

**График отработок лабораторных занятий по микробиологии, вирусологии для студентов лечебного и педиатрического факультетов в 2025-2026 г. (4 семестр)**

№ п\п	Наименование темы занятия	Дата проведения
1.	2.	3.
1	Устройство бактериологических и вирусологических лабораторий. Основные формы бактерий. Простые методы окраски. Структура бактериальной клетки. Сложные методы окраски.	11.03.26
2	Структура бактериальной клетки. Сложные методы окраски. Морфология грибов, простейших, спирохет, риккетсий, хламидий и др.	18.03.26
3	Морфология грибов, простейших, спирохет, риккетсий, хламидий и др. Морфология вирусов и бактериофагов.	25.03.26
4	Морфология вирусов и бактериофагов. Питание, дыхание. Выделение чистой культуры (1 день).	01.04.26
5	Питание, дыхание. Выделение чистой культуры (1 день). Рост и размножение микроорганизмов, выделение чистой культуры (2 день).	08.04.26
6	Рост и размножение микроорганизмов, выделение чистой культуры (2 день). Выделение чистой культуры (3 день). Биохимические свойства бактерий.	15.04.26
7	Выделение чистой культуры (3 день). Биохимические свойства бактерий. Культивирование вирусов. Культуры клеток. Методы индикации и идентификации вирусов.	22.04.26
8	Культивирование вирусов. Культуры клеток. Методы идентификации вирусов. Патогенные и вирулентные свойства микроорганизмов.	29.04.26
9	Патогенные и вирулентные свойства микроорганизмов. Влияние физических и химических факторов на бактерии. Микрофлора окружающей среды. Стерилизация, дезинфекция.	06.05.26
10	Влияние физических и химических факторов на бактерии. Микрофлора окружающей среды.	13.05.26

	Стерилизация, дезинфекция. Микрофлора организма человека.	
11	Микрофлора организма человека. Генетика микроорганизмов.	20.05.26
12	Микрофлора организма человека. Генетика микроорганизмов. Химиотерапевтические препараты. Антибиотики.	27.05.26
13	Генетика микроорганизмов. Химиотерапевтические препараты. Антибиотики. Иммунобиологические препараты.	03.06.26
14	Химиотерапевтические препараты. Антибиотики. Иммунобиологические препараты.	10.06.26

Время проведения отработок  
17.00-18.00  
(при себе иметь готовый протокол)