



ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра мікробіології, вірусології та імунології

ОСНОВИ ВІРУСОЛОГІЇ

(ВИБІРКОВА ДИСЦИПЛІНА)

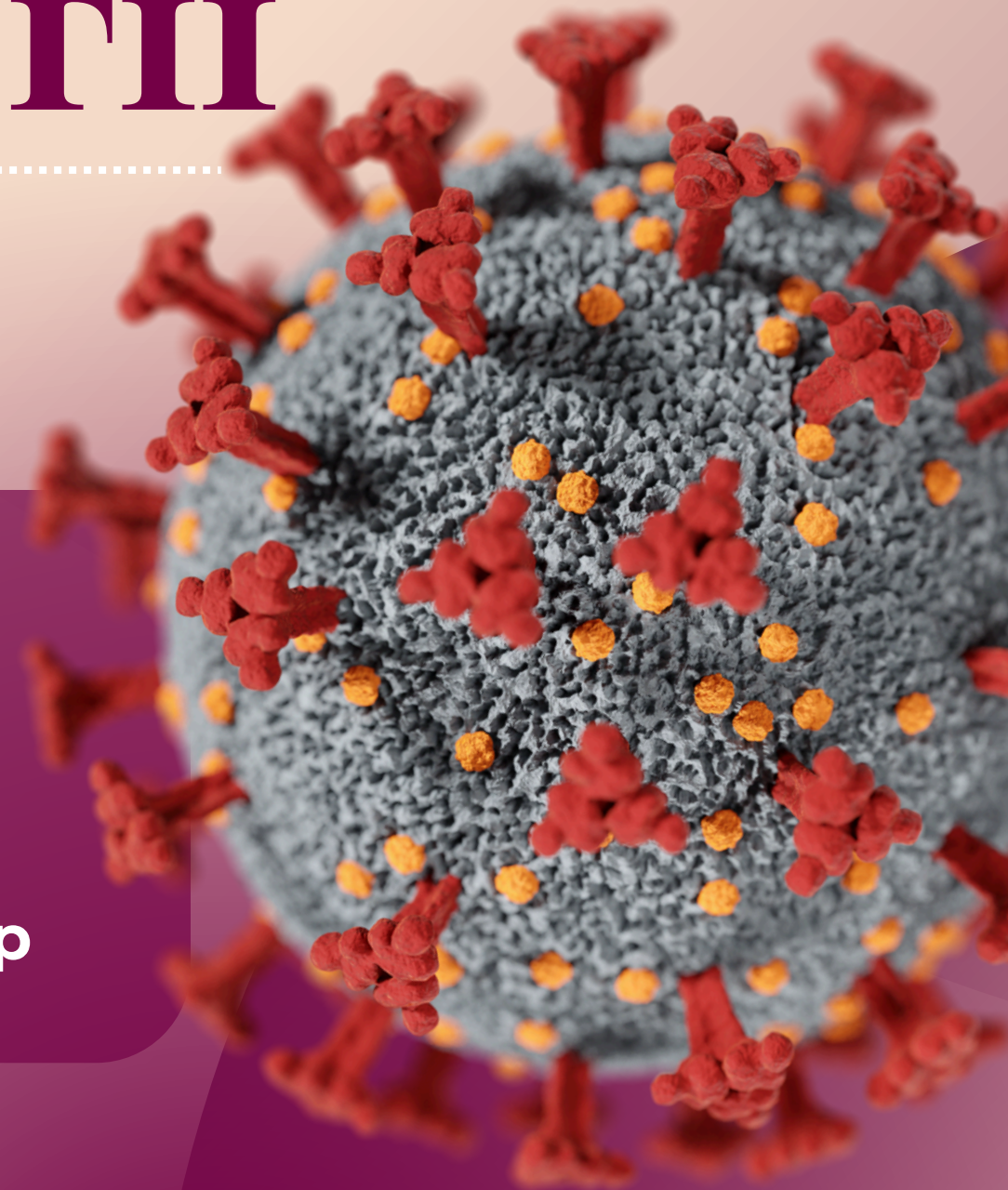
рівень вищої освіти: другий (магістерський)

галузь знань: 09 «Біологія»

спеціальність: 091 «Біологія та біохімія»

