

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 06.04.2021 10:11:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9f9eb73726a1609b644b33d8986ab6255891f788f913a1351fae

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И СУДЕБНО-ВЕТЕРИНАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА»

основной профессиональной образовательной программы по специальности

36.05.01 - «Ветеринария»

Квалификации (степень) выпускника – «специалист»

1. Цель и задачи дисциплины:

1.1. Цель дисциплины:

Обеспечить обучающихся необходимой информацией по вопросам возникновения и развития структурных изменений в больном организме, их этиологии и патогенезе для дальнейшего применения в лечебно-диагностической и профилактической работе ветеринарного врача.

1.2. Задачи дисциплины:

- научить различать норму и патологию, на макро- и микроскопическом уровнях анализировать патологические изменения клеток и тканей, интерпретировать изменения во внутренних органах при различных заболеваниях;

- развить знания по общепатологическим процессам в освещении морфологии болезней на разных этапах их развития, структурные основы процессов восстановления утраченного здоровья, осложнений, исходов и отдаленных последствий заболеваний;

- научить анализировать результаты биопсийного и аутопсийного исследования;

- научить обобщению достижений медицины, биологии, генетики, физики и химии, с использованием данных современных методов морфологического исследования;

- научить сопоставлять морфологические и клинические проявления болезней на всех этапах развития, что позволит привить навыки клинко-анатомического мышления, аналитического обобщения диагностических признаков болезней и правильного понимания причинно-следственных взаимосвязей;

- научить выявлять на секционном, биопсийном и операционном материале характер патологического процесса;

- научить устанавливать причины и механизма смерти больного животного с выявлением сущности и происхождения заболевания;

- научить анализировать качество диагностики и лечебной работы совместно с клиницистами посредством сопоставления клинических и патолого-анатомических диагнозов.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза относится к обязательной части (Б1.О.32) ОПОП.

3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-3	Способность и готовность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме для решения профессиональных задач	<p>Знать: Использовать основные законы анатомического строения животного в профессиональной деятельности Общие закономерности и видовые особенности строения 12 систем органов животного Основные признаки здорового животного и использовать эти знания при диспансерном наблюдении за здоровыми животными</p> <p>Уметь: Привести в соответствие состояние здоровья животных и социально-хозяйственные факторы, используя критерии морфофункциональных показателей Развивать в себе способности и готовность анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ Осмыслить значение специальных терминов и использовать базовые слова при словообразовании Определять видовую принадлежность по анатомическим признакам</p> <p>Владеть: Навыками профессионального описания конкретных сведений о строении органов и их видовых особенностей у домашних животных Навыками системного подхода, который позволяет не только иметь целостное представление о видовых особенностях каждого конкретного органа, но и о его морфофункциональных взаимоотношениях, исторически сложившихся в той или иной системе организма Навыками изготовления и хранения учебных и музейных анатомических препаратов Методами оценки топографии органов и систем организма</p>
ПК-7	способность и готовность проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства	<p>Знать: Основные задачи патологоанатомической службы в ветеринарии Основные понятия патологической анатомии и методы патологоанатомического исследования Сущность общепатологических процессов и заболеваний, их этиологию, патогенез, морфологию, значение для организма</p>

		<p>Характерные морфологические изменения внутренних органов при важнейших заразных и незаразных болезнях животных</p> <p>Основы клинико-анатомического анализа и принципы построения патологоанатомического диагноза</p> <p>Уметь:</p> <p>Методически правильно проводить вскрытие трупов и патоморфологическую диагностику</p> <p>Протоколировать результаты и оформлять заключение о причинах смерти животного</p> <p>Правильно брать, фиксировать и пересылать патологический материал для лабораторного исследования</p> <p>Применять основные методы патогистологической техники для диагностики болезней животных</p> <p>Осуществлять комплексную дифференциальную патоморфологическую диагностику заболеваний животных при вскрытии трупов, а так же при патогистологических исследованиях</p> <p>Проводить судебно-ветеринарную экспертизу</p> <p>Владеть:</p> <p>Техникой патологоанатомического вскрытия трупов различных видов животных</p> <p>Техникой изготовления патологоанатомических и патогистологических препаратов</p>
ПК-21	<p>способность и готовность проводить консультативную деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы и организации ветеринарного дела</p>	<p>Знать:</p> <p>Основные задачи судебно-ветеринарной экспертизы, основные методы патологоанатомического исследования; сущность общепатологических процессов и заболеваний, их этиологию, патогенез, морфологию, значение для организма</p> <p>Основы клинико-анатомического анализа и принципы построения патологоанатомического диагноза</p> <p>Уметь:</p> <p>Вести консультативную деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы, организации ветеринарного дела и ветеринарного предпринимательства</p> <p>Проводить судебно-ветеринарную экспертизу</p> <p>Владеть:</p> <p>Техникой судебного патологоанатомического вскрытия трупов различных видов животных</p>

4. Общая трудоёмкость дисциплины составляет **324 часа, 9 зачётных единиц.**

Форма итогового контроля – **экзамен**.

5. **Автор:** Кулаченко Ирина Владимировна, доцент, кандидат биологических наук.