

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель
Министра здравоохранения
Республики Беларусь
_____ Б.Н.Андросюк
06.08.2024
Рег.№ ПКО-51/2024

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ОРДИНАТУРЫ
СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ И ПЕРИОДОНТОЛОГИЯ**

Квалификация: врач-стоматолог-терапевт
Срок подготовки в очной форме: 2 года
Срок подготовки в заочной форме: 3 года

СОГЛАСОВАНО
Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»
_____ С.П.Рубникович
07.06.2024

СОГЛАСОВАНО
Начальник главного управления
организационно-кадровой работы и
профессионального образования
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь
_____ О.Н.Коллюпанова
06.08.2024

Минск, 2024

РАЗРАБОТЧИКИ:

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

Н.В.Новак, заведующий кафедрой терапевтической стоматологии Института повышения квалификации и переподготовки кадров 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.

РЕЦЕНЗЕНТ(Ы):

Рубникович С.П., главный внештатный стоматолог Министерства здравоохранения Республики Беларусь, ректор учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Беларуси.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

кафедрой периодонтологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

(протокол заседания № 24 от 24.06.2024);

кафедрой терапевтической стоматологии Института повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

(протокол заседания № 6 от 17.06.2024);

кафедрой эндодонтии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол заседания № 19 от 20.06.2024);

кафедрой консервативной стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

(протокол заседания № 16 от 10.06.2024);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

(протокол заседания № 18 от 26.06.2024).

Оформление программы подготовки по специальности клинической ординатуры соответствует установленным требованиям.

Начальник Республиканского центра
научно-методического обеспечения
медицинского, фармацевтического
образования учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

Л.М.Калацей

ВВЕДЕНИЕ

Целью подготовки в клинической ординатуре по специальности «Стоматология терапевтическая и периодонтология» является углубление профессиональных знаний и совершенствование практических навыков, освоение передовых технологий в области терапевтической стоматологии и периодонтологии, подготовка высококвалифицированных конкурентоспособных специалистов для оказания специализированной, высокотехнологичной медицинской помощи, изменение профиля медицинской специальности врача-специалиста, а также решение иных задач кадрового обеспечения сферы здравоохранения.

Задачи программы подготовки в клинической ординатуре по специальности «Стоматология терапевтическая и периодонтология»:

совершенствование и овладение новейшими методами диагностики, лечения и медицинской профилактики заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и апикального периодонта, тканей периодонта и слизистой оболочки рта;

освоение инновационных технологий диагностики и лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и апикального периодонта, тканей периодонта и слизистой оболочки рта;

совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, навыков, позволяющих врачу-специалисту свободно ориентироваться в вопросах государственной политики Республики Беларусь в области охраны здоровья населения, информатизации здравоохранения, медицинской этики и деонтологии, идеологии белорусского государства, борьбы с коррупцией и другие.

Методы реализации содержания программы: разбор клинических случаев, решение ситуационных задач (кейс-метод), мастер-классы по терапевтической стоматологии, периодонтологии.

Средства реализации содержания программы: стоматологические установки, материалы и аксессуары, модели челюстей, инструменты для обследования, местного обезболивания и лечения пациентов стоматологического профиля, в том числе симуляционное оборудование: учебное рабочее место врача-стоматолога для отработки стоматологических навыков с фантомами, набором сменных зубных блоков и зубов; гибридного стоматологического симулятора.

Подготовка в клинической ординатуре по специальности «Стоматология терапевтическая и периодонтология» осуществляется в очной (заочной) форме подготовки.

Продолжительность подготовки в клинической ординатуре по специальности «Стоматология терапевтическая и периодонтология» составляет 2 (3) года.

Теоретическая подготовка осуществляется клиническим ординатором самостоятельно, в том числе с использованием современных

коммуникационных и информационных технологий, в соответствии с рекомендациями руководителя клинической ординатуры путем анализа нормативных правовых актов Республики Беларусь, зарубежной и отечественной научной литературы в области терапевтической стоматологии и периодонтологии, участия в совещаниях, научно-практических конференциях, съездах, иных мероприятиях.

Практическая стажировка клинических ординаторов ориентирована на проведение профилактики, диагностики и лечения стоматологических заболеваний, углубленное изучение терапевтической стоматологии и периодонтологии и смежных клинических специальностей, а также на ознакомление с новейшими и наиболее перспективными достижениями и направлениями развития отечественной и мировой медицины.

Практическая стажировка проводится в учебных, лечебных кабинетах организаций здравоохранения, имеющих необходимое современное оснащение и материальное обеспечение, а также на базе Республиканского центра профессиональной аттестации и симуляционного обучения медицинских, фармацевтических работников.

В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 1 февраля 2024 г. № 77 «О профессиональной подготовке в клинической ординатуре» в целях обеспечения комплексной подготовки клинических ординаторов для самостоятельного выполнения ими после окончания клинической ординатуры высокотехнологичных оперативных вмешательств на межрайонном уровне, оказания специализированной медицинской помощи по смежным специальностям, практическая стажировка клинических ординаторов последнего года прохождения подготовки в клинической ординатуре в очной форме осуществляется в организациях здравоохранения областного (городского), межрайонного уровней оказания медицинской помощи (далее – клинические базы стажировки), установленных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 1 февраля 2024 г. № 23 «О клинических базах и специальностях клинической ординатуры», в объеме, определенном программной документацией.

Клинические ординаторы, врачи-ординаторы участвуют в консультациях, консилиумах, конференциях. Для формирования практических навыков проводится клинический прием пациентов, отработка практических навыков с использованием симуляционного оборудования.

Текущий контроль знаний и практических навыков проводится в форме зачета, собеседования.

Итоговый контроль знаний и практических навыков проводится в форме квалификационно-аттестационного экзамена.

После прохождения подготовки в клинической ординатуре по специальности «Стоматология терапевтическая и периодонтология» врач-специалист может занимать должность служащего «Врач-стоматолог-терапевт».

ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование разделов (подразделов, тем)	Всего часов	Теоретическая подготовка, всего часов	Практическая стажировка, часов		
			всего	из них	
				Участие в оказании медицинской помощи	подготовка в симуляционном (симуляционно- аттестационном центре)
1. Общепрофессиональная подготовка	72	72	-	-	-
1.1. Идеология белорусского государства	6	6	-	-	-
1.2. Правовое регулирование профессиональной деятельности	6	6	-	-	-
1.3. Медицинская этика и деонтология	6	6	-	-	-
1.4. Медицинская информатика и компьютерные технологии	18	18	-	-	-
1.5. Клиническая фармакология	36	36	-	-	-
2. Профессиональная подготовка	3348	444	2904	2796	108
2.1. Консервативная стоматология	900	120	780	732	48
2.1.1. Диагностика и планирование лечения в терапевтической стоматологии	36	6	30	30	-
2.1.2. Местное обезболивание в терапевтической стоматологии	36	6	30	18	12
2.1.3. Медицинская помощь в стоматологии при состояниях, представляющих угрозу для жизни и (или) здоровья человека	36	6	30	12	18
2.1.4. Изоляция операционного поля при лечении твердых тканей зуба	36	-	30	24	6
2.1.5. Диагностика и лечение пациентов с кариесом постоянных зубов, медицинская профилактика	300	30	270	258	12
2.1.5.1. Медицинская профилактика кариеса постоянных зубов: принципы, методы и современные технологии первичной медицинской профилактики	36	6	30	30	-

2.1.5.2. Диагностика и лечение кариеса окклюзионных и аппроксимальных поверхностей жевательной группы зубов. Особенности использования реставрационных материалов в зависимости от клинической ситуации	72	-	72	66	6
2.1.5.3. Диагностика и лечение кариеса аппроксимальных поверхностей резцов и клыков без нарушения и с нарушением целостности режущего края. Особенности использования реставрационных материалов в зависимости от клинической ситуации. Методики восстановления контактного пункта	72	-	72	66	6
2.1.5.4. Диагностика и лечение кариеса в области шеек зубов. Особенности использования реставрационных материалов в зависимости от клинической ситуации	36	6	30	30	-
2.1.5.5. Возможные ошибки и осложнения в диагностике и лечении кариеса зубов, методы медицинской профилактики, пути устранения	36	6	30	30	-
2.1.5.6. Критерии оценки эффективности лечения кариеса	36	6	30	30	-
2.1.5.7. Клинический протокол диагностики и лечения пациентов с кариесом постоянных зубов	36	6	30	30	-
2.1.6. Диагностика и лечение пациентов с нарушениями развития и другими заболеваниями твердых тканей постоянных зубов, медицинская профилактика	108	18	90	90	-
2.1.6.1. Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими до прорезывания, медицинская профилактика	36	6	30	30	-
2.1.6.2. Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими после прорезывания, медицинская профилактика	36	6	30	30	-
2.1.6.3. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими до и после прорезывания	36	6	30	30	-

2.1.7. Эстетическая стоматология	210	30	180	180	-
2.1.7.1. Определение эстетических параметров зуба	36	6	30	30	-
2.1.7.2. Изготовление винирных конструкций	36	6	30	30	-
2.1.7.3. Микропротезирование в терапевтической стоматологии	36	6	30	30	-
2.1.7.4. Адгезивные конструкции в терапевтической стоматологии	36	6	30	30	-
2.1.7.5. Современные методы и средства иммобилизации зубов в терапевтической стоматологии	36	6	30	30	-
2.1.7.6. Методы коррекции цвета и формы зуба	30	-	30	30	-
2.1.8. Травматические повреждения зубов	144	24	120	120	-
2.1.8.1. Диагностика и лечение пациентов с трещинами постоянных зубов	36	6	30	30	-
2.1.8.2. Диагностика и лечение пациентов с переломом коронки и корня постоянного зуба	36	6	30	30	-
2.1.8.3. Диагностика и лечение пациентов с вывихом постоянного зуба	36	6	30	30	-
2.1.8.4. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с травматическими повреждениями зубов	36	6	30	30	-
2.2. Эндодонтия	864	108	756	726	30
2.2.1. Диагностика и лечение пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба	180	30	150	150	-
2.2.1.1. Лучевые методы исследования в эндодонтии, интерпретация данных прицельной контактной внутриротовой рентгенографии зубов, ортопантомографии и конусно-лучевой компьютерной томографии челюстей	36	6	30	30	-
2.2.1.2. Клинические проявления, дифференциально-диагностические признаки и критерии болезней пульпы и периапикальных тканей зуба	36	6	30	30	-
2.2.1.3. Принципы планирования лечебных мероприятий у пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба. Планирование неотложной помощи	36	6	30	30	-

2.2.1.4. Обоснование выбора метода лечения болезней пульпы и периапикальных тканей зуба	36	6	30	30	-
2.2.1.5. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба	36	6	30	30	-
2.2.2. Этапы эндодонтического лечения	396	48	348	318	30
2.2.2.1. Обезболивание при проведении эндодонтических вмешательств	36	6	30	30	-
2.2.2.2. Принципы препарирования эндодонтического доступа к системе корневых каналов зуба	36	6	30	24	6
2.2.2.3. Временное восстановление коронки зуба на этапах эндодонтического лечения. Методы изоляции операционного поля в эндодонтии	36	6	30	30	-
2.2.2.4. Исследование и подготовка системы корневых каналов зуба к obturation. Выбор методов и материалов в зависимости от клинической ситуации	72	6	66	54	12
2.2.2.5. Выбор методов и материалов для obturation системы корневых каналов зуба в зависимости от клинической ситуации	72	6	66	54	12
2.2.2.6. Обоснование выбора методов восстановления анатомо-функциональной целостности зуба после эндодонтического лечения	36	6	30	30	-
2.2.2.7. Ошибки и осложнения, возникающие на этапах эндодонтического лечения. Методы коррекции	36	6	30	30	-
2.2.2.8. Критерии оценки качества эндодонтического лечения	72	6	66	66	-
2.2.3. Диагностика и лечение пациентов с патологической резорбцией зуба	72	12	60	60	-
2.2.3.1. Классификация, механизм развития, критерии и признаки патологической резорбции зуба. Общие принципы медицинской профилактики и планирование комплексного лечения	36	6	30	30	-
2.2.3.2. Методы эндодонтического лечения патологической резорбции зуба	36	6	30	30	-
2.2.4. Повторное эндодонтическое лечение зубов. Медицинские показания к	72	6	66	66	-

повторному эндодонтическому лечению, зубосохраняющим хирургическим операциям, обоснование выбора материалов и методов					
2.2.5. Применение физиотерапевтических факторов на этапах эндодонтического лечения	36	-	36	36	-
2.2.6. Междисциплинарное планирование эндодонтического лечения при организации оказания ортопедической, ортодонтической, хирургической помощи пациентам	36	6	30	30	-
2.2.7. Регенеративные технологии в эндодонтии	36	6	30	30	-
2.2.8. Одонтогенный очаг инфекции и очагово-обусловленное заболевание	30	-	30	30	-
2.3. Периодонтология	864	108	756	738	18
2.3.1. Микробиология зубного налета в периодонтологии: микроорганизмы окружения коронки и корня биологической системы периодонта. Факторы, влияющие на состояние периодонта	36	6	30	24	6
2.3.2. Гингивит, вызванный зубным налетом и его стадии развития	36	6	30	30	-
2.3.3. Особенности биологической системы периодонта у беременных	36	6	30	30	-
2.3.4. Экспресс-диагностика в периодонтологии	36	6	30	30	-
2.3.5. Полиморбитные подходы в комплексной периодонтологии	36	6	30	30	-
2.3.6. Мониторинг клинического состояния окружения корня и коронки реставрируемого зуба в динамике биологической системы периодонта	36	-	36	36	-
2.3.7. Особенности реставрации формы зуба у пациентов с болезнями периодонта	36	-	36	36	-
2.3.8. Эндопериодонтит. Механизм развития, клинические проявления. Планирование комплексного лечения	36	6	30	30	-
2.3.9. Эстетика в периодонтологии. Методы лечебных мероприятий для улучшения эстетического состояния тканей периодонта	36	6	30	30	-
2.3.10. Мультидисциплинарное	72	6	66	66	-

планирование лечения пациентов с болезнями периодонта с использованием ортопедических, ортодонтических, имплантологических мероприятий, клеточных технологий					
2.3.11. Ортодонтические мероприятия у пациентов с болезнями периодонта	36	6	30	30	-
2.3.12. Лекарственное лечение болезней периодонта	36	6	30	18	12
2.3.13. Пластическая хирургия в периодонтологии	36	6	30	30	-
2.3.14. Резективная, регенеративная хирургия в периодонтологии	36	6	30	30	-
2.3.15. Методы и средства дентальной имплантации. Ошибки и осложнения при дентальной имплантации. Поддерживающая терапия	36	6	30	30	-
2.3.16. Быстропрогрессирующий периодонтит. Диагностика, клиническая картина, планирование лечения	36	6	30	30	-
2.3.17. Особенности лечебно-диагностических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта, перенесших Covid-19	36	-	36	36	-
2.3.18. Геронтология в периодонтологии	36	6	30	30	-
2.3.19. Особенности периодонтологической помощи инвалидам, спортсменам и другим категориям пациентов	36	6	30	30	-
2.3.20. Чувствительность дентина у пациентов с болезнями периодонта	36	-	36	36	-
2.3.21. Организационные лечебно-профилактические мероприятия у пациентов с болезнями периодонта	36	6	30	30	-
2.3.22. Клинические протоколы в периодонтологии	72	6	66	66	-
2.4. Оральная мукология	720	108	612	600	12
2.4.1. Оральная мукология. Международная терминология и классификации заболеваний слизистой оболочки рта	36	6	30	30	-
2.4.2. Клинические проявления заболеваний слизистой оболочки рта и их патоморфологическая характеристика	72	6	66	66	-
2.4.3. Клинические и лабораторные методы	36	6	30	30	-

диагностики, дифференциальная диагностика заболеваний слизистой оболочки рта					
2.4.4. Факторы риска в развитии заболеваний слизистой оболочки рта	36	6	30	30	-
2.4.5. Кандидозный стоматит	36	6	30	30	-
2.4.6. Лейкоплакия слизистой оболочки рта	36	6	30	30	-
2.4.7. Клинические проявления дерматозов на слизистой оболочке рта: папулосквамозные нарушения	36	6	30	30	-
2.4.8. Клинические проявления дерматозов с аутоиммунным компонентом на слизистой оболочке рта: буллезные нарушения	36	6	30	30	-
2.4.9. Стоматиты и родственные поражения слизистой оболочки рта	36	6	30	30	-
2.4.10. Клинические проявления неспецифических инфекционных заболеваний на слизистой оболочке рта	36	6	30	30	-
2.4.11. Клинические проявления специфических инфекционных заболеваний на слизистой оболочке рта	36	6	30	30	-
2.4.12. Болезни губ	36	6	30	30	-
2.4.13. Болезни языка	36	6	30	30	-
2.4.14. Клинические проявления системных заболеваний на слизистой оболочке рта	36	6	30	30	-
2.4.15. Клинические проявления синдромов на слизистой оболочке рта при системных заболеваниях	36	6	30	18	12
2.4.16. Облигатные предраковые заболевания слизистой оболочки рта и губ	36	6	30	30	-
2.4.17. Факультативные предраковые заболевания слизистой оболочки рта и губ	36	6	30	30	-
2.4.18. Основные принципы диагностики, лечения, медицинской профилактики и диспансеризации пациентов с заболеваниями слизистой оболочки рта. Онкологическая настороженность врача-стоматолога	72	6	66	66	-
3. Компонент учреждения образования (иной организации)	36	-	36	36	-
Всего	3456	516	2940	2832	108

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. 1. ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

1.1. Идеология белорусского государства

Особенности современного этапа развития белорусского общества. Структура идеологии белорусского государства и ее основные компоненты. Идеология и мировоззрение: содержание, структура, функции. Власть идеологии. Функции политической идеологии. Основания классификации политических идеологий, проблема идентификации. Государственная идеология как социально-политический феномен. Специфика государственной идеологии.

