

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.

Учреждение образования

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Контрольный
экземпляр**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

С.П.Рубникович

Рег. № УД-097-03-03/2425/п.

**ПРОГРАММА
ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ
«ВРАЧЕБНАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ»**

**для специальности
1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело»**

СОСТАВИТЕЛИ:

И.Н.Вальчук, заведующий кафедрой эпидемиологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Ю.В.Митряйкина, старший преподаватель кафедры эпидемиологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»;

Н.С.Чешейко, старший преподаватель кафедры эпидемиологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

Н.В.Колосюк, врач-эпидемиолог (заведующий) противоэпидемического отделения отдела эпидемиологии государственного учреждения «Минский городского центр гигиены и эпидемиологии»

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой эпидемиологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 19 от 14.05.2025);

Советом медико-профилактического факультета учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 9 от 29.05.2025)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Производственная практика студентов направлена на закрепление профессиональных умений и навыков по специальности, приобретение практического опыта, развитие профессионального мышления, проверку возможностей будущего специалиста самостоятельно выполнять профессиональные функции.

Программа по производственной практике разработана в соответствии с: образовательным стандартом высшего образования по специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело», утвержденным и введенным в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 26.01.2022 № 14;

учебным планом учреждения образования по специальности «Медико-профилактическое дело», утвержденным 30.04.2024, регистрационный № 7-07-0911-02/2425.

Организация и порядок проведения производственной практики установлены на основании постановления Совета Министров Республики Беларусь от 03.06.2010 № 860 «Об утверждении положения о практике студентов, курсантов, слушателей», постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.2022 № 119 «О практике студентов, обучающихся по направлению образования «Здравоохранение», приказа ректора университета от 25.03.2024 № 322 «Об утверждении Положения о практике студентов (курсантов)» (далее – Положение о практике студентов (курсантов)).

Целью производственной практики «Врачебная эпидемиологическая» является закрепление и углубление знаний, полученных в процессе теоретического обучения, овладение студентами практическими навыками, формирование у них необходимых умений и компетенций для последующей самостоятельной профессиональной деятельности по специальности врача-специалиста медико-профилактического профиля.

Задачи производственной практики:

приобретение и закрепление навыков в области профилактической медицины и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

приобретение опыта общественной, организаторской и информационно-образовательной работы в системе здравоохранения;

Всего на производственную практику «Врачебная эпидемиологическая» отводится 216 академических часов в течение 4 недель по окончании 8 семестра.

Из них 144 часа аудиторных занятий, 72 часа самостоятельной работы студента.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета по окончании практики.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСВОЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

По окончании производственной практики «Врачебная эпидемиологическая» студент должен

знать:

нормативные и инструктивно-методические документы, регламентирующие деятельность органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

основные направления и содержание работы государственного санитарного надзора;

основные положения нормативных правовых актов, регулирующих порядок совершения административных процедур в органах и учреждениях, осуществляющих государственный санитарный надзор;

роль, задачи, формы и методы работы врача-эпидемиолога при осуществлении государственного санитарного надзора;

порядок планирования работы и ведения отчетной документации отдела эпидемиологии (противоэпидемического отделения) территориального центра гигиены и эпидемиологии (ЦГЭ);

критерии оценки качества и эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий на объектах надзора;

систему эпидемиологического слежения за инфекционными, паразитарными заболеваниями;

санитарно-эпидемиологические требования к транспортировке, хранению и использованию иммунобиологических лекарственных препаратов, проведению профилактических прививок;

критерии оценки качества и эффективности санитарно-противоэпидемических мероприятий;

тактику иммунопрофилактики инфекционных заболеваний в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок и Перечнем профилактических прививок по эпидемическим показаниям;

систему инфекционного контроля в целях минимизации риска возникновения и распространения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи и повышения уровня безопасности оказания медицинской помощи населению;

мероприятия по санитарной охране территории Республики Беларусь;

показания, порядок организации, проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации;

порядок предоставления внеочередной и заключительной информации об осложнении санитарно-эпидемической обстановки;

нормы и правила медицинской этики и деонтологии;

уметь:

осуществлять контроль соблюдения требований санитарно-эпидемиологического законодательства Республики Беларусь на объектах надзора;

оформлять, регистрировать организационно-распорядительные, учетные и отчетные документы центра гигиены и эпидемиологии;

