

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Санитарная микробиология»
для обучающихся 2022 года поступления,
по образовательной программе
32.05.01 Медико-профилактическое дело (специалитет)
на 2024-2025 учебный год**

№		
5 семестр		

Тематические блоки		
1	Основы санитарной микробиологии ¹ . Основы и методы санитарно-эпидемиологического контроля. Способы классификации микробиологических объектов. ² (часть 1)	2
	Основы санитарной микробиологии. Основы и методы санитарно-эпидемиологического контроля. Способы классификации микробиологических объектов. ² (часть 2)	2
2	Основные группы микроорганизмов. ¹ . Взаимоотношения микроорганизмов. Виды биотических связей микроорганизмов. Микробные симбиозы и сообщества ² .(часть 1)	2
	Основные группы микроорганизмов. Взаимоотношения микроорганизмов. Виды биотических связей микроорганизмов. Микробные симбиозы и сообщества ² .(часть 2)	2
3	Влияние факторов внешней среды на микроорганизмы ¹ . Физические, химические и биологические факторы и их характеристика ² . (часть 1)	2
	Стерилизация ¹ . Определения, направления, виды. Методы и способы котроля. ² (часть 2)	2
4	Дезинфекция ¹ . Определения, направления, виды. Методы и способы котроля. ² (часть 1)	2
	Асептика. антисептика ¹ . Определения, направления, виды. Методы и способы котроля. ² (часть 2)	2
5	Антибиотики, бактериофаги, фитонциды ¹ . Пути формирования антибиотикорезистентности микроорганизмов. Принципы рациональной антибиотикотерапии ² . (часть 1)	2
	Антибиотики, бактериофаги, фитонциды. Пути формирования антибиотикорезистентности микроорганизмов. Принципы рациональной антибиотикотерапии ² (часть 2)	2
6	Нормальная микрофлора тела человека. ¹ Взаимоотношения микро – и макроорганизма. Роль представителей нормальной микрофлоры в возникновении госпитальных инфекций ² . (часть 1)	2
	Дисбиоз. Причины развития. Классификация. Методы микробиологической диагностики и биологической коррекции ² .(часть 2)	12
7	Микроэкология окружающей среды ¹ . Почва – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Почва – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 2)	2
8	Микроэкология окружающей среды ¹ . Вода – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Вода – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 2)	2

9	Микроэкология окружающей среды ¹ . Воздух – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Вода – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 2)	2
10	Микроэкология окружающей среды ¹ . Продукты питания – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² .(часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Продукты питания – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 2)	2
11	Микроэкология окружающей среды ¹ . Растительного и лекарственного сырья. Фитопатогенные микроорганизмы – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Растительного и лекарственного сырья. Фитопатогенные микроорганизмы – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 2)	2
12	Микроэкология окружающей среды ¹ . Производственных, бытовых объектов – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² .(часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Производственных, бытовых объектов – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 2)	2
13	Внутрибольничные инфекции ¹ . Эпидемиология, этиология, микробиологическая диагностика и контроль. ² (часть 1)	2
	Внутрибольничные инфекции. Эпидемиология, этиология, микробиологическая диагностика и контроль. ² (часть 2)	2
14	Оппортунистические инфекции кожи и подкожной клетчатки ¹ . Этиология, лабораторная диагностика. Профилактика. ² .(часть 1)	2
	Оппортунистические инфекции дыхательных путей ¹ . Этиология, лабораторная диагностика. Профилактика ² .(часть 2)	2
15	Оппортунистические инфекции уро-генитального тракта ¹ . Этиология, лабораторная диагностика. Профилактика. ² (часть 1)	2
	Бактериемия и сепсис ¹ . Этиология, лабораторная диагностика. Профилактики. ² (часть 2)	2
16	Микроэкология окружающей среды ¹ . Медицинских учреждений и объектов – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² .(часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Медицинских учреждений и объектов – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. ² (часть 2)	2

17	Зачетное занятие ¹ Собеседования по контрольным вопросам ² (часть 1)	2
	Собеседования по контрольным вопросам ² (часть 2)	2
	Итого	68

¹ - тема

² - сущностное содержание (при необходимости)

Рассмотрено на заседании кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии «11» июня 2024г., протокол №15

Заведующий кафедрой



И.С.Степаненко