Государство как основной политический институт. Понятие государственности. Белорусская государственность: истоки и формы. Этапы становления и развития белорусской государственности. Историческая преемственность традиций государственности от ее истоков и до настоящего времени. Закономерности в реализации идеи белорусской государственности как в исторических, так и в национальных формах. Независимость и суверенитет. Нация и государство.

Формирование идеологии белорусской государственности. Укрепление белорусской государственности. Социокультурные идеалы и ценности – важнейшие составляющие национальной идеологии. «Белорусская идея», традиции национальной культуры и патриотизм.

Духовные славянские традиции и ценности в становлении белорусской государственности. Идея светского государства. Политика белорусского государства в области этнических и конфессиональных отношений

Основы государственного устройства Республики Беларусь. Конституция – Основной Закон Республики Беларусь. Понятие, назначение и функции Конституции Республики Беларусь. Понятие и характерные черты конституционного строя Республики Беларусь и его основ. Закрепление конституционного строя в Конституции Республики Беларусь. Понятие и политико-правовое значение суверенитета государства. Характеристика основ конституционного строя.

Законодательная, исполнительная и судебная власти. Местное управление и самоуправление. Политические партии и общественные объединения. Государственные символы. Социально-экономическая модель современной Республики Беларусь. Национальные интересы и цели общественного развития. Политическая стабильность и политическая модернизация. Многовекторная внешняя политика Республики Беларусь. Роль Беларуси в системе международных отношений.

Основные характеристики государственной системы здравоохранения в Республике Беларусь на современном этапе. Государственная политика Республики Беларусь в области охраны здоровья населения. Государственные минимальные социальные стандарты в области здравоохранения. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения.

1.2. Правовое регулирование профессиональной деятельности

Основы законодательства Республики Беларусь о здравоохранении. Медицинское право, как комплексная отрасль законодательства. Право, как регулятор общественных отношений. Системы права. Источники права. Нормативные правовые акты в Республике Беларусь, их юридическая сила. Система законодательства Республики Беларусь о здравоохранении. Международные документы, содержащие нормы об охране здоровья. Конституция Республики Беларусь и ее роль в нормативном регулировании охраны здоровья.

Закон Республики Беларусь «О здравоохранении». Право граждан Республики Беларусь на охрану здоровья. Система здравоохранения. Право на занятие медицинской и фармацевтической деятельностью. Подготовка, повышение квалификации и переподготовка медицинских и фармацевтических работников. Организация оказания медицинской помощи населению. Правила внутреннего распорядка организации здравоохранения для пациентов. Лечащий врач. Согласие на медицинское вмешательство. Отказ от медицинского вмешательства, госпитализации. Права и обязанности пациента. Предоставление информации о состоянии здоровья пациента. Оказание медицинской помощи пациенту в критическом для жизни состоянии. Права отдельных групп населения в области охраны здоровья: права матери и ребенка, права лиц, страдающих заболеваниями, представляющими опасность для здоровья населения. Медицинская экспертиза. Права, обязанности и социальная защита медицинских и фармацевтических работников. Врачебная тайна. Обязанность медицинских и фармацевтических работников сохранять врачебную тайну.

Понятие юридической ответственности, ее признаки. Правонарушение как основание юридической ответственности. Признаки и состав правонарушения. Объект правонарушения. Субъект правонарушения. Понятие правоспособности, дееспособности. Объективная и субъективная сторона правонарушения. Формы вины. Прямой и косвенный умысел. Формы неосторожности и их толкование применительно к медицинской деятельности. Обстоятельства, исключающие ответственность: невинность, необходимая оборона, крайняя необходимость, малозначительность правонарушения, не представляющего общественной опасности, обоснованный риск, казус. Виды юридической ответственности медицинских работников: уголовная, административная, гражданско-правовая, дисциплинарная, материальная. Презумпция невиновности гражданина. Дефекты оказания медицинской помощи. Виды дефектов: врачебные ошибки, несчастные случаи, профессиональные преступления. Причины врачебных ошибок. Проблемы юридической оценки врачебных ошибок.

Уголовная ответственность и ее цели. Признаки преступления. Понятие и виды наказаний. Обстоятельства, смягчающие ответственность. Обстоятельства, отягчающие ответственность. Невменяемость. Уменьшенная вменяемость. Совершение деяния в состоянии аффекта. Преступления против

жизни и здоровья: их состав, субъекты, санкции. Причинение смерти по неосторожности. Незаконное производство аборта. Заражение вирусом иммунодефицита человека. Заражение венерической болезнью. Неоказание медицинской помощи пациенту. Ненадлежащее исполнение профессиональных обязанностей медицинским работником. Принуждение к даче органов или тканей для трансплантации. Нарушение порядка проведения трансплантации. Разглашение тайны усыновления. Разглашение врачебной тайны. Умышленная подмена ребенка. Незаконное помещение в психиатрическую больницу. Хищение наркотических средств, психотропных веществ. Незаконный оборот наркотических средств, психотропных веществ. Нарушение правил обращения с наркотическими средствами и психотропными веществами. Незаконный оборот сильнодействующих или ядовитых веществ. Нарушение правил обращения с сильнодействующими и ядовитыми веществами. Незаконное врачевание. Нарушение санитарно-эпидемиологических правил. Должностные преступления. Понятие должностного лица. Злоупотребление властью или служебным положением. Бездействие должностного лица. Превышение власти или служебных полномочий. Служебный подлог. Служебная халатность. Получение взятки.

Антикоррупционное законодательство.

Понятие гражданского права. Предмет и метод гражданского права. Гражданско-правовой характер медицинской услуги. Формы гражданско-правовой ответственности. Убытки. Способы возмещения убытков. Порядок взыскания убытков с медицинской организации при причинении пациенту повреждения здоровья. Лица, имеющие право на возмещение вреда за счет медицинского учреждения в случае смерти пациента. Возмещение расходов на погребение. Понятие морального вреда. Физические и нравственные страдания, причиняемые при оказании медицинской услуги. Право на возмещение морального вреда. Судебный порядок возмещения морального вреда. Основания возмещения морального вреда.

Основания возникновения административной ответственности медицинских работников. Понятие и признаки административного правонарушения. Виды административных наказаний. Обстоятельства, смягчающие и отягчающие ответственность. Составы правонарушений, за которые медицинские работники могут быть привлечены к административной ответственности.

Система и источники трудового права. Трудовой договор (контракт): порядок заключения. Гарантии и ограничения при заключении трудового договора. Испытание при приеме на работу. Основания изменения трудового договора: переводы, перемещения. Изменение существенных условий труда. Основания прекращения трудового договора. Дополнительные основания прекращения трудового договора с отдельными категориями работников. Понятие и значение рабочего времени. Нормирование продолжительности рабочего времени. Режим рабочего времени. Сверхурочные работы. Ненормированный рабочий день для отдельных работников организаций.

здравоохранения. Использование и учет рабочего времени. Понятие и значение времени отдыха. Виды времени отдыха. Отпуска: понятие и виды отпусков. Понятие заработной платы и методы ее правового регулирования. Формы, системы и размеры оплаты труда. Понятие трудовой дисциплины. Внутренний трудовой распорядок. Трудовые права и обязанности работников. Права и обязанности нанимателя. Дисциплинарные проступки. Дисциплинарная ответственность. Понятие и виды материальной ответственности. Понятие охраны труда. Медицинские осмотры работников. Особенности условий труда медицинских работников. Ответственность нанимателя за нарушение законодательства о труде. Закон «О местном управлении и самоуправлении в Республике Беларусь».

1.3. Медицинская этика и деонтология

Этика взаимоотношений врача-специалиста и пациента: основные этические-психологические проблемы и способы их разрешения.

Принципы медицинской этики. Основные модели взаимодействия врача-специалиста и пациента, моральные аспекты неразглашения врачебной тайны, морально-правовые проблемы отношений в системе «врач-пациент».

Этико-деонтологические нормы и правила в профилактическом, лечебном и реабилитационном процессах.

Социально-психологические аспекты работы врача-специалиста. Основные типы эмоционально-ролевого взаимодействия врача-специалиста и пациента: руководство, партнерство, руководство-партнерство. Психосоциальные механизмы лечебного взаимодействия.

Моральные, правовые, религиозные, корпоративные нормы, их характеристика. Соотношение правовых и моральных норм. Связь основных принципов биоэтики с правовыми нормами. Нормативные правовые акты, регулирующие биомедицинские исследования и клиническую медицину. Типология личности пациента.

1.4. Медицинская информатика и компьютерные технологии

Информация и ее обработка. Свойства информации. Медицинская информация. Виды медицинской информации.

Понятие информационной технологии. Цель информационной технологии. Этапы исторического развития информационных технологий. Инструментарий информационной технологии.

Основные виды информационных технологий, которые применяются в медицине. Компьютерная технология обработки первичных данных. Информационная технология управления. Информационная технология автоматизированного рабочего места. Информационная технология поддержки принятия решений.

Способы обработки информации в медицине. Централизованная обработка информации. Порядок функционирования и использования централизованной информационной системы здравоохранения (ЦИСЗ). Децентрализованная обработка информации. Виды технологий децентрализованной обработки данных.

Автоматизированное рабочее место (АРМ). Разработка и внедрение АРМ. Основные цели разработки АРМ. Общие принципы создания АРМ. Требования к АРМ. Структура АРМ. АРМ врача-специалиста.

Электронный медицинский документ. Формирование электронного медицинского документа. Среда для воспроизведения электронного медицинского документа. Перечень установленных Министерством здравоохранения Республики Беларусь форм медицинских документов для преобразования их в электронные документы.

Электронная медицинская карта пациента (ЭМКП): понятие, порядок формирования и предоставления данных из нее. Преимущества ведения ЭМКП, других электронных медицинских документов.

Интерфейс MS Power Point. Создание новой презентации на основе шаблонов. Создание презентации без использования мастера и шаблонов. Оформление презентации. Показ презентации. Индивидуальная настройка слайда. Настройка анимации, выбор звукового сопровождения. Создание слайдов с «чистого листа». Сохранение авторского шаблона. Настройка управляющих кнопок. Копирование рисунков и объектов из других MS-приложений. Публикация презентации.

Структура электронного адреса. Создание почтового ящика. Основные компоненты электронного письма. Отправка / получение корреспонденции. Создание письма с вложением. Настройка клиента электронной почты. Отправка / получение писем с помощью клиента электронной почты.

Экранный интерфейс популярных программ для архивационных данных WinRar, WinZip. Создание архива. Многотомный архив. Самораспаковывающийся архив. Интерфейс и настройки программы AVR.

1.5. Клиническая фармакология

Клиническая фармакология и ее место среди других клинических дисциплин. Предмет и задачи клинической фармакологии. Взаимосвязь с другими медико-биологическими и клиническими дисциплинами.

Клиническая фармакология, как основа рациональной фармакотерапии. Критерии оценки эффективности и безопасности фармакотерапии. Медицинские, деонтологические, юридические, социальные и организационно-методические аспекты клинической фармакологии. Польза и риск применения лекарственных средств, ответственность врача.

Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств.

Лекарственные поражения органов и систем.

Понятие об оригинальных (brand) и генерических (generic) лекарственных средствах. Номенклатура лекарственных средств. Исследование биоэквивалентности генерических лекарственных средств.

Цель, задачи и методы клинических испытаний лекарств. Клинические испытания лекарственных средств: медицинские, правовые и методологические аспекты.

Клиническая фармакокинетика, ее основные показатели. Методы их оценки. Биодоступность как основной интеграционный показатель фармакокинетики. Использование фармакокинетического моделирования для оптимизации режима дозирования лекарственных средств. Особенности фармакокинетики лекарственных средств у пациентов с учетом возраста, пола, беременности, лактации, диеты, приема алкоголя, курения.

Клиническая фармакогенетика.

Принципы дозирования лекарственных средств. Принципы рационального режима дозирования лекарственных средств. Фармакокинетический мониторинг и его использование для контроля эффективности и безопасности длительной фармакотерапии.

Клиническая фармакодинамика и оценка основных ее параметров. Фармакодинамика лекарственных средств при однократном и курсовом применении. Мониторное наблюдение за клинической эффективностью лекарственных средств.

Взаимосвязь между фармакокинетикой и фармакодинамикой. Особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств при постоянном (длительном) применении.

Взаимодействие лекарственных средств. Основные принципы проведения рациональной комбинированной фармакотерапии. Сочетанное применение лекарственных средств - базисный принцип современной фармакотерапии. Лекарственные взаимодействия и их клиническая характеристика. Лекарственная несовместимость и ее виды. Клинические проявления лекарственной несовместимости. Основные принципы выбора рациональной комбинации лекарственных средств.

Причины возникновения и факторы риска развития нежелательных реакций лекарственных средств. Виды нежелательных реакций. Особенности проявления нежелательных реакций лекарственных средств в зависимости от возраста и пола, функционального состояния организма, генетического статуса, а также от характера и тяжести основного заболевания. Локальные проявления нежелательных эффектов лекарственных средств при системном применении.

Особенности проявления нежелательных реакций лекарственных средств в зависимости от возраста и пола, функционального состояния организма, генетического статуса, а также от характера и тяжести основного заболевания. Локальные проявления нежелательных эффектов лекарственных средств при системном применении. Нежелательные системные эффекты лекарственных средств при местном использовании.

Основные принципы прогнозирования, медицинской профилактики нежелательных реакций на лекарства. Лечение и медицинская реабилитация пациентов с проявлениями лекарственной патологии. Медицинская профилактика и лечение лекарственной зависимости.

Концепция доказательной медицины.

Фармакоэкономика. Методы фармакоэкономических исследований. Фармакоэкономическое моделирование. ABC/VEN-анализ. Принципы проведения и представления результатов фармакоэкономических исследований.

Особенности применения лекарственных средств у человека. Методы регулирования использования лекарственных средств при проведении фармакотерапии: лекарственный формуляр; протоколы и стандарты лечения. Оптимизация схем лекарственной терапии. Уровни доказательств действенности лекарственных средств и класс рекомендаций.

Особенности фармакокинетики лекарственных средств у беременных женщин. Принципы проведения фармакотерапии у беременных женщин. Особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств у плода. Особенности фармакокинетики и фармакодинамики у новорожденных и детей младшего возраста. Нежелательные реакции лекарственных средств у детей. Особенности проведения фармакотерапии новорожденных и детей разных возрастных периодов. Действия лекарственных средств у пожилых людей. Особенности фармакокинетики и фармакодинамики. Принципы проведения фармакотерапии у пациентов пожилого возраста.

2. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

2.1. Консервативная стоматология

2.1.1. Диагностика и планирование лечения в терапевтической стоматологии

Цель и задачи диагностики в терапевтической стоматологии. Медицинский осмотр пациентов со стоматологическими заболеваниями: сбор жалоб и анамнеза заболевания; клиническое обследование; составление плана дополнительного обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования, определение тактики лечения. Оформление медицинской документации. Рекомендации Всемирной Организации Здравоохранения (ВОЗ) по диагностике стоматологических заболеваний.

Основные принципы и методы визуализации в стоматологии. Виды и характеристики современных средств визуализации (роторасширители, зеркала, интраоральные камеры, бинокуляры, микроскопы), особенности их применения.

Основные и дополнительные методы диагностики различных стадий кариеса зубов. Современные диагностические системы (OLF- метод, прибор DIAGNODENT, FOTI, метод ECM, системы Nyvad, ICDAS).

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

Неотложная медицинская помощь в стоматологии. Общие диагностические принципы и алгоритм действий при боли, воспалении, бактериемии, местном и системном распространении инфекции у пациентов стоматологического профиля.

2.1.2. Местное обезболивание в терапевтической стоматологии

Виды местных анестетиков, используемых в стоматологии. Физико-химическая характеристика, фармакодинамика, фармакокинетика местных анестетиков различных групп. Механизм действия. Концентрация растворов. Виды вазоконстрикторов, медицинские показания, медицинские противопоказания к использованию.

Медицинские показания и медицинские противопоказания к местному обезболиванию. Инъекционная, неинъекционная местная анестезия. Виды инфильтрационной анестезии, техника проведения, медицинские показания, медицинские противопоказания к применению. Виды проводниковой анестезии на нижней и верхней челюсти, техника проведения, медицинские показания, медицинские противопоказания к применению. Местные осложнения анестезии, тактика врача-стоматолога-терапевта при развитии местных осложнений.

2.1.3. Медицинская помощь в стоматологии при состояниях, представляющих угрозу для жизни и (или) здоровья человека

Классификация неотложных состояний. Общие осложнения местной и проводниковой анестезии в клинике терапевтической стоматологии: обморок, коллапс, анафилактический шок, токсические реакции. Оказание неотложной помощи, профилактика осложнений. Принципы интенсивной терапии, техника реанимации при остановке сердца, дыхания, анафилактическом шоке, асфиксии, коллапсе, обмороке, гипертоническом кризе, гипогликемии или других экстренных ситуациях. Алгоритмы оказания неотложной медицинской помощи взрослому населению в условиях стоматологической поликлиники (отделения).

