



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой педиатрии  
и неонатологии  
к.м.н., доцент О.В. Шмакова

«01» февраля 2025г.

**СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНУ**  
**дисциплины «ГОСПИТАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ, НЕОНАТОЛОГИЯ»**  
для обучающихся 6 курса по специальности 31.05.02 Педиатрия  
XII семестр

1. Критические периоды эмбрионального развития. Пренатальная диагностика эмбриофетопатий. Медико-генетическое консультирование. Профилактика анте- и перинатальной патологии.

2. Лекарственные дисморфии. Эмбриотоксическое действие ксенобиотиков. Тератогенное действие ксенобиотиков. Фармакологическое действие ксенобиотиков на плод. Деление лекарственных препаратов на группы по степени эмбриотоксического и тератогенного действия. Лекарственная фетотоксичность. Медикаментозная депрессия плода, способы ее коррекции.

3. Никотиновая интоксикация, этиология, клинические проявления, способы коррекции. Дети от матерей с токсикоманиями и наркоманией. Синдром абстиненции, клинические проявления, способы коррекции.

4. Хромосомные эмбриофетопатии (трисомии 13, 18, 21 хромосом), патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, прогноз. Способы реабилитации.

5. Наследственные нарушения метаболизма (фенилкетонурия, гистидинемия, галактоземия), патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, прогноз.

6. Причины диабетической эмбриофетопатии, патогенез, клиника, диагностика, роль мониторинга глюкозы, КОС и других параметров метаболизма, дифференциальный диагноз, лечение, неотложная терапия гипогликемии, профилактика, исходы. Особенности физического и нервно-психического развития детей с диабетической эмбриофетопатией.

7. Синдром сахарного диабета у новорожденных, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, прогноз.

8. Причины острой надпочечниковой недостаточности у новорожденных (кровоизлияния в надпочечники, агенезии, гипоплазии, вторичной функциональной недостаточности, врожденной дисфункции коры надпочечников), патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, неотложная терапия острой надпочечниковой недостаточности, профилактика, исходы.

9. Заболевания щитовидной железы (врожденный и транзиторный гипотиреоз, гипертиреоз новорожденных), этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, прогноз.

10. Заболевания паращитовидных желез (транзиторный и врожденный гипопаратиреоз, транзиторный и врожденный гиперпаратиреоз), этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, прогноз.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

---

11. Перинатальное гипоксически-ишемическое, гипоксически-геморрагическое поражение ЦНС. Этиология, патогенез, клиника, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

12. Родовая травма костей, внутренних органов и мягких тканей. Этиология, патогенез, механизм родовой травмы, клиника, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

13. Травматическое повреждение нервной системы: внутричерепная родовая травма, родовая травма спинного мозга, родовая травма периферической нервной системы. Этиология, патогенез, механизм родовых травм, классификация, виды родовых травм периода новорожденности, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

14. Особенности билирубинового обмена у доношенных и недоношенных детей. Нормативы билирубина у новорожденных. Лабораторные и функциональные тесты диагностики желтух. Классификация неонатальных желтух патогенетическая и клинколабораторная. Билирубиновая энцефалопатия. Клинические проявления, диагностика, лечение. Прогноз.

15. Желтухи вследствие гиперпродукции билирубина. Этиопатогенез, клиническая картина, принципы лечения. Гемолитическая болезнь новорожденного. Наследственные гемолитические анемии (микросфероцитарная анемия, наследственный эллиптоцитоз, стоматоцитоз). Пикноцитоз у новорожденных. Наследственные энзимдефицитные анемии (дефицит Г-6-ФД, пируваткиназы, гексокиназы). Внутриутробные инфекции. Кровоизлияния. Полицитемия новорожденных.

16. Желтухи вследствие нарушения функции гепатоцитов (печеночные) Этиопатогенез, клиническая картина, принципы лечения. Синдром Жильберта. С-м Криглера-Наджара. С-м Люцея-Дрискола. С-м Дубина-Джонса, Ротора. Галактоземия. Тирозинемия. Желтуха от материнского молока. Пилоростеноз. Гепатиты новорожденных. Токсический гепатит. Парентеральное питание.

17. Обструктивные (механические) желтухи. Этиопатогенез, клиническая картина, принципы лечения. Холестаз неонатальный. Атрезия и гипоплазия желчных путей. Муковисцидоз (мекониевый илеус, затяжной холестаз). Дефицит  $\alpha$ -1-антитрипсина. Синдром «сгущения желчи».

