

**УО «БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра стоматологической
пропедевтики и материаловедения

УТВЕРЖДЕНЫ

на заседании кафедры стоматологической
пропедевтики и материаловедения
(протокол № 19 от 08.05.2024г.)
Заведующий кафедрой Т.В. Крушинина
08.05.2024

**ВОПРОСЫ ДЛЯ ЭКЗАМЕНА по дисциплине
ПРОПЕДЕВТИКА В СТОМАТОЛОГИИ**
для студентов 2 курса стоматологического факультета и медицинского
факультета иностранных учащихся в 2023-2024 учебном году

1. Зубы. Группы зубов по возрастным, морфологическим и функциональным признакам.
2. Части зуба, поверхности зубов. Признаки принадлежности зубов.
3. Зубная формула и ее виды.
4. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов центральных резцов верхней челюсти.
5. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов боковых резцов верхней челюсти.
6. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов клыков верхней челюсти.
7. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов первых премоляров верхней челюсти.
8. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов вторых премоляров верхней челюсти.
9. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов первых моляров верхней челюсти.
10. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов вторых моляров верхней челюсти.
11. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов центральных резцов нижней челюсти.
12. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов боковых резцов нижней челюсти.
13. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов клыков нижней челюсти.
14. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов первых премоляров нижней челюсти.
15. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов вторых премоляров нижней челюсти.
16. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов первых моляров нижней челюсти.

17. Характеристика рельефа поверхностей коронок, анатомия и топография корневых каналов вторых моляров нижней челюсти.
18. Зубные ряды. Факторы, обеспечивающие функциональную устойчивость зубных рядов. Окклюзионная поверхность зубного ряда, сагиттальная и трансверзальная окклюзионные кривые.
19. Зубная, базальная и альвеолярная дуги. Изменения, происходящие при потере зубов и атрофии альвеолярных отростков.
20. Артикуляция. Окклюзия. Определение. Виды. Характеристика центральной окклюзии.
21. Вертикальные движения нижней челюсти. Характеристика взаиморасположения элементов височно-нижнечелюстного сустава и зубов в различных фазах открывания рта.
22. Сагиттальные движения нижней челюсти. Характеристики взаиморасположения суставных поверхностей и зубов в различных фазах сагиттальных движений.
23. Трансверзальные движения нижней челюсти. Характеристики взаиморасположения суставных поверхностей и зубов в различных фазах трансверсальных движений.
24. Определение понятий «дистальное контактное положение нижней челюсти», «центральная окклюзия», «состояние относительного физиологического покоя».
25. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти. Виды, характеристика.
26. Прикус. Виды. Характеристика физиологического прикуса.
27. Характеристика полуфизиологических видов прикуса.
28. Жевательные мышцы, функциональная характеристика.
29. Стоматология. Определение специальности. Разделы стоматологии.
30. Оборудование и оснащение стоматологического кабинета. Санитарно-гигиенические требования.
31. Стоматологические установки. Правила эксплуатации стоматологического оборудования.
32. Основы эргономики в стоматологии.
33. Стандартный стоматологический набор: инструменты, их характеристика и назначение.
34. Асептика и антисептика в стоматологии.
35. Коффердам: назначение, методики применения.
36. Классификация кариозных полостей по Блэку. Принципы препарирования кариозных полостей.
37. Препарирование полостей 1 класса по Блэку.
38. Препарирование полостей 2 класса по Блэку.
39. Препарирование полостей 3 класса по Блэку.
40. Препарирование полостей 4 класса по Блэку.
41. Препарирование полостей 5 класса по Блэку.
42. Контактный пункт, методы восстановления, инструменты.
43. Пломбирочные материалы. Классификация, свойства. Материалы для временных пломб. Состав, свойства, применение.
44. Прокладочные материалы: изолирующие, лечебные, комбинированные. Состав, свойства, применение.

- 45.Пломбировочные материалы: стеклоиономерные цементы. Состав, свойства, применение.
- 46.Адгезивные системы. Состав, свойства, применение.
- 47.Пломбировочные материалы. Композиты химического отверждения. Состав, свойства, применение.
- 48.Пломбировочные материалы. Фотополимерные композиты. Состав, свойства, применение.
- 49.Ошибки и осложнения при работе с композитными материалами.
- 50.Полимеризация и полимеризационные устройства. Способы уменьшения полимеризационной усадки.
- 51.Получение оттисков альгинатными материалами, ошибки.
- 52.Получение оттисков силиконовыми материалами, ошибки.
- 53.Материалы для фиксации несъемных протезов.
- 54.Техника работы с временными фиксирующими материалами, ошибки.
- 55.Техника работы с постоянными фиксирующими материалами, ошибки.
- 56.Инструменты и оборудование для снятия несъемных протезов из различных материалов.
- 57.Зубные отложения: виды, причины и механизм образования. Индексная оценка зубных отложений. Индекс OHIS, его определение и интерпретация.
- 58.Методы и средства индивидуальной гигиены полости рта. Методы чистки зубов.
- 59.Методы и средства профессиональной гигиены полости рта. Инструменты и оборудование.
- 60.Анатомо-топографические особенности строения полостей постоянных зубов. Строение и функции пульпы и периодонта.
- 61.Методика раскрытия полости зуба во фронтальной группе зубов. Инструменты, этапы.
- 62.Методика раскрытия полости зуба в боковой группе зубов. Инструменты, этапы.
- 63.Методика раскрытия полости зуба в зависимости от топографии кариозной полости и групповой принадлежности зуба.
- 64.Эндодонтический инструментарий, принципы стандартизации.
- 65.К-файл: назначение, техника работы.
- 66.Н-файл: назначение, техника работы.
- 67.К-риммер: назначение, техника работы.
- 68.Пульпэкстрактор: назначение, техника работы.
- 69.Каналонаполнитель: назначение, техника работы.
- 70.Машинные эндодонтические инструменты. Характеристика, техника работы.
- 71.Инструменты и методы ампутации и экстирпации пульпы.
- 72.Апикально-коронковый метод эндодонтической обработки корневых каналов.
- 73.Коронково-апикальный метод эндодонтической обработки корневых каналов.
- 74.Медикаментозная подготовка корневого канала к пломбированию.
- 75.Ошибки и осложнения при эндодонтической обработке корневых каналов.
- 76.Методики obturation корневых каналов.
- 77.Материалы для пломбирования корневых каналов. Классификация. Предъявляемые требования.
- 78.Критерии эффективности корневых каналов.

