

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе и связям с общественностью, профессор Т.А. ФЕДОРИНА


« 24 » 05 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ЦКМС, Первый проректор-проректор по учебно-воспитательной и социальной работе, профессор Ю.В. ШУКИН



**ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА
В АСПИРАНТУРУ**
по специальности
14.01.14 - Стоматология
Направление подготовки

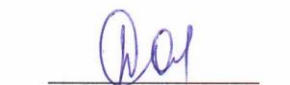
31.06.01 – Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника:

Исследователь. Преподаватель-исследователь

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной работе, профессор И.Л. Давыдкин

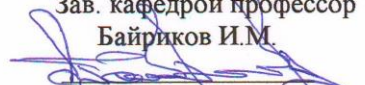

« 12 » 05 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель методической комиссии по специальности профессор Гильмияров Э.М.


« 12 » 05 2017 г.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры челюстно-лицевой хирургии и стоматологии (протокол № 4 от « 10 » апреля 2017) Зав. кафедрой профессор Байриков И.М.


« 14 » апреля 2017 г.

Самара, 2017 г.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-
методической работе
и связям с общественностью,
профессор Т.А. ФЕДОРИНА

«__» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ЦКМС,
Первый проректор-проректор
по учебно-воспитательной
и социальной работе,
профессор Ю.В. ЩУКИН

«__» _____ 2017 г.

**ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА
В АСПИРАНТУРУ**

по специальности

14.01.14 - Стоматология

Направление подготовки

31.06.01 – Клиническая медицина

Квалификация (степень) выпускника:

Исследователь. Преподаватель-исследователь

СОГЛАСОВАНО

Проректор по
научной и
инновационной работе,
профессор
И.Л. Давыдкин

«__» _____ 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель методической
комиссии
по специальности
профессор
Гильмияров Э.М.

«__» _____ 2017г.

Программа рассмотрена и
одобрена на заседании
кафедры челюстно-лицевой
хирургии и стоматологии
(протокол № ____ от
«__» _____ 2017)
Зав. кафедрой профессор
Байриков И.М.

«__» _____ 2017г.

Самара, 2017 г.

Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 14.01.14 Стоматология составлена на основании программы специалитета 31.05.03 – Стоматология.

Составители программы вступительного экзамена:

заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии, д.м.н., профессор Байриков И.М.

профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и стоматологии, д.м.н., профессор Федяев И.М.

доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии и стоматологии, к.м.н. Самуткина М.Г.

Рецензенты:

1. Александр Владимирович Шумский, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой стоматологии Частного учреждения образовательной организации высшего образования «Медицинский университет «РЕАВИЗ», Почетный работник высшего профессионального образования;

2. Александр Артемьевич Матчин, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой стоматологии и челюстно-лицевой хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

1. Общие положения

Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 14.01.14 – стоматология составлена в соответствии с примерной программой специалитета обучения студентов по специальности «стоматология».

Знания, необходимые для успешного прохождения вступительных испытаний по специальности «Стоматология», формируются при освоении обучающимися программы специалитета (дисциплины: Анатомия человека, анатомия головы и шеи; Биологическая химия – биохимия полости рта; Гистология, эмбриология, цитология, гистология полости рта; нормальная физиология, физиология челюстно-лицевой области; Микробиология, вирусология, микробиология полости рта; Патологическая анатомия, патологическая анатомия головы и шеи; Патофизиология, патофизиология головы и шеи; Пропедевтика; Материаловедение; Профилактика и коммунальная стоматология; Кариесология и заболевания твердых тканей зубов; Эндодонтия; Пародонтология; Герантостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Хирургия полости рта; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта; Зубопротезирование (простое и сложное); Гнатология и функциональная диагностика ВНЧС; клиническая стоматология; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Заболевания головы и шеи; Детская челюстно-лицевая хирургия; Онкостоматология и лучевая терапия; Челюстно-лицевое протезирование; Детская стоматология, медицинская генетика в стоматологии; Ортодонтия и детское протезирование), других дисциплинах, где освещаются аспекты строения, регуляции функции органов челюстно-лицевой области в норме и патологии, диагностики, лечения и профилактики стоматологической патологии.

Цель вступительного экзамена: определить подготовленность абитуриента к обучению по программе аспирантуры по специальности 14.01.14 – Стоматология, уровень сформированности профессиональных знаний в данной научной области, способность аналитически мыслить и выполнять научные исследования в области стоматологии.

II. Процедура проведения вступительного экзамена

Для приема вступительного экзамена создается экзаменационная комиссия, состав которых утверждается руководителем организации. В состав экзаменационной комиссии входят не менее 5-ти специалистов по стоматологии, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук.

Экзамен проводится в форме устного собеседования по вопросам экзаменационного билета. Экзаменационный билет включает три вопроса.

На подготовку к ответу дается 40 минут, в течение которых абитуриент записывает тезисы ответов на специальных листах, выдаваемых вместе с

билетом. Тезисы должны быть записаны понятным почерком. Члены экзаменационной комиссии имеют право задавать дополнительные вопросы по билету для уточнения степени знаний выпускника. Члены экзаменационной комиссии выставляют оценку по каждому вопросу билета. Критерии оценивания приведены ниже.

Общая оценка за экзамен выставляется как среднее значения от общего количества набранных баллов по всем 3-м вопросам экзаменационного билета.

Критерии оценок.

1. Оценка **«отлично»** выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если было продемонстрировано свободное владение материалом, не допущено ни одной существенной ошибки, освещение вопросов велось на высоком профессиональном уровне и при этом были продемонстрированы высокая эрудиция по специальности и смежным дисциплинам, творческое мышление, способность решения нетривиальных задач и разрешения практических ситуаций, в т.ч. на основе междисциплинарного подхода.

2. Оценка **«хорошо»** выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если к ответу нет существенных замечаний, состоялось обсуждение в полном объёме и на высоком профессиональном уровне, однако, возникли некоторые незначительные затруднения в ответе на дополнительные и уточняющие вопросы.

3. Оценка **«удовлетворительно»** выставляется в случае, если ответы на поставленные основные и дополнительные вопросы прозвучали кратко и неполно, без должной глубины освещения поставленных проблем, но без грубых ошибок, при этом в ответе очевидны трудности при обращении к смежным дисциплинам или в проявлении творческого мышления.

4. Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется в случае, если не прозвучал правильный ответ на основные поставленные вопросы или допущены грубые ошибки.

3. Содержание экзамена

3.1. Организация стоматологической помощи

1. Основные нормативные документы, определяющие деятельность стоматологической службы. Структура и функции медицинских организаций.
2. Структура стоматологической поликлиники. Организация стоматологического кабинета. Права и обязанности врача-стоматолога.
3. Оснащение, стерилизация инструментов, документация.
4. Диспансерный метод в медицинском обслуживании населения. Контингент больных, диспансеризуемых врачом стоматологом.

5. Роль врача-стоматолога в профилактике заболеваемости среди рабочих промышленных предприятий, беременных, детей.
6. Организация санитарно-просветительной работы по стоматологии среди населения. Гигиена полости рта, ее значение в комплексе профилактических мероприятий.
7. История развития стоматологии в нашей стране. Система образования, развитие науки. Отечественные ученые: П.Г. Дауге, А.И. Евдокимов, И.Г. Лукомский, Е.М. Гофунг, Д.А. Энтин.

3.2. Стоматология терапевтическая

Методы обследования в терапевтической стоматологии

8. Основные методы обследования - опрос, осмотр. Индексная оценка. Дополнительные методы обследования.

Обезболивание в терапевтической стоматологии.

9. Современные анестетики, механизм действия. Обезболивание пациентам с сопутствующей патологией, премедикация. Различные методики местного обезболивания.

10. Методика проведения поверхностной анестезии. Используемые препараты

11. Методика проведения инфильтрационной анестезии. Используемые препараты.

12. Пародонтальные способы местной анестезии.

Профилактика стоматологических заболеваний

Кариесология и заболевания твердых тканей зубов

13. Эмаль зуба. Гистологическое строение, химический состав, физические и физиологические свойства. Проницаемость эмали.

14. Дентин и цемент зуба. Гистологическое строение, возрастные изменения, химический состав, физические и физиологические свойства.

15. Ротовая жидкость как биологическая среда полости рта. Химический состав слюны, его изменения под влиянием различных факторов, роль слюны в «созревании» эмали после прорезывания зубов.

16. Гипоплазия твердых тканей зуба: виды, этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение.

17. Флюороз зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение.

18. Эрозия твердых тканей зубов, клиновидный дефект, физиологическая и патологическая стираемость. Причины, клиника, диагностика, профилактика и лечение.

19. Кариес зубов. Распространенность и интенсивность кариеса зубов среди населения Российской Федерации. Современные представления об этиологии кариеса. Теории и концепции возникновения кариеса зубов. Классификация кариеса по МКБ-10. Гистологические изменения при кариесе зубов.

20. Современные методы диагностики и лечения кариеса зубов. Окрасивание дентина, лазерная диагностика, ультрафиолетовая диагностика, компьютерная рентгенографическая диагностика.
21. K02.0 Кариес эмали. Клиника. Дифференциальная диагностика. K02.1 Кариес дентина. Клиника. Дифференциальная диагностика.
22. K02.2 Кариес цемента. Клиника. Дифференциальная диагностика.
23. Основные принципы препарирования полостей всех классов. Минимально инвазивные методики лечения кариеса. Оперативна техника лечения зубов. Этапы препарирования кариозных полостей. Особенности препарирования полостей под композитные реставрации. Препарирование под виниры. Основные принципы препарирования и пломбирования полостей всех классов.
24. Современные пломбировочные материалы. Адгезивные системы. Методы изоляции рабочего поля (коффердам). Окончательная обработка реставраций, полировочные системы, постбондинг.
25. Лечение кариеса корня зубов.
26. Ошибки и осложнения при лечении кариеса зубов. Профилактика кариеса зубов.
27. Вторичный кариес. Причины, профилактика и лечение. Острый, множественный (декомпенсированный) кариес зубов. Клиника, патанатомия.
Эндодонтия
28. Строение и функции пульпы зуба и периодонта. Варианты анатомического строения системы корневых каналов зубов различных функциональных групп.
29. Воспаление пульпы зуба. Классификация по МКБ-10. Другие классификации. Этиология и патогенез.
30. Клиническая картина острого пульпита. Клиническая картина хронического пульпита. Дифференциальная диагностика заболеваний пульпы. Лечение пульпита.
31. Стандарты эндодонтического лечения. Основные принципы асептики в эндодонтии.
32. Воспаление периодонта зуба. Классификация по МКБ-10. Другие классификации. Этиология и патогенез
33. Клиническая картина острого апикального периодонтита пульпарного происхождения. Клиническая картина хронического апикального периодонтита. Периапикальный абсцесс. Клиника, лечение и дифференциальная диагностика периодонтита.
34. Ошибки при лечении пульпита и периодонтита.
Пародонтология
35. Терминология, классификация, эпидемиология заболеваний пародонта. Этиология и патогенез заболеваний пародонта. Методы обследования и диагностики заболеваний пародонта.
36. Заболевания пародонта: клиника и лечение: Гингивит: катаральный, язвенный, гипертрофический; Пародонтит: лёгкой, средней, тяжелой степеней.

37. Инструментальная обработка корней зубов в пародонтологии.
38. Пародонтоз, рецессия десны: клиника и лечение.
39. Идиопатические заболевания пародонта. Пародонтомы. Взаимосвязь заболеваний пародонта с общесоматической патологией
40. Ортопедические и хирургические методы лечения заболеваний пародонта. Физиотерапевтические методы при лечении заболеваний пародонта.

Заболевания слизистой оболочки полости рта

41. Строение и функции слизистой оболочки полости рта. Классификация заболеваний слизистой оболочки полости рта по МКБ-10.
42. Травматические поражения слизистой оболочки полости рта. Лейкоплакия слизистой оболочки полости рта. Этиология, классификация, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.
43. Инфекционные заболевания слизистой оболочки полости рта. Язвенно-некротический гингивостоматит. Этиология, клиника, лечение. Герпетические поражения слизистой полости рта у взрослых: простой герпес, острые герпетические стоматиты, опоясывающий лишай с проявлениями в ЧЛЮ. Клиника, лечение. Кандидоз слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
44. Аллергические заболевания слизистой оболочки полости рта. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит у взрослых (клиника, дифференциальная диагностика, лечение). Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Пузырчатка. Проявления на слизистой оболочке полости рта. Классификация, дифференциальная диагностика, методики лечения.
45. Красный плоский лишай слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Красная волчанка. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
45. Заболевания языка у взрослых: травматические глосситы, складчатый язык, ворсинчатый язык. Клиника, диагностика, лечение. Хейлиты. Этиология, классификация, клиника, лечение.
46. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. Признаки малигнизации. Тактика стоматолога на разных этапах диспансерного наблюдения.
47. Проявления в полости рта заболеваний крови и кроветворных органов. Клиника, дифференциальная диагностика. Роль стоматолога в комплексном лечении.

3.3. Стоматология ортопедическая

Методы диагностики в ортопедической стоматологии

48. Функциональные методы диагностики состояния пульпы зуба, препарированного под искусственную коронку. Методы объективной

диагностики функциональной перегрузки зубов при ортопедическом лечении частичного отсутствия зубов.

49. Электромиография в оценке восстановления жевательной функции при ортопедическом лечении частичного и полного отсутствия зубов. Реопародонтография в оценке эффективности шинирования зубов и лечения частичного отсутствия зубов.

50. Гнатодинамометрия в оценке эффективности ортопедического лечения частичного отсутствия зубов. Жевательные пробы в оценке жевательной эффективности.

51. Функционально-диагностические методы в определении сроков начала ортопедического лечения частичного и полного отсутствия зубов с опорой на имплантаты.

52. Адаптационные и компенсаторные реакции зубо-челюстной системы. Непереносимость протезных конструкций и материалов, их виды, диагностика, лечение.

Ортопедическое лечение дефектов твердых тканей коронковой части зуба

53. Виды протезных конструкций при дефекте коронковой части зуба. Показания к применению протезных конструкций при дефекте коронковой части зуба.

