

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
Е.С. Богомолова
2023г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование практики: обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)

Вид практики : производственная

Специальность: 31.08.72 Стоматология общей практики
(код, наименование)

Квалификация: врач-стоматолог

Кафедра: стоматологии ФДПО

Форма обучения: очная

Нижний Новгород
2023

Рабочая программа клинической практики разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики» утвержденным приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от «09» января 2023г. № 19.

Разработчики рабочей программы:

Гажва Светлана Иосифовна, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой стоматологии ФДПО

Рябова Валентина Михайловна, к.м.н., доцент кафедры стоматологии ФДПО

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры стоматологии ФДПО (протокол № 3, от 23 марта 2022г.)

Заведующий кафедрой,
д.м.н., профессор
(подпись)

 (Гажва С.И.)

«23» марта 2023г.

СОГЛАСОВАНО
Начальника УМУ


(подпись)

Московцева О.М.

«24» 03 2023г.

1. Цель и задачи прохождения практики

1.1 Закрепление теоретических знаний об этиологии, патогенезе заболеваний у пациентов со стоматологическими заболеваниями, методах их диагностики, принципах медикаментозного и немедикаментозного лечения, реабилитации, профилактики и медицинской экспертизы, а также приобретение и совершенствование умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности врача-стоматолога в медицинской, организационно-управленческой сферах, способного оказывать медицинскую помощь стоматологическим пациентам, приобретение опыта в решении основных профессиональных задач в реальных условиях с формированием соответствующих компетенций.

1.2. Задачи практики: сформировать объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи по оказанию помощи населению в рамках специальности «Стоматология общей практики».

2. Место практики в структуре основной образовательной программы (ООП ВО)

Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки) относится к обязательной части (индекс Б2.О.02) Блока 2 ООП ВО, проводится на 2 году обучения, по расписанию.

Вид практики: производственная

Тип практики: обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: дискретно

Общая трудоемкость практики составляет 2 зачетных единиц (72 академических часа).

Продолжительность практики: 1,3 недели.

3. Результаты освоения и индикаторы достижения компетенций при прохождении практики

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	УК-1.	-	Способен критически и анализировать, определять возможности применения	ИД-1 ук-1.1. Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2 ук-1.2. Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. ИД-3 ук-1.3. Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-4 ук-1.4. Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.

			достижения в области и фармации в профессиональном контексте системно и способы медицины	
2.	УК-3	-	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	ИД-3 ук-1.3. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала ИД-2 ук-3.2 Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала ИД-3 ук-3.3 Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. ИД-4 ук-3.4 Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри команды.
3.	УК-4	-	Способен выстраивать взаимодействие в	ИД-1 ук-4.1 Выбирает и использует стиль профессионального общения при взаимодействии с коллегами, пациентами и их родственниками ИД-2 ук-4.2 Осуществляет ведение документации, деловой переписки с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий в оформлении корреспонденции

			рамках своей профессиональной деятельности	ИД-3 ук-4.3 Представляет свою точку зрения при деловом общении и в публичных выступлениях
4.	ОПК-4.	-	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ИД-1 опк-4.1. Знать - Методику клинического осмотра стоматологических пациентов; -Современные методы диагностики заболеваний и патологических состояний у стоматологических пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) с учетом стандартов медицинской помощи; ИД-2 опк-4.2 Уметь: -Оценивать показания и объем помощи стоматологическому больному; -Обосновывать и планировать объем лабораторных и инструментальных исследований у стоматологических пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; -Обосновывать и планировать объем инструментальных исследований у стоматологических пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД-3 Владеть -Методикой получения информации о состоянии здоровья стоматологического пациента;
5.	ОПК-5.	-	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях,	ИД-1 опк-5.1. Знать Действующие порядки оказания медицинской помощи и клинические рекомендации, алгоритмы оказания базовой и первичной реанимационной помощи стоматологических пациентов; -Фармакокинетику, фармакодинамику и возможные побочные эффекты лекарственных препаратов, применяемых при оказании помощи стоматологическим пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения);

			контролировать его эффективность и безопасность	-Взаимодействия лекарственных препаратов, применяемых при оказании помощи стоматологическим пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения); ИД-2 опк-5 Уметь: -Формировать план лечения и маршрутизацию стоматологического больного; - Анализировать клиническую картину с учетом возможных эффектов проводимой терапии; -Анализировать данные лабораторных и инструментальных исследований с учетом возможных эффектов проводимой терапии; ИД-3 опк-5.3 Владеть -Навыками назначения терапии стоматологических пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - Навыками оценки динамики клинической симптоматики и данных лабораторно-инструментальных обследований стоматологического больного; -Методами оценки эффективности и безопасности проводимого лечения стоматологического больного;
6.	ОПК-6.	-	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в	ИД-1 опк-6.1. Знать -Факторы риска, этиологию, частоту встречаемости и ранние симптомы патологии стоматологического больного; -Маршрутизацию стоматологических пациентов, нуждающихся в специализированной помощи; -Показания к внеочередным осмотрам врачей специалистов и организация консультативной помощи; ИД-2 опк-6.2 Уметь - Формировать индивидуальный план и маршрутизацию Стоматологического пациента; -Обеспечивать преемственность в медицинской документации данных клинико-инструментального и лабораторного обследования стоматологического больного; ИД-3 опк-6.3 Владеть -Навыками анализа данных консультаций врачей смежных специальностей с целью оценки риска инвалидизации и

			том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов	формирования индивидуальной траектории динамического наблюдения; - Принципами этики и деонтологии при беседе с пациентами стоматологического профиля;
7.	ОПК-7.	-	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ИД-1 опк-7.1. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности у взрослых со стоматологическими заболеваниями, временной нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, страдающим стоматологическим заболеванием ИД-2 опк-7.2 Оформление необходимой медицинской документации для проведения медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы ИД-3 опк-7.3 Направление детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на медико-социальную экспертизу ИД-4 опк-7.4 Выдача листка нетрудоспособности. В том числе лицам, осуществляющим уход за больным членом семьи
8.	ОПК-8.	-	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа	ИД-1 опк-8.1. Знать – Правила работы в информационно-аналитических системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; – Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «стоматология»; ИД-2 опк 8.2 Уметь – Использовать информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"; – Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну; – Выполнять должностные обязанности с соблюдением правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда; ИД-3 опк-9.3 Владеть

			жизни и санитарно-гигиеническом у просвещению населения	– Навыками использования информационно-аналитических систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; – Навыками использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; – Навыками организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала;
9.	ОПК-9		Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД-1 опк-9.1. Знает современные информационно-коммуникационные технологии и ресурсы, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании. ИД-2 опк-9.2. Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников. ИД-3 опк-9.3. Знает и умеет планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового образа жизни. ИД-4 опк-9.4. Умеет работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту. ИД-5 опк-9.5. Знает основные принципы организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий, умеет применять их на практике. ИД-5 опк-9.6. Знает и умеет применять на практике основные принципы обеспечения информационной безопасности в медицинской организации.
10.	ОПК-10	-	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской	ИД-1 опк-10.1. Знать – Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; - Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации ИД-2 опк-10.2 Уметь – Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека

			помощи при состояниях требующих срочного медицинского вмешательства	(кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; - Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации ИД-3 ОПК-10.3 Владеть – Навыками клинической оценки и распознавания состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; – Навыками проведения базовой сердечно-легочной реанимации и оценки их эффективности
11.	ПК-1.	A/01.7	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ИД-1 ПК-1.1. Владеть: - Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявление факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний - Осмотр и физикальное обследование детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями - Диагностика стоматологических заболеваний у детей и взрослых: -- Выявление у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторов риска онкологических заболеваний ЧЛО - Формулирование предварительного диагноза, составление плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями - Интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы) - Постановка окончательного диагноза с учетом действующей МКБ -- Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме ИД-2 ПК-1.2 Уметь – Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями, выявлять факторы риска и причин развития стоматологических заболеваний; – Применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых со

			стоматологическими заболеваниями; – Интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; – Диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки рта и губ - Диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями дефекты зубов, зубных рядов, зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей, полное отсутствие зубов и предпосылки их развития, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей ЧЛЮ – Выявлять у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторы риска онкологических заболеваний ЧЛЮ; – Формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; – Проводить дифференциальную диагностику стоматологических заболеваний у детей и взрослых – Формулировать окончательный диагноз с учетом МКБ; ИД-3 ПК-1.3. Знать – Общие вопросы организации медицинской помощи взрослому населению и детям – Анатомия головы, ЧЛЮ, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; – Нормальная и патологическая физиология зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции; – Роль гигиены полости рта, питания и применения фторидов в предупреждении заболеваний зубов и пародонта; – Цели и задачи индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта; - Клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ у детей и взрослых; – Клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы ЧЛЮ, височно-нижнечелюстного сустава у детей и взрослых;
--	--	--	--

				– Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению и детям при стоматологических заболеваниях; - Состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме - Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
12.	ПК-2.	A/02.7	Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения	ИД-1 ПК-2.1. Владеть - Разработка плана лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам со стоматологическими заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Выполнение медицинских вмешательств у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Консультирование детей и взрослых с заболеваниями слизистой оболочки рта и губ, определение показаний для направления на консультацию к врачам-специалистам -- Подбор и назначение лекарственных препаратов и медицинских изделий с учетом диагноза, возраста и клинической картины стоматологического заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Подбор и назначение немедикаментозного лечения детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или)

