

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель
Министра здравоохранения
Республики Беларусь
Е.Н.Кроткова



15 июля 2022

Регистрационный номер
ПН-29/2022

Программа интернатуры
СТОМАТОЛОГИЯ (ХИРУРГИЧЕСКАЯ)

СОГЛАСОВАНО

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

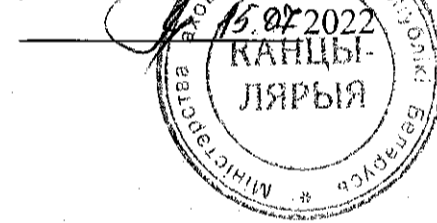


А.А. Рубникович

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления кадровой
политики, учреждений образования
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь

О.Н. Колюпанова



Минск 2022

АВТОРЫ:

А.С.Ластовка, заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

В.А.Маргунская, доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

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

Е.А.Кармалькова, доцент кафедры стоматологии детского возраста учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Л.Н.Дедова, заведующий 3-й кафедрой терапевтической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

Ю.Л.Денисова, профессор 3-й кафедры терапевтической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

С.А.Наумович, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

И.В.Токаревич, заведующий кафедрой ортодонтии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

И.И.Гунько, профессор кафедры ортопедической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

В.В.Белькевич, ассистент кафедры ортодонтии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»;

В.А.Шаранда, доцент кафедры ортопедической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Л.В.Шебеко, доцент 3-й кафедрой терапевтической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Л.В.Кипкаева, доцент кафедры ортодонтии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

В.Ч.Недень, главный врач учреждения здравоохранения «7-я городская стоматологическая поликлиника» г. Минска, главный внештатный стоматолог комитета по здравоохранению Минского городского исполнительного комитета;

И.Ю.Карпук, декан стоматологического факультета учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народа медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол от 16.03.2022 № 3)

ОГЛАВЛЕНИЕ

Пояснительная записка.....	5
Примерный план подготовки.....	6
Содержание программы.....	8
Информационная часть.....	24
Список рекомендуемой литературы	24
Квалификационные нормативы объемов практической работы.....	33
Научно-практическая работа.....	48
Отчетная документация по интернатуре.....	49
Вопросы к квалификационному экзамену.....	53
Квалификационные требования к врачу-стоматологу-хирургу, прошедшему подготовку в интернатуре по специальности «Стоматология (хирургическая)».....	64

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа интернатуры по специальности «Стоматология (хирургическая)» разработана на основании приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.12.2021 № 1714 «О перечне специальностей интернатуры, разработке планов и программ интернатуры». Срок и порядок прохождения интернатуры, перечень организаций здравоохранения, являющихся базами интернатуры, определяются Министерством здравоохранения Республики Беларусь.

Цель интернатуры по специальности «Стоматология (хирургическая)» – формирование и совершенствование профессиональных компетенций врача-специалиста стоматологического профиля в условиях оказания первичной, специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи с присвоением квалификации «врач-стоматолог-хирург».

Задачи интернатуры по специальности «Стоматология (хирургическая)»: углубление и систематизация знаний по медицинской профилактике, диагностике и лечению заболеваний зубов и челюстно-лицевой области у взрослого населения;

развитие клинического мышления врача-специалиста;

приобретение и совершенствование практических навыков, необходимых для самостоятельной трудовой деятельности при оказании стоматологической хирургической помощи, в том числе с использованием высокотехнологического оборудования;

совершенствование знаний нормативных правовых актов Республики Беларусь по оказанию медицинской помощи населению.

Во время прохождения интернатуры врач-интерн под контролем руководителя интернатуры проводит диагностические и лечебные манипуляции, ассистирует на проведении манипуляций. Осуществляет оформление медицинской документации. Знакомится с современной медицинской техникой, диагностическими и лечебными методиками, посещая специализированные выставки. Участвует в обучающих семинарах и вебинарах. Выполняет санитарно-просветительную работу. В период прохождения интернатуры врач-интерн выполняет научно-практическую работу.

Результаты теоретической подготовки врача-интерна контролируются при проведении собеседований и/или дистанционного тестирования. Основой оценки практической подготовки является выполнение квалификационных нормативов объемов практической работы.

ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ

Наименование раздела (подраздела)	Продолжительность подготовки (недель)
1. Общие разделы по специальности	2
1.1. Организация стоматологической помощи населению в Республике Беларусь	2
2. Частные разделы по специальности	44
2.1. Стоматология (хирургическая)	18
<i>2.1.1. Методы обследования пациентов в амбулаторных условиях</i>	1
<i>2.1.2. Местное обезболивание в челюстно-лицевой области</i>	1
<i>2.1.3. Основные хирургические операции в челюстно-лицевой области, выполняемые в амбулаторных условиях</i>	5
<i>2.1.4. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области</i>	5
<i>2.1.5. Травматические повреждения челюстно-лицевой области</i>	3
<i>2.1.6. Опухолеподобные заболевания и доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области</i>	1
<i>2.1.7. Заболевания тройничного и лицевого нерва</i>	1
<i>2.1.8. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава</i>	1
2.2. Челюстно-лицевая хирургия	10
<i>2.2.1. Методы обследования пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области в стационарных условиях. Общее обезболивание в челюстно-лицевой хирургии</i>	1
<i>2.2.2. Лечение воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области в стационарных условиях</i>	3
<i>2.2.3. Лечение травматических повреждений челюстно-лицевой области в стационарных условиях</i>	3
<i>2.2.4. Лечение опухолеподобных заболеваний и доброкачественных опухолей челюстно-лицевой области и шеи в стационарных условиях</i>	1
<i>2.2.5. Лечение заболеваний и повреждений тройничного и лицевого нерва в стационарных условиях</i>	1
<i>2.2.6. Лечение заболеваний височно-нижнечелюстного сустава в стационарных условиях</i>	1
2.3. Челюстно-лицевая хирургия (детская)	2
<i>2.3.1. Особенности оказания хирургической стоматологической помощи детям с заболеваниями челюстно-лицевой области</i>	1
<i>2.3.2. Опухолеподобные заболевания, доброкачественные и злокачественные опухоли челюстно-лицевой области у детей</i>	1
2.4. Стоматология (терапевтическая)	3

Наименование раздела (подраздела)	Продолжительность подготовки (недель)
2.4.1. <i>Обследование и составление плана лечения пациентов с заболеваниями зубов, периодонта и слизистой оболочки ротовой полости. Болезни твердых тканей зубов. Болезни пульпы и апикального периодонта</i>	1
2.4.2. <i>Болезни периодонта</i>	1
2.4.3. <i>Болезни слизистой оболочки ротовой полости. Профилактика стоматологических заболеваний</i>	1
2.5. Стоматология (ортопедическая)	9
2.5.1. <i>Методы обследования пациентов в ортопедической стоматологии</i>	1
2.5.2. <i>Протезирование при дефектах коронок зубов, зубных рядов, полной потере зубов, болезнях периодонта. Непереносимость к сплавам металлов и базисным материалам</i>	4
2.5.3. <i>Повышенное стирание зубов. Ортопедическое лечение при заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава</i>	3
2.5.4. <i>Челюстно-лицевое протезирование</i>	1
2.6. Ортодонтия	2
2.6.1. <i>Ортодонтическое лечение зубочелюстных аномалий. Профилактика зубочелюстных аномалий</i>	1
2.6.2. <i>Общие принципы лечения зубочелюстных аномалий</i>	1
3. Раздел по смежным специальностям	2
3.1. Онкология	2
Всего недель	48

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Общие разделы по специальности

1.1. Организация стоматологической помощи населению в Республике Беларусь

Структура и организация оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями в Республике Беларусь. Планирование оказания стоматологической и профилактической помощи населению. Статистический учет и анализ в стоматологии. Формы первичной документации в стоматологии. Организация и содержание работы врача-стоматолога-хирурга. Профилактика инфекции на стоматологическом приеме. Диспансеризация пациентов с хирургическими заболеваниями челюстно-лицевой области. Современные информационные технологии в стоматологии. Медицинская этика и деонтология в профессиональной деятельности врача-стоматолога-хирурга.

Практическая работа (умения и навыки):

Проведение профилактики инфекции на стоматологическом приеме, в том числе на хирургическом приеме. Ведение медицинской документации, заполнение учетных и отчетных форм. Направление пациентов на консультации к врачам-специалистам. Планирование и проведение диспансерного наблюдения населения, в том числе на хирургическом приеме. Экспертиза временной нетрудоспособности. Освоение информационных технологий, внедренных в работу организаций здравоохранения.

2. Частные разделы по специальности

2.1. Стоматология (хирургическая)

2.1.1. Методы обследования пациентов в амбулаторных условиях

Обязательная и дополнительная диагностика в соответствии с клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области». Проведение опроса (уточнение жалоб, анамнеза заболевания, анамнеза жизни, сопутствующих заболеваний); внешнего осмотра; осмотра полости рта (слизистой, языка, околоушных миндалин); пальпации тканей челюстно-лицевой области, регионарных лимфоузлов; перкуссии зубов; аускультации височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС). Лучевые методы диагностики в амбулаторной практике: дентальная рентгенография, ортопантомография, внутриротовая рентгенография дна полости рта, конусно-лучевая компьютерная томография (КЛКТ), флюорография или рентгенография органов грудной полости. Электроодонтодиагностика зубов (ЭОД). Ультразвуковые методы исследования (УЗИ) мягких тканей челюстно-лицевой области, слюнных желез, регионарных лимфоузлов, органов брюшной полости. Патоморфологические методы диагностики (биопсии). Лабораторные исследования: анализы крови, анализы мочи.

2.1.2. Местное обезболивание в челюстно-лицевой области

Инструментарий для проведения местной анестезии в челюстно-лицевой области. Показания и противопоказания для проведения местной анестезии. Современные лекарственные средства для местной анестезии, показания к

применению. Обезболивание мягких тканей челюстно-лицевой области, Обезболивание в области верхней челюсти (инфильтрационная и проводниковая анестезии). Обезболивание в области нижней челюсти (инфильтрационная и проводниковая анестезии). Анестезии по Егорову, Гоу-Гейтсу, Вазирани-Акинози. Особенности местной анестезии у пациентов с соматическими заболеваниями. Осложнения (местные, общие) местной анестезии в челюстно-лицевой области, профилактика, лечение, оказание скорой медицинской помощи.

2.1.3. Основные хирургические операции в челюстно-лицевой области, выполняемые в амбулаторных условиях

Хирургическое лечение заболеваний апикального периодонта: операция удаления зуба, резекция верхушки корня зуба, гемисекция зуба, ампутация корня, коронаро-радикулярная сепарация, операции при перфорации корней. Операция цистотомии и цистэктомии при кистах челюстей. Местные осложнения операции удаления зуба, профилактика, лечение. Хирургическое лечение болезней прорезывания зубов. Операции при маргинальном периодонтите: кюретаж, гингивотомия, гингивэктомия, лоскутные операции, операции на уздечках губ и языка, вестибулопластика. Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению: удаление экзостозов и остеофитов на альвеолярных отростках, иссечение избыточных участков слизистой оболочки полости рта и рубцовых деформаций. Дентальная имплантация, аугментация костной ткани. Хирургическая подготовка к ортодонтическому лечению в постоянном прикусе: компактоостеотомия, остеотомия, обнажение коронок ретинированных зубов.

2.1.4. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области

Периодонтиты, периоститы, остеомиелиты челюстей. Осложнения затрудненного прорезывания зубов воспалительного характера, диагностика и лечение в амбулаторных условиях. Одонтогенные лимфадениты челюстно-лицевой области, диагностика и лечение в амбулаторных условиях. Одонтогенные синуситы верхнечелюстных пазух. Перфорации и свищи верхнечелюстных пазух, диагностика, профилактика, лечение в амбулаторных условиях. Острые и хронические сиалодениты, слюнокаменная болезнь, диагностика и лечение в амбулаторных условиях. Специфические воспалительные процессы челюстно-лицевой области, диагностика и лечение в амбулаторных условиях. Экспертиза временной нетрудоспособности у пациентов с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области. Медицинская реабилитация и диспансеризация пациентов с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области в амбулаторных условиях.

2.1.5. Травматические повреждения челюстно-лицевой области

Травмы мягких тканей челюстно-лицевой области. Травматические вывихи и переломы зубов. Травматические переломы альвеолярного отростка. Травматические переломы нижней челюсти. Травматические переломы верхней челюсти. Травматические переломы скуловой кости, скуловой дуги. Сочетанная травма челюстно-лицевой области. Диагностика травм челюстно-

лицевой области, оказание скорой медицинской помощи в амбулаторных условиях. Профилактика столбняка, бешенства при травме челюстно-лицевой области. Медицинская реабилитация и диспансеризация пациентов с травмой челюстно-лицевой области в амбулаторных условиях.

2.1.6. Опухолоподобные заболевания и доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области

Опухолоподобные образования челюстей (радикулярные, фолликулярные кисты). Опухолоподобные заболевания кожи лица и слизистой полости рта (атерома, эпюлид фиброматозный, ангиоматозный). Доброкачественные опухоли кожи лица и слизистой полости рта (папиллома, липома, фиброма, гемангиома, лимфангиома). Доброкачественные опухоли челюстей: одонтогенные (амелобластома амелобластическая фиброма, одонтогенная фиброма, цементома); остеогенные (остеома, остеоид-остеома, остеобластокластома); неостеогенные (миксома, фиброма, гемангиома, гемангиоэндотелиома, нейрофиброма, неврилиомма, холестеотома). Доброкачественные опухоли слюнных желез: эпителиальные аденомы (плеоморфная аденома, аденолимфома, оксифильная аденома). Диагностика и лечение опухолоподобных образований и доброкачественных опухолей в амбулаторных условиях. Диспансеризация пациентов с доброкачественными опухолями челюстно-лицевой области.

2.1.7. Заболевания тройничного и лицевого нерва

Классификация заболеваний и повреждений 2 и 3 ветвей тройничного нерва. Невралгия, невропатия тройничного нерва. Ятрогенные повреждения ветвей тройничного нерва, профилактика. Постгерпетическая невралгия тройничного нерва. Невралгия языкоглоточного нерва. Другие формы прозокраниалгий (назоцилиарная, супраорбитальная, инфраорбитальная, язычная, нижеальвеолярная, подбородочная). Заболевания и повреждения лицевого нерва. Первичная невропатия лицевого нерва. Идиопатическая невропатия лицевого нерва (паралич Белла). Диагностика и лечение заболеваний тройничного и лицевого нерва в амбулаторных условиях. Порядок направлений пациентов в организации здравоохранения для оказания специализированной медицинской помощи.

2.1.8. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава

Классификация заболеваний височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС). Заболевания воспалительного характера (остеоартрит). Заболевания ВНЧС дегенеративного характера (остеоартроз). Внутренние нарушения в суставе (дисковый синдром). Болевой синдром дисфункции ВНЧС. Методы диагностики заболеваний ВНЧС: лучевые методы исследования (ортопантомография, конусно-лучевая компьютерная томография (КЛКТ) ВНЧС; компьютерная томография (КТ) ВНЧС, магнитно-резонансная томография (МРТ) ВНЧС); лабораторные исследования: общий и биохимический анализ крови (с-реактивный белок, ревмофактор). Консультации врача-стоматолога-ортопеда, врача-терапевта (врача-ревматолога). Оказание медицинской помощи при артралгии в амбулаторных

условиях. Варианты иммобилизации нижней челюсти. Лекарственные средства для общего и местного лечения заболеваний ВНЧС. Физиотерапевтическое лечение (ФТЛ). Показания для лечения в стационарных условиях.

