

INTEGRISANE AKADEMSKE STUDIJE STOMATOLOGIJE  
Predmet: **STOMATOLOŠKA PROTETIKA PRETKLINIKA**  
Ispitna pitanja za usmeni deo ispita

## **I Morfologija zuba**

1. Morfološke karakteristike gornjeg centralnog sekutića
2. Morfološke karakteristike gornjeg lateralnog sekutića
3. Morfološke karakteristike gornjeg očnjaka
4. Morfološke karakteristike prvog gornjeg premolara
5. Morfološke karakteristike drugog gornjeg premolara
6. Morfološke karakteristike prvog gornjeg molara
7. Morfološke karakteristike drugog gornjeg molara
8. Morfološke karakteristike trećeg gornjeg molara
9. Morfološke karakteristike donjeg centralnog sekutića
10. Morfološke karakteristike donjeg lateralnog sekutića
11. Morfološke karakteristike donjeg očnjaka
12. Morfološke karakteristike prvog donjeg premolara
13. Morfološke karakteristike drugog donjeg premolara
14. Morfološke karakteristike prvog donjeg molara
15. Morfološke karakteristike drugog donjeg molara
16. Morfološke karakteristike trećeg donjeg molara
17. Obeležavanje zuba
18. Opšte karakteristike sekutića
19. Opšte karakteristike očnjaka
20. Opšte karakteristike premolara
21. Opšte karakteristike molara
22. Karakteristike intaktnog zubnog niza
23. Strane i ekvator zuba
24. Orijentacione linije i ravni
25. Znaci za raspoznavanje zuba
26. Sagitalna i transversalna kriva
27. Pokreti donje vilice
28. Mogući položaji donje vilice
29. Struktura TMZ
30. Kretnje u TMZ

## **II Totalna proteza**

31. Standardne kašike za TZP
32. Anatomski otisak za TZP
33. Priprema i izlivanje anatomske otiska za TZP
34. Izrada individualne kašike bez međuprostora za TZP
35. Izrada individualne kašike sa međuprostorom za TZP
36. Individualna kašika za uzimanje funkcionalnog otiska pri zatvorenim ustima
37. Funkcionalni otisak
38. Priprema za izlivanje i izlivanje funkcionalnog otiska za TZP
39. Izrada zagrižajnih šablona za TZP
40. Određivanje međuviličnog odnosa
41. Uloga zagrižajnih šablona u izradi TZP
42. Artikulatori i okludatori

43. Podela artikulatora
44. Obrazni luk
45. Prenošnje modela u artikulator
46. Prenošnje podataka sa zagrižajnih šablona na modele
47. Principi izbora i postave zuba
48. Postavljanje gornjih frontalnih zuba
49. Postavljanje donjih frontalnih zuba
50. Značaj horizontalnog i vertikalnog preklopa frontalnih zuba
51. Postavljanje gornjih bočnih zuba
52. Postavljanje donjih bočnih zuba
53. Postavljanje zuba za totalne proteze – ukršteni zagrižaj
54. Završno modelovanje totalne proteze u vosku
55. Kivetiranje totalne proteze
56. Polimerizacija totalne proteze
57. Oslobođanje proteze iz kivete, obrada i poliranje
58. Reparature TZP
59. Indirektno podlaganje TZP

### **III Parcijalna proteza**

60. Klasifikacija krezubih vilica
61. Parcijalna proteza – pojam, definicija i podela
62. Standardne kašike za PZP
63. Anatomski otisak za PZP
64. Izlivanje anatomskog otiska za PZP
65. Vrste individualnih kašika za PZP
66. Priprema za izlivanje i izlivanje funkcionalnog optiska za PZP
67. Položaj modela u paralelometru
68. Ekvator zuba
69. Iznažanje najpovoljnijeg položaja modela u paralelometru i obeležavanje istog
70. Konstrukcioni delovi PZP
71. Retencija i reticioni elementi
72. Stabilizacija i stabilizacioni elementi
73. Elementi za dentalni prenos pritiska žvakanja
74. Žičane kukice-funkcionalne karakteristike
75. Livene kukice-funkcionalne karakteristike
76. Roach kukice
77. Nej 1 kukica, opis i primena
78. Nej 2 kukica, opis i primena
79. Nej 1-2 kukica, opis i primena
80. Jednokraka kukica prema Nej-u, opis i primena
81. Prstenasta kukica prema Nej-u, opis i primena
82. Beskrajna Kenedi kukica
83. Prečke
84. Klizači
85. Atečmeni, opšte karakteristike i podela
86. Dvostruke krune kao reticioni sistem
87. Velike spojnice gornje skeletirane proteze
88. Velike spojnice donje skeletirane proteze
89. Tipovi veza gingivalnog i dentalnog dela skeletirane proteze
90. Izrada zagrižajnih šablona i postava modela u artikulator
91. Izbor i postavljanje zuba za PZP

92. Završno modelovanje PZP u vosku
93. Priprema proteza i modela za kivetiranje i kivetiranje za PZP
94. Polimerizacija PZP
95. Oslobođanje PZP iz kivete, obrada i poliranje
96. Priprema osnovnog modela za dubliranje za PSP
97. Impregnacija dubliranog modela, modeliranje PSP
98. Ulaganje, izlivanje, obrada metalnog skeleta PSP
99. Reparature PZP (prelom ploče, reparatura kukice, dodatak nove kukice, dodatak zuba, podlaganje proteze)

#### **IV Fiksna protetika**

100. Opšti principi preparacije za živenu krunicu
101. Opšti principi preparacije za živenu fasetiranu krunicu
102. Opšti principi preparacije za džeket krunicu
103. Opšti principi preparacije za metalo-keramičku krunicu
104. Opšte karakteristike fiksnih zubnih proteza
105. Vrste i podela veštačkih krunica
106. Vrste otisaka za fiksnu protetiku
107. Individualna kašika za fiksne proteze
108. Dobijanje modela sa pokretnim radnim patrljcima
109. Izlivanje otisaka i postavljanje u artikulatorku
110. Primena galvanizacije u izradi radnog modela
111. Živena nadogradnja zuba
112. Živena krunica
113. Fasetirana krunica
114. Delimične krunice
115. Modelovanje pune krunice u vosku
116. Modelovanje fasetirane krunice u vosku
117. Priprema voštanog modela za ulaganje i ulaganje
118. Živenje metala klasičnom tehnikom
119. Živenje metala vakuum tehnikom
120. Živenje metala visoko frekventnom strujom
121. Obrada i poliranje metalne krunice
122. Izrada fasete
123. Opšte karakteristike mostova
124. Biomehanički principi u konstrukciji mosta
125. Frontalni most
126. Gornji bočni most
127. Donji bočni most
128. Viseći most-ependiks
129. Mostovi sa inlejem kao kotvom
130. Atezivni mostovi
131. Primena paralelometra u fiksnoj protetici
132. Dvostruke krune
133. Izrada mostova kod disparalelnih zuba nosača
134. Modelovanje kapice u vosku za metal-keramiku
135. Nanošenje keramike na metalnu podlogu
136. Pečenje keramike
137. Frontalni metalo-keramički most
138. Bočni metalo-keramički most
139. Nemetalne akrilatne krunice

- 140. Nemetalne keramične krunice
- 141. Keramične fasete