

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ,
АЛЛЕРГОЛОГИЯ» МОДУЛЯ «ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ»**

Содержание учебной дисциплины	Оценка иммунного статуса организма человека. Выявление нарушений в иммунной системе. Иммунопатогенез болезней иммунной и других систем организма. Постановка иммунологического и аллергологического диагноза. Лечение и предупреждение иммунопатологии
Формируемые компетенции	СК. Оказывать первичную и специализированную медицинскую помощь при заболеваниях внутренних органов, включая неотложные и угрожающие жизни состояния, профессиональные заболевания; проводить медико-социальную экспертизу заболеваний внутренних органов, в том числе при профессиональных заболеваниях; владеть методиками интерпретации тестов для диагностики аутоиммунных и аллергических заболеваний, результатов лабораторного и иммунологического контроля при проведении патогенетической терапии
Результаты обучения	<p>Студент должен знать:</p> <p>механизмы развития различных форм иммунологических aberrаций (иммунодефицит, аллергия, аутоиммунные болезни);</p> <p>возможности и ограничения основных методов иммунодиагностики;</p> <p>нормальные показатели тестов, используемых для диагностики основных аутоиммунных и аллергических заболеваний;</p> <p>этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину, методы лечения и профилактики распространенных первичных и вторичных иммунологических нарушений;</p> <p>этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину, методы лечения и профилактики распространенных аллергических заболеваний;</p> <p>показания для назначения различных видов иммунотерапии и ограничения из-за возможных побочных действий лекарственных средств;</p> <p>уметь:</p> <p>определять показания к проведению иммунодиагностики и осуществлять клиническую интерпретацию полученных результатов;</p> <p>проводить дифференциальную диагностику заболеваний на основе получения данных клинической иммунологии и аллергологии, учитывать консультации специалистов при установлении заключительного клинического диагноза;</p> <p>владеть:</p> <p>методикой интерпретации тестов, используемых для диагностики основных аутоиммунных и аллергических заболеваний;</p> <p>методикой интерпретации результатов общелабораторного и иммунологического контроля за проведением патогенетической терапии</p>
Семестр	9 семестр
Пререквизиты	<p>Латинский язык</p> <p>Медицинская биология и общая генетика</p> <p>Медицинская и биологическая физика</p> <p>Медицинская химия</p> <p>Биоорганическая химия</p>

	Биологическая химия Анатомия человека Патологическая анатомия Нормальная физиология Патологическая физиология Гистология, цитология, эмбриология Микробиология, вирусология, иммунология Общая гигиена Фармакология Пропедевтика внутренних болезней Лучевая диагностика и лучевая терапия Дерматовенерология Неврология и нейрохирургия Педиатрия Внутренние болезни Поликлиническая терапия Инфекционные болезни
Трудоемкость	3 зачетные единицы
Количество академических часов	60 академических часов всего 40 аудиторных часов 20 часов самостоятельной работы
Форма промежуточной аттестации	Зачет