

## Dětské lékařství

1. Popáleninový úraz u dětí  
Dispenzární péče  
Ikterus u novorozence
2. Dědičné poruchy metabolismu aminokyselin  
Očkování  
Neodkladná reusucitace novorozence na porodním sále
3. Dědičné poruchy metabolismu tuků  
Psychomotorický vývoj v 1. roce života  
Sepse u novorozence
4. Týrané dítě  
Infekce močových cest  
Kojení
5. Celiakie a další malabsorpční syndromy  
Tonutí  
Dítě s nízkou porodní hmotností
6. Astma bronchiale  
Kritické vrozené srdeční vady, oběhové selhání  
Infekce ohrožující plod
7. Bronchiolitis, obstruktivní bronchitida  
Vývoj dítěte mezi 1. a 6. rokem života  
Zvracení v prvních třech měsících života – dif.dg.
8. Proteinurie – dif.dg.  
Syndrom infekční mononukleózy  
Poranění novorozence při porodu
9. Hemoblastózy  
Výživa dítěte v prvním roce života – mimo kojení  
První vyšetření novorozence po porodu
10. Dětská mozková obrna  
Syndrom rizikového chování dospívajících  
Náhlé příhody břišní - dif. dg.
11. Lymfská borelióza  
Zvracení u dítěte po 1. roce života - dif.dg.  
Defekty buněčné imunity
12. Dehydratace, poruchy osmolality – nejčastější příčiny, léčba  
Dušení při vdechu – dif.dg. a léčba  
Náhradní rodinná péče
13. Vleklý kašel – dif.dg.  
Idiopatický syndrom dechové tísně u novorozence (Respiratory Distress Syndrome)  
Hemolyticko-uremický syndrom
14. Defekty humorální imunity  
Intoxikace léky  
Pohlavní vývoj a jeho poruchy
15. TBC – mimoplicní formy  
Novorozenecký skřínink  
Nefrotický syndrom
16. Dědičné poruchy metabolismu sacharidů  
Downův syndrom  
Toxoplasmosa a další adnatní infekce s chronickými projevy

17. Akutní glomerulonefritis, akutní selhání ledvin  
Nezralý novorozenec  
Mentální anorexie a bulimie
18. Hematurie – dif.dg.  
Akutní appendicitis  
Nehnisavá meningitis a meningoencefalitis
19. Megacolon congenitum, zácpa, enkopréza  
Akutní subglotická laryngitis  
Školní zralost
20. Vývoj chrupu a jeho poruchy  
Pneumotorax  
Syndrom náhlého úmrtí kojenců
21. Poruchy oka a vidění  
Fyziologické změny v krevním obraze a v diferenciálním počtu v dětství  
Atopický ekzém a další alergické kožní projevy
22. Vrozené srdeční vady s pravolevým zkratem  
Idiopatická trombocytopenická purpura  
Dysplasie kyčelního kloubu
23. Skolióza, vadné držení těla  
Hypertenze  
Horečka neznámého původu
24. Vrozená adrenální hyperplasie  
Neprospívající kojenec  
Vrozené vady uropoetického ústrojí, vesikoureterální reflux
25. Struma - dif.dg. poruch funkce štítné žlázy  
Konjunktivitidy  
Otitis media
26. Poruchy růstu  
Meningitis purulenta  
Žloutenka u dětí (mimo novorozence) – dif.dg.
27. Vrozené vady CNS, hydrocefalus  
Anemie z nedostatku železa  
Pneumonie (mimo novorozence)
28. Diseminovaná intravaskulární koagulace  
Uzlinový syndrom  
Vývoj řeči a jeho poruchy
29. Arytmie  
Urolitiáza  
Ileus
30. Křeče u novorozence – dif.dg.  
Záněty jater  
Neutropenie u dětí
31. Poruchy vědomí a křeče – diferenciální dg.  
Juvenilní idiopatická artritida  
Recidivující respirační infekce – hyperplasie nosohltanové mandle
32. Dušení, respirační insuficience  
Pyodermie  
Výživa batolat a přeškolních dětí
33. Virové kožní infekce  
Vaskulitidy

- Invazivní bakteriální infekce
34. Gastroesofageální reflux  
Vývoj imunity v dětství  
Alergické exantémy
  35. Alergická rýma  
Neodkladná resuscitace u dětí – basic life support  
Nejčastější solidní tumory u dětí
  36. Indikace k cytogenetickému vyšetření  
Cystická fibrosa (mukoviscidosa)  
Infekční nemoci s exantémem
  37. Dysfunkce rodiny – vlivy na dítě  
Pankreatitis  
Dušení při výdechu – dif.dg.
  38. Puberta  
Neprůchodnost zažívacího traktu u novorozenců  
Osteomyelitis
  39. Obesita  
Imunologické vyšetření – indikace, očekávaný přínos  
Pervazivní vývojové poruchy (autismus a podobné stavy)
  40. Hypertyreóza  
Průjmy vyvolané bakteriemi  
Maligní lymfómy
  41. Léčba antibiotiky  
Bolestivý a oteklý kloub – dif.dg.  
Histiocytóza z Langerhansových buněk
  42. Dědičné choroby metabolismu spojené s lysozomálním strádáním  
TBC plic  
Bolesti břicha u školního dítěte
  43. Bezvědomí a křeče u kojenců – dif.dg.  
Poruchy chování – ADHD  
Viry vyvolané průjmy
  44. Nesestouplé varle, fimosa, varikokéla  
Enuresis, inkontinence, poruchy mikce  
Šok, septický šok
  45. Cizí těleso v dýchacích cestách  
Hemolytické anémie  
Diabetes mellitus
  46. Hypoglykémie – dif.dg.  
Prerorální rehydratace, enterální výživa  
Prevence v pediatrii
  47. Otoky – dif.dg.  
Vrozené srdeční vady s levoprávním zkratem  
Komplikace a kontraindikace očkování
  48. AIDS další pohlavně přenosné choroby v pediatrii  
Vrozené anomálie močového traktu  
Cholecystitis
  49. Intersticiální plicní onemocnění  
Anafylaktický šok  
Hypo a hyperparatyreóza, poruchy kalciového metabolismu
  50. Dědičné koagulopatie

- Lupus erytematodes
- Juvenilní hyperbilirubinémie
- 51. Pohlavní choroby
  - Pubertas praecox
  - Sinusitis
- 52. Často nemocné dítě
  - Fenylketonurie
  - Novorozenec matky závislé na drogách
- 53. Febrilní křeče
  - Chronická neinfekční onemocnění jater, jaterní selhání
  - Cyanóza u novorozence – dif.dg.
- 54. Nespecifické střevní záněty
  - Krvácivá choroba novorozenců
  - Bolest hlavy u školního dítěte – dif.dg.
- 55. Infekční endokarditis, perikarditis
  - Vrozené vady ohrožující novorozence na životě bezprostředně po narození
  - Choroby bílé krevní složky mimo hemoblastózy
- 56. Kardiomyopatie
  - Drogová závislost
  - Toxicita kyslíku
- 57. Autoimunitní choroby
  - Bronchitidy
  - Akutní selhání ledvin
- 58. Hyperosmolární dehydratace
  - Meningeální syndrom – dif.dg.
  - Dermatomykózy
- 59. Kranio cerebrální poranění
  - Akne
  - Meningokokové infekce
- 60. Krvácení ze zažívacího traktu – dif.dg.
  - Hypertenze – příčiny
  - Parenterální výživa
- 61. Chronické glomerulonefritidy a chronická renální insuficience
  - Hypotrofický novorozenec
  - Antipyretická léčba