

Baza pytań na egzamin praktyczny z ortodoncji V roku

Wydziału Lekarsko-Dentystycznego

1. Epidemiologia wad zgryzu w wieku przedszkolnym.
2. Epidemiologia wad zgryzu w wieku szkolnym.
3. Profilaktyka ortodontyczna w wieku niemowlęcym.
4. Profilaktyka ortodontyczna w wieku przedszkolnym.
5. Profilaktyka ortodontyczna w wieku szkolnym.
6. Wymień sposoby odzwyczajania dziecka od ssania palca.
7. Podział i charakterystyka wad doprzednich.
8. Podział i charakterystyka wad dotylnych.
9. Podział i charakterystyka wad poprzecznych.
10. Podział i charakterystyka wad pionowych.
11. Klasyfikacja wad szkieletowych.
12. Wymień wady szkieletowe klasy III – podaj wartości parametru WITS oraz kąta ANB.
13. Wymień wady szkieletowe klasy II – podaj wartości parametru WITS oraz kąta ANB.
14. Wymień wady, w których występują równoczesne nasilone zaburzenia w stosunku do trzech płaszczyzn przestrzennych.
15. Różnicowanie zaburzeń morfologicznych od zaburzeń czynnościowych.
16. Test czynnościowy (wskazania, wyniki).
17. Różnicowanie zgryzu głębokiego całkowitego od nadzgryzu.
18. Metody leczenia wad dotylnych w okresie uzębienia mlecznego.
19. Metody leczenia wad dotylnych w okresie skoku wzrostowego.
20. Metody leczenia wad dotylnych po ukończeniu wzrostu pacjenta
21. Metody leczenia wad doprzednich w okresie uzębienia mlecznego.
22. Metody leczenia wad doprzednich w okresie skoku wzrostowego.
23. Metody leczenia wad doprzednich po ukończeniu wzrostu pacjenta
24. Metody leczenia wad poprzecznych w okresie uzębienia mlecznego.
25. Metody leczenia wad poprzecznych w okresie skoku wzrostowego.
26. Metody leczenia wad poprzecznych po ukończeniu wzrostu pacjenta
27. Wymień procedury ortodontyczno-chirurgicznego w przypadku dyskrepancji poprzecznej.
28. Metody leczenia wad pionowych w różnych okresach rozwoju.
29. Postępowanie w przypadku hipodoncji w wieku rozwojowym.
30. Postępowanie w przypadku hipodoncji po zakończeniu wzrostu pacjenta.
31. Postępowanie w przypadku oligo-/anodoncji w wieku rozwojowym.
32. Postępowanie w przypadku oligo-/anodoncji po zakończeniu wzrostu pacjenta.
33. Diagnostyka stłoczeń zębów.
34. Wymień i opisz rodzaje stłoczeń.
35. Metody leczenia stłoczeń zębów.

36. Zęby dwoiste- diagnostyka, metody postępowania.
37. Diagnostyka i metody leczenia zębów zatrzymanych.
38. Wskazania do szlifowania zębów mlecznych.
39. Opilowywanie zębów mlecznych w leczeniu i zapobieganiu wad zgryzu.
40. Wskazania do szlifowania zębów stałych.
41. Opisz definicję strippingu, podaj ile miejsca w mm pozwala nam uzyskać ta metoda w łuku górnym i dolnym.
42. Wskazania do ekstrakcji zębów stałych ze wskazań ortodontycznych.
43. Wskazania do ekstrakcji zębów mlecznych ze wskazań ortodontycznych.
44. Opisz technikę oraz zastosowanie ekstrakcji seryjnych.
45. Diastemy - diagnostyka, planowanie leczenia.
46. Podział diastemy.
47. Etapy zespołowego leczenia wad morfologicznych narządu żucia.
48. Wskazania do leczenia zespołowego ortodontyczno-chirurgicznego wad morfologicznych narządu żucia.
49. Podział aparatów ortodontycznych.
50. Aparaty stałe gruboślukowe.
51. Aparat Q-H wskazania.
52. Aktywator i jego modyfikacje.
53. Aparaty zewnątrzustne. Rodzaje, zastosowanie.
54. Rodzaje i budowa maski twarzowej.
55. Rodzaje i budowa wyciągu zewnątrzustnego.
56. Wymień wskazania do stosowania maski twarzowej.
57. Zastosowanie maski twarzowej.
58. Leczenie retencyjne.
59. Wczesne leczenie ortodontyczne.
60. Postępowanie w przypadku przedwczesnej utraty zębów
61. Mioterapia a reedukacja.
62. Mioterapia – zasady prowadzenia ćwiczeń leczniczych w ortodoncji.
63. Rodzaje ćwiczeń mięśniowych stosowanych w ortodoncji
64. Ćwiczenia mięśniowe stosowane w wadach doprzecznych.
65. Ćwiczenia mięśniowe stosowane w wadach dotylnych.
66. Ćwiczenia mięśniowe stosowane w wadach pionowych.
67. Ćwiczenia mięśniowe stosowane w wadach poprzecznych.
68. Wymień czynniki etiologiczne nabytych wad zgryzu.
69. Parafunkcje a dysfunkcje – różnicowanie.
70. Podaj definicję parafunkcji.
71. Podaj definicję dysfunkcji.
72. Podaj przykłady dysfunkcji oraz wady zgryzu jakie powodują.
73. Podaj przykłady parafunkcji oraz wady zgryzu jakie powodują.
74. Przyczyny wrodzonych wad zgryzu.
75. Zespół Pierre'a Robina – przyczyny i objawy.
76. Opisz zespół Crouzona i podaj jego inną nazwę.
77. Z czego powstaje podniebienie pierwotne?

