

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.04.2021 18:21:19
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация программы по практике «Учебно-клиническая практика»

Направление подготовки:	36.05.01 Ветеринария;
Направленность (профиль):	Болезни продуктивных и непродуктивных животных;
Квалификация выпускника:	Ветеринарный врач;
Общая трудоемкость дисциплины:	3 з.е.(108 ч).

1.1 Цель изучения практики: подготовка студентов к практической деятельности ветеринарного врача.

1.2 Задачи практики:

- -изучить правила обращения с животными, методы общих и специальных исследований животных;
- -отработать вопросы оказания хирургической помощи сельскохозяйственным животным в производственных условиях.

2. Место практики в структуре ОПОП:

Учебно-клиническая практика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений второго блока «Практики» (Б2.В.02(У)) основной образовательной программы.

3. Требования к результатам освоения практики

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знать: анатомо-физиологические основы функционирования организма; общие закономерности организации органов и систем органов на тканевом и клеточном уровнях; патогенетические аспекты развития угрожающих жизни состояний; общие закономерности строения организма в свете единства структуры и функции. Уметь: анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей. Владеть: приемами выведения животного из критического состояния; навыками прогнозирования результатов диагностики, лечения и оценки возможных последствий.
ПК-1	Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным	ПК-1.2 Осуществляет диагностику болезней разных видов продуктивных и непродуктивных животных общепринятыми и современными методами исследования на основе гуманного отношения	Знать: - положение о технике безопасности при работе с животными, - классификацию и основные характеристики лекарственных средств, показания и противопоказания к их применению и побочные эффекты; - иметь представление о причинах возникновения и механизмах развития болезней мелких домашних животных; - иметь опыт работы обобщения результатов исследования, иметь навыки составления плана профилактики болезни животных; - эффективные приемы оказания помощи и современные способы лечения животных при репродуктивной патологии; - принципы развития и профилактики хирургической инфекции; - методику проведения дифференциальной диагностики хирургических болезней; - иметь представление о причинах возникновения и механизмах развития болезней мелких домашних животных; - классификацию, синдромы болезней, их этиологию, симптоматику, современные методы диагностики, новые эффективные методы профилактики и лечения;

			<p>- иметь опыт работы обобщения результатов исследования, иметь навыки составления плана профилактики болезни животных.</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - провести клиническое обследование больного животного; - формулировать цели и задачи лечения, определять кратчайший и наиболее эффективный путь для достижения поставленной цели; - уметь интерпретировать и обобщать знания, полученные в ходе работы, дать оценку состоянию здоровья животного; - применять полученные знания на практике. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - врачебным мышлением; - методами клинического обследования животных; - способами и приемами терапевтической техники; - техникой физиотерапии.
ПК-3	<p>Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебно-профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации кормов, кормовых добавок и</p>	ПК-3.1	<p>Выбирает лекарственное сырье, препараты, кормовые добавки для осуществления лечебно-профилактических мероприятий в отношении разных видов продуктивных и непродуктивных животных</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - закономерности осуществления физиологических процессов и функций, механизмы их нейрогуморальной регуляции; - патогенез патологических процессов и особенности их проявления у различных видов животных; - биотехнологию защитных препаратов; - классификацию лекарственных веществ, их фармакокинетику, фармакодинамику; - особенности применения при различных физиологических состояниях у животных, основы рецептуры и аптечного дела. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять полученные знания на практике; - отбирать материал для химико-токсикологического исследования; - определять антибиотико-чувствительность; - выписывать рецепт на лекарственное средство. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - знаниями об основных физических, химических и биологических законах и их использовании в ветеринарии; - методами наблюдения и эксперимента; - фармако-токсикологическими методиками.

	ветеринарных препаратов		
ПК-4	Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов	ПК-4.1 Понимает сущность патологических процессов и отдельных нозологий	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - общие закономерности структурной организации органов и систем органов на тканевом и клеточном уровнях организма кошек и собак; - причинно-следственную закономерность механизма развития общепатологических процессов, заболеваний незаразной, инфекционной и паразитарной природы, включая атипические разрастания тканей, элементы радиационной патологии. - гистофункциональные особенности тканевых элементов участвующих в различных биологических процессах (защитных, трофических, пролиферативных, секреторных и др.) на основе данных световой, электронной микроскопии и гистохимии. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - распознавать изменения структуры клеток, тканей и органов в связи с различными физиологическими и защитно-приспособительными реакциями организма; - микроскопировать гистологические препараты. - определять органы, а также их тканевые и клеточные элементы на микроскопическом и ультрамикроскопическом уровнях; - устанавливать связь изученного материала с другими дисциплинами. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - классическими и современными методами изучения патологических процессов.

4. Форма промежуточной аттестации: отчет.

5. Автор (ы): кандидат биологических наук, доцент Яковлева И.Н.,
кандидат ветеринарных наук Щербинин Р.В.