Аннотация рабочей программы по дисциплине
«Иммунология-клиническая иммунология»
(31.05.03 Стоматология)

1. Цель дисциплины - овладение знаниями об общих закономерностей развития функционирования иммунной системы при заболеваниях, обусловленных нарушением иммунных механизмов, а также принципов диагностики, иммунокоррекции и профилактики болезней иммунной системы.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: Дисциплина «Иммунология - клиническая иммунология» относится к базовой части Блока 1 ФГОС ВО по специальности Стоматология.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций: ОПК-7.

В результате изучения дисциплины студент должен

знать:

-Структуру и функции иммунной системы, ее возрастные особенности, механизмы развития и функционирования;

-основные методы иммунодиагностики, методы оценки иммунного статуса и показания к применению иммунотропной терапии.

уметь:

-Обосновать необходимость клинико-иммунологического обследования больного;

-интерпретировать результаты иммунологического обследования, поставить пациенту предварительный диагноз;

-наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза.

владеть:

-Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста;

-алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам;

-техникой сбора биологического материала для лабораторных исследований;

-базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы; техникой работы в сети Интернет для профессиональной деятельности; медико-функциональным понятийным аппаратом.

4. **Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3,0 зачетных единиц (108 часов)

5. Семестр: 4.

6. Основные разделы дисциплины:

1. Основы иммунологии
2. Аллергология
3. Клиническая иммунология

Зав. каф. микробиологии,
д.м.н., профессор Л.Я. Плахтий