

## УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ, АЛЛЕРГОЛОГИЯ»

<b>Содержание учебной дисциплины</b>	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 у детей и подростков
<b>Формируемые компетенции</b>	СК. Использовать методы выявления клинической симптоматики, диагностики и лечения основных иммунодефицитных и аллергических заболеваний у детей и взрослых
<b>Результаты обучения</b>	<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 наиболее частых первичных и вторичных иммунологических нарушений;</p> <p>этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину, методы лечения и профилактики наиболее частых аллергических заболеваний;</p> <p>показания и противопоказания для назначения различных видов иммунотерапии;</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 врачей-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>
<b>Семестр</b>	10 семестр
<b>Пререквизиты</b>	<p>Медицинская и биологическая физика</p> <p>Медицинская биология и общая генетика</p> <p>Биологическая химия</p> <p>Анатомия человека</p> <p>Гистология, цитология, эмбриология</p> <p>Нормальная физиология</p> <p>Патологическая анатомия</p> <p>Патологическая физиология</p> <p>Микробиология, вирусология, иммунология</p> <p>Гигиена детей и подростков</p> <p>Фармакология</p>
<b>Трудоемкость</b>	1,5 зачетные единицы

<b>Количество академических часов</b>	64 академических часов всего 40 аудиторных часов 24 часов самостоятельной работы
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет