КОНСПЕКТ

за подготовка на кандидати за явяване на конкурс за заемане на

длъжност „лекар, специализант по НЕОНАТОЛОГИЯ»

1. Дефиниции и класификации на новородените деца.
2. Понятие за рисково новородено дете. Рискови групи новородени деца.
3. Адаптационен синдром. Същност. Прояви на адаптацията от страна на отделните органи и системи.
4. Депресивно състояние на новороденото. Определение, патогенеза, клинична и лабораторна оценка.
5. Биохимична родова травма. Понятие. Прояви у доносени /хипоксично-исхемична енцефалопатия/ и недоносени деца /интравентрикулни хеморагии/.
6. Механична родова травма. Същност и прояви.
7. Недоносеност. Причини и честота. Методи за оценка на гестационната възраст. Терморегулация на новороденото.
8. Хиалинно-мембранна болест.
9. Клинични симптоми и лабораторни данни за дихателна недостатъчност у новороденото. Заболявания, протичащи с дихателна недостатъчност.
10. Вродени инфекции на новороденото. Етиология, Клинични форми на инфекциозно увреждане на плода. Клиника и диагностика на вродените инфекции.
11. Вродена рубеола, токсоплазмоза и цитомегалия. Същност и профилактика
12. Особености на имунитета у новороденото.
13. Клинични форми на придобитите инфекции у новороденото. Сепсис и менингит.
14. Инфекции на кожата и пъпа у новороденото.
15. Методи за диагностика на инфекциите у новороденото – вродени и придобити.
16. Обмяна на билирубина. Патологични жълтеници у новроденото.
17. Хемолитична болест на новроденото.
18. Вътреутробно развитие на плода: фази, понятие за критични периоди.
19. Вродени и наследствени заболявания: класификация, честота, значение, увреждащи фактори.
20. Болест на Даун, хипотиреоидизъм, фенилкетонурия. Същност, профилактика и лечение.