54. Частичный и полный дефект коронковой части зуба. Клиника. Ортопедические методы лечения частичных и полных дефектов коронковой части зуба.

55. Вкладки. Полуколонки. Фарфоровые коронки. Показания к применению. Безметалловые конструкции (виды, показания к использованию, правила препарирования твердых тканей, клинико-лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).

56. Основные правила адгезионной техники. Комбинированные конструкции (виды, показания к использованию, правила препарирования твердых тканей, клинико-лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).

57. Причины потери зубов и образования дефектов зубных рядов.

Ортопедическое лечение частичного отсутствия зубов

58. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди. Изменения в зубочелюстной системе. Функциональная перегрузка зубов. Развитие травматической артикуляции и ее признаки. Характеристика нефункционирующей группы зубов.

59. Виды несъемных протезных конструкций при дефектах зубного ряда. Показания к применению мостовидных протезов. Расчет функционально допустимой нагрузки опорных зубов.

60. Клинико-лабораторные этапы изготовления мостовидных протезов. Виды осложнений.

61. Показания к применению адгезионных мостовидных протезов (виды, правила препарирования твердых тканей, клинико-лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).

62. Безметалловые мостовидные протезы (виды, правила препарирования твердых тканей, клинико-лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).

63. Виды съемных протезных конструкций при дефектах зубных рядов. Классификация дефектов зубных рядов.

64. Показания к использованию бюгельных протезов. Основные принципы стабилизации бюгельных протезов. Классификация опорно - удерживающих кламмеров. Виды замковых креплений. Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов.

65. Параллелометрия. Основные правила фрезерования на этапах изготовления комбинированных конструкций. Виды осложнений при пользовании бюгельными протезами.

66. Показания к использованию частичных пластиночных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления. Виды осложнений.

Ортопедическое лечение полного отсутствия зубов

67. Изменения в жевательном аппарате после полной потери зубов. Классификация беззубых челюстей по Оксману. Топография переходной складки, определения линии «А». Хирургическая подготовка полости рта перед протезированием беззубых челюстей.

68. Адгезия и функциональная присасываемость. Клапанная зона и ее топография, значение ее в функции протеза. Понятие о функциональном слепке. Разгружающие и компрессионные слепки.

69. Постановка зубов. Особенности постановки зубов при прогении и прогнатии. Проверка эффективности протезирования беззубых челюстей.

70. Сроки и особенности повторного лечения больных, пользующихся съемными протезами. Механизмы адаптации к зубным протезам. Механическая травма, нарушение теплообмена тканей.

71. Аллергическая реакция при применении протезов из пластмассы. Клиника, диагностика. Механизм возникновения гальванических токов, клиника, осложнения.

72. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Возможности протезирования. Протезные стоматиты различной этиологии, травматические стоматиты, токсические стоматиты.

73. Роль гигиены полости рта при пользовании протезами и ортопедическими аппаратами. Значение зубного протезирования в профилактике заболеваний желудочно-кишечного тракта.

Ортопедические методы лечения заболеваний пародонта

74. Травматическая окклюзия и артикуляция. Функциональная перегрузка в течении заболеваний пародонта. Показания к ортопедическому лечению. Виды шинирующих аппаратов и их классификация. Показания к применению. Принципы конструирования.

75. Особенности протезирования несъемными конструкциями при заболеваниях пародонта. Задачи и принципы шинирования. Значение функциональной перегрузки в течении пародонтита. Временное шинирование (виды, показания к использованию, виды осложнений).

Постоянное шинирование (виды, показания к использованию, виды осложнений).

Физиологическая и патологическая стираемость зубов

76. Физиологическая и патологическая стираемость зубов. Этиология, патогенез, клиника. Вид прикуса и влияние его на характер стираемости твердых тканей зубов.

77. Показания и особенности ортопедического лечения при различных формах патологической стираемости. Изменения в ВНЧС в связи с потерей зубов. Функциональная перегрузка ВНЧС.

Ортопедическое лечение заболеваний височно-нижнечелюстного сустава

78. Височно-нижнечелюстная дисфункция. Виды, причины возникновения, методы диагностики, основные симптомы, тактика ортопедического лечения.

79. Артикуляция. Сагиттальный и трансверсальный резцовые пути. Сагиттальная и трансверсальная компенсационные кривые. Артикуляторы, основные правила работы с артикулятором. Понятие функциональной окклюзии.

Челюстно-лицевая ортопедия

80. Ортопедические мероприятия при восстановительных операциях челюстно-лицевой области. Обтураторы. Показания к их применению. Защитные пластинки, применяемые при уранопластике.

81. Ортопедическое лечение при дефектах челюстей и лица. Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов. Показания к ортопедическим методам лечения. Конвергенция зубов. Клиническая картина. Применение разборных мостовидных протезов. Задачи последующего протезирования. Травматический узел. Дефекты зубных рядов. Клиника, диагностика, прогноз заболеваний.

Зуботехническая лаборатория и технологии изготовления зубных протезов. Материаловедение

82. Слепки и слепочные материалы. Виды слепочных материалов. Основные методики снятия слепков, показания к применению. Виды слепочных ложек.

83. Эстетика. Основные критерии эстетического восприятия зубных рядов. Правила определения цвета зубов. Аппаратные способы определения цвета зубов. Трехмерная система описания цвета зубов. Возрастные особенности цвета зубов. Эффекты оптических иллюзий, используемые в практике протезирования зубов.

84. Современные компьютерные технологии в ортопедической стоматологии.

85. Основные материалы, используемые в зубопротезной практике.

86. Переломы челюстей и их классификация. Ортопедическое лечение при неправильном сращении отломков и нарушении прикуса. Корректирующие аппараты. Рубцовые контрактуры челюстей после травмы, их профилактика. Механотерапия и аппараты, физиотерапия. Ложные суставы, протезирование при них.

Ортопедическая реабилитация с помощью дентальной имплантации

87. Особенности и виды ортопедических конструкций при протезировании на дентальных имплантатах. Перспективы применения зубных имплантатов при ортопедическом лечении дефектов зубных рядов. Достижение гармоничной окклюзии в процессе ортопедического лечения.

88. Показания и противопоказания к дентальной имплантации. Материалы, применяемые при имплантации. Конструкции имплантатов. Особенности конструирования зубных протезов с использованием имплантатов.

3.4. Стоматология хирургическая

Методы обследования в хирургической стоматологии.

89. Особенности проведения клинических методов обследования в хирургической стоматологии (опрос, осмотр, пальпация перкуссия, аускультация).

90. Специальные методы обследования пациентов с хирургическими стоматологическими заболеваниями.

Физиотерапия в хирургической стоматологии.

91. Постоянный ток и переменный электрический ток, его применение в хирургической стоматологии.

92. Свето- и грязелечение, лазерные технологии в хирургической стоматологии.

Вопросы анестезиологии в хирургической стоматологии.

91. Местное обезболивание в хирургической стоматологии. Инструменты и медикаменты, используемые для проведения местного обезболивания в стоматологии. Показания и противопоказания к проведению местного обезболивания.

92. Проводниковое обезболивание на верхней челюсти. Топографо-анатомическое обоснование, техника проведения, возможные осложнения и методы их профилактики.

93. Проводниковое обезболивание на нижней челюсти. Топографо-анатомическое обоснование, техника проведения, возможные осложнения и методы их профилактики.

94. Стволовая анестезия. Топографо-анатомическое обоснование, техника проведения, возможные осложнения и методы их профилактики. Продленная проводниковая блокада.

95. Общее обезболивание в хирургической стоматологии. Виды общего обезболивания, медикаменты, используемые для проведения общего обезболивания в стоматологии. Показания и противопоказания к проведению общего обезболивания. Осложнения общего обезболивания и методы их предупреждения.

96. Принципы оказания неотложной помощи в условиях стоматологической поликлиники.

Операция удаления зубов

97. Операция удаления зубов. Показания и противопоказания к операции удаления зубов.

98. Особенности проведения операции удаления различных групп зубов на верхней челюсти. Общие и местные осложнения во время и после удаления зубов, их профилактика и лечение.

99. Особенности проведения операции удаления различных групп зубов на нижней челюсти. Общие и местные осложнения во время и после удаления зубов, их профилактика и лечение.

Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.

100. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний челюстно-лицевой локализации. Классификация. Определение понятия «одонтогенная инфекция» и современное представление о ее месте среди воспалительных заболеваний других локализаций. Взаимосвязь одонтогенной инфекции с общей патологией.

101. Периодонтит. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, пути распространения инфекционного процесса. Острый гнойный периодонтит и обострение хронического периодонтита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.

102. Хронический периодонтит. Классификация, клиническая и рентгенологическая диагностика, дифференциальная диагностика.

103. Хирургические методы лечения хронических периодонтитов: резекция верхушки корня зуба, гемисекция и ампутация корня, короно-радикулярная сепарация. Показания к операции и техника ее выполнения на разных группах зубов. Возможные осложнения и прогноз.

104. Реплантация и трансплантация зуба. Показания и противопоказания. Подготовка зуба к реплантации, методика удаления, обработка зуба, техника проведения. Особенность приживления, возможные осложнения и прогноз.

105. Периостит челюстей. Острый гнойный периостит челюстей. Патогенетическая связь с периодонтитом и распространение воспалительного процесса в зависимости от расположения корней различных групп зубов. Патологическая анатомия. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Хронический периостит челюстей.

106. Остеомиелит челюстей: одонтогенный, контактный, гематогенный. Одонтогенный остеомиелит: роль микрофлоры, неспецифический резистентности, иммунологического статуса больного и анатомических особенностей челюстей. Современные представления о патогенезе остеомиелита челюстей. Патологическая анатомия и классификация.

107. Острая стадия остеомиелита челюстей. Диагностика, клиника и дифференциальная диагностика острой стадии. Комплексное патогенетическое лечение: хирургическое (удаление зуба – «источника инфекции»), вскрытие околичелюстных абсцессов и флегмон, проведение декомпрессионной остеоперфорации, медикаментозное (антибактериальная, противовоспалительная, дезинтоксикационная, десенсибилизирующая, иммунотерапия), применение физических методов. Исход и возможные осложнения.

108. Подострая и хроническая стадии остеомиелита челюстей. Клиническая и рентгенологическая картина различных форм (секвестрирующая, rareфицирующая, гиперпластическая, первично-хроническая), дифференциальная диагностика. Особенности течения на верхней и нижней челюстях. Комплексное лечение. Сроки и техника выполнения секвестрэктомии. Пути оперативного доступа. Возможные осложнения: патологический перелом, дефект и деформация челюсти.
109. Абсцесс и флегмона лица и шеи. Этиология и патогенез. Хирургическая анатомия межфасциальных и межмышечных клеточных пространств головы и шеи. Пути проникновения и распространения инфекционного процесса в мягких тканях (А.И.Евдокимов).
110. Общая клиническая характеристика абсцессов и флегмон околочелюстных и смежных с ними областей. Топическая и дифференциальная диагностика. Принципы планирования комплексного лечения. Хирургическое лечение.
111. Роль антибиотикотерапии, дезинтоксикации, использования медикаментозных средств, иммунотерапии, физических методов лечения как способ решения задач патогенетической терапии больных с одонтогенным абсцессом, флегмоной. Значение выбора оперативного доступа.
112. Обезболивание при оперативных вмешательствах по поводу абсцессов и флегмон челюстно-лицевой локализации.
113. Абсцесс и флегмона клетчаточных пространств, прилегающих к телу нижней челюсти: поднижнечелюстного и подбородочного треугольников подъязычной области, челюстно-язычного желобка.
114. Флегмона дна полости рта, шеи. Распространенные и прогрессирующие флегмоны. Гнилостно-некротическая флегмона лица и шеи.
115. Абсцесс и флегмона клетчаточных пространств, прилегающих к ветви нижней челюсти: околоушной-жевательной, позадичелюстной, крыловидно-челюстного и окологлоточного пространства.
116. Абсцесс и флегмона языка.
117. Абсцесс и флегмона поверхностных и глубоких областей средней зоны лица: щечной, скуловой, подглазничной, височной, подвисочной, крыловидно-небной ямки. Особенности лечения флегмоны глазницы.
118. Лимфаденит. Анатомия лимфатической системы лица и шеи. Острый и хронический лимфаденит. Абсцедирующий лимфаденит. Аденофлегмона. Диагностика, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.
119. Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Этиология, патогенез. Острый одонтогенный верхнечелюстной синусит. Методы диагностики и лечения. Хронический одонтогенный верхнечелюстной синусит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, методы оперативного и консервативного лечения.
120. Перфорация верхнечелюстной пазухи. Клиника, диагностика и показания к ее оперативному закрытию без радикальной операции. Профилактика образования свищей, (перфоративного) одонтогенного верхнечелюстного синусита.

121. Неодонтогенные воспалительные заболевания лица. Фурункул, карбункул. Клиника, лечение, предупреждение осложнений. Рожистое воспаление. Нома и некротические процессы. Этиология, патологическая анатомия, профилактика, лечение. Осложнения и последствия.

122. Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи: флебит, гнойный тромбфлебит лицевых вен, тромбоз пещеристого синуса твердой мозговой оболочки, менингит, контактный медиастенит, сепсис.

123. Специфические воспалительные заболевания. Актиномикоз челюстно-лицевой области и шеи. Классификация. Этиология и патогенез. Пути проникновения инфекции. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и методы лечения.

124. Туберкулез челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Сифилис. Проявления в полости рта. Диагностика и профилактика.

125. Дифтерия. СПИД. Проявления в челюстно-лицевой области. Диагностика, профилактика распространения.

126. Классификация заболеваний и повреждений слюнных желез. Методы обследования слюнных желез. Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез. Болезнь Микулича (лимфоматоз желез). Синдром (болезнь) Шегрена. Ксеростомия, как симптом нарушения функции слюнных желез.

127. Воспаление слюнных желез (сиаладенит). Эпидемический и бактериальный паротит. Острый лимфогенный паротит и контактный сиаладенит. Послеоперационный и постинфекционный паротит. Острое воспаление поднижнечелюстных и подъязычных слюнных желез. Лечение острого сиаладенита (консервативное и хирургическое).

