**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ - ОРТОДОНТИЯ**

1. Клинические методы обследования ортодонтических пациентов.
2. Специальные методы обследования (антропометрические, графические, рентгенологические кефалометрические).
3. Классификации зубочелюстных аномалий по Энглю.
4. Классификации зубочелюстных аномалий по Калвелису
5. Классификации зубочелюстных аномалий по ММСИ
6. Классификации зубочелюстных аномалий по ВОЗ.
7. Морфологическая и функциональная характеристика временного прикуса.
8. Морфологическая и функциональная характеристика сменного прикуса.
9. Морфологическая и функциональная характеристика постоянного прикуса.
10. Методы лечения в ортодонтии (аппаратурный, аппаратурно-хирургический, хирургический, и функциональные).
11. Классификация ортодонтических аппаратов.
12. Аппараты механического действия.
13. Аппараты функционально-направляюшего и комбинированного действия.
14. Активаторы и регуляторы, применяемые для устранения зубочелюстных аномалий.
15. Морфологические изменения в зубочелюстной системе при ортодонтическом лечении.
16. Возрастные показания к ортодонтическому лечению.
17. Осложнения во время ортодонтического аппаратурного лечения. Профилактика осложне­ний.
18. Аномалии количества зубов. Этиология, клиника, лечение.
19. Аномалии величины и формы зубов. Этиология, клиника, лечение.
20. Аномалии структуры твердых тканей зубов. Этиология, клиника, лечение.
21. Аномалии сроков прорезывания зубов. Этиология, клиника лечение.
22. Аномалии положения зубов. Этиология, клиника, лечение.
23. Аномалии развития зубов и челюстей приводящих к прогнатическому соотношению фрон­тальных зубов.
24. Аномалии развития зубов и челюстей приводящих к прогнатическому соотношению зуб­ных рядов.
25. Аномалии развития зубов и челюстей приводящих к прогеническому соотношение фрон­тальных зубов.
26. Аномалии развития зубов и челюстей приводящих к прогеническому соотношению зубных рядов.
27. Методы профилактики и лечения прогнатического соотношения фронтальных зубов.
28. Методы профилактики и лечения прогнатического соотношения зубных рядов.
29. Методы профилактики и лечения прогенического соотношения зубных рядов.
30. Аномалии развития зубов и челюстей, приводящих к открытому прикусу.
31. Методы профилактики и лечения открытого прикуса.
32. Аномалии развития зубов и челюстей, приводящих к глубокому прикусу.
33. Методы профилактики и лечения глубокого прикуса.
34. Аномалии развития зубов и челюстей, приводящих к перекрестному прикусу.
35. Методы профилактики и лечения перекрестного прикуса.
36. Диастема. Причины. Показания к ортодонтическому лечению. Методы лечения.
37. Рецидивы зубочелюстных аномалий и деформаций. Причины. Профилактика. 0ртодонтические ретенционные аппараты. Принцип конструктирования.
38. Осложнения при ортодонтическом лечении. Методы их предотвращения.
39. Миогимнастика как метод профилактики и лечения зубочелюстных аномалий и деформаций. Возрастные показания.
40. Значение ретенционного периода в лечении зубочелюстных аномалий. Сроки ретенционного периода.

41. Изложите обоснование необходимости зубного протезирования у детей.

42. Назначения зубных протезов для детей и требования к этим протезам.

43. Разновидности детских протезов.

44.Показания и противопоказания для протезирования детей.

1. Особенности конструкции и изготовления пластиночных съемных протезов для детей.

46. Показания к изготовлению коронок у детей.требования к ним.

47.Назначение и техника изготовления несъемных профилактических аппаратов у детей.

1. Каковы показания к зубному протезированию в период в период временного,сменного и постоянного прикуса?
2. Укажите основные конструкции зубных протезов применяемых в период временного прикуса.
3. Назовите основные конструкции зубных протезов, применяемые в период сменного прикуса.
4. Назовите основные конструкции зубных протезов, применяемых в постоянном прикусе.
5. Изложите морфологические и функциональные изменения при врожденных и приобретенных дефектах челюстно-лицевой области.
6. Какие методы исправления деформаций зубочелюстной системы у больных с врожденной патологией приняты в ортодонтии.
7. Какую помощь необходимо оказать ребенку с расщелиной губы, альвеолярного отростка и неба в первые часы его жизни?
8. Изложите принципы поэтапного лечения детей с врожденной расщелиной губы, альвеолярного отростка и неба.
9. Изложите принцип действия плавающего обтуратора.
10. Преимущества и недостатки плавающего обтуратора.
11. Изложите принципы изготовления преформированной пластинки по Т.В Шаровой.
12. Какой аппарат целесообразно применять для репозиции межчелюстной кости у детей 5-6лет?
13. Каковы основные принципы лечения детей с приобретенными дефектами челюстно-лицевой области?
14. Каким требованиям должен отвечать протез после резекции верхней челюсти?
15. Каковы основные составные части брекетов?

63.Каковы особенности конструкции брекетов при технике прямой дуги.

64.Сила действия ортодонтической дуги зависит:

65.Изложите основные виды ортодонтических дуг и показания к их применению.

1. В качестве материала для изготовления ортодонтической проволочной дуги применяется:

67.Дайте характеристику техники прямой дуги.

68.Дайте характеристику шести ключей окклюзии по Эндрюсу.

69.Дайте характеристику позиционера.

70.Изложите конструкцию дугового аппарата Энгля.