

Пропедевтика стоматологических заболеваний
Экзаменационные вопросы 2 курс, осень 2019-2020 г.

Терапевтическая стоматология:

1. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов моляров верхней челюсти.
2. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов моляров нижней челюсти.
3. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов премоляров верхней челюсти.
4. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов премоляров нижней челюсти.
5. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов зубов нижней и верхней челюсти в эстетически значимой зоне.
6. Асептика, антисептика, и дезинфекция на стоматологическом приеме.
7. Виды автоклавов, режим автоклавирования инструментов.
8. Виды зубных отложений, методы их определения и удаления.
9. Виды стоматологических установок, стоматологические наконечники.
10. Гистологическое строение периодонта, его функции.
11. Гистологическое строение пульпы, ее функции.
12. Гистологическое строение, химический состав дентина.
13. Гистологическое строение, химический состав эмали.
14. Дезинфекция и стерилизация стоматологического инструментария и оборудования.
15. Дезинфицирующие растворы для обработки корневых каналов.
16. Дополнительные методы обследования стоматологического больного.
17. Импрегнационные методы лечения корневого канала.
18. Инструменты для обследования полости рта. Методика проведения обследования.
19. Инструменты для препарирования кариозных полостей, система (ISO).
20. Классификация эндодонтических инструментов в зависимости от назначения.
21. Классификация эндодонтических инструментов в зависимости от назначения.
22. Классификация ручных инструментов для удаления зубных отложений.
23. Классификация кариеса по МКБ-10
24. Классификация кариозных полостей по Блэку.
25. Классификация пломбировочных материалов для лечения кариеса.
26. Классификация пломбировочных материалов для лечения корневых каналов.
27. Классификация ручных инструментов для удаления наддесневых зубных отложений.
28. Классификация ручных инструментов для удаления поддесневых зубных отложений.
29. Композитные пломбировочные материалы. Классификация, состав, физико-химические свойства, показания к применению.
30. Контактный пункт. Его виды и значение, методика создания.
31. Контактный пункт. Его виды и значение, методика создания.
32. Материалы для лечебных прокладок и временного пломбирования зубов. Состав, свойства, показания к применению.
33. Материалы для изолирующих прокладок.
34. Материалы для лечебных прокладок и временного пломбирования зубов. Состав, свойства, показания к применению.
35. Материалы для пломбировки корневых каналов.
36. Методика закрытия перфораций корневого канала.
37. Методика пломбирования корневых каналов пастами.
38. Методика расширения труднопроходимых корневых каналов.
39. Методика расширения труднопроходимых корневых каналов.
40. Методы дезинфекции и стерилизации стоматологических наконечников.
41. Методы ирригации корневых каналов (кавитация, микрострипинг)
42. Методы определения рабочей длины корневого канала.
43. Методы определения рабочей длины корневого канала.

