



Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (<https://nashagazeta.ch>)

Швейцарский стартап и эпидемиология в режиме реального времени | Une startup suisse et l'épidémiologie en temps réel

Auteur: Лейла Бабаева, [Интерлакен](#) , 31.10.2017.



Юрги Камблон готов решать все более сложные задачи (ey.com)

Основатель компании Sophia Genetics Юрги Камблон получил награду от аудиторской компании EY в категории «начинающий предприниматель 2017». Программное обеспечение фирмы позволяет докторам быстрее и точнее ставить диагнозы.

Le fondateur de Sophia Genetics a reçu le prix du cabinet EY dans la catégorie «entrepreneur émergent». Le logiciel de sa firme permet aux docteurs d'établir des diagnostics plus vite et avec plus de précision.

Une startup suisse et l'épidémiologie en temps réel

Запущенный в 1986 году «Конкурс «Предприниматель года» – самая престижная международная премия для предпринимателей», отмечается на сайте компании EY. Сегодня он проводится более чем в 70 странах мира. Цель конкурса - признание достижений ведущих бизнесменов, содействие подъему предпринимательской активности и поиск образцов для подражания для следующего поколения. В Швейцарии конкурс проводится с 1998 года. Состоящее из независимых экспертов жюри оценивает инновации, финансовые результаты, стратегическое направление деятельности компаний-конкурсантов, а также перспективы их развития. Оценка выполняется в категориях промышленность/высокие технологии/науки о жизни, торговля/услуги, начинающий предприниматель (для стартапов, работающих более двух лет), семейный бизнес (для фирм, которыми управляет как минимум третье поколение владельцев).

[Sophia Genetics](#) со штаб-квартирой в Сен-Сюльпис (кантон Во) насчитывает 150 сотрудников и специализируется на анализе геномных данных. Разработанное для этой цели программное обеспечение SOPHiA DDM, доступ к которому можно получить на сайте компании, используют эксперты 360 больниц, расположенных в 55 странах. С помощью SOPHiA DDM анализируются данные нескольких тысяч пациентов в месяц, что помогает ускорить диагностирование онкологических, сердечно-сосудистых и других заболеваний. Как и швейцарские часы, технология Sophia Genetics пользуется популярностью благодаря своей надежности, подчеркивается на сайте компании.

Жюри отметило, что доктор Юрги Камблон, специалист по молекулярной биологии, сочетает в себе качества талантливого ученого и бизнесмена. «Данное сочетание обеспечит большое будущее Sophia Genetics и прогресс в сфере лечения генетических заболеваний». Юрги Камблон и его компания становятся важными игроками в сфере секвенирования ДНК, отмечается на сайте EY.

Стоит добавить, что швейцарская фирма занимает 30-е место в списке 50-ти «передовых компаний 2017 года», опубликованном в журнале MIT Technology Review Массачусетского технологического института.

В сентябре этого года Sophia Genetics сумела привлечь 30 миллионов долларов инвестиций. Открыв третью исследовательскую лабораторию (в женевском научно-исследовательском центре Campus Biotech) после лабораторий в Федеральной политехнической школе Лозанны (EPFL) и в Кембридже, бизнесмен надеется расширить сеть больниц-партнеров, чтобы «решать все более сложные задачи».

По словам Юрги Камблона, технология его компании не только поможет добиться постановки более точных диагнозов, но и повысить качество лечения. «В зависимости от генетических особенностей можно будет определять, какой тип лечения наиболее эффективен для конкретного пациента. Мы вступаем в эру эпидемиологии в режиме реального времени».

По его мнению, в будущем проблема привлечения пациентов к участию в клинических испытаниях может быть решена путем более эффективного применения больницами методов обработки данных.

[научные инновации в швейцарской медицине](#)

Статьи по теме

[Как защитить от кражи личную информацию, заключенную в ДНК человека?](#)

Source URL:

<https://dev.nashgazeta.ch/news/education-et-science/shveycarskiy-startap-i-epidemiologiy-a-v-rezhime-realnogo-vremeni>