



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерство здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
микробиологии и вирусологии
д.м.н., доцент Л.А. Леванова


(подпись)

«28» августа 2025 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий
дисциплины «**МИКРОБИОЛОГИЯ**»
для студентов 2 курса Фармацевтического факультета
III семестр 2025-2026 учебного года

№ п/п	Тематика практических занятий	Количество учебных часов
1.	Морфология и классификация микроорганизмов. Методы микробиологической диагностики	3
2.	Ультраструктура бактериальной клетки	3
3.	Физиология бактерий. Бактериологический метод исследования	3
4.	Идентификация бактерий по культуральным и биохимическим свойствам	3
5.	Учение об инфекции. Патогенность и вирулентность.	3
6.	Антагонизм микробов и антибиотики. Методы определения чувствительности бактерий антибиотикам. Асептика антисептика. Рубежный контроль по разделам 1-4	3
7.	Серологический метод исследования. Двухкомпонентные СР.	3
8.	Серологический метод исследования Многокомпонентные СР.	3
9.	Иммунопрофилактика и иммунотерапия. Национальный календарь прививок. Иммунобиологические препараты	3
10.	Царство Fungi. Современные антимикотики.	3
11.	Риккетсии, хламидии, легионеллы и микоплазмы.	3
12.	Обсуждение контрольных вопросов по разделам 5-6-7.	3
13.	Пиогенные кокки	3
14.	Патогенные нейссерии.	3
	ИТОГО	42