78. Znaczenie ułożenia głowy niemowlęcia podczas snu i karmienia w kształtowaniu się zgryzu.
79. Zmiany krzywice w obrębie narządów jamy ustnej.
80. Krzywica – przyczyny i objawy.
81. Opisz zaburzenia wewnątrzwydzielnicze na tle nadczynności przysadki mózgowej oraz wady zgryzu i nieprawidłowości zębowe jakie mogą spowodować.
82. Opisz zaburzenia wewnątrzwydzielnicze na tle niedoczynności przysadki mózgowej oraz wady zgryzu i nieprawidłowości zębowe jakie mogą spowodować
83. Wpływ przerostu migdałków podniebiennych na układ żuchwy w stosunku do szczęki i na kształtowanie się zwarcia.
84. Zaburzenia zgryzowo-twarzowe powstające u pacjenta oddychającego przez usta.
85. Omów pole biometryczne.
86. Pole biometryczne – sposoby wyznaczania.
87. Ograniczenia twarzy fizjonomicznej.
88. Podaj definicję profilu mezofrontalnego, cisfrontalego, transfrontalnego.
89. Analiza modeli diagnostycznych - opisz wskaźnik Moyersa.
90. Analiza modeli diagnostycznych - opisz wskaźnik Ponta.
91. Analiza modeli diagnostycznych - opisz wskaźnik Popovicha.
92. Analiza modeli diagnostycznych - opisz wskaźnik Boltona.
93. Analiza modeli diagnostycznych - opisz wskaźnik Droschla.
94. Analiza modeli diagnostycznych - opisz wskaźnik Tonna.
95. Wymień wskaźniki analizy modeli stosowane w uzębieniu mieszanym.
96. Badania dodatkowe w ortodoncji.
97. Opisz zastosowanie diagnostyczne i wartości kąta ANB.
98. Postępowanie w przypadku przetrwałych zębów mlecznych.
99. Wymień metody leczenia ortodontycznego.
100. Rodzaje elementów retencyjnych w aparatach ortodontycznych.
101. Elementy mechaniczne w aparatach ortodontycznych.
102. Zasady leczenia czynnościowego wad zgryzu – zgryz konstrukcyjny.
103. Zaburzenia czasu wyrzynania zębów.
104. Zaburzenia położenia wyrzynania zębów.
105. Zaburzenia liczby wyrzynania zębów.
106. Zaburzenia budowy zębów.
107. Mesiodens – diagnostyka i postępowanie ortodontyczne.
108. Wiek rozwojowy, a wiek chronologiczny (kalendarzowy).
109. Zaburzenia anatomiczne w wadach rozszczepowych szczęki.
110. Zaburzenia czynnościowe w wadach rozszczepowych szczęki.
111. Wymień rodzaje śrub ortodontycznych stosowanych w aparatach zdejmowanych.
112. Opisz rodzaje płytek przedSIONKOWYCH oraz wskazania do ich stosowania.
113. Opisz rodzaje równi, wskazania.
114. Opisz bezpośredni sposób wykonania równi pochyłej.

