**Экзаменационные вопросы для студентов 5 курса**

1. Маргинальный или краевой пародонтит. Определение. Строение. Функции.
2. Поверхностный пародонтит. Определение. Строение.
3. Поддерживающий периодонт. Определение. Строение.
4. Биомеханика зуба. Понятие о “Hypomoclin”
5. Роль биомеханики зуба в течении и эволюции заболеваний пародонта.
6. Десна. Формы десны.
7. Клинические формы здоровой десны (цвет, текстура, консистенция).
8. Межзубной сосочек, строение и функции.
9. Свободный край десны, строение и функции.
10. Фиксированная десна, строение и функции.
11. Периодонтальная связка (Periodontal Ligament, PDL).
12. Цемент. Структура и функции.
13. Альвеолярная кость.
14. Опорная (поддерживающая) альвеоляреая кость. Компактное вешество и губчатая кость.
15. Понятие о резорбции кости и аппозиции.
16. Десна. Структура соединительной ткани и десневого эпителия.
17. Ротовой (оральный) эпителий. Строение и функции.
18. Эпителий десневого желобка. Строение и функции.
19. Соединительный эпителий (JE). Строение, функции, состав, роль в развитии болезней пародонта.
20. Кровоснабжение и иннервация краевого пародонта.
21. Жидкость десневого желобка. Состав и функции.
22. Десневые волокна. Виды десневых волокон. Описание циркулярных, зубодесневых, периостальных, альвеоло-десневых волокон.
23. Десневой желобок. Определение, строение, состав.
24. Ширина биологического пространства. Определение. Размеры.
25. Инструменты для обследования пародонта.
26. Измерения глубины пародонтальных карманов. Клинические, параклинические методы. Электронный пародонтальный зонт Florida.
27. Подвижность зубов. Физиологическая подвижность. Патологическая подвижность. Классификация Миллера.
28. Пародонтальное обследования. Пародонтальный статус.
29. Клинические критерии пародонтального обследования (уровень свободной маргинальной десны, глубина пародонтальных карманов,потеря клинического соединенияб подвижность, кровоточивость, гноение).
30. Индекс кровоточивости. (IS)
31. Пародонтальный карман. Определение. Строение и состав.
32. Определение глубины пародонтальных карманов. Методы и инструменты.
33. Пародонтограмма. Методы заполнения и используемые инструменты.
34. Рентгенологическое исследование. Методы определения потери костной ткани.
35. Поражение в области фуркации. Определение и классификации. Классификация по Glickman.
36. Бактериальная бляшка. Определение. Этиология. Индекс бляшки.
37. Этапы развития бактериальной бляшки.
38. Наддесневая бактериальная бляшка. Этиология. Состав.
39. Поддесневая бактериальная бляшка. Этиология. Состав.
40. Этапы формирования и структура зубного биофильма. Приобретённая пеликула. Обратная адгезия. Необратная адгезия.
41. Ассоциирующие бактерии заболевания периодонта.
42. Зубной камень. Определение. Классификация.
43. Зубной камень. Минеральный состав зубного камня.
44. Зубной камень. Органический состав зубного камня.
45. Этапы формирования зубного камня.
46. Наддесневой зубной камень. Этиология. Состав. Его роль в развитии заболевания пародонта.
47. Поддесневой зубной камень. Этиология. Состав. Его роль в развитии заболевания пародонта.
48. Индексы зубного камня. Методы определения.
49. Мануальные методы и техники удаление зубного камня.
50. Инструменты используемые при снятия зубного камня.
51. Пародонтальные кюреты. Классификация. Показания к применению.
52. Кюреты Грэйси(Gracey). Классификация. Показания к применению.
53. Универсальные кюретты. Классификация. Методы применения.
54. Десневой кюретаж. Показания. Методы и техники.
55. Удаление корневого камня и сурфасаж.
56. Методы удаления зубного камня электрическими скалерами.
57. Виды электрических скалеров. Звуковые и ультразвуковые скалера.
58. Электрические скалеры. Показания.
59. Противопоказания к ультразвуковому снятия зубного камня. Методы предупреждения.
60. Аir-flow. Название. Показания, противопоказания. Методы и техники применения.
61. Этиологические факторы развития заболеваний пародонта (местные и общие).
62. Предрасполагающие факторы развития заболеваний пародонта (местные и общие).
63. Влияние питания. Отсуствие контактных пунктов. Острые края пломб и некачественные протезы.
64. Агрессивность биологического пространства.

65.Травма зуба во время профессиональной чистки зубов. Рецессии десны . Классификация по Миллеру.

66.Окклюзионная травма . Понятие.

67.Первичная окклюзионная травма. Понятие.

68.Вторичная окклюзионная травма. Понятие.

69.Бруксизм. Понятие .Симптомы и знаки.

70.Подвижность зубов.Степень подвижности.

71.Радиографические симптомы окклюзионной травмы .(Расширенние периодонтального пространства,уменьшение твёрдой пластинки,потеря кости и образование костных карманов ,корневая резорбция,гиперцементоз).

72.Методы и техника шинирования (временная и постоянная) в лечении болезней пародонта.

73.Окклюзионная шенирование. Показания.Методы и техника.

74. Внешнее шинирование,вестибулярное .Показания .Методы и техника.

75.Окклюзионные капы. Показания.

76.Межкоронковые шины.Показания.

77.Асоцинированные константы ,связанные чрезмерными окклюзионными силами. Понятие.

78.Селективная прошлифовка .Понятие. Техника и методы селективной пришлифовки .Противопоказания селективной пришлифовки при нормальном прикусе.

79.Гингивит. Понятие.Этиология . Патогенез.Класификация.

80.Клиничиские признаки применяемые для постановки диагноза гингивита (цвет,форма,консистенция тканей десны).

