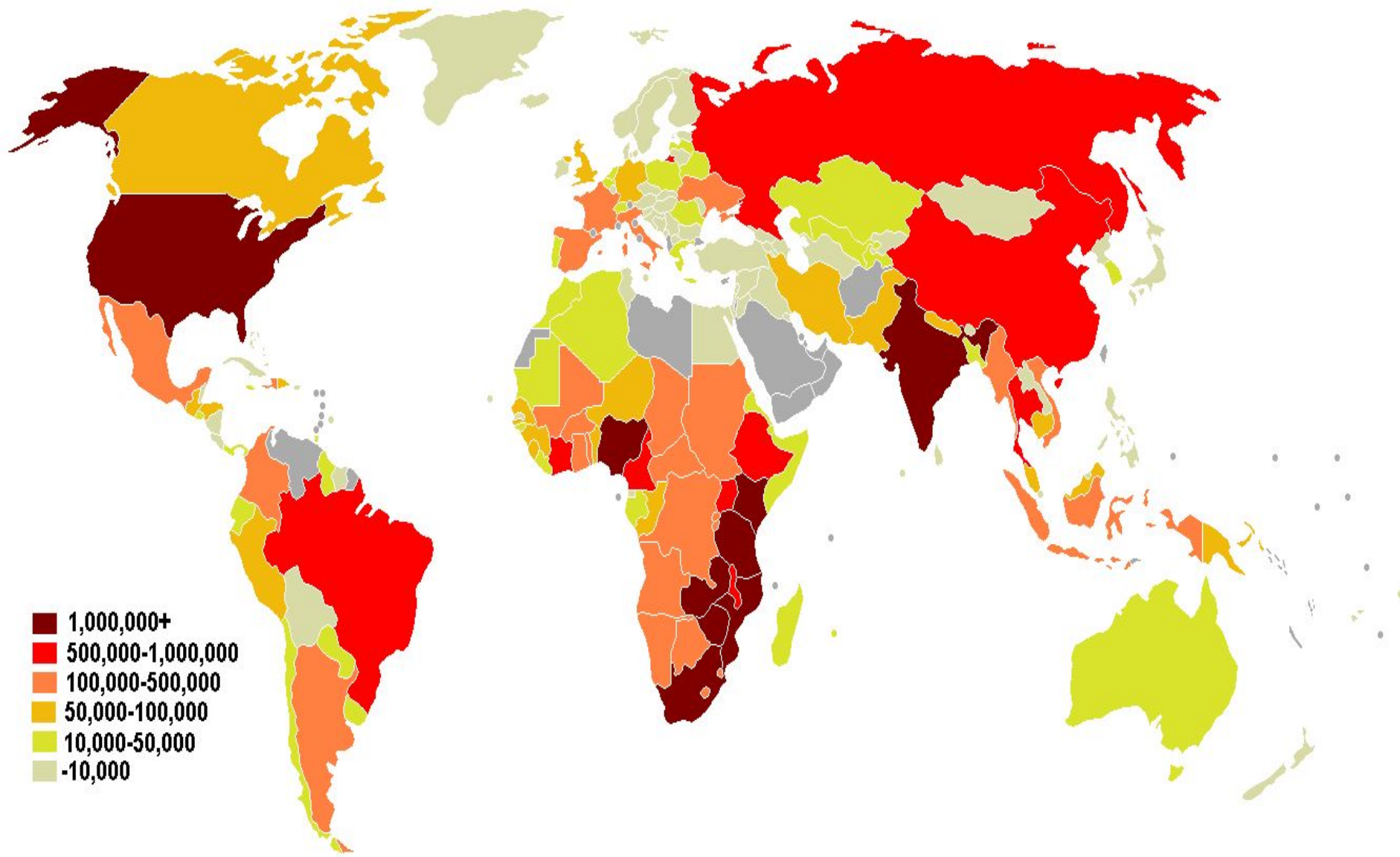
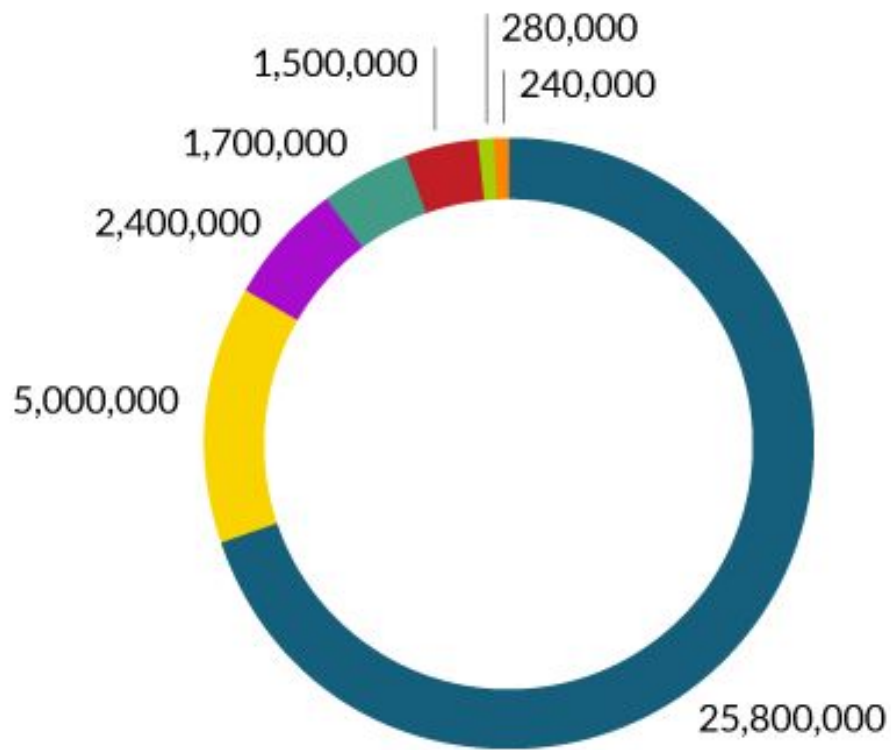