оформлять результаты надзорных мероприятий;

работать с Единой информационной системой санитарно-эпидемиологической службы Республики Беларусь (ЕИС) «Эпидемиология» и WHONET (программное обеспечение для обработки результатов микробиологических лабораторных исследований);

оценивать качество дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации в организациях здравоохранения;

оценивать методику проведения деконтаминации рук медицинского персонала;

заполнять отчетные ведомственные и статистические формы;

определять границы очага при регистрации случая инфекционного заболевания, в том числе имеющего международное значение;

определять круг контактных лиц при регистрации случая инфекционного заболевания, в том числе имеющего международное значение;

составлять оперативный план мероприятий при регистрации случая инфекционного заболевания, имеющего международное значение;

составлять план/алгоритм проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий в очаге инфекционного заболевания;

оформлять карты эпидемиологического обследования очагов инфекционных, паразитарных заболеваний;

организовать выполнение отдельных профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий в очаге инфекционного, паразитарного заболевания;

оценивать соблюдение «холодовой цепи» в прививочном кабинете;

оценивать соблюдение требований при оказании медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями в амбулаторно-поликлинических организациях;

проводить гигиеническое обучение и воспитание населения;

владеть:

навыками оформления результатов надзорных мероприятий;

навыками составления рекомендаций в адрес учреждений (организаций) по организации санитарно-противоэпидемических мероприятий при регистрации случая(ев) инфекционного заболевания;

алгоритмом оценки функционирования прививочного кабинета;

методами оценки качества и эффективности санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах инфекционных, паразитарных заболеваний;

навыками оценки проведения иммунопрофилактики;

навыками оценки качества и эффективности иммунопрофилактики;

методикой организации проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий;

методикой проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации;

правилами заполнения учетной и отчетной документации центра гигиены и эпидемиологии.

Выполнение студентом зачетных нормативов гарантирует приобретение практической подготовки требуемого уровня.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ И КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ПРАКТИКЕ

Производственная практика студентов проводится в центрах гигиены и эпидемиологии, являющихся базами практики студентов университета (далее – база практики).

Общее руководство и организацию практики студентов осуществляет руководитель практики от университета.

Общее руководство и организацию практики на медико-профилактическом факультете осуществляет руководитель практики от факультета.

Непосредственное руководство производственной практикой осуществляет руководитель практики от кафедры эпидемиологии университета.

Общее руководство и организацию прохождения производственной практики студентами на базе практики осуществляет руководитель базы практики.

Непосредственное руководство производственной практикой студентов на базе практики осуществляет работник базы практики (далее – руководитель практики от организации).

К производственной практике студент допускается при наличии справки о состоянии здоровья. В период прохождения практики студенты обязаны пройти предусмотренные законодательством инструктажи, соблюдать законодательство об охране труда, правила внутреннего трудового распорядка базы практики, правила и нормы медицинской этики и деонтологии, требования безопасного выполнения работ на рабочем месте, выполнять распоряжения руководителя базы практики и руководителя практики от организации.

На студентов в период прохождения производственной практики распространяются законодательство об охране труда, правила внутреннего трудового распорядка базы практики.

Во время производственной практики студенты выполняют отдельные трудовые функции врача-эпидемиолога, предусмотренные должностными обязанностями квалификационной характеристики соответствующей должности служащего, содержащейся в Едином квалификационном справочнике должностей служащих, занятых медицинской и фармацевтической деятельностью в здравоохранении.

В соответствии с Положением о практике студентов (курсантов) по окончании производственной практики дифференцированный зачет сдается руководителю практики от кафедры эпидемиологии университета.

К дифференцированному зачету по производственной практике студент допускается при:

- выполнении всех требований по прохождению практики;
- наличии дневника прохождения практики;
- наличии отчета о выполнении программы по практике;
- письменного отзыва о прохождении практики студентом.

Дифференцированный зачет по производственной практике включает:

- сдачу практических навыков в виде объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ). ОСКЭ содержит демонстрацию освоенных студентом практических навыков с использованием ситуационных задач. ОСКЭ проводится по разработанному паспорту экзаменационной станции;
- проверку дневника прохождения практики;
- проверку отчета о выполнении программы по практике.