2.1.4. Изоляция операционного поля при лечении твердых тканей зуба

Методы частичной и полной изоляции операционного поля. Преимущества и недостатки использования изолирующих систем, медицинские показания к применению. Система «Коффердам»: медицинские показания и медицинские противопоказания к применению, основные и дополнительные элементы системы, последовательность манипуляций при установке системы «Коффердам», выбор метода установки в зависимости от клинической ситуации.

2.1.5. Диагностика и лечение пациентов с кариесом постоянных зубов, медицинская профилактика

2.1.5.1. Медицинская профилактика кариеса постоянных зубов: принципы, методы и современные технологии первичной медицинской профилактики

Задачи и современные методы профилактики кариеса постоянных зубов: гигиена ротовой полости, рациональное питание, использование фторидов. Планирование индивидуальной профилактики кариеса зубов у взрослых. Оценка эффективности проведения профилактических мероприятий. Средства и методы повышения и сохранения кариесрезистентности эмали зуба после его

прорезывания (полоскания, аппликации, гели, лаки, минерализующие силанты и реставрационные материалы, зубные пасты и гели для индивидуальной гигиены ротовой полости).

2.1.5.2. Диагностика и лечение кариеса окклюзионных и апроксимальных поверхностей жевательной группы зубов. Особенности использования реставрационных материалов в зависимости от клинической ситуации

Клинические проявления кариеса окклюзионных и апроксимальных поверхностей жевательной группы зубов. Современные методы диагностики скрытых кариозных полостей жевательной группы зубов. Выбор метода лечения в зависимости от глубины поражения: методы реминерализующей терапии, методика глубокого фторирования, озонотерапия, воздушно-абразивный метод, лечение лазером, инфильтрация деминерализованной эмали композиционным материалом, прямая реставрация. Правила препарирования и формирования кариозных полостей на окклюзионных и апроксимальных поверхностях жевательной группы зубов в зависимости от выбора пломбировочного материала и техники реставрации. Свойства и клинические особенности использования пломбировочных материалов для реставрации кариеса окклюзионных и апроксимальных поверхностей жевательной группы зубов. Клинические этапы восстановления контактного пункта зубов. Виды матричных систем. Методики восстановления контактного пункта.

2.1.5.3. Диагностика и лечение кариеса апроксимальных поверхностей резцов и клыков без нарушения и с нарушением целостности режущего края. Особенности использования реставрационных материалов в зависимости от клинической ситуации. Методики восстановления контактного пункта

Клинические проявления кариеса апроксимальных поверхностей резцов и клыков без нарушения и с нарушением целостности режущего края. Современные методы диагностики скрытых кариозных полостей фронтальной группы зубов. Особенности лечения кариеса эмали и дентина в зависимости от локализации, глубины и площади поражения. Классификация, свойства и клинические особенности использования современных пломбировочных материалов для эстетической реставрации фронтальной группы зубов. Методики восстановления контактного пункта.

2.1.5.4. Диагностика и лечение кариеса в области шеек зубов. Особенности использования реставрационных материалов в зависимости от клинической ситуации

Клинические проявления кариеса в области шеек зубов. Дифференциальная диагностика, основные и дополнительные методы диагностики. Правила препарирования и формирования кариозных полостей в области шеек зубов. Свойства и клинические особенности использования пломбировочных материалов. Основные медицинские показания и медицинские противопоказания. Виды матричных систем.

2.1.5.5. Возможные ошибки и осложнения в диагностике и лечении кариеса зубов, методы медицинской профилактики, пути устранения

Ошибки на этапе диагностики и дифференциальной диагностики кариеса зубов. Ошибки в реставрационной терапии на этапах формирования кариозной полости, выбора пломбировочного материала, применения адгезивной системы, моделирования, окончательной обработки реставрации. Осложнения, методы их устранения.

2.1.5.6. Критерии оценки эффективности лечения кариеса

Объективные и субъективные критерии оценки качества реставрации. Временные промежутки для оценки качества реставрации. Методы клинического обследования в процессе оценки качества реставрации твердых тканей зубов. Критерии оценки анатомической формы, краевой адаптации, соответствия цвета и прозрачности, качества поверхности, послеоперационной чувствительности, внутренней структуры реставрации, вторичного кариеса, состояния пульпы зуба. Медицинские показания к замене реставрации.

2.1.5.7. Клинический протокол диагностики и лечения пациентов с кариесом постоянных зубов

Структура и содержание клинического протокола, регламентирующего общие требования к объему оказания медицинской помощи на терапевтическом стоматологическом приеме в амбулаторных условиях пациентам с кариесом постоянных зубов.

2.1.6. Диагностика и лечение пациентов с нарушениями развития и другими заболеваниями твердых тканей постоянных зубов, медицинская профилактика

2.1.6.1. Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими до прорезывания, медицинская профилактика

Классификации поражений зубов, возникающих в период фолликулярного развития их тканей: гипоплазия, гиперплазия, аномалии размеров и формы зубов, эндемическая крапчатость зубов (флюороз), неэндемическая крапчатость зубов, изменение цвета в процессе формирования зубов. Механизм развития, клиническая картина, основные и дополнительные методы диагностики, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Основы профилактики заболеваний твердых тканей зубов, возникающих до прорезывания.

2.1.6.2. Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими после прорезывания, медицинская профилактика

Поражения зубов, возникающие после их прорезывания: пигментации зубов и налеты, повышенное стирание твердых тканей, клиновидный дефект, эрозия зубов. Механизм развития, клиническая картина, основные и дополнительные методы диагностики, дифференциальная диагностика, принципы лечения повышенного стирания (изнашивания) и сошлифовывания (абразивного износа) зубов, эрозий твердых тканей зубов. Основы

профилактики заболеваний твердых тканей зубов, возникающих после прорезывания.

2.1.6.3. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими до и после прорезывания

Структура и содержание клинических протоколов, регламентирующих общие требования к объему оказания медицинской помощи на терапевтическом стоматологическом приеме в амбулаторных условиях пациентам с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими до и после прорезывания.

2.1.7. Эстетическая стоматология

2.1.7.1. Определение эстетических параметров зуба

Одонтоскопические характеристики зубов. Объективная оценка восприятия формы, размеров и рельефа зуба. Воссоздание групповой принадлежности зубов, макро- и микрорельефа, индивидуальных черт, а также послойного воспроизведения дентина и эмали в зависимости от возрастных изменений тканей зубов. Планирование размеров, формы, цвета реставраций с учетом индивидуальных особенностей зубов пациента.

2.1.7.2. Изготовление винирных конструкций

Изготовление различных видов винирных конструкций прямым методом с использованием современных фотоотверждаемых композиционных пломбировочных материалов. Определение границы оперируемой поверхности, препарирование твердых тканей зуба, изоляция операционного поля, установка матрицы, пломбирование и обработка реставрации.

2.1.7.3. Микропротезирование в терапевтической стоматологии

Восстановление формы и функции зуба с помощью микропротезов. Матричные системы. Парапальпарные, стекловолоконные и анкерные штифты.

Определение показаний и противопоказаний к применению штифтовых конструкций. Вкладки, накладки. Этапы изготовления не прямых реставраций.

2.1.7.4. Адгезивные конструкции в терапевтической стоматологии

Современные методы восстановления целостности зубного ряда при одиночном включенном дефекте. Медицинские показания и медицинские противопоказания к изготовлению адгезивных конструкций. Этапы изготовления адгезивных конструкций. Имитация десневого края при рецессии десны и атрофии альвеолярного края. Сложные эстетические конструкции с использованием армирующих лент, штифтов и искусственной десны.

2.1.7.5. Современные методы и средства иммобилизации зубов в терапевтической стоматологии

Цели, задачи, средства и методы иммобилизации зубов. Медицинские показания, этапы изготовления армирующих конструкций (внутрикоронковые и внекоронковые адгезивные шины). Дифференцированный подход к выбору средств и методов адгезивного шинирования зубов в зависимости от клинической ситуации. Виды и характеристика армирующих материалов, материалы на основе органической и неорганической матрицы: полиэтилен, арамид, стекловолокно, композиционный материал со стекловолокном.

2.1.7.6. Методы коррекции цвета и формы зуба

Дисколориты: определение понятия, причины возникновения. Параметры цвета зуба (тон, насыщенность, светлота). Методы определения цвета зуба (VITA Easy Shade, Shade Scan System). Факторы, влияющие на определение цвета зуба. Методы коррекции цвета зуба: отбеливание, виниры. Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению отбеливания зубов и изготовлению виниров, материалы и методы.

2.1.8. Травматические повреждения зубов

2.1.8.1. Диагностика и лечение пациентов с трещинами постоянных зубов

Классификация, клинические проявления, методы диагностики и лечения пациентов с трещинами постоянных зубов. Медицинское наблюдение. Прогноз.

2.1.8.2. Диагностика и лечение пациентов с переломом коронки и корня постоянного зуба

Классификация, клинические проявления, методы диагностики и лечения пациентов с переломом коронки и корня постоянного зуба. Медицинское наблюдение. Прогноз.

2.1.8.3. Диагностика и лечение пациентов с вывихом постоянного зуба

Классификация, клинические проявления, методы диагностики и лечения пациентов с вывихом постоянного зуба. Медицинское наблюдение. Прогноз.

2.1.8.4. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с травматическими повреждениями зубов

Структура и содержание клинических протоколов, регламентирующих общие требования к объему оказания медицинской помощи на терапевтическом стоматологическом приеме в амбулаторных условиях пациентам с травматическими повреждениями зубов.

2.2. Эндодонтия

2.2.1. Диагностика и лечение пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба

2.2.1.1. Лучевые методы исследования в эндодонтии, интерпретация данных прицельной контактной внутриротовой рентгенографии зубов, ортопантомографии и конусно-лучевой компьютерной томографии челюстей

Лучевые методы исследования при болезнях пульпы и периапикальных тканей зуба: внутриротовые (прицельная контактная внутриротовая рентгенография зубов), внеротовые рентгенографии (ортопантомография; компьютерная томография). Медицинские показания к проведению лучевых методов диагностики в эндодонтии, предусмотренные клиническими протоколами. Рентгенологические признаки и критерии, определяющие болезни пульпы и периапикальных тканей зуба. Возможности и задачи использования конусно-лучевой компьютерной томографии в эндодонтии.

2.2.1.2. Клинические проявления, дифференциально-диагностические признаки и критерии болезней пульпы и периапикальных тканей зуба

Признаки и критерии, определяющие болезни пульпы, алгоритм дифференциальной диагностики острых и хронических форм болезней пульпы. Признаки и критерии, определяющие болезни периапикальных тканей постоянных зубов, алгоритм дифференциальной диагностики острых и хронических форм болезней периапикальных тканей зуба. Основные и дополнительные методы дифференциальной диагностики, предусмотренные клиническими протоколами. Возможные ошибки в диагностике болезней пульпы и периапикальных тканей зуба, методы профилактики.

2.2.1.3. Принципы планирования лечебных мероприятий у пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба. Планирование неотложной помощи

Принципы лечения болезней пульпы и периапикальных тканей постоянных зубов. Обоснование выбора лечебных мероприятий, направленных на сохранение жизнеспособности пульпы. Планирование эндодонтического лечения пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба. Основные цели и задачи эндодонтического лечения. Влияние физического статуса, общей соматической патологии и некоторых медицинских состояний на планирование и прогноз эндодонтического лечения. Планирование эндодонтического лечения при беременности. Междисциплинарное планирование лечения.

Медицинские показания к проведению неотложных мероприятий в эндодонтической практике. Общие диагностические принципы и алгоритм действий при боли, воспалении, бактериемии, местном и системном распространении инфекции у пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей. Планирование и определение объема оказания неотложной помощи при витальной, некротизированной и инфицированной пульпе, остром апикальном периодонтите, периапикальном абсцессе. Медицинские показания к хирургическим методам лечения болезней пульпы и периапикальных тканей, экстренной госпитализации.

2.2.1.4. Обоснование выбора метода лечения болезней пульпы и периапикальных тканей зуба

Цели и задачи лечения болезней пульпы постоянных зубов. Методы сохранения жизнеспособности пульпы зуба: витальная пульпотерапия. Цели, задачи и основные принципы метода. Медицинские показания к применению метода непрямой пульпотерапии, прямой пульпотерапии и частичной пульпотомии.

Методики лечения пульпита без сохранения жизнеспособности пульпы. Метод витальной экстирпации, медицинские показания к применению. Медицинские противопоказания к методу витальной экстирпации пульпы. Медицинские показания к применению девитальной экстирпации. Девитализирующие средства, осложнения при их использовании. Обоснование ограничений использования метода.

Цели и задачи лечения болезней периапикальных тканей постоянных зубов. Абсолютные и относительные медицинские противопоказания к

консервативным методам лечения. Медицинские показания к консервативно-хирургическим методам лечения, зубосохраняющим операциям.

2.2.1.5. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба

Структура и содержание клинического протокола, регламентирующего общие требования к объему оказания медицинской помощи на терапевтическом стоматологическом приеме в амбулаторных условиях пациентам с болезнями пульпы и периапикальных тканей постоянных зубов.

2.2.2. Этапы эндодонтического лечения

2.2.2.1. Обезболивание при проведении эндодонтических вмешательств

Методы обезболивания, применяемые при проведении эндодонтического лечения зубов. Общие правила проведения местного обезболивания. Медицинские показания и медицинские противопоказания, критерии выбора препаратов для местного обезболивания. Выбор метода местного обезболивания при эндодонтических манипуляциях. Особенности проведения методов инъекционного обезболивания на этапах эндодонтического лечения, техника выполнения.

2.2.2.2. Принципы препарирования эндодонтического доступа к системе корневых каналов зуба

Создание доступа к устьям корневых каналов с учетом анатомо-топографических особенностей полостей зубов разных функциональных групп. Препарирование и раскрытие полости зуба. Инструменты для препарирования устьев корневых каналов, правила их использования.

2.2.2.3. Временное восстановление коронки зуба на этапах эндодонтического лечения. Методы изоляции операционного поля в эндодонтии

Цели временного восстановления коронки зуба на этапах эндодонтического лечения. Клинические показания, материалы и методы реставрации. Метод установки изолирующих систем в зависимости от клинической ситуации при проведении эндодонтических манипуляций.

2.2.2.4. Исследование и подготовка системы корневых каналов зуба к obturации. Выбор методов и материалов в зависимости от клинической ситуации

Цели и задачи инструментальной обработки корневого канала. Правила работы с эндодонтическим инструментарием. Методики прохождения корневых каналов и определения рабочей длины. Методы инструментальной обработки корневых каналов. Клинические показания к выбору техники препарирования и инструментов. Критерии качества подготовки системы корневых каналов к пломбированию. Ошибки и осложнения, возникающие на этапах инструментальной обработки корневого канала. Клинические проявления, методы устранения. Цели и задачи медикаментозной обработки корневых каналов зубов. Методы медикаментозной обработки корневых каналов. Средства, правила и последовательность использования препаратов

для ирригации. Клинические показания к выбору техники ирригации. Критерии качества медикаментозной обработки корневых каналов зубов. Ошибки и осложнения, возникающие на этапах медикаментозной обработки корневого канала. Клинические проявления, методы устранения.

2.2.2.5. Выбор методов и материалов для obturation системы корневых каналов зуба в зависимости от клинической ситуации

Цели и задачи пломбирования системы корневых каналов. Подготовка корневого канала к пломбированию. Клиническое обоснование выбора материалов и методов пломбирования корневых каналов. Требования к материалам для пломбирования корневых каналов, медицинские показания к применению. Методы пломбирования корневых каналов зубов материалами для временной obturation. Методы и техники постоянной obturation корневого канала с использованием гуттаперчи, силеров в сочетании с различными способами внесения и конденсации. Герметизация устьев каналов. Ошибки и осложнения, возникающие на этапе пломбирования корневого канала. Клинические проявления, методы устранения. Профилактика осложнений.

2.2.2.6. Обоснование выбора методов восстановления анатомо-функциональной целостности зуба после эндодонтического лечения

Особенности структуры тканей зуба после эндодонтического лечения. Биомеханическая оценка зуба, биомеханическая стратегия восстановительного лечения. Медицинский осмотр пациентов после эндодонтического лечения зуба. Определение и интерпретация индекса ИРОПЗ, выбор метода восстановления анатомо-функциональной целостности зуба в соответствии с клиническими протоколами (реставрация, ортопедические конструкции). Терапевтические лечебные мероприятия: пломбирование полости зуба после эндодонтического лечения с применением композиционных материалов, компомеров, гиомеров в сочетании с прокладочным материалом или в сочетании с внутриканальными штифтовыми конструкциями.

2.2.2.7. Ошибки и осложнения, возникающие на этапах эндодонтического лечения. Методы коррекции

Ошибки и осложнения на этапах диагностики, планирования и этапах эндодонтического лечения болезней пульпы и периапикальных тканей зуба. Перфорация стенки, дна полости зуба, корневого канала зуба. Причины, методы профилактики, способы устранения. Причины поломки эндодонтического инструмента в корневом канале. Факторы, влияющие на успех извлечения отломков инструментов из корневых каналов, методы извлечения. Причины формирования уступа, экструзии пломбировочного материала за апикальное отверстие корневого канала, методы профилактики, способы устранения.

2.2.2.8. Критерии оценки качества эндодонтического лечения

Современный стандарт качества эндодонтического лечения. Факторы, влияющие на исход эндодонтического лечения. Субъективные и объективные критерии качества выполнения эндодонтического лечения. Клинические и рентгенологические критерии качества. Оценка результатов эндодонтического

лечения: понятия частичной и полной репарации, прогрессирование патологии. Функциональные критерии качества эндодонтического лечения.

