

ISPITNA PITANJA ZA SPECIJALISTIČKI ISPIT IZ FIZIKALNE MEDICINE I REHABILITACIJE

1. Foto terapija – osnovni principi
2. UV zraci
3. IC zraci
4. Helio terapija
5. Laser
6. Sinergizam i antagonizam UV i IC zraka
7. Dijagnostička primena UV i IC zraka
8. Termo terapija – osnovni principi
9. Parafino terapija
10. Peloido terapija
11. Parafango
12. Krio terapija
13. Hidro terapija
14. Vrste hidroterapijskih procedura
15. Hidrogalvanske procedure
16. Ultrazvuk
17. Galvanska struja
18. Negativna elektroliza
19. Elektroforeza lekova
20. Dijadinamične struje
21. Eksponecijalne struje
22. Klasična elektrodijagnostika
23. Elektromioneurografija
24. Interferentne struje
25. TENS
26. FES
27. KTD
28. MTD
29. IMP
30. Motorna kontrola – znaci poremećaja centralne kontrole pokreta
31. Motorna kontrola – znaci poremećaja periferne kontrole pokreta
32. Poremećaji koordinacije
33. Kinezi terapija (vrste pokreta i mišićnih kontrakcija)
34. Principi kinezi terapije
35. Dejstvo kineziterapije na organske sisteme
36. Metode facilitacije
37. Skale i testovi u ortopedskoj rehabilitaciji
38. Skale i testovi u neurološkoj rehabilitaciji
39. Merenje obima pokreta glave i vrata
40. Merenje obima pokreta u ramenom zglobu
41. Merenje obima pokreta u zglobu lakta
42. Merenje obima pokreta u ručnom zglobu
43. Merenje obima pokreta u zglobovima prstiju šake
44. Merenje obima pokreta u kičmenom stubu
45. Merenje obima pokreta u zglobu kuka
46. Merenje obima pokreta u zglobu kolena
47. Merenje obima pokreta u skočnom zglobu
48. Merenje mišićne snage MMT ekstenzora trupa

49. Merenje mišićne snage MMT fleksora trupa
50. Merenje mišićne snage MMT mišića nadlakta
51. Merenje mišićne snage MMT mišića podlakta i šake
52. Merenje mišićne snage MMT mišića buta
53. Merenje mišićne snage MMT mišića potkolenice i stopala
54. Kineziološka analiza hoda (faze hoda)
55. Terapija radom – opšti principi
56. Terapija radom u tretmanu gornjeg ekstremiteta
57. Terapija radom u tretmanu donjeg ekstremiteta
58. Terapija radom u dečjem uzrastu
59. Balneoterapija
60. Klimato i talasoterapija
61. Manuelna masaža
62. Timski rad u rehabilitaciji (uloga članova tima)
63. FT i RH kardiovaskularnih bolesnika
64. FT i RH respiratornih bolesti – opstruktivnih
65. FT i RH kod bolesti perifernog krvotoka
66. FT i RH limfedema
67. FT i RH nakon infarkta miokarda – intrahospitalna faza
68. FT i RH nakon infarkta miokarda – posthospitalna faza
69. FT i RH obstruktivne bolesti pluća
70. FT i RH reumatoidnog artritisa
71. FT i RH psorijatičnog artritisa
72. FT i RH degenerativnih reumatskih bolesti
73. FT i RH koksartroza
74. FT i RH gonartroza
75. FT i RH discus herniae
76. FT i RH bolnog lumbalnog sindroma u akutnoj fazi
77. FT i RH bolnog lumbalnog sindroma u subakutnoj i hroničnoj fazi
78. FT i RH spondiloza
79. FT i RH periartritis ramena
80. FT i RH prepatelarnog burzitisa
81. FT i RH peritrohanternog burzitisa
82. FT i RH olekranon burzitisa
83. FT i RH kod M.Bechterew
84. FT i RH kod tendinitisa i entezopatija
85. FT i RH kod epikondilitisa
86. FT i RH miofibrozitisa
87. FT i RH kod Carpal Tunnel sindroma
88. FT i RH kod Dupuytren –ove kontrakture
89. FT i RH osteoporoze
90. FT i RH posttraumatskih stanja ekstremiteta
91. FT i RH nakon distenzije i distorzije skočnog zgloba
92. FT i RH nakon luksacije ramena
93. FT i RH nakon preloma lakta
94. FT i RH nakon habitualnih luksacija
95. FT i RH nakon kranio cerebralnih povreda
96. FT i RH nakon operativnog lečenja intrakranijalnih tumora
97. FT i RH preloma sa osteosintezom
98. FT i RH preloma vrata butne kosti
99. FT i RH preloma transtrohanternih i subtrohanternih
100. FT i RH preloma potkolenice rešenih spoljnom fiksacijom