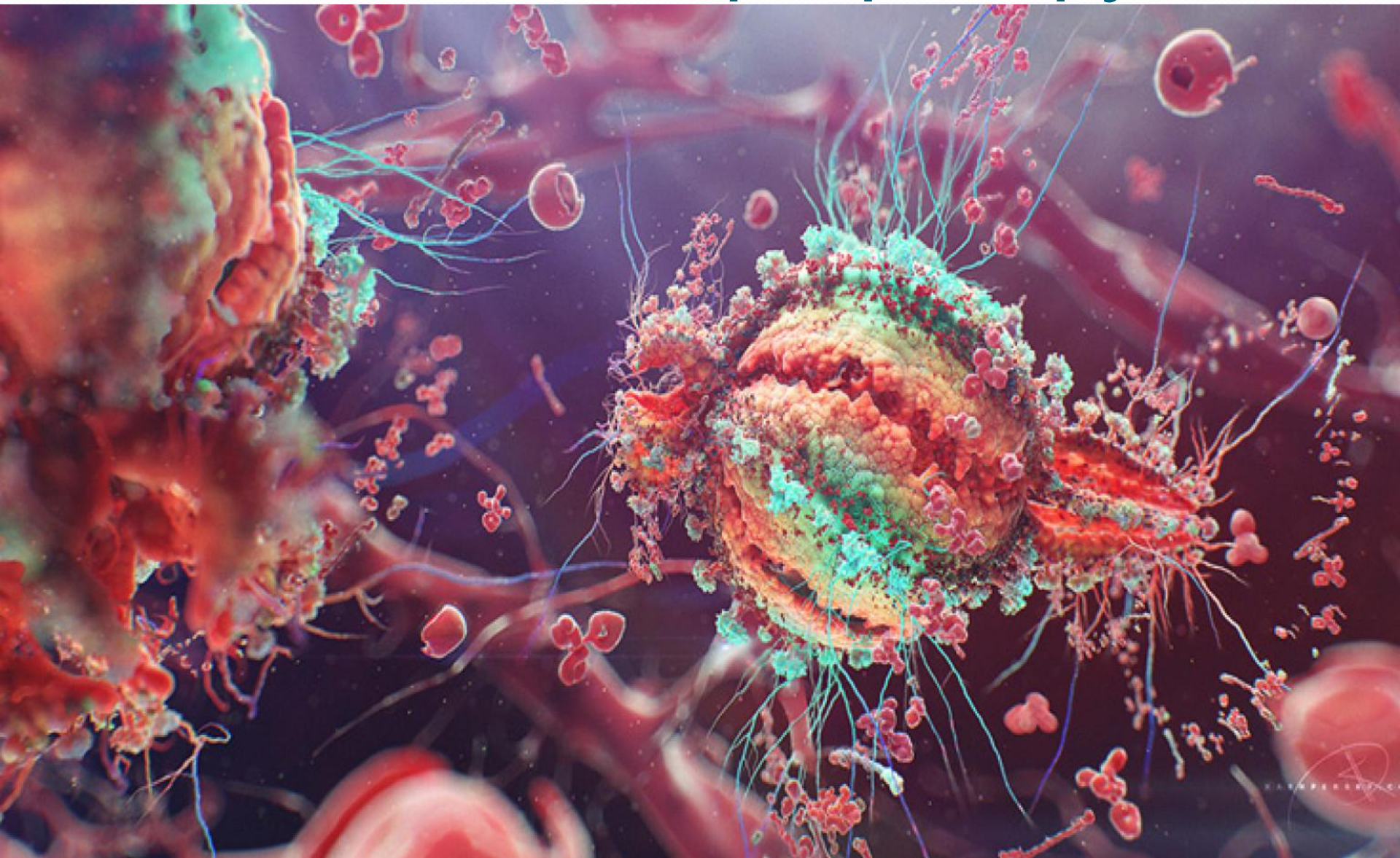
**АИТВ**





- Sub-Saharan Africa
- Asia & the Pacific
- Western & Central Europe and North America
- Latin America
- Eastern Europe & Central Asia
- Middle East & North Africa
- The Caribbean