При оценке работы студента учитываются его знания, умения, полнота и качество выполнения программы по практике, дисциплинированность, участие в гигиеническом обучении и воспитании населения, организации санитарно-противоэпидемических мероприятий и др.

К принятию дифференцированного зачета в качестве эксперта может быть привлечен представитель базы практики.

Отметка по практике учитывается при подведении итогов промежуточной аттестации студентов в семестре.

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Руководитель практики от кафедры еженедельно проводит со студентами собеседование, на котором обсуждаются все вопросы, возникшие во время работы, оцениваются теоретические знания, правильность выполнения практических навыков.

В период прохождения производственной практики студенты могут привлекаться к участию в обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения под контролем сотрудников центра гигиены и эпидемиологии, отвечающих за их подготовку во время производственной практики.

Руководитель практики от кафедры контролирует правильность выполнения практических навыков, оформления дневника прохождения практики и отчета о выполнении программы по практике. Результаты собеседования и выполнения программы по практике фиксируются в электронном журнале успеваемости студентов.

ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

В процессе производственной практики «Врачебная эпидемиологическая» студенты изучают работу ЦГЭ, осваивают и закрепляют навыки в области профилактической медицины и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, принимают участие в проведении санитарно-гигиенических и санитарно-противоэпидемических мероприятий.

Производственная практика «Врачебная эпидемиологическая» осуществляется в следующих формах:

наблюдение за организацией работы врача-специалиста медико-профилактического профиля;

участие в организации санитарно-противоэпидемических мероприятий на объектах государственного санитарного надзора;

составление алгоритмов организации санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах инфекционных заболеваний;

разработка, организация и проведение мероприятий по гигиеническому обучению и воспитанию;

самостоятельное изучение теоретического материала.

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

1. Государственный санитарный надзор в области эпидемиологии

Деятельность по реализации государственных программ, отраслевых документов стратегического планирования, региональных программ и проектов, Программ достижения показателей Целей устойчивого развития.

Работа с автоматизированными системами программного обеспечения: автоматизированная система по формированию ежемесячных, квартальных и годовых отчетных форм (государственная и ведомственная отчетность); единая информационная система санитарно-эпидемиологической службы (ЕИС СЭС) «Эпидемиология»; интегрированная автоматизированная система контрольной (надзорной) деятельности (ИАС КНД); банк данных показателей и индикаторов Целей устойчивого развития санитарно-эпидемиологической службы.

Эпидемиологическое слежение за инфекционными заболеваниями. Своевременное и эффективное реагирование на складывающуюся эпидемиологическую ситуацию.

Оперативное информирование об осложнении санитарно-эпидемиологической обстановки. Передача внеочередной и заключительной информации.

Организация проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий на объектах государственного санитарного надзора в целях обеспечения биологической безопасности, стабильной эпидемиологической ситуации и предупреждения распространения инфекционных болезней.

2. Организация и содержание работы по иммунопрофилактике инфекционных заболеваний

Организация работы по иммунопрофилактике инфекционных заболеваний в ЦГЭ и организациях здравоохранения. Определение потребности в иммунобиологических лекарственных препаратах. Планирование профилактических прививок и обеспечение иммунобиологическими лекарственными препаратами организаций здравоохранения.

Контроль обеспечения организациями здравоохранения безопасности иммунизации. Мониторинг за показателями качества иммунизации (охват прививками, своевременность иммунизации, уровень противопоказаний, средний расход вакцины на одну профилактическую прививку).

Эпидемиологическое слежение за серьезными нежелательными реакциями, связанными с применением иммунобиологических лекарственных препаратов.

Работа с учетными и отчетными формами по иммунопрофилактике. Работа в автоматизированной информационной системе «Отчет» (вакцинация) по иммунопрофилактике.

3. Организация и содержание работы по предупреждению заноса и распространения инфекционных заболеваний, представляющих чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения и имеющих международное значение

Оценка современной эпидемической ситуации. Обеспечение противозидемической готовности органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, к реагированию на чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения, имеющие международное значение. Организация санитарно-противозидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях.

Организация мероприятий по санитарной охране территории. Составление комплексных и оперативных планов мероприятий. Принятие решения о введении (отмене) ограничительных мероприятий.

