

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УчРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

Ю.А.Соколов

30.04.2025



ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА
«ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ»
по специальности 1-79 01 07 «Стоматология»

Программа государственного экзамена «Терапевтическая стоматология» разработана на основе:

образовательного стандарта высшего образования по специальности 1-79 01 07 «Стоматология», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2013 № 88 с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 28.11.2017 № 150;

типовой учебной программы по учебной дисциплине «Терапевтическая стоматология» для специальности 1-79 01 07 «Стоматология», утвержденной 29.06.2015, регистрационный № ТД-Л.505/тип.;

типовой учебной программы по учебной дисциплине «Стоматология детского возраста» для специальности 1-79 01 07 «Стоматология», утвержденной 03.10.2018, регистрационный № ТД-Л.634/тип.;

типовой учебной программы по учебной дисциплине «Профилактика стоматологических заболеваний» для специальности 1-79 01 07 «Стоматология», утвержденной 03.10.2018, регистрационный № ТД-Л.633/тип.

СОСТАВИТЕЛИ:

Л.Н.Дедова, заведующий кафедрой периодонтологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

Ю.Л.Денисова, профессор кафедры периодонтологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

В.А.Андреева, заведующий кафедрой эндодонтии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Л.А.Казеко, заведующий кафедрой консервативной стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Н.В.Шаковец, заведующий кафедрой стоматологии детского возраста учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

кафедрой консервативной стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 12 от 09.04.2025);

кафедрой эндодонтии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 11 от 17.03.2025);

кафедрой периодонтологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 14 от 25.03.2025);

кафедрой стоматологии детского возраста учреждения образования
«Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 14 от 09.04.2025);

Советом стоматологического факультета учреждения образования
«Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол №8 от 18.04.2025)

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Перечень учебных дисциплин, включенных в государственный экзамен:

1. «Терапевтическая стоматология»;
2. «Стоматология детского возраста» (раздел «Детская терапевтическая стоматология»);
3. «Профилактика стоматологических заболеваний».

Порядок и форма проведения государственного экзамена

Государственный экзамен проводится по экзаменационным билетам в устной форме на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии (далее – ГЭК).

На подготовку к ответу на государственном экзамене обучающемуся отводится не менее 30 минут. Для уточнения экзаменационной отметки члены ГЭК могут задавать обучающемуся дополнительные вопросы в соответствии с программой государственного экзамена. Количество дополнительных вопросов, задаваемых одним членом ГЭК, не должно превышать трех.

Информация о результатах оценки степени освоения практических навыков предоставляется членам ГЭК выпускающими кафедрами.

СТРУКТУРА ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

Экзаменационный билет для проведения государственного экзамена включает четыре теоретических вопроса: первый – по учебной дисциплине «Терапевтическая стоматология» (разделы «Кариесология», «Болезни пульпы и периапикальных тканей. Эндодонтия»), второй – по учебной дисциплине «Терапевтическая стоматология» (разделы «Болезни периодонта», «Болезни слизистой оболочки рта»), третий – по учебной дисциплине «Стоматология детского возраста» (раздел «Детская терапевтическая стоматология»), четвертый – по учебной дисциплине «Профилактика стоматологических заболеваний».

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ»

1. ВВЕДЕНИЕ В ТЕРАПЕВТИЧЕСКУЮ СТОМАТОЛОГИЮ

1.1. Деонтология в терапевтической стоматологии. Стоматологический кабинет. Стерилизация стоматологического инструментария. Основные правила эргономики в работе врача-стоматолога

Деонтологические аспекты работы врача-стоматолога. Организация взаимоотношений врача с пациентами, с медицинскими работниками. Организационная структура стоматологической поликлиники и стоматологического терапевтического отделения. Стерилизация стоматологического инструментария. Организация рабочего места и выбор

оптимальной рабочей позиции врача-стоматолога. Правила работы ассистента врача.

2. ДИАГНОСТИКА И ПЛАНИРОВАНИЕ ЛЕЧЕНИЯ

2.1. Диагностика в терапевтической стоматологии

Цель и задачи диагностики в терапевтической стоматологии. Первичное обследование пациента со стоматологическими заболеваниями. Детальное обследование. Методы и этапы диагностики. Рекомендации Всемирной организации здравоохранения по диагностике стоматологических заболеваний.

2.2. Планирование лечения в терапевтической стоматологии

Этапы планирования лечения в терапевтической стоматологии. Неотложная медицинская помощь в стоматологии, показания. Плановая медицинская стоматологическая помощь: терапевтическая, хирургическая, ортопедическая, профилактика стоматологических заболеваний.

2.3. Методы диагностики в терапевтической стоматологии

Основные методы диагностики в терапевтической стоматологии: опрос пациента (жалобы, анамнез заболевания, жизни, аллергологический), внешний осмотр, обследование органов и тканей зубочелюстной системы. Пальпация, зондирование, перкуссия. Дополнительные методы диагностики стоматологических заболеваний. Лабораторные методы исследования для диагностики стоматологических заболеваний.

2.4. Стоматологическая амбулаторная карта. Правила заполнения учетно-отчетной стоматологической документации

Амбулаторная карта как медицинский и юридический документ. Учетно-отчетная стоматологическая документация (журнал учета работы врача-стоматолога, дневник учета лечебно-профилактической работы, рецептурные бланки, направления), правила их заполнения.

3. ПРОФИЛАКТИКА

3.1. Профилактика кариеса зубов у взрослых

Задачи и методы профилактики кариеса зубов у взрослых: гигиена рта, рациональное питание, использование фторидов.

3.2. Индивидуальная и профессиональная гигиена рта. Методы индикации зубных отложений. Гигиенические индексы

Роль гигиены рта. Теории образования зубного налета, его роль в патологии тканей ротовой полости. Мотивационная беседа с пациентом с демонстрацией мотивационных материалов. Средства гигиены рта: основные, дополнительные. Методы чистки зубов. Инструктаж по гигиене рта. Удаление над- и поддесневого зубного камня. Методы индикации зубных отложений. Гигиенические индексы (упрощенный индекс гигиены Green-Vermillion, индекс эффективности гигиены рта Podlshadley, Haley).

3.3. Болезни периодонта: методы профилактики

Методы профилактики. Методы первичной, вторичной, третичной профилактики заболеваний периодонта.

3.4. Организация мероприятий профилактики болезней пародонта

Планирование этапов профилактики. Мероприятия на каждом уровне профилактики. Оценка эффективности профилактики на общественном и индивидуальном уровне.

4. Кариесология

4.1. Механизм развития, классификация кариеса зубов

Определение кариеса зубов. Теории развития кариеса, патогенез. Патологоанатомические изменения в тканях зуба при кариесе. Классификация кариеса зубов (по Блэку, анатомо-топографическая, МКБ-10).

4.2. Клинические проявления, методы диагностики, методы лечения кариеса эмали

Клинические проявления кариеса эмали (начального и поверхностного). Основные и дополнительные методы диагностики, методы лечения кариеса эмали.

4.3. Клинические проявления, методы диагностики кариеса дентина

Клинические проявления кариеса дентина (среднего и глубокого). Основные и дополнительные методы диагностики кариеса дентина.

4.4. Методы лечения кариеса зубов

Лечение кариеса дентина в зависимости от глубины патологического процесса.

4.5. Диагностика, прогнозирование и лечение кариеса жевательных зубов

Правила препарирования и формирования кариозных полостей на окклюзионных и апроксимальных поверхностях жевательной группы зубов, дополнительные ретенционные площадки. Показания к выбору пломбировочных материалов при лечении кариеса апроксимальных поверхностей жевательной группы зубов. Методы восстановления контактного пункта.

4.6. Кариес корня зуба у пациентов с рецессией десны: классификационная характеристика, механизм развития, клинические проявления, диагностика, лечение

Кариес корня зуба у пациентов с рецессией десны: определение, эпидемиология, предрасполагающие факторы, классификация, особенности клинических проявлений. Выбор тактики лечения, методы местного лечения кариозного поражения корня зуба. Особенности препарирования кариозных полостей при кариесе корня зуба, выбор пломбировочных материалов.

4.7. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с кариесом постоянных зубов», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение кариеса постоянных зубов.

4.8. Возможные ошибки и осложнения в диагностике и лечении кариеса зубов

Возможные ошибки на этапе диагностики и дифференциальной диагностики кариеса зубов. Ошибки реставрационного лечения на этапах: формирования кариозной полости, выбора пломбировочного материала,

применения адгезивной системы, моделирования, окончательной обработки, реставрации. Осложнения в лечении кариеса зубов, методы их устранения.

4.9. Методы адгезивной подготовки зубов к реставрации

История развития адгезивной техники реставрационного лечения кариозных полостей. Поколения адгезивных систем. Особенности применения адгезивных систем различных поколений.

4.10. Малоинвазивные методы оперативного лечения кариеса зубов

Показания и противопоказания к использованию малоинвазивных методов оперативного лечения кариеса зубов, этапы и техника выполнения.

4.11. Диагностика и лечение кариеса фронтальных зубов

Особенности препарирования и пломбирования апроксимального и пришеечного кариеса фронтальной группы зубов. Показания к выбору пломбировочных материалов.

4.12. Реставрационная терапия. Критерии выбора пломбировочных материалов в зависимости от локализации и вида поражения твердых тканей зуба

Основные методики препарирования, используемые технические средства, пломбировочные материалы, ошибки и осложнения.

4.13. Реставрация коронки зуба с использованием штифтов различного типа

Показания к реставрации коронки зуба с использованием анкерного штифта, методика подготовки корневого канала под анкерные штифты различных модификаций. Материалы для фиксации штифта. Восстановление коронковой части зуба.

4.14. Односеансное замещение дефекта зубного ряда в терапевтической стоматологии

Показания, методы, выбор материалов и инструментария для односеансного замещения дефекта зубного ряда, прогноз.

4.15. Эстетические параметры в диагностике и планировании реставрации зубов

Математический расчет формы резцов. Показания к изготовлению адгезивных облицовок прямым методом, достоинства и недостатки.

4.16. Изменения цвета зубов. Показания и противопоказания к отбеливанию зубов, методика проведения отбеливающих процедур

Методы диагностики изменений цвета зубов. Показания и противопоказания к отбеливанию зубов. Домашнее отбеливание. Офисное отбеливание. Сравнительный анализ различных методов отбеливания зубов. Методика проведения отбеливающих процедур. Возможные осложнения и их профилактика.

4.17. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с изменением цвета твердых тканей зубов после прорезывания», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение изменения цвета твердых тканей зубов после прорезывания.

5. Нарушения развития и другие заболевания твердых тканей зубов

5.1. Заболевания твердых тканей зубов, возникающие до прорезывания (нарушения развития): крапчатые зубы, гипоплазия

Классификации патологических изменений твердых тканей зубов, возникающих до прорезывания зубов. Механизм развития, клинические проявления, методы диагностики, принципы лечения крапчатых зубов, гипоплазии. Основы профилактики заболеваний твердых тканей зубов, возникающих до прорезывания.

5.2. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с крапчатыми зубами», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение крапчатых зубов.

5.3. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с гипоплазией эмали», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение гипоплазии эмали.

5.4. Заболевания твердых тканей зубов, возникающие после прорезывания

Классификации патологических изменений твердых тканей зубов, возникающих после прорезывания зубов. Механизм развития, клинические проявления, методы диагностики, принципы лечения стирания, сошлифовывания, эрозии зубов. Основы профилактики заболеваний твердых тканей зубов, возникающих после прорезывания.

5.5. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с сошлифовыванием (абразивным износом) зубов», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение гипоплазии эмали.

5.6. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с другим уточненным сошлифовыванием зубов (абфракционным дефектом)», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение другого уточненного сошлифовывания зубов (абфракционного дефекта).

