

# BELGYÓGYÁSZAT SZIGORLATI TÉTELSOR

## FŐ KÉRDÉSEK:

### Gasztroenterológia, hepatológia:

1. A gastroesophagealis reflux betegség
2. A nyelőcső benignus szűkületei
3. A nyelőcső daganatai
4. Gastroduodenalis fekélybetegség, gastroduodenitisek
5. A gyomor daganatai
6. Celiakia, felszívódási zavarok
7. Nutritív allergiák, táplálék intoleranciák
8. Colitis ulcerosa
9. Crohn betegség
10. Vastagbél precancerosisai és daganatai
11. Irritabilis bél szindróma (IBS)
12. Diverticularis betegség (vastagbél diverticulosis és diverticulitis)
13. A tápcsatorna funkcionális betegségei
14. Az anorectalis funkció zavarai
15. Epekőbetegség (cholecystolithias, choledocholithiasis)
16. Epeutak daganatai
17. Akut pancreatitis
18. Krónikus pancreatitis
19. A hasnyálmirigy daganatai
20. Alkoholos májbetegség
21. NASH – nem alkoholos steatohepatitis
22. Krónikus vírushepatitisek (HBV, HCV)
23. Portalis hypertonia és szövődményei
24. Cirrhosis hepatis
25. A máj daganatai

### Nephrológia, hypertonológia:

26. Nephrosis szindróma
27. Vesedaganatok
28. Krónikus veseelégtelenség
29. Akut veseelégtelenség
30. Primer hypertonia
31. Szekunder hypertonia
32. Húgyúti infekció
33. Glomerulonephritisek
34. Tubulointerstitialis nephritisek
35. Terhességi nephropathia

### Endokrinológia:

36. A neurohypophysis betegségei
37. Adenohypophysis hyperfunkciós kórképei
38. Adenohypophysis hypofunkciós kórképei

39. Hyperthyreosis
40. Hypothyreosis
41. Normofunctio struma
42. Pajzsmirigy daganatok
43. Mellékpajzsmirigy betegségek
44. Mellékvesekéreg elégtelenség
45. Mellékvese adenomák
46. Osteoporosis

#### **Anyagcsere:**

47. 1-es típusú diabetes mellitus
48. 2-es típusú diabetes mellitus
49. A diabetes mellitus szövődményei
50. A zsíranyagcsere zavarai
51. Köszvény, hyperuricemia
52. Obesitas
53. Metabolikus szindróma

#### **Immunológia, reumatológia:**

54. Szisztémás lupus erythematosus (SLE)
55. Szisztémás sclerosis (Scleroderma)
56. Polymyositis, dermatomyositis
57. ANCA-asszociált vasculitisek
58. Rheumatoid arthritis
59. Osteoarthrosis, spondylosis
60. Spondylarthritisek

#### **Kardiológia, angiológia:**

61. Akut koronária szindróma
62. Akut miokardiális infarktus és szövődményei
63. Krónikus iszkémiás szívbetegség és posztinfarktusos állapot
64. Szívelégtelenség és kezelése
65. Akut balszívfél elégtelenség
66. Szerzett billentyűhibák (mitralis és tricuspidalis billentyű)
67. Szerzett billentyűhibák (aorta és pulmonalis billentyű)
68. Veleszületett szívhibák
69. Infektív endocarditis
70. Pitvarfibrilláció
71. Az ingerképzés zavarai (kivéve pitvarfibrilláció)
72. Az ingervezetés zavarai
73. Myocarditisek
74. A pericardium betegségei
75. Dilatatív cardiomyopathiak
76. Atherosclerosis és verőérszűkölet
77. Akut aorta szindróma (aneurysmák, dissectio)
78. Krónikus vénás elégtelenség
79. Mélyvénás thrombosis
80. Tüdőembólia

