

ВІЗУАЛЬНА ДІАГНОСТИКА У ВЕТЕРИНАРІЙ МЕДИЦИНІ

Кафедра ветеринарії, гігієни та розведення тварин ім. В.П. Коваленка
Біолого-технологічний факультет

<i>Семестр</i>	12
<i>Освітній ступінь</i>	Магістр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	5
<i>Форма контролю</i>	залік

Метою вивчення дисципліни «Візуальна діагностика у ветеринарній медицині» є засвоєння здобувачами вищої освіти теорії, фундаментальних засад та практичних особливостей застосування візуальної діагностики стану органів і систем, фізіологічних і патологічних станів та хвороб тварин.

Завданням дисципліни є поглиблення теоретичної підготовки з візуальної діагностики тварин, освоєння методики сонографічного дослідження, поглиблення знань здобувачів з етіології, патогенезу внутрішніх та репродуктивних хвороб з урахуванням результатів УЗ-дослідження, поглиблення навичок аналізу й узагальнення даних для вирішення поставленої проблеми.

Загальні компетенції. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. Знання та розуміння предметної галузі та професії. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

Фахові компетенції. Здатність використовувати спеціальні пристрої, прилади, лабораторне устаткування для проведення необхідних маніпуляцій під час професійної діяльності. Здатність проводити клінічні дослідження та формулювати висновок щодо стану здоров'я чи постановки діагнозу тварині.

Програмні результати навчання. Збирати анамнез під час обстеження тварини, приймати рішення щодо вибору ефективних діагностичних, лікувальних та профілактичних засобів для тварин. Володіти спеціальними програмними засобами для виконання професійних завдань.

Зміст за темами:

Тема 1. Фундаментальні засади візуальної діагностики у ветеринарії.

Тема 2. Основи сонографії та організація діагностичного кабінету.

Тема 3. УЗ-діагностика органів і систем.