			медицинских изделий, немедикаментозного лечения на стоматологическом приеме ИД-2 пк-2.2 Уметь – Разрабатывать план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; -- Подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы - Определять медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии ЧЛО - Проводить местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями - Выполнять медицинские вмешательства, в том числе терапевтические, у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая повторное эндодонтическое лечение - Выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая удаление ретенированных и дистопированных зубов -- Проводить поэтапную санацию полости рта (исключая санацию полости рта у детей в условиях анестезиологического пособия) - Выполнять медицинские вмешательства, в том числе ортопедические, у взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая протезирование на зубных имплантатах, технологии автоматизированного изготовления ортопедических конструкций, полные съемные пластиночные и бюгельные протезы - Проводить консультирование детей и взрослых с заболеваниями слизистой оболочки рта и губ, определять показания для направления на консультацию к врачам-специалистам ИД-3 пк-2.3. Знать -- Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях; -- Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями -- Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями -- Стандарты медицинской помощи -- Методы медикаментозного и немедикаментозного
--	--	--	--

				лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при стоматологических заболеваниях -- Группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении стоматологических заболеваний механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные -- Материаловедение, технологии, оборудование и медицинские изделия, используемые в стоматологии -- Анатомия головы, ЧЛЮ, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистология и эмбриология полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза
13.	ПК-3.	A/03.7	Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальны реабилитационных программ	ИД-1 пк-3.1. Владеть: - Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациента со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующим порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентам со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Направление пациентов со стоматологическими заболеваниями на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения - Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ИД-2 пк-3.2. Уметь: - Разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации у пациентов со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи

				помощи - Направлять пациентов со стоматологическими заболеваниями на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями), с учетом стандартов медицинской помощи - Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ИД-3 пк-3.3. Знать: - Основные принципы реабилитации взрослых пациентов с терапевтическими стоматологическими заболеваниями - Порядки организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения - Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению мероприятий медицинской реабилитации у пациентов со стоматологическими заболеваниями - Медицинские показания для направления пациентов со стоматологическими заболеваниями к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения
14	ПК-4		Проведение медицинских экспертиз из в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	ИД-1 пк-4.1. Владеть: - Проведение экспертизы временной нетрудоспособности у взрослых со стоматологическими заболеваниями, временной нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, страдающим стоматологическим заболеванием - Оформление необходимой медицинской документации для проведения медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы - Направление детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на медико-социальную экспертизу - Выдача листка нетрудоспособности. В том числе лицам, осуществляющим уход за больным членом семьи ИД-2 пк-4.2. Уметь: - Определять признаки временной нетрудоспособности, в том числе при необходимости осуществления ухода за больным членом семьи - Определять медицинские показания для направления детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями для прохождения медико-социальной экспертизы

				ИД-3 ПК-4.3. Знать: -Порядок выдачи листов нетрудоспособности -Медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации
15.	ПК-5		Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД-1 ПК-5.1. Владеть: - Анализ основных медико-статистических показателей стоматологической заболеваемости населения обслуживаемой территории - Составление плана работы и отчета о своей работе - Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа - Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала - Проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности - Использование информационных систем в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну ИД-2 ПК-5.2. Уметь: - Составлять план работы и отчет о работе - Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа и контролировать качество ее ведения - Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости стоматологическими заболеваниями - Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности Использовать в своей работе информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» - Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала - Анализировать основные медико-статистические показатели стоматологической заболеваемости населения обслуживаемой территории - Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ведения медицинской документации - Работать в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения) - Участвовать в обеспечении контроля (оценка) качества оказания медицинской помощи ИД-3 ПК-5.3. Знать:

				- Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь взрослым и детям со стоматологическими заболеваниями, в том числе в форме электронного документа - Правила работы в информационных системах здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - Должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала - Критерии оценки качества медицинской помощи - Общие вопросы организации медицинской помощи населению - Стандарты и системы управления качеством медицинских (стоматологических) услуг
16.	ПК-6		Проведение диагностики у взрослых пациентов в целях выявления заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, установление диагноза	ИД-1 ПК-6.1. Владеть: - Сбор жалоб, анамнеза у взрослых пациентов (их законных представителей), выявление факторов риска и причин развития заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения - Первичный и повторный осмотр взрослого пациента с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения - Выявление общих и специфических признаков заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, факторов риска и причин их развития - Выявление зубочелюстных, лицевых аномалий, деформаций, дефектов коронок зубов и зубных рядов; факторов риска онкологических заболеваний - Формулирование предварительного диагноза и составление плана инструментальных, лабораторных и дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов для взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения - Установление предварительного диагноза - Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни взрослого пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме - Установление окончательного диагноза с учетом МКБ ИД-2 ПК-6.2. Уметь: - Осуществлять сбор жалоб, анамнеза у взрослых пациентов (их законных представителей), с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения - Диагностировать заболевания твердых тканей зубов, пульпы и периодонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ

				- Диагностировать зубочелюстные, лицевые аномалии, деформации, дефекты коронок зубов и зубных рядов - Обосновывать необходимость направления на консультацию к врачам-специалистам взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой рта и губ - Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций - Применять средства индивидуальной защиты при оказании стоматологической помощи взрослым пациентам ИД-3 пк-6.3. Знать: - Анатомия головы, ЧЛЮ, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов, челюстей, периодонта, пародонта, гистология и эмбриология полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза сроки прорезывания зубов, одонтогенез - Основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции - Биологическая роль зубочелюстной области, биомеханика жевания, возрастные изменения ЧЛЮ, особенности воздействия на нее внешней и внутренней среды - Этиология, патогенез заболеваний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ - Клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ - Медицинские показания и противопоказания к применению дополнительных методов обследования - Клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи взрослым пациентам - Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи, оказываемой при лечении взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения - Клинические проявления и течение основных заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения у пациентов пожилого и старческого возраста - Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях - Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения
--	--	--	--	---

				и распространения инфекционных заболеваний
17.	ПК-7		Назначение и проведение лечения взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтическими стоматологическими методами лечения, контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 ПК-7.1. Владеть: - Составление комплексного плана лечения взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам, с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Консультирование взрослого пациента со стоматологическим заболеванием по методам лечения и обоснование наиболее целесообразной тактики лечения с учетом междисциплинарного подхода - Выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе кариесом, некариозными поражениями зубов, травмой зуба, дисколоритами в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе при болезнях пульпы зуба и периапикальных тканей, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Применение основных приемов оказания неотложной медицинской помощи взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения - Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате

				диагностических или лечебных вмешательств, в том числе терапевтических, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения ИД-2 пк-7.2. Уметь: - Составлять план комплексного лечения взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Назначать лекарственные препараты и медицинские изделия, диетическое питание, а также немедикаментозное лечение взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Выполнять медицинские вмешательства взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе кариесом, некариозными поражениями зубов, травмой зуба, дисколоритами - Выполнять медицинские вмешательства взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе воспалительными заболеваниями пародонта (включая кюретаж, открытый кюретаж, лоскутные операции, направленную тканевую регенерацию и мукогингивальную пластику) - Выполнять медицинские вмешательства взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе заболеваниями слизистой оболочки полости рта и губ, за исключением лечения предраковых стоматологических заболеваний слизистой оболочки рта и губ - Назначать лекарственную терапию медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы и инструменты) при заболеваниях полости рта и зубов - Назначать немедикаментозную терапию пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Назначать диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим при заболеваниях полости рта и зубов - Разрабатывать оптимальную тактику комплексного
--	--	--	--	---

				лечения заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения с учетом соматического заболевания и дальнейшей реабилитации взрослого пациента - Оценивать эффективность и безопасность медикаментозных и немедикаментозных методов лечения заболеваний полости рта и зубов - Определять метод местной анестезии, медицинские показания к общему обезболиванию на терапевтическом стоматологическом приеме - Определять показания и противопоказания для проведения медицинских вмешательств при лечении взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения ИД-3 ПК-7.3. Знать: - Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи взрослым пациентам со стоматологическими заболеваниями - Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи, оказываемой при лечении взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения - Техника выполнения медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения - Методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий у взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Группы лекарственных препаратов, применяемых в терапевтической стоматологии, механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные - Способы предотвращения и устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки рта и губ - Анатомия головы, ЧЛЮ, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистология и эмбриология полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза, сроки прорезывания зубов, одонтогенез
--	--	--	--	--

				- Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация, методы лечения заболеваний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, травмы зубов - Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях МКБ
18.	ПК-8		Проведение диагностики у пациентов в целях выявления заболеваний, требующих ортопедических стоматологических методов лечения, установление диагноза	ИД-1 ПК-8.1. Владеть: - Сбор жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей), при заболеваниях, требующих ортопедических стоматологических методов лечения -Первичный осмотр пациентов -Формулирование предварительного диагноза и составление плана обследования пациентов с использованием основных(клинических) и дополнительных (лабораторных и инструментальных) методов -Направление пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения, на дополнительные (лабораторные и инструментальные) методы обследования в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Проведение пациентам с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения дополнительных (лабораторных и инструментальных) методов обследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи -Направление пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам для оказания специализированной медицинской консультации в случае необходимости при наличии медицинских показаний в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях) -Проведение внутриворотных рентгенологических исследований с использованием дентального рентгеновского аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа) -Повторный осмотр пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических

			методов лечения - Установление окончательного диагноза с учетом МКБ - Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме - Обеспечение безопасности диагностических манипуляций ИД-2 пк-8.2. Уметь: - Осуществлять сбор жалоб, анамнеза болезни и жизни у пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения (их законных представителей) - Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения (их законных представителей) - Пользоваться методами первичного осмотра пациентов со стоматологическими заболеваниями - Оценивать анатомо-функциональное состояние ЧЛЮ у пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения - Применять методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Обосновывать необходимость и объем дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы) - Проводить внутриротовую рентгенографию (радиовизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа) - Интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования пациентов с заболеваниями, требующими ортопедического стоматологического лечения, в том числе данные лучевых методов обследования - Обосновывать необходимость направления пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими
--	--	--	---

				рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения -Применять алгоритм постановки предварительного диагноза и заключительного диагноза - Диагностировать: -кариес, болезни пульпы и периодонта -слизистой рта - дефекты зубов и зубных рядов -патологию пародонта: оценивать степень подвижности зубов, глубину пародонтальных карманов, степень резорбции костной ткани, окклюзионные контакты зубов - некариозные поражения твердых тканей зубов - зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей - полное и частичное отсутствие зубов -функциональные нарушения зубочелюстно-лицевой (краниомандибулярной) системы -Выявлять факторы риска онкологических заболеваний полости рта -Применять при обследовании пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения, медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Выявлять симптомы осложнений, побочных действий, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями, требующими ортопедических стоматологических методов лечения; факторы риска развития фонового соматического заболевания -Выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих ортопедических стоматологических методов лечения -Применять средства индивидуальной защиты ИД-3 ПК-8.3. Знать: - Топографическая анатомия головы, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение зубов, основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, нарушения эмбриогенеза зубочелюстной области -Изменения со стороны функций зубочелюстной системы при заболеваниях других органов и систем,
--	--	--	--	---

			возрастные изменения ЧЛЮ, особенности воздействия на нее факторов внешней и внутренней среды, особенности обследования пациентов пожилого и старческого возраста -Взаимосвязь строения и функционирования зубочелюстной системы с нарушениями со стороны носоглотки, дыхательной и пищеварительной систем, опорно-двигательного аппарата -Этиология, патогенез, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, осложнения стоматологических заболеваний: частичного и полного отсутствия зубов, заболеваний пародонта, повышенного стирания зубов, аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы, факторы риска возникновения онкологических заболеваний зубочелюстной области -Этиология, патогенез, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика функциональных нарушений и заболеваний височно-нижнечелюстного сустава -Артикуляция и виды окклюзии зубных рядов, биомеханика жевательного аппарата -Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, показания и противопоказания к применению рентгенологического и других методов специального обследования -Диагностические обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, функциональные методы исследования в стоматологии -Лекарственные препараты, медицинские изделия, применяемые в стоматологии (принципы их устройства и правила эксплуатации) МКБ -Оказание медицинской помощи населению при стоматологических заболеваниях -Состояния, требующие экстренной медицинской помощи -Общие вопросы организации медицинской помощи населению с заболеваниями, требующими ортопедического стоматологического лечения -Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях -Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения
--	--	--	--

				и распространения инфекционных заболеваний
19.	ПК-9		Проведение диагностики у пациентов в целях выявления заболеваний, требующих хирургических стоматологических методов лечения, установление диагноза	ИД-1 ПК-9.1. Владеть: - Сбор жалоб, анамнеза жизни и анамнеза заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения - Первичный осмотр пациентов - Формулирование предварительного диагноза и составление плана обследования пациентов с использованием основных (клинических) и дополнительных (лабораторных и инструментальных) методов - Направление пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, на дополнительные (лабораторные и инструментальные) методы обследования в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Проведение пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения дополнительных (лабораторных и инструментальных) методов обследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи - Повторный осмотр пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения - Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме - Обеспечение безопасности диагностических манипуляций - Интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы) - Проведение внутривидеовых рентгенологических исследований с использованием дентального рентгеновского аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа) - Направление пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях или в условиях дневного стационара, а также на госпитализацию в стационар при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи

				- Направление пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Установление диагноза с учетом МКБ ИД-2 ПК-9.2. Уметь: - Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и анамнеза заболевания у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения (их законных представителей) - Интерпретировать информацию, полученную от пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения (их законных представителей) - Выявлять общие и специфические признаки заболеваний, требующих хирургических стоматологических методов лечения - Оценивать анатомо-функциональное состояние пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения - Применять методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, с учетом анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Обосновывать необходимость и объем дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы) - Проводить внутриротовую рентгенографию (радиовизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа) - Интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в том числе данные лучевых методов обследования - Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения - Выявлять клинические симптомы и синдромы заболеваний у пациентов с заболеваниями,
--	--	--	--	--

				требующими хирургических стоматологических методов лечения -Использовать алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Выявлять клинические признаки воспалительных заболеваний ЧЛО, заболеваний верхнечелюстных синусов, патологии слюнных желез, височно-нижнечелюстного сустава, нервов лица, опухолеподобных заболеваний, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей ЧЛО, зубочелюстных деформаций и аномалий зубов и челюстей; выявлять факторы риска онкологических заболеваний -Обосновывать необходимость направления на консультацию к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Применять медицинские изделия и лекарственные препараты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Интерпретировать данные дополнительных обследований пациентов, в том числе лучевых -Выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме -Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций ИД-3 пк-9.3. Знать: - Порядки оказания медицинской помощи по профилю «стоматология хирургическая» -Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной
--	--	--	--	--

			медицинской помощи, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи оказываемой пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем, особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах -Анатомо-функциональные особенности, топографическая анатомия головы, ЧЛЮ, эмбриология зубочелюстной области, основные нарушения эмбриогенеза, нормальное строение зубов, челюстей и нарушения строения при зубочелюстных, лицевых аномалиях у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний, требующих хирургических стоматологических методов лечения -Взаимосвязь строения и функционирования зубочелюстной системы с нарушениями со стороны носоглотки, дыхательной и пищеварительной систем, опорно-двигательного аппарата -Методы осмотра и диагностики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез, органов полости рта одонтогенных и неодонтогенных воспалительных заболеваний ЧЛЮ (периодонтита, периостита, пародонтита, остеомиелита, фурункула, абсцесса и флегмоны), заболеваний верхнечелюстных синусов, слюнных желез, височно-нижнечелюстного сустава, нервов лица, опухолеподобных заболеваний, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей ЧЛЮ, височно-нижнечелюстного сустава у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Функциональные и лабораторные методы исследования, методы инструментального обследования и дополнительные методы обследования для дифференциальной диагностики, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения
--	--	--	---

				-Клиническая картина, классификация одонтогенных и неодонтогенных воспалительных заболеваний ЧЛО (периодонтита, периостита, пародонтита, остеомиелита, фурункула, абсцесса и флегмоны), заболеваний верхнечелюстных синусов, слюнных желез, височно-нижнечелюстного сустава, нервов лица, опухолеподобных заболеваний, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей ЧЛО заболеваний височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения МКБ -Вопросы асептики и антисептики -Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
20.	ПК-10		Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 ПК-10.1. Владеть: - Оценка тяжести состояния пациента с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам, с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Назначение медикаментозной терапии пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с имеющимися медицинскими показаниями, учитывая фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных средств -Медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и немедикаментозного лечения у пациентов с заболеваниями, требующими

			хирургических стоматологических методов лечения -Оценка эффективности и безопасности немедикаментозного лечения у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Выполнение медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценка результатов медицинских вмешательств, в том числе хирургических, у пациентов с хирургическими стоматологическими заболеваниями -Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинских вмешательств, в том числе хирургических, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии, лечебного питания -Разработка плана послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, проведение профилактики или лечения послеоперационных осложнений в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Подбор вида и проведение местной анестезии -Оценка возможных осложнений, вызванных применением местной анестезии -Определение показаний к лечению пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в условиях общего обезболивания и седации -Составление комплексного плана лечения пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Консультирование пациента по методам лечения стоматологических заболеваний, в том числе заболеваний органов полости рта -Обоснование плана лечения -Направление пациентов на стационарное лечение при стоматологических заболеваниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
--	--	--	--

				-Устранение очагов инфекции и интоксикации -Формирование эпикриза -Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинских вмешательств, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии - ИД-2 ПК-10.2. Уметь: - Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, и проводить профилактику или лечение послеоперационных осложнений в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Выполнять медицинские вмешательства, в том числе, требующие хирургических стоматологических методов лечения, в амбулаторных условиях: - промывание, рассечение и (или) иссечение капюшона; - удаление зуба; - удаление временного зуба; - удаление постоянного зуба; - удаление зуба сложное с разъединением корней; - отсроченный кюретаж лунки удаленного зуба; - гемисекцию зуба; - вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса) ЧЛЮ внеротовым доступом; - вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса; - вскрытие и дренирование абсцесса полости рта; - вскрытие и дренирование очага воспаления мягких тканей лица или дна полости рта; - трахеостомию; - пластику перфорации верхнечелюстной пазухи; - радикальную операцию на верхнечелюстных пазухах; - удаление поверхностно расположенного инородного тела; - удаление инородного тела кости; - секвестрэктомию; - иссечение пораженной кости; - дренаж кости; - остановку луночного кровотечения без наложения
--	--	--	--	--

				швов методом тампонады; - наложение шва на слизистую оболочку рта; - остановку луночного кровотечения без наложения швов с использованием гемостатических материалов; - остановку луночного кровотечения без наложения швов; - вправление вывиха нижней челюсти; - репозицию отломков костей при переломах; - репозицию и фиксацию альвеолярного перелома; - репозицию и фиксацию перелома нижней челюсти; - репозицию и фиксацию верхнечелюстного и нижнечелюстного переломов; - снятие шины с одной челюсти; - остеосинтез верхней челюсти; - остеосинтез суставного отростка нижней челюсти; - остеосинтез нитью; - остеосинтез кости танталовой нитью; - остеосинтез титановой пластиной; - интрамедуллярный спицевой остеосинтез; - интрамедуллярный стержневой остеосинтез; - остеосинтез с использованием биodeградируемых материалов; - интрамедуллярный блокируемый остеосинтез; - экстракорткальный остеосинтез; - хирургическую обработку раны или инфицированной ткани; - остановку кровотечения из периферического сосуда - устранение рубцовой деформации; - устранение рубцовой деформации с замещением дефекта местными тканями; - пластику уздечки языка; - пластику уздечки верхней губы; - пластику уздечки нижней губы; - пластику десны; - остеотомию челюсти; - лоскутные операции на десне; - удаление сосудистого новообразования; - инъекционное введение лекарственных препаратов в ЧЛО; - вестибулопластику; - коррекцию объема и формы альвеолярного отростка с использованием контракционно-дистракционных аппаратов; - коррекцию объема и формы альвеолярного отростка; - костную пластику альвеолярного отростка (альвеолярной части) челюсти костными блоками; - синус-лифтинг (костная пластика, остеопластика); - внутрикостную дентальную имплантацию; - остановку луночного кровотечения без наложения швов методом тампонады; - Назначать немедикаментозную терапию пациентам с заболеваниями, требующими хирургических
--	--	--	--	---

