

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СВЕРДЛОВСКИЙ
ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

ЧТО ТАКОЕ ВИЧ И СПИД?

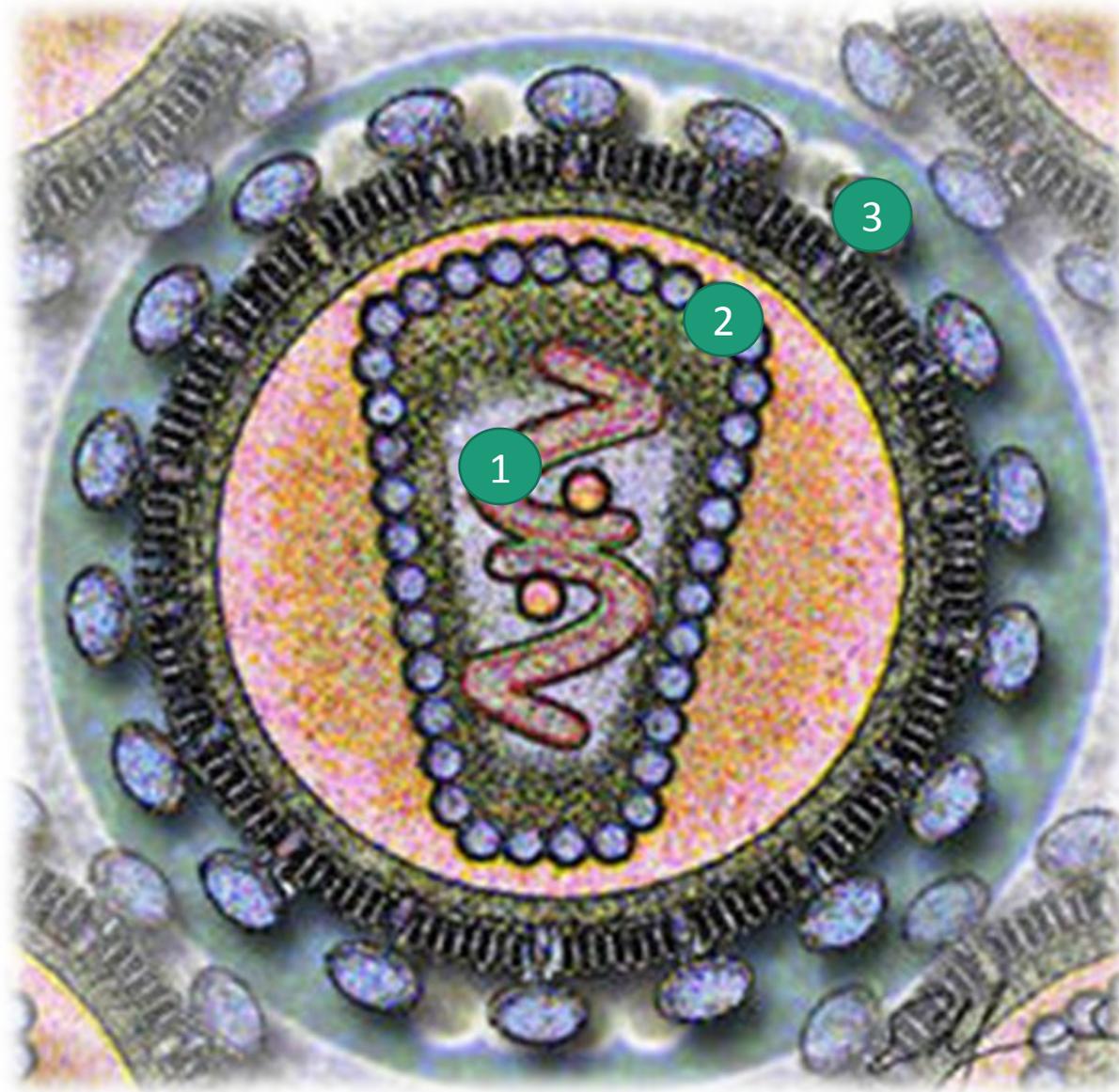
**Валерия Французова, Анастасия
Гребенщикова, 301 группа специальность
«Лечебное дело»
Руководитель: Клейнер А.А.**



ВИЧ-инфекция — медленно прогрессирующее заболевание, вызываемое вирусом иммунодефицита человека.

