

LF2 Zkouskove otazky z patofyziologie 2020

Under construction / Forgotten

This article was marked by its author as *Under construction*, but the last edit is older than 30 days. If you want to edit this page, please try to contact its author first (you will find him in the history (https://www.wikilectures.eu/index.php?title=LF2_Zkouskove_otazky_z_patofyziologie_2020&action=history)). Watch the page as well. If the author will not continue in work, remove the template `{{Under construction}}` and the page.

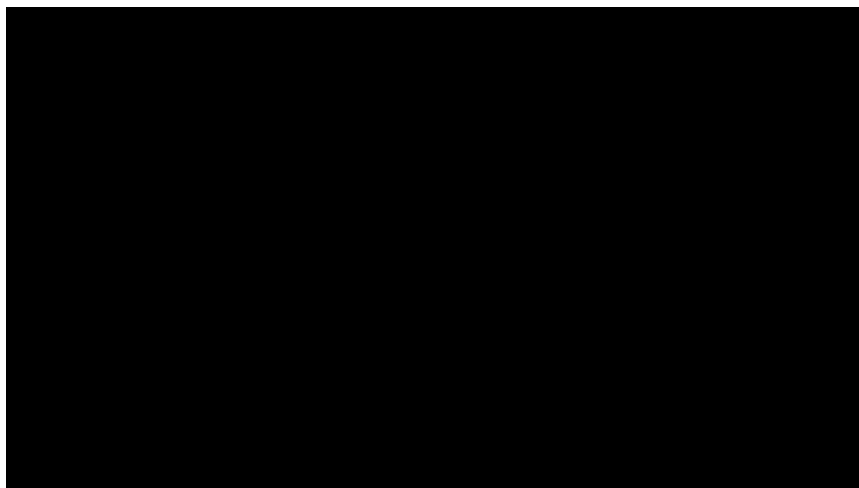
Last update: Saturday, 12 Mar 2022 at 4.44 pm.

