

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.И. МЕЧНИКОВА
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России)
КАФЕДРА стоматологии общей практики

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
Минздрава России

«19» января 2015 г.

О. Г. Хурцилова /О.Г. Хурцилова

(подпись) (ФИО)

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ
СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ»
ТЕМА :«Клиника, диагностика и лечение в терапевтической
стоматологии»**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей-стоматологов-терапевтов по специальности «СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ» (далее – программа), в соответствии с положениями частей 1 и 4 статьи 76 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» ФЗ-273 от 29.12.2012 г., заключается в удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития человека, обеспечении соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды. Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Трудоемкость освоения – 144 академических часа.

Основными компонентами программы являются:

- цель программы;
- планируемые результаты обучения;
- требования к итоговой аттестации обучающихся;

- рабочая программа учебного модуля: «Специальные дисциплины», «Смежные дисциплины»
- учебный план;
- календарный учебный график;
 - организационно-педагогические условия реализации программы;
- оценочные материалы.

В содержании программы предусмотрены необходимые знания и практические умения по социальной гигиене и организации здравоохранения. Для формирования профессиональных навыков, необходимых для проведения профильной помощи (диагностических исследований) в программе отводятся часы на обучающий симуляционный курс (далее – ОСК).

Программа ОСК состоит из двух компонентов:

- 1) ОСК, направленного на формирование общепрофессиональных умений и навыков;
- 2) ОСК, направленного на формирование специальных профессиональных умений и навыков.

Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела (например, 1), на втором – код темы (например, 1.1), далее – код элемента (например, 1.1.1), затем – код подэлемента (например, 1.1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать контрольно-измерительные (тестовые) материалы в учебно-методическом комплексе (далее – УМК).

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, ОСК, семинарские занятия, практические занятия, занятия с использованием дистанционных образовательных технологий, самостоятельная работа), формы контроля знаний.

В программу включены планируемые результаты обучения. Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций врача – стоматолога-терапевта, его профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующим должностям, профессиям и специальностям (или, квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе).

В дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей-стоматологов-терапевтов по специальности «стоматология терапевтическая» содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация по программе осуществляется посредством проведения сертификационного экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием программы.

Организационно-педагогические условия реализации программы. Условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «стоматология терапевтическая» включают:

- а) учебно-методическую документацию и материалы по всем разделам (модулям) специальности;
- б) учебно-методическую литературу для внеаудиторной работы обучающихся;
- в) материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов

дисциплинарной подготовки:

учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;

клинические базы в медицинских организациях, научно-исследовательских организациях Министерства здравоохранения Российской Федерации;

г) кадровое обеспечение реализации программы соответствует требованиям штатного расписания кафедры;

д) законодательство Российской Федерации.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Характеристика квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации

Требования к квалификации. Высшее образование - специалитет по специальности «Стоматология», подготовка в ординатуре по специальности "Стоматология терапевтическая", профессиональная переподготовка по специальности "Стоматология терапевтическая" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Стоматология терапевтическая", "Стоматология" Повышение квалификации не реже одного раза в 5 лет в течение всей трудовой деятельности

**Характеристика профессиональных компетенций,
подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной
профессиональной программы повышения квалификации по специальности
«стоматология терапевтическая»**

У обучающегося совершенствуются следующие общепрофессиональные компетенции (далее – ОПК):

- способность и готовность использовать законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технические регламенты, международные и национальные стандарты, рекомендации, международную систему единиц (далее - СИ), действующие международные классификации, а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций (ОПК-1)
- способность и готовность использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию стоматологической медицинской помощи взрослым и детям анализировать показатели работы их структурных подразделений, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам (ОПК-2)

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее – ПК) (по видам деятельности):

в диагностической деятельности

- способность и готовность к постановке диагноза на основании диагностического исследования в области стоматологии (ПК1);
- способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики стоматологической группы заболеваний и патологических процессов полости рта (ПК2);
- способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и

синдромы стоматологических заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при стоматологических заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний в стоматологической группе заболеваний (ПК3);

в лечебной деятельности

- способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия при стоматологических заболеваниях среди пациентов той или иной группы нозологических форм, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход; своевременно выявлять жизнеопасные нарушения в челюстно-лицевой области, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия (ПК4); способность и готовность назначать стоматологическим больным адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии как профильным стоматологическим больным, так и больным с инфекционными и неинфекционными заболеваниями, (ПК5);

в реабилитационной деятельности

способность и готовность давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации стоматологических больных (двигательной активности в зависимости от моррофункционального статуса, питания), определять показания и противопоказания к назначению средств физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии (ПК6);

в профилактической деятельности

- способность и готовность применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья (взрослого населения и подростков на уровне различных подразделений медицинских организаций) в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения (ПК7);
- способность и готовность использовать методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии стоматологических болезней, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, и неинфекционных болезней, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам (ПК8);

**Характеристика новых профессиональных компетенций,
формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации «стоматология терапевтическая»**

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (далее – ПК) (по видам деятельности):

в диагностической деятельности

- способность и готовность к постановке диагноза на основании новых методов диагностического исследования в области стоматологии (ПК9)
- в лечебной деятельности**
- способность и готовность назначать стоматологическим больным новые методы современного лечения в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии как профильным стоматологическим больным, так и больным с инфекционными и неинфекционными заболеваниями, (ПК10);
 - способность и готовность применять новые методы современного лечения стоматологических больных в соответствии с поставленным диагнозом (ПК11);

- в реабилитационной деятельности
- способность и готовность применять новые реабилитационные мероприятия при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях в полости рта (ПК12)
- в профилактической деятельности**
- способность и готовность использовать методы профилактики основных стоматологических болезней, проводить их коррекцию, проводить санитарно-просветительскую работу по вопросам индивидуальной гигиены (ПК13)

Перечень знаний и умений

По окончании обучения врач-стоматолог- терапевт **должен знать:**

Конституцию Российской Федерации;

законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, действующие в сфере здравоохранения;

общие вопросы организации стоматологической помощи в Российской Федерации;

организацию работы скорой и неотложной помощи взрослому населению и детям;

топографическую анатомию основных областей тела (головы, шеи, грудной клетки, передней брюшной стенки и брюшной полости, нижних конечностей);

анатомические особенности детского возраста;

основные вопросы нормальной и патологической физиологии при стоматологической патологии;

взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции;

причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития и клинические проявления;

патофизиологию травмы и кровопотери, профилактику и терапию шока и кровопотери, патофизиологию раневого процесса;

физиологию и патофизиологию свертывающей системы крови, показания и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов;

общие, функциональные, инструментальные и другие специальные методы обследования стоматологического больного;

