

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 05.12.2022 00:11:22

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.О.33 «Общая и частная хирургия» для подготовки специалистов по специальности (36.05.01 Ветеринария)

Цель освоения дисциплины: Основная цель в подготовке ветеринарного специалиста по дисциплине «Общая и частная хирургия» состоит в том, чтобы дать выпускникам теоретические знания, практические умения и навыки по профилактике, диагностике и лечению наиболее часто встречающихся хирургических болезней животных.

Место дисциплины в учебном плане: Б1.О.33 «Общая и частная хирургия» базовая часть, студентами очного отделения изучается в 8-9-10 семестрах, студентами очно-заочной формы обучения – в 9-10-11 семестрах, студентами заочной формы обучения на 5 и 6 курсах

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

а) Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных

ОПК -1 ид-1 Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма, в том числе с помощью цифровых технологий; методологию распознавания патологического процесса.

ОПК-1 ид-2 Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования с помощью цифровых компьютерных технологий, необходимых для определения биологического статуса животных.

ОПК-1 ид-3 Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований и цифровых технологий.

б) Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-7 Определение необходимости использования оперативно-хирургических методов в лечении животных, разработка плана проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания

ПК-7 ид-1 Уметь производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов

ПК-7 ид-2 Знать оперативные приёмы лечения животных и показания к их применению

ПК-7 ид-3 Знать препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии. дозы и способы их применения, побочные эффекты

ПК-8 Проведение оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении различных заболеваний, кастрации, стерилизации, в косметических целях

ПК-8 ид-1 Уметь производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к поражённому органу или тканям

ПК-8 ид-2 Уметь осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на поражённом органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия

ПК-8 ид-3 Уметь останавливать кровотечение с использованием механических, физических, химических и биологических методов

ПК-8 ид-4 Уметь производить соединение ткани бескровными и кровавыми способами, дренирования полостей, наложение повязки с использованием перевязочных и каркасных материалов

ПК-8 ид-5 Знать правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов

ПК-8 ид-6 Знать технику проведения хирургических операций в ветеринарии

ПК-8_{ид.7} Знать виды и технику наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии

Краткое содержание дисциплины: Травматизм сельскохозяйственных и домашних животных. Общая и местная реакции организма на травму. Открытые повреждения (раны), их виды и принципы лечения. Закрытые механические повреждения мягких тканей. Хирургия военного времени, катастроф и чрезвычайных ситуаций. Термические, химические и комбинированные повреждения у животных. Опухоли, их лечение. Хирургические болезни кожи у животных и их лечение. Болезни мышц, сосудов и их лечение. Болезни сухожилий, костей и суставов, диагностика и их лечение. Хирургические болезни в области конечностей, холки, груди и поясницы. Болезни копыт и копытцев. Хирургические болезни в области головы и туловища. Основы ветеринарной офтальмологии. Хирургические болезни органов брюшной полости. Болезни мочеполовой системы самцов.

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 9 зачетных единиц (324 часа).

Итоговый контроль по дисциплине: зачет -1, экзамен- 2