Практическая работа (умения и навыки) по разделу «Стоматология (хирургическая):

Осуществление эффективной коммуникации с пациентами. Обследование пациентов (опрос, физикальный осмотр, пальпация, перкуссия зубов, оценка прикуса; определение функции нижней челюсти; аускультация ВНЧС, направление пациента на рентгенологическое исследование). Исследование мягких тканей лица, костей лицевого скелета, ВНЧС, регионарных лимфатических узлов, зубов и полости рта. Интерпретация лучевых методов (КТ, КЛКТ, УЗИ, МРТ органов и тканей в челюстно-лицевой области и шеи), лабораторных исследований (анализы крови, мочи). Постановка диагноза и составление плана лечения при хирургических заболеваниях челюстно-лицевой области. Проведение инфильтрационной анестезии в челюстно-лицевой области. Проведение проводниковой анестезии на верхней и нижней челюсти. Проведение операций удаления зуба (в том числе с использованием элеваторов, долота, бормашины). Ассистенция и самостоятельное проведение операций: резекция верхушки корня зуба, коронаро-радикулярная сепарация зуба, гемисекция зуба, цистотомия при кисте челюсти, цистэктомия при кисте челюсти, операции на мягких тканях лица и преддверии полости рта, операции при заболеваниях периодонта (кюретаж, гингивотомия, гингивэктомия). Выполнение лечебных манипуляций при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области: первичная хирургическая обработка гнойного очага при периостите, остеомиелите, абсцессе в полости рта, операций перикоронаротомии и перикоронарэктомии при затрудненном прорезывании зуба мудрости. Проведение перевязок при повторных посещениях. Выполнение лечебных манипуляций при заболеваниях слюнных желез (бужирование и промывание протоков больших слюнных желез). Выполнение лечебных манипуляций при травме челюстно-лицевой области: наложение или снятие межзубного и межчелюстного лигатурного связывания, фиксация или снятие шин с зацепными крючками. Проведение репозиции, реплантации зуба при его вывихе. Проведение остановки луночкового кровотечения. Проведение временной или постоянной остановки кровотечения из мягких тканей челюстно-лицевой области. Ассистенция и самостоятельное проведение биопсии опухоли мягких тканей челюстно-лицевой области. Проведение блокады периферических ветвей 2 и 3 ветвей тройничного нерва. Вправление острого вывиха ВНЧС. Оказание экстренной медицинской помощи пациенту при асфиксии, гипертоническом кризе, инфаркте миокарда, диабетической коме, анафилактическом шоке. Ведение медицинской документации. Экспертиза временной нетрудоспособности. Проведение санитарно-просветительной работы, пропаганда санитарно-гигиенических знаний и здорового образа жизни.

2.2. Челюстно-лицевая хирургия

2.2.1. Методы обследования пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области в стационарных условиях. Общее обезболивание в челюстно-лицевой хирургии

Основные и дополнительные методы диагностики заболеваний в стационарных условиях. Сбор анамнеза жизни, анамнеза заболевания; внешний осмотр; определение функции нижней челюсти; аускультация ВНЧС; бимануальная пальпация слюнных желез, ВНЧС, лимфатических узлов челюстно-лицевой области и шеи. Осмотр, пальпация полости рта, языка, околоушных миндалин; перкуссия зубов. Методы лучевой диагностики (рентгенография челюстей, ортопантомография, РКТ костей лицевого скелета, МРТ челюстно-лицевой области); УЗИ челюстно-лицевой области и шеи; стинциграфия; биопсия новообразований челюстно-лицевой области; УЗИ органов брюшной полости; рентгенография органов грудной полости; лабораторные методы исследования (общий анализ крови; группа крови, резус-фактор; биохимический анализ крови; анализ крови на ревматоидный фактор; анализ крови на реакцию Вассермана (RW)). Консультации врачей-специалистов и проведение консилиумов с участием врача-терапевта, врача-оториноларинголога, врача-хирурга, врача-невролога, врача-нейрохирурга, врача-анестезиолога-реаниматолога, врача-психотерапевта, врача-онколога.

Показания к проведению общего обезболивания в челюстно-лицевой хирургии (ЧЛХ). Виды наркоза: ингаляционный, неингаляционный, комбинированный наркоз. Премедикация, показания, лекарственные средства. Неингаляционный наркоз. Внутривенная анестезия. Ингаляционный наркоз, масочный, интубационный. Комбинированное обезболивание в ЧЛХ, нейролептаналгезия, атаралгезия. Особенности проведения общего обезболивания в ЧЛХ.

2.2.2. Лечение воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области в стационарных условиях

Одонтогенный остеомиелит челюстей. Осложнения затрудненного прорезывания зубов мудрости. Одонтогенное воспаление верхнечелюстной пазухи. Перфорации и свищи пазухи. Инородные тела пазухи. Лимфаденит челюстно-лицевой области и шеи. Воспалительный инфильтрат. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области. Фурункулы и карбункулы лица. Специфические инфекционные заболевания челюстно-лицевой области (рожистое воспаление, туберкулез, актиномикоз, сифилис). Заболевания слюнных желез (острые и хронические, вирусные, бактериальные, специфические сialодениты). Слюнокаменная болезнь. Сиалоз. Болезнь и синдром Шегрена. Лечение воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области (хирургические методы, местное лечение гнойной раны, фармакологическое лечение, ФТЛ) в стационарных условиях. Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области (тромбофлебит лицевых вен и синусов, медиастенит, сепсис). Проблемы ВИЧ-инфекции в

ЧЛХ. Профилактика профессиональных заражений ВИЧ-инфекцией медицинских работников.

2.2.3. Лечение травматических повреждений челюстно-лицевой области в стационарных условиях

Особенности течения травм мягких тканей лица. Хирургическая обработка ран мягких тканей лица. Переломы нижней челюсти. Переломы верхней челюсти. Переломы скуловой дуги и кости, скулоорбитального и скуловерхнечелюстного комплексов. Переломы костей носа. Сочетанная травма костей лицевого скелета. Диагностика травматических переломов костей лицевого скелета в стационарных условиях. Ортопедические и хирургические методы лечения переломов костей лицевого скелета в стационарных условиях. Фармакологическое лечение переломов костей лицевого скелета в зависимости от стадии репаративного остеогенеза. Осложнения травматических переломов костей лицевого скелета.

2.2.4. Лечение опухолеподобных заболеваний и доброкачественных опухолей челюстно-лицевой области и шеи в стационарных условиях

Опухолеподобные образования мягких тканей: врожденные кисты лица; боковые, срединные кисты и свищи шеи. Особенности хирургического лечения врожденных кист лица и шеи. Опухолеподобные образования костей лицевого скелета: фиброзная дисплазия (моноосальная – Брайцева-Лихтенштейна, полиосальная – херувизм, синдром Олбрайта); болезнь Энгеля-Реклингаузена (паратиреоидная остеодистрофия); деформирующий остоз (болезнь Педжета). Неэпителиальные опухоли слюнных желез (гемангиома, фиброма, липома, невринома). Доброкачественные опухоли сосудов (гемангиома, лимфангиома). Диагностические операции (тонкоигольная аспирационная биопсия, аспирационная биопсия с помощью УЗИ, трепанбиопсия, эксцизионная биопсия). Хирургические методы лечения доброкачественных опухолей костей: удаление опухоли в пределах здоровых тканей без нарушения прерывности края нижней челюсти, удаление опухоли в пределах здоровых тканей с частичной резекцией нижней челюсти, удаление опухоли с половинной резекцией нижней челюсти и экзартикуляцией. Замещение дефектов нижней челюсти с помощью костных аутотрансплантатов, аллогенных трансплантатов, имплантатов из искусственных материалов. Хирургические методы лечения доброкачественных опухолей слюнных желез: энуклеация опухоли слюнных желез, резекция околоушной слюной железы, субтотальная резекция околоушной слюной железы, паротидэктомия с сохранением ветвей лицевого нерва. Операции при опухолях сосудов: криодеструкция, электрокоагуляция, склерозирующая терапия, лазерная хирургия, сверхвысокочастотное электромагнитное поле, эндоваскулярная окклюзия, гормонотерапия, хирургическое лечение, лучевая терапия.

2.2.5. Лечение заболеваний и повреждений тройничного и лицевого нерва в стационарных условиях

Дифференциальная диагностика невралгий тройничного нерва и других форм прозокраниалгий. Хирургические методы лечения заболеваний и

повреждений тройничного нерва. Хирургические методы лечения заболеваний и повреждений лицевого нерва.

2.2.6. Лечение заболеваний височно-нижнечелюстного сустава в стационарных условиях

Методы диагностики заболеваний ВНЧС в стационарных условиях: КЛКТ ВНЧС; КТ ВНЧС, МРТ ВНЧС, электромиография жевательных мышц, УЗИ ВНЧС, артроскопия ВНЧС, артрография ВНЧС, аксиография, стабилметрия, энцефалография коры головного мозга. Лабораторные исследования: общий и биохимический анализ крови, биохимический анализ крови, определение ревмофактора. Консультации, консилиумы врачей-специалистов (врач-стоматолог-ортопед, врач-стоматолог-ортодонт, врач-терапевт, врач-ревматолог, врач-невролог, врач-психотерапевт). Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. Локальная блокада двигательных ветвей нижнечелюстного нерва. Фармакологическое лечение заболеваний ВНЧС (ненаркотические анальгетики, нестероидные противовоспалительные лекарственные препараты, миорелаксанты длительного действия, седативные и психотропные лекарственные препараты, антидепрессанты, лекарственные препараты, улучшающие микроциркуляцию и др.). ФТЛ, лазерная терапия, иглорефлексотерапия, лечебная физкультура, лечебный массаж лица и шейного отдела позвоночника, психотерапевтическое воздействие. Хирургическое лечение заболеваний ВНЧС, показания и противопоказания. Открытые и закрытые операции на ВНЧС. Эндоскопические операции ВНЧС. Операции на внутрисуставном диске: репозиция суставного диска, дискорафия (пластика диска), дискэктомия (удаление диска с замещением и без его замещения). Создание ложного сустава. Трансплантация, имплантация ВНЧС.

Практическая работа (умения и навыки) по разделу «Челюстно-лицевая хирургия»:

Обследование пациентов в условиях отделений ЧЛХ с использованием объективных методов диагностики (опрос, внешний осмотр, пальпация мягких тканей и костей лицевого нерва, точек Валле, слюнных желез, пальпация и аускультация ВНЧС, регионарных лимфатических узлов, оценка функции нижней челюсти, осмотр полости рта, пальпация губ, тканей полости рта, языка, перкуссия зубов, оценка прикуса); дополнительных и специальных методов исследования (рентгенография костей лицевого скелета, КТ, КЛКТ, УЗИ, МРТ, стинциграфия); лабораторных исследований (анализы крови общий, биохимический, иммунологический, общий анализ мочи). Забор материала для микробиологического исследования. Ассистенция и самостоятельное выполнение биопсии мягких тканей и костей лицевого скелета. Интерпретация результатов лабораторных и иных методов диагностики. Постановка диагноза и составление плана лечения с учетом клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области». Подготовка пациента к оперативному лечению под общим обезболиванием. Ассистенция и самостоятельное проведение хирургической обработки абсцессов и флегмон

челюстно-лицевой области и шеи. Наложение вторичных швов при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области и шеи. Выполнение лечебных манипуляций при травме челюстно-лицевой области: межзубное и межчелюстное лигатурное связывание, снятие межзубных и межчелюстных лигатур. Бимаксиллярное шинирование индивидуальными шинами с зацепными крючками, фиксация моношины, снятие шины. Проведение операций остеосинтеза при травме костей лицевого скелета. Проведение временной или постоянной остановки кровотечения из мягких тканей челюстно-лицевой области. Ассистенция и самостоятельное проведение биопсии новообразований челюстно-лицевой области, операций по удалению новообразований челюстно-лицевой области и шеи; операций при заболеваниях слюнных желез (слюнокаменная болезнь, доброкачественные опухоли); операций при одонтогенных заболеваниях верхнечелюстной пазухи. Проведение блокады периферических ветвей 2 и 3 ветвей тройничного нерва. Ассистенция и самостоятельное проведение операций при заболеваниях и повреждениях нервов лица и челюстей; при заболеваниях и повреждениях ВНЧС. Оказание скорой медицинской помощи пациентам с заболеваниями и повреждениями челюстно-лицевой области в приемном отделении больничной организации. Оказание экстренной медицинской помощи при асфиксии, кровотечении при травме челюстно-лицевой области. Ведение медицинской документации. Экспертиза временной нетрудоспособности. Проведение санитарно-просветительной работы, пропаганда санитарно-гигиенических знаний и здорового образа жизни.

2.3. Челюстно-лицевая хирургия (детская)

2.3.1. Особенности оказания хирургической стоматологической помощи детям с заболеваниями челюстно-лицевой области

Обезболивание при хирургических вмешательствах у детей (местное и общее): показания и противопоказания, осложнения местной анестезии, их профилактика.

Операция удаления зуба у детей: показания, противопоказания, осложнения и их профилактика.

Особенности течения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области у детей. Пути распространения одонтогенной инфекции. Одонтогенный периостит и острый остеомиелит челюстей у детей: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение и профилактика осложнений. Хронический остеомиелит челюстных костей у детей: этиология, патогенез, клинико-рентгенологические формы, диагностика, лечение, медицинская реабилитация.

Травматические повреждения мягких тканей и зубов у детей: клинические проявления, диагностика, лечение, оказание скорой медицинской помощи. Аномалии уздечек губ и языка у детей. Мелкое преддверие полости рта. Аномалии количества и прорезывания зубов.

2.3.2. Опухолеподобные заболевания, доброкачественные и злокачественные опухоли челюстно-лицевой области у детей

Одонтогенные кисты челюстей у детей: клинико-рентгенологическая картина, диагностика и методы лечения.

Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей челюстно-лицевой области у детей: клинические проявления, диагностика и лечение. Доброкачественные остеогенные и неостеогенные опухоли и опухолеподобные образования костей лицевого скелета у детей: клинические проявления, диагностика и лечение. Одонтогенные опухоли костей лицевого скелета: клинические проявления, диагностика и лечение. Доброкачественные опухоли слюнных желез: клинические проявления, диагностика и лечение.

Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области и шеи у детей: клинические проявления, диагностика, лечение. Онкологическая настороженность.

Практическая работа (умения и навыки) по разделу «Челюстно-лицевая хирургия (детская)»:

Проведение местного обезболивания и операции удаления временного и постоянного зубов у детей. Хирургическое лечение при периостите и остеомиелите челюстей у детей; ассистенция при проведении хирургической обработки воспалительных заболеваний мягких тканей челюстно-лицевой области (абсцессы и флегмоны) у детей. перевязки гнойной раны после хирургической обработки у детей; назначение лекарственной терапии детям с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области. Диагностика травматических повреждений мягких тканей и зубов у детей, оказание скорой медицинской помощи.

Ассистенция на операциях по устранению аномалий уздечек губ и языка, малого преддверия полости рта, аномалии количества и прорезывания зубов.

Диагностика одонтогенных кист челюстей, доброкачественных опухолей и опухолеподобных заболеваний челюстно-лицевой области у детей, составление плана лечения. Дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний и доброкачественных опухолей слюнных желез у детей, составление плана лечения. Дифференциальная диагностика доброкачественных и злокачественных опухолей челюстно-лицевой области и шеи у детей.

2.4. Стоматология (терапевтическая)

2.4.1. Обследование и составление плана лечения пациентов с заболеваниями зубов, периодонта и слизистой оболочки ротовой полости. Болезни твердых тканей зубов. Болезни пульпы и апикального периодонта

Клинические симптомы стоматологических заболеваний. Объекты, методы, последовательность обследования пациентов с заболеваниями зубов, периодонта и слизистой оболочки ротовой полости. Методы прогнозирования течения стоматологических заболеваний. Составление плана лечения пациента.

Классификация заболеваний зубов некариозного происхождения и кариеса зуба. Основные и дополнительные методы диагностики заболеваний некариозного происхождения и кариеса зубов. Методы лечения заболеваний

твердых тканей зубов: фармакологическое лечение (реминерализующие лекарственные препараты; десенситайзеры; лечебные зубные пасты, гели, ополаскиватели), физиотерапия (сочетанные, комбинированные методы), отбеливание зубов (витальное, девитальное), реставрация зубов (методы реставрации зубов; виды, состав, свойства реставрационных материалов, показания к применению, правила работы; изготовление виниров; критерии оценки качества реставрации).

Заболевания зубов некариозного происхождения (гипоплазия и гиперплазия эмали, стирание и истирание твердых тканей зубов, эрозия эмали, пигментация зубов и налеты): этиология, патогенез, основные и дополнительные методы диагностики, клиническая картина, лечение, профилактика. Чувствительность дентина: факторы риска, патогенез, основные и дополнительные методы диагностики, клиническая картина, лечение, профилактика. Кариес эмали, дентина, цемента зуба: этиология, патогенез, основные и дополнительные методы диагностики, клиническая картина, лечение, профилактика.

Этиология, патогенез, классификация заболеваний пульпы (гиперемия пульпы, острый пульпит, хронический пульпит, дегенерация пульпы, возрастные изменения пульпы) и апикального периодонтита (острый апикальный периодонтит, периапикальный абсцесс, хронический апикальный периодонтит). Методы диагностики и принципы лечения болезней пульпы и апикального периодонта. Этапы эндодонтического лечения. Методы инструментальной обработки корневого канала. Обтурация корневых каналов (методы, материалы). Контроль качества эндодонтического лечения.