4. Система эпидемиологического слежения за зоонозными и природно-очаговыми инфекциями

Эпидемиологическое слежение за зоонозными и природно-очаговыми инфекциями с учетом эпизоотологического мониторинга природных очагов зоонозов, изучения циркуляции возбудителей во внешней среде с использованием лабораторных методов диагностики.

Энтомологическое слежение за переносчиками инфекционных и паразитарных заболеваний, обитающих на территории Республики Беларусь.

Организация и проведение комплекса санитарно-противозидемических мероприятий в очагах зоонозных и природно-очаговых инфекций: бешенство, лептоспирозы, туляремия, клещевой энцефалит, болезнь Лайма, кишечный иерсиниоз, псевдотуберкулез, вирусная геморрагическая лихорадка с почечным синдромом. Эпидемиологическое слежение, организация проведения профилактических и санитарно-противозидемических мероприятий.

Организация работы по профилактике зоонозных и природно-очаговых инфекций.

5. Организация и содержание работы по дезинфекционному делу

Организация проведения профилактической дезинфекции.

Организация проведения и контроль качества текущей и заключительной дезинфекции в очаге инфекционного заболевания.

Организация дератизационных и дезинсекционных мероприятий.

6. Система эпидемиологического слежения за кишечными инфекциями

Эпидемиологическое слежение, организация и проведение санитарно-противозидемических мероприятий в очагах:

бактериальные кишечные инфекции (дизентерия, брюшной тиф, сальмонеллезы, эшерихиозы);

вирусные кишечные инфекции (вирусный гепатит А, ротавирусная инфекция, норовирусная инфекция, полиомиелит и энтеровирусные инфекции).

Расследование случая (эпидемической вспышки) кишечной инфекции. Составление плана санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на локализацию и ликвидацию очага (эпидемической вспышки) кишечной инфекции. Оформление карты эпидемиологического расследования случая кишечной инфекции.

Организация работы по медицинской профилактике кишечных инфекций.

7. Система эпидемиологического слежения за аэрозольными инфекциями

Составление плана санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на локализацию и ликвидацию очага (эпидемической вспышки) аэрозольной инфекции. Установление границы и времени существования эпидемического очага, определение круга контактных лиц в эпидемическом очаге. Организация проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах аэрозольных инфекций. Оформление карты эпидемиологического расследования случая аэрозольной инфекции.

Эпидемиологическое слежение за аэрозольными инфекциями:

бактериальные инфекции (дифтерия, скарлатина (стрептококковая инфекция), коклюш, менингококковая инфекция, инфекция, вызванная *Haemophilus influenzae* типа b, туберкулез);

вирусные инфекции (корь, краснуха, эпидемический паротит, грипп, острые респираторные инфекции, инфекционный мононуклеоз, ветряная оспа, парвовирусная инфекция, коронавирусная инфекция).

Эпидемиологическое слежение за внебольничными пневмониями.

Составление плана профилактических мероприятий для аэрозольной инфекции. Организация работы по медицинской профилактике аэрозольных инфекций.

8. Организация работы по профилактике паразитарных болезней (гельминтозы, протозоозы)

Эпидемиологическое слежение за гельминтозами и протозоозами:

геогельминтозы (аскаридоз, трихоцефалез);

биогельминтозы (трихинеллез, описторхоз, дифиллоботриоз, эхинококкоз, тениидозы);

контактные гельминтозы (энтеробиоз, гименолепидоз);

тканевые гельминтозы;

малярия.

Организация и проведение санитарно-паразитологического обследования населения и исследования объектов внешней среды.

Организация профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий для паразитарных болезней (гельминтозы, протозоозы). Расследование случаев паразитарных болезней.

9. Система эпидемиологического слежения за парентеральными вирусными гепатитами и ВИЧ-инфекцией

Организация проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий

в очагах парентеральных вирусных гепатитов. Организация работы по профилактике парентеральных вирусных гепатитов. Оценка используемых в организациях здравоохранения информационно-образовательных материалов на соответствие Информационной стратегии по ВИЧ-инфекции в Республике Беларусь.

Реализация стратегии снижения стигмы и дискриминации по отношению к людям, живущим с ВИЧ, и людям, относящимся к ключевым группам населения.

Организация профилактики парентеральных инфекций в организациях здравоохранения. Контроль знаний медицинского персонала в организациях здравоохранения о порядке действий при аварийном контакте, при работе с биологическим материалом, по алгоритму постэкспозиционной профилактики ВИЧ-инфекции и вирусного гепатита В.