128. Хроническое воспаление слюнных желез. Паренхиматозный, протоковый (сиалодохит) и интерстициальный сиаладенит. Этиология, патогенез, клиника и диагностика. Методы лечения. Калькулезный сиаладенит (слюнно-каменная болезнь). Клиника, диагностика, осложнения, лечение. Пути оперативного подхода при удалении слюнных камней.

129. Повреждение слюнных желез, стеноз и атрезия слюнных протоков. Диагностика и лечение. Свищи слюнных желез. Механизм образования свищей слюнных желез. Полные и неполные свищи. Методы обследования (фистулография, зондирование). Дифференциальная диагностика и лечение. Подавление функции железы (медикаментозное и лучевое).

Заболевания и повреждения височно-нижнечелюстного сустава.

130. Заболевания ВНЧС. Классификации, методы обследования. Артриты, острые и хронические, инфекционные, травматические. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы лечения.

131. Артрозы деформирующие и склерозирующие. Классификации, методы обследования. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы хирургического лечения.

132. Дисфункция ВНЧС. Классификации, методы обследования. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы лечения.

133. Анкилозы фиброзные и костные. Классификации, методы обследования. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы хирургического лечения.

Заболевания пародонта.

134. Принципы хирургического лечения заболеваний пародонта. Кюретаж, гингивэктомия, лоскутная операция. Вмешательства на мягких тканях преддверия полости рта.

135. Техника направленной регенерации тканей (НРТ): принцип использования, виды мембран. Виды остеотропных материалов.

Неврогенные заболевания лица и челюстей

136. Заболевания чувствительных нервов лица. Вегеталгия. Заболевания двигательных нервов лица.

Травма челюстно-лицевой области

137. Классификация травм. Общая характеристика травмы лица. Причины травматизма и его профилактика. Основные организационные принципы оказания помощи пострадавшим при повреждениях мягких тканей и костей лица. Доврачебная, первая врачебная, квалифицированная и специализированная помощь.

138. Причины и механизм неогнестрельной травмы лица, ее особенности и методы обследования пострадавших. Переломы костей. Локализация и характер повреждения кости в зависимости от причин и механизма травмы.

139. Принципы лечения переломов челюстей - репозиция и иммобилизация отломков, медикаментозное лечение и физиотерапия, профилактика осложнений.

140. Методы остеосинтеза: скрепление отломков челюсти проволочным швом. Варианты остеосинтеза с применением металлических спиц, наkostных пластинок, минипластинок с шурупами. Показания, противопоказания. Преимущества и недостатки.

141. Внеротовая фиксация при переломах и дефектах нижней челюсти. Аппарат В.Ф. Рудько, ЕК-2, устройство и применение.

142. Заживление переломов костей лица. Сроки заживления и исходы. Оптимизация процесса репаративного остеогенеза. Осложнения, их предупреждение и лечение.

143. Переломы скуловой кости и дуги, скуло-верхнечелюстные переломы. Диагностика, особенности лечения. Показания к репозиции отломков скуловой дуги и кости. Способы вправления отломков. Переломы костей носа, диагностика, лечение.

144. Сочетанные повреждения челюстно-лицевой области. Диагностика, лечение. Особенности оказания медицинской помощи при сочетанных травмах лица с закрытыми травмами. Закрытые черепно-мозговые травмы и повреждения других органов.

Онкостоматология и лучевая терапия

145. Опухоли и опухолеподобные образования. Классификации, принципы диагностики и лечения. Организация медицинской помощи

онкостоматологическим больным. Принципы онкологической настороженности в работе врача-стоматолога.

146. Доброкачественные опухоли мягких тканей. Доброкачественные опухоли слюнных желез. Дизонтогенетические и опухолеподобные образования мягких тканей. Клиника, принципы диагностики и лечения. Клинические группы, прогноз.

147. Доброкачественные остеогенные опухоли и опухолеподобные образования челюстей. Клиника, принципы диагностики и лечения. Клинические группы, прогноз.

148. Одонтогенные опухоли и опухолеподобные образования челюстей. Клиника, принципы диагностики и лечения. Клинические группы, прогноз.

149. Предраки челюстно-лицевой области. Предраки красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта. Предрак кожи. Клиника, принципы диагностики и лечения.

150. Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области. Современные теории канцерогенеза, признаки малигнизации новообразований. Классификации, клиника, диагностика, принципы лечения.

151. Злокачественные опухоли слизистой оболочки полости рта и губ. Злокачественные опухоли кожи. Клиника, принципы диагностики и лечения. Прогноз, в зависимости от стадии заболевания.

152. Злокачественные опухоли верхней и нижней челюсти. Клиника, принципы диагностики и лечения. Прогноз, в зависимости от стадии заболевания.

153. Злокачественные опухоли слюнных желез. Клиника, принципы диагностики и лечения. Прогноз, в зависимости от стадии заболевания.

Дентальная имплантация

154. История развития и современное состояние вопроса имплантации в стоматологии. Виды дентальных имплантатов. Современные методы обследования перед стоматологической имплантацией.

155. Основные принципы установки имплантатов. Применение компьютерных технологий для оптимизации планирования дентальной имплантации в сложных анатомических условиях. Осложнения при операциях имплантации и методы их профилактики.

3.5. Стоматология детского возраста

Диспансеризация детей у стоматолога

156. Организация диспансерного наблюдения детей у стоматолога. Программа диспансеризации в условиях работы в организованном детском коллективе.

Развитие зубов и челюстей у детей

157. Особенности развития и строения зубов и челюстей в различные возрастные периоды у детей и их влияние на возникновение и течение патологических процессов в челюстно-лицевой области.

158. Особенности строения временных и постоянных зубов. Сроки прорезывания временных и постоянных зубов у детей. Формирование временного, постоянного прикуса. Основные этапы минерализации зубов. Исходный уровень минерализации эмали зубов, методы оценки.

Методы обследования в детской стоматологии

159. Основные методы обследования у детей. Дополнительные методы исследования. Использование современных научных достижений.

Кариес у детей в различные возрастные периоды: клиника диагностики и лечение

160. Этиология, патогенез, классификации, патологическая анатомия кариеса зубов. Диагностика. Особенности кариеса временных и постоянных несформированных зубов в разные возрастные периоды.

161. Консервативные методы лечения: реминерализующая терапия - методики, препараты. Метод инфильтрации кариеса: показания и противопоказания, методика применения, прогноз, ошибки и осложнения.

161. Принципы и техника препарирования твёрдых тканей зуба при кариесе, альтернативные методы препарирования твердых тканей зуба. Методы изоляции рабочего поля. Критерии выбора тактики препарирования кариозных полостей.

162. Методики и материалы для прямой реставрации временных и постоянных зубов с несформированными корнями. Непрямая реставрация в детской практике: стандартные и индивидуальные коронки, показания к применению, методика работы.

Пульпит и периодонтит временных и постоянных несформированных зубов. Заболевания пульпы у детей

163. Этиология, патогенез, классификации заболеваний пульпы. Пульпит временных зубов у детей.

164. Пульпит постоянных зубов с несформированными корнями у детей. Ошибки и осложнения при лечении пульпита в детском возрасте и их предупреждение.

Заболевания периодонта у детей

165. Этиология, патогенез, классификации заболеваний периодонта. Периодонтит временных зубов

166. Периодонтит постоянных зубов с несформированными и сформированными корнями у детей. Ошибки и осложнения при лечении периодонтита.

167. Профилактика хронической интоксикации и хронического сепсиса. Критерии эффективности лечения периодонтита временных и постоянных зубов.

Острая травма зубов у детей

168. Классификации, этиология и патогенез травмы зубов. Современные аспекты диагностики повреждений временных и постоянных зубов. Клиническая картина и дифференциальная диагностика повреждений зубов у детей.

169. Современные технологии при лечении травмы зубов у детей. Тактика врача при острой травме зубов у детей. Этапы диспансерного наблюдения. Ошибки и осложнения при диагностике и лечении травмы зубов у детей.

Пороки развития твердых тканей зубов у детей

170. Этиология и классификация патологических изменений твердых тканей зубов. Патологические изменения твёрдых тканей зуба, возникающие в период их развития. Патологические изменения твёрдых тканей зуба, возникающие после прорезывания зубов.

171. Современные технологии лечения патологических изменений твердых тканей зубов. Пломбировочные и реставрационные материалы

Заболевания пародонта у детей

172. Особенности строения тканей пародонта у детей разного возраста. Современное представление об этиологии и патогенезе заболеваний пародонта. Классификация, клиника и диагностика.

173. Лечение болезней пародонта у детей. Организация лечебно-профилактической помощи и диспансеризация пациентов с патологией пародонта.

Заболевания слизистой оболочки полости рта у детей

174. Особенности строения слизистой оболочки полости рта у детей, элементы поражения. Классификации заболеваний слизистой оболочки полости рта, диагностика. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, современные методы лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта у детей.

175. Заболевания губ и языка. Основные морфологические особенности тканей губ и языка у детей в различные возрастные периоды. Классификации заболеваний губ. Классификации заболеваний языка. Клинические проявления общесоматических заболеваний. Принципы дифференциальной диагностики и лечения.

Обезболивание в детской стоматологии

176. Оценка общего и психоэмоционального состояния ребёнка перед стоматологическим вмешательством. Современные методы, средства обезболивания в амбулаторной практике.

177. Современные методы седации с сохранённым сознанием в условиях стоматологической поликлиники. Показания, противопоказания.

178. Особенности оказания стоматологической помощи детям в условиях общего обезболивания. Показания, противопоказания к проведению общего обезболивания у детей.

Неотложные состояния при проведении стоматологических манипуляций у детей

179. Основные принципы оказания первой помощи в условиях амбулаторного стоматологического приема. Сердечно-сосудистые нарушения. Аллергические реакции. Основы фармакотерапии и алгоритм действий врача стоматолога детского.

Одонтогенные воспалительные заболевания в челюстно-лицевой области у детей

180. Современные методы топической диагностики гнойно-воспалительных очагов. Техника оперативных вмешательств при различной локализации гнойных очагов. Рациональная антибиотикотерапия и иммунокорректирующая терапия.

Заболевания слюнных желёз у детей

181. Дистрофические и воспалительные заболевания слюнных желез у детей. Слюннокаменная болезнь. Свищи слюнных желез.

Заболевания височно-нижнечелюстного сустава у детей

182. Классификации, клинические проявления, методы диагностики заболеваний ВНЧС у детей. Тактика лечения пациентов с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава.

Пороки развития слизистой оболочки полости рта

183. Укороченные уздечки губ, языка, мелкое преддверие полости рта, дополнительные тяжи. Диагностические критерии выбора сроков и необходимости оперативного вмешательства. Методика проведения хирургического вмешательства. Ошибки и осложнения. Прогноз.

Классификация зубочелюстных аномалий

184. Принципы построения классификаций зубочелюстных аномалий. Морфологические, этиопатогенетические, функциональные классификации. Морфологическая классификация зубочелюстных аномалий по Энгля («Ключ окклюзии», I, II, III классы аномалий).

185. Морфологическая классификация аномалий зубов и челюстей МГМСУ (1990): аномалии зубов, аномалии зубного ряда, аномалии челюстей и их отдельных анатомических частей.

186. Морфологическая классификация Л.С. Персина (1989) аномалий окклюзии зубных рядов. Классификация зубочелюстных аномалий по ВОЗ. Шесть ключей окклюзии по Andrews. Этиопатогенетическая классификация Канторовича (1932). Функциональная классификация Катца (1933). Недостатки классификаций.

Обследование ортодонтических пациентов

187. Опрос ортодонтического пациента: жалобы, сбор медицинского и стоматологического анамнеза (определение наличия у пациента генетически обусловленной патологии, врожденной патологии, сопутствующей общесоматической патологии, нарушения общего развития). Наличие в анамнезе травм и воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.

188. Осмотр ортодонтических пациентов: внешний осмотр, осмотр лица, осмотр полости рта. Внешний осмотр: определение физического и ростового статуса, наличие асимметрий, нарушений осанки, определение психологического статуса ребенка.

189. Осмотр лица ортодонтических пациентов: оценка лица в фас и профиль, пропорциональность лица по вертикали, оценка эстетики улыбки, толщины мягких тканей, выявление нарушения тонуса мышц челюстно-лицевой области. Осмотр полости рта: осмотр преддверия полости рта, собственно полости рта, запись зубной формулы. Пальпация мышц челюстно-лицевой области. Пальпация ВНЧС.

190. Методы антропометрического исследования лица и головы, определение лицевого индекса по Изару. Специальные методы исследования: антропометрический анализ контрольно-диагностических моделей по методам Тона, Пона, Коркхауза, Болтона, Нанса. Выявление аномалий формы и размеров зубов. Определение пропорциональности верхних и нижних передних зубов, сегментов зубных рядов.

191. Определение нарушений формы и размера зубных рядов в трансверсальном, сагиттальном и вертикальном направлении. Измерения лонгитудинальной длины зубных рядов. Измерения апикального базиса. Инструменты для антропометрических измерений.

192. Принципы формулирования ортодонтического диагноза по данным основных и дополнительных методов обследования (рентгенологический, функциональный). Рентгенологические методы исследования: прицельная рентгенография, ортопантомография (ОПТГ), телерентгенография (ТРГ), компьютерная томография (КТ), магнитно-резонансная томография (МРТ), ультразвуковое исследование (УЗИ).

193. ОПТГ: определение состояния костной ткани ЧЛЮ, состояния корней временных и постоянных зубов, периапикальных тканей, воздухоносных пазух. Цефалометрический анализ ТРГ в боковой и прямой проекциях методами: Шварца, Рикеттса, Мак Намара, Сассуни и др.

194. УЗИ: определение топографии языка, анализ структурно-функциональных особенностей языка и жевательных мышц. Трехмерный анализ челюстно-лицевой области с помощью КТ и МРТ.

Методы лечения в ортодонтии

195. Методы ортодонтического лечения: биологический, аппаратурный (основные элементы аппаратов), протетический.

196. Хирургические методы лечения - предшествующие аппаратурному лечению; в процессе ортодонтического лечения; в ретенционный период; самостоятельные или в плане комплексного лечения; поликлинические или стационарные, комбинированный.