вопросы асептики и антисептики в стоматологии;

принципы, приемы и методы обезболивания в стоматологии, основы фармакотерапии при стоматологических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию;

основы иммунобиологии, микробиологии;

основы рентгенологии и радиологии;

клиническую симптоматику основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение;

клиническую симптоматику "пограничных" заболеваний в стоматологической клинике (урология, акушерство и гинекология, педиатрия, инфекционные болезни); варианты клинической картины неотложных состояний при заболеваниях челюстно-лицевой области и внутренних органов;

возможности неотложной клинической диагностики острых осложнений в челюстно-лицевой области, включая пограничные ситуации хирургического, неврологического, инфекционного, интоксикационного профиля;

физиологические, биохимические, морфологические основы неотложных состояний; методы специфического (причинной) и неспецифического физического медикаментозного лечения неотложных состояний, возможности и направления первой врачебной помощи; методы предупреждения осложнений и неотложных состояний при стоматологических заболеваниях

принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода;

вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, диспансеризации и реабилитации стоматологических больных; применение физиотерапии, миогимнастики;

правила охраны труда при работе с аппаратурой и стоматологическим инструментарием; основы рационального питания, принципы диетотерапии у стоматологических больных при предоперационной подготовке и в послеоперационном периоде;

стоматологический инструментарий, применяемый при различных стоматологических операциях;

принципы организации и проведения диспансеризации населения; экономические вопросы стоматологической службы;

формы и методы санитарно-просветительной работы; правила санитарно-эпидемиологического режима; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

дезинфекцию ручных инструментов, наконечников, турбин, аспирационных систем; методы стерилизации стоматологических инструментов, их эффективность; оборудование, материалы, средства; технология выполнения; строение, функции эмали и дентина;

современные представления о строении и функции пульпы зубов; эндодонт; взаимоотношения основных элементов в пульпарно-дентинном комплексе; эндодонтические аспекты морфологии зубов верхней и нижней челюсти; пульпарно-periапикальный комплекс;

современные представления о строении и функции периодонта;

современные аспекты строения и функции пародонта; возможность направленной регенерации тканей пародонта;

десневая жидкость, её роль в физиологии и патологии тканей пародонта в свете последних научных достижений;

строение и функции слизистой оболочки полости рта;

слюнные железы, слюна и ротовая жидкость; роль слюны в процессах де - и ре минерализации твердых тканей зубов;

современные аспекты взаимодействия, взаимозависимости слюны и микробного зубного налёта;

связь антимикробных и других факторов слюны с этиопатогенезом развития кариеса и других заболеваний полости рта;

возможности использования параметров ротовой жидкости для прогноза риска возникновения кариеса;

современные методики сбора анамнеза, проведения осмотра пациентов; анализ полученных клинико-лабораторных данных;

дополнительные и специальные методы диагностики: рентгенологические (визиография, ортопантомография и др.), цитологические, гистологические, иммунологические, бактериоскопические;

лабораторные исследования (анализ крови, мочи, слюны, десневой жидкости и др.);

электроодонтидиагностика, ультразвуковой остеометрии и др.;

сравнительная оценка специальных методов исследования в определении состояния микроциркуляции в пародонте и других отделах полости рта и лица;

болезни зубов некариозного происхождения: гипоплазия эмали; флюороз; гиперплазия твёрдых тканей зуба; наследственные нарушения развития зуба; травматические повреждения зубов; истирание твердых тканей зубов; кислотный некроз эмали; клиновидные дефекты; некроз твёрдых тканей зубов; эрозия твёрдых тканей зубов; гиперестезия твёрдых тканей зубов;

Кариес зубов: формы кариеса зубов: кариес в стадии пятна; поверхностный кариес; средний кариес; глубокий кариес;

Пульпит: формы пульпита: острый очаговый пульпит; острый диффузный пульпит; хронический фиброзный пульпит; хронический гангренозный пульпит; хронический гипертрофический пульпит; обострение хронического пульпита;

Периодонтит: формы периодонтита: острый верхушечный периодонтит; хронический верхушечный периодонтит; хронический фиброзный; хронический гранулирующий; хронический гранулематозный; хронический периодонтит в стадии обострения;

Болезни пародонта: гингивит: катаральный; язвенно-некротический; гипертрофический; пародонтит; пародонтоз;

Заболевания слизистой оболочки полости рта: травматические поражения; лейкоплакия; инфекционные заболевания: простой герпес; опоясывающий лишай; кандидоз; СПИД; сифилис; ящур, туберкулез и др. аллергические заболевания: многоформная экссудативная эритема; хронический рецидивирующий афтозный стоматит; медикаментозный стоматит

изменения слизистой оболочки полости рта при системных заболеваниях: лейкозах; сахарном диабете; Гипо- и авитаминозах; В-12 дефицитной анемии; коллагенозах;

изменения слизистой оболочки полости рта при дерматозах: пузырчатке истинной; пузырчатке неакантолитической; дерматите Дюринга; плоском лишае; красной волчанке; аномалии и заболевания языка: дескваматозный глоссит; ромбовидный язык; черный волосатый язык; самостоятельные хейлиты: эксфолиативный хейлит; гландулярный хейлит; контактный аллергический хейлит; атопический хейлит; экзематозный хейлит; макрохейлит Мелькерсона-Розенталя; хронические трещины губ; стомалгия, глоссалгия; предраковые состояния слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ: болезнь Боуэна; бородавчатый предрак; ограниченный предраковый гиперкератоз красной каймы губ; абразивный преканцерозный хейлит Манганотти; рак слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ

особенности проведения местного обезболивания в практике терапевтической стоматологии и у больных с сопутствующей патологией;

местные осложнения, возникающие во время и после проведения анестезии; профилактика их возникновения, лечение;

показания и противопоказания к удалению зубов в различных возрастных группах; кровотечение, асфиксия; диагностика, неотложная помощь; осложнения при лечении больных, требующие хирургического вмешательства; этиология и патогенез, дифференциальная диагностика, принципы оказания неотложной помощи и лечения острых и хронических воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области;

показания, техника хирургических вмешательств, при лечении периодонтита; методы терапевтической подготовки больных;

взаимодействие врача-стоматолога-терапевта и врача-стоматолога-хирурга при комплексном лечении больных с воспалительными заболеваниями, травмой и новообразованиями челюстно-лицевой области;

травма зубов и челюстей; клиника; диагностика; методы временной (транспортной) и лечебной иммобилизации; характеристика осложнений после травмы, их профилактика, оказание неотложной помощи и лечении;

современные методы хирургического лечения заболеваний пародонта; перспективы использования биокомпозиционных материалов и мембран для остеогенерации при данной патологии;

имплантация; показания, противопоказания, методики проведения;