10. Организация и содержание работы по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Система инфекционного контроля в организациях здравоохранения

Государственный санитарный надзор за организациями здравоохранения с целью поддержания безопасной среды пребывания для пациентов и работников.

Эпидемиологическое слежение за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи (ИСМП) в стационарах (отделениях) различного профиля.

Контроль проведения производственного контроля в организациях здравоохранения.

Работа с компьютерной программой анализа данных WHONET.

Организация медицинской профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в организациях здравоохранения.

Организация и контроль проведения дезинфекции в организациях здравоохранения. Контроль качества дезинфекции.

Организация и контроль проведения стерилизации в организациях здравоохранения. Контроль качества предстерилизационной очистки и стерилизации. Организация мероприятий по дезинфекции и стерилизации в зависимости от эпидемиологических особенностей инфекции. Контроль соблюдения гигиены рук медицинскими работниками, использования средств индивидуальной защиты.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИКИ

Наименование работ	Количество аудиторных часов
1. Организационные и правовые основы работы врача-эпидемиолога. Организация работы отдела эпидемиологии, отдела дезинфекции, дезинсекции, дератизации, противоэпидемических отделений ЦГЭ, взаимодействие с другими ведомствами и службами. Автоматизированные системы программного обеспечения. Единая информационная система санитарно-эпидемиологической службы (ЕИС СЭС) «Эпидемиология»	7,2
2. Организация и содержание работы по иммунопрофилактике инфекционных заболеваний	21,6
3. Организация и содержание работы по предупреждению заноса и распространения инфекционных заболеваний, представляющих чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения и имеющих международное значение	7,2
4. Система эпидемиологического слежения за зоонозными и природно-очаговыми инфекциями	14,4
5. Организация и проведение дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных мероприятий	7,2
6. Система эпидемиологического слежения за кишечными инфекциями	21,6
7. Система эпидемиологического слежения за аэрозольными инфекциями	21,6
8. Организация и содержание работы по профилактике и борьбе с паразитарными болезнями (гельминтозы, протозоозы)	14,4
9. Система эпидемиологического слежения за парентеральными вирусными гепатитами и ВИЧ-инфекцией	14,4
10. Организация и содержание работы по профилактике ИСМП. Система инфекционного контроля в организациях здравоохранения	14,4
Всего:	144

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫХ ВО ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Уровни освоения практических навыков:

1 – знать теоретически, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению;

2 – знать теоретически, оценить, принять участие в работе сотрудника центра гигиены и эпидемиологии;

3 – знать теоретически, выполнить самостоятельно.

В случае отсутствия в центре гигиены и эпидемиологии условий для освоения навыка на уровнях 2 (3), студент должен освоить практические навыки, согласно уровню 1.

№	Практические навыки	Рекомендовано	
		Кол-во	Уровень освоения
1.	Осуществление регистрации, учета инфекционных и паразитарных заболеваний	10	2, 3
2.	Проведение эпидемиологического обследования очага инфекционного (паразитарного) заболевания	10	2, 3
3.	Оформление карты эпидемиологического обследования очага инфекционного (паразитарного) заболевания	10	2, 3
4.	Оценка результатов лабораторных методов исследования в эпидемических очагах	3	2
5.	Заполнение карты на случай (подозрение) инфекционного заболевания в Единой информационной системе санитарно-эпидемиологической службы «Эпидемиология»	20	2, 3
6.	Подготовка внеочередной и заключительной информации об осложнении санитарно-эпидемической обстановки	2	2
7.	Организация работы в очаге педикулеза	3	2, 3
8.	Организация работы с контактными лицами в очаге инфекционного (паразитарного) заболевания	5	2, 3
9.	Оценка условий обращения с иммунобиологическими лекарственными препаратами	3	2
10.	Оценка показателей качества иммунизации: охват, своевременность, частота медицинских противопоказаний, средний расход на одну прививку	3	2, 3
11.	Определение характера контакта и степени тяжести полученных повреждений от животного, обоснование схемы экстренной профилактики бешенства	5	2, 3
12.	Составление алгоритма принятия решений для оценки и уведомления о событиях, представляющих чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, имеющих международное значение	1	1, 2
13.	Участие в осуществлении надзорной деятельности за соблюдением санитарно-эпидемиологического законодательства на объектах государственного санитарного надзора	4	2