**Hematológia:**

81. Macrocyter anémiák
82. A hemolitikus anémiák klinikai jellegzetességei, fő típusai
83. Microcyter anémiák jellemzői, kezelése
84. Thrombopeniák okai, elkülönítésük
85. Veleszületett és szerzett koagulopathiák tünetei, diagnosztikája
86. Thrombofiliák okai, jellemzőik, tennivalók
87. A heveny leukémiák klinikai tünetei, diagnózisa, kezelése
88. Ph kromoszóma pozitív krónikus myeloproliferatív betegség (krónikus myeloid leukémia) tünetei, diagnózisa, kezelése
89. Indolens lymphomák jellemzői, kezelésük
90. Agresszív lymphomák jellemzői, kezelésük
91. Plazmasejtes daganatok, tünetek, diagnózis, kezelés
92. Az őssejt transzplantáció jelentősége a vérképző szervi betegségekben
93. Ph kromoszóma negatív myeloproliferatív betegségek (MF, PV, ET)

**Pulmonológia:**

94. Pneumoniák
95. Krónikus obstruktív légúti betegségek
96. Asthma bronchiale
97. Tüdődaganatok
98. Tüdőfibrózis

**Infektológia:**

99. Bakteriális enterális infekciók
100. Paraziták és férgek okozta enterális fertőzések
101. Szerzett immunhiányos szindróma (AIDS)
102. Akut vírushepatitisek
103. Mononucleosis infectiosa, mononucleosis syndroma

## ÁLTALÁNOS KÉRDÉSEK:

### **Gasztroenterológia, hepatológia:**

1. Achalasia cardiae
2. A nyelőcső spasticus primer motilitási zavarai (DES, Nutcracker, Jackhammer)
3. Nyelőcső diverticulumok és hiatus hernia
4. Eosinophil esophagitis
5. Funkcionális gyomorégés és globus
6. Funkcionális dyspepsia
7. Postcholecystectomias syndroma, Oddi-sphincter dyskinesis
8. Wilson-kór
9. Haemochromatosis
10. Primer biliaris cholangitis
11. Májtályog, máj cysta
12. Intrahepaticus cholestasis
13. Gilbert-kór
14. Microscopos colitis
15. Hereditær vastagbél polyposis syndromák
16. Autoimmun pancreatitis
17. Funkcionális székrekedés és hasmenés
18. Hirschprung-kór és anizmus
19. Enterális táplálás
20. Teljes parenterális táplálás

### **Nephrologia, hypertoniológia:**

21. Polycystás vesebetegség
22. Tubularis nephropathiák
23. Rapidan progrediáló glomerulonephritisek
24. Vesekövesség
25. A kálium anyagcsere zavarai
26. Művese kezelés és vesetranszplantáció
27. Malignus hypertonia
28. Szisztémás betegségek vesemanifestációi

### **Endocrinologia, anyagcsere:**

29. Phaeochromocytoma
30. Neuroendocrin tumorok
31. MEN szindrómák
32. Diabetes és terhesség
33. Férfi és női hypogonadizmusok
34. Thyreoiditisek
35. Inzulinrezisztencia
36. Csökkent glukóztolerancia

### **Cardiológia, angiológia:**

37. Prinzmetal angina
38. Hosszú QT-szindróma
39. Mitralis prolapsus
40. Aritmiák nem gyógyszeres kezelése
41. Aritmiák gyógyszeres kezelése

42. Szívtranszplantáció
43. Hypertrophias obstructiv cardiomyopathia
44. Restrictiv cardiomyopathia
45. Bürger-kór
46. Cardiovascularis rizikóbecslés
47. Szívmegállás, hirtelen szívhalál
48. Reumás láz
49. Pulmonális hypertonia

#### **Hematológia:**

50. Pancytopeniák okai (aplastikus anémia, myelodysplasia részletei)
51. Amyloidosis jellemzői, tennivalók
52. A neutropeniák okai, jellemzői, kezelése
53. A vérkészítmények alkalmazásának indikációi, transzfúziós szövődmények
54. Microangiopathiás hemolysisek tünetei, diagnosztikája
55. Preoperatív hemosztázis vizsgálatok
56. Az anticoaguláns kezelés javallatai, lehetőségek
57. A hepatosplenomegáliák okai
58. Nyirokcsomó megnagyobbodással járó kórképek

