

1. Шта је фармакологија?
2. Шта је доза лека?
3. Шта утиче на дозу лека?
4. Шта подразумева идеално дозирање лека?
5. Која је неефективна доза?
6. Које су карактеристике терапијске дозе ?
7. Шта је терапијска ширина лека?
8. Шта је токсична доза а, шта смртна?
9. Каква је профилактичка?
10. Који је главни ефекат лека?
11. Шта је хипер и хипореактивност?
12. Шта је алергија?
13. Шта је тахифилаксија?
14. Шта је значајно за толеранцију?
15. Како могу да се понашају два лека у организму?
16. Шта је синергизам?
17. Какав је адитивни а какав потенцирајући синергизам?
18. Шта је антагонизам?
19. Шта је агонист, шта антагонист?
20. Какав може бити антагонизам?
21. Кад се лекови расподељују у крви?
22. Како се лекови налазе у крвној плазми?
23. Која је расподела лека у ткивима?
24. Која је карактеристика крвно-мождане баријере?
25. Кад настаје елиминација лека из организма?
26. У облику чега се лекови излучују из организма?
27. Који су путеви елиминације лека?
28. Како се лек излучује преко бубрега?
29. Каква је елиминације преко плућа и јетре?
30. Шта је полувреме елиминације лека?

31. Шта су биолошки препарати?
32. Шта су серуми и како се добијају?
33. Према намени како се деле?
34. Како се деле лековити и профилактички серуми?
35. Који су дијагностички серуми?
36. Који услов треба да испуне да би дошли у промет?
37. Шта су вакцине и из чега се добијају?
38. Како се деле?
39. Какве могу да буду према конзистенцији?
40. Пре него што се пуне у промет на шта се испитују?
41. Шта спада у фармакологију ЦНС-а?
42. Шта су и који су стимулатори ЦНС?
43. Шта су депресори ЦНС?
44. Шта су општи анестетици и какви могу да буду?
45. Шта су и који су хипнотици?
46. Која је улога седатива?
47. Шта су и који су транквилајзери?
48. Зашта се користе аналгетици и како се деле?
49. Шта су антипиретици?
50. Како се деле антипиретици?
51. Шта су локални анестетици?
52. Како делују?
53. Шта спада у локалне анестетике?
54. Шта је локална анестезија?
55. Који су видови локалне анестезије?
56. Шта су хидросолубилни витамини?
57. Која је карактеристика витамина Б комплекса и који су?
58. Које су карактеристике витамина С?
59. Шта су витамини?
60. Како се деле према растворљивости?

61. Шта спада у липосолубилне витамине ?
62. која је карактеристика витамина А,Е, D и К?
63. Шта су антибиотици?
64. Који је механизам деловања?
65. Како се деле према спектру деловања?
66. Шта је важно за антибиотску терапију?
67. Шта је природни penicilin ?
68. Како се даје природни penicilin?
69. Који су полусинтетски пеницилини и како се дају?
70. Из чега се добија и нашта делује стрептомицин?
71. Који су макролидни антибиотици?
72. Који су антибиотици широког спектра деловања?
73. Који антибиотик делује на гљивице?
74. Шта су сулфонамиди?
75. На шта делују?
76. Како се деле и који су представници?
77. Шта су дезинфицијенси?
78. Шта су антисептици?
79. Који је механизам деловања ових средстава?
80. Које услове треба да задовољи једно средство?
81. Које су карактеристике халогених елемената?
82. Која су оксидациона акоја редуциона средства?
83. Како се користе алкохоли и, феноли и крезоли?
84. Које знаш акридинске боје?
85. Шта су антипаразитици?
86. Шта су ектоантипаразитици?
87. Како се деле?
88. Које знаш хемијске ектоантипаразитике?
89. Шта су атрактанти и репеленти?
90. Шта су ендоантипаразитици?

91. Према врсти хелмината како се деле?
92. Шта су и која су антинематодна средства?
93. Шта су и која су антитремаходна средства?
94. Шта су и која су антицестодна средства?
95. Шта су хормони?
96. Са фармаколошког гледишта како се деле?
97. Који су андрогени?
98. Који су хормони укључени у метаболизам а који у репродукцију?
99. Шта спада у фармакологију кардиоваскуларног система?
100. Шта су кардиотоници?
101. Која је карактеристика кардиотоничних гликозида?
102. Шта су антиаритмијски лекови?
103. Како се деле према механизму деловања?
104. Шта су вазодилататори?
105. Како се деле вазодилататори?
106. Шта су антихипертензиви и како се деле?
107. Шта спада у фармакологију крви?
108. Шта су антикоагулантна средства и која су?
109. Шта су хемостатици и како се деле?
110. Шта су антианемијска средства?
111. Која средства замењују крв?
112. Шта спада у фармакологију респираторног тракта?
113. Шта су и која су експекторантна средства?
114. Шта су антитусици и како се деле?
115. Шта су аналептици?
116. Шта су и која су сијалогна средства?
117. Шта су антисијалогна средства?
118. Шта су еметици и како се деле?
119. Шта су антиеметици?
120. Шта су антациди?

121. Шта су и који су дигестиви?
122. Шта су лаксанси?
123. Како се деле лаксанси?
124. Шта су антизимогици а шта карминативи?
125. Шта су холеретици и холекинетици?
126. . Шта спада у фармакологију мокраћних органа?
127. Шта су диуретици?
128. Који су диуретици екстрареналног порекла?
129. Шта су антидиуретици?
130. Шта су уроантисептици?
131. Који су и шта су уринарни алкалотици?
132. Шта су уринарни ацидотици?
133. Шта су уроспазмолитици? Шта су антифлогистици?
134. Како се деле и који су?
135. Шта су адстригенци?
136. Како се деле и који су?
137. Шта су адсорбенти? Који су и како се деле?
138. Шта су флогистици и кад се дају?
139. Који су степени иритације?
140. Која се средства користе као блистери?
141. Из чега се добијају лекови?
142. Шта је прост а шта сложен лек?
143. Шта су готови лекови?
144. Шта су официнални лекови и који су?
145. Шта су магистрални лекови?
146. Како се деле лекови према конзистен цији?
147. Шта спада у чврсте облике лекова?
148. Шта су прашкови а шта таблете?
149. Шта су капсуле а шта лековити чепићи?
150. Шта су лековити раствори?
151. Шта су суспензије а шта емулзије?
152. Шта је значајно за ињекције – какве су?
153. Шта су инфузиони раствори?
154. Који су начини апликације лекова?

155. Каква је ентерална апликација?
156. Како лек ентералним начином може да се да?
157. Која је карактеристика инхалационе апликације?
158. Каква је перкутана апликација?
159. Који су остали начини апликације?
160. Који су парентерални начини апликације?
161. Које су карактеристике субкутане апликације?
162. Чиме се одликује интрамускуларна апликација?
163. Каква је интравенска апликација?

## PRAKTIČNI RAD

### Priprema leka za aplikaciju

1. Intramuskularno
2. Subkutano
3. Intravenski
4. Rektalno
5. Inhalaciono
6. Ukapavanjem

Ovo su pitanja iz farmakologije za ispit