


ПРИЛОЖЕНИЕ 6
к ОПОП

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по
образовательной деятельности
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России




С.В.Поройский
«30» августа 2023 г.

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –**

программы специалитета
по специальности 36.05.01 Ветеринария,
направленность (профиль)
Ветеринарная медицина и ветеринарное здравоохранение,
формы обучения очная, очно-заочная

для обучающихся 2022, 2023
годов поступления

(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

Аннотации рабочих программ практик.....	4
для обучающихся 2022 года поступления.....	4
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (УХОД ЗА БОЛЬНЫМИ ЖИВОТНЫМИ)»	4
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)»	4
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ФЕЛЬДШЕРА)»	5
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)».....	5
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ТЕРАПИИ)»	6
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ХИРУРГИИ)».....	6
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА-ЭПИЗООТОЛОГА)».....	7
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»	7
Аннотации рабочих программ практик.....	8
для обучающихся 2023 года поступления.....	8
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (УХОД ЗА БОЛЬНЫМИ ЖИВОТНЫМИ)»	8
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)»	8
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ФЕЛЬДШЕРА)»	9
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)».....	9
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ТЕРАПИИ)»	10
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ХИРУРГИИ)»	10
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК	

ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА-ЭПИЗОТОЛОГА)».....	11
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»	12

Аннотации рабочих программ практик
для обучающихся 2022 года поступления

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА:
ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (УХОД ЗА БОЛЬНЫМИ
ЖИВОТНЫМИ)»**

Содержание практики

Модуль 1. Организационный этап.

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, лабораторий, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима. Санитарный режим. Лечебный режим. Распорядок дня. Режим кормления. Этические и деонтологические аспекты ветеринарной деятельности в общении с коллегами, средним и младшим ветеринарным персоналом, владельцами животных. Ветеринарная документация. Тестовый контроль.

Модуль 2. Производственный этап.

Основные типы лечебно-профилактических ветеринарных организаций. Прием и регистрация больных, лабораторных животных. Санитарно-гигиеническая обработка в помещении (отделении). Транспортировка животных к манипуляциям. Структура и организация работы отделений (лабораторий, организаций) и обязанности младшего ветеринарного персонала. Основы асептики и антисептики. Техники работы с разными видами животных во время манипуляций. Правила забора биологического материала. Проведение и учет дезинфекции. Основы кормления и содержания животных разных видов. Организация работы младшего ветеринарного персонала. Топография органов разных видов животных.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА:
ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)»**

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный

Значение животноводства как отрасли сельского хозяйства. Породы сельскохозяйственных животных. Основные породы крупного рогатого скота молочного, комбинированного и мясного направления продуктивности. Основные породы овец. Основные породы кур, уток, гусей, индеек. Виды продуктивности с.-х. Животных. Молочная продуктивность коров, лошадей, овец, свиней. Мясная продуктивность с.-х. Животных.

Модуль 2. Производственный

Понятие о науке кормление животных. Корма и кормовые средства. Понятие в кормах, их классификация. Нормированное кормление с.-х. Животных. Основные элементы системы нормированного кормления (потребность и ее составные части, норма, рацион и его структура, тип кормления и т.д.). системы и способы содержания. Гигиенические требования к помещениям для содержания сельскохозяйственных животных. Гигиена содержания лошадей, крс и птиц. Нормы технологического проектирования в коневодстве и гигиенические требования при содержании лошадей. Системы и способы содержания лошадей. Гигиенические требования к содержанию птицы на товарных предприятиях (птицефабриках, птицефермах), племенных заводах фермерских хозяйствах.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ФЕЛЬДШЕРА)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы.

Модуль 2. Производственный этап.

