

***ГА ПОУ «ЕМК им.К.С.
Константиновой»***



**1 Декабря
Всемирный день
борьбы со СПИДом**

**Подготовили студенты кружка
группы СД-31
Руководитель: Болотова Н.И.**

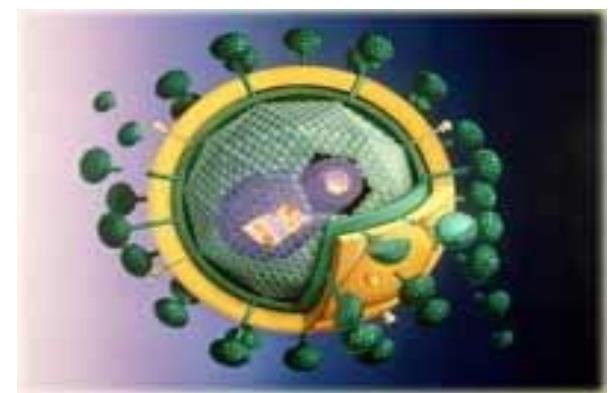
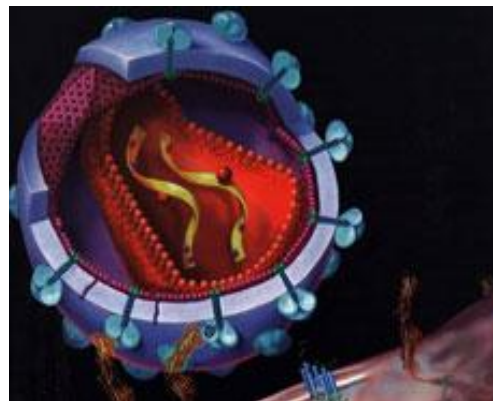
ВИЧ-инфекция

- Медленно прогрессирующее инфекционное заболевание, вызываемое **вирусом иммунодефицита человека**, поражающего прежде всего иммунную систему, в результате чего организм становится высоко восприимчив к инфекциям, что приводит в конечном итоге к гибели.
- **СПИД**- конечная стадия развития ВИЧ-инфекции.



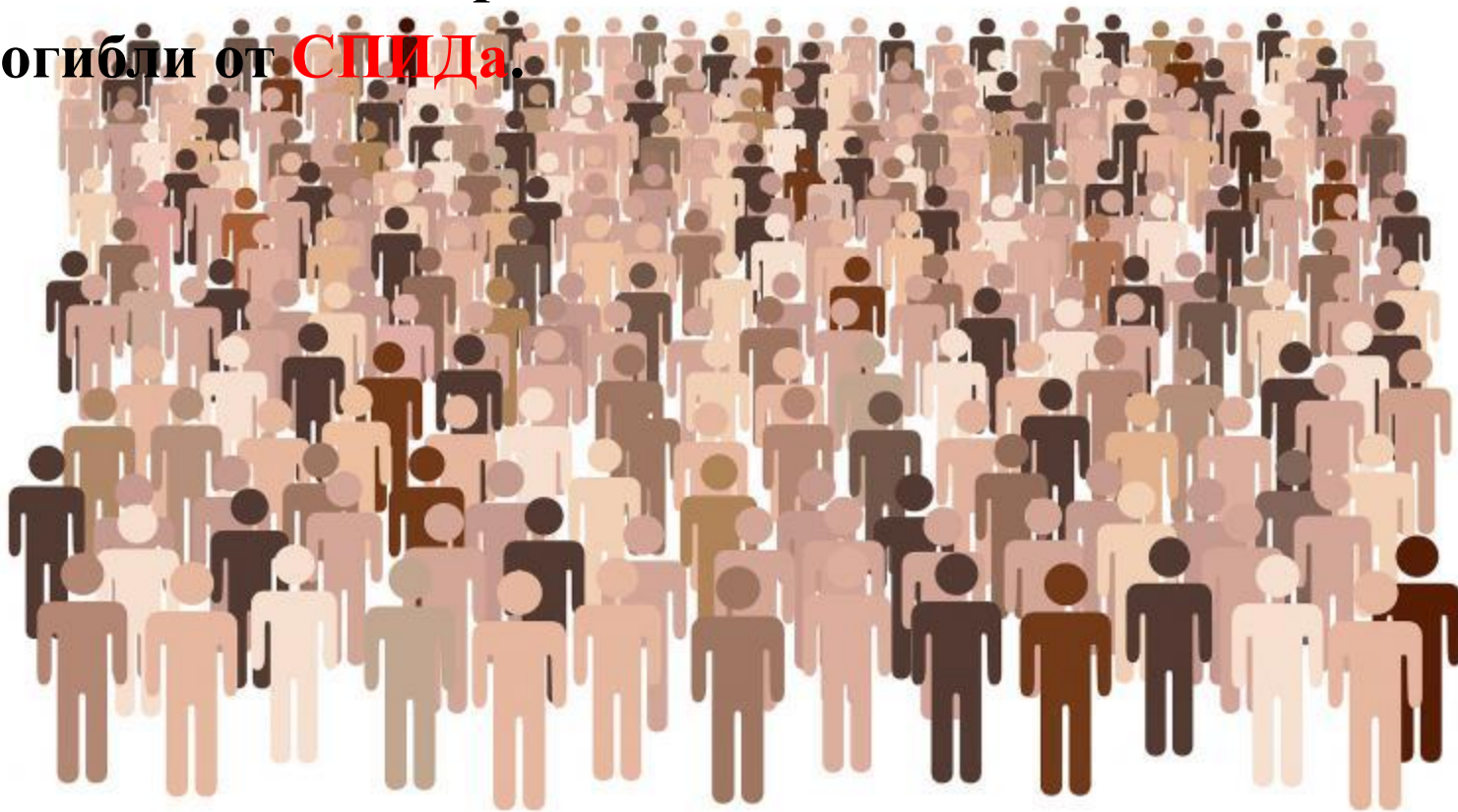
Этиология.

