



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ**
**з мікробіології, вірусології та імунології з мікробіологічною
діагностикою для 3 курсу спеціальності**
224 Технології медичної діагностики і лікування
ОПП ЛДб 22 (3,10 д)
(осінній семестр, 2024-2025 н. р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали min max	
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3.					
Вірусологія. Збудники вірусних захворювань. Методи мікробіологічної діагностики.					
1.	04.09, 05.09	Методи мікробіологічної діагностики в вірусології. Методи культивування вірусів у курячих ембріонах, в організмі лабораторних тварин та в клітинних культурах. Індикація вірусної репродукції. Серологічні реакції у вірусології. Практичне використання бактеріофагів.	3, ПЗ	3	5
2.	11.09, 12.09	РНК-геномні віруси. Загальна характеристика. Ортоміксовіруси. Параміксовіруси. Лабораторна діагностика.	3, ПЗ	3	5
3.	18.09, 19.09	РНК-геномні віруси. Коронавіруси. Лабораторна діагностика.	3, ПЗ	3	5
4.	25.09, 26.09	Ретровіруси. Вірус імунodefіциту людини. Лабораторна діагностика ВІЛ-інфекції.	3, ПЗ	3	5
5.	02.10, 03.10	Рабдовіруси. Лабораторна діагностика сказу. Тогавіруси. Лабораторна діагностика кліщового енцефаліту.	3, ПЗ	3	5
6.	09.10, 10.10	Ентеровіруси. Віруси поліомієліту, Коксакі й ЕКХО. Лабораторна діагностика ентеровірусних інфекцій	3, ПЗ	3	5
7.	16.10, 17.10	Вірусні гепатити. Лабораторна діагностика вірусних гепатитів.	3, ПЗ	3	5
8.	23.10, 24.10	Герпесвіруси. Онкогенні віруси. Пріони.	3, ПЗ	3	5
9.	31.10	Контроль засвоєння ЗМ 7	3, ПЗ	9	15
Всього за ЗМ 3				33	55

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4.					
Патогенні гриби - збудники мікозів. Патогенні найпростіші – збудники протозоозів. Методи мікробіологічної діагностики.					
10.	06.11, 07.11	Патогенні гриби. Класифікація. Біологічні властивості. Резистентність. Фактори патогенності, токсини. Чутливість до антибіотиків. Методи діагностики.	3, ПЗ	3	5
11.	13.11, 14.11	Поверхневі мікози шкіри та її придатків. Методи лабораторної діагностики.	3, ПЗ	3	5
12.	20.11, 21.11	Глибокі мікози. Методи лабораторної діагностики.	3, ПЗ	3	5
13.	27.11, 28.11	Патогенні найпростіші – збудники паразитарних інвазій. Збудники африканського трипаносомозу, хвороби Шагаса, лейшманіозу, лямбліозу, трихомоніазу. Мікробіологічна діагностика.	3, ПЗ	3	5
14.	04.12, 05.12	Патогенні найпростіші – збудники паразитарних інвазій. Збудники малярії, токсоплазмозу, криптоспоридіозу. Мікробіологічна діагностика.	3, ПЗ	3	5
15.	11.12, 12.12	Патогенні найпростіші – збудники паразитарних інвазій. Збудники амебіазу, балантидіазу, мікроспоридіозу. Мікробіологічна діагностика.	3, ПЗ	3	5
16.	18.12, 19.12	Контроль засвоєння ЗМ 4	2, ПЗ	9	15
		Всього за ЗМ 4:		27	45
		Семестровий диф. залік з модуля «Вірусологія. Мікологія. Паразитологія»	1, ПЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 2			48, ПЗ	60	100

Завідувачка кафедри клінічної
лабораторної діагностики, мікробіології
та біологічної хімії
професор



Віра КРАВЧЕНКО

 КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ з мікробіології, вірусології та імунології з мікробіологічною діагностикою для 3 курсу спеціальності 224 Технології медичної діагностики і лікування ОПІ ЛДб 22 (3,10 д) <i>(осінній семестр, 2024-2025 н. р.)</i>				
№ з/п	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
1	06.09	РНК-геномні віруси. Загальна характеристика. Ортоміксовіруси. Параміксовіруси. Лабораторна діагностика	2	Доц. Тіщенко Ірина Юріївна
2	13.09	Ентеровіруси. Віруси поліомієліту, Коксакі й ЕСНО. Лабораторна діагностика	2	
3	20.09	Рабдовіруси. Лабораторна діагностика сказу. Тогавіруси. Лабораторна діагностика	2	
4	27.09	Вірусні гепатити. Лабораторна діагностика вірусних гепатитів	2	
5	04.10	Герпесвіруси. Онкогенні віруси. Пріони	2	
6	11.10	Поверхневі мікози шкіри та її придатків. Методи лабораторної діагностики	2	
7	18.10	Глибокі мікози. Методи лабораторної діагностики	2	
8	25.10	Патогенні найпростіші – збудники паразитарних інвазій. Методи лабораторної діагностики	2	
Всього:			16	

Примітка: лекція відбувається щоп'ятниці о 12⁵⁰ on-line (платформа ZOOM)

<https://us02web.zoom.us/j/2791114897?pwd=dVBKQWUvNONTWXIDZTczd0E1T3Nldz09&omn=88319616443>

Ідентифікатор конференції: 279 111 4897

Код доступу: 9Zbis9

Завідувачка кафедри клінічної лабораторної діагностики, мікробіології та біологічної хімії
професор



Віра КРАВЧЕНКО