



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ**  
 з дисципліни «**Фармакогнозія**» для 3 курсу галузі знань 22 «Охорона  
 здоров'я» спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» освітньої  
 програми «Клінічна фармація»  
**226Ф КФм20(4,10д) 1 групи**  
 (осінній семестр, 2022-2023 н.р.)

| № з/п                                                                                                                                                                                            | Дата  | Тема заняття                                                                                                                                                              | Обсяг у годинах, вид заняття | Система оцінювання знань, бали |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----|
|                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                                                                                                           |                              | min                            | max |
| ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ВУГЛЕВОДИ, ЛІПІДИ, БІЛКИ,ОРГАНІЧНІ КИСЛОТИ ТА СПОЛУКИ КРЕМНІЮ |       |                                                                                                                                                                           |                              |                                |     |
| 1.                                                                                                                                                                                               | 05.09 | Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вуглеводи.                                                                                                       | 4<br>ЛЗ                      | 1                              | 2   |
| 2.                                                                                                                                                                                               | 19.09 | Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить жири і жироподібні речовини.                                                                                     | 4<br>ЛЗ                      | 1                              | 2   |
| 3.                                                                                                                                                                                               | 03.10 | Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вітаміни, органічні кислоти та сполуки кремнію.                                                                  | 4<br>ЛЗ                      | 1                              | 2   |
| 4.                                                                                                                                                                                               | 17.10 | Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1                                                                                                                                       | 4<br>ЛЗ                      | 27                             | 44  |
| Всього за ЗМ 1:                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                                                                                                           |                              | 30                             | 50  |
| ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ТЕРПЕНОЇДНІ СПОЛУКИ: ІРИДОЇДИ ТА ІНШІ ГІРКОТИ, ЕФІРНІ ОЛІЇ, САПОНІНИ, КАРДІОГЛІКОЗИДИ            |       |                                                                                                                                                                           |                              |                                |     |
| 5.                                                                                                                                                                                               | 31.10 | Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить іридоїди та інші гіркоти. Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить ефірні олії (монотерпіноїди). | 4<br>ЛЗ                      | 1                              | 2   |
| 6.                                                                                                                                                                                               | 14.10 | Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить ефірні олії (сесквітерпеноїди, ароматичні сполуки).                                                              | 4<br>ЛЗ                      | 1                              | 2   |
| 7.                                                                                                                                                                                               | 28.10 | Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить стероїди, тритерпеноїди і сапоніни.                                                                              | 4<br>ЛЗ                      | 1                              | 2   |
| 8.                                                                                                                                                                                               | 12.12 | Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить кардіоглікозиди.                                                                                                 | 4<br>ЛЗ                      | 1                              | 2   |
| 9.                                                                                                                                                                                               | 23.12 | Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2                                                                                                                                       | 4<br>ЛЗ                      | 26                             | 42  |
| Всього за ЗМ 2:                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                                                                                                           |                              | 30                             | 50  |
| ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1                                                                                                                                                                      |       |                                                                                                                                                                           | ЛЗ-34                        | 60                             | 100 |

Завідувач кафедри ХПСіН,  
професор

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

### Обсяг роботи студентів в годинах

| Всього | Кредити | Лекції | Лабораторні заняття | Самостійна робота | Національна шкала         |
|--------|---------|--------|---------------------|-------------------|---------------------------|
| 90     | 3,0     | 16     | 34                  | 40                | Залік<br>(90 - зарах - А) |

**Примітка.** Оцінювання поточного рейтингу (ПР) студентів на кожному занятті здійснюється згідно обсягу засвоєння матеріалу за шкалою: 0-59% – **0** балів, 60-73% – **1** бал, 74-100% – **2** бали. Оцінювання ЗМ №1, №2 здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

| % засвоєння матеріалу з контрольних робіт<br><u>ЗМ № 1</u> | Бали  |
|------------------------------------------------------------|-------|
| 90-100                                                     | 40-44 |
| 74-89                                                      | 32-39 |
| 60-73                                                      | 27-31 |
| 0-59                                                       | 0-26  |

| % засвоєння матеріалу з контрольних робіт<br><u>ЗМ № 2</u> | Бали  |
|------------------------------------------------------------|-------|
| 90-100                                                     | 38-42 |
| 74-89                                                      | 31-37 |
| 60-73                                                      | 26-30 |
| 0-59                                                       | 0-25  |

Рейтинг з модулю 1 (М 1) (за семестр) = ЗМ № 1 + ЗМ № 2