2.4.2. Болезни периодонта

Периодонт, анатомо-гистологическое строение, функции. Болезни периодонта: факторы риска, классификация, этиология (роль внешних и внутренних факторов), патогенез (воспаление, механизм образования периодонтального кармана, травма от окклюзии).

Этапы диагностики болезней периодонта:

первый этап: определение стоматологического статуса пациента; первичная визуальная характеристика тканей периодонта; предварительный диагноз; рентгенологическое исследование;

второй этап: детальное исследование тканей периодонта (оценка уровня гигиенического состояния ротовой полости; оценка уровня вовлечения десны в патологический процесс; оценка уровня деструкции периодонтальной ткани; оценка состояния микроциркуляции).

Специальная лабораторная диагностика болезней периодонта.

Клиническая картина острого гингивита, хронического гингивита, острого периодонтита (периодонтальный абсцесс без свища, со свищом), хронического периодонтита (простой, сложный), быстропрогрессирующего периодонтита, симптоматического периодонтита на фоне системных заболеваний, рецессии десны, периодонтальной атрофии, окклюзионной травмы.

Прогноз болезней пародонта: общий, прогноз отдельных зубов. Общие принципы лечения болезней пародонта. Подготовительный этап лечения, повторная оценка состояния тканей пародонта. Планирование ортодонтических, хирургических и ортопедических мероприятий при лечении болезней пародонта. Поддерживающая терапия.

2.4.3. Болезни слизистой оболочки ротовой полости. Профилактика стоматологических заболеваний

Анатомо-физиологические особенности слизистой оболочки ротовой полости. Факторы специфической и неспецифической защиты слизистой оболочки ротовой полости. Физико-химические параметры, функциональное значение ротовой жидкости для слизистой оболочки полости рта. Патологические процессы в слизистой оболочке (воспаление, опухоли, нарушение ороговения). Элементы поражения слизистой оболочки. Принципы и методы обследования пациента с заболеваниями слизистой оболочки ротовой полости. Поражение слизистой оболочки ротовой полости при инфекционных и паразитарных заболеваниях: клиническая картина, диагностика, оказание медицинской помощи.

Тактика врача-стоматолога-терапевта при работе с ВИЧ-инфицированным пациентом.

Аллергические заболевания с поражением слизистой оболочки ротовой полости: типы аллергических реакций, клинические проявления.

Проявления повреждений и отравлений на слизистой оболочке ротовой полости: клиническая картина, диагностика, оказание медицинской помощи.

Клинические проявления эндокринных и обменных нарушений в ротовой полости, тактика врача-стоматолога-терапевта.

Поражения белого цвета (лейкоплакия, плоский лишай, кандидоз): клиническая картина, диагностика, составление плана лечения, профилактика.

Буллезные поражения слизистой оболочки полости рта: клиническая картина, диагностика, лечение.

Эрозивно-язвенные поражения слизистой оболочки полости рта: классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.

Заболевания губ: клиническая картина, диагностика, методы лечения и профилактики.

Заболевания языка: клиническая картина, диагностика, методы лечения.

Нейрогенные заболевания: клиническая картина, тактика врача-стоматолога-терапевта.

Задачи медицинской профилактики основных стоматологических заболеваний. Национальные программы профилактики стоматологических заболеваний населения Республики Беларусь.

Практическая работа (умения и навыки) по разделу «Стоматология (терапевтическая)»:

Осуществление эффективной коммуникации с пациентами. Обследование пациентов с заболеваниями зубов, пародонта и слизистой оболочки полости рта: опрос пациента, осмотр полости рта; выполнение индексной оценки уровня

гигиены, интенсивности кариеса зубов, состояния тканей периодонта; направление на лучевые и функциональные методы исследования, интерпретация результатов. Выставление предварительного диагноза. Выполнение диагностических манипуляций для дифференциальной диагностики кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов, осложненного кариеса, заболеваний пульпы и апикального периодонта, заболеваний маргинального периодонта и слизистой оболочки полости рта. Выставление окончательного диагноза и составление плана лечения. Выбор метода лечения зуба с некариозным заболеванием и неосложненным кариесом, применение консервативных методов лечения, выполнение неинъекционной и инъекционной анестезии, препарирование твердых тканей зубов, реставрация зуба стеклоиономерными и композитными материалами. Выбор метода лечения зуба с осложненным кариесом, выполнение этапов эндодонтического лечения зуба и его реставрации. Планирование лечения пациента с заболеваниями периодонта; проведение профессиональной гигиены ротовой полости, выполнение лечебных манипуляций в области десневой стенки кармана, местное применение лекарственных средств, назначение физиотерапевтических процедур; организация поддерживающего лечения. Выбор метода лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта. Устранение травмирующих факторов, проведение противовоспалительной и регенеративной терапии. Выявление факторов риска возникновения и прогрессирования заболеваний зубов, периодонта и слизистой оболочки ротовой полости, составление индивидуальной программы офисной и домашней медицинской профилактики в соответствии с выявленными факторами риска, обучение гигиеническому уходу, аппликации реминерализующих средств. Выполнение мероприятий национальных программ профилактики стоматологических заболеваний. Ведение медицинской документации.

2.5. Стоматология (ортопедическая)

2.5.1. Методы обследования пациентов в ортопедической стоматологии

Клинические методы обследования в ортопедической стоматологии, изучение диагностических моделей, лучевые методы исследования, статические методы (метод Н.И.Агапова, одонтопародонтограмма В.Ю.Курляндского), функциональные методы (электромиография), лабораторные методы исследования.

2.5.2. Протезирование при дефектах коронок зубов, зубных рядов, полной потере зубов, болезнях периодонта. Непереносимость к сплавам металлов и базисным материалам

Классификация кариозных полостей по Г. Блэку. Клиническая картина и методы протезирования при дефектах коронок зубов. Показания и противопоказания к протезированию искусственными коронками (литыми, штампованными, металлокерамическими, металлоакриловыми, безметалловыми, пластмассовыми).

Клинико-лабораторные этапы изготовления микропротезов (вкладок, виниров).

Сравнительная характеристика штифтовых конструкций. Изготовление простого штифтового зуба. Клинико-лабораторные этапы изготовления штифтовых конструкций.

Протезирование при дефектах зубных рядов мостовидными и съемными протезами. Составные части съемных протезов (пластиночные, бюгельные). Показания и противопоказания к изготовлению съемных протезов.

Особенности протезирования частичной потери зубов у детей.

Непосредственное протезирование при частичной утрате зубов.

Клиническая картина и протезирование при полной потере зубов, методы фиксации и стабилизации протезов при различной степени атрофии альвеолярных отростков. Починка и перебазировка съемных протезов из пластмассы.

Ортопедические методы лечения болезней периодонта. Оклюзионная терапия, выравнивание окклюзионной поверхности. Ортодонтическое лечение, временное и постоянное шинирование при болезнях периодонта. Конструктивные особенности шинирующих протезов и показания к их применению.

Общая характеристика и требования к материалам, применяемым в ортопедической стоматологии. Непереносимость к сплавам металлов и базисным материалам. Факторы, способствующие развитию аллергии на зубные протезы. Проявление аллергии к стоматологическим материалам. Дифференциальная диагностика патологических состояний, обусловленных зубными протезами. Лечение и профилактика патологических состояний, обусловленных зубными протезами.

2.5.3. Повышенное стирание зубов. Ортопедическое лечение при заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава

Этиология, патогенез, клиническая картина и дифференциальная диагностика форм повышенного стирания зубов. Ортопедическое лечение при различных формах повышенного стирания зубов.

Этиология, патогенез и диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. Особенности ортопедического лечения пациентов с различными заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава.

Клиническая картина и диагностика зубочелюстных аномалий и деформаций в сформированном прикусе. Комплексное лечение зубочелюстных аномалий и деформаций в сформированном прикусе.

2.5.4. Челюстно-лицевое протезирование

Медицинская реабилитация пациентов с дефектами зубочелюстной системы. Классификация аппаратов, применяемых в челюстно-лицевой ортопедии. Ортопедическое лечение переломов челюстей. Протезирование у пациентов при неправильно сросшихся переломах челюстей, ложных суставах нижней челюсти, при сужении ротовой щели, после резекции челюсти.

Протезирование у пациентов с дефектами твердого и мягкого неба, при дефектах лица.

Практическая работа (умения и навыки) по разделу «Стоматология (ортопедическая)»:

Осуществление эффективной коммуникации с пациентом. Обследование пациентов с дефектами коронок зубов, с повышенным стиранием зубов, частичной и полной потерей зубов, при болезнях тканей периодонта и височно-нижнечелюстного сустава. Использование основных клинических и дополнительных методов (изучение диагностических моделей, заполнение и анализ пародонтограммы, выполнение и анализ данных электромиографии). Составление плана комплексного лечения. Выполнение лечебных мероприятий для ортопедической реставрации коронок зубов (препарирование зуба под литые, металлокерамические, металлоакриловые, пластмассовые и безметалловые коронки, моделирование культевой вкладки, припасовка и фиксация коронок и вкладок). Замещение дефектов зубных рядов несъемными и съемными протезами (определение центральной окклюзии, получение оттисков различными материалами, припасовка и наложение несъемных и частичных съемных протезов, изготовление провизорных протезов). Выполнение лечебных манипуляций при полной потере зубов (припасовка индивидуальных ложек, получение функциональных оттисков; припасовка и наложение, клиническая и лабораторная перебазировка, починка полного съемного протеза). Выполнение лечебных манипуляций при болезнях периодонта (окклюзионная терапия, шинирование). Лечение с помощью капп повышенного стирания зубов, заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. Ведение медицинской документации.

2.6. Ортодонтия

2.6.1. Ортодонтическое лечение зубочелюстных аномалий.

Профилактика зубочелюстных аномалий

Основные принципы формулировки ортодонтического диагноза. Схема постановки диагноза по Ф.Я.Хорошилкиной. Диагностика зубочелюстных аномалий. Методы обследования пациента в ортодонтии. Цель и задачи статического и динамического исследования при первичном обращении пациента.

Антропометрический метод исследования в ортодонтии. Анализ диагностических моделей челюстей. Лучевые методы исследования в ортодонтии. Анализ телерентгенограммы с целью выбора оптимального метода ортодонтического лечения.

Морфофункциональные особенности формирования вредных привычек у детей, тактика врача-стоматолога-ортодонта по их предупреждению и устранению.

Нарушение физиологического стирания твердых тканей и резорбции корней временных зубов, тактика врача-стоматолога-ортодонта.

Аномалии числа и сроков прорезывания зубов, тактика врача-стоматолога-ортодонта.

Минимизация воздействия ятрогенных факторов, ведущих к формированию зубочелюстных аномалий.

Контроль сохранения пространства в зубном ряду. Изменения в зубном ряду при преждевременной утрате временных зубов, комплексное лечение зубочелюстных аномалий.

Управление пространством в зубном ряду. Современное представление о правильном межокклюзионном соотношении зубов и зубных рядов в прикусе. Анализ опорных зон в зубном ряду. Инвазивные методы управления пространством в зубном ряду. Неинвазивные методы управления пространством в зубном ряду.

2.6.2. Общие принципы лечения зубочелюстных аномалий

Морфологические принципы функционального лечения зубочелюстных аномалий. Современный подход к щитовой терапии. Основы конструирования и классификации ортодонтических аппаратов. Съёмная ортодонтическая техника. Тактика врача-стоматолога-хирурга на этапе ортодонтической подготовки в комплексном (хирургическо-ортопедическом) лечении пациентов.

Несъёмная ортодонтическая техника. Принципы лечения с применением мультибондинговых систем. Мероприятия по профилактике и лечению кариеса у пациентов, получающих ортодонтическое лечение.

Врожденные пороки развития лица и челюстей: этиология, клиническая картина, медицинская реабилитация пациентов.

Современное представление о ретенции результатов лечения в ортодонтии. Диастема и рецессия десны: этиология, клиническая картина, тактика лечения.

Практическая работа (умения и навыки) по разделу «Ортодонтия»:

Осуществление эффективной коммуникации с пациентом, родственниками пациента. Определение факторов риска нарушения функций челюстно-лицевой области и причин сформированных нарушений с использованием основных клинических методов и специальных методов (лучевой диагностики, биометрического исследования диагностических моделей челюстей). Составление диагноза и плана лечения пациента с аномалиями размера, формы или положения зубов, деформациями зубных дуг и нарушением соотношения челюстей. Выполнение манипуляций для лечения пациента методом мультибондинговой системы (фиксация элементов системы на зубы при помощи композиционного материала). Избирательное шлифование и сепарация зубов. Изготовление, припасовка и фиксация несъемного местосохраняющего аппарата. Изготовление и припасовка несъемного ортодонтического ретейнера. Наложение и удаление сепарационных лигатур. Назначение комплекса миогимнастики для коррекции нарушенных функций челюстно-лицевой области, контроль лечения. Ведение медицинской документации.

3.1. Онкология

Организация оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в Республике Беларусь. Онкологическая

настороженность. Предраковые заболевания челюстно-лицевой области, диагностика, диспансеризация, лечение. Профилактические осмотры пациентов по раннему выявлению злокачественных новообразований. Диагностика злокачественных новообразований челюстно-лицевой области и шеи врачом-стоматологом-хирургом. Порядок направления пациентов в организации здравоохранения онкологического профиля. Оказание стоматологической помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.

Злокачественные новообразования губы, полости рта, клиническая картина, диагностика. Злокачественные новообразования кожи, клиническая картина, диагностика. Злокачественные новообразования слюнных желез, клиническая картина, диагностика. Злокачественные новообразования костей лицевого скелета, клиническая картина, диагностика. Пути метастазирования злокачественных новообразований челюстно-лицевой области. Лечение злокачественных новообразований челюстно-лицевой области.

Практическая работа (умения и навыки) по разделу «Онкология»:

Проведение своевременной диагностики предопухолевых заболеваний челюстно-лицевой области. Выделение диспансерных групп пациентов с факультативными и облигатными предраками. Диспансерное наблюдение пациентов группы онкологического риска. Составление плана лечения пациентов с факультативными предраками челюстно-лицевой области. Проведение профилактических онкологических осмотров по раннему выявлению злокачественных новообразований челюстно-лицевой области. Проведение ранней диагностики злокачественных новообразований с использованием патоморфологических методов исследования. Проведение биопсии новообразований кожи, слизистой оболочки полости рта, челюстных костей. Оформление медицинской документации по направлению пациентов с новообразованиями челюстно-лицевой области в организации здравоохранения онкологического профиля. Оказание стоматологической помощи пациентам с онкологическими заболеваниями. Проведение санитарно-просветительной работы с населением по индивидуальной профилактике злокачественных новообразований челюстно-лицевой области.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЧАСТЬ

Список рекомендуемой литературы

Основная:

Стоматология (хирургическая), челюстно-лицевая хирургия

1. Альтернативные методы замещения малых дефектов зубного ряда / И. К. Луцкая, Т. Л. Шевела, О. Г. Зиновенко, В. Л. Евтухов. – Минск: БелМАПО, 2016. – 29 с.
2. Анаэробная инфекция челюстно-лицевой области и шеи: пособие / И. О. Походенько-Чудакова [и др.]. – Минск: БГМУ, 2014. – 95 с.
3. Артющкевич, А. С. Радикулярные кисты челюстей : учебно-методическое пособие / А. С. Артющкевич, [и др.]. – Минск : БелМАПО, 2016. – 28 с.
4. Артющкевич, А. С. Травмы и восстановительная хирургия челюстно-лицевой области : учеб. пособие / А. С. Артющкевич. – Минск: Вышэйшая школа, 2016. – 255 с.
5. Каханович, Т. В. Общие осложнения травм челюстно-лицевой области : учеб.- метод пособие / Т. В. Каханович. – Минск: БГМУ, 2019. – 30 с.
6. Кабанова, А. А. Челюстно-лицевая хирургия и хирургическая стоматология: справочник врача / А. А. Кабанова. – М.: Медицинская литература, 2015. – 160 с.
7. Ластовка, А. С. Воспалительные заболевания слюнных желез: учеб.-метод. пособие / А. С. Ластовка. – Минск: БГМУ, 2015. – 20 с.
8. Ленькова, И. И. Дифференциальная диагностика доброкачественных образований шеи : учеб.- метод пособие / И. И. Ленькова. – Минск: БГМУ, 2017. – 20 с.
9. Маргунская, В. А. Стоматологическая помощь пациентам с онкологическими заболеваниями: учеб.-метод. пособие / В. А. Маргунская. – Минск: БГМУ, 2021. – 24 с.
10. Миранович, С. И. Лимфаденопатии челюстно-лицевой области : учеб.-метод. пособие / С. И. Миранович. – Минск: БГМУ, 2020. – 20 с.
11. Павлов, О. М. Дентальная имплантация : учеб.- метод пособие / О. М. Павлов. – Минск : БГМУ, 2019. – 22 с.
12. Павлов, О. М. Переломы скуловой кости, скулоорбитального и скуловерхнечелюстного комплексов : учеб.- метод пособие / О. М. Павлов. – Минск: БГМУ, 2019. – 34 с.
13. Переломы костей средней зоны лица: судебно- медицинская экспертиза: пособие / Л. Н. Грищенко, Ф. А. Горбачев, С. Л. Анищенко, В. А. Кузмичев, Н. А. Саврасова, Е. П. Меркулова. – Минск : Вышэйшая школа, 2015. – 177 с.
14. Поверхностные и глубокие абсцессы и флегмоны околочелюстных тканей нижней челюсти: учеб. - метод. пособие / Л. И. Тесевич, Н. Н.Черченко. – Минск: БГМУ, 2015. – 67 с.
15. Рогацкин, Д. В. Лучевая диагностика в стоматологии - 2D/3D : учеб. пособие / Д. В. Рогацкин; ред. М. Б. Приямпольская, М. Я. Гурджи. – Москва: Таркомм, 2021. – 401 с.

