

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«Новосибирский государственный медицинский университет»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)



«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель приемной комиссии

д.м.н., профессор

И.О. Маринкин

10 октября 2023 г.

**ПРОГРАММА  
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ  
ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

*для поступающих на обучение по образовательным программам высшего образования - программам  
подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре*

**Научная специальность: 3.1.7. Стоматология**

Новосибирск-2023

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«Новосибирский государственный медицинский университет»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель приемной комиссии  
д.м.н., профессор

\_\_\_\_\_ И.О. Маринкин  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

**ПРОГРАММА  
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ  
ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

*для поступающих на обучение по образовательным программам высшего образования - программам  
подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре*

**Научная специальность: 3.1.7. Стоматология**

## **ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В АСПИРАНТУРУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 3.1.7. СТОМАТОЛОГИЯ**

1. Классификация видов обезболивания в хирургической стоматологии. Особенности общего обезболивания в амбулаторных условиях. Фармакологические препараты, их характеристика. Выбор местноанестезирующего средства для проведения обезболивания. Расчет дозы анестетика для ребенка. Требования к технике проведения анестезии у взрослых и детей. Возможные осложнения.
2. Поражения слизистой полости рта при острых инфекционных заболеваниях (кори, ветрянкой, оспе, скарлатине, ящуре, гриппе) у детей и взрослых. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
3. Вирусные заболевания СОПР у взрослых и детей. Простой пузырьковый лишай. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Острый герпетический стоматит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
4. Абсцессы и флегмоны лица и шеи у взрослых и детей. Классификация. Этиология и патогенез. Общая характеристика. Лечение. Фазы раневого процесса. Местное лечение гнойных ран. Антибактериальная химиотерапия.
5. Поражения слизистой оболочки полости рта и челюстно-лицевой области при сифилисе, туберкулёзе и актиномикозе. Классификация. Пути заражения. Особенности течения заболевания. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Антибактериальная терапия.
6. Повреждения височно-нижнечелюстного сустава. Классификация. Особенности обследования больного. Современные методы диагностики и лечения. Вывих височно-нижнечелюстного сустава у детей. Классификация, клиника, лечение. Ортопедические методы лечения привычных вывихов нижней челюсти.
7. Показания и противопоказания к операции удаления зубов. Методика удаления, инструменты. Удаление отдельных групп зубов нижней челюсти. Особенности удаления зубов у детей (молочных и постоянных). Особенности проведения анестезии у детей. Осложнения, возникающие во время и после удаления зубов у взрослых и детей. Лечение и профилактика.
8. Кандидоз слизистой оболочки полости рта и губ. Этиология. Патогенез. Клиника у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
9. Аллергические заболевания СОПР у взрослых и детей. Характеристика аллергенов. Аллергические реакции проявления в полости рта. Аллергические реакции немедленного типа. Клиника. Неотложная помощь. Клинические проявления слизистой оболочки полости рта, обусловленные лекарственными препаратами. Лечение. Аллергические стоматиты на зубные протезы, клиника, лечение.
10. Эпителиальные и неэпителиальные доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования челюстно-лицевой области. Общая характеристика. Клинические проявления. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения. Врожденные кисты, свищи шеи у детей. Клиника,

диагностика, лечение. Особенности клинического проявления доброкачественных опухолей челюстно-лицевой области у детей.

11. Поражение системы тройничного нерва. Топографическая анатомия V пары. Классификация. Глоссодиния. Синдром рецепторных парестезий. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Методы обследования больных. Дифференциальная диагностика. Лечение.

12. Перекрестная окклюзия у детей и взрослых. Классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Ортопедические методы лечения аномалий прикуса. Лечение частичной адентии бюгельными протезами. Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов.

13. Классификация заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. Характеристика внутренних нарушений. Методы диагностики и обследования. Показания к контрастным методам исследования сустава. Клиническая картина вправляемого и невправляемого смещения суставного диска височно-нижнечелюстного сустава. Диагностика. Ортопедические методы лечения артрозов височно-нижнечелюстного сустава.

14. Хейлиты у детей и взрослых. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

15. Огнестрельные ранения челюстно-лицевой области. Огнестрельные повреждения мягких тканей лица и шеи. Общая характеристика, классификация. Клиника, диагностика. Осложнения. Принципы хирургической обработки огнестрельных ран. Протезы дефектов лица, клинико-лабораторные этапы.

16. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Хронический пульпит, хронический язвенный пульпит, хронический гиперпластический пульпит (пульпарный полип). Этиология. Патогенез. Патогистология. Клиника у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание. Лечение.

17. Осложнения повреждений челюстно-лицевой области. Классификация. Оказание неотложной помощи при асфиксии, кровотечении. Нагноение костной раны. Травматический остеомиелит. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика осложнений. Ортопедическое лечение дефектов верхней челюсти и неба.

18. Красный плоский лишай у детей и взрослых. Этиология. Патогенез. Клинические формы. Проявления на СОПР. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Хирургические методы лечения. Значение методов криодеструкции. Красная волчанка, проявление в полости рта у детей и взрослых. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

19. Полная вторичная адентия. Оценка состояния слизистой оболочки протезного ложа беззубых челюстей. Методы фиксации и стабилизации полных съемных пластиночных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления полных съемных пластиночных протезов.

20. Классификация заболеваний слюнных желез. Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез (сиалозы). Этиология, патогенез. Особенности обследования больного. Современные методы диагностики заболеваний слюнных желез. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.

21. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Острый апикальный периодонтит пульпарного происхождения. Этиология. Патогенез. Патанатомия. Клиника

- острого апикального периодонтита у взрослых и во временных зубах у детей. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание.
22. Особенности заживления гнойных ран мягких тканей челюстно-лицевой области, виды хирургической обработки. Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица и полости рта. Классификация. Течение раневого процесса. Особенности хирургической обработки ран в челюстно-лицевой области. Осложнения.
23. Переломы альвеолярных отростков челюстей, вывихи и переломы зубов. Клиника, диагностика, лечение. Осложнения. Травма зубов в детском возрасте. Классификация, диагностика, клиника, лечение. Ортопедические методы лечения переломов верхней челюсти.
24. Оттисковые стоматологические материалы, классификация, характеристика, применение. Анатомические оттиски зубов и челюстей. Классификация, методы получения.
25. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация. Общая характеристика. Современные методы лечения. Клиника, диагностика. Осложнения. Современные подходы в лечении. Особенности переломов нижней челюсти у детей и подростков.
26. Кариес эмали у взрослых и постоянных зубов у детей. Этиология. Патологическая анатомия. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Реминерализующая терапия. Показания к проведению. Лекарственные средства для реминерализующей терапии. Методики. Механизм действия реминерализующих средств. Способы повышения эффективности РЕМ-терапии.
27. Фурункул, карбункул, рожистое воспаление лица. Клиника, диагностика, лечение. Пути распространения воспалительных процессов. Развитие одонтогенных воспалительных процессов, осложнений воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области (медиастенит, сепсис, тромбофлебит). Клиника. Диагностика. Антибактериальная терапия. Основные принципы лечения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области у детей.
28. Классификация кариеса зубов. Кариес дентина у взрослых и детей. Патогистология. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы местного обезболивания болезней твердых тканей зубов. Лечение.
29. Болезни прорезывания зубов (перикоронарит, ретромолярный периостит, ретенция). Классификация. Этиология, патогенез, клиника. Дифференциальная диагностика. Тактика врача. Особенности обезболивания и удаления отдельных групп ретенированных зубов. Осложнения.
30. Повышенное стирание зубов у взрослых и детей. Оклюзионное. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Подготовка к ортопедическому лечению. Ортопедическое лечение. Методы обследования височно-нижнечелюстного сустава.
31. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Гнойный пульпит (пульпарный абсcess). Этиология. Патогенез. Патогистология. Классификация. Клиника пульпарного абсcessа у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание. Методы лечения.

