

Roche и Novartis в борьбе с онкологией | Roche et Novartis dans la lutte contre l'oncologie

Author: Заррина Салимова, [Базель](#) , 20.02.2024.



Башни Roche в Базеле. Фото: Walter Brunner, Unsplash

За два десятилетия базирующиеся в Базеле фармацевтeрны стали лидерами инноваций в области лечения раковых заболеваний.

|
En deux décennies, les entreprises pharmaceutiques bâloises sont devenues des leaders de l'innovation dans le traitement du cancer.

Roche et Novartis dans la lutte contre l'oncologie

В адрес швейцарской фармацевтической промышленности в последнее время нередко звучат упреки в том, что она значительно уступает конкурентам, производящим чрезвычайно популярные и востребованные сегодня препараты для лечения ожирения и диабета. Действительно, в эту гонку Швейцария вступила [поздно](#), зато она значительно опережает остальных в том, что касается инноваций в лечении раковых заболеваний.

По данным ВОЗ, в 2022 году в мире было зарегистрировано около 20 миллионов новых случаев заболевания раком, а смертность от этой болезни составила 9,7 миллиона человек. Согласно прогнозам, к 2050 году число новых заболеваний возрастет до 35 миллионов случаев.

В Швейцарии каждый второй мужчина и каждая третья женщина в течение жизни сталкиваются с онкологией. Количество случаев продолжает расти, что связано как со старением населения, так и с более совершенными методами диагностики, позволяющими выявить заболевание на ранних стадиях. При этом от рака умирает все меньше людей – в том числе благодаря более эффективной терапии. Так, только в прошлом году Швейцарское агентство по лекарственным средствам Swissmedic выдало разрешения на использование десяти новых препаратов для лечения онкологии. Что касается детского рака, то сегодня в Швейцарии четверо из пяти детей, больных раком, могут быть вылечены. Уровень выживаемости в настоящее время превышает 80%, в то время как в 1960-х годах он составлял 30%. Большинство детей и подростков, страдающих от рака, принимают участие в международных научных исследованиях, что в последние десятилетия привело к значительным успехам в лечении.

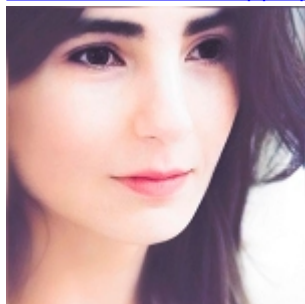
В сфере инновационных лекарственных средств против рака лидируют швейцарские фарматрансерны Roche и Novartis. Как сообщает Le Temps со ссылкой на Европейское патентное ведомство (ЕРО), в период с 2002 по 2021 годы они подали соответственно 3 219 и 2 060 международных патентных семейств (совокупность патентных публикаций, имеющих отношение к одному изобретению). Далее следует компания Philips, зарегистрировавшая 2007 патентов, а также Pfizer и Bayer, имеющие по 1 595 и 1 532 патентов соответственно.

Для Roche и Novartis область лечения рака занимает центральное место. Пять из десяти самых продаваемых препаратов Novartis относятся к онкологии. Продажи в этой области составили в прошлом году 11,9 млрд франков из общего объема в 39,6 млрд. Не так давно Novartis объявила о приобретении за 2,5 млрд франков немецкой фирмы MorphoSys, производящей пелабресиб. Этот препарат, находящийся на поздней стадии клинической разработки, предназначен для лечения миелофиброза – редкого рака, который поражает костный мозг и нарушает производство клеток крови. Novartis планирует использовать средство в комбинации с одним из своих собственных препаратов - руксолитинибом, который уже представлен на рынке. В прошлом году компания также опубликовала данные о том, что препарат под торговой маркой Kisqali, уже используемый для лечения распространенного рака молочной железы, снижает риск рецидива на 25% у пациентов, диагностированных на ранних стадиях. В целом, в рамках проведенной в последние годы реорганизации компания сделала лечение опухолей одной из пяти областей развития, уделяя особое внимание радиолигандной терапии, которая позволяет воздействовать на определенные клетки, не повреждая здоровые ткани.

Для компании Roche лечение онкологии также является ведущей областью, приносящей доход: на нее в 2023 году пришлось около трети продаж без учета диагностического подразделения (19 млрд франков из общей суммы в 58,7 млрд). В начале января компания получила разрешение на использование противоракового препарата Tecentriq в виде инъекций. Roche также уделяет особое внимание разработке персонализированных иммунотерапевтических препаратов: мессенджеры РНК, доказавшие эффективность во время пандемии, относятся к одной из технологий, которые пристально изучаются в лечении рака.

Добавим, что, по оценкам Лиги борьбы с раком, около 40% раковых заболеваний можно предотвратить. Центральное место в профилактике занимает здоровый образ жизни: необходимо избегать курения и чрезмерного употребления алкоголя, бороться с ожирением, а также придерживаться сбалансированной диеты, регулярно заниматься физической активностью и защищаться от солнца.

[Roche](#)
[novartis](#)
[онкология в Швейцарии](#)
[новейшие методы диагностики и лечения рака](#)



[Заррина Салимова](#)

Zaryna Salimava

Статьи по теме

[Борьба с онкологией при помощи теории игр](#)

[10 советов о том, как предотвратить онкологию молочной железы](#)

[Награда за исследования в области онкологии](#)

[Онкология в Швейцарии](#)

[Реальные данные в борьбе с онкологией](#)

[В Швейцарии растет число онкологических заболеваний, но снижается смертность](#)

[В Берне онкологи клин клином вышибают](#)

[Кибернож в борьбе с онкологией](#)

[Новый онкологический центр в Женеве](#)

Source URL: <http://www.nashagazeta.ch/news/sante/roche-i-novartis-v-borbe-s-onkologией>