

ELMÉLETI SZAKVIZSGA TÉMAKÖRÖK

Ráépített Pediátriaigógyszerészet

1. A gyógyszerek gyermekgyógyászati Indikációjának és dózisainak hiánya; „off label use” – EMA – PDCO feladatai; gyermekgyógyászatban alkalmazható szerekre vonatkozó szabályok
2. Pediatriai gyógyszervizsgálatokkal kapcsolatos speciális követelmények (EMA / FDA - PIP)
3. Gyermekgyógyászati gyógyszerformák : az orális – szilárd és folyékony - formák jellemzői, előnyök / hátrányok
4. Gyermekgyógyászati gyógyszerformák : a rectalis adagolás jellemzői
5. Szem- és fülcseppek, nasalis és inhalatív készítmények a gyermekgyógyászati gyakorlatban
6. Formulálási problémák: biofarmáciai aspektusok, ízfedés, színezés, etc.
7. Folyadék- és elektrolit pótlás alapelvei. 3kg-os újszülött és egy 20kg-os gyermek folyadékpótlása, infúziós terv készítése
8. Dózis számítási lehetőségek / biztonságos adagolási standardok
9. Pediatria gyógyszerelés farmakokinetikai kívánalmai
10. PIC gyógyszerelési sajátosságai; jellemző hatóanyagok beviteli kapuk
11. Perinatalis infekciók sajátosságai, kórokozók terápiás lehetőségek
12. Allergiás betegségek a csecsemő és gyermekkorban. Atópia fogalma.
13. Gyermekkori leukémiák terápiás irányelvei
14. Gyermekkori magas prevalenciájú solid daganatok terápiás irányelvei
15. A daganatellenes kezelés korai és késői mellékhatásai.
16. Gyermekkori léüti fertőzések sajátosságai
17. Táplálkozási zavarok; enzimopathiák coelioakia, laktóz és laktalbumin érzékenység kezelései lehetőségei
18. Viselkedési zavarok, hyperaktivitás sy, epilepszia terápiás lehetőségei
19. Csecsemők bőrápolása
20. Védőoltások / oltások börtünetei
21. Anyatej pótló csecsemőtápszerek
22. Csecsemők táplálás terápiájának sajátosságai