освітньо-професійна програма: Біологія

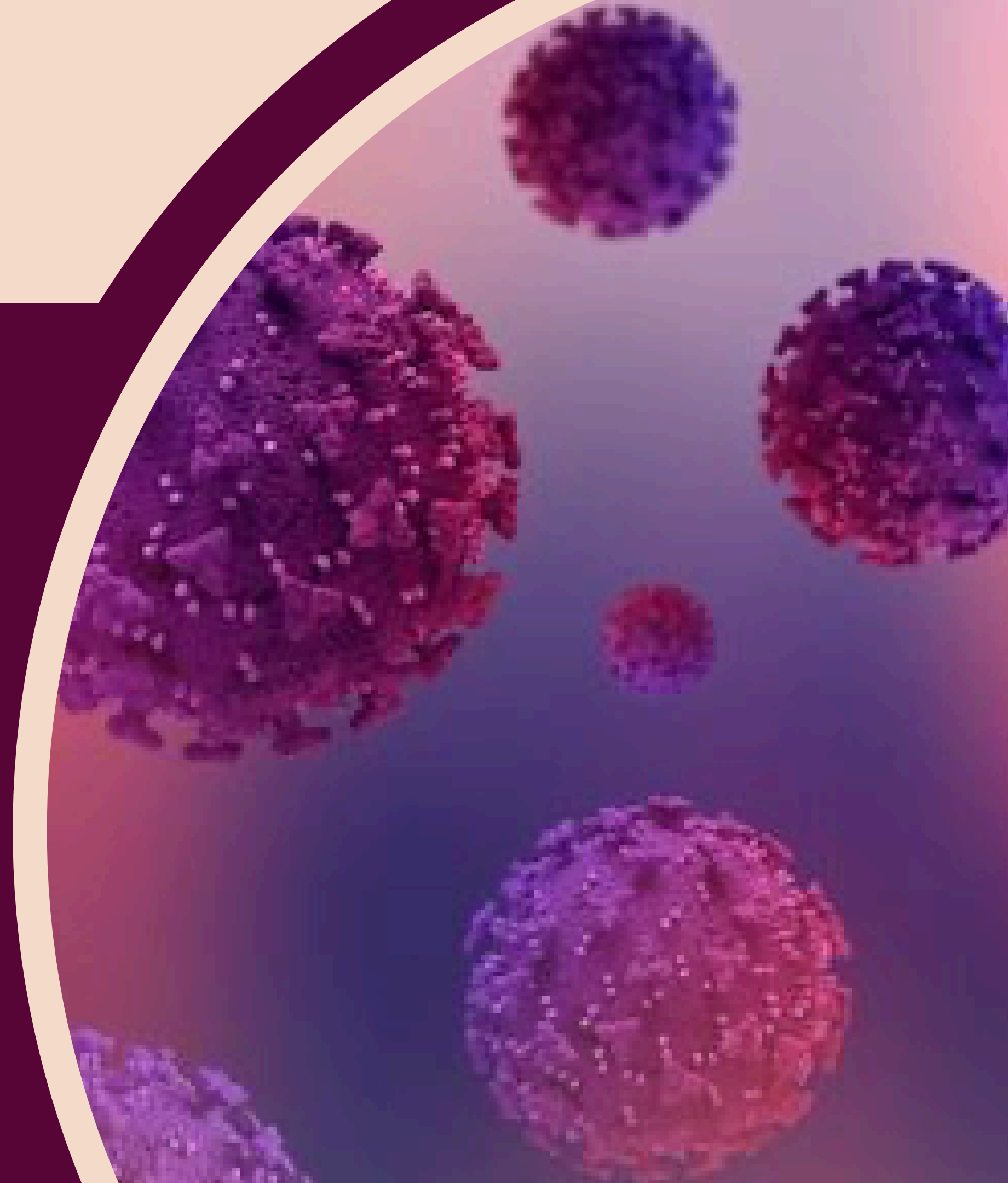
курс(и) та семестр(и) вивчення навчальної дисципліни: I курс, I семестр

