



«ВИЧ-инфицирование в современном российском обществе. Борьба.»

Автор: Кушнарёва М. Г.

Руководитель: Кургузов В. А.

Образовательное учреждение: МОУ «Лицей №1»

г. Оренбург

СОДЕРЖАНИЕ

Введение **Слайд2**

I. Обстановка **Слайд7**

«Дети со знаком плюс»; **Слайд9**

Образование ВИЧ-инфицированных детей; **Слайд10**

Тревога; **Слайд11**

Детство и опасности. **Слайд12**

II. Новости **Слайд13**

В России создается объединение женщин, столкнувшихся с проблемой ВИЧ;

Спасение возможно (07. 10. 2009); **Слайд15**

Испытание. Действие вакцин ALVAC&AIDSVAX ; **Слайд16**

Результат. **Слайд17**

III. Дополнительные материалы (диаграммы): **Слайд19**

Сиглы заражённых в районы страны;

Зарегистрированные случаи и мнения вируса и их анонимная публикация;

Слайд21

Развитие заболевания в наиболее заражённых районах страны; **Слайд22**

Способы заражения в РФ, показатели, группы риска; **Слайд23**

Смертность. **Слайд24**

IV. Источники **Слайд25**

Введение



Существование человеческого рода никогда не было в полной безопасности. В истории развития жизни людей не было периода или века, не имевшего свои угрозы для жизни.

С переходом в наиболее надёжную, усовершенствованную эпоху, в XXI век подробная проблема во всеобщую вступила в свои права.

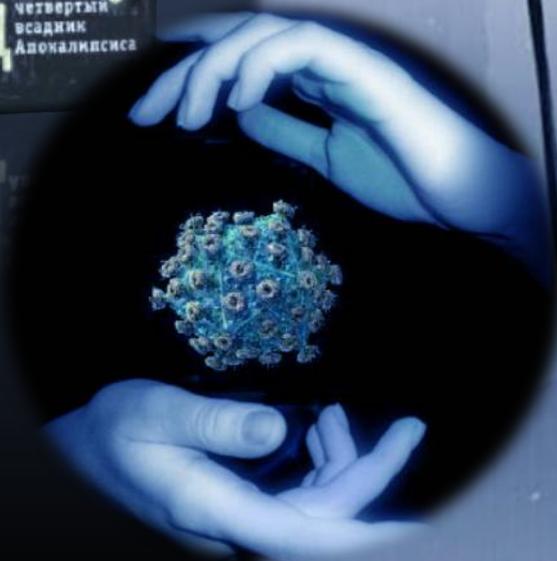
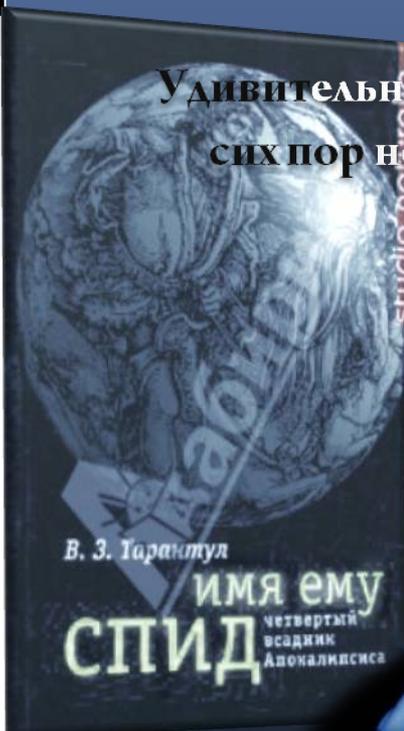
«Четыре всадника Апокалипсиса» — термин, описывающий четырех персонажей из шестой главы Откровения Иоанна Богослова, последней из книг Нового Завета.

Ученые до сих пор расходятся во мнениях, что именно они представляют каждый из всадников, однако их часто именуют Завоеватель (Антихрист), Война, Голод и Смерть. Бог призывает их и наделяет силой, чтобы они совершили разрушение в мире.



Писатель и биолог Вячеслав Залманович Тарантул говорил об этом новом заболевании – синдроме приобретённого иммунодефицита человека в своей книге «Четвёртый всадник Апокалипсиса: имя ему СПИД».

Удивительно и невероятно то, что человечество почти 40 лет знает о нём, но до сих пор не нашло способа избавиться, и само название болезни, несмотря на нелепость слова «зловеще», звучит именно так ...



... ИМЯ
ему ...
С
П
И
Д





СПИД – это вирусное заболевание, вызываемое вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ). О его происхождении строятся всевозможные гипотезы, но ни одна из них точно не доказана. Это научное объяснение.

Но, что скажут люди, подверженные этой болезни? На какие вопросы ещё они смогут дать ответ? Как заразились, как давно болеют, как отреагировали близкие? На это ещё можно ответить. Какого цвета небо, чем ты занимаешься, как дальше жить? А здесь сложно. Люди отворачиваются от них, это одиночество, разочарование и смерть. У них больше нет жизни. Они потеряли её, обменяли взамен на страсть и удовольствие. Но ведь не все заразились подобным образом... И не все заслуживают вечного отворачивания и изгнания. Только обществу этого непонять. Сложно...



