



**Компонент образовательной программы**

Образовательная программа утверждена

Решением Ученого совета

ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»

Протокол от 21.01.2026 г. № 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФЕКЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

по специальности

**31.08.71 Организация здравоохранения и общественное здоровье**  
направленность (профиль): **Организация здравоохранения и общественное**  
**здоровье**  
**(уровень подготовки кадров высшей квалификации)**

Форма обучения: очная

## **Блок 1. Дисциплины (модули)**

### **Б1.О Обязательная часть**

**Б1.О.3** Обеспечение инфекционной безопасности в медицинской организации.

**Цель изучения дисциплины (модуля):** формирование способности к осуществлению комплекса организационных, правовых, противоэпидемических мероприятий для обеспечения инфекционной безопасности в медицинской организации.

**Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями выпускников):**

В результате освоения программы ординатуры у выпускника должны быть сформированы: универсальные и профессиональные компетенции.

В результате освоения указанной программы ординатуры выпускник должен обладать следующими компетенциями:

**универсальными компетенциями:**

– способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению (УК-3).

**общепрофессиональными компетенциями:**

– способен к разработке, внедрению и совершенствованию системы менеджмента качества и безопасности медицинской организации (ОПК-5).

**профессиональными компетенциями:**

– способен к управлению структурным подразделением медицинской организации, в том числе организационно-методическим подразделением (ПК-2);

– способен к управлению процессами деятельности медицинской организации (ПК-3).

**Планируемые результаты обучения**

Врач-ординатор-организатор здравоохранения должен:

**знать:**

– нормативно-правовое обеспечение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП);

– особенности эпидемиологии и профилактики ИСМП в различных типах стационаров;

– современные средства и технологии дезинфекции и стерилизации.

– правила использования средств индивидуальной защиты, гигиены рук медицинского персонала.

**уметь:**

– организовать мероприятия по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;

– организовать проведение медицинских осмотров и вакцинопрофилактики медицинских работников, мероприятия по инфекционной безопасности пациентов;

– организовать мероприятия по санитарному содержанию помещений, оборудования, инвентаря медицинской организации, проведению дезинфекционных и стерилизационных мероприятий, безопасному обращению с медицинскими отходами в медицинской организации.

**владеть:**

– методикой организации мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;

– порядком организации и проведения противоэпидемических мероприятий при выявлении больного особо-опасной инфекцией в стационаре. в поликлинике. на дому, в учреждении.

**Карта формирующих компетенций (или их частей) дисциплины  
(модуля)**

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемый результат обучения по дисциплине		
			Знать	Уметь	Владеть
1.	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению (УК-3)	Организует и руководит работой команды для достижения поставленной цели (УК-3.2)	Нормативно-правовое обеспечение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП); Особенности эпидемиологии и профилактики ИСМП в различных типах стационаров; Современные средства и технологии дезинфекции и стерилизации.	Современные средства и технологии дезинфекции и стерилизации. Правила использования средств индивидуальной защиты, гигиены рук медицинского персонала. Особенности эпидемиологии и профилактики ИСМП в различных типах стационаров;	Порядком организации и проведения противоэпидемических мероприятий при выявлении больного особо-опасной инфекцией в стационаре. в поликлинике. на дому, в учреждении.
2.	Способен к разработке, внедрению и совершенствованию	Разрабатывает и внедряет систему менеджмента качества и	Нормативно-правовое обеспечение мероприятий по	Организовать проведение медицинских осмотров и	Методикой организации мероприятий по профилактике

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемый результат обучения по дисциплине		
			Знать	Уметь	Владеть
	системы менеджмента качества и безопасности медицинской организации (ОПК-5)	безопасности деятельности медицинской организации (ОПК-5.2)	профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП).	вакцинопрофилактик и медицинских работников, мероприятия по инфекционной безопасности пациентов.	инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;
3.	Способен к управлению структурным подразделением медицинской организации, в том числе организационно-методическим подразделением (ПК-2).	Организует деятельность структурного подразделения медицинской организации (ПК-2.2)	Нормативно-правовое обеспечение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП); Современные средства и технологии дезинфекции и стерилизации. Правила использования средств индивидуальной защиты.	Организовать мероприятия по санитарному содержанию помещений, оборудования, инвентаря медицинской организации, проведению дезинфекционных и стерилизационных мероприятий, безопасному обращению с медицинскими отходами в медицинской организации.	Методикой организации мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.
4.	Способен к управлению процессами деятельности медицинской организации (ПК-3).	Проектирует и организует процессы деятельности медицинской организации (ПК-3.1)	Нормативно-правовое обеспечение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Особенности эпидемиологии и профилактики ИСМП в различных типах стационаров;	Организовать мероприятия по санитарному содержанию помещений, оборудования, инвентаря медицинской организации, проведению дезинфекционных и стерилизационных мероприятий, безопасному обращению с медицинскими отходами в медицинской организации.	Методикой организации мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.

