

Slovníček pojmů-Fyziologie výživy

1. acetyl-CoA
2. aerobní deaminace
3. amfibolické děje
4. aminokyseliny (dělení, vlastnosti, funkce)
5. amyláza
6. anabolismus
7. antioxidanty
8. bazální metabolismus
9. bílkoviny (dělení, funkce)
10. cefalická/gastrická/intestinální fáze žaludeční sekrece
11. citrátový cyklus + dýchací řetězec
12. dehydratace
13. deplece cholesterolu
14. duodenum, jejunum, ileum
15. dusíková bilance
16. ECT / ICT (hlavní elektrolyty, funkce)
17. eikosanoidy
18. emulgace
19. endokrinní / exokrinní / autokrinní / parakrinní působení hormonů
20. enterohepatální oběh
21. enterokináza
22. esenciální AK
23. esenciální MK
24. GIT (charakteristika a funkce jednotlivých částí...)
25. glukoneogeneze
26. glycerol
27. glykémie
28. glykogen
29. glykogeneze
30. glykogenolýza
31. glykolýza
32. homeostáza
33. humorální řízení činnosti GIT
34. cholesterol
35. chylomikrony
36. chymus
37. intravasální a extravasální tekutina
38. jejunum
39. kalorimetrie
40. kartáčový lem
41. katabolismus
42. klky
43. kompenzační vasokonstrikce
44. kyselina chlorovodíková
45. lipázy
46. lipidy (dělení, funkce)
47. lipoproteiny
48. makroelementy – mikroelementy – stopové prvky
49. mastné kyseliny (MCT, SCT, LCT)
50. mastné kyseliny (n-3 / n-6,...)

51. **mastné kyseliny (nasycené / nenasycené)**
52. **mechanické řízení činnosti GIT**
53. **metabolismus**
54. **micely**
55. **monosacharidy – disacharidy – polysacharidy**
56. **motilita žaludku**
57. **nervové řízení činnosti GIT**
58. **osmotický gradient**
59. **pankreatická šťáva (složení, enzymy)**
60. **pasivní difuze**
61. **peptidázy**
62. **peptidová vazba**
63. **peristaltika**
64. **plasmatické lipidy**
65. **plexus myentericus auerbachii / meissneri**
66. **pool aminokyseliny**
67. **portální oběh**
68. **proteázy**
69. **proteolýza**
70. **proteosyntéza**
71. **příjem bílkovin**
72. **příjem potravy a tekutin (centrum sytosti, centrum pro příjem potravy, fyziologické podněty...)**
73. **příjem sacharidů**
74. **příjem tuků**
75. **pyruvát**
76. **reesterifikace MK**
77. **remnanta chylomikrů, VLDL, LDL, IDL, HDL**
78. **resorpce**
79. **respirační kvocient**
80. **sacharidy (dělení, funkce)**
81. **sekrece slin**
82. **sekretorická činnost trávicího traktu**
83. **sekundární aktivní transport**
84. **složené lipidy**
85. **specifický dynamický účinek stravy**
86. **splanchnická oblast**
87. **stěna trávicí trubice (stavba, funkce)**
88. **střevní šťáva (složení, enzymy)**
89. **syntéza TAG**
90. **tkáňové hormony**
91. **transaminace**
92. **trávení**
93. **vaterská papila**
94. **vitaminy (dělení, vlastnosti, funkce)**
95. **vláknina (rozpustná / nerozpustná)**
96. **vodní bilance (příjem, výdej, tělesné tekutiny-složení...)**
97. **žaludeční šťáva (složení, enzymy)**
98. **žaludek (části, funkce)**
99. **žluč**
100. **β – oxidace**