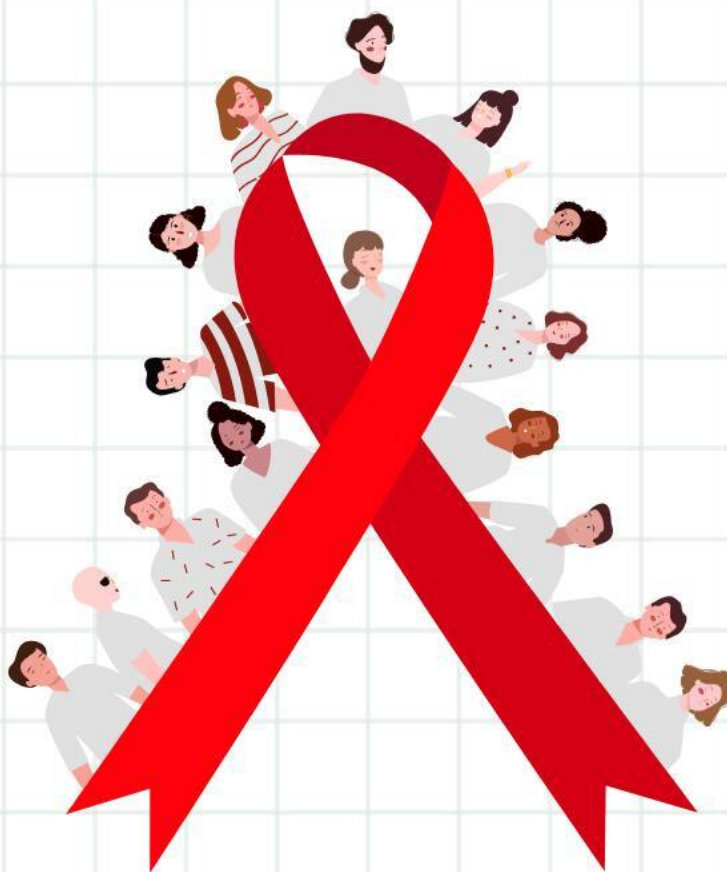
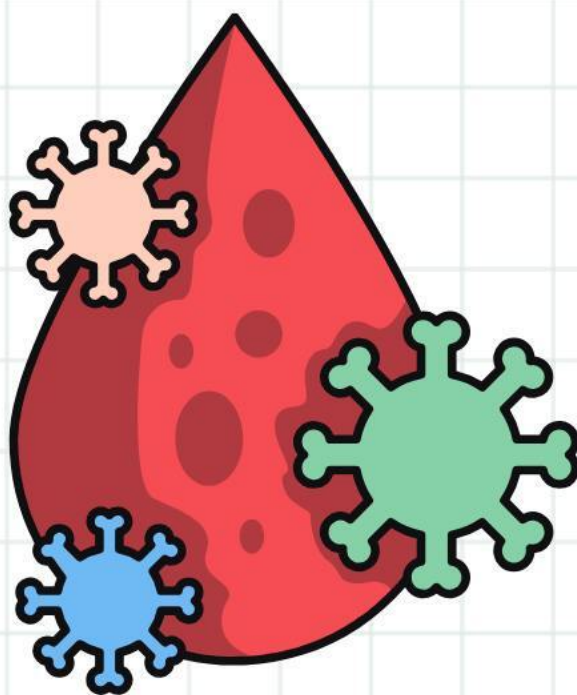


КАК ВЕДЕТ СЕБЯ ВИЧ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА?



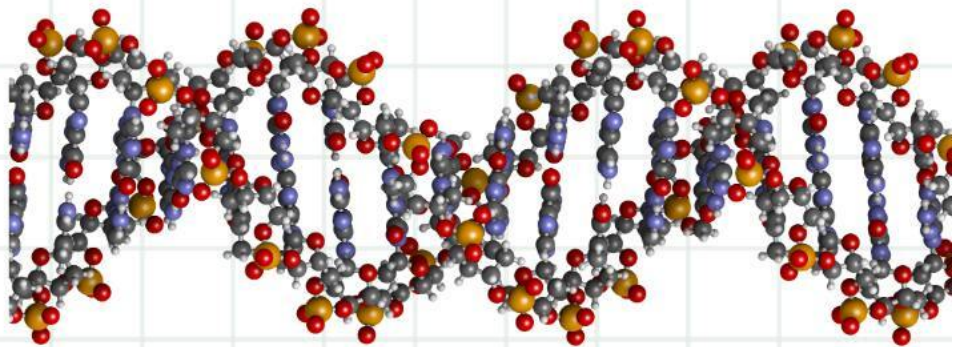
Шаг 1

Оказавшись в организме человека, ВИЧ атакует клетки, содержащие особые рецепторы (CD4+). В основном, это лимфоциты, играющие ключевую роль в работе иммунитета.



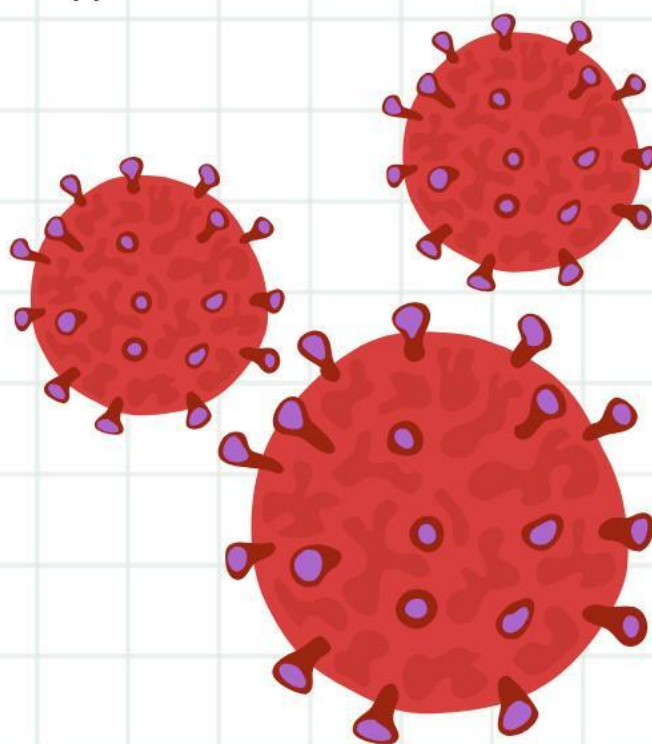
Шаг 2

Вirus проникает в клетку
и изменяет ее ДНК
(генетический код), внедряя
собственные гены.



Шаг 3

В результате зараженная клетка
начинает производить новые
копии вируса, что приводит
к ее истощению.



Шаг 4

С течением времени количество иммунных клеток сокращается, и организму становится всё труднее бороться с инфекциями.



Шаг 5

Если человек не получает медицинскую помощь, его организм почти полностью теряет способность противостоять инфекциям, и это приводит к наступлению последней стадии ВИЧ-инфекции — СПИДу.



ПОМНИТЕ

Вовремя начав прием
антиретровирусной терапии,
следуя всем указаниям врача,
люди с ВИЧ могут прожить
долгую и полноценную жизнь.

Качество жизни ВИЧ-
положительных людей
благодаря этому лечению
почти ничем не отличается
от качества жизни
ВИЧ-отрицательных людей.