14.	Оформление документации по результатам надзорной деятельности (акта, справки, аналитической записки, предписания об устранении нарушений, рекомендаций по устранению нарушений, протокола об административном правонарушении)	4	1, 2
15.	Составление плана санитарно-противоэпидемических мероприятий при регистрации случая инфекционного заболевания в организации здравоохранения	2	1, 2
16.	Определение вида и объема дезинфекционных мероприятий в очаге инфекционного заболевания. Оценка качества дезинфекции	2	1, 2
17.	Оценка качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения	2	2, 3
18.	Оценка правильности проведения деконтаминации рук медицинского персонала (мытьё рук, гигиеническая антисептика, хирургическая антисептика)	2	2, 3
19.	Подготовка наглядных информационных материалов (памятки, буклета и др.) по вопросам профилактики актуальных инфекционных и паразитарных заболеваний	2	2, 3
20.	Подготовка электронных информационных материалов (презентаций, видеороликов) по вопросам профилактики актуальных инфекционных и паразитарных заболеваний	2	2, 3

**ПЕРЕЧЕНЬ ПАСПОРТОВ (ПРИМЕРНЫХ) ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ СТАНЦИЙ
ОБЪЕКТИВНОГО СТРУКТУРИРОВАННОГО КЛИНИЧЕСКОГО ЭКЗАМЕНА,
ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ**

Паспорт (примерный) экзаменационной станции «Организация санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий в очагах кишечных и аэрозольных инфекционных болезней» объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ) по производственной практике «Врачебная эпидемиологическая» для специальности «Медико-профилактическое дело».

ТЕМАТИКА И ФОРМЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

Гигиеническое обучение и воспитание населения, профессиональных групп описывается в дневнике прохождения практики с указанием даты, времени, места проведения мероприятия, формы и темы гигиенического обучения и воспитания, целевой аудитории. К отчету о проделанной работе прилагается фотоотчет с мероприятий.

Формы гигиенического обучения и воспитания:

беседа (индивидуальная, групповая),
лекция,
тренинг,
семинар.

Тематика рефератов гигиенического обучения и воспитания:

1. Вакцинация – эффективная мера профилактики инфекционных болезней.
2. Мифы об иммунопрофилактике. Достижения иммунопрофилактики.

3. Профилактика острых респираторных инфекций, гриппа.
4. Профилактика кишечных инфекций, сальмонеллеза.
5. Профилактика гельминтозов (энтеробиоз, аскаридоз и др.).
6. Профилактика ВИЧ-инфекции.
7. Профилактика парентеральных вирусных гепатитов (вирусные гепатиты В, С, D).
8. Профилактика Лайм-боррелиоза и клещевого энцефалита.
9. Профилактика бешенства.
10. Меры профилактики инфекционных заболеваний для туристов (выезжающих за рубеж).
11. Профилактика педикулеза среди детей.
12. Профилактика микроспории.
13. Правила гигиенической обработки рук (для медицинских работников).
14. Действия медицинских работников при аварийных контактах при работе с биологическим материалом.
15. Профилактика ИСМП (для медицинских работников).
16. Профилактика зоонозных инфекций (туляремия, лептоспироз).

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Во время прохождения практики студент под контролем руководителя практики от организации выполняет программу по практике и отражает ход ее выполнения в дневнике прохождения практики согласно **Приложению 1** к настоящей программе производственной практики.

Титульный лист дневника подписывается руководителем практики от организации, руководителем практики от кафедры университета.

Дневник является документом, фиксирующим выполнение программы по практике. В дневнике студент ежедневно отмечает освоенные практические навыки.

Дневник подписывается руководителем практики от организации и студентом. Исправления, дополнения после визирования записей руководителем практики от организации не допускаются.

В течение последней недели практики студент составляет письменный отчет о выполнении программы по производственной практике. В отчете студент отмечает освоенные практические навыки, их количество и уровень освоения согласно **Приложению 2**.

Отчет должен быть подписан студентом и руководителем практики от организации, утвержден руководителем (заместителем руководителя) базы практики и заверен печатью.

По окончании практики руководитель практики от организации оформляет письменный отзыв о прохождении практики студентом согласно **Приложению 3**.

