Федеральное государственное БЮДЖЕТНОЕ

образовательное учреждение высшего образования

**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

министерства здравоохранения российской федерации

(ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России)

**Вопросы промежуточного экзамена в ординатуре по специальности «Детская кардиология»:**

1. Синдром дезадаптации сердечно-сосудистой системы. Транзиторная дисфункция миокарда: клиника, диагностика, тактика.
2. Протокол кардиологического обследования детей. Методы, интерпретация, этапы постановки диагноза.
3. ЭКГ в диагностике заболеваний сердца и особенности у детей
4. Основы эхокардиографии, стандартные позиции, методики, показатели и интерпретация Наблюдение на педиатрическом участке.
5. Зондирование полостей сердца и ангиокардиография. Показания, методика, оценка результатов.
6. Синдром дезадаптации сердечно-сосудистой системы. Неонатальная легочная гипертензия и персистирование фетальных коммуникаций.
7. Структура кардиологической заболеваемости у детей. Инвалидность, смертность, основные тенденции. Основные требования к организации детской кардиологической службы.
8. Неотложная помощь новорожденным с синдромом артериальной гипоксемии
9. Лучевые методы диагностики патологии системы кровообращения у детей, Виды, характеристика, показания, интерпретация.
10. Генетические синдромы в практике детского кардиолога. Внутриутробная диагностика патологии сердца.
11. Этиология. Генетические и средовые аспекты ВПС. Оценка риска возникновения ВПС. Генетика основных ВПС
12. Кровообращение плода и новорожденного. Особенности сердечно-сосудистой системы у недоношенных.
13. Особенности ЭКГ у детей
14. Лабораторная диагностика основных кардиологических состояний. Показания, интерпретация, дифференциальная диагностика.
15. Критические ВПС (ТСМ, Синдромы гипоплазии, Атрезии).
16. Методики хирургического лечения, виды, показания.
17. Осложнения естественного течения ВПС и их хирургического лечения Отдаленные результаты лечения ВПС
18. Миокардит, этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика, наблюдение
19. Дилатационная кардиомиопатия, этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика, наблюдение
20. Инфильтративные заболевания и поражения сердца при других заболеваниях, наследственных.
21. Инфекционный эндокардит , этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика, наблюдение
22. Пороки магистральных сосудов (стенозы клапанов аорты и легочной артерии, коарктация Ао.
23. Острый перикардит этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика, наблюдение.
24. Опухоли сердца этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика, наблюдение
25. Тампонада сердца, этиология, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь.
26. Хроническая сердечная недостаточность, этиология, клиника, тактика, диагностика и лечение.
27. Острая сердечная недостаточность, причины, клиника, диагностика, неотложная помощь.
28. Трансплантация сердца. Показания, обследование, наблюдение.
29. Экстрасистолия у детей. Классификация, диагностика, лечение, прогноз.
30. Анатомия и физиология проводящей системы и основы электрофизиологии
31. Консервативное лечение ВПС и основные группы лекарственных препаратов.
32. Функциональные методы исследования НРС, виды, показания, интерпритация
33. Вегетативно обусловленные нарушения ритма и проводимости в педиатрической практике.
34. Атриовентрикулярные блокады у детей. Диагностика, тактика ведения.
35. Пароксизмальные наджелудочковые тахикардии, этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика, наблюдение
36. Синдром слабости синусового узла у детей. Классификация, диагностика, лечение, прогноз.
37. Синкопальные состояния, кардиологические аспекты и дифференциальная диагностика.
38. Физиологические нормы и диагностика артериальной гипертензии. СМАД.
39. Артериальная гипертензия. Факторы, этиология, методы диагностики, лечение, профилактика, диспансерное наблюдение. Клинические рекомендации.
40. Вторичная артериальная гипертензия, диагностика, тактика кардиолога.
41. Артериальная гипотензия, Первичная. Вторичная, гипотензия при надпочечниковой недостаточности. Ортостатическая артериальная гипотензия. Факторы, этиология, методы диагностики, лечение, профилактика, диспансерное наблюдение.
42. Нейроциркуляторная дистония. Синдром вегетативных дисфункций
43. Методы хирургического лечения нарушений ритма и проводимости, отдаленные результаты и порядок диспансерного наблюдения.
44. Первичная легочная гипертензия Определение, этиология и концепции происхождения, патофизиология, клиника, диагностика, лечение, диспансерное наблюдение.
45. Вторичная легочная гипертензия, обусловлена ВПС. Синдром Эйзенменгера, патофизиология, клиника, диагностика, лечение, диспансерное наблюдение.

Заведующий кафедрой педиатрии с курсом

неонатологии ФПК и ППС, д.м.н., профессор Е.И. Клещенко