18. Основные причины постгеморрагических анемий у новорожденных. Особенности гемодинамики в зависимости от скорости кровопотери. Острая и хроническая постгеморрагическая анемия: клинические проявления. Лечение постгеморрагических анемий у новорожденных. Гиповолемический и анемический шок. Неотложная помощь. Правила переливания крови и кровезаменителей.

19. Гемолитические анемии: приобретенные (изоиммунные – переливание несовместимой крови, гемолитическая болезнь новорожденных, гетероиммунные – гаптенотоксические, и др; инфекционные, витаминдефицитные (витамин В<sub>12</sub> дефицитная анемия недоношенных), этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.

20. Наследственные гемолитические анемии: мембранопатии (микросфероцитоз, эллиптоцитоз), ферментопатии (дефицит Г-6ФД, метгемоглобинемия), дефекты структуры и синтеза гемоглобина (талассемии), клинические проявления, диагностика, лечение. Неотложная помощь при гемолитическом кризе.

21. Гипопластические анемии: изолированная гипоплазия эритроидного ростка (тип Даймонда-Блекфана), врожденная панцитопения Фанкони, приобретенная гипопластическая анемия, физиологическая анемия младенцев, анемия недоношенных. Диагностика, лечение.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

---

22. Дифференциальный диагноз анемических состояний в периоде новорожденности (постгеморрагических анемий, гемолитические анемии, гипопластические анемии).

23. Анатомо-физиологические особенности системы дыхания у новорожденных. Постнатальная адаптация дыхательной системы. Патогенез дыхательной недостаточности у новорожденных. Оценка тяжести дыхательных нарушений у новорожденных. Использование шкалы Сильвермана и Даунса. Интенсивная респираторная терапия. Принципы ИВЛ, основные режимы при респираторной патологии новорожденных.

24. Респираторный дистресс-синдром новорожденных, этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика отечно-геморрагического синдрома, рассеянных ателектазов, болезни гиалиновых мембран. Лечение РДСН (респираторная терапия, сурфактантная терапия).

25. Транзиторное тахипноэ новорожденных. Эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение.

26. Синдром аспирации мекония. Эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение.

27. Врожденные и неонатальные пневмонии. Эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, особенности клинической картины у недоношенных, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Исход.

28. Бронхолегочная дисплазия, возникшая в перинатальном периоде. Определение, эпидемиология, этиология, патогенез, диагностика (критерии диагностики БЛД), классификация, клиника, дифференциальная диагностика. Профилактика и лечение БЛД.

29. Синдром утечки воздуха: интерстициальная легочная эмфизема, пневмоторакс, пневмомедиастинум, пневмоперикард, пневмоперитонеум, подкожная эмфизема. Эпидемиология, этиология, механизм развития, клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение (респираторная терапия, хирургическое лечение).

30. Определение понятия сепсис. Факторы риска развития сепсиса у новорожденных детей. Вопросы классификации сепсиса у детей. Этиология сепсиса у новорожденных. Патогенез сепсиса у новорожденных. Влияние системы цитокинов на формирование клинических вариантов сепсиса. Современные критерии диагностики сепсиса, лабораторные маркеры сепсиса. Клинические проявления сепсиса. Особенности сепсиса у недоношенных детей.

31. Основные направления терапии сепсиса у новорожденных. Принципы рациональной антибиотикотерапии. Терапия иммуноглобулинами. Принципы иммунокоррекции и детоксикации. Особенности противошоковой терапии у новорожденных. Профилактика сепсиса. Прогноз. Диспансерное наблюдение в поликлинике.

32. Геморрагический синдром новорожденных. Особенности гемостаза у новорожденных детей. Причины геморрагических расстройств у новорожденных. Классификация геморрагического синдрома у новорожденных. Лабораторная диагностика нарушений гемостаза у новорожденных. Дифференциальная диагностика патологии гемостаза у новорожденных.

33. Геморрагическая болезнь новорожденных. Определение, эпидемиология, профилактика, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, диф. диагностика, лечение, неотложная помощь, исходы, прогноз.

34. Наследственные коагулопатии у новорожденных (дефицит VII плазменного фактора крови, гемофилия, болезнь Виллибранда, гипофибриногенемия, афибриногенемия, дисфибриногенемия, дефицит XIII плазменного фактора крови), этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.

35. Тромбоцитопении, тромбоцитопатии у новорожденных, определение, этиология, классификация, патогенез, клиника, диагностика, лечение.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

---

36. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания у новорожденных определение, этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

37. Принципы лечения нарушений гемостаза у новорожденных. Лечение геморрагического шока. Показания к проведению трансфузии эритроцитарной массы, СЗП, тромбомассы, правила проведения гемотрансфузий.