Вознают пути заражения. Каждый ребёнок это знает. Но почему люди пренебрегают? Почему верят в удачу, верят что Бог мигует или просто нездумываются об этом? Вина лежит либо на носителе, либо на самой жертве, а может на ком то другом. Это шприц, доктор, судьба...



I. Обстановка

Сегодня в России около пяти тысяч детей с подтвержденным диагнозом ВИЧ-инфекция. Благодаря достижениям современной медицины они могут жить нормальной, полноценной жизнью, государство обеспечивает их всеми необходимыми препаратами. Однако такие дети встречаются с гораздо более серьезной проблемой – непониманием, страхом, отчуждением.

С первых дней своей жизни дети, рожденные от ВИЧ-положительных родителей, сталкиваются с дискриминацией (даже если заболевание не подтверждено). Их боятся, их сторонятся, их пытаются оградить от общества. Отказников нередко не соглашаются принимать дома ребенка и детские дома.

ВИЧ-инфицированные дети, проживающие в семье, также часто лишены возможности для развития в раннем возрасте – их нелегко устроить в детский садик, так как детские сады отказывают им в приёме.



В 2008 г. ЮНИСЕФ провел исследование мнений ВИЧ-положительных матерей об объеме получения медицинской и социальной помощи. Многие говорили о сложностях, связанных с устройством детей в детские сады и школы. В ряде стран приняты специальные законы и положения, защищающие больных детей от дискриминации, в том числе при получении образования.

В России все делается в интересах здорового большинства. Это касается не только ВИЧ-инфицированных детей, но и просто инвалидов. Больные отойди в сторону и не мешай нам «жить красиво». Права наших граждан прописаны в Конституции, но зачастую остаются на бумаге. А в жизни, если складывается враждебная обстановка, приходится даже переезжать в другой город.



«Дети со знаком плюс»

В 2008–2009 гг. ЮНИСЕФ разработали и апробировали комплексную программу для школьных педагогов и социальных работников по вопросам, связанным с обучением и воспитанием детей, затронутых эпидемией ВИЧ. Выпущены учебно-методические материалы «Дети со знаком плюс» – как пособие для проведения семинаров-тренингов. В пособии содержатся программа и план семинара, описание формы и методы проведения занятий, приведены основные тезисы по заявленным темам.

Участники семинара-тренинга получают достоверную информацию о ВИЧ-инфекции, ее профилактике, диагностике и лечении, об основных социальных и психологических проблемах ВИЧ-инфицированных детей, о принципах сохранения качества жизни и интеграции в образовательную среду. В приложении содержатся материалы, необходимые для информационно-практических занятий.

Большое внимание в пособии уделено формированию участников тренинга практических навыков по обеспечению оправ детей, живущих с ВИЧ, а также коммуникативных навыков для общения с коллегами, родителями и детьми на эту тему.



Образование ВИЧ-инфицированных детей

С 2009 года в Челябинской, Оренбургской, Иркутской областях и Алтайском крае и Ханты-Мансийском округе внедряется модель интеграции ВИЧ-инфицированных детей в образовательную среду. Работа проводится при участии министерств образования и науки этих регионов, Иркутского отделения Российского Красного Креста и при поддержке Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ).



...Тревога

Почему именно эти регионы
збигитревогу? Наверное, потому, что
Иркутски Ханты-Мансийск – самые
проблемные в этом плане регионы РФ. На
начало 2009 в этих городах
зарегистрировано 47 550 случаев ВИЧ-
инфекции, в том числе у 5881 ребенка, из
них установлен диагноз 1045
человек.

В Челябинской области
показатель распространенности ВИЧ-
инфекции на 100 тыс. человек превышает
общероссийский в два раза. Область
занимает седьмое место в стране по числу
неовершеннолетних с диагнозом,
около 60% из них – дети дошкольного и
младшего школьного возраста.



Дело в толерантности

К сожалению, несмотря на все усилия мирового сообщества, распространение ВИЧ/СПИДа продолжается. На Генеральной ассамблее ООН 2008 года член не смогли сказать, что ситуация сдвинулась в лучшую сторону. Среди заболевших не только наркоманы и люди, ведущие беспорядочную половую жизнь, но и дети, рожденные от ВИЧ-инфицированных матерей.

Также как и во взрослой жизни, им надо общаться со сверстниками, учиться и получать профессию. Медицинских показаний для отдельного воспитания и обучения детей с ВИЧ (в том числе из соображений инфекционной безопасности) не существует. Значит, все дело в формировании толерантности в обществе.



II. Новости

В России создается объединение женщин, столкнувшихся с проблемой ВИЧ

Инициатором объединения выступил Некоммерческий благотворительный фонд (НБФ) Светланы Изамбаевой, создатель и руководитель которого открыто говорит о своем положительном ВИЧ-статусе с 2005 года. По данным С. Изамбаевой, число ВИЧ-положительных женщин неуклонно увеличивается: если в 2001 году такой диагноз имели более 40 тыс. россиянок, в 2005 году - более 99 тыс., то в 2007 году - 135 тыс., а к настоящему времени около 160 тысяч.

