

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 03:36:01
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37ca180

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза»

направление подготовки 36.05.01 Ветеринария

направленность (профиль) «Болезни мелких домашних животных и зоокультуры»

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

- Подготовить квалифицированных специалистов, сформировать умение логически мыслить, устанавливать структурные изменения в больном организме, распознавать этиологию и патогенез патологических процессов и болезней.

Основные задачи освоения дисциплины:

1. Определять патологоанатомические диагнозы, устанавливать патоморфологические изменения, вызванные заболеваниями, и диагностировать причины смерти животного.
2. Проводить научный анализ патологического процесса, лежащего в основе заболевания.
3. Знать экологическую безопасность технологии утилизации трупов и хозяйственного использования вторичного сырья.
4. Освоить гистологические методы для проведения патологоанатомического исследования.
5. Уметь оформлять документы при патологоанатомическом вскрытии и проведении судебно-ветеринарной экспертизы по вопросам правоохранительных органов, уголовного и арбитражного судам, страховой службы, юридических и физических лиц.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза» находится в обязательной части Блока 1 учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачётных единиц (288 часов). Дисциплина изучается в 7, 8 семестре.

Форма итогового контроля: зачёт, экзамен.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОПК-3 - Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК;

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: Введение в патологическую анатомию. Дистрофические изменения в клетках и тканях животных. Атрофия и некроз клеток и тканей животных. Расстройства крово- и лимфообращения. Приспособительные и компенсаторные процессы. Воспаление. Иммунопатология. Организация вскрытия трупов животных и птиц. Общие требования к вскрытию трупов и техника вскрытия. Смерть. Работа с полученным патологоанатомическим материалом. Патоморфологические изменения в сердечно-сосудистой системе, кроветворных и иммунных органах, органах дыхания, пищеварения,

мочеполовой системы. Патоморфологические изменения при туберкулёзе, паратуберкулёзе, сальмонеллёзе, сапе, бруцеллёзе, сепсисе, сибирской язве и роже свиней, классической и африканской чуме свиней, бешенстве, ящуре и оспе, паразитарных болезнях и отравлениях.

Составитель: декан факультета биотехнологии и ветеринарной медицины Ильина О.П.