#### **Immunológia, rheumatológia:**

59. Sjögren syndroma
60. Takayasu arteritis
61. Henoch-Schönlein purpura
62. Boeck sarcoidosis
63. Óriássejtes arteritis
64. Polymyalgia rheumatica
65. Periarthritis humeroscapularis
66. Lágyrész rheumatismusok
67. Raynaud syndroma

#### **Toxikológia, infektológia:**

68. Digitalis intoxicatio
69. Ólom, higany, arzén, foszfor mérgezés
70. Altatószer mérgezések
71. Alkoholmérgezés
72. Gombamérgezések
73. Tömény sav és lúg okozta mérgezés
74. Botulizmus
75. C. difficile infectio (álhártyás colitis)
76. Bél tuberculosis
77. Enteralis vírusinfekciók
78. Kontaminált bél szindróma
79. NSAID toxicitás
80. Antikoagulánsok túladagolása
81. Ionizáló sugárzások toxikus hatása
82. Az antibakterialis kezelés irányelvei

## DIFFERENCIÁLDIAGNOSZTIKA:

1. Eszméletvesztéssel járó állapotok
2. Fejfájás
3. Magas vérnyomás, hypertóniás krízisállapotok
4. Láz, subfebrilitás
5. Septicaemia
6. Shockállapotok
7. Elektrolit zavarok
8. Végáz és sav-bázis eltérések
9. Köhögés
10. Dyspnoe
11. Mellkasi folyadékgyülem
12. Pulmonalis infiltratum
13. Mellkasi fájdalom
14. Ritmuszavarok
15. Hematuria, pyuria
16. Proteinuria
17. Étvágytalanság, fogyás, malnutritio
18. Dysphagia, odynophagia
19. Hányinger, hányás
20. Tápcsatornai vérzések
21. Hasi fájdalom, akut has
22. Diagnosztikus eljárások lymphoproliferatív betegségek gyanúja esetén
23. Icterus
24. Ascites
25. Székrekedés
26. Hasmenés, széklet inkontinencia
27. Rezisztencia a hasban
28. Az anémiák differenciáldiagnosztikája
29. Leukocitózisok okai, elkülönítésük
30. Leukopeniák, agranulocytosis
31. Kivizsgálás vérzékenység gyanúja esetén
32. Consumptios coagulopathia (DIC) diagnosztikája
33. Ízületi fájdalmak
34. Deréktáji fájdalom
35. Bőrviszketés, a bőrszín és a bőr járulékos képleteinek megváltozása
36. Hypoglykaemia
37. Diabeteses ketoacidosis
38. A tápcsatorna endoszkópos vizsgálata (diagnosztikus, terápiás módszerek, szövettani mintavétel lehetőségei), kivéve ERCP.
39. ERCP – endoscopos retrográd cholangio-pancreatographia
40. A tápcsatorna motilitás vizsgálómódszerei
41. A gastroesophagealis reflux diagnosztikai módszerei
42. A májfunkció vizsgálata
43. A pancreas funkció vizsgálata
44. Hasi UH és endosonographia
45. A tápcsatorna radiológiai vizsgálómódszerei
46. Májbiopsia

47. A szív és a keringés fizikális vizsgálata
48. Echocardiographia (nyugalmi, terheléses)
49. EKG (nyugalmi, terheléses, HOLTER)
50. Hemodinamikai vizsgálatok (ventriculographia, aortographia, coronarographia, intracoronarias UH)
51. Cardio CT és MR vizsgálatok
52. Kardiológiai elektrofiziológiai vizsgálat, szívizom biopsia
53. A pajzsmirigy funkció vizsgálata
54. A mellékvese funkció vizsgálata
55. Az adenohypophysis vizsgálómódszerei
56. A mellkas radiológiai vizsgálómódszerei
57. Légzésfunkciós vizsgálatok
58. A nagyvérköri keringési zavarok diagnosztikája
59. A kisvérköri keringési zavarok diagnosztikája
60. A vesefunkció megítélésének lehetőségei
61. Vesebiopsia
62. A csontvelő és a vér sejtjes elemeinek vizsgálata
63. Immunológiai vizsgálatok szisztémás betegségekben, tumormarkerek
64. Izotópdiagnosztika a belgyógyászatban