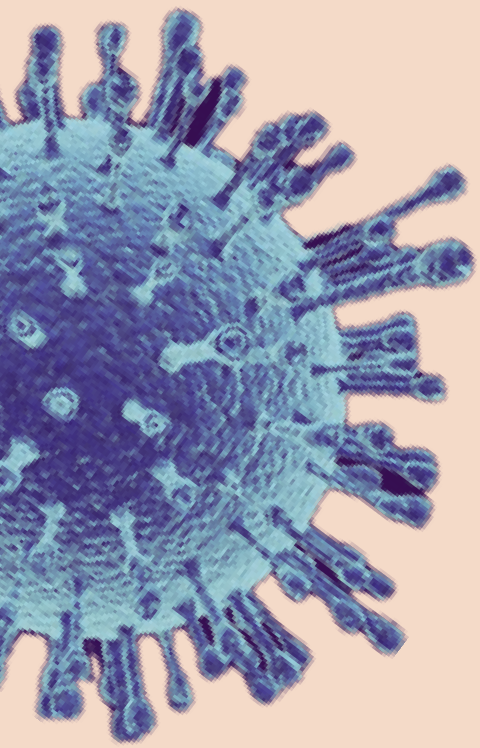


Навчальна дисципліна

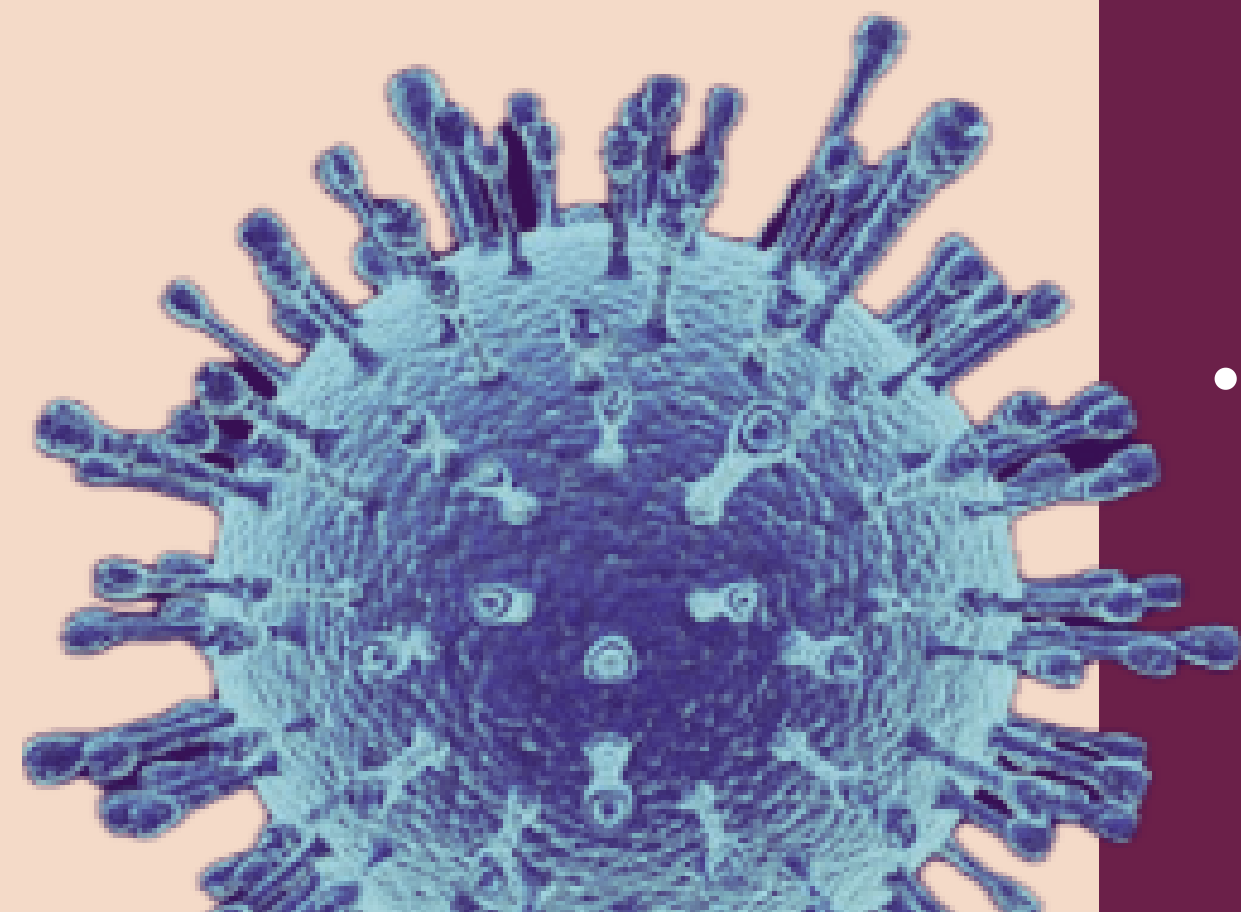
“Основи вірусології”

є базовою дисципліною, що формує уявлення про віруси, їх структурну та функціональну різноманітність, особливості взаємовідносин вірусів, пріонів та їх хазяїв, основні вірусні захворювання людини, тварин та прокаріотів.





ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ДОСЛІДЖЕНЬ ВІРУСОЛОГІЇ



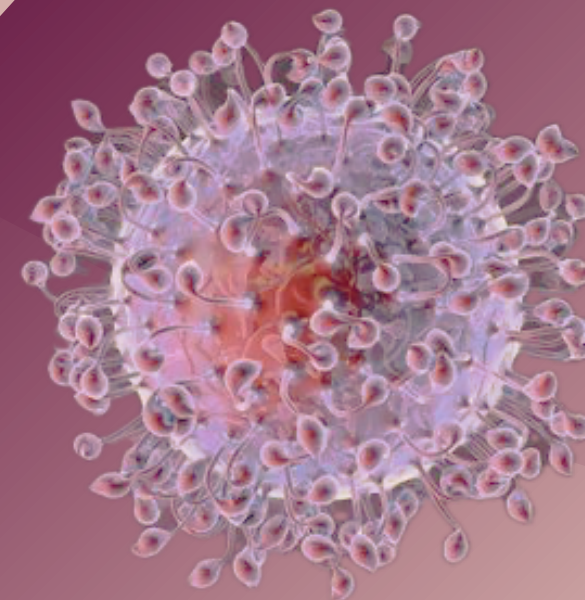
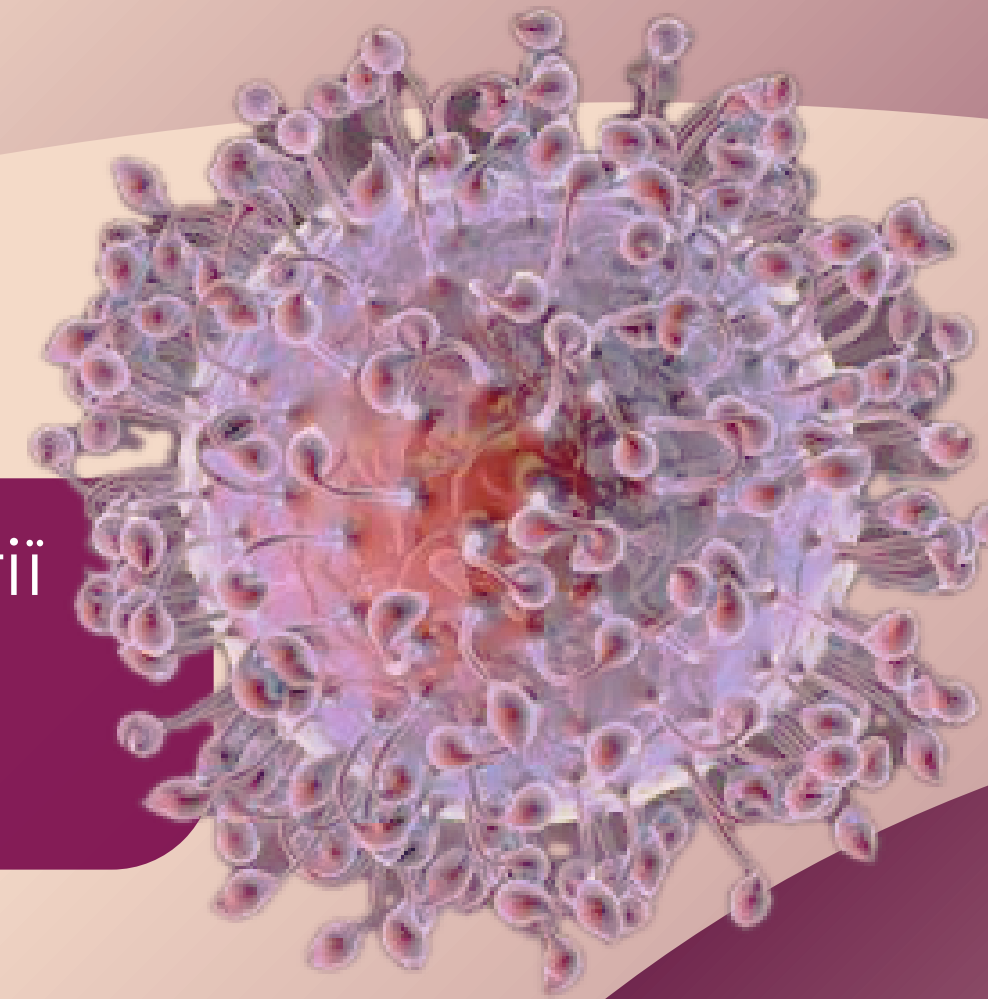
- Вивчення закономірностей циркуляції вірусів у різних біоценозах.
- Розроблення заходів боротьби з вірусними інфекціями та їх профілактики.
- Розроблення нових біотехнологій зі створення ефективних діагностичних і вакцинних препаратів, їх впровадження.
- Експериментальне розроблення методів і засобів лікування вірусних інфекцій, їх впровадження.

ОСНОВИ ВІРУСОЛОГІЇ

у ході вивчення дисципліни приділяється особлива увага:

- сучасній класифікації, генетиці та молекулярній біології вірусів з оцінкою окремих вірусних інфекцій, їх патогенезу, епідеміології та лікування.

- розглядаються питання методів діагностики та профілактики вірусних хвороб людини, плануванню та проведенню профілактичних та протиепідемічних заходів щодо вірусних хвороб.





ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!

КОНТАКТНА ОСОБА:

к.мед.н., доцент ФАУСТОВА Марія Олексіївна



<https://micro-biology.pdmiu.edu.ua/>