

Otázky k špecializačnej skúške z Pediatrickej anestéziológii

1. Anatómia
2. Fetálna a transitórna cirkulácia
3. Respiračný systém
4. Renálny systém
5. Tekutiny a elektrolyty
6. Hematologický systém
7. Endokrinný systém - fyziologické rozdiely
8. Termoregulácia
9. Predoperačné vyšetrenie, premedikácia, obdobie nalačno
10. Anestetické okruhy a dýchacie systémy
11. Monitoring pediatrických pacientov
12. Zabezpečenie dýchacích ciest
13. Inhalačné anestetiká – farmakológia a farmakodynamika
14. Intravenózne anestetiká – farmakológia a farmakodynamika
15. Svalové relaxanciá – farmakológia a farmakodynamika
16. Dávkovanie liekov v detskej anestézii, farmakologické odlišnosti
17. Tekutinový manažment, substitúcia krvi a krvných derivátov
18. Spôsoby CA
19. Úvod do celkovej anestézie
20. Cievny prístup
21. TIVA
22. Neuroanestézia
23. Manažment dieťaťa s plným žalúdkom,
24. Manažment obtiažnej intubácie u dieťaťa
25. Regionálna anestézia – trup
26. Regionálna anestézia - končatiny
27. Manažment pooperačných komplikácií
28. Pooperačná liečba bolesti
29. Vrodené chyby srdca a reumatické ochorenie srdca
30. Chronické ochorenia pľúc
31. Porfýria
32. DM
33. Myasténia gravis
34. KPR u detí
35. Svalové dystrofie
36. Muskuloskeletálne ochorenia (skolióza, ankylózna spondylitída)
37. Spojivové ochorenia (reumatoidná artritída, SLE, Skleroderma)
38. Hematologické ochorenia (anémia, kosáčiková anémia, polycytémia, talasémia, methemoglobinémia)
39. Poruchy hemostázy
40. Tehotenstvo
41. Malígna hypertermia
42. TE/AT – manažment
43. Krvácanie po tonzilektómii - manažment
44. Inguinálna hernia a orchidopexia – manažment
45. Pyloromyotómia – manažment

46. Strabizmus – manažment
47. Manažment prenatálneho novorodenca
48. Diafragmatická hernia
49. Atrézia ezofagu
50. Alergia na latex