1. Комплексная оценка здоровья. Организация профилактических осмотров. Стандарты профилактической помощи. Этапная система диспансеризации. Диспансерное наблюдение за здоровыми детьми и группами риска.
2. Организация питания детей на педиатрическом участке.
3. Организация лечебно-профилактической помощи новорожденным, особенности наблюдения за недоношенным ребенком в условиях детской поликлиники.
4. Специфическая профилактика инфекционных заболеваний у детей в условиях детской поликлиники.
5. Организация лечебно-профилактической помощи при патологии органов дыхания на дому и условиях поликлиники. Лечение на дому. Реабилитация больных с патологией органов дыхания и принципы диспансеризации.
6. Диспансерное наблюдение детей раннего возраста. Профилактика расстройств питания и гиповитаминозов.
7. Медицинское обеспечение учащихся в образовательных учреждениях. Формирование психофункциональной готовности детей к поступлению в школу. Врачебный контроль при подготовке детей к поступлению в дошкольное учреждение, в период адаптации.
8. Роль врача-педиатра в охране психического здоровья детей в образовательных учреждениях
9. Профилактическая и оздоровительная работа с группой часто болеющих детей.
10. Ранняя диагностика, лечение, профилактика, диспансерное наблюдение и реабилитация детей

с болезнями почек и мочевыводящей системы,

заболеваниями желудочно-кишечного тракта,

сердечно-сосудистой системы,

с эндокринной патологией.

1. Медико-социальные аспекты охраны здоровья детей подросткового возраста. Военно- врачебная экспертиза и врачебно-профессиональное консультирование.
2. Бронхиты у детей: эпидемиология, этиологические факторы, современная классификация. Клиника обструктивного бронхита, дифференциальная диагностика с бронхиальной астмой. Лечение. Показания для назначения антибактериальной терапии.
3. Бронхо-обструктивный синдром. Классификация. Этиология и патогенез. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь при крупе.
4. Внебольничная пневмония: определение, эпидемиология, этиология, классификация, клинико-диагностические критерии, дифференциальная диагностика, лечение, наблюдение.
5. Бронхиальная астма: определение, современные аспекты патогенеза, факторы риска БА, классификация, диагностика, функциональная диагностика, дифференциальный диагноз.
6. Современные методы терапии бронхиальной астмы, понятие базисной терапии, контролирующие препараты в лечении БА. Контроль бронхиальной астмы
7. Аллергический ринит, классификация, клинико-диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение, наблюдение в условиях поликлиники.
8. Муковисцидоз. Определение, этиопатогенез заболевания, клинико-диагностические критерии, диагностика, лечение, диспансерное наблюдение.
9. Пороки органов дыхания у детей, группировка, клинико-0диагностические критерии, дифференциальная диагностики, лечение, обоснование хирургического лечение, диспансерное наблюдение.
10. Анатомо-физиологические особенности сердечно-сосудистой системы у детей и подростков.
11. Семиотика заболеваний сердечно-сосудистой системы у детей.
12. Артериальная гипертензия. Факторы риска угрожающих событий. Клинико-диагностические критерии. Дифференциальный диагноз, лечение, наблюдение.
13. Миокардиты у детей. Современные аспекты этиологии и патогенеза, клинико-диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение и наблюдение.
14. Малые аномалии развития сердца (пролапс митрального клапана, открытое овальное окно, двухстворчатый аортальный клапан, дополнительная хорда). Клинико-диагностические критерии, прогностическая значимость, наблюдение.
15. Врожденные пороки сердца, группировка, клинико-диагностические критерии пороков, сроки оперативного вмешательства. Наблюдения на участке.
16. Аритмии у детей: формы, клинико-инструментальная диагностика, лечение, наблюдение.
17. Ревматическая лихорадка. Клинико-диагностические критерии поражения оболочек сердца. Классификация. Дифференциальный диагноз, лечение и вторичная профилактика.
18. Системные поражения соединительной ткани (СКВ, склеродермия). Клинико-диагностические критерии, механизмы возникновения, дифференциальный диагноз, лечение.
19. Системные васкулиты. Ювенильный полиартериит. Синдром Кавасаки. Клинико-диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение, наблюдение.
20. Дифференциальный диагноз заболеваний, сопровождающихся повышенной кровоточивостью.
21. Анемии у детей. Группировка, критерии тяжести, клинико-диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение профилактика.
22. Лимфоаденопатии: определение, классификация, клинико-диагностические критерии, тактика наблюдения.
23. Функциональные заболевания желудочно-кишечного тракта у детей, группировка, клинико-диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение, наблюдение.
24. Кислото-зависимые заболевания желудка. Нозология, клинико-диагностические критерии, лечение, профилактика, наблюдение.
25. Дисфункция билиарного тракта. Определение. Классификация, клинико-лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
26. Семиотика заболеваний желудочно-кишечного тракта у детей.
27. Запоры у детей. Группировка, клинико-диагностические критерии, лечение, наблюдение на педиатрическом участке.
28. Семиотика заболеваний почек у детей.
29. Мочевой синдром, структура, диагностическая значимость.
30. Инфекционно-воспалительные заболевания мочевыводящей системы у детей, структура, клинико-диагностические критерии, лечение, наблюдение.
31. Дисметаболические заболевания почек, классификация. Клинико-диагностические критерии, лечение, наблюдение.
32. Нефриты у детей, группировка, клинико-лабораторные критерии, дифференциальная диагностика, диагностика. Лечение, наблюдение.
33. Рост и развитие ребенка. Оценка, отклонения в развитии, наблюдение.
34. Атопический дерматит. Определение понятия. Классификация, клинико-диагностические критерии, оценка тяжести, общие принципы лечения, наружная терапия.
35. Рахит и гиповитаминозы у детей. Определение понятий, клинико-диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение и наблюдение.
36. Хронические расстройства питания, определение понятия, классификация, диетотерапия, общие принципы лечения.
37. Поражения центральной нервной системы гипоксического и травматического генеза у новорожденных. Группировка, клинико-диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение, наблюдение.
38. Желтухи новорожденных, группировка, критерии диагностики, дифференциальная диагностика, лечение, наблюдение.
39. Бронхолегочная дисплазия, современная классификация, критерии тяжести клинические и рентгенологические, клиника, дифференциальная диагностика, осложнения, лечение на этапах выхаживания, наблюдение в условиях детской поликлиники.
40. Внутриутробные инфекции новорожденных, классификация, клинико-диагностические критерии, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, наблюдение.
41. Заболевания пищевода у детей: эзофагиты, гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Этиопатогенез, клиника, диагностика, принципы терапии.
42. Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки у детей: классификация, этиология, предрасполагающие факторы, патогенетические механизмы, клиника, принципы дифференциальной диагностики, лечение.
43. Функциональные, обменные и воспалительные заболевания желчевыводящих путей: патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
44. Хронические гепатиты у детей: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. Диспансерное наблюдение.
45. Функциональные и органические поражения поджелудочной железы. Острый и хронический панкреатит: классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение. Диспансерное наблюдение, реабилитация.
46. Синдром мальабсорбции: классификация, клиника, диагностика, принципы диетотерапии, медикаментозное лечение.
47. Хронические неспецифические заболевания кишечника: неспецифический язвенный колит, болезнь Крона. Патогенез, клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика. Консервативная терапия, показания к оперативному лечению.

