

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.31 Клиническая диагностика с рентгенологией

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы (108 акад. часа).

Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование логических основ мышления при постановке диагноза.

Задачи освоения дисциплины:

- освоение методов клинического исследования животных (общих, специальных и специфических);
- изучению симптомов и синдромов болезней животных;
- владению методикой постановки диагноза;
- проведение ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов убоя животного происхождения;
- осуществление контроля биологической безопасности животного сырья и продуктов его переработки.

Краткое содержание дисциплины

Классификация лихорадок и их характеристика. Синдромы поражения органов системы пищеварения. Копрологические синдромы. Сердечно-сосудистые аритмии. Синдромы сердечно-сосудистой недостаточности. Графические методы исследования сердечно-сосудистой системы. Биогеоэкологическая диагностика. Виды рентгенодиагностики.

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач (ОПК-4).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- технику безопасности при работе с животными; основные физиологические показатели здоровых животных; топографическое расположение внутренних органов (ОПК-4);
- методологию распознавания болезненного процесса; симптомы и синдромы болезней животных (ОПК-4);

уметь:

- исследовать животных общими и специальными методами исследования (ОПК-4);
- анализировать результаты исследований с целью постановки диагноза (ОПК-4);

владеть:

- конкретными теоретическими знаниями по дисциплине (ОПК-4);
- современными методами и принципами действия современного оборудования для специальных методов исследования животных (ОПК-4).

Виды учебной работы: аудиторные занятия (лекции, лабораторные занятия), самостоятельная работа студентов.

Форма промежуточной аттестации: зачёт.