

Аннотации рабочих программ дисциплин учебного плана ООП ВО по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации) направленность (профиль) подготовки 14.01.14 Стоматология

Б1.В.ОД.1 – Стоматология	
Цель изучения дисциплины	Освоение теоретических и практических навыков для осуществления научно-исследовательской и педагогической деятельности, и, в дальнейшем, самостоятельной работы с больными и стоматологического профиля в качестве врача - стоматолога
Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина входит в вариативную часть, раздел обязательные дисциплины. Знания, умения и компетенции, приобретаемые обучающимися после освоения содержания дисциплины, будут использоваться для успешной профессиональной деятельности.
Формируемые компетенции	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>Аспиранты, завершившие изучение дисциплины «Стоматология», должны:</p> <p>- <u>знать:</u> Знать этиологию, патогенез, диагностику, дифференциальную диагностику, лечение, профилактику заболеваний органов полости рта. Знать стандарты диагностики и лечения в стоматологии. Иметь опыт интерпретации результатов диагностических и лечебных методов исследования в стоматологии: Техника латеральной конденсации гуттаперчи Техника применения системы «Icon» Техника наложения «OptraDam», «OptraGate» и кофердама Удаление зубных отложений при помощи ультразвукового скалера (PIEZON-MASTER) Техника винирования фронтальной группы зубов Техника восстановления боковой группы зубов Методика опроса (жалоба, анамнез). Оценка изменений данных объективного исследования и других методов исследования. Общее положение данных об эффективности лечения и внесение коррективов. снимать слепки индивидуальной ложкой; - изготавливать восковые базисы с окклюзионными валиками; - определять центральное соотношение челюстей и центральную окклюзию; - припасовывать и накладывать съемные протезы при полном и частичном отсутствии зубов; - проводить коррекцию и перебазировку съемных протезов в полости рта;</p> <p>- <u>уметь:</u> - оформление медицинской карты первичного стоматологического больного - запись зубной формулы постоянных и временных зубов в соответствии с международной системой</p>

	<p>обозначения</p> <ul style="list-style-type: none"> - установление эмоционально-психологического контакта с ребёнком и его родителями - оценка нервно-психического развития ребёнка, его физического и интеллектуального развития - проведение исследования кожных покровов, видимых слизистых, слизистой рта и ротоглотки - проведение исследования лимфатических узлов челюстно-лицевой области - чтение обзорных рентгенограмм костей лицевого скелета, челюстных костей, ортопантомограмм, -панорамных и внутриротовых рентгенограмм, контрастных сиалограмм, томограмм - оценка состояния ребёнка на основании данных осмотра и результатов дополнительных методов исследования - постановка предварительного диагноза при острых и хронических воспалительных процессах - составление плана обследования ребёнка с острым и хроническим воспалительными процессами - постановка клинического диагноза, составление плана лечения и реабилитации ребёнка с острыми и хроническим воспалительными процессами <p>- владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - знаниями новых, современных тенденций в развитии здравоохранения и стоматологии в частности; - навыками в проведения научно-исследовательских работ. - профессиональными знаниями по соответствующим разделам стоматологии (терапевтическая стоматология, ортопедическая стоматология, стоматология детского возраста, челюстно-лицевая хирургия и хирургическая стоматология) - современными методами диагностики, дифференциальной диагностики
Содержание дисциплины	<p>Права и обязанности врача-стоматолога. Деонтология в стоматологии. Структура стоматологической поликлиники. Организация работы врача-стоматолога на терапевтическом приеме. Диспансерный метод в медицинском обслуживании населения. Металлические пломбировочные материалы. Минеральные зубопротезные цементы. Химические и светоотверждаемые композиционные материалы. Материалы для прокладок (изолирующие и лечебные). Пульпа зуба. Гистологическое строение, возрастные изменения. Вклад отечественных ученых в изучение вопроса. Реактивные изменения в пульпе зубов при болезнях обмена, авитаминозах, заболеваниях пародонта, при кариесе и некариозных заболеваниях зубов. Дентикли, возможные причины и механизм образования. Значение дентиклей в клинике и лечении осложненного кариеса, тактика врача. Острый гнойно-некротический диффузный пульпит. Обострение хронического пульпита. Хронический фиброзный пульпит. Хронический язвенно-некротический (гангренозный) пульпит. Хронический гипертрофический пульпит. Травматический пульпит в интактном зубе и при лечении кариеса. Острый серозно-гнойный (очаговый) пульпит. Ошибки и осложнения при лечении пульпитов различными методами. Периодонт. Гистологическое строение, иннервация, кровоснабжение, основные функции. Острые инфекционные верхушечные периодонтиты. Острые инфекционные верхушечные периодонтиты. Медикаментозные острые верхушечные периодонтиты. Травматические верхушечные периодонтиты, острые и хронические.</p>

