

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор учреждения образования  
«Гродненский государственный  
медицинский университет»



Е.Н.Кроткова  
2021 г.

21/4-УТП

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
повышения квалификации

**КЛИНИЧЕСКАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ**

Продолжительность обучения: 2 недели (80 часов)

Форма получения образования: очная (дневная)


Названия разделов и тем	Количество учебных часов								Кафедра	
	Всего	распределение по видам занятий								
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	круглые столы, тематические дискуссии	лабораторные занятия	деловые игры	тренинги		конференции
<b>1. Общий раздел</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-	-	-	Кафедра клинической лабораторной диагностики и иммунологии
1.1. Основы идеологии белорусского государства. Медицинская этика и деонтология	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
<b>2. Профильный раздел</b>	<b>78</b>	<b>32</b>	<b>46</b>	-	-	-	-	-	-	
<b>2.1. Общие вопросы клинической микробиологии</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	-	-	-	-	-	-	
2.1.1. Задачи и методы клинической микробиологии	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.2. Иммунологические методы исследований	6	2	4	-	-	-	-	-	-	

Названия разделов и тем	Количество учебных часов									Кафедра
	Всего	распределение по видам занятий								
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	круглые столы, тематические дискуссии	лабораторные занятия	деловые игры	тренинги	конференции	
2.1.3. Молекулярно-биологические методы исследований	6	2	4	-	-	-	-	-	-	Кафедра клинической лабораторной диагностики и иммунологии
2.1.4. Нормальная микрофлора человека. Лабораторная диагностика дисбиозов	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.1.5. Условно-патогенные микроорганизмы	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.1.6. Оценка чувствительности микроорганизмов к антибактериальным лекарственным средствам	6	2	4	-	-	-	-	-	-	
<b>2.2. Микробиологические исследования при инфекционных заболеваниях дыхательных путей</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	-	-	
2.2.1. Микробиологические методы диагностики туберкулеза, актиномикоза, нокардиоза	6	2	4	-	-	-	-	-	-	
2.2.2. Лабораторная диагностика при инфекционных заболеваниях дыхательных путей и легких	6	2	4	-	-	-	-	-	-	
<b>2.3. Микробиологическая диагностика заболеваний органов мочеполовой системы</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	-	-	-	-	-	-	
2.3.1. Микробиологическая диагностика заболеваний мочевыводящих путей	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.3.2. Микробиологическая диагностика инфекций полового тракта и заболеваний, передающихся половым путем	6	2	4	-	-	-	-	-	-	
<b>2.4. Бактериологическое исследование отделяемого ран, свищей, фистул</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	-	-	-	-	-	-	
<b>2.5. Микробиологические исследования при инфекционных заболеваниях центральной нервной системы</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	-	-	-	-	-	-	
<b>2.6. Диагностика вирусных инфекций</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-	-	

Названия разделов и тем	Количество учебных часов								
	Всего	распределение по видам занятий							
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	круглые столы, тематические дискуссии	лабораторные занятия	деловые игры	тренинги	конференции
<b>2.7. Санитарно-бактериологические исследования в организациях здравоохранения</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>	<b>80</b>	<b>34</b>	<b>46</b>	-	-	-	-	-	-
Форма итоговой аттестации	собеседование								

Заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики и иммунологии учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, доцент

Декан факультета повышения квалификации и переподготовки, кандидат медицинских наук, доцент

  
С.В.Лелевич  
(подпись)

  
А.Р.Плоцкий  
(подпись)