

Утверждаю
Проректор по учебной деятельности,
профессор А.Б. Ходжаян
«30» мая 2018 год

**Вопросы вступительного экзамена в аспирантуру
по специальной дисциплине «Детская хирургия»**

1. Варикоцеле. Клинико-диагностические особенности у детей. Современные методы лечения.
2. Некротизирующий энтероколит у новорожденных. Особенность диагностики и лечения детей с экстремально низкой массой тела.
3. Водянка оболочек яичка и семенного канатика. Этиопатогенез. Классификация. Дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение.
4. Детская хирургия как наука и специальность, ее связь с другими клиническими и теоретическими дисциплинами. Деонтология в детской хирургии. Взаимоотношения с персоналом, коллегами, больными, их родителями. Врачебная этика.
5. Эмбриональные грыжи у детей. Классификация, диагностика, врачебная и хирургическая тактика лечения.
6. Атрезия пищевода. Этиология. Патогенез. Классификация. Дифференциальная диагностика. Ранняя диагностика. Хирургическое лечение.
7. Пилоростеноз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика Дифференциальная диагностика. Лечение.
8. Атрезии желчных ходов у новорожденных. Классификация. Современные взгляды на этиологию и патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
9. Бронхоэктатическая болезнь. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. принципы лечения. Показания к хирургическому лечению. Способы оперативного лечения. Диспансеризация детей с хроническими процессами в легком
10. Гнойно-воспалительные заболевания мягких тканей (омфалит, флегмона новорожденных, мастит, лимфаденит, парапроктит). Стадии развития. Клиника, диагностика. Лечебная тактика. Возможные осложнения.
11. Пороки развития толстой кишки. Болезнь Гиршпрунга. Клиника. Диагностика. Лечение.
12. Портальная гипертензия у детей. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению. Диспансеризация.
13. Острый гематогенный остеомиелит у новорожденных. Клиника, диагностика, лечение.
14. Хронический остеомиелит. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения их профилактика. Лечение. Принципы диспансеризации.
15. Диафрагмальная грыжа у детей. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Рентгенодиагностика. Принципы оперативного лечения.
16. Паховая грыжа. Этиология. Патогенез. Формы грыж. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Сроки оперативного лечения Принципы операции. Ущемленная паховая грыжа. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика. Показания к оперативному лечению. Техника операции. Осложнения ущемленной паховой грыжи.
17. Перитонит. Классификация. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Принципы диспансеризации.
18. Врожденная кишечная непроходимость. Этиология. Классификация. Клиника. Методы исследования новорожденных с подозрением на врожденную кишечную непроходимость. Рентгендиагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
19. Динамическая кишечная непроходимость. Особенности этиологии, патогенеза у детей раннего возраста. Клиника. Диагностика. Дифф. диагностика. Принципы лечения.
20. Закрытая травма грудной полости.плевропульмональный шок. Диагностические алгоритмы.

