АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН
Основная образовательная программа ВО – ординатура
специальность 31.08.73 Стоматология терапевтическая

Б1.Б базовая часть
Б1.Б1. Терапевтическая стоматология.

Терапевтическая стоматология – основная дисциплина специальности.
Цели и задачи дисциплины: обобщение, закрепление и совершенствование знаний, умений и владений, обеспечивающих способность и готовность выпускника в полной мере осуществлять высококвалифицированную стоматологическую помощь взрослому населению, а также другие виды деятельности в соответствии с ФГОС и ожиданиями работодателей.
Глубокие современные знания этиологии, патогенеза пороков развития, заболеваний твердых тканей зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта красной каймы губ. Умение диагностики пороков развития, заболеваний твердых тканей зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта красной каймы губ. Владение в совершенстве навыками лечения заболеваний твердых тканей зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ.
Содержание дисциплины: Диагностика в терапевтической стоматологии. Болевой синдром в терапевтической стоматологии, лечение. Терапевтическое лечение больных с патологией твердых тканей зубов кариозного происхождения. Терапевтическое лечение больных с патологией твердых тканей зубов некариозного происхождения. Эстетические реставрации в терапевтической стоматологии. Терапевтическое лечение пациентов с осложненными формами кариеса. Основы современной рентгенодиагностики в терапевтической стоматологии. Восстановление твердых тканей зуба на штифтах после эндодонтического лечения. Терапевтическое лечение больных с патологией пародонта. Терапевтическое лечение больных с заболеваниями красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта. Профилактика стоматологических заболеваний. Диагностика и профилактика ошибок и осложнений на терапевтическом приеме. Клиническая фармакология в терапевтической стоматологии.
Форма аттестации: экзамен.

Б1.Б2. Анестезиология и интенсивная терапия в стоматологии

Цель и задачи дисциплины: совершенствование знаний по местному обезболиванию и анестезиологии в стоматологии. Освоение основных методов местного обезболивания и премедикации, применяемые в стоматологии. Совершенствование мануальных навыков выполнения местного обезболивания в полости рта. Формирование представления о комплексной взаимосвязи между общим, стоматологическим здоровьем, обоснованным выбором препаратов и методов обезболивания. Овладеть принципами диагностики, лечения и профилактики общих и местных осложнений при проведении местного обезболивания в стоматологии. Знать приемы диагностики, оказания первой медицинской помощи при экстренных ситуациях, развившихся у пациентов на стоматологическом

приеме. Развить навыки изучения учебной и научной литературы, подготовки УИР, НИР по актуальным проблемам местного обезболивания в стоматологии.
Содержание дисциплины: Анестезиология в стоматологии. Неотложная помощь в стоматологии.
Формы аттестации: зачет.

Б1.Б.3 Организация и управление стоматологической помощью населению

Цели и задачи дисциплины: подготовка кадров высшей квалификации, способных эффективно с использованием современных теоретических знаний и инновационных технологий осуществлять профессиональную деятельность по оценке и внедрению организационно – управленческий решений в деятельности структурных подразделений стоматологических учреждений
Содержание: Основы организации медицинской стоматологической помощи населению Российской Федерации. Особенности организации терапевтической стоматологической помощи населению Российской Федерации.
Формы аттестации: зачет.

Б1.Б.4 Педагогические основы деятельности врача - стоматолога

Цели и задачи дисциплины: овладение теоретическими основами и ведущими тенденциями развития системы образования, психологической и педагогической науки, особенностями содержания и организации педагогического процесса в условиях непрерывного медицинского образования, основные теоретические подходы, современные концепции воспитания и обучения, закономерности, принципы, содержание и структура целостного педагогического процесса; цели, задачи, содержание, формы, методы и средства воспитания и обучения; современные инновационные технологии в сфере образования;
Содержание: Особенности содержания и организации педагогического процесса в условиях непрерывного медицинского образования. Современные концепции воспитания, обучения и инновационные технологии в сфере образования.
Формы аттестации: зачет.

Б1.Б5. Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций.