Обострение хронических верхушечных периодонтитов. Хронический гранулематозный периодонтит. Хронический гранулирующий периодонтит. Ошибки и осложнения при лечении периодонтитов, тактика врача. Классификация заболеваний пародонта. Эпидемиология. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний пародонта. Катаральный гингивит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения. Гипертрофический гингивит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения. Язвенный гингивит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения. Локализованный пародонтит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, методы лечения. Генерализованный пародонтит. Этиология и патогенез. Факторы, предрасполагающие к генерализации воспаления. Генерализованный пародонтит. Клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения. Пародонтоз. Этиология и патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Синдромы, проявляющиеся в тканях пародонта. Особенности клиники, диагностики и обследования. Тактика врача. Физиотерапевтические методы при лечении заболеваний пародонта. Принципы хирургического лечения заболеваний пародонта. Кюретаж, гингивэктомия, лоскутная операция. Техника направленной регенерации тканей. Слизистая оболочка полости рта. Гистологическое строение, кровоснабжение, иннервация, физиологические свойства, основные функции. Связь заболеваний слизистой оболочки полости рта с общим состоянием организма у детей и у взрослых. Язвенно-некротический гингивостоматит. Этиология, клиника, лечение. Герпетические поражения слизистой полости рта у взрослых: простой герпес, острые герпетические стоматиты, опоясывающий лишай с проявлениями в ЧЛЮ. Клиника, лечение. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит у взрослых (клиника, дифференциальная диагностика, лечение). Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Пузырчатка. Проявления на слизистой оболочке полости рта. Лейкоплакия слизистой оболочки полости рта. Красный плоский лишай слизистой оболочки полости рта. Красная волчанка. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. Аллергические состояния, проявления в полости рта у взрослых. Патогенез, клиника, лечение. Изменения в полости рта при лучевой болезни, при лучевой терапии новообразований. Роль стоматолога в комплексной терапии лучевой болезни. Проявления в полости рта заболеваний крови и кроветворных органов. Клиника, дифференциальная диагностика. Роль стоматолога в комплексном лечении. Проявления сифилиса в полости рта. Роль стоматолога в ранней диагностике заболевания и в комплексном лечении. Туберкулез слизистой оболочки полости рта. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Заболевания языка у взрослых: травматические глосситы, складчатый язык, ворсинчатый язык. Клиника, диагностика, лечение. Хейлиты. Этиология, классификация, клиника, лечение. Парестезия слизистой оболочки полости рта. Этиология, дифференциальная диагностика, клиника, лечение. Хронические очаги инфекции в полости рта. Их роль в патогенезе стоматологических и общесоматических заболеваний. Тактика

стоматолога. Обезболивание в клинике терапевтической стоматологии, его значение. Актиномикоз челюстно-лицевой области и шеи. Туберкулез челюстно-лицевой области. Дифтерия. СПИД. Классификация. Методы обследования слюнных желез: клинические, рентгенологические (сиалография) и радиологические. Пантомосиалографические, радиосиалография, сиалосцинтиграфия. Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез. Болезнь Микулича (лимфоматоз желез). Синдром (болезнь) Шегрена. Ксеростомия, как симптом нарушения функции слюнных желез. Воспаление слюнных желез (сиаладенит). Эпидемический и бактериальный паротит. Острый лимфогенный паротит и контактный сиаладенит. Послеоперационный и постинфекционный паротит. Острое воспаление поднижнечелюстных и подъязычных слюнных желез. Хроническое воспаление слюнных желез. Паренхиматозный, протоковый (сиалодохит) и интерстициальный сиаладенит. Этиология, патогенез, клиника и диагностика. Методы лечения. Калькулезный сиаладенит (слюнно-каменная болезнь). Образование и состав слюнных камней. Клиника, диагностика, осложнения, лечение. Пути оперативного подхода при удалении слюнных камней. Повреждение слюнных желез, стеноз и атрезия слюнных протоков. Диагностика и лечение. Свищи слюнных желез. Классификация травм. Общая характеристика травмы лица. Причины и механизм неогнестрельной травмы лица, ее особенности и методы обследования пострадавших. Лечение пострадавших с переломами нижней челюсти. Оказание первой врачебной помощи. Способы репозиции отломков и их мобилизация. Временная - при помощи лигатурного связывания зубов. Транспортная иммобилизация при помощи повязок, подбородочной пращи. Заживление переломов костей лица. Оптимизация процесса репаративного остеогенеза. Осложнения, их предупреждение и лечение. Лечение при переломах верхней челюсти. Временная иммобилизация с применением повязок, стандартных шин и подбородочных пращей, шины-ложки с внеротовыми стержнями. Способы репозиции и закрепления отломков: назубные шины, шины с внеротовым креплением к гипсовой шапочке. Кранио-максиллярная фиксация. Остеосинтез швом и накостными пластинками с шурупами. Сроки заживления и исходы. Переломы скуловой кости и дуги, скуло-верхнечелюстные переломы. Диагностика, особенности лечения. Показания к репозиции отломков скуловой дуги и кости. Способы вправления отломков. Переломы костей носа, диагностика, лечение. Сочетанные повреждения челюстно-лицевой области. Диагностика, лечение. Особенности оказания медицинской помощи при сочетанных травмах лица с закрытыми травмами. Закрытие черепно-мозговые травмы и повреждения других органов. Технология вкладок и облицовок. Технология искусственных коронок. Технология мостовидных протезов. Технология частичных и полных съемных пластиночных протезов. Технология дуговых (бюгельных) протезов. Реставрация съемных зубных протезов. Технология ортодонтических аппаратов. Технология челюстно-лицевых аппаратов. Культура врачебного приема. Психомедикаментозная подготовка пациентов. Обезболивание на ортопедическом стоматологическом приеме. Асептика, антисептика и дезинфекция на ортопедическом стоматологическом приеме. План ортопедического лечения. Виды

