

Швейцария - мировой лидер в области рентгенологии | La Suisse numéro un dans la recherche en radiologie

Auteur: Надежда Сикорская, [Цюрих](#) , 30.09.2010.



Здание университета Цюриха

К такому выводу пришли ученые Цюрихского университета на основе данных за период с 1998 по 2007 год.

|

Ceci est la conclusion des chercheurs de l'Université de Zürich qui se sont basés sur les statistiques du 1998 au 2008.

La Suisse numéro un dans la recherche en radiologie

За десятилетний период, на котором было сосредоточено исследование группы ученых Университета Цюриха под руководством профессора Марко Занетти, наука рентгенология значительно продвинулась, в первую очередь, благодаря новым технологиям. Следует отметить такие инновации в области получения рентгеновских снимков, как ядерно-магнитный резонанс, компьютерная томоденситометрия и позитронно-эмиссионная томография. Тем не менее, авторы исследования пришли к выводу, что, несмотря на активную международную конкуренцию, Швейцария занимает в этой сфере лидирующую позицию.

Степень активности научно-исследовательской деятельности высчитывалась на основе числа опубликованных трудов, помноженного на фактор влияния опубликовавших их изданий, в преломлении к числу жителей. Учитывались также социо-экономические данные, такие, как ВНД, затраты на образование и вложения в систему здравоохранения.

В результате сложных подсчетов, опубликованных в журнале «Insights into Imaging», получилась, что Швейцария в течение всех десяти лет смогла продержаться в первой строчке списка, опережая Нидерланды и Бельгию. По сравнению с численностью населения, исследовательская деятельность велась здесь более активно, чем в таких странах как Великобритания, Германия и Соединенные Штаты – правда, последние лидируют по числу публикаций.

Что же касается диагностической рентгенологии, то опасения, что азиатские страны – прежде всего, Китай и Южная Корея – и Бразилия перехватят пальму первенства, пока не оправдались, хотя достигнутый ими прогресс впечатляет.

[швейцарская медицина](#)

[Швейцария](#)

Source URL:

<http://www.nashagazeta.ch/news/sante/shveycariya-mirovoy-lider-v-oblasti-rentgenologii>