международная гистологическая классификация опухолей ВОЗ; особенности обследования онкологических больных и диагностики онкологических заболеваний; особенности клинических проявлений и дифференциальной диагностики доброкачественных

и злокачественных новообразований в челюстно-лицевой; заболевания височно-нижнечелюстного сустава; вывих нижней челюсти; клиника; диагностика; способы вправления, теоретические проблемы боли в стоматологии; механизмы формирования болевой реакции;

механизмы избирательного торможения компонентов болевой реакции; основные принципы контроля боли;

оптимизация и выбор методов и средств для обезболивания при лечении стоматологических заболеваний с использованием новейших достижений; комбинированное обезболивание; показание к назначению различных схем комбинированного обезболивания у больных с учётом психосоматического статуса и возраста, а также сопутствующей патологии;

премедикация в стоматологической практике; показания к проведению, выбор схем премедикации, современные препараты;

показания к проведению наркоза на терапевтическом стоматологическом приеме; виды наркоза, медикаментозное и техническое обеспечение;

общие осложнения местной анестезии; клиника, диагностика, мероприятия неотложной помощи; обморок; коллапс; анафилактический шок; токсические реакции;

методики взаимодействия врача-стоматолога-терапевта и врача-стоматолога-ортопеда при комплексном лечении больных с дефектами зубных рядов и при заболеваниях пародонта;

типы дефектов зубных рядов;

современные способы ортопедического лечения;

норму и патологию окклюзионных соотношений при изготовлении протезов из различных материалов при заболеваниях пародонта;

По окончании обучения врач-стоматолог- терапевт должен уметь:

Выполнить перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи согласно Приказу Министерства здравоохранения и социального развития РФ "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным стоматологическим заболеваниями", а именно

осуществить диагностику болезней, особенно ранних форм, в том числе:

в условиях амбулаторного приема выяснить основные жалобы, собрать анамнез и провести полное объективное обследование пациента по всем органам и системам;

на основании указанных клинических данных с учетом пола, возраста, профессии поставить предварительный диагноз, оценить степень остроты и тяжести заболевания, а также необходимости стоматологической и неотложной помощи;

определить тактику ведения больного: самостоятельное обследование, наблюдение и лечение; направление на консультацию или передача больного другому специалисту (при непрофильном заболевании); направление на госпитализацию, срочную или плановую;

необходимость срочного стоматологического вмешательства;

составить план обследования и выдать пациенту соответствующее направление;

оформить медицинскую документацию;

поставить окончательный диагноз после получения результатов дополнительного исследования.

Применить симптоматогенез основных стоматологических заболеваний;

Проводить дифференциальную диагностику основных симптомов и синдромов;

Выполнить перечень работ и услуг для лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи, согласно Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным стоматологическим заболеваниями", а именно

Осуществить самостоятельное стоматологическое лечение, первичную и вторичную профилактику, реабилитацию больных в амбулаторных условиях, в том числе: лечение острых стоматологических заболеваний; долечивание и реабилитацию больных после выписки из стационара; участие в комплексном лечении больного совместно с другими специалистами;

Осуществить диагностику и первую врачебную помощь при неотложных состояниях в амбулаторных условиях, в том числе:

Оформить необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.

Провести санитарно-просветительную работу с населением и больными. Составить отчет о своей работе и провести анализ ее эффективности.

организовать профилактику хирургических стоматологических заболеваний;

осуществить раннюю диагностику, дифференциальную диагностику, оценить тяжесть состояния больного, определить показания к госпитализации;

определить объем и последовательность специальных диагностических мероприятий, оценить их результаты;

проводить обследование полости рта и челюстно-лицевой области;

определить объем хирургического лечения зубов, челюстей с учётом возраста, нарушением гомеостаза, характером и тяжестью основного заболевания и сопутствующей патологии;

поставить диагноз при наличии зубочелюстного дефекта;

проводить общеклинические и дополнительные методы обследования и оценить их результаты;

подготовить полость рта к ортопедическому лечению;

определить показания к изготовлению виниров;

По окончании обучения врач-стоматолог - терапевт должен **владеть**:

Методикой оказания медицинской помощи больным стоматологическими заболеваниями в рамках: неотложной помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи. Неотложная медицинская помощь больным стоматологическими заболеваниями осуществляется на дому.

Методикой отбора при выявлении жизнеугрожающих состояний на экстренную госпитализацию в медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь по профилю "стоматология".

Методикой оказания медицинской помощи больным стоматологическими заболеваниями как при непосредственном обращении больного к врачу-стоматологу, так и по направлениям врачей терапевтов - участковых, врачей общей практики (семейных врачей) и врачей других специальностей.

Методикой отбора пациента при подозрении на наличие или выявлении онкологического заболевания для уточнения диагноза и определения последующей тактики ведения в первый онкологический кабинет, осуществляющий свою деятельность в соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 03.12.2009 N 944н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи онкологическим больным" (зарегистрирован Министром России 15 декабря 2009 г. N 15605).

Методикой отбора больных стоматологическими заболеваниями при наличии медицинских показаний для оказания медицинской помощи в условиях стационара на госпитализацию в стоматологическое отделение медицинской организации, оказывающей круглосуточную стоматологическую помощь.

Методикой оказания медицинской помощи больным стоматологическими заболеваниями на госпитальном этапе

Методикой отбора больных и определение показаний к оказанию высокотехнологичной медицинской помощи.

Методикой проведения больным после перенесенных стоматологических вмешательств по медицинским реабилитационных мероприятий, направленных на восстановление утраченных функций в амбулаторно-поликлинических учреждениях или больницах восстановительного лечения, в соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 9 марта 2007 г. N 156 "О порядке организации медицинской помощи по восстановительной медицине" (зарегистрирован Министром России 30 марта 2007 г., N9195).

Методикой обезболивания в случае, если проведение медицинских манипуляций, связанных с оказанием медицинской помощи или проведением диагностических исследований больным стоматологическими заболеваниями, может повлечь возникновение болевых ощущений у пациента,

Методикой получения перед проведением медицинского вмешательства от пациента информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство.

III. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по специальности «стоматология терапевтическая» проводится в форме сертификационного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-стоматолога-терапевта в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «стоматология терапевтическая».

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по специальности «стоматология терапевтическая» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации и сертификат специалиста.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ

«СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»

РАЗДЕЛ 1.

ПРОФИЛАКТИКА И КОММУНАЛЬНАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1	Эпидемиология стоматологических заболеваний. Профилактика стоматологических заболеваний.
1.1.1	Принципы разработки, внедрения и оценки эффективности программ профилактики
1.1.2	Профилактика некариозных заболеваний твердых тканей зубов.
1.1.3	Профилактика заболеваний тканей пародонта.
1.1.4	Профилактика стоматологических заболеваний у беременных и детей раннего возраста.