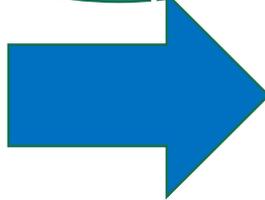
Вирус повреждает иммунную систему, выполняющую защитные функции организма.

ВИЧ не летает по воздуху. Он может существовать только в организме человека.

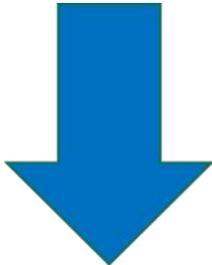


Вирус Т –
лимфоциты
иммунной системы
вызывает болезнь

Как ВИЧ
переходи
т в
СПИД?

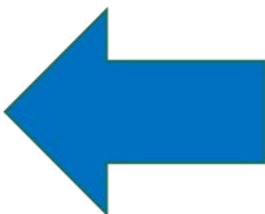


Вирус попадает
в здоровую
клетку



Человек теряет
способность к
борьбе с любыми
инфекциями

Вирус внедряется
в генную
структуру клетки



СПИД – это последняя стадия ВИЧ-инфекции, когда защитная система организма разрушена. Заболевания, которые человек преодолевает в обычной жизни (например, грипп или воспаление лёгких), могут стать роковыми для людей, у которых СПИД.





Заражение вирусом происходит:

- при половом акте без использования контрацептива;
- при непосредственном попадании крови в организм человека через ранки, язвочки, слизистые оболочки;
- при переливании крови;
- при выполнении пирсинга и нанесении татуировок нестерильными инструментами;
- при использовании нестерильных шприцев и других инструментов для приготовления наркотиков, а так же при введении уже зараженного раствора наркотического средства;
- от инфицированной матери к ребенку во время беременности, родов, кормления грудью.



Невозможно заразится ВИЧ:

- при рукопожатиях, объятиях, поцелуях;
- при кашле и чихании;
- при принятии пищи;
- при совместном пользовании посудой и столовыми приборами, полотенцами и постельным бельем;
- при совместном пользовании санузлом и душевыми;
- при совместном занятии спортом;
- при нахождении в одном помещении с ВИЧ-инфицированными людьми;
- при укусах насекомых и/или животных.



Значительный прогресс в противодействии СПИДу в последние 15 лет способствовал принятию глобального обязательства положить конец эпидемии к 2030 году.