OBEČNÁ

1. Zdraví, nemoc, smrt

2. Poruchy regulace tělesné teploty

3. Edém

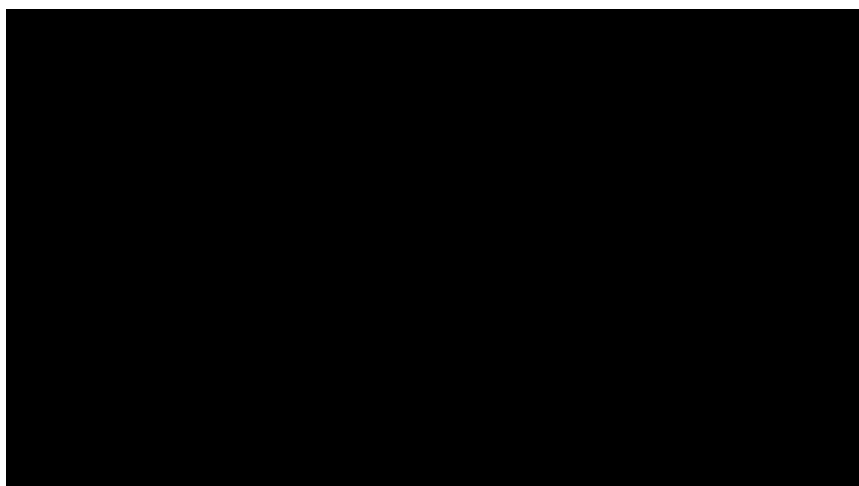


4. Konkrementy, kolika

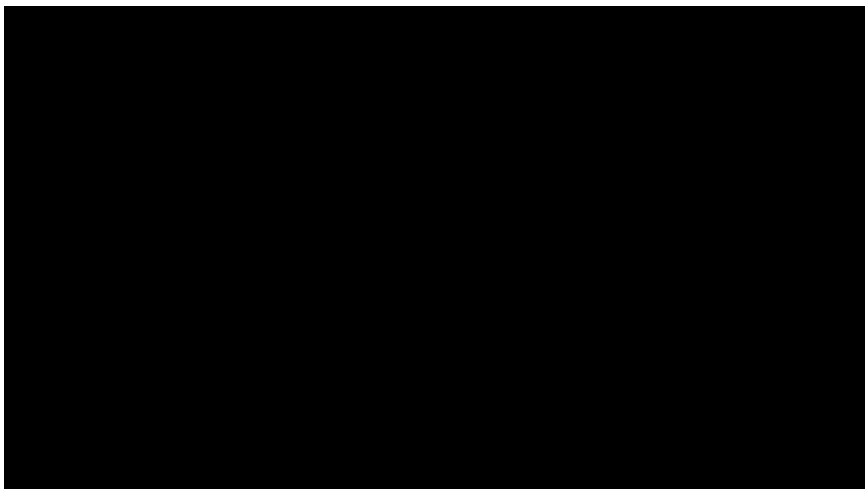
5. Ikterus

6. Acidóza

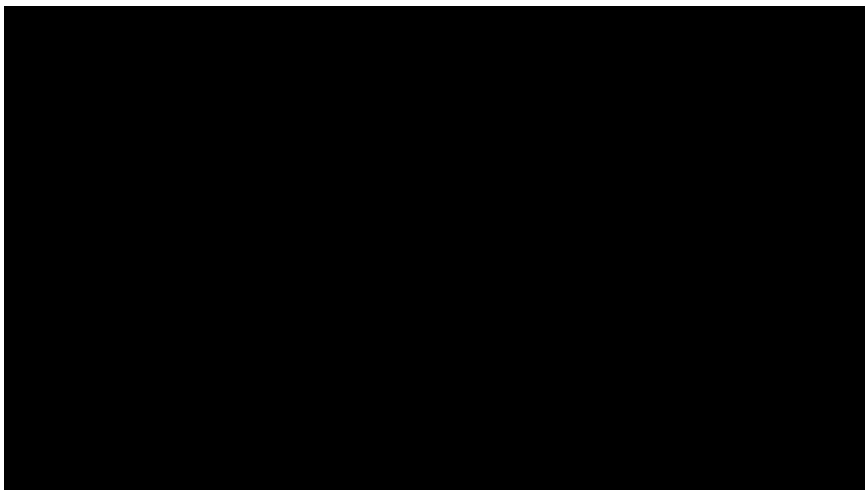
respirační acidóza



restrikcni vs. obstrukcni poruchy plic



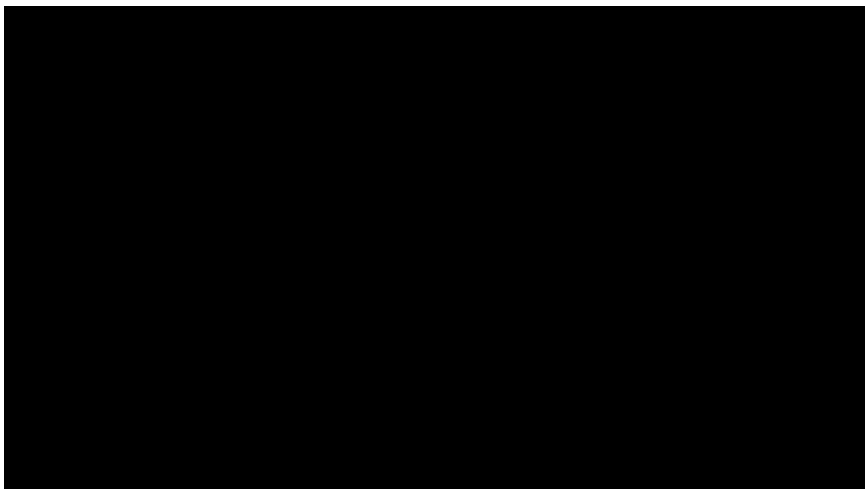
CHOPN = COPD



7. Alkalóza

8. Hyperhydratace

