

O'ŇTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрии - 2		044-68/ 1стр. из 3 Исх.№
Перечень вопросов для поступления в резидентуру по специальности 7R01131 «Неонатология»		

**Перечень вопросов для поступления в резидентуру
по образовательной программе 7R01131 «Неонатология»**

1. Система организации медицинской помощи новорожденным и недоношенным детям в РК.
2. Детская смертность, статистика, сравнительный анализ.
3. Анатомо-физиологические особенности органов и систем у недоношенного новорожденного, транзиторные состояния.
4. Анатомо-физиологические особенности, внутриутробное развитие нервной системы доношенного новорожденного и нервно-психическое развитие новорожденного.
5. Анатомо-физиологические особенности кожи и подкожно-жировой клетчатки у доношенного новорожденного.
7. Анатомо-физиологические особенности мышечной системы у доношенного новорожденного.
8. Анатомо-физиологические особенности костно-суставной системы у доношенного новорожденного.
9. Анатомо-физиологические особенности системы органов дыхания у доношенного новорожденного.
10. Анатомо-физиологические особенности сердечно-сосудистой системы у доношенного новорожденного. Кровообращения плода и новорожденного.
11. Анатомо-физиологические особенности пищеварительной системы у доношенного новорожденного.
12. Анатомо-физиологические особенности мочеполовой системы у доношенного новорожденного.
13. Анатомо-физиологические особенности кроветворной системы у доношенного новорожденного.
14. Анатомо-физиологические особенности эндокринной системы у доношенного новорожденного.
15. Организация кормления детей в родильном доме. Правила прикладывания ребенка к груди матери. Затруднения при кормлении грудью со стороны матери и ребенка.
16. Расчет питания для новорожденного. Молозиво, переходное и зрелое молоко. Диететика кормящей матери.
17. Десять принципов ВОЗ по грудному вскармливанию детей. Понятие о свободном вскармливании. Гипогалактия: диагностика, профилактика и лечение.
18. Уход за новорожденными детьми. Первичный туалет новорожденного.
19. Вакцинопрофилактика в период новорожденности.

O'ŇTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрии - 2		044-68/ 2стр. из 3 Исх.№
Перечень вопросов для поступления в резидентуру по специальности 7R01131 «Неонатология»		

20. Группы здоровья новорожденных детей. Критерии оценки здоровья новорожденных.
21. Внутриутробные инфекции. Понятие о внутриутробном инфицировании. Этиология и патогенез ВУИ. Методы диагностики.
22. Дифференциальная диагностика желтух. Этиология. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
23. Сепсис. Новые подходы к лечению. Антибиотикотерапия. Схемы лечения.
24. Перинатальные гипоксические и геморрагические поражения центральной нервной системы у новорожденных.
25. Понятие об эмбрио- и фетопатии. Вредные факторы, действующие на внутриутробное развитие плода. Пренатальная и постнатальная диагностика. Медико-генетическое консультирование.
26. Рефлексы врожденного автоматизма, формирование условных рефлексов у детей.
27. Асфиксия новорожденного. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
28. Определение понятия родовой травмы и акушерские ситуации, способствующие травме плода. Определяющие и предрасполагающие причины. Внутричерепная родовая травма у доношенных и недоношенных новорожденных. Клиника, диагностика и лечение в остром периоде.
29. Интранатальные поражения головного и спинного мозга. Пороки развития центральной нервной системы.
30. Врожденная патология костной системы (вывих тазобедренного сустава, косолапость, пороки развития позвоночника и т.д.).
31. Остеомиелит у новорожденных детей. Особенности клиники, диагностика, лечение.
32. Острые респираторные инфекции у новорожденных детей. Этиология, эпидемиология, клиническая картина, диагностика и принципы лечения.
33. Обструкция дыхательных путей у новорожденных. Причины развития, клинические проявления, принципы лечения.
34. Пневмония новорожденных, этиология и пути инфицирования. Особенности клинических проявлений в зависимости от времени возникновения и этиологии. Основные принципы диагностики и лечения.
35. Врожденные пороки сердца: дефект межпредсердной перегородки (ДМПП), гемодинамика, основная клиническая симптоматика.
36. Врожденные пороки сердца: дефект межжелудочковой перегородки (ДМЖП), гемодинамика, клиника, терапия недостаточности кровообращения.

O'ŇTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Педиатрии - 2		044-68/ Зстр. из 3 Исх.№
Перечень вопросов для поступления в резидентуру по специальности 7R01131 «Неонатология»		

37. Врожденные пороки сердца: открытый артериальный проток (ОАП), гемодинамика, клиническая симптоматика, показания к оперативной коррекции.

38. Врожденные пороки сердца: Тетрада Фалло, гемодинамика, клиника.

39. Пороки развития пищеварительной системы.

40. Асфиксия плода и новорожденного. Принципы интенсивной терапии.

41. Респираторный дистресс-синдром у доношенных и недоношенных новорожденных.

42. Отек мозга у новорожденных детей. Причины развития, клиническая картина, принципы лечения.

43. Острая сердечно-сосудистая недостаточность у новорожденных. Интенсивная терапия.

44. Интенсивная терапия гиповолемического, анафилактического шока.

45. Интенсивная терапия септического шока.

46. Особенности фармакокинетики и фармакотерапии у доношенных и недоношенных новорожденных.

47. Комы у новорожденных детей (печеночная, гипогликемическая и т.д.). Клинические проявления, диагностика, принципы интенсивной терапии.

48. Острая надпочечниковая недостаточность. Клиника, диагностика, лечение.

49. Гнойно-воспалительные заболевания у новорожденных детей (ГВЗ). Причины, классификация локальных форм ГВЗ, клиническая картина. Основные принципы лечения. Профилактика.

50. Кожные формы гнойно-воспалительных заболеваний. Пиодермии. Пузырчатка новорожденных. Некротическая флегмона. Лечение.