197. Аппараты механического действия, составные элементы, съемные пластиночные аппараты, несъемная техника. Аппараты функционального, функционально-направляющего, комбинированного действия. Активаторы. Регуляторы функции.

198. Биологические методы: функциональные (миогимнастика), фармакологические, физиотерапевтические, психотерапевтические. Виды сил в ортодонтии. Виды аппаратов по расположению (внутриротовые, внеротовые). Виды аппаратов по приложению сил.

199. Принципы биомеханики в ортодонтии. Третий закон Ньютона, как основной принцип биомеханики. Эквивалентные системы сил. Биологические основы ортодонтического перемещения зубов.

200. Изменения в костной ткани и в периодонте при перемещении зубов. Типы перемещения зубов. Миодинамическое равновесие. Силы, влияющие на положение зубов и форму зубных рядов.

201. Ортодонтическое материаловедение: дуги, пружины, брекететы, эластичные элементы. Биоэффективная система скелетной опоры, основные принципы анкорража. Шесть геометрий по Бурстону, направление силы, момент силы. Индивидуальная диагностика в ортодонтии.
202. Планирование ортодонтического лечения. Основные принципы диагностики и лечения зубочелюстно-лицевых аномалий. Возрастные показания к проведению ортодонтического лечения. Определение целесообразности ортодонтического лечения. Определение относительных и абсолютных противопоказаний к ортодонтическому лечению.
203. Принципы планирования ортодонтического лечения с учетом типа роста зубочелюстно-лицевой системы, компенсации зубочелюстно-лицевой аномалии, наличия сопутствующей патологии, психологического статуса пациента, наследственной обусловленности аномалии.
204. Ортодонтическое лечение аномалий отдельных зубов, зубных рядов. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика аномалий отдельных зубов, зубных рядов. Принципы лечения аномалий во временном прикусе, в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе. Принципы лечения: биологический, аппаратурный, функциональный, протетический. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
205. Ортодонтическое лечение различных форм дистальной окклюзии. Этиология, классификация, этническая картина (лицевые признаки), диагностика и лечение различных форм дистальной окклюзии во временном прикусе, в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе. Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
206. Ортодонтическое лечение различных форм мезиальной окклюзии. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм мезиальной окклюзии во временном прикусе, в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе.) Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
207. Ортодонтическое лечение различных форм открытого и глубокого прикуса. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм открытого и глубокого прикуса во временном прикусе (миогимнастика), в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе.) Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
208. Ортодонтическое лечение различных форм перекрестного прикуса. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм перекрестного прикуса во временном прикусе (миогимнастика), в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в

постоянном прикусе). Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.

Ортодонтическая и ортопедическая помощь при врожденных и приобретенных дефектах челюстно-лицевой области

209. Этиопатогенез, клинические проявления, классификации врожденных и приобретенных дефектов челюстно-лицевой области. Задачи комплексного лечения детей с пороками развития лица.

210. Клинические, лучевые, функциональные методы диагностики врожденных и приобретенных дефектов челюстно-лицевой области. Методика получения оттисков, изготовления контрольно-диагностических моделей.

211. Клинико-лабораторные этапы изготовления ортопедических аппаратов для разобщения полости рта и носа и репозиции фрагментов альвеолярного отростка у младенцев с расщелиной губы и неба. Применение каркасных аппаратов у пациентов с расщелиной губы и неба.

212. Применение аппаратов для восстановления миодинамического равновесия у пациентов с пороками развития лица. Применение ретенционно- бюгельных конструкций у пациентов с врожденной патологией челюстно-лицевой области.

213. Современные методы и средства устранения зубочелюстных аномалий и деформаций. Компьютерный анализ диагностических рентгеновских снимков и контрольно-диагностических моделей при планировании ортодонтического лечения.

214. Компьютерное моделирование результатов ортодонтического лечения. Лечение с использованием несъемной техники (брекет-систем). Вестибулярные и лингвальные индивидуально изготовленные брекет-системы и ортодонтические дуги. Ортодонтическое лечение с использованием индивидуально изготовленных элайнеров. Использование микровинтов с целью достижения оптимальных результатов ортодонтического лечения.

4. Рекомендуемая литература.

Основная литература по стоматологии

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1.	Лучевая диагностика и лучевая терапия в стоматологии : Лекции для студентов	А. Г. Приходько.	Ростов н/Д : Феникс, 2008. - 103с. - ISBN 978-5-222-12571-7	5	-
2.	Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия : Учеб. пособие для студентов, обучающ.	В. В. Афанасьев, А. А. Останин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 239с. - ISBN 978-5-9704-	30	

	по спец. 06010565- Стоматология		0907-7 : 380-00.		
3.	Механизмы развития стоматологических заболеваний: Клиническая патофизиология для стоматологов: Учеб. пособие для студентов стоматол. фак. мед. ВУЗов	Под ред. Л.П. Чурилова.	СПб: ЭЛБИ-СПб, 2006. - 533с. - ISBN 5-9761-00001-5	5	
4.	Хирургическая стоматология : Учебник для студентов учрежд. ВПО, обучающ. по спец.060105.65 "Стоматология"	Под общ. ред. В.В. Афанасьева	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880с. + CD-ROM. - ISBN 978-5-9704-1999-1	5	
5.	Неотложная помощь в стоматологии : Руководство	А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 316с. - (Б-ка врача специалиста). - ISBN 978-5-9704-1803-1	5	
6.	Организация стоматологической помощи населению [Текст] : учеб.-метод. пособие к практ. занятиям для студентов стоматол. фак. / МЗ и СР РФ, ГОУ ВПО "Самар. гос. мед. ун-т Росздрава	А. Г. Сапрыкина, М. Л. Сиротко, Ж. В. Баринаова.	Самара, 2010. - 32 с. - 30-00.	1	
7.	Хирургическая стоматология [Текст] : учебник для студентов, обучающ. по спец. 040400 - Стоматология / под ред. Т. Г. Робустовой.- 4-е изд., перераб. и доп. -	под ред. Т. Г. Робустовой.	М. : Медицина, 2011. - 686 с. - (Учебная литература для студентов стоматол. фак. мед. вузов). - ISBN 978-5-225-10002-5 : 3500-00.	1	
8.	Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия [Текст] : нац. руководство / АСМОК, Стоматол. ассоц.; под ред. А. А. Кулакова, Т. Г. Робустова, А. И. Неробеева	А. А. Кулаков, Т. Г. Робустова, А. И. Неробеев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 921 с. + CD-ROM. - (Национальные руководства) (Национальный проект "Здоровье"). - ISBN 978-5-9704-1701-0 : 1576-00.	5	
9.	Хирургическая стоматология. Воспалительные и дистрофические	В.В. Афанасьев (ред.) и др.	М.: Литтерра, 2011. – 208 с.	5	

	заболевания слюнных желез				
10.	Заболевания, повреждения и опухоли челюстно-лицевой области: руководство по клинической стоматологии	Под ред. А.К. Иорданишвили	СПб: Спец Лит, 2007	44	
11.	Терапевтическая стоматология: Учебник: в 3-х то- мах. Ч.1: Болезни зубов.	Е.А. Волкова, О.О. Янушевича.	2015г.; ГЭОТАР-Медиа	30	1
12.	Клиническая стоматология: Учебник.	В.Н. Трезубов, С.Д. Арутюнов и др.	2015г.; Практическая медицина	100	1
13.	Стоматологический инструментарий : (Цветной атлас):Учеб.пособие для студентов, обучающихся по спец.060105(040400)- Стоматология	Э.А. Базикян.	ГЭОТАР-Медиа, 2007.	29	1
14.	Терапевтическая стоматология: Руководство к практическим занятиям: Учебное пособие для студентов	Ю.М. Максимовский, А.В. Митронин	2011г.; ГЭОТАР-Медиа	102	1
15.	Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия [Текст] : руководство к практ. занятиям : учеб.пособие для студентов учрежд. ВПО, обучающ. по спец. 060105.65 "Стоматология"	Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин	ГЭОТАР-Медиа, 2014.	100	1
17.	Клиническая стоматология: официальная и интегративная: Руководство для врачей	Н. Г. Агеева [и др.]; Под.ред. А.К. Иорданишвили.	СпецЛит, 2008.	3	
18.	Терапевтическая стоматология.Ч.2:Болезни пародонта : Учебник для студентов, обучающихся по спец.040400- Стоматология	Г.М. Барер, Т.И. Лемецкая, Б.Ю. Суражев и др.	ГЭОТАР-Медиа, 2008.	4	1
19.	Ортопедическая стоматология : Учебник для студентов, обучающихся по спец.040400-Стоматология	Н. Г. Аболмасов [и др.].	М. : МЕДпресс-информ, 2007. - 496с	4	
20.	Стоматология детского возраста : Учебник для студентов, обучающихся по спец.040400-стоматология - 5-е изд.,перераб.и доп.	Л. С. Персин, В. М. Елизарова, С. В. Дьякова	М. : Медицина, 2006. - 639с.	1	
21.	Оттисковые материалы в стоматологии : Учеб. пособие для системы	Т. И. Ибрагимов [и др.]	М. : Практическая медицина,	51	

	послевуз. проф. образования врачей-стоматологов		2007. - 127с		
22.	Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия : Учебник для студентов стоматол. фак. мед. вузов и системы послевуз. проф. образ. врачей-стоматологов	В. А. Зеленский, Ф. С. Мухорамов	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 206с.	118	
23	Стоматология детского возраста : Практ. руководство /. - 2-е изд.	О. Е. Ткачук	Ростов н/Д : Феникс, 2008. - 302с.	20	
24	Ортопедическая стоматология (факультетский курс) [Текст] : учебник для студентов мед. вузов, обучающ. по спец.060105.65 "Стоматология" /. - 8-е изд. перераб. и доп.	В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова	СПб. : Фолиант, 2010. - 655с.	100	
25	Ортопедическая стоматология. Технология лечебных и профилактических аппаратов : Учебник для студентов мед. вузов, обучающ. по спец. стоматология - 3-е изд, испр. и доп. -	В. Н. Трезубов [и др.] ; Под ред. В.Н. Трезубова	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 311с.	5	
26	Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Текст] : учеб. пособие для студентов учрежд. ВПО, обучающ. по спец.060105.65 "Стоматология"	О. З. Топольницкий, А. Ю. Васильев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 259 с.	60	
27	Детская терапевтическая стоматология [Текст] : нац. руководство	под ред. В. К. Леонтьева, Л. П. Кисельниковой.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 890 с. + CD-ROM.	100	

Дополнительная литература по стоматологии

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1.	Рентгенодиагностика в практике стоматолога: Атлас :Пер. с нем.	Паслер, Ф.А. Х. Виссер ; Под общ. ред. Н.А. Рабухиной	М. : МЕДпресс-информ, 2007. - 351с. ISBN 5-98322-252-	1	-

			X		
2.	Нейростоматология: Учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. "Стоматология"	В. М. Назаров, В. Д. Трошин, А. В. Степанченко	М.: Академия, 2008. - 255с. - ISBN 978-5-7695-4225-1:	5	-
3.	Клиническая фармакология: Учеб. пособие для студентов стоматол. фак. мед. вузов	А. Л. Верткин, С.Н. Козлов	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 461с. - ISBN 978-5-9704-0512-3: 350-00	10	
4.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия для стоматологов	Г. М. Семенов, В. А. Лебедев	СПб.: Питер, 2008. - 302с. - (Национальная медицинская б-ка). - ISBN 978-5-91180-068-0	6	
5.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия для стоматологов [Текст]	Г. М. Семенов, В. А. Лебедев	СПб.: Питер, 2012. - 304 с.: ил. - ISBN 978-5-459-01604-8: 370-00	100	
6.	Неотложная помощь и реанимация в амбулаторной стоматологической практике у взрослых и детей: Учеб. пособие	Сост.: П.Ю. Столяренко, И.М. Федяев, И.М. Байриков и др.	Самара : Офорт, 2009. - 137с. - ISBN 978-5-473-00519-6	3	
7.	Микробиология и иммунология для стоматологов: Пер. с англ. /	Ред.: Р.Дж. Ламонт, Р.А. Берне, М.С. Лантц и др.	М. : Практ. медицина, 2010. - 502с. - ISBN 978-5-98811-148-1	5	
8.	Пластическая хирургия лица и шеи	В.И. Сергиенко	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010	10	
9.	Пластическая и реконструктивная хирургия лица: пер. с англ.	Под ред. А.Д. Пейпла	М.: БИНОМ.Лаб. знаний, 2007	1	
10.	Пластическая и реконструктивная хирургия лица: пер. с англ. – 3-е изд.	Под ред. А.Д. Пейпла	М.: БИНОМ.Лаб. знаний, 2013	1	
11.	Атлас аномалий и деформаций челюстно-лицевой области: учеб. пособие для системы ППО врачей-стоматологов	В.С. Дмитриенко	М. : Мед. книга; Н. Новгород: Изд-во НГМА, 2006 . - 94 с. : ил., цв. ил.	1	
12.	История обезболивания в стоматологии (от древности до современности): Электронное учебное пособие. Вып. 1	Столяренко П.Ю.	Самара : СамГМУ, Ментор, 2015. – CD	1	10
13.	Местная анестезия в стоматологии. Выбор препаратов. Осложнения.	П.Ю. Столяренко, И.М. Федяев, В.В.	Офорт, СамГМУ, 2009 (2010). –	3	3

