

Министерство здравоохранения Российской Федерации
ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова
(Сеченовский Университет)

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Учебно-методического
совета ДПО *до 03.19* протокол № *3*

Председатель Учебно-методического
совета ДПО

 С.М. Рыкова

подпись _____ Ф.И.О



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Лабораторная диагностика кишечных и тканевых протозоозов»

Общая трудоемкость: 18 академических учебных час. /кредитов

В т.ч. аудиторных: 18 академических час. /кредитов

Форма итоговой аттестации: зачет

Программа повышения квалификации врачей «Лабораторная диагностика кишечных и тканевых протозоозов» (18 акад. часов) разработана сотрудниками кафедры тропической медицины и паразитарных болезней ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) (зав. кафедрой – академик РАН, профессор В.П.Сергиев).

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Лабораторная диагностика кишечных и тканевых протозоозов», трудоемкостью 18 академических часов (далее- Программа) сформирована в соответствии с требованиями Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 года № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказом Минобрнауки России от 27.08.2014 N 1136 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 32.08.08 Паразитология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)", проектом Приказа Минтруда России "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинский микробиолог", приказом Минтруда России от 14.03.2018 N 145н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области клинической лабораторной диагностики"

Контингент обучающихся:

врачи клинической лабораторной диагностики, врачи-паразитологи, врачи-инфекционисты, врачи-эпидемиологи

- **Трудоемкость программы:** 18 академических учебных часов /кредитов
- **Форма обучения:** очная
- **Актуальность программы:**

Актуальность программы обусловлена необходимостью получения новых знаний и совершенствования врачами клинической лабораторной диагностики, паразитологами, инфекционистами, эпидемиологами теоретических знаний и профессиональных практических навыков в проведении лабораторных исследований и дифференциальной диагностике возбудителей кишечных и тканевых протозоозов.

Описание симуляционного курса и используемого симуляционного оборудования:

Цель симуляционного курса – усвоение и отработка профессиональных умений и навыков. Для работы с биологическим (заразным) материалом требуется специальное помещение, где имеется бокс, термостат на 37° С и на 42°С, микроскоп, расходные материалы – питательные среды, лабораторная посуда, материал для окраски микроскопических препаратов.

В ходе симуляционного обучения слушатели должны исследовать представленный биологический материал (образец). В качестве симуляционного материала используются В качестве симуляционного материала можно использовать внешние предметы (почва, пищевые продукты) или материал контаминированный заранее известным возбудителем. Слушатель должен исследовать представленный образец, идентифицировать его с помощью культуральных, морфологических, биохимических и серологических свойств возбудителя.

Итоговая аттестация:

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе «Лабораторная диагностика кишечных и тканевых протозоозов» проводится в форме зачета (тестирования и демонстрации практических навыков) и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку обучающихся и достижения ими запланированных результатов обучения по Программе.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы «Лабораторная диагностика кишечных и тканевых протозоозов».

Тематика учебных модулей программы:

Модуль 1	Лабораторная диагностика кишечных протозоозов.
Тема 1	Возбудители кишечных протозоозов человека, их биология. Эпидемиология кишечных протозоозов
Тема 2	Основные методы лабораторной диагностики кишечных протозоозов. Дифференциальная диагностика трофозоитов и цист кишечных простейших
Модуль 2	Лабораторная диагностика тканевых протозоозов (лейшманиозов, токсоплазмоза).
Тема 1	Лейшманиозы. Распространение, биология и жизненные циклы возбудителей. Токсоплазмоз.
Тема 2	Принципы и методы молекулярно-биологической и иммунологической диагностики тканевых протозоозов.
Модуль 3	Итоговая аттестация

Слушатели на период обучения получают доступ к учебным и информационным материалам кафедры, представленным на Едином образовательном портале Университета. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу «Лабораторная диагностика кишечных и тканевых протозоозов» и успешно прошедшие итоговую аттестацию (тестирование), получают документ установленного образца – удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительной профессиональной программы «Лабораторная диагностика кишечных и тканевых протозоозов»

№	Наименование модулей, тем (разделов, тем)	Всего (ак.час./зач.ед.)	В том числе			Формы контроля
			Очное обучение			
			Лекции	Практич. занятия, семинары	Обучающий симуляционный курс	
1.	Модуль 1. Лабораторная диагностика кишечных протозоозов.	8/8	2	3	3	Тестовый контроль, демонстрация практических навыков
2.	Модуль 2. Лабораторная диагностика тканевых протозоозов (лейшманиозов, токсоплазмоза).	8/8	2	3	3	Тестовый контроль, демонстрация практических навыков
	Итоговая аттестация	2/2	-		-	Зачет (тестовый контроль, демонстрация практических навыков)
	ИТОГО	18/18	4	6	6	-