

**Структура контроля в виде устного ответа (собеседования) по дисциплине Б1.Б.1  
«Педиатрия» в рамках программы ординатуры 31.08.19 «Педиатрия»**

| Индекс   | Наименование дисциплины, разделов | Шифр компетенций   |
|----------|-----------------------------------|--|
| Б1.Б     | Базовая часть                     |  |
| Б1.Б.1   | Педиатрия                         | УК-1, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11 |
| Раздел 1 | Неонатология                      | УК-1, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11 |
| Раздел 2 | Патология детей раннего возраста  | УК-1, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11 |
| Раздел 3 | Патология детей старшего возраста | УК-1, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11 |

| № п/п | Вопрос  |
|-------|---|
| 1     | Становление биоценоза в неонатальном периоде. Дисбактериоз. Энтероколиты, кандидомикоз у новорожденных.   |
| 2     | Билирубиновый обмен в неонатальном периоде. Дифференциальный диагноз желтух у новорожденных детей. Фетальный гепатит.   |
| 3     | Кислородный гомеостаз у новорожденных. Гипоксия плода и новорожденного. Реанимация и интенсивная терапия новорожденных.   |
| 4     | Респираторный дистресс синдром у новорожденных. Организация помощи. Алгоритм действий. Особенности течения РДС у новорожденных.   |
| 5     | Перинатальные поражения ЦНС у новорожденных.  |
| 6     | Менингиты у новорожденных детей.  |
| 7     | Гнойно-воспалительные заболевания новорожденных: локальные инфекции, сепсис. Особенности течения гнойно-воспалительных заболеваний у недоношенных детей.  |
| 8     | Анемии у новорожденных детей. Дифференциальный диагноз анемий. Гемолитическая болезнь новорожденных. Диагностика, лечение. Отечный синдром у новорожденных.   |
| 9     | Внутриутробные инфекции плода и новорожденного.   |
| 10    | Синдром рвоты и срыгиваний. Причины, клиника, принципы лечения. Постуральная терапия. Антирефлюксные смеси.   |
| 11    | Инфузионная терапия и парентеральное питание в неонатальном периоде.  |
| 12    | Метаболическая адаптация новорожденных, ее нарушения и методы коррекции.  |
| 13    | Аномалии конституции. Экссудативно-катаральный диатез, аллергический диатез, лимфатико-гипопластический диатез. Нервно-артритический диатез. Диагностика. Клиника. Лечение, профилактика.             |
| 14    | Диететика. Естественное вскармливание, его роль в формировании здоровья.  |
| 15    | Хронические расстройства питания. Гипотрофия, паратрофия, гиповитаминозы. Диагностика, лечение, профилактика. Принципы лечебного питания.   |
| 16    | Рахит, рахитоподобные заболевания. Диагностика, лечение, профилактика рахита.   |
| 17    | Гипервитаминоз Д. Спазмофилия.  |
| 18    | Анемии у детей раннего возраста. Классификация. Дефицитные анемии. Диагностика, лечение, профилактика.  |
| 19    | Геморрагические диатезы у детей раннего возраста. Дифференциальный диагноз заболеваний, сопровождающихся кровоточивостью: тромбоцитопеническая пурпура, геморрагический васкулит, гемофилия. Лечение. |
| 20    | Острые респираторные заболевания у детей раннего возраста, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика. Реабилитация часто болеющих детей.  |
| 21    | Обструктивный бронхит и бронхиолит у детей раннего возраста, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.   |
| 22    | Респираторные аллергозы у детей раннего возраста. Дифференциальный диагноз. Специфическая гипосенсибилизация. Социальные аспекты атопических заболеваний.   |
| 23    | Атопические заболевания у детей раннего возраста. Детская экзема, нейродермит. Диагностика, лечение, профилактика, дифференциальный диагноз.  |
| 24    | Эндокринная патология у детей раннего возраста. Гипотиреоз, гипопаратиреоз.   |