			стоматологических методов лечения, в соответствии с имеющимися медицинскими показаниями, учитывая фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных средств в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств при заболеваниях, требующих хирургических стоматологических методов лечения -Проводить дентальную внутриротовую рентгенографию (радиоизвизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиоизвизиографа) -Интерпретировать результаты рентгенологических исследований челюстно-лицевой области, назначение дополнительного (лабораторного и инструментального) обследования, планирование этапов стоматологического лечения и осуществление непосредственного контроля за выполнением медицинской технологии на основании клинических рекомендаций (протоколов лечения) -Определять метод обезболивания у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Выполнять местную (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) анестезию -Оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с клиническими рекомендациями, действующими порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, проводить профилактику или лечение послеоперационных осложнений в соответствии с действующими порядками оказания медицинской
--	--	--	--

				помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Проводить и интерпретировать цифровую компьютерную дентальную внутриротовую рентгенографию (радиоизизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиоизизиографа) -Направление пациентов в первичный онкологический кабинет (отделение) для оказания ему первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю «онкология» в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи по профилю «онкология» -Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате медицинских вмешательств, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии, хирургических вмешательств ИД-3 ПК-10.3. Знать: - Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Порядки оказания медицинской помощи населению и детям при стоматологических заболеваниях -Клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи пациентам с хирургическими стоматологическими заболеваниями -Техника выполнения медицинских вмешательств, пациентам с хирургическими стоматологическими заболеваниями -Принципы и методы хирургического лечения, немедикаментозной терапии пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные -Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению хирургических методов лечения у пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших при диагностике или лечении пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Способы вспомогательного хирургического лечения
--	--	--	--	---

				стоматологических заболеваний, требующих хирургических стоматологических методов лечения, включая эндоскопические, лазерные, ультразвуковые, радиоволновые технологии -Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения -Медицинские изделия, применяемые при медицинских вмешательствах, при заболеваниях, требующих хирургических стоматологических методов лечения -Принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями, требующими хирургических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых в хирургической стоматологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные -Методы выполнения анестезии -Требования асептики и антисептики МКБ
21.	ПК-11		Проведение диагностики у пациентов в целях выявления заболеваний, требующих ортодонтических стоматологических методов лечения, установление	ИД-1 ПК-11.1. Владеть: -Сбор жалоб, анамнеза, наличие родовых травм у детей и сопутствующих соматических заболеваний у пациентов (их законных представителей) -Первичный осмотр пациента -Осмотр, визуальная оценка состояния ЧЛЮ, постурологического статуса, пальпация, перкуссия ЧЛЮ и органов рта у пациентов, с ортодонтическими стоматологическими заболеваниями -Разработка алгоритма постановки предварительного диагноза и составление плана инструментальных, лабораторных исследований и консультаций врачей-специалистов для пациентов, с ортодонтическими стоматологическими заболеваниями -Формулирование предварительного ортодонтического диагноза -Направление пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, на дополнительные (лабораторные и инструментальные) методы обследования в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Проведение пациентам с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических

			диагноза методов лечения дополнительных (лабораторных и инструментальных) методов обследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи -Направление пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам для оказания специализированной медицинской консультации в случае необходимости при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Повторный осмотр пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов: кинезиографии, аксиографии, электромиографии, мионометрии, оптикотопографического исследования) -Проведение внутриротовых рентгенологических исследований с использованием дентального рентгеновского аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа) -Интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы) -Интерпретация данных консультаций пациентов врачами-специалистами (отоларинголог, невролог, остеопат и др.) -Установление окончательного диагноза с учетом МКБ -Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме -Обеспечение безопасности диагностических манипуляций -Выявление дефектов коронок зубов, целостности зубных рядов, стоматологических заболеваний, факторов риска онкологических заболеваний ИД-2 пк-11.2. Уметь: - Осуществлять сбор жалоб, анамнеза болезни и жизни у пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения (их законных представителей) -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями (их законных представителей) -Проводить осмотр, пальпацию, перкуссию ЧЛЮ у
--	--	--	--

				пациентов, с ортодонтическими стоматологическими заболеваниями -Применять методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценивать анатомо-функциональное состояние зубочелюстной системы в норме и при зубочелюстно-лицевых аномалиях -Интерпретировать и анализировать результаты физикального осмотра и обследования пациентов, с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Применять алгоритм постановки предварительного диагноза, клинического диагноза и заключительного диагноза -Обосновывать и планировать объем дополнительных методов (инструментальных и лабораторных) обследования пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Обосновывать и планировать объем инструментальных исследований у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями: антропометрия лица и диагностических моделей челюстей, фотографии лица, зубов, окклюзии, ортопантограммы челюстей (ОПТГ), телерентгенограммы головы (ТРГ) компьютерную томографию головы (КТ или КЛКТ), томограмму височно-нижнечелюстного сустава далее, магнитно-резонансную томографию височно-нижнечелюстного сустава (далее МРТ), электромиографии (далее ЭМГ), кинезиографии, аксиографии, реографии, доплерографии в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Обосновывать необходимость и объем дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы) -Проводить внутриротовую рентгенографию (радиовизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа) -Интерпретировать и анализировать результаты
--	--	--	--	--

			основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, в том числе данные лучевых методов обследования -Проводить анализ результатов визуализирующих и функциональных методов обследования пациентов, с ортодонтическими стоматологическими заболеваниями: антропометрия лица и диагностических моделей челюстей, фотографии лица, зубов, окклюзии, томограмму височно-нижнечелюстного сустава, магнитно-резонансную томографию височно-нижнечелюстного сустава (далее МРТ), электромиографии (далее ЭМГ), кинезиографии, аксиографии, реографии -Обосновывать необходимость направления пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Применять при обследовании пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, медицинские изделия в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме -Состояния, требующие экстренной медицинской помощи -Общие вопросы организации медицинской помощи населению с заболеваниями, требующими
--	--	--	---

			ортодонтических стоматологических методов лечения -Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях ИД-3 ПК-11.3. Знать: -Общие вопросы организации медицинской помощи населению, с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Анатомия головы, ЧЛО, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистология и эмбриология полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза, сроки прорезывания зубов -Основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции, периоды роста и развития зубочелюстно-лицевой системы -Анатомо-физиологические особенности ЧЛО пациентов с учетом возраста -Этиология и патогенез, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения и исходы зубочелюстно-лицевых аномалий и их осложнений с учетом периода развития зубочелюстной системы и возраста пациента -Медицинские показания и противопоказания к применению рентгенологического и других методов дополнительного обследования -Медицинские изделия (аппаратура, инструментарий и материалы), применяемые в стоматологии и ортодонтии -Принципы устройства и правила эксплуатации медицинских изделий (стоматологического оборудования) МКБ -Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях -Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями -Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи населению с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики у пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения
--	--	--	---

				-Изменения со стороны функции зубочелюстной системы при заболеваниях других органов и систем организма человека с учетом возрастных особенностей -Комплексная взаимосвязь между стоматологическим здоровьем, питанием, общим здоровьем, заболеваниями, применением лекарственных препаратов у пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
22.	ПК-12		Назначение и проведение лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения в период постоянных зубов	ИД-1 ПК-12.1. Владеть: -Разработка комплексного плана лечения пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, с учетом диагноза, клинической картины и возраста пациента в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Консультирование пациента с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, по методам лечения и обоснование наиболее целесообразной тактики лечения с учетом междисциплинарного подхода -Динамическое наблюдение за ходом лечения пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Назначение медицинских изделий, лекарственных препаратов, в соответствии с клиническими рекомендациями -Определение объема ортодонтического и хирургического вмешательства при комбинированном методе лечения скелетных форм зубочелюстно-лицевых аномалий -Оценка эффективности и безопасности применения медицинских изделий у пациентов с аномалиями зубов, зубных рядов и челюстей -Назначение немедикаментозного лечения: физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры, массажа в соответствии с порядками

				оказания медицинской помощи клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценка эффективности и безопасности немедикаментозного лечения у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями -Выполнение лечебных ортодонтических манипуляций пациентам с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме -Профилактика, лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения медицинских изделий, немедикаментозного лечения ИД-2 ПК-12.2. Уметь: -Разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Разрабатывать план лечения ортодонтических пациентов с пародонтологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Разрабатывать план лечения ортодонтических пациентов с гнатическими формами зубочелюстно-лицевых аномалий в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Проводить избирательное шлифование зубов -Назначать медицинские изделия и лекарственные препараты пациентам с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Оказывать медицинскую помощь в неотложной
--	--	--	--	--

