

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ
ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ИМ.С.Б.ДАНИЯРОВА**

СОГЛАСОВАНО

УНР и ПО Министерство
здравоохранения КР

« 12 » 06 2026г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор ЮФ КГМИП и ПК
им. С.Б.Даниярова
д.м.н., Райымбеков О.Р

« 12 » 06 2026г.

Кошумча медициналык жана фармацевтикалык билим берүүнүн

“Эпидемиология”

КОМПЛЕКСТИК ПРОГРАММАСЫ жана ОКУУ ПЛАНЫ

(оорулардын алдын алуу жана мамлекеттик санитардык –эпидемиологиялык
көзөмөл борборлорунун эпидемиолог даарыгерлеринин жардамчылары
үчүн)

КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА И УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительного медицинского и фармацевтического образования

«Эпидемиология»

(для помощников врачей эпидемиологов центров профилактики заболеваний
и санитарно-эпидемиологического надзора)

г.Ош-2026г

Разработчики программы:

У.С. Каратаева - заведующая межфакультетской кафедры «Общественного здравоохранения, с курсом инфекционного контроля» ЮФ КГМИПипК им. С.Б.Даниярова;

М.М. Ахмедов - преподаватель межфакультетской кафедры «Общественного здравоохранения с курсом инфекционного контроля» ЮФ КГМИПипК им. С.Б.Даниярова

Рецензенты:

Т.М. Мамаев—профессор, доктор медицинских наук кафедры «Общественного здравоохранения» медицинского факультета ОшГУ;

С.Т. Жолдошов - доктор медицинских наук кафедры «Эпидемиологии, микробиологии, с курсом инфекционных болезней» медицинского факультета ОшГУ;

Н.М. Темиров.- к.м.н., доцент кафедры «Общественного здравоохранения» медицинского факультета ЖАГУ

3.Выписка из протокола заседания кафедры, УМС

3.1.Рекомендована к утверждению:

Кафедрой «Общественного здравоохранения, с курсом инфекционного контроля»

Протокол заседания №_____ от “_____” _____ 2025г

3.2. Рекомендована к утверждению:

Учебно-методическим советом КГМИПипК

Протокол заседания от _____ 20_____ №_____

Список сокращений:

ГЭК	Государственный эпидемиологический контроль
СЭС	Санитарно-эпидемиологическая служба
ЦПЗиГСЭН	Центр профилактики заболеваний и госсаннадзора
МЗ КР	Министерство здравоохранения Кыргызской Республики
ООИ	Особо опасные инфекции
ИСМП	Инфекции связанные с медицинской помощи
ОЗ	Организация здравоохранения
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения
ММСР	Международная медико-санитарные правила
СПИД	Синдром приобретённого иммунного дефицита
ЭКП	Эпидемиологический контроль профилактический
ДСП	Дезинфекционно-санитарные мероприятия
ИПП	Инфекционный процесс под контролем
ПЭК	Профилактический эпидемиологический контроль
ЦСО	Центральное стерилизационное отделение
УМО	Утилизация медицинских отходов
ЛЭП	Лабораторно-эпидемиологическое подтверждение
ВН	Вакцинопрофилактика и надзор
ЭПМ	Эпидемиологические профилактические мероприятия
ЛЗИ	Лабораторно-зависимые инфекции
БИ	Бактериологическое исследование
ВИ	Вирусологическое исследование
СИ	Серологическое исследование
ПЦР	Полимеразная цепная реакция
Антиген	Белок возбудителя
ЭПС	Эпидемиологическая ситуация
НЗ	Надзор за заболеваниями
ОЗ	Очаг заболевания
РЗ	Регистрационный журнал заболеваний
ИК	Инфекционный контроль;
ВЦ	выездной цикл;
ДО	дистанционное обучение;

ДМО	дополнительное медицинское образование;
КЦ	краткосрочный цикл;
ВБ	вебинар;
КПиУП	комплексная программа и учебный план
КТП	календарно-тематический план;
ТУ	тематическое усовершенствование;
УП	учебный план;
УМС	учебно-методический совет;
ИСМП	инфекция связанная,с оказанием медицинской помощи;
ББ	биологическая безопасность;
БЗ	биологическая защита;
БУФ	бактерицидный ультрафиолет
ВАП	Вентилятор-ассоциированная пневмония;
ВГВ	Вирусный гепатит В;
ВГС	Вирусный гепатит С;
ГСВ	Группа семейных врачей;
ГКИ	Гемоконтактные инфекции;
ИЗ	Инфекционное заболевание;
МЛУ	Множественная лекарственная устойчивость;
ИОХВ	инфекция в области хирургических вмешательств;
ИМЧ	инфекции мочевого тракта;
ПМСП	первичная медико-санитарная помощь;
ПЦР	полимеразная - цепная реакция;
ПБА	патогенный биологический агент;

Пояснительная записка

Комплексная программа дополнительного медицинского образования по специальности «Эпидемиология» разработана с целью повышения квалификации помощников врачей-эпидемиологов, работающих в организациях здравоохранения, центрах профилактики заболеваний и учреждениях санитарно-эпидемиологического надзора.

Комплексная программа ориентирована на совершенствование теоретических знаний и практических навыков специалистов среднего медицинского звена с учетом современных требований системы здравоохранения, развития эпидемиологической науки и внедрения новых технологий эпидемиологического мониторинга.

Данная комплексная программа разработана в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами в области здравоохранения и санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также с учетом международных рекомендаций в области эпидемиологии и профилактики заболеваний.

Также, комплексная программа направлена на совершенствование профессиональных компетенций специалистов среднего медицинского звена, необходимых для осуществления эпидемиологического надзора, профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний, а также участия в противоэпидемических мероприятиях.

Содержание программы включает современные аспекты общей и частной эпидемиологии и предусматривает изучение следующих направлений: основы эпидемиологического надзора, методы эпидемиологического надзора, организация профилактических и противоэпидемических мероприятий, эпидемиология актуальных инфекционных заболеваний, инфекционная безопасность, деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера.

Особое внимание уделяется формированию практических навыков, включая выявление и регистрацию инфекционных заболеваний, проведение эпидемиологических исследований, анализ заболеваемости, участие в разработке профилактических мероприятий и контроль за соблюдением санитарно-гигиенических норм.

Комплексная программа разработана с учетом современных требований системы здравоохранения, действующих нормативно-правовых документов и направлена на повышение качества профессиональной деятельности специалистов. Формы обучения включают лекционные и практические занятия, семинары, разбор ситуационных задач и самостоятельную работу слушателей.

Инфекционные заболевания характеризуются высокой динамичностью и способностью к эволюции. Возникают новые инфекции, изменяются эпидемиологические свойства уже известных возбудителей, формируется

устойчивость к антимикробным препаратам, что требует постоянного совершенствования методов надзора и подготовки специалистов. Одновременно эффективные профилактические программы позволяют локализовать и ликвидировать отдельные инфекции, что подтверждает значимость системного и научно обоснованного подхода к управлению инфекционной заболеваемостью.

Таким образом, эпидемиологический надзор является не только инструментом медицинского контроля, но и важнейшим элементом государственной политики в сфере охраны здоровья, биологической безопасности и защиты населения от инфекционных угроз. Повышение профессионального уровня врачей-эпидемиологов и совершенствование механизмов надзора являются необходимыми условиями устойчивого функционирования системы общественного здравоохранения в современных условиях.

Освоение программы позволит повысить профессиональный уровень специалистов, обеспечить эффективное выполнение должностных обязанностей и повысить качество профилактической и противоэпидемической работы

Актуальность программы: Актуальность данной программы обусловлена современными вызовами в сфере общественного здравоохранения и необходимостью укрепления системы санитарно-эпидемиологического надзора.

В последние годы наблюдаются: рост заболеваемости инфекционными болезнями, появление новых и возвращение ранее контролируемых инфекций, увеличение риска распространения особо опасных инфекций, глобализация и активная миграция населения; угрозы возникновения эпидемий и пандемий.

Необходимую значимость приобретает подготовка специалистов среднего звена в условиях: повышения требований к эпидемиологической безопасности, внедрения современных технологий эпидемиологического мониторинга, необходимости быстрого реагирования на чрезвычайные ситуации, усиления профилактической направленности здравоохранения.

Помощники врачей-эпидемиологов играют ключевую роль в: сборе и анализе эпидемиологических данных, реализации профилактических мероприятий, контроле за соблюдением санитарных норм, информировании населения по вопросам профилактики заболеваний.

В связи с этим возникает необходимость в систематическом повышении квалификации данных специалистов, обновлении их знаний и навыков с учетом современных научных достижений и практических требований.

Реализация данной программы позволит: повысить качество эпидемиологического надзора, снизить уровень заболеваемости, повысить готовность к реагированию на эпидемиологические угрозы и укрепить систему профилактики заболеваний.

Одновременно происходит активное развитие медицинских технологий, расширение сети организаций здравоохранения, внедрение высокотехнологичных методов диагностики и лечения, что сопровождается увеличением эпидемиологических рисков.

В этих условиях возрастает роль врача-эпидемиолога как специалиста, обеспечивающего: организацию и проведение эпидемиологического надзора, анализ и прогнозирование эпидемиологической ситуации, разработку и реализацию профилактических и противоэпидемических мероприятий, управление инфекционной заболеваемостью, обеспечение инфекционной безопасности в организациях здравоохранения, реагирование на чрезвычайные ситуации.

Реализация комплексной программы способствует повышению качества эпидемиологического надзора, снижению уровня заболеваемости, укреплению системы профилактики заболеваний и повышению готовности медицинских организаций к реагированию на эпидемиологические угрозы.

Цель комплексной программы:

- формировании у специалистов системного эпидемиологического мышления, способность анализировать эпидемиологическую ситуацию, прогнозировать развитие заболеваемости и принимать обоснованные решения в рамках профессиональной деятельности

Задачи комплексной программы:

- изучение основных законодательных и нормативно-правовых документов КР в области общественного здравоохранения и здоровье, укрепления здоровья населения и профилактики инфекционных заболеваний;
- выбор соответствующих эпидемической обстановке противоэпидемических мероприятий, с учётом их эффективности;
- предупреждение возникновения заболеваний среди населения, путём проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- приобретение знаний о предмете эпидемиологии, учении об эпидемическом процессе, об эпидемиологических исследованиях и о механизмах развития и проявления эпидемического процесса
- приобретение знаний о механизмах развития и проявления эпидемического процесса при отдельных группах и нозологических формах инфекционных болезней;
- систематизация и обновление знаний по эпидемиологии;
- изучение современных методов диагностики и мониторинга;
- освоение нормативно-правовой базы;
- формирование навыков эпидемиологического расследования;
- участие в организации профилактических мероприятий;
- предоставить основную информацию по этиологии и эпидемиологии и профилактике ИСМП, требующей ежедневного, тщательного и

неукоснительного выполнения правил санитарно-противоэпидемического режима;

- обучить алгоритму проведения противоэпидемических мероприятий в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях и других ЧС;
- освоить методы эпидемиологического анализа и изучить современных принципов эпидемиологического надзора;
- сформировать навыки применения современных методов эпидемиологического анализа, эпидемиологической диагностики и мониторинга инфекционной заболеваемости;
- обучить алгоритмам действий при выявлении очагов инфекционных заболеваний, включая карантинные и особо опасные инфекции;
- изучение современных принципов эпидемиологического надзора;
- освоение методов эпидемиологического анализа;
- обучить проведению ретроспективного и оперативного эпидемиологического анализа заболеваемости населения;
- отработать алгоритмы действий при возникновении очагов инфекционных, карантинных и особо опасных инфекций;
- эпидемиологическое обследование очагов инфекционных заболеваний;
- выбор соответствующих эпидемической обстановке профилактических и противоэпидемических мероприятий с учётом их эффективности;
- осуществлять контроль за профилактическими и противоэпидемическими мероприятиями в лечебно-профилактических организациях;
- совершенствование умений планирования профилактических мероприятий в организациях здравоохранения;

**Перечень учебных программ и планов дополнительного
медицинского образования по специальности
«Эпидемиология»**

№	Наименование учебной программы и плана	Форма и формат обучения	Продолжительность курса кол-во дней	Количество академ. часов	Контингент слушателей
1.	Основы эпидемиологического надзора за инфекционными заболеваниями	ПК ОО	8 дней	48	для помощников врачей эпидемиологов ЦПЗиГСЭН
2.	Государственный эпидемиологический контроль в организациях здравоохранения	ПК ОО	8 дней	48	для помощников врачей эпидемиологов ЦПЗиГСЭН
3.	Эпидемиология и профилактика бешенства	КЦ ОО	3 дня	18	для медсестер ОЗ, пом.эпидемиологов ЦПЗиГСЭН

Структура и содержание учебной программы и плана:

ПК(ОО) «Основы эпидемиологического надзора за инфекционными заболеваниями» 48 кредит-часов

Пояснительная записка

Изучение основ эпидемиологического надзора с современными цифровыми технологиями и учетом международного опыта обеспечивает подготовку квалифицированных специалистов, способных эффективно предотвращать и контролировать распространение инфекционных заболеваний, минимизируя риски для здоровья населения в условиях современного мира.

