

Перелік питань для підготовки до іспиту циклу стажування за фахом «Педіатрія»

1. Контроль за станом здоров'я та розвитком дітей. Показники якості життя. Дитяча смертність, шляхи її зниження.
2. Організація лікувально-профілактичної допомоги дітям. Система організації охорони здоров'я дітей в Україні. Рівні надання медичної допомоги дітям.
3. Раціональне вигодовування дітей 1-го року життя. Переваги грудного вигодовування дітей. Сучасна концепція збалансованого харчування.
4. Сучасний погляд на профілактику та лікування рахіту і рахітоподібних захворювань у дітей. Гіпервітаміноз Д.
5. Диференційна діагностика судом у дітей. Сучасні аспекти діагностики та лікування епілепсії.
6. Диференційна діагностика жовтяниць у дітей. Критерії діагностики та лікування гострих вірусних гепатитів.
7. Хвороби шкіри новонароджених. Сучасні аспекти діагностики та лікування сепсису. Основи фармакотерапії періоду новонародженості.
8. Диференційна діагностика гіпербілірубінемій. Гемолітична хвороба новонароджених. Сучасний підхід до лікування.
9. Диференційна діагностика анемій у новонароджених, особливості лікування.
10. Геморагічні розлади у новонароджених. Диференційна діагностика та лікування геморагічної хвороби новонароджених.
11. Адаптація серцево-судинної та дихальної систем новонародженого. Синдром раптової смерті.
12. Сучасні аспекти інтенсивної терапії при асфіксії, пологовій травмі, синдромі дихальних розладів. Тактика проведення інфузійної терапії.

13. Диференційна діагностика внутрішньоутробних інфекцій (цитомегаловірусної, хламідійної, герметичної інфекцій, токсоплазмозу, лістеріозу).
14. Диференційна діагностика гострих бронхітів. Вікові особливості перебігу, діагностики та лікування. Обструктивний синдром у дітей раннього віку.
15. Диференційна діагностика ГРВІ у дітей, їх ускладнення. Синдром крупу, діагностичні критерії та сучасні методи лікування.
16. Гостра пневмонія у дітей, сучасна етіологічна структура, патогенез, клініка, лікування. Принципи раціональної антибіотикотерапії.
17. Особливості перебігу пневмоній у дітей молодшого та старшого віку. Ускладнення гострих пневмоній (плеврити, абсцеси, піопневмоторакс).
18. Сучасні погляди на патогенез та діагностику бронхіальної астми, вікові особливості перебігу. Сучасна концепція лікування.
19. Респіраторний хламідіоз та мікоплазмоз у дітей. Лікування, профілактика.
20. Семіотика захворювань ЛОР-органів у дітей: алергічний риніт, хронічний аденотонзиліт, захворювання придаткових пазух носа.
21. Діагностичні критерії атопічного дерматиту. Сучасні методи діагностики, лікування та профілактики.
22. Первинні та вторинні імунodefіцитні стани. Причини виникнення, сучасні методи діагностики та імуноткорекції.
23. Диференційна діагностика набутих вад серця у дітей.
24. Діагностика та лікування природжених вад серця та магістральних судин у дітей. Консервативна та хірургічна тактика ведення хворих.
25. Особливості диференційної діагностики та лікування інфекційного ендокардиту.
26. Актуальні питання клініки та діагностики неревматичного кардиту у дітей.
27. Диференційна діагностика вегетативної дисфункції у дітей. Гіпертонічна та гіпотонічна хвороба у дітей та підлітків.
28. Сучасні погляди на лікування гострої та хронічної серцевої недостатності.

