

ПРОГРАММА
вступительных испытаний в ординатуру
по специальности 31.08.16 Детская хирургия

Перечень вопросов к вступительным испытаниям по детской хирургии

1. Организация детской хирургической службы в Российской Федерации.
2. Анатомо-физиологические особенности организма ребенка в неонатальный период.
3. Основные анатомо-физиологические особенности детей раннего возраста.
4. Анатомо-физиологические особенности организма ребенка дошкольного возраста.
5. Анатомо-физиологические особенности организма детей в подростковый период.
6. Организация оказания хирургической помощи детям в неонатальный период.
7. Хирургические заболевания у детей периода новорожденности (атрезия пищевода, диафрагмальная грыжа, пороки развития кишечника, пилоростеноз).
8. Анатомо-физиологические особенности пищеварительной системы у детей.
9. Понятие о кишечной непроходимости. Классификация. Клиника и диагностика различных видов непроходимости. Тактика.
10. Инвагинация как смешанная форма механической кишечной непроходимости. Понятия. Классификация. Диагностика. Лечение.
11. Воспалительные заболевания органов брюшной полости: острый аппендицит. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Особенности лечения у детей.
12. Осложнения острого аппендицита. Периаппендикулярный инфильтрат, аппендикулярный абсцесс. Клиника, диагностика, тактика и лечение.
13. Перитонит. Понятие. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Особенности лечения у детей.
14. Пельвиоперитонит у девочек. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
15. Воспалительные заболевания органов брюшной полости: острый холецистит. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Особенности лечения у детей.
16. Острый мезаденит, воспалительные заболевания органов малого таза. Дифференциальная диагностика, тактика.

- 17.Закрытая травма органов брюшной полости. Понятие. Классификация. Диагностика различных повреждений органов брюшной полости. Принципы лечения.
- 18.Понятие паховой и пупочной грыже. Анатомия пахового канала и передней брюшной стенки в области пупочного кольца. Этиология и патогенез грыж. Классификация грыж. Диагностика. Особенности лечения.
- 19.Крипторхизм. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 20.Варикоцеле. Этиопатогенез, клиника, диагностика, современные методы лечения (оперативный, эндоваскулярный, эндоскопический).
- 21.Эмбриогенез аномалий развития желточного и мочевого протоков. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
- 22.Пороки развития брюшной стенки и пупка. Эмбриогенез пороков. Понятие омфалоцеле и гастрошизиса. Пренатальная диагностика. Возможность сочетания с другими пороками. Тактика.
- 23.Болезнь Гиршпрунга. Понятие. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика. Лечение.
- 24.Травма органов грудной клетки. Классификация. Клиника. Диагностика. Консервативное и хирургическое лечение неосложненных повреждений.
- 25.Химические ожоги пищевода у детей. Понятие. Химические агенты, вызывающие ожог пищевода. Патогенез развития повреждения пищевода. Степени и стадии. Диагностика. Клиника. Методы лечения.
- 26.Рубцовый стеноз пищевода. Причины. Клиника, диагностика, методы лечения.
- 27.Врожденный пилоростеноз. Причины. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика.
- 28.Атрезия пищевода. Эмбриогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Способы оперативного лечения.
- 29.Эмбриогенез аноректальных пороков развития. Сочетание с другими пороками. Классификация. Диагностика. Лечение.
- 30.Некротический энтероколит. Причины. Классификация. Диагностика. Лечение.
- 31.Эмбриогенез аномалий мочевого пузыря. Классификация. Диагностика. Лечение.
- 32.Механизм закрытой травмы органов мочевыводящей системы. Классификация. Диагностика. Консервативное и оперативное лечение.

33. Причины синдрома отечной мошонки. Классификация. Клиника. Диагностика. Тактика. Понятие фимоза и парафимоза. Диагностика. Лечение.
34. Особенности течения гнойно-септических заболеваний у детей. Понятие хирургической инфекции. Анатомо-физиологические особенности детского организма, влияющие на течение хирургической инфекции. Принципы лечения.
35. Хирургический сепсис. Понятие. Современная классификация. Принципы лечения.
36. Остеомиелит. Понятие. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
37. Хронический остеомиелит. Классификация. Клиника, диагностика, тактика лечения.
38. Паранекроз. Понятие. Классификация. Причины. Диагностика. Методы лечения.
39. Хирургические инфекции кожи. Фурункул, карбункул. Этиология, патогенез, клиника и лечение.
40. Флегмона, рожистое воспаление, абсцедирующий лимфаденит. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
41. Бактериальная деструкция легких. Понятие. Классификация. Диагностика и лечение.
42. Грыжа пищеводного отверстия диафрагмы. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения и реабилитации. Алгоритм обследования и лечения.
43. Желудочно-пищеводный рефлюкс. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения и реабилитации. Алгоритм обследования и лечения.
44. Ожоги и отморожения. Классификация, клиника, диагностика, неотложная помощь, лечение, реабилитация.
45. Остеохондропатия. Болезнь Пертеса, болезнь Шейерман-Мау, костные кисты. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения, реабилитация, диспансерное наблюдение.
46. Пороки развития грудной клетки. Воронкообразная деформация, килевидная грудь. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения и реабилитации.
47. Лимфангиомы. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
48. Гемангиомы. Классификация, патогенез, клиника, диагностика и лечение.

- 49.Портальная гипертензия. Классификация, этиология, клиника, диагностика и лечение.
- 50.Кровотечение из пищеварительного тракта. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения при острых и хронических кровотечениях из верхних и нижних отделов желудочно-кишечного тракта. Алгоритм обследования и лечения.