



## **Об организации «Международная инициатива по разработке вакцины против СПИДа» [International AIDS Vaccine Initiative (IAVI)]**

IAVI является глобальной некоммерческой организацией, имеющей целью ускорение работы по разработке вакцины для профилактики ВИЧ-инфекции и СПИДа. Основанная в 1996 году, организация IAVI ведет работу в 23 странах, обеспечивая совместно с партнерами проведение исследований и разработку вакцин-кандидатов. IAVI также поставила себе задачу обеспечить доступность будущей вакцины для всех, кто нуждается в ней.

IAVI является самой большой организацией в мире, чья работа сосредоточена исключительно на разработке вакцины против СПИДа. Уникальность подхода IAVI заключается в интеграции научно-исследовательской работы, государственной политики и защиты прав на основе совместной работы с государственным и частным сектором как в промышленно развитых, так и развивающихся странах.

### **Научно-исследовательская работа**

Научная программа IAVI включает в себя проведение исследований и разработку вакцин-кандидатов против СПИДа в рамках партнерской работы с более чем 30 частными компаниями и академическими и правительственными организациями по всему миру. IAVI управляет портфелем научных проектов, расставляя по приоритетности концепции вакцин и вакцины-кандидаты с учетом новейших данных.

К настоящему моменту IAVI совместно с партнерами осуществила разработку шести вакцин-кандидатов, которые прошли путь от стадии концепции до клинических испытаний с участием человека. В настоящее время ведется разработка других кандидатских вакцин для испытаний. IAVI установила партнерские отношения в 11 странах для проведения или подготовки испытаний, а ее базовая лаборатория осуществляет контроль за процедурами тестирования в каждой экспериментальной территории с целью обеспечения сравнимости результатов среди вакцин-кандидатов.

При выработке концепций вакцины IAVI опирается на новейшие взгляды на ВИЧ. Консорциум IAVI стремится разработать такие вакцины-кандидаты, которые смогут обеспечить формирование антител широкого спектра нейтрализующего действия, что может оказаться критически важным аспектом эффективности вакцины и представляет собой одну из самых сложных задач, с которыми сегодня сталкиваются исследователи.

С финансовой точки зрения научно-исследовательская программа по разработке вакцины против СПИДа, которую осуществляет IAVI, является второй по масштабу в мире. К настоящему времени IAVI инвестировала более 100 миллионов долларов США в научные изыскания.

## **Развитие партнерских отношений с развивающимися странами**

IAVI осуществляет совместную работу с учеными в странах Африки и Азии по изучению вопросов безопасности и эффективности вакцины против СПИДа в популяциях, где возникает большинство новых случаев инфекции ВИЧ, и где циркулируют различные подтипы вируса. IAVI также стремится обеспечить разработку вакцины, которая была бы недорогой в изготовлении.

В Африке и Индии организация IAVI помогает создать возможности для проведения небольших по масштабу испытаний вакцин через строительство клиник и лабораторий и обучение персонала. IAVI начинает подготовку к возможному проведению крупномасштабных испытаний в этих регионах.

Научные партнеры IAVI поддерживают мнение, что если эффективная вакцина против СПИДа будет создана при поддержке IAVI, она станет доступной развивающимся странам.

## **Государственная политика, адвокация и просветительская работа**

Глобальная программа адвокации, осуществляемая организацией IAVI, направлена на осознание неотложности разработки вакцины против СПИДа политическими, финансовыми и научными лидерами. Новая инициатива объединяет усилия лидеров высокого уровня из развивающихся стран, направленные на содействие разработке вакцины.

В партнерстве с другими организациями IAVI осуществляет анализ роли государственной политики в деле ускорения научных исследований и разработки вакцины, а также в вопросах приемки, производства и использования будущей вакцины. Организация IAVI издает серии публикаций, таких как «Policy Brief» (Вопросы политики), «Policy Working Paper» (Рабочий документ по вопросам политики) и «Policy Discussion Paper» (Дискуссионный документ по вопросам политики), где освещаются политические вопросы и обсуждаются варианты.

В тех регионах, где проводятся испытания вакцин, IAVI проводит просветительскую работу среди населения, рассказывая о ходе научных исследований, а общественные консультативные комитеты (Community Advisory Boards) делают свой вклад в организацию и проведение поддерживаемых IAVI исследований. IAVI также помогает обеспечить участие в испытаниях адекватного числа лиц мужского и женского пола, а также устранение препятствий на пути к участию женщин.

IAVI также издает информационные бюллетени «IAVI Report» и «Vax», где публикуются последние новости о разработке вакцин. Такая же информация приводится на Интернет-сайте IAVI по адресу [www.iavi.org](http://www.iavi.org), который также содержит базу данных обо всех испытаниях вакцин против СПИДа и оценки глобальных расходов на научные исследования и разработку вакцин. В своей публикации «Scientific Blueprint» IAVI регулярно освещает достижения и проблемы в области разработки вакцин.

## **Доноры IAVI**

Среди тех, кто материально и финансово поддерживает IAVI, присутствуют фонды Билла и Мелинды Гейтс, Рокфеллера, Альфреда П. Слоуна и фонд «Старр»; правительства Канады, Дании, Европейского Союза, Ирландии, Нидерландов, Норвегии, Швеции, Великобритании, США; такие международные организации как Всемирный Банк; корпоративные доноры включая «BD» (Becton, Dickinson & Co.), «Continental Airlines» и «DHL»; ведущие благотворительные организации, осуществляющие работу в области борьбы со СПИДом, такие как «Crusaid», «Deutsche AIDS Stiftung» и «Until There's A Cure Foundation»; а также другие частные доноры, такие как «Phoebe W. Haas Charitable Trust B».

**International AIDS Vaccine Initiative ([www.iavi.org](http://www.iavi.org))**

110 William Street Floor 27 New York NY10038 USA

Herengracht 206-216 1016 BS Amsterdam The Netherlands

Floor 16 Rahmutulla Tower Upperhill Road PO Box 340 KNH 00202 Nairobi

193 Floor 1 Jorbagh New Delhi 110003, India