38. Недоношенные дети с экстремально низкой массой тела (ЭНМТ). Особенности неонатальной адаптации, дифференцированные программы выхаживания в роддоме и второго этапа выхаживания. Особенности вскармливания, психофизического развития, заболеваемости. Профилактика и лечение ретинопатий. Особенности клиники, течения и лечения респираторной патологии, инфекционно-воспалительных заболеваний, гипоксий и родовой травмы, отдаленные последствия заболеваний.

39. Синдром срыгивания и рвоты у новорожденных. Анатомические, функциональные и регуляторные особенности желудочно-кишечного тракта у новорожденных. Функциональные нарушения желудочно-кишечного тракта у новорожденных. Особенности становления биоценоза новорожденных (фазы бактериального заселения, причины срыва адаптации ЖКТ, системы местной иммунной защиты ЖКТ, нормальный состав микрофлоры кишечника, ее функции). Гастроэзофагально-рефлюксная болезнь. Патогенез, клиническая симптоматика, диагностика, лечение. Дифференциальный диагноз синдрома рвоты и срыгиваний у новорожденных

40. Диареи новорожденных (лактазная недостаточность, хлоридная диарея, энтероколиты, синдром мальабсорбции), этиология, клинические проявления, диагностика, лечение. Инфекционно-воспалительные заболевания кишечника у новорожденных (гастроэнтерит, энтероколит, некротизирующий энтероколит). Дифференциальная диагностика, прогноз, тактика ведения.

41. Неинфекционные заболевания и переходные состояния кожи и подкожной клетчатки новорожденных (склерема, асептический некроз подкожной клетчатки, токсическая эритема, милии), патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, исходы. Дифференциальный диагноз заболеваний кожи новорожденных инфекционной и неинфекционной этиологии

42. Генодерматозы (ихтиозиформная эритродермия Брока, врожденный ихтиоз, буллезный эпидермолиз, синдром недержания пигмента, эритродермия Лейнера), этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, прогноз. .

43. Анатомио-физиологические особенности сердечно-сосудистой системы у новорожденного. Кровообращение плода и новорожденного Особенности ЭКГ у доношенных и недоношенных новорожденных. Этиопатогенез транзиторной ишемии миокарда клинические варианты. Диагностика гипоксических поражений миокарда (клинические проявления, ЭКГ, ЭХО-КГ, ФКГ, рентген, радионуклидные методы) и основные принципы лечения гипоксических повреждений миокарда.

44. Этиопатогенез врожденных пороков сердца, частота встречаемости в периоде новорожденности и классификация врожденных пороков сердца. Принципы диагностики врожденных пороков сердца. Понятие о дуктус-зависимости, критические ВПС периода новорожденности. Тактика ведения. Показания к оперативному лечению.

45. Нарушения ритма сердца у новорожденных. Тахи- и брадиаритмии новорожденных - диагностика, принципы неотложной терапии.

46. Сердечная недостаточность у новорожденных, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения у новорожденных

47. Организационные аспекты скрининга на наследственные заболевания обмена веществ. Принципы медико-генетического консультирования в неонатологической практике. Основные этапы программы неонатального скрининга.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

---

48. Внутриутробные социально-значимые инфекции в периоде новорожденности: ВИЧ, туберкулез, сифилис. Диагностика ВИЧ у беременных и новорожденных детей. Профилактика передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку. Безопасность применения антиретровирусных препаратов. Этиология, эпидемиология, классификация врожденного сифилиса. Диагностика, клиника, лечение. Профилактика врожденного сифилиса. Тактика ведения при перинатальном контакте по туберкулезу. Врожденный туберкулез. Особенности вакцинации.

49. Бронхообструктивный синдром – определение, причины, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.

50. Синдром мальабсорбции – определение, причины, клиника, диагностика.

51. Целиакия – определение, этиология, патогенез, классификация, клиника. диагностика, диететика, медикаментозное лечение, прогноз.

52. Лактазная недостаточность – определение, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, диететика, медикаментозное лечение, прогноз.

53. Кишечная форма муковисцидоза - этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, диетотерапия, медикаментозное лечение, исход, прогноз.

54. Иммунодефицитные состояния - этиология, патогенез, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, иммунзаместительная терапия, прогноз.

55. Острая лихорадка - определение, причины, патогенез, клинические проявления, осложнения, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.

56. Лихорадка неясного генеза - определение, причины, диагностика. дифференциальная диагностика.

57. Кардиомиопатии - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика лечение, прогноз исход.

58. Миокардиты - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика лечение, прогноз исход.