Большинство ВИЧ-положительных россиянок находятся в репродуктивном возрасте от 14 до 30 лет, что объясняет нарастание частоты выявления ВИЧ у беременных, при этом более 60% ВИЧ-положительных узнают о своем статусе при постановке на учет в женской консультации.



Несмотря на то, что С. Изамбаева известна в Казани как предводитель благотворительного фонда человек активной гражданской позицией, имеющая двоих детей, она регулярно сталкивается с проявлением дискриминации ВИЧ-инфицированных со стороны общества - особенно в сферах здравоохранения и образования.

"Что тогда говорить о тех, кто скрывает диагноз ВИЧ даже от близких родственников?", - спрашивает С. Изамбаева. Для оказания помощи этим женщинам казанская защитница прав ВИЧ-инфицированных решила создать новое общественное объединение.

Для регистрации объединения в качестве юридического лица в Минюсте РФ, утверждения устава и программной деятельности объединения, НБФ Светланы Изамбаевой планирует провести всероссийскую конференцию в 2010-2011 годах с участием в ней избранных делегатов от каждого региона РФ, в котором будет зарегистрирован член объединения.



Спасение возможно

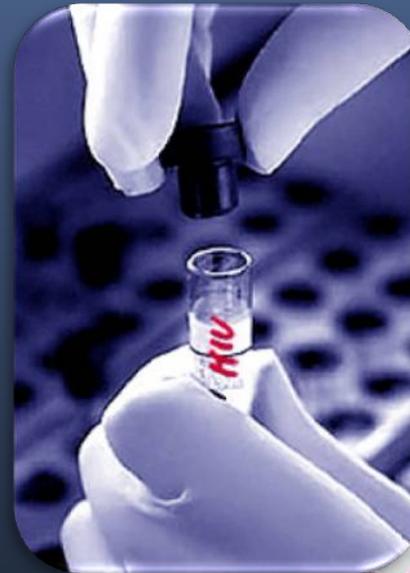
(07.10.2009)

Проверьте вакцину в Африке!

Частичный успех клинических испытаний вакцин от СПИДа в Таиланде показывает, что учёные находятся на правильном пути, и тот же метод должен быть проверен в Южной Африке, сказал Лок Монганье, соавтор открытия вируса иммунодефицита человека.

В Южной Африке живёт больше людей с ВИЧ, чем в любой другой стране ЮАР является колыбелью вируса.

«Если вакцина работает в Южной Африке, она заработает везде», - сказал вчерашнем интервью 77-летний Монганье. «Я бы хотел увидеть подробное испытание в Южной Африке», - заявил учёный, получивший Нобелевскую премию.



Лок Монганье



Испытание Действиевакцин ALVAC & AIDSVAX

Испытание объединило две вакцины: ALVAC, разработанную парижской компанией Санофи-Авентис СА (Sanofi-Aventis SA) и AIDSVAX от ВакГен Инк (VaxGen Inc) из Сан-Франциско, Калифорния. Ни одна из них не останавливает вирус, приводящий к СПИДу, при отдельном тестировании каждой вакцины во время предъядущих испытаний.

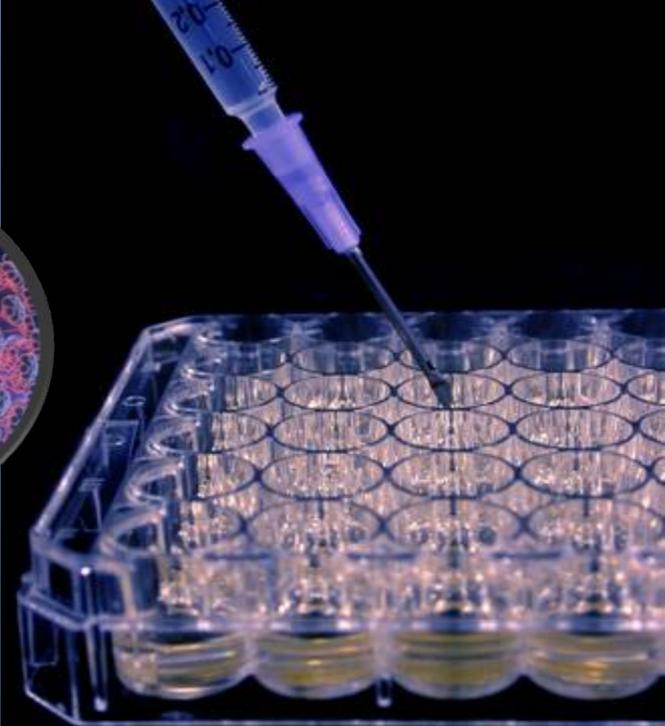
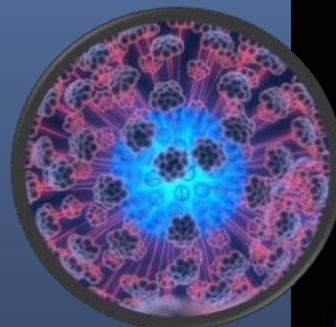
AIDSVAX содержит белок, называемый gp120, предназначенный для стимуляции организма по работе и реализующих антигены. Эти антигены распознают и уничтожают ВИЧ до того, как вирус может инфицировать здоровые клетки.

