

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Микробиология»
для обучающихся по образовательной программе
специалитета по специальности 33.05.01 Фармация,
направленность (профиль) Фармация,
форма обучения очная
на 2023-2024 учебный год
для студентов 2022 года поступления**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1.	Общая характеристика семейства Enterobacteriaceae. ¹ Возбудители эшерихиозов, бактериальной дизентерии, брюшного тифа и паратифов А и В, сальмонеллезов. Биологические свойства возбудителей, этиопатогенез заболеваний. Принципы лабораторной диагностики, специфическое лечение и профилактика. ²	2
2.	Общая характеристика возбудителей гнойно-воспалительных кокковых заболеваний. ¹ Грамположительные патогенные кокки: стафилококки, стрептококки, пневмококки. Грамотрицательные кокки: менингококки, гонококки. Микробиологическая характеристика, этиопатогенез заболеваний. Принципы лабораторной диагностики, лечение и профилактика. ²	2
3.	Возбудители воздушно-капельных инфекций: дифтерии, коклюша, туберкулеза. ¹ Микробиологическая характеристика возбудителей, этиопатогенез заболеваний. Принципы лабораторной диагностики, специфическая профилактика и терапия. ²	2
4.	Возбудители особо опасных зооантропонозных инфекций. ¹ Биологические свойства возбудителей чумы, сибирской язвы, тулеремии, бруцеллеза, этиопатогенез заболеваний. Принципы микробиологической диагностики, специфическая профилактика и лечение. ²	2
5.	Анаэробные инфекции. ¹ Биологические свойства возбудителей столбняка, ботулизма, анаэробной раневой инфекции (газовой гангрены), этиопатогенез заболеваний. Лабораторная диагностика, специфическая профилактика и терапия. ²	2
6.	Вирусные респираторные инфекции: грипп, парагрипп, аденовирусная инфекция и др. ¹ Методы диагностики и профилактики. ²	2
7.	Вирусные гепатиты. ВИЧ- инфекция. ¹ Характеристика возбудителей гепатитов А, В, С, Д, Е, этиопатогенез заболеваний. Принципы диагностики. Основы профилактики и лечения. Характеристика возбудителя ВИЧ - инфекции, этиопатогенез заболевания. Принципы диагностики. Основы профилактики и лечения. ²	2
	Итого	14

¹ - тема

² - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии «25» мая 2023 г., протокол №15

Заведующий кафедрой



И.С.Степаненко