

Spisak pitanja za praktični deo ispita iz HISTOLOGIJE SA EMBRIOLOGIJOM za studente opšte medicine

1. Plazmalema	42. Iregularno gusto vezivno tkivo
2. Glikokaliks	43. Elastično vezivno tkivo
3. Receptogena endocitoza	44. Žuto masno tkivo
4. Centriol	45. Mrko masno tkivo
5. Granulisani endoplazmin retikulum	46. Hijalina hrskavica
6. Goldžijev aparat	47. Elastična hrskavica
7. Lizozomi	48. Fibrozna hrskavica
8. Masne kapljice	49. Intramembransko okoštavanje
9. Lipofuscin	50. Enhondralno okoštavanje
10. Mitohondrije	51. Osteoblasti
11. Glikogen	52. Osteociti
12. Barovo telašce	53. Osteoklasti
13. Jedarce	54. Kompaktna kost
14. Metafaza	55. Osteon
15. Anafaza	56. Spongiozna kost
16. Mikrovili	57. Skeletno mišićno tkivo
17. Kinocilije	58. Srčano mišićno tkivo
18. Zonula okcludens	59. Glatko mišićno tkivo
19. Zonula adherens	60. Razmaz krvi
20. Dezmozomi	61. Eritrociti
21. Bazalna lamina	62. Neutrofilni granulociti
22. Bazalni lavirint	63. Bazofilni granulociti
23. Jednoslojni pločasti epitel	64. Eozinofilni granulociti
24. Jednoslojni kockasti epitel	65. Limfociti
25. Jednoslojni cilindrični epitel	66. Monociti
26. Pseudoslojeviti dvoredni epitel	67. Trombociti
27. Pseudoslojeviti troredni epitel	68. Megakariocit
28. Epitel prelaznog tipa	69. Crvena koštana srž
29. Pločasti slojeviti epitel bez orožavanja	70. Žuta koštana srž
30. Pločasti slojeviti epitel sa orožavanjem	71. Multipolarne ćelije kičmene moždine
31. Fibroblast	72. Piramidne ćelije
32. Makrofag	73. Fater-Pačinijev korpuskulum
33. Mastocit	74. Arterija elastičnog tipa
34. Plazmocit	75. Arterija mišićnog tipa
35. Kolagena vlakna	76. Arteriola
36. Elastična vlakna	77. Venula
37. Retikularna vlakna	78. Kapilari
38. Mezenhim	79. Periciti
39. Sluzno vezivno tkivo	80. Vena
40. Rastresito vezivno tkivo	81. Limfni sud
41. Regularno gusto vezivno tkivo	82. Timus

83. Hasalova telašca	129. Medularni zraci
84. Timus u involuciji	130. Kortikalni lavirint
85. Limfni čvor	131. Bubrežno telašce
86. Medula limfnog čvora	132. Proksimalni vijugavi tubuli
87. Slezina	133. Distalni vijugavi tubuli
88. Bela pulpa slezina	134. Sabirni tubuli
89. Crvena pulpa slezine	135. Jukstaglomerulski aparat
90. Nepčani krajnik	136. Mokraćna bešika
91. Grkljanski poklopac	137. Mokraćovod
92. Dušnik	138. Adultni testis
93. Pluća	139. Fetusni testis
94. Bronh	140. Lajdigove ćelije
95. Bronhiol	141. Pasemenik
96. Respiratorni bronhiol	142. Semevod
97. Alveole	143. Prostata
98. Serozna pljuvačna žlezda	144. Jajnik
99. Mešovita pljuvačna žlezda	145. Primordijalni jajni folikul
100. Mukozna pljuvačna žlezda	146. Primarni unilamelarni folikul
101. Jezik	147. Primarni multilamelarni folikul
102. Končaste papile	148. Sekundarni folikul
103. Listaste papile	149. Tercijarni folikul
104. Opšančane papile	150. Ovulacija
105. Pečurkaste papile	151. Žuto telo
106. Gingiva	152. Ožiljno telo
107. Tvrdo nepce	153. Ampula jajovoda
108. Meko nepce	154. Tesnac jajovoda
109. Jednjak	155. Materica – proliferativna faza
110. Kardija	156. Materica – sekretna faza
111. Telo želuca	157. Endometrijum materice
112. Sluzokoža želuca	158. Vagina
113. Pilorus	159. Hipofiza
114. Duodenum	160. Adenohipofiza
115. Jejunum	161. Pars intermedija hipofize
116. Ileum	162. Neurohipofiza
117. Apendiks	163. Epifiza
118. Kolon	164. Štitna žlezda
119. Sluzokoža kolona	165. Paratiroidna žlezda
120. Anorektalni prelaz	166. Oksifilne ćelije paratiroidne
121. Panetove ćelije	167. Nadbubrežna žlezda
122. Mienterični splet	168. Medula nadbubrežne žlezde
123. Jetra	169. Koža
124. Portalni kanal	170. Folikul dlake
125. Pankreas	171. Nokat
126. Langerhansovo ostrvce	172. Merokrina znojna žlezda
127. Žučna kesa	173. Apokrina znojna žlezda
128. Bubrež	174. Lojna žlezda