Действие ALVAC направлено на увеличение клеточного ответа для нападения на вирус. Применение комбинации опирается на теорию, что ALVAC станет детонатором для ответа иммунной системы, а AIDSVAX усилит гуморальный иммунный ответ, согласно Таиландскому исследованию.

Хотя этот метод предотвратил 30% случаев инфекции, ученые, заняты в данном исследовании, пока не знают, как именно это произошло, и настаивают на дальнейших испытаниях, прежде чем делать какие-либо предложения по данной технике.

Результат

Результаты исследования, в котором участвовали более 16 000 добровольцев в Таиланде, объявлены в прошлом месяце, показали снижение ВИЧ-инфекции на 31% в результате комбинации двух экспериментальных вакцин.



Это достижение ускользает от ученых в течение четверти века. Несмотря на то, что вакцина должна предстать более чем 70% защиты, чтобы начать применяться, испытания показали, что комбинированная доза инъекция/удар является верным подходом.

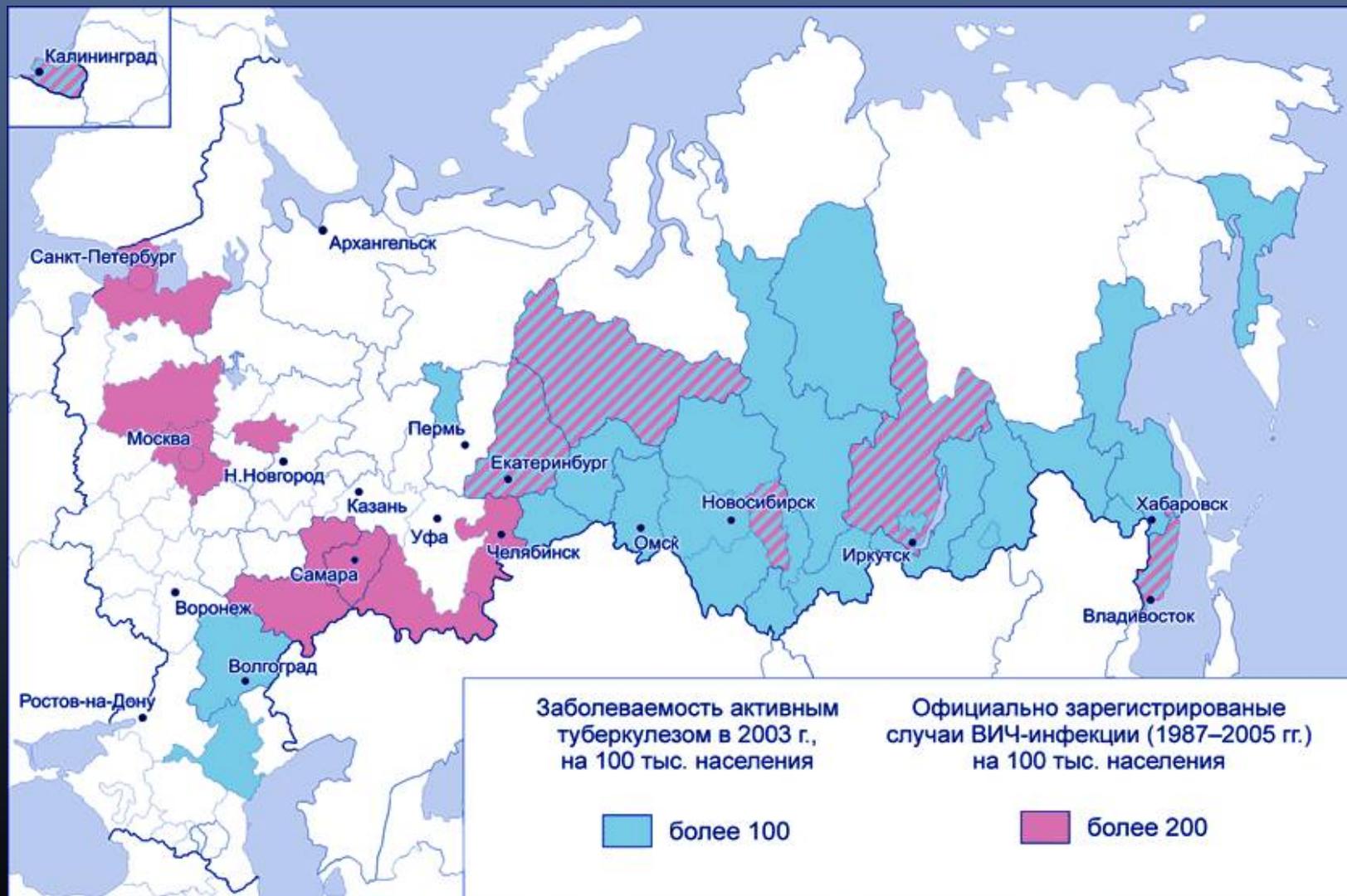
«Конечно, любая инициатива, которая пытается бороться со СПИДом, хороша сама по себе», - отметил Монгхье. Однако «многие миллионы» долларов были потрачены на профилактические вакцины без успеха, подчеркнул он.



