

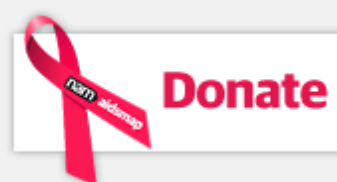
**19-ая Международная конференция
по ВИЧ/СПИД, 22-27 июля 2012
Вашингтон, США**



Вторник 24 июля 2012

Содержимое

- | [Диагностика ВИЧ - при первичном обращении](#)
- | [ВИЧ гей-мужчины](#)
- | [Циркумизия в качестве профилактики ВИЧ](#)
- | [Программа обмена игл и шприцев в США может оказаться высоко-эффективной](#)
- | [ВИЧ-инфекция и СПИД – оппортунистические инфекции в США](#)
- | [Программы лечения ВИЧ-инфицированных работников на рабочем месте могут оказаться высоко- экономичными для работодателя](#)
- | [Периферическая нейропатия у детей](#)
- | [NAM в выставочном зале C!](#)
- | [Бесплатная программа –приложение aidsmap новостей на iPhone](#)



Диагностика ВИЧ - при первичном обращении



Chewe Luo, UNICEF.

UNITAID – международный фонд, организованный для оказания помощи странам по закупке антиретровирусных и противотуберкулезных препаратов. Фонд намеревается потратить \$140 миллионов для ускорения и расширения доступа к необходимым системам тестирования для определения вирусной нагрузки, числа CD4 клеток и ранней диагностики ВИЧ-инфекции у детей.

В настоящее время многие жители в средне- или мало-развитых странах не имеют доступа к такого рода тестовым системам по причине того, что анализы довольно дорогостоящие и должны проводиться в высоко-специализированных лабораториях. По этой причине анализы крови обычно отсылаются для интерпретации в центральные лаборатории, но пациенты зачастую не возвращаются для получения результата. Местные диагностические центры и децентрализация тестирования на ВИЧ помогут приблизить тестирование к пациентам, обеспечивая диагностику и тестирование непосредственно в момент обращения пациентов за помощью.

Считается, что доступность немедленного тестирования при первичном обращении поможет достигнуть своевременной и ранней диагностики среди большего числа детей

малого возраста, что обеспечит возможность начала лечения как можно скорее. Эти анализы так же обеспечат возможность оказания своевременной помощи для матерей, что приведет к снижению риска вертикального (от матери-ребенку) пути передачи ВИЧ а так же снижению материнской смертности.

In partnership with UNICEF



Ссылки

[Полный текст статьи на aidsmap](#)

ВИЧи гей-мужчины



Одной и главных тем на конференции этого года стала продолжающаяся эпидемия ВИЧ среди геев и мужчин, практикующих секс с мужчинами (МСМ).

Результаты американского исследования, представленные на конференции, показали, что уровень инфицирования среди темно-кожих МСМ в шести крупных городах Америки сравним с уровнем инфицирования в Африканских странах, в которых темпы эпидемии ВИЧ самые высокие.

В исследовании приняло участие 1553 темно-кожих МСМ, среди которых при начале исследования 1168 были ВИЧ-негативными, 174 были уже ВИЧ-позитивными и в 165 случаях был установлен диагноз ВИЧ-инфекции при начале исследования.

Ежегодно 3% ВИЧ негативных участников исследования становились инфицированными ВИЧ. Среди мужчин моложе 30 лет уровень инфицирования достигал 6%. Такой же уровень инфицирования наблюдался среди тех, кто имел другие виды инфекций передающихся половым путем (ИППП).

Безработные или мужчины на низко-оплачиваемой работе более часто оказывались уже инфицированными ВИЧ при зачислении в исследование по сравнению с теми, кто зарабатывал больше.

Ссылки

[Полный текст статьи на aidsmap](#)

[Тезисы МОАС0106 на сайте конференции](#)

[Тезисы МОАС0105 на сайте конференции](#)

[Видео-трансляция с сессии.](#)

Циркумсизия в качестве профилактики ВИЧ



Развертывание программ по циркумсизии в странах Тропической Африки (южнее Сахары) проводился хорошими темпами. Однако, достаточно часто наблюдался синдром «сгорания» на работе так же, как прослеживалось некоторое противостояние и предвзятость в отношении этой программы.

Делегаты конференции узнали о том, что 80% мужчин в возрасте от 15 до 24 лет в Нианза (провинция Кении) подверглись циркумсизии.

Действительно, скорость, с которой программа была развернута, достигла такого уровня, что это привело к синдрому «сгорания» среди медицинского персонала. Данный факт означал, что существовала необходимость в передаче обязанностей от докторов к медсестрам и медицинским волонтерам.

Циркумсизия остается темой для споров. (Вчера была проведена демонстрация протеста против циркумсизии). Так же прозвучало сомнение о пользе данного метода в реальной ситуации.