	Профилактика: Учебное пособие. Гриф УМО. 2-е, 3-е изд.	Кравченко	СД.		
14.	Неотложная помощь и реанимация в амбулаторной стоматологической практике у взрослых и детей : Электронное учебное пособие. Вып. 1	П.Ю. Столяренко, И.М. Федяев, И.М. Байриков, С.А. Пряников	Самара : СамГМУ, Ментор, 2015. – 212 с.		5
15.	Гистология зубочелюстного аппарата и других органов полости рта (учебное пособие).	Е.С. Головина, Н.В. Ямщиков, В.А. Кудрова, Г.Н. Суворова, В.П. Тлустенко, И.М. Байриков, Л.Н. Кирсанова, М.Б. Хайкин, Е.Е. Мичурин, О.В. Кулакова, О.Н. Тулаева	Самара, СамГМУ, 2011. – 186 с.		5
16.	Гигиенист стоматологический – специалист по профилактике стоматологических заболеваний у населения. Учебно-методическое пособие	А.М. Хамадеева, Д.А. Трунин, Ю.А. Шухорова, Л.Ш. Розакова, И.Е. Гильмиярова, О.Л. Ливанова, А.П. Мышенцева, Р.Р. Демина, Н.В. Ногина, В.В. Горячева, О.А. Багдасарова	Самара: ООО «Офорт», 2012. – 165с.		5
17.	Пропедевтическая стоматология в вопросах и ответах: Учеб. пособие для студентов, обучающ. По спец. 06010565 - Стоматология	А.И. Булгакова, А.Ш. Галикеева, И.В. Валеев и др.	2008г; ГЭОТАР-Медиа		1
18.	Пропедевтическая стоматология. Ситуационные задачи: Учебное пособие для студентов.	Э.А. Базикян	2009г; ГЭОТАР-Медиа		1
19.	Неотложная помощь в стоматологии	А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов.	ГЭОТАР-Медиа, 2016.	3	
20.	Местное обезболивание в стоматологии : учеб. пособие	Э. А. Базикян.	ГЭОТАР-Медиа, 2016.	3	
21.	Журнал «Клиническая стоматология»	И.М. Рабинович	Ежеквартальный		
22.	Стоматологическое материаловедение: Учеб. пособие для студентов	В.А.Попков	2009г.; Мед-пресс-информ		
23.	Аспекты оптимизации репаративного остеогенеза при ранней дентальной имплантации : Монография	В. Ю. Никольский, И. М. Федяев	ГОУ ВПО "Самар.гос.ме д.ун-т ФАЗ и СР". - Самара : Содружество,	1	

			2006. - 150с.		
24	Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия : (Сб.ил. клинич. задач и тестов):Учеб. пособие для студентов мед. вузов	О.З. Топольницкий, С.В. Дьякова, В.П. Вашкевич	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 189с.	4	
25	Общее обезболивание и седация в детской стоматологии: Руководство для врачей - 2-е изд.	В. И. Стош, С. А. Рабинович	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 177с.	49	
26	Стоматология детского возраста: Учебник для студентов, обучающ. по спец.060105(040400)-Стоматология	Н. В. Курякина.	М.: МИА, 2007. - 631с.	1	
27	Ортопедическая стоматология. Прикладное материаловедение [Текст] : учебник для студентов мед. вузов, обучающ. по спец. "Стоматология" - 4-е изд., испр. и доп.	В. Н. Трезубов, Л. М. Мишнев, Е. Н. Жулев ; под ред. В. Н. Трезубова	М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 373 с.	2	
28	Особенности ортопедического лечения больных с малым количеством зубов [Текст] : монография	В. П. Глушенко [и др.]	МЗ и СР РФ, ГОУ ВПО "Самар. гос. мед. ун-т ФАЗ и СР". - Самара : Ас Гард, 2010. - 143 с.	7	5
29	Клиническая ортопедическая стоматология	А. К. Иорданишвили.	М.: МЕДпресс-информ, 2007. - 248с.	1	
30	Атлас по стоматологическим заболеваниям у детей: Учеб. пособие для студентов, обучающ. по спец.040400-"Стоматология" - 2-е изд.	Т. Ф. Виноградова	М.: МЕДпресс-информ, 2010. - 165с. + CD-ROM.	1	
31	Профессиональная профилактика в практике стоматолога: Атлас по стоматологии: Пер. с нем	Руле Ж.-Ф., С. Циммер	М.: МЕДпресс-информ, 2010. - 367с.	1	
32	Коронки и мостовидные протезы в ортопедической стоматологии : Пер. с англ.	Б. Смит, Л. Хоу	М.: МЕДпресс-информ, 2010. - 343с.	1	
33	Ортопедическая стоматология. Фантомный курс [Текст] : учебник	под ред. Е. Н. Жулева	М. : МИА, 2011. - 715 с.	50	
34	Несъемные протезы. Теория, клиника и	Е. Н. Жулев	М. : МИА, 2010. - 488 с.	2	

	лабораторная техника [Текст] - 5-е изд.				
--	--	--	--	--	--

5. Программное обеспечение

6. Базы данных, информационно-поисковые системы

<http://www.medstudy.narod.ru/>

<http://www.scsml.rssi.ru/>

[http://www.health-ua.com/news/;](http://www.health-ua.com/news/)

[http://medicine.itl.net.ua/poisk/medl-jour.HTM/;](http://medicine.itl.net.ua/poisk/medl-jour.HTM/)

[http://www.medscape.com/px/ur/info/;](http://www.medscape.com/px/ur/info/)

[http://www.patolog.ru/;](http://www.patolog.ru/)

[http://novosti.online.ru/news/med/news/;](http://novosti.online.ru/news/med/news/)

Ресурсы Института научной информации по общественным наукам Российской академии наук (ИНИОН РАН) <http://elibrary.ru/>

<http://www.sciencedirect.com>

<http://www.scopus.com>

<http://www.vidal.ru>

<http://www.book.ru/>

"Book.ru" <http://www.annualreviews.org/> База данных электронных журналов AnnualReviews

Университетская информационная система Россия

<http://www.cir.ru/index.jsp> ЭБС Электронно-библиотечная система

(ЭБС) www.studmedlib.ru

Стоматология. Тематические тесты. Раздел I: Пропедевтическая стоматология [Электронный ресурс] / Под ред. Э.А. Базикина - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412459.html>

Стоматология. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс] : руководство / Под ред. В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427088.html>

Стоматология [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Под ред. Н.Н. Бажанова. - 7-е издание., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408322.html>

Стоматология. Нейростоматология. Дисфункции зубочелюстной системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.С. Персин, М.Н. Шаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427286.html>

Стоматология. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс] : руководство / Под ред. В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437902.html>

Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия [Электронный ресурс] : учебное пособие / Афанасьев В.В., Останин А.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN978970411650.html>

"Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия [Электронный ресурс] / "Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин; под общей ред. Ю. М. Максимовского" - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014." - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429198.html>

Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология [Электронный ресурс] / под ред. В.А. Козлова, И.И. Кагана - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430453.html>

Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Тематические тесты. Часть 2. [Электронный ресурс] / Под ред. А.М. Панина, В.В. Афанасьева - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412466.html>

Ортопедическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник / И. Ю. Лебеденко, Э. С. Каливраджиян. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420881.html>

Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин; под общей ред. Ю. М. Максимовского. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435892.html>

Терапевтическая стоматология. В 3-х частях. Часть 2. Болезни пародонта [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. Г. М. Барера. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434598.html>

Пропедевтическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник / Э. С. Каливраджиян и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429990.html>

Пропедевтическая стоматология. Ситуационные задачи [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под общей ред. Э.А. Базикиана - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420003.html>

Терапевтическая стоматология. В 3-х частях. Часть 3. Заболевания слизистой оболочки рта. [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. Г.М. Барера - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434604.html>

Терапевтическая стоматология. Болезни зубов. В 3 ч. Ч. 1. [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Е.А. Волкова, О.О. Янушевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433393.html>

Ортопедическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. И. Ю. Лебеденко, Э. С. Каливраджияна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427798.html>

Ортопедическая стоматология (несъемное зубное протезирование) [Электронный ресурс] : учебник / О. Р. Курбанов, А. И. Абдурахманов, С. И. Абакаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432945.html>

Хирургическая стоматология [Электронный ресурс] / Афанасьев В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431375.html>

Терапевтическая стоматология. В 3-х частях. Часть 2: Болезни пародонта [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. Г. М. Барера - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426302.html>

Пропедевтическая стоматология [Электронный ресурс]: учеб. для студентов, обучающихся по специальности 060201,65 "Стоматология" / Базикян Э.А. и др.; под ред. Э.А. Базикяна, О.О. Янушевича. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013." - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426210.html>

Терапевтическая стоматология. Болезни зубов. В 3 ч. Ч. 1. [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. Е.А. Волкова, О.О. Янушевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426296.html>

Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. В 3 ч. Ч. 3 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Г. М. Барера - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426319.html>

Хирургическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник / В.В. Афанасьев [и др.] ; под общ. ред. В.В. Афанасьева. — 3-е изд., перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437049.html>

Ортопедическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. И. Ю. Лебеденко, Э. С. Каливрадзияна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437223.html>

Атлас анатомии человека для стоматологов [Электронный ресурс] / Сапин М.Р., Никитюк Д.Б., Литвиненко Л.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424896.html>

Психология для стоматологов [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. проф. Н.В. Кудрявой - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405116.html>

Лекции по ортопедической стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. Т.И. Ибрагимова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416549.html>

Анатомия, физиология и биомеханика зубочелюстной системы [Электронный ресурс] / Под ред. Л.Л. Колесникова, С.Д. Арутюнова, И.Ю. Лебеденко, В.П. Дегтярева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411117.html>

Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога [Электронный ресурс] / под ред. Э. А. Базикяна - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430576.html>

Словарь профессиональных стоматологических терминов [Электронный ресурс] / Э.С. Каливрадзян, Е.А. Брагин, С.И. Абакаров и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428238.html>

Гистология органов полости рта [Электронный ресурс] : учебное пособие / Кузнецов С.Л., Торбек В.Э., Деревянко В.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422533.html>

Болезни зубов и полости рта [Электронный ресурс] : учебник / Макеева И.М., Сохов С.Т., Алимова М.Я. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421680.html>

Зубопротезная техника [Электронный ресурс] / Арутюнов С.Д., Булгакова Д.М., Гришкина М.Г. Под ред. М.М. Расулова, Т.И. Ибрагимова, И.Ю. Лебеденко - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424094.html>

Сочетанные зубочелюстно-лицевые аномалии и деформации [Электронный ресурс] / Андреищев А.Р. - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408681.html>

Лучевая диагностика в стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Васильев А.Ю., Воробьев Ю.И., Серова Н.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970407455.html>

Местное обезболивание в стоматологии [Электронный ресурс] / Базикян Э.А., Волчкова Л.В., Лукина Г.И., Карпова В.М., Головин К.И., Мамедов С.С., Шестакова С.С., Гончаров И.Ю., Журули Г.Н., Базикян О.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430958.html>

Съемные протезы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Миронова М.Л. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423851.html>

Руководство к практическим занятиям по судебной стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Пашинян Г.А., Харин Г.М., Ромодановский П.О. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5970401633.html>

Заболевания пародонта. Современный взгляд на клинко-диагностические и лечебные аспекты [Электронный ресурс] / Янушевич О.О., Гринин В.М., Почтаренко В.А., Рунова Г.С. / Под ред. О.О. Янушевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410370.html>

Запись и ведение медицинской карты в клинике ортопедической стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под

ред. проф. Т.И. Ибрагимова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424391.html>

Психология взаимоотношений врача и пациента [Электронный ресурс] : учеб. пос. / Л. И. Ларенцова, Н. Б. Смирнова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - (Серия «Психология для стоматологов»)-
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429358.html>

Кариес зубов [Электронный ресурс] / Максимовский Ю.М., Ульянова Т.В., Гринин В.М. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408643.html>

Неотложная помощь в стоматологии [Электронный ресурс] / Бичун А.Б., Васильев А.В., Михайлов В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422557.html>

Стоматологическое материаловедение [Электронный ресурс] / И.Я. Поюровская - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409022.html>

Биохимия тканей и жидкостей полости рта [Электронный ресурс] : учебное пособие / Вавилова Т.П. - 2-е издание. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418611.html>

Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. Э. А. Базикиана. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438022.html>

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций [Электронный ресурс] : учебник / Л.С. Персин и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432273.html>

Лучевая диагностика в стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Васильев А.Ю., Воробьев Ю.И., Серова Н.С. и др. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415955.html>

Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. А. Базикиана - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430569.html>

Руководство по интраоперационной микрофокусной радиовизиографии [Электронный ресурс] / Васильев А.Ю., Серова Н.С., Петровская В.В. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420171.html>

Анестезия и интенсивная терапия в стоматологии [Электронный ресурс] / Грицук С.Ф. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422243.html>

Травматология челюстно-лицевой области [Электронный ресурс] / Афанасьев В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. -
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414781.html>

Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Топольницкий О.З., Васильев А.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418260.html>

Местное обезболивание в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / Базикян Э. А. и др.; под ред. Э. А. Базикяна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436035.html>

Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Сборник иллюстрированных клинических задач и тестов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. О.З. Топольницкого, С.В. Дьяковой, В.П. Вашкевич - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419946.htm>

Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] / под ред. О.З. Топольницкого, А.П. Гургенадзе - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433539.html>

Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник иллюстрированных клинических задач и тестов [Электронный ресурс] / под ред. О.З. Топольницкого, А.П. Гургенадзе - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433522.html>

Стоматология детского возраста. Часть 1. Терапия [Электронный ресурс] : учебник / В. М. Елизарова [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - в 3 ч. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435526.html>

Стоматология детского возраста. В 3 ч. Часть 3. Ортодонтия [Электронный ресурс] : учебник / Л.С. Персин [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435540.html>

Стоматология детского возраста. Часть 2. Хирургия [Электронный ресурс] : учебник / О.З. Топольницкий [и др.]. - в 3 ч. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435533.html>

Общее обезболивание и седация в детской стоматологии [Электронный ресурс] : Руководство / В.И. Стош, С.А. Рабинович и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405055.html>

К электронным учебникам может получить доступ каждый аспирант нашего вуза после регистрации на ЭБС «Консультант студента» www.studmedlib.ru через IP-адреса наших читальных залов (ул. Гагарина, 18 и ул. Арцыбушевская, 171).

После регистрации можно работать с любого компьютера – домашнего, рабочего и т.п.

Электронные базы данных, информационно-справочные и поисковые системы по направленности аспирантуры

1. www.stom.ru - Российский Стоматологический Портал.

2. stomport.ru - Стоматологический портал для профессионалов.

Конструктор сайта для врача, зубного техника, клиники, лаборатории,

производителя и торгующей организации. Система личных сообщений, статьи и новости для профессионалов, доска объявлений, форум, фотоработы, консультации online, видео.

3. www.edentworld.ru - Общестоматологический ресурс. Информация о периодических изданиях, событиях в стоматологическом мире в России и за рубежом, научные статьи по различным направлениям стоматологии.

