

Диагностика инфекционных болезней при помощи полимеразной цепной реакции

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель - совершенствование теоретических знаний и практических навыков специалистов, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Категория обучающихся: специалисты с высшим и послевузовским медицинским, биологическим и ветеринарным образованием, занимающихся диагностикой инфекционных заболеваний, а также на специалистов Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и других организаций, аккредитованных в установленном порядке.

Трудоемкость обучения: 72 академических часа.

Режим занятий: 7 академических часов в день.

Форма обучения: очная или очно-заочная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹		
			ЛЗ	ПЗ	ДО
1	Организация работ в ПЦР-лаборатории	6	4	2	-
2	Общая и молекулярная генетика	21	5	-	16
3	Экстракция нуклеиновых кислот из клинических образцов	22	2	8	12
4	ПЦР и анализ ее результатов	19	10	4	5
5	Консультации по всем разделам программы	2	-	-	-
6	Итоговая аттестация (экзамен)	2	-	-	-
Всего		72	21	14	33

ЛЗ – лекционные занятия; ПЗ – практические занятия; ДО – дистанционное обучение.