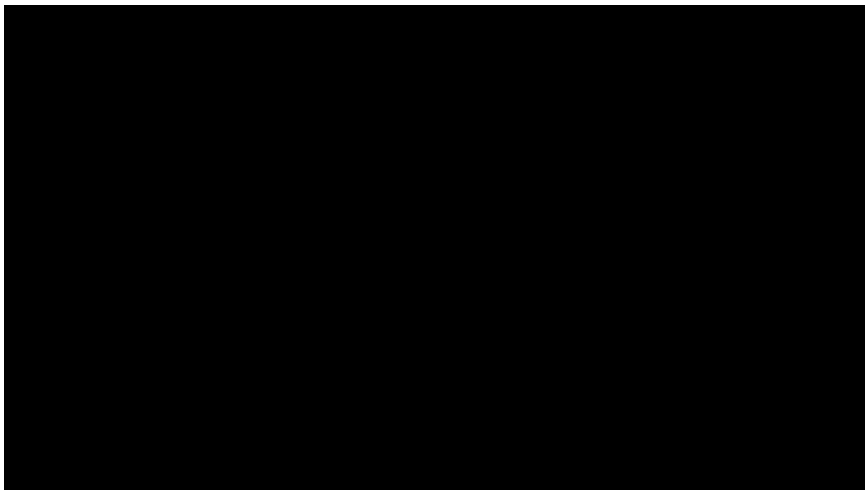
hypertonicka hyperhydratace



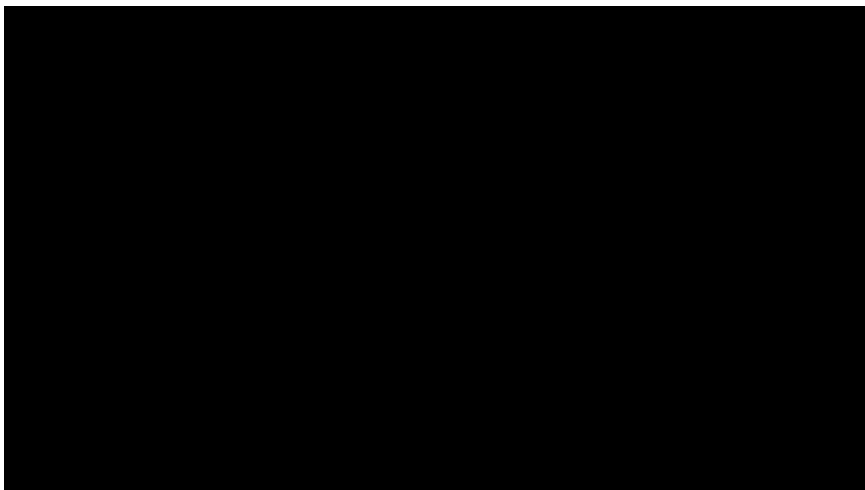
hypotonicka hyperhydratace



hypertonicka hyperhydratace



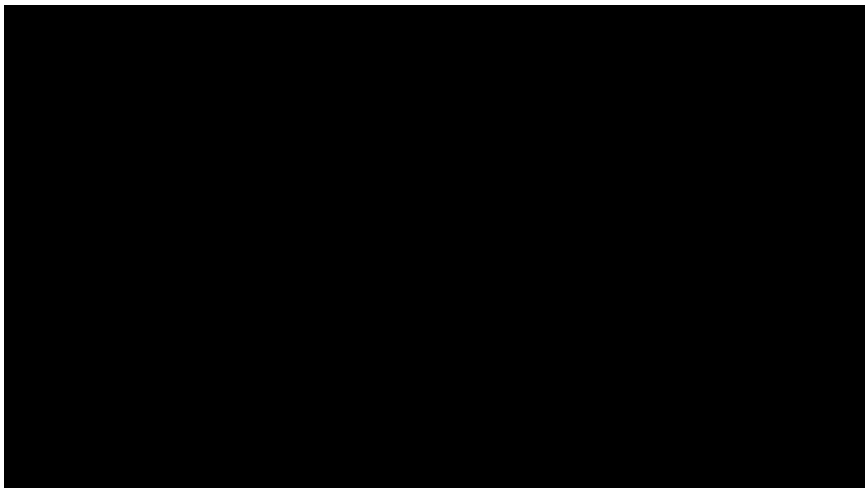
SIADH



Edemy

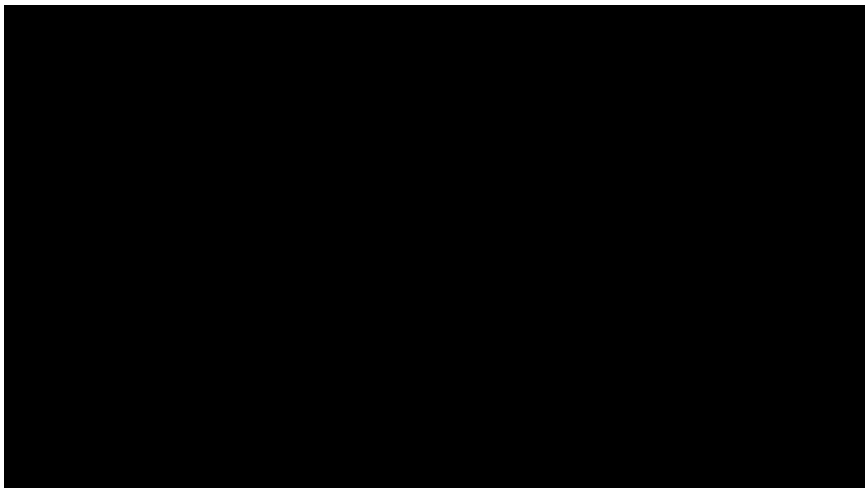


Kompartmenty telnych tekutin, osmolarita, sodik, glukoza, urea, tonicita



9. Dehydratace

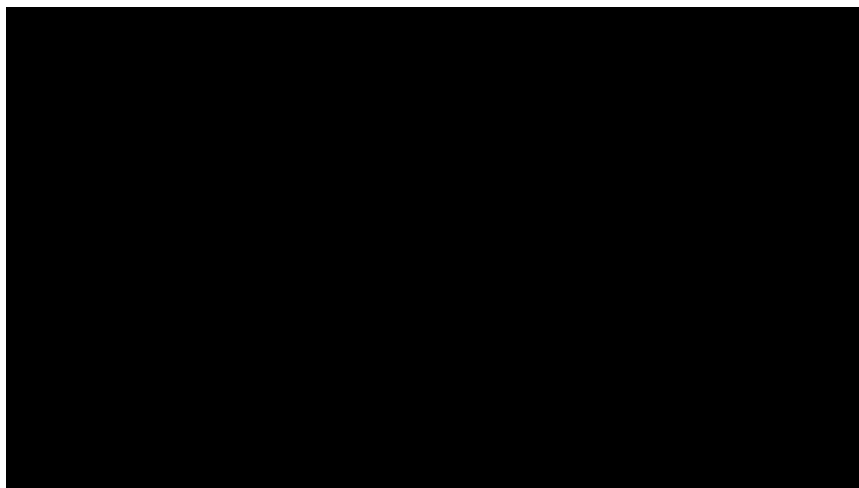