4. www.mmbook.ru - Медицинская литература по стоматологии.

5. www.dentalsite.ru - Профессионалам о стоматологии.

6. www.web-4-u.ru/stomatinfo - Электронные книги по стоматологии.

7. www.doktornarabote.ru - Социальная сеть Доктор на работе - это массовый ресурс, ориентированный на специалистов и конструирующий исключительно профессиональное врачебное сообщество. Ресурс имеет статус официального электронного издания и применяет в своей деятельности все новейшие инструменты и технологии web 2.0. Портал предназначен для свободного общения врачей между собой, нацеленного, в первую очередь, на непрерывное повышение их профессионализма и обогащение опыта.

8. www.medscape.ru - Медицинский информационный сайт для общения врачей-стоматологов с коллегами всех специальностей на профессиональном уровне.

9. www.zub.ru - Активно развивающийся стоматологический портал, содержащий много полезной информации, как для пациентов, так и для профессионалов. Для профессионалов: новости, справочник, лекарства и препараты, трудоустройство, рефераты, клуб стоматологов.

10. www.dental-azbuka.ru - Компания «Азбука» специализируется в переводе и издании лучших зарубежных монографий, посвященных стоматологии. Лучшие книги самых уважаемых авторов. Классика стоматологической литературы, и самые последние издания, посвященные наиболее актуальным проблемам стоматологии. Уровень перевода гарантирован высокой квалификацией переводчиков, имеющих медицинское образование и свободно владеющих английским языком. Партнерами компании являются издательские дома Quintessence, BC Decker, LippincottWilliams&Wilkins, GeorgeThieme, Teamworks.

11. www.medalfavit.ru - журнал "Медицинский алфавит - стоматология". Ежеквартальный журнал для специалистов публикует статьи о новейших разработках в области стоматологического оборудования, о применении новых материалов, фармпрепаратов и прогрессивных лечебных методиках. Журнал публикует статьи по имплантологии, хирургии, ортопедии. Освещает новинки в области материалов и технологий. Журнал публикует подробную информацию о выставках и конференциях, печатает репортажи с выставок, проводимых в Москве и в регионах. Распространяется на выставках

бесплатно, по подписке, рассылается по клиникам по России. Ежеквартально выходят спецвыпуски Медтехника.

12. www.dentsplycis.com - Каталог продукции концерна ДЕНТСПЛАЙ: о материалах и новых технологиях крупнейшего в мире производителя стоматологических материалов и оборудования, новинки, специальные события.

13. www.rosmedportal.com – Росмедпортал. Медицинский научно-практический электронный журнал для специалистов здравоохранения. Раздел Стоматология. Председатель редсовета В.Н. Царев, д.м.н., профессор. Научные статьи, Нормативные документы.

14. www.nidr.nih.gov - Национальный институт стоматологии и краниофасциальных исследований в США. Ведущий источник информации по всем вопросам стоматологической помощи для врачей-стоматологов любой специализации.

15. www.chicagocentre.com - Официальный сайт Чикагского Центра Современной Стоматологии. Образовательный центр предоставляет ряд курсов, лекций, круглых столов и конференций (имплантология, пародонтология, ортопедия, челюстно-лицевая хирургия, маркетинг).

16. www.doctour.ru - Сайт компании - ДОСТОuR, Здесь Вы можете найти программы международных конференций, симпозиумов, научных форумов, образовательных программ для стоматологов.

17. www.adha.org - Американская ассоциация гигиенистов.

18. www.stomatlife.ru - Стоматологический портал Stomatlife представляет собой справочно-информационный ресурс по стоматологии и медицине.

19. www.denta-info.ru - Информационный стоматологический ресурс. Статьи о стоматологии, новых методиках лечения, оборудовании и материалах, советы стоматологов, стоматологический словарь - глоссарий.

20. www.endoforum.ru - Сайт дает подробную информацию об образовательных программах компании Эндофорум, приглашает стоматологов посетить международные конгрессы, учебные центры за рубежом. Опубликована информация о Российском Эндодонтическом Обществе - его членах, уставе, вступлении в Международную Эндодонтическую Федерацию в октябре 2010 года в Афинах, Греция.

21. www.dentist.h1.ru - Официальный сайт Стоматологической Ассоциации России.

22. www.stomatologclub.ru - Клуб стоматологов - сообщество врачей-стоматологов. Обмен опытом и знаниями по стоматологии (терапия, ортопедия, ортодонтия, детская стоматология, хирургия).

23. www.gmstraining.ru - GMS Training - ОБУЧЕНИЕ для стоматологов. GMS Training входит в группу компаний GMS . GlobalMedicalSystem, существующую с 1995 года. Профессиональная сфера деятельности компании GMS Training охватывает: последипломное образование для стоматологов; организацию

лекционно-практических курсов, включающих семинары, мастер-классы, а также конгрессы с участием ведущих российских и иностранных специалистов в Москве и региональных центрах России и СНГ; формирование и сопровождение русскоязычных групп для участия в международных профессиональных мероприятиях, проводящихся за рубежом; предоставление услуг по профессиональному синхронному и последовательному переводу

24. www.gnathology.ru - информационно-справочный портал, освещающий вопросы современной стоматологии и гнатологии в мире. Он предназначен для специалистов в различных областях стоматологии: как для терапевтов стоматологов и хирургов так и для ортодонтотв и ортопедов стоматологов.

25. www.colgateprofessional.ru - ColgateProfessional - уникальный ресурс для профессионалов в области стоматологии, который дает возможность: печатать или отправлять образовательные материалы Вашим пациентам; загружать изображения, видео и интерактивные руководства; получать последние новости в мире стоматологии.

26. www.elibrary.ru/ – Сайт «Научной электронной библиотеки»

27. www.book.ru – Электронно-библиотечная система (ЭБС) "Book.ru"

28. www.annualreviews.org – База данных электронных журналов Annual Reviews.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №1.*

1. Компьютерное моделирование результатов ортодонтического лечения. Лечение с использованием несъемной техники (брекет-систем). Вестибулярные и лингвальные индивидуально изготовленные брекет-системы и ортодонтические дуги. Ортодонтическое лечение с использованием индивидуально изготовленных элайнеров. Использование микровинтов с целью достижения оптимальных результатов ортодонтического лечения.
2. Классификация травм. Общая характеристика травмы лица. Причины травматизма и его профилактика. Основные организационные принципы оказания помощи пострадавшим при повреждениях мягких тканей и костей лица. Доврачебная, первая врачебная, квалифицированная и специализированная помощь.
3. Основные нормативные документы, определяющие деятельность стоматологической службы. Структура и функции медицинских организаций.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №2.*

1. Структура стоматологической поликлиники. Организация стоматологического кабинета. Права и обязанности врача-стоматолога.
2. Ротовая жидкость как биологическая среда полости рта. Химический состав слюны, его изменения под влиянием различных факторов, роль слюны в «созревании» эмали после прорезывания зубов.
3. Артикуляция. Сагиттальный и трансверсальный режцовые пути. Сагиттальная и трансверсальная компенсационные кривые. Артикуляторы, основные правила работы с артикулятором. Понятие функциональной окклюзии.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №3.*

1. Ортопедическое лечение при дефектах челюстей и лица. Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов. Показания к ортопедическим методам лечения. Конвергенция зубов. Клиническая картина. Применение разборных мостовидных протезов. Задачи последующего протезирования. Травматический узел. Дефекты зубных рядов. Клиника, диагностика, прогноз заболеваний.
2. Оценка общего и психоэмоционального состояния ребёнка перед стоматологическим вмешательством. Современные методы, средства обезболивания в амбулаторной практике.
3. Периостит челюстей. Острый гнойный периостит челюстей. Патогенетическая связь с периодонтитом и распространение воспалительного процесса в зависимости от расположения корней различных групп зубов. Патологическая анатомия. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Хронический периостит челюстей.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №4.*

1. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний челюстно-лицевой локализации. Классификация. Определение понятия «одонтогенная инфекция» и современное представление о ее месте среди воспалительных заболеваний других локализаций. Взаимосвязь одонтогенной инфекции с общей патологией.
2. Особенности строения слизистой оболочки полости рта у детей, элементы поражения. Классификации заболеваний слизистой оболочки полости рта, диагностика. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, современные методы лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта у детей.
3. Виды протезных конструкций при дефекте коронковой части зуба. Показания к применению протезных конструкций при дефекте коронковой части зуба.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №5.*

1. Эмаль зуба. Гистологическое строение, химический состав, физические и физиологические свойства. Проницаемость эмали. Дентин и цемент зуба. Гистологическое строение, возрастные изменения, химический состав, физические и физиологические свойства.
2. Проводниковое обезболивание на верхней челюсти. Топографо-анатомическое обоснование, техника проведения, возможные осложнения и методы их профилактики.
3. Принципы биомеханики в ортодонтии. Третий закон Ньютона, как основной принцип биомеханики. Эквивалентные системы сил. Биологические основы ортодонтического перемещения зубов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №6.*

1. Хирургические методы лечения: предшествующие аппаратурному ортодонтическому лечению; в процессе ортодонтического лечения; в ретенционный период; самостоятельные или в плане комплексного лечения; поликлинические или стационарные, комбинированный.
2. Заживление переломов костей лица. Сроки заживления и исходы. Оптимизация процесса репаративного остеогенеза. Осложнения, их предупреждение и лечение.
3. Особенности и виды ортопедических конструкций при протезировании на дентальных имплантатах. Перспективы применения зубных имплантатов при ортопедическом лечении дефектов зубных рядов. Достижение гармоничной окклюзии в процессе ортопедического лечения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №7.*

1. Электромиография в оценке восстановления жевательной функции при ортопедическом лечении частичного и полного отсутствия зубов. Реопародонтография в оценке эффективности шинирования зубов и лечения частичного отсутствия зубов.
2. Клиническая картина острого пульпита. Клиническая картина хронического пульпита. Дифференциальная диагностика заболеваний пульпы. Лечение пульпита. Стандарты эндодонтического лечения. Основные принципы асептики в эндодонтии.
3. Заболевания ВНЧС. Классификации, методы обследования. Артриты, острые и хронические, инфекционные, травматические. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы лечения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №8.*

1. Классификация заболеваний и повреждений слюнных желез. Методы обследования слюнных желез. Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез. Болезнь Микулича (лимфоматоз желез). Синдром (болезнь) Шегрена. Ксеростомия, как симптом нарушения функции слюнных желез.
2. Инфекционные заболевания слизистой оболочки полости рта. Язвенно-некротический гингивостоматит. Этиология, клиника, лечение. Герпетические поражения слизистой полости рта у взрослых: простой герпес, острые герпетические стоматиты, опоясывающий лишай с проявлениями в ЧЛЮ. Клиника, лечение. Кандидоз слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
3. Особенности развития и строения зубов и челюстей в различные возрастные периоды у детей и их влияние на возникновение и течение патологических процессов в челюстно-лицевой области.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №9.*

1. Основные методы обследования у детей. Дополнительные методы исследования. Использование современных научных достижений.
2. Принципы хирургического лечения заболеваний пародонта. Кюретаж, гингивэктомия, лоскутная операция. Вмешательства на мягких тканях преддверия полости рта.
3. Эстетика. Основные критерии эстетического восприятия зубных рядов. Правила определения цвета зубов. Аппаратные способы определения цвета зубов. Трехмерная система описания цвета зубов. Возрастные особенности цвета зубов. Эффекты оптических иллюзий, используемые в практике протезирования зубов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №10.*

1. Переломы челюстей и их классификация. Ортопедическое лечение при неправильном сращении отломков и нарушении прикуса. Корректирующие аппараты. Рубцовые контрактуры челюстей после травмы, их профилактика. Механотерапия и аппараты, физиотерапия. Ложные суставы, протезирование при них.
2. Основные принципы препарирования полостей всех классов. Минимально инвазивные методики лечения кариеса. Оперативная техника лечения зубов. Этапы препарирования кариозных полостей. Особенности препарирования полостей под композитные реставрации. Препарирование под виниры. Основные принципы препарирования и пломбирования полостей всех классов.
3. Периодонтит постоянных зубов с несформированными и сформированными корнями у детей. Ошибки и осложнения при лечении периодонтита.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №11.*

1. Классификации, этиология и патогенез травмы зубов. Современные аспекты диагностики повреждений временных и постоянных зубов. Клиническая картина и дифференциальная диагностика повреждений зубов у детей.
2. Физиологическая и патологическая стираемость зубов. Этиология, патогенез, клиника. Вид прикуса и влияние его на характер стираемости твердых тканей зубов.
3. Клиническая картина острого апикального периодонтита пульпарного происхождения. Клиническая картина хронического апикального периодонтита. Периапикальный абсцесс. Клиника, лечение и дифференциальная диагностика периодонтита.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №12.*

1. Роль врача-стоматолога в профилактике заболеваемости среди рабочих промышленных предприятий, беременных, детей. Организация санитарно-просветительной работы по стоматологии среди населения. Гигиена полости рта, ее значение в комплексе профилактических мероприятий.
2. Кариес зубов. Распространенность и интенсивность кариеса зубов среди населения Российской Федерации. Современные представления об этиологии кариеса. Теории и концепции возникновения кариеса зубов. Классификация кариеса по МКБ-10. Гистологические изменения при кариесе зубов.
3. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди. Изменения в зубочелюстной системе. Функциональная перегрузка зубов. Развитие травматической артикуляции и ее признаки. Характеристика нефункционирующей группы зубов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №13.*

1. Особенности проведения клинических методов обследования в хирургической стоматологии (опрос, осмотр, пальпация перкуссия, аускультация). Специальные методы обследования пациентов с хирургическими стоматологическими заболеваниями.
2. Изменения в жевательном аппарате после полной потери зубов. Классификация беззубых челюстей по Оксману. Топография переходной складки, определения линии «А». Хирургическая подготовка полости рта перед протезированием беззубых челюстей.
3. Аллергические заболевания слизистой оболочки полости рта. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит у взрослых (клиника, дифференциальная диагностика, лечение). Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Пузырчатка. Проявления на слизистой оболочке полости рта. Классификация, дифференциальная диагностика, методики лечения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №14.*

1. Гипоплазия твердых тканей зуба: виды, этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение. Флюороз зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение.
2. Хирургические методы лечения хронических периодонтитов: резекция верхушки корня зуба, гемисекция и ампутация корня, короно-радикулярная сепарация. Показания к операции и техника ее выполнения на разных группах зубов. Возможные осложнения и прогноз.
3. Особенности строения временных и постоянных зубов. Сроки прорезывания временных и постоянных зубов у детей. Формирование временного, постоянного прикуса. Основные этапы минерализации зубов. Исходный уровень минерализации эмали зубов, методы оценки.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №15.*

1. Организация диспансерного наблюдения детей у стоматолога
Программа диспансеризации в условиях работы в организованном детском коллективе.
2. Современные анестетики, механизм действия. Обезболивание пациентам с сопутствующей патологией, премедикация. Различные методики местного обезболивания.
3. Адаптационные и компенсаторные реакции зубо-челюстной системы. Непереносимость протезных конструкций и материалов, их виды, диагностика, лечение.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №16.*

1. Основные правила адгезионной техники. Комбинированные конструкции (виды, показания к использованию, правила препарирования твердых тканей, клиничко - лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).
2. Постоянный ток и переменный электрический ток, его применение в хирургической стоматологии. Свето- и грязелечение, лазерные технологии в хирургической стоматологии.
3. Принципы построения классификаций зубочелюстных аномалий. Морфологические, этиопатогенетические, функциональные классификации. Морфологическая классификация зубочелюстных аномалий по Энгля («Ключ окклюзии», I, II, III классы аномалий).