Организация работы среднего ветеринарного персонала. Оценка данных осмотра животного и опроса владельца больного животного. Основные методы оценки состояния здоровья. Формулировать предварительный диагноз; составлять план обследования. Осмотр. Опрос владельца животного. Термометрия. Методы оценки состояния дыхательной системы. Методы общего клинического обследования больного животного. Определение частоты сердечных сокращений, характеристики пульса. Методы оценки состояния нервной системы. Понятие смерти. Клиническая и биологическая смерть. Признаки смерти. Методы оценки ее наступления. Первая помощь при кровотечениях. Методы остановки кровотечений: временная и окончательная остановка. Пальцевое прижатие артерии. Наложение давящей повязки. Наложение жгута. Тампонада раны. Виды острой сердечно-сосудистой недостаточности. Контроль за дренажами, катетерами и Повязками. Контроль за состоянием лекарственного препарата во флаконе, ампуле. Выполнить подкожные и внутримышечные инъекции с соблюдением правил техники безопасности и асептики, антисептики. Заполнить систему для внутривенных инфузий лекарственным средством;

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап. Техника безопасности. Правила изготовления сухих и влажных анатомических препаратов.

Техника безопасности. Прохождение инструктажа по охране труда, пожарной безопасности. Ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка. Инструктаж по технике безопасности при работе с животными, трупным материалом и консервантами.

Изучение основных принципов анатомического вскрытия и препарирования. Освоение методики анатомического вскрытия, правил изготовления сухих и влажных анатомических музейных препаратов.

Модуль 2. Практический этап. Основы топографической анатомии животных.

Топография внутренних органов пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем живого животного

Топография кровеносных сосудов, лимфатических узлов внутренних органов.

Топография спинномозговых нервов плечевого, поясничного и крестцового сплетения.

Изучение анатомо-топографических взаимоотношений кровеносных сосудов и спинномозговых нервов на живом животном, определение основных сосудисто-нервных пучков на туловище и конечностях млекопитающих животных.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ТЕРАПИИ)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций, где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы. Организация работы ветеринарного персонала. Структура и организация работы отделений (организаций) и обязанности ветеринарного персонала.

Модуль 2. Производственный этап.

Сбор и оценка анамнеза. Правила проведения общего клинического осмотра. Клиническое обследование пациента: осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация. Подготовка к рентгеновскому и УЗИ -исследованию сердца, желудочно-кишечного тракта и мочевыводящих путей. Подготовка к эндоскопическому исследованию желудочнокишечного тракта. Расчет доз и разведений лекарственных средств. Подготовка системы для внутривенной инфузии. Проведение внутривенного переливания жидкостей. Сбор материала для лабораторных исследований при соматической патологии. Промывание или зондирование желудка. Оценка выявленных обследовании пациента патологических изменений и формулировка предварительного диагноза. Определение набора дополнительных методов диагностики, позволяющих подтвердить или поставить диагноз. Составление плана обследования больного с учетом предварительного диагноза. Обоснование терапии заболеваний. Обоснование тактики ведения больного, методов лечения и профилактики, определение прогноза. Составить план лечения больного с учетом предварительного диагноза. Использование характеристики лекарственных препаратов, классификации, фармакодинамики и фармакокинетики, показаний и противопоказаний.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ХИРУРГИИ)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы. Организация работы ветеринарного персонала хирургического отделения. Структура и организация работы отделений (организаций) и обязанности ветеринарного персонала в стационаре.

Модуль 2. Производственный этап.

Организация работы по оказанию хирургической помощи животным. Обследование, выявление общих и специфических признаков хирургического заболевания. Отработка методов исследования. Оценка тяжести состояния больного животного. Оказание необходимой срочной первой помощи (искусственное дыхание, массаж сердца, иммобилизация конечности при переломе, остановка кровотечения, перевязка и тампонада раны, промывание желудка при отравлении, срочная трахеостомия при асфиксии). Оценка выявленных при обследовании пациента патологических изменений и формулировка предварительного диагноза. Применения специальных методов исследования (лабораторных, лучевых, функциональных и др.), позволяющих подтвердить или поставить клинический диагноз. Составление плана обследования

больного с учетом предварительного диагноза. Подготовка к рентгеновскому исследованию. Выбор диагностики. Подготовка животного к конкретному исследованию. Катетеризация мочевого пузыря. Участие в хирургических операциях в качестве ассистента. Вскрытие абсцессов и флегмон мягких тканей. Овладение принципами, приемами и методами обезболивания в хирургии. Показаний и противопоказаний. Наложение и снятие кожных швов. Первичная хирургическая обработка ран. Техника кастрации самцов. Выполнение индивидуальных заданий. Индивидуальное изучение нормативной и методической документации. Индивидуальная обработка и оформление собственных результатов в рамках выполнения отчетной работы по результатам выполнения индивидуальных заданий. Составление истории болезни больного животного хирургического профиля.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА-ЭПИЗОТОЛОГА)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап.