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1.5	Профилактика зубочелюстных аномалий
1.2	Профессиональная и индивидуальная гигиена полости рта
1.2.1	Профессиональная гигиена полости рта
1.2.2	Индивидуальная гигиена полости рта.
1.3	Факторы риска возникновения кариеса зубов. Кариесрезистентность эмали. Кариесогенная ситуация.
1.3.1	Стоматологическое просвещение населения.

РАЗДЕЛ 2.
КЛИНИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.1	Организация стоматологической помощи.
2.2	Составления комплексного плана лечения

РАЗДЕЛ 3.
МЕСТНОЕ ОБЕЗБОЛИВАНИЕ И АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ В СТОМАТОЛОГИИ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
3.1	Препараты для местного обезболивания
3.2	Методы местного обезболивания

РАЗДЕЛ 4
КАРИЕСОЛОГИЯ И ЗАБОЛЕВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
4.1	Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.
4.2	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.
4.3	Методы лечения кариеса зубов.
4.4	Некариозные поражения зубов, возникающие после фолликулярного развития.
4.5	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и некариозных поражениях твердых тканей зубов.

РАЗДЕЛ 5
ЭНДОДОНТИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
5.1	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы.
5.1.1	Методы диагностики воспаления пульпы.
5.2	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика пульпита.
5.3	Этиология, патогенез воспаления апикального периондита.
5.3.1	Методы диагностики апикального периондита.
5.4	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика апикального

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
	периодонтия.
5.5	Методы лечения пульпита и апикального периодонтия.
5.6	Неотложная помощь в эндодонтии.
5.7	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта.
5.8	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.
5.9	Стоматогенный очаг инфекции, очагово-обусловленные заболевания.
5.10	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтия.

РАЗДЕЛ 6 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
6.1	Принципы контроля качества стоматологических материалов. Системы международных и национальных стандартов.
6.1.1	Вспомогательные материалы в стоматологии
6.1.2	Основные требования к стоматологическим материалам в клинике терапевтической стоматологии.
6.2	Стоматологические цементы на водной основе, неорганические и полимерные
6.3	Полимерные материалы для восстановления зубов. Полимерные композиты, общая характеристика и классификация
6.4	Адгезивы и герметики для восстановительной и профилактической стоматологии
6.5	Особенности требований к материалам для пломбирования корневых каналов зубов. Материалы для хирургической стоматологии. Временные материалы в стоматологии
6.5.1	Особенности требований к материалам для пломбирования корневых каналов зубов. Классификация и общая характеристика
6.5.2	Материалы для хирургической стоматологии. Общая характеристика материалов для восстановительной хирургии лица и зубных имплантатов.
6.5.3	Временные материалы в стоматологии

РАЗДЕЛ 7 ПАРОДОНТОЛОГИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
7.1	Этиология и патогенез болезней пародонта
7.2	Классификация болезней пародонта.
7.3	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика заболеваний пародонта.
7.3.1	Гингивиты
7.3.2	Пародонтит
7.3.3.	Пародонтоз
7.3.4.	Синдромы проявляющиеся в тканях пародонта
7.3.5.	Рецессия десны

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
7.1	Этиология и патогенез болезней пародонта
7.4	Обследование пациента с патологией пародонта
7.5	Составление плана лечения пациентов с патологией пародонта
7.6	Консервативное лечение воспалительных заболеваний пародонта
7.6.1	Современные методы снятия над- и поддесневых зубных отложений. Пародонтологический инструментарий.
7.6.2	Медикаментозная терапия заболеваний пародонта. Местные и общие препараты
7.7.	Основные методы хирургического лечения болезней пародонта
7.7.1	Зубосохраняющие методики.
7.7.3	Неотложные состояния в пародонтологии
7.8	Основные принципы ортопедического и ортодонтического лечения пациентов с патологией пародонта
7.9	Поддерживающая терапия заболеваний пародонта

РАЗДЕЛ 8
ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ И ЗАБОЛЕВАНИЯ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
8.1	Состояние органов полости рта у людей пожилого возраста.
8.2	Травматические поражения слизистой оболочки рта.
8.3.	Лейкоплакия.
8.4.	Герпетическая инфекция.
8.5.	Инфекционные заболевания слизистой оболочки рта.
8.6.	Аллергические заболевания слизистой оболочки рта.
8.7.	Заболевания губ.
8.8.	Изменения слизистой оболочки полости рта при некоторых системных заболеваниях и нарушениях обмена веществ.
8.9.	Изменения слизистой оболочки рта при дерматозах.
8.10.	Предраковые заболевания красной каймы губ и слизистой оболочки рта.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ
«СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»
РАЗДЕЛ 9
ГНАТОЛОГИЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ВИСОЧНОГО НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
9.1	Диагностика нарушений функции жевания при частичном отсутствии зубов. Ортопедическое лечение

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
9.1.1	Диагностика и ортопедическое лечение функциональной перегрузки тканей пародонта
9.1.2	Диагностика и ортопедическое лечение больных с деформациями зубных рядов и прикуса
9.2	Диагностика и ортопедическое лечение больных с патологией ВНЧС

**РАЗДЕЛ 10
НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ НА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОМ ПРИЕМЕ**

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
10.1	Интенсивная терапия соматических осложнений. Правовая ответственность врача.
10.1.1	Принципы неотложной помощи на стоматологическом приеме

РАЗДЕЛ 11

ВИЧ – ИНФЕКЦИЯ, ГЕПАТИТ В СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
11.1.	ВИЧ – инфекция и гепатит в стоматологической практике
11.1.1.	Роль и тактика стоматолога в диагностике и профилактике ВИЧ- инфекции, гепатита.

V. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по вопросам диагностики, профилактики и лечения стоматологических заболеваний.

Категория обучающихся: врачи-стоматологи - терапевты

Трудоемкость обучения: 144 академических часа.