32. Флегмоны орбиты, подглазничной и скуловой областей. Этиология, патогенез, топографическая анатомия. Диагностика. Клиника. Принципы местного и общего лечения. Осложнения.
33. Хейлит (эксфолиативный, glandулярный, метеорологический, экзематозный). Хронические трещины красной каймы губ. Этиология. Патогенез. Дифференциальная диагностика. Лечение. Гингивит и болезни пародонта. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика.
34. Флегмона дна полости рта. Гнилостно-некротическая флегмона полости рта. Этиология, патогенез, топографическая анатомия. Диагностика. Клиника. Принципы местного и общего лечения. Осложнения.
35. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Хронический пульпит, хронический язвенный пульпит, хронический гиперпластический пульпит (пульпарный полип). Этиология. Патогенез. Патогистология. Клиника у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание. Лечение. Лечение полной адентии. Сферическая теория артикуляции в построении искусственных зубных рядов.
36. Частичная вторичная адентия. Ортопедическое лечение с опорой на дентальные имплантаты. Противопоказания к имплантации. Классификация зубных протезов. Особенности передачи жевательного давления при различных конструкциях зубных протезов (несъемные, съемные). Хроническая травма слизистой рта съемными зубными протезами, лечение.
37. Хронический апикальный периодонтит, периапикальный абсцесс со свищом и без свища, корневая киста (апикальная гранулема) у взрослых и детей. Этиология. Патогенез. Патанатомия. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы лечения. Этапы консервативного лечения. Зубосохраняющие операции. Показания и противопоказания. Особенности обследования и подготовки больного к оперативному вмешательству. Этапы оперативного лечения. Осложнения и профилактика.
38. Флегмоны окологлоточного и крылочелюстного пространств. Этиология, патогенез, топографическая анатомия. Диагностика. Клиника. Принципы местного и общего лечения. Осложнения. Лечение болезней твердых тканей зубов металлокерамическими коронками. Одонтопрепарирование. Методы ретракции десневого края. Профилактика гиперестезии зубов после одонтопрепарирования.
39. Опухоли и опухолеподобные образования слюнных желез у взрослых, детей и подростков. Классификация. Общая характеристика. Этиология. Патогенез. Методы обследования. Клинические проявления. Дифференциальный диагноз. Лечение. Диспансеризация. История болезни, как медицинский и юридический документ.
40. Болезни пародонта. Хронический пародонтит (локализованный, генерализованный, хронический перикоронарит, гипертрофия сосочка). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы комплексного лечения. Оперативные вмешательства при болезнях пародонта. Кюретаж, остеогингивопластика. Показания и противопоказания к операции. Методики. Осложнения. Прогноз. Временное шинирование зубов при заболеваниях пародонта. Показания. Конструкции временных шин, материалы, методы наложения временных шин.



41. Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация. Общая характеристика. Современные методы лечения. Перелом скуловой кости, скуловой дуги, скуловерхнечелюстной перелом. Клиника, диагностика. Осложнения. Современные подходы в лечении. Особенности переломов у детей и подростков. Ортопедические методы лечения переломов верхней челюсти.
42. Болезни твердых тканей зубов. Эрозия зубов. Сошлифовывание зубов (клиновидный дефект). Диагностика. Дифференциальная диагностика. Особенности обезболивания. Лечение. Лечение болезней твердых тканей зубов литыми металлическими коронками. Клинико-лабораторные этапы изготовления литых металлических коронок.
43. Врожденные расщелины верхней губы. Клиника, диагностика, функциональные нарушения в организме ребёнка при врожденных пороках развития губы. Методы хирургического лечения. Современные принципы организации и лечения детей с врожденной патологией челюстно-лицевой области.
44. Наследственные нарушения структуры зуба (незавершенный амелогенез, незавершенный дентиногенез, незавершенный одонтогенез). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Ортопедическое лечение, показания к лечению вкладками, винирами, искусственными коронками.
45. Врожденные расщелины нёба. Клиника, диагностика, функциональные нарушения в организме ребёнка при врожденных пороках развития нёба. Клиническая классификация. Принципы диспансеризации и реабилитации детей с расщелинами губы и нёба. Участие различных специалистов в лечении детей. Цели, задачи лечения, исходы. Оказание ортопедической помощи детям с врожденной расщелиной губы и неба.
46. Поражение системы тройничного нерва. Топографическая анатомия V пары. Классификация. Глоссодиния. Синдром рецепторных парестезий. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Методы обследования больных. Дифференциальная диагностика. Лечение.
47. Этиология, патогенез болезней пародонта. Пародонтоз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Методы комплексного лечения. Оперативные вмешательства, направленные на устранение аномалий слизистой оболочки полости рта: вестибулопластики, френулопластики. Показания. Методики. Осложнения. Прогноз. Диагностика заболеваний пародонта.
48. Частичная вторичная адентия, осложненная деформацией зубных рядов. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Клинико-лабораторные этапы изготовления мостовидного цельнолитого протеза с облицовкой пластмассой.
49. Классификация кариеса зубов. Кариес эмали и кариес дентина у взрослых и детей. Патогистология. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы местного обезболивания болезней твердых тканей зубов. Лечение. Одонтопрепарирование под зубные протезы. Организация рабочего места и положения пациента в кресле. Профилактика осложнений после сошлифовывания твердых тканей зубов.
50. Показания и противопоказания к операции удаления зубов. Методика удаления, инструменты. Удаление отдельных групп зубов верхней челюсти у