- 29.Сучасні аспекти диференційної діагностики та лікування ревматичної лихоманки у дітей. Ревматичні ураження серця.
- 30.Сучасні методи діагностики та лікування дифузних захворювань сполучної тканини у дітей (системний червоний вовчак, системна склеродермія, дерматоміозит).
- 31.Суглобовий синдром у дітей. Диференційна діагностика та принципи лікування ювенільного ревматоїдного артриту. Клінічна фармакологія протизапальних препаратів.
- 32.Диференційна діагностика синдрому зригування та блювання. Пілороспазм, пілоростеноз, ахалазія стравоходу.
- 33.Диференційна діагностика хронічних розладів харчування у дітей (паратрофія, гіпотрофія). Парентеральне харчування.
- 34.Захворювання шлунку та дванадцятипалої кишки: гастрити, гастродуоденіти, виразкова хвороба у дітей. Особливості антацидної терапії.
- 35.Сучасні погляди на діагностику та лікування хронічних ентероколітів у дітей. Синдром подразненого кишківника.
- 36.Симптомокомплекс хронічного запору у дітей. Принципи диференційної діагностики та лікування.
- 37.Гельмінтози у дітей. Сучасні методи діагностики та лікування.
- 38.Синдром мальабсорбції у дітей. Сучасні підходи до діагностики та лікування.
- 39.Диференційна діагностика органічних та функціональних захворювань жовчовивідних шляхів. Хронічний гепатит, цироз печінки.
- 40.Діагностика та лікування панкреатитів у дітей. Функціональні розлади підшлункової залози.
- 41.Спадкові та вроджені хвороби сечовивідної системи. Сучасні підходи до діагностики та лікування енурезу у дітей.
- 42.Мікробно-запальні захворювання сечовивідних шляхів. Дисметаболічна нефропатія у дітей, принципи дієтотерапії.

43. Гострий та хронічний гломерулонефрити, тубулоінтерстиціальний нефрит у дітей. Сучасні аспекти діагностики та лікування.
44. Сучасні погляди на діагностику та лікування гострої та хронічної ниркової недостатності.
45. Специфічна профілактика інфекційних захворювань. Сучасний календар щеплень.
46. Патологічні реакції на профілактичні щеплення, їх профілактика та лікування.
47. Синдром екзантеми при інфекційних захворюваннях у дітей.
48. Синдром ангіни при інфекційних захворюваннях у дітей.
49. Диференційна діагностика крапельних інфекцій: кору, краснухи, скарлатини.
50. Діагностичні критерії, особливості лікування кашлюку та паракашлюку у дітей.
51. Менінгококова інфекція у дітей, критерії діагностики. Інфекційно-токсичний шок, діагностика, невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
52. Етіопатогенез, клініка, діагностика, диференційна діагностика і лікування вітряної віспи та епідемічного паротиту.
53. Диференційна діагностика крапельних інфекцій: кору, краснухи, скарлатини.
54. Етіопатогенез, клініка, діагностика та лікування поліомієліту. Протиінфекційний імунітет.
55. Інфекційні хвороби в структурі загальної захворюваності у дітей. Актуальні питання діагностики та лікування малярії.
56. Актуальні питання діагностики та лікування токсоплазмозу у дітей.
57. Клінічні особливості перебігу інфекційного мононуклеозу у дітей. Сучасні підходи до лікування.
58. Діагностичні критерії та особливості лікування ентеровірусних інфекцій у дітей. Сальмонельоз, шигельоз, ешерихіоз, вірусні діареї.

59. Етіопатогенез, клініка, діагностика та підходи до лікування ієрсиніозу, псевдотуберкульозу, бореліозу у дітей.
60. Гострий токсико-ексикоз. Проведення інфузійної терапії при кишкових інфекціях, кетоацетонемічному синдромі.
61. Герпетична та цитомегаловірусна інфекція у дітей. Особливості діагностики та лікування.
62. Грибкові інфекції у дітей. Сучасні методи діагностики та лікування.
63. ВІЛ-інфекція, СНІД у дітей. Сучасний погляд на етіопатогенез та лікування.
64. Сучасні методи діагностики та лікування ВІЛ-інфекції у новонароджених.
65. TORCH-інфекція у дітей. Сучасний стан питання етіопатогенезу, клініки та лікування у дітей різного віку.
66. Сучасне поняття про первинний та вторинний туберкульоз у дітей, туберкульозну інтоксикацію. Туберкулінодіагностика в педіатрії.
67. Позалегенові форми туберкульозу у дітей. Специфічна профілактика та хіміотерапія туберкульозу.
68. Харчування хворої дитини, корекція вигодовування. Методи розрахунку добового об'єму їжі та режиму харчування.
69. Гіпо- та гіпервітамінози у дітей. Мікроелементні та електролітні порушення, тактика ведення хворих.
70. Спадкові порушення обміну амінокислот, вуглеводів, ліпідів, білірубину. Завдання медико-генетичного консультування.
71. Принципи діагностики та лікування спадкових захворювань. Синдром множинних вад розвитку.
72. Сучасний підхід до діагностики та лікування синдрому мальабсорбції, муковісцидозу та ексудативної ентеропатії.
73. Сучасні погляди на особливості інфузійної терапії у дітей.
74. Туберкульоз опорно-рухового апарату, шлунково-кишкового тракту, сечовивідної та статеві системи у дітей.