175. Dojka u mirovanju
176. Dojka u laktaciji
177. Duktus laktiferus
178. Kora velikog mozga
179. Mali mozak
180. Kičmena moždina
181. Periferni nerv
182. Spinalni ganglion
183. Vegetativni ganglion
184. Palpebra
185. Suzna žlezda
186. Rožnjača
187. Mrežnjača
188. Kohlearni duktus
189. Kortijev organ
190. Majčin deo placentae
191. Plodov deo placentae
192. Horionska ploča
193. Horionske čupice

Spisak pitanja za usmeni deo ispita iz HISTOLOGIJE SA EMBRIOLOGIJOM za studente opšte medicine

1. Struktura plazmaleme	42. Hijalina hrskavica
2. Transport kroz plazmalemu	43. Elastična hrskavica
3. Citoskelet	44. Fibrozna hrskavica
4. Centriol	45. Intramembransko okoštavanje
5. Granulisani endoplazmin retikulum	46. Enhondralno okoštavanje
6. Glatki endoplazmin retikulum	47. Čelije koštanog tiva
7. Goldžijev aparat	48. Struktura kosti
8. Lizozomi	49. Zglobovi
9. Peroksizomi	50. Eritrociti
10. Čelijske inkluzije	51. Neutrofilni granulociti
11. Mitohondrije	52. Bazofilni granulociti
12. Struktura jedra	53. Eozinofilni granulociti
13. Hromatin	54. Limfociti
14. Jedarce	55. Monociti
15. Čelijski ciklus	56. Trombociti
16. Mitoza	57. Crvena i žuta koštana srž
17. Mejoza	58. Eritrocitopoeza
18. Apoptoza	59. Granulocitopoeza
19. Apikalni odeljak epitelnih ćelija	60. Megakariocitopoeza
20. Čelijske veze	61. Klasifikacija neurona
21. Bazalni odeljak epitelnih ćelija	62. Građa neurona
22. Klasifikacija epitela	63. Mijelinski omotač
23. Jednoslojni epiteli	64. Nervni završeci
24. Pseudoslojeviti dvoredni epitel	65. Sinapse
25. Pseudoslojeviti troredni epitel	66. Glija ćelije
26. Epitel prelaznog tipa	67. Skeletno mišićno tkivo
27. Pločasti slojeviti epitel bez orožavanja	68. Motorna inervacija skeletnog mišića
28. Pločasti slojeviti epitel sa orožavanjem	69. Senzorna inervacija skeletnog mišića
29. Fibroblast	70. Srčano mišićno tkivo
30. Makrofag	71. Glatko mišićno tkivo
31. Mastocit	72. Nemišićne kontraktilne ćelije
32. Plazmocit	73. Plan građe krvnih sudova
33. Osnovna supstanca vezivnog tkiva	74. Arterija elastičnog tipa
34. Kolagena vlakna	75. Arterija mišićnog tipa
35. Elastična vlakna	76. Kapilari
36. Retikularna vlakna	77. Vene
37. Klasifikacija vezivnih tkiva	78. Srce
38. Embrionalna vezivna tkiva	79. Limfni vaskularni sistem
39. Rastresito i gusto vezivno tkivo	80. Opšte odlike limfocita
40. Žuto masno tkivo	81. T-limfociti
41. Mrko masno tkivo	82. B-limfociti