- Заболевание вызывается 2 типами вируса, РНК - содержащими: **ВИЧ-1** и **ВИЧ-2**.
Вирус относительно устойчив к действию УФО, ионизирующей радиации, замораживанию при $t -70^{\circ}\text{C}$., но погибает под действием дезинфектантов и 70% спирта в течении 3-5 мин., при кипячении в течении 1 мин.



Эпидемическая ситуация.

- В течение последних 35 лет неуклонно растет эпидемия СПИДА, что подтверждается данными статистики: **78 млн.** человек заразились ВИЧ, а **35 млн.** человек погибли от **СПИДа**.



Статистика.

По данным доклада ЮНЭЙДС

- *«Пробелы в профилактике ВИЧ»* каждый год во всем мире в течение по крайней мере последних пяти лет примерно **1,9 миллиона** взрослых инфицируются ВИЧ и неуклонно растет число новых случаев ВИЧ-инфекции в разных регионах континента.

Поэтому очевидным является необходимость в расширении мероприятий по профилактике ВИЧ для выполнения стратегии ЮНЭЙДС

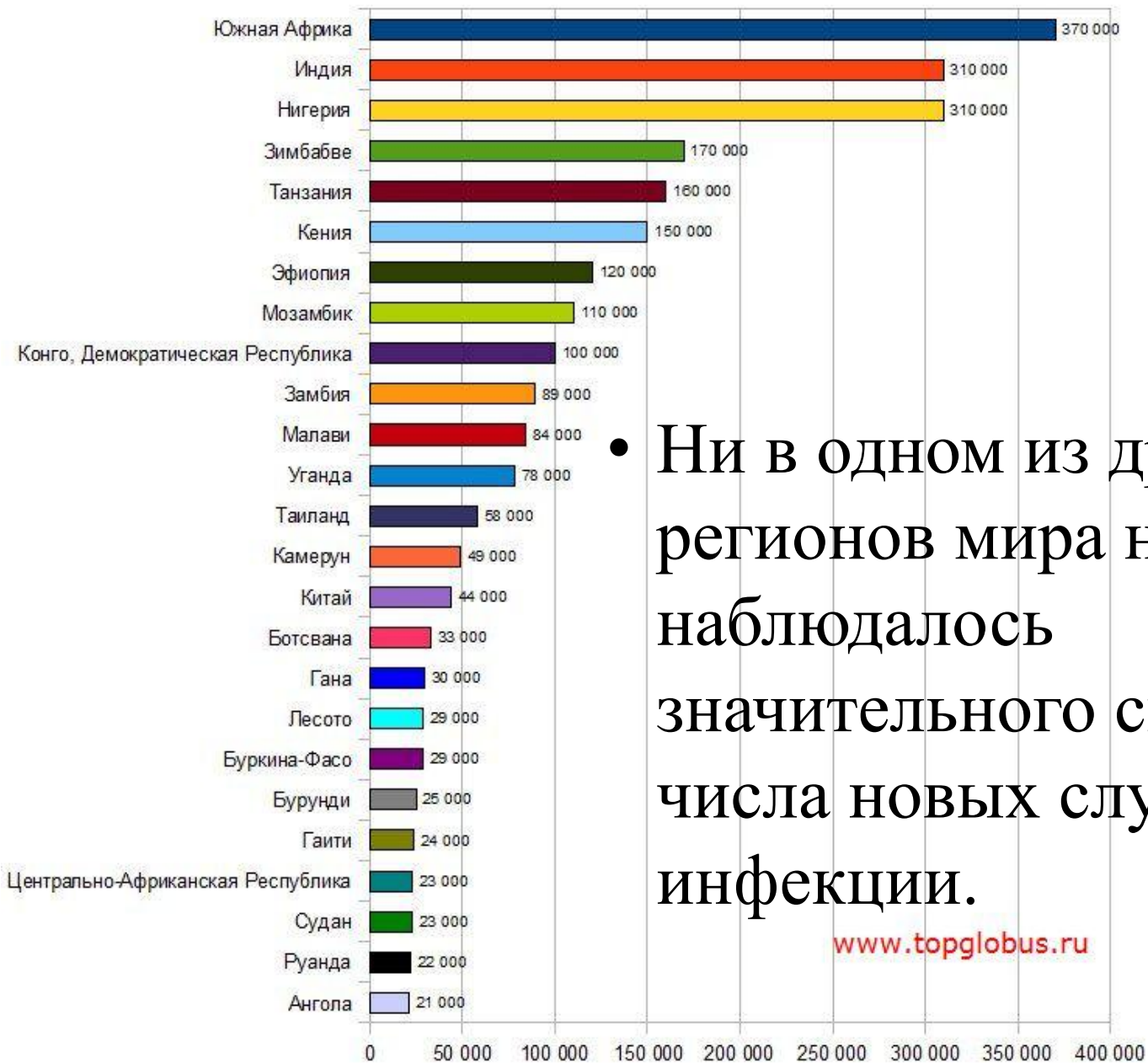
«Ускорение: прекращение эпидемии СПИДа к 2030 году».



Статистика в период с 2010 по 2015гг.




- *В странах Восточной Европы и Центральной Азии наблюдается увеличение ежегодного числа новых случаев ВИЧ-инфекции на 57%.*