21. Закрытая травма живота с повреждением паренхиматозных и полых органов брюшной полости. Классификация, клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
22. Инвагинация кишок. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Врачебная тактика. Принципы лечения.
23. Пороки развития заднего прохода и прямой кишки. Классификация. клиника. Диагностика. Врачебная тактика. Принципы лечения.
24. Водянка оболочек яичка. Киста семенного канатика. Этиология. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
25. Аномалии развития и опускания яичка у детей. Этиология. Патогенез. Клинические формы. Диагностика. Методы лечения. Показания к операции.
26. Острый гематогенный остеомиелит. Этиология. Особенности патогенеза и клиники у детей раннего возраста. Формы течения. Диагностика, лечение, осложнения, их профилактика. Принципы диспансеризации.
27. Дермоидные кисты и тератомы. Этиология. Типичная локализация. Клиника. Диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение. Дифференциальная диагностика.
28. Грыжи передней брюшной стенки у детей. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика. Лечение.
29. Ожоги и рубцовые сужения пищевода у детей. Этиология. Патогенез. Роль диагностической эзофагоскопии. Методы лечения. Первая врачебная помощь при ожоге. Показания к гастростомии. Бужирование за нить. Диспансеризация.
30. Острая бактериальная деструкция легких. Классификация. Плевральные осложнения деструктивной пневмонии. Клинические формы. Диагностика. Методы лечения. Хирургическая тактика у детей раннего возраста. Диспансеризация.
31. Родовые повреждения мягких тканей и костей у детей. Виды повреждений их клиника. Диагностика. Лечение.
32. Нарушение осанки у детей и сколиоз. Этиология. Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Значение ЛФК.
33. Врожденный вывих бедра. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика у детей старше года. Лечение. Показания к оперативному лечению. Осложнения, их профилактика, лечение.
34. Кривошея. Классификация. Этиопатогенез. Клиника, диагностика. Принципы лечения. Показания к оперативному лечению. Операция Зацепина.
35. Натальная травма позвоночника. Клиника, диагностика у новорожденных и детей первых месяцев жизни.
36. Врожденный вывих бедра. Патогенез. Клиника. Диагностика врожденного вывиха бедра у новорожденных. Значение ранней диагностики. Методы лечения новорожденных и грудных детей.
37. Вялые параличи. Полиомиелит: клиника по периодам развития болезни. Ортопедическая профилактика деформаций конечностей. физиолечение. Показание к оперативному лечению.
38. Повреждение мягких тканей и костей кисти. Повреждение сухожилий. Клиника. Диагностика. Лечение.
39. Особенности переломов костей у детей. Типичные переломы, их клиника, диагностика. Сроки иммобилизации, консолидации. Допустимые смещения. Принципы лечения. отдаленные результаты.
40. Последствие натальной травмы позвоночника. Клиника, диагностика, лечение.
41. Врожденная косолапость. Анатомическая сущность патологии. Диагностика. Лечение.
42. Переломы ключицы у детей. Механизм травмы. Виды переломов. Клиника, диагностика.
43. Опухоли костей у детей. Классификация. Остеобластокластома. Остеоидостеома, остеогенная саркома Юинга. Клиника. Диагностика.
44. Переломы проксимального конца плечевой кости. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

45. Спастические параличи: этиология, виды параличей. Диагностика. Ортопедическое лечение.
46. Пиелонефрит. Цистит. Баланопостит. Фимоз. Парафимоз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Показания к операции.
47. Эписпадия. Экстрофия мочевого пузыря. Клиника. Диагностика. Лечение. Гипоспадия. Этиология. Формы. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
48. Варикоцеле. Этиология. Патогенез. Клинические формы. Диагностика, лечение.
49. Родовые повреждения плечевого сплетения. Клиника. Диагностика. Ортопедическое лечение.
50. Переломы костей таза. Механизм травмы. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.
51. Системные заболевания опорно-двигательного аппарата у детей. Общая характеристика.
52. Переломы костей предплечья. Диафизарные переломы. Эпифизеолизы и остеоэпифизеолизы дистального отдела лучевой кости. Механизм травмы. Клиника. Диагностика. Лечение. Сроки консолидации. Осложнения.
53. Терминальные состояния. Определение, клинические признаки.
54. Механическая асфиксия. Принципы оказания помощи на догоспитальном и госпитальном этапах.
55. Тепловой и солнечный удар. Патогенез, клиника. Принципы лечения на различных этапах оказания медицинской помощи.
56. Острая дыхательная недостаточность. Патогенез, клиника. Принципы оказания помощи на догоспитальном и госпитальном этапах. Оценка эффективности проводимых мероприятий.
57. Острые нарушения гемодинамики. Коллапс. Патогенез, клиника, принципы терапии на догоспитальном этапе.
58. Шок. Этиология, патогенез, характерные клинические проявления. Общие принципы лечения на догоспитальном и раннем госпитальном этапах.
59. Гипертермический синдром. Этиология, патогенез, клинические варианты течения. Неотложная помощь при различных видах нарушения терморегуляции.
60. Судорожный синдром. Этиология, патогенез, клиника. Этапность проведения неотложных лечебных мероприятий.
61. Острые отравления в детском возрасте. Методы удаления невсосавшегося яда. Методика проведения промывания желудка на догоспитальном и госпитальном этапах.
62. Врожденный вывих бедра. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика у детей старше года. Лечение. Показание к оперативному лечению. Осложнения. Их профилактика, лечение.
63. Особенности переломов костей у детей. Типичные переломы, их клиника, диагностика. Сроки иммобилизации, консолидации, допустимые смещения. Принципы лечения. Отдаленные результаты.