

**Анотація**  
**факультетської вибіркової навчальної дисципліни**  
**Організація фармацевтичної справи у ветеринарній медицині**

**Заплановані результати навчання:**

**Мета вивчення навчальної дисципліни** ознайомлення здобувачів вищої освіти з історією лікознавства, розвитком фармації як галузі знань, з практикою роботи аптечних закладів навчити правильно організувати їх роботу по лікарському обслуговуванню власників тварин і лікувальних закладів ветеринарної медицини з найменшими затратами трудових, грошових і матеріальних ресурсів; ознайомити з питаннями проектування та оснащення закладів аптечної мережі; виховати у студентів прагнення до постійного удосконалення форм і методів роботи по організації лікарської допомоги тваринам.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** прищеплення навичок та вмій здобувачам вищої освіти, з питань що стосується організації забезпечення ветеринарними препаратами їх виробництво та контроль якості, проведення аналіз лікарських форм; загальну характеристику аптек та аптечних складів; зберігання медикаментів і товарів медичного призначення; правил виписування та видачі рецептів на ветеринарні препарати; здійснення ліцензування та сертифікація лікарських засобів та кормових добавок, виробництва ліків, проведення маркетингової та збутової політики лікарських засобів фармацевтичних підприємств і фірм.

**Компетентності:**

*Загальні:*

1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.
2. Здатність до пошуку, оброблення інформації з різних джерел.
3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
4. Знання та розуміння предметної галузі та професії.
5. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.

*Фахові:*

1. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності.

2. Здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності.

3. Здатність застосовувати знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин у професійній діяльності.

4. Здатність здійснювати маркетинг і менеджмент ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині.

**Програмні результати:**

1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.
2. Знати правила зберігання різних фармацевтичних засобів та біопрепаратів, шляхів їх ентерального чи парентерального застосування, розуміти механізм їх дії, взаємодії та комплексної дії на організм тварин.
3. Знати принципи та методи маркетингу і менеджменту ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині.
4. Знати правила та вимоги біобезпеки, біоетики та добробуту тварин.

Методи навчання: МН 1. Словесні методи: лекція; розповідь-пояснення; інструктаж. МН 2. Наочні методи: ілюстрування; демонстрування; спостереження. МН 3. Практичні методи: лабораторні роботи; робота з навчально-методичною літературою. МНІ 4. Комп'ютерні і мультимедійні методи: комп'ютерне тестування (у разі дистанційного навчання).

**Програма навчальної дисципліни:**

**Тема 1.** Предмет і завдання дисципліни. Короткий історичний нарис розвитку фармації.

**Тема 2.** Загальна характеристика аптек ветеринарної медицини.

**Тема 3.** Правила виписування та видачі рецептів на ветеринарні препарати.

**Тема 4.** Зберігання медикаментів і товарів ветеринарного призначення.

**Тема 5.** Реєстрація лікарських засобів та кормових добавок.

**Тема 6.** Вимоги до приміщень із виробництва ветеринарних медикаментів і препаратів.

**Тема 7.** Маркетингова політика лікарських засобів.

**Тема 8.** Збутова політика фармацевтичних фірм.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4,0.

Форма семестрового контролю – залік