Эпидемиологический надзор является краеугольным камнем общественного здравоохранения. Современные вызовы, такие как: новые и повторно возникающие инфекционные заболевания (например, коронавирусные инфекции, вирусные гепатиты, туберкулез), глобализация и активные международные миграции, рост антибактериальной резистентности, необходимость быстрой реакции на локальные и региональные вспышки инфекций.

Сущность эпидемиологического подхода к выявлению причин и механизмов возникновения, развития и распространенности болезней - сопоставление различной заболеваемости в отдельных группах населения с наличием и активностью в этих группах предполагаемых факторов риска изучаемой нозологии.

Эпидемиология инфекционных болезней — это система знаний о закономерностях эпидемического процесса и методах его изучения, а также совокупности противоэпидемических мероприятий и организации их проведения, с целью предупреждения заболеваемости инфекционными болезнями отдельных групп населения, снижения показателей заболеваемости совокупного населения и ликвидации отдельных инфекций.

Существенной особенностью инфекционных болезней является их заразность, то есть способность распространяться среди людей и животных. Эта способность сформировалась эволюционно и обеспечивает выживание возбудителя как биологического вида. Основным объектом эпидемиологии служит эпидемический процесс, то есть распространение инфекционных болезней среди людей

Актуальность программы: Современные подходы к эпиднадзору активно интегрируют цифровые технологии: электронные медицинские регистры, мобильные приложения для мониторинга заболеваемости, искусственный интеллект для прогнозирования эпидемий. Международный опыт (ВОЗ) показывает, что цифровые платформы позволяют значительно ускорить сбор и анализ данных, повысить точность прогнозов и координировать межрегиональные и международные противоэпидемические меры.

Для помощников врачей-эпидемиологов владение современными методами эпиднадзора, включая цифровые инструменты и международные стандарты обмена данными, является необходимым для: оперативного выявления и регистрации случаев инфекций, анализа и визуализации данных в реальном времени, поддержки принятия управленческих решений на уровне учреждения и региона, участия в глобальных системах мониторинга инфекционных угроз.

Помощники врачей-эпидемиологов играют ключевую роль в своевременном выявлении случаев заболеваний, организации сбора и анализа информации, а также проведении профилактических мероприятий на уровне медицинских учреждений и регионов. Это подчеркивает необходимость подготовки квалифицированных специалистов, способных эффективно организовать мониторинг и предотвращение распространения инфекционных заболеваний.

В ходе обучения слушателям будут представлены современные тенденции эпидемического процесса при различных нозологических формах, а также организация противоэпидемических мероприятий при природно-очаговых, внутрибольничных и других типах инфекций.

Полученные знания и практические навыки позволят обеспечить своевременную оценку эпидемиологической ситуации, принятие адекватных управленческих решений и эффективное проведение противоэпидемических мероприятий.

Цель курса:

- формирование у слушателей базовых знаний и практических навыков по организации и проведению эпидемиологического надзора за инфекционными заболеваниями, включая сбор, анализ и интерпретацию данных, а также участие в профилактических и противоэпидемических мероприятиях

Задачи курса:

- ознакомить с основными понятиями эпидемиологии и эпиднадзора;
- изучить источники информации и методы сбора данных о заболеваемости;
- научить анализировать и интерпретировать эпидемиологическую информацию;
- ознакомить с системами пассивного, активного, лабораторного надзора;
- развить навыки участия в профилактических и противоэпидемических мероприятиях;
- рассмотреть современные цифровые технологии и методы сетевого эпиднадзора;
- изучение современных принципов эпидемиологического надзора;
- освоение методов эпидемиологического анализа;
- обучить проведению ретроспективного и оперативного эпидемиологического анализа заболеваемости населения

Срок обучения/трудоемкость: 8 дней, 48 кредит часа;

Контингент слушателей: помощники врачей эпидемиологов ЦПЗиГСЭН

Форма обучения: очная;

Режим занятий: 6 часов;

Методы обучения: лекции, семинарские и практические занятия, решение ситуационных задач, разбор случаев, групповые дискуссии, диалоги, обмен опытом и посещение ЦПЗиГСЭН и объектов на базах ОЗ

Знания:

- понятие, цели, задачи и принципы эпидемиологического надзора;
- основные компоненты системы эпиднадзора: сбор, анализ, интерпретация, распространение информации и принятие решений;
- роль помощника врача-эпидемиолога в системе общественного здравоохранения;
- эпидемиологический процесс и его основные звенья (источник инфекции, механизм передачи, восприимчивый организм);
- факторы риска и группы риска при различных инфекциях;
- основные пути передачи инфекции;
- основные группы инфекционных заболеваний по механизму передачи;
- особенности природно-очаговых инфекций и условия формирования природных очагов;
- особенности ИСМП: источники, факторы передачи, группы риска;
- основные формы учета и отчетности (журналы регистрации, экстренные извещения, отчетные формы);
- этапы расследования вспышек инфекционных заболеваний;
- принципы установления источника инфекции, факторов и путей передачи;
- принципы проведения противоэпидемических мероприятий в очаге;
- дезинфекция (текущая, заключительная), дезинсекция, дератизация;
- изоляционные мероприятия, карантин, наблюдение за контактными;
- специфическая и неспецифическая профилактика;
- роль электронных регистров и автоматизированных систем учета;
- использование цифровых таблиц, баз данных и информационных систем в эпиднадзоре

Умение/навыки:

- выявлять и регистрировать случаи инфекционных заболеваний в соответствии с действующими правилами;
- организовывать учет инфекционных и паразитарных заболеваний;
- организовать отбор проб для лабораторного исследования;
- оформлять экстренные извещения, журналы регистрации и другую учетно-отчетную документацию;
- вести учет очагов инфекционных заболеваний и контактных лиц;
- собирать эпидемиологические данные из медицинских организаций и лабораторий отчетных данных;

- рассчитывать основные эпидемиологические показатели (интенсивные, экстенсивные, показатели динамики);
- участвовать в сборе данных при эпидемиологическом расследовании вспышки;
- проводить первичное обследование очага и оформлять результаты;
- выявлять вероятный источник инфекции, факторы передачи и условия распространения;
- составлять список контактных лиц и организовывать наблюдение.
- участвовать в планировании противоэпидемических мероприятий в очаге;
- организовывать мероприятия по изоляции больных и контактных;
- контролировать выполнение дезинфекционных мероприятий (текущих и заключительных);
- проводить санитарно-просветительную работу среди населения и персонала;
- работать с электронными формами учета и базами данных

Формы контроля знаний:

- Предварительный тест(предтест);
- Итоговое тестирование (посттест)

Учебно- тематический план программы и плана краткосрочного цикла:

ПК(ОО) «Основы эпидемиологического надзора за инфекционными заболеваниями»

№	Наименование тем/разделов	Образовательные компоненты с указанием количества часов			
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	Трудовое мощность (кредит/часов)
1	Эпидемиологический надзор за инфекционными заболеваниями. Цели, задачи, уровни надзора. Роль помощника врача эпидемиолога при проведения эпиднадзора	2	1	3	6
2.	Основы эпидемиологии инфекционных болезней. Источник инфекции. Механизмы передачи. Факторы и пути передачи. Восприимчивый организм	2	1	3	6
3.	Учет и регистрация инфекционных заболеваний. Экстренное извещение. Эпидемиологическое расследование очагов. Алгоритм расследования. Автоматизированные системы базы данных. Эпидемиологическая платформа (IEPID)	2	1	3	6
4.	Особенности эпиднадзора за воздушно-капельными инфекциями. Мероприятия в организованных коллективах. Изоляция, наблюдение, разобщение	2	1	3	6
5.	Эпиднадзор за инфекциями, связанные с оказанием медицинской помощи. Понятие ИСМП. Учет и регистрация ИСМП. Санитарно-противоэпидемический режим	2	1	3	6
6.	Эпидемиологический надзор за кишечными инфекциями. Особенности очагов в организованных коллективах. Роль дезинфекции и лабораторного обследования	2	1	3	6
7.	Эпиднадзор за инфекциями с парентеральным путем передачи. Вирусные гепатиты ВГВ, ВГС, ВГД. ВИЧ-инфекция. Профилактика профессионального заражения. Аварийные ситуации	2	1	3	6
8.	Лабораторная диагностика и работа с	2	1	3	6

	биоматериала. Роль лаборатории в надзоре. Сроки забора, транспортировка, сопроводительная документация				
	Всего	16	8	24	48

Тематический план лекций

№	Наименование тем/разделов	Количество часов
1.	Эпидемиологический надзор за инфекционными заболеваниями. Цели, задачи, уровни надзора. Роль помощника врача эпидемиолога при проведении эпиднадзора	2
2.	Основы эпидемиологии инфекционных болезней. Источник инфекции. Механизмы передачи. Факторы и пути передачи. Восприимчивый организм	2
3.	Учет и регистрация инфекционных заболеваний. Экстренное извещение. Эпидемиологическое расследование очагов. Алгоритм расследования. Автоматизированные системы базы данных. Эпидемиологическая платформа (IEPID)	2
4.	Особенности эпиднадзора за воздушно-капельными инфекциями. Мероприятия в организованных коллективах. Изоляция, наблюдение, разобщение	2
5.	Эпиднадзор за инфекциями, связанные с оказанием медицинской помощи. Понятие ИСМП. Учет и регистрация ИСМП. Санитарно-противоэпидемический режим	2
6.	Эпидемиологический надзор за кишечными инфекциями. Особенности очагов в организованных коллективах. Роль дезинфекции и лабораторного обследования	2
7.	Эпиднадзор за инфекциями с парентеральным путем передачи. Вирусные гепатиты ВГВ, ВГС, ВГД. ВИЧ-инфекция. Профилактика профессионального заражения. Аварийные ситуации	2
8.	Лабораторная диагностика и работа с биоматериала. Роль лаборатории в надзоре. Сроки забора, транспортировка, сопроводительная документация	2
	Итого:	16

Тематический план семинарских занятий

№	Наименование тем/разделов	Количество часов
1.	Обсуждение Закона Кыргызской Республики от 12 января 2024 года № 10 «Об общественном здравоохранения», Постановление КМ КР №650 от 29.10.2024г “Об утверждении порядка учета, регистрации и оповещения об инфекционных заболеваниях и раннего выявления чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения на территории КР”	1
2.	Решение ситуационных задач. Источник инфекции. Механизмы передачи. Факторы и пути передачи	1
3.	Решение ситуационных задач. Эпидемиологическое расследование очагов. Обсуждение эпидрасследования очага инфекции	1
4.	Решение ситуационных задач. Ситуационная задача: корь в детском коллективе. Обсуждение мероприятий в очаге инфекции	1
5.	Решение ситуационных задач. Оценить ситуацию, факторов риска и разработать профилактических мер при регистрации ИОХВ	1
6.	Решение ситуационных задач. Обсуждение проведение профилактических мероприятий в организованных коллективах	1
7.	Решение ситуационных задач. Обсуждение расхода дезсредств и антисептического раствора для гигиены рук. Проверка графика проведения уборки в ЛПО	1
8.	Решение ситуационных задач. Организация отбор проб в бак.лабораторию. Работа с лабораторными направлениям	1
	Итого:	8

Тематический план практических занятий

№	Наименование тем/разделов	Количество часов
1.	Посещение эпидемиологического отдела ЦПЗиГСЭН. Анализ должностных обязанностей медицинского работника, участвующего в системе эпидемиологического надзора. Ознакомление с нормативной документацией, а также журналами учета инфекционной заболеваемости	3
2.	Составление эпидемиологической цепочки на примере различных инфекционных заболеваний (грипп, вирусные гепатиты) с определением источника инфекции, путей передачи и восприимчивого контингента	3
3.	Работа с интегрированной цифровой системой эпидемиологического надзора (iEPID): ввод данных, регистрация случаев, анализ информации.	3
4.	Оформление экстренного извещения о случае инфекционного заболевания. Н:Пищевая токсикоинфекция. Ведение журнала учета инфекционных заболеваний в установленной форме	3
5.	Отработка алгоритма действий при аварийных ситуациях. Н: случаи контакта с биологическими жидкостями	3
6.	Составление списка контактных лиц (Н: детское дошкольное организация). Н:Менингококковая инфекция, определение сроков медицинского наблюдения. Заполнение эпидемиологической карты и разработка плана противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции	3
7.	Посещение организации здравоохранения (ОЗ) с целью контроля: ведения журнала расхода дезинфицирующих средств и антисептиков и соблюдения графика проведения текущей и генеральной уборки в лечебно-профилактической организации (ЛПО)	3
8	Оформление направления на лабораторное исследование: проверку правильности маркировки и упаковки биологического материала, соблюдение условий транспортировки и доставки проб в лаборатории	3
Итого:		24

Содержание программы:

1.Эпидемиологический надзор за инфекционными заболеваниями. Цели, задачи, уровни надзора. Роль помощника врача эпидемиолога при проведения эпиднадзора. Обсуждение Закона Кыргызской Республики №10 от 12.01.2024г «Об общественном здравоохранении», глава 6 (государственный надзор в сфере общественного здравоохранения), статья 70 «Регистрация и учет случаи инфекционных заболеваний», Постановление КМ КР №650 от 29.10.2024г “Об утверждении порядка учета, регистрации и оповещения об инфекционных заболеваниях и раннего выявления чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения на территории КР” и приказа МЗ КР №1052 от 03.10.2025г «О совершенствовании системы эпидемиологического надзора за инфекционными и паразитарными заболеваниями в Кыргызской Республике». Эпидемиологический надзор. Задачи эпидемиологического надзора: информация, анализ и действие. Виды эпиднадзора. Активный и пассивный эпиднадзор. Дозорный и рутинный эпиднадзор. Закономерности эпидемического процесса. Механизмы передачи инфекций. Факторы, влияющие на распространение заболеваний. Организация системы надзора. Раннее выявление инфекционных заболеваний. Прогнозирование эпидемиологической ситуации. Задачи эпиднадзора. Сбор информации. Регистрация и учет. Анализ и интерпретация данных. Контроль эффективности мероприятий. Роль помощника врача-эпидемиолога. Прием и регистрация экстренных извещений. Ведение учетной документации. Формирование базы данных. Подготовка отчетов. Участие в обследовании очага. Сбор эпиданамнеза. Оформление карт эпидрасследования. Контроль проведения дезинфекционных мероприятий. Наблюдение за контактными лицами

2.Основы эпидемиологии инфекционных болезней. Источник инфекции. Механизмы передачи. Факторы и пути передачи. Восприимчивый организм. Понятие эпидемиологии инфекционных болезней. Эпидемический процесс и его звенья. Условия возникновения и распространения инфекции. Выявление источника инфекции.). Механизмы передачи инфекции. Пути и факторы передачи. Воздушно-капельный, воздушно-пылевой. Через медицинские инструменты. Через кровь и биологические жидкости. Восприимчивый организм. (Иммунитет (естественный, искусственный). Коллективный иммунитет. Факторы, влияющие на восприимчивость (возраст, состояние здоровья, вакцинация).Сбор эпидемиологического анамнеза. Выявление источника инфекции. Определение механизма и путей передачи.

3. Учет и регистрация инфекционных заболеваний. Экстренное извещение. Эпидемиологическое расследование очагов. Алгоритм расследования. Автоматизированные системы базы данных. Эпидемиологическая платформа (IEPID). Нормативная база Кыргызская Республика. Перечень инфекционных заболеваний, подлежащих регистрации. Первичная регистрация случая. Журналы учёта инфекционных заболеваний. Статистическая отчётность. Сроки передачи информации. Ответственность за своевременность учёта. Основания для подачи извещения. Сроки направления (немедленно / в течение 12–24 часов). Порядок заполнения формы. Регистрация и контроль исполнения. Действия после получения извещения. Эпидемиологическое расследование очага. Понятие эпидемического очага. Цель расследования. Выявление источника инфекции. Определение механизма и путей передачи. Выявление контактных лиц. Организация противоэпидемических мероприятий. Подготовка акта расследования. Алгоритм расследования очага. Получение экстренного извещения. Выезд в очаг. Сбор эпидемиологического анамнеза. Осмотр очага. Формирование списка контактных. Отбор проб и направление в лабораторию. Анализ полученных данных. Контроль выполнения мероприятий. Автоматизированные системы баз данных. Ввод и регистрация случаев. Формирование электронных реестров. Мониторинг заболеваемости. Формирование аналитических отчётов. Эпидемиологическая платформа (IEPID).

4. Особенности эпиднадзора за воздушно-капельными инфекциями. Мероприятия в организованных коллективах. Изоляция, наблюдение, разобщение. Эпидемиологический надзор за гриппом и острыми респираторными вирусными заболеваниями. Обсуждение приказа МЗ КР № 1252 от 05.12.2025г «О совершенствовании мер борьбы и профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в республике». Мониторинг за ОРВИ и гриппом с учетом рассчитанного эпидемиологического порога в республике. Оценку эпидемической обстановки в период сезона заболеваемости гриппом и ОРВИ. Обеспечить своевременную вирусологическую расшифровку этиологического агента при возникновении эпидосложнений гриппа в республике. Контроль и мониторинг за проведением дозорного эпиднадзора (ДЭН) за гриппоподобными заболеваниями и тяжелыми острыми респираторными инфекциями. Эпидемиология и профилактика аэрозольных инфекций (на модели дифтерии и кори). Степень устойчивости возбудителей. Формирование стойкого иммунитета при большинстве аэрозольных антропонозов. Особенности проявления эпидемического процесса. Иммунопрофилактика как главное направление борьбы

с аэрозольными инфекциями. Этиологии, патогенез, эпидемиологическая характеристика возникновения сезонного гриппа, ОРВИ и коронавирусной инфекции. Организация и проведения профилактических мероприятий по предупреждению гриппа, ОРВИ и коронавирусной инфекции. Организации и проведения противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах сезонных ОРВИ. Проведения санитарно-просветительной работы среди населения, предупреждению возникновения или распространения ОРВИ и микст инфекций. Особенности организации и проведения специфической профилактики (вакцинация) среди разных возрастных групп. Принципы применения специфической профилактики сезонного гриппа.

5. Эпиднадзор за инфекциями, связанные с оказанием медицинской помощи.

Понятие ИСМП. Учет и регистрация ИСМП. Санитарно-противоэпидемический режим. Общая информация об ИСМП в ОЗ КР. Обсуждение приказа МЗ КР № 1200 от 06.11.2024г «Об утверждении руководства по эпидемиологическому надзору за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи в организациях здравоохранения Кыргызской Республики» (приложение №1). «Руководство по эпидемиологическому надзору за инфекциями, связанные с оказанием медицинской помощи». Основные цели и задачи профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Масштаб проблемы. ИСМП (ВБИ), структура и способы передачи инфекции в ОЗ. Механизмы и пути передачи ИСМП. Эпидемиологическое наблюдение за ИСМП. Расследование вспышек ИСМП. Система учета и регистрации ИСМП. Особенности системы эпиднадзора за ИСМП. Основные принципы эпиднадзора за ИСМП. Активное выявление, учет и регистрацию ИСМП. Выявление факторов риска возникновения ИСМП у отдельных категорий пациентов в различных типах ОЗ. Эпидемиологический анализ заболеваемости пациентов ИСМП. Эпидемиологический анализ заболеваемости медицинского персонала. Профилактика ИСМП у медицинского персонала. Профессиональные риски и меры индивидуальной защиты медицинского персонала и пациентов..

6. Эпидемиологический надзор за кишечными инфекциями. Особенности очагов в организованных коллективах. Роль дезинфекции и лабораторного обследования. Эпидемиология и профилактика кишечных инфекций. Механизма передачи. Факторы передачи. Пути передачи. Источник инфекции. Общая характеристика проявлений эпидемического процесса. Расследование вспышек при брюшном тифе, паратифе сальмонеллезе, дизентерии. Контроль за санитарным фоном (качеством питьевой воды). Профилактические и

противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции. Анализ заболеваемости (по времени, территории, возрасту. Контроль за объектами питания и водоснабжения. Особенности очагов в организованных коллективах (детские сады и школы, интернаты, воинские части). Наблюдение за контактными. Временное разобщение групп. Установление источника инфекций. Определение фактора передачи (пища, вода, контакт). Обследование персонала пищеблока. Проверка санитарного состояния объекта. Отбор проб (пища, вода, смывы). Роль помощника врача-эпидемиолога. Формирование списка контактных. Контроль проведения дезинфекции. Организация отбора и доставки материала.

7.Эпиднадзор за инфекциями с парентеральным путем передачи. Вирусные гепатиты ВГВ, ВГС,ВГД. ВИЧ-инфекция. Профилактика профессионального заражения. Аварийные ситуации. Обсуждение приказа МЗ КР № 1154 от 24.10.2024г. «Об эпидемиологическом надзоре лабораторной диагностике и иммунопрофилактике за вирусными гепатитами в Кыргызской Республике», приложение №1 к приказу МЗ КР №1154 от 24.10.24г. Руководство по эпидемиологическому надзору за энтеральными и гемоконтактными вирусными гепатитами в КР; приложение №2 к приказу МЗ КР №1154 от 24.10.24г.Руководство по иммунопрофилактике вирусных гепатитов В и А; Эпидемиологическая характеристика инфекционных заболеваний с гемоконтактным механизмом передачи. Эпидемиология и профилактика ВИЧ-инфекции и вирусных гепатитов В, С, D. Эпидемиологические особенности инфекций, определяемые гемоконтактным механизмом передачи, роль социальных условий. Основные направления профилактики. Противоэпидемические мероприятия, направленные на источник инфекции, механизмы передачи, на восприимчивый организм. Механизм, пути передачи и факторы риска гемоконтактных инфекций. Экстренная и плановая специфическая профилактика. Постконтактная профилактика при вирусных гепатитах и ВИЧ-инфекции.

8. Лабораторная диагностика и работа с биоматериала. Роль лаборатории в надзоре. Сроки забора, транспортировка, сопроводительная документация. Роль лаборатории в эпидемиологическом надзоре. Лабораторное подтверждение диагноза. Выявление источника и факторов передачи. Мониторинг циркуляции возбудителей. Контроль эффективности профилактических мероприятий. Виды биоматериала (кровь, кал, мазки, мокрота, вода, пища и др.). Правила забора материала. Использование стерильного инструментария. Соблюдение асептики и

антисептики. Биологическая безопасность при работе. Транспортировка материала. Использование транспортных сред. Соблюдение температурного режима. Сроки доставки в лабораторию. Сопроводительная документация. Направление на лабораторное исследование. Роль помощника врача-эпидемиолога. Контроль своевременности забора. Проверка правильности оформления направлений. Организация доставки материала. Ведение учёта лабораторных результатов. Анализ полученных данных и информирование врача-эпидемиолога

Список основной литературы:

- Закон Кыргызской Республики от 12.01.2024г №10 "Об общественном здравоохранении";
- Закон Кыргызской Республики от 12.01.2024г. №14 «Об охране здоровья граждан в Кыргызской Республике»;
- Постановление Кабинета Министров КР от 12.12.2023г № 663 об утверждении Инструкции по инфекционному контролю в организациях здравоохранения КР»;
- Постановление КМ КР №650 от 29.10.2024г “Об утверждении порядка учета, регистрации и оповещения об инфекционных заболеваниях и раннего выявления чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения на территории КР”;
- Постановления Правительства № 201 от 11.04.2016 года «Об утверждении актов в области общественного здравоохранения»;
- Постановление Правительства КР от 11.04.2016 года № 201 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к лечебно-профилактическим организациям» Приложение 13;
- Постановления Кабинета Министров КР от 22 июля 2025 года № 437 «О вопросах по обращению с медицинскими отходами и работе с ртутьсодержащими изделиями в организациях здравоохранения Кыргызской Республики»;
- Постановление Кабинета Министров Кыргызской Республики № 691 от 23.10.2017года «Правила по санитарной охране территории Кыргызской Республики»;
- Руководство «Водоснабжение, санитария и гигиена в организациях здравоохранения Кыргызской республики в рамках инфекционного контроля» утвержденное Приказом МЗ КР № 875 от 29.06.2021г
- Руководство «Об утверждении практического руководства “Инфекционный контроль в организациях здравоохранения Кыргызской Республики” утвержденное Приказом МЗ Приказ МЗ КР от 22.02.2024г № 205 «О мероприятиях по предупреждению ИСМП стоматологического профиля и обеспечения необходимой материально-технической базы и усовершенствования ИК в стоматологии»;
- Методическое руководство «Инфекционный контроль туберкулеза в организациях здравоохранения КР»; утвержденное Приказом МЗ КР № 1433 от 30.11.2023 г. «Об утверждении документов по организации системы инфекционного контроля туберкулеза в организациях здравоохранения Кыргызской Республики»;
- Приказ МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. «Об эпидемиологическом надзоре, лабораторной диагностике и иммунопрофилактике вирусных гепатитов в Кыргызской Республике»;приложение № 1 к приказу МЗ КР № 1154 от

24.10.2024 г. Руководство по эпидемиологическому надзору за энтеральными и гемоконтактными вирусными гепатитами в КР; приложение № 2 к приказу МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. Руководство по иммунопрофилактике вирусных гепатитов А и В; приложение № 3 к приказу МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. — (название приложения по тексту приказа). «Иммунопрофилактике вирусных гепатитов А и В;