				форме при стоматологических заболеваниях -Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план ортодонтического лечения в зависимости от особенностей течения -Оказывать первичную специализированную медико-санитарную помощь, в том числе высокотехнологичную медицинскую помощь, пациентам с зубочелюстно-лицевыми аномалиями, травмами зубов. -Оказывать медицинскую помощь взрослому населению при заболеваниях, требующих ортодонтических стоматологических методов лечения -Оказывать медицинскую помощь детям с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Осуществлять подготовку пациентов к ортодонтическому лечению -Применять методы лечения пациентов с аномалиями окклюзии зубных рядов -Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Проводить дентальную внутриротовую рентгенографию (радиовизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа) -Интерпретировать результаты рентгенологических исследований челюстно-лицевой области, назначение дополнительного (лабораторного и инструментального) обследования, планирование этапов стоматологического лечения и осуществление непосредственного контроля за выполнением медицинской технологии на основании клинических рекомендаций (протоколов лечения) -Анализировать результаты сбора информации от пациентов или их законных представителей с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Применять средства индивидуальной защиты при оказании стоматологической помощи пациентам -Оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме ИД-3 пк-12.3. Знать: -Биологическая роль зубочелюстной области, биомеханика жевания, возрастные изменения ЧЛО, особенности воздействия на нее внешней и внутренней среды -Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с зубочелюстно-
--	--	--	--	---

				лицевыми аномалиями -Методы лечения пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Методы медикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Механизм действия медицинских изделий, лекарственных препаратов, и немедикаментозного лечения, применяемых в ортодонтии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные -Методы лечения зубочелюстно-лицевых аномалий и аномалий окклюзии в данный возрастной период, медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные -Особенности применения ортодонтических аппаратов в зависимости от зубочелюстной аномалии и возраста пациента -Применение дополнительных медицинских изделий в качестве опорных элементов при лечении зубочелюстных лицевых аномалий, способы фиксации, показания к использованию -Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями -Методы подготовки к комбинированному методу лечения при междисциплинарном подходе -Методики подготовки к диагностическим исследованиям пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения -Методы обезболивания -Требования асептики и антисептики -Порядок ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях стоматологического профиля -Требования охраны труда пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях МКБ -Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях
--	--	--	--	--

				-Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями
23	ПК-13		Проведение и контроль санитарно-просветительной работы по предупреждению развития заболеваний; осуществление профилактической работы, направленной на выявление ранних и скрытых форм зубочелюстных аномалий и факторов риска; оказание консультативной помощи	ИД-1 ПК-13.1. Владеть: -Проведение профилактических осмотров детей дошкольного и младшего школьного возраста -Формирование плана профилактической стоматологической помощи пациенту -Подбор медицинских изделий для профилактики развития аномалий зубочелюстно-лицевой области -Направление пациентов с заболеваниями, требующими ортодонтических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения профилактических мероприятий и медицинской реабилитации, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Назначение профилактических процедур -Выдача листка нетрудоспособности. В том числе лицам, осуществляющим уход за больным членом семьи ИД-2 ПК-13.2. Уметь: -Проводить профилактические осмотры категорий граждан, в том числе диспансерный осмотр детей дошкольного и школьного возраста с целью раннего выявления зубочелюстно-лицевых аномалий -Проводить профилактические меры по предотвращению заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, костной ткани челюстей, периферической нервной системы ЧЛО, височно-челюстного сустава -Использовать методы первичной и вторичной профилактики -Применять методы организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе -Выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных лиц) -Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по профилактике зубочелюстно-лицевых аномалий ИД-3 ПК-13.3. Знать: -Принципы диспансерного наблюдения -Особенности специфической и неспецифической профилактики аномалий зубочелюстно-лицевой области -Особенности профилактики онкологических заболеваний

				-Этиология, патогенез, профилактика часто встречающихся заболеваний ЧЛО -Методы профилактики зубочелюстных, лицевых аномалий у детей и взрослых -Клиническая картина, симптомы основных заболеваний и пограничных состояний ЧЛО у взрослых и детей, их профилактика -Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения -Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях -Правила применения средств индивидуальной защиты -Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
24	ПК-14		Назначение и проведение лечения детям со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 пк-14.1. Владеть: -Взаимодействие с детьми (их законными представителями) -Разработка плана лечения детей со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме детям, требующим стоматологического лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Направление детей со стоматологическими заболеваниями на лабораторные, инструментальные, лучевые обследования в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Интерпретация результатов лабораторного, инструментального и лучевого обследований детей со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания -Определение медицинских показаний к направлению на консультацию к врачам-специалистам детей со стоматологическими заболеваниями -Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний к проведению физиотерапевтического лечения -Назначение лекарственных препаратов и медицинских изделий, немедикаментозного лечения, лечебного питания детям со стоматологическими

			заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у детей со стоматологическими заболеваниями -Консультирование детей со стоматологическими заболеваниями (их законных представителей) по методам лечения стоматологических заболеваний -Проведение и оценка результатов медицинских манипуляций, хирургических вмешательств у детей со стоматологическими заболеваниями -Определение медицинских показаний к проведению местной анестезии. Проведение местной анестезии. - Предупреждение и лечение возможных осложнений, вызванных применением местной анестезии -Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний к проведению медицинских вмешательств, в том числе хирургических, детям со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценка эффективности и безопасности немедикаментозного лечения у детей со стоматологическими заболеваниями -Оказание медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями, нуждающимся в паллиативной медицинской помощи -Направление детей со стоматологическими заболеваниями для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний -Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний к лечению детей со стоматологическими заболеваниями с применением анестезиологического пособия (седации с сохраненным сознанием или общего обезболивания) -Проведение стоматологического лечения детей с применением анестезиологического пособия (седации с сохраненным сознанием или общего обезболивания) -Оказание стоматологической помощи в неотложной форме детям со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Оказание медицинской помощи в неотложной форме при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни ребенка или без явных признаков угрозы жизни ребенка
--	--	--	--

				-Проведение хирургических вмешательств у детей со стоматологическими заболеваниями (удаление временных или постоянных зубов, исключая ретинированные и дистопированные, вскрытие поднадкостничных абсцессов, цистотомия, первичная хирургическая обработка ран слизистой оболочки полости рта, мягких тканей лица) в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств ИД-2 ПК-14.2. Уметь: -Разрабатывать план лечения детям со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -Назначать лекарственные препараты и медицинские изделия, немедикаментозное лечение, лечебное питание, лечебно-оздоровительный режим детям со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Определять способы введения, режим и дозу лекарственных препаратов -Применять лекарственные препараты, медицинские изделия -Оценивать эффективность действия и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, немедикаментозных методов лечения у детей со стоматологическими заболеваниями -Обосновывать, планировать и применять основные методы лечения стоматологических заболеваний у детей -Определять медицинские показания у детей со стоматологическими заболеваниями для направления к врачам-специалистам -Проводить лечение стоматологических заболеваний у детей: - кариес временных и постоянных зубов - пульпит временных и постоянных зубов - периодонтит временных и постоянных зубов - пороки развития зубов (наследственные и приобретенные)
--	--	--	--	---

			- травма временных и постоянных зубов - заболевания пародонта - заболевания слизистой рта и губ - Проводить дентальную внутриротовую рентгенографию (радиоизвизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиоизвизиографа) - Интерпретировать результаты рентгенологических исследований челюстно-лицевой области, назначение дополнительного (лабораторного и инструментального) обследования, планирование этапов стоматологического лечения и осуществление непосредственного контроля за выполнением медицинской технологии на основании клинических рекомендаций (протоколов лечения) - Корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения заболевания у ребенка со стоматологическим заболеванием - Применять методики местной анестезии ЧЛО - Применять системы изоляции зубов у детей со стоматологическими заболеваниями - Проводить препарирование твердых тканей временных и постоянных зубов у детей со стоматологическими заболеваниями - Восстанавливать зубы с использованием матричных систем - Применять неротационные и атравматичные методы препарирования твердых тканей зубов у детей со стоматологическими заболеваниями - Проводить лечение поражений твердых тканей временных и постоянных зубов с использованием неинвазивных, микроинвазивных и минимально-инвазивных технологий - Проводить временное восстановление твердых тканей временных и постоянных зубов у детей со стоматологическими заболеваниями - Проводить анатомо-функциональное восстановление твердых тканей временных и постоянных зубов с помощью композитов, компомеров, цемента, в том числе стеклоиономерных и других материалов - Проводить анатомо-функциональное восстановление твердых тканей постоянных зубов вкладками, винирами, полукоронками и другими видами не прямых реставраций - Проводить анатомо-функциональное восстановление твердых тканей временных и постоянных зубов у детей с применением стандартных защитных коронок, в том числе стандартных защитных коронок с держателем пространства - Проводить лечение пульпита во временных и постоянных зубах с учетом групповой принадлежности и стадии формирования зуба
--	--	--	--

				-Проводить лечение периодонтита во временных и постоянных зубах с учетом групповой принадлежности и стадии формирования зуба -Проводить лечение пороков развития зубов (наследственных и приобретенных) -Проводить лечение детей с травмой временных и постоянных зубов с учетом групповой принадлежности и стадии формирования зуба, в том числе с применением метода шинирования зубов -Проводить лечение заболеваний пародонта -Проводить профессиональную гигиену полости рта, включая удаление над- и поддесневых минерализованных зубных отложений -Проводить местное лечение заболеваний слизистой рта у детей -Проводить избирательное шлифование зубов -Определять медицинские показания к лечению стоматологических заболеваний у детей в условиях анестезиологического пособия (общего обезболивания и седации с сохраненным сознанием) -Осуществлять лечение стоматологических заболеваний у детей с применением анестезиологического пособия (общего обезболивания и седации с сохраненным сознанием) -Определять медицинские показания направления детей со стоматологическими заболеваниями для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара -Выполнять хирургические вмешательства у детей со стоматологическими заболеваниями: - удаление временных и постоянных зубов, исключая ретинированные и дистопированные, - проводить вскрытие поднадкостничных абсцессов, - проводить цистотомию, - проводить первичную хирургическую обработку ран слизистой рта, мягких тканей лица -Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате лабораторных, инструментальных, лучевых обследований, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, немедикаментозного лечения, хирургических вмешательств -Оказывать медицинскую помощь в неотложной форме детям со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-3 пк-14.3. Знать: - Порядок оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях у детей
--	--	--	--	--