### Содержание дисциплины:

**Тема 1. Инфекционная безопасность в медицинской организации. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи.** Инфекционная и эпидемиологическая безопасность в медицинской организации Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП), причины их возникновения и классификация. Основные, имеющими наибольшее значение, возбудителями ИСМП. Спектр ведущих возбудителей для

различных медицинских организации. Национальная Концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.

**Тема 2. Обеспечение инфекционной безопасности медицинской организации.** Организационные мероприятия по профилактике ИСМП в медицинской организации. Особенности обеспечения инфекционной безопасности в некоторых подразделениях медицинской организации. Подходы к лабораторной диагностике ИСМП.

**Тема 3. Мероприятия по инфекционной безопасности медицинских работников и пациентов.** Предварительные и периодические медицинские осмотры медицинских работников. Профилактическая иммунизация, диспансерное наблюдение, экстренная профилактика медицинских работников. Использование средств индивидуальной защиты. Правила гигиенической обработки рук медицинскими работниками. Требования к правилам личной гигиены пациентов. Санитарная и гигиеническая обработка больных. Требования к вентиляции, микроклимату и воздушной среде помещений, и к организации питания пациентов. Обеззараживание кожных покровов пациентов.

**Тема 4. Санитарное содержание помещений, оборудования, дезинфекционные и стерилизационные мероприятия в медицинской организации.** Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря. Профилактическая плановая и очаговая дезинфекция. Влажная уборка помещений. Хранение моющих и дезинфекционных средств. Генеральная уборка помещений. Снижение обсемененности воздуха до безопасного уровня. Особенности профилактики отдельных нозологических форм ИСМП (с кишечным, воздушно-капельным, гемоконтактным путях передачи).

**Тема 5. Организация безопасного обращения с медицинскими отходами.** Требования к сбору, временному хранению, обеззараживанию, обезвреживанию и транспортированию отходов в медицинской организации. Степень эпидемиологической, токсикологической и радиационной опасности медицинских отходов. Классы опасности. Система сбора, временного хранения и транспортирования медицинских отходов. Документы учета и контроля движения отходов разных классов опасности.

**Тема 6. Карантинные инфекции. Противоэпидемические мероприятия по предупреждению заноса и распространения инфекционных болезней в Москве.** Перечни инфекционных болезней, представляющие опасность в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Общие принципы, порядок организации и

проведения противоэпидемических мероприятий при выявлении больного (трупа), требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории. Организационные и административные мероприятия при выявлении больного в стационаре, поликлинике. ФАПе. Мероприятия при выявлении больного на дому, в учреждении медицинским работником. Изоляция, экстренная профилактика, методы дезинфекции. Противоэпидемические мероприятия по предупреждению заноса и распространения инфекционных болезней в Москве. Схема информирования о случае выявления больного, схема госпитализации больных инфекционными болезнями, порядок проведения противоэпидемических мероприятий по санитарной охране территории города Москвы. Список консультантов по клинике и диагностике инфекционных болезней, план проведения тренировочного учения с медицинскими работниками.

### **Тема 7. Патогенные и условно-патогенные микроорганизмы**

Морфология и классификация основных патогенных и условно-патогенных микроорганизмов. Основные патогенные свойства. Стрептококки, стафилококки, диплококки. Менингококки, спирохеты, эшерихии. Клостридии, бациллы, микобактерии. Вид бактериальных препаратов при микроскопировании. Краткая характеристика основных родов микроорганизмов и бактериальных культур. Клинические проявления, профилактика и лечение некоторых инфекционных заболеваний, вызываемых патогенными и условно-патогенными микроорганизмами.

### **Тема 8. Актуальные инфекции. Грипп, ОРВИ, COVID-19: этиология, эпидемиология, профилактика.**

Этиология, патогенез и патоморфология. Эпидемиологическая характеристика гриппа, ОРВИ, COVID-19. Неспецифическая и специфическая профилактика. Мероприятия по предупреждению распространения COVID-19 в медицинской организации. Алгоритм действий медработников, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях. Критерии установления диагноза ОРВИ. Дифференциальная диагностика гриппа, COVID-19, неуточненных ОРВИ.