83. Antigen prezentujuće ćelije	129. Jukstaglomerulski aparat
84. Timus	130. Sabirni tubuli
85. Limfni čvor	131. Krvotok bubrega
86. Slezina	132. Mokraćovod
87. Vaskularizacija slezine	133. Mokraćna bešika
88. Adenohipofiza	134. Mokraćna cev
89. Neurohipofiza	135. Testis
90. Vaskularizacija hipofize	136. Germinativne ćelije i faze spermatogeneze
91. Epifiza	137. Spermatozoidi
92. Štitna žlezda	138. Sertolijeve ćelije
93. Paratiroidna žlezda	139. Pasemnik
94. Nadbubrežna žlezda	140. Semevod
95. Vaskularizacija nadbubrežne žlezde	141. Semene kesice
96. Difuzni neuroendokrini sistem	142. Prostata
97. Usne i obrazi	143. Penis
98. Tvrdo i meko nepce	144. Jajnik
99. Jezik i papile jezika	145. Nezreli jajni folikuli
100. Gingiva	146. Zreo (tercijarni) jajni folikul
101. Zubi	147. Ovulacija
102. Pljuvačne žlezde	148. Žuto telo
103. Ždrelo	149. Atrezija jajnih folikula
104. Jednjak	150. Jajovod
105. Kardija i pilorus	151. Materica
106. Telo želuca	152. Menstrualni ciklus
107. Tanko crevo	153. Grlić materice
108. Debelo crevo	154. Vagina
109. Rektum	155. Veliki mozak
110. Peritoneum	156. Mali mozak
111. Klasični lobulus jetre	157. Kičmena moždina
112. Portni lobulus	158. Moždane ovojnice
113. Jetrin acinus	159. Horoidni splet
114. Hepatocit	160. Periferni nervi
115. Žučna bešika	161. Ganglije
116. Endokrini pankreas	162. Rožnjača i beonjača
117. Egzokrini pankreas	163. Sudovnjača
118. Nosna duplja	164. Cilijarno telo
119. Grkljan	165. Dužica
120. Grkljanski poklopac	166. Mrežnjača
121. Dušnik	167. Očno sočivo
122. Pluća	168. Pomoćni organi oka
123. Bronhi	169. Suzni aparat
124. Bronhiole	170. Spoljašnje uvo
125. Alveole	171. Srednje uvo
126. Bubrežni korpuskul	172. Opšta organizacija unutrašnjeg uva
127. Nefron – bubrežni korpuskul	173. Organ ravnoteže i orijentacije
128. Nefron – bubrežni tubul	174. Organ sluha

175. Nekeratinociti epidermisa
176. Dermis
177. Dlaka
178. Nokat
179. Znojne žlezde
180. Lojne žlezde
181. Dojka
182. Oplodjenje
183. Prva nedelja razvoja
184. Druga nedelja razvoja
185. Treća nedelja razvoja
186. Diferencijacija endoderma
187. Diferencijacija mezoderma
188. Diferencijacija ektoderma
189. Amnion
190. Horion
191. Žumančana kesa
192. Alantois
193. Pupčana vrpca
194. Posteljica
195. Razvoj srca
196. Razvoj krvnih sudova
197. Fetusni krvotok
198. Razvoj centralnog nervnog sistema
199. Razvoj perifernog nervnog sistema
200. Razvoj oka
201. Razvoj uva
202. Faringealni sistem – razvoj lica
203. Razvoj hipofize
204. Razvoj tiroidne i paratiroidnih žlezda
205. Razvoj nadbubrežnih žlezda
206. Razvoj larinksa, traheje i pluća
207. Razvoj usne duplje
208. Razvoj jezika
209. Razvoj jednjaka, želuca i creva
210. Razvoj jetre
211. Razvoj pankreasa
212. Razvoj bubrega
213. Razvoj mokraćnih puteva
214. Razvoj muških polnih organa
215. Razvoj ženskih polnih organa