

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение науки
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ ИМ. Ф. Ф. ЭРИСМАНА»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф.Эрисмана» Роспотребнадзора)**



Учебный план

**«Вопросы эпидемиологии и профилактики инфекций, связанных с оказанием
медицинской помощи»**

название дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Цель: Совершенствование профессиональных знаний по эпидемиологии и овладение практическими навыками профилактики различных групп инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, созданию безопасной среды пребывания пациентов и персонала.

Категория слушателей: специалисты с высшим медицинским образованием, а также иные категории специалистов, участвующих в организации, проведении и контроле за дезинфекционно-стерилизационными мероприятиями в медицинских организациях.

Срок обучения: 36 академических часов (очная с применением ДОТ).

№ пп	Наименование модулей	Число учебных часов					Форма контроля
		лекции	семинары и практич	в т.ч., ДОТ	самост. работа	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Эпидемиологическая безопасность как компонент системы обеспечения качества и безопасности медицинской помощи	6	-	6	-	6	Т/К
1.1	Нормативно-правовое, методическое обеспечение и организационные основы борьбы с ИСМП	2	-	2	-	2	-

1.2	ИСМП: термины, определения, классификация, эпидемический процесс. Этиология ИСМП. Представление о госпитальном штамме микроорганизма	2	-	2	-	2	-
1.3	Эпидемиология ИСМП. Фенотипические и генотипические особенности возбудителей ИСМП	2	-	2	-	2	-
2	Основные профилактические (противоэпидемические) мероприятия при ИСМП	28	-	28	-	28	T/К
2.1	Принципы организации дезинфекционного дела в Российской Федерации. Вопросы правового регулирования и лицензирования дезинфекционной деятельности. Процедура аккредитации специалистов по специальности «Дезинфектология»	2	-	2	-	2	-
2.2	Понятие о дезинфекционной деятельности (разработка, производство, испытания, хранение, транспортировка, реализация, применение и утилизация дезсредств). Принципы государственной регистрации и сертификации дезинфекционных средств. Виды дезинфекции. Принципы организации и проведения очаговой (текущей и заключительной) и профилактической дезинфекции. Критерии оценки их качества	2	-	2	-	2	-

2.3	Методы и средства дезинфекции: физические, механические, химические. Классификация химических дезинфекционных средств по назначению. Механизмы действия химических и физических средств, физико-химические свойства, антимикробная активность, назначение. Формы и способы применения	2	-	2	-	2
2.4	Неспецифическая профилактика ИСМП. Микробиологический мониторинг в медицинской организации. Мониторинг устойчивости микроорганизмов к антимикробным препаратам и дезинфицирующим средствам. Пути преодоления резистентности госпитальной микрофлоры к дезинфицирующим средствам. Критерии выбора дезсредств для медицинских организаций различного профиля	2	-	2	-	2
2.5	Стерилизация медицинских изделий: методы, средства, технологии, режимы. Контроль эффективности стерилизации, условия и сроки хранения стерильных изделий, стерилизационные упаковочные материалы	2	-	2	-	2
2.6	Предстерилизационная очистка медицинских изделий, средства и методы. Контроль качества очистки изделий от загрязнений различной природы	2	-	2	-	2
2.7	Проблемы обработки эндоскопов, пути решения, выбор средств и их применение. Нормативно-методическое обеспечение	2	-	2	-	2

	Нормативные требования к чистоте воздуха в медицинских организациях. Методы и средства обеззараживания воздуха. Требования к эффективности и безопасности применения ультрафиолетовых установок для обеззараживания воздуха для различных категорий помещений	2	-	2	-	2	-
2.8	Организация и проведение дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха. Средства и методы	2	-	2	-	2	-
2.9	Дезинфекционные мероприятия при вирусных инфекциях дыхательных путей (гриппе, парагриппе, адено-вирусной, риновирусной и других ОРВИ, включая коронавирусную инфекцию), при оспе обезьян; при кишечных вирусных инфекциях (ротавирусная, норовирусная, Коксаки, ЕСНО-вирусные инфекции, полиомиелит, гепатит А). Современные средства и методы дезинфекции	2	-	2	-	2	-
2.10	Дезинфекционные мероприятия при актуальных бактериальных инфекциях (сальмонеллозы, дизентерия, эшерихиозы, холера, брюшной тиф и др.)	2	-	2	-	2	-
2.11	Профилактика ИСМП медицинских работников. Обеззараживание рук медицинских работников и пациентов. Современные кожные антисептики: химический состав, формы выпуска. Применение медицинских перчаток	2	-	2	-	2	-
2.12							

2.13	Требования к безопасности применения дезинфекционных средств. Меры и средства индивидуальной и коллективной защиты. Первая помощь при случайном отравлении	2	-	2	-	2	-
2.14	Особенности проведения дезинсекции и дератизации как путей прерывания передачи возбудителей ИСМП в медицинской организации	2	-	2	-	2	-
	Итоговая аттестация	-	-	-	-	2	тестиров ание, собеседо вание
	Итого:	34	-	34	-	36	

В учебный план могут быть внесены изменения и дополнения.