

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Валентин Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 18.06.2021 16:13:09

Уникальный программный ключ:

a562210a8a161d1bc9a34c4a0a3e820ac76b9d73665849e6d6db2e5a4e71d6ee

Приложение 4

Б2. ПРАКТИКИ. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ «СОЦИАЛЬНАЯ ГИГИЕНА И ОРГАНИЗАЦИЯ ГОССАНЭПИДСЛУЖБЫ» (производственная (клиническая) практика, выездная)

Шифр практики по УП: Б2.1

Год обучения: 1,2 года

Семестр: 1,2,3,4

Число кредитов / часов: 66 ЗЕ / 2376 ч

Цель практики: закрепление теоретических знаний, развитие профессиональных умений и навыков, полученных в процессе обучения ординатора, и формирование универсальных и профессиональных компетенций.

Требования к усвоению содержания практики: В результате прохождения практики формируются следующие компетенции: ПК- 1, 2, 3, 4, 5,7, 8, 9, 11.

Место практики в учебном плане: Б.2.1 Практики. Базовая часть. Практика осваивается в 1,2,3,4 семестрах.

Содержание практики:

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в РБ:

Отделение гигиены питания: Способность и готовность к работе с административными органами власти для доказательства необходимости принятия гигиенических и эпидемиологических решений, а также к работе со средствами массовой информации; к постановке диагноза пищевых токсикоинфекций и токсикозов, острых кишечных инфекций, заболеваний паразитарного происхождения на основании сбора клинического анамнеза, взятия материалов для диагностических лабораторных исследований остатков подозреваемой пищи, взятия крови и других биологических выделений больного; использование нормативной документации для решения вопросов по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения; проведение гигиенической экспертизы пищевых продуктов с принятием решений о возможности их использования для пищевых или других целей. **Отделение гигиены детей и подростков:** Составление комплексной программы по сохранению и укреплению здоровья организованного детского населения; оценка суточного и учебно-воспитательного режима деятельности и поведения детей; проведение хронометража урока физкультуры, труда и других видов трудовой и производственной деятельности учащихся; измерение и оценка суточной величины двигательной активности детей и подростков; проведение скрининг-тестирования при массовых медицинских осмотрах детей дошкольного и школьного возраста. Изучение состояния здоровья, физического развития детей и подростков; оценка физического воспитания в условиях образовательного учреждения; изучение и оценка питания детей в организованных детских коллективах; проведение оздоровительных мероприятий часто болеющим детям; выявление факторов риска при различных заболеваниях и нарушениях в состоянии здоровья; оценка с помощью инструментальных методов микроклимат, освещение и водоснабжение помещений образовательных учреждений; оценка эффективности мероприятий по обеспечению санитарно-противоэпидемического режима; работа с компьютером. **Организационный отдел:** Способность и готовность проводить планирование мероприятий по обеспечению государственного надзора за учреждениями для детей и подростков. Способность и готовность проводить мероприятия, направленные на устранение причин и условий возникновения и распространения инфекционных, паразитарных заболеваний, а также массовых неинфекционных заболеваний. Способность и готовность оказать методическую и консультативную помощь специалистам по гигиене де-