58. Нарушения роста у детей: классификация, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.

59. Ожирение у детей и подростков: эпидемиология, этиология, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.

60. Сахарный диабет в практике педиатра: диагностика, основные принципы лечения, диспансерное наблюдение.

61. Острые осложнения сахарного диабета у детей: этиология, диагностические клинико-лабораторные признаки кетоацидотической, гиперосмолярной и гипогликемической ком, основные принципы оказания неотложной помощи.

62. Нарушения полового развития в практике педиатра: физиология полового развития, этиология и клинические особенности основных форм нарушения полового развития.

63. Заболевания щитовидной железы у детей: классификация, диагностика, дифференциальный диагноз основных нозологических форм, лечение, профилактика.

64. Врожденная дисфункция коры надпочечников: этиология и патогенез, клинические проявления различных форм в зависимости от возраста, диагностика, основные принципы лечения, профилактика.

65. Патология паращитовидных желез у детей: основные нозологические формы, их этиология, клинические признаки, диагностика и лечение.

66. Анемия: определение, критерии диагностики, классификация.

67. Железодефицитная анемия: этиопатогенез, клиника, принципы лечения.

68. Гемолитические анемии: признаки внутриклеточного и внутрисосудистого гемолиза, классификация, клинико-лабораторные маркеры.

69. Наследственный микросфероцитоз: патогенез, клинико-лабораторные критерии, лечение гемолитического криза.

70. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура: определение, классификация, клиника.

71. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура: этиопатогенез, принципы лечения.

72. Гемофилия: определение, критерии диагностики, профилактическая заместительная терапия.

73. Геморрагический васкулит: определение, этиопатогенез, классификация, основные клинические синдромы.

74. Геморрагический васкулит: критерии степени тяжести заболевания, принципы терапии.

75. Острый лейкоз: определение, классификация, клиника, диагностика.