

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.07.2025 06:03:49
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины "Б1.В.ДВ.3.2 Клинические методы исследования"

направление подготовки 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Форма обучения: очная

Цель освоения дисциплины:

дать аспиранту фундаментальные сведения о клинической диагностике животных в видовом и индивидуальном отношении

Основные задачи освоения дисциплины:

углубленное изучение современных методов и последовательных этапов распознавания болезни и состояния больного животного;
овладение клиническими, лабораторными и инструментальными методами исследования животных;
приобретение опыта по выявлению симптомов и синдромов болезней животных; умение анализировать ситуацию с целью постановки диагноза, в процессе накопления знаний на основе наблюдений и экспериментов.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Клинические методы исследования» находится в вариативной части Блока 1 учебного плана по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология. Дисциплина изучается в 4 семестре.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы ее освоения

Знать: схему клинического исследования животного и современные методы диагностики и дифференциальной диагностики заболеваний современные методы биологического анализа морфологических перестроек, используемые в лечении животных принципы и методы общей и частной терапии и профилактики болезней животных	Уметь: использовать основные и специальные методы клинического исследования животных применять современные методы при диагностике заболеваний животных логически интерпретировать результаты инструментально-лабораторных исследований использовать основные и специальные методы клинического исследования животных проводить дифференциальную диагностику различных форм патологий анализировать и оценивать принципы и методы общей и частной терапии и профилактики болезней животных	Владеть: необходимой системой знаний в области ветеринарной нозологии и патологии современными методами и при диагностике заболеваний животных современными методами лабораторно-инструментальной диагностики и применять их в научных исследованиях и педагогической деятельности методами клинического и функционального исследования животных методами клинического и функционального исследования животных; методами проведения гематологических, биохимических и иммунологических исследований крови способностью к критическому анализу и оценке принципов и методов общей и частной терапии и профилактики болезней животных
--	---	---

Содержание дисциплины:

Общая диагностика.
Общее исследование
Значение исследований дыхательной системы.

Значение исследования органов пищеварения.

Значение исследования системы крови.

Значение исследования мочевой систем

Значение исследования нервной системы

Исследование желез внутренней секреции

Составитель: д.в.н., профессор кафедры специальных ветеринарных дисциплин, Кушеев Ч.Б.