



## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ

з освітньої компоненти «Фармакогнозія з основами ресурсознавства» для здобувачів вищої освіти 3 курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», освітньої програми «Технології фармацевтичних препаратів»

Фм21(3,10д)мед 01 групи

(осінній семестр, 2023-2024 н.р.)

| № з/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Дата       | Тема лекції                                                                                                                                                                                                                                                                       | Обсяг у год. | Лектор             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|
| <b>МОДУЛЬ 1. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНІ АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ВУГЛЕВОДИ, ЛІПІДИ, БІЛКИ, ВІТАМІНИ, ТЕРПЕНОЇДНІ ТА ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ, АЛКАЛОЇДИ. ЛР і ЛРС, яка містить різні групи БАР, ЛІКАРСЬКА СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ. ЛІКАРСЬКІ ЗБОРИ І ЧАЇ.</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                    |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 06.09.2023 | Класифікація фенольних сполук. Загальна характеристика простих фенолів та їх глікозидів. ЛР і ЛРС, яка містить прості феноли та їх глікозиди. Загальна характеристика ксантонів. ЛР і ЛРС, яка містить ксантони. Загальна характеристика лігнанів. ЛР і ЛРС, яка містить лігнани. | 2            | доц. Гончаров О.В. |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 20.09.2023 | Загальна характеристика кумаринів, хромонів. ЛР та ЛРС, яка містить кумарини, хромони. Загальна характеристика флавоноїдів. ЛР та ЛРС, яка містить флавоноїди. ЛР та ЛРС, яка містить флавоноїди.                                                                                 | 2            | доц. Гончаров О.В. |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 04.10.2023 | Загальна характеристика хінонів. ЛР та ЛРС, яка містить хінони. Загальна характеристика похідних антрацену. ЛР та ЛРС, яка містить похідні антрацену. Загальна характеристика танінів. ЛР та ЛРС, яка містить таніни.                                                             | 2            | доц. Гончаров О.В. |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 18.10.2023 | Загальна характеристика алкалоїдів. ЛР та ЛРС, яка містить алкалоїди. ЛР і сировина, які містять різні групи БАР. Культура тканин Товарознавчий аналіз. Шляхи переробки ЛРС. Аналіз лікарських зборів і чаїв.                                                                     | 2            | доц. Гончаров О.В. |
| <b>Всього:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8</b>     |                    |

Примітка: лекція відбувається у середу о 12<sup>50</sup>-14<sup>30</sup> год. Онлайн 146

Завідувач кафедри фармакогнозії та  
нутриціології,  
професор

Вікторія КИСЛИЧЕНКО