

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Частные вопросы микробиологического контроля и лабораторной диагностики за инфекционными заболеваниями» по специальности «Бактериология».

Цель: совершенствование имеющихся компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по специальности «Бактериология»

Категория обучающихся: врачи – бактериологи, эпидемиологи, санитарно-гигиенические лабораторные исследования

Трудоемкость обучения: 36 часов, 36 зач.ед.

Режим занятий: 6 часов в день.

Форма обучения: Очно-заочная с применением ДОТ

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе						Вид и форма контроля	
		ЗЕ	акад. часы	Дистанционное обучение		Очное обучение					
				Л	СЗ	Л	ПЗ	СЗ	ОСК		
Рабочая программа учебного модуля №1 «Частные вопросы микробиологического контроля и лабораторной диагностики за инфекционными заболеваниями»											
1.1	Вопросы по организации микробиологического мониторинга в медицинских	6	6	6					2		Тестовый контроль

	учреждениях									
1.2	Условно-патогенные микроорганизмы – представители нормальной микрофлоры человека	6	6	4			2	4		Тестовый контроль
1.3	Методы диагностики оппортунистических инфекций	14	14	4			2	4		Тестовый контроль
1.4	Основные направления организации микробиологического контроля в МО. Контроль обсемененности объектов внешней среды ЛПУ. Виды показателей, периодичность, методы	8	8	4			2	2		Тестовый контроль
Итоговая аттестация		2	2							Экзамен в форме собеседования
Итого		36	36	18			6	12		
Всего		36	36	18			6	12		

Содержание программ учебных модулей

<i>№</i>	<i>Название темы</i>	<i>Основное содержание</i>
1	Учебный модуль: Частные вопросы микробиологического контроля и лабораторной диагностики за инфекционными заболеваниями	
1,1	Вопросы по организации микробиологического мониторинга в медицинских организациях	Микробиологический мониторинг МО. Современные требования, цели и задачи. Нормативы и приказы по микробиологической безопасности
1,2	Условно-патогенные микроорганизмы – представители нормальной микрофлоры человека	Микрофлора окружающей среды и человека. Аспорогенные патогенные и условно-патогенные бактерии, вирусы
1,3	Методы диагностики оппортунистических инфекций	Staphylococcus, Streptococcus, Peptostreotococcus, Escherichia, Enterobacter, Klebsiella, Citrobacter, Serratia, Proteus, Hafnia, Providencia, Pseudomonas, Haemophilus, Branhamella, Acinetobacter, Moraxella, Alcaligenes, Flavobacterium, Vibrio, Propionibacterium, Bacteroides, Fusobacterium, Bacillus, Mycobacterium, Eikenella, Mycoplasma, Actinomyces, Candida, Cryptococcus, Pneumocysta. Критерии этиологической роли выделенной культуры.
1,4	Основные направления организации микробиологического контроля в МО. Контроль обсемененности объектов внешней среды ЛПУ. Виды показателей, периодичность, методы	Внутрибольничная инфекция, факторы, механизмы предотвращения ВБИ. Профилактика, вопросы контроля качества микробиологических лабораториях МО. Эпидемиологическая безопасность.

Целью дистанционного обучения является предоставление обучающимся возможности освоения дополнительных профессиональных программ непосредственно по месту жительства. Основными

дистанционными образовательными технологиями на цикле ПК «Частные вопросы микробиологического контроля и лабораторной диагностики за инфекционными заболеваниями» являются: интернет-технология с асинхронным дистанционным обучением. Для этого на образовательном сайте АНО ДПО «Института профессионального образования в сфере здравоохранения и социального развития» в разделе медицинский факультет формируется кейс, внутри которого папки по каждому учебному модулю, куда включены вопросы для самоконтроля, тестовые задания, лекционный материал, интернет-ссылки, нормативные документы, задания для самостоятельной работы с использованием методики асинхронного дистанционного обучения, получение электронного абонемента ЦНМБ и «Гарант образование». Каждый обучающийся получает свой оригинальный пароль, который дает доступ к учебным материалам портала.