5.7. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с эрозией зубов», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение эрозии зубов.

5.8. Чувствительность дентина: клинические проявления, диагностика, методы лечения

Определение, классификации (Ю.А.Федоров, 1970; ВОЗ, 1994; Л.Н.Дедова, А.С.Соломевич, 2006), распространенность чувствительности дентина. Механизмы развития, методы диагностики чувствительности дентина. Лечение и профилактика чувствительности дентина.

5.9. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с чувствительным дентином», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение чувствительного дентина.

6. Болезни пульпы и периапикальных тканей. Эндодонтия

6.1. Механизм развития, классификация пульпита

Механизм развития различных форм пульпита в соответствии с классификацией.

6.2. Клинические проявления, методы диагностики острого и хронического пульпита

Клинические проявления острого и хронического пульпита. Диагностика, дифференциальная диагностика острого и хронического пульпита. Оказание неотложной медицинской помощи при остром пульпите.

6.3. Внутренняя резорбция корня зуба: клинические проявления, диагностика, план лечения

Классификационная характеристика внутренней резорбции корня зуба. Механизм развития. Клинические проявления, диагностика. Методы лечения.

6.4. Наружная резорбция корня зуба: клинические проявления, диагностика, план лечения

Классификационная характеристика наружной резорбции корня зуба. Механизм развития. Клинические проявления, диагностика. Методы лечения.

6.5. Эндопериодонтит: классификационная характеристика, клинические проявления, диагностика, лечение

Механизм развития. Классификационная характеристика, клинические формы проявления. Диагностика, этапы, методы. Тактика лечения.

6.6. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с другими болезнями периодонта. Эндопериодонтит», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение эндопериодонтита.

6.7. Методы лечения пульпита

Лечение пульпита под местным обезболиванием. Лечение пульпита с использованием девитализирующих средств.

6.8. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями пульпы постоянных зубов»,

утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение болезней пульпы постоянных зубов.

6.9. Механизм развития, классификации апикального периодонтита

Этиологические факторы и патогенетический аспект различных форм апикального периодонтита в соответствии с классификацией.

6.10. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения острого и хронического апикального периодонтита

Клинические проявления острого и хронического апикального периодонтита. Основные и дополнительные методы диагностики, дифференциальная диагностика острого и хронического апикального периодонтита. Основные направления лечения острого и хронического апикального периодонтита, оказание неотложной медицинской помощи.

6.11. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями периапикальных тканей постоянных зубов», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение болезней периапикальных тканей постоянных зубов.

6.12. Правила работы с эндодонтическим инструментарием

Стандарты и классификация эндодонтического инструментария. Международный стандарт ISO. Показания к применению эндодонтических инструментов, правила работы.

6.13. Методики препарирования корневых каналов зубов. Определение длины корневых каналов зубов

Показания к выбору методов инструментальной обработки корневого канала зуба. Этапы выполнения различных методик препарирования корневых каналов зубов. Рабочая длина корневого канала зуба, способы ее определения.

6.14. Медикаментозная обработка корневых каналов зубов. Средства для внутриканального лечения

Лекарственные средства для медикаментозной обработки корневых каналов. Методика ирригации корневых каналов. Медикаментозные препараты для временного пломбирования корневых каналов.

6.15. Методы obturации корневых каналов зубов. Средства для заполнения корневых каналов зубов

Характеристика основных групп силлеров. Гуттаперчевые штифты, методика применения. Этапы пломбирования корневых каналов зубов методом латеральной конденсации.

6.16. Оценка качества эндодонтического лечения

Клиническая оценка диагностических рентгенограмм. Клинические и рентгенологические критерии и сроки оценки качества лечения в эндодонтии.

6.17. Ошибки и осложнения в диагностике и лечении пульпита и апикального периодонтита, методы профилактики

Ошибки в диагностике пульпита, апикального периодонтита. Ошибки и осложнения при лечении пульпита, апикального периодонтита. Профилактика возможных осложнений при лечении пульпита, апикального периодонтита.

7. Болезни периодонта

7.1. Клинические проявления воспаления десны

Факторы риска в возникновении воспаления десны. Взаимосвязь между гигиеническим состоянием рта и воспалительными процессами в тканях периодонта. Клинические проявления острого и хронического воспаления десны. Индексы воспаления десны.

7.2. Клинические методы исследования, характеризующие деструктивные процессы в тканях периодонта

Клинические проявления деструктивных процессов в тканях периодонта. Периодонтальные индексы. Рентгенологическая оценка состояния тканей периодонта.

7.3. Характеристика тканей периодонта, терминология в периодонтологии. Факторы, влияющие на состояние периодонта. Особенности биологической системы. Концепции развития заболеваний периодонта

Периодонтология как раздел терапевтической стоматологии. Клинико-функциональные особенности тканей периодонта. Клинические проявления патологических состояний тканей периодонта. Классификация болезней периодонта. Факторы, влияющие на состояние тканей периодонта. Характеристика биологической системы периодонта: роль факторов окружения коронки и окружения корня в развитии заболеваний периодонта. Теории патогенеза и современная концепция развития заболеваний периодонта.

7.4. Ткани периодонта, определение их состояния

Классификации болезней периодонта, терминология в периодонтологии. Характеристика состояния здорового периодонта. Биологическая система периодонта. Микроциркуляция в тканях периодонта в норме и при воспалительных процессах. Рентгенологическая характеристика альвеолярной кости здорового периодонта.

7.5. План обследования пациентов с болезнями периодонта

Характеристика этапов обследования пациентов с болезнями периодонта (знакомство с пациентом, анамнез, жалобы, определение статуса ротовой полости, первичная визуальная характеристика тканей периодонта, рентгенологическое исследование).

7.6. Болезни периодонта: методы диагностики

Характеристика этапов обследования пациентов с болезнями периодонта, методы диагностики и их интерпретация.

7.7. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии

Показания к применению дополнительных методов исследования тканей периодонта. Лабораторные: микробиологические, иммунобиологические, морфологические, биохимические и цитологические исследования. Функциональные: вакуумная проба на стойкость капилляров десны, вакуумная

проба на проницаемость капилляров десны, индекс периферического кровообращения, биомикроскопия, доплерография и лазерно-оптический метод исследования микроциркуляции тканей периодонта.

7.8. Клинические проявления хронических воспалительных процессов в тканях периодонта: гингивит

Механизм развития, клинические проявления, диагностика. Основы дифференциальной диагностики.

7.9. Хронический простой маргинальный гингивит: клинические проявления, методы диагностики

Механизм развития хронического простого маргинального гингивита. Классификационная характеристика. Клинические проявления и диагностика хронического простого маргинального гингивита.

7.10. Хронический гингивит: язвенный, гиперпластический, симптоматический. Клинические проявления, методы диагностики

Механизм развития хронического язвенного, гиперпластического, симптоматического гингивита, классификационная характеристика, клинические проявления, диагностика.

7.11. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с гингивитом», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение гингивита.

7.12. Клинические проявления хронических воспалительных процессов в тканях периодонта: периодонтит

Классификационная характеристика. Механизм развития хронического периодонтита. Клинические проявления, диагностика.

7.13. Хронический периодонтит. Клинические проявления, диагностика

Роль местных и системных факторов в развитии хронического периодонтита. Клинические проявления хронического простого и сложного периодонтита. Периодонтальный карман: определение, механизм образования, виды, методы диагностики. Вовлечение фуркации в патологический процесс: диагностика, классификация.

7.14. Прогноз и планирование лечения болезней периодонта

Цель, задачи прогноза и планирования лечения. Этапы планирования лечения и их интерпретация. Определение прогноза болезней на основе прогностических факторов.

7.15. Прогноз болезней периодонта. Планирование лечения пациентов с болезнями периодонта

Прогноз. Определение, виды. Этапы определения прогноза заболеваний периодонта. Прогностические критерии прогрессирования заболеваний периодонта. Составление плана лечения заболеваний периодонта. Последовательность проводимых мероприятий.

7.16. Комплексное лечение пациентов с болезнями пародонта: подготовительные лечебные мероприятия

Цель, задачи подготовительного этапа в планировании лечения болезней пародонта. Последовательность лечебных мероприятий в подготовительном лечении. Классификационная характеристика зубных отложений. Методы и средства удаления зубных отложений. Критерии эффективности этапов подготовительных мероприятий. Повторная оценка состояния тканей пародонта, интерпретация.

7.17. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с отложениями на зубах», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, признаки и критерии, диагностика и лечение отложений на зубах.

7.18. Подготовительное лечение пациентов с болезнями пародонта: особенности реставрации твердых тканей зуба у пациентов с болезнями пародонта

Особенности препарирования кариозных полостей, подготовки к реставрации. Мероприятия по восстановлению контактного пункта, формы коронки зуба.

7.19. Комплексное лечение болезней пародонта: принципы лекарственной терапии

Цель, задачи, методы лекарственной терапии и виды реконструктивных мероприятий. Основные этапы проведения. Критерии эффективности лечения.

Роль местной лекарственной терапии в лечении болезней пародонта. Научно-обоснованные подходы к выбору лекарственных средств при лечении пациентов с болезнями пародонта. Ошибки и осложнения при применении лекарственных средств.

7.20. Болезни пародонта: острые воспалительные заболевания тканей пародонта. Клинические проявления, диагностика острого язвенного гингивита и острого пародонтального абсцесса

Острые воспалительные процессы в тканях пародонта. Клинические проявления. Основные принципы диагностики и лечения.

7.21. Рецессия десны. Пародонтальная атрофия. Клинические проявления, диагностика. Планирование лечения

Определение рецессии десны и пародонтальной атрофии. Распространение. Виды и клинические проявления рецессии десны и пародонтальной атрофии. Диагностика, планирование лечения.

7.22. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с рецессией десны», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение рецессии десны.

7.23. Болезни периодонта с быстро прогрессирующим течением. Клинические проявления, диагностика, лечение

Механизм развития. Клинические проявления, диагностика. Особенности планирования лечения. Классификационная характеристика болезней периодонта с быстро прогрессирующим течением. Принципы планирования лечения пациентов с быстро прогрессирующим течением болезней периодонта.

7.24. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями

Периодонтит как фактор риска в развитии системных заболеваний: сердечнососудистой системы, органов дыхания, сахарного диабета. Периодонтит как фактор риска в развитии осложнений беременности. Симптоматический периодонтит как проявление системных нарушений: минерального обмена при остеопорозе, заболеваний крови, иммунодефицитного состояния, эндокринных дискорреляций при сахарном диабете. Механизм развития, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.

7.25. Периодонтит как фактор риска в развитии системных заболеваний

Периодонтит как риск в развитии сердечно-сосудистых заболеваний, сахарного диабета, болезней органов дыхания, осложнений беременности. Особенности клинического течения. Составление плана лечения.

7.26. Симптоматический периодонтит как проявление системных нарушений: минерального обмена при остеопорозе, заболеваний крови; иммунодефицитного состояния и эндокринных дискорреляций при сахарном диабете

Симптоматический периодонтит как проявление остеопороза, заболеваний крови, иммунодефицитного состояния, и эндокринных дискорреляций при сахарном диабете. Особенности клинического течения, составление плана лечебно-профилактических мероприятий.

7.27. Окклюзионная травма в периодонтологии

Роль окклюзионной травмы в развитии болезней периодонта. Диагностика. Основные методы окклюзионной терапии, современные подходы. Предрасполагающие факторы первичной и вторичной окклюзионной травмы.

7.28. Комплексное лечение болезней периодонта: реконструктивные мероприятия. Цель, показания, противопоказания, принципы, средства

Определение, цель и задачи периодонтальных пластических мероприятий. Показания и противопоказания, средства и методы лечения.