81.Этапы развития гингивита.Начальная стадия .Стадия развития .Хроническая стадия.

82.Роль клеток В,клеток Т,цитокинов,Ig A,Ig M на стадиях развития гингивита.

83.Начальное поражения при гингивите.Пораженния в процессе развития гингивита.Симптомы хронического гингивита.Симптомы гингивита в стадии развития.

84.Фазы острого воспаления (сосудистая фаза).

85.Гингивит беременных. Клиничиские симптомы ,диагноз,лечение.

86.Гингивит вызванный бактериальной бляшкой.Понятие .Клинические симптомы .Лечение .Диагностика.

87.Хронический гингивит .Формы,клиника.

88.Гипертрофический гингивит (вызванный бактериальной бляшкой ,специально детерменированными экологическими местными и обшими фактороми. Понятие .Диагностика.Клиническая картина .Лечение.

89.Десквамативный гингивит .Понятие . Диагностика.Клиническая картина.Лечение.

90.Язвено-некротический гингивит .Понятие .Диагностика.Клиническая картина .Лечение.

91.Фиброматозный гингивит .Наследственный фиброматозный гингивит.Понятие .Диагностика. .Клиническая картина .Лечение.

92.Гипертрофический гингивит.Медикаменты которые вызывают гипертрофический гингивит .Понятие .Диагностика. Клиническая картина .Лечение.

93.Маргинальный пародонтит.Понятие.Класификация .Гистопатологическая характеристика пародонтита.

94.Начальный (лёгкий) хронический маргинальный пародонтит.Клинические и параклинические признаки .Диагностика и лечение.

95.Умеренный (средний) хронический маргинальный пародонтит. Клинические и параклинические признаки .Диагностика и лечение.

96.Тяжёлый хронический маргинальный пародонтит. Клинические и параклинические признаки .Диагностика и лечение.

97.Агресивный пародонтит.Понятие. Клинические и параклинические признаки

98. Агресивный пародонтит,Локальная форма. Клинические и параклинические признаки

99. Агресивный пародонтит,Локальная форма. Диагностика и лечение.

100. Агресивный пародонтит ,генерализованная форма. Клинические и параклинические признаки

101. Агресивный пародонтит. Диагностика и лечение.

102.Гиперчувствительность зуба.Симптомы и лечения.

103.Рентгенологические изменения при начальном маргинальном пародонтите.

104. Рентгенологические изменения при умеренном(среднем) маргинальном пародонтите.

105. Рентгенологические изменения при тяжолом маргинальном пародонтите.

106.Острый язвенно –некротический пародонтит. Понятие .Диагностика и лечение .Диференциальная диагностика.

107.Пародонтальный абсцесс.Понятие.

108.Перикоронарит.Понятие.Клинические симптомы .Лечение.

109.Начало ,развитие и симптомы пародонтального абсцесса.

110.Пародонтальный абсцесс.Быстрые методы лечения.

111.Эндопародонтальный абсцесс.Понятие .Признаки и симптомы.

112.Лечение эндопарадонтального абсцесса.

113.Апикальная пародонтальная киста.

114.План лечения хронического маргинального пародонтита (этапы).

115.Начальный этап лечения хронического маргинального пародонтита (компоненты-лечение зуба ,пародонта,хирургическое,ортопедическое,общее).

116.Корректирующая стадия в лечении хронического маргинального пародонтита(хирургический,ортопедический).

117.Поддерживающее лечение (местное и общее).

118.Местное лечение болезни пародонта .Понятие.Методы.

119.Антисептические и антимикробные жидкости применяемые в в лечении болезней пародонтита.

120.Медикаментозные препараты ,применяемые в лечении болезней пародонта.

121.Пародонтальная хирургия .Хирургический набор для пародонтального хирургического вмешательство.

122.Цели хирургической пародонтологии.

123.Показания к хирургическому лечению хронического маргинального пародонтита.

124.Местные и общие противопоказания в хирургическом лечении хронического маргинального пародонтита.

125.Гингивопластика .Понятие. Техника.Показания .Противопоказания.

126.Гингивэктомия.Понятие. Техника .Показания .Противопоказания.

127.Френэктомия.Понятие .Техника.Показания.Противопоказания.

128.Френопластика .Понятие.Техника. Показания.Противопоказания.

129.Виды лоскутов в пародонтальной хирургии .Понятие.

130.Правила формирования лоскутов в хирургической пародонтологии.

131.Лоскуты:полные,по Wideman,с частичной толщиной.

132.Лоскуты расположенные (верхушечные,коронковые,боковой ножкой.

133.Трансплантат из соединительной ткани.Понятие.Техника и материалы .Показания.Противопоказания.

134.Костная хирургия в болезнях пародонта ,цель и задачи.Техника.

135.Костная пластика .Понятие.Показания.Техника и инструменты.

136.Корневая резорбция ,контроль внутрикостных пародонтальных карманов.

137.Потеря альвеолярной кости.Корневые проявления .

138.Порозность.Понятие.Клинические симптомы .Лечение.

139.Резекция кости .Понятие.Техника и материалы.Показания и противопоказания.

140.Костные дефекты .Типы.

141.Определение горизонтальной потери кости.Радиографические данные.

142.Определение вертикальной потери кости. Радиографические данные.

143.Управляемая регенерация тканей.Понятие .Техника и материалы.Показания и противопоказания.

144.Корневая ампутация .Понятие.Техника и материалы .Показания и противопоказания.

145.Гемосекция .Понятие.Техника и материалы .Показания и противопоказания.

146 Адтогенный свободный десневой трансплантат.Понятие.Техника и материалы.Показания.Противопоказания.

147.Коронарное удлинение.Ттехника и материалы .Показания .Противопоказания.