Цели и задачи дисциплины: Изучение дисциплины направлено на формирование следующих универсальных и профессиональных компетенций, а также готовность специалиста выполнять санитарно-просветительскую деятельность среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия; воспринимать другие дисциплины вариативной части. Освоить комплекс противоэпидемических мероприятий среди пострадавших в ЧС. Научиться оперативно использовать комплекс санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на возникновение и распространение инфекционных заболеваний, передающихся через пищу и воду. Усовершенствовать знания о организации медицинской помощи инфицированным и пораженным больным.
Содержание: Основные принципы и задачи противоэпидемического обеспечения населения в ЧС. Характеристика эпидемических очагов в районах катастроф. Гигиенические требования к устройству содержанию пищеблоков, водоснабжения для

профилактики инфекционных заболеваний в ЧС. Содержание и организация противоэпидемических мероприятий среди пострадавших в ЧС. Организация и проведение экстренной и специфической профилактики в эпид. очагах. Организация медицинской помощи инфекционным больным на этапах эвакуации из зоны ЧС.
Формы аттестации: зачет.

Б1.Б6. Микробиология полости рта

Цели и задачи дисциплины: овладение теоретическими знаниями по вопросам особенности микробной флоры полости рта: биологических свойств представителей резидентной микрофлоры полости рта; их роли в развитии оппортунистических инфекций, патологических процессов челюстно-лицевой области; изучение основных принципов асептики и антисептики, стерилизации и дезинфекции; методов лабораторной диагностики, принципов этиотропного лечения и специфической профилактики заболеваний; формирование системного подхода к анализу научной медицинской информации, восприятию инноваций в целях совершенствования профессиональной деятельности.
Содержание: Микробные биоценозы полости рта. Изменения при различных воздействиях, возрастные особенности состава микробной флоры. Бактериологический метод исследования материала при патологии полости рта и челюстно-лицевой области. Проявления реакций иммунитета на слизистые оболочки полости рта. Стоматологические материалы на терапевтическом приеме, их влияние на микробную флору и иммунитет. Хроническая травма - протезный стоматит. Причины развития кандидоза в полости рта. Причины развития и клинические проявления кандидоза в полости рта. Профилактика дисбиозов полости рта.
Формы аттестации: зачет.

Б1.Б.7 Патология стоматологических заболеваний

Цели и задачи дисциплины: формирование научных знаний об общих закономерностях и конкретных механизмах возникновения, развития, основных проявлений и исходов патологических процессов; изучение патологии челюстно-лицевой области в форме отдельных болезней и болезненных состояний, принципах их выявления, терапии и профилактики; умение проводить патофизиологический анализ профессиональных данных о патологических синдромах, патологических процессах, формах патологии и отдельных болезнях; формирование представлений о роли морфологического исследования в современной клинической медицине, о медицинских и правовых аспектах ятрогенной патологии; аргументация принципиальной возможности предупреждения и лечения заболеваний, раскрытие этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии; усвоение знаний о структуре диагноза, семиотика и логика диагноза, врачебные ошибки в клинике ортопедической стоматологии; формирование методологических и методических основ клинического мышления и рационального действия врача – стоматолога.
Содержание: Роль морфологического исследования в современной клинической медицине. Теоретические основы медицинского диагноза. Семиотика и логика диагноза, принципы построения. Структура диагноза. Ятрогенная патология. Медицинские и правовые аспекты. Значение генетически недетерминированных структур в патологии

полости рта. Патологическое состояние слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. Клинико-морфологические аспекты. Патология твердых тканей зубов и пародонта. Клинико-морфологические аспекты. Патология зубочелюстной системы. Особенности терапевтического лечения.
Форма аттестации: зачет.

Б1.В.ОД. – Обязательные дисциплины

Б1.В.ОД.1 Хирургическая стоматология

Цели и задачи дисциплины: формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по «Стоматологии хирургическая»; подготовка врача-специалиста по терапевтической стоматологии, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов, повышение уровня теоретических знаний и практических навыков ординатора по наиболее важным разделам хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.
Содержание: Одонтогенные воспалительные заболевания челюстей (периодонтит, периостит, одонтогенный остеомиелит) и верхнечелюстной синусит. Болезни прорезывания зубов. Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава.
Формы аттестации: зачет.

