

Република Србија
СТОМАТОЛОШКА КОМОРА СРБИЈЕ
Бр. 110/5-9
30.06. 2020 год
Б Е О Г Р А Д

ISPITNA PITANJA ZA LICENCNI ISPIT
jul 2020. god.

ORTOPEDIJA VILICE

1. Razlika između rasta i razvoja
2. Stomatodeum- primitivna usna šupljina
3. Razvoj primarnog i sekundarnog palatuma
4. Rast maksile u postnatalnom periodu
5. Rast mandibule u postnatalnom period
6. Razvoj i rast mlečnih nizova zuba do 2,5 godine života
7. Rast i razvoj zubnih lukova u periodu mešovite denticije
8. Rast i razvoj zubnih lukova između 2,5 i 6 godina života
9. Stvaranje prostora za stalne sekutiće
10. Promena postmolarne (postlaktalne) ravni tokom razvoja i rasta nizova zuba
11. Fiziološke promene vertikalnih odnosa u okluziji
12. Normalna smena zuba - hronologija i redosled
13. Razvitak vilice tokom I i II godine života
14. Stepem razvitka organa za žvakanje u momentu rođenja
15. Razvitak stalnih zuba
16. Položaj zametka stalnih zuba
17. Morfološke osobine normalne okluzije mlečne denticije
18. Morfološke osobine normalne okluzije stalne denticije
19. Značaj i način procene dentalne zrelosti
20. Morfologija i funkcija usana pri žvakanju, gutanju i govoru
21. Posledice persistencije visceralnog gutanja
22. Funkcija mišića pokretača donje vilice, usana, jezika i obraza u ishrani dojenje i pri ishrani cuclomu prvih šest meseci života
23. Funkcija disanja i njena uloga u razvitku vilice i lica
24. Funkcija gutanja: viscelarno (infantilno) gutanje i somatsko (zrelo) gutanje, karakteristike
25. Žvakanje: razvitak funkcije žvakanja, vrste mišićnih kontrakcija, pokreti mandibule u toku žvakanja i tipovi žvakanja
26. Funkcija govora - artikulacija glasova i uloga orofacijalnih struktura za pravilan razvitak funkcije govora
27. Anatomija i funkcija temporomandibularnog zgloba
28. Položaji donje vilice
29. Jezik: embrionalno poreklo, mišići jezika
30. Položaj jezika u mirovanju i u funkciji (žvakanje, gutanje, govor)

31. Opšti i lokalni etiološki faktori malokluzija
32. Način prenošenja naslednih osobina
33. Način ispitivanja u medicinskoj genetici
34. Etiologija distalnog zagrižaja
35. Etiologija strmog zagrižaja
36. Faktori koji utiču na nastavljanje skeletnog otvorenog zagrižaja
37. Uticaj obolelih adenoidnih vegetacijana razvitak orofacijalne regije
38. Morfološke osobine zuba i zubnih nizova oslovljene naslednimfaktorim
39. Značaj opštih oboljenja u etiologiji malokluzija
40. Značaj nepravilne - deficitne ishrane u etiologiji malokluzija
41. Promene na kraniofacijalnom sistemu kod rahitisa
42. Promene funkcija hipofize i posledice na kraniofacijalni sistem
43. Posledice na kraniofacijalnom sistemu usled poremećaja funkcije tiroideje
44. Promene na maksilarnom luku kod operisane i neoperisane dece sa urđenim rascepom
45. Promene na vilicama i zubima kod sindroma dosostosis cleidokranijalis
46. Poremećaji kod sindroma sa kraniostenozama
47. Poremećaj kod Pierre Robin-ovog sindroma
48. Lokalna oboljenja kao etiološki faktori malokluzija
49. Uticaj poremećenih lokalnih funkcija na razvoj malokluzija
50. Nepravilnosti zuba i vilica kod upražnjavanja loših navika
51. Malokluzije povezane sa anomalijama u broju zuba
52. Nepravilnosti povezane sa makrodoncijom i mikrodoncijom
53. Etiologija dijastema medijana
54. Posledice ranog gubitka mlečnih zuba
55. Posledice ranog gubitka stalnih zuba
56. Uzroci i posledice perzistencije mlečnih zuba
57. Razlike i sličnosti mlečnih i stalnih zuba
58. Rendgen-dijagnostika u ortopediji vilica - cilj rendgenografskog ispitivanja
59. Intraoralne rendgenografske tehnike koje se primenjuju u ortopediji vilica
60. Rendgenografska provera odnosa sredine donjeg niza zuba sa anatomskom sredinom donje vilice
61. Primena tehnike paralakse pri određivanju položaja impaktiranog zuba rendgenografskom metodom
62. Ekstraoralna rendgenografija - različite tehnike snimanja
63. Ortopantomografija - prednosti i nedostaci
64. Telerendgenografija - tehnika snimanja i vrste snimaka
65. Značaj i način procene osealne zrelosti