- Приказ МЗ КР № 1016 от 23.08.2023г. Об утверждении Стандартных операционных процедур «Управление медицинскими отходами в организациях здравоохранения и программа обмена шприцев КР»;
- КР № 101 от 31.01.2025 г;
- Приказ МЗ КР №1062 от 15.12.2020г «О проведении мониторинга и оценки системы инфекционного контроля и УМО в ОЗ»;
- Приказ МЗ КР № 1016 от 23.08.2023г. Об утверждении Стандартных операционных процедур «Управление медицинскими отходами в организациях здравоохранения»;
- Приказ МЗ КР №489 от 15.05.2025г «Об утверждении Руководство по эпиднадзору за острыми кишечными инфекциями, сальмонеллезам, брюшным тифом, паратифами А и В»;
- Приказ МЗ КР №1458 от 16.12.2022г. "Об эпидемиологическом надзоре за бешенством людей в Кыргызской Республике".Руководство по эпиднадзору за бешенством и организации антирабической помощь (Приложение1).Руководство по лабораторной диагностике бешенства (Приложение2).Руководство по клинической диагностике и лечению бешенства (Приложение3);
- Приказ МЗ КР №525 от 04.05.2023г. «Руководство об усовершенствовании системы эпиднадзора за паразитарными болезнями»;
- Приказ МЗ КР № 260 «Об усилении мер по борьбе и профилактике малярии в Кыргызской Республике»;
- Приказ МЗ КР № 184 от 18.02.2026 г «Об усилении эпидемиологического надзора за холерой на территории Кыргызской Республики»;
- Приказ МЗ КР №207 от 27. 04. 2015г. «Об усовершенствовании эпидемиологического и эпизоотологического надзора за чумой в КР»;
- Приказ МЗ КР № 1252 от 05.12.2025г «О совершенствовании мер борьбы и профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в республике

Список дополнительной литературы:

- В.И. Покровский, С.Г. Пак, П.И. Брико, Б.К.Данилкин «Инфекционные болезни и эпидемиология»: Учеб. -3-е изд.,испр.-М.:ГЭОТАР Медиа,2017;
- Н.И.Брико, В.И.Покровский «Эпидемиология» :ГЭОТАР-Медиа, 2016г;
- Бражников А.Ю., Брико Н.И., Кирьянова Е.В. и др. / Под ред. В.И. Покровского «Общая эпидемиология с основами доказательной медицины». Руководство к практическим занятиям: учебное пособие.. 2-е изд. 2018.- 496;

Электронные ресурсы:

- Карантинные болезни. Большая российская энциклопедия - электронная версия. *old.bigenc.ru*. Дата обращения: 16.06. 2023;
- Особо опасные инфекции — условная группа чрезмерно опасных заболеваний. *formulazdorovya.com*. Дата обращения: 13 марта 2020. Архивировано 5 декабря 2020 года. = <https://domadoktor.ru/1319-osobo-opasnye-infekcii.html> Архивная копия от 30 сентября 2020 на Wayback Machine {{подст:не АИ}};
- Эпидемиология – Науки о здоровье и профилактическая медицина <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431832.html>;
- Брико, Н. И. Эпидемиология <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html>

Структура и содержание учебной программы и плана:

ПК(ОО) «Эпидемиология и профилактика бешенства»

18 кредит часов

Пояснительная записка

Бешенство – особо опасная вирусная зоонозная инфекция с практически 100% летальностью после развития клинических симптомов. Заболевание регистрируется в различных регионах мира и остается актуальной проблемой общественного здравоохранения.

По данным World Health Organization, ежегодно от бешенства в мире умирают десятки тысяч человек, преимущественно в странах с недостаточным охватом вакцинацией животных и ограниченным доступом к своевременной антирабической помощи.

На территории стран Центральной Азии, включая Кыргызстан, сохраняется природно-очаговый характер инфекции, регистрируются случаи заболевания среди диких и домашних животных, а также обращения населения по поводу укусов и ослюнений.

Медицинские сестры и помощники эпидемиологов играют ключевую роль в системе оказания антирабической помощи, проведении санитарно просветительной работы, регистрации случаев укусов, организации наблюдения за пострадавшими и взаимодействии с ветеринарной службой.

Актуальность программы: Актуальность учебной программы обусловлена следующими факторами: высокая летальность заболевания, рост числа обращений по поводу укусов животных, увеличение численности безнадзорных животных и активная миграция дикой фауны повышают риск инфицирования, необходимость своевременной антирабической помощи, ошибки в определении показаний к вакцинации,

Неправильная оценка категории контакта, несвоевременное назначение антирабической вакцины или иммуноглобулина могут привести к трагическим последствиям.

Настоящая учебная программа направлена на совершенствование профессиональных компетенций среднего медицинского персонала в вопросах эпидемиологии бешенства, алгоритмов оказания антирабической помощи, проведения специфической и неспецифической профилактики, ведения учетно-отчетной документации и участия в противоэпидемических мероприятиях.

Цель курса:

- формирование и совершенствование профессиональных компетенций медицинских сестер и помощников эпидемиологов по вопросам эпидемиологии, профилактики и организации антирабической помощи при бешенстве, в соответствии с рекомендациями и действующими нормативными документами КР.

Задачи курса:

- освоение теоретических знаний о средствах, методах, организации и экономической значимости специфической профилактики бешенства;
- приобретение и совершенствование профессиональных умений и навыков оказания медицинской помощи пострадавшим от укусов животных;
- отработка навыков ведения учетно-отчетной документации, оценки качества назначения и проведения прививок против бешенства;
- участвовать в проведении противоэпидемических мероприятий в очаге;
- обеспечивать инфекционную безопасность при оказании антирабической помощи;
- проводить профилактические мероприятия среди групп риска.
- проведение первичную обработку раны согласно алгоритму;
- научить готовить и вводить антирабическую вакцину с соблюдением правил асептики, рассчитывать дозу антирабического иммуноглобулина и ведение медицинскую документацию
- **Срок обучения/трудоемкость:** 3 дня, 18 кредит часов;
- **Контингент слушателей:** медсестеры ОЗ, пом.эпидемиологи ЦПЗиГСЭН;
- **Форма обучения:** очная;
- **Режим занятий:** 6 часов;
- **Методы обучения:** лекции, семинарские и практические занятия, решение ситуационных задач, разбор случаев, групповые дискуссии, диалоги, обмен опытом и посещение объектов на базах ОЗ

Знания:

- нормативную документацию по профилактике заболеваний людей бешенством в Кыргызской Республике;
- этиологию и основные свойства вируса бешенства;
- источники инфекции и пути передачи;
- категории контактов и степень риска заражения;
- обработка укушенной раны и эпидемиология повреждений, нанесенных животными;
- специфическая и неспецифическая профилактика бешенства, условный и безусловный курс антирабической иммунизации;
- специфическая профилактика бешенства: организация работы и антирабические препараты;
- основные принципы, правила и техники введения укушенным лицам антирабического вакцина и иммуноглобулина;
- организацию и оказание сестринской помощи;
- пути введения лекарственных препаратов;

- схемы условного и безусловного курса прививок;
- порядок регистрации, учета и отчетности по случаям укусов животных;
- организацию взаимодействия с ветеринарной службой

Умения/навыки:

- проводить первичную обработку раны согласно алгоритму;
- оказать первую помощь при повреждениях, нанесенных животными;
- правильно вести учетно-отчетную документацию - рассчитать потребность в антирабических препаратах и формировать заявки на их приобретение;
- правильно хранить и утилизировать биопрепараты и медицинские отходы;
- взаимодействовать со специалистами других ведомств при решении вопросов профилактики бешенства;
- сестринский уход за больными с бешенством;
- правильно оценивать эпидемиологический риск при обращении пострадавшего;
- готовить и вводить антирабическую вакцину с соблюдением правил асептики;
- рассчитывать дозу антирабического иммуноглобулина;
- вести медицинскую документацию;
- осуществлять наблюдение за пострадавшими и контролировать соблюдение схем вакцинации;
- проводить санитарно-просветительную работу среди населения.

Отношения:

- эффективно взаимодействовать и работать в команде;
- проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;
- планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие в профессиональной сфере;

Формы контроля знаний:

- Предварительный тест(предтест);
- Итоговое тестирование (посттест)

Учебно- тематический план программы и плана краткосрочного цикла:

ПК(ОО) «Эпидемиология и профилактика бешенства»

№	Наименование тем/разделов	Образовательные компоненты с указанием количества часов			
		Лек- ции	Семинар ские занятия	Практи- ческие занятия	Трудоем кость (кредит/ часов)
1.	Эпидемиология, этиология и свойства вируса бешенства. Устойчивость во внешней среде. Источники. Пути передачи. Группы риска. Эпидемиологическая ситуация в Кыргызстане	2	1	3	6
2.	Организация антирабической помощи. Категории контактов. Показания к вакцинации. Условный и безусловный курс прививок. Антирабический иммуноглобулин: показания, расчет дозы. Алгоритм действий при обращении пострадавшего. Регистрация случаев. Заполнение формы 045/У	2	1	3	6
3	Профилактика бешенства. Неспецифическая и специфическая профилактика. Вакцинация групп риска. Противоэпидемическая работа. Организация работы в очаге. Взаимодействие с ветеринарной службой	2	1	3	6
	Итого	6	3	9	18

Тематический план лекций

№	Наименование тем/разделов	Количес тво учебных часов
1.	Эпидемиология, этиология и свойства вируса бешенства. Устойчивость во внешней среде. Источники. Пути передачи. Группы риска. Эпидемиологическая ситуация в Кыргызстане	2
2.	Организация антирабической помощи. Категории контактов. Показания к вакцинации. Условный и безусловный курс прививок. Антирабический иммуноглобулин: показания, расчет дозы. Алгоритм действий при обращении пострадавшего. Регистрация случаев. Заполнение формы 045/У	2

3.	Профилактика бешенства. Неспецифическая и специфическая профилактика. Вакцинация групп риска. Противоэпидемическая работа. Организация работы в очаге. Взаимодействие с ветеринарной службой.	2
Всего		6

Тематический план семинарских занятий

№	Наименование тем/разделов	Количество учебных часов
1	Обсуждение нормативных – правовых документов. Закон Кыргызской Республики от 12 января 2024 года № 10 «Об общественном здравоохранения»; Постановление Кабинета Министров КР от 29 октября 2024 года № 650 «Порядок учета, регистрации и оповещения об инфекционных заболеваниях и раннего выявления чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения на территории КР, Приказ МЗКР № 1458 от 16.12.2022г. "Об эпидемиологическом надзоре за бешенством людей в Кыргызской Республике	1
2.	Разбор клинических ситуаций. Работа в малых группах, анализ кейсов. Различий между условным и безусловным курсом и показаний к иммуноглобулину	1
3.	Решение ситуационных задач и обсуждение результатов групповых заданий. Разбор эпидемиологическую ситуацию по заболеваемости бешенства	1
Всего		3

Тематический план практических занятий

№	Наименование тем/разделов	Количество учебных часов
1	Первичная хирургическая обработка раны (на муляжах). Техника подготовки и введения антирабической вакцины. Расчет дозы антирабического иммуноглобулина (по массе тела)	1
2	Посещение антирабического кабинета. Составление плана вакцинации пациента. Заполнение формы 045/У	3
3.	Организация санитарно-просветительной работы среди населения	3
Всего		7

Содержание программы:

1.Эпидемиология, этиология и свойства вируса бешенства. Устойчивость во внешней среде. Источники. Пути передачи. Группы риска. Эпидемиологическая ситуация в Кыргызстане. Обсуждение нормативных – правовых документов. Закон Кыргызской Республики от 12 января 2024 года № 10 «Об общественном здравоохранения»; Постановление Кабинета Министров КР от 29 октября 2024 года № 650 «Порядок учета, регистрации и оповещения об инфекционных заболеваниях и раннего выявления чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения на территории КР, Приказ МЗКР № 1458 от 16.12.2022г. "Об эпидемиологическом надзоре за бешенством людей в Кыргызской Республике. Эпидемиология бешенства. Зоонозный. Природно-очаговый характер. Этиология. Свойства вируса. Устойчивость во внешней среде. Источники инфекции. Пути передачи. Группы риска. Эпидемиологическая ситуация в Кыргызстане.

.Организация антирабической помощи. Категории контактов. Показания к вакцинации. Условный и безусловный курс прививок. Антирабический иммуноглобулин: показания, расчет дозы. Алгоритм действий при обращении пострадавшего. Регистрация случаев. Заполнение формы 045/У. Роль медицинской сестры в вакцинопрофилактике бешенства. Требования к обработке повреждений, нанесенных бешеными и подозрительными на бешенство животными. Показания к применению и правила введения антирабической вакцины и антирабического иммуноглобулина. Регистрация и учет обратившихся пациентов и антирабических прививок. Значение влияния медицинской сестры на принятие решение о вакцинопрофилактике. Составление отчетов и форм статистического наблюдения. Документальное оформление отказа от прививок, случаев поствакцинальных реакций и осложнений, заполнение формы 045-У. Заполнение журнала по Ф-60. Оформление отказа от прививок. Анализ частоты обращения после укусов, нанесенных разными категориями животных. Регистрация и учет обратившихся пациентов и антирабических прививок.

3.Профилактика бешенства. Неспецифическая и специфическая профилактика. Вакцинация групп риска. Противоэпидемическая работа. Организация работы в очаге. Взаимодействие с ветеринарной службой.