2.2.3. Диагностика и лечение пациентов с патологической резорбцией зуба

2.2.3.1. Классификация, механизм развития, критерии и признаки патологической резорбции зуба. Общие принципы медицинской профилактики и планирование комплексного лечения

Классификация, критерии и признаки патологической резорбции зуба. Механизм развития наружной и внутренней резорбции зуба. Клинические проявления. Основные принципы диагностики, общие принципы медицинской профилактики и планирование лечения.

2.2.3.2. Методы эндодонтического лечения патологической резорбции зуба

Медицинские показания к эндодонтическому лечению при патологической резорбции. Планирование лечения. Особенности выполнения этапов эндодонтического лечения при патологической резорбции, выбор материалов и методов, определение сроков медицинского наблюдения.

2.2.4. Повторное эндодонтическое лечение зубов. Медицинские показания к повторному эндодонтическому лечению, зубосохраняющим хирургическим операциям, обоснование выбора материалов и методов

Критерии и факторы, определяющие медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению повторного эндодонтического лечения. Планирование лечения. Особенности техники выполнения этапов лечения: создание повторного доступа, удаление штифтовых конструкций, восстановление доступа к апикальной области корня зуба. Методы удаления из корневого канала пасты, гуттаперчи, obturаторов, штифтов, извлечения фрагментов инструментов. Инструменты и средства, особенности применения. Ошибки и осложнения на этапах повторного эндодонтического лечения, методы профилактики и их устранения. Критерии оценки качества повторного эндодонтического лечения.

2.2.5. Применение физиотерапевтических факторов на этапах эндодонтического лечения

Физиотерапевтические факторы: виды, медицинские показания к применению в эндодонтии. Применение ультразвука на этапах эндодонтического лечения: поиск устьев корневых каналов, методика формирования доступа к корневым каналам, удаления штифтовых конструкций, извлечения обломков инструментов, ирригации корневых каналов, извлечения пломбировочного материала. Применение лазерного излучения на этапах эндодонтического лечения: методика применения лазерного излучения для подготовки корневого канала к пломбированию, активации растворов для ирригации. Фотодинамическая терапия. Применение озона для дополнительной дезинфекции корневых каналов зуба. Применение физиотерапевтических факторов для устранения боли, возникающей после эндодонтического лечения. Медицинские противопоказания к применению

физиотерапевтических факторов в эндодонтии, профилактика ошибок и осложнений.

2.2.6. Междисциплинарное планирование эндодонтического лечения при организации оказания ортопедической, ортодонтической, хирургической помощи пациентам

Планирование комплексной стоматологической реабилитации пациентов. Современная концепция сохранения зубов, вовлеченных в одонтогенный деструктивный процесс в периапикальных тканях. Зубосохраняющие биотехнологии, перспективы развития. Междисциплинарное взаимодействие при планировании лечения пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба. Методы эндодонтического лечения на этапах хирургического лечения при выполнении зубосохраняющих операций. Цель ретроградного пломбирования корневого канала, медицинские показания, методика проведения. Эндодонто-эндооссальная имплантация, трансдентальная имплантация. Междисциплинарное планирование эндодонтического лечения при оказании ортопедической помощи. Определение показаний к эндодонтическому лечению при планировании ортопедических конструкций.

2.2.7. Регенеративные технологии в эндодонтии

Термины и понятия: регенерация, репарация, реваскуляризация. Регенеративные эндодонтические процедуры. Применение клеточных технологий в комплексном лечении болезней пульпы и периапикальных тканей зуба.

2.2.8. Одонтогенный очаг инфекции и очагово-обусловленное заболевание

Определение стоматологического очага инфекции и очагово-обусловленного заболевания. Острый и хронический сепсис. Влияние одонтогенного очага инфекции на организм человека. Заболевания пациентов, имеющих риск бактериемии. Медицинские показания к назначению системной антибактериальной терапии при консервативно-хирургических методах эндодонтического лечения у пациентов с сопутствующими системными заболеваниями. Применение лекарственных средств в процессе эндодонтического лечения и в послеоперационном периоде. Определение медицинских показаний для консультации врача-специалиста.

2.3. Периодонтология

2.3.1. Микробиология зубного налета в периодонтологии: микроорганизмы окружения коронки и корня биологической системы периодонта. Факторы, влияющие на состояние периодонта

Особенности гомеостаза здоровых тканей периодонта. Барьеры тканевой устойчивости: анатомия и физиология зубочелюстной системы, слюна, эпителиальное прикрепление, местный воспалительный ответ, микроциркуляция, иннервация. Микроорганизмы ротовой полости и их продукты метаболизма. Эндогенные агенты. Общие факторы риска. Теоретические концепции: сосудистая, нейродинамическая, неспецифического

развития, аутоиммунного развития, воспалительно-деструктивного развития, цитокиновая теории.

2.3.2. Гингивит, вызванный зубным налетом и его стадии развития

Механизм развития, диагностика, клиническая картина, клинические протоколы.

2.3.3. Особенности биологической системы периодонта у беременных

Характеристика микрофлоры, микроциркуляции, изменения синтеза коллагена биологической системы периодонта.

2.3.4. Экспресс-диагностика в периодонтологии

Особенности определения количественного и качественного состава микрофлоры в периодонтальном кармане.

2.3.5. Полиморбитные подходы в комплексной периодонтологии

Полиморбитные подходы к комплексной диагностике и планированию лечения пациентов с системными заболеваниями. Характеристика симптоматического периодонтита в коморбитной и полиморбитной концепции развития онкологических, системных метаболических, сердечно-сосудистых, пульмонологических, ревматологических заболеваний и других

2.3.6. Мониторинг клинического состояния окружения корня и коронки реставрируемого зуба в динамике биологической системы периодонта

Особенности контроля тканевой устойчивости биологической системы периодонта при реставрации зуба. Приоритетность выполнения мероприятий в области пери-реставрационного комплекса. Обеспечение условий для эффективных гигиенических мероприятий в пери-реставрационном комплексе.

2.3.7. Особенности реставрации формы зуба у пациентов с болезнями периодонта

Предреставрационная подготовка. Прямая и непрямая реставрация корня зуба. Профессиональные профилактические мероприятия в ротовой полости на этапах реставрации.

2.3.8. Эндопериодонтит. Механизм развития, клинические проявления. Планирование комплексного лечения

Морфофункциональная характеристика эндопериодонта. Неблагоприятные факторы, приводящие к эндопериодонтиту. Классификация. Клинические проявления, диагностика и лечение простого, сложного, симптоматического эндопериодонтита. Клинические протоколы.

2.3.9. Эстетика в периодонтологии. Методы лечебных мероприятий для улучшения эстетического состояния тканей периодонта

Эстетические критерии в периодонтологии. Методы лечебных мероприятий для улучшения эстетического состояния тканей периодонта.

2.3.10. Мультидисциплинарное планирование лечения пациентов с болезнями периодонта с использованием ортопедических, ортодонтических, имплантологических мероприятий, клеточных технологий

Особенности комплексных лечебно-профилактических мероприятий: ортопедических, ортодонтических, имплантологических, клеточных технологий в комплексной периодонтологии.

2.3.11. Ортодонтические мероприятия у пациентов с болезнями периодонта

Роль ортодонтических мероприятий в комплексном лечении пациентов с болезнями периодонта. Особенности ортодонтического лечения у взрослых пациентов. Прогноз и планирование ортодонтического лечения.

Основные направления ортодонтических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта.

2.3.12. Лекарственное лечение болезней периодонта

Принципы лекарственной терапии в периодонтологии. Формы и методы применения лекарственных средств в периодонтологии. Ошибки и осложнения при применении лекарственных средств.

2.3.13. Пластическая хирургия в периодонтологии

Методы и средства пластической хирургии. Медицинские показания и медицинские противопоказания пластической хирургии в периодонтологии. Планирование лечения.

2.3.14. Резективная, регенеративная хирургия в периодонтологии

Медицинские показания и медицинские противопоказания, методы и средства резективной, регенеративной хирургии в периодонтологии.

2.3.15. Методы и средства дентальной имплантации. Ошибки и осложнения при дентальной имплантации. Поддерживающая терапия

Медицинские показания и медицинские противопоказания к дентальной имплантации. Планирование лечения. Понятие о мукозите и переемплантите. Принципы поддерживающей терапии.

2.3.16. Быстро прогрессирующий периодонтит. Диагностика, клиническая картина, планирование лечения

Предрасполагающие факторы развития быстро прогрессирующего периодонтита. Диагностика, клиническая картина, планирование и лечение.

2.3.17. Особенности лечебно-диагностических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта, перенесших Covid-19

Основные и дополнительные методы диагностики и лечения.

2.3.18. Геронтология в периодонтологии

Влияние факторов, вызывающих изменения в тканях периодонта, связанных с возрастом. Клинические проявления, дифференциальная диагностика физиологической рецессии десны.

2.3.19. Особенности периодонтологической помощи инвалидам, спортсменам и другим категориям пациентов

Принципы и последовательность лечебно-диагностических мероприятий.

2.3.20. Чувствительность дентина у пациентов с болезнями периодонта

Предрасполагающие факторы к чувствительности дентина. Классификация. План обследования. Первоначальные мероприятия по устранению чувствительности дентина. Клинические протоколы.

2.3.21. Организационные лечебно-профилактические мероприятия у пациентов с болезнями периодонта

Принципы профилактики, диспансеризации и поддерживающей терапии. Последовательность лечебно-диагностических мероприятий. Результативность диспансеризации и поддерживающей терапии.

2.3.22. Клинические протоколы в периодонтологии

Особенности содержания клинических протоколов, регламентирующих медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи в стоматологических учреждениях здравоохранения

2.4. Оральная мукология

2.4.1. Оральная мукология. Международная терминология и классификации заболеваний слизистой оболочки рта

Международная терминология и классификация заболеваний слизистой оболочки рта. Принципы и особенности классификации поражений слизистой оболочки рта. Постановка диагноза в соответствии с международной терминологией и классификацией заболеваний слизистой оболочки рта.

Клинические протоколы, устанавливающие требования к объему оказания медицинской помощи пациенту при заболеваниях слизистой оболочки рта.

Соблюдение медицинской этики и деонтологии врачом-стоматологом при приеме пациентов с заболеваниями слизистой оболочки рта. Соблюдение конфиденциальности информации.

2.4.2. Клинические проявления заболеваний слизистой оболочки рта и их патоморфологическая характеристика

Клинические проявления заболеваний слизистой оболочки рта. Детальная характеристика элементов поражения.

Проведение медицинского осмотра пациента. Методы проведения медицинского осмотра пациента, направленные на оценку состояния здоровья, выявление заболеваний слизистой оболочки рта во всех анатомо-топографических зонах с учетом их строения и возрастных изменений.

Оценка общего состояния пациента. Определение взаимосвязи общего состояния пациента с заболеванием слизистой оболочки рта.

2.4.3. Клинические и лабораторные методы диагностики, дифференциальная диагностика заболеваний слизистой оболочки рта

Методы диагностики заболеваний слизистой оболочки рта: основные, дополнительные, специальные. Детальная клиническая и индексная оценка состояния слизистой оболочки рта у пациента.

Клиническое обследование пациента: жалобы, стоматологический анамнез, анамнез жизни и заболеваний пациента. Оценка стоматологического статуса согласно рекомендациям Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). Особенности проведения экстраорального и интраорального осмотра.

Пальпация лимфатических узлов челюстно-лицевой области. Медицинский осмотр и оценка состояния слизистой оболочки рта во всех анатомо-топографических областях. Специальные клинические тесты: окрашивание, фотографирование и увеличение элемента поражения. Световая и лазерная диагностика. Индекс регенерации слизистой оболочки рта. Интенсивность эритемы в области эрозивно-язвенных поражений. Индекс воспаления слизистой оболочки рта. Лабораторные методы исследования: цитологический, гистологический, микробиологический, вирусологический, аллергологический, серологический, биохимический. Их роль в верификации поражений слизистой оболочки рта. Выбор метода исследования, врача-специалиста и направление на лабораторные методы диагностики. Интерпретация результатов диагностики и дифференциальной диагностики. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой оболочки рта.

Дифференциальная диагностика заболеваний слизистой оболочки рта.

Основные и дополнительные методы дифференциальной диагностики поражений слизистой оболочки рта, предусмотренные клиническими протоколами. Возможные ошибки при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта. Порядок проведения диагностики у ВИЧ-инфицированного пациента с заболеваниями слизистой оболочки рта.

Междисциплинарный подход при диагностике поражений слизистой оболочки рта. Онконастороженность в стоматологии. Порядок направления на консультацию и обследование к врачам других специальностей по медицинским показаниям.

2.4.4. Факторы риска в развитии заболеваний слизистой оболочки рта

Вредные привычки: привычное прикусывание слизистой оболочки рта, сосание слизистой оболочки рта, пирсинг. Хроническая механическая травма слизистой оболочки рта.

Экзогенные источники пигментации. Гальванизм. Курение. Генетическая предрасположенность. Нарушение биоценоза. Неспецифические иммунные и неиммунные механизмы защиты и резистентности слизистой рта.

Микробиота рта в норме и при патологии. Возрастные изменения слизистой оболочки рта, соматические заболевания. Механизмы, лежащие в основе заболеваний слизистой оболочки рта: воспаление, кератоз, паракератоз, гиперкератоз, дискератоз, акантоз, папилломатоз, метаплазия, дисплазия.

2.4.5. Кандидозный стоматит

Классификация кандидозного стоматита по: локализации – хейлит, глоссит, палатинит, гингивит, стоматит; по форме – псевдомембранозный, эритематозный, гиперпластический, атрофический; по течению – острый, хронический, рецидивирующий.

Клинические признаки кандидозного стоматита: жалобы (боль, жжение, сухость, изменение слизистой в различных областях полости рта); наличие клинико-морфологических элементов поражения в зависимости от формы заболевания (изменение цвета слизистой оболочки рта – красный, белый;

нарушение целостности слизистой оболочки рта; напластование, другие); данные анамнеза.

Микробиологические критерии кандидозного стоматита: выявление различного рода грибов рода *Candida*, других дрожжеподобных грибов в титрах более 10³ КОЕ/мл; выявление дисбиоза полости рта; определение чувствительности к противогрибковым антибиотикам.

Механизм развития кандидозного стоматита. Клинические проявления заболевания.

Диагностика кандидозного стоматита. Клинические и лабораторные методы обследования пациента при подозрении и наличии кандидозной инфекции слизистой оболочки рта. Специальные клинические тесты (детальная диагностика элементов поражения, окрашивание, световая, лазерная диагностика, др.). Лабораторные исследования (микробиологическое, морфологическое, др.), их роль в верификации диагноза.

Интерпретация результатов, критерии постановки диагноза. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой оболочки рта.

Консультация врача-специалиста (врача-инфекциониста, врача общей практики, врача-эндокринолога, врача-гематолога, врача-аллерголога-иммунолога, врача клинической лабораторной диагностики и других) для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию кандидозной инфекции.

Общие принципы лечения и медицинской профилактики рецидивов кандидозного стоматита. Терапевтическое лечение кандидозного стоматита: мотивация пациента по факторам риска развития стоматологических заболеваний и кандидозной инфекции; применение лекарственных средств по выбору в зависимости от формы и тяжести течения кандидозного стоматита; оказание терапевтической стоматологической помощи с учетом состояния слизистой оболочки рта; проведение общего лечения и медицинской профилактики рецидивов выявленной кандидозной инфекции с проявлениями в полости рта врачами-специалистами (врач-инфекционист, врач общей практики, врач-эндокринолог, врач-гематолог, врач-аллерголог-иммунолог, врач клинической лабораторной диагностики и другие).

Междисциплинарный подход к диагностике и лечению кандидозной инфекции ротовой полости. Онконастороженность. Оказание неотложной медицинской помощи при тяжелом поражении слизистой оболочки рта.

2.4.6. Лейкоплакия слизистой оболочки рта

Классификация лейкоплакии по форме и площади поражения слизистой оболочки рта: по форме – гомогенная (лейкоплакия курильщиц, плоская); негомогенная (веррукозная, эрозивно-язвенная); по площади поражения слизистой оболочки рта. Клинические признаки лейкоплакии: жалобы (чувство шероховатости, стянутости, жжение во рту, боль при приеме пищи, изменение слизистой в различных областях полости рта); наличие клинкоморфологических элементов поражения в зависимости от формы заболевания

(изменение цвета слизистой оболочки полости рта – красный, белый; нарушение целостности слизистой оболочки полости рта, напластование, другие); данные анамнеза.

Критерии лейкоплакии. Морфологические: выявление признаков дисплазии эпителия; выявление атипичных клеток, гиперкератоза и паракератоза слизистой оболочки рта; микробиологические критерии кандидозной лейкоплакии: выявление различного рода грибов рода *Candida*, других дрожжеподобных грибов в титрах более 10³ КОЕ/мл; выявление дисбиоза рта; определение чувствительности к противогрибковым антибиотикам.

Механизм развития лейкоплакии. Роль вредных привычек (табакокурения, прикусывания щек и губ) и других травмирующих факторов в развитии.

Диагностика лейкоплакии. Основные принципы диагностики лейкоплакии. Обязательные диагностические мероприятия. Дополнительные диагностические мероприятия (по медицинским показаниям). Специальные клинические тесты (детальная диагностика элементов поражения, окрашивание, световая, лазерная диагностика, др.); лабораторные исследования (морфологическое, микробиологическое, др.), их роль в верификации диагноза.

Консультация врача-специалиста (врача-онколога, врача-инфекциониста, врача общей практики, врача-эндокринолога, врача-гематолога, врача-аллерголога-иммунолога, врача клинической лабораторной диагностики и других) для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию лейкоплакии.