детей (молочных и постоянных) и зубов взрослых. Особенности проведения анестезии у детей. Осложнения, возникающие во время и после удаления зубов у взрослых и детей. Лечение и профилактика.

51. Лечение болезней твердых тканей зубов комбинированными коронками. Одонтопрепарирование под комбинированные коронки. Методы ретракции десневого края. Профилактика гиперестезии зубов после одонтопрепарирования.

52. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Острый апикальный периодонтит пульпарного происхождения. Этиология. Патогенез. Патанатомия. Клиника острого апикального периодонтита у взрослых и во временных зубах у детей. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание. Методы лечения.

53. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Хронический пульпит. Этиология. Патогенез. Патогистология. Клиника у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание. Лечение.

54. Организация стоматологической помощи в России. Структура стоматологических учреждений здравоохранения. Экспертиза временной нетрудоспособности в амбулаторной терапевтической практике. Понятие и основные разделы медицинской деонтологии. Медицинская этика. Деонтологические аспекты в стоматологии.

55. Организация работы стоматологической поликлиники. Порядок оказания медицинской помощи детскому и взрослому населению. Штатные нормативы. Количественные и качественные показатели работы врача. Учетно-отчетная документация стоматологических учреждений. Дезинфекция и стерилизация в ортопедическом кабинете и зуботехнической лаборатории. Профилактика ятрогенных и инфекционных заболеваний (ВИЧ-инфекции, гепатита «В»).

56. Диагностика болезней твердых тканей зубов. Определение тактики лечения (терапевтическое или ортопедическое) в зависимости от степени разрушения коронки зуба.

57. Плановая санация полости рта. Организационные формы плановой санации. Первичная профилактика основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей. Диспансеризация пациентов стоматологического профиля. Характеристика групп заболеваний, сроки наблюдения. Отчетно-учетная документация. Организация работы с больными. Структура диспансерного наблюдения. Деонтологические и этические аспекты деятельности врача-стоматолога.

58. Повышенное стирание зубов у взрослых и детей. Повышенное стирание зубов окклюзионное. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Ортопедическое лечение повышенного стирания зубов несъемными зубными протезами.

59. Кариес зубов у взрослых и детей различного возраста. Эпидемиология кариеса. Показатели интенсивности, распространенности и прироста интенсивности кариеса. Влияние внешних и внутренних факторов на течение кариеса у детей. Теории происхождения кариеса зубов.

60. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация. Общая характеристика. Механизмы повреждения. Современные методы лечения. Реабилитация пострадавших с повреждениями челюстно-лицевой области в амбулаторных условиях. Особенности переломов костей лицевого скелета у детей. Лечение осложнений. Ортопедическое лечение переломов нижней челюсти иммобилизирующими аппаратами.



61.Современные представления о роли местных и общих факторов в развитии кариеса зубов у взрослых и детей. Состав и свойства ротовой жидкости. Роль ротовой жидкости в фиксации зубных протезов. Физико-химические свойства слюны, биохимический состав ротовой жидкости. Минерализующий потенциал ротовой жидкости. Понятие «податливости» и «подвижности» слизистой оболочки полости рта при полной адентии. Теория буферных зон. Классификация слизистой оболочки челюстей.

62. Острый, подострый и хронический одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, особенности клинического течения на верхней и нижней челюстях. Методы обследования больного. Дифференциальный диагноз. Хирургическое и медикаментозное лечение. Особенности антибактериальной химиотерапии. Особенности остеомиелита у детей и подростков. Принципы лечения.