16. Рубникович, С. П. Современные материалы для восстановления костной ткани в имплантологии и периодонтологии : учебно-метод. пособие / С. П. Рубникович, И. С. Хомич, Ю. Л. Денисова, С. Ф. Хомич. – Минск: БелМАПО, 2015. – 40 с.

17. Рубникович, С. П., Барадина, И. Н., Сердюченко, Н. С. и др. Диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. /С. П. Рубникович [и др.]. – Мн., 2019. – 189с.

18. Саврасова, Н. А. Лучевая диагностика кист челюстно-лицевой области: тесты/ Н. А. Саврасова, Ф. А. Горбачев, Л. Ю. Белецкая, Д. А. Гричанюк. – Минск: БГМУ, 2017. – 16 с.

19. Саврасова, Н. А. Рентгенодиагностика травматических повреждений челюстно-лицевой области: тесты / Н. А. Саврасова, И. И. Ленькова. – Минск: БГМУ, 2017. – 16 с.

20. Тактика стоматолога-хирурга при проведении анестезии и амбулаторных вмешательствах пациентов с сопутствующей соматической патологией : учеб.-метод. пособие / И. О. Походенько-Чудакова [и др.]. – Минск: БГМУ, 2015. – 48 с.

21. Тесевич, Л. И. Поверхностные и глубокие абсцессы и флегмоны окологлазничных тканей нижней челюсти: учеб.-метод. пособие /Л. И. Тесевич. – Минск: БГМУ, 2015. – 54 с.

22. Тесевич, Л. И. Поверхностные и глубокие абсцессы и флегмоны окологлазничных тканей верхней челюсти: учеб.-метод. пособие / Л. И. Тесевич. – Минск: БГМУ, 2021. – 49 с.

Челюстно-лицевая хирургия (детская)

23. Лекарственные средства в детской стоматологии: учебное пособие / Т. Н. Терехова [и др.]. – Минск: Вышэйшая школа, 2017. – 318с.

24. Поликлиническая и госпитальная детская хирургическая стоматология / А. К. Корсак [и др.]: учебник. – Минск: Вышэйшая школа, 2016. – 527 с.

25. Анестезия в детской амбулаторной стоматологической практике : учеб.-метод. пособие / Т. Н. Терехова, А. Н. Кушнер, Е. А. Кармалькова, Н. Н. Чешко. – Мн.: БГМУ, 2003. – 36 с.

Стоматология (терапевтическая)

26. Дедова, Л. Н. Терапевтическая стоматология. Болезни пародонта: учебное пособие / Л. Н. Дедова, [и др.]; под ред. Л. Н. Дедовой. – Минск: Экоперспектива, 2016. – 268 с. с ил.

27. Дедова, Л. Н. Карисес корня: клиника, диагностика, лечение: учеб.-метод. пособие. / Л. Н. Дедова, О. В. Кандрукевич. – Мн.: БГМУ, 2013. – 39 с.

28. Казеко, Л. А. Реставрация передних зубов: учеб.-метод. пособие для курса по выбору студента / Л. А. Казеко, О. А. Тарасенко. – Минск: БГМУ, 2015. – 44 с.

29. Казеко, Л. А. Реставрация жевательных зубов : учеб.-метод. пособие / Л. А. Казеко, О. А. Тарасенко. – Минск: БГМУ, 2015. – 48 с.

30. Терапевтическая стоматология : учебник / О. О. Янушевич [и др.]. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 760 с

31. Рogaцкий, Д. В. Лучевая диагностика в стоматологии - 2D/3D : учеб. пособие / Д. В. Рogaцкий; ред. М. Б. Приямпольская, М. Я. Гурджи. – Москва: Таркомм, 2021. – 400 с.

Стоматология (ортопедическая)

32. Ортопедическая стоматология: учебник. В 2 ч. Ч 2 / С. А. Наумович [и др.]; под общей ред. С. А. Наумовича, А. С. Борунова, С. С. Наумовича. – Минск: Высшэйшая школа, 2020. – 332 с.

33. Ортопедическая стоматология: учебник. В 2 ч. Ч.1/ под ред. С. А. Наумовича, С. В. Ивашенко, С. Н. Пархамовича. – Минск: Высшэйшая школа, 2019. – 300 с.

34. Методы ортопедического лечения заболеваний периодонта : учеб. - метод. пособие / С. А. Наумович и др. – 3-е изд., перераб. и доп. – Минск : БГМУ, 2018. – 92 с.

35. Препарирование зубов под современные виды ортопедических конструкций : учеб.-метод. пособие / С. А. Наумович [и др.] . – Минск : БГМУ, 2020. – 32 с.

Ортодонтия

36. Доусон, П. Е. Функциональная окклюзия: от височно-нижнечелюстного сустава до планирования улыбки / П. Е. Доусон. – Москва : «Практическая медицина», 2016. – 588 с.

37. Несъемная техника в ортодонтии: учеб. метод. пособие / И. В. Токаревич [и др.]. – Минск: БГМУ, 2013. – 95 с.

38. Основы ортодонтии / И. В. Токаревич [и др.] : учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2010. – 107 с.

39. Проффит, У. Р. Принципы применения мультибондинг-системы в ортодонтии / У. Р. Проффит // Современная ортодонтия; под ред. Л. С. Персина. – Москва: «МЕДпресс-информ», 2015. – 560 с.

Онкология

40. Руководство по онкологии: в 2 т / под общ. ред. О. Г. Суконко; РНПЦ онкологии и мед. радиологии им. Н. Н. Александрова. – Минск. Беларус. Энцыкл. імя П. Броўкі, 2015. – Т.1 – 680 с.: ил

41. Руководство по онкологии: в 2 т. / под общ. ред. О. Г. Суконко; РНПЦ онкологии и мед. радиологии им. Н. Н. Александрова. – Минск. Беларус. Энцыкл. імя П. Броўкі, 2015. – Т. 2. - кн. 1. – 632 с.: ил.

Дополнительная:

Стоматология (хирургическая), челюстно-лицевая хирургия

42. Клиническое руководство: диагностика, прогнозирование и лечение тяжелых осложнений инфекционно-воспалительных процессов челюстно-лицевой области и шеи: монография / И. О. Походенько-Чудакова [и др.]; под ред. И. О. Походенько-Чудаковой. – Минск: Изд. Центр БГУ, 2016. – 398 с.

43. Комплексное обследование пациентов с травматическими повреждениями нижнего альвеолярного нерва : учеб.-метод. пособие / Е. А. Авдеева, И. О. Походенько-Чудакова. – Минск: БГМУ, 2013. – 28 с.
44. Миранович, С. И. Дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний челюстей : учеб.-метод. пособие / С. И. Миранович. – Минск: БГМУ, 2016. – 24 с.
45. Походенько-Чудакова, И. О. Уход за пациентами с хирургической патологией челюстно-лицевой области и шеи: учебно-метод. пособие / И. О. Походенько-Чудакова, О. П. Чудаков, Т. Л. Шевела. – Минск : БГМУ, 2016. – 59 с.
46. Походенько-Чудакова, И. О. Токсические реакции в стоматологии и их профилактика: монография / И. О. Походенько-Чудакова, Е. В. Максимович. – Минск: Изд. Центр БГУ, 2017. – 109 с.
47. Применение электропунктурной диагностики в комплексном обследовании пациентов с травматическим токсическим повреждением нижнего альвеолярного нерва: инструкция по применению / И.О. Походенько-Чудакова, К. В. Вилькицкая. – Минск : БГМУ, 2013. – 6 с.
48. Тимофеев, А. А. Челюстно-лицевая хирургия : учебник / А. А. Тимофеев. – Молодечно: Типография «Победа», 2020. – 832 с.
49. Хирургическое лечение заболеваний маргинального периодонта на прикрепленной десне: учеб.-метод. пособие/ А. В. Глинник [и др.]– Минск: БГМУ, 2015. – 35 с.
50. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия : национальное руководство / под ред. Кулакова А. А., Робустовой Т. Г. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 928 с.

Челюстно-лицевая хирургия (детская)

51. Рак полости рта: факторы риска и скрининг / В. М. Джураева, Г. Н. Чистенко, Т. Н. Терехова, А. В. Иконникова // Современная стоматология. – 2020. – № 2. – С. 3-7.
52. Динамика терапевтической и хирургической стоматологической помощи, оказываемой детского населению в государственных организациях здравоохранения Республики Беларусь / Т. Н. Терехова, А. М. Матвеев, В. В. Близнюк, А. В. Бутвиловский // Современная стоматология. – 2020. – № 2. – С.63-67.
53. Случай бишаита у грудного ребенка / В. В. Дмитрачков, Ю. В. Зенькевич, В. И. Лапковский, В. В. Клименко // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – Общество с ограниченной ответственностью Национальная педиатрическая академия науки и инноваций. – 2020. – Т. 65. – № 4. – С. 230.
54. Впервые выявленная тяжелая нейтропения у ребенка грудного возраста с подчелюстным лимфаденитом / В. В. Дмитрачков, Ю. В. Зенькевич, В. И. Лапковский, В. Д. Юшко, А. И. Воробьев, М. Т. Кадыров // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – Общество с ограниченной ответственностью «Национальная педиатрическая академия науки и инноваций». – 2020. – Т.65. – №4. – С. 229-230.

55. Селфхарм у подростка с pandas-синдромом / В. В. Дмитрачков, Ю. В. Зенькевич, В. И. Лапковский, В. Д. Юшко, В. В. Клименко, Ю. Н. Сеница // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – Общество с ограниченной ответственностью Национальная педиатрическая академия науки и инноваций. – 2020. – Т. 65. – № 4. – С. 342.

56. Флегмоны челюстно-лицевой области у детей / Ю. В. Зенькевич, А. Н. Кушнер, Н. И. Петрович, К. А. Горбачева // Стоматологический журнал. – 2016. – № 2, Т. XVII. – С. 128-133.

57. Корсак, А. К. Мелатоническая нейроэктодермальная опухоль у детей. Обзор литературы и описание клинического случая / А. К. Корсак, С. К. Клецкий, А. Ю. Тимофеев // Педиатрия. Восточная Европа. – 2020. – Т. 8, № 3. – С. 432-442.

58. Коршикова, Е. Б. Затраты рабочего времени врача-стоматолога-хирурга на оказание специализированной помощи детям в условиях бюджетной стоматологической поликлиники / Е. Б. Коршикова, А. Н. Кушнер, О. А. Севастьянова // Стоматологический журнал. – 2019. – № 1, Т. XX. – С. 26-29.

59. Использование физиотерапевтических методов лечения стоматологических заболеваний у детей / Е. Б. Коршикова, Е. А. Кармалькова, А. Н. Кушнер, Т. В. Демидович // Стоматологический журнал. – 2020. – № 2. – С. 99-102.

60. Ницзяти, Н. Структура заболеваний челюстно-лицевой области у детей на хирургическом приеме в поликлинике / Н. Ницзяти, Т. Н. Терехова // Современная стоматология. – 2021. – № 1. – С. 74-75.

61. Раны лица от укуса домашних животных у детей / Н. И. Петрович, К. А. Горбачева, Ю. Н. Сеница, Е. Ю. Слижикова, М. А. Тарелко // Современная стоматология. – 2018. – № 3. – С. 33-37.

62. Структура и ранние клинические особенности злокачественных новообразований полости рта / Г. Н. Чистенко, Т. Н. Терехова, А. В. Иконникова, Ш. Ф. Джураева, В. М. Колчанов // Современная стоматология. – 2020. – № 1. – С. 38-42.

63. Попруженко, Т. В. Управляемые факторы канцерогенеза в области головы и шеи / Т. В. Попруженко, Т. Н. Терехова // Современная стоматология. – 2020. – № 2. – С. 8-17.

64. Эпидемиологические и диагностические аспекты рака дна полости рта / Г. Н. Чистенко, Т. Н. Терехова, А. В. Иконникова, Ш. Ф. Джураева, В. М. Колчанов // Медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 128-132.

65. Шаковец, Н. В. Нуждаемость детей раннего возраста в хирургической стоматологической помощи / Н. В. Шаковец, А. Н. Антоненко // Стоматологический журнал. – 2017. – № 3. – С. 238-241.

Стоматология (терапевтическая)

66. Дедова, Л. Н. Эргономика в периодонтологии: учеб.-метод. пособие / Л. Н. Дедова, В. И. Даревский, А. А. Володько. – Мн.: БГМУ, 2012. – 28 с.

67. Дедова, Л. Н. Болезни периодонта с быстро прогрессирующим течением (Часть 1) / Л. Н. Дедова, А. С. Соломевич, А. В. Лапицкая // *Стоматолог.* – Минск. – 2013. – № 3(10). – С. 57–64.
68. Дедова, Л. Н. Быстро прогрессирующий периодонтит: методы лечения (часть 2) / Л. Н. Дедова, А. В. Лапицкая // *Стоматолог.* – Минск, 2014. – № 1 (12) – С. 11-16.
69. Дедова, Л. Н. Реконструктивные методы лечения болезней периодонта: теоретические аспекты / Л. Н. Дедова, О. Кандрукевич, И. С. Хомич // *Стоматолог.* – Минск, 2014. – № 2 (13) – С. 65-71.
70. Дедова, Л. Н. Кариес корня зуба у пациентов с рецессией десны: клинические проявления, диагностика. Планирование лечения / Л. Н. Дедова, О. В. Кандрукевич // *Стоматолог.* – Минск, 2015. – № 1 (16) – С. 68-80.
71. Дедова, Л. Н. Рецессия десны: клиника, диагностика. Планирование лечения / Л. Н. Дедова, О. В. Кандрукевич // *Стоматолог.* – Минск. – 2014. – № 4 (15) – С. 92–99.
72. Денисова, Ю. Л. Комплексное лечение пациентов с рецессией десны в сочетании с зубочелюстными аномалиями / Ю. Л. Денисова // *Стоматолог.* – Минск. – 2014. – №1 (12) – С. 17–30.
73. Денисова, Ю. Л. Современные вопросы эстетической стоматологии / Ю. Л. Денисова // *Стоматолог.* – Минск. – 2014. – № 2(13) – С. 39–45.
74. Денисова, Ю. Л. Сравнительная оценка результатов стандартного и комплексного лечения у пациентов с хроническим генерализованным периодонтитом в сочетании с зубочелюстными деформациями / Ю. Л. Денисова // *Стоматолог.* – Минск. – 2015. – № 1(16) – С. 17–25.
75. Володько, А. А. Влияние организации рабочего места врача-стоматолога на состояние эргономических параметров его рабочей позы / А. А. Володько, М. В. Прилуцкая // *Стоматолог.* Минск. – 2014. – № 3(14) – С. 57–61.
76. Казеко, Л. А. Кандидоз слизистой оболочки полости рта : учеб.-метод. пособие / Л. А. Казеко. – Минск : БГМУ, 2019. – 28 с.
77. Модринская, Ю. В. Тенденции стоматологических заболеваний в мире и Республике Беларусь : учеб.-метод. пособие / Ю. В. Модринская. – Минск : БГМУ, 2019. – 18 с.
78. Рутковская, А. С. Плоский лишай слизистой оболочки полости рта: клиника, диагностика, лечение : учеб.-метод. пособие / А. С. Рутковская. – Минск : БГМУ, 2020. – 39 с.
79. Казеко, Л. А. Композитные материалы : учеб.-метод. пособие / Л. А. Казеко. – Минск : БГМУ, 2020. – 32 с.
80. Казеко, Л. А. Оральный мукозит : клиника, диагностика, лечение : учеб.-метод. пособие / Л. А. Казеко. – Минск : БГМУ, 2021. – 30 с.
81. Борисенко, Л. Г. Белые поражения слизистой оболочки : современные подходы к диагностике, лечению и профилактике кандидоза полости рта : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Борисенко. – Минск : БГМУ, 2018. – 24 с.

