

КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН
для студентів фармацевтичного факультету
на 2024-2025 н.р.

| 3 КУРС | |
|---|---|
| Назва дисципліни | ОСНОВИ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ АРОМОЛОГІЇ |
| Кафедра | Фармацевтичної ботаніки та фармакогнозії |
| Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну | проф. Захарчук О.І., доц. Горошко О.М., асист. Матушак М.Р. |
| Короткий опис змісту дисципліни | <p>Аромотерапія розглядається як одини із загальноприйнятих методів альтернативної медицини - лікування запахами.</p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Основи фармацевтичної аромології» має на меті підготовку фахівців для практичної роботи у сфері аромотерапевтичного догляду, спрямованого на досягнення бажаного терапевтичного ефекту, надає знання сучасних підходів до розробки нових лікарських засобів на основі аромокомпозицій із урахуванням нових технологій виробництва та методів аналізу.</p> <p>Завдання: Основними завданнями вивчення дисципліни «Основи фармацевтичної аромології» є ознайомлення студентів з історією вивчення ароматерапії, розвитком ароматерапії як ефективним лікувальним та профілактичним засобом, впливом ароматерапії на функціональний стан органів та систем організму людини, напрямками та методиками використання аромотерапії, ознайомлення з асортиментом ароматичних рослин та їх хімічним складом. Даний курс є поглибленням вивчення розділу фармакогнозії «Ефірвмісні лікарські рослини».</p> <p>Дисципліна «Основи фармацевтичної аромології» надає цілісні знання щодо номенклатури ефірних (духмяних) речовин, особливостей їх отримання та застосування, формує системні знання та практичні навички стосовно складання та використання аромокомпозицій, напрацьовує навички щодо принципів застосування аромотерапевтичних засобів. Такі знання допоможуть фармацевту зорієнтуватись у своїй діяльності для надання більш професійної консультації відвідувачів аптеки, та будуть запобігати самолікуванню.</p> <p>Результати навчання: надає можливості не тільки засвоїти основні теоретичні аспекти ароматерапії та узагальнити отримані в процесі навчання знання про лікарські рослини і засоби рослинного походження, а й набути практичних навичок з їх використання для профілактики та в комплексному лікуванні на різних етапах захворювання, оскільки лікування рослинною сировиною відноситься до безрецептурного відпуску і першочергово стикаються з нею фармацевти-першостольники.</p> <p>Даний курс допоможе у підготовці студентів до ЛПІ «Крок 3. Фармація», оскільки у буклети включені питання з використання ефірних олій, що входять до складу лікарських засобів та дієтичних добавок.</p> <p>Програмні результати навчання: Програмні результати навчання ПРН 01. Мати та застосовувати спеціалізовані концептуальні знання у сфері фармації та суміжних галузях з урахуванням сучасних наукових здобутків.</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>ПРН 03. Мати спеціалізовані знання та уміння/навички для розв'язання професійних проблем і задач, у тому числі з метою подальшого розвитку знань та процедур у сфері фармації.</p> <p>ПРН 06. Розробляти і приймати ефективні рішення з розв'язання складних/комплексних задач фармації особисто та за результатами спільного обговорення; формулювати цілі власної діяльності та діяльності колективу з урахуванням суспільних і виробничих інтересів, загальної стратегії та наявних обмежень, визначати оптимальні шляхи досягнення цілей.</p> |
| <p>Забезпечення загальних та професійних компетентностей</p> | <p>Згідно з вимогами Стандарту дисципліна забезпечує набуття здобувачами вищої освіти компетентностей:</p> <p>ЗК 01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 06. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК 08. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку фармації, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя</p> <p>● спеціальні (фахові, предметні):</p> <p>ФК03. Здатність розв'язувати проблеми фармації у нових або незнайомих середовищах за наявності неповної або обмеженої інформації з урахуванням аспектів соціальної та етичної відповідальності.</p> <p>ФК18. Здатність розробляти та оцінювати методики контролю якості лікарських засобів природного та синтетичного походження, у тому числі активних фармацевтичних інгредієнтів, лікарської рослинної сировини і допоміжних речовин з використанням фізичних, хімічних, фізико-хімічних, біологічних, мікробіологічних та фармако-технологічних методів; проводити стандартизацію лікарських засобів згідно з чинними вимогами.</p> |