# Ауру қоздырғышы- Т-лимфотропты ретровирус.

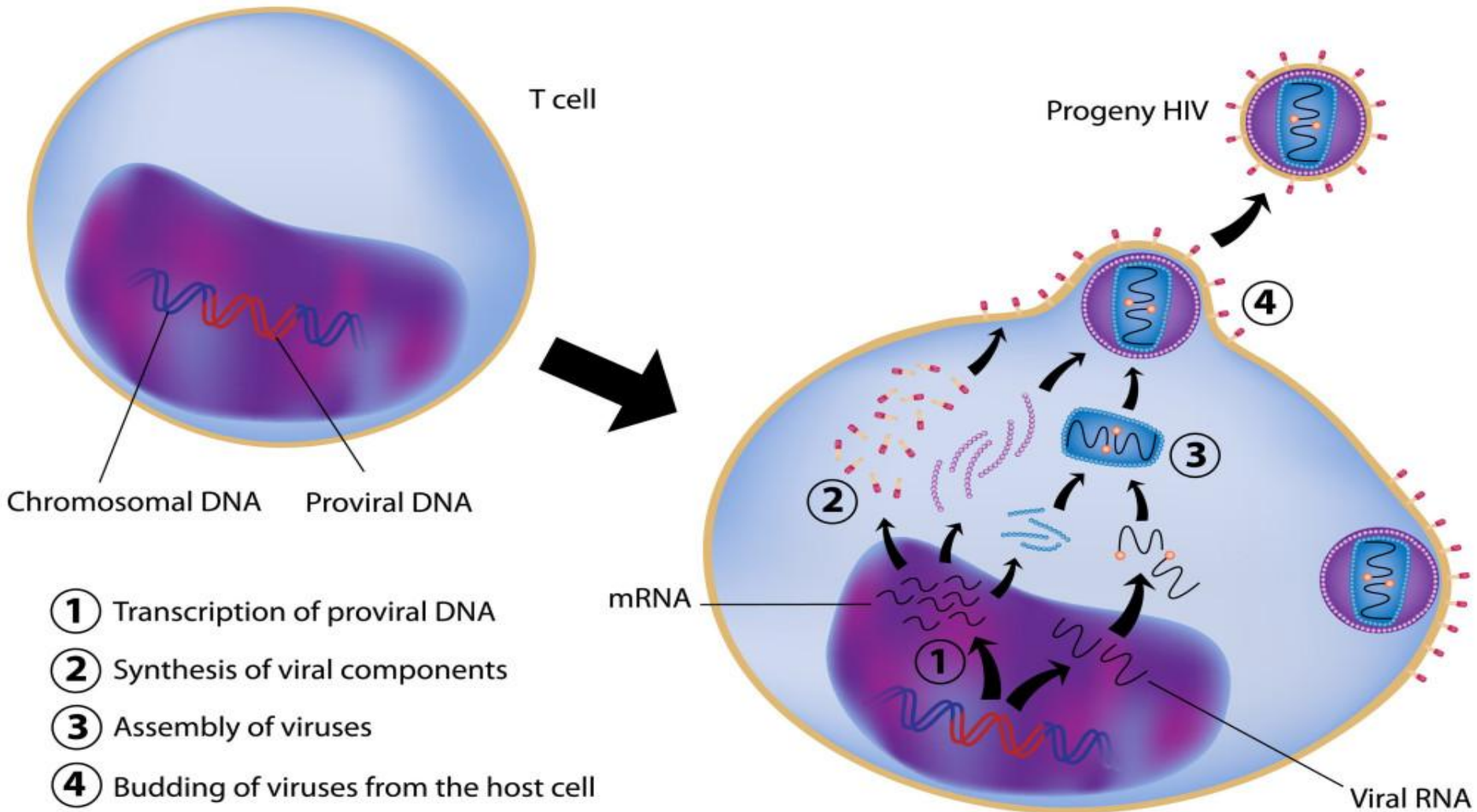


- Вирустың өте тез өзгертін қабілеті бар. 1 ген 1000 мутация береді. Оны жұқтырған адам вирустың алдында дәрменсіз, себебі кеселге, ұшыраған кезде организмге аса маңызды Т лимфоциттер группасы азайып, дененің ауруға қарсылық күші жойылады.