Лечение лейкоплакии. Общие принципы лечения и медицинской профилактики лейкоплакии. Терапевтическое лечение лейкоплакии: мотивация пациента по факторам риска развития стоматологических заболеваний и лейкоплакии; применение лекарственных средств по выбору в зависимости от формы и тяжести течения лейкоплакии с учетом переносимости лекарственных средств пациентом, эффективности ранее проведенного лечения и состояния биоценоза полости рта; поддерживающая терапия; медицинская профилактика рецидивов лейкоплакии.

Междисциплинарный подход к диагностике и лечению лейкоплакии. Профилактика малигнизации. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

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

Классификация папулосквамозных нарушений слизистой оболочки рта: псориаз, плоский лишай слизистой оболочки рта (папулезные, ретикулярные, атрофические и эрозивные проявления), буллезный плоский лишай слизистой оболочки рта, лишаевидная реакция на лекарственные средства).

Механизм развития папулосквамозных нарушений слизистой оболочки рта.

Клинические проявления папулосквамозных нарушений слизистой оболочки рта. Детальная характеристика клинико-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клинические и лабораторные методы обследования пациента при подозрении на папулосквамозные нарушения слизистой оболочки рта. Специальные клинические тесты (детальная диагностика элементов поражения, окрашивание, световая, лазерная диагностика, др.); лабораторные исследования (морфологическое, микробиологическое, др.), их роль в верификации диагноза.

Консультация врача-специалиста (врача-дерматолога, врача-инфекциониста, врача общей практики, врача клинической лабораторной диагностики и других) для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию папулосквамозных нарушений слизистой оболочки рта.

Принципы и методы лечения папулосквамозных нарушений слизистой оболочки рта. Применение лекарственных средств для местного лечения и системного применения. Возможности применения фотодинамической и лазерной терапии в комплексном лечении заболеваний.

Междисциплинарный подход к диагностике и лечению. Профилактика осложнений. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

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

Классификация буллезных нарушений слизистой оболочки рта: пузырчатка (пемфигус), проявления в полости рта; пемфигоид; буллезный пемфигоид, проявления в полости рта; герпетиформный дерматит (болезнь Дюринга).

Механизм развития буллезных нарушений слизистой оболочки рта. Клинические проявления буллезных нарушений слизистой оболочки рта. Детальная характеристика клинико-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клинические методы обследования. Специальные клинические тесты (симптом Никольского). Лабораторная диагностика (аллергологическое, цитологическое, иммунологическое исследование), роль в верификации диагноза.

Консультация врача-специалиста (врача-дерматолога, врача-инфекциониста, врача общей практики, врача клинической лабораторной диагностики и других) для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию буллезных нарушений слизистой оболочки рта. Принципы и методы лечения буллезных нарушений слизистой оболочки рта. Лекарственные средства для местного и системного применения, принципы назначения при лечении буллезных нарушений слизистой оболочки рта. Местное лечение буллезных нарушений слизистой оболочки рта.

Междисциплинарный подход в диагностике и лечении буллезных нарушений слизистой оболочки рта. Медицинская профилактика осложнений. Онконастороженность.

2.4.9. Стоматиты и родственные поражения слизистой оболочки рта

Классификация стоматитов и родственных поражений слизистой оболочки рта (эрозивно-язвенных поражений).

Рецидивирующие афты рта. Рецидивирующие (малые) афты (афтозный стоматит). Герпетический стоматит (герпетическая сыпь). Травматическое изъязвление. Стоматит артефициальный. «Географический» стоматит. Стоматит, связанный с ношением зубного протеза. Папиллярная гиперплазия неба. Контактный стоматит «ватного валика». Афты Микулича. Рецидивирующие афтозные язвы. Рецидивирующий слизисто-некротический периаденит. Рубцующийся афтозный стоматит (Афты Сеттона).

Механизмы развития стоматитов и родственных поражений. Клинические проявления. Детальная характеристика клинко-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клинические методы обследования пациента при стоматитах и родственных поражениях. Специальные клинические тесты (окрашивание, фотографирование и увеличение элементов поражения, др.). Лабораторная диагностика (гистологическое, микробиологическое, иммунологическое исследование и др.), роль в верификации диагноза.

Консультация врача-специалиста других специальностей (врача-инфекциониста, врача общей практики, врача-аллерголога-иммунолога и других) по медицинским показаниям для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию стоматитов.

Интерпретация полученных результатов, критерии постановки диагноза. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой оболочки рта.

Принципы и методы лечения стоматитов и родственных поражений слизистой оболочки рта. Применение лекарственных средств при лечении стоматитов и родственных поражений, местное лечение поражений. Возможности использования фотодинамической и лазерной терапии в комплексном лечении.

Междисциплинарный подход в диагностике и лечении стоматитов и родственных поражений. Медицинская профилактика осложнений. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

2.4.10. Клинические проявления неспецифических инфекционных заболеваний на слизистой оболочке рта

Классификации поражений слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных заболеваниях.

Инфекции, вызванные вирусом герпеса (herpes simplex). Герпетический гингивостоматит и фаринготонзиллит. Проявления в полости рта. Опоясывающий лишай (herpes zoster). Проявления в полости рта. В

Энтеровирусный везикулярный фарингит (стоматит). Инфекционный мононуклеоз. Проявления в полости.

Механизм развития, клинические проявления неспецифических инфекционных заболеваний с поражением слизистой оболочки рта. Детальная характеристика клинико-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клинические методы обследования пациента с поражениями слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных заболеваниях. Специальные клинические тесты (окрашивание, фотографирование и увеличение элементов поражения, др.). Лабораторная диагностика (общий и биохимический анализ крови (развернутый), микробиологическое, иммунологическое, гистологическое исследование и др.), роль в верификации диагноза.

Консультация врача-специалиста других специальностей (врача-инфекциониста, врача общей практики, врача-аллерголога-иммунолога и других) по медицинским показаниям для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию поражений слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных заболеваниях.

Интерпретация полученных результатов, критерии постановки диагноза. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой оболочки рта.

Принципы и методы лечения пациентов с поражениями слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных заболеваниях. Применение лекарственных средств для системного и местного лечения, особенности их применения. Местное лечение поражений слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных заболеваниях.

Междисциплинарный подход к диагностике и лечению поражений слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных заболеваниях. Медицинская профилактика осложнений. Онконастороженность.

2.4.11. Клинические проявления специфических инфекционных заболеваний на слизистой оболочке рта

Классификации специфических инфекционных заболеваний с проявлениями на слизистой оболочке рта.

Ранний сифилис. Проявления в полости рта. Вторичный сифилис кожи и слизистых оболочек. Проявления в полости рта. Поздний сифилис. Туберкулез. Проявления в полости рта. Некротизирующий язвенный стоматит. Другие инфекции Венсана. Хламидийная лимфогранулема. Covid 19. Проявления в полости рта.

Классификации поражений слизистой оболочки полости рта, вызванные вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ -инфекция).

Заболевания, вызванные ВИЧ-инфекцией: саркома Капоши, саркома Капоши мягких тканей и их проявления в полости рта. Заболевания, вызванные ВИЧ-инфекцией: герпес, волосатая лейкоплакия, некротический гингивостоматит и их проявления в полости рта. Заболевания, вызванные ВИЧ-

инфекцией, в виде инфекционных и паразитарных заболеваний и их проявления в полости рта. Заболевания, вызванные ВИЧ-инфекцией, в виде микобактериальной инфекции и их проявления в полости рта. Заболевания, вызванные ВИЧ-инфекцией, в виде цитомегаловирусного заболевания и их проявления в полости рта. Заболевания, вызванные ВИЧ-инфекцией, в виде других вирусных инфекций и их проявления в полости рта. Заболевания, вызванные ВИЧ-инфекцией, в виде кандидоза и их проявления в полости рта.

Механизм развития. Клинические проявления специфических инфекционных заболеваний с поражением слизистой оболочки рта. Детальная характеристика клинико-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клинические методы обследования пациента с поражениями слизистой оболочки рта при специфических инфекционных заболеваниях. Специальные клинические тесты (окрашивание, фотографирование и увеличение элементов поражения, др.). Лабораторные методы диагностики (микробиологический, серологический, иммунологический, другие исследования), роль в верификации диагноза.

Тактика врача-стоматолога при специфических инфекционных заболеваниях. Принципы и методы лечения пациентов с поражениями слизистой оболочки рта при специфических инфекционных заболеваниях. Лекарственные средства, особенности их применения для системного и местного лечения поражений слизистой оболочки рта при специфических инфекционных заболеваниях. Организация противоэпидемического обеспечения.

Междисциплинарный подход к диагностике и лечению поражений слизистой оболочки рта при специфических инфекционных заболеваниях. Профилактика осложнений. Онконастороженность.

2.4.12. Болезни губ

Классификации болезней губ.

Болезни губ. Ангулярный хейлит (хейлоз). Трещина спайки (заеда) губ. Гландулярный хейлит апостематозный. Эксфолиативный хейлит. Прикусывание щеки и губ.

Механизмы развития болезней губ. Клинические проявления. Детальная характеристика клинико-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клинические методы обследования пациента при болезнях губ. Специальные клинические тесты (окрашивание, фотографирование и увеличение элементов поражения, др.). Лабораторная диагностика (гистологическое, микробиологическое, иммунологическое исследование и др.), роль в верификации диагноза.

Консультация врачей-специалистов других специальностей по медицинским показаниям для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию болезней губ.

Интерпретация полученных результатов, критерии постановки диагноза. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой оболочки рта.

Принципы и методы лечения болезней губ. Применение лекарственных средств при лечении болезней губ. Местное лечение. Возможности использования фотодинамической и лазерной терапии в комплексном лечении болезней губ.

Междисциплинарный подход в диагностике и лечении болезней губ. Медицинская профилактика осложнений. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

2.4.13. Болезни языка

Классификации болезней языка.

Болезни языка. Глоссит. Травматическое изъязвление языка. «Географический» язык. Срединный ромбовидный глоссит. Гипертрофия сосочков языка. «Волосатый язык». Черный «волосатый» язык. Складчатый язык.

Механизмы развития болезней языка. Клинические проявления. Детальная характеристика клинико-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клинические методы обследования пациента при болезнях языка. Специальные клинические тесты (окрашивание, фотографирование и увеличение элементов поражения, др.). Лабораторная диагностика (гистологическое, микробиологическое, иммунологическое исследование и др.), роль в верификации диагноза.

Консультация врачей-специалистов других специальностей по медицинским показаниям для оценки уровня общего здоровья, диагностики хронических соматических заболеваний и других заболеваний и состояний организма, приводящих к развитию болезней языка.

Интерпретация полученных результатов, критерии постановки диагноза. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой оболочки рта.

Принципы и методы лечения болезней языка. Применение лекарственных средств при лечении. Возможности использования фотодинамической и лазерной терапии в комплексном лечении болезней языка.

Междисциплинарный подход в диагностике и лечении болезней языка. Медицинская профилактика осложнений. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

2.4.14. Клинические проявления системных заболеваний на слизистой оболочке рта

Классификации поражений слизистой оболочки рта при системных заболеваниях крови и кроветворных органов, гиповитаминозах, заболеваниях желудочно-кишечного тракта, заболеваниях сердечно-сосудистой системы, заболеваниях эндокринной системы, коллагенозах, нейрогенных заболеваниях.

Клинические проявления. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Механизмы развития поражений слизистой рта при системных заболеваниях. Клинические проявления. Детальная характеристика клинικο-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клиническое обследование пациента. Специальные клинические тесты (окрашивание тканей, увеличение, световая, лазерная диагностика, др.). Лабораторная диагностика (общий и биохимический анализ крови (развернутый), микробиологический, иммунологический, рентгенологический и другие методы исследования), роль в верификации диагноза.

Направление на консультацию и обследование к врачам-специалистам других специальностей по медицинским показаниям

Принципы и методы лечения пациентов с поражениями слизистой рта при системных заболеваниях. Лекарственные средства для местного применения, особенности их использования.

Междисциплинарный подход в диагностике и лечении поражений слизистой рта при системных заболеваниях. Профилактика осложнений. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

2.4.15. Клинические проявления синдромов на слизистой оболочке рта при системных заболеваниях

Клинические проявления синдромов на слизистой оболочке рта при системных заболеваниях (синдром Бехчета, Шенлейна-Геноха, Шегрена, Кавасаки, Лайелла, Стивенса-Джонсона, Костена, «горящего рта», болезнь Педжета).

Клинические проявления. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Механизмы развития поражений слизистой рта при системных заболеваниях. Клинические проявления. Детальная характеристика клинικο-морфологических элементов поражения. Диагностика, дифференциальная диагностика.

Клиническое обследование пациента. Специальные клинические тесты (окрашивание тканей, увеличение, световая, лазерная диагностика, др.). Лабораторная диагностика (общий и биохимический анализ крови (развернутый), микробиологический, иммунологический, рентгенологический и другие методы исследования), роль в верификации диагноза.

Направление на консультацию и обследование к врачам-специалистам других специальностей по медицинским показаниям.

Интерпретация полученных результатов, критерии постановки диагноза. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой рта.

Принципы и методы лечения пациентов с поражениями слизистой рта. Лекарственные средства для местного применения, особенности их использования.

Междисциплинарный подход в диагностике и лечении поражений слизистой рта. Профилактика осложнений. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

2.4.16. Облигатные предраковые заболевания слизистой оболочки рта и губ

Классификации предраковых заболеваний слизистой оболочки рта.

Облигатные предраковые заболевания слизистой оболочки рта и губ. Болезнь Боуэна. Эритроплазия Кейра. Бородавчатый предрак красной каймы губ. Абразивный преинвазивный хейлит Манганотти. Ограниченный предраковый гиперкератоз красной каймы губ. Хронические язвы слизистой оболочки рта и губ.

Факторы, способствующие малигнизации. Клинические признаки малигнизации.

Механизмы развития. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика.

Клиническое обследование пациента. Специальные клинические тесты (окрашивание тканей, увеличение, световая, лазерная диагностика, др.). Лабораторная диагностика (гистологический, микробиологический и другие методы исследования), роль в верификации диагноза.

Направление на консультацию и обследование к врачам-специалистам других специальностей по медицинским показаниям.

Принципы и методы лечения пациентов с предраковыми заболеваниями слизистой оболочки рта. Лекарственные средства для местного применения, особенности их использования. Возможности фотодинамической и лазерной терапии в комплексном лечении.

Междисциплинарный подход к диагностике и лечению предраковых заболеваний слизистой оболочки рта. Профилактика предраковых заболеваний слизистой оболочки рта. Онконадзорность. Диспансерное динамическое наблюдение.

2.4.17. Факультативные предраковые заболевания слизистой оболочки рта и губ

Факультативные предраковые заболевания с большой потенциальной злокачественностью. Лейкоплакия эрозивная и веррукозная. Папиллома и 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. Неопухолевая пигментация слизистой оболочки рта (физиологическая, реактивная, идиопатическая). Выработка меланина при меланозе курильщика, меланоакантома.

Механизм развития. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика.

Клиническое обследование пациента. Специальные клинические тесты (окрашивание тканей, увеличение, световая, лазерная диагностика, др.). Лабораторная диагностика (гистологический, микробиологический и другие методы исследования), роль в верификации диагноза.

Направление на консультацию и обследование к врачам-специалистам других специальностей по медицинским показаниям.

Интерпретация полученных результатов, критерии постановки диагноза. Взаимосвязь общего и стоматологического здоровья с состоянием слизистой оболочки рта.

Принципы и методы лечения пациентов с предраковыми заболеваниями слизистой оболочки рта. Применение лекарственных средств, особенности их использования. Возможности фотодинамической и лазерной терапии в комплексном лечении.

Междисциплинарный подход к диагностике и лечению предраковых заболеваний слизистой оболочки рта. Медицинская профилактика предраковых заболеваний слизистой оболочки рта. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

2.4.18. Основные принципы диагностики, лечения, медицинской профилактики и диспансеризации пациентов с заболеваниями слизистой оболочки рта. Онкологическая настороженность врача-стоматолога

Определение уровня стоматологического здоровья согласно рекомендациям ВОЗ.

Выявление клинико-морфологических элементов поражения слизистой оболочки рта во всех анатомо-топографических зонах согласно рекомендациям ВОЗ. Детальная характеристика элементов поражения.

Исключение факторов риска патологии слизистой оболочки рта и очагов одонтогенной инфекции. Оказание всех видов стоматологической помощи. Местное фармакологическое лечение элементов поражения слизистой оболочки рта.

Междисциплинарный подход в диагностике и лечении поражений слизистой рта. Профилактика осложнений. Онконастороженность. Диспансерное динамическое наблюдение.

Нормативные правовые акты, регламентирующие алгоритм действий врача-стоматолога в диагностике и лечении пациентов с поражениями слизистой оболочки рта.

3. КОМПОНЕНТ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ (ИНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ)

Компонент учреждения образования (иной организации) включает вопросы освоения новых методов, частных и авторских методик, технологий, в том числе уникальных для организации, иных достижений медицины по соответствующей специальности ординатуры, селективные курсы, участие в научно-исследовательской работе.

КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ ЗАНЯТИЯ ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО «ВРАЧ-СТОМАТОЛОГ-ТЕРАПЕВТ»

По окончании подготовки в клинической ординатуре врач-специалист должен знать:

- роль идеологии белорусского государства в развитии общества;
- идеологические и нравственные ценности общества;
- основные направления государственной политики;
- формы и методы идеологической работы в трудовых коллективах;
- правовые основы государственной политики в сфере борьбы с коррупцией;
- основы медицинской этики и деонтологии в оказании медицинской помощи;
- принципы эффективной коммуникации в здравоохранении;
- основные виды информационных технологий, которые применяются в медицине;
- способы обработки информации в медицине, электронные медицинские документы;
- программное и организационное обеспечение информационных технологий в медицине и здравоохранении;
- общие вопросы клинической фармакологии и фармакотерапии;
- фармакокинетические характеристики, номенклатуру и классификацию лекарственных средств;
- виды и механизмы взаимодействия лекарственных средств;
- клиническую фармакологию и тактику применения лекарственных средств;
- международную терминологию и классификацию стоматологических заболеваний;
- международные критерии качества оказания стоматологической помощи населению;
- нормативные правовые акты, необходимые для деятельности врача-стоматолога-терапевта;
- методы индивидуальной, групповой и массовой профилактики основных стоматологических заболеваний, рекомендованные Всемирной организацией здравоохранения;
- современные методы диагностики и лечения основных стоматологических заболеваний;
- классификацию современных местных анестетиков;
- медицинские показания и медицинские противопоказания для проведения местной анестезии, технику выполнения различных методов местной анестезии;
- методы медицинской профилактики и лечения осложнений местной анестезии;

алгоритмы оказания неотложной медицинской помощи пациентам на стоматологическом приеме;

новые пломбировочные материалы, методики реставрации твердых тканей зуба;

современные методы диагностики и лечения в эндодонтии;

современные методы диагностики и лечения в периодонтологии;

методы и средства комплексной периодонтологии, включая физиотерапевтическое, хирургическое и иные методы лечения болезней периодонта;

медицинские показания и медицинские противопоказания к применению лекарственных средств;

методы оценки эффективности лечебно-профилактических мероприятий;

тактику врача-стоматолога при выявлении заболеваний слизистой оболочки рта;

протоколы лечения пациентов с болезнями твердых тканей зубов, пульпы и апикального периодонта, тканей периодонта и слизистой оболочки рта, травматических повреждений зубов;

методы и средства медицинской профилактики инфекции на стоматологическом приеме;

медицинскую документацию стоматологического кабинета, отделения, поликлиники;

современные направления научных исследований в области терапевтической стоматологии в Республике Беларусь и за рубежом.

По окончании подготовки в клинической ординатуре врач-специалист должен уметь:

использовать в практической деятельности идеи и понятия, посредством которых выражается идеология белорусского государства;

применять модели коммуникации в профессиональной деятельности;

оценивать и разрешать конфликтные ситуации в медицинской практике;

осуществлять взаимодействие с врачами-специалистами смежных специальностей;

организовывать обработку и защиту персональных данных в организации здравоохранения;

создавать взаимопонимание с пациентом, соблюдая врачебные этические принципы в общении и действиях;

организовать рабочее место врача-стоматолога с учетом эргономики;

оценивать общее состояние пациента до и во время проведения лечебно-диагностических мероприятий;

проводить клиническое обследование пациента;

интерпретировать результаты клинических, физических, лабораторных, функциональных, лучевых методов и иных методов обследования;

своевременно устанавливать необходимость дополнительного обследования пациента, консультации врача-специалиста;

обосновывать диагноз и применять протоколы лечения;
прогнозировать результат лечения;
проводить мониторинг эффективности лечебно-профилактических мероприятий;
проявлять онконастороженность;
оформлять медицинскую документацию.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

Примерный перечень вопросов для проведения зачета по разделу «Общепрофессиональная подготовка»

1. Сущность и содержание современных идеологических процессов в Республике Беларусь.
2. Структура идеологии белорусского государства и ее компоненты.
3. Функции идеологии в общественной и политической жизни.
4. Идеология как политико-социальное мировоззрение.
5. Мировоззренческая основа идеологии белорусского государства.
6. Основы государственного устройства Республики Беларусь.
7. Белорусская государственность: истоки и формы.
8. Белорусская государственность на современном этапе.
9. Система нормативно-ценностных императивов государственности Республики Беларусь.
10. Идея светского государства и ее реализация в Конституции и законодательстве Республики Беларусь.
11. Содержание белорусской национальной идеи.
12. Конституция Республики Беларусь как политический, правовой и идеологический феномен.
13. Понятие и характерные черты конституционного строя Республики Беларусь и его основ. Политико-правовое значение суверенитета.
14. Президент Республики Беларусь – гарант формирования и реализации идеологической политики государства.
15. Характер, особенности и тенденции государственно-конфессиональных отношений в Республике Беларусь.
16. Внешняя политика как важная часть идеологии белорусского государства.
17. Основные характеристики государственной системы здравоохранения в Республике Беларусь на современном этапе.
18. Основные принципы государственной политики Республики Беларусь в области здравоохранения.
19. Виды государственных минимальных социальных стандартов в области здравоохранения.
20. Направления стратегического развития здравоохранения Республики Беларусь.
21. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, место и роль органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор в системе охраны здоровья населения.
22. Законодательство Республики Беларусь о здравоохранении. Конституция Республики Беларусь, ее сущность и социальное значение как основы правовой базы здравоохранения.

23. Понятие, предмет и методы правового регулирования медицинского права, принципы и источники медицинского права.

24. Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: правовые, организационные, экономические и социальные основы государственного регулирования в области здравоохранения.

25. Юридическая ответственность и правонарушения в здравоохранении.

26. Преступления против жизни и здоровья: их состав, субъекты, санкции.

27. Уголовная ответственность медицинских работников за преступления, связанные с медицинской деятельностью.

28. Должностные преступления. Понятие должностного лица.

29. Превышение служебных полномочий. Понятия: служебный подлог, служебная халатность, получение взятки.

30. Правовые основы государственной политики в сфере борьбы с коррупцией.

31. Понятие гражданского права, части и их характеристика.

32. Гражданско-правовой характер медицинских услуг.

33. Порядок взыскания убытков с медицинской организации при причинении пациенту повреждения здоровья.

34. Понятие морального вреда. Основания возмещения морального вреда.

35. Понятие и суть административной ответственности медицинских работников. Виды административных наказаний.

36. Понятие трудового права, части трудового права, характеристика.

37. Правовая основа регулирования трудовых отношений с работниками здравоохранения.

38. Трудовой договор: стороны, порядок его заключения, основания изменения и прекращения.

39. Рабочее время и время отдыха.

40. Заработная плата: виды и системы.

41. Трудовая дисциплина, дисциплинарная и материальная ответственность работников.

42. Специфика этических взаимоотношений в системе «врач-пациент».

43. Универсальные принципы и нормы медицинской этики и их специфика.

44. Основные правила медицинской этики: правдивость, конфиденциальность, информированное согласие. Их отражение в национальном законодательстве.

45. Основные модели взаимоотношений врача и пациента в современном обществе.

46. Этико-деонтологические нормы и правила в профилактическом, лечебном и реабилитационном процессах.

47. Социально-психологические аспекты работы врача-специалиста.

48. Правовое регулирование ответственности медицинских работников.

49. Законодательство Республики Беларусь в области медицинской этики и деонтологии.
50. Медицинская информация: свойства, виды и ее обработка.
51. Понятие информационной технологии, ее цель и инструментарий.
52. Основные виды информационных технологий и способы обработки информации, которые применяются в медицине.
53. Централизованная информационная система здравоохранения Республики Беларусь: функционирование и использование.
54. Автоматизированное рабочее место в медицине. Основные понятия, примеры. Общие требования, предъявляемые к АРМ и ее структура.
55. Электронный медицинский документ. Электронная медицинская карта пациента. Понятие электронного рецепта.
56. Создание и демонстрация мультимедийных презентаций в приложении MS PowerPoint.
57. Обмен информацией в компьютерных сетях с помощью электронной почты. Понятие электронного адреса и электронного письма.
58. Основные программы для архивации данных. Интерфейс и настройки программ.
59. Клиническая фармакология. Предмет и задачи. Лекарство, человек и общество.
60. Номенклатура и классификация лекарственных средств.
61. Исследования биоэквивалентности генерических лекарственных средств.
62. Клинические испытания лекарственных средств.
63. Клиническая фармакокинетика.
64. Клиническая фармакодинамика.
65. Взаимодействие лекарственных средств.
66. Нежелательные реакции лекарственных средств. Пути медицинской профилактики.
67. Основы фармакогенетики.
68. Медицина, основанная на доказательствах.
69. Система рационального использования лекарственных средств. Республиканский формуляр лекарственных средств.
70. Оптимизация схем лекарственной терапии.
71. Уровни доказательств действенности лекарственных средств и класс рекомендаций.
72. Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств.
73. Основные положения фармакоэкономики и методы клинико-экономического анализа.
74. Лекарственные поражения органов и систем.

Перечень вопросов для проведения собеседования

1. Кариес постоянных зубов. Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, диагностические и лечебные мероприятия в соответствии с клиническим протоколом.
2. Возможные ошибки на этапе диагностики и дифференциальной диагностики кариеса постоянных зубов. Методы профилактики, пути устранения.
3. Возможные ошибки на этапе лечения кариеса зубов. Методы профилактики, пути устранения.
4. Эндемическая крапчатость эмали (флюороз зубов). Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
5. Неэндемическая крапчатость эмали. Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
6. Гипоплазия эмали. Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
7. Сошлифовывание зубов (абразивный износ). Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
8. Сошлифовывание зубов (абфракционный дефект). Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
9. Эрозия зубов. Механизм развития, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
10. Изменение цвета зубов после прорезывания. Критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
11. Перелом зуба. Классификация, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
12. Вывих зуба. Классификация, критерии и признаки, дифференциальная диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническим протоколом.
13. Методы отбеливания зубов. Медицинские показания, медицинские противопоказания. Возможные осложнения и их профилактика.
14. Медицинские показания к выбору метода прямой реставрации зубов, обоснование выбора реставрационных материалов.
15. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления кариозных полостей жевательной поверхности зуба. Индекс разрушения жевательной поверхности зуба и его интерпретация.

16. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления апроксимальных кариозных полостей жевательной группы зубов. Индекс разрушения жевательной поверхности зуба и его интерпретация.

17. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления апроксимальных кариозных полостей фронтальной группы зубов.

18. Обоснование выбора реставрационного материала для восстановления дефектов твердых тканей в пришеечной области зуба.

19. Защита пульпы зуба перед реставрацией. Медицинские показания, используемые материалы, техника их применения.

20. Контактный пункт, его физиологическая роль, методы восстановления. Характеристика основных матричных систем.

21. Оценка ближайших и отдаленных результатов лечения кариеса зубов. Критерии оценки качества реставраций.

22. Винирные конструкции. Медицинские показания, методы изготовления, выбор материалов и инструментария, прогноз.

23. Микропротезирование в терапевтической стоматологии. Медицинские показания, методы изготовления, выбор материалов и инструментария, прогноз.

24. Односеансное замещение дефекта зубного ряда. Медицинские показания, методы изготовления, выбор материалов и инструментария, прогноз.

25. Цель и задачи эндодонтического лечения зубов. Этапы эндодонтического лечения зубов.

26. Диагностика болезней пульпы. Основные и дополнительные методы диагностики в соответствии с клиническими протоколами.

27. Планирование лечения болезней пульпы. Медицинские показания к проведению эндодонтического лечения в одно или более посещений.

28. Гиперемия пульпы. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

29. Острый пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

30. Гнойный пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

31. Хронический пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

32. Хронический язвенный пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

33. Хронический гиперпластический пульпит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

34. Некроз пульпы. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

35. Дегенерация пульпы. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

36. Медицинские показания к сохранению жизнеспособности пульпы зуба при болезнях пульпы. Методы, средства, техника выполнения.

37. Медицинские показания к лечению пульпита методом витальной экстирпации. Медицинские противопоказания. Алгоритм проведения витального метода лечения пульпита.

38. Медицинские противопоказания к лечению пульпита методом витальной экстирпации. Средства для девитализации пульпы. Ятрогенные факторы девитального метода лечения пульпита.

39. Диагностика болезней периапикальных тканей. Основные и дополнительные методы диагностики в соответствии с клиническим протоколом.

40. Лучевые методы диагностики болезней пульпы и периапикальных тканей. Медицинские показания, виды рентгенограмм. Рентгенологические признаки болезней пульпы и периапикальных тканей.

41. Планирование лечения болезней периапикальных тканей. Оказание неотложной медицинской помощи при острых состояниях.

42. Острый апикальный периодонтит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, неотложная медицинская помощь.

43. Хронический апикальный периодонтит. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

44. Периапикальный абсцесс со свищом. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

45. Периапикальный абсцесс без свища. Критерии и признаки, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом, ошибки и осложнения при лечении.

46. Ошибки и осложнения в диагностике и лечении болезней пульпы и периапикальных тканей, методы профилактики.

47. Оценка качества ближайших и отдаленных результатов эндодонтического лечения.

48. Методы изоляции операционного поля при эндодонтических вмешательствах. Коффердам. Преимущества эндодонтического лечения с коффердамом. Медицинские противопоказания для использования коффердама.

49. Выбор метода инструментальной обработки корневых каналов зубов. Преимущества и недостатки апикально-коронального и коронально-апикального методов обработки корневых каналов зубов.

50. Ошибки и осложнения при инструментальной обработке корневых каналов зубов. Медицинская профилактика и методы коррекции.

51. Средства для ирригации корневых каналов зуба при эндодонтическом лечении. Медицинские показания к применению. Правила использования. Методы повышения эффективности, профилактика осложнений. Гипохлоритная травма: причины, методы профилактики.

52. Методы восстановления анатомической формы зуба после эндодонтического лечения в соответствии с клиническими протоколами. Штифтовые конструкции. Медицинские показания к применению.

53. Определение состояния тканей периодонта – классификации болезней периодонта (МКБ-10, Л.Н.Дедова), классификационные признаки, особенности практического применения.

54. Дополнительные методы исследования в клинической периодонтологии – функциональные исследования: индекс периферического кровообращения, лазерно-оптический метод исследования микроциркуляции тканей периодонта, их интерпретация.

55. Гингивит. Механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика в соответствии с клиническим протоколом.

56. Хронический простой маргинальный гингивит: механизм развития, классификационная характеристика, признаки, критерии, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.

57. Хронический язвенный гингивит: механизм развития, признаки, критерии, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.

58. Гиперпластический гингивит: механизм развития, признаки, критерии, диагностика и лечение в соответствии с клиническим протоколом.

59. Периодонтит. Механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.

60. Хронический периодонтит: роль местных и эндогенных агентов в развитии периодонтита, признаки, критерии простого и сложного периодонтита в соответствии с клиническим протоколом.

61. Планирование лечения пациентов с болезнями периодонта: составление плана лечения, последовательность проводимых мероприятий, их интерпретация.

62. Комплексное лечение пациентов с болезнями периодонта – подготовительные лечебные мероприятия: признаки, критерии, диагностика, методы удаления зубных отложений в соответствии с клиническим протоколом.

63. Особенности реставрации твердых тканей зубов у пациентов с болезнями периодонта: мероприятия по восстановлению контактного пункта, формы коронки зуба.

64. Комплексное лечение болезней пародонта – лекарственная терапия: выбор лекарственных средств в комплексном лечении болезней пародонта, критерии эффективности в соответствии с клиническими протоколами.

65. Комплексное лечение болезней пародонта – пародонтальные пластические мероприятия: цель, задачи, медицинские показания, медицинские противопоказания, методы лечения в соответствии с клиническими протоколами.

66. Острый пародонтальный абсцесс: механизм развития, клиническая картина, диагностика, методы лечения, средства неотложной медицинской помощи.

67. Острый язвенный гингивит: особенности клинических проявлений, диагностика, дифференциальная диагностика, методы и средства неотложной помощи.

68. Рецессия десны: классификация, признаки, критерии, диагностика, лечение рецессии десны в соответствии с клиническим протоколом.

69. Быстропрогрессирующий пародонтит: предрасполагающие факторы, механизм развития, клинические признаки, составление плана лечения.

70. Взаимосвязь болезней пародонта с системными заболеваниями. Симптоматический пародонтит: механизм развития, особенности клинического течения, диагностика, планирование лечебно-профилактических мероприятий.

71. Оклюзионная травма в пародонтологии: клинические проявления, методы коррекции у пациентов с болезнями пародонта.

72. Пародонтология и ортодонтия. Особенности планирования комплексного лечения болезней пародонта у взрослых с использованием ортодонтических, имплантологических и ортопедических мероприятий.

73. Физиотерапевтические методы и средства лечения болезней пародонта: принципы, медицинские показания, медицинские противопоказания, особенности применения.

74. Поддерживающее лечение болезней пародонта: последовательность лечебно-профилактических мероприятий, критерии эффективности, группы диспансерного наблюдения.

75. Эндопародонтит. Механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика, лечение в соответствии с клиническим протоколом.

76. Наружная резорбция корня зуба. Механизм развития, диагностика. Клинические проявления, методы лечения.

77. Внутренняя резорбция корня зуба. Механизм развития, диагностика. Клинические проявления, методы лечения.

78. Кариез корня зуба у пациентов с рецессией десны: предрасполагающие факторы, классификации (Л.Н.Дедова, О.В.Кандрукевич, МКБ-10), особенности клинических проявлений.

79. Кариез корня зуба у пациентов с рецессией десны: методы местного лечения кариозного поражения корня зуба.

80. Чувствительность дентина: механизм развития, классификация, признаки, критерии, диагностика, методы лечения в соответствии с клиническим протоколом.

81. План обследования пациента с заболеванием слизистой оболочки ротовой полости.

82. Тактика врача-стоматолога-терапевта при выявлении заболеваний слизистой оболочки рта. Онкологическая настороженность при заболеваниях слизистой оболочки рта.

