

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра терапії імені професора П. І. Локеса

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Лікарські рослини

(назва навчальної дисципліни)

освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина

спеціальність 211 Ветеринарна медицина

галузь знань 21 Ветеринарна медицина

освітній ступінь магістр

Розробник: Наталія Канівець, доцент кафедри, канд. вет. н., доцент

Гарант: Борис Киричко, завідувач кафедри хірургії та акушерства, д-р вет. наук, професор

Полтава
2021 р.

Форма опису навчальної дисципліни та інформація про розробника

Назва навчальної дисципліни	Лікарські рослини
Назва структурного підрозділу	Кафедра терапії імені професора П. І. Локеса
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	<i>Викладач:</i> Канівець Наталія, канд. вет. н., доцент <i>Контакти:</i> ауд. 8. (кафедри терапії імені професора П. І. Локеса) <i>e-mail:</i> nataliia.kanivets@pdaa.edu.ua <i>URL:</i> https://www.pdaa.edu.ua/people/kanivec-nataliya-sergiyivna
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський) рівень
Спеціальність	211 Ветеринарна медицина
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Блок природничих дисциплін

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти диференціювати та застосовувати дикорослі та культурні рослини України, як джерела лікарських препаратів природного походження.

Основні завдання навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти знаходити і збирати вивчені рослини і зберігати їх лікарські властивості.

Компетентності:

Загальні:

- здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу;
- здатність до пошуку, оброблення інформації з різних джерел;
- здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- знання та розуміння предметної галузі та професії.

Фахові:

- здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності;
- здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності;
- здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед фахівців, працівників галузі та населення.

Програмні результати навчання:

1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.
2. Розуміти сутність процесів виготовлення, зберігання та переробки

біологічної сировини.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Загальний огляд рослинного світу. Рослини, які проявляють протизапальні властивості. Лікарські рослини, які містять слизи

Тема 2. Рослини, які мають відхаркувальні властивості. Рослини, що діють діуретично

Тема 3. Рослини, що впливають на апарат травлення. Рослини, що мають проносну дію. Рослини, що мають жовчогінну дію.

Тема 4. Рослини, що є полівітамінними. Протипаразитарна дія рослин.

Тема 5. Рослини, що діють на центральну нервову систему.

Тема 6. Рослини, рекомендовані для зовнішнього застосування. Рослини, що скорочують м'язи матки і мають кровоспинні властивості.

Трудовість:

Загальна кількість годин – 90 год.

Кількість кредитів – 3,0.

Форма семестрового контролю – залік.

Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:

Нарахування балів з навчальної дисципліни

Назва теми	Вид навчальної роботи здобувачів								Разом	
	Опитування		Виконання завдань лабораторної роботи		Виконання самостійної роботи опитування		Контрольне опитування (колоквіум)			
	Максимальний бал	Додостаній бал	Максимальний бал	Додостаній бал	Максимальний бал	Додостаній бал	Максимальний бал	Додостаній бал	Максимальний бал	Додостаній бал
Тема 1. Загальний огляд рослинного світу. Рослини, які проявляють протизапальні властивості. Лікарські рослини, які містять слизи	1	0,6	5	3	5	3	10	6	11	6,6
Тема 2. Рослини, які мають відхаркувальні властивості. Рослини, що діють діуретично	1	0,6	10	6	5	3			26	15,6
Тема 3. Рослини, що впливають на апарат травлення. Рослини, що мають проносну дію. Рослини, що мають жовчогінну дію	2	1,2	10	6	5	3			17	10,2
Тема 4. Рослини, що є полівітамінними. Протипаразитарна дія рослин	2	1,2	5	3	5	3			12	7,2
Тема 5. Рослини, що діють на центральну нервову систему	2	1,2	5	3	5	3			12	7,2
Тема 6. Рослини, рекомендовані для зовнішнього застосування. Рослини, що скорочують м'язи матки і мають кровоспинні властивості	2	1,2	5	3	5	3	10	6	22	13,2
Разом	10	6	40	24	30	18	20	12	100	60

**Форми, шкала та критерії оцінювання результатів навчання при
проведенні поточного та підсумкового контролю успішності
здобувачів вищої освіти**

Форми оцінювання	Здатність здобувача
опитування	Нараховується 6 балів, що відповідає достатньому рівню, за умови опанування ЗВО мінімальних програмних результатів навчання
	Нараховується 10 балів, що відповідає максимуму (ЗВО опанував та показав повний обсяг програмних результатів навчання).
виконання завдань лабораторної роботи	Нараховується 24 балів, що відповідає достатньому рівню, за умови опанування та узагальнення ЗВО мінімального виконання завдань роботи, що частково забезпечують програмні результати навчання.
	Нараховується 40 балів, що відповідає максимуму (ЗВО узагальнив та обґрунтував повний обсяг навичок, опанував завдання лабораторних робіт, які забезпечують передбачені програмні результати навчання).
виконання самостійної роботи	Нараховується 18 балів, що відповідає достатньому рівню, за умови, що ЗВО опанував тему самостійної роботи, які частково забезпечують програмні результати навчання.
	Нараховується 30 балів, що відповідає максимуму (опанував тему самостійної роботи й показав ґрунтовні відповіді, які забезпечують програмні результати навчання).
колоквіум (контрольне опитування)	Нараховується 12 балів, що відповідає достатньому рівню, за умови, що ЗВО опанував теоретичний матеріал і відтворює його значну частину за програмними результатами навчання.
	Нараховується 20 балів, що відповідає максимуму (ЗВО узагальнив отримані знання та ґрунтовно засвоїв матеріал за програмними результатами навчання).

Рекомендовані джерела інформації

1. Локес П.І., Панасенко І. Г. Лікарські рослини, Полтава. 2010. 264 с.
2. Лікарські рослини. Технологія вирощування та використання. / Якубенко Б. Є., Біленко В. Г., Лікар Я.О., Лушпа В. І. Київ : Ліра-К, 2020. 597 с.
3. Алексєєв І., Діброва А. Повний атлас лікарських рослин. Київ: Глорія, 2019. 256 с.
4. Климчук О. В., Поліщук І. С., Мазур В. А. Лікарські рослини. Технологія вирощування. Вінниця: ВНАУ, 2012. 188 с.
5. Бобкова І. А., Варлахова Л. В. Фармакогнозія : підручник. Вид. 3-є, переробл. і допов. Київ : Медицина, 2018. 503 с.

6. Офіційний сайт Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України.
URL: <https://mon.gov.ua/ua>
7. Офіційний сайт Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського. URL: <http://www.nbuv.gov.ua>
8. Офіційний сайт Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка НАН України <http://www.nbg.kiev.ua/ru/>