44. Механизм действия девитализирующих паст, правила применения.
45. Микромоторы, их виды и механизм работы.
46. Определение кариеса зубов. Кариесогенные факторы. Индекс распространенности, индекс интенсивности, методика определения.
47. Организация санитарно-гигиенических мероприятий в стоматологических кабинетах.
48. Основные методы обследования стоматологического больного.
49. Ошибки и осложнения на этапах лечения кариеса.
50. Ошибки и осложнения на этапах лечения кариеса.
51. Ошибки и осложнения при проведении эндодонтического лечения.
52. Признаки зубов. Строение зубных рядов. Зубные дуги, форма зубных дуг.
53. Рентгенологические методы исследования.
54. Санитарно-гигиенические нормативы и требования к размещению, устройству, оборудованию и оснащению терапевтического стоматологического кабинета (отделения).
55. Система Грейси. Перечислить инструменты.
56. Современные методы дезинфекции и стерилизации стоматологических инструментов.
57. Средства для девитализации пульпы.
58. Средства изоляции рабочего поля.
59. Средства изоляции рабочего поля. Способы применения.
60. Стандартизация эндодонтического инструментария.
61. Типы корневых каналов по Vertucci.
62. Типы стоматологических наконечников, их характеристика.
63. Топографические особенности строения полости зуба в различных группах зубов
64. Формирование эндодонтического доступа на молярах верхней челюсти.
65. Формирование эндодонтического доступа на молярах нижней челюсти.
66. Формирование эндодонтического доступа на премолярах верхней челюсти.
67. Формирование эндодонтического доступа на премолярах нижней челюсти.
68. Формирование эндодонтического доступа на резцах верхней челюсти.
69. Формирование эндодонтического доступа на клыках верхней челюсти.
70. Формирование эндодонтического доступа на клыках нижней челюсти.
71. Эндодонтические инструменты. Их маркировка и классификация.
72. Эндодонтические инструменты. Их маркировка и классификация.
73. Эргономика в стоматологии. Организация рабочего места врача стоматолога.
74. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей I класса по Блеку.
75. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей II класса по Блеку.
76. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей III класса по Блеку.
77. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей IV класса по Блеку.
78. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей V класса по Блеку.
79. Этапы обработки корневого канала. Материалы и инструменты.
80. Этапы пломбирования корневых каналов, с использованием системы «Термофил».
81. Этапы пломбирования методом вертикальной конденсации
82. Этапы пломбирования методом латеральной конденсации.
83. Этапы формирования корневых каналов по методике «CrownDown».
84. Этапы формирования корневых каналов по методике «StepBack».
85. Этапы формирования корневых каналов по методике «CrownDown».
86. Этапы формирования корневых каналов по методике «StepBack».
87. Этапы эндодонтического лечения.
88. Ятрогенная инфекция.
89. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей I класса по Блеку.
90. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей II класса по Блеку.
91. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей III класса по Блеку.
92. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей IV класса по Блеку.
93. Этапы и принципы препарирования кариозных полостей V класса по Блеку.
94. Гистологическое строение периодонта, его функции.
95. Гистологическое строение пульпы, ее функции.
96. Гистологическое строение, химический состав дентина.
97. Гистологическое строение, химический состав эмали.

98. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов моляров верхней челюсти.
99. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов моляров нижней челюсти.
100. Анатомо-морфологические особенности строения корневых каналов премоляров верхней челюсти.

Ортопедическая стоматология:

1. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти, их предназначение, виды. Методика использования.
2. Артикуляторы. Их классификация, устройство, показания к применению.
3. Артикуляция и окклюзия. Виды окклюзий. Признаки окклюзии.
4. Артикуляция. Биодинамика нижней челюсти.
5. Биомеханика жевательного аппарата. Роль жевательных мышц.
6. Боковая окклюзия. Характеристика по признакам, значение в физиологии жевательного аппарата.
7. Виды уступов, их значение при препарировании зубов под металлокерамические и фарфоровые коронки
8. Виниры. Показания к применению, особенности препарирования зубов под виниры.
9. Височно-нижнечелюстной сустав. Строение, топографические взаимоотношения элементов сустава в покое и при различных движениях.
10. Височно-нижнечелюстной сустав.
11. Возможные ошибки и осложнения при ортопедическом лечении коронками.
12. Инструменты и этапы препарирования зубов под искусственные коронки.
13. Классификация Боянова, индекс Миликевича.
14. Классификация искусственных коронок зубов. Положительные и отрицательные свойства различных видов искусственных коронок.
15. Классификация мостовидных протезов. Положительные и отрицательные свойства различных видов искусственных коронок.
16. Классификация режущих и абразивных инструментов. Подбор инструментов для одонтопрепарирования.
17. Классификация оттискных материалов. Требования, предъявляемые к ним. Показания к использованию каждого вида оттискного материала.
18. Классификация штифтовых конструкций. Показания и противопоказания к применению.
19. Клинико-лабораторные этапы изготовления вкладки по технологии CAD-CAM. Методика препарирования.
20. Клинико-лабораторные этапы изготовления вкладки по технологии Impress. Методика препарирования.
21. Клинико-лабораторные этапы изготовления коронки по технологии CAD-CAM.
22. Клинико-лабораторные этапы изготовления коронки по технологии Impress.
23. Клинико-лабораторные этапы изготовления литой вкладки, методика препарирования.
24. Клинико-лабораторные этапы изготовления литой коронки, методика одонтопрепарирования.
25. Клинико-лабораторные этапы изготовления металлокерамической коронки.
26. Клинико-лабораторные этапы изготовления металлопластмассовые коронки.
27. Клинико-лабораторные этапы изготовления пластмассовой коронки. Виды пластмассовых коронок. Показания к применению.
28. Методика получения оттисков. Выбор ложки. Классификация оттисков.
29. Методы фиксации положения зубных рядов в центральной окклюзии.
30. Методы припасовки различных видов коронок. Материалы и инструменты.
31. Окклюзаторы. Их классификация, устройство, показания к применению.
32. Окклюзионные кривые. Их значение в физиологии зубочелюстной системы.
33. Ортопедическое лечение дефектов коронковой части зуба искусственными коронками. Виды искусственных коронок. Показания к изготовлению.