Письменный отзыв о прохождении практики студентом подписывается руководителем практики от организации.

По окончании практики студент представляет отчетную документацию, а также другие материалы, предусмотренные программой по практике, руководителю практики от кафедры.

Оформление дневника прохождения практики, отчета о выполнении программы по практике и других отчетных документов студента выполняется на бумажном носителе формата А4 с использованием приложения MS Word.

В графе «Содержание выполненной работы» подробно описывается выполненная работа в течение дня в соответствии с перечнем практических навыков, закрепляемых во время производственной практики, с указанием наименования объектов надзора, инфекционного (паразитарного) заболевания, оформляемых документов, целевой аудитории и формы гигиенического обучения и воспитания населения и др.

Отчетная документация предоставляется в папке-скоросшивателе и хранится в университете в порядке, определяемом законодательством в сфере архивного дела и делопроизводства.

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ

1. Силы и средства санитарно-противоэпидемического обеспечения населения.
2. Основные функциональные обязанности врачей-эпидемиологов. Планирование профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий.
3. Основные направления работы территориального центра гигиены и эпидемиологии по организации иммунопрофилактики инфекционных заболеваний.
4. Международные медико-санитарные правила в системе санитарной охраны территории.
5. Основы санитарно-эпидемиологического законодательства Республики Беларусь в области санитарной охраны территории.
6. Организация взаимодействия с заинтересованными службами и ведомствами по вопросу санитарной охраны территории.
7. Аналитическая подсистема эпидемиологического слежения за инфекционными и паразитарными болезнями ЕИС-СЭС «Эпидемиология»: предназначение, особенности работы.
8. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика бактериальных кишечных инфекций.
9. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика вирусных кишечных инфекций.
10. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика бактериальных аэрозольных инфекций.

11. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика вирусных аэрозольных инфекций.

12. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика парентеральных вирусных гепатитов (В, С, D).

13. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика ВИЧ-инфекции.

14. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика педикулеза.

15. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика бешенства.

16. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика зоонозных инфекций (лептоспироз, туляремия).

17. Основы эпидемиологического слежения, санитарно-противоэпидемические мероприятия и профилактика трансмиссивных инфекций (клещевой энцефалит, болезнь Лайма).

18. ИСМП: критерии отнесения. ИСМП в стационарах различного профиля.

19. Компьютерная программа WHONET: предназначение, особенности работы. Система инфекционного контроля.

20. Профилактика ИСМП в стационарах и амбулаторно-поликлинических организациях здравоохранения.

21. Медицинские отходы и их обезвреживание в системе профилактики ИСМП.

22. Организация работы и функциональные обязанности клинического эпидемиолога.

23. Основные направления работы территориального центра гигиены и эпидемиологии по профилактике и эпидемиологическому слежению за паразитарными болезнями (гельминтозами).

24. Санитарно-паразитологическое обследование населения и исследование объектов внешней среды.

25. Нормативно-правовые акты в работе по профилактике инфекционных и паразитарных болезней.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

База практики

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Д Н Е В Н И К

прохождения производственной практики «Врачебная эпидемиологическая»

Студент

Специальность

Факультет

Курс, учебная группа №

Сроки прохождения практики

Руководитель практики

от организации

(название организации)

И.О.Фамилия

(подпись)

Руководитель практики

от кафедры

(название кафедры)

И.О.Фамилия

(подпись)

Дополнительная работа:

Перечисляются только выполненные студентом дополнительные виды работы с указанием степени участия

Студент _____ И.О.Фамилия
(подпись)

Руководитель практики
от организации _____
(название организации)

(подпись) И.О.Фамилия

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

База практики

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель базы практики /

Главный врач (директор)

_____ И.О.Фамилия

_____ 20 ____

О Т Ч Е То выполнении программы по производственной практике «Врачебная
эпидемиологическая»