isotonicka dehydratace



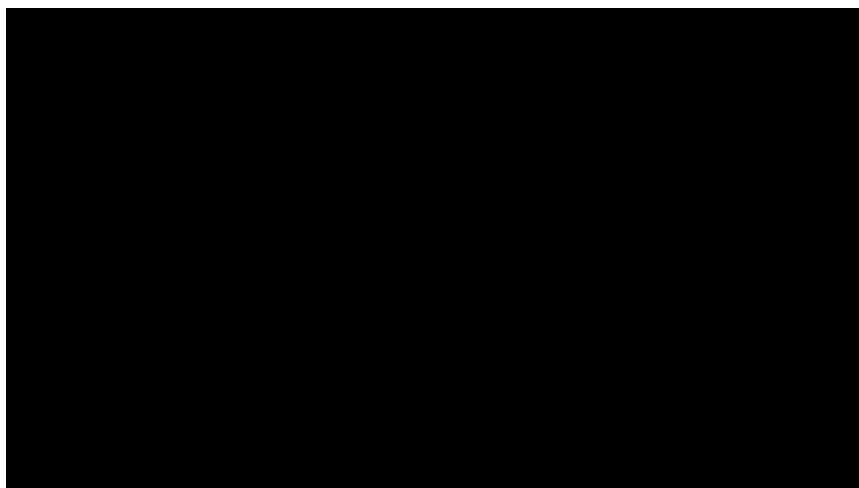
hypotonicka dehydratace



hypertonická dehydratace



centrální a periferní diabetes insipidus



10. Poruchy metabolismu draslíku a chloridů, vztah k ABR

11. Poruchy metabolismu vápníku a fosforu

12. Typy hypoxie

13. Intoxikace

14. Vyšetřování acidobazické rovnováhy

KREV

15. Anemický syndrom

16. Anemie ze zvýšených ztrát