|    |   |
|----|---|
|    | Адреногенитальный синдром. Особенности клинических проявлений, диагностика, дифференциальный диагноз. Лечение, прогноз.   |
| 25 | Наследственные нарушения обмена углеводов и липидов. Клиника, лечение, профилактика.  |
| 26 | Аминоацидопатии. Клиника, лечение, профилактика.  |
| 27 | Пилороспазм, пилоростеноз у детей раннего возраста, дифференциальный диагноз, лечение.  |
| 28 | Запоры у детей раннего возраста. Клиника, лечение, профилактика.  |
| 29 | Гломерулонефрит у детей раннего возраста. Классификация, диагностика, клиника, лечение, дифференциальный диагноз.   |
| 30 | Тубулопатии у детей раннего возраста. Особенности клиники, диагностика, дифференциальный диагноз. Современные подходы к терапии.  |
| 31 | Врожденные пороки сердца. Классификация, диагностика, клиника, лечение, дифференциальный диагноз.   |
| 32 | Диффузные заболевания соединительной ткани у детей раннего возраста.  |
| 33 | Нарушения сердечного ритма у детей и подростков. Механизмы возникновения. Нарушение функции автоматизма, возбудимости, проводимости. Дифференциальный диагноз. Лечение. Прогноз.  |
| 34 | Кардиомиопатии. Миокардиодистрофии. Классификация. Клинические проявления, диагностика. Особенности проявлений у подростков. Лечение, профилактика. Диспансеризация.  |
| 35 | Синдром вегетативной дистонии у детей и подростков. Предрасполагающие факторы. Клинические проявления. Дифференциальный диагноз.  |
| 36 | Первичные и вторичные артериальные гипертензии у детей и подростков. Клиника, дифференциальный диагноз. Лечение.  |
| 37 | Артериальные гипотензии у детей и подростков. Клинические проявления. Лечение.  |
| 38 | Неревматические кардиты у детей и подростков. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Дифференциальный диагноз заболеваний, сопровождающихся кардиомегалией. Лечение. Профилактика. Диспансеризация.   |
| 39 | Инфекционный эндокардит. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Роль УЗИ в диагностике эндокардитов. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Диспансеризация.  |
| 40 | Перикардиты. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Роль лабораторно-инструментальных методов в диагностике перикардитов. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Диспансеризация.   |
| 41 | Приобретенные пороки сердца. Этиология. Классификация. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Клиника. Гемодинамика. Лечение. Показания и сроки оперативного лечения. Диспансеризация.  |
| 42 | Острая ревматическая лихорадка у детей. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Особенности течения у детей и подростков на современном этапе. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Диспансеризация. Реабилитация.                                |
| 43 | Диффузные заболевания соединительной ткани. СКВ. Особенности течения диффузных заболеваний соединительной ткани у подростков. Реактивные артриты. Клиника, диагностика, лечение, прогноз.   |
| 44 | Опухоли сердца у детей. Аномалии коронарных артерий. Инфаркт миокарда у детей и подростков. Клиника, диагностика.   |
| 45 | Первичная и вторичная легочная гипертензия у детей и подростков. Клиника, диагностика, лечение, прогноз. Амилоидоз. Клиника, диагностика, лечение, прогноз.   |
| 46 | Сердечная недостаточность у детей и подростков. Причины, классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Механизмы компенсации. Лечение. Профилактика.   |
| 47 | Острая сосудистая недостаточность (обморок, шок, коллапс) у детей и подростков. Причины, классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.  |
| 48 | Бронхиты у детей и подростков. Острый (простой) и обструктивный, рецидивирующий бронхиты. Бронхиолит. Хронический бронхит. Клиника, диагностика.  |
| 49 | Хроническая обструктивная легочная болезнь у подростков. Дифференциальный диагноз. Синдром цилиарной дискинезии.  |
| 50 | Острые и хронические пневмонии у детей старшего возраста и подростков. Этиология, патогенез, классификация, клиника. Особенности течения пневмонии в зависимости от формы, этиологии, тяжести и осложнений. Современные методы лечения. Реабилитация, профилактика. |
| 51 | Плевриты у детей и подростков. Этиология. Классификация. Вторичные мета- и постпневмонические плевриты. Методы диагностики. Особенности клиники и течения сухого и выпотного плеврита. Консервативное лечение и показания к операции.                               |
| 52 | Пороки развития легкого, трахеобронхиального дерева. Диагностика, дифференциальный диагноз. Подходы к терапии.  |
| 53 | Муковисцидоз. Диагностика, дифференциальный диагноз. Подходы к терапии.   |
| 54 | Идиопатический легочный гемосидероз. Диагностика, дифференциальный диагноз. Подходы к терапии.  |
| 55 | Синдром Картагенера. Диагностика, дифференциальный диагноз. Подходы к терапии.  |
| 56 | Синдром Гудпасчера. Диагностика, дифференциальный диагноз. Подходы к терапии.   |

