



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

з Гігієни з гігієнічною експертизою для 3 курсу

(назва освітнього компонента)

спеціальності 224 Технології медичної діагностики та лікування

(код і найменування спеціальності)

спеціалізації _____ ЛД622(3,10)-01/02

(код і найменування спеціалізації)

(шифр групи)

(осінній семестр, 2024-2025н.р.)

№ з/п	Дата Гр. 01/02	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. ВСТУП. ГІГІЄНА ЯК НАУКА. ІСТОРІЯ РОЗВИТКУ ГІГІЄНИ. САНІТАРНОГІГІЄНІЧНА СЛУЖБА В УКРАЇНІ. ГІГІЄНІЧНЕ ОЦІНЮВАННЯ ЧИННИКІВ ДОВКІЛЛЯ					
1	05.09.24/ 04.09.24	Гігієна як наука. Історія розвитку гігієни.	3	3	5
2	12.09.24/ 11.09.24	Санітарно-гігієнічна служба в Україні. Нормативна база санітарно-гігієнічної служби	3	3	5
3	19.09.24/ 18.09.24	Гігієна повітря. Методи гігієнічної оцінки впливу клімато-погодних умов на здоров'я людини.	3	3	5
4	26.09.24/ 25.09.24	Фізичні та хімічні чинники забруднення повітря. Методи санітарно-гігієнічного дослідження повітря	3	3	5
5	03.10.24/ 02.10.24	Методи визначення інтенсивності і профілактичної дози ультрафіолетової радіації. Гігієнічні вимоги до природного освітлення приміщень різного призначення, оцінка результатів інструментальних вимірювань. Методика визначення і гігієнічна оцінка природного освітлення приміщень	3	3	5
6	10.10.24/ 09.10.24	Гігієнічні вимоги до штучного освітлення приміщень різного призначення, оцінка результатів інструментальних вимірювань. Методи визначення і гігієнічна оцінка штучного освітлення приміщень. Значення раціонального штучного освітлення, як засіб продовження активної діяльності людини та профілактики захворювань.	3	3	5
7	17.10.24/ 16.10.24	Гігієнічне значення мікроклімату приміщень різного призначення (житлових, побутових, виробничих). Методика визначення і гігієнічна оцінка режиму температурної вологості приміщень. Гігієнічне значення напрямлення та швидкості руху атмосферного повітря та повітря в житлових, побутових і виробничих приміщеннях. Контроль засвоєння ЗМ 5	3	12	20
Всього за ЗМ 1:				30	50
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ГІГІЄНА І САНІТАРНО-ГІГІЄНІЧНА ЕКСПЕРТИЗА ҐРУНТУ, ВОДИ ТА ВОДОПОСТАЧАННЯ. ГІГІЄНА ЖИТЛА					
8	24.10.24/ 23.10.23	Гігієна ґрунту. Методика гігієнічної оцінки ґрунту за даними санітарного обстеження земельної ділянки та результатами лабораторного аналізу.	3	4	6
9	31.10.24/ 30.10.24	Очищення населених пунктів (місць). Системи збору, видалення, знешкодження, та утилізації твердих відходів. Програма санітарного дослідження стічних вод. Санітарно-гігієнічне значення і способи очищення стічних вод. Методика відбору і консервування проб стічної води. Фізико-гігієнічні показники стічної води, методика їх визначення. Способи й методи знезаражування стічних вод.	3	4	6

10	07.11.24/ 06.11.24	Гігієнічні вимоги до планування населених пунктів (місць). Будівельні матеріали, їх види, гігієнічна характеристика. Сучасні будівельні матеріали.	3	4	6
11	14.11.24/ 13.11.24	Гігієна води і водопостачання населених пунктів (місць). Гігієнічні вимоги до якості питної води. Методика санітарного обстеження джерел водопостачання та відбору проб води.	3	4	6
12	21.11.24/ 20.11.24	Жорсткість води, гігієнічне значення, методика визначення. Гігієнічне значення хлоридів у воді, методика визначення їх наявності. Гігієнічне значення сульфатів у воді методика визначення їх наявності. Розчинений у воді кисень, гігієнічне значення, методика його визначення. Азотовмісні сполуки у воді, гігієнічне значення, методика їх визначення. Гігієнічне значення заліза у воді, методика його визначення. Методи контролю за знезаражуванням питної води. Визначення робочої дози хлорування (хлоропоглинання). Методи очищення і знезаражування води у військово-польових умовах. Санітарна охорона водойм від забруднення.	3	4	6
13	28.11.24/ 27.11.24	Гігієна житла. Методика визначення та гігієнічної оцінки природного та штучного освітлення приміщень. <i>Контроль засвоєння ЗМ 2</i>	3	10	20
Всього за ЗМ 1:				30	50
14	05.12.24/ 04.11.24	Семестровий залік з модуля 1: «Загальні питання гігієни. Комунальна гігієна»	3		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			42	60	100

Завідувач кафедри клінічної
лабораторної діагностики
мікробіології та біологічної хімії
професор



Віра КРАВЧЕНКО