

Экзаменационные вопросы для Переводной Государственной аттестации по специальности «Ортодонтия»

1. Особенности врачебной деонтологии при ортодонтическом лечении детей.
2. Предмет ортодонтии. История развития ортодонтии.
3. Организация ортодонтической помощи.
4. Организация работы ортодонтического отделения, кабинета.
5. Дезинфекция и стерилизация ортодонтического инструментария.
6. Клиническое обследование ортодонтического пациента.
7. Рентгенологический метод обследования ортодонтического больного (изучение ортопантограммы).
8. Рентгенологический метод обследования ортодонтического больного (изучение КТ).
9. Телерентгенография (показания, методики анализа ТРГ).
10. Методика проведения телерентгенографии головы в боковой проекции.
11. Рентгеноцефалометрический анализ зубочелюстных аномалий по методике Жулева Е.Н.
12. Методы обследования височно-нижнечелюстных суставов.
13. Антропометрический метод исследования диагностических моделей челюстей (исследование формы зубных дуг индексы Пона, Корхгауза, симметроскопия).
14. Антропометрический метод исследования диагностических моделей челюстей (соответствие размеров зубов –индексы Тонна, Еккеля, Болтона).
15. Антропометрический метод исследования диагностических моделей челюстей (измерение апикального базиса челюстей).
16. Антропометрический метод исследования диагностических моделей челюстей. Графический метод исследования (по Хаулею-Герберу-Гербсту).
17. Функциональные методы исследования в ортодонтии (определения жевательной эффективности по Рубинову, Гельману, Кристиансену).
18. Функциональные методы исследования в ортодонтии (статические методы определения жевательной эффективности по Оксману, Агапову).
19. Функциональные методы исследования в ортодонтии (мастикациография, электромиомастикациография, миотонометрия).
20. Функциональные методы исследования в ортодонтии (миография, электромиография)
21. Функциональные методы исследования в ортодонтии (доплеровская флоуметрия, реопародонтография).
22. Анализ фотографий лица, фотометрия.
23. Принципы формулирования ортодонтического диагноза.
24. Техника безопасности на ортодонтическом приеме.
25. Медицинская документация в ортодонтии.
26. Влияние вредных привычек на развитие зубочелюстной системы.
27. Профилактика зубочелюстных аномалий.
28. Миогимнастика при лечении зубочелюстных аномалий.
29. Значение молочных зубов для здоровья детей и развития постоянного прикуса.
30. Развитие лицевого скелета в эмбриогенезе.
31. Функционально-морфологическая характеристика беззубого рта новорожденного.
32. Особенности развития и функционально-морфологическая характеристика молочного прикуса.
33. Особенности развития и функционально-морфологическая характеристика сменного прикуса.
34. Функционально-морфологическая характеристика постоянного прикуса.
35. Классификация аномалий зубочелюстной системы по ВОЗ и МКБ 10.
36. Классификация аномалий зубочелюстной системы по Катцу, Энгло.
37. Строение зубных дуг. Виды физиологических прикусов.
38. Виды прикусов. Ортогнатический прикус. Функционально морфологическая характеристика.
39. Виды прикусов. Переходные формы прикусов. Функционально-морфологические характеристики.
40. Признаки ортогнатического прикуса по Эндрюсу.
41. Этиология и патогенез открытого прикуса.
42. Классификация и диагностика открытого прикуса.
43. Особенности лечения различных форм открытого прикуса.
44. Этиология и патогенез перекрестного прикуса.

45. Классификация и диагностика перекрестного прикуса.
46. Особенности лечения различных форм перекрестного прикуса.
47. Этиология, патогенез дистального прикуса.
48. Диагностика дистального прикуса.
49. Клиника и лечение дистального прикуса.
50. Этиология, патогенез мезиального прикуса.
51. Диагностика мезиального прикуса.
52. Клиника и лечение мезиального прикуса.
53. Этиология, патогенез глубокого прикуса.
54. Диагностика глубокого прикуса.
55. Клиника и лечение глубокого прикуса.
56. Классификация аномалий положения отдельных зубов.
57. Аномалия положения отдельных зубов в вертикальной плоскости (этиология, клиника и лечение).
58. Аномалия положения отдельных зубов в трансверзальной плоскости (этиология, клиника и лечение).
59. Аномалия положения отдельных зубов в сагиттальной плоскости (этиология, клиника и лечение).
60. Этиология, клиника и лечение тортоаномалии.
61. Этиология, клиника и лечение трем, диастемы.
62. Этиология, клиника и лечение адентии.
63. Этиология, клиника и лечение гипердентии.
64. Этиология, клиника и лечение ретенции зубов.
65. Этиология, клиника, диагностика и лечение аномалий формы зубных дуг.
66. Этиология, патогенез, диагностика аномалий размеров челюстей.
67. Клиника и лечение аномалий размеров челюстей.
68. Этиология, патогенез, диагностика аномалий положения челюстей относительно основания черепа.
69. Клиника и лечение аномалий положения челюстей относительно основания черепа.
70. Асимметрия лицевого скелета (диагностика, лечение)
71. Врожденные пороки развития лицевого скелета (несращение челюстей). Клиника, диагностика, лечение.
72. Врожденные пороки развития жаберных дуг. Клиника, диагностика, лечение.
73. Ангидротическая эктодермальная дисплазия. Клиника, диагностика, лечение.
74. Классификация ортодонтических аппаратов.
75. Выбор метода лечения аномалий зубочелюстной системы.
76. Виды перемещения зубов при ортодонтическом лечении.
77. Изменения в пародонте под влиянием ортодонтического лечения.
78. Внеротовые аппараты, применяемые для лечения аномалий зубочелюстной системы.
79. Ортодонтические аппараты механического действия.
80. Ортодонтические аппараты функционального действия.
81. Ортодонтические аппараты комбинированного действия.
82. Активаторы и регуляторы функций.
83. Твин-блоки (показания, конструкция, особенности применения).
84. Профилактические аппараты.
Назначение, показания, виды, особенности применения.
85. Ретенционные аппараты. Назначение, показания, виды, особенности применения.
86. Применение микроимплантатов при лечении аномалий зубочелюстной системы.
87. Применение аппарата быстрого небного расширения (показания, методика изготовления и фиксации).
88. Виды, характеристики и показания к применению ортодонтических дуг.
89. Изгибы ортодонтических дуг (виды, показания, методика).
90. Элементы механического и функционального типа действия и фиксирующие элементы съемных ортодонтических аппаратов.
91. Виды и характеристики брекет-систем.
92. Показания и противопоказания к применению брекет-систем.
93. Методики позиционирования брекетов.

94. Этапы лечения аномалий зубочелюстной системы с применением брекет-системы.
95. Аппараты, сочетающиеся с брекет-системой.
96. Анатомические и физиологические предпосылки развития рецидивов аномалий прикуса.
97. Протезирование зубов у детей с молочным прикусом (показания, виды протезов и методика).
98. Протезирование зубов у детей со сменным прикусом (показания, виды протезов и методика).
99. Протезирование зубов у детей с постоянным прикусом (показания, виды протезов и методика).
100. Рекомендации для пациентов по уходу за полостью рта при лечении съёмными и несъёмными ортодонтическими аппаратами