

«Утверждено»  
заведующий кафедрой  
микробиологии,  
вирусологии,  
иммунологии с курсом  
клинической  
микробиологии, д.м.н.,  
доцент Степаненко И.С.



Протокол № 1 от  
26.08.2024г.

**Календарно-тематический план самостоятельной работы студента  
по дисциплине «Микробиология, вирусология – микробиология полости  
рта»  
для обучающихся по образовательной программе  
специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология,  
направленность (профиль) Стоматология,  
форма обучения очная  
на 2024-2025 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Механизм формирования зубного налета (бляшки), особенности локализации, роль аэробных и анаэробных микроорганизмов.	2
2.	Роль пломбирочных материалов, зубных паст, протезов на состав резидентной флоры полости рта.	2
3.	Значение грудного и искусственного вскармливания на формирование микробиоценоза полости рта детей.	2
4.	Микрофлора зубного налета при единичном и множественном кариесе зубов.	2
5.	Значение различных видов протезирования на микрофлору полости рта.	2
6.	Пульпит и периодонтит. Особенности микробной колонизации при пульпите и периодонтите.	2
7.	Аденития. Микрофлора полости рта при адентии, ее коррекция.	2
8.	Микрофлора полости рта. Колонизация микроорганизмами различных биотопов полости рта.	2
9.	Роль лизоцима слюны для обеспечения неспецифической резистентности полости рта.	2
10.	Значение гигиены и санации в обеспечении нормальной микрофлоры полости рта.	2
11.	Гингивиты. Микрофлора при гингивитах, микробиологическая диагностика.	2
12.	Кариес. Современные представления о микробиологической теории кариеса.	2
13.	Пародонтит. Современные представления об этиологии пародонтитов. Микрофлора парадонтального кармана.	2

14.	Стрептококки группы В, их роль в патологии человека. Лечение и профилактика.	2
15.	Стрептококки группы А, их роль в патологии человека. Лечение и профилактика.	2
16.	Пищевые токсикоинфекции. Возбудители. Особенности лечения и лабораторной диагностики.	3
17.	Дрожжеподобные грибы рода Кандида, их роль в патологии человека. Лабораторная диагностика. Лечение и профилактика.	2
18.	Грибковые поражения. Возбудители микотоксикозов. Возбудители дерматомикозов и микозов полости рта	2
19.	Госпитальные инфекции в стоматологической практике. Пути профилактики.	3
20.	ДНК-геномные вирусы. Общая характеристика и классификация. Вирусы полиомы и папиломы человека. Онкогенность.	2
21.	РНК-геномные вирусы. Общая характеристика и классификация. Вирусы полиомы и папиломы человека. Онкогенность.	2
22.	Роль вирусов в патологии челюстно-лицевой области. Проявления в полости рта.	2
23.	Возбудители инфекционных и оппортунистических стоматитов, проявления в полости рта, методы лабораторной диагностики. Профилактика.	2
24.	Патогенные и резидентные анаэробные микробы – возбудители клостридиальной и неклостридиальной инфекции челюстно-лицевой области.	2
25.	Коронавирусы. Классификация, их основные биологические свойства, роль в патологии человека. Методы выявления. Методы профилактики	2
	Итого	52

<sup>1</sup> – тема самостоятельной работы

<sup>2</sup> – сущностное содержание самостоятельной работы