63. Кариес эмали у взрослых и постоянных зубов у детей. Этиология. Патологическая анатомия. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Реминерализующая терапия. Показания к проведению. Лекарственные средства для реминерализующей терапии. Методики. Механизм действия реминерализующих средств. Способы повышения эффективности РЕМ-терапии.

64. Дентальная имплантация. Показания, виды дентальных имплантатов, техника операции, ошибки и осложнения. Характеристика имплантационных материалов, применяемых в хирургической стоматологии (титан и его сплавы, керамика, никелид титана). Понятие об остеоинтеграции. Факторы, влияющие на процессы остеоинтеграции в дентальной имплантации. Оклюзия, артикуляция, виды прикусов. Определение, значение для клиники.

65. Кариес дентина у взрослых, детей и подростков. Патогистология. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы стандартного лечения кариеса. Лечение болезней твердых тканей зубов металлокерамическими коронками. Клинико-лабораторные этапы изготовления металлокерамических коронок.

66. Препротетическая хирургия. Показания. Методы препротетической хирургической подготовки полости рта к ортопедическому лечению. Лечение частичной адентии пластиночными протезами. Обоснование выбора опорных зубов для фиксации съемных протезов. Понятие «кламмерная линия». Виды фиксации съемных протезов (точечная, линейная, плоскостная).

67. Местная пластика в амбулаторной стоматологии (мягких тканей, слизистой). Восстановительная хирургия лица. Цели, задачи. Виды восстановительных операций. Аномалии расположения уздечки языка, уздечки верхней губы у детей. Клиника, диагностика, лечение.

68.Наследственные нарушения структуры зуба (незавершенный амелогенез, незавершенный дентиногенез, незавершенный одонтогенез). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Диагностика болезней твердых тканей зубов. Показания к лечению штифтовыми зубами.

69. Болезни твердых тканей зубов. Эрозия зубов. Сошлифовывание зубов (клиновидный дефект). Диагностика. Дифференциальная диагностика. Особенности обезболивания. Лечение. Лечение частичной адентии. Особенности

определения центральной окклюзии при различных группах дефектов зубных рядов.

70. Диастемы: классификация, клиника, принципы лечения у детей и взрослых. Показания к винирам, классификация. Принципы одонтопрепарирования. Стоматологические цементы для постоянной фиксации несъемных протезов, классификация, характеристика, применение.

71. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Острый пульпит. Этиология. Патогенез. Патогистология. Классификация. Клиника острого пульпита у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание. Методы лечения.

72. Флегмоны подвисочного и височного пространств. Этиология, патогенез, топографическая анатомия. Диагностика. Клиника. Принципы местного и общего лечения. Осложнения.

73. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Гнойный пульпит (пульпарный абсcess). Этиология. Патогенез. Патогистология. Классификация. Клиника пульпарного абсcessа у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Обезболивание. Методы лечения.

74. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит у детей и взрослых. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Синдром Бехчета. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

75. Хронический апикальный периодонтит у взрослых и детей. Этиология. Патогенез. Патанатомия. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы лечения. Этапы консервативного лечения. Зубосохраняющие операции. Показания и противопоказания.

76. Многоформная экссудативная эритема у взрослых и детей. Синдром Стивенса - Джонсона. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

77. Периапикальный абсcess со свищом и без свища, корневая киста у взрослых и детей. Этиология. Патогенез. Патанатомия. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы лечения. Одонтогенная хроническая инфекция и интоксикация. Механизм аллергии в патогенезе одонтогенных воспалительных заболеваний. Классификация воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Методы диагностики и лечения.

78. Дистальный прикус у детей и взрослых. Классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Мезиальный прикус у детей и взрослых. Классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Анатомо-функциональный метод определения центрального соотношения челюстей.

79. Отложения (наросы) на зубах. Происхождение. Роль отложений на зубах в патогенезе гингивита и болезней пародонта. Методы обследования детей и взрослых с гингивитом и болезнями пародонта, индексная система оценки состояния тканей пародонта. Методы обследования пародонта при ортопедическом лечении. Эпидемиология болезней пародонта у детей и взрослых. Принципы построения классификаций болезней пародонта. Этиология, патогенез болезней пародонта.

