

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
« СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

АННОТАЦИЯ

**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ИММУНОЛОГИЯ – КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ
Специальность 31.05.03 Стоматология (специалитет)**

1.Цель дисциплины: изучение закономерностей развития и функционирования иммунной системы организма человека в норме и при патологии, иммунодиагностики, иммунотерапии и иммунопрофилактики заболеваний для выполнения профессиональных обязанностей, касающихся иммунологических аспектов профессиональной деятельности специалиста.

При этом задачами дисциплины является: приобретение студентами знаний в области иммунодефицитных состояний и аллергических и аутоиммунных заболеваний с синдромом иммунного воспаления; обучение основным методам оценки иммунного статуса человека, интерпретации результатов исследования состояния иммунной системы; формирование методологических основ постановки иммунологического и аллергологического диагноза; обучение навыкам первой врачебной неотложной помощи при неотложных состояниях, обусловленных аллергическими реакциями; формирование способности осуществлять информационно-просветительскую деятельность.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Иммунология - клиническая иммунология» относится к циклу математических, естественнонаучных дисциплин по специальности «Стоматология» высшего профессионального медицинского образования; изучается в третьем семестре. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки формируемые предшествующими дисциплинами:

- циклом гуманитарных, социальных дисциплин (философия, психология, латинский язык):

- циклом математических, естественнонаучных дисциплин (биологическая химия-анатомия человека, нормальная физиология, фармакология, микробиология, вирусология – микробиология полости рта, патофизиология.

Изучение дисциплины необходимо для знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами:

- циклом профессиональных дисциплин (эпидемиология, внутренние болезни, инфекционные болезни, дерматовенерология, оториноларингология):

3.Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций:

ОПК-1, ОПК-2, ПК-3, ПК-6, ПК-16

В результате освоения дисциплины студент должен

Знать:

Основные заболевания, обусловленные патологией иммунитета; принципы и методы клинической и лабораторной оценки иммунного статуса; этиологию, патогенез, методы диагностики аллергических заболеваний, методы лечения аллергических заболеваний

Уметь: проводить иммунологическое, аллергологическое обследование больного; интерпретировать результаты обследования, анализировать информацию, полученную с

помощью методов иммунодиагностики, формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов; интерпретировать показатели иммунного статуса, выявлять факторы риска основных заболеваний человека, проводить профилактические мероприятия при них; самостоятельно работать с учебной, справочной и научной литературой.

Владеть: навыками интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики иммунодефицитных, аллергических состояний, алгоритмом постановки предварительного диагноза, основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неосложненных состояниях, обусловленных аллергическими реакциями.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа (2 зачетные единицы)

5. Семестр: 5 семестр.

6. Основные разделы дисциплины:

1. Оценка иммунного статуса
2. Иммунодефицитные болезни
3. Аллергические болезни
4. Иммуноотерапия

Составитель:

Зав. кафедрой внутренних болезней №3
ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, д.м.н.

 Ф.У. Дзгоева