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы. Организация работы ветеринарного персонала по выполнению противоэпизоотических мероприятий. Структура и организация работы отделений (организаций) и обязанности ветеринарных служб.

Модуль 2. Производственный этап.

Оценка информации об эпизоотической обстановке. Обследование, выявление общих и специфических признаков инфекционного заболевания. Обследование, выявление общих и специфических признаков паразитарного заболевания. Отработка методов исследования. Проведение профилактики по эпизоотологическим показаниям. Применение специальных лабораторных методов исследования, позволяющих подтвердить или поставить клинический диагноз. Составление плана обследования больного с учетом предварительного диагноза. Установление ветеринарного наблюдения на срок инкубационного периода за животными или подвергшимися риску заражения. Участвовать в диагностических плановых мероприятиях в качестве ассистента. Установление причин и выявление условий возникновения и распространения инфекционных заболеваний. Организация и проведение дезинфекции. Организация и проведение ветеринарно-санитарных (профилактических) мероприятий. Участие в лечении больных животных инфекционного (паразитарного) профиля. Отработка методов исследования. Индивидуальное изучение нормативной и методической документации. Индивидуальная обработка и оформление собственных результатов в рамках выполнения отчетной работы по результатам выполнения индивидуальных заданий. Составление истории болезни больного животного.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»

Содержание практики

Модуль 1. Планирование и организация научного исследования.

Методология и методы научного познания. Материально-техническая база современной науки. Научные идеи и гипотезы. Научный метод и научный эксперимент, как необходимые инструменты проверки научных гипотез. Основные вопросы и задачи планирования и организации научных экспериментов. Цели и задачи на этапе

планирования. Определение путей и методов их решения. Поиск научной информации. Работа с базами данных и поисковыми системами. Принципы и методы анализа полученной научной информации. Понятия о преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах эксперимента. Выбор оптимальных препаративных и аналитических методов для решения поставленных задач научного исследования. Дизайн исследования и его обоснование.

Модуль 2. Проведение научных экспериментов и анализ полученных данных. Создание рабочего протокола научного эксперимента. Подготовка рабочего места, оборудования, реагентов и расходных материалов. Материальное обеспечение проведения эксперимента. Систематизация полученных экспериментальных данных. Статистическая обработка данных эксперимента. Изображение в наглядном виде результатов исследования. Правила и требования к оформлению научных публикаций. Публичное представление результатов научного исследования.

Аннотации рабочих программ практик
для обучающихся 2023 года поступления

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (УХОД ЗА БОЛЬНЫМИ ЖИВОТНЫМИ)»

Содержание практики

Модуль 1. Организационный этап.

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, лабораторий, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима. Санитарный режим. Лечебный режим. Распорядок дня. Режим кормления. Этические и деонтологические аспекты ветеринарной деятельности в общении с коллегами, средним и младшим ветеринарным персоналом, владельцами животных. Ветеринарная документация. Тестовый контроль.

Модуль 2. Производственный этап.

Основные типы лечебно-профилактических ветеринарных организаций. Прием и регистрация больных, лабораторных животных. Санитарно-гигиеническая обработка в помещении (отделении). Транспортировка животных к манипуляциям. Структура и организация работы отделений (лабораторий, организаций) и обязанности младшего ветеринарного персонала. Основы асептики и антисептики. Техники работы с разными видами животных во время манипуляций. Правила забора биологического материала. Проведение и учет дезинфекции. Основы кормления и содержания животных разных видов. Организация работы младшего ветеринарного персонала. Топография органов разных видов животных.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный

Значение животноводства как отрасли сельского хозяйства. Породы сельскохозяйственных животных. Основные породы крупного рогатого скота молочного, комбинированного и мясного направления продуктивности. Основные породы овец. Основные породы кур, уток, гусей, индеек. Виды продуктивности с.-х. Животных. Молочная продуктивность коров, лошадей, овец, свиней. Мясная

продуктивность с.-х. Животных.

