

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы учебной дисциплины**  
**«Клиническая иммунология»**

Направление подготовки	31.06.01 «Клиническая медицина»
Профиль подготовки	Инфекционные болезни
Цикл, раздел учебного плана	Б1.В.ДВ.1
Семестр(ы) изучения	4
Форма промежуточной аттестации	зачет
Количество зачетных единиц	2
Количество часов всего, из них:	72
лекционные	14
практические	14
СР аспирантов	44

**1. Цель изучения дисциплины**

Углубленное изучение наиболее важных и актуальных теоретических и практических вопросов, охватываемых паспортом научной специальности 14.03.09 «Клиническая иммунология», приобретение навыков самостоятельного научного исследования, использования научных методов и средств для решения теоретических и прикладных задач научной специальности.

**2. Требования к результатам освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки:

**универсальные компетенции (УК):** УК-5;

**общепрофессиональные компетенции (ОПК):** ОПК-4;

**профессиональные компетенции (ПК):** ПК-2, ПК-3.

**3. Краткое содержание дисциплины:**

**1. Первичные иммунодефициты. Эпидемиология. Генетические основы первичных иммунодефицитов. Классификация. Диагностика. Терапия.**

Первичные иммунодефицитные состояния - классификация, принципы диагностики и терапии.

Первичные иммунодефицитные состояния с преимущественным нарушением синтеза антител.

Первичные иммунодефицитные состояния по Т-клеточному типу.

Комбинированные Т и В-клеточные первичные иммунодефициты.

Первичные иммунодефицитные состояния с дефектом факторов врожденного иммунного ответа.

Первичные иммунодефицитные состояния с дефектом системы комплемента

## **2. Вторичные иммунодефициты. Принципы и методы диагностики и иммунокоррекции.**

Вторичные иммунодефицитные состояния – классификация, принципы диагностики и терапии. Принципы иммунореабилитации.

Вторичные иммунодефицитные состояния с преимущественным нарушением синтеза антител. Комбинированные Т- и В-клеточные вторичные иммунодефициты.

Вторичные иммунодефицитные состояния с нарушением факторов врожденного иммунного ответа.

Вторичные иммунодефицитные состояния при аутоиммунных заболеваниях и аллергопатологии.