- *А в странах Карибского бассейна после нескольких лет стабильного снижения заболеваемости вновь отмечается рост ежегодного числа новых случаев ВИЧ-инфекции на 9%.*



- Ни в одном из других регионов мира не наблюдалось значительного снижения числа новых случаев ВИЧ-инфекции.

www.topglobus.ru

Эпидемия ВИЧ в России вышла из-под контроля!



Ситуация со СПИДом в России
все хуже

к 2020 году число больных вырастет на 250%.

здоровье@mail.ru

Статистика по России.

По данным Федерального научно-методического центра по профилактике и борьбе со СПИДом на 1.12. 2015г.:

- В РФ число ВИЧ-инфицированных составило- **907 607** чел.,
а на **01.04.16г. – 1000000 чел.**
- Доказано, что ВИЧ/СПИД занимает 7-е место в структуре смертности мужчин и женщин.
- Эпидемиологическая ситуация в РФ свидетельствует:
 - всего зарегистрировано случаев ВИЧ инфицированных находящихся в местах лишения свободы - **55 687** россиян,;
 - **45 тыс.** человек из них имеют активную стадию туберкулёза; а у **5 154** заключённых – Турбо ВИЧ.

Ареал распространения ВИЧ

В Ленинградской,
Ульяновской,
Екатеринбургской,
Тюменской,
Челябинской,
Оренбургской и
многих других
областях
насчитывается 1,5%
инфицированных от
числа проживающих.