Например, результаты недавно-проведенного исследования в Зимбабве показали, что 14% мужчин, прошедших циркумсизию, были инфицированы ВИЧ в сравнении с 12% мужчин без циркумсизии.

Заседатели на этой сессии высказали свое мнение о том, что такие результаты были по-видимому получены в результате проведения коротко-срочного наблюдения и что, некоторые мужчины могли быть ВИЧ-позитивными до циркумсизии.

Делегаты так же обратили особое внимание на тот факт, что это исследование показало, что циркумсизия среди ВИЧ инфицированных мужчин повышает риск инфицирования их партнеров. Делегатам объяснили, что причиной этому стало возобновлении сексуальной активности до полного завершения процесса заживления после циркумсизии.

Ссылки

[Полный текст статьи на aidsmap](#)

[Программа сессии с ссылками на тезисы и слайды выступающих, опубликованных на сайте конференции](#)

Программа обмена игл и шприцев в США может оказаться высоко-эффективной



Математическая модель показывает, что расширение программ по обмену игл и шприцев в США может оказаться высоко-эффективной.

Обмен стерильного инъекционного инструментария для потребителей инъекционных наркотиков (ПИН) в США запрещено законом. Однако, приблизительно 10% новых случаев ВИЧ инфекции ежегодно регистрируется среди ПИН.

Математическая модель показала, что стоимость программ обмена игл и шприцев для предотвращения 10% уровня инфицирования среди ПИН окажется в пределах 64 миллионов Американских долларов. Однако, эта программа сможет предотвратить 500 новых случаев ВИЧ инфекции в год, что приведет к значительной экономии средств необходимых для обеспечения продолжительной АРТ для этих пациентов (193 миллионов Американских долларов).

Ссылки

[Полный текст статьи на aidsmap](#)

[Тезисы выступлений, опубликованных на сайте конференции](#)

[Слайды презентаций, опубликованных на сайте конференции](#)

ВИЧ-инфекция и СПИД – оппортунистические инфекции в США



Henry Masur. Image ©Liz Highleyman/hivandhepatitis.com

Уровень заболеваний, ассоциируемых со СПИД, остается высокой в бедных районах городов США, как показали результаты [нового наблюдения](#).

Некоторые заболевания, которые часто встречаются среди ВИЧ-инфицированных пациентов с ослабленной [иммунной системой](#), называются оппортунистическими инфекциями.

[Общий уровень оппортунистических инфекций снизился благодаря улучшенным условиям оказания помощи и лечения для ВИЧ – инфицированных.](#)

Однако, на конференции в Вашингтоне было отмечено, что число случаев некоторых инфекций, таких как: [кандидоз пищевода](#) и [пневмоцистная пневмония \(ПЦП\)](#) снижалось не так быстро. Наоборот, за последние годы, замечено увеличение числа новых случаев этих заболеваний.

Запоздалая диагностика ВИЧ инфекции и трудности в получении медицинской помощи являются более вероятным объяснением этому факту. Исследователи сделали особое ударение на то, что оппортунистические инфекции все еще остаются проблемами для ВИЧ инфицированных людей в США. Так же прозвучала озабоченность в отношении утраты необходимой экспертизы по лечению этих заболеваний.

Исследователи так же выявили, что [повышенное давление крови](#), заболевания, ассоциируемые с [курением](#), [заболевания почек](#) и [вирусный гепатит С](#) чаще выявляются и становятся главными причинами заболеваемости среди ВИЧ – инфицированных пациентов по причине нарастающей продолжительности их жизни со времени введения

анти-ретровирусной терапии.

Ссылки

[Полный текст статьи на aidsmap](#)

[Слайды презентаций, опубликованных на сайте конференции](#)

Программы лечения ВИЧ-инфицированных работников на рабочем месте могут оказаться высоко- экономичными для работодателя



Gold mine in Johannesburg, South Africa.

Обеспечение АРТ для работников может сэкономить огромное количество средств для работодателя, [как показали результаты, представленные на конференции в Вашингтоне](#) .

Исследователи проследили, насколько дорого обошлась АРТ для работников двух шахт в Южной Африке в период с 2003 до 2010 года.

При помощи математической модели эти данные были использованы для подсчета затрат, которые будут необходимы в период до 2022 года.

Математический расчет показал, что ежегодные затраты на АРТ составят 1.4 миллионов Американских долларов, однако, работодатель сможет сэкономить ежегодно более 4 миллионов долларов за счет того, что противоретровирусная терапия приведет к снижению уровня «невыхода» на работу по причине болезни, к снижению уровня других заболеваний и к снижению уровня посмертных выплат.

Ссылки

[Полный текст статьи на aidsmap](#)

[Тезисы выступлений на сайте конференции](#)

Периферическая нейропатия у детей



Исследование, проведенное в Южной Африке, показало, что периферическая нейропатия развивается у четверти детей, принимающих АРТ.