				-Стандарты медицинской помощи при стоматологических заболеваниях у детей -Клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи детям -Особенности оказания медицинской помощи в неотложной форме детям со стоматологическими заболеваниями -Группы лекарственных препаратов, используемых при лечении детей со стоматологическими заболеваниями, их фармакокинетика, фармакодинамика, совместимость лекарственных препаратов. Особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов у детей. -Особенности применения медицинских изделий, используемых в детской стоматологии, в том числе пломбировочных материалов, медицинские показания и медицинские противопоказания к применению, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие при их применении -Фармакологические свойства, фармакокинетика, фармакодинамика, виды нежелательных реакций и осложнений на местные анестетики. Методы профилактики и лечения -Общие и функциональные методы, основные принципы лечения детей со стоматологическими заболеваниями - Методика сбора анамнеза и жалоб у детей со стоматологическими заболеваниями - Основные принципы оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями при наличии инфекционных заболеваний - Топографическая анатомия головы, ЧЛЮ у детей, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение временных и постоянных зубов, эмбриология зубочелюстной области, основные нарушения эмбриогенеза - Методы диагностики и лечения, классификация заболеваний и травм зубов, пародонта, слизистой оболочки рта, губ с учетом этиологии, патогенеза, клинической картины, симптомов. Медицинские показания к применению и технологии выполнения методов лечения - Основные принципы методов диагностики и лечения, классификация заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы ЧЛЮ, височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез, врожденных, пороков развития слизистой полости рта, приобретенных аномалий зубов, зубных рядов, альвеолярных отростков, челюстей, лица, одонтогенных воспалительных заболеваний ЧЛЮ с учетом этиологии, патогенеза, клинической картины,
--	--	--	--	--

				симптомов (синдромов) - Принципы, приемы и методы обезболивания в детской стоматологии, вопросы интенсивной терапии и реанимации, подбор вида местной анестезии - Методы лечения детей со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Методы немедикаментозного лечения стоматологических заболеваний: медицинские показания и медицинские противопоказания, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие при их применении - Принципы и методы хирургических вмешательств и иных лечебных манипуляций у детей со стоматологическими заболеваниями: медицинские показания и медицинские противопоказания, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие при их применении - Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших при обследовании или лечении детей со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания - Принципы оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями, нуждающимся в оказании паллиативной медицинской помощи - Принципы и методы оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями в неотложной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Материаловедение, актуальные технологии, оборудование, медицинские изделия, используемые у детей со стоматологическими заболеваниями - Психологические, поведенческие особенности детей
25	ПК-15		Планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации	ИД-1 ПК-15.1. Владеть: - Составление плана мероприятий медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Проведение мероприятий медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или

			тации детям со стомато логичес кими заболе ваниями	абилитации ребенка-инвалида, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Направление детей со стоматологическими заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации ребенка-инвалида, в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями ИД-2 ПК-15.2. Уметь: - Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалида, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации у детей со стоматологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалида, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Проводить мероприятия медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации ребенка-инвалида, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации ребенка-инвалида - Определять медицинские показания для направления детей со стоматологическими заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской
--	--	--	---	---

			реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации ребенка-инвалида, в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-3 ПК-15.3. Знать: Порядки организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения - Методы медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания, имеющих инвалидность - Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению мероприятий медицинской реабилитации у детей со стоматологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации ребенка-инвалида - Медицинские показания для направления детей со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации ребенка-инвалида - Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями
26	ПК-16	Назначение и проведение лечения детям со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопас	ИД-1 ПК-16.1. Владеть: - Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявление факторов риска и причин развития зубо-челюстных аномалий у детей; - Осмотр и физикальное обследование детей с зубо-челюстными аномалиями; - Диагностика стоматологических заболеваний у детей : -- Выявление у детей и факторов риска развития зубо-челюстных аномалий; - Формулирование предварительного диагноза, составление плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов у детей с зубо-челюстными аномалиями; - Интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований

			ности	пациентов (включая рентгенологические методы) - Постановка окончательного диагноза с учетом действующей МКБ - Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме ИД-2 пк-16.2 Уметь - Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей) с зубо-челюстными аномалиями, выявлять факторы риска и причин развития заболеваний; - Применять методы осмотра и физикального обследования детей с зубо-челюстными аномалиями; - Интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей с зубо-челюстными аномалиями; - Диагностировать у детей и наличие зубо-челюстных аномалий; - Выявлять у детей факторы риска развития зубо-челюстных аномалий; - Формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; - Проводить дифференциальную диагностику заболеваний; - Формулировать окончательный диагноз с учетом МКБ; ИД-3 пк-16.3. Знать - Общие вопросы организации медицинской помощи взрослому населению и детям - Анатомия головы, ЧЛЮ, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; - Нормальная и патологическая физиология зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции; - Роль гигиены полости рта, в предупреждении заболеваний слизистой оболочки полости рта; - Цели и задачи индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта; - Клиническая картина, методы диагностики, классификация зубо-челюстных аномалий у детей; - Клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы ЧЛЮ, височно-
--	--	--	-------	--

				нижнечелюстного сустава у детей; - Порядок оказания медицинской помощи детям при стоматологических заболеваниях; - Состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме - Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
27	ПК-17		Назначение и проведение лечения детей с зубочелюстными аномалиями, контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 ПК-17.1. Владеть - Разработка плана лечения детей с аномалиями зубочелюстной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Выполнение медицинских вмешательств у детей с аномалиями зубочелюстной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Консультирование детей с аномалиями зубочелюстной системы, определение показаний для направления на консультацию к врачам-специалистам -- Подбор и назначение лекарственных препаратов и медицинских изделий с учетом диагноза, возраста и клинической картины стоматологического заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Подбор и назначение немедикаментозного лечения в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи -- Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения на стоматологическом приеме ИД-2 ПК-17.2 Уметь - Разрабатывать план лечения детей с аномалиями зубочелюстной системы в соответствии с порядками

			оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; -- Подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы - Определять медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии ЧЛО - Выполнять медицинские вмешательства, в том числе терапевтические, у детей с аномалиями зубо-челюстной системы в амбулаторных условиях; - Выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, у детей с аномалиям зубо-челюстной системы в амбулаторных условиях (исключая удаление ретенированных и дистопированных зубов -- Проводить поэтапную санацию полости рта (исключая санацию полости рта у детей в условиях анестезиологического пособия) - Выполнять медицинские вмешательства, в том числе ортопедические, у взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая протезирование на зубных имплантатах, технологии автоматизированного изготовления ортопедических конструкций, полные съемные пластиночные и бюгельные протезы - Проводить консультирование детей с аномалиями зубо-челюстной системы, определять показания для направления на консультацию к врачам-специалистам ИД-3 пк-17.3. Знать -- Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях; -- Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями -- Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями -- Стандарты медицинской помощи -- Методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при стоматологических заболеваниях -- Группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении стоматологических заболеваний механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные -- Материаловедение, технологии, оборудование и медицинские изделия, используемые в стоматологии
--	--	--	--

				-- Анатомия головы, ЧЛО, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистология и эмбриология полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза
28	ПК-18		Планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации детям с аномалиями зубо-челюстной системы	ИД-1 ПК-18.1. Владеть: - Составление плана мероприятий медицинской реабилитации с аномалиями зубо-челюстной системы в соответствии с действующим порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентам с аномалиями зубо-челюстной системы в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Направление пациентов с заболеваниями слизистой оболочки полости рта на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, - Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с аномалиями зубо-челюстной системы; ИД-2 ПК-18.2. Уметь: - Разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с аномалиями зубо-челюстной системы в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с аномалиями зубо-челюстной системы в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Направлять пациентов со стоматологическими заболеваниями на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации (клиническими рекомендациями), с учетом стандартов медицинской помощи - Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с аномалиями зубо-челюстной системы. ИД-3 ПК-18.3. Знать: - Основные принципы реабилитации детей с аномалиями зубо-челюстной системы; - Порядки организации медицинской реабилитации;

				- Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению мероприятий медицинской реабилитации у пациентов с аномалиями зубо-челюстной системы.
30	ПК-19		Оказание медицинской помощи в неотложной и экстренной форме	ИД-1 ПК-19.1. Владеть: - Оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме - Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме - Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания) - Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме ИД-2 ПК-19.2. Уметь: - Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме - Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания) - Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме - Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации ИД-3 ПК-19.3. Знать: - Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) - Методика физикального обследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) - Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания - Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

4. Содержание практики

4.1. Распределение трудоемкости практики и видов производственной практики

Наименование раздела производственной практики	Объем		Трудоемкость по годам (АЧ)	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (АЧ)	1	2
Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	2	72	-	72
Промежуточная аттестация (зачет)			зачет	зачет
Общая трудоемкость	2	72	-	72

4.2. Разделы обучающего симуляционного курса (специальные профессиональные умения и навыки) и виды работы:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды работы (в АЧ)					
		1 год			2 год		
		ПЗ	СРО	всего	ПЗ	СРО	всего
1.	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	-	-	-	48	24	72

4.2. Содержание модулей практик

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	УК-1 УК-3 УК-4 ОПК-4, ОПК-5	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	
1.1	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1	Тема 1.1. Местная анестезия	Проводить инфильтрационную анестезию. Проводить интралигаментарную анестезию. Проводить мандибулярную, торусальную, туберальную, резцовую, анестезию по Гоу-Гейтсу.
1.2	ПК-2 ПК-3, ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13,	Тема 1.2. Патология твердых тканей зубов	Проводить препарирование кариозных полостей под все современные пломбировочные материалы и вкладки. Проводить пломбирование всех видов кариозных полостей современными пломбировочными и реставрационными материалами. Проводить формирование лечебные и изолирующие прокладки. Проводить шлифование и полирование пломб.
1.3	ПК-14, ПК-15,	Тема 1.3. Эндодонтия	Проводить раскрытие полости зуба и обработку устьев корневых каналов.