Б1.В.ОД.2 Онкология челюстно-лицевой области.

Цели и задачи дисциплины: овладение теоретическими знаниями по вопросам организации стоматологической помощи онкологическим больным; совершенствование и освоение практических навыков по диагностике дефектов, деформаций и аномалий зубочелюстной системы; совершенствование и освоение практических навыков по стоматологическому лечению больных с онкологическим заболеванием.
Содержание: Злокачественные новообразования челюстно-лицевой области. Предопухолевые заболевания слизистой оболочки полости рта. TNM классификация злокачественных опухолей (общие положения). Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования челюстно-лицевой области. Послеоперационная реабилитация и тактика терапевтического лечения. Терапевтическое лечение больных с челюстно-лицевой патологией.
Форма аттестации: зачет.

Б1.В.ДВ. – Дисциплины по выбору.

Б1.В.ДВ.1. Инновации в эндодонтии

Цели и задачи дисциплины: подготовка квалифицированного врача-стоматолога, владеющего глубокими знаниями и умениями в области клинического обследования, профилактики и лечения осложненных форм кариеса. Освоение и совершенствование теоретических знаний в области терапевтической стоматологии, связанных с

современными технологиями в эндодонтии. Совершенствование практических навыков и профессионального мастерства при эндодонтическом лечении.
Содержание: Этапы эндодонтического лечения. Современные подходы к формированию корневых каналов. Основные принципы и особенности работы с никель-титановыми инструментами. Ирригация корневых каналов, как залог успеха эндодонтического лечения. Современные методы пломбирования корневых каналов: горячие методы (вертикальная конденсация, термофил). Современные подходы к повторному эндодонтическому лечению. Ошибки и осложнения, возникающие при эндодонтическом лечении и способы их устранения.
Форма аттестации: зачет.

Б1.В.ДВ.2. Протетическая пародонтология

Цели и задачи дисциплины: совершенствование теоретических знаний и практических навыков в проведении обследований, диагностики и лечения больных с заболеваниями пародонта, аномалиями и деформациями, подвижностью зубов вследствие заболеваний пародонта или травм. Совершенствование теоретических знаний и освоение практических навыков по выбору методов избирательного пришлифовывания и шинирования зубов у пациентов с заболеваниями пародонта, деформациями и аномалиями зубочелюстной системы.
Содержание: Специальные методы обследования больного с заболеваниями пародонта. . Травматический узел. Первичная и вторичная травматическая окклюзия при болезнях пародонта. Избирательное пришлифовывание зубов. Биологические основы шинирования. Временное шинирование зубов. Непосредственное протезирование съемными и несъемными конструкциями при заболеваниях пародонта. Непосредственное протезирование при заболеваниях пародонта. Виды стабилизации зубных рядов. Виды постоянных шин.
Использование комбинированного протезирования при заболеваниях тканей пародонта.
Форма аттестации: зачет.

Б2. – Практики.

Б2.1. Практика.

Цели и задачи дисциплины: совершенствование навыков общения с больными и их родственниками, медицинским персоналом лечебных учреждений, в основе которых лежит реализация принципов медицинской деонтологии и этики; совершенствование сбора анамнеза и методов клинического обследования, оценки данных физического состояния больного; составление плана дополнительных методов исследования; закрепление и углубление навыков клинического мышления, а также врачебной тактики.; совершенствование умения формулировать клинический диагноз в соответствии с требованиями МКБ -10; закрепление и углубление умения осуществлять рациональный выбор медикаментозной и немедикаментозной терапии с учетом их механизма действия, этиологии, патогенеза заболевания, возраста, сопутствующей патологии, психологических особенностей пациента; овладение практическими навыками в объёме специализированной медицинской помощи при лечении заболеваний челюстно-лицевой области; закрепление и углубление практических навыков в вопросах реабилитации

пациентов, освоения принципов первичной и вторичной профилактики, организации диспансерного динамического наблюдения; совершенствование практических навыков по проведению диагностических и лечебных манипуляций при оказании неотложной, освоение порядка организации неотложной медицинской помощи больным; закрепление знаний нормативных и законодательных актов, касающихся организации и оказания медицинской помощи, приобретение практических навыков по оформлению учетно-отчетной документации, выписке рецептов.

