



## **ОНКОЛОГИЯ ГРУДИ – НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ШВЕЙЦАРИИ**

Швейцария славится не только природными красотами, надежностью банков, непревзойденным качеством часов, сыров, шоколада, но и высочайшим уровнем стандартов в области медицинских услуг. Здесь выполнена первая в мире операция аорто-коронарного шунтирования, первое в мире экстракорпоральное оплодотворение, здесь расположены лучшие в Европе фармакологические компании.

Одним из лидеров швейцарской, европейской и мировой медицины является и группа клиник Женолье (Genolier Swiss Medical Network). Эта сеть медицинских учреждений включает в себя 10 клиник по всей Швейцарии. Клиника Женолье, давшая название сети, специализируется на ранней диагностике и лечении злокачественных и доброкачественных новообразований. Главная цель – предупреждение и раннее обнаружение раковых опухолей, устранение и излечение онкологических заболеваний. В этих целях используются радиологические, химиотерапевтические, гормонотерапевтические, хирургические методы.

Одним из новейших методов лечения и впервые в Швейцарии, является применение системы интраоперационной радиотерапии, установленное в новом операционном блоке отделения маммологии. Традиционная постоперационная химиотерапия, которая проводится в течение 6 недель, может быть заменена, благодаря ИОРТ, единственным сеансом радиотерапии с меньшей дозой радиации. После того, как хирургом произведена резекция, маленький линейный ускоритель, размещенный в операционной, рядом с пациенткой, выпускает на уровне образования опухоли в течение нескольких минут пучок электронов. Таким образом, периферийные здоровые зоны не подвергаются облучению. Не при каждой форме рака груди может использоваться этот тип лечения. Главным образом он применяется для опухолей, обнаруженных на начальной стадии.

Метод ИОРТ является эффективным и менее тягостным для пациентки. Согласно недавно опубликованным данным, этот метод предлагает гарантии, идентичные гарантиям обычной радиотерапии. Облучение производится прямо в операционной. Значительное сокращение воздействия радиоизлучений (приблизительно 30 сеансов заменяется одним единственным), позволяет значительно сократить и косвенные затраты, связанные, например, с перемещениями.