82. Борисенко, Л. Г. Диагностика и комплексное лечение заболеваний периодонта : учеб.-метод. пособие. – 2-е изд., доп/ Л. Г. Борисенко. – Минск : БГМУ, 2020. – 68 с.

83. Бутвиловский, А. В. Современные принципы эндодонтического лечения: учеб.-метод. пособие / А. В. Бутвиловский. – Минск: БГМУ, 2015. – 34 с.

84. Делендик, А. И. Заболевания слизистой оболочки полости рта : лейкоплакия и плоский лишай : учеб.-метод. пособие / А. И. Делендик. – Минск : БГМУ, 2018. – 34 с.

85. Манак, Т. Н. Протезный стоматит : клиника, профилактика, лечение : учеб.-метод. пособие / Т. Н. Манак. – Минск : БГМУ, 2018. – 20 с.

86. Мирная, Е. А. Некариозные поражения зубов : учеб.-метод. пособие / Е. А. Мирная. – Минск: БГМУ, 2018. – 52 с.

87. Неотложные состояния, общие заболевания и другие факторы риска в стоматологии : учеб.- метод. пособие / А. Г. Третьякович, [и др.]. – 2-е изд., перераб. – Минск : БГМУ, 2018. – 52 с.

88. Нормативно-правовые аспекты работы врача-стоматолога : учеб.-метод. пособие / Т. Н. Манак и др.; Белорус. гос. мед. ун-т, 2-я каф. терапевтической стоматологии. – Минск: БГМУ, 2018. – 48 с.

89. Полянская, Л. Н. ВИЧ-инфекция. Проявления в полости рта : учеб. - метод. пособие/ Л. Н. Полянская. – Минск: БГМУ, 2016. – 28 с.

90. Семченко, И. М. Заболевания губ и языка. Клиника, диагностика, Дифференциальная диагностика и лечение: учеб. - метод. пособие. / И. М. Семченко. – Минск: БГМУ, 2018. – 28 с.

91. Эндогерметики в современной стоматологической практике : учеб. - метод. пособие / Т. Н. Манак [и др.]. – Минск: БГМУ, 2020. – 27 с.

92. Семченко, И. М. Предраковые поражения полости рта и красной каймы губ: учеб. - метод. пособие / И. М. Семченко. – Минск: БГМУ, 2021. 43 с.

93. Манак, Т. Н. Диагностика обратимых состояний пульпы: учеб.-метод. пособие / Т. Н. Манак. – Минск: БГМУ, 2021. – 22 с.

94. Борисенко, Л. Г. «Белые» поражения слизистой оболочки: современные подходы к диагностике, лечению и профилактике кандидоза полости рта : учебно-методическое пособие / Л. Г. Борисенко, О. В. Макарова. – Минск : БГМУ, 2019. – 24 с.

95. Рубникович, С. П. Новые лазерные методы диагностики и терапии в стоматологии / С. П. Рубникович, Н. А. Фомин, Ю. Л. Денисова. – LAP-Lambert academic publishing, 2014. – 347 с.

Стоматология (ортопедическая)

96. Аллергические реакции в ортопедической стоматологии : учеб.-метод. пособие / С. А. Наумович и др. – Минск : БГМУ, 2018. – 47 с.

97. Величко, Л. С. Гиперестезии полости рта : монография/ Л. С. Величко. – Минск : БГМУ, 2019. – 82 с.

98. Клинико-лабораторные этапы изготовления несъемных зубных протезов: учеб.-метод. пособие / С. А. Наумович и др. – Минск: БГМУ, 2015. – 35 с.

99. Наумович, С. А. Непереносимость включений зубных протезов и гальванические проявления в полости рта : учеб.-метод. пособие / С. А. Наумович [и др.]. – Минск : БГМУ, 2019. – 35 с.

100. Низкочастотная ультразвуковая терапия: физиологическое и лечебное действие, применение непрерывного и импульсного ультразвука: метод. рекомендации / С. В. Ивашенко и др. – Минск: БГМУ, 2014. – 24с.

101. Определение цвета зубов в клинике ортопедической стоматологии: учеб.-метод. пособие / С. А. Наумович. – Минск : БГМУ, 2014. – 59 с.

102. Пархамович, С. Н. Особенности подготовки к фиксации безметалловых конструкций зубных протезов. Материалы для фиксации : учеб.-метод. пособие / С. Н. Пархамович. – Минск : БГМУ, 2017. – 20 с.

103. Применение ультразвука в ортопедической стоматологии : учеб.-метод. пособие / С. А. Наумович и др. – Минск : БГМУ, 2018. – 28 с.

104. Технологии зубного протезирования на денальных имплантатах: учеб.-метод. пособие / С. А. Наумович. – 2-е изд. доп. – Минск : БГМУ, 2017. – 55 с.

Ортодонтия

105. Ракоши, Т. Зубоальвеолярное и челюстно-лицевое ортодонтическое лечение / Т. Ракоши, Т. М. Грабер. – Львов : «Галдент», 2012. – 398 с.

106. Специальные вопросы ортодонтии: учеб.-метод. пособие / И. В. Токаревич [и др.] – Минск : БГМУ, 2012. – 97 с.

107. Частная ортодонтия: учеб.-метод. пособие / И. В. Токаревич [и др.] – Минск : БГМУ, 2011. – 99 с.

Онкология

108. Людчик, Т. Б. Особенности развития и современные аспекты лечения опухолевых процессов в ЧЛЮ: учеб.-метод. пособие / Т. Б. Людчик. – Минск: БГМУ, 2015. – 67 с.

109. Метод инцизионной биопсии слизистой оболочки полости рта: инструкция по применению (Регистрационный № 029-0616 от 30.06.2016 г.) / А. С. Рутковская, Т. А. Бич, И. И. Ленькова, Л. А. Казеко, Л. Л. Александрова. – Минск: МЗ РБ, 2016. – 8 с.

110. Метод получения биоптата слюнной железы: инструкция по применению (Рег. № 017-0317 от 14.04.2017 г.) / А. С. Ластовка, И. В. Дударева. – Минск : МЗ РБ, 2017. – 8 с.

111. Особенности развития и современные аспекты лечения опухолевых процессов в челюстно-лицевой области : учебно-методич. пособие / Т. Б. Людчик, Л. Е. Мойсейчик. – Минск: БГМУ, 2015. – 54 с.

112. Пархоменко, Л. Б. Лучевая терапия злокачественных новообразований головы и шеи : учеб.-метод. пособие / Л. Б. Пархоменко. – Минск : БелМАПО, 2017. – 56 с.

113. Пархоменко, Л. Б. Результаты применения магнитолазерной терапии и локальной гипоксии для профилактики лучевых реакций у пациентов со злокачественными опухолями головы и шеи / Л. Б. Пархоменко,

Н. И. Крутилина, О. В. Красько // Онкологический журнал. – 2019. – Т.13, № 1. – С. 79–87.

114. Пархоменко, Л. Б. Эпидемиология, клиника и диагностика злокачественных новообразований полости рта и глотки / Л. Б. Пархоменко. – Минск: БелМАПО, 2017. – 56 с.

115. Профилактика стоматологических осложнений при лечении местнораспространенного рака слизистой оболочки полости рта / Г. Г. Матякин [и др.] // Саратовский научно-медицинский журнал. – 2013. – Т. 9, № 3. – С. 438–441.

Нормативные правовые акты:

116. О здравоохранении: Закон Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435–XII: в ред. Закона Респ. Беларусь от 20.06.2008 № 363-З: с изм. и доп.

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

118. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2021 № 99.

119. Об организации диспансерного наблюдения взрослого и детского населения у врача-стоматолога: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.05.2011 № 558.

120. О проведении дезинфекции и стерилизации учреждениями здравоохранения: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.11.2002 № 165.

121. О порядке проведения раннего выявления предопухолевых заболеваний и злокачественных новообразований головы и шеи: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.04.2022 № 572.

122. Об утверждении форм первичной медицинской документации в стоматологии: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14.01.2011 №24: в ред. приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 13.08.2021 №980.

123. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 04.08.2017 № 80.

Квалификационные нормативы объемов практической работы

Стоматология (хирургическая), челюстно-лицевая хирургия

1. Диагностические методики

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Основные методы обследования	
1.1. Опрос пациента:	
1.1.1. Достижение взаимопонимания с пациентом при соблюдении принципов деонтологии	630
1.1.2. Оценка общего состояния до и во время проведения лечебно-диагностических манипуляций	630
1.1.3. Сбор жалоб	630
1.1.4. Сбор анамнеза заболевания	630
1.1.5. Сбор анамнеза жизни	630
1.2. Осмотр	
1.2.1. Внешний осмотр	630
1.2.2. Осмотр полости рта	630
1.3. Пальпация	
1.3.1. Пальпация мягких тканей и костей лицевого скелета	630
1.3.2. Пальпация височно-нижнечелюстного сустава	630
1.3.3. Пальпация точек Валле	630
1.3.4. Пальпация регионарных лимфоузлов	630
1.3.5. Пальпация тканей полости рта, языка	630
1.4. Перкуссия	
1.4.1. Перкуссия зубов	630
1.5. Аускультация	
1.5.1. Аускультация ВНЧС	15
2. Интерпретация результатов дополнительных методов обследования	
2.1. Лучевые методы исследования	
2.1.1. Дентальная рентгенография	135
2.1.2. Ортопантомография	100
2.1.3. Обзорная рентгенография костей лицевого скелета	30
2.1.4. КТ костей лицевого скелета	5
2.1.5. КЛКТ костей лицевого скелета	15
2.1.6. Контрастные рентгенографии	2
2.1.7. МРТ челюстно-лицевой области и шеи	2
2.2. Функциональные методы исследования	
2.2.1. Электроодонтодиагностика	15
2.2.1. Электромиография	1
2.2.3. УЗИ сосудов шеи	3

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
2.3. Лабораторные методы исследования	
2.3.1. Анализ крови	100
2.3.1. Анализ мочи	100
2.3.1. Микробиологические анализы	10
3. Интерпретация результатов специальных методов обследования	
3.1. УЗИ органов и тканей в области головы и шеи	15
3.2. Исследования взаимосвязи окклюзии и височно-нижнечелюстного сустава	15
3.3. Радиоизотопная диагностика тканей и органов челюстно-лицевой области	1
4. Интерпретация результатов патоморфологических исследований	
4.1. Цитологические	5
4.2. Гистологические	15
5. Интерпретация аллергологических тестов	5

2. Диагностические манипуляции

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Выполнение диагностики воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области	
1.1. Острых и хронических воспалительных процессов апикального периодонтита	320
1.2. Одонтогенного периостита	50
1.3. Острого и хронического остеомиелита	15
1.4. Абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области, включая диагностическую пункцию	30
1.4. Заболеваний придаточных пазух носа	10
1.5. Заболеваний слюнных желез	10
1.6. Острых и хронических лимфаденитов челюстно-лицевой области, включая диагностическую пункцию	10
2. Выполнение диагностики травматических повреждений челюстно-лицевой области	
2.1. Травматических повреждений мягких тканей	10
2.2. Травматических повреждений зубов	10
2.3. Травматических повреждений альвеолярного отростка челюстей	5
2.4. Травматических переломов челюстей	20
2.5. Травматических переломов скуловой кости, скуловой дуги, скулоорбитального комплекса	10
2.6. Сочетанных травм	5
3. Выполнение диагностики предопухолевых	

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
состояний и новообразований челюстно-лицевой области	
3.1. Стоматоскопия (определение элементов поражения покровного эпителия)	5
3.2. Определение размеров новообразования, связи с соседними анатомическими структурами	5
3.3. Биопсии мягких тканей	10
3.4. Биопсии костей лицевого скелета	3
4. Выполнение диагностики при заболевании и повреждении тройничного и лицевого нерва	
4.1. Диагностические блокады ветвей тройничного нерва	3
5. Выполнение диагностики заболеваний ВНЧС	
5.1. Изучение окклюзии зубов	15
5.2. Изучение объема движений нижней челюсти	15
5.3. Изучение суставных шумов	15

3. Лечебные манипуляции

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Местное обезболивание	
1.1. Определение риска аллергической реакции на анестетик	450
1.2. Интерпретация результатов аллергических тестов	450
1.3. Выбор анестетика и его дозы	450
1.4. Выбор метода анестезии	450
1.5. Выбор анестетика и его дозы пациентам с соматическими заболеваниями	45
1.6. Выполнение аппликационной анестезии в челюстно-лицевой области	15
1.7. Выполнение инфильтрационной анестезии в полости рта	350
1.8. Выполнение инфильтрационной анестезии мягких тканей челюстно-лицевой области	10
1.9. Выполнение проводниковых анестезий на верхней челюсти	15
1.10. Выполнение проводниковых анестезий на нижней челюсти	250
1.11. Оказание медицинской помощи при местных осложнениях местной анестезии	10
1.12. Оказание неотложной медицинской помощи при общих осложнениях местной анестезии	1
2. Общее обезболивание	

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
2.1. Определение показаний для общего обезболивания	10
2.2. Подготовка пациента к общему обезболиванию	10
3. Амбулаторные операции в челюстно-лицевой области	
3.1. Проведение операции удаления зуба с помощью щипцов	520
3.2. Проведение операции удаления зуба с помощью долота, элеваторов, бормашины	50
3.3. Проведение операции удаления ретинированных и дистопированных зубов мудрости	28
3.4. Остановка кровотечения после операции удаления зуба	10
3.5. Лечение местных осложнений операции удаления зуба	15
3.6. Проведение манипуляции по устранению перфорации верхнечелюстной пазухи во время операции удаления зуба	1
3.7. Проведение повторных манипуляции (перевязки) после операции удаления зуба	90
3.8. Удаление экзостозов альвеолярного отростка	5
3.9. Резекции верхушки корня зуба	10
3.10. Гемисекции, ампутации корня, коронарорадикулярные сепарации	5
3.11. Проведение операции цистотомии, цистэктомии при радикулярных кистах челюстей	15
3.12. Иссечение избыточных участков слизистой оболочки полости рта, тяжей и рубцовых деформаций	3
3.13. Проведение операции на уздечках губ и языка	3
3.14. Проведение операции при мелком преддверия полости рта	1
3.15. Проведение операции при заболеваниях маргинального периодонта (закрытый и открытый юретах, гингивотомия, гингивэктомия)	5
4. Лечебные манипуляции при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области	
3.1. Местное лечение альвеолита	10
3.2. Первичная хирургическая обработка при одонтогенном периостите челюстей	20
3.3. Первичная хирургическая обработка при остром одонтогенном остеомиелите челюстей	15
3.4. Секвестрэктомия в области альвеолярного	5

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
отростка при хроническом остеомиелите челюстей	
3.5. Секвестрэктомия в области тела челюсти	3
3.6. Перикоронаротомия, перикоронарозэктомия	5
3.7. Первичная хирургическая обработка абсцесса твердого неба	3
3.8. Первичная хирургическая обработка абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области и шеи	15
3.9. Зондирование, бужирование, инстиляция основных выводных протоков больших слюнных желез	5
3.10. Сиалодохотомия, удаление камня из протока больших слюнных желез при слюнокаменной болезни	3
3.11. Инстиляция верхнечелюстной пазухи при наличии перфорации или свища	10
3.12. Проведение повторной перевязки после хирургического вмешательства	50
4. Лечебные манипуляции при травме челюстно-лицевой области	
4.1. Репозиция и иммобилизация зуба при неполном его вывихе	2
4.2. Удаление зуба при травматическом переломе корня	3
4.3. Реплантация при полном травматическом вывихе зуба	1
4.4. Вправление острого вывиха ВНЧС	1
4.5. Межзубное и межчелюстное лигатурное связывание	3
4.6. Изготовление индивидуальных назубных шин, бимаксилярное шинирование	5
4.7. Остеосинтез костей лицевого скелета	5
4.8. Удаление лигатурного связывания	3
4.9. Удаление назубных проволочных шин	6
4.10. Первичная хирургическая обработка ран мягких тканей лица	2
4.11. Остановка кровотечения ран мягких тканей челюстно-лицевой области	1
4.12. Устранение асфиксии, возникшей при травме челюстно-лицевой области	1
4.13. Проведение противостолбнячной и антирабической профилактики при травме челюстно-лицевой области	5
5. Лечебные манипуляции при новообразованиях	