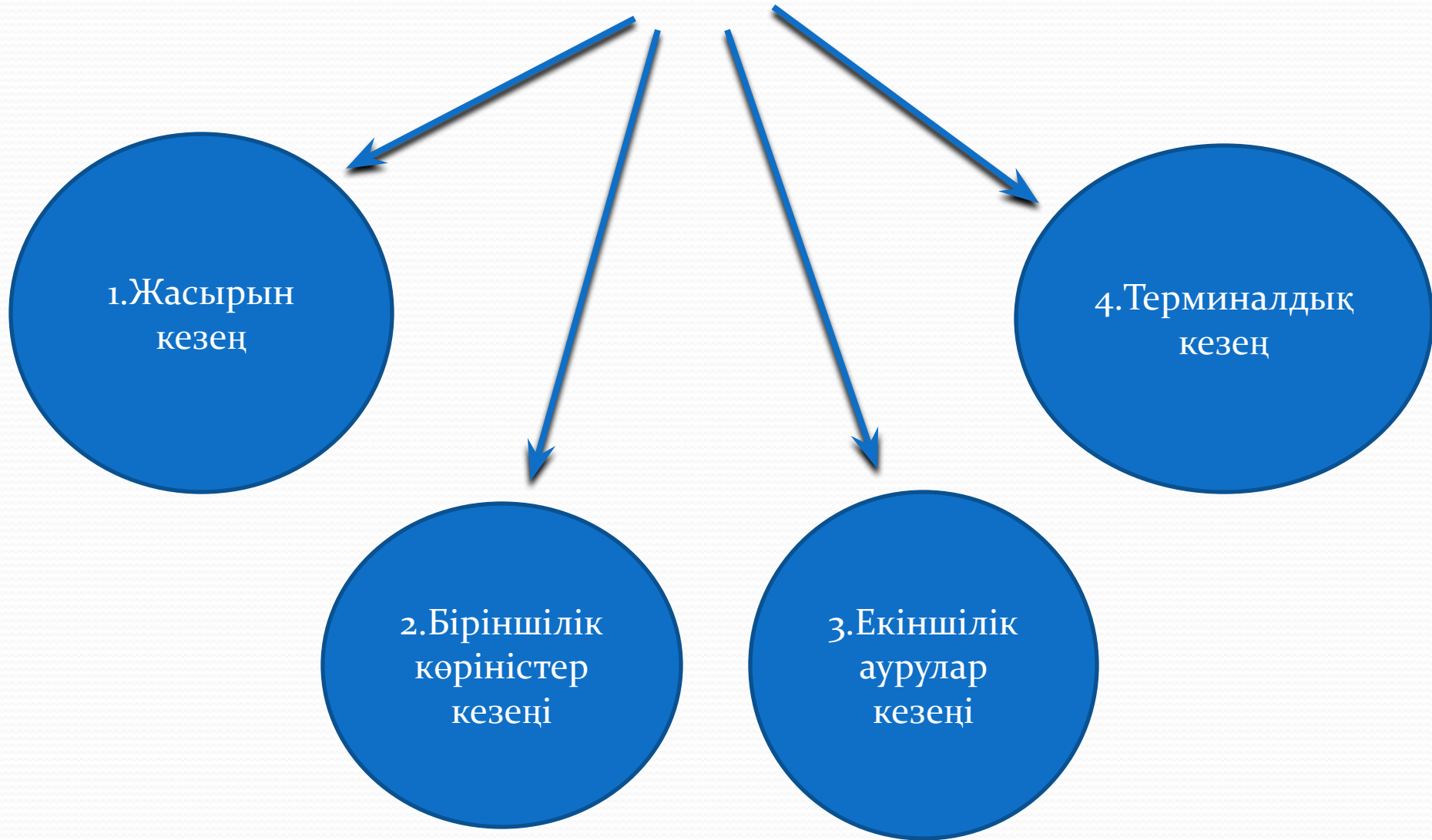
# HIV Infection in Target T cells

## *Latent infection*

## *Active infection*



# Кезеңдері



## Негізгі симптомдар АИТВ

### Орталық

- Энцефалит
- Менингит