101. FT i RH preloma u predelu skočnog zgloba
102. FT i RH nakon ligamentoplastike (LCA)
103. FT i RH nakon povreda i operacija meniskusa
104. CRPS 1 i CRPS 2- rehabilitacija (M. Sudeck)
105. FT i RH nakon IET coxae
106. FT i RH nakon ugradnje endoproteze kolena
107. Heterotopične osifikacije (neurološke i posttraumatske) FT u prevenciji
108. FT i RH oštećenja perifernih nerava – n. peroneus
109. FT i RH oštećenja perifernih nerava – n. femoralis
110. FT i RH oštećenja perifernih nerava – n. facialis
111. FT i RH oštećenja perifernih nerava – pl. brachialis
112. FT i RH oštećenja perifernih nerava – n. radialis
113. FT i RH oštećenja perifernih nerava – n. ulnaris
114. FT i RH oštećenja perifernih nerava – n. medianus
115. FT i RH polineuropatije
116. FT i RH kod Guillain Barre sindroma
117. FT i RH nakon lezija centralnog motornog neurona
118. FT i RH nakon cerebrovaskularnog inzulta – na neurološkoj klinici
119. FT i RH nakon cerebrovaskularnog inzulta – u ustanovama za RH
120. Komplikacija nakon CVI- prevencija
121. FT i RH kod m. Parkinson
122. FT i RH kod sclerosis multiplex
123. Ft i RH kod amiotrofične lateralne skleroze
124. FT i RH paraplegija
125. FT i RH amputacija
126. Osnovni principi protetisanja donjih eksteremiteta
127. Osnovni principi protetisanja gornjih eksteremiteta
128. Osnovni principi primene ortotskih pomagala
129. FT i RH onkoloških bolesnika
130. Fizikalne procedure u tretmanu steriliteta
131. FT i RH nakon opekotina
132. FT i RH deformiteta kičmenog stuba – skolioza
133. FT i RH deformiteta kičmenog stuba – kifoza
134. FT i RH deformiteta grudnog koša
135. FT i RH deformiteta stopala – pes equinovarus
136. FT i RH deformiteta stopala – pes talovalgus
137. FT i RH deformiteta stopala – pes metatarsus varus
138. FT i RH deformiteta stopala – pes calcaneus
139. FT i RH torticollisa – miogenog
140. FT i RH torticollisa – ne miogenog
141. Neometan razvoj motoričkih funkcija u prvoj godini života
142. Razvojno praćenje dece sa rizikom za DCO i motoričke smetnje
143. FT i RH dece sa centralnim poremećajem koordinacije
144. FT i RH cerebralne paralize (DCO)
145. Skale i testovi za procenu funkcijskog statusa deteta (GMFM i GMFCS)
146. FT i RH kod aseptičnih nekroza – M. Perthes
147. FT i RH kod aseptičnih nekroza – M. Schlater
148. FT i RH kod mišićnih distrofija
149. FT i RH kod spinalnog disrafizma
150. FT i RH kod dece sa idiopatskim juvenilnim reumatoidnim artritismom
151. FT i RH kod dece nakon traumatske povrede mozga