тей и подростков, гигиене питания, гигиене труда, коммунальной гигиене, радиационной гигиене. **Отдел физических факторов с лабораторией:** Навык заполнения учетно-отчетной документации, статистической обработки данных с использованием современных программ, определения тяжести и напряженности труда, измерения и гигиенической оценки физических факторов, производственной пыли, химических и биологических факторов производственной среды, измерения освещенности. Составление акта аттестации рабочего места, санитарно-эпидемиологическое заключение по результатам измерения факторов производственной среды, оценки эффективности вентиляции и состояние освещения на промышленных предприятиях. **Отдел профилактической токсикологии с лабораторией:** Способность устанавливать места, периодичность и сроки отбора проб на различных объектах, проводить обследования, подготовку и анализ проб из любого исследуемого объекта. Уметь работать на основных и вспомогательных приборах, устройствах в лаборатории, способность выбирать оптимальный метод внутрилабораторного контроля. **Отделение коммунальной гигиены:** Навык определения гигиенического состояния различных объектов обслуживаемой территории на основании сравнения данных обследования с нормативными требованиями. **Отделение гигиены труда:** Способность и готовность провести обследование промышленного предприятия, дать санитарно-эпидемиологическую оценку условий труда и разработать профилактические мероприятия и целевые программы по укреплению здоровья работающих и оздоровлению производственной среды. **Отделение гигиенической подготовки:** Проведение обследования работы медицинских учреждений по пропаганде гигиенических знаний, выдача квалифицированного заключения и рекомендаций по совершенствованию их деятельности; проведение обследования работы учреждений здравоохранения по пропаганде гигиенических знаний и оценить показатели этой деятельности; разработки и составления плана мероприятий по вопросам организации гигиенического воспитания и пропаганды здорового образа жизни в отдельном учреждении, организации, коллективе; применения методов статистического анализа и социологических исследований для оценки состояния здоровья населения. **Отдел социально-гигиенического мониторинга:** Навык выбора приоритетных показателей для ведения социально-гигиенического мониторинга на административной территории. Умение создавать базы данных СГМ. Способность и готовность: проводить мониторинг образовательной среды и состояния здоровья детей и подростков; использовать знания организационной структуры учреждений (подразделений) Роспотребнадзора, управленческой и экономической деятельности службы, анализировать показатели работы их структурных подразделений по гигиене детей и подростков, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий по гигиене детей и подростков. **Отдел радиационной гигиены с лабораторией:** Навык отбора проб биосред и объектов окружающей среды, радиохимической подготовки проб для радиоспектрометрического анализа, интерпретирования результатов качественного и количественного определения радионуклидов в биосредах и объектах окружающей среды с помощью радиохимического и спектрометрического анализа. **Отдел юридического обеспечения и защиты прав потребителей:** Навык организации работы по обеспечению деятельности надзорных органов Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по выполнению возложенных на них задач, по оказанию и предоставлению качественных услуг населению; осуществления взаимодействия с органами государственной власти и общественными объединениями по вопросам защиты прав потребителей и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Управление Роспотребнадзора по РБ:

Отдел надзора по гигиене питания: Навык работы с нормативными документами, содержащими критерии безопасности и безвредности пищевых продуктов, оценки рациональности питания обследуемой группы населения в соответствии с нормативной документацией, проведения расследования случая пищевого отравления, оценки качества и

безопасности молочной, рыбной, колбасной, масложировой продукции, хлебобулочных, кондитерских изделий. **Отдел надзора по гигиене детей и подростков:** Работа с законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации; организации и обеспечения выполнения задач; квалифицированного планирования работы; планирования и достижения целей в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей; работы с базами данных; ведения деловых переговоров, публичного выступления, подготовки делового письма, проектов нормативных актов; анализа и прогнозирования; грамотного учета мнения коллег. **Отдел организации надзора:** Способность и готовность проводить планирования мероприятий по обеспечению государственного надзора за учреждениями для детей и подростков. Способность и готовность проводить мероприятия, направленные на устранение причин и условий возникновения и распространения инфекционных, паразитарных заболеваний, а также массовых неинфекционных заболеваний. Способность и готовность оказать методическую и консультативную помощь специалистам по гигиене детей и подростков, гигиене питания, гигиене труда, коммунальной гигиене, радиационной гигиене. **Отдел защиты прав потребителей:** Регуляция отношений, возникающие между потребителями и изготовителями, исполнителями, импортерами, продавцами при продаже товаров (выполнении работ, оказании услуг): права и обязанности изготовителя (исполнителя, продавца) в области установления срока службы, срока годности товара (работы), а также гарантийного срока на товар (работу), права потребителя на безопасность товара (работы, услуги), права потребителя на информацию об изготовителе (исполнителе, продавце) и о товарах (работах, услугах), информация об изготовителе (исполнителе, продавце), информация о товарах (работах, услугах), режим работы продавца (исполнителя), ответственность изготовителя (исполнителя, продавца) за ненадлежащую информацию о товаре (работе, услуге). **Отдел надзора по коммунальной гигиене:** Навык работы с нормативными документами, содержащими критерии безопасности и безвредности факторов среды обитания и деятельности человека, определения гигиенического состояния различных объектов обслуживаемой территории на основании сравнения данных обследования с нормативными требованиями, измерения и гигиенической оценки химических, физических и биологических факторов внутренней среды, оформления актов обследования различных объектов жилищно-гражданского назначения. **Отдел надзора по гигиене труда и радиационной гигиене:** Способность и готовность использовать нормативную документацию для решения вопросов по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия работающих, измерять и оценивать факторы производственной среды и производственного процесса, навык проведения исследования, измерения и гигиенической оценки физических факторов, проведения исследования и гигиенической оценки химического и пылевого факторов, проведения измерения уровня и гигиенической оценки влияния ионизирующих излучений на человека. Способность и готовность провести обследование промышленного предприятия, дать санитарно-эпидемиологическую оценку условий труда и разработать профилактические мероприятия и целевые программы по укреплению здоровья работающих и оздоровлению производственной среды. **Отдел государственной регистрации, лицензирования и документооборота:** Навыки аппаратного и программного обеспечения; возможностей и особенностей применения современных информационно-коммуникационных технологий в государственных органах, включая использование возможностей межведомственного документооборота. **Отдел социально-гигиенического мониторинга:** Работа с информационно-аналитическими системами, обеспечивающими сбор, обработку, хранение и анализ данных, с системами управления электронными архивами, с системами информационной безопасности, с системами управления эксплуатацией. **Отдел государственной службы и кадров:** Принципы гражданской службы, законодательство РФ о государственной гражданской службе, взаимосвязь гражданской службы и государственной службы Российской Федерации иных видов, основные права гражданского служащего, основные обязанности гражданского служащего, ограничения, связан-