59. Инфекционный эндокардит - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз

60. Перикардиты - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

61. Артериальная гипертензия - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз

62. Нарушения сердечного ритма - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, неотложная помощь при приступе пароксизмальной тахикардии, показания к кардиохирургическому вмешательству, исход, прогноз.

63. Гемодинамический шок - определение, причины, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, неотложная помощь., прогноз.

64. Сердечная недостаточность - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, неотложная помощь.

65. Реактивный артрит - этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

66. Ювенильный ревматоидный артрит - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

---

67. Системные васкулиты с поражением крупных артерий (артериит Такаясу,) – этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

68. Системные васкулиты с поражением средних артерий (б-нь Кавасаки, узелковый полиартериит) – этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

69. Системные васкулиты с поражением артерий среднего и мелкого калибра (микроскопический полиангиит, гранулематоз Вегенера, с-м Чарджа-Стросса,) – этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

70. Геморрагический васкулит - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

71. Диффузные заболевания соединительной ткани - причины, патогенез, классификация.

72. Системная красная волчанка - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

73. Дерматомиозит - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

74. Склеродермия - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

75. Врожденные и наследственные заболевания легких - причины, патогенез, классификация, клинические проявления.

76. Первичная цилиарная недостаточность - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, пренатальная диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

77. Муковисцидоз легочная форма - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, пренатальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

78. Респираторный аллергоз - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

79. Альвеолиты - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

80. Плевриты - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, показания к диагностической и лечебной пункции, хирургическому вмешательству, прогноз, исход.

81. Заболевания пищевода - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

82. Неспецифический язвенный колит - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

83. Болезнь Крона - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

84. Антибиотикоассоциированная диарея - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

85. Панкреатит у детей - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

86. Аутоиммунный гепатит - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

---

87. Цирроз печени - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

88. Пиелонефрит - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

89. Интерстициальный нефрит – причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

90. Первичный гломерулонефрит с нефритическим синдромом - причины, патогенез, морфологические и клинические проявления, диагностика, лечение, исход, прогноз.

91. Первичный гломерулонефрит с нефротическим синдромом - причины, патогенез, морфологические и клинические проявления, диагностика, лечение, исход, прогноз.

92. Нефрит, ассоциированный с геморрагическим васкулитом - причины, патогенез, морфологические и клинические проявления, диагностика, лечение, исход, прогноз.

93. Люпус-нефрит - причины, патогенез, морфологические и клинические проявления, диагностика, лечение, исход, прогноз.

94. Циститы - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, особенности местной терапии, исход, прогноз.

95. Нейрогенная дисфункция мочевого пузыря - этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исход, прогноз.

96. Хроническая почечная недостаточность, хроническая болезнь почек - определение, причины, классификация, клинические проявления, диагностика, принципы диетотерапии, посиндромная терапия, показания к заместительной терапии,

97. Острая почечная недостаточность, острое повреждение почек –определение, причины, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная помощь, посиндромная терапия, показания к заместительной терапии.

98. Типы кровоточивости, их клинические проявления.

99. Нарушение тромбоцитарного гемостаза – причины, патогенез, клиника, диагностика.

100. Иммунная тромбоцитопения - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика со вторичной тромбоцитопенией, лечение, прогноз, исход.

101. Тромбоцитопатии - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

102. Нарушение вторичного гемостаза – причины, патогенез, клиника, диагностика.

103. ДВС - синдром - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

104. Гемофилия - этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение, режимные рекомендации, неотложная помощь при гемартрозах, гематомах, кровотечениях раневых, носовых, из лунки удаленного зуба, почечном кровотечении, профилактическое лечение. Ингибиторные формы – причины, особенности клиники и лечения.

105. Дефицитные анемии (вит. В12, фолиевые дефицитные, желездефицитные) у детей раннего и старшего возраста. Причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

106. Гемолиз - определение, патогенез, классификация, признаки гемолиза (внутриклеточного, внутрисосудистого).

107. Микросфероцитарная гемолитическая анемия – причины, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика ведения, прогноз.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

---

108. Ферментопатии, гемоглобинопатии - причины, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.

109. Аутоиммунные гемолитические анемии - причины, патогенез, клиника, диагностика, лечение, прогноз.

110. Апластические анемии – определение, этиология, патогенез, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика.

111. Врожденные апластические анемии (анемия Фанкони, Даймонда-Блекфана) – причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.

112. Приобретенные апластические анемии - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.

113. Лимфоаденопатии у детей - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

114. Болезнь Ходжкина - причины, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз, исход.

115. Гепатолиенальный синдром у детей - причины, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, прогноз, исход.