

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.10.2022 09:47

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23736a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация рабочей программы по дисциплине

«Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза»

Направление подготовки: 36.05.01 Ветеринария;

Направленность (профиль): Диагностика болезней животных;

Квалификация выпускника: Ветеринарный врач;

Общая трудоемкость дисциплины: 9 з.е. (324 ч).

1.1. Цель изучения 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 сопоставлять морфологические и клинические проявления болезней на всех этапах развития, что позволит привить навыки клинико-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 механизмы смерти больного животного с выявлением сущности и происхождения заболевания.
- научить анализировать качество диагностики и лечебной работы совместно с клиницистами посредством сопоставления клинических и патологоанатомических диагнозов.
- научить свободно владеть материалом и методами патологической анатомии, привить навыки в технике вскрытия, оформлении документации, оформлении протоколов вскрытия и судебно-ветеринарных актов и др.
- привить навыки в организации патологоанатомической работы в хозяйствах различного типа и государственных лечебных учреждениях, в отборе и пересылке патологического материала для лабораторных исследований, в изготовлении патологоанатомических музейных препаратов.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина «Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.33) основной профессиональной образовательной программы.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ОПК-1.3 Знает закономерность и строения тканей и тела животных, оценивает степень развития структурных изменений в тканях и организме в целом	Знать: основные законы анатомического строения животного, общие закономерности и видовые особенности строения систем и органов животного; степень развития структурных изменений в тканях и организме в целом. 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. Осмысливать значение специальных терминов и использовать базовые слова при словообразовании. Определять видовую принадлежность по анатомическим признакам. Владеть: 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.
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию,	ОПК-5.1. Выявляет причины возникновения	Знать: сущность общепатологических процессов и заболеваний, их этиологию, патогенез, морфологию, значение для организма; характерные

анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчётные документы с использованием специализированных баз данных.	заболеваний и их характер.	морфологические изменения внутренних органов при важнейших заразных и незаразных болезнях животных; Уметь: осуществлять комплексную дифференциальную патоморфологическую диагностику заболеваний при вскрытии трупов, а также при патогистологических исследованиях; Владеть: техникой изготовления патологоанатомических и патогистологических препаратов.
	ОПК-5.4 Устанавливает причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятым и критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных	Знать: основы клинко-анатомического анализа и принципы построения патологоанатомического диагноза. Уметь: методически правильно проводить вскрытие трупов и патоморфологическую диагностику болезней животных; Владеть: навыками профессионального описания конкретных сведений о строении органов и их видовых особенностях у домашних животных
	ОПК-5.5 Оформляет результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия	Знать: Основные задачи патолого-анатомической диагностики и судебно-ветеринарной экспертизы, основные методы патологоанатомического исследования. Уметь: протоколировать результаты и оформлять заключение о причинах смерти; применять основные методы патогистологической техники для диагностики болезней; Владеть: техникой патологоанатомического вскрытия трупов различных видов животных; проводить судебно-ветеринарную экспертизу.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

5. Автор (ы): кандидат биологических наук, доцент Кулаченко И.В.