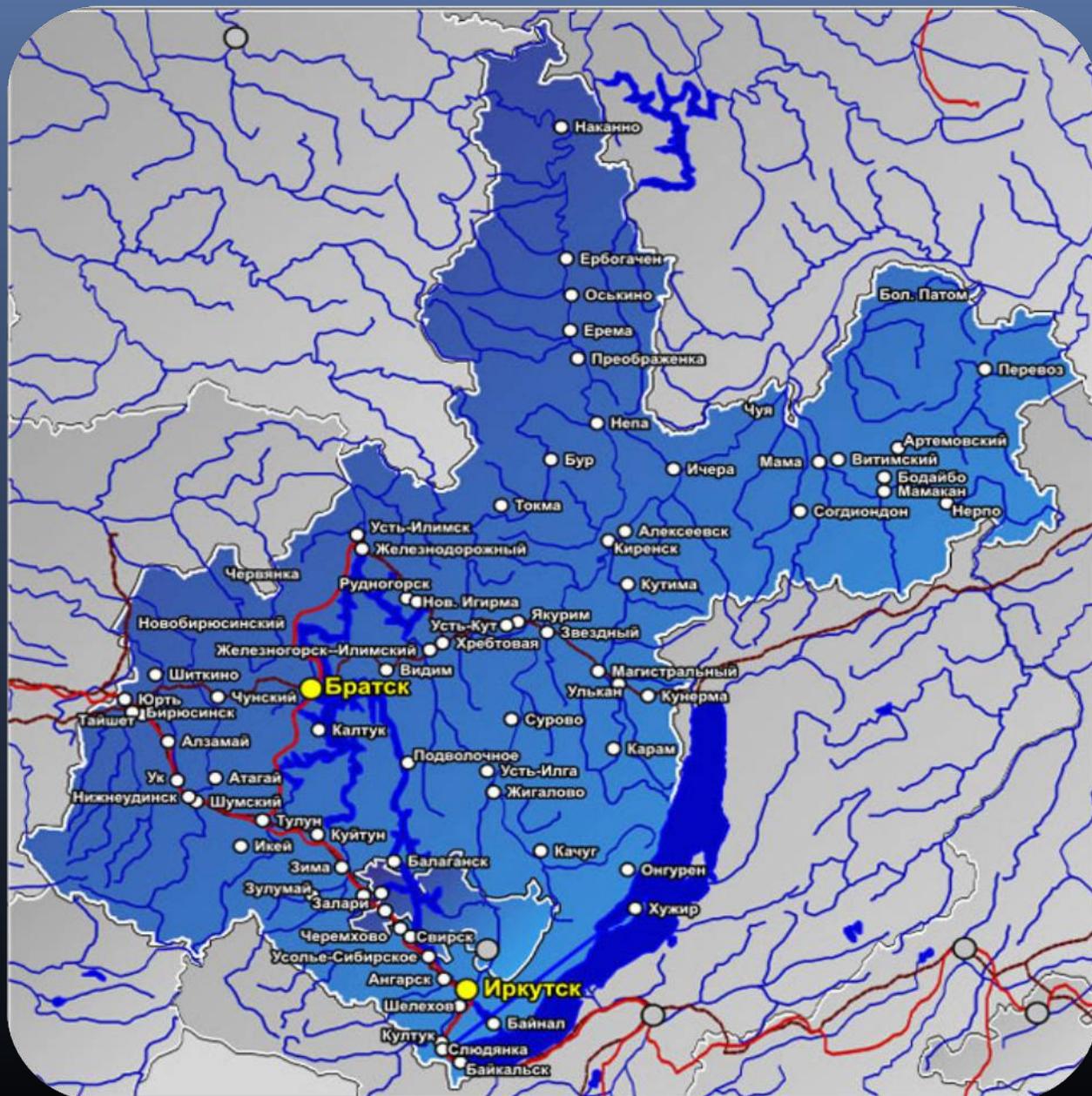
Возможно, спасение действительно близко, возможно, кто-то из заражённых доживёт до использования вакцины, до своего спасения. А сейчас мы только теряем вою. Теряем любовь, теряем близких и жизнь. Но надежда всегда ждёт человека. Сила воли, веры и терпения должна расти и крепнуть. И люди должны бороться.