17. Anemie ze snížené krvetvorby

18. Hyperviskózní syndrom

19. Krevní srážlivost a její poruchy

20. DIC

21. Hematologická vyšetření

OBĚH

22. Patofyziologie artérií

23. Patofyziologie kapilár a žil

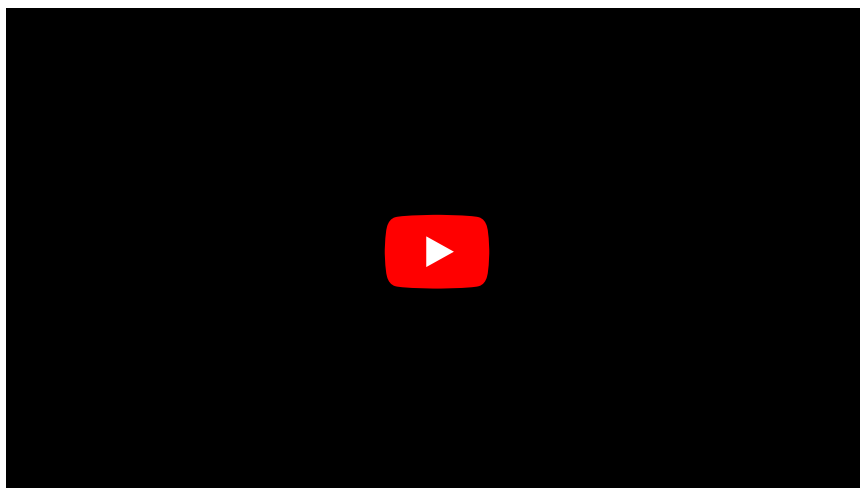
24. Primární hypertenze

25. Sekundární hypertenze

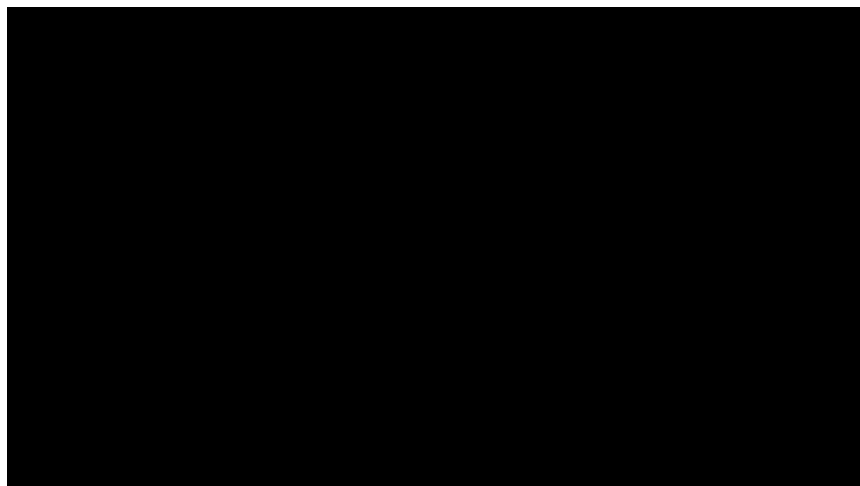
26. Hypovolemické šoky, kompenzační mechanizmy