36.9

МЛН

человек в мире живет с ВИЧ

21.7

МЛН

людей, живущих с ВИЧ, получают
антиретровирусную терапию

1.8

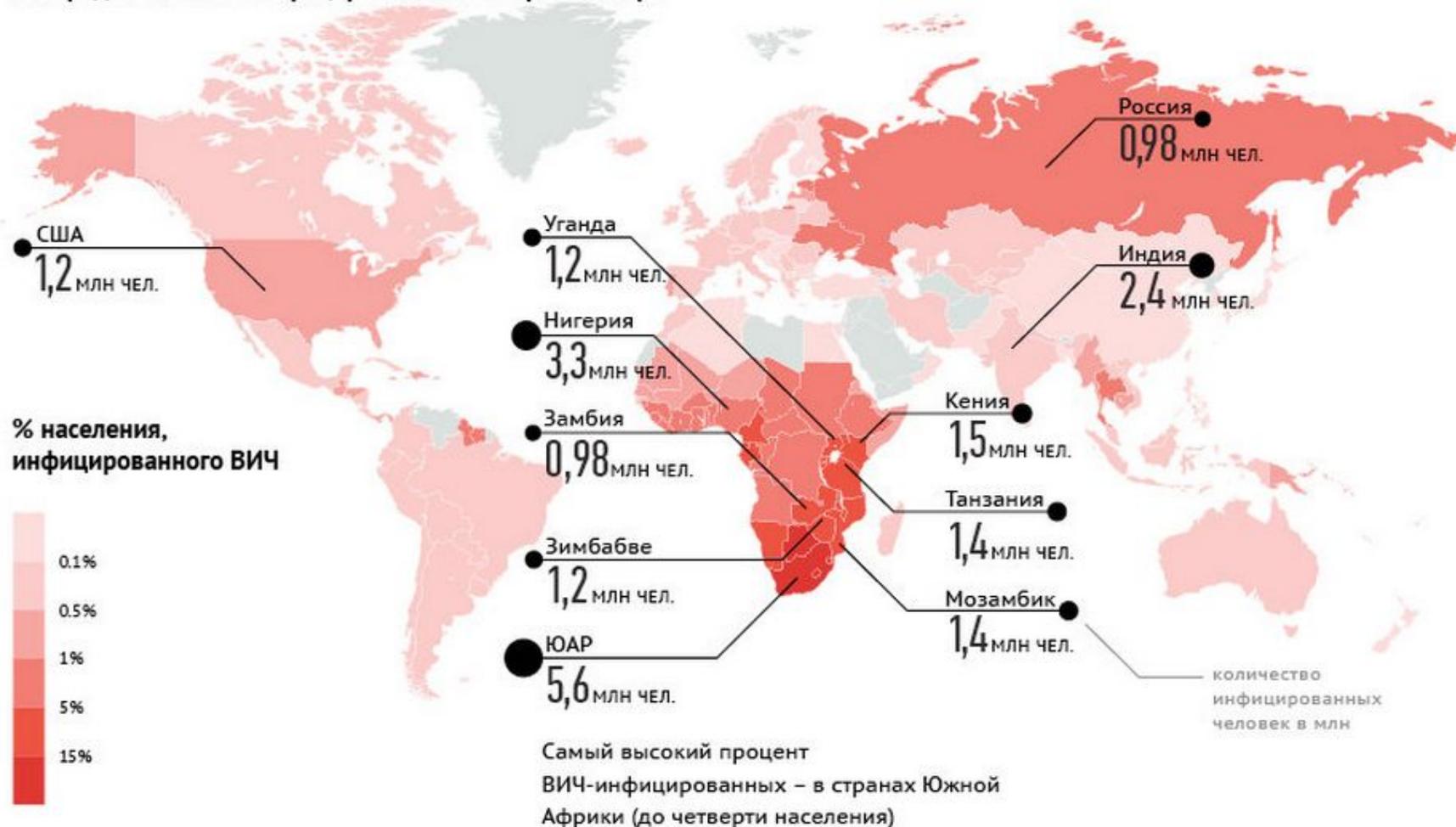
МЛН

человек заразились ВИЧ

Распространение ВИЧ-инфекции и смертность от СПИДа

В мире насчитывается около 34 миллионов ВИЧ-инфицированных

Распределение ВИЧ-инфицированных по странам мира



Свердловская область оказалась на первом месте по одному из двух важнейших показателей — пораженности территории ВИЧ-инфекцией. Вирусом заражены 1741,4 человека на 100 тысяч населения (или 1,74% всех жителей региона). Ранее по результатам за 10 месяцев 2017-го на первом месте была Иркутская область, однако по итогам года Средний Урал вернул себе «пальму первенства».



Статистика:

1. Кировград-2636,7
 2. Североуральск- 2469,3
 3. Полевской-2261,7
 4. Первоуральск- 2130,6
 5. В.Пышма- 2100,5
 6. р.п. В.Дуброво-2020,8,0
 7. В.Тагил- 1921,4
 8. Сухоложский р-н- 1918,5
 9. п.Малышева,Изумруд-1737,3
 10. Арамиль – 1730,9
 11. Карпинск – 1729,3
 12. Туринский р-н – 1706,1
 13. Краснотурьинск- 1661,7
 14. Сысертский р-н – 1657,5
 15. Богдановичский р-н – 1616,0
 16. п.г.т. Рефтинский- 1528,1
 17. Заречный- 1503,3
 18. Дегтярск – 1496,9
 19. Екатеринбург – 1479,6
 20. Качканар – 1373,9
 21. Белоярский р-н – 1332,4
 22. Красноуральский МО – 1238,4
- В 22 МО показатель распространённости превышает среднеобластной (1-2 ВИЧ-инф. на 100 чел.)**

**ВСЕМИРНЫЙ
ДЕНЬ**

1
ДЕК

**БОРЬБЫ СО
СПИДОМ**



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СВЕРДЛОВСКИЙ
ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

ЧТО ТАКОЕ ВИЧ И СПИД?

**Валерия Французова, Анастасия
Гребенщикова, 301 группа специальность
«Лечебное дело»
Руководитель: Клейнер А.А.**