Форма обучения: очная

Режим занятий: 6 академических часов в день

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля	
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО		
Рабочая программа учебного модуля "Специальные дисциплины"									
1.	Профилактика и коммунальная стоматология	8	4		4			Промежуточный контроль (зачет)	
1.1	Эпидемиология стоматологических заболеваний. Профилактика стоматологических заболеваний	4	4					Текущий контроль (тестовый контроль)	
1.2	Профессиональная и индивидуальная гигиена полости рта	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)	

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
1.3	Факторы риска возникновения кариеса зубов. Кариесрезистентность эмали. Кариесогенная ситуация.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.	Клиническая стоматология	8	2		6			Промежуточный контроль (зачет)
2.1	Организация стоматологической помощи.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.2	Составления комплексного плана лечения	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.	Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии	8	4		4			Промежуточный контроль (зачет)
3.1	Препараторы для местного обезболивания	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
3.2	Методы местного обезболивания	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
3.3	Интенсивная терапия соматических осложнений. Правовая ответственность врача.	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
4.	Кариесология и заболевания твердых тканей зубов	24	6	2	16			Промежуточный контроль (зачет)
4.1	Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.2	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.3	Методы лечения кариеса зубов.	6		2	4			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.4	Некариозные поражения зубов, возникающие после фолликулярного развития.	6	2		4			Текущий контроль (тестовый контроль)
4.5	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и некариозных поражениях твердых тканей зубов.	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
5.	Эндодонтия	24	6	2	16			Промежуточный контроль (зачет)
5.1	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы.	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
5.2	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика пульпита.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
5.3	Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта.	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	
5.4	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика апикального периодонита.	2			2		Текущий контроль (тестовый контроль)
5.5	Методы лечения пульпита и апикального периодонита.	4			4		Текущий контроль (тестовый контроль)
5.6	Неотложная помощь в эндоонтии.	2			2		Текущий контроль (тестовый контроль)
5.7	Эндоонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и перионта.	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
5.8	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.	2			2		Текущий контроль (тестовый контроль)
5.9	Стоматогенный очаг инфекции, очагово-обусловленные заболевания.	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
5.10	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонита.	4			4		Текущий контроль (тестовый контроль)
6.	Материаловедение	10	6		4		Промежуточный контроль (зачет)
6.1	Принципы контроля качества стоматологических материалов. Системы международных и национальных стандартов.	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
6.2	Стоматологические цементы на водной основе, неорганические и полимерные	2			2		Текущий контроль (тестовый контроль)
6.3	Полимерные материалы для восстановления зубов. Полимерные композиты, общая характеристика и классификация	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
6.4	Адгезивы и герметики для восстановительной и профилактической стоматологии	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
6.5	Особенности требований к материалам для пломбирования корневых каналов зубов. Материалы для хирургической стоматологии. Временные материалы в стоматологии	2			2		Текущий контроль (тестовый контроль)
7.	Пародонтология	24	6		18		Промежуточный контроль (зачет)
7.1	Этиология и патогенез болезней пародонта	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
7.2	Классификация болезней пародонта.	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
7.3	Клиника, диагностика,	4			4		

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
	дифференциальная диагностика заболеваний пародонта.							
7.4	Обследование пациента с патологией пародонта	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
7.5	Составление плана лечения пациентов с патологией пародонта	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
7.6	Консервативное лечение воспалительных заболеваний пародонта	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
7.7	Основные методы хирургического лечения болезней пародонта	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
7.8	Основные принципы ортопедического и ортодонтического лечения пациентов с патологией пародонта	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
7.9	Поддерживающая терапия заболеваний пародонта	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.	Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта	24	6		18			Промежуточный контроль (зачет)
8.1	Состояние органов полости рта у людей пожилого возраста.	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
8.2	Травматические поражения слизистой оболочки рта.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.3	Лейкоплакия.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.4	Герпетическая инфекция.	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.5	Инфекционные заболевания слизистой оболочки рта.	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
8.6	Аллергические заболевания слизистой оболочки рта.	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.7	Заболевания губ.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.8	Изменения слизистой оболочки полости рта при некоторых системных заболеваниях и нарушениях обмена веществ.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.9	Изменения слизистой оболочки рта при дерматозах.	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
8.10	Предраковые заболевания красной каймы губ и слизистой оболочки рта.	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	

Рабочая программа учебного модуля "Смежные дисциплины"

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	
9	Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава	6	2		4		Промежуточный контроль (зачет)
9.1	Диагностика нарушений функции жевания при частичном отсутствии зубов. Ортопедическое лечение	2	2		2		Текущий контроль (тестовый контроль)
9.2	Диагностика и ортопедическое лечение больных с патологией ВНЧС	2			2		Текущий контроль (тестовый контроль)
10.	Неотложная помощь на стоматологическом приеме	2	2				Промежуточный контроль (зачет)
10.1	Интенсивная терапия соматических осложнений. Правовая ответственность врача.	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
11.	ВИЧ – инфекция и гепатит в стоматологической практике	2	2				Промежуточный контроль (зачет)
11.1	ВИЧ – инфекция и гепатит в стоматологической практике	2	2				Текущий контроль (тестовый контроль)
Итоговая аттестация		6			6		Экзамен
Итого		144	44	4	96		

У. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО ПОЛУЧЕНИЮ КВАЛИФИКАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Фундаментальные дисциплины

Итоговая аттестация

Итоговая аттестация
Заведующий кафедрой

Куратор / _____
(Подпись) _____ (ФИО)
Куратор / _____
(Подпись) _____ (ФИО)

VII. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Тематика лекционных занятий:

№	Тема лекции	Содержание лекции	Формируемые компетенции
1.	Эпидемиология стоматологических заболеваний. Профилактика стоматологических заболеваний	1.1	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-7; ПК-8; ПК-13
2.	Организация стоматологической помощи.	2.1	ОПК-1; ОПК-2; ПК-10
3.	Препараторы для местного обезболивания	3.1	
4.	Методы местного обезболивания	3.2	
5.	Интенсивная терапия соматических осложнений. Правовая ответственность врача.	10.1	ПК-5; ПК-11
6.	Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.	4.1	
7.	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.	4.2	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
8.	Некариозные поражения зубов, возникающие после фолликулярного развития.	4.4	
9.	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы.	5.1	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
10.	Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта.	5.3	
11.	Стоматогенный очаг инфекции, очагово-обусловленные заболевания	5.9	
12.	Принципы контроля качества стоматологических материалов. Системы международных и национальных стандартов.	6.1	
13.	Полимерные материалы для восстановления зубов. Полимерные композиты, общая характеристика и классификация	6.3	
14.	Адгезивы и герметики для восстановительной и профилактической стоматологии	6.4	ОПК-1; ПК-5
15.	Этиология и патогенез болезней пародонта	7.1	
16.	Классификация болезней пародонта.	7.2	
17.	Консервативное лечение воспалительных заболеваний пародонта	7.6	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13
18.	Состояние органов полости рта у людей пожилого возраста.	8.1	
19.	Инфекционные заболевания слизистой оболочки рта.	8.5	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13
20.	Предраковые заболевания красной каймы губ и слизистой оболочки рта.	8.10	
21.	Диагностика нарушений функции жевания при частичном отсутствии зубов. Ортопедическое лечение	9.1	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13
22.	Интенсивная терапия соматических осложнений. Правовая ответственность врача.	10.1	ПК-4; ПК-5; ПК-11
23.	ВИЧ – инфекция и гепатит в стоматологической практике	11.1	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12

Тематика практических занятий:

