

**Тематический план занятий семинарского типа  
по дисциплине «Санитарная микробиология»  
для обучающихся по образовательной программе  
специалитета по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое  
дело» направленность (профиль) «Медико-профилактическое дело»,  
форма обучения очная  
на 2023-2024 учебный год**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
1	<b>Основы санитарной микробиологии</b> <sup>1</sup> . Основы и методы санитарно-эпидемиологического контроля. Способы классификации микробиологических объектов <sup>2</sup> . (часть 1)	2
	<b>Основы санитарной микробиологии</b> . Основы и методы санитарно-эпидемиологического контроля. Способы классификации микробиологических объектов <sup>2</sup> . (часть 2)	1
2	<b>Основные группы микроорганизмов</b> <sup>1</sup> . Взаимоотношения микроорганизмов. Виды биотических связей микроорганизмов. Микробные симбиозы и сообщества <sup>2</sup> .(часть 1)	2
	<b>Основные группы микроорганизмов</b> . Взаимоотношения микроорганизмов. Виды биотических связей микроорганизмов. Микробные симбиозы и сообщества <sup>2</sup> .(часть 2)	1
3	<b>Влияние факторов внешней среды на микроорганизмы</b> <sup>1</sup> . Физические, химические и биологические факторы и их характеристика <sup>2</sup> . (часть 1)	2
	<b>Стерилизация</b> <sup>1</sup> . Определения, направления, виды. Методы и способы котроля. <sup>2</sup> (часть 2)	1
4	<b>Дезинфекция</b> <sup>1</sup> . Определения, направления, виды. Методы и способы котроля <sup>2</sup> . (часть 1)	2
	<b>Асептика. антисептика</b> <sup>1</sup> . Определения, направления, виды. Метод и способы котроля <sup>2</sup> .(часть 2)	1
5	<b>Антибиотики, бактериофаги, фитонциды</b> <sup>1</sup> . Пути формирования антибиотикорезистентности микроорганизмов. Принципы рациональной антибиотикотерапии <sup>2</sup> . (часть 1)	2
	Антибиотики, бактериофаги, фитонциды <sup>1</sup> . Пути формирования антибиотикорезистентности микроорганизмов. Принципы рациональной антибиотикотерапии <sup>2</sup> . (часть 2)	1
6	<b>Нормальная микрофлора тела человека</b> <sup>1</sup> . Взаимоотношения микро – и макроорганизма. Роль представителей нормальной микрофлоры в возникновении госпитальных инфекций <sup>2</sup> . (часть 1)	2
	Дисбиоз. Причины развития. Классификация. Методы микробиологической диагностики и биологической коррекции <sup>2</sup> .(часть 2)	1
7	<b>Микроэкология окружающей среды</b> <sup>1</sup> . Почва – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. <sup>2</sup> (часть 1)	2
	Микроэкология окружающей среды. Почва – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. <sup>2</sup> (часть 2)	1
8	<b>Микроэкология окружающей среды</b> <sup>1</sup> . Вода – микробный состав, санитарно-показательные микроорганизмы, способы и методы контроля. <sup>2</sup> (часть 1)	2

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

17	<b>Коллоквиум по пройденным темам.</b> Собеседования по контрольным вопросам (часть 1)	2
	<b>Коллоквиум по пройденным темам.</b> Собеседования по контрольным вопросам (часть 2)	1
	<b>Зачетное занятие</b>	1
	<b>Итого:</b>	52

<sup>1</sup> - тема

<sup>2</sup> - сущностное содержание

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

Заведующий кафедрой



И.С.Степаненко