Данные результаты отражают ограниченность выбора АРТ препаратов доступных для лечения ВИЧ-инфицированных детей .

Периферическая нейропатия вызывает болезненное повреждение нервных окончаний, особенно нижних конечностей и ступней, что является хорошо известным побочным эффектом некоторых антиретровирусных препаратов, особенно d4Т(ставудин) и ddl (диданозин).

Препарат d4Т (ставудин, *Зерит*) стал основным препаратом для лечебных программ в развивающихся странах. Однако, по причине выраженности побочных эффектов, препарат не рекомендуется для дальнейшего применения, при условии наличия альтернативных препаратов (особенно *тенофовир*, *Виреад*).

Высоко-эффективный препарат – тенофовир – в настоящее время доступен для лечения детей, и Всемирная Организация Здравоохранения выпустила рекомендации по его применению и дозировке.

В этом исследовании, 86% ВИЧ-инфицированных детей принимали d4Т. Проявления периферической нейропатии наблюдалось у четверти из них.

Исследователи считают, что результаты их исследования так же показали важность тщательного опроса самих детей о побочных эффектах АРТ для ранней диагностики и лечения периферической нейропатии. Непосредственный опрос ребенка (а не матери) является простым и дешевым методом оценки наличия и выраженности симптомов, что приводит к необходимым действиям, и как результат - приносит облегчение боли для пациента.

In partnership with UNICEF



Ссылки

[Полный текст статьи на aidsmap](#)

[Тезисы выступления на сайте конференции](#)

НАМ в выставочном зале С!



На фотографии: работники NAM на своей выставочной площадке на конференции в Вашингтоне.
Фотограф: Грета Хьюсон/aidsmap.com

Если вы участвуете в Конференции по ВИЧ/СПИД 2012 в Вашингтоне, загляните к нам на нашу выставочную площадку, расположенную в зале С . Номер нашего стенда - 22, и мы с нетерпением ждем встречи с вами, чтобы узнать больше о вас а так же рассказать о своей деятельности.

Если вам не удалось посетить конференцию, вы можете найти подробную информацию о

нас и наших информационных источниках на нашем [блоге](#) а так же на нашей [информационной](#) странице сайта [aidsmap.com](#).

Ссылки

[↗ Загляните на нашу выставочную площадку в зале С!](#)

Бесплатная программа –приложение aidsmap новостей на iPhone



Вы также можете оставаться в курсе самых последних событий и новостей по ВИЧ/СПИД при помощи бесплатной программы-приложения для iPhone - aidsmap news.

Эта программа содержит ссылки на наши ежедневники новостей о последних мировых исследованиях и дискуссиях в области профилактики и лечения ВИЧ – инфекции. В своих публикациях мы так же отражаем ключевые моменты в области лечения вирусных гепатитов, туберкулеза а так же других проблем, связанных с ВИЧ.

Кроме статей наших собственных журналистов, мы публикуем подборку статей, новостей и историй, опубликованных на других сайтах по проблемам ВИЧ/СПИД со всего мира.

Во время проведения Конференции по ВИЧ/СПИД 2012, эта программа-приложение будет содержать информационные бюллетени а так же подборку tweets с Конференции.

Ссылки

[↗ Загрузить программу-приложение Новости aidsmap для iPhone на iTunes](#)

- ✘ **Контактируйте с NAM на Facebook:** оставайтесь в курсе последних событий, новых проектов, достижений и новых разработок NAMa.
- ✘ Следите за NAM на Twitter через сноски на горячие новости, репортажи о новейших разработках а так же о новостях с конференций, которые регулярно и немедленно освещаются нашими журналистами. Сноски на нашу ленту новостей и анонсы вы можете найти на www.twitter.com/aidsmap_news, мы так же общаемся на www.twitter.com/aidsmap.
- ✘ Следите за новостями с конференции через новостные ленты и анонсы, на которые вы можете [подписаться здесь](#).

Составители обзора работы конференции AIDS 2012 сотрудничают с:



NAM - благотворительная общественная организация, базирующаяся в Великобритании. Мы предоставляем точную и надежную информацию как для людей живущих с ВИЧ так и специалистов, оказывающих помощь и поддержку для ВИЧ-позитивных людей по всему миру.

Вместе мы добьемся изменений. Пожалуйста, внесите свой вклад www.aidsmap.com/donate

Наши контакты для более подробной информации:

Тел: +44 (0)20 7837 6988

Факс: +44 (0)20 7923 5949

Емэйл: info@nam.org.uk

Вэвсайт: www.aidsmap.com

NAM Publications

Registered office: Acorn House, 314-320 Gray's Inn Road, London, WC1X 8DP

Company limited by guarantee. Registered in England & Wales, number: 2707596

Registered charity, number: 1011220

Для отмены подписки используйте ссылку:

<http://www.aidsmap.com/page/1492854/>