27. Distribuční šoky

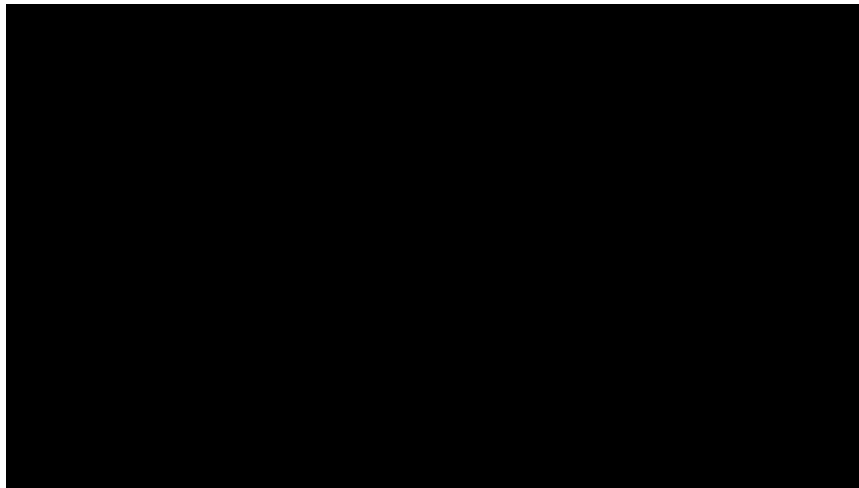
distribucni sok



septicky sok, sepse



SIRS, SIRS sok



28. Akutní srdeční selhání

29. Chronické srdeční selhání

30. Poruchy krevního zásobení myokardu, klinické formy ICHS

31. Akutní infarkt myokardu

32. Hemodynamika vrozených srdečních vad

33. Hemodynamika chlopenních vad

34. Poruchy vodivosti srdeční a arytmie, včetně EKG změn

35. Vyšetření kardiovaskulárního aparátu

36. Popis změn na EKG záznamu při patologických stavech

LEDVINY

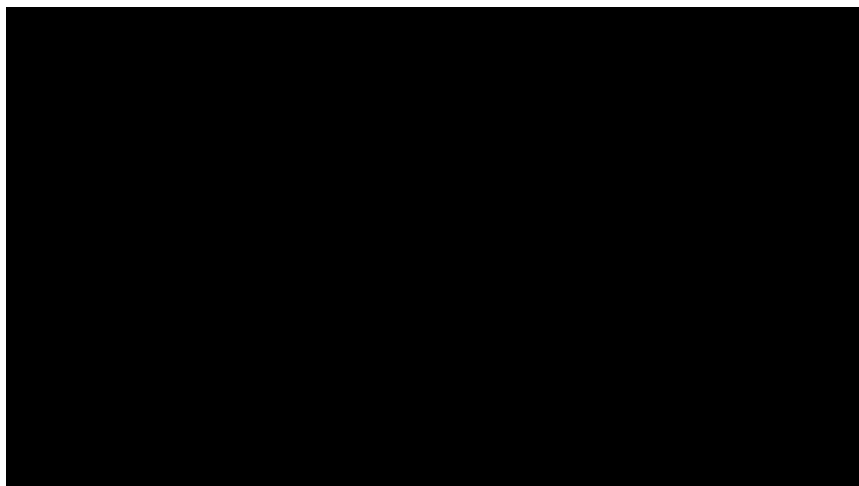
37. Průtok krve ledvinou a jeho poruchy

38. Poruchy glomerulární filtrace

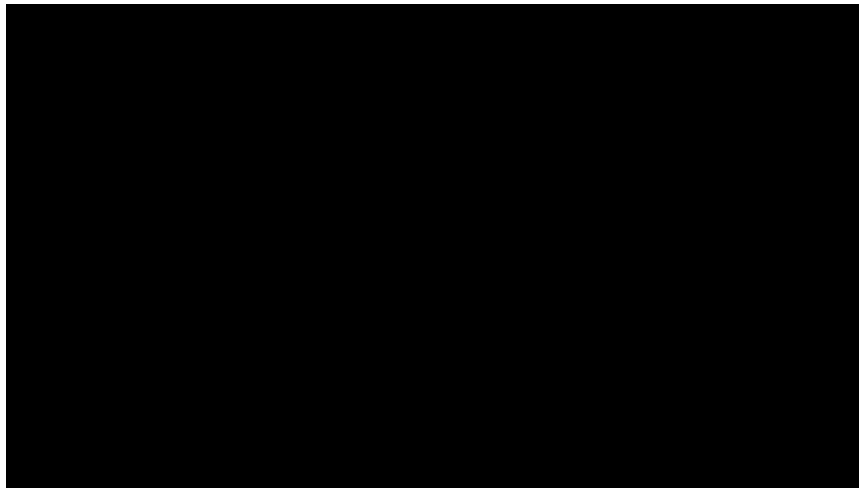
39. Poruchy činnosti tubulů

40. Nefrotický a nefritický syndrom

41. Akutní selhání ledvin



42. Chronické selhávání ledvin



43. Poruchy vývodných cest močových

44. Principy a význam dialýzy

45. Vyšetření ledvinných funkcí

RESPIRACE

46. Změny poddajnosti plic a respiračního systému

47. Změny odporu dýchacích cest

48. Pneumotorax

49. Obranné reflexy dýchání

50. Regulace dýchání při poruchách respiračního systému

51. Poruchy alveolární ventilace, respirační insuficience

52. Hypobarie, hyperbarie

53. Umělá plicní ventilace, oxygenoterapie

54. Poruchy poměru ventilace-perfúze

55. Poruchy difúze, edém plic

56. Plicní embolie

57. Plicní hypertenze

58. Astma bronchiale

59. Obstruktivní plicní onemocnění, zejména CHOPN

60. Restriktivní onemocnění plic

