

## История

Много лет назад в нескольких городах Америки врачи заметили, что к ним стали обращаться больные, которым они не могли поставить точный диагноз. Врачи лечили их, но обычные лекарства не помогали, и люди начали умирать.

Врачи и ученые задумались, что за болезнь у этих людей? Почему они не могут сопротивляться болезни? Началось изучение этого заболевания.

В 1983 году французский профессор Люк Монтанье доказал, что причина болезни этих людей – ВИРУС! Люк Монтанье назвал его **ВИЧ** – **Вирус Иммунодефицита Человека**. Он доказал, что именно этот вирус делает организм человека беззащитным перед любыми заболеваниями.



## Биология

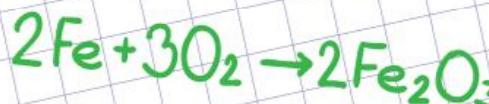
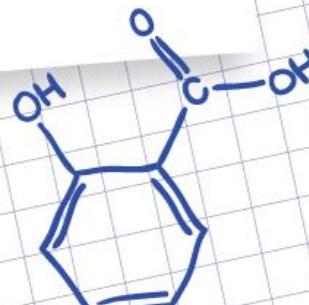


Звери, птицы, рыбы, растения, водоросли, грибы, бактерии и вирусы – это все формы жизни на нашей планете. Все они разные по виду, по свойствам и по размеру.

**Самой маленькой, отдельной формой жизни, которая не похожа на другие, являются ВИРУСЫ.**

Они настолько малы, что видны только в электронный микроскоп, который увеличивает их в миллион раз! Вирусы меньше клетки организма человека, но коварнее их нет!

**ВСЕ ВИРУСЫ – ПАРАЗИТЫ** и их жизнедеятельность протекает в организме. Вирусы могут жить и паразитировать за счет растения, животного или человека.



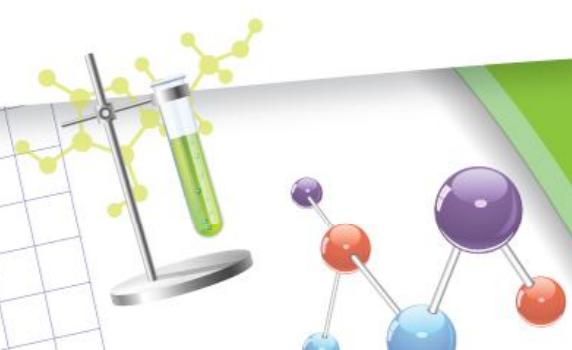
## Анатомия

Организм человека очень сложен, в нем каждый орган и каждая клетка выполняют определенные функции. Желудок и кишечник переваривают пищу, снабжая организм питательными веществами. Кости и мышцы позволяют двигаться.

Важно, чтобы все органы и системы организма имели защиту. А вдруг в организм человека попадут вредоносные микробы?

У человека есть уникальная защитная система – **ИММУНИТЕТ**.

Это специальные клетки в крови человека – **лимфоциты** (их можно назвать «солдатами», «защитниками»). Именно они борются со всеми микробами и обезвреживают их.



# ОБЖ

Один из множества вирусов – это ВИЧ – вирус иммунодефицита человека. Его часто называют коварным.

Попадая в кровь человека, он нападает на самые главные клетки защиты – на лимфоциты и разрушает их. Иммунитет ослабляется и не может защищать организм. Для человека становятся опасными любые заболевания, даже простуда.

ВИЧ может попасть в организм здорового человека только от человека, инфицированного ВИЧ. Это происходит, когда в кровь или на слизистые оболочки попадают инфицированная ВИЧ кровь или биологические жидкости.

## САМЫЙ ОПАСНЫЙ ПУТЬ ПЕРЕДАЧИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ – ЧЕРЕЗ УПОТРЕБЛЕНИЕ НАРКОТИКОВ

Почти 90% потребителей наркотиков имеют ВИЧ инфекцию!

Не менее опасным является половой путь передачи ВИЧ-инфекции. Будь ответственным за свое здоровье!

80 % женщин инфицировались ВИЧ при незащищенных половых контактах.

К сожалению, есть дети, которые инфицировались ВИЧ от мамы.

## Важно помнить!

- Нельзя прикасаться к предметам, на которых есть чужая кровь, особенно, если на твоей коже есть ранки или порезы. Очень опасны чужие шприцы, найденные на улице.
- У каждого должны быть свои личные: зубная щетка, маникюрные ножницы, щипчики, бритвенный станок. Эти правила гигиены должен соблюдать каждый человек!
- Делать прокол ушей, пирсинг можно только у косметолога и только одноразовым инструментом.

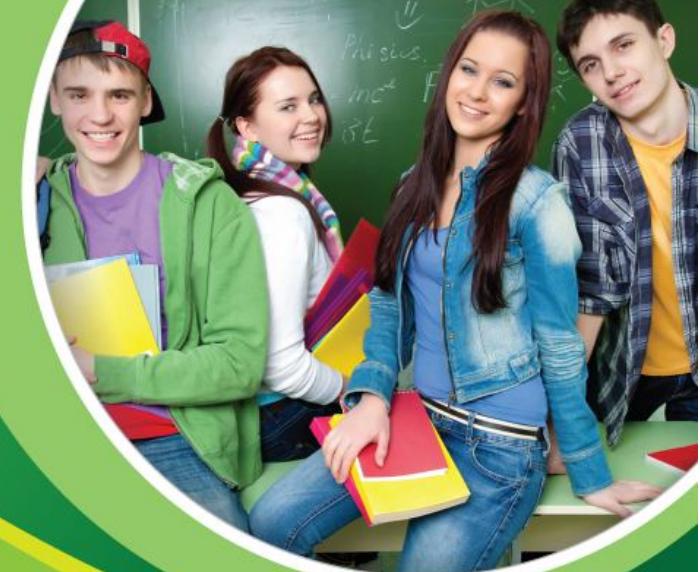


Дружба, общение, совместное обучение, совместное посещение бассейна с ВИЧ-инфицированными людьми совершенно безопасны.

На все интересующие вопросы о ВИЧ/СПИДЕ Вам ответят по адресу: г. Уфа, ул. Цюрупы, 86, По телефону доверия: (347) 250-04-72  
Узнайте больше: [www.ufaaids.bashmed.ru](http://www.ufaaids.bashmed.ru)

Филиалы ГБУЗ РЦПБ со СПИДом и ИЗ:  
в г. Белорецк: 453512, ул. К. Маркса, д. 142а;  
тел.: +7 (34792) 276-72;  
в г. Сибай: 453837, ул. Кирова, д. 34; тел.: +7 (34775) 226-35;  
в г. Кумертау: 453300, ул. Брикетная, д. 8;  
тел.: +7 (34761) 315-06

Изготовлено за счет межбюджетных трансфертов в рамках реализации мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекций и гепатитов В и С в 2014 году.  
Отп. в типографии ООО «Информреклама», 2014. Тираж \_\_\_\_ экз. Заказ № 142673. [www.inforek.ru](http://www.inforek.ru).



Министерство здравоохранения  
Республики Башкортостан

ГБУЗ Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями

# ВИЧ – ВИРУС ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА



информация  
для школьников