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые компетенции
1.	Профессиональная и индивидуальная гигиена полости рта	1.2	ОПК-1; ОПК-2;
2.	Факторы риска возникновения кариеса зубов. Кариесрезистентность эмали. Кариесогенная ситуация.	1.3	ПК-1; ПК-2; ПК-7; ПК-8; ПК-13
3.	Организация стоматологической помощи.	2.1	ОПК-1; ОПК-2;
4.	Составления комплексного плана лечения	2.2	ПК-10
5.	Препараторы для местного обезболивания	3.1	
6.	Методы местного обезболивания	3.2	ПК-4; ПК-5; ПК-11
7.	Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.	4.1	
8.	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.	4.2	
9.	Методы лечения кариеса зубов.	4.3	
10.	Некариозные поражения зубов, возникающие после фолликулярного развития.	4.4	
11.	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и некариозных поражениях твердых тканей зубов.	4.5	
12.	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика пульпита.	5.2	
13.	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика апикального периодонтита.	5.4	
14.	Методы лечения пульпита и апикального периодонтита.	5.5	
15.	Неотложная помощь в эндодонтии.	5.6	
16.	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта.	5.7	
17.	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.	5.8	
18.	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтита.	5.10	
19.	Стоматологические цементы на водной основе, неорганические и полимерные	6.2	
20.	Полимерные композиты, общая характеристика и классификация Особенности требований к материалам для пломбирования корневых каналов зубов. Материалы для хирургической стоматологии. Временные материалы в стоматологии	6.5	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
21.	Этиология и патогенез болезней пародонта	7.1	
22.	Классификация болезней пародонта.	7.2	
23.	Обследование пациента с патологией пародонта	7.3	
24.	Гингивиты	7.4	
25.	Пародонтит	7.5	
26.	Пародонтоз	7.6	
27.	Синдромы проявляющиеся в тканях пародонта	7.7	
28.	Рецессия десны	7.8	
29.	Составление плана лечения пациентов с патологией пародонта	7.9	
30.	Консервативное лечение воспалительных заболеваний пародонта	7.10	
31.	Современные методы снятия над- и поддесневых зубных отложений. Пародонтологический инструментарий.	7.11	
32.	Медикаментозная терапия заболеваний пародонта. Местные и общие препараты	7.12	
33.	Неотложные состояния в пародонтологии	7.13	
34.	Основные методы хирургического лечения болезней пародонта	7.14	
35.	Зубосохраняющие методики.	7.15	
36.	Основные принципы ортопедического и ортодонтического лечения пациентов с патологией пародонта	7.16	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
37.	Поддерживающая терапия заболеваний пародонта	7.17	

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые компетенции
38.	Травматические поражения слизистой оболочки рта.	8.2	
39.	Лейкоплакия.	8.3	
40.	Герпетическая инфекция.	8.4	
41.	Аллергические заболевания слизистой оболочки рта.	8.6	
42.	Заболевания губ.	8.7	
43.	Изменения слизистой оболочки полости рта при некоторых системных заболеваниях и нарушениях обмена веществ.	8.8	
44.	Изменения слизистой оболочки рта при дерматозах.	8.9	
45.	Диагностика нарушений функции жевания при частичном отсутствии зубов. Ортопедическое лечение	9.1	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
46.	Диагностика и ортопедическое лечение больных с патологией ВНЧС	9.2	

Тематика симуляционного курса:

№	Тема симуляционного курса	Содержание симуляционного курса	Формируемые компетенции
1.	Методы лечения кариеса зубов	4.3	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
2.	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периода.	5.7	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная литература:

- Стоматология: учебник для медицинских вузов и последипломной подготовки специалистов/ под ред. В.А.Козлова. – 2-е изд., испр. И доп. – СПб.: СпецЛит, 2011, – 487с.
- Неотложная помощь в стоматологии/ А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. – М.: «ГэотарМедиа», 2014, -320с.
- Практическая терапевтическая стоматология: учеб. пособие. 9 изд/Николаев А.И., - М.: МЕДпресс-информ, 2013, – 928с.
- Судебно-медицинская и медико-правовая оценка неблагоприятных исходов в стоматологической практике/ под ред. О.О. Янушевича- М: ГЭОТАР-Медиа, 2016.- 384с.
- Стоматология. Запись и ведение истории болезни. Руководство Под ред. В.В. Афанасьева, О.О. Янушевича.-М: ГЭОТАР-Медиа, 2015.-160с.
- Санитарно-гигиенический режим в терапевтических стоматологических кабинетах (отделениях). Учебное пособие Николаев А.И., Цепов Л.М., Шашмурина В.Р., Наконечный Д.А. М.: МЕДпресс-информ, 2015 – 360с.
- Терапевтическая стоматология. Национальное руководство Под ред. Л.А. Дмитриевой, Ю.М. Максимовского-М: ГЭОТАР-Медиа, 2015 - 888с.
- Местная анестезия в стоматологии. Часть II. Современные технологии местного обезболивания. Учебное пособие. Артюшенко Н.К., Шалак О.В. СПб.: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014, - 48 с.

9. Силин А.В., Сатыго Е.А., Яблочникова Н.А. Стратегии в профилактике кариеса у пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении. Учебное пособие. - СПб.: Изд. дом СПбМАПО, 2011, -71с.
10. Характеристика основных заболеваний слизистой оболочки рта (в таблицах). Учебное пособие для врачей / А.И. Каспина, В.А. Дрожжина, М.К. Русак, В.А. Гордеева,. СПб.: Изд. СПбМАПО, 2011, - 34 с.
11. Парестезия слизистой оболочки рта. Учебное пособие\ Кулик И.В.,Гордеева В.А., Миргородская Л.Н., Абрамова Н.Е.. СПб.: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2015, - 37 с.
12. Герпесвирусная инфекция. Особенности проявлений в полости рта. Учебное пособие/ А.И. Каспина, А.В.Силин, Э.Д.Сурдина, В.А. Гордеева, В.А.Исаков, Н.А.Бухарцева: СПб.: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014, - 94 с.
13. Каспина А. И., Гордеева В. А., Бухарцева Н. А. Пузырные заболевания с проявлениями на слизистой оболочке рта. Учебное пособие. СПб.: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2012, - 44 с.
14. Использование медикаментозных средств и физических методов в эндодонтической обработке корневых каналов. Учебное пособие / Н.Е. Абрамова, Н.В. Рубежова, И.А. Киброцашвили, С.А. Туманова. СПб.: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2012, -58 с.
15. Медикаментозное лечение воспалительных заболеваний пародонта. Силин А.В., Абрамова Н.Е., Леонова Е.В., Бондаренко Е.О. 2014 Издат.СЗГМУ им. И.И. Мечникова , 2014, - 43с.
16. Стоматологическое материаловедение. Композиты. (46 с.) Абрамова Н.Е., Киброцашвили И.А., Рубежова Н.В. Учебное пособиеИздат.СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014, -46с.
17. Стеклоиономерные цементы в клинике врача-стоматолога общей практики .Абрамова Н.Е., Киброцашвили И.А., Рубежов А.Л., Рубежова Н.В.СПб: Издат.СЗГМУ им. И.И. Мечникова.2014, -36с.