7.29. Особенности ортодонтических, имплантологических и ортопедических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта

Междисциплинарное взаимодействие периодонтологических, ортодонтических, имплантологических и ортопедических мероприятий. Виды зубочелюстных деформаций у пациентов с деструкцией тканей периодонта. Прогноз и планирование ортодонтического лечения у взрослых с болезнями периодонта. Факторы, приводящие к деструкции тканей периодонта в период ортодонтического лечения и методы их устранения. Основные направления

развития современных ортодонтических, имплантологических и ортопедических технологий у пациентов с болезнями периодонта.

7.30. Периодонтит у взрослых с зубочелюстными деформациями: диагностика, клинические проявления, особенности составления плана комплексного лечения

Особенности зубочелюстной системы у взрослых с болезнями периодонта в сочетании с зубочелюстными аномалиями и деформациями. Изменения в тканях периодонта и зубочелюстной системе при ортодонтическом лечении. Диагностика, клинические проявления сложного периодонтита у взрослых с зубочелюстными деформациями. Цель, задачи и этапы комплексного лечения пациентов с патологией периодонта, зубочелюстными аномалиями, и деформациями.

7.31. Планирование комплексного лечения болезней периодонта у взрослых с использованием ортодонтических мероприятий

Особенности планирования комплексного лечения болезней периодонта у взрослых с использованием ортодонтических, имплантологических и ортопедических мероприятий. Показания и противопоказания к проведению ортодонтических, имплантологических и ортопедических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта и зубочелюстными деформациями.

7.32. Болезни периодонта: физиотерапевтические методы лечения

Этапы исторического развития физиотерапии болезней периодонта. Принципы современных физиотерапевтических методов лечения болезней периодонта. Особенности применения физиотерапевтических методов при лечении стоматологических заболеваний.

7.33. Поддерживающая терапия болезней периодонта

Определение, задачи, организация поддерживающей терапии у пациентов с болезнями периодонта. Принципы поддерживающей терапии. Диагностические мероприятия. Последовательность лечебно-профилактических мероприятий поддерживающей терапии. Критерии эффективности.

7.34. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с периодонтитом», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение периодонтита.

7.35. Стоматологические мероприятия по устранению эстетических дискорреляций у периодонтологических пациентов

Виды эстетических нарушений тканей периодонта у пациентов с болезнями периодонта. Основные направления лечебных мероприятий у больных с болезнями периодонта для улучшения эстетического состояния. Деонтологические аспекты в эстетической периодонтологии.

8. БОЛЕЗНИ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РТА

8.1. Клинические проявления болезней слизистой оболочки рта

Классификация болезней слизистой оболочки рта (МКБ-10). Критерии визуальной оценки состояния слизистой оболочки рта во всех анатомо-

топографических областях с учетом строения, возрастных изменений. Клинико-морфологические элементы поражения слизистой оболочки рта: изменения цвета, эрозивно-язвенные, пузырьно-пузырьковые, напластования и разрастания.

8.2. Клинические методы диагностики болезней слизистой оболочки рта

Этапы обследования пациента с болезнями слизистой оболочки рта. Обязательные и дополнительные диагностические мероприятия при патологии слизистой оболочки рта в соответствии с клиническими протоколами. Клиническое обследование пациента: жалобы, стоматологический анамнез, анамнез жизни и заболеваний пациента. Специальные клинические тесты: окрашивание, фотографирование и увеличение элементов поражения.

8.3. Лабораторные методы диагностики болезней слизистой оболочки рта

Лабораторные методы диагностики: цитологический, гистологический, микробиологический, вирусологический, аллергологический, серологический, биохимический. Показания, порядок направления пациента.

8.4. Кандидозный стоматит

Классификация кандидозного стоматита (МКБ-10). Острый эритематозный, острый псевдомембранозный кандидозный стоматит; хронический эритематозный (атрофический), гиперпластический кандидозный стоматит. Механизм развития. Клинические проявления. Клинические и лабораторные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение и медицинская профилактика рецидивов кандидозного стоматита. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению.

8.5. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с кандидозным стоматитом», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение кандидозного стоматита.

8.6. Лейкоплакия слизистой оболочки рта

Классификация лейкоплакии (МКБ-10). Лейкоплакия идиопатическая, лейкоплакия, связанная с употреблением табака, лейкедема, никотиновый лейкокератоз неба, волосатая лейкоплакия, кандидозная лейкоплакия. Механизм развития. Клинические проявления. Клинические и лабораторные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение и профилактика лейкоплакии. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Профилактика малигнизации. Онконастороженность.

8.7. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с лейкоплакией», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение лейкоплакии.

8.8. Клинические проявления дерматозов на слизистой оболочке рта: папулосквамозные нарушения

Классификация папулосквамозных нарушений слизистой оболочки рта (МКБ-10): плоский лишай слизистой оболочки рта, лихеноидные реакции на лекарственные средства. Механизм развития. Клинические проявления папулосквамозных нарушений на слизистой оболочке рта. Клинические и лабораторные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение и медицинская профилактика рецидивов. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.9. Клинические проявления дерматозов с аутоиммунным компонентом на слизистой оболочке рта: буллезные нарушения

Классификация буллезных нарушений слизистой оболочки рта (МКБ-10): пузырчатка (пемфигус), буллезный пемфигоид, герпетиформный дерматит (дерматит Дюринга). Механизм развития. Клинические проявления буллезных нарушений на слизистой оболочке рта. Клинические и лабораторные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение и медицинская профилактика рецидивов. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.10. Стоматиты и родственные поражения слизистой оболочки рта

Классификация стоматитов и родственных поражений слизистой оболочки рта (МКБ-10): рецидивирующие афты рта (малые афты, большие афты, герпетиформный стоматит), травматическое изъязвление. Механизм развития. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Лечение и медицинская профилактика рецидивов. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.11. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со стоматитом и родственными поражениями», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение стоматита и родственных поражений.

8.12. Клинические проявления неспецифических инфекционных болезней на слизистой оболочке рта

Классификации поражений слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных болезнях (МКБ-10): герпетический гингивостоматит, опоясывающий лишай. Механизм развития. Клинические проявления на слизистой оболочке рта. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.13. Клинические проявления специфических инфекционных болезней на слизистой оболочке рта

Классификация специфических инфекционных болезней с проявлениями на слизистой оболочке рта (МКБ-10): сифилис, туберкулез, некротизирующий язвенный стоматит, вирус иммунодефицита человека.

Клинические проявления специфических инфекционных болезней поражением слизистой оболочки рта. ВИЧ-инфекция: классификация

поражений в ротовой полости, клинические стадии ВИЧ. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность. Организация санитарно-противоэпидемических мероприятий.

8.14. Болезни губ

Классификация болезней губ (МКБ-10): ангулярный хейлит, glandулярный хейлит, эксфолиативный хейлит. Механизм развития. Клинические проявления. Клинические и лабораторные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение и медицинская профилактика рецидивов. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.15. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнью губ (хейлитом)», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение болезни губ (хейлит).

8.16. Болезни языка

Классификации болезней языка (МКБ-10): глоссит, травматическое изъязвление языка, «географический» язык, складчатый язык. Механизм развития. Клинические проявления. Клинические и лабораторные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение и медицинская профилактика рецидивов. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.17. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями языка», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение болезни языка (глоссит).

8.18. Клинические проявления системных болезней на слизистой оболочке рта

Взаимосвязь болезней слизистой оболочки рта с системной (соматической) патологией. Клинические проявления системной патологии на слизистой оболочке рта: заболеваний крови и кроветворных органов, желудочно-кишечного тракта, сердечно-сосудистой системы, эндокринной системы, коллагенозов, гиповитаминозов. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.19. Облигатные предраковые заболевания слизистой оболочки рта и губ

Классификация облигатных предраковых заболеваний слизистой оболочки рта (Машкилейсон А.Л., 1970): болезнь Боуэна, эритроплазия Кейра, бородавчатый предрак, абразивный преинвазивный хейлит Манганотти, ограниченный предраковый гиперкератоз. Факторы, способствующие малигнизации. Клинические признаки малигнизации. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

8.20. Факультативные предраковые заболевания слизистой оболочки рта и губ

Факультативные предраковые заболевания с большей потенциальной злокачественностью: лейкоплакия эрозивная и веррукозная, папиллома, папилломатоз неба, кожный рог, кератоакантома.

Факультативные предраковые заболевания с меньшей потенциальной злокачественностью: лейкоплакия плоская, хронические язвы слизистой оболочки рта, эрозивная и гиперкератотическая формы красной волчанки и плоского лишая, пострентгеновский хейлит и стоматит, метеорологический хейлит.

Клинические проявления. Междисциплинарный подход к диагностике, лечению. Онконастороженность.

8.21. Тактика врача-стоматолога-терапевта при патологии слизистой оболочки рта

Тактика врача-стоматолога-терапевта при выявлении болезней слизистой оболочки рта. Исключение факторов риска патологии слизистой оболочки рта и очагов одонтогенной инфекции. Выбор врача-специалиста и направление на консультацию и обследование. Междисциплинарный подход в диагностике и лечении поражений слизистой рта. Профилактика осложнений. Онконастороженность.

Лечение болезней слизистой оболочки рта: выбор лекарственных средств в комплексном лечении болезней слизистой оболочки рта, критерии эффективности в соответствии с клиническими протоколами, ошибки, осложнения при применении лекарственных средств.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ДЕТСКАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ» (РАЗДЕЛ «ДЕТСКАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ»)

1. ОСНОВЫ ДЕОНТОЛОГИИ НА ДЕТСКОМ ПРИЕМЕ

1.1. Управление поведением ребенка на стоматологическом приеме

Задачи детского стоматологического приема. Участники приема: роль, взаимоотношения. Типы поведения детей и родителей на приеме. Оценка возможностей сотрудничества с ребенком и выбор стратегии управления поведением на стоматологическом приеме.

1.2. Психологическое, психотерапевтическое и фармакологическое обеспечение контакта врача с пациентом-ребенком

Возрастные и индивидуальные особенности психического развития и поведения детей, подростков. Психологические методы, применяемые для формирования позитивного отношения к стоматологии и адекватного поведения на приеме у врача-стоматолога детей и подростков способных и готовых к сотрудничеству и тревожных детей не способных к сотрудничеству.

1.3. Средства и способы минимизации боли при лечении зубов у детей

Меры для минимизации боли у детей во время стоматологического вмешательства. Особенности выбора и проведения местной анестезии у детей на терапевтическом стоматологическом приеме. Когнитивная седация. Методы организации работы с детьми, не способными к сотрудничеству: физическая иммобилизация, глубокая седация и общее обезболивание.

2. КАРИЕС ЗУБОВ У ДЕТЕЙ

2.1. Анатомо-физиологические и рентгенологические особенности временных и постоянных зубов в различные периоды их развития

Особенности строения твердых тканей временных и постоянных зубов в период формирования корней у детей и их взаимосвязь с особенностями течения кариеса у детей. Третичная минерализация: сроки и факторы, влияющие на нее. Стадии формирования корней зубов. Зона роста: строение, функции, признаки нормы и патологии. Механизм, типы и сроки начала резорбции корней временных зубов.

2.2. Методы диагностики кариеса зубов у детей

Основные и дополнительные методы диагностики кариеса: опрос, осмотр, зондирование, трансиллюминация, лазерная флюоресценция, электрометрия, электроодонтодиагностика, термопроба, витальное окрашивание (особенности применения у детей).

2.3. Кариес временных зубов и постоянных зубов с незавершенным формированием корня

Клиническая картина кариеса в стадии пятна, поверхностного, среднего, глубокого во временных зубах и постоянных зубах с незаконченным формированием корня у детей в зависимости от характера клинического течения. Дифференциальная диагностика.

