

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ»**

основной профессиональной образовательной программы высшего образования
– программы специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия,
утвержденной 24.05.2023 г.

Форма обучения очная

Срок освоения ОПОП ВО 6

Кафедра ДЕТСКИХ БОЛЕЗНЕЙ №2

1. Цель дисциплины: приобретение студентами фундаментальных знаний современных аспектов клинической иммунологии и аллергологии: иммунитет, центральные и периферические органы системы иммунитета, структурно – функциональная организация иммунной системы на разных уровнях, врожденный иммунитет, адаптивный иммунитет, патология иммунитета, основы аллергологии.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Учебная дисциплина «Клиническая иммунология» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности «Педиатрия».

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие виды профессиональной деятельности:

- лечебно-профилактическая;
- научно-исследовательская.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: **УК-1, ОПК-5, ОПК10, ПК-1, ПК-2**

В процессе изучения дисциплины студент должен:

- сформировать базовые представления о молекулярных механизмах врожденного иммунного ответа, характеристике физиологических и морфологических механизмов иммунитета;
- усвоить принципы строения и закономерности функционирования иммунной системы человека в норме и при патологических состояниях, возрастные особенности иммунитета.

- изучить механизмы развития иммунопатологии различного генеза, предрасположенность к иммунопатологическим состояниям.
- обучиться умению выделить ведущие патологические признаки, симптомы, синдромы наиболее часто встречающихся при иммунопатологических состояниях у детей;

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

72 часа (2 ЗЕ), из них контактная работа обучающихся – 44 часа,

в том числе:

лекций – 14 часов

клинических практических занятий – 30 часов

самостоятельная работа студентов - 28 часа

Контролирующие мероприятия – зачет VI семестр

5. Семестры: 6

6. Основные разделы дисциплины:

1. Введение в иммунологию.
2. Роль нормальной микрофлоры в развитии иммунной системы
3. Вопросы общей иммунологии
4. Инфекционная иммунология
5. Инфекция

Автор:

Зав.кафедрой детских
болезней №2 к.м.н.



Дзилихова К.М.