

**Аннотация
рабочей программы**

Наименование дисциплины (модуля)		ИММУНОЛОГИЯ
Направление подготовки		31.00.00 «Клиническая медицина»
Специальность		31.05.02 «Педиатрия»
Уровень высшего образования		специалитет
Форма обучения		Очная
Место в основной образовательной программе		Дисциплина «Иммунология» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки специалистов.
Семестр изучения		12
Трудоёмкость дисциплины (час/з.е.т.) в т.ч.		108/3
лекций		10
практических (семинарских, лабораторных)		44
самостоятельной работы		54
Вид промежуточной аттестации		Зачет с оценкой
Цель изучения дисциплины (модуля)		Формирование у студентов системных знаний о строении и функциях иммунной системы, основных симптомах и синдромах иммунных нарушений у детей, современных методах обследования, направленного на диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний, обусловленных нарушением иммунных механизмов, основных методах лечения, профилактики и оказания неотложной помощи больным с вышеуказанными заболеваниями
Формируемые компетенции		<p>ОПК-2: ОПК-2.1.5, ОПК-2.1.7, ОПК-2.1.8, ОПК-2.1.19, ОПК-2.1.23, ОПК-2.1.24, ОПК-2.1.27, ОПК-2.1.28, ОПК-2.2.5, ОПК-2.2.21, ОПК-2.2.24, ОПК-2.2.25, ОПК-2.2.26, ОПК-2.2.27, ОПК-2.3.17, ОПК-2.3.20, ОПК-2.3.21, ОПК-2.3.22.</p> <p>ОПК-4: ОПК-4.1.2, ОПК-4.1.3, ОПК-4.1.4, ОПК-4.2.2, ОПК-4.2.3, ОПК-4.2.4, ОПК-4.3.3.</p> <p>ОПК-5: ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17, ОПК-5.2.2, ОПК-5.2.4, ОПК-5.2.5, ОПК-5.2.6, ОПК-5.2.7, ОПК-5.3.4.</p> <p>ОПК-6: ОПК-6.1.13, ОПК-6.2.5.</p> <p>ОПК-7: ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11.</p> <p>ПК-1: ПК-1.1.6, ПК-1.1.7, ПК-1.1.8, ПК-</p>

		1.2.7, ПК-1.2.8, ПК-1.2.9, ПК-1.2.10, ПК-1.3.5. ПК-2: ПК-2.1.2, ПК-2.1.3, ПК-2.1.4, ПК-2.1.7, ПК-2.2.4, ПК-2.2.5, ПК-2.3.4. ПК-4: ПК-4.1.9, ПК-4.1.10, ПК-4.2.2.			
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	Количество часов				
	всего (час/з.е.т.)	в том числе:			
		лекций	практич (семина)	лабор	самост работа
Модуль 1 «Клиническая иммунология»	108/3	10	44	0	54
Тема 1.1. Структура и принципы функционирования иммунной системы. Методы иммунодиагностики и иммунотерапии	20	2	8	0	10
Тема 1.2. Врожденные иммунодефицитные заболевания	20	2	8	0	10
Тема 1.3. Приобретенные иммунодефицитные заболевания. ВИЧ-индуцированный иммунодефицит	20	2	8	0	10
Тема 1.4. Иммунные аспекты аутоиммунной патологии. Системные аутоиммунные болезни	20	2	8	0	10
Тема 1.5. Атопические болезни. Классификация. Этиология. Патогенез. Принципы диагностики и лечения.	12	1	4	0	7
Тема 1.6. Другие аллергические (не атопические) заболевания: виды, иммунопатогенез, иммунодиагностика, иммунотерапия. Дифференциальная диагностика псевдоаллергии и аллергии.	12	1	4	0	7
Итоговое занятие.	4		4		
Итого	108/3	10	44	0	54