2.4. Кариес зубов у детей раннего возраста

Факторы, способствующие развитию и прогрессированию/стабилизации кариеса зубов у детей раннего возраста. Особенности течения кариеса зубов у детей раннего возраста. Последовательность вовлечения зубов в патологический процесс в зависимости от групповой принадлежности и поверхности коронок зубов. Неинвазивное, малоинвазивное и оперативное лечение кариеса зубов у детей раннего возраста в зависимости от клинической ситуации и активности кариозного процесса. Медицинское наблюдение детей с кариесом раннего возраста.

2.5. Методы лечения кариеса временных зубов

Выбор метода лечения и пломбировочного материала в зависимости от степени активности (формы) кариеса, локализации кариозного очага, возраста ребенка. Особенности лечения кариеса временных зубов с использованием химических агентов, атравматичной реставрации, минимальной инвазии.

2.6. Кариес постоянных зубов с незаконченным формированием корня

Характеристика первого периода формирования постоянных зубов после прорезывания. Особенности клинического течения кариеса в период незаконченной минерализации эмали. Особенности клинического проявления кариеса постоянных зубов в период минерализации при различной активности кариозного процесса у детей и различном уровне минерализации эмали первых постоянных моляров.

2.7. Методы лечения кариеса постоянных зубов с незаконченным формированием корня

Реминерализующее лечение (лекарственные средства, методики, курс, контроль эффективности лечения). Инвазивная герметизация как метод лечения начального кариеса на окклюзионной поверхности зуба (этапы, пломбировочные материалы). Малоинвазивные методы лечения кариеса постоянных зубов. Методики превентивного и отсроченного пломбирования. Современные подходы к выбору пломбировочных материалов в постоянных зубах у детей в зависимости от активности кариозного процесса. Медицинское наблюдение детей с кариесом постоянных зубов.

2.8. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с кариесом временных и постоянных зубов с незаконченным формированием корня», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение кариеса зубов у детей.

3. НЕКАРИОЗНЫЕ ПОРАЖЕНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ У ДЕТЕЙ

3.1. Нарушение формирования зубов в период фолликулярного развития

Этиология, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика нарушения формирования зубов в период фолликулярного развития. Неэндемическая крапчатость, эндемическая крапчатость, пренатальная, неонатальная гипоплазия. Диагностика, возможности лечения и медицинской профилактики у детей.

3.2. Моляро-резцовая гипоминерализация

Этиология, клинические проявления, диагностика, возможности лечения и профилактики у детей.

3.3. Наследственные некариозные поражения твердых тканей зубов

Несовершенный амелогенез, несовершенный дентиногенез, несовершенный одонтогенез, дисплазия дентина, раковинные зубы, другие нарушения развития зубов (изменение цвета зубов, возникающее в процессе формирования зубов). Клинические проявления, диагностика, возможности лечения и медицинской профилактики у детей.

3.4. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с крапчатыми зубами», утвержденный Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022, № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение крапчатых зубов у детей.

3.5. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с гипоплазией эмали», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение гипоплазии эмали и моляро-резцовой гипоминерализации у детей.

3.6. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с изменением цвета зубов в процессе формирования», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение детей с изменением цвета зубов в процессе формирования.

3.7. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с наследственными нарушениями структуры зубов», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение детей с наследственными нарушениями структуры зубов.

4. ПУЛЬПИТ ЗУБОВ У ДЕТЕЙ

4.1. Пульпит временных зубов

Особенности строения пульпы временных зубов в период формирования. Период сформированного корня и период резорбции корней. Морфологическая структура и функциональные свойства пульпы в зависимости от этапа развития временных зубов. Стадии и сроки формирования корней временных зубов.

Особенности этиологии и патогенеза пульпита временных зубов у детей. Методы диагностики пульпита временных зубов у детей. Особенности клинического течения острого, хронического пульпита и хронического пульпита временных зубов в стадии обострения у детей. Дифференциальная диагностика различных форм пульпита.

4.2. Методы лечения пульпита временных зубов

Показания к выбору метода лечения пульпита временных зубов. Планирование лечения, техника выполнения, анализ эффективности лечения, профилактика апикального периодонтита при лечении пульпита. Лекарственные средства, применяемые при лечении пульпита сохраняющими пульпу методами. Показания и противопоказания к консервативным методам лечения пульпита временных зубов. Этапы проведения консервативных методов лечения пульпита временных зубов. Показания к хирургическим методам лечения. Этапы проведения витальной, девитальной пульпотомии. Особенности пульпэктомии во временных зубах. Девитализирующие средства. Критерии оценки результатов лечения пульпита временных зубов. Материалы для obturation корневых каналов. Прогноз исхода лечения пульпита временных зубов. Медицинское наблюдение детей с пульпитом временных зубов.

4.3. Пульпит постоянных зубов с незаконченным формированием корня

Особенности строения пульпы постоянных зубов в период формирования корней. Морфологическая структура и функциональные свойства пульпы в зависимости от этапа развития постоянных зубов. Понятие «зона роста»: строение, функции. Рентгенологическая картина зубов на различных стадиях формирования корня. Стадии и сроки формирования корней постоянных зубов.

Особенности этиологии и патогенеза пульпита постоянных зубов в период формирования корней. Методы диагностики пульпита постоянных

зубов в период формирования корней. Особенности клинического течения острого, хронического пульпита и хронического пульпита постоянных зубов в период формирования корней в стадии обострения. Дифференциальная диагностика различных форм пульпита.

4.4. Методы лечения пульпита постоянного зуба с незаконченным формированием корня

Показания и противопоказания к консервативным методам лечения пульпита постоянных зубов у детей. Метод непрямого и прямого покрытия пульпы. Биологический метод. Кальцийсодержащие лекарственные средства: состав, свойства, показания к применению. Этапы проведения консервативных методов лечения пульпита постоянных зубов у детей. Показания к хирургическим методам лечения пульпита постоянных зубов у детей. Этапы проведения витальной пульпотомии и пульпэктомии. Критерии оценки ближайших и отдаленных результатов лечения пульпита постоянных зубов у детей. Профилактика осложнений. Медицинское наблюдение детей с пульпитом постоянных зубов.

4.5. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с болезнями пульпы», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение пульпита зубов у детей.

5. АПИКАЛЬНЫЙ ПЕРИОДОНТИТ ЗУБОВ У ДЕТЕЙ

5.1. Анатомо-физиологические и рентгенологические особенности апикального периодонта временных и постоянных зубов в различные периоды их развития

Особенности строения апикального периодонта у детей. Рентгенологическая характеристика апикального периодонта зубов в различные периоды их развития. Типы физиологической и патологической резорбции корней временных зубов. Влияние патогенных факторов на развитие зачатка зуба на различных этапах его формирования, исходы.

5.2. Апикальный периодонтит временных зубов

Особенности этиологии и патогенеза апикального периодонтита временных зубов. Особенности клинического течения острого и хронического апикального периодонтита временных зубов.

Лучевые методы обследования ребенка с апикальным периодонтитом, лучевая диагностика патологических изменений в периодонте зуба. Диагностика, дифференциальная диагностика острого и хронического периодонтита временных зубов.

Влияние хронического периодонтита на состояние зачатка постоянного зуба.

5.3. Методы лечения апикального периодонтита временных зубов

Оказание неотложной помощи детям с апикальным периодонтитом временных зубов. Этапы лечения апикального периодонтита временных зубов, техника выполнения, необходимые инструменты и лекарственные средства. Показания к удалению временных зубов. Критерии эффективности лечения апикального периодонтита временных зубов, прогноз исхода заболевания,

профилактика апикального периодонтита временных зубов. Организация медицинского наблюдения детей после проведенного лечения апикального периодонтита временных зубов, цель, сроки наблюдения.

5.4. Апикальный периодонтит постоянных зубов с незаконченным формированием корня

Особенности этиологии и патогенеза апикального периодонтита зубов с незаконченным формированием корня. Особенности клинического течения острого и хронического апикального периодонтита зубов с незаконченным формированием корня. Лучевая диагностика патологических изменений в периодонте зуба. Диагностика, дифференциальная диагностика.

5.5. Методы лечения апикального периодонтита постоянных зубов с незаконченным формированием корня

Современные подходы к лечению апикального периодонтита постоянных зубов у детей. Особенности эндодонтического лечения постоянных зубов с незаконченным формированием корня. Исход лечения апикального периодонтита постоянных зубов у детей. Прогноз лечения апикального периодонтита постоянных зубов у детей. Неотложная помощь, лечение острого апикального периодонтита постоянных зубов с незаконченным формированием корня у детей. Организация медицинского наблюдения детей после лечения апикального периодонтита постоянных зубов с незаконченным формированием корня, цель, сроки наблюдения.

5.6. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с болезнями периапикальных тканей», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение апикального периодонтита зубов у детей.

6. ТРАВМАТИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ЗУБОВ У ДЕТЕЙ

6.1. Перелом коронки зуба

Клинические проявления, диагностика, методы лечения в зависимости от возраста ребенка, возможные осложнения, исход лечения.

6.2. Перелом корня зуба

Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, методы лечения, сроки иммобилизации зубов, осложнения.

6.3. Вывих зуба

Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, методы лечения в зависимости от возраста, сроки иммобилизации зубов, возможные осложнения.

6.4. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с переломом зуба», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение перелома зуба у детей.

6.5. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с вывихом зуба», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение вывиха зуба у детей.

7. БОЛЕЗНИ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РТА

7.1. Герпетический стоматит у детей

Острый и рецидивирующий герпетический стоматит. Механизм развития, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.

7.2. Поражения слизистой оболочки рта у детей при вирусных заболеваниях

Поражения слизистой оболочки рта при вирусных заболеваниях (грипп, парагрипп, аденовирусная инфекция, корь, краснуха, ветряная оспа, инфекционный мононуклеоз, опоясывающий герпес, энтеровирусный стоматит, вирусные бородавки, СПИД). Роль врача-стоматолога-терапевта в диагностике, лечении, профилактике у детей.

7.3. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) со стоматитом и родственными поражениями», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение герпетического стоматита у детей.

7.4. Проявления в ротовой полости детей бактериальных заболеваний

Проявления в ротовой полости бактериальных заболеваний (дифтерия, скарлатина, сифилис, язвенно-некротический гингивостоматит, гонорея, туберкулез). Роль врача-стоматолога-терапевта в диагностике, лечении, профилактике у детей.

7.5. Лекарственная, бактериальная и другая аллергия с проявлениями в ротовой полости у детей

Лекарственная, бактериальная и другая аллергия с проявлениями в ротовой полости у детей (отек Квинке, хронический афтозный стоматит, многоформная экссудативная эритема, синдром Стивенса-Джонсона, синдром Бехчета, болезнь Лайела, медикаментозный стоматит, контактная аллергия, атопический хейлит, экзематозный хейлит, актинический и метеорологический хейлит). Клинические проявления, диагностика. Роль врача-стоматолога-терапевта в комплексном лечении детей.

7.6. Грибковые поражения слизистой оболочки ротовой полости у детей

Грибковые поражения слизистой оболочки ротовой полости у детей. Клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.

7.7. Проявление в ротовой полости детей соматических заболеваний

Проявление в ротовой полости детей соматических заболеваний (болезни крови, хронические заболевания почек, органов пищеварения, эндокринных

заболеваний, авитаминозы). Роль врача-стоматолога-терапевта в диагностике, лечении, профилактике у детей.

7.8. Травматические повреждения слизистой оболочки рта у детей

Травматические повреждения слизистой оболочки рта у детей (последствия механической, термической, химической, лучевой травмы). Клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.

