Gyermekgyógyászat szigorlati tételsor 2023/2024 tanévtől

Differenciál diagnosztika

1. Nyirokcsomó megnagyobbodás differenciáldiagnosztikája
2. Kóros hasi terime differenciáldiagnosztikája
3. Gyermekkori anaemiák differenciáldiagnosztikája
4. Vérzékenység, ITP differenciáldiagnosztikája
5. Gyermekkori fejfájások differenciáldiagnosztikája
6. Gyermekkori hypertonia differenciáldiagnosztikája
7. Gyermekkori elhízás differenciáldiagnosztikája
8. Polyuria, polydipsia differenciáldiagnosztikája
9. Oedema differenciáldiagnosztikája
10. Haematuria differenciáldiagnosztikája
11. Ízületi fájdalom differenciáldiagnosztikája
12. Elhúzódó, ismeretlen eredetű láz differenciáldiagnosztikája
13. Akut hasi kórképek differenciáldiagnosztikája
14. Mellkasi fájdalom differenciáldiagnosztikája
15. Köhögés differenciáldiagnosztikája
16. Hányás differenciáldiagnosztikája
17. Hasmenés differenciáldiagnosztikája
18. Vérhányás differenciáldiagnosztikája
19. Véres széklet differenciáldiagnosztikája
20. Hepatomegalia, splenomegalia differenciáldiagnosztikája
21. Székrekedés differenciáldiagnosztikája
22. Ritmuszavarok (bradycardia, tachycardia) differenciáldiagnosztikája
23. Lobos torok differenciáldiagnosztikája
24. Krónikus hasfájás differenciáldiagnosztikája
25. Eszméletlenség, tudatzavar
26. Súlyfejlődés elmaradása gyermekkorban
27. Mentalis retardatio
28. Újszülöttkori sárgaság

Átfogó tételek és sürgősségi állapotok

1. Onkológiai kezelések korai és késői mellékhatásai
2. Onkológiai sürgősségi állapotok (tumorlízis szindróma, lázas neutropénia, hyperleukocytosis, VCS szindróma)
3. Hydrocephalusok, koponyaűri nyomásfokozódás

4. Központi idegrendszert érintő betegségek alarmírozó jelei, szükséges vizsgálatok. Lumbalpuctio.
5. Koponyatrauma és szövődményei
6. Primer és szekunder immunhiányos betegségek tünetei
7. Az egészséges csecsemő és gyermek táplálása, koraszülöttek táplálása, energiaigény, táplálásterápia
8. Malnutritio fogalma, okai, kivizsgálása
9. Öröklődő betegségre utaló gyanújelek újszülöttkorban
10. Mikor gondoljunk anyagcserebetegségre?
11. Fertőző betegségek megelőzése, védőoltások
12. Újszülöttkori bélelzáródások (meconium ileus, bél atresiák, pylorus stenosis)
13. Rekeszsérv, tüdő fejlődési rendellenességei
14. Gyermekkori akut hasi kórképek (ileus, volvulus, invaginatio, appendicitis, kizárt sérv), szövődmények (rövidbél sy.)
15. Külső és belső nemi szervek sürgősségi állapotai
16. Akut fájdalom- és lázcsillapítás gyermekkorban (gyógyszeres és nem gyógyszeres technikák).
17. Az újszülött szülőszobai ellátása és élesztése, APGAR pontrendszer
18. Csecsemők és gyermekek újraélesztése (2021-es ERC guideline)
19. Sokk felismerése, típusai és sürgősségi ellátásuk
20. Folyadékháztartás zavarai és kezelése (súlyos dehidráció, infúziós oldatok)
21. Elektrolitzavarok (Hypo- és hypernatraemia, hypo- és hyperkalaemia)
22. Légzési elégtelenség felismerése és sürgősségi ellátása
23. Convulsio és status epilepticus sürgősségi ellátása
24. Légúti idegentest okozta fulladás (állapotfelmérés, sürgősségi ellátás)
25. Legfontosabb gyermekkori mérgezések (mérgezésre utaló tünetek, dekontamináció) - CO, marószerek, alkoholok, szénhidrogének, növények, gyógyszerek (one pill can kill)
26. Hirtelen csecsemőhalál
27. Szepszis felismerése és sürgősségi ellátása
28. Metabolikus és respiratorikus acidózis (jellegzetes vérgáz eltérések, etiológia)
29. Metabolikus és respiratorikus alkalózis (jellegzetes vérgáz eltérések, etiológia)
30. Hypoglikaemia okai, tünetei és kezelése
31. Diabeteses ketoacidózis ellátása
32. Perinatológiai meghatározások, halálozási adatok, gestatio tartamával, születéssel összefüggő fogalmak
33. Újszülöttkori és genetikai szűrővizsgálatok, prevenció.
34. Az élettani növekedés, antropometriai jellemzők, fejlődés, életkori normál értékek az újszülöttkortól kisiskolás korig
35. Újszülöttkori cardiovascularis adaptatiós zavarok és betegségek
36. Újszülöttkori légzési adaptatiós zavarok és tüdőbetegségek

