

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ  
З МІКРОБІОЛОГІЇ, ВІРУСОЛОГІЇ, ІМУНОЛОГІЇ  
для студентів III курсу на V семестр**

№ з/п	Тема	Кількість годин
1	Роль вірусів в патології людини. Класифікація, морфологія та фізіологія вірусів. Особливості протівірусного імунітету. Збудники респіраторних вірусних інфекцій. Орто- та параміксовіруси. Аденовіруси	2
2	Віруси гепатитів. Біологічні властивості. Методи лабораторної діагностики	2
3	Ретровіруси. ВІЛ-інфекція. Онкогенні віруси	2

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ  
З МІКРОБІОЛОГІЇ, ВІРУСОЛОГІЇ, ІМУНОЛОГІЇ  
для студентів III курсу спеціальність «Лікувальна справа»,  
«Медико-профілактична справа» V семестр 2016-2017 навчального року**

№ з/ч	ТЕМА	Кількість годин
1	<a href="#">Структура, класифікація та особливості життєдіяльності вірусів. Методи лабораторної діагностики вірусних інфекцій та їх особливості. Особливості протівірусного імунітету</a>	2
2	<a href="#">Ортоміксовіруси. Біологічні особливості збудників та лабораторна діагностика грипу.</a>	2
3	<a href="#">Параміксовіруси. Збудники кору, паротитної інфекції, парагрипу, РС-інфекції Методи лабораторної діагностики захворювань.</a>	2
4	<a href="#">Тогавіруси, збудник краснухи. Респіраторні аденовіруси. Коронавіруси.</a>	
5	<a href="#">Пікорнавіруси. Лабораторна діагностика ентеровірусних інфекцій: поліомієліту, Коксакі, ЕСНО. Ротавіруси</a>	2
6	<a href="#">Збудники гепатитів А, Е, F. Лабораторна діагностика гепатитів.</a>	2
7	<a href="#">Збудники парентеральних вірусних гепатитів В, D, С, G. Лабораторна діагностика гепатитів.</a>	2
8	<a href="#">Ретровіруси. Лабораторна діагностика ВІЛ-інфекції (СНІДу) та Т-клітинного лейкозу.</a>	2
9	<a href="#">Практичні навички по змістовому модулю «Загальна та спеціальна вірусологія».</a>	2
10	<a href="#">Збудники природньо-вогнищевих інфекцій. Флавівіруси. Лабораторна діагностика європейського кліщового енцефаліту, жовтої гарячки, гарячки денге, омської геморагічної гарячки.</a>	2
11	<a href="#">Збудники природньо-вогнищевих інфекцій. Буньявіруси. Лабораторна діагностика кримської геморагічної гарячки та гарячки з нирковим синдромом.</a>	2
12	<a href="#">Поксвіруси. Лабораторна діагностика натуральної віспи, вірус вісповакцини: походження, антигени, використання у генній інженерії. Рабдовіруси. Лабораторна діагностика сказу.</a>	2
13	<a href="#">Герпесвіруси. лабораторна діагностика: α-герпесвірусних інфекцій (ВПГ-1, ВПГ-2), вітряної віспи та оперізуючого лишая (герпес-зостер).</a>	2
14	<a href="#">Герпесвіруси. лабораторна діагностика: β-герпесвірусної інфекції – цитомегалії, γ-герпесвірусної інфекції – інфекційного мононуклеозу (вірус Епштейна-Барр).</a>	
15	<a href="#">Онкогенні віруси. Поліомавіруси. Папіломавіруси. Збудники повільних інфекцій. Пріонні хвороби.</a>	2
16	<a href="#">Загальна характеристика клінічної мікробіології.</a>	2
17	<a href="#">Збудники госпітальних бактеріальних та вірусних інфекцій.</a>	2
18	Підсумкове тестування за базою «КРОК». База питань для тестування: <a href="#">частина 1 "Загальна мікробіологія"</a> , частина 2 <a href="#">"Інфекція. Імунітет"</a> , частина 3 <a href="#">"Спеціальна бактеріологія - 1 та 2"</a> , частина 4 <a href="#">"Загальна та спеціальна вірусологія"</a>	2