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
челюстно-лицевой области	
5.1. Удаление опухолеподобных и доброкачественных новообразований мягких тканей челюстно-лицевой области	3
5.2. Удаление опухолеподобных и доброкачественных новообразований костей лицевого скелета	3
5.3. Удаление доброкачественных новообразований слюнных желез	3
5.4. Биопсия при подозрении на злокачественное новообразование челюстно-лицевой области	3
5.5. Перевязка после операции по удалению доброкачественного новообразования челюстно-лицевой области	3
5.6. Осмотр пациента с доброкачественным новообразованием челюстно-лицевой области, состоящего на диспансерном учете	5
6. Лечебные манипуляции при заболевании и повреждении тройничного и лицевого нерва	
6.1. Блокады периферических ветвей тройничного нерва	1
6.2. Проведение операции на ветвях тройничного нерва	1
6.3. Проведение операции при параличе мимических мышц	1
6.4. Перевязка после операции на периферических ветвях тройничного нерва	1
7. Лечебные манипуляции при заболевании ВНЧС	
7.1. Ограничение подвижности нижней челюсти с помощью мягких и жестких методов фиксации	3

Челюстно-лицевая хирургия (детская)

1. Диагностические методики

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Основные методы обследования	
1.1. Опрос	
1.1.1. Установление контакта с пациентом-ребенком и его родителями с соблюдением принципов деонтологии	40
1.1.2. Выяснение жалоб пациента, сбор анамнеза заболевания, анамнеза жизни	40
1.2. Осмотр	

1.2.1. Проведение полного клинического обследования челюстно-лицевой области ребенка	40
1.2.2. Проведение индексной оценки гигиенического состояния полости рта (ОИ-S, PLI)	40
1.2.3. Проведение индексной оценки состояния периодонта (КПИ, РМА, GI)	40
1.2.4. Определение уровня интенсивности кариеса зубов (УИК)	40
2. Дополнительные методы обследования	
2.1. Интерпретация результатов рентгенологического исследования	5
2.2. Проведение электроодонтометрии	3

2. Лечебные мероприятия

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Местное обезболивание	
1.1. Проведение инфильтрационной анестезии	35
1.2. Проведение проводниковой анестезии	25
2. Операция удаления зуба	
2.1. Проведение операции удаления временных зубов	5
2.2. Проведение операции удаления постоянных зубов	15
3. Оказание хирургической помощи при травматических повреждениях и заболеваниях челюстно-лицевой области	
3.1. При периостите челюстей	3
3.2. При остром остеомиелите челюстей	1
3.3. При абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области	2
3.4. При травме мягких тканей	1
3.5. При травме зубов	1
3.6. При переломах челюстей	2
3.7. Фиксация, удаление межзубного и межчелюстного лигатурного связывания	2
3.8. Фиксация, удаление назубных шин	2
3.9. Проведение операции остеосинтеза челюстей	1
3.10. При затрудненном прорезывании зубов	1
3.11. При аномалиях уздечки губы и языка	1
3.12. При опухолеподобных заболеваниях и доброкачественных новообразованиях челюстно-лицевой области	1
3.13. При врожденных расщелинах губы и неба	1
3.14. Проведение перевязок после хирургических	10

вмешательств 3.15. Назначение лекарственных средств пациентам с хирургическими заболеваниями челюстно-лицевой области	10
--	----

Стоматология (терапевтическая)

1. Диагностические методики

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Основные методы обследования	
1.1. Опрос пациента:	
1.1.1. Достижение взаимопонимания с пациентом при соблюдении принципов деонтологии	60
1.1.2. Оценка общего состояния пациента до и во время лечебно-диагностических манипуляций:	60
1.1.3. Сбор жалоб	60
1.1.4. Сбор анамнеза настоящего заболевания	60
1.1.5. Сбор анамнеза жизни пациента	60
1.2. Осмотр:	
1.2.1. Внешний осмотр	60
1.2.2. Определение статуса ротовой полости: слизистая оболочка, слюна, зубной ряд, периодонт (перкуссия, пальпация)	60
2. Дополнительные методы исследования	
2.1. Индексная оценка: ОНI-S (Green-Vermillion, 1964); КПУ; GI (Loe, Silness, 1963); КПИ (П.А. Леус, 1988); ИПК (Л.Н. Дедова, 1981) и др.	60
2.2. Интерпретация результатов рентгенологических методов исследования	60
2.3. Интерпретация результатов функциональных методов исследования	15

2. Диагностические манипуляции

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Диагностика поражений твердых тканей зуба	
1.1. Оценка количества и причины утраты зубов (КПУ)	60
1.2. Зондирование кариозной полости, с определением глубины, чувствительности, состояния дна	15
1.3. Определение чувствительности дентина	10
1.4. Термодиагностика	10
1.5. Диагностика состояния контактных поверхностей	

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
зубов	15
1.8. Интерпретация результатов рентгенологического исследования для определения скрытых полостей	5
2. Диагностика осложненного кариеса	
2.1. Определение изменения конфигурации челюстно-лицевой области	15
2.2. Пальпация регионарных лимфоузлов	15
2.3. Определение изменения цвета причинного зуба, слизистой периапикальной области	15
2.3. Зондирование кариозной полости и полости зуба, перкуссия, подвижность зуба	15
2.5. Электроодонтометрия	5
2.6. Дентальная рентгенограмма	15
3. Диагностика болезней пародонта	
3.1. Установление наличия над- и поддесневых зубных отложений, определение гигиенических индексов	60
3.2. Определение уровня вовлечения десны в патологический процесс	60
3.3. Определение уровня деструкции пародонтальной связки, определение периодонтальных карманов (их глубина и топография), зондирование пародонтального кармана, индекс рецессии десны	60
3.4. Установление наличия гноетечения из пародонтальных карманов (пальпация)	10
3.5. Определение состояния микроциркуляции пародонта	5
3.6. Интерпретация результатов панорамной рентгенографии, компьютерной томографии	15
4. Диагностика заболеваний слизистой оболочки полости рта	
4.1. Определение элементов поражения слизистой оболочки ротовой полости	10
4.2. Направление к врачам-специалистам	5
4.3. Направление на проведение биохимических, цитологических, микробиологических, морфологических исследований	5
3. Лечебные мероприятия	
Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
Планирование метода обезболивания	
1.1. Проведение аппликационного обезболивания	5

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1.2.Проведение инъекционного обезболивания	20
2. Выбор тактики пломбирования зубов (дефектов твердых тканей зубов)	
2.1. Определение показаний к применению пломбировочного материала	15
2.2. Формирование кариозных полостей при реставрации	15
2.3. Наложение изолирующей прокладки	5
2.4. Наложение противовоспалительной и одонтотропной прокладки	5
2.5. Постановка пломбы из композиционных материалов: химиотверждаемых, светоотверждаемых, СИЦ и др.	15
	5
	5
2.6. Формирование контактных пунктов, устранение нависающих краев, полирование пломб	5
3. Выбор тактики лечения в эндодонтии	5
3.1. Оказание неотложной медицинской помощи	
3.2. Лечение осложненного кариеса в одно или несколько посещений в зависимости от характера заболевания пульпы и апикального периодонта, проходимости корневых каналов	5
3.3. Инструментальная обработка и пломбирование корневого канала	10
3.4. Постановка постоянной пломбы	10
4. Выбор тактики лечения болезней периодонта	
4.1. Оказание неотложной медицинской помощи	10
4.2. Проведение мотивации и обучения гигиене полости рта пациента, контроль прироста зубного налета	5
4.3. Удаление зубных отложений	30
4.4. Лечебные мероприятия в области десневой стенки кармана	10
4.5. Проведение аппликаций, инстилляций лекарственных средств	10
4.6. Организация физиотерапевтического лечения:	
4.6.1. вакуумная терапия;	1
4.6.2. вакуум-дарсонвализация;	1
4.6.3. электрофорез лекарственных средств;	1
4.6.4. лекарственная вакуум-дарсонвализация;	1
4.6.5. магнитотерапия;	1

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
4.6.6. лазеротерапия;	1
4.6.7. фонофорез лекарственных средств;	1
4.6.8. другие	1
5. Выбор тактики лечения заболеваний слизистой оболочки ротовой полости	
5.1. Оказание медицинской неотложной помощи	1
5.2. Устранение факторов, травмирующих слизистую оболочку ротовой полости	2
5.3. Проведение противовоспалительной и регенеративной терапии	5
6. Планирование результата лечения	
6.1. Прогнозирование результата лечения	60
6.2. Выбор критерия оценки эффективности проведенного лечения	60
6.3. Профилактика осложнений	30
6.4. Устранение ошибок и осложнений	5
7. Поддерживающая терапия	
7.1. Проведение поддерживающих лечебных мероприятий при	
7.1.1. кариесе;	5
7.1.2. некариозных поражениях;	5
7.1.3. заболеваниях периодонта;	5
7.1.4. болезнях слизистой оболочки ротовой полости	5
8. Профилактика	
8.1. Реализация национальных программ профилактики стоматологических заболеваний	5
8.1.1. Рекомендации по гигиене ротовой полости, рациональному питанию, использованию фторидов	60
8.1.2. Местное применение фторидов в виде аппликаций	45
8.1.3. Рекомендации по здоровому образу жизни	60

Стоматология (ортопедическая)

1. Диагностические методики

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Основные методы обследования	
1.1. Опрос пациента	
1.1.1. Достижение-взаимопонимания с пациентом при соблюдении принципов деонтологии	50
1.1.2. Оценка состояния пациента до и во время	

проведения лечебно-диагностических мероприятий	50
1.1.3. Сбор жалоб	50
1.1.4. Сбор анамнеза заболевания	50
1.1.5. Сбор анамнеза жизни пациента	50
1.1.6. Сбор семейного анамнеза	50
1.2. Осмотр	50
1.3. Пальпация	50
1.4. Перкуссия	50
2. Интерпретация результатов дополнительных методов обследования	
2.1. Изучение диагностических моделей	10
2.2. Рентгенография	50
2.3. Статистические методы (пародонтограмма В.Ю.Курляндского)	10
2.4. Функциональные методы (электромиография)	3
2.5. Лабораторные исследования (аллергологические)	3

2. Диагностические манипуляции

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. Постановка диагноза, составление-плана ортопедического лечения пациента и обоснование выбора конструкции зубного протеза при заболеваниях челюстно-лицевой области	
1.1. При дефектах коронок зубов	15
1.2. При частичной потере зубов	20
1.3. При повышенном стирании зубов	5
1.4. При болезнях тканей периодонта	15
1.5. При полной потере зубов	10
1.6. При заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава	3

3. Лечебные манипуляции

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1. При дефектах коронок зубов	
1.1. Препарирование зубов под коронки литые; металлокерамические, металлоакриловые, фарфоровые, безметалловые; штампованные; пластмассовые	5
1.2. Моделирование культевой штифтовой вкладки. Припасовка и фиксация	10
1.3. Получение оттисков	

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
альгинатными массами;	25
силиконовыми атериалами	15
1.4. Припасовка и фиксация несъемных протезов: литых коронок;	5
металлокерамических, металлоакриловых, фарфоровых, безметалловых, штампованных;	10
пластмассовых	10
1.5. Снятие коронок цельнолитых;	5
штампованных	5
1.6. Изготовление провизорных протезов	5
2. При дефектах зубных рядов	
2.1. Определение центральной окклюзии	10
2.2. Припасовка и фиксация мостовидных протезов цельнолитых;	5
штампованно-паяных	
2.3. Припасовка и наложение частичных съемных пластиночных протезов	5
2.4. Припасовка и наложение бюгельных протезов	5
2.5. Коррекция съемных протезов	5
3. При полной потере зубов	
3.1. Припасовка индивидуальных ложек и получение функциональных оттисков	10
3.2. Определение центральной окклюзии	3
3.3. Припасовка и наложение полных съемных пластиночных протезов (ПСПП)	3
3.4. Лабораторная перебазировка ПСПП	3
3.5. Клиническая перебазировка ПСПП	2
3.6. Починка и коррекция ПСПП	2
4. При болезнях периодонта	
4.1. Окклюзионная терапия	5
4.2. Припасовка и наложение несъемных шин и шин- протезов	3
4.3. Припасовка и наложение съемных шин и шин- протезов	3
5. При повышенном стирании зубов и заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава	
5.1. Припасовка, фиксация, коррекция пластмассовых капп	3

Ортодонтия

1. Диагностические методики

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
1.1. Основные методики обследования: 1.1.1. Статическое и динамическое обследование пациента при первичном обращении	10
1.1.2. Интерпретация результатов исследования: дентальной рентгенографии; ортопантомографии	5 5
1.1.3. Интерпретация результатов биометрического исследования диагностических моделей челюстей	2
1.1.4. Дифференциальная диагностика согласно принципу трехмерного анализа с формулировкой ортодонтического диагноза	10
1.1.5. Составление плана лечения пациента с нарушениями прикуса	10

2. Лечебные мероприятия

Наименование умения, навыка	Квалификационный норматив
2.1. Изготовление оттисков с верхней и нижней челюстей альгинатным оттискным материалом	2
2.2. Отливка рабочих моделей челюстей из медицинского гипса	4
2.3. Изготовление диагностических моделей челюстей из медицинского гипса	2
2.4. Припасовка одночелюстного ортодонтического аппарата (протеза)	2
2.5. Припасовка стандартного съемного ортодонтического аппарата (эластический позиционер)	1
2.6. Фиксация отдельных элементов мультибондинговой системы композиционным материалом	5
2.7. Избирательная сепарация и шлифовка зубов с покрытием фторлаком	5
2.8. Припасовка несъемного местосохраняющего аппарата	2
2.9. Изготовление несъемного ортодонтического ретейнера	2
2.10. Установка и снятие сепарационных лигатур	2
2.11. Назначение пациенту комплекса миогимнастики	

с контролем ее выполнения на этапах ортодонтического лечения	5
2.1.12. Проведение профессиональной гигиены полости рта у пациента с мультибондинговой системой	5

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

Основу научно-практической работы составляют собственные клинические наблюдения врача-интерна. Элементы научно-практической работы врача-интерна могут быть реализованы в форме подготовки научной публикации (в том числе на основании материалов базы интернатуры), реферата по актуальному вопросу для отделения или организации здравоохранения, доклада на врачебной конференции.

Примерный перечень тем научно-практической работы

1. Хронические апикальные периодонтиты, хирургические методы лечения (по данным базы интернатуры).
2. Особенности проведения местной анестезии и операции удаления зуба у пациентов с соматическими заболеваниями (по данным базы интернатуры).
3. Болезни прорезывания зубов (по данным базы интернатуры).
4. Местные осложнения операции удаления зуба (по данным базы интернатуры).
5. Острые одонтогенные периоститы челюстей.
6. Хирургические методы лечения кист челюстей.
7. Хирургические методы лечения маргинального периодонта.
8. Подготовка полости рта к протезированию.
9. Травматические повреждения зубов и альвеолярных отростков.
10. Травматические переломы нижней челюсти.
11. Травматические переломы скуловой кости и дуги.
12. Диспансеризация пациентов у врача-стоматолога-хирурга.
13. Диагностика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области.
14. Эффективность современных методов лечения кариеса зубов.
15. Эффективность современных методов лечения пульпита.
16. Эффективность современных методов лечения апикального периодонтита.
17. Эффективность современных методов лечения болезней периодонта.
18. Эффективность современных методов лечения болезней слизистой оболочки ротовой полости.
19. Протезирование дефектов коронки зуба вкладками.
20. Ортопедическое лечение безметалловыми несъемными протезами.
21. Штифтовые конструкции и их применение в ортопедической стоматологии.
22. Ортопедическое лечение повышенной стертости зубов.
23. Протезирование при полном отсутствии зубов.
24. Ортопедическое лечение при заболеваниях периодонта, шинирование, основные конструкции шин.
25. Методы изготовления цельнолитых мостовидных протезов.
26. Диагностика и лечение заболеваний, обусловленных материалами зубных протезов.

