

Vírus

Caracterização

- ↳ Vírus do latim furolo venenoso
- ↳ Parasitas intracelulares

Seres vivos ou Não?

- ↳ Possui ácidos nucleicos
- ↳ Autoduplicação e mutação
- ↳ Acelular
- ↳ Sem atividade metabólica

Reprodução

- ↳ Só ocorre no interior de uma célula hospedeira

Retrovírus

- ↳ Transcrição reversa RNA → DNA
- ↳ Ex: HIV

Bacteriófago

- ↳ Vírus que infectam bactérias



Vírião

- ↳ Vírus que está fora da célula

Desoxivírus

- ↳ Vírus de DNA
- ↳ Ex: hepatite, HPV, herpes

Ribovírus

- ↳ Vírus de RNA
- ↳ Ex: coronavírus, influenza, ebola

Ciclo Lítico

- ↳ Ocorre a produção de novos vírus dentro da célula.
- ↳ Rompimento da célula.

Ciclo Lisogênico

- ↳ DNA viral acoplado ao DNA Celular
- ↳ reprodução de células com o material genético do vírus acoplado