



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)

«03» февраля 2026 г.

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекционных (теоретических) занятий

дисциплины «**МИКРОБИОЛОГИЯ, ВИРУСОЛОГИЯ**»

для студентов 2 курса Педиатрического факультета

4 семестр 2025-2026 учебного года

№ п/п	Тематика лекционных (теоретических занятий)	Кол-во уч. часов
1	Классификация и морфология бактерий. Методы микробиологической диагностики.	2
2	Ультраструктура бактериальной клетки. Микроскопический метод исследования	2
3	Физиология бактерий. Бактериологический метод исследования.	2
4	Особенности морфологии и физиологии прокариот (риккетсий, хламидий, микоплазм, легионелл)	2
5	Строение генома бактерий. Изменчивость. Молекулярно-генетические методы исследования.	2
6	Учение об инфекции. Патогенность, вирулентность	2
7	Серологический метод исследования. Двухкомпонентные серологические реакции.	2
8	Пиогенные кокки	2
9	Анаэробные бактерии	2
10	Патогенные и условно-патогенные микобактерии. Коринебактерии.	2
11	Патогенные спирохеты.	2
12	Возбудители особо опасных инфекций	2
	<b>ИТОГО</b>	<b>24</b>