Документация по интернатуре

Форма

СОГЛАСОВАНО

Главный врач учреждения
здравоохранения « _____
(название базы интернатуры)
_____»

_____ И.О.Фамилия
_____ 20__

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
« _____
(название учреждения образования)
_____»

_____ И.О.Фамилия
_____ 20__

СОГЛАСОВАНО

_____ (должность методического руководителя интернатуры)

учреждения образования
« _____
_____»

_____ И.О.Фамилия
_____ 20__

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН ВРАЧА-ИНТЕРНА

_____ (фамилия, собственное имя, отчество)

Специальность интернатуры _____
База интернатуры _____

Наименование раздела (подраздела)	Срок прохождения	Место прохождения	Отметка о выполнении
1.			
2.			
3.			

_____ должность руководителя интернатуры

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

Врач-интерн

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

Форма

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

ДНЕВНИК ВРАЧА-ИНТЕРНА

Специальность интернатуры: «Стоматология (хирургическая)»

Ф.И.О. врача-интерна _____

База интернатуры _____

Период прохождения интернатуры с _____ 20 ____ по _____ 20 ____

Ф.И.О. руководителя базы интернатуры _____

Ф.И.О. руководителя интернатуры _____

Ф.И.О. методического руководителя интернатуры _____

20 ____ / 20 ____

Раздел : _____
 Время прохождения: с _____ по _____

1. Диагностические и лечебно-профилактические манипуляции

Наименование манипуляции	Код	Число манипуляций за месяц (понедельно)					Подпись руководителя интернатуры
		1-я	2-я	3-я	4-я	Всего за месяц	

2. Другие виды деятельности врача-интерна

	Дата проведения по месяцам											
	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	

3. Научно-практическая работа

№	Участие в конференциях и других научно-практических мероприятиях	Дата проведения	Подпись руководителя интернатуры
1			
2			

4. Контроль подготовки врача-интерна

№	Темы собеседований (название)	Дата проведения	Подпись руководителя интернатуры

Текущий контроль подготовки врача-интерна	Дата	Замечания	Подпись методического руководителя интернатуры

Врач–интерн

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Руководитель интернатуры

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Сводные данные о выполнении программы интернатуры

Выполненные диагностические и лечебно-профилактические мероприятия	Запланировано	Выполнено

Врач-интерн

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Руководитель
интернатуры

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Вопросы к квалификационному экзамену

1. Организация оказания стоматологической помощи населению в Республике Беларусь.
2. Статистический учет и анализ в стоматологии. Формы первичной медицинской документации в стоматологии.
3. Оказание скорой медицинской помощи взрослому и детскому населению в соответствии с нормативными правовыми актами.
4. Диспансерное наблюдение взрослого и детского населения в стоматологии.
5. Организация дезинфекции и стерилизации в организациях здравоохранения.
6. Программа профилактики основных стоматологических заболеваний среди всех категорий населения Республики Беларусь.
7. Оснащение и инструментарий кабинета врача-стоматолога-хирурга.
8. Виды диагностики в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии (клинические, лабораторные, специальные).
9. Показания и противопоказания для проведения местной анестезии.
10. Классификация и виды местных анестетиков.
11. Инфильтрационная анестезия в челюстно-лицевой области.
12. Проводниковые анестезии в области верхней челюсти.
13. Проводниковые анестезии в области нижней челюсти.
14. Особенности проведения местной анестезии у пациентов с общесоматическими заболеваниями.
15. Местные осложнения местной анестезии, профилактика и лечение.
16. Общие осложнения местной анестезии. Оказание скорой медицинской помощи.
17. Показания для лечения пациента под общим обезболиванием.
18. Инструментарий и техника выполнения операции удаления зуба на верхней челюсти.
19. Инструментарий и техника выполнения операции удаления зуба на нижней челюсти.
20. Местные осложнения во время операции удаления зуба на верхней челюсти, лечение, профилактика.
21. Местные осложнения операции удаления зуба на нижней челюсти, лечение, профилактика.
22. Местные осложнения после операции удаления зуба, диагностика, лечение, профилактика.
23. Перфорация верхнечелюстной пазухи, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
24. Хирургические методы лечения апикальных периодонтитов.
25. Хирургические методы лечения маргинального периодонтита.
26. Болезни прорезывания зубов, клиническая картина, диагностика, лечение.
27. Препротетическая подготовка полости рта.

28. Периоститы челюстей, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
29. Острые и хронические одонтогенные лимфадениты, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
30. Основные принципы местного лечения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
31. Острый одонтогенный остеомиелит челюстей, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
32. Хронический одонтогенный остеомиелит челюстей, этиология, клиническая картина, диагностика и лечение.
33. Одонтогенные абсцессы и флегмоны около верхней челюсти, этиология, клиническая картина, диагностика и лечение.
34. Одонтогенные абсцессы и флегмоны около нижней челюсти, этиология, клиническая картина, диагностика и лечение.
35. Острые воспалительные заболевания слюнных желез, этиология, клиническая картина, диагностика и лечение.
36. Хронические воспалительные заболевания слюнных желез, этиология, клиническая картина, диагностика и лечение.
37. Слюнокаменная болезнь, этиология, клиническая картина, диагностика и лечение.
38. Сиалозы, этиология, клиническая картина, диагностика и лечение.
39. Фурункулы и карбункулы лица, этиология, клиническая картина, диагностика, особенности лечения.
40. Острые и хронические заболевания верхнечелюстной пазухи, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
41. Перфорации верхнечелюстной пазухи, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
42. Свищ верхнечелюстной пазухи, диагностика, клиническая картина, лечение.
43. Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области, диагностика, принципы оказания медицинской помощи.
44. Лечение одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
45. Медицинская реабилитация и диспансеризация пациентов с воспалительными процессами челюстно-лицевой области.
46. Травма мягких тканей челюстно-лицевой области, клиническая картина, диагностика, особенности лечения.
47. Травматические вывихи и переломы зубов, клиническая картина, диагностика, лечение.
48. Травматические переломы альвеолярного отростка, клиническая картина, диагностика, лечение.
49. Травматические переломы нижней челюсти, клиническая картина, диагностика, лечение.

50. Травматические переломы верхней челюсти, клиническая картина, диагностика, лечение.
51. Травматические переломы скуловой кости и дуги, клиническая картина, диагностика, лечение.
52. Травматические переломы скулоорбитального комплекса, клиническая картина, диагностика, лечение.
53. Сочетанная челюстно-лицевая травма, клиническая картина, особенности диагностики и лечения.
54. Временная иммобилизация при травматических повреждениях костей лицевого скелета.
55. Местные осложнения травматических переломов челюстей, клиническая картина, диагностика, лечение.
56. Медицинская реабилитация и диспансеризация пациентов с травмами челюстно-лицевой области.
57. Доброкачественные новообразования и опухолеподобные образования мягких тканей челюстно-лицевой области, клиническая картина, диагностика, лечение.
58. Доброкачественных новообразования, опухолеподобные образования челюстных костей, клиническая картина, диагностика, лечение.
59. Кисты челюстей, клиническая картина, диагностика, лечение.
60. Кисты мягких тканей челюстно-лицевой области, клиническая картина, диагностика, лечение.
61. Доброкачественные новообразования слюнных желез, клиническая картина, диагностика, лечение.
62. Заболевания и повреждения тройничного нерва, клиническая картина, диагностика, лечение.
63. Заболевания и повреждения лицевого нерва, клиническая картина, диагностика, лечение.
64. Болевой синдром дисфункции височно-нижнечелюстного сустава, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
65. Внутренние нарушения височно-нижнечелюстного сустава, этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
66. Воспалительные заболевания височно-нижнечелюстного сустава (остеоартрит), этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
67. Дегенеративно-дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава (остеоартроз), этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
68. Экспертиза временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области.
69. Организация оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в Республике Беларусь.
70. Злокачественные новообразования кожи челюстно-лицевой области, клиническая картина, диагностика, лечение

71. Злокачественные новообразования губы и полости рта, клиническая картина, диагностика, лечение.
72. Злокачественные новообразования костей лицевого скелета, клиническая картина, диагностика, лечение.
73. Метастазирование злокачественных новообразований челюстно-лицевой области, диагностика, лимфадиссекция.
74. Деонтология на стоматологическом приеме детей. Психологическое, психотерапевтическое и фармакологическое обеспечение контакта врача-стоматолога-хирурга с пациентом детского возраста.
75. Лечение кариеса у детей раннего возраста.
76. Профилактика кариеса у детей раннего возраста.
77. Особенности лечения кариеса зубов у детей с высокой степенью активности.
78. Выбор пломбировочных материалов при лечении кариеса зубов у детей в зависимости от возраста, групповой принадлежности зубов, активности кариеса и глубины поражения твердых тканей зуба.
79. Лечение пульпита временных зубов.
80. Лечение пульпита постоянных зубов с незаконченным формированием корней.
81. Лечение хронического апикального периодонтита временных зубов: техника выполнения, лекарственные средства, материалы для obturации корневых каналов, критерии успешного лечения.
82. Пределы консервативной терапии периодонтита временных зубов у детей. Влияние очага хронической одонтогенной инфекции на зачатки постоянного зуба и организм ребенка.
83. Лечение хронического апикального периодонтита постоянных зубов с незаконченным формированием корней: техника выполнения, критерии успешного лечения.
84. Лечение острого апикального периодонтита постоянных зубов с незаконченным формированием корней.
85. Ушиб зуба: методы обследования ребенка с травмой зуба: методы диагностики, лечение, прогноз исхода лечения.
86. Вывих временного зуба: методы обследования ребенка с травмой зуба, методы диагностики, лечение, прогноз исхода лечения.
87. Вывих постоянного зуба (с незаконченным формированием корня, со сформированным корнем): методы обследования ребенка с травмой зуба, методы диагностики, лечение, прогноз исхода лечения.
88. Неосложненный перелом коронки: методы обследования ребенка с травмой зуба, методы диагностики, лечение, прогноз исхода лечения.
89. Осложненный перелом коронки: методы обследования ребенка с травмой зуба, методы диагностики, лечение, прогноз исхода лечения.
90. Перелом корня зуба: методы обследования ребенка с травмой зуба, методы диагностики, лечение, прогноз исхода лечения.

91. Профилактика кариеса с использованием фторированных воды, соли, молока: показания к применению методов, условия реализации и безопасности, эффективность методов.

92. Характеристика фторсодержащих растворов, гелей, зубных паст для индивидуального применения: концентрация фтор-иона, методы применения, меры безопасности, эффективность.

93. Характеристика средств профилактики кариеса для офисного применения: растворы, гели, лаки, глубокое фторирование. Концентрация фторидов в средствах, методика применения средств, меры безопасности, эффективность.

94. Постэруптивная профилактика кариеса зубов лекарственными препаратами кальция и фосфора. Методики сочетанной местной профилактики кариеса препаратами фтора и кальция.

95. Гигиенический уход за зубами детей младше шести лет: методы, средства, исполнители.

96. Гигиенический уход за зубами детей школьного возраста, методы, средства, исполнители.

97. Распространенность и интенсивность основных стоматологических заболеваний среди населения Республики Беларусь. Тенденция стоматологических заболеваний в мире в свете глобальных целей ВОЗ.

98. Планирование первичной профилактики на коммунальном уровне. Постановка цели и измеримых задач первичной профилактики.

99. Концепция профилактики кариеса, болезней пародонта. Методы профилактики кариеса зубов. Методы профилактики болезней пародонта.

100. Профилактика стоматологических заболеваний с использованием зубных паст. Требования, предъявляемые к зубным пастам.

101. Стратегия фторпрофилактики кариеса зубов. Системное и местное использование фторидов.

102. Питание и стоматологическое здоровье. Методы оценки. Фактор питания в коммунальных программах профилактики.

103. Стоматологическое просвещение и обеспечение здоровья населения.

104. Классификация патологии твердых тканей зубов (по Патрикееву, ВОЗ, 1994).

105. Дентальный флюороз: этиология, патогенез, клинические проявления.

106. Гипоплазия эмали зубов: современные представления об этиологии, патогенезе, клиническая картина, принципы лечения, профилактика.

107. Эрозия эмали: этиологические факторы, принципы и методы профилактики и лечения эрозии эмали; выбор пломбировочных материалов для устранения эрозивного дефекта.

108. Чувствительность дентина: современные представления о патогенезе, клинические проявления, методы диагностики; комплексный подход к лечению пациентов с чувствительностью дентина.

109. Истирание твердых тканей зубов (клиновидные дефекты): этиология, клинические проявления, методы лечения.

110. Кариес зубов: определение, классификации. Современные теории этиологии и патогенеза кариеса зубов.
111. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика кариеса эмали.
112. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика кариеса дентина.
113. Кариес корня зуба. Предрасполагающие факторы. Классификация (Л.Н. Дедова, О.В. Кандрукевич, 2009), клиническая картина, диагностика, особенности лечения.
114. Этапы лечения кариеса зубов. Ошибки и осложнения при лечении кариеса.
115. Требования к материалам, используемым для лечения кариозных зубов.
116. Композиционные материалы: классификация, показания к применению.
117. Композиционные материалы: состав, свойства.
118. Адгезивные системы: назначение, классификация.
119. Этапы лечения твердых тканей зуба с применением композиционных материалов.
120. Компомеры: состав, свойства, показания к применению; принципы работы с компомерами.
121. Стеклоиономерные цементы: состав, свойства, показания к применению, методика работы с материалами.
122. Критерии клинической оценки состояния пломб и реставраций.
123. Механизм развития воспаления пульпы.
124. Гиперемия пульпы: клиническая картина, диагностика, лечение.
125. Клиническая картина острого пульпита, диагностика, дифференциальная диагностика.
126. Клиническая картина хронического пульпита, диагностика, дифференциальная диагностика.
127. Лечение острого пульпита.
128. Лечение хронического пульпита.
129. Классификация пульпитов.
130. Классификация апикального периодонтита.
131. Механизм развития апикального периодонтита.
132. Острый апикальный периодонтит (периапикальный абсцесс): клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.
133. Хронический апикальный периодонтит: клиническая картина, диагностика.
134. Методы механической обработки корневых каналов.
135. Классификация эндодонтического инструментария.
136. Классификация, достоинства и недостатки силеров, используемых в эндодонтии.

137. Классификация гуттаперчи, особенности использования.
138. Современные методики пломбирования корневых каналов при апикальных периодонтитах.
139. Методика временного пломбирования корневых каналов при хроническом апикальном периодонтите: показания, материалы.
140. Критерии качества пломбирования корневого канала при апикальном периодонтите.
141. Болезни периодонта: теоретические основы, классификации (ВОЗ, 1994; Л.Н. Дедова, 2002-2012).
142. Зубные отложения их характеристика и роль в развитии болезней периодонта.
143. План обследования пациентов с заболеванием периодонта. Методы обследования.
144. Гингивит: определение, классификация.
145. Острый язвенный гингивит: механизм развития, клиническая картина, неотложная медицинская помощь.
146. Хронический гингивит: механизм развития различных форм хронического гингивита.
147. Клиническая картина, диагностика, лечение хронического простого маргинального гингивита.
148. Простой маргинальный гингивит: клиническая картина, диагностика, лечение.
149. Хронический гиперпластический гингивит: клиническая картина, диагностика, лечение.
150. Исход и прогноз при различных формах хронического гингивита.
151. Периодонтит: определение, классификация.
152. Механизм развития хронического периодонтита.
153. Периодонтальный карман: виды, механизм образования.
154. Хронический простой периодонтит: клиническая картина, диагностика.
155. Хронический сложный периодонтит: клиническая картина, диагностика.
156. Острый периодонтит, периодонтальный абсцесс: клиническая картина, диагностика, оказание скорой медицинской помощи.
157. Симптоматический периодонтит как проявление системных заболеваний: дифференциальная диагностика, план лечения.
158. Болезни периодонта с быстро прогрессирующим течением: дифференциальная диагностика, план лечения.
159. Рецессия десны: клиническая картина, диагностика.
160. Периодонтальная атрофия: клиническая картина, диагностика.
161. Прогноз для пациентов с периодонтитом (общий прогноз и прогноз для отдельных зубов).
162. Планирование лечения периодонтита: цель, задачи, этапы.
163. Подготовительный этап лечения пациента с заболеванием периодонта: цель, мероприятия.

