

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
«ИММУНОЛОГИЯ»**

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования –

Укрупненная группа специальностей: 31.00.00 Клиническая медицина

Специальность: 31.08.35 Инфекционные болезни

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года

Срок освоения: 2 года

Кафедра: внутренних болезней № 3

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 являются: приобретение ординаторами знаний в области иммунодефицитных состояний, 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.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: Дисциплина по выбору «Иммунология» относится к вариативной части Блока 1 ФГОС ВО ПО специальности 31.08.35 Инфекционные болезни.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций:

УК-1, ПК-1, ПК 5.

В результате освоения дисциплины ординатор 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 и аллергических состояний, алгоритмом постановки предварительного диагноза, основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при состояниях, обусловленных аллергическими реакциями.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 36 часов (1 зачетная единица).

5. 1 год обучения.

6. Основные разделы дисциплины:

1. Оценка иммунного статуса

2. Иммунодефицитные болезни

3. Аллергические болезни

4. Иммунотерапия

Составитель:

Доцент кафедры внутренних болезней №3

ФГБОУ ВО СОГМА МЗ РФ, к.м.н.



Л.М. Хутиева