

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет» (ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)

Ветеринарная фармакология рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии
Учебный план	36.02.01_2022_V22.plx Ветеринария Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: естественнонаучный
Квалификация	ветеринарный фельдшер
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр р на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Неделя	14 3/6		17			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	40	40	72	72
Практические	26	26	36	36	62	62
Итого ауд.	58	58	76	76	134	134
Контактная работа	58	58	76	76	134	134
Сам. работа			10		10	
Часы на контроль			2		2	
Итого	58	58	88	76	146	134

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	ОП
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК 1.:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

Знать:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- ветеринарные лекарственные средства, их состав и свойства;
- нормы дозировки для разных видов сельскохозяйственных животных
- принципы производства лекарственных средств;
- основы фармакокинетики и фармакодинамики;
- ядовитые, токсичные и вредные вещества, потенциальную опасность их воздействия на организмы и экосистемы
- механизмы токсического действия;
- методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний, развивающихся вследствие токсического воздействия.

Уметь:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения
- готовить жидкие и мягкие лекарственные формы;
- рассчитывать дозировку для различных животных;

Владеть:

ОК 2.:Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

Знать:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- ветеринарные лекарственные средства, их состав и свойства;
- нормы дозировки для разных видов сельскохозяйственных животных
- принципы производства лекарственных средств;
- основы фармакокинетики и фармакодинамики;
- ядовитые, токсичные и вредные вещества, потенциальную опасность их воздействия на организмы и экосистемы
- механизмы токсического действия;
- методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний, развивающихся вследствие токсического воздействия.

Уметь:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения
- готовить жидкие и мягкие лекарственные формы;
- рассчитывать дозировку для различных животных;

Владеть:

ОК 3.:Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

Знать:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- ветеринарные лекарственные средства, их состав и свойства;
- нормы дозировки для разных видов сельскохозяйственных животных
- принципы производства лекарственных средств;
- основы фармакокинетики и фармакодинамики;
- ядовитые, токсичные и вредные вещества, потенциальную опасность их воздействия на организмы и экосистемы
- механизмы токсического действия;
- методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний, развивающихся вследствие токсического воздействия.

Уметь:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения
- готовить жидкие и мягкие лекарственные формы;
- рассчитывать дозировку для различных животных;

Владеть:

ОК 4.:Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
Знать:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - ветеринарные лекарственные средства, их состав и свойства; - нормы дозировки для разных видов сельскохозяйственных животных - принципы производства лекарственных средств; - основы фармакокинетики и фармакодинамики; - ядовитые, токсичные и вредные вещества, потенциальную опасность их воздействия на организмы и экосистемы - механизмы токсического действия; - методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний, развивающихся вследствие токсического воздействия.
Уметь:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы; - рассчитывать дозировку для различных животных;
Владеть:
ОК 5.:Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
Знать:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы; - рассчитывать дозировку для различных животных;
Уметь:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы; - рассчитывать дозировку для различных животных;
Владеть:
ОК 7.:Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
Знать:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы; - рассчитывать дозировку для различных животных;
Уметь:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы; - рассчитывать дозировку для различных животных;
Владеть:
ОК 9.:Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
Знать:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы; - рассчитывать дозировку для различных животных;
Уметь:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения - готовить жидкие и мягкие лекарственные формы; - рассчитывать дозировку для различных животных;
Владеть:
ОК 10:Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
Знать:
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - ветеринарные лекарственные средства, их состав и свойства;

<ul style="list-style-type: none"> - нормы дозировки для разных видов сельскохозяйственных животных - принципы производства лекарственных средств; - основы фармакокинетики и фармакодинамики; - ядовитые, токсичные и вредные вещества, потенциальную опасность их воздействия на организмы и экосистемы - механизмы токсического действия; - методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний, развивающихся вследствие токсического воздействия.

Уметь:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения
- готовить жидкие и мягкие лекарственные формы;
- рассчитывать дозировку для различных животных;

Владеть:

ОК 11:Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Знать:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения
- готовить жидкие и мягкие лекарственные формы;
- рассчитывать дозировку для различных животных;

Уметь:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять фармакологические средства для лечения животных в соответствии с правилами их использования и хранения
- готовить жидкие и мягкие лекарственные формы;
- рассчитывать дозировку для различных животных;

Владеть:

ПК 1.1.:Контроль санитарного и зоогиgienического состояния объектов животноводства и кормов.

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПК 1.2.:Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПК 1.3.:Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПК 2.1.:Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПК 2.2.:Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПК 2.3.:Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

Знать:

Уметь:

Владеть:

ЛР 21: Демонстрирующий профессиональные навыки в процессе обучения**Знать:****Уметь:****Владеть:****ЛР 20: Выполняющий трудовые функции в сфере сельского хозяйства****Знать:****Уметь:****Владеть:**