Как происходит заражение



незащищенный
(без презерватива)
проникающий
половой акт



совместное использование
шприцев, игл и другого
инъекционного
оборудования



использование
нестерильного
инструментария для
татуировок и пирсинга



использование
чужих бритвенных
принадлежностей,
зубных щеток
с остатками крови



передача вируса от ВИЧ-
положительной матери
ребенку – во время
беременности, родов и при
кормлении грудью



лечебно-диагностические
манипуляции (операции,
переливание крови,
инъекции и т.п.)

Ведущие факторы распространения ВИЧ - инфекции:

- Резкий рост заболеваемости связан с распространением **синтетических наркотиков!**
- Крайне рискованная практика группового (5-10чел.) употребления новых наркотиков, часто с незнакомыми людьми, 8-15раз в сутки для поддержания «кайфа» с использованием общего инъекционного оборудования.
- Многочисленные незащищённые половые контакты с разными партнёрами - **фактор риска распространения инфекции!**

Факторы риска и влияние наркотиков на организм

Рост инфицирования обусловлен тем, что:

- Повышается число иностранных граждан прибывающих в нашу страну,
- Рост лиц, отбывающих наказание в УИН (ВИЧ + туберкулёз).
- Развивается сильнейшая психическая зависимость от наркотиков, повышающая сексуальную активность.



Влияние на организм синтетических наркотиков приводит к снижению : иммунитета, функций мышления, памяти, внимания и как следствие - деградации личности.

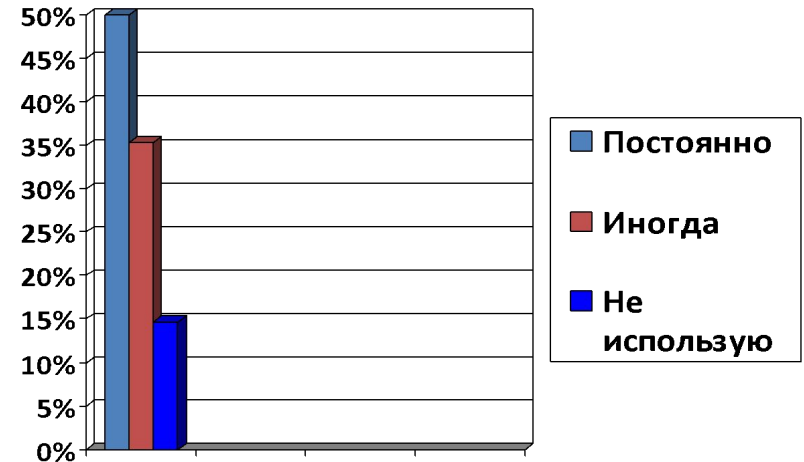
Результаты анкетирования студентов колледжа по ВИЧ-инфекции.

- Большинство опрошенных студентов младших курсов имеет представление о том, что такое ВИЧ-инфекция, знает о механизмах и путях передачи, хотя и не в полном объёме.
- В то же время у студентов нет навыков инфекционной настороженности при половых контактах: 50% используют презервативы всегда, 35% - не всегда, а 15% не применяют их совсем.
- Из числа опрошенных - 80,9% не знает о том, что в городе работают кабинеты анонимного обследования на ВИЧ.

Наиболее распространенный риск инфицирования ВИЧ- инфекции:



Используете ли Вы презерватив при половых контактах:



Знаете ли вы о пунктах анонимного консультирования и обследования на СПИД в вашем городе:



КЛИНИКА.