80. Аномалии зубов у детей и взрослых: этиология, клиника, принципы лечения. Аномалии зубных рядов у детей и взрослых: этиология, клиника, принципы

лечения. Лечение частичной адентии съемными протезами. Механические способы фиксации съемных протезов: кламмерная, телескопическая (коронковая, замковая, балочная).

81. Отложения (наrustы) на зубах. Происхождение. Роль отложений на зубах в патогенезе гингивита и болезней пародонта. Методы обследования детей и взрослых с гингивитом и болезнями пародонта, индексная система оценки состояния тканей пародонта. Хронический гингивит. Простой маргинальный гингивит. Этиология. Патогенез. Клиника у детей и взрослых. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

82. Полная адентия. Клиника. Анатомо-физиологические особенности. Классификации атрофии челюстей. Методы фиксации и клинико-лабораторные этапы лечения полными съемными протезами.

83. Болезни пародонта у взрослых, детей и подростков. Хронический пародонтит (локализованный, генерализованный, хронический перикоронарит). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы комплексного лечения.

84. Вертикальная резцовая дизокклюзия у детей и взрослых. Классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Глубокая резцовая дизокклюзия у детей и взрослых. Классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Зубные протезы для лечения частичной адентии. Конструктивные особенности зубных протезов.

85. Этиология, патогенез болезней пародонта. Пародонтоз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Методы комплексного лечения. Оперативные вмешательства, направленные на устранение аномалий слизистой оболочки полости рта: вестибулопластики, френулопластики. Показания. Методики. Осложнения. Прогноз. Конструирование искусственных зубных рядов при полной адентии.

86. Флегмоны подчелюстного, подподбородочного пространств, абсцесс челюстно-язычного желобка у взрослых и детей. Этиология, патогенез, топографическая анатомия. Диагностика. Клиника. Принципы местного и общего лечения. Осложнения.

87. Поражения десны и беззубого альвеолярного края, обусловленные травмой (травматической окклюзией, травмой чисткой зубов щеткой, травмой связанной с ношением съемного и несъемного протеза). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Адаптация к съемным зубным протезам. Гигиенический уход за съемными зубными протезами.

88. Острый гнойный периостит челюстей. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, особенности клинического течения на верхней и нижней челюстях. Методы обследования больных. Дифференциальный диагноз. Принципы назначения антибактериальной терапии. Особенности острого гнойного периостита у детей.

89. Облигатные и факультативные предраки слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. Классификация. Этиология. Патогенез. Нозологические формы. Клиника. Диагностика, лечение. Диспансеризация. Значение методов криодеструкции. Лечение. Хирургические методы лечения. Диспансеризация.

90. Роль лимфатической системы в патогенезе воспалительного процесса. Анатомия лимфатической системы челюстно-лицевой области. Одонтогенный

лимфаденит и аденофлегмона. Клиника, диагностика, лечение. Лимфаденит в детском возрасте. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

91. Красный плоский лишай у детей и взрослых. Этиология. Патогенез. Клинические формы. Проявления на СОПР. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Хирургические методы лечения. Значение методов криодеструкции. Токсический стоматит на металлические зубные протезы. Клиника, диагностика, лечение.

92. Одонтогенный синусит верхнечелюстной пазухи. Анатомия. Классификация. Клиника. Современные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Лечение.

93. Оттискные стоматологические материалы, классификация, характеристика, применение. Методы дезинфекции оттисков.

94. Материалы для индивидуальных оттискных ложек. Технологии изготовления индивидуальных оттискных ложек. Дезинфекция оттисков зубов и челюстей.

95. Вспомогательные ортопедические методы лечения дефектов лица формирующими ортопедическими аппаратами.

96. Материалы для получения окклюзиограмм, оценка окклюзиограмм.

97. Лечение полной адентии пластиночными протезами. Клинико-лабораторные этапы изготовления пластиночных протезов. Ошибки при определении центрального соотношения челюстей, методы их выявления и устранения.

98. Ортопедическое лечение литыми металлическими коронками. Показания, клинические и лабораторные этапы.

99. Воспалительные заболевания слюнных желез у взрослых и детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению. Дифференциальный диагноз.

100. Лечение болезней твердых тканей зубов металлокерамическими коронками. Клинико-лабораторные этапы изготовления металлокерамических коронок.

101. Повреждение мягких тканей челюстно-лицевой области у детей. Классификация, клиника, лечение. Ортопедические методы лечения при дефектах губ и подбородка.