8. БОЛЕЗНИ ПЕРИОДОНТА У ДЕТЕЙ

8.1. Анатомо-физиологические и рентгенологические особенности периодонта у детей в различные возрастные периоды

Особенности строения десны, связочного аппарата, надкостницы, кости альвеолярного отростка и цемента, покрывающего корень зуба в различные возрастные периоды у детей. Клинические характеристики зрелого периодонта. Рентгенологические возрастные особенности периодонта у детей в период временного, сменного и постоянного прикуса.

8.2. Гингивит у детей

Особенности клинического течения острого и хронического гингивита у детей. Лечение острого и хронического простого маргинального, гиперпластического и десквамативного гингивита у детей. Рецессия десны в детском возрасте, этиология, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение.

8.3. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с синдромом прорезывания зубов», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение детей с синдромом прорезывания зубов.

8.4. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с острым гингивитом», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение детей с острым гингивитом.

8.5. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с хроническим гингивитом», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение детей с хроническим гингивитом.

8.6. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с хроническим периодонтитом», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение детей с хроническим периодонтитом.

8.7. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с юношеским периодонтитом», утвержденный

постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение хронического периодонтита у детей.

8.8. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с рецессией десны», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112

Общие положения, классификация, признаки и критерии, диагностика и лечение рецессии десны у детей.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ПРОФИЛАКТИКА СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

1. Организация профилактического приема

Условия, необходимые для проведения различных форм профилактической работы; минимальный и оптимальный объем средств и оборудования. Гигиенические требования к кабинету профилактики. Потенциальные опасности, связанные с приемом потока пациентов и использованием технических средств и фармакологических препаратов. Требования физической, химической и инфекционной безопасности. Методы дезинфекции и стерилизации материалов, инструментов и оборудования. Методы организации приема инфекционных больных.

Организация рабочего места в соответствии с требованиями эргономики. Взаиморасположение пациента и врача при стоматологическом обследовании.

2. Стоматологическое обследование на профилактическом приеме

Опрос, внешний осмотр пациента, исследование функций челюстно-лицевой области. Обследование тканей и органов полости рта пациента. Признаки нормы и патологии слизистой оболочки рта, уздечек губ и щечных тяжей, десны. Последовательность исследования прикуса, признаки нормы и патологии сформированного постоянного прикуса. Распознавание временных и постоянных зубов. Признаки нормы и патологии твердых тканей зубов. Регистрация зубной формулы пациента.

3. Санитарное просвещение и воспитание как методы первичной профилактики заболеваний

Образ жизни и его значение в формировании здоровья, соматической и стоматологической патологии. Санитарное просвещение и воспитание как оптимальный способ предупреждения стоматологических заболеваний. Структура поведения человека. Мотивация как фактор инициации поведения: структура, сознательные и бессознательные компоненты (в т.ч. потребности, знание, привычки). Иерархия потребностей человека по Маслоу. Уровни стоматологических потребностей человека и методы их диагностики. Знание как компонент мотивации. Требования к качеству информации, предлагаемой в рамках стоматологического санпросветпроекта. Способы обучения в разном возрасте. Формы обучения методам стоматологической самопомощи. Воспитание как способ изменить мотивацию поведения. Способы воздействия

на личность пациента. Требования к врачу как к педагогу и воспитателю. Этапы формирования привычки. Роль врача в формировании привычек стоматологической самопомощи.

4. Профилактика кариеса зубов

Современная концепция этиологии и патогенеза кариеса. Факторы, определяющие состояние твердых тканей зубов в потенциально кариесогенной ситуации. Кариесрезистентность: химические основы; механизмы формирования; факторы, обуславливающие уровень кариесрезистентности на этапах формирования зубов. Диагностика и минимизация факторов, обуславливающих риск низкого уровня кариесрезистентности. Методы, средства, стратегия и тактика системной (эндогенной) профилактики кариеса зубов. Кариесогенные зубные отложения: микробиология и биохимия зубного налета в связи с его клиническим значением, диагностика различных видов зубных отложений, оценка риска развития кариеса на основании их количественных и качественных характеристик. Средства и методы, снижающие агрессивность кариесогенных зубных отложений на разных этапах их формирования. Способы предупреждения ранней колонизации полости рта детей кариесогенной микрофлорой. Применение антисептиков. Коррекция режима и рациона питания. Применение индивидуальных средств и методов для механического удаления мягких зубных отложений (полоскание, протирание, чистка зубной щеткой и зубной пастой, флоссами).

Кариесрезистентность прорезавшихся зубов; способы диагностики эмали, естественные гомеостатические механизмы повышения и поддержания уровня кариесрезистентности.

Кариеспротективные свойства слюны, методы их оценки, причины снижения защитных эффектов, способы коррекции (компенсации) негативных эффектов повышенной вязкости слюны, гипосаливации и т.д. Минерализующие препараты, содержащие фториды, кальций и фосфаты, изучаются методы и режимы применения. Профилактика кариеса в естественных ямках и складках эмали: особенности патогенеза, возможности профилактики; неинвазивная и инвазивная герметизация фиссур, превентивная реставрация.

5. Профилактика патологии формирования зубов, некариозной патологии и травмы

Причины и механизмы нарушения формирования зубов. Роль системных и локальных инфекционных, химических и физических факторов. Принципы предупреждения адентии, неэндемической крапчатости эмали зубов и гипоплазии тканей постоянных зубов, связанной с патологией временных зубов. Причины, механизмы и способы предотвращения развития эндемической крапчатости, соседского и ятрогенного флюороза зубов; методы контроля системной фторнагрузки при использовании фторидсодержащих препаратов для профилактики кариеса.

Причины и механизмы патологической убыли твердых тканей зубов. Предотвращение, диагностика, методы минимизации факторов риска убыли тканей зубов, связанного с соматической патологией и ее лечением, профессиональными, бытовыми, пищевыми, гигиеническими привычками

пациентов. Значение тщательного выполнения требований, предъявляемых к выбору и осуществлению лечебно-профилактических мероприятий, для сохранения нормальной окраски тканей зуба. Выявление факторов риска травмы зубов у детей различных возрастных групп, просвещение родителей и учителей в вопросах профилактики травмы зубов у детей, стоматологические средства защиты зубов от спортивной травмы.

6. Профилактика зубочелюстных аномалий

Механизмы формирования прикуса. Роль локальных механических воздействий на зубы и костные ткани в формировании прикуса. Условия для нормального формирования дыхания, глотания, жевания, речи. Роль сосания в формировании патологических непищевых оральных привычек. Нарушенные функции как причина формирования патологического прикуса. Особенности архитектоники мягких тканей полости рта и риск патологии прикуса. Кариеес временных и постоянных зубов и его осложнения как факторы риска формирования патологического прикуса; выбор врачебной тактики, сохранение места при раннем удалении временных зубов.

Методы коррекции нарушенных функций челюстно-лицевой области. Миогимнастика как метод нормализации тонуса круговой мышцы рта, мышц языка и дна полости рта, мышц, поднимающих нижнюю челюсть. Выбор упражнений миогимнастики для коррекции нарушенных функций. Организация урока и курса миогимнастики для пациента и для группы детей.

7. Профилактика галитоза

Галитоз: механизм развития, химическая основа патологического явления, оральные и соматические источники. Методы само- и профессиональной диагностики галитоза. Особенности гигиенического ухода за ротовой полостью в профилактике галитоза. Применение медикаментозных средств для профилактики галитоза.

8. Планирование и организация индивидуальной и групповой профилактики стоматологических заболеваний

Тактика определения уровня индивидуального риска развития стоматологической патологии в связи с анатомо-физиологическими, возрастными, поведенческими факторами. Содержание, методы организации программы домашней и офисной профилактики в соответствии с уровнем риска.

Соматические и стоматологические заболевания как факторы, требующие модификации домашней и офисной профилактики заболеваний ротовой полости. Особенности выбора средств и методов для ухода за ротовой полостью, планирование и организация домашней и офисной профилактики патологии твердых тканей зубов, периодонта и прикуса.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА**Учебная дисциплина «Терапевтическая стоматология»**

1. Кариес зубов. Определение, классификация (международная, анатомо-топографическая). Механизм развития кариеса зубов. Факторы риска.
2. Современная концепция патогенеза кариеса зубов.
3. Кариес эмали. Критерии и признаки кариеса эмали постоянных зубов, основные принципы диагностики, обязательные и дополнительные диагностические и лечебные мероприятия в соответствии с клиническим протоколом.
4. Кариес дентина. Критерии и признаки кариеса дентина постоянных зубов, основные принципы диагностики, обязательные и дополнительные диагностические и лечебные мероприятия в соответствии с клиническим протоколом.
5. Кариес цемента. Критерии и признаки кариеса цемента постоянных зубов, основные принципы диагностики, обязательные и дополнительные диагностические и лечебные мероприятия в соответствии с клиническим протоколом.
6. Обязательные и дополнительные методы диагностики кариеса зубов. Принципы лечения кариеса постоянных зубов, медицинское наблюдение, показания к ортопедическому лечению в соответствии с клиническим протоколом.
7. Возможные ошибки на этапе диагностики и дифференциальной диагностики кариеса постоянных зубов.
8. Возможные ошибки на этапе лечения кариеса зубов, методы их устранения.
9. Эндемическая крапчатость эмали (флюороз зубов). Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
10. Неэндемическая крапчатость эмали. Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
11. Гипоплазия эмали. Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
12. Сошлифовывание зубов (абразивный износ). Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
13. Сошлифовывание зубов (абфракционный дефект). Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
14. Эрозия зубов. Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.

15. Изменение цвета зубов после прорезывания. Критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
16. Методы отбеливания зубов. Показания, противопоказания. Возможные осложнения и их профилактика.
17. Методы изоляции операционного поля. Коффердам. Преимущества стоматологического лечения с коффердамом. Противопоказания для использования коффердама.
18. Показания к выбору метода прямой реставрации зубов, обоснование выбора реставрационных материалов.
19. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления кариозных полостей жевательной поверхности зуба. Индекс разрушения жевательной поверхности зуба и его интерпретация.
20. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления апроксимальных кариозных полостей жевательной группы зубов. Индекс разрушения жевательной поверхности зуба и его интерпретация.
21. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления апроксимальных кариозных полостей фронтальной группы зубов.
22. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления дефектов твердых тканей в пришеечной области зуба.
23. Ошибки на этапах формирования кариозной полости, выбора пломбирочного материала, применения адгезивной системы, моделирования, окончательной обработки реставрации.
24. Защита пульпы зуба перед реставрацией. Показания, используемые материалы, техника их применения.
25. Контактный пункт, его физиологическая роль, методы восстановления. Характеристика основных матричных систем.
26. Малоинвазивные методы оперативного лечения кариеса зубов.
27. Оценка ближайших и отдаленных результатов лечения кариеса зубов. Критерии оценки качества реставраций.
28. Атравматическое восстановительное лечение зубов (ART-методика). Показания, необходимые инструменты и материалы.
29. Односеансное замещение дефекта зубного ряда. Показания, методы, выбор материалов и инструментария, прогноз.
30. Цель и задачи эндодонтического лечения зубов.
31. Этапы эндодонтического лечения зубов.
32. Болезни пульпы. Механизм развития. Классификация болезней пульпы в соответствии с клиническим протоколом.
33. Диагностика болезней пульпы. Основные и дополнительные методы диагностики в соответствии с клиническими протоколами.
34. Рентгенологический метод диагностики в эндодонтии. Показания, виды рентгенограмм. Рентгенологические признаки болезней пульпы.
35. Планирование лечения болезней пульпы. Показания к проведению эндодонтического лечения в одно или более посещений.
36. Особенности эндодонтического лечения пациентов пожилого возраста.