34. Ортопедическое лечение дефектов коронок зубов. Вкладки, показания к изготовлению вкладок.
35. Основные принципы формирования полостей для вкладок.
36. Особенности обследования пациента для составления плана ортопедического лечения.
37. Особенности одонтопрепарирования под различные виды искусственных коронок. Конструкционные и вспомогательные материалы, используемые при их изготовлении.
38. Передняя (сагиттальная) окклюзия. Характеристика по признакам Значение в физиологии жевательного аппарата.
39. Подготовка корневого канала под штифтовую конструкцию. Применяемые инструменты.
40. Понятие о зубочелюстной системе. Зубы и зубные ряды верхней и нижней челюсти, их значение в физиологии жевательного аппарата.
41. Прикус и его разновидности. Признаки прикуса.
42. Протезирование дефектов зубных рядов мостовидными протезами. Конструкция мостовидного протеза.
43. Стоматологические боры, их классификация (ISO).
44. Физиология зубочелюстной системы: Факторы, обеспечивающие устойчивость зубных рядов.
45. Форма и строение зубных рядов.
46. Характеристика ортогнатического прикуса. Перечислите другие условно физиологические виды прикуса.
47. Штифтовая культевая вкладка. Требования к корням зубов при изготовлении штифтовой конструкции.
48. Этапы ортопедического лечения частичных дефектов коронок зубов вкладками.
49. Этапы фиксации виниров, вкладок. Используемые материалы для фиксации, обоснование их выбора.
50. Этапы фиксации одиночной коронки и мостовидного протеза. Требования, предъявляемые к коронкам.

Хирургическая стоматология:

1. Анестезия на верхней челюсти. Перечислите все возможные способы.
2. Анестезия на нижней челюсти. Перечислите все возможные способы.
3. Блокада двигательных ветвей нижнечелюстного нерва по Берше. Показания. Анатомические ориентиры вкола иглы, направления движения иглы. Зоны обезболивания.
4. Блокада двигательных ветвей нижнечелюстного нерва по Егорову. Показания. Анатомические ориентиры вкола иглы, направления движения иглы. Зоны обезболивания.
5. Блокада носонебного нерва у резцового отверстия и внеротовым способом. Анатомические ориентиры места вкола иглы. Зона обезболивания.
6. Виды обезболивания, применяемые в стоматологии. Неинъекционное обезболивание. Показания к применению. Профилактика осложнений.
7. Виды проводникового обезболивания на нижней челюсти. Показания к применению. Методика проведения. Зоны обезболивания.
8. Виды элеваторов. Показания к применению, методика удаления зубов элеваторами.
9. Внеротовые способы обезболивания на нижней челюсти. Показания к применению. Методика проведения. Зоны обезболивания.
10. Выбор метода обезболивания при операции удаления зубов нижней челюсти. Анатомическое обоснование различных методов.
11. Выбор метода обезболивания при удалении зубов верхней челюсти.
12. Выбор метода обезболивания при удалении зубов нижней челюсти.
13. Инструменты для операции удаления корней фронтальных зубов на верхней челюсти. Положение врача, пациента. Этапы операции.
14. Инструменты для удаления зубов верхней челюсти.
15. Инструменты для удаления зубов нижней челюсти.
16. Инструменты для удаления корней фронтальной группы зубов нижней челюсти. Положение врача, пациента. Этапы операции.