- 75.Рання діагностика ендокринопатій у новонароджених. Сучасні методи лікування і профілактики.
- 76.Клініка, діагностика, диференційна діагностика та лікування захворювань щитовидної залози у дітей.
- 77.Цукровий діабет у дітей. Невідкладні стани при цукровому діабеті, диференційна діагностика ком.
- 78.Адреногенітальний синдром. Ендокринологічні зміни в пре- і пубертатному періоді.
- 79.Диференційна діагностика субфбрильних станів у дітей.
- 80.Вади розвитку опорно-рухового апарату у дітей. Дисплазія кульшових суглобів, остеохондропатії.
- 81.Етіопатогенез, клініка, диференційна діагностика та лікування анемій у дітей.
- 82.Диференційна діагностика геморагічних тромботичних захворювань у дітей. Клінічний перебіг, ускладнення та лікування.
- 83.Лімфаденопатії у дітей. Особливості клінічного перебігу та лікування лейкозів у дитячому віці. Диференційна діагностика лейкемоїдних реакцій.
- 84.Невідкладна допомога при гіпертермічному синдромі у дітей. Сучасні підходи до призначення антипіретичних засобів.
- 85.Невідкладна допомога при судомному синдромі у дітей.
- 86.Невідкладна допомога при стенозуючому ларинготрахеїті.
- 87.Алгоритм надання невідкладної допомоги дітям при нападі бронхіальної астми в амбулаторних та стаціонарних умовах.
- 88.Особливості невідкладної допомоги при гіпо- та гіперглікемічних комах.
- 89.Невідкладна допомога при бактеріально-токсичному шоці, нейротоксикозі.
- 90.Діагностичні критерії та невідкладна допомога при гострій печінковій недостатності.

91. Невідкладна допомога дітям різного віку при зупинці серця в умовах стаціонару та на догоспітальному етапі.
92. Невідкладна допомога при порушеннях ритму та провідності.
93. Невідкладна допомога при гострій серцево-судинній недостатності.
94. Гостра дихальна недостатність у дітей. Алгоритм надання невідкладної допомоги.
95. Диференційна діагностика синдрому втрати свідомості. Особливості надання невідкладної допомоги дітям.
96. Невідкладна допомога при ДВЗ-синдромі.
97. Гостра затримка сечі, ниркова колька. Причини та невідкладна допомога.
98. Невідкладна допомога при гострій наднирниковій недостатності.
99. Невідкладна допомога при гострих алергічних реакціях (кропив'янці, набряку Квінке, синдрому Лайелла, Стівенса-Джонсона, анафілактичному шоці).
100. Опіки та опіковий шок у дітей. Невідкладна допомога.
101. Коматозні стани у дітей. Критерії діагностики та невідкладна допомога.
102. Інтенсивна терапія при набряку головного мозку.
103. Невідкладна допомога при геморагічних та тромботичних захворюваннях крові у дітей.
104. Невідкладна допомога при укусах змій, комах, собак.
105. Діагностика та невідкладна допомога при пошкодженнях, травмах та утопленні.
106. Невідкладна допомога при гострих отруєннях у дітей (алкоголь, гриби, чадний газ, фосфорорганічні сполуки та ін.).
107. Невідкладна допомога і інтенсивна терапія при отруєнні різними лікарськими засобами (нейролептиками, саліцилатами, антигістамінними, атропіном та сульфаніламидами).