Студент _____

Специальность _____

Факультет _____

Курс, учебная группа № _____

Сроки прохождения практики _____

№	Перечень практических навыков	Рекомендовано		Освоено	
		кол-во	уровень освоения	кол-во (всего)	уровень освоения
1.	Осуществление регистрации, учета инфекционных и паразитарных заболеваний	10	2, 3		
2.	Проведение эпидемиологического обследования очага инфекционного (паразитарного) заболевания	10	2, 3		
3.	Оформление карты эпидемиологического обследования очага инфекционного (паразитарного) заболевания	10	2, 3		
4.	Оценка результатов лабораторных методов исследования в эпидемических очагах	3	2		
5.	Заполнение карты на случай (подозрение) инфекционного заболевания в Единой информационной системе санитарно-эпидемиологической службы «Эпидемиология»	20	2, 3		
6.	Подготовка внеочередной и заключительной информации об осложнении санитарно-эпидемической обстановки	2	2		
7.	Организация работы в очаге педикулеза	3	2, 3		

8.	Организация работы с контактными лицами в очаге инфекционного (паразитарного) заболевания	5	2, 3		
9.	Оценка условий обращения с иммунобиологическими лекарственными препаратами	3	2		
10.	Оценка показателей качества иммунизации: охват, своевременность, частота медицинских противопоказаний, средний расход на одну прививку	3	2, 3		
11.	Определение характера контакта и степени тяжести полученных повреждений от животного, обоснование схемы экстренной профилактики бешенства	5	2, 3		
12.	Составление алгоритма принятия решений для оценки и уведомления о событиях, представляющих чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, имеющих международное значение	1	1, 2		
13.	Участие в осуществлении надзорной деятельности за соблюдением санитарно-эпидемиологического законодательства на объектах государственного санитарного надзора	4	2		
14.	Оформление документации по результатам надзорной деятельности (акта, справки, аналитической записки, предписания об устранении нарушений, рекомендаций по устранению нарушений, протокола об административном правонарушении)	4	1, 2		
15.	Составление плана санитарно-противоэпидемических мероприятий при регистрации случая инфекционного заболевания в организации здравоохранения	2	1, 2		
16.	Определение вида и объема дезинфекционных мероприятий в очаге инфекционного заболевания. Оценка качества дезинфекции	2	1, 2		
17.	Оценка качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения	2	2, 3		
18.	Оценка правильности проведения деkontаминации рук медицинского персонала (мытьё рук, гигиеническая антисептика, хирургическая антисептика)	2	2, 3		
19.	Подготовка наглядных информационных материалов (памятки, буклета и др.) по вопросам профилактики актуальных инфекционных и паразитарных заболеваний	2	2, 3		
20.	Подготовка электронных информационных материалов (презентаций, видеороликов) по вопросам профилактики актуальных инфекционных и паразитарных заболеваний	2	2, 3		

Студент _____ И.О.Фамилия
(подпись)

Руководитель практики
от организации _____
(название организации)

_____ И.О.Фамилия
(подпись)

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

База практики

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

О Т З Ы В

о прохождении производственной практики «Врачебная эпидемиологическая»

студентом _____
(фамилия, имя, отчество)

В отзыве отражаются деловые качества студента-практиканта, способность к приобретению профессиональных умений, указываются наличие и результаты развития личных качеств, необходимых для профессии, дается общая оценка результатам выполнения программы по практике и достигнутого уровня практической подготовки. Характеризуются взаимоотношения с коллективом, знание и выполнение норм медицинской этики и деонтологии. В заключение даются рекомендации по допуску студента к дифференцированному зачету по производственной практике, предложения университету по улучшению качества теоретической подготовки, предшествующей направлению студента на практику.

Руководитель практики

от организации _____ И.О.Фамилия
(название организации) (подпись)

_____ 20__

С отзывом о прохождении

практики ознакомлен(а) _____ И.О.Фамилия
(подпись)

_____ 20__

СОСТАВИТЕЛИ:

Заведующий кафедрой эпидемиологии
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», кандидат медицинских наук,
доцент



И.Н.Вальчук

Старший преподаватель кафедры
эпидемиологии учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»



Ю.В.Митрайкина

Старший преподаватель кафедры
эпидемиологии учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»



Н.С.Чешейко

Врач-эпидемиолог (заведующий)
противоэпидемического отделения отдела
эпидемиологии государственного
учреждения «Минский городской центр
гигиены и эпидемиологии»



Н.В.Колосюк

Оформление программы по практике и сопровождающих документов
соответствует установленным требованиям.

Руководитель практики учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет»

29 05 2025



Н.А.Медведь

Методист учебно-методического
отдела Управления образовательной
деятельности учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

29 05 2025



С.А.Янкович