Учебный план программы профессиональной переподготовки специалистов с высшим медицинским образованием

"Медицинская микробиология"

№ п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)						
		всего	в том числе по видам учебной деятельности					
			лекции	занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)			прак-тика	аттес-тация
				всего	в том числе			
					практическая подготовка	возможно использование ЭО и ДОТ		
1	**Модуль 1. Общая медицинская микробиология**	**30**	**14**	**14**	**14**	**0**	**0**	**2**
1.1	Особенности развития медицинской микробиологии на современном этапе	2	2	0	0	0	0	0
1.2	Современные методы микробиологических исследований в диагностике инфекционных и паразитарных болезней	4	2	2	2	0	0	0
1.3	Антимикробные и противопаразитарные лекарственные препараты	6	2	4	4	0	0	0
1.4	Инфекционная иммунология	12	6	6	6	0	0	0
1.5	Эффективная коммуникация	4	2	2	2	0	0	0
1.6	Промежуточная аттестация по модулю 1	2	0	0	0	0	0	2
2	**Модуль 2. Частная медицинская микробиология**	**282**	**132**	**148**	**144**	**0**	**0**	**2**
2.1	Медицинская бактериология	54	24	30	30	0	0	0
2.2	Медицинская вирусология	32	24	8	8	0	0	0
2.3	Медицинская микология	40	24	16	16	0	0	0
2.4	Медицинская паразитология	48	24	24	24	0	0	0
2.5	Клиническая микробиология	42	24	18	18	0	0	0
2.6	Санитарная микробиология	12	6	6	6	0	0	0
2.7	Индикация и идентификация возбудителей особо опасных и природно-очаговых инфекций, в том числе требующих проведения мероприятий по	**52**	**6**	**46**	**42**	**0**	**0**	**0**

	санитарной охране территории							
2.8	Промежуточная аттестация по модулю 2	2	0	0	0	0	0	2
3	**Модуль 3. Организация деятельности микробиологической лаборатории**	**24**	**12**	**10**	**8**	**0**	**0**	**2**
3.1	Организация работы микробиологической лаборатории	12	6	6	4	0	0	0
3.2	Менеджмент качества в микробиологической лаборатории	10	6	4	4	0	0	0
3.3	Промежуточная аттестация по модулю 3	2	0	0	0	0	0	2
4	**Модуль 4. Оказание медицинской помощи в экстренной форме**	**18**	**6**	**10**	**0**	**0**	**0**	**2**
4.1	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	16	6	10	0	0	0	0
4.2	Промежуточная аттестация по модулю 4	2	0	0	0	0	0	2
5	**Модуль 5. Практика**	**216**	**0**	**0**	**0**	**0**	**214**	**2**
5.1	Проведение бактериологических исследований	54	0	0	0	0	54	0
5.2	Проведение вирусологических исследований	54	0	0	0	0	54	0
5.3	Проведение микологических исследований	18	0	0	0	0	18	0
5.4	Проведение паразитологических исследований	36	0	0	0	0	36	0
5.5	Проведение исследований по санитарной микробиологии	36	0	0	0	0	36	0
5.6	Организация деятельности микробиологической лаборатории	16	0	0	0	0	16	0
5.7	Промежуточная аттестация по модулю 5	2	0	0	0	0	0	2
6	**Итоговая аттестация**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**
Итого часов (трудоемкость)		**576**	**164**	**182**	**182**	**0**	**214**	**16**