	ПК-16 ПК-17, ПК-18, ПК-19		Проводить определение «рабочей» длины корневого канала Проводить механическую обработку корневых каналов ручными инструментами. Проводить медикаментозную обработку корневых каналов. Проводить пломбирование корневых каналов зубов пастами, гуттаперчей.
1.4		Тема 1.4 Основы ортопедической стоматологии	Проводить препарирование твердых тканей зубов под различные виды искусственных коронок, вкладок. Проводить снятие слепков (оттисков) с челюстей разными материалами. Проводить изготовление индивидуальных ложек. Проводить определение центральную окклюзию и центральное соотношение челюстей. Проводить припасовку и фиксация вкладки, искусственных зубных коронок, мостовидных протезов.
1.5		Тема 1.5 Основы хирургической стоматологии	Проводить экстракцию зубов и корней верхней и нижней челюстей. Проводить наложение швов на рану. Проводить временное и постоянное шинирование зубов при заболеваниях пародонта. Проводить наложение стандартных проволочных шин. Проводить вправление вывиха ВНЧС.

5. Формы отчетности по практике

5.1. Дневник (отчет) по практике.

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по клинической практике

№ п/п	Год обучения	Формы контроля		Наименование раздела практики	Коды компетенций	Оценочные средства		
						виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов тестовых заданий
1.	1,2	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	УК-1 УК-3 УК-4 ОПК-4, ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7	Кейс-задачи	6	5

2.	1,2	Промежуточная аттестация	зачет	Все темы	ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2 ПК-3, ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16 ПК-17, ПК-18, ПК-19	Кейс-задачи	16	6
----	-----	--------------------------	-------	----------	---	-------------	----	---

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

7.1. Перечень основной литературы:

	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1.	Практическая терапевтическая стоматология: учебное пособие для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности 060105.65 "Стоматология" дисциплины "Терапевтическая стоматология" / А. И. Николаев, Л. М. Цепов. - 11-е изд. - Москва : МЕДпресс-информ, 2019. - 925, [2] с. : ил., табл.; 22 см.; ISBN 978-5-00030-710-6 : 3000 экз.	Электронный ресурс	
2.	Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия : руководство к практическим занятиям : учебное пособие : для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности 31.05.03 "Стоматология" / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 475, [1] с. : табл.; 21 см.; ISBN 978-5-9704-5290-5 : 500 экз.	1	
3.	Стоматология детского возраста : учебное пособие / под ред. Мамедова Ад.А., Гешпе Н.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020.		4
4.	Ортопедическая стоматология : учебник / Трезубов В.Н., Щербаков А.С., Мишнёв Л.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019.	Электронный ресурс	
5.	Хирургия полости рта : учебник / Базилян Э.А. [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019.	1	

	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
6.	Стоматологическое материаловедение : учебник / Каливрадзиян Э.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019.		4

8.2. Перечень дополнительной литературы:

7.	Заболевания пародонта [Текст] : учебное пособие / под ред. О. А. Успенской, Н.В. Круглова. – Приволжский исследовательский медицинский университет (ПИМУ). - Нижний Новгород : Изд-во ПИМУ, 2018. ISBN 978-5-7032-8 Дэвидсону. Пульмонология / ред. Н.А. Бун, Н.Р. Колледж, Б.Р. Уолкер, Д.А.А. Хантер ; ред. пер. С.И. Овчаренко. – М. : Рид Элсивер : ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 144 с.	Электронный ресурс	
8.	Кариес зубов : учебное пособие для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов / С. Ю. Фищев, А. Г. Климов, А. В. Севастьянов [и др.]. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. - 45, [2] с. : ил., табл.; 21 см.; ISBN 978-5-299-00725-1 : 1000 экз.	Электронный ресурс	
9.	Пульпит [Текст] : этиология, патогенез, диагностика, лечение : учебное пособие / Н. Н. Бондаренко, Л. М. Лукиных ; Нижегородская государственная медицинская академия. - 2-е изд. - Нижний Новгород : НижГМА, 2017. - 187, [1] с. : ил., цв. ил., табл.; 20 см.; ISBN 978-5-7032-1163-2 : 300 экз.	1	
10.	Эндодонтия / Кеннет М. Харгривз, Луис Г. Берман ; веб-редактор Илан Ротштейн ; научный редактор перевода профессор А. В. Митронин ; перевод: Е. В. Володина [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 1030 с. : ил., портр., табл., цв. ил.; 30 см.; ISBN 978-5-9704-5359-9 : 3000 экз.	1	
11.	Хирургические вмешательства на пародонте [Текст] : атлас / А. И. Грудянов, А. В. Сизиков. - Москва : Мед. информ. агентство (МИА), 2013. - 105, [1] с. : ил., цв. ил.; 24 см.; ISBN 978-5-9986-0114-9	Электронный ресурс	
12.	Некариозные поражения зубов [Текст] : учебное для врачей-стоматологов / [Мамедова Л. А., Адян Н. Н., Подойникова М. Н., Ефимович О. И.] ; М-во здравоохранения Московской обл., Гос. науч. учреждение Московский обл. науч.-исслед. клинический ин-т им. М. Ф. Владимирского, Фак. усовершенствования врачей, Каф. стоматологии. - Москва : Стомиздат, 2016. - 32 с. : ил.; 21 см.	Электронный ресурс	
13.	Некариозные поражения тканей зуба : учебное пособие / А. А. Кунин, А. В. Сущенко, С. Н. Панкова [и др.] ; под общей редакцией доктора медицинских наук, профессора, академика РЛАН А. А. Кунина ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный медицинский университет имени Н. Н. Бурденко" Министерства здравоохранения Российской Федерации, Кафедра госпитальной стоматологии, Кафедра детской стоматологии с ортодонтией. - 2-е изд., доп. и	Электронный ресурс	

	перераб. - Воронеж : Научная книга, 2019. - 100 с. : табл.; 21 см.; ISBN 978-5-4446-1324-5 : 500 экз.		
14	Ортопедическая стоматология. Материалы и технологии : учебник / А.И. Абдурахманов, О.Р. Курбанов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.	Электронный ресурс	
15	Несъемные протезы. Теория, клиника и лабораторная техника / Е. Н. Жулев. - М. : Медицинское информационное агентство, 2010.	Электронный ресурс	
16	Частичные съемные протезы (теория, клиника и лабораторная техника) : руководство для врачей / Е. Н. Жулев. - М. : Медицинское информационное агентство, 2011.		4
17	Козлов В.А., Каган И.И. Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология. - ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 544 с.		2
18	Афанасьев В.В. Хирургическая стоматология. 2-Е издание, исправленное и дополненное. - ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 792 с.	1	
19	Грудянов А.И., Александровская И.Ю. Планирование лечебных мероприятия при заболеваниях парадонта. - МИА, 2010 - 56 с.	1	
20	Сравнительная характеристика взаимосвязи обсемененности желудочно-кишечного тракта <i>Helicobacter Pylori</i> с кариесом зубов и с хроническим рецидивирующим афтозным стоматитом [Текст] : монография / Д. П. Татаренко ; Министерство здравоохранения Российской Федерации. - Москва : РУСАЙНС, 2016. - 108 с.; ISBN 978-5-4365-1440-6		1
21	Актуальные проблемы стоматологии [Текст] : сборник научных статей Всероссийской научно-практической конференции, 10 марта 2017 года / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет", Кафедра терапевтической стоматологии ; [под общей редакцией С. Л. Блашковой]. - Казань : Медицина, 2017. - 383, [1] с.; 20 см.; ISBN 978-5-7645-0622-7 : 250 экз.		1
22	Стоматология терапевтическая [Текст] : тестовые вопросы. - 3-е изд. испр. и доп. - Чебоксары : ГАУ ДПО «ИУВ», 2018. - 125 с.	Электронный ресурс	
23	Комплексный подход к зубосберегающим операциям при очаговых поражениях пародонта : автореферат дис. ... кандидата медицинских наук : 14.01.14 / Трофимова Юлия Генриховна; [Место защиты: С.-Петерб. гос. мед. ун-т им. И.П. Павлова]. - Санкт-Петербург, 2011. - 17 с.		1
24	Прогнозирование эффективности и оптимизация лечебно-профилактических мероприятий при воспалительных заболеваниях пародонта и кариозных поражениях зубов : диссертация ... доктора медицинских наук : 14.01.14 / Осипова Марина Васильевна; [Место защиты: ГОУВПО "Санкт-Петербургский государственный медицинский университет"]. - Санкт-Петербург, 2014. - 477 с. : 12 ил.	Электронный ресурс	
25	Повышение эффективности реминерализующей терапии при отбеливании : диссертация ... кандидата медицинских наук : 14.01.14 / Трефилова Олеся Владимировна; [Место защиты: ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации]. - Пермь, 2018. - 124		1

	с. : ил.		
26	Клинико-лабораторное обоснование сочетанной медикаментозной терапии пародонтита : автореферат дис. ... кандидата медицинских наук : 14.01.14 / Качесова Евгения Сергеевна; [Место защиты: Перм. гос. мед. ун-т им. акад. Е.А. Вагнера]. - Пермь, 2018. - 22 с.	Электронный ресурс	
27	Лечение воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями : диссертация ... кандидата медицинских наук : 14.01.14 / Тарабрина Анна Геннадьевна; [Место защиты: ФГБВОУВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации]. - Санкт-Петербург, 2019. - 143 с. : ил.		1
28	Клиническая и лабораторно-инструментальная характеристика пародонта больных ревматоидным артритом : диссертация ... кандидата медицинских наук : 14.01.14 / Макаревич Александра Андреевна; [Место защиты: Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова]. - Москва, 2019. - 147 с. : ил.		1
29	Патофизиологическое обоснование квантово-метаболической терапии и прогнозирование ее эффективности при хроническом пародонтите : диссертация ... кандидата медицинских наук : 14.03.03 / Дерябина Екатерина Владимировна; [Место защиты: ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации]. - Екатеринбург, 2019. - 167 с. : ил.		1