- 115.Regulator funkcji Fraenkla - rodzaje, budowa, wskazania, zalecenia dla pacjenta.
- 116.Płyta Schwarza – budowa (elementy aktywne, utrzymujące, czynnościowe), wskazania do stosowania, zalecenia dla pacjenta.
- 117.Budowa aparatu Klammta.
- 118.Budowa aparatu blokowego.
- 119.Budowa aparatu Stockfische.
- 120.Budowa podwójnej płytki Schwarza.
- 121.Elementy budowy aparatów stałych cienkołukowych.
- 122.Rodzaje łuków ze względu na przekrój stosowanych w leczeniu aparatami stałymi.
- 123.Norma zgryzowa w uzębieniu mlecznym.
- 124.Norma zgryzowa w uzębieniu stałym.
- 125.Norma zgryzowa w uzębieniu mieszanym.
- 126.Procesy przygotowawcze do wymiany uzębienia.
- 127.Badanie zewnętrzne w ortodoncji.
- 128.Badanie wewnętrzne w ortodoncji.
- 129.Badanie stawu skroniowo-żuchwowego.
- 130.Omów etapy rozwoju zgryzu.
- 131.Omów klasy Angle'a.
- 132.Omów klasy kłowe.
- 133.Objawy uczulenia na nikiel.
- 134.Podaj zalecenia PTO odnośnie przygotowania ortodontycznych modeli diagnostycznych.
- 135.Wymień zdjęcia fotograficzne niezbędne w dokumentacji ortodontycznej oraz przedstaw zasady ich wykonywania.
- 136.Maska twarzowa – rodzaje, budowa.
- 137.Maska twarzowa – wskazania i przeciwwskazania oraz zalecenia dla pacjenta.
- 138.Wyciąg zewnętrzny – rodzaje, budowa, wskazania i przeciwwskazania oraz zalecenia dla pacjenta.
- 139.Omów wskaźniki stosowane w ocenie szerokości łuków zębowych w uzębieniu mlecznym.
- 140.Omów wskaźniki stosowane w ocenie szerokości łuków zębowych w uzębieniu stałym.
- 141.Omów ogólne zasady analizy modeli w zwarcu centralnym w odniesieniu do trzech płaszczyzn.
- 142.Płytki przedsiónekowe - rodzaje, budowa, wskazania do stosowania, zalecenia dla pacjenta.
- 143.Równia pochyła - rodzaje, budowa, wskazania do stosowania.
- 144.Wymień metody leczenia ortodontycznego wad szkieletowych i czynniki warunkujące wybór odpowiedniej metody terapeutycznej.
- 145.Wymień etapy leczenia ortodontyczno-chirurgicznego wad szkieletowych
- 146.Założenia leczenia przedoperacyjnego wad szkieletowych
- 147.Wymień mechanizmy kompensacji zębowej wad szkieletowych klasy II .
- 148.Wymień mechanizmy kompensacji zębowej wad szkieletowych klasy III .

149. Wartość diagnostyczna analizy cefalometrycznej w planowaniu leczenia ortodontyczno-chirurgicznego.
150. Wymień zaburzenia symetryczne I i II łuku skrzelowego.
151. Wymień zaburzenia asymetryczne I i II łuku skrzelowego.
152. Zespół Downa – objawy.
153. Wady rozszczepowe – wymień metody leczenia.
154. Podaj podział anatomiczny rozszczepów podniebienia pierwotnego i wtórnego wg Bardach i Perczyńskiej-Partyki.
155. Podaj podział rozwojowy rozszczepów podniebienia pierwotnego i wtórnego wg Kernahana i Starka.
156. Na czym polega leczenie pediatryczne i ortodontyczne przedoperacyjne w wieku niemowlęcym u pacjenta z rozszczepem podniebienia pierwotnego i wtórnego?
157. Wymień etapy wielospecjalistycznego leczenia rozszczepów podniebienia pierwotnego i wtórnego.
158. Podaj jednostki chorobowe o podłożu genetycznym, którym może towarzyszyć rozszczep podniebienia pierwotnego i/lub wtórnego.
159. Wymień objawy dysplazji ektodermalnej.
160. Zespół obojczykowo-czaszkowy – objawy.
161. Podaj przyczyny i inne nazewnictwo zespołu Goldenhara.
162. Podaj objawy zespołu Aperta.
163. Podaj przyczyny i inne nazewnictwo zespołu Crouzona.