83. Принципы лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки рта. Влияние состояния здоровья ротовой полости на эффективность лечения патологии слизистой оболочки.

84. Поражение слизистой оболочки рта при специфических инфекционных заболеваниях: сифилис, туберкулез, хламидийная инфекция.

85. Поражение слизистой оболочки рта при неспецифических инфекционных заболеваниях.

86. Предраковые заболевания слизистой оболочки рта. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, онконастороженность, тактика врача стоматолога при выявлении.

87. Травматическое изъязвление слизистой оболочки рта. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий в соответствии с клиническими протоколами.

88. Тактика врача-стоматолога-терапевта в лечении и профилактике эрозивно-язвенных поражений слизистой оболочки рта.

89. Герпетический гингивостоматит. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий.

90. Пузырчатка. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий.

91. Эритема многоформная. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий.

92. Лейкоплакия. Классификация, клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий в соответствии с клиническими протоколами.

93. Роль курения в развитии заболеваний слизистой оболочки рта, онкологическая настороженность.

94. Плоский лишай. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий.

95. Кандидозный стоматит. Классификация, клинические проявления, планирование диагностических и лечебных мероприятий в соответствии с клиническими протоколами.

96. Болезни губ. Классификация, клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий в соответствии с клиническими протоколами.

97. Болезни языка. Классификация, клинические проявления, дифференциальная диагностика, планирование диагностических и лечебных мероприятий в соответствии с клиническими протоколами.

98. Клинические проявления системных заболеваний на слизистой оболочке рта. Диагностика, дифференциальная диагностика, лечение и медицинская профилактика. Тактика врача-стоматолога, взаимодействие с профильными врачами-специалистами.

99. ВИЧ-инфекция. Проявления в полости рта. Тактика врача-стоматолога при диагностике и оказании медицинской помощи.

100. Характеристика групп лекарственных средств, применяемых при лечении патологии слизистой оболочки рта.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

1. Нормативные правовые акты Республики Беларусь в области стоматологии терапевтической и периодонтологии.
2. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со сверхкомплектными зубами»;
3. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с аномалиями формы и размеров зубов»;
4. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с крапчатыми зубами»;
5. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с гипоплазией эмали»;
6. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с наследственными нарушениями структуры зубов»;
7. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с нарушением прорезывания зубов»;
8. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с изменением цвета твердых тканей зубов после прорезывания»;
9. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с изменением цвета зубов вследствие применения тетрациклина»;
10. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с ретенированными и импактными зубами»;
11. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с кариесом постоянных зубов»;
12. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с сошлифовыванием (абразивным износом) зубов»;
13. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с другим уточненным сошлифовыванием зубов (абфракционным дефектом)»;
14. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с эрозией зубов»;
15. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с отложениями на зубах»;
16. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с чувствительным дентином»;
17. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями пульпы постоянных зубов»;
18. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями периапикальных тканей постоянных зубов»;
19. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с эндопериодонтитом»;
20. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с периодонтитом»;

21. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с гингивитом»;
22. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с рецессией десны»;
23. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) со стоматитом и родственными поражениями»;
24. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с кандидозным стоматитом»;
25. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнью губ (хейлитом)»;
26. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с лейкоплакией»;
27. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями языка»;
28. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с переломом постоянного зуба»;
29. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с вывихом постоянного зуба».
30. Показатели здравоохранения в области стоматологии терапевтической и периодонтологии.
31. Данные диагностических исследований: интерпретация результатов лучевых методов исследования; интерпретация результатов лабораторных методов исследования; интерпретация результатов гистологических методов исследования.
32. Местное обезболивание в терапевтической стоматологии. Классификация местных анестетиков, механизм действия. Медицинские показания и медицинские противопоказания к местному обезболиванию.
33. Виды инфильтрационной анестезии, техника проведения, медицинские показания, медицинские противопоказания к применению.
34. Виды проводниковой анестезии на нижней и верхней челюсти, техника проведения, медицинские показания, медицинские противопоказания к применению.
35. Местные осложнения анестезии. Тактика врача-стоматолога-терапевта при развитии местных осложнений.
36. Общие осложнения местной и проводниковой анестезии в клинике терапевтической стоматологии: обморок, коллапс, анафилактический шок, токсические реакции. Оказание неотложной помощи, профилактика осложнений.
37. Принципы интенсивной терапии, техника реанимации при остановке сердца, дыхания, анафилактическом шоке, асфиксии, коллапсе, обмороке, гипертоническом кризе, гипогликемии или других экстренных ситуациях.
38. Алгоритмы оказания неотложной медицинской помощи взрослому населению в условиях стоматологической поликлиники (отделения).

39. Основные принципы и методы визуализации в стоматологии. Виды и характеристики современных средств визуализации, особенности их применения.

40. Методы частичной и полной изоляции операционного поля. Преимущества и недостатки использования изолирующих систем, медицинские показания к применению.

41. Система «Коффердам»: медицинские показания и медицинские противопоказания к применению, основные и дополнительные элементы системы. Последовательность манипуляций при установке системы «Коффердам», выбор метода установки в зависимости от клинической ситуации.

42. Задачи и современные методы профилактики кариеса постоянных зубов.

43. Методы лечения кариеса зубов в зависимости от глубины поражения: методы реминерализующей терапии, методика глубокого фторирования, озонотерапия, воздушно-абразивный метод, лечение лазером, инфильтрация деминерализованной эмали композиционным материалом, прямая реставрация.

44. Клинические проявления кариеса окклюзионных и аппроксимальных поверхностей жевательной группы зубов. Современные методы диагностики скрытых кариозных полостей жевательной группы зубов.

45. Правила препарирования и формирования кариозных полостей на окклюзионных и аппроксимальных поверхностях жевательной группы зубов в зависимости от выбора пломбировочного материала и техники реставрации.

46. Методики восстановления контактного пункта. Клинические этапы восстановления контактного пункта зубов. Виды матричных систем.

47. Клинические проявления кариеса аппроксимальных поверхностей резцов и клыков без нарушения и с нарушением целостности режущего края. Современные методы диагностики скрытых кариозных полостей фронтальной группы зубов.

48. Особенности лечения кариеса эмали и дентина фронтальной группы зубов в зависимости от локализации, глубины и площади поражения.

49. Классификация, свойства и клинические особенности использования современных пломбировочных материалов для эстетической реставрации фронтальной группы зубов.

50. Клинические проявления кариеса в области шеек зубов. Дифференциальная диагностика, основные и дополнительные методы диагностики. Правила препарирования и формирования кариозных полостей в области шеек зубов.

51. Свойства и клинические особенности использования пломбировочных материалов для реставрации кариеса в области шеек зубов. Основные медицинские показания и медицинские противопоказания. Виды матричных систем.

52. Ошибки в реставрационной терапии на этапах формирования кариозной полости, выбора пломбировочного материала, применения

адгезивной системы, моделирования, окончательной обработки реставрации. Осложнения, методы их устранения.

53. Критерии оценки эффективности лечения кариеса. Медицинские показания к замене реставрации.

54. Структура и содержание клинического протокола, регламентирующего общие требования к объему оказания медицинской помощи на терапевтическом стоматологическом приеме в амбулаторных условиях пациентам с кариесом постоянных зубов.

55. Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими до прорезывания, медицинская профилактика.

56. Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими после прорезывания, медицинская профилактика.

57. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, возникающими до и после прорезывания.

58. Определение эстетических параметров зуба. Одонтоскопические характеристики зубов. Объективная оценка восприятия формы, размеров и рельефа зуба.

59. Воссоздание групповой принадлежности зубов, макро- и микрорельефа, индивидуальных черт. Планирование размеров, формы, цвета реставраций с учетом индивидуальных особенностей зубов пациента.

60. Изготовление различных видов винирных конструкций прямым методом с использованием современных фотоотверждаемых композиционных пломбировочных материалов.

61. Восстановление формы и функции зуба с помощью микропротезов.

62. Определение показаний и противопоказаний к применению штифтовых конструкций. Парапульпарные, стекловолоконные и анкерные штифты.

63. Определение показаний и противопоказаний к изготовлению вкладок и накладок. Этапы изготовления не прямых реставраций.

64. Методы восстановления целостности зубного ряда при одиночном включенном дефекте. Медицинские показания и медицинские противопоказания к изготовлению адгезивных конструкций.

65. Цели, задачи, средства и методы иммобилизации зубов. Медицинские показания, этапы изготовления армирующих конструкций (внутрикоронковые и внекоронковые адгезивные шины). Виды и характеристика армирующих материалов.

66. Методы коррекции цвета зуба: отбеливание, виниры. Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению отбеливания зубов и изготовлению виниров.

67. Травматические повреждения зубов. Классификация. Тактика врача-стоматолога при травме челюстно-лицевой области.

68. Классификация, клинические проявления, методы диагностики и лечения пациентов с трещинами постоянных зубов. Медицинское наблюдение. Прогноз.

69. Классификация, клинические проявления, методы диагностики и лечения пациентов с переломом коронки и корня постоянного зуба. Медицинское наблюдение. Прогноз.

70. Классификация, клинические проявления, методы диагностики и лечения пациентов с вывихом постоянного зуба. Медицинское наблюдение. Прогноз.

71. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с травматическими повреждениями зубов.

72. Лучевые методы исследования в эндодонтии. Медицинские показания к проведению лучевых методов диагностики в эндодонтии, предусмотренные клиническими протоколами.

73. Рентгенологические признаки и критерии, определяющие болезни пульпы и периапикальных тканей зуба. Возможности и задачи использования конусно-лучевой компьютерной томографии в эндодонтии.

74. Клинические проявления, дифференциально-диагностические признаки и критерии болезней пульпы и периапикальных тканей зуба.

75. Принципы планирования лечебных мероприятий у пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба. Планирование неотложной помощи.

76. Обоснование выбора лечебных мероприятий, направленных на сохранение жизнеспособности пульпы.

77. Цели, задачи и основные принципы метода витальной пульпотерапии. Медицинские показания к применению метода не прямой пульпотерапии, прямой пульпотерапии и частичной пульпотомии.

78. Основные цели и задачи эндодонтического лечения. Влияние физического статуса, общей соматической патологии и некоторых медицинских состояний на планирование и прогноз эндодонтического лечения. Планирование эндодонтического лечения при беременности.

79. Методики лечения пульпита без сохранения жизнеспособности пульпы. Метод витальной экстирпации, медицинские показания к применению.

80. Медицинские противопоказания к методу витальной экстирпации пульпы. Медицинские показания к применению девитальной экстирпации. Девитализирующие средства, осложнения при их использовании. Обоснование ограничений использования метода.

81. Цели и задачи лечения болезней периапикальных тканей постоянных зубов. Абсолютные и относительные медицинские противопоказания к консервативным методам лечения. Медицинские показания к консервативно-хирургическим методам лечения, зубосохраняющим операциям.

82. Клинические протоколы диагностики и лечения пациентов с болезнями пульпы и периапикальных тканей зуба.

83. Факторы, определяющие выбор лекарственного средства и метода местного обезболивания при проведении эндодонтических вмешательств.

84. Принципы препарирования эндодонтического доступа к системе корневых каналов зуба. Инструменты для препарирования устьев корневых каналов, правила их использования.

85. Цели временного восстановления коронки зуба на этапах эндодонтического лечения. Клинические показания, материалы и методы реставрации.

86. Цели и задачи инструментальной обработки корневого канала. Клинические показания к выбору техники препарирования и инструментов.

87. Методики прохождения корневых каналов и определения рабочей длины.

88. Ошибки и осложнения, возникающие на этапах инструментальной обработки корневого канала. Клинические проявления, методы устранения.

89. Цели и задачи медикаментозной обработки корневых каналов зубов. Средства, правила и последовательность использования препаратов для ирригации. Клинические показания к выбору техники ирригации.

90. Ошибки и осложнения, возникающие на этапах медикаментозной обработки корневого канала. Клинические проявления, методы устранения.

91. Клиническое обоснование выбора материалов и методов пломбирования корневых каналов.

92. Методы и техники постоянной obturation корневого канала с использованием гуттаперчи, силеров в сочетании с различными способами внесения и конденсации.

93. Ошибки и осложнения, возникающие на этапе пломбирования корневого канала. Клинические проявления, методы устранения.

94. Определение и интерпретация индекса ИРОПЗ, выбор метода восстановления анатомо-функциональной целостности зуба после эндодонтического лечения в соответствии с клиническими протоколами (реставрация, ортопедические конструкции).

95. Современный стандарт качества эндодонтического лечения.

96. Критерии оценки качества эндодонтического лечения.

97. Классификация, критерии и признаки патологической резорбции зуба. Механизм развития наружной и внутренней резорбции зуба. Клинические проявления.

98. Общие принципы медицинской профилактики и планирование комплексного лечения патологической резорбции зуба. Медицинские показания к эндодонтическому лечению при патологической резорбции, выбор материалов и методов.

99. Медицинские показания к повторному эндодонтическому лечению, зубосохраняющим хирургическим операциям, обоснование выбора материалов и методов.

100. Повторное эндодонтическое лечение зубов. Особенности техники выполнения этапов лечения. Критерии оценки качества повторного эндодонтического лечения.

101. Применение ультразвука на этапах эндодонтического лечения: поиск устьев корневых каналов, методика формирования доступа к корневым каналам, удаления штифтовых конструкций, извлечения обломков инструментов, ирригации корневых каналов, извлечения пломбировочного материала.

102. Применение лазерного излучения на этапах эндодонтического лечения: методика применения лазерного излучения для подготовки корневого канала к пломбированию, активации растворов для ирригации. Фотодинамическая терапия.

103. Применение озона для дополнительной дезинфекции корневых каналов зуба.

104. Применение физиотерапевтических факторов для устранения боли, возникающей после эндодонтического лечения.

105. Медицинские противопоказания к применению физиотерапевтических факторов в эндодонтии, профилактика ошибок и осложнений.

106. Междисциплинарное планирование эндодонтического лечения при организации оказания ортопедической, ортодонтической, хирургической помощи пациентам.

107. Современная концепция сохранения зубов, вовлеченных в одонтогенный деструктивный процесс в периапикальных тканях. Зубосохраняющие биотехнологии, перспективы развития.

108. Методы эндодонтического лечения на этапах хирургического лечения при выполнении зубосохраняющих операций. Цель ретроградного пломбирования корневого канала, медицинские показания, методика проведения.

109. Междисциплинарное планирование эндодонтического лечения при оказании ортопедической помощи. Определение показаний к эндодонтическому лечению при планировании ортопедических конструкций.

110. Регенеративные эндодонтические процедуры.

111. Определение стоматологического очага инфекции и очагово-обусловленного заболевания. Острый и хронический сепсис. Влияние одонтогенного очага инфекции на организм человека.

112. Заболевания пациентов, имеющих риск бактериемии. Медицинские показания к назначению системной антибактериальной терапии при консервативно-хирургических методах эндодонтического лечения у пациентов с сопутствующими системными заболеваниями.

113. Микробиология зубного налета в периодонтологии: микроорганизмы окружения коронки и корня биологической системы периодонта. Факторы, влияющие на состояние периодонта.

114. Гингивит, вызванный зубным налетом и его стадии развития. Механизм развития, диагностика, клиническая картина, клинические протоколы.

115. Особенности биологической системы периодонта у беременных. Характеристика микрофлоры, микроциркуляции, изменения синтеза коллагена биологической системы периодонта.

116. Особенности определения количественного и качественного состава микрофлоры в периодонтальном кармане. Экспресс-диагностика в периодонтологии.

117. Полиморбитные подходы к комплексной диагностике и планированию лечения пациентов с системными заболеваниями.

118. Характеристика симптоматического периодонтита в коморбитной и полиморбитной концепции развития онкологических, системных метаболических, сердечно-сосудистых, пульмонологических, ревматологических заболеваний и других.

119. Особенности контроля тканевой устойчивости биологической системы периодонта при реставрации зуба. Приоритетность выполнения мероприятий в области пери-реставрационного комплекса.

120. Обеспечение условий для эффективных гигиенических мероприятий в пери-реставрационном комплексе.

121. Особенности реставрации формы зуба у пациентов с болезнями периодонта. Предреставрационная подготовка.

122. Прямая и непрямая реставрация корня зуба. Профессиональные профилактические мероприятия в ротовой полости на этапах реставрации.

123. Эндопериодонтит. Механизм развития, клинические проявления, диагностика и лечение простого, сложного, симптоматического эндопериодонтита. Планирование комплексного лечения. Клинические протоколы.

124. Эстетические критерии в периодонтологии. Методы лечебных мероприятий для улучшения эстетического состояния тканей периодонта.

125. Особенности комплексных лечебно-профилактических мероприятий: ортопедических, ортодонтических, имплантологических, клеточных технологий в комплексной периодонтологии.

126. Роль ортодонтических мероприятий в комплексном лечении пациентов с болезнями периодонта. Особенности ортодонтического лечения у взрослых пациентов. Прогноз и планирование ортодонтического лечения.

127. Принципы лекарственной терапии в периодонтологии. Формы и методы применения лекарственных средств в периодонтологии. Ошибки и осложнения при применении лекарственных средств.

128. Методы и средства пластической хирургии. Медицинские показания и медицинские противопоказания пластической хирургии в периодонтологии. Планирование лечения.

129. Медицинские показания и медицинские противопоказания, методы и средства резективной, регенеративной хирургии в периодонтологии.

130. Медицинские показания и медицинские противопоказания к дентальной имплантации. Планирование лечения. Понятие о мукозите и переимплантите. Принципы поддерживающей терапии.