37. Újszülöttkori asphyxia
38. Obstruktív bronchitis és asthma
39. Epiglottitis, tracheitis, croup
40. Akut gastroenteritis okai, kezelése
41. Újszülöttkori, kisdedkori lázas állapotok
42. Allergia tünetei, kezelése, kivizsgálása: inhalatív ill. ételallergia esetén. Anaphylaxia
43. Transzplantáció gyermekkorban

Specifikus betegségek

1. Leukaemiák
2. Lymphomák
3. Központi idegrendszer daganatai, retinoblastoma
4. Neuroblastoma, Wilms-tumor, májdaganatok
5. Malignus csont- és lágyrészdaganatok.
6. Újszülöttkori központi idegrendszeri károsodás, újszülöttkori görcs
7. Infantilis cerebralparesis
8. Az idegrendszer fertőzéses betegségei (meningitis, encephalitis, agytályog)
9. Neuroimmunológiai betegségek (ADEM, SM, Guillain-Barré szindróma)
10. Gyermekkori epilepszia. Lázgörcs.
11. Facialis paresis
12. Neuromusculáris betegségek
13. Evészavarok gyermekkorban
14. Viselkedészavarok gyermekkorban (autizmus spektrum zavar, ADHD, tik-zavar)
15. A hypophysis működésének zavarai
16. A mellékvese működésének zavarai
17. Növekedési zavarok
18. A pubertás és zavarai
19. A nemi fejlődés zavarai
20. A pajzsmirigy betegségei
21. Diabetes mellitus, hyperglykaemia
22. Az urogenitális rendszer fejlődési zavarai
23. Cystás vesebetegségek
24. Glomeruláris betegségek
25. Haemolyticus uraemiás syndroma
26. Tubulopathiák
27. Húgyúti fertőzések
28. Akut veseelégtelenség
29. Krónikus veseelégtelenség

30. Vesekövesség
31. Enuresis nocturna
32. Juvenilis idiopathiás arthritis
33. SLE, dermatomyositis, HLH
34. Schönlein-Henoch purpura, Kawasaki-betegség, MISC és Wegener granulomatosis
35. Osteomyelitis
36. Hirschsprung-betegség
37. Atópiás dermatitis, urticaria, pelenkadermatitis
38. Pneumoniák. Életkor szerinti legfőbb kórokozók.
39. Cystás fibrosis
40. A nyelőcső betegségei (GOR, GERD, EoE, szerzett és veleszületett szűkületek)
41. Akut és krónikus pancreatitis
42. Malabszorpció (coeliakia, laktóz-, fruktózintolerancia)
43. Gyulladásos bélbetegségek
44. Indirekt hyperbilirubinaemiák
45. Cholestasis és direkt hyperbilirubinaemia
46. Akut májelégtelenség, akut hepatitisek
47. Újszülöttek fertőzései
48. Gyermekkori fontosabb infektív kiütéses megbetegedések
49. HIV, Tuberculosis
50. Felső légúti infekciók, Influenza
51. EBV infekció és szövődményei
52. A születés utáni adaptatió hematológiai zavarai (polyglobulia, hyperviszkozitás syndroma, morbus haemolyticus neonatorum)
53. Koraszülöttség szövődményei (BPD, ROP, NEC)
54. Cyanosissal nem járó szívhibák
55. Cyanosissal járó szívhibák
56. Gyulladásos szívbetegségek, cardiomyopathiák
57. A fül gyulladásos megbetegedései
58. A száj-garat betegségei
59. D-vitamin hiány
60. Az élettel összeegyeztethető számbeli kromoszóma-rendellenességek
61. Gyakori monogénes betegségek öröklésmenete, diagnózisa
62. Bántalmazott gyermek
63. Staphylococcusok által okozott fertőzések, toxikus sokk szindrómák
64. Metabolikus syndroma