

## **I. tételsor (differenciáldiagnosztika)**

1. Akut hasi kórképek a gyermekkorban.
2. Alacsonynövés.
3. Bántalmazott gyermek. Megrázott csecsemő.
4. Belégzési nehezítettség, croup syndroma.
5. Csecsemőkori lázas betegségek.
6. Elégtelen súlygyarapodás okai.
7. Elhúzódó láz (FUO) és Kawasaki szindróma.
8. Enuresis különböző okai.
9. Eszméletlen gyermek.
10. Exsiccosis differenciáldiagnózisa
11. Folyadékpótlás alapelvei. 3kg-os újszülött és egy 20kg-os gyermek folyadékpótlása, infúziós terv készítése.
12. Gyermek újraélesztés.
13. Gyermekkori fejfájás.
14. Gyermekkori görcsös állapot okai és kezelése.
15. Haemolytikus anemiák.
16. Hányás differenciáldiagnózisa.
17. Hasmenés differenciáldiagnózisa.
18. Hepatomegalia és splenomegalia.
19. Hypo-, hyperkalaemia.
20. Hypo-, hypernatraemia.
21. Hypoglycaemia és hyperglycaemia.
22. Izomgyengeség, bénulás, egyéb izombetegségek.
23. Izületi fájdalom.
24. Képkötő vizsgálatok gyermekkorban.
25. Kóros hasi terime differenciáldiagnózisa.
26. Köhögés differenciáldiagnózisa és terápiája.
27. Krónikus hasfájás.
28. Láz, lázcsillapítás, fájdalomcsillapítás.
29. Lázzal, kiütéssel járó kórképek. Lappangási idők is!
30. Légúti idegentest. aspiráció.
31. Lobos torok (vírus versus bakteriális torokgyulladás) és felső légúti hurutok
32. Magas vérnyomás differenciáldiagnózisa és terápiája. Pheochromocytoma.
33. Makroszkópos és mikroszkópos hematuria.
34. Mérgezések.
35. Nem haemolytikus anaemiák.
36. Nemi differenciálódás zavarai.
37. Nemi érés zavarai.
38. Nyirokcsomó megnagyobbodás differenciáldiagnózisa.
39. Obesitas.
40. Oedema differenciáldiagnózisa.
41. Polydipsia, polyuria.
42. Polyhydramnionnal, oligohydramnionnal járó állapotok.
43. Proteinuria és leukocyturia.
44. Ritmuszavarok.
45. Sav-bázis háztartás zavarai.
46. Shock állapotok.
47. Szülési sérülések.

48. Újszülött és csecsemő újraélesztés.
49. Újszülöttkori cyanosis.
50. Újszülöttkori légzészavarok differenciáldiagnózisa és terápiája.
51. Újszülöttkori sárgaság.
52. Véres széklet a gyermekkorban.
53. Vérhányás okai a gyermekkorban.
54. Vértékenységgel járó kórképek.
55. Viselkedészavarok. (ADHD, autizmus spektrumzavar).

## II. tételsor

1. Vérlemezék betegségei, thrombocytopenia, thrombocytosis.
2. Veleszületett rekeszsérv, oesophagus atresia.
3. Védőoltások (kötelező, ajánlott oltások).
4. Varicella, herpes zoster.
5. Újszülöttkori és genetikai szűrővizsgálatok, prevenció.
6. Újszülöttkori bőr és köldökelváltozások.
7. Tuberkulózis.
8. Staphylococcus aureus okozta kórképek. Toxikus shock syndroma.
9. Salmonella fertőzések.
10. Respirációs distress szindróma (RDS).
11. Pszichoszomatikus betegségek. Anorexia nervosa. Bulimia.
12. Pszichomotoros fejlődés az életkor függvényében. Növekedés. Percentilis görbék. Antropometria.
13. Primer pulmonalis hypertenzió, PFC
14. Poststreptococcalis betegségek.
15. Porphyriák.
16. Pertussis syndroma.
17. Perinatalis infekciók.
18. Opportunista kórokozók okozta betegségek.
19. Neonatalis és gyermekkori tetanusz. Botulizmus.
20. Necrotisalo enterocolitis (NEC), meconium ileus.
21. Morbilli, rubeola, scarlatina.
22. Meconium aspirációs szindróma.
23. Malignus csont- és lágyrész tumorok.
24. Lymphomák.
25. Leukaemia.
26. Koraszülöttek utógondozása. Bronchopulmonalis displasia. Retrolentális fibroplasia.
27. Korai és késői kezdetű újszülöttkori szepszis.
28. Komplement rendszer szerepe és működésének zavarai.
29. Juvenilis rheumatoid arthritis.
30. Influenza szindróma.
31. Hystiocytosis.
32. Humoralis immunrendszer zavarai.
33. HIV fertőzés.
34. Hirtelen csecsemőhalál. (SIDS) Csecsemő-, és gyermekhalálozás, adatok.