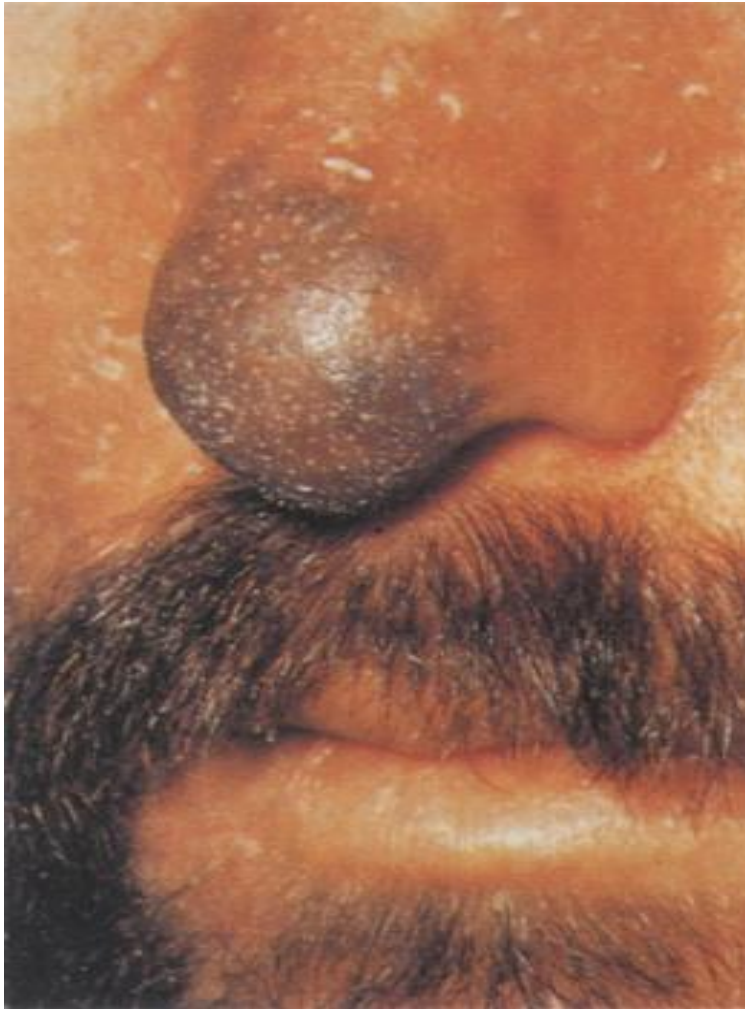
- Потеря веса;
- Субфебрильная температура или жидкий стул более одного месяца;
- Увеличение лимфатических узлов;
- Развитие вторичных заболеваний:
 - туберкулез легких;
 - Саркома Капоши;
 - Поражения ЦНС.



Кандидозы



Саркома Капоши



Туберкулез легких у ВИЧ-больного



Профилактика ВИЧ-инфекции.

Пропаганда здорового образа жизни:

- Отказ от наркотиков!*
- Выбор постоянного полового партнёра;*
 - Защищённый секс;*
- Планирование семьи и беременности .*

Профилактика.

- **Раннее выявление ВИЧ-инфицированных и их лечение.**
- **Обследование контактных ч/з работу кабинетов анонимного обследования и тестирования на ВИЧ.**
- **Профилактика инфицирования пациентов и медицинских работников в ЛПУ :**
- **Применение ИСЗ, пользование аптечкой в случае получения травмы, применение современного безопасного оборудования.**

КАК

**ПРЕДОТВРАТИТЬ
ТРАВМЫ
МЕДИЦИНСКОГО
ПЕРСОНАЛА
ОСТРЫМ
ИНСТРУМЕНТОМ**



Где пройти тест на ВИЧ?

- Пройти тест на ВИЧ можно в любом учреждении здравоохранения по месту жительства, в том числе **анонимно**.
- Обследование проводится с предварительной и последующей консультацией врача.
- Во всех медицинских учреждениях граждане Российской Федерации сдают анализ на ВИЧ абсолютно **бесплатно**.



ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ

- Областной центр СПИД:
- Г. Липецк, ул. Гагарина, 135.
- тел. **34-20-70;**
- **Телефон доверия: 35-54-64;**
- Г. Елец, телефоны доверия:
- **2-36-27, 7-05-92**

Инструкция

- За несколько дней до и в день сдачи крови ограничьте употребление жирных продуктов. Ешьте все низкокалорийное, без содержания жиров.
- Сладкое тоже лучше не есть.
- В назначенный день спокойно отправляйтесь на сдачу крови на ВИЧ-инфекцию. 🇷🇺
- Результат вы узнаете не ранее, чем через несколько дней или даже через две недели. Связано это с процессом исследования крови, который нельзя ускорить.

Полезный совет:

Положительный первичный результат не может быть на 100% достоверным, так как иногда происходит ошибка в результате исследований.

Успокойтесь и пересдайте кровь еще раз через 2-3 дня.

Спасибо за внимание!

