

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор ЗВО з науково-педагогічної
та навчальної роботи
Інна АНДРУШКО
" 29 " серпня 2025 р.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
підготовки доктора філософії
на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти
з дисципліни ВК 5.3 «КЛІНІЧНА БІОХІМІЯ ТА МІКРОБІОЛОГІЯ»
(спеціальності І2 «Медицина»)
на 2025-2026 навч. рік

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Введення в клінічну біохімію. Принципи біохімічних методів дослідження. Клініко-біохімічна оцінка обміну білків, вуглеводів, ліпідів, нуклеїнових кислот, водно-мінерального обміну. Клінічна ензимологія в сучасній медицині.	2
2	Біохімічні маркери в діагностиці найпоширеніших патологічних станів, нові досягнення лабораторної діагностики метаболічних розладів. Підсумковий контроль з модулю 1.	2
3	Мікробіологічні дослідження в діагностиці інфекцій, викликаних умовно-патогенними мікроорганізмами. Діагностичні критерії. Мікробіологічні дослідження для вибору стратегії антимікробної терапії.	2
4	Методи вивчення чутливості бактерій до антибіотиків, антисептиків.	2
5	Імунохімічні та молекулярно-генетичні дослідження в діагностиці госпітальних, опортуністичних інфекцій. Підсумковий контроль з модулю 2.	2
Усього		10

Завідувач кафедри
біохімії ім. професора О.О. Пентюка



Наталія ЗАІЧКО

Завідувач кафедри
мікробіології



Валентин КОВАЛЬЧУК