Дополнительные материалы: Сильно заражённые районы страны



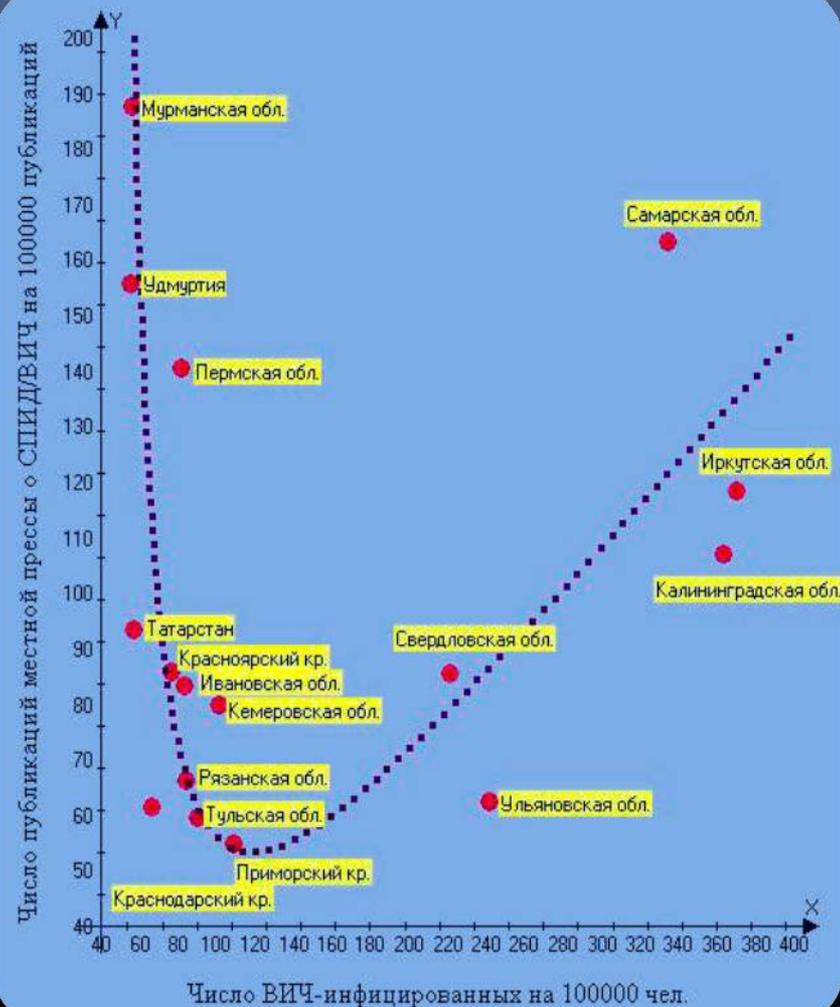
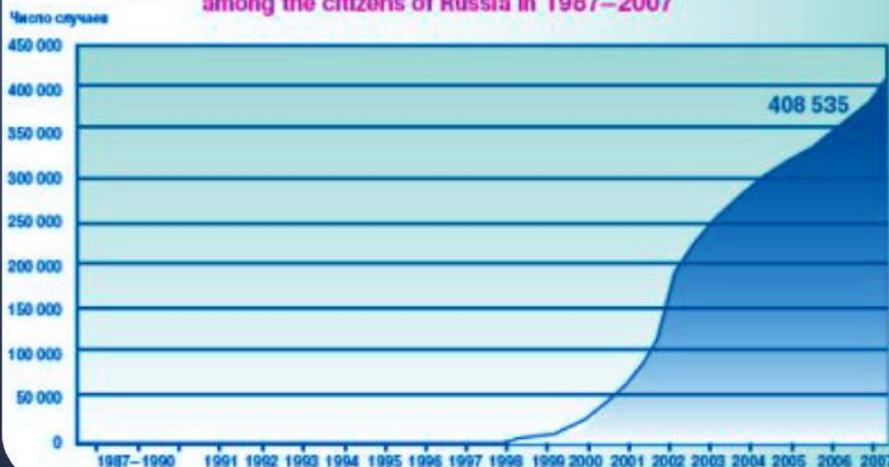
Регионы с повышенной заболеваемостью туберкулезом и СПИДом



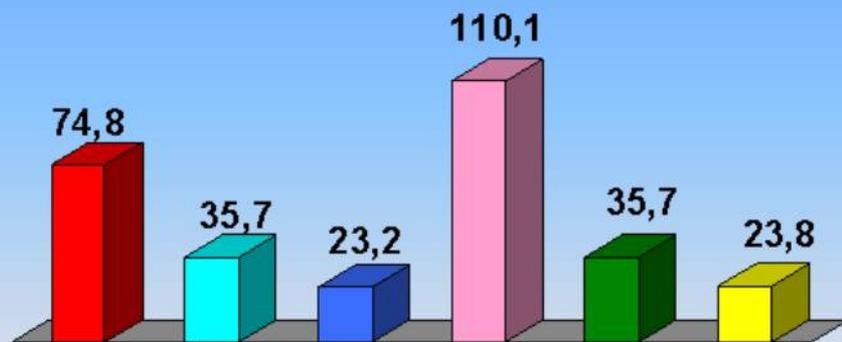
**Синим
цветом
обозначен
наиболее
заражённый
район РФ**

Зарегистрированы случаи наличия вируса и их анонимная публикация

**УВЕЛИЧЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ СЛУЧАЕВ
ВИЧ-ИНФЕКЦИИ У ГРАЖДАН РОССИИ в 1987–2007 годах |
Increase in the amount of registered cases of HIV infection
among the citizens of Russia in 1987–2007**

