

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Иммунологические методы диагностики»
для обучающихся по образовательной программе
специалитета
по специальности подготовки 32.05.01 Медико-профилактическое
дело,
направленность (специалитет) Медико-профилактическое дело,
форма обучения очная
на 2023- 2024 учебный год**

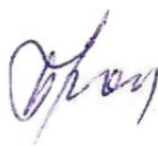
№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1.	Оценка иммунного статуса ¹ . Оценка иммунного статуса. Иммунологические тесты I-го и II-го уровня. Иммуноанализы. Основные формы и механизмы иммунопатологических реакций. Методы подсчёта и разделения клеток ² .	2
2.	Методы исследования гуморального звена иммунитета ¹ . Методы количественного определения иммуноглобулинов. Методы типирования и количественного В-лимфоцитов. Гибридная технология. Моноклональные антитела ² .	2
3.	Методы изучения клеточного звена иммунитета ¹ . Методы количественного определения Т-лимфоцитов. Анализ рецепторного аппарата Т-лимфоцитов. Оценка клеточной цитотоксичности. Иммунологические методы обнаружения и типирования опухолей ² .	2
4.	Методы изучения цитокинов, системы комплемента и фагоцитов ¹ . Фагоцитарные тесты в иммунологических исследованиях. Методы изучения цитокинов. Реакция связывания комплемента ² .	2
5.	Заболевания иммунной системы ¹ . Первичные, вторичные иммунодефициты. Аутоиммунная патология, механизмы развития, классификация, иммупатогенез основных форм, иммунодиагностика. Лимфопролиферативные заболевания. Инфекции иммунной системы ² .	2
6.	Понятие об аллергии ¹ . Классификация аллергических реакций. Аллергические заболевания. Системная анафилаксия. Местные анафилактические реакции ² .	2
7.	Диагностика аллергических заболеваний ¹ . Аппликационные тесты. Провокационное тестирование. Лабораторные методы специфической диагностики аллергических заболеваний ² .	2
	Итого	14

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