Специфическая и неспецифическая профилактика бешенства. Условный и безусловный курс антирабической иммунизации. Новые клинические протоколы и алгоритм действия медицинских сестер. Требования к обработке повреждений, нанесенных бешеными и подозрительными на бешенство животными. Контроль за качеством назначения и проведения прививок против бешенства. Санитарно-просветительная работа с пациентами, активное выявление контактных

Структура и содержание учебной программы и плана:

ПК(ОО) «Государственный эпидемиологический контроль в организациях здравоохранения»

48 кредит часов

Пояснительная записка

Государственный эпидемиологический контроль в организациях здравоохранения является одной из ключевых функций системы здравоохранения, направленной на предупреждение и предотвращение распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний.

Помощники эпидемиологов со средним медицинским образованием выполняют важную роль в реализации эпиднадзора, организации профилактических мероприятий, контроля соблюдения санитарно-гигиенических норм и ведении отчетной документации.

Также, охватывает современные подходы к эпидемиологическому надзору, законодательные и нормативные основы, методы профилактики внутрибольничных инфекций, работу с документацией и формами отчетности. Особое внимание уделяется практическим навыкам: заполнению форм, анализу эпидемиологических данных, проведению проверок и расследованию вспышек заболеваний.

Государственный эпидемиологический надзор — это система постоянного контроля за санитарно-эпидемиологическим благополучием населения, направленная на предупреждение инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний. В организациях здравоохранения эпидемиологический надзор имеет особое значение, поскольку медицинские учреждения являются зонами повышенного риска распространения инфекций.

Актуальность программы: Актуальность программы определяется ростом числа ИСМП, необходимостью быстрого реагирования на очаги заболеваний, строгим соблюдением санитарных норм и повышением требований к ведению эпидемиологической документации и ориентирован на практическое применение знаний: инспекции отделений, заполнение форм, работа с данными, эпидрасследование, а также на формирование навыков взаимодействия с медицинским персоналом и пациентами.

Также, актуальность повышения квалификации помощников эпидемиологов обусловлена несколькими факторами: рост заболеваемости инфекционными и массовыми неинфекционными болезнями в медицинских учреждениях, необходимость соблюдения современных санитарно-эпидемиологических норм в организациях здравоохранения, развитие системы эпиднадзора и цифровизации учета эпидемиологических данных, требующее профессиональных знаний и навыков у помощников эпидемиологов, Сложность и многообразие задач помощника эпидемиолога, включая мониторинг

заболеваемости, проведение профилактических мероприятий, анализ эпидемиологических данных и участие в расследовании вспышек, обеспечение готовности системы здравоохранения к чрезвычайным эпидемиологическим ситуациям, включая новые инфекционные угрозы и пандемии.

Данная учебная программа разработана с целью, повышения профессиональной компетентности помощников эпидемиологов, обеспечения их навыками анализа эпидемиологической информации, организации контроля за соблюдением санитарных норм и проведения профилактических мероприятий в организациях здравоохранения и повышение квалификации по теме «Государственный эпидемиологический контроль в организациях здравоохранения» способствует улучшению качества эпидемиологического надзора, повышению безопасности пациентов и эффективности работы медицинских учреждений

Цель курса:

- формирование профессиональных компетенций у помощников эпидемиологов для организации, проведения и контроля мероприятий государственного эпидемиологического надзора и санитарно-противоэпидемических мероприятий в организациях здравоохранения

Задачи курса:

- освоение навыков использования нормативных и правовых актов, регламентирующих профилактические и противоэпидемические мероприятия и санитарно-противоэпидемический режим в организациях здравоохранения;
- ознакомить с основами эпидемиологии инфекционных заболеваний;
- обучить методам эпиднадзора, анализа и интерпретации эпидемиологической информации;
- развить навыки контроля за соблюдением санитарных норм и противоэпидемических мероприятий;
- ознакомить с документацией и формами учета эпидемиологических данных;
- развить умение выявлять нарушения санитарного режима и предлагать меры коррекции;
- освоение методов организации и проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях.

• **Срок обучения/трудоемкость:** 8 дней, 48 кредит часов;

• **Контингент слушателей:** помощники врачей эпидемиологов ЦПЗиГСЭН;

• **Форма обучения:** очная;

• **Режим занятий:** 6 часов;

• **Методы обучения:** лекции, семинарские и практические занятия, решение ситуационных задач, разбор случаев, групповые дискуссии, диалоги, обмен опытом, инспектирование организаций здравоохранения и подведение итогов проверок (обсуждение)

Знания:

- законодательные и нормативные требования в сфере санитарно-эпидемиологического надзора;
- порядок и правила проведения санитарно-эпидемиологических проверок организаций здравоохранения;
- организовывать и проводить санитарно-эпидемиологические проверки медицинских организаций;
- подготавливать акты проверок и санитарные предписания для руководства учреждений и органов здравоохранения;
- осуществлять комплекс необходимых первичных противоэпидемических мероприятий в очагах инфекционных болезней, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций и катастроф;
- пути передачи, источники и возбудители инфекционных заболеваний;
- методы регистрации, учета и анализа инфекционных заболеваний;
- показатели эпидемиологической ситуации и критерии оценки риска;
- современные подходы к предупреждению внутрибольничных инфекций;
- организовать и проводить эпидемиологическое обследование эпидемического очага, сбор эпидзначимой информации для проведения профилактических и противоэпидемиологических мероприятий;
- об основных компонентах, принципах организации и административных мерах инфекционного контроля в ОЗ;
- об инфекциях, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП), способы передачи инфекции в ЛПО;
- проводить эпидемиологическое наблюдение за ИСМП, стандартные определения случаев и расследование вспышек ИСМП;

Умения/навыки:

- осуществлять контроль за профилактическими и противоэпидемическими мероприятиями в лечебно-профилактических организациях;
- проводить эпидемиологическое обследование очагов инфекционных заболеваний и расследование эпидемических ситуаций;
- составлять план профилактических мероприятий, направленных на снижение риска возникновения инфекционных заболеваний;
- оценивать качество, эпидемиологическую и экономическую эффективность проведения противоэпидемических и профилактических мероприятий;
- осуществлять постановку эпидемиологического диагноза;
- организовывать и проводить санитарно-эпидемиологические проверки медицинских организаций;
- систематически оценивать санитарно-эпидемиологическое состояние учреждений;
- подготавливать акты проверок и санитарные предписания для руководства учреждений и органов здравоохранения

Отношения:

- проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;
- выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие в профессиональной сфере;

Формы контроля знаний:

- Предварительный тест(предтест);
- Итоговое тестирование (посттест)

**Учебно- тематический план программы и плана краткосрочного цикла:
«Государственный эпидемиологический контроль в организациях
здравоохранения»**

№	Наименование тем/разделов	Образовательные компоненты с указанием количества часов			
		Лек- ции	Семи нар ские заня тия	Практи ческие заня тия	Трудо е мкость (кредит /часов)
1.	Государственный эпидемиологический надзор: определение, цели и задачи. Роль помощника эпидемиолога в системе эпидемиологического надзора	2	1	3	6
2.	Инспектирование организаций здравоохранения. Гигиенические требования к организациям здравоохранения в КР	2	1	3	6
3.	Эпидемиологический контроль в ОЗ. Эпидемиологический надзор за инфекциями связанные с медицинской помощи в ОЗ. Пути передачи, группы риска. Регистрация случаев заболеваний. Ведение базы данных	2	1	3	6
4.	Расследование вспышек: выявление источника инфекции, проведение эпидрасследования в отделениях, сбор и анализ данных	2	1	3	6
5.	Эпидемиологический контроль за организацией работы прививочного кабинета. Санитарно-гигиеническое требование прививочным кабинетам	2	1	3	6
6.	Контроль соблюдения санитарно-противоэпидемического режима. Гигиены рук медперсонала. Использование СИЗ. Режим работы отделений. Изоляции и маршрутизации пациентов	2	1	3	6
7.	Лабораторный и микробиологический контроль в ОЗ: санитарные требования, работа с биоматериалами, контроль стерильности и качества среды (смывы, стерильность. контроль за качеством воздуха, поверхностей, воды)	2	1	3	6
8.	Контроль профилактических мероприятий, дезинфекция и стерилизация, контроль соблюдения режимов и обращения с	2	1	3	6

	медицинскими отходами				
	Итого	16	8	24	48

Тематический план лекций

№	Наименование тем/разделов	Количество учебных часов
1.	Государственный эпидемиологический надзор: определение, цели и задачи. Роль помощника эпидемиолога в системе эпидемиологического надзора	2
2.	Инспектирование организаций здравоохранения. Гигиенические требования к организациям здравоохранения в КР	2
3.	Эпидемиологический контроль в ОЗ. Эпидемиологический надзор за инфекциями связанная с медицинской помощи в ОЗ. Пути передачи, группы риска. Регистрация случаев заболеваний. Ведение базы данных	2
4.	Расследование вспышек: выявление источника инфекции, проведение эпидрасследования в отделениях, сбор и анализ данных	2
5.	Эпидемиологический контроль за организацией работы прививочного кабинета. Санитарно-гигиеническое требование прививочным кабинетам	2
6.	Контроль соблюдения санитарно-противоэпидемического режима. Гигиены рук медперсонала. Использование СИЗ. Режим работы отделений. Изоляции и маршрутизации пациентов	2
7.	Лабораторный и микробиологический контроль в ОЗ: санитарные требования, работа с биоматериалами, контроль стерильности и качества среды (смывы, стерильность. контроль за качеством воздуха, поверхностей, воды)	2
8.	Контроль профилактических мероприятий, дезинфекция и стерилизация, контроль соблюдения режимов и обращения с медицинскими отходами	2
	Итого:	16

Тематический план семинарских занятий

№	Наименование тем/разделов	Количество учебных часов
1.	Обсуждение Закона Кыргызской Республики от 12 января 2024 года № 10 «Об общественном здравоохранения»; Постановление Кабинета Министров КР от 12.12.2023г № 663 Об утверждении Инструкции по инфекционному контролю в организациях здравоохранения КР и др. приказами МЗ КР, клинические руководство СОПы и т.д	1
2.	Решение ситуационных задач. Разбор санитарно-эпидемиологических требований к лечебно-профилактическим организациям. Разбор порядка инспектирования	1
3.	Решение ситуационных задач. Определение случая, критерии диагностики. Ведение базы данных, учет и отчетность. Составление отчетных данных	1
4.	Решение ситуационных задач Выявление факторов риска и приоритетных отделений. Разработка профилактических мероприятий	1
5.	Обсуждение требования к СИЗ. (медицинской одежде, использование перчаток, респиратора и защитных очков). Просмотр видеороликов	1
6.	Решение ситуационных задач. Создание СОП по заданию. Требования к стерилизационному режиму (видеоролики)	1
7.	Решение ситуационных задач. Разбор лабораторных протоколов, анализ результатов лабораторных исследований	1
8.	Решение ситуационных задач. Действия при аварийных ситуациях (уколы, порезы, ожидкости). Просмотр видеороликов	1
	Итого:	8

Тематический план практических занятий

№	Наименование тем/разделов	Количество учебных часов
1.	Инспектирование организаций здравоохранения. Оформление акта проверки санитарно-техническом состоянии ОЗ	3
2.	Практическая работа с базой данных, заполнение отчетных форм	3
3.	Составление плана мер при вспышке ИСМП для конкретного отделения или случая	3
4.	Внутренний учет и регистрация ИОХВ, сбор информации, подача экстр извещений	3
5.	Гигиена рук в ОЗ КР. Хирургическое мытье и антисептическая обработка рук. Демонстрация техники мытья рук и антисептической обработки рук. Обсуждение требования к СИЗ. Просмотр видеороликов	3
6.	Посещение прививочного кабинета ОЗ.Инспектирование прививочного кабинета.	3
7	Посещение бактериологическую лабораторию ОЗ. Анализ смывов, контроль стерильности, оценка риска заражения	3
8	Посещение ЦСО и ПАМО в организаций здравоохранения. Составление акта обследования	3
	Итого:	24

Содержание:

1. Государственный эпидемиологический надзор: определение, цели и задачи.

Роль помощника эпидемиолога в системе эпидемиологического надзора.

Обсуждение Закона Кыргызской Республики от 12 января 2024 года № 10 «Об общественном здравоохранения». Принципы организации надзора. Структура органов, осуществляющих надзор. Методы эпидемиологического надзора. Ответственность за нарушение санитарного законодательства. Цели государственного эпидемиологического надзора: Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Профилактика инфекционных и паразитарных заболеваний. Предупреждение возникновения и распространения эпидемий. Снижение уровня заболеваемости, инвалидности и смертности. Защита населения от воздействия неблагоприятных факторов среды обитания. Понятие государственного эпидемиологического надзора. Участие в эпидемиологическом наблюдении: Сбор данных о заболеваемости. Регистрация инфекционных и паразитарных заболеваний. Ведение учетной и отчетной документации. Проведение эпидемиологических исследований: Участие в обследовании очагов инфекционных заболеваний. Выявление контактных лиц. Организация медицинского наблюдения за контактными. Организация и проведение профилактических мероприятий. Контроль за проведением вакцинации. Участие в планировании профилактических прививок. Проведение санитарно-просветительной работы среди населения. Контроль санитарного состояния объектов. Участие в проверках лечебных, детских, образовательных и пищевых учреждений. Отбор проб воды, воздуха, пищевых продуктов для лабораторных исследований. Контроль соблюдения санитарно-противоэпидемического режима. Документационное обеспечение: Оформление актов обследования. Подготовка отчетов и справок. Работа с журналами учета инфекционных заболеваний.