35. Herpes simplex, parvovírus, Coxsackie vírus okozta betegségek.
36. Helminthiázisok + Protozoonozisok.
37. Hasi tumorok (Wilms tumor, neuroblastoma).
38. Gyermekkori agytumorok.
39. Fertőzőes bőrbetegségek.
40. Fertőzések klinikai tünetei, labor diagnosztika, legfontosabb normálértékek.
41. EBV okozta betegségek.
42. Duodenum stenosis, béltraesiák, omphalocele, gastroschizis.
43. Disszeminált intravaszkuláris koaguláció (DIC), hemolitikus-urémiás szindróma.
44. Connatalis fertőzések (TORCH).
45. Celluláris immunrendszer zavarai.
46. Borreliosis (Lyme-betegség). Parotitis epidemica.
47. Az újszülött szülőszobai ellátása. A születés utáni adaptatio zavarai.
48. Az újszülött antropometriai jellemzői. Intrauterin retardáció. Koraszülöttség és jellemzői.
49. Az egészséges csecsemő táplálása: szoptatás, elválasztás. Anyatej összetétele. Energiaszükséglet.
50. Antimikrobás terápia.
51. Akut vírushepatitisek.
52. A központi idegrendszer újszülöttkori betegségei.
53. A daganatellenes kezelés korai és késői mellékhatásai.
54. A csontok és ízületek veleszületett rendellenességei.
55. A csontok és ízületek gyulladós betegségei.

### **III. tételsor**

1. Az aminosav-anyagcsere veleszületett zavarai.
2. A szénhidrát-anyagcsere veleszületett zavarai.
3. Tárolási betegségek.
4. Rhinitis, adenoiditis, tonsillitis.
5. Felső légúti heveny megbetegedések, akut sinusitis, bronchitisek.
6. A fül gyulladós betegségei.
7. Pneumonia és szövődményei a csecsemő és gyermekkorban.
8. Tüdő fejlődési rendellenességei.
9. Cisztás fibrózis. Tüdőtranszplantáció.
10. Asthma bronchiale.
11. Allergiás betegségek a csecsemő és gyermekkorban. Atópia fogalma.
12. Kardiális dekompenzáció: tünetek és kezelés
13. Diabetes mellitus. Diabetezes ketoacidosis kezelése.
14. Metabolikus syndroma. 2-es típusú diabetes mellitus.
15. Diabetes insipidus.
16. Neuro-, és adenohipophysis zavarai.
17. Congenitalis adrenalis hyperplasia.
18. Pajzsmirigybetegségek.
19. A kalcium- és foszforanyagcsere endokrin zavarai. Rachitis.
20. Szisztémás lupus erythematosus.
21. Dermatomyositis, scleroderma.
22. Vasculitisek, Schönlein-Henoch purpura.

23. Húgyuti fertőzések, lokalizáció, lefolyás, kezelés, szövődmények, VUR.
24. Urolithiasis a gyermekkorban.
25. Glomeruláris vesebetegségek.
26. Nephrosis syndroma.
27. Veseelégtelenség (akut, krónikus). Vesetranszplantáció.
28. Appendicitis acuta.
29. Here és ovarium torsio. Cryptorchismus.
30. Velőcső záródási zavarok.
31. Perinatalis asphyxia, postasphyxiás encephalopathia.
32. Hydrocephalusok. Infantilis cerebriális paresis.
33. Meningitis, agytályog.
34. Encephalitis. Facialis paresis.
35. Neurokután szindrómák.
36. A vesék és húgyutak veleszületett rendellenességei.
37. Tubulopathiák.
38. Kromoszóma-aberrációra visszavezethető kórképek.
39. Autoszomális domináns és recesszív öröklődés, gyakoribb kórképek.
40. X kromoszómához kötött öröklődés, gyakoribb kórképek.
41. Multifaktoriális eredetű genetikai kórképek.
42. Cyanosissal járó vitiumok.
43. Acyanoticus vitiumok.
44. Cardiomyopathiák.
45. Myocarditis, pericarditis, tünetek, ellátás.
46. Infektív endocarditis: hajlamosító betegségek, megelőzés, ellátás.
47. Malabsorpcióra vezető állapotok. Coeliakia.
48. A szájüreg betegségei. Nyelőcső betegségei.
49. Krónikus májbetegségek a gyermekkorban.
50. Extrahepatikus biliaris atresia. Májtranszplantáció gyermekkorban.
51. Gyulladásos bélbetegségek: Colitis ulcerosa, Crohn betegség.
52. Pancreatitis.
53. Ajak- és szápadhasadék.
54. Ileus, invaginatio.
55. A vastagbél betegségei. Obstipatio. Hirschsprung betegség.