37. Гиперемия пульпы. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
38. Острый пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
39. Гнойный пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
40. Хронический пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
41. Хронический язвенный пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
42. Хронический гиперпластический пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
43. Некроз пульпы. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
44. Дегенерация пульпы. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
45. Показания к сохранению жизнеспособности пульпы зуба при болезнях пульпы. Методы, средства, техника выполнения.
46. Показания к лечению пульпита методом витальной экстирпации в одно посещение. Противопоказания. Алгоритм проведения витального метода лечения пульпита.
47. Противопоказания к лечению пульпита методом витальной экстирпации в одно посещение. Средства для девитализации пульпы. Ятрогенные факторы девитального метода лечения пульпита.
48. Болезни периапикальных тканей. Механизм развития. Классификация болезней периапикальных тканей.
49. Диагностика болезней периапикальных тканей. Основные и дополнительные методы диагностики в соответствии с клиническим протоколом.
50. Рентгенологический метод диагностики болезней периапикальных тканей. Показания, виды рентгенограмм. Рентгенологические признаки болезней периапикальных тканей.
51. Планирование лечения болезней периапикальных тканей. Оказание неотложной медицинской помощи при острых состояниях.
52. Острый апикальный периодонтит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, неотложная помощь.

53. Хронический апикальный периодонтит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
54. Периапикальный абсцесс со свищом. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
55. Периапикальный абсцесс без свища. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.
56. Ошибки и осложнения в диагностике и лечении болезней пульпы и периапикальных тканей, методы профилактики.
57. Оценка качества ближайших и отдаленных результатов эндодонтического лечения.
58. Методы изоляции операционного поля при эндодонтических вмешательствах. Коффердам. Преимущества эндодонтического лечения с коффердамом. Противопоказания для использования коффердама.
59. Выбор метода инструментальной обработки корневых каналов зубов. Преимущества и недостатки апикально-коронального и коронально-апикального методов обработки корневых каналов зубов.
60. Ошибки и осложнения при инструментальной обработке корневых каналов зубов. Профилактика и методы коррекции.
61. Средства для ирригации корневых каналов зуба при эндодонтическом лечении. Показания к применению. Правила использования.
62. Принципы, основные правила, алгоритмы ирригации корневых каналов зуба при эндодонтическом лечении. Методы повышения эффективности, профилактика осложнений. Гипохлоритная травма: причины, методы профилактики.
63. Методы восстановления анатомической формы зуба после эндодонтического лечения в соответствии с клиническими протоколами. Штифтовые конструкции. Показания к применению.
64. Клинические проявления воспаления десны. Неблагоприятные факторы риска в возникновении воспалительного процесса в тканях периодонта. Клинические проявления хронического воспалительного процесса в десне. Гингивальные индексы, их интерпретация.
65. Клинические методы исследования, характеризующие деструктивные процессы в тканях периодонта. Периодонтальные индексы, их интерпретация.
66. Клинические методы исследования, характеризующие деструктивные процессы в тканях периодонта. Рентгенологическая оценка состояния тканей периодонта.
67. Определение состояния тканей периодонта – классификации болезней периодонта (МКБ-10, Л.Н.Дедова), классификационные признаки, особенности практического применения.
68. Определение состояния тканей периодонта – характеристика нормы и патологии периодонта, терминология в периодонтологии.

69. Определение состояния тканей периодонта: изменения в альвеолярной кости при патологии периодонта, рентгенологические характеристики.
70. Характеристика биологической системы периодонта: роль факторов окружения коронки в развитии болезней периодонта.
71. Характеристика биологической системы периодонта: роль факторов окружения корня в развитии болезней периодонта.
72. Концепции развития болезней периодонта, их интерпретация.
73. Концепции развития болезней периодонта: факторы, влияющие на состояние тканей периодонта.
74. Определение состояния тканей периодонта: микроциркуляция в тканях периодонта в норме и при воспалительных процессах.
75. Влияние табакокурения на ткани периодонта. Клинические проявления болезней периодонта при табакокурении, диагностика, прогноз.
76. Обследование пациентов с болезнями периодонта: характеристика этапов обследования.
77. Обследование пациентов с болезнями периодонта: этапы детального исследования тканей периодонта.
78. Методы диагностики болезней периодонта, их интерпретация.
79. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии – лабораторные исследования: микробиологические, их интерпретация.
80. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии – лабораторные исследования: иммунобиологические, их интерпретация.
81. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии – лабораторные исследования: морфологические, их интерпретация.
82. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии – лабораторные исследования: цитологические, их интерпретация.
83. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии – лабораторные исследования: биохимические, их интерпретация.
84. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии – функциональные исследования: индекс периферического кровообращения, лазерно-оптический метод исследования микроциркуляции тканей периодонта, их интерпретация.
85. Гингивит. Механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика в соответствии с клиническим протоколом.
86. Хронический простой маргинальный гингивит: механизм развития, классификационная характеристика, признаки, критерии, диагностика в соответствии с клиническим протоколом.
87. Хронический простой маргинальный гингивит: лечение, профилактика в соответствии с клиническим протоколом.

88. Хронический язвенный гингивит: механизм развития, признаки, критерии, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.
89. Гиперпластический гингивит: механизм развития, признаки, критерии, диагностика и лечение в соответствии с клиническим протоколом.
90. Симптоматический гингивит. Механизм развития, признаки, критерии, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.
91. Пародонтит. Механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.
92. Хронический пародонтит: роль местных и эндогенных агентов в развитии пародонтита, признаки, критерии простого пародонтита в соответствии с клиническим протоколом.
93. Хронический пародонтит: роль местных и эндогенных агентов в развитии пародонтита, признаки, критерии сложного пародонтита в соответствии с клиническим протоколом.
94. Хронический пародонтит. Пародонтальный карман: определение, механизм образования, виды, методы диагностики.
95. Хронический пародонтит. Вовлечение фуркации зубов в патологический процесс, диагностика, классификация. Интерпретация показателей клинических методов диагностики хронического пародонтита.
96. Прогноз болезней пародонта: этапы прогнозирования, их интерпретация.
97. Прогноз болезней пародонта. Цель, задачи прогноза. Прогностические критерии прогрессирования болезней пародонта. Этапы определения прогноза болезней пародонта.
98. Планирование лечения пациентов с болезнями пародонта: составление плана лечения, последовательность проводимых мероприятий, их интерпретация.
99. Комплексное лечение пациентов с болезнями пародонта – подготовительные лечебные мероприятия: цель, задачи подготовительного этапа в планировании лечения, последовательность лечебных мероприятий.
100. Комплексное лечение пациентов с болезнями пародонта – подготовительные лечебные мероприятия: признаки, критерии, диагностика, методы удаления зубных отложений в соответствии с клиническим протоколом.
101. Комплексное лечение пациентов с болезнями пародонта – подготовительные лечебные мероприятия: средства удаления зубных отложений в соответствии с клиническим протоколом.
102. Комплексное лечение пациентов с болезнями пародонта – подготовительные лечебные мероприятия: критерии эффективности этапов подготовительных мероприятий. Повторная оценка состояния тканей пародонта, интерпретация.
103. Подготовительное лечение пациентов с болезнями пародонта: особенности в этапах реставрации твердых тканей зубов у пациентов с болезнями пародонта.

104. Особенности реставрации твердых тканей зубов у пациентов с болезнями периодонта: мероприятия по восстановлению контактного пункта, формы коронки зуба.
105. Комплексное лечение болезней периодонта – лекарственная терапия: выбор лекарственных средств в комплексном лечении болезней периодонта, критерии эффективности в соответствии с клиническими протоколами.
106. Комплексное лечение болезней периодонта – лекарственная терапия: роль местной лекарственной терапии в лечении болезней периодонта, ошибки, осложнения при применении лекарственных средств.
107. Комплексное лечение болезней периодонта – периодонтальные пластические мероприятия: цель, задачи, показания, противопоказания, методы лечения в соответствии с клиническими протоколами.
108. Острый периодонтальный абсцесс: механизм развития, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
109. Острый периодонтальный абсцесс: методы лечения, средства неотложной медицинской помощи.
110. Острый язвенный гингивит: особенности клинических проявлений, диагностика, дифференциальная диагностика.
111. Острый язвенный гингивит: тактика врача-стоматолога-терапевта при планировании и проведении лечения, методы и средства неотложной помощи.
112. Рецессия десны: классификация, признаки, критерии, диагностика, лечение рецессии десны в соответствии с клиническим протоколом.
113. Периодонтальная атрофия: определение, классификационная характеристика, диагностика, планирование лечения.
114. Быстро прогрессирующий периодонтит: предрасполагающие факторы.
115. Быстро прогрессирующий периодонтит: механизм развития, клинические признаки.
116. Быстро прогрессирующий периодонтит: принципы диагностики, дифференциальной диагностики.
117. Быстро прогрессирующий периодонтит: составление плана лечения.
118. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями. Симптоматический периодонтит как фактор риска в развитии осложнений беременности: механизм развития, особенности клинического течения, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.
119. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями. Симптоматический периодонтит как фактор риска в развитии заболеваний сердечно-сосудистой системы и органов дыхания: механизм развития, особенности клинического течения, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.
120. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями. Симптоматический периодонтит как проявление системных нарушений – минерального обмена при остеопорозе: механизм развития, особенности клинического течения, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.

121. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями. Симптоматический периодонтит как проявление системных нарушений – заболеваний крови: механизм развития, особенности клинического течения, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.
122. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями. Симптоматический периодонтит как проявление системных нарушений – иммунодефицитного состояния: механизм развития, особенности клинического течения, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.
123. Взаимосвязь болезней периодонта с системными заболеваниями. Симптоматический периодонтит как проявление системных нарушений – эндокринных нарушениях при сахарном диабете: механизм развития, особенности клинического течения, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.
124. Окклюзионная травма в периодонтологии: роль окклюзионной травмы в развитии болезней периодонта, предрасполагающие факторы в развитии первичной и вторичной окклюзионной травмы.
125. Окклюзионная травма в периодонтологии: клинические проявления, методы коррекции у пациентов с болезнями периодонта.
126. Окклюзионная травма в периодонтологии: определение состояния альвеолярной кости с помощью лучевых методов диагностики.
127. Периодонтология и ортодонтия. Особенности комплексного лечения пациентов с болезнями периодонта с использованием ортодонтических мероприятий.
128. Периодонтология и ортодонтия. Факторы, приводящие к деструкции тканей периодонта в период ортодонтического лечения и методы их устранения.
129. Периодонтология и ортодонтия. Прогноз и планирование ортодонтического лечения у взрослых с болезнями периодонта.
130. Периодонтология и ортодонтия. Диагностика, клинические проявления сложного периодонтита у взрослых с зубочелюстными деформациями. Этапы комплексного лечения у пациентов с патологией периодонта и зубочелюстными деформациями.
131. Периодонтология и ортодонтия. Особенности планирования комплексного лечения болезней периодонта у взрослых с использованием ортодонтических, имплантологических и ортопедических мероприятий.
132. Физиотерапевтические методы и средства лечения болезней периодонта: принципы, показания, противопоказания, особенности применения.
133. Физиотерапевтические методы и средства лечения болезней периодонта: особенности выбора методов и средств при острых воспалительных процессах в тканях периодонта в соответствии с клиническими протоколами.
134. Физиотерапевтические методы и средства лечения болезней периодонта: особенности выбора методов и средств при хронических воспалительных процессах в тканях периодонта в соответствии с клиническими протоколами.