2. Инспектирование организаций здравоохранения. Гигиенические требования к организациям здравоохранения в КР.

Оценка эпидемиологическую ситуацию в 03. Организация совместно с бактериологом отбор проб, упаковку и транспортировку: воздуха в операционных и родильных на условно- патогенные бактерии, инструментов, материалов, лекарственных растворов и др. на стерильность, смывов с окружающих предметов, рук и одежды персонала. Определение объем клинического материала для бактериологического исследования. Проверка организацию дезинфекционного режима в 03, централизованного стерилизационного отделения, пункта автоклавирования/обеззараживания медицинских отходов. Оценка сбор, сортировку, транспортировку и временное хранение МО. Оценка выявляемость ИСМП, учет и отчетность ИСМП среди медперсонала и пациентов, регистрацию в журнале. Проверка в наличие достаточной сменной спецодежды/униформы и обуви персонала отделений и вспомогательных служб и средств индивидуальной

защиты (перчатки стерильные нестерильные, смотровые, технические, очки, щитки, маски, респираторы и др.).

3.Эпидемиологический контроль в ОЗ. Эпидемиологический надзор за инфекциями связанная с медицинской помощи в ОЗ. Пути передачи, группы риска. Регистрация случаев заболеваний. Ведение базы данных. Нозологические формы и структуры ИСМП. Механизмы и пути передачи ИСМП. Методы снижения риска и профилактики ИСМП. Эпидемиологическое наблюдение за ИСМП. Расследование вспышек ИСМП. Система учета и регистрации ИСМП. Роль медицинского персонала в профилактике ИСМП. Определение случая, критерии диагностики. Регистрация, учет, ведение базы данных. Ведение отчетности и анализ полученных данных. Понятие ИСМП и классификация (по типу возбудителя, по локализации инфекции, по отделению). Критерии диагностики ИСМП (клинические, лабораторные, эпидемиологические). Различие между подтверждённым, вероятным и подозрительным случаем. Сроки установления диагноза для целей эпиднадзора. Обязательные формы регистрации (журналы, электронные базы). Электронные информационные системы.

4.Расследование вспышек: выявление источника инфекции, проведение эпидрасследования в отделениях, сбор и анализ данных. Основные этапы выявления источника: Подтверждение факта вспышки (превышение обычного уровня заболеваемости). Установление времени начала заболевания у первого случая. Анализ круга общения заболевших. Выявление общих факторов риска (пища, вода, персонал, процедуры). Лабораторное обследование больных и контактных лиц. Сопоставление клинических и лабораторных данных. Основные цели эпидрасследования. Установление источника инфекции. Определение путей и факторов передачи. Разрыв эпидемиологической цепи. Предупреждение дальнейшего распространения инфекции. Разработка профилактических рекомендаций. Алгоритм действий: Оперативный выезд и осмотр очага. Анализ медицинской документации. Определение круга контактных лиц. Отбор проб для лабораторных исследований. Оценка соблюдения режима. Организация противоэпидемических мероприятий

5. Эпидемиологический контроль за организацией работы прививочного кабинета. Санитарно-гигиеническое требование прививочным кабинетам. Требования, предъявляемые к прививочному кабинету, регламентируются Санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами (СанПиН) Постановление Правительства КР № 201 от 11.04.2016 года, приложение № 13 «Об утверждении актов в области общественного здравоохранения», «Санитарно-гигиенические требования к устройству и оборудованию прививочных кабинетов ЛПО»). Задачи прививочного кабинета. Санитарно-гигиенические требования к устройству и оборудованию прививочных кабинетов ЛПО. Оснащение прививочного кабинета. Порядок допуска медицинских работников к проведению профилактических прививок. Санитарно-эпидемические требования устройству,

оборудованию прививочных кабинетов. Условия хранения и транспортирования. Надзор за качеством транспортировки и хранения вакцинных препаратов. «Холодовая цепь» - определение понятия, структура, влияние нарушений в холодовой цепи на эффективность иммунизации. Применение индикаторов и устройств для мониторинга температуры в медицинских учреждениях.

6.Контроль соблюдения санитарно-противоэпидемического режима. Гигиены рук медперсонала. Использование СИЗ. Режим работы отделений. Изоляции и маршрутизации пациентов. Стандартные меры предосторожности. Необходимость и преимущества соблюдения медперсоналом гигиены рук. Показания для мытья и антисептики рук. Требование к хирургической обработке рук. Уровень контаминации рук медицинского персонала после проведения различных манипуляций. Показания для мытья и антисептики рук. Соблюдение алгоритма обработки рук. Обеспеченность медицинского персонала изделиями одноразового применения. Требования к медицинской одежде персонала Выбор СИЗ. Выбор типа перчаток в зависимости от манипуляций. Правила безопасного обращения с колюще-режущим инструментарием. Демонстрация техники мытья рук и антисептической обработки рук. Санитарно-противоэпидемические (гигиена рук, СИЗ, изоляция). Дезинфекционно-стерилизационные (ПСО, стерилизация, контроль качества). Микробиологические (смывы, мониторинг возбудителей, контроль антибиотикорезистентности).

7.Лабораторный и микробиологический контроль в ОЗ: санитарные требования, работа с биоматериалами, контроль стерильности и качества среды (смывы, стерильность. контроль за качеством воздуха, поверхностей, воды). Мониторинг госпитальных возбудителей и выявление очагов ИСМП. Взятие смывов и контроль стерильности инструментов и оборудования. Контроль качества воздуха, поверхностей и воды в отделениях ЛПО. Анализ и учет антибиотикорезистентности возбудителей. Использование данных для профилактических мероприятий. Организация и проведение микробиологического мониторинга в медицинских организациях.

8.Контроль профилактических мероприятий, дезинфекция и стерилизация, контроль соблюдения режимов и обращения с медицинскими отходами. Обсуждение Постановление Кабинета Министров КР от 22 июля 2025 года № 437 «О вопросах по обращению с медицинскими отходами и работе с ртутьсодержащими изделиями в организациях здравоохранения Кыргызской Республики» и приказа Приказ МЗ КР №1062 от 15.12.2020г «О проведении мониторинга и оценки системы инфекционного контроля и управления медицинскими отходами в ОЗ». Эпидемиологический контроль при проверках. Соблюдение санитарных норм и правил. Оценка эффективности ПСО и

стерилизации. Контроль ведения документации и журналов. Контроль соблюдения правил сортировки, хранения и транспортировки медицинских отходов. Оценка мер профилактики инфекций, связанных с медицинскими отходами. Инспекция мест образования и хранения отходов.

Список основной литературы:

- Закон Кыргызской Республики от 12.01.2024г №10 "Об общественном здравоохранении";
- Закон Кыргызской Республики от 12.01.2024г. №14 «Об охране здоровья граждан в Кыргызской Республике»;
- Постановление Кабинета Министров КР от 12.12.2023г № 663 об утверждении Инструкция по инфекционному контролю в организациях здравоохранения КР»;
- Постановление КМ КР №650 от 29.10.2024г “Об утверждении порядка учета, регистрации и оповещения об инфекционных заболеваниях и раннего выявления чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения на территории КР”;
- Постановления Правительства № 201 от 11.04.2016 года «Об утверждении актов в области общественного здравоохранения»;
- Постановление Правительства КР от 11.04.2016 года № 201 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к лечебно-профилактическим организациям» Приложение 13;
- Постановления Кабинета Министров КР от 22 июля 2025 года № 437 «О вопросах по обращению с медицинскими отходами и работе с ртутьсодержащими изделиями в организациях здравоохранения Кыргызской Республики»;
- Постановление Кабинета Министров Кыргызской Республики № 691 от 23.10.2017года «Правила по санитарной охране территории Кыргызской Республики»;
- Руководство «Водоснабжение, санитария и гигиена в организациях здравоохранения Кыргызской республики в рамках инфекционного контроля» утвержденное Приказом МЗ КР № 875 от 29.06.2021г
- Руководство «Об утверждении практического руководства “Инфекционный контроль в организациях здравоохранения Кыргызской Республики” утвержденное Приказом МЗ Приказ МЗ КР от 22.02.2024г № 205 «О мероприятиях по предупреждению ИСМП стоматологического профиля и обеспечения необходимой материально-технической базы и усовершенствования ИК в стоматологии»;
- Методическое руководство «Инфекционный контроль туберкулеза в организациях здравоохранения КР»; утвержденное Приказом МЗ КР № 1433 от 30.11.2023 г. «Об утверждении документов по организации системы инфекционного контроля туберкулеза в организациях здравоохранения Кыргызской Республики»;
- Приказ МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. «Об эпидемиологическом надзоре, лабораторной диагностике и иммунопрофилактике вирусных гепатитов в Кыргызской Республике»;приложение № 1 к приказу МЗ КР № 1154 от

24.10.2024 г. Руководство по эпидемиологическому надзору за энтеральными и гемоконтактными вирусными гепатитами в КР; приложение № 2 к приказу МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. Руководство по иммунопрофилактике вирусных гепатитов А и В; приложение № 3 к приказу МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. — (название приложения по тексту приказа). «Иммунопрофилактике вирусных гепатитов А и В;

- Приказ МЗ КР № 1016 от 23.08.2023г. Об утверждении Стандартных операционных процедур «Управление медицинскими отходами в организациях здравоохранения и программа обмена шприцев КР»;
- КР № 101 от 31.01.2025 г;
- Приказ МЗ КР №1062 от 15.12.2020г «О проведении мониторинга и оценки системы инфекционного контроля и УМО в ОЗ»;
- Приказ МЗ КР № 1016 от 23.08.2023г. Об утверждении Стандартных операционных процедур «Управление медицинскими отходами в организациях здравоохранения»;
- Приказ МЗ КР №489 от 15.05.2025г «Об утверждении Руководство по эпиднадзору за острыми кишечными инфекциями, сальмонеллезам, брюшным тифом, паратифами А и В»;
- Приказ МЗ КР №1458 от 16.12.2022г. "Об эпидемиологическом надзоре за бешенством людей в Кыргызской Республике".Руководство по эпиднадзору за бешенством и организации антирабической помощь (Приложение1).Руководство по лабораторной диагностике бешенства (Приложение2).Руководство по клинической диагностике и лечению бешенства (Приложение3);
- Приказ МЗ КР №525 от 04.05.2023г. «Руководство об усовершенствовании системы эпиднадзора за паразитарными болезнями»;
- Приказ МЗ КР № 260 «Об усилении мер по борьбе и профилактике малярии в Кыргызской Республике»;
- Приказ МЗ КР № 184 от 18.02.2026 г «Об усилении эпидемиологического надзора за холерой на территории Кыргызской Республики»;
- Приказ МЗ КР №207 от 27. 04. 2015г. «Об усовершенствовании эпидемиологического и эпизоотологического надзора за чумой в КР»;
- Приказ МЗ КР № 1252 от 05.12.2025г «О совершенствовании мер борьбы и профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в республике

Список дополнительной литературы:

- В.И. Покровский, С.Г. Пак, П.И. Брико, Б.К.Данилкин «Инфекционные болезни и эпидемиология»: Учеб. -3-е изд.,испр.-М.:ГЭОТАР Медиа,2017;
- Н.И.Брико, В.И.Покровский «Эпидемиология» :ГЭОТАР-Медиа, 2016г;
- Бражников А.Ю., Брико Н.И., Кирьянова Е.В. и др. / Под ред. В.И. Покровского «Общая эпидемиология с основами доказательной медицины». Руководство к практическим занятиям: учебное пособие.. 2-е изд. 2018.- 496;

Электронные ресурсы:

- Карантинные болезни. Большая российская энциклопедия - электронная версия. *old.bigenc.ru*. Дата обращения: 16.06. 2023;
- Особо опасные инфекции — условная группа чрезмерно опасных заболеваний. *formulazdorovya.com*. Дата обращения: 13 марта 2020. Архивировано 5 декабря 2020 года. = <https://domadoktor.ru/1319-osobo-opasnye-infekcii.html> Архивная копия от 30 сентября 2020 на Wayback Machine {{подст:не АИ}};
- Эпидемиология – Науки о здоровье и профилактическая медицина <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431832.html>;
- Брико, Н. И. Эпидемиология <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html>

Структура и содержание учебной программы и плана:

ПК(ОО) «Организация дезинфекционного дела»

36 кредит-часов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Деятельность дезинструкторов и дезинфекторов охватывает широкий спектр объектов, включая пункты общественного питания, детские дошкольные учреждения, школы, рынки, объекты коммунально-бытового назначения и другие эпидемиологически значимые объекты. Это требует универсальной подготовки специалистов с учётом специфики различных типов учреждений.

В современных условиях возрастает риск возникновения и распространения инфекций, включая новые и особо опасные заболевания. Это требует от медицинского персонала высокого уровня подготовки в области дезинфекционного дела, строгого соблюдения санитарных норм и правил, а также умения оперативно реагировать на эпидемиологические угрозы.