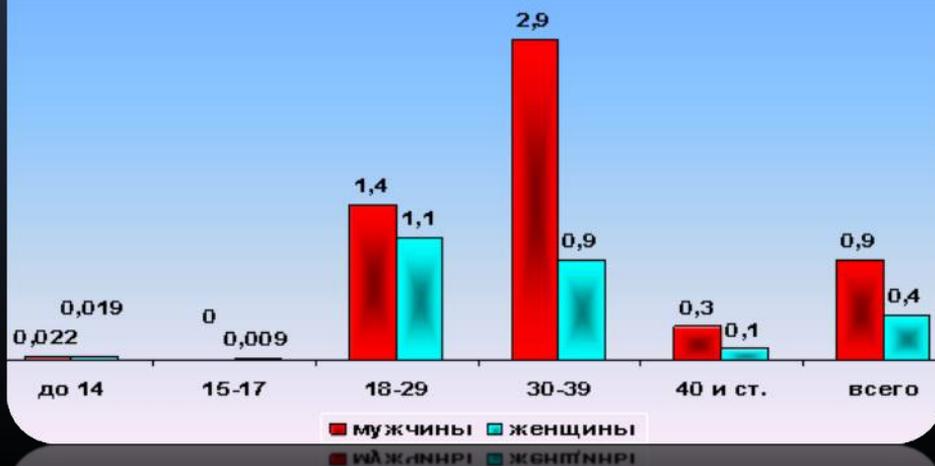


Развитие заболевания в наиболее заражённых районах страны



■ Ханты-Мансийский АО-Югра
 ■ Тюменская обл.
 ■ Ямало-Ненецкий АО
■ Свердловская обл.
 ■ Челябинская обл.
 ■ Курганская обл.

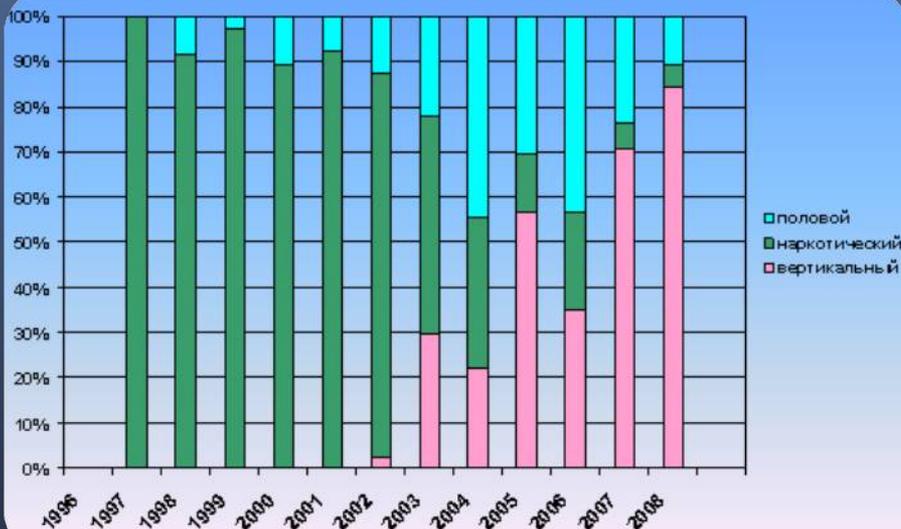
Поражённость ВИЧ-инфекцией различных возрастных групп населения в ХМАО-Югре на конец 2008 года (%)



■ мужчины ■ женщины
■ МУЖЧИНЫ ■ ЖЕНЩИНЫ

Способы заражения в РФ, показатели, группы риска

Наиболее вероятные и часть способов заражения СПИДом в РФ

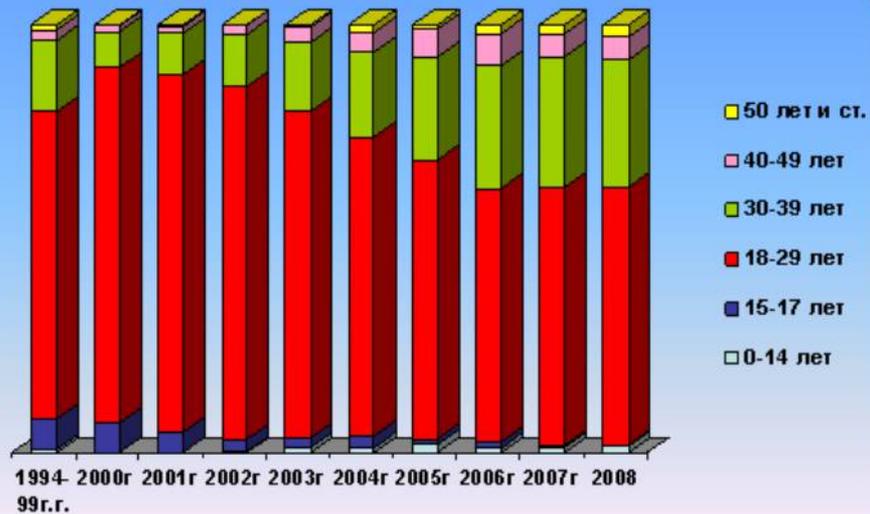
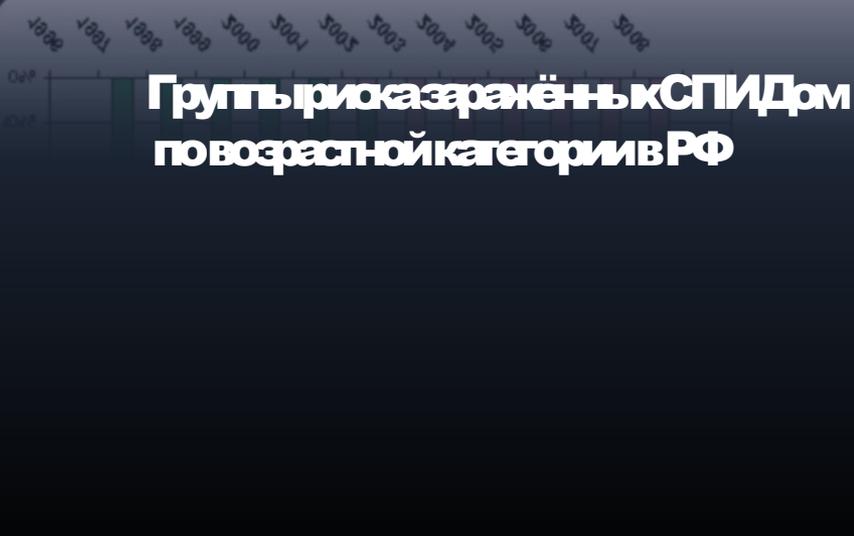