164. Фармакологическое лечение болезней пародонта: выбор лекарственных средств.
165. Планирование лечения заболеваний пародонта у взрослых с использованием ортодонтических мероприятий.
166. Реконструктивные методы лечения заболеваний пародонта: мукогингивальная и регенеративная терапия, пародонтальная хирургия.
167. Физиотерапия при заболеваниях пародонта.
168. Слизистая оболочка полости рта: анатомо-физиологические особенности.
169. Классификации эрозивно-язвенных заболеваний слизистой оболочки полости рта (ВОЗ, 1994; Л.Н.Дедова, И.Н.Федорова, 2005).
170. Элементы поражения, патологические процессы на слизистой оболочке полости рта.
171. Последовательность этапов обследования пациента с патологией слизистой оболочки полости рта.
172. Деонтологические принципы при обследовании пациента с заболеванием слизистой оболочки полости рта.
173. Предрасполагающие факторы риска экзогенного и эндогенного характера в развитии заболеваний слизистой оболочки полости рта.
174. Лекарственные средства, применяемые для местной симптоматической терапии при поражении слизистой оболочки полости рта.
175. Проявление туберкулеза и сифилиса в полости рта: диагностика, профилактика.
176. Поражения слизистой оболочки полости рта при инфекционных и паразитарных заболеваниях (корь, ящур, скарлатина, герпангина, герпес).
177. Проявления повреждений и отравлений в полости рта: клиническая картина, диагностика, скорая медицинская помощь.
178. Поражения слизистой оболочки полости рта белого цвета (лейкоплакия, плоский лишай, кандидоз).
179. Рецидивирующие афты полости рта, диагностика, лечение, профилактика.
180. Болезни губ, диагностика, дифференциальная диагностика.
181. Болезни языка, классификация, диагностика.
182. Острый пародонтит, пародонтальный абсцесс: диагностика, неотложная медицинская помощь, клиническая картина.
183. Аллергические реакции в стоматологии: этиопатогенез, клиническая картина, лечение, профилактика.
184. Гигиена полости рта пациентов, пользующихся съемными протезами.
185. Бесприпойное соединение деталей зубных протезов.
186. Временное шинирование при заболеваниях пародонта (показания, конструкции шин).
187. Задачи ортопедического лечения пациентов с заболеваниями пародонта.
188. Классификация зубных протезов.

189. Металлоакриловые протезы: показания и противопоказания к выбору конструкции для пациента, клинико-лабораторные этапы изготовления.
190. Показания и противопоказания при протезировании дефектов коронок зубов искусственными коронками.
191. Получение функциональных оттисков с верхней челюсти и нижней челюстей.
192. Припасовка индивидуальных ложек по Гербсту.
193. Этиология и патогенез зубочелюстных аномалий.
194. Препарирование зубов под полную металлическую штампованную коронку.
195. Требования к одноплечему кламмеру, методика его изготовления.
196. Комбинированные коронки, сравнительная характеристика. Технологии изготовления.
197. Механические способы фиксации частичных съемных пластиночных протезов.
198. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава: этиология, клиническая картина, диагностика и методы ортопедического лечения.
199. Выбор опорных зубов для кламмерной фиксации.
200. Требования к искусственным коронкам.
201. Система кламмеров «Нея».
202. Заболевания, вызванные протезными материалами (гальванозы и аллергии).
203. Клиническая картина и формы повышенного стирания зубов.
204. Планирование конструкции бюгельного протеза, параллелометрия.
205. Хирургическая подготовка полости рта к протезированию.
206. Клинико-лабораторные этапы протезирования вкладками.
207. Клинико-лабораторные этапы изготовления стандартных штифтовых конструкций.
208. Принципы формирования полостей под вкладки.
209. Феномен Попова-Годона: этиология, патогенез, клиническая картина, лечение.
210. Ортопедическое лечение переломов нижней челюсти.
211. Ортопедическое лечение переломов верхней челюсти.
212. Ортопедическое лечение при врожденных дефектах неба.
213. Лечение при приобретенных дефектах неба.
214. Клинико-лабораторные этапы изготовления металлических штампованных коронок.
215. Функциональные жевательные пробы.
216. Ортопедическое лечение послерезекционных дефектов челюстей.
217. Физиологические резервы периодонта и их значение при протезировании.
218. Одонтопародонтограмма в ортопедической стоматологии.
219. Показания и противопоказания к изготовлению бюгельных протезов.

220. Протезирование при хронических заболеваниях слизистой оболочки полости рта.
221. Показания к сохранению корней разрушенных зубов.
222. Классификации повышенного стирания зубов.
223. Шинирование зубов при болезнях пародонта (показания, виды шин).
224. Сравнительная характеристика съемных и несъемных шин, применяемых при заболеваниях пародонта.
225. Шинирующие съемные протезы, применяемые при заболеваниях пародонта.
226. Использование физиологических резервов пародонта при изготовлении несъемных и съемных конструкций зубных протезов.
227. Клинико-лабораторные этапы изготовления частичных съемных пластиночных протезов.
228. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитого мостовидного протеза.
229. Правила препарирования зубов при изготовлении металлокерамических коронок.
230. Показания и противопоказания к изготовлению мостовидных протезов.
231. Культевые штифтовые вкладки. Показания, клинико-лабораторные этапы изготовления.
232. Методика определения и фиксации центрального соотношения.
233. Биомеханика движений нижней челюсти.
234. Починка и перебазировка съемных протезов из пластмассы.
235. Специальная подготовка полости рта к протезированию при полной потере зубов.
236. Ошибки и осложнения при препарировании зубов под несъемные конструкции, методы профилактики.
237. Адаптация к зубным протезам.
238. Методики получения оттисков при изготовлении различных конструкций зубных протезов.
239. Классификация зубочелюстных аномалий по Энглу, порядок постановки ортодонтического диагноза.
240. Классификация зубочелюстных аномалий по ВОЗ (МКБ-10).
241. Изменения в части альвеолярного отростка при перемещении зубов.
242. Характеристика физиологического прикуса в возрасте от рождения до 6 месяцев. Профилактика зубочелюстных аномалий у детей раннего возраста.
243. Характеристика физиологического прикуса в возрасте от 6 месяцев до 3 лет. Профилактика зубочелюстных аномалий.
244. Характеристика физиологического прикуса в возрасте от 3 лет до 6 лет. Профилактика зубочелюстных аномалий.
245. Характеристика физиологического прикуса в возрасте от 6 до 12 лет. Профилактика зубочелюстных аномалий.

246. Характеристика физиологического прикуса в возрасте от 12 до 18 лет.
Профилактика зубочелюстных аномалий.
247. Методы обследования в ортодонтии.
248. Функциональные методы исследования. Клинические
диагностические пробы.
249. Антропометрический метод исследования в ортодонтии.
250. Рентгенологический метод обследования в ортодонтии.
Внутриротовая рентгенография зубов.
251. Ортопантомография и панорамная рентгенография челюстей.
252. Телерентгенография лицевого скелета.
253. Методы изучения диагностических моделей челюстей.
254. Миотерапия: цель, задачи, возрастные показания к применению.
255. Функциональный метод лечения зубочелюстных аномалий.
Современные щитовые аппараты.
256. Классификация ортодонтических аппаратов. Конструкции
ортодонтических аппаратов.
257. Комплексный метод лечения зубочелюстных аномалий.
Ортодонтические показания к удалению зубов.
258. Роль врача-стоматолога-хирурга на этапах медицинской реабилитации
пациентов с врожденными пороками развития лица и челюстей.
259. Протезирование дефектов зубов, зубных рядов и челюстей по
ортодонтическим показаниям.
260. Особенности детских зубных протезов.
261. Управление пространством в зубном ряду, показания, техника
проведения.
262. Принципы профилактики и лечения дистального соотношения зубных
рядов.
263. Мезиальный прикус, принципы лечения и профилактики.
264. Глубокий прикус, принципы лечения и профилактики.
265. Открытый прикус, принципы лечения и профилактики.
266. Принципы лечения и профилактики перекрестного прикуса.
267. Аномалии отдельных зубов, комплексное лечение.

**Квалификационные требования
к врачу-стоматологу-хирургу, прошедшему подготовку в интернатуре по
специальности «Стоматология (хирургическая)»**

Должен знать:

международную терминологию в стоматологии и классификации основных стоматологических заболеваний;

международные критерии качества оказания стоматологической помощи населению;

правовые и деонтологические основы работы врача-стоматолога-хирурга;

методы индивидуальной, групповой и массовой профилактики основных стоматологических заболеваний, рекомендованные ВОЗ;

современные методы диагностики и лечения основных стоматологических заболеваний, с учетом клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области»;

правила эргономики в стоматологии;

методы и средства профилактики инфекции на стоматологическом приеме;

показания и противопоказания для проведения местной анестезии;

особенности проведения местной анестезии пациентам с общесоматическими заболеваниями;

методы и технику проведения местной анестезии;

методы профилактики и лечение местных и общих осложнений местной анестезии;

показания для использования общего обезболивания;

варианты операции удаления зубов;

местные осложнения и профилактику осложнений операции удаления зубов;

основные хирургические методы лечения пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области в амбулаторных и в стационарных условиях;

современную классификацию, методы диагностики, дифференциальной диагностики, принципы лечения одонтогенных и не одонтогенных воспалительных процессов челюстно-лицевой области;

современную классификацию, методы диагностики, дифференциальной диагностики, принципы лечения травматических повреждений челюстно-лицевой области;

принципы оказания скорой медицинской помощи при травме челюстно-лицевой области;

методы диагностики, лечения и профилактики осложнений травматических повреждений челюстно-лицевой области;

принципы диагностики и оказания медицинской помощи при заболеваниях и повреждениях ветвей тройничного и лицевого нервов;

принципы диагностики и лечения заболеваний ВНЧС;

современную классификацию, методы диагностики, дифференциальной диагностики опухолеподобных заболеваний, доброкачественных и злокачественных новообразований челюстно-лицевой области;

организацию оказания медицинской помощи пациентам со онкологическими заболеваниями в Республике Беларусь;

современную классификацию, методы диагностики, дифференциальной диагностики, принципы лечения заболеваний челюстно-лицевой области у детей;

современную классификацию, методы диагностики, дифференциальной диагностики, принципы лечения болезней твердых тканей зубов, пульпы и апикального периодонта;

современную классификацию, методы диагностики, дифференциальной диагностики, принципы лечения заболеваний периодонта;

современную классификацию, методы диагностики, дифференциальной диагностики, принципы лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта;

показания, методы лечения при дефектах коронок зубов, зубных рядов, полной потере зубов;

принципы оказания ортопедической помощи при заболеваниях периодонта;

принципы оказания ортопедической помощи при повышенном стирании зубов;

методы диагностики и ортопедического лечения заболеваний ВНЧС;

методы челюстно-лицевого протезирования;

принципы диагностики аллергологических состояний к сплавам металлов и базисным материалам;

материаловедение и основные технологические процессы изготовления зубных протезов и аппаратов;

механизм адаптации к протезам и влияние ортопедических вмешательств на зубочелюстную систему и организм пациента в целом;

методы обследования, принципы постановки диагноза, составления плана ортодонтического лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями;

методы профилактики зубочелюстных аномалий;

принципы проведения параллельных профилактических осмотров с целью раннего выявления злокачественных новообразований.

Должен уметь:

использовать в работе информационные технологии, нормативные правовые акты, клинические протоколы диагностики и лечения стоматологических заболеваний;

выполнять лечебно-профилактические мероприятия согласно международным стандартам качества с соблюдением эргономических условий и помощи ассистента;

рационально использовать современную стоматологическую установку с соблюдением требований техники безопасности и исключением порчи оборудования из-за неправильной эксплуатации;

применять новые стоматологические инструменты и материалы;

выявлять пациентов группы риска развития стоматологических заболеваний, определять диспансерные группы, проводить диспансерное наблюдение пациентов с хроническими заболеваниями челюстно-лицевой области;

проводить профилактику инфекции на стоматологическом приеме;

оказывать скорую медицинскую помощь пациенту на стоматологическом приеме;

проводить анализ работы, заполнять учетные и отчетные формы документации на стоматологическом приеме;

подготовить пациента для консультаций в других организациях здравоохранения и у врачей-специалистов по смежным специальностям;

проводить экспертизу временной нетрудоспособности;

проводить обязательную диагностику (опрос, осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) у пациента с заболеваниями челюстно-лицевой области;

интерпретировать результаты дополнительных методов диагностики в стоматологии (рентгенологических, лабораторных, патоморфологических, УЗИ и др.);

применять индексы и международные диагностические критерии для оценки стоматологического статуса;

обучать пациента эффективной чистке зубов с использованием международных критериев контроля, качественно проводить профессиональную гигиену полости рта;

выбирать анестетик по показаниям и проводить все виды местного обезболивания в челюстно-лицевой области;

выполнять операции удаления зуба, в том числе с использованием элеватора, долота, бормашины;

накладывать швы на рану в челюстно-лицевой области;

проводить остановку кровотечения после удаления зуба;

проводить хирургическую обработку при одонтогенных воспалительных заболеваниях в челюстно-лицевой области;

проводить перевязки пациентам после хирургических манипуляций в челюстно-лицевой области;

проводить диагностику и составлять план лечения пациентов с травматическими повреждениями зубов и костей лицевого скелета;

проводить межзубное и межчелюстное лигатурное связывание;

проводить бимаксиллярное шинирование с помощью проволочных шин;

проводить диагностические блокады 2-й и 3-й ветвей тройничного нерва;

проводить операции: резекции верхушки корня, цистотомию, цистэктомию радикулярных кист;

проводить операции на периодонте: закрытый и открытый кюретаж, гингивотомию, гингивэктомию;

проводить операции на уздечках губ и языка;

проводить биопсии новообразований (соскоб, аспирационная, инцизионная, эксцизионная биопсии);

проводить местное обезболивание и операции удаления временных и постоянных зубов у детей;

проводить хирургическое лечение у детей с одонтогенными воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области;

назначать лекарственные препараты детям с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области;

проводить диагностику травматических повреждений челюстно-лицевой области у детей;

определять показания для устранения аномалий уздечек губ и языка, мелкого преддверия полости рта, аномалии количества и прорезывания зубов;

проводить диагностику и своевременное направление детей с опухолеподобными образованиями и новообразованиями челюстно-лицевой области для оказания специализированной медицинской помощи;

проводить обследование и составлять план лечения пациентов с заболеваниями зубов, периодонта и слизистой оболочки полости рта;

эффективно использовать композиционные пломбировочные материалы, амальгаму, стеклоиономерные материалы и компомеры;

проводить профилактику заболеваний зубов, тканей периодонта, слизистой оболочки полости рта;

снимать зубные коронки;

корректировать и перебазировать съемные и несъемные протезы;

препарировать зубы под различные виды коронок;

получать оттиски;

определять центральную окклюзию;

припасовывать и накладывать съемные протезы;

припасовывать и фиксировать несъемные протезы;

накладывать шины при болезнях периодонта;

диагностировать зубочелюстные аномалии и своевременно направить пациента для ортодонтического лечения.

АВТОРЫ:

Заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор

А.С.Ластовка

Доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

В.А.Маргунская

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

Н.В.Шаковск

Доцент кафедры стоматологии детского возраста учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

Е.А.Кармалькова

Заведующий 3-й кафедрой терапевтической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор

Л.Н.Дедова

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

Ю.Л.Денисова

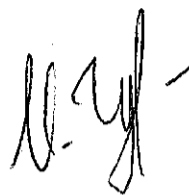
Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

С.А.Наумович

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

И.В.Токаревич

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



И.И.Гулько

Ассистент кафедры ортодонтии
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский
университет»



В.В.Белькевич

Доцент кафедры ортопедической
стоматологии учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет», кандидат
медицинских наук, доцент



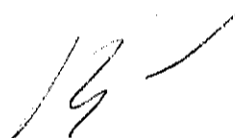
В.А.Шаранда

Доцент 3-й кафедры терапевтической
стоматологии учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет», кандидат
медицинских наук, доцент



Л.В.Шебеко

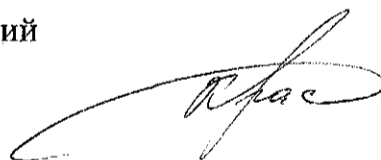
Доцент кафедры ортодонтии учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», кандидат медицинских наук,
доцент



Л.В.Кипкаева

Оформление программы интернатуры соответствует установленным требованиям

Заведующий интернатурой и клинической
ординатурой
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский
университет»



С.В.Красовская

Начальник Республиканского центра
научно-методического обеспечения
медицинского и фармацевтического
образования государственного учреждения
образования «Белорусская медицинская
академия последипломного образования»



Л.М.Калацей