УТВЕРЖДЕНО
на заседании
1-й кафедры детских болезней
«31» августа 2026 г.
протокол № 1

Вопросы к зачету
по учебной дисциплине «Клиническая иммунология, аллергология»
для специальности 1-79 01 02 «Педиатрия»
профилей субординатуры «Педиатрия» и «Детская хирургия»
в 2026-2027 учебном году

1. Понятие иммунитета. Развитие иммунной системы в онтогенезе. Структура и функции иммунной системы. Иммунный ответ: виды и механизмы. Классификация факторов иммунной системы.
2. Основные типы иммунопатологических реакций. Клинические признаки иммунологической недостаточности: инфекционный, аллергический, аутоиммунный и иммунопролиферативный синдромы.
3. Показания для исследования иммунного статуса. Методики, используемые для оценки иммунного статуса. Интерпретация иммунограмм.
4. Классификация первичных и вторичных иммунодефицитов. Клинические и инфекционные синдромы иммунодефицитов.
5. Клиническая и лабораторная характеристика, принципы лечения, прогноз болезни Брутона, общей вариабельной гипогаммаглобулинемии, селективного дефицита IgA.
6. Клиническая и лабораторная характеристика, принципы лечения, прогноз синдрома Незелофа, Ди Джорджи.
7. Клиническая и лабораторная характеристика, принципы лечения, прогноз синдрома Вискотта-Олдрича, Чедиака-Хигаси.
8. Клиническая и лабораторная характеристика, принципы лечения, прогноз синдрома «голых лимфоцитов», септического гранулематоза.
9. Клиническая и лабораторная характеристика, принципы лечения, прогноз иммунодефицитного состояния с тимомой, гипер IgE синдрома, транзиторной гипо-γ-глобулинемии.
10. Виды и средства иммунокорригирующей терапии (заместительная, модулирующая, стимулирующая, супрессивная).
11. Классификация аллергического ринита. Клинические признаки аллергического ринита, поллиноза; дифференциальная диагностика.
12. Базисное лечение и профилактика аллергического ринита.
13. Бронхиальная астма: определение, факторы риска возникновения. Классификация и диагностические критерии определения степени тяжести течения бронхиальной астмы, дифференциальная диагностика.
14. Базисное лечение в зависимости от тяжести течения бронхиальной астмы. Профилактика бронхиальной астмы.
15. Определение степени тяжести и оказание неотложной медицинской помощи при обострении бронхиальной астмы.

16. Атопический дерматит: определение, причины возникновения, классификация. Диагностические критерии атопического дерматита.
17. Дифференциальная диагностика атопического дерматита. Принципы лечения атопического дерматита. Профилактика.
18. Острая крапивница: причины, механизм развития, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном и госпитальном этапах.
19. Ангионевротический отек: причины, механизм развития, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном и госпитальном этапах.
20. Острые токсико-аллергические реакции (полиморфная небуллезная эритема, синдром Стивенса-Джонса, синдром Лайела): причины, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь и дальнейшая тактика лечения.
21. Анафилаксия: клинические проявления, диагностика, алгоритм оказания неотложной медицинской помощи.

Заведующий 1-й кафедрой детских болезней,
к.м.н., доцент  Е.К.Филипович