Дополнительная литература:

1. Реставрация кариозных полостей композитными материалами. Учебное пособие / В.А. Дрожжина, С.А. Туманова, Н.В. Рубежова, Н.Е. Абрамова. СПб.: Изд. СПбМАПО, 2009, - 60 с.
2. Аллергия, ее проявления на слизистой оболочке рта и лечение. Учебное пособие / А.И. Каспина, Н.М. Калинина, В.А. Гордеева, Э.Д. Сурдина, Т.Т. Нацвлишвили. СПб.: Изд-во СПбМАПО, 2009,- 43 с.
3. Повышенная чувствительность зубов / Ю.А. Федоров, Н.Е. Абрамова, Н.В. Рубежова, И.А. Киброцашвили, С.А. Туманова, Е.В. Леонова. СПб.: Изд. СПбМАПО, 2010, - 56 с.
4. Адгезивные системы в клинике врача-стоматолога общей практики / А.В. Силин, Н.Е. Абрамова, Н.В. Рубежова, И.А. Киброцашвили, С.А. Туманова, Е.В. Леонова. СПб.: Изд. СПбМАПО, 2010, - 54 с.
5. Пропедевтическая стоматология: учебник / ред.: Э.А. Базикян. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2009, – 768с.
6. Моисеев В.И. Философия науки. Философские проблемы биологии и медицины : учебное пособие для вузов: М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008, - 557 с. ил.
7. Хрусталёв Ю.М. Введение в биомедицинскую этику. М., «Академия». 2010.
8. Лисицын Ю.П. Общественное здоровье и здравоохранение. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2009, – 512 с.
9. Марченко М.Н., Дерябина Е.М. Основы права.- М.:Проспект, 2008, -336
10. Правоведение: учебник /под ред М.Б.Смоленского – Ростов н/Д:Феникс, 2009,- 413с
11. Сборник нормативных актов по охране здоровья граждан РФ /Под ред. Ю.Д.Сергеева. – М., 2008, - 415с.

12. Организация и оценка качества лечебно-профилактической помощи населению /Под. ред. В. З. Кучеренко. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2009, – 560 с.

Методические рекомендации и пособия по изучению программы:

1. Русак М.К. Яробкова Н.Д. Каспина А.И. «Кандидоз слизистой оболочки полости рта». – СПб.: СПбМАПО, 2001. - 19 с.
2. Русак М.К. Каспина А.И. Исаков В.А. «Принципы лечения вирусных заболеваний СОР». – СПб.: СПбМАПО, 2002. - 19 с.
3. Блохин В.П. Дрожжина В.А. Федоров Ю.А. Леонова Е.В. Казаков В.С. Соснина Ю.С. «Комплексное лечение генерализованного пародонтита». – СПб.: СПбМАПО, 2007. - 63 с.
4. Федоров Ю.А. Дрожжина В.А. Блохин В.П. Леонова Е.В. Киброцашвили И.А. «Ополаскиватели, эликсиры, бальзамы для полости рта и их применение». – СПб.: СПбМАПО, 2007. -29 с.
5. Федоров Ю.А. Дрожжина В.А. Блохин В.П Гордеева В.А. Соболева Т.Ю. «Применение лекарственных растений в стоматологии». – СПб.: СПбМАПО, 2007. - 45 с.
6. Дрожжина В.А. Туманова С.А. Рубежова Н.В. Абрамова Н.Е. «Реставрация кариозных полостей композитными материалами». – СПб.: СПбМАПО, 2009. -60 с.
7. Дрожжина В.А. Гордеева В.А. Каспина А.И. «Парестезия СОР. Традиционные методы лечения и гирудотерапия». – СПб.: СПбМАПО, 2009. - 30 с.
8. Каспина А.И. Калинина Н.М. Гордеева В.А. Сурдина Э.Д. Нацвлишвили Т.Т. «Аллергия, ее проявления на СОР и лечение». – СПб.: СПбМАПО, 2009. -42 с.
9. Каспина А.И. Русак М.К. Дрожжина В.А. Гордеева В.А. Виноградова А.Н. «Характеристика основных заболеваний СОР». – СПб.: СПбМАПО, 2010. -45 с.
10. Силин В.А. Дрожжина В.А. Абрамова Н.Е. Туманова С.А. Леонова Е.В. Рубежова Н.В. Киброцашвили И.А. «Адгезивные системы в клинике врача-стоматолога общей практики». – СПб.: СПбМАПО, 2010. - 53с.
11. Федоров Ю.А. Туманова С.А. Леонова Е.В. Рубежова Н.В. Киброцашвили И.А. Абрамова Н.Е. «Повышенная чувствительность зубов». – СПб.: СПбМАПО, 2010. - 54 с.
12. Главы в учебнике «Стоматология» под ред. Проф. В.А. Козлова Федоров Ю.А. Дрожжина В.А. Каспина А.И. Гордеева В.А.- СпецЛит, 2011.- с. 40-66; 98-150; 339- 411)
13. Каспина А.И., Гордеева В. А., Бухарцева Н. А. «Пузырные заболевания с проявлениями на слизистой оболочке рта». - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2012. – 44 с.
14. Попов В.Л., Зайцева М.А., Гилинский В.Л., Егорова О.А. «Судебно-стоматологическая экспертиза повреждений зубов и повреждений, причиненных зубами человека и животных». - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.
15. Силин А.В., Семелева Е.И., Бутова А.В. «Диагностика и лечение мышечно-суставной дисфункции височно-нижнечелюстных суставов». - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.
16. Силин А.В., Семелева Е.И., Синицына Т.М., Бутова А.В. «Лучевая диагностика заболеваний височно-нижнечелюстных суставов» . - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.
17. Силин А.В., Лубская Е.Ю. «Отбеливание» .- Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.
18. Силин А.В., Лубская Е.Ю. «Анатомия корневых каналов» №1.- Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.
19. Силин А.В., Лубская Е.Ю. «Анатомия корневых каналов» №2.- Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.