7.3. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

74.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

7.4.2. Доступы, приобретенные университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента» (Электронная база)	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-,	С любого компьютера и мобильного	Не ограничено

	данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)»: https://www.studentlibrary.ru/	интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Срок действия: до 31.12.2023
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
3.	Электронная библиотечная система «BookUp»: https://www.books-up.ru	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. Коллекция подписных изданий формируется точно. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	Не ограничено Срок действия: до 01.06.2023
4.	Образовательная платформа «Юрайт»: https://urait.ru/	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 11.02.2023
5.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе):	Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных	С любого компьютера и мобильного устройства по	Не ограничено Срок

	https://e.lanbook.com/	библиотек (более 360 вузов)	индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	действия: не ограничен
6.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY: https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
7.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
8.	Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://znanium.com/	Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической направленности (в том числе по медицине и биологии)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
9.	Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки): http://www.mathnet.ru/	Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН.	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
10.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не

11.	Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Успехи физических наук».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
12.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено Срок действия: не ограничен
13.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
14.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки.	Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).
15.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): https://rd.springer.com/	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной	Не ограничено Срок действия: не ограничен

			почты)	
16.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com	Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
17.	База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): www.cochranelibrary.com	Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, неокрейнские систематические обзоры, методологические исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
18.	База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки): ovidsp.ovid.com/autologin.cgi	Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
19.	Электронная коллекция «Freedom» на платформе Science Direct (в рамках Национальной подписки): https://www.sciencedirect.com .	Периодические издания издательства Elsevier по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
20.	База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 30.06.2023

21.	Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com	Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях	С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу)	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
22.	База данных периодических изданий издательства Begell House (в рамках Национальной подписки): www.dl.begellhouse.com/collections/341eac9a770b2cc3.html	Периодические издания издательства Begell House по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
23.	База данных периодических изданий от Американской Урологической Ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.auajournals.org	Периодические издания от Американской Урологической Ассоциации (American Urological Association). В коллекцию входят журналы: Journal of Urology и Urology Practice.	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
24.	База данных периодических изданий от Американской кардиологической ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.ahajournals.org	Периодические издания от Американской кардиологической ассоциации (American Heart Association).	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
25.	Электронная коллекция «Royal Society of Medicine Collection» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.sagepub.com	Периодические издания издательства SAGE Publishing по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
26.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: не

	Национальной подписки): search.ebscohost.com	гуманитарным наукам		ограничен
--	---	---------------------	--	-----------

7.4.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Отечественные ресурсы				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: https://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
Зарубежные ресурсы (указаны основные)				
1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничен
2.	Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничен
3.	Directory of open	Директория открытого	С любого	Не

access books (DOAB): http://www.doabooks.org	доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	компьютера и мобильного устройства.	ограничен о
--	---	-------------------------------------	-------------

8. Материально-техническое обеспечение практики

8.1. Перечень помещений, используемых при проведении практики.

1. аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся индивидуально осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью;

2. аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся индивидуально осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью

8.2. Перечень оборудования, позволяющий обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью:

- 1. Установка стоматологическая учебная для работы с комплектом наконечников стоматологических), в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

2. Рентгенологический кабинет.

3. Стерилизационная.

4. Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, место рабочее (комплект оборудования) для врача-стоматолога:

5. Фотополимеризатор для композита (внутриротовой);

6. Прибор и средства для очистки и смазки;

7. Аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы (электроодонтометр);

8. Аппарат для определения глубины корневого канала (апекслокатор),

9. Физиодеспенсор; прямой и угловой наконечник;

10. Набор хирургических инструментов для удаления зубов, остеопластики, направленной остеорегенерации, операций на мягких тканях; хирургический лазер; электроскальпель), в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.

11. Артикулятор (стоматологический) с лицевой дугой.

12. Аспиратор(отсасыватель) хирургический.

Стоматологические инструменты, аппараты:

1. Стоматологический инструментарий (пинцеты, зонды, зеркала, экскаваторы, гладилки, штопфера, матрицедержатели, матрицы, наконечники, боры, полиры, карборундовые камни, резинки и щетки в ассортименте, эндодонтический инструментарий в ассортименте и т.д.).

2. Стоматологические пломбирочные материалы для пломбирования корневых каналов и кариозных полостей.

3. Сухожаровой шкаф, автоклав.

4. Бактерицидная лампа.

5. Биксы для стерилизации.

6. Негатоскоп.

7. Кресло ассистента.
 8. Кресло врача-стоматолога.
 9. Стол стоматолога.
 10. Стоматологическая установка (Галант, ДабиАтлант, Перформер-АйДек, Кастеллини).
 11. Апекслокатор.
 12. МиниПьезон.
 13. Горелка стоматологическая (спиртовая).
 14. Дополнительные аксессуары (ретракционные нити и кольца, матричные системы, клинья, материалы для регистрации окклюзии).
 15. Зажим кровоостанавливающий в ассортименте.
 16. Изделия одноразового применения: шприцы и иглы для инъекций, скальпели в ассортименте, маски, перчатки смотровые, диагностические, хирургические, бумажные нагрудные салфетки для пациентов, полотенца для рук в контейнере, салфетки гигиенические, медицинское белье для медицинского персонала, перевязочные средства, слюноотсосы, слепочные ложки, стаканы пластиковые.
 17. Коронкосниматель стоматологический.
 18. Ложки стоматологические оттискные.
 19. Набор инструментов, игл и шовного материала.
 20. Окклюдатор.
 21. Элеваторы, щипы стоматологические для удаления зубов и корней зубов на нижней и верхней челюстях в ассортименте;
- Учебные муляжи:
1. Модель черепа человека
 2. Карпульный иньектор для обучения методикам проведения анестезии в челюстно-лицевой области с расходными материалами (искусственные зубы, слюноотсосы, пылесосы, боры стоматологические, шприцы с материалом для пломбирования полостей);
 3. Имитация CAD/CAM систем для изготовления зубных протезов, в том числе для воскового моделирования; фантом челюстно-лицевой области; наконечник повышающий и прямой; фантом демонстрационный.
 4. Фантом головы.
 5. Фантом гигиены полости рта.
 6. Зубы человека искусственные и натуральные.
 7. Фантом для эндодонтических манипуляций.
 8. Рабочее место каждому студенту (стоматологическая установка, стоматологическое кресло, кресло врача-стоматолога, стол врача-стоматолога, письменный учебный стол).
 9. Фантомные челюсти и зубные щетки для рациональной гигиены полости рта.
 10. Свиные головы для демонстрации операций на пародонте.
 11. Фантомы для удаления зубов на верхней и нижней челюстях.
- Ноутбук;
 - Принтер;
 - Персональный компьютер.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
Стоматологии ФДПО

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по обучающему симуляционному курсу (специальные
профессиональные умения и навыки)

Специальность: 31.08.72 Стоматология общей практики

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры

Протокол № _____ от « _____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой

,уч.ст, уч.звание

подпись

расшифровка

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
Стоматологии ФДПО

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по практике
Обучающий симуляционный курс (Специальные профессиональные умения и навыки)

Направление подготовки / специальность: 31.08. 72 Стоматология общей практики

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1	7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы). 7.4.2. Доступы, приобретенные университетом	Актуализация электронных образовательных ресурсов, используемых в процессе преподавания дисциплины. Удалены ресурсы: п.19, п.22, п. 23, п.24, п. 25 По ресурсам п.1,2,3,4,6,7,8,16,17,18,20- установлен срок действия до 31.12.2024 Добавлены ресурсы: Электронная библиотека «Гребенников»: https://grebennikon.ru срок действия: до 31.12.2024 Электронное периодическое издание «Квантовая электроника» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/ срок действия: не ограничен	02.2024г.	

Утверждено на заседании кафедры стоматологии ФДПО
Протокол № 01 от « 10 » января 2024 г.

Зав. кафедрой стоматологии ФДПО
д.м.н., профессор

название кафедры, уч.ст, уч.звание

 / С.И. Гажва
подпись расшифровка

Председатель ЦМС
д.м.н., профессор

 / Е.С. Богомолова
подпись

«26» 02 2024 г.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
стоматологии ФДПО

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по практике
**Производственная (клиническая) практика 2 (обучающий симуляционный курс
(специальные профессиональные умения и навыки))**

Специальность: 31.08.72 Стоматология общей практики

Форма обучения: очная

№ п/п	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1	Раздел 2. Раздел 4 п.п. 4.1, п.п 4.2 Аннотация к РП	Производственная (клиническая) практика 2 (Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки) проводится на 1 году обучения (приложение 1)	Апрель 2024 г.	

Утверждено на заседании кафедры
Протокол № 12 от « 27 » 03 2024 г.

Зав. кафедрой стоматологии ФДПО
д.м.н., профессор


подпись

/ С.И.Гажва
расшифровка

Председатель ЦМС
д.м.н., профессор


подпись

/ Е.С. Богомолова

« 13 » 05 2024г.

4. Содержание практики

4.1. Распределение трудоемкости практики и видов производственной практики

Наименование раздела производственной практики	Объем		Трудоемкость по годам (АЧ)	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (АЧ)	1	2
Производственная (клиническая) практика 2 (обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	2	72	72	-
Промежуточная аттестация (зачет)			зачет	-
Общая трудоемкость	2	72	72	-

4.2. Разделы производственной (клинической) практики 2 (обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки) и виды работы:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды работы (в АЧ)					
		1 год			2 год		
		ПЗ	СРО	всего	ПЗ	СРО	всего
1.	Производственная (клиническая) практика 2 (обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	48	24	72	-	-	-