

Бактеріофаги – це віруси, що поражають:

рослини

бактерії

тварини

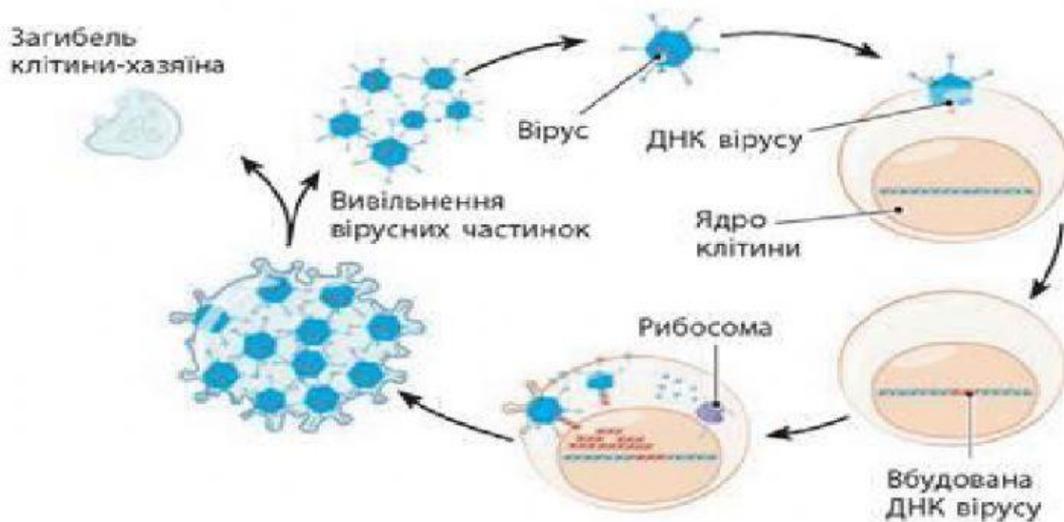
3. Життєвий цикл вірусів.

Форми існування вірусів:

1. Позаклітинна, спочиваюча стадія-це _____.

2. Внутрішньоклітинна (_____вірус), представлена тільки геномом.

3. Інтегративний (_____), геном віруса впроваджений в геном клітини-хазяїна.

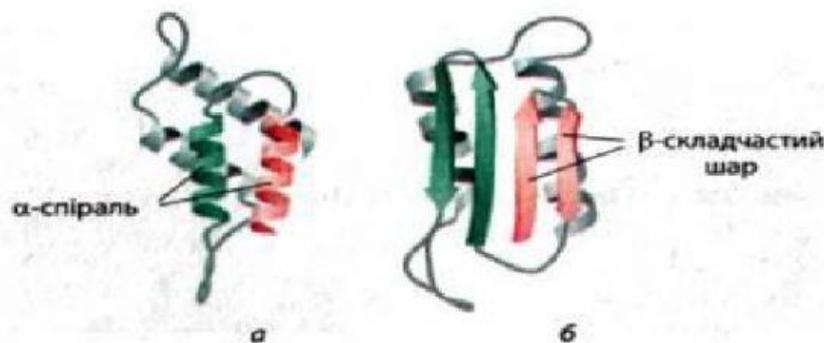


Мал. 3. Життєвий цикл вірусу

4. Пріони. Інфекційні захворювання.

Історія відкриття пріонів

У 1982 році американський біохімік _____ запропонував назвати «пріон».



Зміна укладки поліпептидного ланцюга під час перетворення нормального білка (а) на пріон (б)

Пріон - це група повільних _____ білкової природи, що спричиняють тяжкі захворювання _____ людини та вищих тварин.

Домашнє завдання

- 1) За підручником О.А. Андерсон. Біологія і екологія. Параграф 6-7.
- 2) Виконати творче завдання:
 1. Складіть можливий план заходів попередження вірусних та пріонних захворювань.
 2. Написати есе «Кілька слів у захист вірусу».