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №17.*

1. Морфологическая классификация Л.С. Персина (1989) аномалий окклюзии зубных рядов. Классификация зубочелюстных аномалий по ВОЗ. Шесть ключей окклюзии по Andrews. Этиопатогенетическая классификация Канторовича (1932). Функциональная классификация Катца (1933). Недостатки классификаций.
2. Злокачественные опухоли верхней и нижней челюсти. Клиника, принципы диагностики и лечения. Прогноз, в зависимости от стадии заболевания.
3. Травматическая окклюзия и артикуляция. Функциональная перегрузка в течение заболеваний пародонта. Показания к ортопедическому лечению. Виды шинирующих аппаратов и их классификация. Показания к применению. Принципы конструирования.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №18.*

1. Современные методы диагностики и лечения кариеса зубов. Окрашивание дентина, лазерная диагностика, ультрафиолетовая диагностика, компьютерная рентгенографическая диагностика.
2. Операция удаления зубов. Показания и противопоказания к операции удаления зубов. Особенности проведения операции удаления различных групп зубов на верхней челюсти. Общие и местные осложнения во время и после удаления зубов, их профилактика и лечение.
3. Методики и материалы для прямой реставрации временных и постоянных зубов с несформированными корнями. Непрямая реставрация в детской практике: стандартные и индивидуальные коронки, показания к применению, методика работы.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №19.*

1. Этиология и классификация патологических изменений твердых тканей зубов. Патологические изменения твёрдых тканей зуба, возникающие в период их развития. Патологические изменения твёрдых тканей зуба, возникающие после прорезывания зубов.
2. Основные принципы установки имплантатов. Применение компьютерных технологий для оптимизации планирования дентальной имплантации в сложных анатомических условиях. Осложнения при операциях имплантации и методы их профилактики.
3. Заболевания пародонта: клиника и лечение: Гингивит: катаральный, язвенный, гипертрофический; Пародонтит: лёгкой, средней, тяжелой степеней. Инструментальная обработка корней зубов в пародонтологии.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №20.*

1. Функционально-диагностические методы в определении сроков начала ортопедического лечения частичного и полного отсутствия зубов с опорой на имплантаты.
2. Местное обезболивание в хирургической стоматологии. Инструменты и медикаменты, используемые для проведения местного обезболивания в стоматологии. Показания и противопоказания к проведению местного обезболивания.
3. Ортодонтическое лечение аномалий отдельных зубов, зубных рядов. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика аномалий отдельных зубов, зубных рядов. Принципы лечения аномалий во временном прикусе, в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе. Принципы лечения: биологический, аппаратурный, функциональный, протетический. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №21.*

1. Ортодонтическое лечение различных форм открытого и глубокого прикуса. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм открытого и глубокого прикуса во временном прикусе (миогимнастика), в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе.) Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
2. Причины и механизм неогнестрельной травмы лица, ее особенности и методы обследования пострадавших. Переломы костей. Локализация и характер повреждения кости в зависимости от причин и механизма травмы.
3. Слепки и слепочные материалы. Виды слепочных материалов. Основные методики снятия слепков, показания к применению. Виды слепочных ложек.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №22.*

1. Остеомиелит челюстей: одонтогенный, контактный, гематогенный. Одонтогенный остеомиелит: роль микрофлоры, неспецифической резистентности, иммунологического статуса больного и анатомических особенностей челюстей. Современные представления о патогенезе остеомиелита челюстей. Патологическая анатомия и классификация.
2. Этиология, патогенез, классификации, патологическая анатомия кариеса зубов. Диагностика. Особенности кариеса временных и постоянных несформированных зубов в разные возрастные периоды.
3. Опрос ортодонтического пациента: жалобы, сбор медицинского и стоматологического анамнеза (определение наличия у пациента генетически обусловленной патологии, врожденной патологии, сопутствующей общесоматической патологии, нарушения общего

развития). Наличие в анамнезе травм и воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №23.*

1. История развития стоматологии в нашей стране. Система образования, развитие науки. Отечественные ученые: П.Г. Дауге, А.И. Евдокимов, И.Г. Лукомский, Е.М. Гофунг, Д.А. Энтин.
2. Осмотр лица ортодонтических пациентов: оценка лица в фас и профиль, пропорциональность лица по вертикали, оценка эстетики улыбки, толщины мягких тканей, выявление нарушения тонуса мышц челюстно-лицевой области. Осмотр полости рта: осмотр преддверия полости рта, собственно полости рта, запись зубной формулы. Пальпация мышц челюстно-лицевой области. Пальпация ВНЧС.
3. Острая стадия остеомиелита челюстей. Диагностика, клиника и дифференциальная диагностика острой стадии. Комплексное патогенетическое лечение: хирургическое (удаление зуба – «источника инфекции», вскрытие окологлазничных абсцессов и флегмон, проведение декомпрессионной остеоперфорации, медикаментозное (антибактериальная, противовоспалительная, дезинтоксикационная, десенсибилизирующая, иммунотерапия), применение физических методов. Исход и возможные осложнения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №24.*

1. Виды несъемных протезных конструкций при дефектах зубного ряда. Показания к применению мостовидных протезов. Расчет функционально допустимой нагрузки опорных зубов.
2. Общая клиническая характеристика абсцессов и флегмон окологлазничных и смежных с ними областей. Топографическая и

- дифференциальная диагностика. Принципы планирования комплексного лечения. Хирургическое лечение.
3. Принципы и техника препарирования твёрдых тканей зуба при кариесе у детей, альтернативные методы препарирования твердых тканей зуба. Методы изоляции рабочего поля. Критерии выбора тактики препарирования кариозных полостей.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №25.*

1. Общее обезболивание в хирургической стоматологии. Виды общего обезболивания, медикаменты, используемые для проведения общего обезболивания в стоматологии. Показания и противопоказания к проведению общего обезболивания. Осложнения общего обезболивания и методы их предупреждения.
2. Классификации, клинические проявления, методы диагностики заболеваний ВНЧС у детей. Тактика лечения пациентов с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава.
3. Клинические, лучевые, функциональные методы диагностики врожденных и приобретенных дефектов челюстно-лицевой области. Методика получения оттисков, изготовления контрольно-диагностических моделей.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №26.*

1. Проводниковое обезболивание на нижней челюсти. Топографо-анатомическое обоснование, техника проведения, возможные осложнения и методы их профилактики.
2. Заболевания губ и языка. Основные морфологические особенности тканей губ и языка у детей в различные возрастные периоды. Классификации заболеваний губ. Классификации заболеваний языка.

Клинические проявления общесоматических заболеваний. Принципы дифференциальной диагностики и лечения.

3. Функциональные методы диагностики состояния пульпы зуба, препарированного под искусственную коронку. Методы объективной диагностики функциональной перегрузки зубов при ортопедическом лечении частичного отсутствия зубов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Специальность: 14.01.14 – стоматология

Экзаменационный билет №27.

1. Стволовая анестезия. Топографо-анатомическое обоснование, техника проведения, возможные осложнения и методы их профилактики. Продленная проводниковая блокада.
2. Укороченные уздечки губ, языка, мелкое преддверие полости рта, дополнительные тяжи. Диагностические критерии выбора сроков и необходимости оперативного вмешательства. Методика проведения хирургического вмешательства. Ошибки и осложнения. Прогноз.
3. Воспаление пульпы зуба. Классификация по МКБ-10. Другие классификации. Этиология и патогенез.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Специальность: 14.01.14 – стоматология

Экзаменационный билет №28.

1. Принципы оказания неотложной помощи в условиях стоматологической поликлиники.
2. Морфологическая классификация аномалий зубов и челюстей МГМСУ (1990): аномалии зубов, аномалии зубного ряда, аномалии челюстей и их отдельных анатомических частей.
3. Гнатодинамометрия в оценке эффективности ортопедического лечения частичного отсутствия зубов. Жевательные пробы в оценке жевательной эффективности.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №29.*

1. Особенности проведения операции удаления различных групп зубов на нижней челюсти. Общие и местные осложнения во время и после удаления зубов, их профилактика и лечение.
2. Осмотр ортодонтических пациентов: внешний осмотр, осмотр лица, осмотр полости рта. Внешний осмотр: определение физического и ростового статуса, наличие асимметрий, нарушений осанки, определение психологического статуса ребенка.
3. Воспаление периодонта зуба. Классификация по МКБ-10. Другие классификации. Этиология и патогенез

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №30.*

1. Периодонтит. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, пути распространения инфекционного процесса. Острый гнойный периодонтит и обострение хронического периодонтита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.
2. Методы антропометрического исследования лица и головы, определение лицевого индекса по Изару. Специальные методы исследования: антропометрический анализ контрольно-диагностических моделей по методам Тона, Пона, Коркхауза, Болтона, Нанса. Выявление аномалий формы и размеров зубов. Определение пропорциональности верхних и нижних передних зубов, сегментов зубных рядов.
3. Частичный и полный дефект коронковой части зуба. Клиника. Ортопедические методы лечения частичных и полных дефектов коронковой части зуба.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №31.*

1. Реплантиция и трансплантиция зуба. Показания и противопоказания. Подготовка зуба к реплантиции, методика удаления, обработка зуба, техника проведения. Особенность приживления, возможные осложнения и прогноз.
2. Определение нарушений формы и размера зубных рядов в трансверсальном, сагиттальном и вертикальном направлении. Измерения лонгитудинальной длины зубных рядов. Измерения апикального базиса. Инструменты для антропометрических измерений.
3. Ошибки при лечении пульпита и периодонтита.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №32.*

1. Подострая и хроническая стадии остеомиелита челюстей. Клиническая и рентгенологическая картина различных форм (секвестрирующая, рарефицирующая, гиперпластическая, первично-хроническая), дифференциальная диагностика. Особенности течения на верхней и нижней челюстях. Комплексное лечение. Сроки и техника выполнения секвестрэктомии. Пути оперативного доступа. Возможные осложнения: патологический перелом, дефект и деформация челюсти.
2. Принципы формулирования ортодонтического диагноза по данным основных и дополнительных методов обследования (рентгенологический, функциональный). Рентгенологические методы исследования: прицельная рентгенография, ортопантомография (ОПТГ), телерентгенография (ТРГ), компьютерная томография (КТ), магнитно-резонансная томография (МРТ), ультразвуковое исследование (УЗИ).
3. Вкладки. Полукоронки. Фарфоровые коронки. Показания к применению. Безметалловые конструкции (виды, показания к использованию, правила препарирования твердых тканей, клинико-лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №33.*

1. Абсцесс и флегмона лица и шеи. Этиология и патогенез. Хирургическая анатомия межфасциальных и межмышечных клеточных пространств головы и шеи. Пути проникновения и распространения инфекционного процесса в мягких тканях (А.И.Евдокимов).
2. ОПТГ: определение состояния костной ткани ЧЛЮ, состояния корней временных и постоянных зубов, периапикальных тканей, воздухоносных пазух. Цефалометрический анализ ТРГ в боковой и прямой проекциях методами: Шварца, Рикеттса, Мак Намара, Сассуни и др.
3. Терминология, классификация, эпидемиология заболеваний пародонта. Этиология и патогенез заболеваний пародонта. Методы обследования и диагностики заболеваний пародонта.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №34.*

1. Роль антибиотикотерапии, дезинтоксикации, использования медикаментозных средств, иммунотерапии, физических методов лечения как способ решения задач патогенетической терапии больных с одонтогенным абсцессом, флегмоной. Значение выбора оперативного доступа.
2. УЗИ: определение топографии языка, анализ структурно-функциональных особенностей языка и жевательных мышц. Трехмерный анализ челюстно-лицевой области с помощью КТ и МРТ.
3. Клинико-лабораторные этапы изготовления мостовидных протезов. Виды осложнений.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №35.*

1. Абсцесс и флегмона клетчаточных пространств, прилегающих к телу нижней челюсти: поднижнечелюстного и подбородочного треугольников подъязычной области, челюстно-язычного желобка.
2. Аппараты механического действия, составные элементы, съемные пластиночные аппараты, несъемная техника. Аппараты функционального, функционально-направляющего, комбинированного действия. Активаторы. Регуляторы функции.
3. Пародонтоз, рецессия десны: клиника и лечение.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №36.*

1. Флегмона дна полости рта, шеи. Распространенные и прогрессирующие флегмоны. Гнилостно-некротическая флегмона лица и шеи.
2. Биологические методы: функциональные (миогимнастика), фармакологические, физиотерапевтические, психотерапевтические. Виды сил в ортодонтии. Виды аппаратов по расположению (внутриротовые, внеротовые). Виды аппаратов по приложению сил.
3. Показания к применению адгезионных мостовидных протезов (виды, правила препарирования твердых тканей, клиничко-лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №37.*

1. Абсцесс и флегмона клетчаточных пространств, прилегающих к ветви нижней челюсти: околоушной-жевательной, позадичелюстной, крыловидно-челюстного и окологлоточного пространства.
2. Изменения в костной ткани и в периодонте при перемещении зубов. Типы перемещения зубов. Миодинамическое равновесие. Силы, влияющие на положение зубов и форму зубных рядов.
3. Идиопатические заболевания пародонта. Пародонтиты. Взаимосвязь заболеваний пародонта с общесоматической патологией

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №38.*

1. Абсцесс и флегмона поверхностных и глубоких областей средней зоны лица: щечной, скуловой, подглазничной, височной, подвисочной, крыловидно-небной ямки. Особенности лечения флегмоны глазницы.
2. Ортодонтическое материаловедение: дуги, пружины, брекет-системы, эластичные элементы. Биоэффективная система скелетной опоры, основные принципы анкорража. Шесть геометрий по Бурстону, направление силы, момент силы. Индивидуальная диагностика в ортодонтии.
3. Безметалловые мостовидные протезы (виды, правила препарирования твердых тканей, клинико-лабораторные этапы изготовления, цементы для фиксации, виды осложнений).

