**Zkušební otázky předmětu**

**Intenzivní ošetřovatelská péče v pediatrii**

1. KPR: algoritmus základní podpory životních funkcí, léčebný algoritmus obstrukce dýchacích cest cizím tělesem, AED
2. KPR: algoritmus rozšířené podpory životních funkcí – PALS, NLS
3. Specifické algoritmy KPR dle Guidelines 2015
4. Zajištění dýchacích cest, zajištění žilního vstupu u pediatrických pacientů
5. Respirační selhání na pediatrické intenzivní péči – nejčastější příčiny, možnosti terapie
6. Možnosti umělé plicní ventilace a kyslíková terapie u pediatrických pacientů
7. Způsoby monitorování v intenzivní pediatrické péči
8. Šok a šokové stavy
9. Sepse, SIRS, MODS
10. Závažné infekce v intenzivní pediatrické péči
11. Smrt mozku, péče o dárce
12. Renální selhání a eliminační metody u pacientů v intenzivní pediatrické péči
13. Nozokomiální nákazy. Základy strategie ATB léčby
14. ARDS u pacientů v intenzivní pediatrické péči
15. Kraniocerebrální trauma v intenzivní pediatrické péči, mozkový edém
16. Trauma, polytrauma v intenzivní pediatrické péči
17. Možnosti infuzní léčby u pediatrických pacientů – krystaloidy, koloidy, použití, indikace, omezení
18. Zásady podpory krevního oběhu u pediatrických pacientů
19. Akutní intoxikace v intenzivní pediatrické péči
20. Nutriční podpora v intenzivní pediatrické péči
21. Poruchy acidobazické rovnováhy, iontové poruchy u kriticky nemocných dětí
22. Poruchy vědomí, status epilepticus, febrilní křeče
23. Analgosedace u pacientů v intenzivní pediatrické péči – možnosti, specifika, hodnocení
24. Krevní náhrady, hematologické problematika v intenzivní pediatrické péči. (Akutní krvácení, DIK)
25. Anafylaktický šok v intenzivní pediatrické péči
26. Dědičné poruchy v intenzivní pediatrické péči
27. Endokrinní poruchy v intenzivní pediatrické péči
28. Příprava pacienta k anestezii, pooperační péče u pacientů v intenzivní pediatrické péči. Komplikace anestezie dětí