102. Ортопедические методы лечения переломов нижней челюсти, неправильно сросшихся переломов нижней челюсти, ложных суставов и контрактур нижней челюсти.

103. Лечение частичной адентии штампованно-паянными мостовидными протезами. Клинико-лабораторные этапы изготовления штампованно-паянных мостовидных протезов.

104. Лечение полной адентии. Конструирование искусственных зубных рядов. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти, классификация.

105. Лечение частичной адентии пластиночными протезами. Обоснование выбора опорных зубов для фиксации протезов, «кламмерная линия». Виды фиксации съемных протезов (точечная, линейная, плоскостная).

106. Лечение частичной адентии съемными протезами. Механические способы фиксации съемных протезов: кламмерная, телескопическая (коронковая, замковая, балочная).

107. Лечение полной адентии. Искусственные зубы для съемных протезов. Основные требования к искусственным зубам. Подбор размера и фасона гарнитура искусственных зубов.

108. Функциональная диссоциация зубочелюстной системы: травматический узел, функциональный центр, атрофический блок. Одонтопародонтограмма, значение для клиники.
109. Кламмерная фиксация бюгельных протезов. Типы опорно-удерживающих кламмеров (система Neu), характеристика, показания к применению.
110. Фиксация и стабилизация протезов при полной адентии. Понятия «клапанной зоны», «нейтральной зоны», значение для определения границ пластиночного протеза.
111. Лечение частичной адентии съемными пластиночными протезами. Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных пластиночных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления имедиат-протезов.
112. Лечение частичной адентии съемными протезами. Клинико-лабораторные этапы изготовления частичных пластиночных протезов.
113. Слюннокаменная болезнь. Этиология, патогенез, клиника. Современные методы диагностики. Диспансеризация больных с заболеваниями слюнных желез.
114. Оперативные вмешательства при болезнях пародонта. Кюретаж, остеогингивопластика. Показания и противопоказания к операции. Методики. Осложнения. Прогноз. Ортопедическое лечение заболеваний пародонта несъемными шинами, показания к временному и постоянному шинированию зубов.
115. Лечение болезней твердых тканей зубов штампованными коронками. Клинико-лабораторные этапы изготовления штампованной коронки.



### Основная литература

1. Стоматология [Комплект] : учебник для студентов медицинских вузов / М. Т. Александров [и др.] ; ред. Н. Н. Бажанов. - 7-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 416 с.

### Дополнительная литература

2. Пропедевтическая стоматология : учебник для студентов вузов / ред.: Э. А. Базикян, О. О. Янушевич. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 640 с. : ил.
3. Лучевая диагностика в стоматологии : учебное пособие / А. Ю. Васильев [и др.]. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 176 с. : ил.
4. Стоматология : сб. задач с эталонами ответов для студентов 4 курса, обучающихся по специальности 060101- Лечебное дело / Красноярский медицинский университет ; сост. Т. Л. Маругина [и др.]. - Красноярск : КрасГМУ, 2013. - 37 с.
5. Иванов, Александр Сергеевич. Основы стоматологии : учебное пособие для студ. мед. вузов / А. С. Иванов. - Великий Новгород : [б. и.], 2006. - 134 с.
6. Функциональная диагностика в стоматологии: теория и практика : руководство / ред. Н. К. Логинова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 120 с. : ил.
7. Перехвальская, Татьяна Владимировна. Вопросы стоматологической физиологии [Комплект] : учебно-методическое пособие / Т. В. Перехвальская ; ред. В. Ю. Куликов ; Новосиб. гос. мед. ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2008. - 63 с. + 1 r\_on-line.
8. Первичная профилактика стоматологических заболеваний [Электронный ресурс] : учебное пособие / П. А. Железный [и др.]. ; Новосиб. гос. мед. ун-т. - 3-е изд. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2015. - 192 с. + 1 r\_on-line.
9. Стоматология: сб. тестовых заданий с эталонами ответов для студентов 4 курса, обучающихся по специальности 060101- Лечебное дело / Красноярский медицинский университет; сост.: Т. Л. Маругина, Е. С. Загородних. - Красноярск: КрасГМУ, 2012. - 44 с.  
: учебник/ М. И. Давыдов, Ш. Х. Ганцев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 920 с.