотаксической радиохирургии патологий головного мозга, методики применения катетеров доктора Свена Сельдингера (Sven Seldinger) и новаторские процедуры позитронно-эмиссионной томографии (ПЭТ).

В настоящий момент **все объекты больницы находятся в стадии объединения в новую клинику — NKS (The New Karolinska Solna University Hospital)** — современный медицинский комплекс и одну из самых экологически чистых университетских больниц в мире.

Первых пациентов The New Karolinska Solna University Hospital примет в 2016 году, а ее проектная нагрузка будет достигнута в 2018 году.

Мартин Бреннинг — глава рентгенологического отделения, который отвечал за приобретение всех 450 диагностических и 400 медицинских мониторов для больницы Каролинского института. Он отмечает, что **для высококлассного медицинского обслуживания чрезвычайно важно качество использованных в работе мониторов:**

«Нам были нужны высококачественные откалиброванные медицинские мониторы, именно поэтому мы выбрали EIZO. При проведении диагностики чрезвычайно важно, чтобы все элементы работали правильно на всех этапах процесса, начиная от получения изображения и заканчивая отображением и диагностикой снимков.

Поэтому монитор — последнее звено в этом процессе — должен обладать чрезвычайно высоким качеством отображения изображений. Если качество посредственное, весь процесс теряет смысл.



«Мониторы EIZO требуют минимального технического обслуживания. Наши технические специалисты обслуживают их всего 2 раза в год. А программы RadiCS и RadiNET Pro позволяют оценить состояние всех 450 диагностических мониторов, подключенных к RadiNET Pro».

Глава рентгенологического отделения,
Мартин Бреннинг (Martin Brenning)

Мы ориентированы на высококлассное медицинское обслуживание, поэтому наши врачи имеют очень высокие требования к качеству получаемых и отображаемых снимков. И это именно то, что делают мониторы EIZO».

Установленное оборудование:

- RadiForce GS510, RX440/RX430, RX340, RX240/RX220/RX211/RX210/, RS110, MX191,
- RadiCS, RadiNET Pro,
- FlexScan S1933/S1923

Проект нового медицинского центра

Необходимость в реорганизации и расширении больницы Каролинского университета возникла в 2001 году, однако **решение о начале реализации проекта было принято Государственным советом Стокгольма лишь в апреле 2008 года.**

The New Karolinska Solna University Hospital — первый проект государственно-частного партнерства (ГЧП) в сфере здравоохранения Швеции. Государственно-частное партнерство обеспечит не только строительство необходимых зданий комплекса, но и управление объектами и техническое обслуживание в течение 25 лет после завершения строительства.

Факты и цифры о больнице Каролинского института

1 600 больничных коек
1,6 млн пациентов в год
56 200 пациентов-иностранцев
15 800 сотрудников
2 000 научных сотрудников
2 540 научных статей в год
(совм. с Каролинским институтом)