79. Подготовка корневых каналов к пломбированию и методика пломбирования каналов методом латеральной конденсации.
80. Подготовка корневых каналов к пломбированию и методика пломбирования каналов ручным способом.
81. Подготовка корневых каналов к пломбированию и методика пломбирования каналов машинным способом.
82. Ошибки и осложнения при пломбировании корневых каналов.
83. Рентгенологическая анатомия зубочелюстной системы.
84. Подготовка корневых каналов к повторному пломбированию. Показания, инструменты, оборудование, методы, ошибки.
85. Штифтовые конструкции, классификация. Требования к корню зуба при изготовлении штифтовых конструкций.
86. Подготовка корневых каналов и коронковой части зуба при изготовлении штифтовых конструкций. Инструменты, оборудование, методы, ошибки.
87. Последовательность изготовления культевой штифтовой вкладки прямым методом. Инструменты, материалы, ошибки.
88. Последовательность изготовления культевой штифтовой вкладки непрямым методом. Инструменты, материалы, ошибки.
89. Методы восстановления коронковой части зуба с использованием стандартных штифтов. Материалы, инструменты, ошибки.
90. Общая характеристика вкладок. Классификация, требования, преимущества, недостатки.
91. Требования, предъявляемые к формированию полостей под различные виды вкладок.
92. Клинико-лабораторные этапы изготовления вкладок из сплавов металлов.
93. Клинико-лабораторные этапы изготовления керамических вкладок.
94. Этапы изготовления вкладок из композитных материалов.
95. Ошибки при изготовлении вкладок на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения
96. Общая характеристика виниров. Классификация, требования, преимущества, недостатки.
97. Клинико-лабораторные этапы изготовления керамических виниров.
98. Препарирование зубов под виниры, ошибки.
99. Сравнительная характеристика композитных и керамических виниров.
100. Ошибки при изготовлении керамических виниров на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
101. Общая характеристика искусственных коронок, виды, требования, преимущества, недостатки.
102. Клинико-лабораторные этапы изготовления штампованной коронки.
103. Ошибки при изготовлении штампованной коронки на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
104. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитой коронки.
105. Препарирование зубов под цельнолитые коронки, ошибки.
106. Ошибки при изготовлении цельнолитой коронки на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
107. Клинико-лабораторные этапы изготовления пластмассовой коронки.

108. Ошибки при изготовлении пластмассовой коронки на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
109. Клинико-лабораторные этапы изготовления керамической коронки.
110. Препарирование зубов под керамические коронки, ошибки.
111. Ошибки при изготовлении керамической коронки на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения, методы их устранения.
112. Клинико-лабораторные этапы изготовления металлокерамической коронки.
113. Препарирование зубов под металлокерамические коронки, ошибки.
114. Ошибки при изготовлении металлокерамической коронки на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения, методы их устранения.
115. Классификация дефектов зубных рядов. Виды зубных протезов для устранения дефектов зубных рядов.
116. Мостовидные протезы: характеристика, виды, требования, преимущества, недостатки.
117. Особенности препарирования зубов под мостовидные протезы, ошибки.
118. Клинико-лабораторные этапы изготовления штамповано-паяного мостовидного протеза.
119. Ошибки при изготовлении штамповано-паяного мостовидного протеза на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
120. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитого мостовидного протеза.
121. Ошибки при изготовлении цельнолитого мостовидного протеза на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
122. Клинико-лабораторные этапы изготовления пластмассового мостовидного протеза.
123. Ошибки при изготовлении пластмассового мостовидного протеза на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
124. Клинико-лабораторные этапы изготовления керамического мостовидного протеза.
125. Ошибки при изготовлении керамического мостовидного протеза на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.
126. Клинико-лабораторные этапы изготовления металлокерамического мостовидного протеза.
127. Ошибки при изготовлении металлокерамического мостовидного протеза на этапе припасовки и фиксации, методы их устранения.