20. Силин А.В., Лубская Е.Ю. «Анатомия корневых каналов» №3.- Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.
21. Силин А.В., Лубская Е.Ю. «Анатомия корневых каналов» №4.- Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013.
22. Силин А.В., Абрамова Н.Е., Леонова Е.В., Бондаренко Е.О. «Медикаментозное лечение воспалительных заболеваний пародонта». - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 42 с.
23. Абрамова Н.Е., Киброцашвили И.А., Рубежова Н.В. «Стоматологическое материаловедение. Композиты» . - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 46 с.
24. Абрамова Н.Е., Киброцашвили И.А., Рубежов А.Л., Рубежова Н.В. «Стеклоиономерные цементы в клинике врача-стоматолога общей практики». - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. -36 с.
25. Каспина А.И., Силин А.В., Сурдина Э.Д., Исаков В.А., Гордеева В.А., Бухарцева Н.А. «Герпесвирусная инфекция. Особенности проявлений в челюстно-лицевой области». - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2015. – 63 с.
26. Леонова Е.В., Сурдина Э.Д., Гильмзянова Е.Р. «Особенности профессиональной гигиены полости рта при воспалительных заболеваниях пародонта» . - Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 44 с.

Программное обеспечение:

1. Пакет программ «Microsoft Office», браузер, программа для микрофотосъемки, обработки и анализа изображения микрофотографий.
2. Базы данных, информационно справочные системы:
 - 1) MOODLE
 - 2) <http://www.google.ru>;
 - 3) <http://www.rambler.ru>;
 - 4) <http://www.yandex.ru> / Поисковые системы Google, Rambler, Yandex
 - 5) <http://www.ru.wikipedia.org>;
 - 6) <http://www.wikipedia.org> / Свободная энциклопедия интернета.
 - 7) <http://www.multitran.ru> / Мультимедийный словарь перевода слов онлайн (английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, африкаанс и др. языки).
 - 8) <http://www.sciencedirect.com> / Издательство «Elsiver»
 - 9) <http://www.med.ru> / Русский медицинский сервер
 - 10) <http://www.medmir.com> / Обзоры мировых медицинских журналов на русском языке
 - 11) <http://www.scopus.com/home.url> / База данных рефератов и цитирования Scopus
 - 12) <http://www.ebm-guidelines.com> / Руководства по медицине
 - 13) <http://www.guidelines.gov> / Международные руководства по медицине
 - 14) <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/> PubMed Всемирная база данных статей в медицинских журналах
 - 15) <http://www.iarc.fr> / Издательство Всемирной организации здравоохранения
 - 16) <http://www.who.int> / Всемирная организация здравоохранения
 - 17) <http://www.springer.com> / Издательство «Springer»

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- a. Кабинеты:** Учебная комната, рабочие кабинеты кафедры стоматологии общей практики
- б. Лаборатории: нет**
- в. Мебель:** письменные столы, стулья
- г. Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи, съемные челюсти (кариес, эндодонтические)**
- д. Медицинское оборудование** (для отработки практических навыков): фантомные столы
- е. Аппаратура, приборы:** Стоматологический инструментарий для лечения кариеса и эндодонтических манипуляций, пломбировочные материалы
- ж. Технические средства обучения** (персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедиа, аудио- и видеотехника): диапроектор, компьютеры, телевизор и видеомагнитофон

VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения модулей, и проводится в форме *тестового контроля*. Промежуточная аттестация – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по модулям. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «стоматология терапевтическая» проводится в форме сертификационного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-стоматолога-терапевта по специальности стоматология терапевтическая в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Примерная тематика контрольных вопросов:

- 1. Рентгенодиагностика в клинике терапевтической стоматологии
- 2. Фториды в стоматологии
- 3. Отверждение стоматологических материалов, светоотверждение.
- 4. Методики стабилизации зубного ряда при заболеваниях пародонта
- 5. Эстетическая коррекция нарушений формы и цвета центральных зубов
- 6. Местная анестезия в амбулаторной стоматологической практике
- 7. Сравнительная характеристика внутриканальных пломбировочных материалов
- 8. Исторические аспекты реминерализующей терапии
- 9. Теория и практика классификаций кариеса
- 10. Бактериофаги в стоматологии
- 11. Систематизация некариозных поражений твердых тканей зубов

Задания, выявляющие практическую подготовку врача-стоматолога терапевта:

- 1. Выполнить диагностику цвета зуба по эталонной шкале
- 2. Определить индекс РМА
- 3. Определить индекс гигиены
- 4. Установить на аппроксимальный контакт различные варианты матрицодержателей
- 5. Нарисовать схему прямолинейного доступа в различных группах зубов
- 6. Поставить коффердам

7. Показать правила работы ручными инструментами для снятия зубных отложений
8. Рассчитать КПУ
9. Определить количество корневых каналов в одном корне по рентгеновскому снимку

Примеры тестовых заданий:

Инструкция: выберите один правильный ответ

1. Ранним клиническим признаком воспаления пародонта является:

- A. клинический карман 3 мм
- B. симптом кровоточивости десны
- C. патологическая подвижность зуба
- D. неудовлетворительная гигиена полости рта
- E. изменение цвета и формы десневого сосочка

Ответ: B

2. Укажите оптимальный метод лечения кариеса зубов в стадии пятна:

- A. пломбирование композитным материалом
- B. наблюдение
- C. пломбирование стеклоиномерными цементами
- D. микрошлифовка
- E. реминерализующая терапия

Ответ: E

3. Цветом у эндодонтических инструментов кодируется:

- A. длина рабочей части инструмента
- B. форма поперечного сечения инструмента
- C. диаметр кончика инструмента
- D. диаметр инструмента у ручки
- E. шаг витка режущей части инструмента

Ответ: C

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки".
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного

- справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 07.12.2011 N 1496н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях"
8. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.05.2012 № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению»;
9. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

ФУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
Минздрава России

Отдел образовательных стандартов
и программ

191015, Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41
тел. 275-19-47

Даниил

СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ И КОНСУЛЬТАНТОВ
 по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
 врачей по специальности «Стоматология терапевтическая»,
 тема «Клиника, диагностика и лечение в терапевтической стоматологии»

№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Должность	Место работы
1.	Абрамова Наталия Евгеньевна	кмн, доцент	доцент	кафедра стоматологии общей практики
2.	Гордеева Вера Анатольевна	кмн, доцент	доцент	кафедра стоматологии общей практики
По методическим вопросам				
3.	Михайлова О.А.		Заведующий ООСП	ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
4.				

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по специальности «стоматология терапевтическая», тема «Клиника, диагностика и лечение в терапевтической стоматологии» обсуждена на заседании кафедры стоматологии общей практики

«15 » января 2015 г., протокол №12.

Заведующий кафедрой, проф. Силин А.В.
 (подпись) (ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
 Минздрава России

«15 » января 2015 г.

Заведующий ООСП Михайлова О.А./
 (подпись) (ФИО)

Одобрено методическим советом _____ факультета
 «15 » января 2015 г.

Председатель, доцент Абрамова Н.Е.
 (подпись) (ФИО)

ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
 Минздрава России
 Отдел образовательных стандартов
 и программ
 191015, Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41
 тел. 275-19-47

Размножать