Модуль 2. Производственный

Понятие о науке кормление животных. Корма и кормовые средства. Понятие в кормах, их классификация. Нормированное кормление с.-х. Животных. Основные элементы системы нормированного кормления (потребность и ее составные части, норма, рацион и его структура, тип кормления и т.д.). системы и способы содержания. Гигиенические требования к помещениям для содержания сельскохозяйственных животных. Гигиена содержания лошадей, крс и птиц. Нормы технологического проектирования в коневодстве и гигиенические требования при содержании лошадей. Системы и способы содержания лошадей. Гигиенические требования к содержанию птицы на товарных предприятиях (птицефабриках, птицефермах), племенных заводах фермерских хозяйствах.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ФЕЛЬДШЕРА)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы.

Модуль 2. Производственный этап.

Организация работы среднего ветеринарного персонала. Оценка данных осмотра животного и опроса владельца больного животного. Основные методы оценки состояния здоровья. Формулировать предварительный диагноз; составлять план обследования. Осмотр. Опрос владельца животного. Термометрия. Методы оценки состояния дыхательной системы. Методы общего клинического обследования больного животного. Определение частоты сердечных сокращений, характеристики пульса. Методы оценки состояния нервной системы. Понятие смерти. Клиническая и биологическая смерть. Признаки смерти. Методы оценки ее наступления. Первая помощь при кровотечениях. Методы остановки кровотечений: временная и окончательная остановка. Пальцевое прижатие артерии. Наложение давящей повязки. Наложение жгута. Тампонада раны. Виды острой сердечно-сосудистой недостаточности. Контроль за дренажами, катетерами и Повязками. Контроль за состоянием лекарственного препарата во флаконе, ампуле. Выполнить подкожные и внутримышечные инъекции с соблюдением правил техники безопасности и асептики, антисептики. Заполнить систему для внутривенных инфузий лекарственным средством;

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап. Техника безопасности. Правила изготовления сухих и влажных анатомических препаратов.

Техника безопасности. Прохождение инструктажа по охране труда, пожарной безопасности. Ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка. Инструктаж по технике безопасности при работе с животными, трупным материалом и консервантами.

Изучение основных принципов анатомического вскрытия и препарирования. Освоение методики анатомического вскрытия, правил изготовления сухих и влажных

анатомических музейных препаратов.

Модуль 2. Практический этап. Основы топографической анатомии животных.

Топография внутренних органов пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем живого животного

Топография кровеносных сосудов, лимфатических узлов внутренних органов.

Топография спинномозговых нервов плечевого, поясничного и крестцового сплетения.

Изучение анатомо-топографических взаимоотношений кровеносных сосудов и спинномозговых нервов на живом животном, определение основных сосудисто-нервных пучков на туловище и конечностях млекопитающих животных.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ТЕРАПИИ)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций, где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы. Организация работы ветеринарного персонала. Структура и организация работы отделений (организаций) и обязанности ветеринарного персонала.

Модуль 2. Производственный этап.

Сбор и оценка анамнеза. Правила проведения общего клинического осмотра. Клиническое обследование пациента: осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация. Подготовка к рентгеновскому и УЗИ -исследованию сердца, желудочно-кишечного тракта и мочевыводящих путей. Подготовка к эндоскопическому исследованию желудочнокишечного тракта. Расчет доз и разведений лекарственных средств. Подготовка системы для внутривенной инфузии. Проведение внутривенного переливания жидкостей. Сбор материала для лабораторных исследований при соматической патологии. Промывание или зондирование желудка. Оценка выявленных обследовании пациента патологических изменений и формулировка предварительного диагноза. Определение набора дополнительных методов диагностики, позволяющих подтвердить или поставить диагноз. Составление плана обследования больного с учетом предварительного диагноза. Обоснование терапии заболеваний. Обоснование тактики ведения больного, методов лечения и профилактики, определение прогноза. Составить план лечения больного с учетом предварительного диагноза. Использование характеристики лекарственных препаратов, классификации, фармакодинамики и фармакокинетики, показаний и противопоказаний.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА ПО ХИРУРГИИ)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы. Организация работы ветеринарного персонала хирургического отделения. Структура и организация работы отделений (организаций) и обязанности ветеринарного персонала в стационаре.

Модуль 2. Производственный этап.