Поражённость вирусом

Показатель пораженности беременных женщин в 2008 году (%)

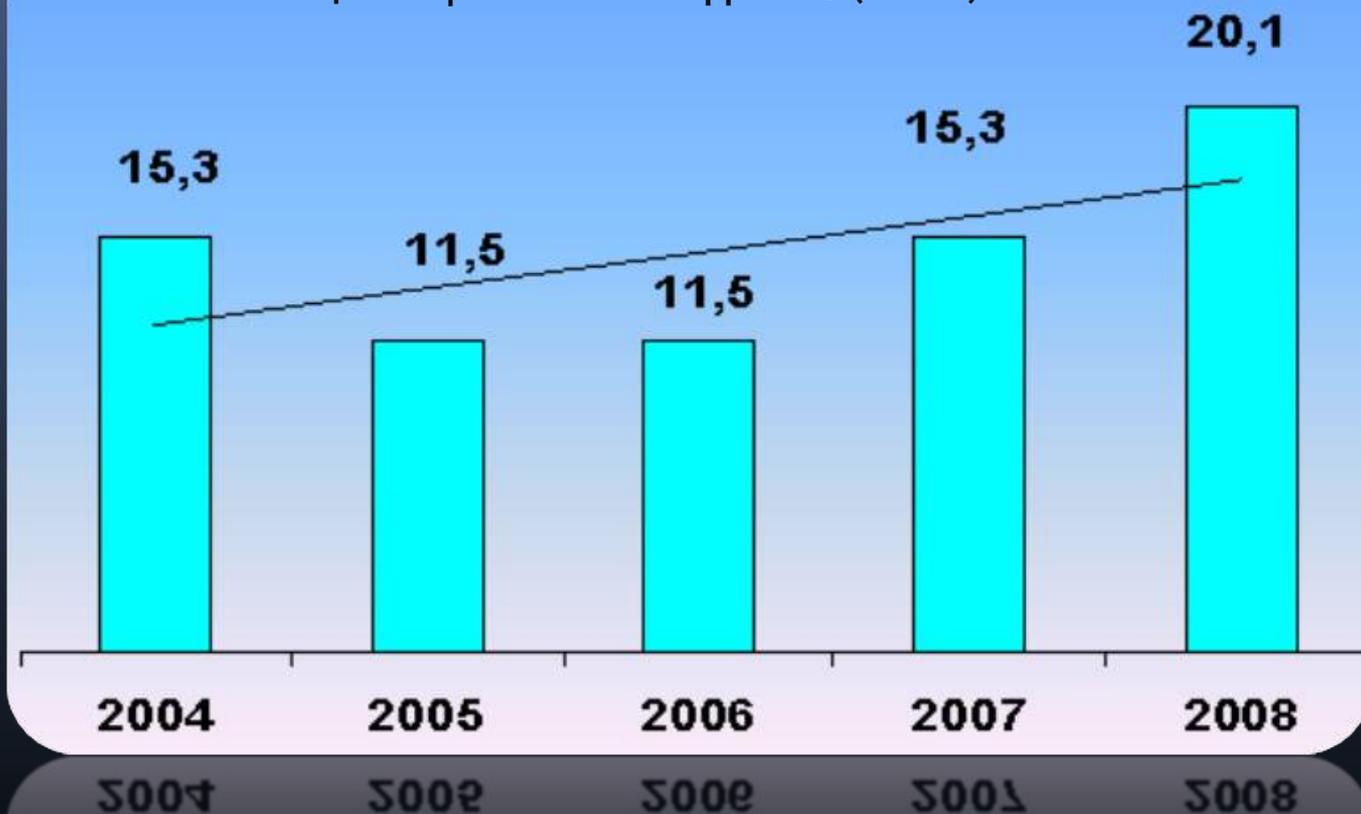


Группы риска заражённы к СПИДом по возрастной категории в РФ



Смертность

Общая смертность от СПИДА в РФ (2008г.)



Источники

- www.aids.ru
- www.eurasihealth.org
- www.zerkalo.ru
- www.rian.ru
- www.ami-tass.ru