135. Физиотерапевтические методы и средства лечения болезней пародонта: особенности выбора физиотерапевтических методов и средств в зависимости от стадий развития воспалительного процесса в тканях пародонта в соответствии с клиническими протоколами.
136. Физиотерапевтические методы и средства лечения болезней пародонта: факторы, определяющие выбор методов физиотерапевтического лечения в соответствии с клиническими протоколами.
137. Поддерживающее лечение болезней пародонта: принципы диагностических мероприятий.
138. Поддерживающее лечение болезней пародонта: последовательность лечебно-профилактических мероприятий, критерии эффективности.
139. Поддерживающее лечение болезней пародонта: определение, задачи, организация поддерживающего лечения у пациентов с болезнями пародонта, критерии эффективности.
140. Организация лечения и диспансеризации пациентов с патологией пародонта: группы диспансерного наблюдения, сроки повторных вызовов, прогнозирование.
141. Эстетическая пародонтология. Виды эстетических нарушений тканей пародонта. Деонтологические аспекты.
142. Эстетическая пародонтология. Основные стоматологические мероприятия по устранению эстетических дискорреляций у пациентов с болезнями пародонта.
143. Эстетическая пародонтология. Факторы, приводящие к эстетическим нарушениям тканей пародонта.
144. Эндодонтизм. Механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика в соответствии с клиническим протоколом.
145. Эндодонтизм. Клинические проявления при эндодонтических поражениях.
146. Эндодонтизм. Методы лечения, оценка эффективности лечения в соответствии с клиническим протоколом.
147. Наружная резорбция корня зуба. Механизм развития, диагностика.
148. Наружная резорбция корня зуба. Клинические проявления, методы лечения.
149. Внутренняя резорбция корня зуба. Механизм развития, диагностика.
150. Внутренняя резорбция корня зуба. Клинические проявления, методы лечения.
151. Эргономика в пародонтологии – принципы и требования эргономики в процессе выполнения пародонтологических манипуляций.
152. Кариес корня зуба у пациентов с рецессией десны: предрасполагающие факторы, классификации (Л.Н.Дедова, О.В.Кандрукевич, МКБ-10), особенности клинических проявлений.
153. Кариес корня зуба у пациентов с рецессией десны: методы местного лечения кариозного поражения корня зуба.

154. Чувствительность дентина: механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика в соответствии с клиническим протоколом.
155. Чувствительность дентина: клинические проявления, диагностика, методы лечения чувствительности дентина в соответствии с клиническим протоколом.
156. Классификация болезней слизистой оболочки рта (МКБ-10).
157. Критерии визуальной оценки состояния слизистой оболочки рта. Клинико-морфологические элементы поражения слизистой оболочки рта.
158. Обязательные диагностические мероприятия при патологии слизистой оболочки рта в соответствии с клиническими протоколами.
159. Дополнительные диагностические мероприятия при патологии слизистой оболочки рта в соответствии с клиническими протоколами.
160. Лабораторные методы диагностики: цитологический, гистологический, микробиологический, вирусологический. Показания, порядок направления пациента.
161. Лабораторные методы диагностики: аллергологический, серологический, биохимический. Показания, порядок направления пациента.
162. Лейкоплакия. Общие положения клинического протокола «Диагностика, лечение пациентов (взрослое население) с лейкоплакией».
163. Лейкоплакия. Классификация, признаки и критерии в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика, лечение пациентов (взрослое население) с лейкоплакией».
164. Лейкоплакия. Диагностика в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика, лечение пациентов (взрослое население) с лейкоплакией».
165. Лейкоплакия. Лечение в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика, лечение пациентов (взрослое население) с лейкоплакией».
166. Болезни языка. Общие положения клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями языка».
167. Болезни языка. Признаки и критерии в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями языка».
168. Болезни языка. Диагностика в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями языка».
169. Болезни языка. Лечение в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями языка».
170. Болезни губ. Общие положения клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнью губ (хейлитом)».
171. Болезни губ. Классификация, признаки и критерии в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнью губ (хейлитом)».

172. Болезни губ. Диагностика в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнью губ (хейлитом)».

173. Болезни губ. Лечение в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнью губ (хейлитом)».

174. Стоматиты и родственные поражения. Общие положения клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со стоматитом и родственными поражениями».

175. Стоматиты и родственные поражения. Классификация, признаки и критерии в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со стоматитом и родственными поражениями».

176. Стоматиты и родственные поражения. Диагностика в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со стоматитом и родственными поражениями».

177. Стоматиты и родственные поражения. Лечение в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со стоматитом и родственными поражениями».

178. Плоский лишай слизистой оболочки ротовой полости. Классификация. Клинические проявления. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

179. Лихеноидные реакции на лекарственные средства. Клинические проявления. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

180. Пузырчатка (пемфигус). Клинические проявления. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

181. Буллезный пемфигоид. Клинические проявления. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Онконастороженность.

182. Герпетический гингивостоматит. Клинические проявления. Междисциплинарный подход к диагностике, лечению.

183. Опоясывающий лишай. Клинические проявления. Междисциплинарный подход к диагностике, лечению.

184. ВИЧ-инфекция. Классификация поражений в ротовой полости. Клинические стадии ВИЧ. Методы диагностики ВИЧ-инфекции.

185. Взаимосвязь болезней слизистой оболочки рта с системной (соматической) патологией.

186. Клинические проявления на слизистой оболочке рта болезней желудочно-кишечного тракта. Междисциплинарный подход к диагностике, лечению.

187. Клинические проявления на слизистой оболочке рта гиповитаминозов. Междисциплинарный подход к диагностике, лечению.

188. Классификация предраковых заболеваний слизистой оболочки рта (Машкилейсон А.Л., 1970).

189. Факторы, способствующие малигнизации.

190. Клинические признаки малигнизации.

191. Тактика врача-стоматолога-терапевта при патологии слизистой оболочки рта.

192. Лечение болезней слизистой оболочки рта: выбор лекарственных средств в комплексном лечении болезней слизистой оболочки рта, критерии эффективности в соответствии с клиническими протоколами.

193. Лечение болезней слизистой оболочки рта: роль местной лекарственной терапии в лечении болезней слизистой оболочки рта, ошибки, осложнения при применении лекарственных средств.

Учебная дисциплина «Стоматология детского возраста»

1. Анатомо-физиологические особенности строения твердых тканей временных зубов, их влияние на развитие кариеса зубов и выбор метода лечения.

2. Анатомо-физиологические особенности строения твердых тканей постоянных зубов в различные периоды формирования, их влияние на выбор метода лечения.

3. Средства и способы минимизации боли при лечении зубов у детей.

4. Основные методы диагностики кариеса у детей. Обязательные диагностические мероприятия в соответствии с клиническими протоколами.

5. Дополнительные методы диагностики кариеса (витальное окрашивание, рентгендиагностика, метод лазерной флюоресценции, трансиллюминация, электрометрия) у детей. Особенности проведения и интерпретации результатов дополнительных методов исследования у детей.

6. Анатомо-физиологические особенности строения твердых тканей, пульпы, периодонта временных зубов. Типы резорбции корней временных зубов.

7. Анатомо-физиологические особенности строения твердых тканей, пульпы, периодонта постоянных зубов с незаконченным формированием корней. Стадии формирования корней, понятие зоны роста.

8. Кариес зубов у детей раннего возраста. Механизм развития. Особенности патогенеза. Дифференциальная диагностика, лечение, основные направления профилактики согласно клиническому протоколу.

9. Кариес окклюзионных поверхностей у детей. Особенности клинического течения и диагностики в разные возрастные периоды. Методы лечения в зависимости от активности кариозного процесса, возраста ребенка и глубины поражения в соответствии с клиническим протоколом.

10. Особенности клинических проявлений острого течения кариеса у детей в соответствии с клиническим протоколом.

11. Особенности клинических проявлений хронического течения кариеса у детей.

12. Кариес дентина у детей. Особенности клинического течения и диагностики. Дифференциальная диагностика в зависимости от возраста ребенка. Лечение кариеса дентина временных зубов в зависимости от активности течения, возраста ребенка и глубины поражения в соответствии с клиническим протоколом.

13. Методы превентивного и отсроченного пломбирования постоянных зубов с незаконченным формированием корней. Цель, показания к выбору метода и методика выполнения. А트равматическая реставрация зубов у детей. Показания к применению, методика выполнения.

14. Особенности клинического течения острого пульпита у детей в разные возрастные периоды. Связь клинических проявлений с анатомо-физиологическими особенностями строения твердых тканей зуба и пульпы.

15. Особенности клинического течения хронического пульпита у детей в разные возрастные периоды. Связь клинических проявлений с анатомо-физиологическими особенностями строения твердых тканей зуба и пульпы.

16. Лечение пульпита временных зубов методом девитальной пульпотомии. Показания и противопоказания к проведению. Методика выполнения, лекарственные препараты в соответствии с клиническим протоколом.

17. Метод витальной пульпотомии временных зубов. Показания. Техника выполнения. Используемые лекарственные препараты в соответствии с клиническим протоколом.

18. Пульпэктомия временных зубов. Показания. Техника выполнения. Материалы для obturации корневых каналов в соответствии с клиническим протоколом.

19. Прямая пульпотерапия временных и постоянных зубов с незаконченным формированием корней. Показания. Техника выполнения. Прогноз исхода лечения. Лекарственные препараты в соответствии с клиническим протоколом.

20. Биологический метод лечения пульпита у детей в разные возрастные периоды. Цель. Показания, противопоказания. Техника выполнения. Лекарственные препараты в соответствии с клиническим протоколом. Исход лечения.

21. Витальная пульпотомия в постоянных зубах с незаконченным формированием корней. Цель лечения. Показания к проведению. Техника выполнения и лекарственные препараты в соответствии с клиническим протоколом. Критерии успешного лечения.

22. Девитальные методы лечения пульпита зубов у детей в разные возрастные периоды. Показания. Техника выполнения и лекарственные препараты в соответствии с клиническим протоколом. Критерии успешного проведенного лечения.

23. Пульпэктомия постоянных зубов с незаконченным формированием корней. Цель лечения. Показания. Техника выполнения и лекарственные препараты в соответствии с клиническим протоколом. Критерии успешного проведенного лечения. Апексогенез. Определение. Методы лечения пульпита у детей, обеспечивающих апексогенез.
24. Неотложная помощь при лечении острого гнойного пульпита временных и постоянных зубов у детей с незаконченным формированием корней. Кальцийсодержащие препараты, используемые в детской стоматологии в соответствии с клиническим протоколом. Показания к применению, состав, свойства, механизм действия.
25. Гипоплазия эмали. Механизм развития. Признаки и критерии гипоплазии в соответствии с клиническим протоколом. Дифференциальная диагностика. Возможности лечения и профилактики.
26. Зуб Турнера. Механизм развития. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение в соответствии с клиническим протоколом. Профилактика.
27. Моляро-резцовая гипоминерализация: механизм развития, признаки и критерии, лечение в соответствии с клиническим протоколом, профилактика.
28. Флюороз зубов (эндемическая крапчатость): механизм развития, классификация, признаки и критерии, лечение в соответствии с клиническим протоколом, профилактика.
29. Перелом коронки зуба без повреждения пульпы у детей: клиника, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.
30. Перелом коронки зуба с повреждением пульпы: клиника, диагностика, методы лечения в зависимости от возраста ребенка в соответствии с клиническим протоколом, возможные осложнения, исход лечения.
31. Механизм развития, особенности клинического течения острого и обострившегося апикального периодонтита у детей.
32. Особенности клинического течения хронического апикального периодонтита у детей. Признаки и критерии хронического апикального периодонтита у детей в соответствии с клиническим протоколом.
33. Лечение хронических форм апикального периодонтита временных зубов в соответствии с клиническим протоколом.
34. Особенности эндодонтического лечения постоянных зубов с незаконченным формированием корней. Исход лечения.
35. Лечение острого и обострившегося хронического периодонтита постоянных зубов с незаконченным формированием корней у детей в соответствии с клиническим протоколом. Неотложная помощь.
36. Ушиб зуба. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Методы лечения в зависимости от возраста в соответствии с клиническим протоколом. Возможные осложнения, меры профилактики.
37. Перелом коронки зуба: признаки и критерии, клинические проявления в соответствии с клиническим протоколом. Диагностика. Методы лечения в зависимости от возраста ребенка. Возможные осложнения. Исход лечения, меры профилактики.