Организация работы по оказанию хирургической помощи животным. Обследование, выявление общих и специфических признаков хирургического заболевания. Отработка методов исследования. Оценка тяжести состояния больного животного. Оказание необходимой срочной первой помощи (искусственное дыхание, массаж сердца, иммобилизация конечности при переломе, остановка кровотечения, перевязка и тампонада раны, промывание желудка при отравлении, срочная трахеостомия при асфиксии). Оценка выявленных при обследовании пациента патологических изменений и формулировка предварительного диагноза. Применения специальных методов исследования (лабораторных, лучевых, функциональных и др.), позволяющих подтвердить или поставить клинический диагноз. Составление плана обследования больного с учетом предварительного диагноза. Подготовка к рентгеновскому исследованию. Выбор диагностики. Подготовка животного к конкретному исследованию. Катетеризация мочевого пузыря. Участие в хирургических операциях в качестве ассистента. Вскрытие абсцессов и флегмон мягких тканей. Овладение принципами, приемами и методами обезболивания в хирургии. Показаний и противопоказаний. Наложение и снятие кожных швов. Первичная хирургическая обработка ран. Техника кастрации самцов. Выполнение индивидуальных заданий. Индивидуальное изучение нормативной и методической документации. Индивидуальная обработка и оформление собственных результатов в рамках выполнения отчетной работы по результатам выполнения индивидуальных заданий. Составление истории болезни больного животного хирургического профиля.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ВРАЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПОМОЩНИК ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА-ЭПИЗОТОЛОГА)»

Содержание практики

Модуль 1. Подготовительный этап.

Составление плана прохождения практики, знакомство с руководителями подразделений, организаций где будет осуществляться практика. Инструктаж по технике практики безопасности. Понятие режима работы. Организация работы ветеринарного персонала по выполнению противоэпизоотических мероприятий. Структура и организация работы отделений (организаций) и обязанности ветеринарных служб.

Модуль 2. Производственный этап.

Оценка информации об эпизоотической обстановке. Обследование, выявление общих и специфических признаков инфекционного заболевания. Обследование, выявление общих и специфических признаков паразитарного заболевания. Отработка методов исследования. Проведение профилактики по эпизоотологическим показаниям. Применение специальных лабораторных методов исследования, позволяющих подтвердить или поставить клинический диагноз. Составление плана обследования больного с учетом предварительного диагноза. Установление ветеринарного наблюдения на срок инкубационного периода за животными или подвергшимися риску заражения. Участвовать в диагностических плановых мероприятиях в качестве ассистента. Установление причин и выявление условий возникновения и распространения инфекционных заболеваний. Организация и проведение дезинфекции. Организация и проведение ветеринарно-санитарных (профилактических) мероприятий. Участие в лечении больных животных инфекционного (паразитарного) профиля.

Отработка методов исследования. Индивидуальное изучение нормативной и методической документации. Индивидуальная обработка и оформление собственных результатов в рамках выполнения отчетной работы по результатам выполнения индивидуальных заданий. Составление истории болезни больного животного.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»

Содержание практики

Модуль 1. Планирование и организация научного исследования.

Методология и методы научного познания. Материально-техническая база современной науки. Научные идеи и гипотезы. Научный метод и научный эксперимент, как необходимые инструменты проверки научных гипотез. Основные вопросы и задачи планирования и организации научных экспериментов. Цели и задачи на этапе планирования. Определение путей и методов их решения. Поиск научной информации. Работа с базами данных и поисковыми системами. Принципы и методы анализа полученной научной информации. Понятия о преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах эксперимента. Выбор оптимальных препаративных и аналитических методов для решения поставленных задач научного исследования. Дизайн исследования и его обоснование.

Модуль 2. Проведение научных экспериментов и анализ полученных данных.

Создание рабочего протокола научного эксперимента. Подготовка рабочего места, оборудования, реагентов и расходных материалов. Материальное обеспечение проведения эксперимента. Систематизация полученных экспериментальных данных. Статистическая обработка данных эксперимента. Изображение в наглядном виде результатов исследования. Правила и требования к оформлению научных публикаций. Публичное представление результатов научного исследования.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей
Викторович, Проректор по образовательной деятельности

31.08.23 08:49 (MSK)

Сертификат 3D6AE894C183A76F037068110D5C935B