и задачи протезирования. Предварительное лечение перед протезированием. Оздоровительные мероприятия в полости рта перед протезированием больного (санация полости рта). Специальная подготовка полости рта к протезированию. Классификация, клиническая картина при дефектах коронок зубов. Протезирование вкладками. Протезирование облицовками. Протезирование искусственными коронками, их типы. Показания и противопоказания к протезированию вкладками, облицовками, искусственными коронками. Типы искусственных коронок. Препарирование зубов под искусственные коронки. Защита препарированных зубов. Протезирование при полном отсутствии коронки зуба. Штифтовые зубы и коронки на искусственной культе. Требования к корням зубов, планируемыми в качестве опоры штифтовой конструкции. Протезирование мостовидными конструкциями. Требования, предъявляемые к мостовидным протезам. Протезирование частичными съемными конструкциями. Показания к применению частичных съемных протезов. Разновидности частичных съемных протезов. Деформации окклюзионной поверхности зубных рядов. Теория артикуляционного равновесия. Устранение деформации окклюзионной поверхности зубных рядов. Клиническая анатомия беззубой полости рта. Классификация беззубых челюстей по Келлеру, Шредеру, Оксману. Зубочелюстные аномалии. Клиническая картина при аномалиях размеров челюстей. Клиническая картина при аномалиях положения челюстей в черепе. Клиническая картина при аномалиях соотношения зубных рядов. Клиническая картина при аномалиях формы и величины зубных рядов. Клиническая картина при аномалиях отдельных зубов. Границы ортодонтической терапии, особенности лечения аномалий жевательно-речевого аппарата у взрослых. Основные методы лечения аномалий. Тканевые изменения в жевательно-речевом аппарате при ортодонтическом лечении аномалий, реактивные изменения пародонта и височно-нижнечелюстного сустава. Аппаратурно-хирургический и хирургический методы устранения аномалий. Исправление аномалий величины челюстей: верхней и нижней макрогнатии, верхней и нижней микрогнатии. Исправление аномалий положения челюстей в черепе: верхней и нижней прогнатии, верхней и нижней ретрогнатии. Классификация повреждений лица. Переломы верхней и нижней челюстей. Врожденные расщелины неба. Дефекты лица. Классификация челюстно-лицевых ортопедических аппаратов. Причины, клиническая картина парафункций жевательных мышц. Методы обследования больных с парафункциями жевательных мышц. Клиническая картина деформирующего артроза (остеоартроза). Родовая травма и её последствия. Лечение вывихов и переломов зубов у детей. Методы иммобилизации. Травма костей лица у детей. Ушибы и переломы костей лица у детей. Переломы по типу «зеленой ветки», поднадкостничные переломы. Методы фиксации костных отломков в детском возрасте. Сроки заживления переломов. Осложнения, развивающиеся у детей после различного вида травм челюстных и лицевых костей. Их предупреждение. Особенности динамики развития одонтогенных воспалительных процессов в детском возрасте. Гнойные воспалительные процессы мягких тканей у детей. Острый периостит. Острый остеомиелит. Хронический периостит, этиология, патогенез, ле-

	чение. Хронический одонтогенный остеомиелит. Гематогенный остеомиелит лицевых и челюстных костей у детей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение. Исходы перенесенного гематогенного остеомиелита. Профилактика заболевания. Одонтогенные воспалительные кисты челюстей. Этиология, клиника, диагностика, принципы лечения. Острый паротит новорожденного, острый эпидемический паротит, хронический паренхиматозный паротит у детей, слюннокаменная болезнь.
Виды учебной работы	Лекции, семинары, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся
Используемые информационные, инструментальные и программные средства	Использование мультимедийного комплекса в сочетании с лекциями, семинарами и практическими занятиями. Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями основной и дополнительной литературы. Данная дисциплина обеспечена необходимым оборудованием для проведения презентаций.
Форма текущего контроля успеваемости обучающихся	Собеседование, устные или письменные опросы на практических занятиях, выполнение заданий на практических занятиях, проверка и оценка выполнения самостоятельных и контрольных заданий на практических занятиях, проверка и оценка качества ведения конспектов, зачет.
Форма промежуточной аттестации	Оценивание окончательных результатов обучения по дисциплине - кандидатский экзамен.
Этапы проведения	Экзамен проводится в форме беседы по билету и включает: <ol style="list-style-type: none"> 1. Вопрос из общей части обязательной программы 2. Вопрос из специальной части обязательной программы 3. Вопрос из дополнительной программы 4. Беседа по теме диссертационной работы (вопросы задаются на усмотрение экзаменаторов).