Особую значимость дезинфекционные мероприятия приобретают не только в учреждениях первичной медико-санитарной помощи (ЦОВП), где осуществляется первый контакт с пациентами и проводится ранняя диагностика заболеваний, но и на объектах с массовым пребыванием людей — в детских садах, школах, предприятиях общественного питания и на рынках.

Именно на таких объектах существует высокий риск быстрого распространения инфекций, включая кишечные, вирусные и паразитарные заболевания, что делает регулярное и качественное проведение дезинфекционных мероприятий крайне необходимым.

Подготовка квалифицированных дезинструкторов и дезинфекторов является важнейшей задачей системы здравоохранения. Учебная программа по теме «Дезинфекционное дело» разработана для подготовки и повышения квалификации дезинструкторов и дезинфекторов санитарных служб, а также среднего медицинского персонала, работающего в организациях здравоохранения (территориальные больницы, центры общей врачебной практики).

Особое внимание уделяется вопросам профилактики инфекционных заболеваний, соблюдения санитарно-эпидемиологических требований, правильного применения дезинфицирующих средств, а также обеспечению безопасности пациентов и медицинского персонала.

Учебная программа учитывает современные требования системы здравоохранения, нормативно-правовые документы и стандарты в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и направлена на формирование у обучающихся системных знаний, практических навыков и

профессиональных компетенций в области организации и проведения дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных мероприятий.

Особое внимание уделяется вопросам профилактики инфекционных заболеваний, соблюдения санитарно-эпидемиологических требований, правильного применения дезинфицирующих средств, а также обеспечению безопасности пациентов и медицинского персонала.

Актуальность программы: Актуальность темы организация дезинфекционного дела обусловлена высокой распространённостью инфекционных и внутрибольничных заболеваний, а также необходимостью постоянного совершенствования мер по их профилактике и контролю.

Эффективная организация дезинфекционных мероприятий способствует: снижению уровня заболеваемости, предотвращению вспышек инфекционных заболеваний, обеспечению безопасных условий труда медицинского персонала, повышению качества медицинской помощи. Представленная учебная программа посвящена одной из актуальных проблем здравоохранения республики – усовершенствования знаний медицинского персонала по вопросам дезинфекции.

В медицинских организациях особенно важны своевременное обеззараживание и уборка помещений и территорий. Ведь здесь специалисты имеют дело с опасными бактериями, микроорганизмами и вирусами, которые при нарушении этих правил могут неконтролируемо распространиться и вызвать настоящую эпидемию, собственно, текущая ситуация с коронавирусной инфекцией – лучшее тому подтверждение, не оставляющее сомнений в необходимости этой важной работы.

При этом заниматься ею должны только подготовленные сотрудники, отлично понимающие опасность среды, в которой они работают, и владеющие отработанными методиками минимизации рисков в этой области.

Данная учебная программа направлена на формирование у обучающихся системных знаний, практических навыков и профессиональных компетенций в области организации и проведения дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных мероприятий.

Особую значимость дезинфекционные мероприятия приобретают в учреждениях первичной медико-санитарной помощи (ЦОВП), где осуществляется первый контакт с пациентами и проводится ранняя диагностика заболеваний.

Эффективная организация дезинфекционных мероприятий способствует: снижению уровня заболеваемости, предотвращению вспышек инфекционных заболеваний, обеспечению безопасных условий труда медицинского персонала, повышению качества медицинской помощи.

Реализация данной учебной программы позволит повысить уровень профессиональной подготовки среднего медицинского персонала, улучшить

качество проведения дезинфекционных мероприятий и обеспечить санитарно-эпидемиологическое благополучие в медицинских организациях.

Цель курса:

- подготовка квалифицированных специалистов, способных профессионально осуществлять дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные мероприятия, обеспечивать их эффективность, безопасность и соответствие санитарным требованиям

Задачи курса:

- ознакомить с инструктивно-методическими документами, касающимися основных дезинфекционных мероприятий и контроля их качества, а также перечня дезинфекционных средств, допускаемых к применению в КР;
- формирование у слушателей устойчивых практических навыков работы с дезинфицирующими средствами различного назначения;
- изучение и оценка эффективности современных дезинфекционных средств и методов проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- формирование компетенций в области организации безопасных условий труда при проведении дезинфекционных работ;
- освоение требований охраны труда и техники безопасности при работе с химическими веществами и оборудованием;
- обучение правильному использованию средств индивидуальной защиты и освоение методов коллективной и индивидуальной защиты;
- развитие навыков контроля качества и безопасности проводимых дезинфекционных

Срок обучения/трудоемкость: 6 дней, 36 кредит часов;

Контингент слушателей: дезинструкторы ЦПЗиГСЭН, ЦСМ,ТБ;

Форма обучения: очная;

Режим занятий: 6 часов;

Методы обучения: лекции, семинарские и практические занятия, решение ситуационных задач, разбор случаев, групповые дискуссии, диалоги, обмен опытом и посещение объектов на базах ОЗ. На занятиях применяются наглядные пособия, демонстрация дезинфекционных средств, просмотр видеороликов.

Знания:

- основные принципы, современные подходы и требования к организации и проведению профилактических и противоэпидемических (дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных) мероприятий;
- методику проведения дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ;
- виды и методы дезинфекции;
- классификацию дезинфицирующих средств;

- свойства и правила использования разрешенных к применению дезинфекционных средств;
- правила эксплуатации дезинфекционного оборудования;
- правила применения средств индивидуальной защиты и оказания первой помощи при отравлениях;
- основы биологии синантропных членистоногих и грызунов;
- виды, методы и средства дезинфекции, дезинсекции, дератизации;

Умения/навыки:

- применять законодательную и нормативную базу, регламентирующую проведение дезинфекционных мероприятий;
- рассчитывать потребность в дезинфицирующих средствах в различных по профилю отделениях лечебно-профилактической организации;
- проводить дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные мероприятия на различных объектах и в очагах инфекционных и паразитарных заболеваний;
- применять методики определения численности грызунов;
- осуществлять контроль качества проведения дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ с оформлением установленной документации;
- проводить дезинфекционные мероприятия в медицинских организациях с целью профилактики внутрибольничных инфекций;
- определять объем, методику и средства проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации;
- обследовать объекты на заселенность их мелкими млекопитающими и эктопаразитами;
- соблюдать правила охраны труда и технику безопасности при выполнении дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ;
- планировать проведение дезинфекционных мероприятий;
- оформлять первичную учетно-отчетную документацию;
- общие требования гигиены рук медперсонала;
- способствовать правильной организации уборки помещений.

Отношения:

- ответственное отношение к соблюдению санитарно-эпидемиологических требований и норм;
- осознание значимости дезинфекционных мероприятий в профилактике инфекционных и паразитарных заболеваний;
- ответственное отношение к вопросам охраны труда и личной безопасности при работе с дезинфицирующими средствами;
- готовность к строгому соблюдению инструкций, регламентов и нормативных документов;

- внимательное и добросовестное отношение к качеству выполняемых дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ;

Формы контроля знаний:

- Предварительный тест(предтест);
- Итоговое тестирование (посттест)

**Учебно- тематический план программы и плана краткосрочного цикла:
«Организация дезинфекционных дел»**

№	Наименование тем/разделов	Образовательные компоненты с указанием количества часов			
		Лек- ции	Семинарские занятия	Практические занятия	Трудоемкость (кредит/ часов)
1.	Эпидемиологические основы санитарно-дезинфекционного дела. Задачи и роль дезинфекции, дезинсекции, дератизации. Требования к обеспечению личной и общественной безопасности. Основы охраны труда при проведении дезинфекционных работ. Особенности работы на различных объектах	2	1	3	6
2.	Дезинфекция: виды, методы и средства. Значение дезинфекции в системе контроля инфекционных заболеваний. Классификация видов дезинфекции (профилактическая и очаговая). Характеристика текущей и заключительной дезинфекции. Методы дезинфекции. Средства и технологии их проведения	2	1	3	6
3.	Химические дезинфицирующие средства: классификация, требования, предъявляемые к ним. Условия и факторы, влияющие на эффективность дезинфекции (концентрация, экспозиция, температура, наличие органических загрязнений и др.)	2	1	3	6
4.	Дезинсекция: цели, задачи и организационные основы. Характеристика методов дезинсекции (механический, химический, биологический). Значение мероприятий по борьбе с членистоногими в профилактике инфекционных заболеваний	2	1	3	6
5.	Дератизация: цели, задачи и методы. Определение численности грызунов. Профилактические и истребительные мероприятия. Роль дератизации в системе противоэпидемических мероприятий	2	1	3	6
6.	Требования безопасности при работе с дезинфицирующими средствами, инсектицидами и родентицидами. Правила транспортировки, хранения, приготовления рабочих растворов и	2	1	3	6

	применения препаратов. Средства индивидуальной защиты. Оказание первой медицинской помощи при отравлениях. Обращение и утилизация медицинских и опасных отходов				
Всего		12	6	18	36

Тематический план лекций:

№	Наименование тем/разделов	Количество учебных часов
1.	Эпидемиологические основы санитарно-дезинфекционного дела. Задачи и роль дезинфекции, дезинсекции, дератизации. Требования к обеспечению личной и общественной безопасности. Основы охраны труда при проведении дезинфекционных работ. Особенности работы на различных объектах	2
2.	Дезинфекция: виды, методы и средства. Значение дезинфекции в системе контроля инфекционных заболеваний. Классификация видов дезинфекции (профилактическая и очаговая). Характеристика текущей и заключительной дезинфекции. Методы дезинфекции. Средства и технологии их проведения	2
3.	Химические дезинфицирующие средства: классификация, требования, предъявляемые к ним. Условия и факторы, влияющие на эффективность дезинфекции (концентрация, экспозиция, температура, наличие органических загрязнений и др.)	2
4.	Дезинсекция: цели, задачи и организационные основы. Характеристика методов дезинсекции (механический, химический, биологический). Значение мероприятий по борьбе с членистоногими в профилактике инфекционных заболеваний	2
5.	Дератизация: цели, задачи и методы. Определение численности грызунов. Профилактические и истребительные мероприятия. Роль дератизации в системе противоэпидемических мероприятий	2
6.	Требования безопасности при работе с дезинфицирующими средствами, инсектицидами и родентицидами. Правила транспортировки, хранения, приготовления рабочих растворов и применения препаратов. Средства индивидуальной защиты. Оказание первой медицинской помощи при отравлениях.	2

	Обращение и утилизация медицинских и опасных отходов	
	Итого:	12

Тематический план семинарских занятий:

№	Наименование тем/разделов	количество учебных часов
1.	Обсуждение эпидемиологических основ санитарно-дезинфекционного дела. Роли дезинфекции, дезинсекции и дератизации в системе профилактических мероприятий. Особенности организации дезинфекционных мероприятий на различных типах объектов	1
2.	Решение ситуационных задач. Обсуждение: дезинфекции и её значение в системе контроля инфекций, классификация видов дезинфекции: профилактическая и очаговая, современные технологии проведения дезинфекционных мероприятий	1
3.	Решение ситуационных задач. Слушатели обсуждают ошибки при применении дезинфицирующих средств и их последствия, а также значение соблюдения инструкций по их применению	1
4.	Обсуждение роли мероприятий по борьбе с членистоногими в профилактике инфекционных заболеваний. Комплексный подход к проведению дезинсекционных мероприятий	1
5.	Обсуждение профилактических мероприятий по предупреждению появления грызунов, истребительных мероприятий и их организации, а также значения определения численности грызунов	1
6.	Обсуждение правил транспортировки и хранения дезинфицирующих, инсектицидных и родентицидных препаратов, требований к приготовлению рабочих растворов, а также основных признаков отравления химическими веществами и алгоритма оказания первой помощи	1
	Итого	6

Тематический план практических занятий:

№	Наименование тем/разделов	количество учебных часов
1.	Организация рабочего места: подготовка оборудования и инвентаря, проверка готовности средств дезинфекции и обеспечение безопасных условий труда. Проведение дезинфекционных мероприятий: обработка поверхностей и помещений и соблюдение последовательности действий, контроль экспозиции	3
2.	Демонстрация техники приготовления рабочих растворов. Приготовление рабочих растворов: расчет необходимой концентрации и соблюдение инструкции по применению	3
3.	Демонстрация применения средств индивидуальной защиты: подбор и использование СИЗ, соблюдение правил безопасности при работе с химическими веществами	3
4.	Демонстрация применения дезинсекционных средств: подготовка и использование препаратов, соблюдение инструкции по применению, контроль дозировки и условий обработки	3
5.	Проведение истребительных мероприятий- размещение ловушек и приманок, применение родентицидов с соблюдением инструкций и контроль эффективности	3
6	Демонстрация: алгоритм оказания первой медицинской помощи при отравлениях с последующей практической отработкой действий	3
	Итого:	18

Содержание программы:

1.Эпидемиологические основы санитарно-дезинфекционного дела. Задачи и роль дезинфекции, дезинсекции, дератизации. Требования к обеспечению личной и общественной безопасности. Основы охраны труда при проведении дезинфекционных работ. Особенности работы на различных объектах. Эпидемиологические основы санитарно-дезинфекционного дела. Задачи и роль дезинфекции, дезинсекции и дератизации в системе профилактических и противоэпидемических мероприятий. Требования к обеспечению личной и общественной безопасности при проведении дезинфекционных мероприятий. Основы охраны труда при выполнении дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ. Особенности организации и проведения дезинфекционных мероприятий на различных объектах (лечебно-профилактические организации, школы, детские дошкольные учреждения, объекты общественного питания, рынки и другие объекты).