61. Vyšetřování plicních funkcí

ENDOKRINOLOGIE

62. Poruchy hormonálních regulací

63. Poruchy adenohipofýzy

64. Cushingův sy

65. Addisonova choroba, poruchy mineralokortikoidů

- 66. Poruchy dřeně nadledvin, stres**
- 67. Hyperfunkce štítné žlázy**
- 68. Hypofunkce štítné žlázy**
- 69. Poruchy pohlavních hormonů v ontogeneze**
- 70. Diabetes mellitus, klasifikace a akutní komplikace**
- 71. Chronické komplikace diabetu mellitu**
- 72. Vyšetření endokrinních žláz**

GIT, METABOLISMUS

- 73. Obezita**
- 74. Metabolický syndrom, dna**
- 75. Primární podvýživa**
- 76. Malabsorpční syndrom**
- 77. Následky nedostatku vitamínů, hypervitaminózy**
- 78. Poruchy jícnu a žaludku**
- 79. Zvracení, průjem**
- 80. Zácpa, ileus**
- 81. Pankreatitida**
- 82. Jaterní selhání**
- 83. Portální hypertenze a ascites**
- 84. Vyšetření funkce jater a pankreatu**

NERVOVÝ SYSTÉM

- 85. Centrální obrna**
- 86. Periferní obrna**
- 87. Míšň šok**
- 88. Poruchy nervosvalového přenosu a svalů**
- 89. Poruchy somatosenzitivního cití, bolest**
- 90. Poruchy funkce bazálních ganglií**
- 91. Poruchy funkce mozečku**
- 92. Schizofrenie, poruchy nálad**
- 93. Syndrom demence**
- 94. Poruchy průtoku krve mozkem**
- 95. Syndrom nitrolební hypertenze a hypotenze**
- 96. Mozkový edém, hematoencefalická bariera a její poruchy**
- 97. Poruchy spánku a vědomí**

98. Epilepsie a epileptické záchvaty

99. Vyšetřovací metody v neurologii