

# Это важно знать каждому !



**ВИЧ/СПИД представляет собой совершенно новое заболевание, распространенное во всём мире**

**Здоровье — это одна из важнейших жизненных ценностей человека, залог его благополучия и долголетия.**

***Великий немецкий поэт Генрих Гейне писал:***

**"Единственная красота, которую я знаю, это здоровье".**

# Что вы знаете о ВИЧ/СПИДе?

**ВИЧ** - вирус иммунодефицита человека

- хорошо размножается в клетках человека
- поражает иммунную систему, которая защищает организм от различных инфекций (иммунная система человека – обеспечивает защиту организма от болезнетворных микробов, вирусов, простейших, паразитов, опухолевых клеток)

*Открыт в 1983 году*

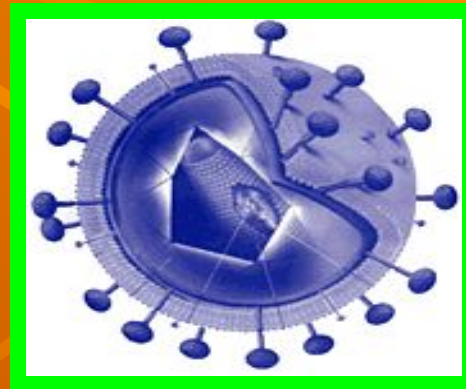
*-Люк Монтанье (Франция)*

*-Роберт Галло (США)*

**СПИД** - синдром приобретённого иммунодефицита  
*конечная стадия стадия ВИЧ-инфекции*



# ВИЧ



- **Мелкая** частица диаметром 100 нм
- **Внедряется** в белые клетки крови  
Т-лимфоциты
- В результате ВИЧ **размножается**, а клетка погибает
- ВИЧ легко **меняет** свою структуру
- ВИЧ может жить в организме многие годы, никак себя **не проявляя**
- ВИЧ **неустойчив** во внешней среде

# Первые случаи заражения ВИЧ

**1981** год США

**1983** год бывший СССР

**1987** год Республика

Казахстан

**1989** год Северо –

Казахстанская область



# После попадания ВИЧ в организм

- Могут появиться признаки простудного заболевания
- Спустя 2-3 недели острый период проходит
- От момента заражения до смертельного исхода в среднем проходит от 5 до 12 лет

# Биологические жидкости, где ВИЧ находится в наибольшей концентрации



- КРОВЬ
- СПЕРМА
- ГРУДНОЕ МОЛОКО

# Пути передачи возбудителя ВИЧ

- через кровь (шприцевой, при повреждении кожи и слизистых оболочек, трансплантационный)





- *половой (при незащищенных сексуальных контактах)*



- от матери к ребёнку (период вынашивания плода, родовой период, послеродовой период)



# А как ВИЧ не передается?



- При рукопожатиях, объятиях, поцелуях
- При кашле или чихании
- При пользовании общими предметами, в том числе общим телефоном
- При совместной еде, в том числе пользовании совместными столовыми приборами
- При пользовании общей одеждой, обувью, постельными принадлежностями
- При пользовании туалетами, ручкой унитаза, душевыми, бассейнами
- При общении с животными и укусах кровососущих насекомых