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №39.*

1. Лимфаденит. Анатомия лимфатической системы лица и шеи. Острый и хронический лимфаденит. Абсцедирующий лимфаденит. Аденофлегмона. Диагностика, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.
2. Планирование ортодонтического лечения. Основные принципы диагностики и лечения зубочелюстно-лицевых аномалий. Возрастные показания к проведению ортодонтического лечения. Определение целесообразности ортодонтического лечения. Определение относительных и абсолютных противопоказаний к ортодонтическому лечению.
3. Строение и функции слизистой оболочки полости рта. Классификация заболеваний слизистой оболочки полости рта по МКБ-10.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №40.*

1. Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Этиология, патогенез. Острый одонтогенный верхнечелюстной синусит. Методы диагностики и лечения. Хронический одонтогенный верхнечелюстной синусит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, методы оперативного и консервативного лечения.
2. Принципы планирования ортодонтического лечения с учетом типа роста зубочелюстно-лицевой системы, компенсации зубочелюстно-лицевой аномалии, наличия сопутствующей патологии, психологического статуса пациента, наследственной обусловленности аномалии.
3. Виды съемных протезных конструкций при дефектах зубных рядов. Классификация дефектов зубных рядов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №41.*

1. Перфорация верхнечелюстной пазухи. Клиника, диагностика и показания к ее оперативному закрытию без радикальной операции. Профилактика образования свищей, (перфоративного) одонтогенного верхнечелюстного синусита.
2. Ортодонтическое лечение различных форм дистальной окклюзии. Этиология, классификация, этническая картина (лицевые признаки), диагностика и лечение различных форм дистальной окклюзии во временном прикусе, в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе. Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
3. Травматические поражения слизистой оболочки полости рта. Лейкоплакия слизистой оболочки полости рта. Этиология, классификация, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №42.*

1. Неодонтогенные воспалительные заболевания лица. Фурункул, карбункул. Клиника, лечение, предупреждение осложнений. Рожистое воспаление. Нома и некротические процессы. Этиология, патологическая анатомия, профилактика, лечение. Осложнения и последствия.
2. Ортодонтическое лечение различных форм мезиальной окклюзии. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм мезиальной окклюзии во временном прикусе, в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе.) Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
3. Показания к использованию бюгельных протезов. Основные принципы стабилизации бюгельных протезов. Классификация опорно -

удерживающих кламмеров. Виды замковых креплений. Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Специальность: 14.01.14 – стоматология

Экзаменационный билет №43.

1. Осложнения воспалительных заболеваний лица и шеи: флебит, гнойный тромбофлебит лицевых вен, тромбоз пещеристого синуса твердой мозговой оболочки, менингит, контактный медиастинит, сепсис.
2. Ортодонтическое лечение различных форм перекрестного прикуса. Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм перекрестного прикуса во временном прикусе (миогимнастика), в раннем сменном прикусе, в позднем сменном прикусе, в постоянном прикусе). Лечение в период постоянного прикуса с применением несъемной ортодонтической аппаратуры. Ошибки и осложнения в процессе проведения ортодонтического лечения.
3. Красный плоский лишай слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Красная волчанка. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Специальность: 14.01.14 – стоматология

Экзаменационный билет №44.

1. Специфические воспалительные заболевания. Актиномикоз челюстно-лицевой области и шеи. Классификация. Этиология и патогенез. Пути проникновения инфекции. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и методы лечения.
2. Этиопатогенез, клинические проявления, классификации врожденных и приобретенных дефектах челюстно-лицевой области. Задачи комплексного лечения детей с пороками развития лица.

3. Параллелометрия. Основные правила фрезерования на этапах изготовления комбинированных конструкций. Виды осложнений при использовании бюгельными протезами.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Специальность: 14.01.14 – стоматология

Экзаменационный билет №45.

1. Туберкулез челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Сифилис. Проявления в полости рта. Диагностика и профилактика.
2. Клинико-лабораторные этапы изготовления ортопедических аппаратов для разобщения полости рта и носа и репозиции фрагментов альвеолярного отростка у младенцев с расщелиной губы и неба. Применение каркасных аппаратов у пациентов с расщелиной губы и неба.
3. Заболевания языка у взрослых: травматические глосситы, складчатый язык, ворсинчатый язык. Клиника, диагностика, лечение. Хейлиты. Этиология, классификация, клиника, лечение

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Специальность: 14.01.14 – стоматология

Экзаменационный билет №46.

1. Дифтерия. СПИД. Проявления в челюстно-лицевой области. Диагностика, профилактика распространения.
2. Применение аппаратов для восстановления миодинамического равновесия у пациентов с пороками развития лица. Применение ретенционно- бюгельных конструкций у пациентов с врожденной патологией челюстно-лицевой области.
3. Показания к использованию частичных пластиночных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления. Виды осложнений.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №47.*

1. Воспаление слюнных желез (сиалоаденит). Эпидемический и бактериальный паротит. Острый лимфогенный паротит и контактный сиалоаденит. Послеоперационный и постинфекционный паротит. Острое воспаление поднижнечелюстных и подъязычных слюнных желез. Лечение острого сиалоаденита (консервативное и хирургическое).
2. Современные методы и средства устранения зубочелюстных аномалий и деформаций. Компьютерный анализ диагностических рентгеновских снимков и контрольно-диагностических моделей при планировании ортодонтического лечения.
3. Проявления в полости рта заболеваний крови и кроветворных органов. Клиника, дифференциальная диагностика. Роль стоматолога в комплексном лечении.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №48.*

1. Хроническое воспаление слюнных желез. Паренхиматозный, протоковый (сиалодохит) и интерстициальный сиалоаденит. Этиология, патогенез, клиника и диагностика. Методы лечения. Калькулезный сиалоаденит (слюнно-каменная болезнь). Клиника, диагностика, осложнения, лечение. Пути оперативного подхода при удалении слюнных камней.
2. Компьютерное моделирование результатов ортодонтического лечения. Лечение с использованием несъемной техники (брекет-систем). Вестибулярные и лингвальные индивидуально изготовленные брекет-системы и ортодонтические дуги. Ортодонтическое лечение с использованием индивидуально изготовленных элайнеров. Использование микровинтов с целью достижения оптимальных результатов ортодонтического лечения.

3. Адгезия и функциональная присасываемость. Клапанная зона и ее топография, значение ее в функции протеза. Понятие о функциональном слепке. Разгружающие и компрессионные слепки.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №49.*

1. Повреждение слюнных желез, стеноз и атрезия слюнных протоков. Диагностика и лечение. Свищи слюнных желез. Механизм образования свищей слюнных желез. Полные и неполные свищи. Методы обследования (фистулография, зондирование). Дифференциальная диагностика и лечение. Подавление функции железы (медикаментозное и лучевое).
2. Этиология, патогенез, классификации заболеваний пульпы. Пульпит временных зубов у детей.
3. Показания и противопоказания к дентальной имплантации. Материалы, применяемые при имплантации. Конструкции имплантатов. Особенности конструирования зубных протезов с использованием имплантатов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №50.*

1. Артروزы деформирующие и склерозирующие. Классификации, методы обследования. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы хирургического лечения.
2. Пульпит постоянных зубов с несформированными корнями у детей. Ошибки и осложнения при лечении пульпита в детском возрасте и их предупреждение.
3. Эстетика. Основные критерии эстетического восприятия зубных рядов. Правила определения цвета зубов. Аппаратные способы определения цвета зубов. Трехмерная система описания цвета зубов. Возрастные

особенности цвета зубов. Эффекты оптических иллюзий, используемые в практике протезирования зубов.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №51.*

1. Дисфункция ВНЧС. Классификации, методы обследования. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы лечения.
2. Консервативные методы лечения: реминерализирующая терапия - методики, препараты. Метод инфильтрации кариеса: показания и противопоказания, методика применения, прогноз, ошибки и осложнения.
3. Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области. Современные теории канцерогенеза, признаки малигнизации новообразований. Классификации, клиника, диагностика, принципы лечения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №52.*

1. Анкилозы фиброзные и костные. Классификации, методы обследования. Клиника, диагностика, методы обследования. Принципы хирургического лечения.
2. Этиология, патогенез, классификации заболеваний периодонта. Периодонтит временных зубов. Периодонтит постоянных зубов с несформированными и сформированными корнями у детей. Ошибки и осложнения при лечении периодонтита.
3. Ортопедические мероприятия при восстановительных операциях челюстно-лицевой области. Обтураторы. Показания к их применению. Защитные пластинки, применяемые при уранопластике.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №53.*

1. Заболевания чувствительных нервов лица. Вегеталгия. Заболевания двигательных нервов лица.
2. Современные технологии при лечении травмы зубов у детей. Тактика врача при острой травме зубов у детей. Этапы диспансерного наблюдения. Ошибки и осложнения при диагностике и лечении травмы зубов у детей.
3. Строение и функции пульпы зуба и периодонта. Варианты анатомического строения системы корневых каналов зубов различных функциональных групп.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №54.*

1. Принципы лечения переломов челюстей - репозиция и иммобилизация отломков, медикаментозное лечение и физиотерапия, профилактика осложнений.
2. Лечение болезней пародонта у детей. Организация лечебно-профилактической помощи и диспансеризация пациентов с патологией пародонта.
3. Постановка зубов. Особенности постановки зубов при прогении и прогнатии. Проверка эффективности протезирования беззубых челюстей.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №55.*

1. Методы остеосинтеза: скрепление отломков челюсти проволочным швом. Варианты остеосинтеза с применением металлических спиц, накостных пластинок, минипластинок с шурупами. Показания, противопоказания. Преимущества и недостатки.
2. Особенности строения тканей пародонта у детей разного возраста. Современное представление об этиологии и патогенезе заболеваний пародонта. Классификация, клиника и диагностика.
3. Сроки и особенности повторного лечения больных, пользующихся съемными протезами. Механизмы адаптации к зубным протезам. Механическая травма, нарушение теплообмена тканей.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №56.*

1. Внеротовая фиксация при переломах и дефектах нижней челюсти. Аппарат В.Ф. Рудько, ЕК-2, устройство и применение.
2. Современные методы топической диагностики гнойно-воспалительных очагов. Техника оперативных вмешательств при различной локализации гнойных очагов у детей. Рациональная антибиотикотерапия и иммунокорректирующая терапия, особенности ее проведения в различные возрастные периоды.
3. К02.0 Кариес эмали. Клиника. Дифференциальная диагностика. К02.1 Кариес дентина. Клиника. Дифференциальная диагностика. К02.2 Кариес цемента. Клиника. Дифференциальная диагностика.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №57.*

1. Переломы скуловой кости и дуги, скуло-верхнечелюстные переломы. Диагностика, особенности лечения. Показания к репозиции отломков скуловой дуги и кости. Способы вправления отломков. Переломы костей носа, диагностика, лечение.
2. Современные методы седации с сохранённым сознанием в условиях стоматологической поликлиники у детей. Показания, противопоказания.
3. Современные пломбировочные материалы. Адгезивные системы. Методы изоляции рабочего поля (коффердам). Окончательная обработка реставраций, полировочные системы, постбондинг.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №58.*

1. Сочетанные повреждения челюстно-лицевой области. Диагностика, лечение. Особенности оказания медицинской помощи при сочетанных травмах лица с закрытыми травмами. Закрытые черепно-мозговые травмы и повреждения других органов.
2. Особенности оказания стоматологической помощи детям в условиях общего обезболивания. Показания, противопоказания к проведению общего обезболивания у детей.
3. Особенности протезирования несъемными конструкциями при заболеваниях пародонта. Задачи и принципы шинирования. Значение функциональной перегрузки в течении пародонтита. Временное шинирование (виды, показания к использованию, виды осложнений). Постоянное шинирование (виды, показания к использованию, виды осложнений).

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №59.*

1. . Опухоли и опухолеподобные образования. Классификации, принципы диагностики и лечения. Организация медицинской помощи онкостоматологическим больным. Принципы онкологической настороженности в работе врача-стоматолога.
2. Основные принципы оказания первой помощи при неотложных состояниях у детей в условиях амбулаторного стоматологического приема. Сердечно-сосудистые нарушения. Аллергические реакции. Основы фармакотерапии и алгоритм действий врача стоматолога детского.
3. Аллергическая реакция при применении протезов из пластмассы. Клиника, диагностика. Механизм возникновения гальванических токов, клиника, осложнения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.14 – стоматология
Экзаменационный билет №60.*

1. Доброкачественные опухоли мягких тканей. Доброкачественные опухоли слюнных желез. Дизонтогенетические и опухолеподобные образования мягких тканей. Клиника, принципы диагностики и лечения. Клинические группы, прогноз.
2. Дистрофические и воспалительные заболевания слюнных желез у детей. Слюннокаменная болезнь. Свищи слюнных желез.
3. Показания и особенности ортопедического лечения при различных формах патологической стираемости зубов. Изменения в ВНЧС в связи с потерей зубов. Функциональная перегрузка ВНЧС.