

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Иммунология – клиническая иммунология»
для обучающихся по образовательной программе
специалитета
по специальности 31.05.03 Стоматология,
направленность (профиль) Стоматология,
форма обучения очная
на 2023- 2024 учебный год**


№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1	История иммунологии ¹ . Обзор нобелевских премий по иммунологии, полученных в области медицины. ²	4
2	Местный иммунитет слизистой оболочки ротовой полости ¹ . Неспецифические факторы защиты, естественные антибиотики, секреторные иммуноглобулины. Особенность неадоптивного иммунного ответа слизистых оболочек полости рта. Колонизационная резистентность. ²	5
3	Регуляция иммунного ответа ¹ . Регуляторные Т-клетки. Иммунологическая толерантность. Иммунологическая память. ²	3
4	Генетические механизмы разнообразия антител ¹ . Иммунологические феномены, основанные на взаимодействии антиген-антитело: агглютинация, преципитация, лизис, нейтрализация и др., их идентификация. ²	6
5	Основные достижения иммунобиотехнологии ¹ . Перспективы их клинического применения. ²	2
6	Вакцины ¹ . Общие вопросы вакцинопрофилактики. Виды. Формирование поствакцинального иммунитета. ²	4
7	Возрастные особенности иммунного ответа ¹ . Критические периоды иммунной системы во внутриутробном периоде. Организация и функционирование иммунной системы детей. Особенности иммунитета у детей. Возрастные особенности развития аллергических заболеваний у детей. ²	6
8	Фармакотерапия аутоиммунных и лимфопролиферативных заболеваний ¹ . Иммунодепрессанты - классификация и механизмы действия, показания к назначению, противопоказания, побочные эффекты. Глюкокортикостероидные препараты - механизмы действия, показания к применению, осложнения, тактика выбора схем лечения. НПВС. ²	6
	Итого	36

¹ - тема

² - сущностное содержание (при необходимости)

Рассмотрено на заседании кафедры иммунологии и аллергологии «31» мая 2023 г., протокол №16.

Заведующий кафедрой



Э.Б. Белан