



Микробициды: *Используйте эту новую надежду в области профилактики ВИЧ*

ВИЧ/СПИД - это серьезная и возрастающая проблема женского здоровья, принимающая глобальный характер. В настоящее время половину инфицированных ВИЧ/СПИДом составляют женщины. В Африке, южнее Сахары, женщины составляют 58% взрослого населения, живущего с ВИЧ/СПИДом, а в странах с большим процентом заражений, таких, как Замбия, вероятность заражения девочек в пять раз выше, чем мальчиков.

Женщины, в силу физиологических особенностей, в два-четыре раза восприимчивее мужчин к инфекциям, передаваемым половым путем, включая ВИЧ. Отсутствие или недостаточность экономических и социальных прав повышает уязвимость женщин, так как они часто не могут влиять на характер сексуальных отношений и настаивать на таких профилактических мерах, как воздержание или взаимная моногамия. У многих ВИЧ – инфицированных женщин только один партнер – муж, от которого она зависит в экономическом и социальном плане. Эта зависимость смертельна для женщин, она не только разрушает их семьи, но и ставит под угрозу здоровье и жизнь детей.

Женщины нуждаются в таких мерах профилактики ВИЧ, которые они сами могут контролировать, тем самым, защищая свое здоровье, здоровье своих семей и членов общества. Микробициды представляют собой один из наиболее перспективных методов профилактики. В случае завершения их разработки микробициды и вакцины могли бы стать дополнительными способами профилактики, предоставив женщинам возможность непосредственной защиты.

Что такое микробициды?

Микробициды – это новый класс разрабатываемых вагинальных средств, которые женщины могли бы использовать, чтобы защитить себя, своего партнера от ВИЧ и других ИППП. Микробициды могут производиться в различных формах: гель, крем, губка или вагинальные кольца, которые можно использовать несколько месяцев подряд.

Разрабатываемые средства действуют разными способами: уничтожая или иным образом обезвреживая возбудителей инфекции; блокируя инфекцию путем создания барьера между возбудителями инфекции и клетками-мишенями; или предотвращая развитие инфекции после ее проникновения в организм.

Почему мы нуждаемся в микробицидах?

Поскольку в мире ежедневно происходит 14 000 новых случаев заражения ВИЧ-инфекцией, существует острая необходимость в новых профилактических стратегиях. Хотя микробициды не являются волшебным средством, они, по мнению исследователей, могли бы предотвратить миллионы заражений. Ведущие ученые считают, что для создания вакцины требуется не менее десяти лет, поэтому необходима последовательная разработка микробицидов.

По оценкам ученых, микробицид с эффективностью хотя бы 60% мог бы в течение трех лет предотвратить в развивающихся странах 2,5 миллиона случаев заражения ВИЧ среди женщин, мужчин и детей.

На каком этапе мы находимся сейчас?

В настоящее время ученые проводят тестирования более двадцати рецептур, чтобы определить, могут ли они защитить от ВИЧ и других ИППП. Шестнадцать из них находятся в стадии клинических испытаний, в ходе которых проводится оценка их безопасности для использования человеком. Еще пять из них проходят крупномасштабные испытания с участием тысяч женщин, направленные на оценку их эффективности против ВИЧ. Если хотя бы одна из этих разработок окажется удачной и инвестиций будет достаточно, микробицид может быть доступен для населения к концу десятилетия.

Почему необходимы государственные инвестиции?

Микробициды направлены на сохранение здоровья, эти средства несут огромные социальные выгоды, однако экономическое стимулирование частных инвестиций невелико. Несмотря на потенциальную емкость рынка, ни фармацевтические, ни крупные биотехнические компании не осуществляют существенных финансовых инвестиций в эту область, поскольку разработка стоит дорого, а степень вероятности того, что произведенный продукт будет эффективен, неизвестна.

Государства и правительства должны взять на себя ответственность за финансирование производства микробицидов, как это происходит в случае разработки и внедрения других фармакологических средств, например вакцин.

Как и для всех фармацевтических или других сохраняющих здоровье продуктов, ключевым моментом в разработке безопасных, эффективных, недорогих и доступных микробицидов является достаточный уровень инвестиций. Если мы понимаем перспективы, которые могут открыть микробициды, и их потенциальное значение для сохранения жизни, необходимо обеспечить дополнительное государственное финансирование научно-исследовательской деятельности.

Как Вы можете помочь?

Поскольку исследования микробицидов зависят от руководителей правительства и инвестиций, общественная поддержка в этом вопросе крайне важна. Во всем мире люди участвуют во Всемирной кампании по микробицидам, требуя внедрения в своих сообществах безопасных и эффективных способов профилактики ВИЧ, самостоятельно выбираемых пользователями. Существует несколько вещей, которые Вы и Ваша организация можете начать делать прямо сегодня, чтобы помочь микробицидам стать реальностью:

- *Присоединитесь к локальной кампании.* Посетите сайт <http://www.global-campaign.org/regionalactivities.htm>, чтобы узнать, есть ли общество по микробицидам в Вашем городе.
- *Подпишитесь на наш двухнедельный электронный бюллетень – Новости Всемирной кампании* и получите дополнительную информацию по адресу: www.global-campaign.org/gcnews.htm
- *Проводите лекции по микробицидам.* Убедите общественные группы, организации и медицинские учреждения проводить бесплатную программу по микробицидам. Мы будем рады помочь Вам организовать эти программы и найти лекторов. Краткие презентации и тексты вы найдете по адресу: www.global-campaign.org/RU-download-centre.htm
- *Подпишите петицию Всемирной кампании и помогите собрать подписи.* Копию петиции Вы найдете по адресу <http://www.global-campaign.org/RU-download-centre.htm>
- *Узнайте больше о микробицидах.* Посетите веб-сайт Всемирной Кампании, чтобы получить больше информации об экономических и научных факторах, связанных с микробицидами и другими регулируемые женщинами способами профилактики ВИЧ, а также их пропаганде.
- *Рассказывайте о нашем новом фильме.* Вы можете заказать наш новый фильм «В руках женщин» за небольшую оплату по адресу www.global-campaign.org/film.htm
- *Говорите с Вашими законодателями о микробицидах.* Пишите письма и электронные сообщения, звоните или встречайтесь с членами Вашего парламента или законодателями и просите их поддержать научно-исследовательскую работу по микробицидам. Получите более подробную информацию по адресу: <http://www.global-campaign.org/legislativeadvocacy.htm>
- *Поддержите Всемирную Кампанию.* В настоящее время под эгидой Всемирной Кампании сотрудничает 200 организаций-партнеров по всему миру. Для поддержки или участия в Кампании не требуются взносы. Фактически, Кампания может предоставить Вам обучение, материалы и лекторов бесплатно, чтобы помочь Вам создать свое общество по микробицидам.

Всемирная кампания по микробицидам – это крупномасштабное международное объединение организаций, стремящихся ускорить доступ к новым методам профилактики ВИЧ. Посетите наш сайт: www.global-campaign.org или свяжитесь с нами:

Global Campaign Europe, 98 Rue du Trône (7th Floor), 1050 Брюссель, Бельгия

Электронный адрес: ameijer@path.org

Тел.: +32 2507 1229 Факс: +32 2507 1222