2.Дезинфекция: виды, методы и средства. Значение дезинфекции в системе контроля инфекционных заболеваний. Классификация видов дезинфекции (профилактическая и очаговая). Характеристика текущей и заключительной дезинфекции. Методы дезинфекции. Средства и технологии их проведения. Дезинфекция: понятие, виды, методы и средства. Значение дезинфекции в системе контроля инфекционных заболеваний. Классификация видов дезинфекции: профилактическая и очаговая. Характеристика текущей и заключительной дезинфекции. Методы дезинфекции (физические, химические, комбинированные). Дезинфицирующие средства: классификация и основные характеристики. Технологии проведения дезинфекционных мероприятий.

3.Химические дезинфицирующие средства: классификация, требования, предъявляемые к ним. Условия и факторы, влияющие на эффективность дезинфекции (концентрация, экспозиция, температура, наличие органических загрязнений и др.). Химические дезинфицирующие средства: понятие, классификация и основные группы. Требования, предъявляемые к химическим дезинфицирующим средствам. Условия применения дезинфицирующих средств. Факторы, влияющие на эффективность дезинфекции: концентрация рабочего раствора, экспозиция, температура, наличие органических загрязнений и другие. Особенности применения химических дезинфицирующих средств в различных условиях.

4.Дезинсекция: цели, задачи и организационные основы. Характеристика методов дезинсекции (механический, химический, биологический).

Значение мероприятий по борьбе с членистоногими в профилактике инфекционных заболеваний. Дезинсекция: понятие, цели, задачи и организационные основы. Методы дезинсекции: механический, химический и биологический. Характеристика и особенности применения различных методов дезинсекции. Основные группы дезинсекционных средств и их применение. Значение мероприятий по борьбе с членистоногими в профилактике инфекционных и паразитарных заболеваний. Комплексный подход к организации и проведению дезинсекционных мероприятий.

5.Дератизация: цели, задачи и методы. Определение численности грызунов. Профилактические и истребительные мероприятия. Роль дератизации в системе противоэпидемических мероприятий Дератизация: понятие, цели, задачи и методы. Определение численности грызунов и методы учета. Профилактические мероприятия по предупреждению появления и распространения грызунов. Истребительные мероприятия и их организация. Основные методы дератизации: механические, химические и биологические. Роль дератизации в системе противоэпидемических мероприятий. Комплексный подход к организации и проведению дератизационных мероприятий.

6.Требования безопасности при работе с дезинфицирующими средствами, инсектицидами и родентицидами. Правила транспортировки, хранения, приготовления рабочих растворов и применения препаратов. Средства индивидуальной защиты. Оказание первой медицинской помощи при отравлениях. Обращение и утилизация медицинских и опасных отходов. Требования безопасности при работе с дезинфицирующими средствами, инсектицидами и родентицидами. Правила транспортировки и хранения химических препаратов. Требования к приготовлению рабочих растворов и применению препаратов. Средства индивидуальной защиты: виды, назначение и правила использования. Оказание первой медицинской помощи при отравлениях химическими веществами. Обращение с медицинскими и опасными отходами. Классификация медицинских отходов. Правила сбора, временного хранения, транспортировки и утилизации отходов. Соблюдение требований охраны труда и техники безопасности при работе с химическими веществами.

Список основной литературы:

- Закон Кыргызской Республики от 12.01.2024г №10 "Об общественном здравоохранении";
- Закон Кыргызской Республики от 12.01.2024г. №14 «Об охране здоровья граждан в Кыргызской Республике»;
- Постановление Кабинета Министров КР от 12.12.2023г № 663 об утверждении Инструкции по инфекционному контролю в организациях здравоохранения КР»;
- Постановление КМ КР №650 от 29.10.2024г “Об утверждении порядка учета, регистрации и оповещения об инфекционных заболеваниях и раннего выявления чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения на территории КР”;
- Постановления Правительства № 201 от 11.04.2016 года «Об утверждении актов в области общественного здравоохранения»;
- Постановление Правительства КР от 11.04.2016 года № 201 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к лечебно-профилактическим организациям» Приложение 13;
- Постановления Кабинета Министров КР от 22 июля 2025 года № 437 «О вопросах по обращению с медицинскими отходами и работе с ртутьсодержащими изделиями в организациях здравоохранения Кыргызской Республики»;
- Постановление Кабинета Министров Кыргызской Республики № 691 от 23.10.2017года «Правила по санитарной охране территории Кыргызской Республики»;
- Руководство «Водоснабжение, санитария и гигиена в организациях здравоохранения Кыргызской республики в рамках инфекционного контроля» утвержденное Приказом МЗ КР № 875 от 29.06.2021г
- Руководство «Об утверждении практического руководства “Инфекционный контроль в организациях здравоохранения Кыргызской Республики” утвержденное Приказом МЗ Приказ МЗ КР от 22.02.2024г № 205 «О мероприятиях по предупреждению ИСМП стоматологического профиля и обеспечения необходимой материально-технической базы и усовершенствования ИК в стоматологии»;
- Методическое руководство «Инфекционный контроль туберкулеза в организациях здравоохранения КР»; утвержденное Приказом МЗ КР № 1433 от 30.11.2023 г. «Об утверждении документов по организации системы инфекционного контроля туберкулеза в организациях здравоохранения Кыргызской Республики»;
- Приказ МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. «Об эпидемиологическом надзоре, лабораторной диагностике и иммунопрофилактике вирусных гепатитов в Кыргызской Республике»;приложение № 1 к приказу МЗ КР № 1154 от

24.10.2024 г. Руководство по эпидемиологическому надзору за энтеральными и гемоконтактными вирусными гепатитами в КР; приложение № 2 к приказу МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. Руководство по иммунопрофилактике вирусных гепатитов А и В; приложение № 3 к приказу МЗ КР № 1154 от 24.10.2024 г. — (название приложения по тексту приказа). «Иммунопрофилактике вирусных гепатитов А и В;

- Приказ МЗ КР № 1016 от 23.08.2023г. Об утверждении Стандартных операционных процедур «Управление медицинскими отходами в организациях здравоохранения и программа обмена шприцев КР»;
- КР № 101 от 31.01.2025 г;
- Приказ МЗ КР №1062 от 15.12.2020г «О проведении мониторинга и оценки системы инфекционного контроля и УМО в ОЗ»;
- Приказ МЗ КР № 1016 от 23.08.2023г. Об утверждении Стандартных операционных процедур «Управление медицинскими отходами в организациях здравоохранения»;
- Приказ МЗ КР №489 от 15.05.2025г «Об утверждении Руководство по эпиднадзору за острыми кишечными инфекциями, сальмонеллезам, брюшным тифом, паратифами А и В»;
- Приказ МЗ КР №1458 от 16.12.2022г. "Об эпидемиологическом надзоре за бешенством людей в Кыргызской Республике".Руководство по эпиднадзору за бешенством и организации антирабической помощь (Приложение1).Руководство по лабораторной диагностике бешенства (Приложение2).Руководство по клинической диагностике и лечению бешенства (Приложение3);
- Приказ МЗ КР №525 от 04.05.2023г. «Руководство об усовершенствовании системы эпиднадзора за паразитарными болезнями»;
- Приказ МЗ КР № 260 «Об усилении мер по борьбе и профилактике малярии в Кыргызской Республике»;
- Приказ МЗ КР № 184 от 18.02.2026 г «Об усилении эпидемиологического надзора за холерой на территории Кыргызской Республики»;
- Приказ МЗ КР №207 от 27. 04. 2015г. «Об усовершенствовании эпидемиологического и эпизоотологического надзора за чумой в КР»;
- Приказ МЗ КР № 1252 от 05.12.2025г «О совершенствовании мер борьбы и профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в республике

Список дополнительной литературы:

- В.И. Покровский, С.Г. Пак, П.И. Брико, Б.К.Данилкин «Инфекционные болезни и эпидемиология»: Учеб. -3-е изд.,испр.-М.:ГЭОТАР Медиа,2017;
- Н.И.Брико, В.И.Покровский «Эпидемиология» :ГЭОТАР-Медиа, 2016г;
- Бражников А.Ю., Брико Н.И., Кирьянова Е.В. и др. / Под ред. В.И. Покровского «Общая эпидемиология с основами доказательной медицины». Руководство к практическим занятиям: учебное пособие.. 2-е изд. 2018.- 496;

Электронные ресурсы:

- Карантинные болезни. Большая российская энциклопедия - электронная версия. *old.bigenc.ru*. Дата обращения: 16.06. 2023;
- Особо опасные инфекции — условная группа чрезмерно опасных заболеваний. *formulazdorovya.com*. Дата обращения: 13 марта 2020. Архивировано 5 декабря 2020 года. = <https://domadoktor.ru/1319-osobo-opasnye-infekcii.html> Архивная копия от 30 сентября 2020 на Wayback Machine {{подст:не АИ}};
- Эпидемиология – Науки о здоровье и профилактическая медицина <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431832.html>;
- Брико, Н. И. Эпидемиология <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html>

Протокол №

заседания кафедры «Общественного здравоохранения, с курсом
инфекционного контроля ЮФ КГМИПиПК им. С.Б.Даниярова
далее (ОЗ с курсом ИК)

Дата: «__» _____ 2026 г.

Место проведения: _____

Присутствовали:

Каратаева У.С -заведующая кафедрой;

Преподаватели кафедры: Мамаев Т.М д.м.н.,профессор,Темиров Н.И.к.м.н,

Ахмедов М.М, Бурханова Н.И.,Адахамов Б.А. Паизова Г.М., Халназарова О.К.,
Исаходжаева М.А,Жумабекова Б,

Повестка дня:

1. Рассмотрение комплексных программ и учебных планов на 2026 год и направление их на согласование в УМС КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова.
2. Разное

Заведующую кафедрой Каратаеву У.С., которая представила на рассмотрение комплексные программы и учебные планы на 2026 год для последующего вынесения на заседание Учебно-методического совета (УМС) КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова. Отмечено, что согласно новым требованиям учебные программы подготовлены в виде комплексных программ по дисциплинам. Все комплексные программы и учебные планы включают краткосрочные циклы, где объем часов соответствует календарно-тематическому плану (КТП) ЮФ КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова.Тематические планы комплексных программ предусматривают обучение слушателей по актуальным вопросам общественного здравоохранения и инфекционного контроля в организациях здравоохранения.

Всего подготовлены 5 учебных программ и планов дополнительного медицинского образования по специальности «Эпидемиология». Программы направлены на повышение квалификации специалистов различных профилей по вопросам инфекционного контроля в клинической практике и включает следующие тематические разделы:

- Эпидемиологический надзор за инфекционными заболеваниями и карантинными, особо-опасными инфекциями;
- Государственный эпидемиологический контроль в организациях здравоохранения;
- Эпидемиологический надзор за гриппом и острыми респираторными вирусными заболеваниями;
- Оказание антирабической помощи пострадавшим лицам от укусов животных;

- Укрепление здоровья и популяционная профилактика заболеваний

Учебно-тематические планы комплексной программы рассчитаны на разные формы обучения: 2 неделю (72 часа), 8 дней (48 часов), 6 дней ДО (24 часа), 3 дня (18 часов) при этом чётко определено распределение часов между лекционными курсами и практическими занятиями.

Выступили:

1. Ахмедов М.М., который отметил, что комплексные программы структурированы по темам, содержат виды самостоятельной работы, современные источники литературы и соответствуют заявленным умениям и знаниям. Материал представлен в форме семинаров, практических занятий и кейсов. Предусмотрены тестовый контроль и ситуационные задачи для формирования профессиональных компетенций. Программа актуальна, соответствует современным требованиям повышения квалификации и может быть рекомендована к применению в ОЗ КР.

2. Бурханова Н.Н., который представил комплексные программы по разделу «Инфекционный контроль в организациях здравоохранения». Он подчеркнул, что программы и учебные планы составлены с учетом требований нормативных документов и являются актуальными для практической деятельности специалистов. Кроме того, отмечено, что в ходе обсуждения замечаний и рекомендаций по исправлению и дополнению не поступило. Имеются рецензии внешних экспертов, имеющих ученую степень.

3. Жумабекова Б.Ж. преподаватель кафедры, которая отметила, что в программах предусмотрены тестовый контроль и ситуационные задачи, направленные на формирование профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Постановили:

1. Признать представленные комплексные программы и учебные планы соответствующими требованиям и рекомендовать к рассмотрению.
2. Направить комплексные программы и учебные планы на рассмотрение и согласование на заседание УМС КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова.
3. После согласования в УМС представить комплексные программы на утверждение в КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова

Председатель:

Каратаева У.С

Секретарь

Абди к.Динара