Содержание: Терапевтическое лечение патологии твердых тканей кариозного и некариозного происхождения. Эндодонтическое лечение зубов с осложненными формами кариеса. Терапевтическая подготовка полости рта к зубному протезированию. Особенности терапевтического лечения заболеваний красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта. Особенности терапевтического лечения заболеваний пародонта.

Форма аттестации: зачет.

Б2.2. Педагогическая практика.

Цели и задачи дисциплины: формирование универсальных и профессиональных компетенций, готовности специалиста выполнять профессиональные задачи по проведению профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной и психолого-педагогической видам деятельности, практическое освоение современных форм, методов, технологий социально-педагогической работы с различными категориями граждан; формирование методологической компетентности в сфере общей педагогики, образования и в исследовательской деятельности; формирование профессиональной этики, формирование навыков подготовки и проведения лекций для врачей-стоматологов и среднего медперсонала; использование компьютерных технологий в подготовке лекций-презентаций.

Содержание: Знакомство с образовательным учреждением: структурой, основными направлениями деятельности, составом и квалификацией специалистов, Особенности содержания и организации педагогического процесса в условиях непрерывного медицинского образования. Современные концепции воспитания, обучения и инновационные технологии в сфере образования.

Форма аттестации: зачет.

Б2.3. Симуляционный курс

Цели и задачи дисциплины: совершенствование теоретических знаний и практических навыков в проведении обследований, диагностики и лечения стоматологических заболеваний в объеме, необходимом для самостоятельной работы врачу-стоматологу терапевту, на стоматологических симуляторах (фантомах). Овладение в полном объеме практическими навыками и компетенциями врача-стоматолога терапевта на фантомах для обеспечения самостоятельной профессиональной деятельности. Закрепление навыков работы с оборудованием, инструментарием, материалами и медикаментами в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями, правилами техники безопасности стоматологической поликлиники. Углубление теоретической подготовки в диагностике и лечении стоматологических заболеваний, формирование клинического мышления. Привитие навыков изучения научной литературы, подготовки рефератов, презентаций по актуальным стоматологическим проблемам. Воспитание

профессионального врачебного поведения, бережного, уважительного, гуманного отношения к больному, коллегам, младшему медицинскому персоналу, основанного на принципах деонтологии.
Содержание: Подготовка полостей и моделирование. Освоение клинических этапов эндодонтической обработки корневых каналов и пломбирования. Современные технологии в терапевтической стоматологии.
Форма аттестации: зачет.

Б2.4. Практика инновации в эндодонтии.

Цели и задачи дисциплины: подготовка квалифицированного врача-стоматолога, владеющего глубокими знаниями и умениями в области профилактики и лечения осложненных форм кариеса. Освоение и совершенствование методов современного клинического обследования и лечения осложненных форм кариеса. Освоение и совершенствование теоретических знаний в области терапевтической стоматологии, связанных с современными технологиями в эндодонтии. Совершенствование практических навыков и профессионального мастерства при эндодонтическом лечении.
Содержание: Этапы эндодонтического лечения. Современные подходы к формированию корневых каналов. Основные принципы и особенности работы с никель-титановыми инструментами. Методы ирригации корневых каналов. Современные способы пломбирования корневых каналов. Современные подходы к повторному эндодонтическому лечению. Ошибки и осложнения, возникающие при эндодонтическом лечении и способы их устранения.
Форма аттестации: зачет.

ФТД – Факультативы.

ФТД.1. – Основы цветоведения и фотографии стоматологии

Цели и задачи дисциплины: овладение теоретическими знаниями по вопросам цветоведения и фотографии в стоматологии, совершенствование и освоение практических навыков по определению цвета естественных зубов и искусственных конструкций;
совершенствование и освоение практических навыков по фотографии в стоматологии; критерии выбора методик определения цвета зубов.
Содержание: Причины изменения цвета зубов. Способы лечения дисколоритов зубов. Основы цветоведения. Алгоритм выбора цвета в стоматологии. Основы фотографии. Фотокамеры. Фотографирование в процессе лечения.
Форма аттестации: зачет.