### Көз

- Ретинит

### Өкпе

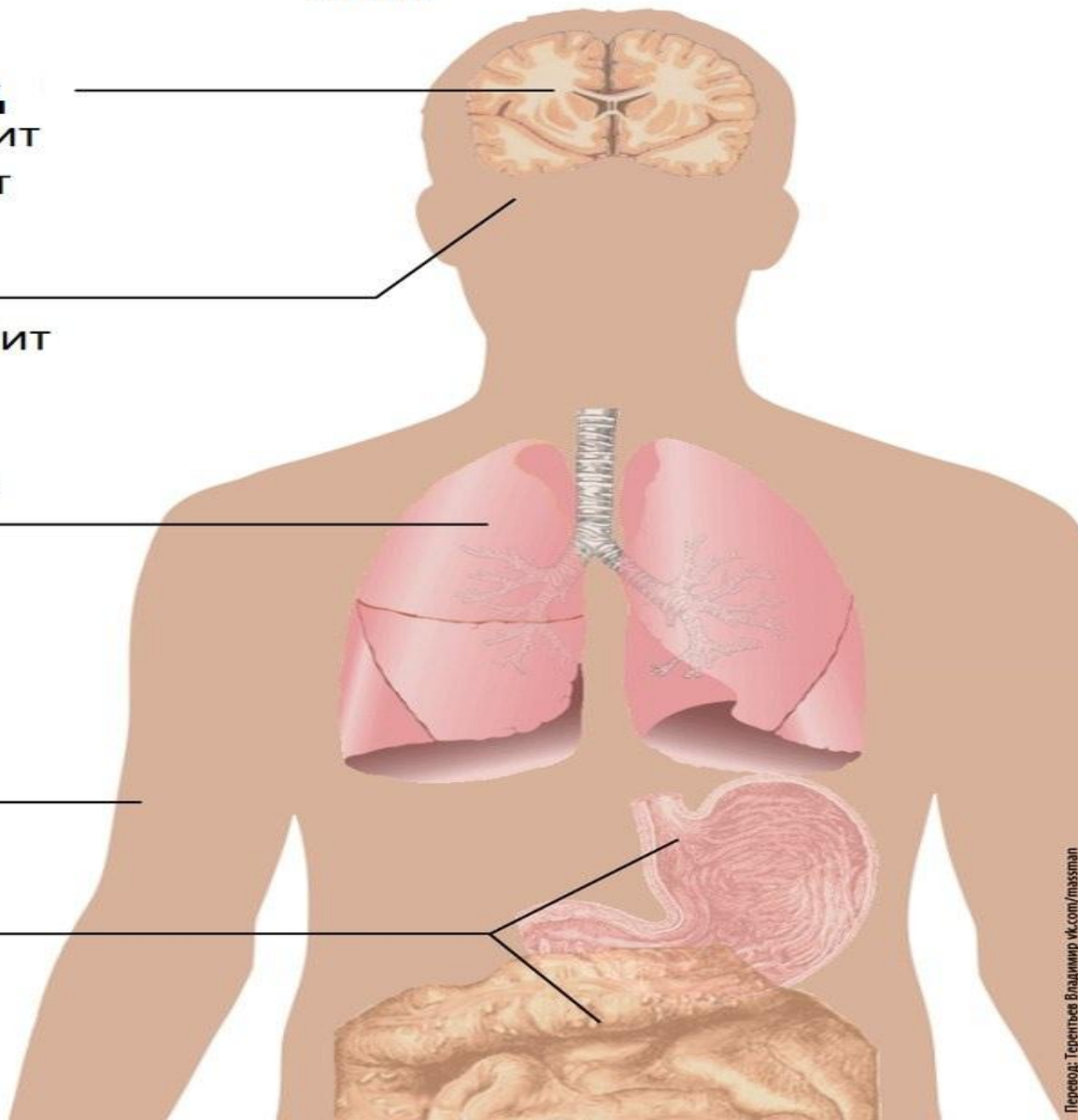
- Пневмоцистная пневмония
- Туберкулёз
- Опухоли

### Тері

- Опухоли

### ЖКТ

- Эзофагит
- Хроническая диарея
- Опухоли





# Диагностика