ные с гражданской службой, запреты, связанные с гражданской службой, требования к служебному поведению гражданского служащего, поступление на гражданскую службу. **Отдел юридического обеспечения:** Работа с системами взаимодействия с гражданами и организациями, с системами межведомственного взаимодействия, с системами управления государственными информационными ресурсами; представлять организацию в государственных, судебных, страховых и арбитражных органах, в государственных и общественных организациях по вопросам в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения, предварительно согласованным с вышестоящим органом, в ведении которого находится данная организация

Б2. ПРАКТИКИ. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ «СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС» (производственная (клиническая) практика, стационарная)

Шифр практики по УП: Б2.2

Год обучения: 1 год

Семестр: 1

Число кредитов / часов: 3 ЗЕ / 108 ч

Цель практики: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач в соответствии с квалификационной характеристикой по соответствующей специальности; приобретение и закрепление практических знаний, умений, навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей.

Требования к усвоению содержания практики: В результате прохождения практики формируются следующие компетенции: ПК- 2, 6.

Место практики в учебном плане: Б.2.2 Практики. Вариативная часть. Практика осваивается в 1 семестре

Содержание практики:

Сердечно-легочная реанимация, в том числе при чрезвычайных ситуациях и медицинской эвакуации: Закрытый массаж сердца, искусственная вентиляция легких «рот в рот». Аускультация легких. **Подкожные, внутримышечные, внутривенные инъекции, в том числе при чрезвычайных ситуациях и медицинской эвакуации:** Подкожные и внутримышечные инъекции. Внутривенные вливания. **Первая врачебная помощь при неотложных состояниях, в том числе при чрезвычайных ситуациях и медицинской эвакуации:** Первая врачебная помощь при неотложных состояниях. Интубация. Коникотомия. Трахеостомия. Извлечение инородного тела из дыхательных путей. Удаление инородных тел из уха. Остановка носовых кровотечений: выполнение передней и задней тампонады носа.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ «САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (производственная (клиническая) практика, стационарная)

Шифр практики по УП: Б2.3

Год обучения: 1 год

Семестр: 2

Число кредитов / часов: 6 ЗЕ / 216 ч

Цель практики: овладение знаниями по формированию у обучающихся ординаторов системы теоретических знаний, практических умений и навыков по важнейшим разделам и направлениям дисциплины «Санитарно-гигиенические лабораторные исследования», необходимых для профессиональной последующей деятельности врачом.

Требования к усвоению содержания практики: В результате прохождения практики формируются следующие компетенции: ПК- 1, 2, 3.

Место практики в учебном плане: Б.2.3 Практики. Вариативная часть. Практика осваивается в 2 семестре.

Содержание практики:

Социально-гигиенический мониторинг как основа деятельности Роспотребнадзора.

Организационно-методические основы лабораторного дела. Правовые основы деятельности госсанэпидслужбы. Роль и место испытательных подразделений в деятельности госсанэпидслужбы. Система стандартизации в Российской Федерации. Нормативное обеспечение деятельности лабораторных подразделений санэпидслужбы. Правовые основы метрологии. Оценка точности измерений аттестация методик выполнения измерений.

-Аттестация испытательного оборудования. Общие правила по оценке компетентности испытательных подразделений. Система аккредитации лабораторий госсанэпидслужбы России. Требования к компетентности испытательных лабораторий. Система качества испытательных подразделений. **Профилактическая, научно-исследовательская:** Количественный химический анализ в санитарно-гигиенических исследованиях. Методология токсикологических исследований. Методология исследований физических факторов среды обитания. Классификация видов физических факторов среды обитания. Методы и средства измерений, исследований и санитарные нормы допустимых уровней физических факторов среды обитания: метеофакторы и факторы микроклимата, акустические факторы, механические колебания, электромагнитные поля, излучение оптического диапазона длин волн. Методология исследований ионизирующих излучений.