|    |   |
|----|---|
| 57 | Поражение легких при первичных иммунодефицитах. Диагностика, дифференциальный диагноз. Подходы к терапии.   |
| 58 | Бронхиальная астма у детей и подростков. Определение. Этиология, патогенез, методы специфической диагностики. Классификация. Клиника. Состояние функции внешнего дыхания. Астматический статус. Осложнения. Лечение. Неотложная терапия.  |
| 59 | Дыхательная недостаточность у детей и подростков. Причины развития. Классификация. Клинические, функциональные и лабораторные признаки дыхательной недостаточности. Лечение. Реанимационные мероприятия, интенсивная терапия.   |
| 60 | Пороки развития почек и мочевыводящих путей. Почечные дисплазии у детей.  |
| 61 | Мочекаменная болезнь. Особенности и клинические проявления. Диагностика. Современный подход к терапии. Обоснование хирургических методов лечения.   |
| 62 | Гломерулонефрит. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика отдельных форм гломерулонефрита и с другими заболеваниями почек. Особенности течения у подростков. Принципы современного лечения. Показания и противопоказания к применению иммунодепрессивной терапии кортикостероидов, цитостатиков. Профилактика. |
| 63 | Нефротический синдром у детей и подростков. Дифференциальная диагностика, лечение. Амилоидоз почек. Клиника, диагностика. Подходы к лечению.  |
| 64 | Пиелонефрит. Распространенность в детском возрасте. Классификация. Клиника. Дифференциальный диагноз. Диагностика. Показания к рентгенологическому обследованию. Лечение. Профилактика.   |
| 65 | Нейрогенная дисфункция мочевого пузыря. Современные принципы лечения.   |
| 66 | Наследственный нефрит. Интерстициальный нефрит. Патогенетические механизмы формирования нефритов. Клиника, диагностика. Подходы к лечению.  |
| 67 | Острая и хроническая почечная недостаточность у детей и подростков. Причины. Клиника. Методы лабораторной диагностики. Принципы лечения. Неотложная помощь. Уремическая кома. Показания к проведению гемодиализа. Проблемы трансплантации почек.  |
| 68 | Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Особенности течения у подростков. Роль хеликобактерной инфекции в формировании заболеваний верхних отделов пищеварительного тракта. Клиника. Лечение. Осложнения. Неотложная помощь при кровотечениях их желудочно-кишечного тракта.  |
| 69 | Гастроэзофагеальный рефлюкс. Диагностика, клиника, лечение. Особенности течения в подростковом возрасте.  |
| 70 | Неспецифический язвенный колит. Этиопатогенез, клинические проявления у детей и подростков. Дифференциальный диагноз. Лечение, прогноз.   |
| 71 | Болезнь Крона. Этиопатогенез, клинические проявления у детей и подростков. Дифференциальный диагноз. Лечение, прогноз.  |
| 72 | Синдром раздраженного кишечника у детей и подростков. Клиника, диагностика, лечение.  |
| 73 | Лабораторная диагностика поражения печени. Дифференциальный диагноз заболеваний, сопровождающихся гепатомегалией  |
| 74 | Особенности клинических проявлений холециститов у детей и подростков. Лечение. Дифференциальный диагноз заболеваний, сопровождающихся синдромом желтухи.  |
| 75 | Острый и хронический панкреатит. Диагностика, лечение.  |
| 76 | Анемии у детей старшего возраста и подростков. Дифференциальный диагноз анемий.   |
| 77 | Острые лейкозы у детей и подростков. Классификация. Особенности клинического течения различных типов. Диагностика. Иммунологическое типирование. Общие принципы терапии.  |
| 78 | Хронический миелолейкоз, детская и юношеская формы. Клинико-гематологическая картина. Диагностика, прогноз.   |
| 79 | Неходжкинские лимфомы. Лимфогрануломатоз. Классификация, клиника, диагностика, принципы лечения.  |
| 80 | Опухоли головного мозга (эпендимома, астроцитомы, медуллобластома). Диагностика. Принципы лечения.  |
| 81 | Нейробластома и ретинобластома. Диагностика. Принципы лечения.  |
| 82 | Остеосаркома, Рабдомиосаркома. Диагностика, принципы лечения.   |