66. Analiza profilnog rendgenograma glave - cilj
67. Diferencijalna dijagnoza raznih tipova progenih zagrižaja analizom lica
68. Diferencijalna dijagnoza otvorenog zagrižaja analizom lica
69. Uzimanje konstrukcionog zagrižaja
70. Koje se funkcije klinički ispituju na pacijentu
71. Klasifikacija malokluzija po Angle-u
72. Malokluzije I klase
73. Malokluzije II klase 1 odeljenja
74. Malokluzije II klase 2 odeljenja
75. Podela malokluzija III klase
76. Prinudni zagrižaji
77. Diferencijacija različitih vrsta progenih zagrižaja
78. Ukršteni zagrižaj
79. Uskost vilica
80. Otvoren zagrižaj
81. Dubok zagrižaj
82. Teskobnost zubnih nizova
83. Rastresitost zubnih nizova
84. Nepravilnosti oblika zubnih nizova
85. Nepravilnosti položaja pojedinih zuba
86. Hiperodoncija
87. Hipodoncija
88. Nepravilnosti oblika zuba
89. Nepravilnosti veličine zuba
90. Vertikalne nepravilnosti zuba
91. Sagitalne nepravilnosti zuba
92. Transverzalne nepravilnosti zuba
93. Prebencija anomalija u doba mlečnih zuba
94. Terapija teskobe zuba
95. Terapija dubokog zagrižaja
96. Terapija strmog zagrižaja
97. Nagrizni greben i njegova uloga u terapiji nepravilnosti
98. Dejstvo funkcionalnih aparata
99. Terapija distalnog zagrižaja
100. Način delovanja aktivnih pokretnih aparata
101. Terapija anodoncije
102. Prevencija u doba ranog mešovitozuba
103. Korišćenje labijalnog luka u terapijske svrhe
104. Miofunkcionalna terapija
105. Terapija obrnutog preklopa
106. Terapija ukrštenog zagrižaja

107. Koje sile upotrebljavamo u terapiji ortodontskih nepravilnosti
108. Terapija progenih zagrižaja
109. Ekstrakciona terapija
110. Cilj ortodontske terapije kog gubitka stalnih frontalnih zuba u ranom detinjstvu
111. Upotreba vestibularne ploče u preventivne i terapijske svrhe
112. Terapija hiperdoncija
113. Elementi aktivnog - pokretnog aparata
114. Upotreba zavrtnja
115. Biološki principi pomeranja zuba
116. Terapija anodoncije
117. Prevencija u doba ranog mešovitog niza zuba
118. Korišćenje labijalnog luka u terapijske svrhe
119. Miofunkcionalna terapija
120. Terapija obrnutog preklopa
121. Terapija ukrštenog zagrižaja
122. Koje sile upotrebljavamo u terapiji ortodontskih nepravilnosti
123. Terapija progenih zagrižaja
124. Ekstrakciona terapija
125. Cilj ortodontske terapije kog gubitka stalnih frontalnih zuba u ranom detinjstvu
126. Upotreba vestibularne ploče u preventivne i terapijske svrhe
127. Terapija hiperdoncija
128. Elementi aktivnog - pokretnog aparata
129. Upotreba zavrtnja
130. Biološki principi pomeranja zuba

Literatura :

- Gvozdrenović- Simić V.; Ortopedija vilica, Naučna knjiga, Beograd, 1994.
Grupa autora: ORTODONCIJA, Ortodontska Sekcije Srbije, Beograd 1989.
Jakšić N., Šćepan I., Glišić B., ORTODONTSKA DIJAGNOSTIKA
praktikum za osnovne studije, samostalno izdanje, Beograd 2000.