38. Перелом корня зуба. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы лечения в соответствии с клиническим протоколом. Осложнения, меры профилактики.

39. Острый герпетический стоматит. Механизм развития, клиническое течение, диагностика и лечение в соответствии с клиническим протоколом.

40. Хронический рецидивирующий герпетический стоматит и хронический рецидивирующий афтозный стоматит. Механизм развития, клинические проявления, лечение в соответствии с клиническим протоколом и профилактика.

41. Механизм развития, клиника, диагностика, лечение и профилактика вирусной инфекции с проявлениями на слизистой оболочке рта у детей (энтеровирус, корь, инфекционный мононуклеоз, ветряная оспа). Роль врача-стоматолога-терапевта при лечении детей.

42. Механизм развития, клинические проявления бактериальных заболеваний с проявлениями на слизистой оболочке рта у детей (дифтерия, скарлатина). Роль врача-стоматолога-терапевта в лечении и профилактике у детей.

43. Механизм развития, клинические проявления язвенно-некротического гингивита. Диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.

44. Механизм развития, клинические проявления, диагностика, лечение многоформной экссудативной эритемы у детей.

45. Острый кандидозный стоматит у детей. Механизм развития, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика.

46. Механизм развития, клиника, лечение хронического простого маргинального гингивита у детей в соответствии с клиническим протоколом, медицинское наблюдение.

47. Хронический гиперпластический гингивит у детей, предрасполагающие факторы, клинические проявления, лечение в соответствии с клиническим протоколом.

48. Рецессия десны в детском возрасте. Механизм развития, клиника, лечение в соответствии с клиническим протоколом.

49. Симптоматический периодонтит при сахарном диабете у детей. Клиника. Роль врача-стоматолога-терапевта в диагностике и лечении у детей.

Учебная дисциплина «Профилактика стоматологических заболеваний»

1. Фторированная соль как средство системной профилактики кариеса. Механизмы профилактических эффектов. Контроль безопасности при проведении системной профилактики кариеса.

2. Питание как местный кариеспротективный и кариесогенный фактор. Рекомендации по питанию с целью снижения агрессивности зубных отложений. Сахарозаменители. Жевательные резинки.

3. Зубные гели и пасты: перечень, предназначение и характеристики компонентов.

4. Местная фторпрофилактика кариеса зубов: биохимические основы, соединения фтора в профилактических препаратах и их концентрации.
5. Фторидсодержащие препараты в профилактике кариеса зубов (гели, пенки, пасты): состав, методы применения, эффективность.
6. Фторидсодержащие препараты в профилактике кариеса зубов (растворы, лаки): состав, методы применения, эффективность.
7. Функции слюны и их значение для защиты от кариеса. Меры профилактики кариеса зубов при гипосаливации.
8. Герметизация фиссур (неинвазивная). Цели, методы, показания к выполнению, особенности технологий с использованием разных материалов. Контроль эффективности.
9. Герметизация фиссур (инвазивная). Цели, методы, показания к выполнению, особенности технологий с использованием разных материалов. Контроль эффективности.
10. Зубные пасты: состав, профилактические добавки, показания к применению.
11. Постэруптивная профилактика кариеса зубов с применением препаратов кальция, фосфата и фторида: показания, лекарственные формы, особенности применения.
12. Соединения фторидов, используемые в зубных пастах.
13. Фторидсодержащие лаки: виды, свойства, показания к применению, эффективность, правила применения.
14. Сочетанное применение соединений кальция, фосфата и фторида в профилактике кариеса зубов.
15. Цель, задачи и методы стоматологического обследования на профилактическом стоматологическом приеме.
16. Цели и содержание опроса пациента на профилактическом стоматологическом приеме.
17. Внешний осмотр челюстно-лицевой области на профилактическом стоматологическом приеме.
18. Исследование функций челюстно-лицевой области на профилактическом стоматологическом приеме.
19. Методы, последовательность осмотра полости рта на профилактическом стоматологическом приеме.
20. Патология функции дыхания: причины, диагностика, патогенное действие на прикус, меры профилактики и коррекции.
21. Патология функции глотания: причины, диагностика, патогенное действие на прикус, меры профилактики и коррекции.
22. Сосательный рефлекс и связанные с ним вредные привычки как фактор риска формирования патологии прикуса: причины, диагностика, патогенное действие на прикус, меры профилактики и коррекции.
23. Патология функции жевания как фактор риска формирования патологии прикуса: причины, диагностика, патогенное действие на прикус, меры профилактики и коррекции.

24. Особенности профилактики стоматологических заболеваний у беременных женщин и кормящих матерей.

25. Особенности профилактики стоматологических заболеваний у пациентов раннего детского возраста.

26. Особенности профилактики стоматологических заболеваний у пациентов с патологией прикуса, ортодонтическими и ортопедическими конструкциями в ротовой полости.

27. Особенности профилактики стоматологических заболеваний у пожилых людей.

28. Патологический оральный галитоз: этиология и патогенез, диагностика, меры и средства профилактики.

29. Последовательность обследования пациента для выявления факторов риска и признаков предопухолевых заболеваний и злокачественных новообразований ротовой полости.

30. Медицинская профилактика предопухолевых заболеваний и злокачественных новообразований ротовой полости.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Болезни периодонта : учебное пособие / Л. Н. Дедова [и др.]; под ред. Л. Н. Дедовой. – Минск : Экоперспектива, 2016. – 268 с.

2. Васильев, В. И. Терапевтическая стоматология : учеб. пособие. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 448 с.

3. Терапевтическая стоматология детского возраста : учебник / Т. Н. Терехова [и др.]; под ред. Т. Н. Тереховой. – 2-е изд., испр. и доп. – Минск : Новое знание, 2021. – 550 с.

4. Терапевтическая стоматология : учебник / О. О. Янушевич, Ю. М. Максимовский, Л. Н. Максимовская, Л. Ю. Орехова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 768 с.

Дополнительная:

5. Александрова, Л. Л. Подходы к диагностике и лечению буллезных дерматозов с поражением слизистой оболочки полости рта : учебно-методическое пособие / Л. Л. Александрова, А. С. Рутковская, Л. А. Казеко. – Минск : БГМУ, 2022. – 20 с.

6. Андреева, В. А. Критерии оценки эффективности лечения твердых тканей зубов : учебно-методическое пособие / В. А. Андреева, И. М. Семченко, О. В. Макарова. – Минск : БГМУ, 2022. – 20 с.

7. Борисенко, Л. Г. Сравнительный анализ и эффективность адгезивных систем различных поколений. Методы адгезивной подготовки зубов : учебно-методическое пособие / Л. Г. Борисенко, А. С. Редер. – Минск : БГМУ, 2023. – 42 с.

8. Бутвиловский, А. В. Медикаментозная обработка системы корневых каналов зубов : учебно-методическое пособие / А. В. Бутвиловский [и др.]. – Минск : БГМУ, 2022. – 27 с.
 9. Дедова, Л.Н. Обоснование лекарственной терапии в комплексном лечении болезней периодонта : учебно-методическое пособие. – Минск : БГМУ, 2022. – 24 с.
 10. Дедова, Л. Н. Особенности реставрации твердых тканей зубов у пациентов с болезнями периодонта. – Минск : БГМУ, 2022. – 28 с.
 11. Дедова, Л. Н. Подготовительное лечение пациентов с болезнями периодонта: гигиенические мероприятия. – Минск : БГМУ, 2023. – 59 с.
 12. Дедова, Л. Н. Пропедевтика периодонтальной хирургии: учебно-методическое пособие. – Минск : БГМУ, 2024. – 30 с.
 13. Клинико-морфологические элементы поражения слизистой оболочки полости рта. Классификация заболеваний. учебно-методическое пособие / Л. Л. Александрова, А. С. Рутковская, Л. А. Казеко, Я. О. Литвинчук. – Минск : БГМУ, 2023. – 36 с.
 14. Лекарственные средства в детской стоматологии : учебное пособие / Т. Н. Терехова [и др.]. – Минск : Вышэйшая школа, 2017. – 318 с.
 15. Полянская, Л. Н. Современные материалы и техники в реставрационной терапии : учеб.-метод. пособие / Л. Н. Полянская [и др.]. – Минск : БГМУ, 2022.– 68 с.
 16. Рутковская, А. С. Плоский лишай слизистой оболочки полости рта: клиника, диагностика, лечение/ А. С. Рутковская, Л. Л. Александрова, Л. А. Казеко. – Минск : БГМУ, 2020. –37с.
 17. Семченко, И. М. Предраковые поражения полости рта и красной каймы губ : учеб.-метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2021. – 43 с.
- Нормативные правовые акты:**
18. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с кариесом постоянных зубов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.
 19. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с изменением цвета твердых тканей зубов после прорезывания» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.
 20. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с крапчатыми зубами»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.
 21. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с гипоплазией эмали» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.
 22. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с сошлифовыванием (абразивным износом) зубов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.
 23. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с другим уточненным сошлифовыванием зубов (абфракционным

дефектом)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

24. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с эрозией зубов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

25. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с чувствительным дентином» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

26. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с другими болезнями периодонта. Эндопериодонтит» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

27. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями пульпы постоянных зубов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

28. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями периапикальных тканей постоянных зубов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

29. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с гингивитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

30. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с отложениями на зубах» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

31. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с рецессией десны» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

32. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с периодонтитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

33. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с кандидозным стоматитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

34. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с лейкоплакией» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

35. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со стоматитом и родственными поражениями» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

36. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнью губ (хейлитом)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

37. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями языка» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

38. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с крапчатыми зубами» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
39. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с гипоплазией эмали» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
40. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с наследственными нарушениями структуры зубов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
41. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с синдромом прорезывания зубов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
42. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с изменением цвета зубов в процессе формирования» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
43. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с ретенированными и импактными зубами» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
44. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с кариесом временных и постоянных зубов с незаконченным формированием корня» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
45. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с отложениями на зубах» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
46. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с болезнями пульпы» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
47. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с болезнями периапикальных тканей» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
48. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с острым гингивитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
49. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с хроническим гингивитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
50. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с хроническим периодонтитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.
51. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с юношеским (ювенильным) периодонтитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.

52. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с рецессией десны» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.

53. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) со стоматитом и родственными поражениями» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.

54. Клинический протокол «Клинический протокол Диагностика и лечение пациентов (детское население) с болезнями губ» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.

55. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с болезнями языка» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.

56. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с переломом зуба» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.


57. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с вывихом зуба» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.11.2022 № 112.

СОСТАВИТЕЛИ:


Заведующий кафедрой периодонтологии
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», доктор медицинских наук,
профессор


Л.Н.Дедова

Профессор кафедры периодонтологии
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», доктор медицинских наук,
профессор


Ю.Л.Денисова

Заведующий кафедрой эндодонтии
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», кандидат медицинских
наук, доцент


В.А.Андреева

Заведующий кафедрой консервативной
стоматологии учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет», кандидат
медицинских наук, доцент

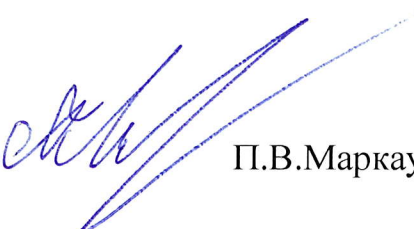

Л.А.Казеко

Заведующий кафедрой стоматологии
детского возраста учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», доктор медицинских наук,
профессор


Н.В.Шаковец

СОГЛАСОВАНО

Декан стоматологического
факультета учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»


П.В.Маркауцан

30.04. 2025