17. Инструменты, необходимые для операции удаления моляров верхней челюсти. Положение врача, пациента. Этапы операции.
18. Инструменты, необходимые для операции удаления моляров нижней челюсти. Положение врача, пациента. Этапы операции.
19. Инструменты, необходимые для операции удаления премоляров на верхней челюсти. Положение врача, пациента. Этапы операции.
20. Инструменты, необходимые для операции удаления премоляров на нижней челюсти. Положение врача, пациента. Этапы операции.
21. Инструменты, необходимые для операции удаления резцов и клыков на нижней челюсти. Положение врача, пациента, Этапы операции.
22. Инструменты, необходимые для операции удаления резцов и клыков на нижней челюсти. Положение врача, пациента, Этапы операции.
23. Интралигаментарная анестезия как метод выбора при операции удаления и депульпировании зубов. Инструменты. Методика выполнения.
24. Инфраорбитальная анестезия. Показания. Анатомические ориентиры места вкола иглы. Методика проведения.
25. Мандибулярная анестезия. Показания. Анатомические ориентиры. Место вкола. Методика проведения. Зона обезболивания.
26. Ментальная анестезия. Показания. Анатомические ориентиры. Места вкола иглы. Зоны обезболивания.
27. Меры профилактики послеоперационного кровотечения при удалении зубов.
28. Местные осложнения, возникающие после операции удаления зуба. Причины, профилактика, лечение.
29. Местные способы остановки кровотечения при удалении зуба.
30. Местные способы остановки кровотечения при удалении зуба.
31. Общая анестезия в стоматологии. Показания противопоказания, возможные риски и их профилактика.
32. Общие способы остановки кровотечения при удалении зуба.
33. Операция удаления корней зубов. Методика, инструменты. Возможные осложнения, профилактика, диагностика и лечение.
34. Осложнения при проведении обезболивания на верхней челюсти. Клинические проявления. Лечение и профилактика.
35. Осложнения при проведении обезболивания на нижней челюсти. Клинические проявления. Лечение и профилактика.
36. Подготовка пациента к операции удаления зубов. Профилактика осложнений.
37. Показания и противопоказания к операции удаления постоянных зубов.
38. Показания к использованию элеваторов. Методика применения.
39. Премедикация. Основные фармакологические свойства. Показания к применению при местном обезболивании.
40. Проводниковое обезболивание на верхней челюсти. Основные анатомические образования верхней челюсти, являющиеся ориентиром для проведения различных видов проводниковой анестезии.
41. Сложное удаление зуба. Инструменты и материалы. Методика выполнения.
42. Сложное удаление корней зубов с отслаиванием слизисто- надкостничного лоскута с использованием бормашины и элеваторов.
43. Сосудосуживающие препараты, применяемые при местном обезболивании. Цель их использования. Дозировка.
44. Стволовая анестезия по С.Н. Вайсблату. Показания, к проведению. Анатомические ориентиры, инструменты и методика проведения.
45. Торусальная анестезия. Показания к применению. Методика проведения. Зоны обезболивания.
46. Требования, предъявляемые к оснащению хирургического отделения (кабинета) стоматологической поликлиники.
47. Туберальная, анестезия. Показания. Анатомические ориентиры внутриротового способа. Зоны обезболивания.
48. Тугая тампонада лунки. Показания. Инструменты и материалы. Методика выполнения.

49. Устройство щипцов для операции удаления зубов и корней. Отличительные признаки щипцов для удаления разных групп зубов.
50. Уход за раной после операции удаления зуба, как профилактика послеоперационных осложнений. Рекомендации пациенту.

зав. кафедрой стоматологии № 1
д.м.н., доцент



М.Г Дзгоева.