

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.20 Внутренние незаразные болезни

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачётных единиц (252 акад. часа).

Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины - формирование теоретических знаний и практических навыков по общей и частной профилактике и терапии, формирование и совершенствование врачебного и клинического мышления.

Задачи освоения дисциплины:

- сформировать общие представления об общей профилактике и терапии внутренних незаразных болезней животных;
- знать этиологию, патогенез, патолого-анатомические изменения, симптоматику течения, диагностики и дифференциальной диагностики частных неинфекционных патологий;
- проводить самостоятельно мероприятия по лечению и профилактике болезней животных неинфекционного характера;
- использование новых ветеринарных препаратов для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий.

Краткое содержание дисциплины

Общая профилактика внутренних незаразных болезней. Диспансеризация животных при внутренних незаразных болезнях. Общая терапия. Организация терапии в специализированных хозяйствах. Терапевтическая техника. Физиотерапия и физиопрофилактика. Болезни сердечно-сосудистой системы. Болезни дыхательной системы. Болезни пищеварительной системы. Болезни печени и желчных путей. Болезни печени и желчных путей. Болезни брюшины. Болезни мочевой системы. Болезни системы крови. Болезни нервной системы. Кормовые отравления. Болезни обмена веществ и эндокринных органов. Болезни иммунной системы. Незаразные болезни молодняка. Незаразные болезни птиц.

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ОПК-1).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- классификацию незаразных болезней, их этиологию, механизм развития (ОПК-1);
- картину крови, состав мочи и молока в норме и при патологиях (ОПК-1);
- симптоматику основных незаразных заболеваний и современные методы диагностики и дифференциальной диагностики (ОПК-1);
- методику проведения диспансеризации и обобщения её результатов (ОПК-1).

уметь:

- проводить клинический осмотр и массовые клинические обследования животных для постановки клинического диагноза на незаразную болезнь (ОПК-1);
- вводить лекарственные вещества под кожу, в вену, внутримышечно, интратрахеально, интробрюшинно, через рот (растворы, таблетки, болюсы, порошки), через носо-пищеводный и рото-желудочный зонды разным видам животных, в книжку и рубец крупного рогатого скота (ОПК-1);
- проводить физиотерапевтические процедуры с использованием различных приборов (ОПК-1);
- составлять план лечебно-профилактических мероприятий (ОПК-1).

владеть:

- навыками работы на лабораторном оборудовании (ОПК-1);
- методами оценки топографии органов и систем организма (ОПК-1);

- научными основами терапии незаразных заболеваний животных и её взаимосвязи с другими дисциплинами (ОПК-1);

- практическими навыками в решении задач по лечению и профилактике незаразных болезней животных (ОПК-1).

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

Форма промежуточной аттестации: зачёт, экзамен.