

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 03:56:01
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Эпизоотология и инфекционные болезни»

специальность 36.05.01 Ветеринария

специализация «Болезни мелких домашних животных и зоокультуры»

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины

Подготовка студентов со знаниями об эпизоотологических закономерностях возникновения, проявления и распространения инфекционных болезней животных, средствах и способах профилактики, диагностики, лечения и ликвидации инфекционных болезней животных.

Основные задачи освоения дисциплины

- изучить эпизоотологические аспекты инфекции и иммунитета;
- изучить эпизоотический процесс и его движущие силы в различных природно-географических и социально-экономических условиях;
- изучить эволюцию, номенклатуру и классификацию инфекционных болезней;
- изучить комплексный метод диагностики инфекционных болезней животных;
- изучить приемы и методы эпизоотологического исследования;
- изучить принципы противоэпизоотической работы в современном животноводстве;
- изучить средства и методы терапии и лечебно-профилактических обработок животных при инфекционных болезнях;
- изучить основы ветеринарной санитарии – дезинфекцию, дезинсекцию, дератизацию и их применение в практических условиях;
- изучить основные характеристики наиболее важных в эпизоотологическом и экономическом отношении инфекционных болезней, их диагностику, лечение, общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Эпизоотология и инфекционные болезни» находится в части Блока 1 учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 10 з.е. (360 часов). Дисциплина изучается в 8, 9 и 10 семестрах.

Форма итогового контроля в 8 семестр – зачет, 9 семестр – экзамен, 10 семестр – экзамен.

Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОПК-5 – Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных

ОПК-6 – Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней

Содержание дисциплины: общая эпизоотология, частная эпизоотология, инфекционные болезни, общие для животных и человека, крупного рогатого скота, мелкого рогатого скота, свиней, лошадей, птиц, пушных зверей.

Составитель: доцент кафедры специальных ветеринарных дисциплин
Батомункуев А.С.

АННОТАЦИЯ рабочей программы учебной дисциплины Б1.Б.34 «Эпизоотология и инфекционные болезни» для подготовки специалистов по специальности 36.05.01 Ветеринария специализации «Болезни мелких домашних животных (собак и кошек)» Цели изучения дисциплины: дать студентам знания об эпизоотологических закономерностях возникновения, проявления и распространения инфекционных болезней животных, средствах и способах профилактики и борьбы с ними. Место дисциплины в учебном плане: блок 1 «Дисциплины (модули)», базовая часть, дисциплина осваивается в VII-X семестрах. Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются компетенции ОПК-3, ПК - 1, 2, 3, 6, 12, 15, 16. Краткое содержание дисциплины: общая эпизоотология. Введение. Методы эпизоотологии. Эпизоотология как наука. Предмет и задачи эпизоотологии. Методы эпизоотологии. Характеристика инфекционной болезни. Учение об эпизоотическом процессе. Эпизоотический процесс. Специфическая реактивность организма. Иммуитет Мероприятия в отношении источника и резервуара возбудителя инфекции. Методы 41 диагностики инфекционных болезней. Понятие о комплексной диагностике, значение основных методов, критерии для постановки окончательного диагноза. Понятие об изоляции животных. Меры защиты поголовья, находящегося под угрозой заражения. Составление календарного плана мероприятий по оздоровлению хозяйства от инфекционной болезни. Правила и порядок введения карантина или ограничений. Организация и проведение оздоровительной работы в эпизоотическом очаге. Организация и ведение ветеринарного учета и отчетности при появлении инфекционной болезни в хозяйстве. Частная эпизоотология. Схема изучения инфекционных болезней. Ветеринарная санитария. Дезинфекция, дератизация, дезинсекция в системе противоэпизоотических мероприятий. Общая трудоемкость дисциплины: составляет 9 зачетных единиц (324 часа). Итоговый контроль по дисциплине: зачеты (7, 9 семестры), экзамен (8, 10 семестры).