131. Быстропрогрессирующий периодонтит. Диагностика, клиническая картина, планирование лечения.

132. Особенности лечебно-диагностических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта, перенесших Covid-19.

133. Клинические проявления, дифференциальная диагностика физиологической рецессии десны. Влияния факторов, вызывающих изменения в тканях периодонта, связанных с возрастом.

134. Особенности периодонтологической помощи инвалидам, спортсменам и другим категориям пациентов. Принципы и последовательность лечебно-диагностических мероприятий.

135. Чувствительность дентина у пациентов с болезнями периодонта. Предрасполагающие факторы. Классификация. План обследования. Первоначальные мероприятия по устранению чувствительности дентина. Клинические протоколы.

136. Организационные лечебно-профилактические мероприятия у пациентов с болезнями периодонта. Принципы профилактики, диспансеризации и поддерживающей терапии. Последовательность лечебно-диагностических мероприятий. Результативность диспансеризации и поддерживающей терапии.

137. Клинические протоколы в периодонтологии. Особенности содержания клинических протоколов, регламентирующих медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи в стоматологических учреждениях здравоохранения.

138. Международная терминология и классификация заболеваний слизистой оболочки рта. Принципы и особенности классификаций поражений слизистой оболочки рта.

139. Медицинская этика, деонтология и конфиденциальность информации в оральной мукологии. Особенности ведения медицинской документации при патологии СОР.

140. Основные, дополнительные и специальные методы диагностики заболеваний слизистой оболочки рта. Детальная клиническая оценка состояния слизистой оболочки рта.

141. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при кандидозном стоматите.

142. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при лейкоплакии слизистой оболочки рта.

143. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при плоском лишае слизистой оболочки рта.

144. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при пузырьных поражениях слизистой оболочки рта.

145. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при стоматитах и родственных поражениях.

146. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при неспецифических инфекционных заболеваниях.

147. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при специфических инфекционных заболеваниях.

148. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при ВИЧ-инфекции.

149. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при болезнях губ.

150. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при болезнях языка.

151. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи при системных заболеваниях.

152. Предраковые заболевания слизистой оболочки рта (облигатные, факультативные с большой и меньшей потенциальной злокачественностью). Онконастороженность.

153. Принципы лекарственной терапии заболеваний слизистой оболочки рта. Характеристика групп лекарственных средств, применяемых при лечении слизистой оболочки рта. Формы и методы применения лекарственных средств. Ошибки и осложнения при применении лекарственных средств.

154. Оральный мукозит. Роль врача - стоматолога в комплексном лечении орального мукозита. Влияние орального мукозита на качество жизни онкологических пациентов.

155. Нейрогенные заболевания слизистой оболочки рта. Организация лечебно-профилактической стоматологической помощи.

156. Нормативные правовые акты, регламентирующие алгоритм действий врача-стоматолога в диагностике и лечении пациентов с поражениями СОР.

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, ДЕЙСТВИЙ,
МАНИПУЛЯЦИЙ, ИХ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ПРИ
ПРОХОЖДЕНИИ ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
КЛИНИЧЕСКОЙ ОРДИНАТУРЫ
«СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ И ПЕРИОДОНТОЛОГИЯ»**

Наименование разделов (подразделов, тем) плана подготовки по специальности клинической ординатуры	Наименование практического навыка, действия, манипуляции, выполняемых по разделам (подразделам, темам) плана подготовки по специальности клинической ординатуры, в том числе:		Минимальное обязательное количество действий, манипуляций, в т.ч. на базах стажировки
	при участии в оказании медицинской помощи	при подготовке в симуляционном (симуляционно-аттестационном) центре	
2. Профессиональная подготовка			
2.1.1. Диагностика и планирование лечения в терапевтической стоматологии	Владение коммуникативными навыками при взаимодействии с пациентом, соблюдение врачебной этики и деонтологии; Сбор жалоб, анамнеза заболевания, соматического, аллергологического анамнеза; Проведение обследования пациента: внешний осмотр, осмотр ротовой полости; Проведение онкоосмотра стоматологического пациента, оформление записи в амбулаторную карту; Оценка состояния гигиены, твердых тканей зуба, периодонта, СОР; Определение и интерпретация индексов ОНІ-S, КПУ; Интерпретация дополнительных методов исследования (лучевые,		240-250
			240-250
			240-250
			240-250
			240-250
			240-250
			90-100
			240-250

	электрометрические); Оформление медицинской документации на терапевтическом приеме; Постановка диагноза пациенту с болезнями твердых тканей постоянных зубов; Составление плана обследования и лечения		240-250 240-250
2.1.2. Местное обезболивание в терапевтической стоматологии		Инъекционное обезболивание (инфильтрационное и проводниковое)	10
2.1.3. Медицинская помощь в стоматологии при состояниях, представляющих угрозу для жизни и (или) здоровья человека		Методы и приемы оказания неотложной медицинской помощи пациенту при угрожающих жизни состояниях, в том числе при анафилактическом шоке; Техника сердечно-легочно-мозговой реанимации;	10
2.1.4. Изоляция операционного поля при лечении твердых тканей зуба	Проведение изоляции операционного поля	Наложение коффердама	240-250 10

2.1.5. Диагностика и лечение пациентов с кариесом постоянных зубов, медицинская профилактика	Мотивация и обучение индивидуальной гигиене ротовой полости;		240-250
	Проведение профессиональной гигиены ротовой полости;		90-100
	Препарирование кариозной полости;		240-250
	Установка матричных систем;		90-100
	Выбор и наложение изолирующих, лечебных прокладок;		20-30
	Адгезивная подготовка твердых тканей зуба к реставрации;		210-220
	Пломбирование кариозной полости цементами;		40-50
	Пломбирование кариозной полости композиционными материалами;		190-200
	Моделирование анатомической формы зуба;		240-250
	Шлифовка, полировка пломб из различных материалов		240-250
		Препарирование кариозной полости;	5
		Установка матричных систем;	5
		Пломбирование кариозной полости цементами;	5
		Пломбирование кариозной полости композиционными материалами;	5
		Моделирование анатомической формы зуба;	5
		Шлифовка, полировка пломб	5
2.2.1. Диагностика и лечение пациентов с болезнями пульпы и периапикальных	Владение коммуникативными навыками при взаимодействии с пациентом, соблюдение врачебной этики и		80-100

тканей зуба	деонтологии при выполнении эндодонтического лечения; Оформление медицинской документации на терапевтическом приеме при болезнях пульпы и периапикальных тканей; Составление плана обследования пациента с болезнями пульпы и периапикальных тканей постоянных зубов; Проведение и интерпретация результатов холодого и теплого метода; Проведение и интерпретация результатов электроодонтометрии; Интерпретация результатов контактной дентальной рентгенограммы; Интерпретация результатов конусно-лучевой компьютерной томографии; Постановка диагноза «болезни пульпы» в соответствии с классификацией, предусмотренной клиническим протоколом; Постановка диагноза «болезни периапикальных тканей» в соответствии с классификацией, предусмотренной клиническим протоколом; Составление плана лечения пациента с болезнями пульпы и периапикальных тканей постоянных зубов		80-100 80-100 80-100 40-50 80-100 40-50 40-50 40-50 80-100
2.2.2. Этапы эндодонтического лечения	Вскрытие полости зуба и наложение девитализирующей пасты; Вскрытие и раскрытие полости зуба, удаление коронковой пульпы;		10-20 20-30

	Создание доступа, обнаружение и расширение устьев корневых каналов;		80-100
	Удаление корневой пульпы;		40-50
	Определение рабочей длины корневого канала зуба;		80-100
	Инструментальная обработка корневого канала;		80-100
	Медикаментозная обработка корневого канала;		80-100
	Пломбирование корневого канала гуттаперчевыми штифтами методом латеральной конденсации;		60-80
	Оценка качества пломбирования корневого канала, описание дентальной рентгенограммы;		80-100
	Восстановление анатомо-функциональной целостности зуба после эндодонтического лечения прямым методом		40-50
		Создание доступа, обнаружение и расширение устьев корневых каналов;	10
		Определение рабочей длины корневого канала зуба;	10
		Инструментальная обработка корневого канала;	10
		Медикаментозная обработка корневого канала;	10
		Пломбирование корневого канала гуттаперчевыми штифтами методом латеральной конденсации	10

2.3. Периодонтология	Владение коммуникативными навыками при взаимодействии с пациентом с болезнями пародонта, соблюдая врачебные этические принципы;		70-90
	Оформление медицинской документации, установленной на приеме пациентов с болезнями пародонта;		70-90
	Составление плана обследования пациента с болезнью пародонта;		70-90
	Использование обязательных и дополнительных методов диагностики, предусмотренных клиническими протоколами;		70-90
	Проведение клинко-рентгенологической характеристики гингивита, пародонтита, эндопародонтита, рецессии десны, пародонтальной атрофии;		70-90
	Проведение пародонтального зондирования патологического зубо-десневого кармана;		35-45
	Выставление диагноза «гингивит», «пародонтит», «эндопародонтит», «рецессия десны», «зубные отложения в соответствии с классификацией, предусмотренной клиническими протоколами;		70-90
	Составление плана лечения пациента с болезнью пародонта;		70-90
	Проведение гигиенических		50-70

	мероприятий у пациентов с болезнями периодонта до показателей ОНI-S $\leq 0,3-0,6$; Проведение повторной оценки тканей периодонта; Определение показаний и противопоказаний к лекарственной терапии в соответствии с клиническими; Наложение лечебной повязки при болезнях периодонта; Определение показаний и противопоказаний к физиотерапевтическому лечению; Определение показаний и противопоказаний к хирургическим вмешательствам у пациентов с болезнями периодонта; Определение показаний и противопоказаний к ортодонтическим мероприятиям у пациентов с болезнями периодонта; Определение показаний и противопоказаний к ортопедическим мероприятиям у пациентов с болезнями периодонта; Определение показаний для применения биомедицинского клеточного продукта на основе культивированных аутологичных мезенхимальных стволовых клеток жировой ткани, индуцированных к дифференцировке в остеогенном направлении; Планирование периодонтологической помощи у особых категорий пациентов: после инфекции		50-70 35-45 35-45 10-15 5 10 10 5 10
--	--	--	---

	вызванной Covid-19, беременных, инвалидов, спортсменов; Проведение оценки периреставрационного комплекса у пациентов с болезнями периодонта; Определение группы динамического наблюдения пациента; Использование оценочных критериев эффективности поддерживающей терапии; Определение и интерпретация комплексного индекса дифференцированной чувствительности зуба (КИДЧЗ) у пациента с чувствительностью дентина	Выполнение методики «Root planing» при снятии зубных отложений; Наложение лечебной повязки; Инстилляция лекарственных средств	10 35-45 35-45 10 5 5 5
2.4. Оральная мукология	Осмотр СОР и выявление отклонений от нормы; Осмотр СОР и выявление элементов поражения; Окрашивание элементов поражения СОР; Медицинское фотографирование элементов поражения; Увеличение элементов поражения для детальной характеристики; Определение симптома Никольского; Аппликации лекарственных средств на очаги поражения СОР; Местное медикаментозное		30-40 20-30 5-10 20-30 20-30 3-5 3-5 15

	лечение СОР;		15
	Неотложная медицинская помощь при тяжелом поражении СОР;		1
	Оформление направления на обследование и консультацию пациента с заболеваниями СОР		10
		Аппликации лекарственных средств на очаги поражения СОР;	5
		Местное медикаментозное лечение СОР	5

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

ОСНОВНАЯ:

1. Бондарь, Ю. П. Идеологическая и воспитательная работа в современном университете : учебное пособие / Ю. П. Бондарь. – Минск : РИВШ, 2021. – 192 с.
2. Василевич, Г. А. Противодействие коррупции / Г. А. Василевич, Д. Г. Мороз ; Белорус. гос. университет. – Минск : ИЦ БГУ, 2020. – С. 9–24.
3. Дедова, Л. Н. Терапевтическая стоматология. Болезни периодонта: учебное пособие / Л. Н. Дедова [и др.]; под ред. Л. Н. Дедовой. – Минск : Экоперспектива, 2016. – 268 с.
4. Дедова, Л.Н. Подготовительное лечение пациентов с болезнями периодонта: гигиенические мероприятия: учеб.-метод. пособие / Л. Н. Дедова [и др.]; под ред. Л. Н. Дедовой. – Минск : БГМУ, 2023. – 28 с.
5. Дедова, Л. Н. Пропедевтика периодонтальной хирургии: учеб.-метод. пособие / Л. Н. Дедова [и др.]; под ред. Л. Н. Дедовой. – Минск : БГМУ, 2024. – 28 с.
6. Новак, Н. В. Обезболивание в терапевтической стоматологии : учеб.-метод. пособие / Н. В. Новак. – Минск : БелМАПО, 2022. – 63 с.
7. Новак, Н. В. Переломы постоянных зубов : учеб.-метод. пособие / Н. В. Новак. – Минск : БелМАПО, 2023. – 30 с.
8. Стоматология терапевтическая : учеб. пособие : в 2 частях / под ред. Н. В. Новак, О. Г. Зиновенко. – Минск : БелМАПО, 2023. – Часть 1. – 320 с.
9. Стоматология терапевтическая : учеб. пособие : в 2 частях / под ред. Н. В. Новак, О. Г. Зиновенко. – Минск : БелМАПО, 2023. – Часть 2. – 266 с.
10. Харгривз, Кеннет М. Эндодонтия / Харгривз, Кеннет М., Берман, Луис Г.; И. Ротштейн; науч. ред. пер. А. В. Митронин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1030 с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ:

11. Александрова, Л. Л. Основы диагностики в терапевтической стоматологии: учебно-методическое пособие / Л. Л. Александрова, Л. А. Казеко, – Минск : БГМУ, 2018. – 59 с.
12. Андреева В.А. Критерии оценки эффективности лечения твердых тканей зубов: учеб. - метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2022. – 20 с.
13. Биокерамические материалы в клинической эндодонтии / под ред. С. Друктейниса, Ж. Камиллери; пер. с англ. под ред. А. В. Митрониной. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 152 с.
14. Дедова, Л. Н., Денисова, Ю. Л., Соломевич, А. С. Особенности реставрации твердых тканей зубов у пациентов с болезнями периодонта : учеб.-метод. пособие / Л. Н. Дедова, Ю. Л. Денисова, А. С. Соломевич // Л. Н. Дедова [и др.]; под ред. Л. Н. Дедовой. – Минск : БГМУ, 2022. – 28 с.
15. Дедова, Л. Н., Шебеко, Л. В., Егорова, К. Ю. Обоснование лекарственной терапии в комплексном лечении болезней периодонта : учебно-

методическое пособие / Л. Н. Дедова [и др.]; под ред. Л. Н. Дедовой. – Минск : БГМУ, 2022. – 24 с.

16. Казеко, Л. А. Композитные материалы: учебно-методическое пособие / Л. А. Казеко, О. С. Городецкая. – Минск : БГМУ, 2020. – 32 с.

17. Неотложные состояния в стоматологической практике: учебно-методическое пособие / С. А. Демьяненко [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 144 с.

18. Рогацкий, Д. В. Лучевая диагностика в стоматологии – 2D/3D: учебное пособие / Д. В. Рогацкий; ред. М. Б. Приямпольская, М. Я. Гурджи. – Москва : Таркомм, 2021. – 401 с.

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ:

19. О здравоохранении: Закон Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435–XII : изм. и доп.

20. О борьбе с коррупцией : Закон Республики Беларусь от 15.07.2015 № 305–З : с изм. и доп.

21. Об обращении лекарственных средств: Закон Республики Беларусь от 20.07.2006 № 161–З : с изм. и доп.

22. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения: Закон Республики Беларусь от 07.01.2012 № 340–З : с изм. и доп.

23. О внесении изменений и дополнений в постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.12.2006 № 120 и от 31.10.2007 № 99 : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.09.2014 № 66.

24. О дополнительных мерах по совершенствованию трудовых отношений, укреплению трудовой и исполнительской дисциплины: Декрет Президента Республики Беларусь от 26.07.1999 № 29 : с изм. и доп.

25. О Концепции информационной безопасности Республики Беларусь : постановление Совета Безопасности Республики Беларусь от 18.03.2019 № 1.

26. О мерах по снижению антибактериальной резистентности микроорганизмов : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.11.2015 № 1301.

27. О мерах по укреплению общественной безопасности и дисциплины: Директива Президента Республики Беларусь от 11.03.2004 № 1 : с изм. и доп.

28. О порядке оказания неотложной медицинской помощи взрослому населению в условиях стоматологической организации (отделения) : приказ Комитета по здравоохранению Республики Беларусь от 29.03.2022 № 237.

29. О порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.08.2023 № 125.

30. О Правилах медицинской этики и деонтологии : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.08.2018 № 64.

31. Об утверждении Инструкции о порядке выписывания рецепта врача и создания электронных рецептов врача: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.10.2007 № 99 : с изм. и доп.

32. Об утверждении клинических протоколов : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.01.2023 № 4.

33. Об утверждении клинического протокола" (вместе с "Клиническим протоколом "Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях) : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2021 № 99.

34. Об оценке качества медицинской помощи и медицинских экспертиз, экспертизе качества медицинской помощи" (вместе с "Инструкцией о порядке проведения экспертизы качества медицинской помощи", "Инструкцией о порядке и случаях проведения оценки качества медицинской помощи и медицинских экспертиз") Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.05.2021 № 55 : с изм. и доп.

35. Об утверждении форм первичной медицинской документации в стоматологии : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14.01.2011 № 24 : с изм. и доп.

36. Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.02.2018 № 14.