

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болотский Владимир Иванович
Должность: Исполняющий обязанности
Дата подписания: 03.09.2025 11:04:14
Уникальный программный ключ:
ae665c0c1487e5851469a7d4fa4e7d75adb0ca41

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н. Н.
БУРДЕНКО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Факультет подготовки кадров высшей квалификации
Кафедра подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии**

УТВЕРЖДАЮ
Декан ФПКВК Е.А. Лещева
26 марта 2025

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
«Стоматология ортопедическая»**

(наименование дисциплины/модуля, практики)
для специальности 31.08.73 «Стоматология терапевтическая»
(номер и наименование специальности/направления подготовки)

Всего часов (ЗЕ) 72 часа (2 зачётные единицы)

2 семестр 72 часа (2 зачетные единицы): _____):

Лекции ____ (часов)

Клинические занятия 36 (часов)

Самостоятельная работа 32 (часов)

курс_1

семестр_2

контроль: экзамен

Воронеж 2025

Настоящая рабочая программа «Стоматология ортопедическая», является частью основной образовательной программы по специальности 31.08.73 «Стоматология терапевтическая».

Рабочая программа подготовлена на кафедре подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им.Н. Н. Бурденко Минздрава России авторским коллективом:

№п.п.	Фамилия,Имя,Отчество	Ученая степень,ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1.	Соловьева Алиса Львовна	к.м.н	доцент	КПКВК стоматологии в
2.	Крючков Михаил Анатольевич	к.м.н	доцент	КПКВК стоматологии в
3.	Кудрявцев Олег Александрович	к.м.н	доцент	КПКВК стоматологии в
4.	Петросян Виктор Сергеевич	к.м.н.	Главный врач	БУЗ ВО «ВКСП №3»

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко Минздрава России «18» марта 2025г., протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК от 26 марта 2025 года, протокол № 6

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины (модуля)\практики:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования–ординатура по специальности 31.08.73 «Стоматология терапевтическая», утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «28» августа 2025г. № 1116.
- 2) Общая характеристика образовательной программы по 31.08.73 «Стоматология терапевтическая».
- 3) Учебный план образовательной программы по специальности 31.08.73 «Стоматология терапевтическая».
- 4) Устав и локальные нормативные акты Университета ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко Минздрава России

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1	Цель освоения дисциплины (модуля)\практики	4
1.2	Задачи дисциплины (модуля)\практики	4
1.3.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине(модулю)/практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2.	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО	10
2.1.	Код учебной дисциплины (модуля)\практики	10
2.2.	Взаимосвязь дисциплин ОПОПВО	10
2.3.	Типы задач профессиональной деятельности	10
3.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	10
3.1.	Объем дисциплины и виды учебной деятельности	10
3.2.	Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля	11
3.3.	Тематический план ЗСТ	14
3.4.	Хронокарта ЗСТ	15
3.5.	Самостоятельная работа обучающихся	16
4.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)\ПРАКТИКЕ	18
5.	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	19
6.	ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	21
7.	МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	22
8.	ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	22
9.	ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	23
10.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	23

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Цель освоения дисциплины (модуля)\практики - сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача стоматолога терапевта для оказания специализированной помощи по стоматологии терапевтической взрослому населению в амбулаторно-поликлинических условиях.

1.2 Задачи дисциплины (модуля)\практики:

сформировать у ординатора универсальные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями врача стоматолога терапевта, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по:

- проведению обследования пациента с целью установления диагноза в амбулаторных условиях;
- назначению, контролю эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии, проводимой в амбулаторных условиях;
- разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ, проводимых в амбулаторных условиях;
- проведению и контролю эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого населения в амбулаторных условиях;
- ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- организационно-управленческой деятельности.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине(модулю)\практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Код компетенции, на формирование которых направлены результаты обучения по дисциплине	Содержание компетенции, на формирование которых направлены результаты обучения по дисциплине	Код и наименование индикатора Достижения компетенции
1	2	3
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	
ПК-5	Готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	
ПК-7	Готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи	

Знать:

- клиническая картина, методы диагностики, классификация дефектов зубных рядов, зубов
- клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний пародонта
- клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний височно-челюстного сустава
- значение специальных и дополнительных методов исследования в стоматологии ортопедической
- клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи в стоматологии ортопедической

Уметь:

- проводить физикальные исследования и интерпретировать их результаты
- выявлять общие и специфические признаки стоматологических заболеваний
- интерпретировать результаты первичного осмотра пациентов
- интерпретировать результаты повторного осмотра пациентов
- обосновывать необходимость и объем лабораторных исследований
- обосновывать необходимость и объем инструментальных исследований
- обосновывать необходимость и объем дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))

- проводить общее клиническое обследование пациентов
- обосновывать необходимость направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам
- анализировать полученные результаты обследования
- обосновывать и планировать объем дополнительных исследований
- интерпретировать результаты сбора информации от пациентов (их родственников / законных представителей)
- выявлять клинические признаки острой и хронической черепно-лицевой боли соматического, нейрогенного и психогенного происхождения
- интерпретировать данные лабораторных исследований
- диагностировать дефекты зубных рядов, патологии пародонта, полное отсутствие зубов
- диагностировать заболевания височно-нижнечелюстного сустава
- диагностировать патологию окклюзии
- диагностировать аномалии зубов, зубных рядов, челюстей
- диагностировать приобретенные дефекты и деформации челюстно-лицевой области
- интерпретировать данные инструментальных исследований
- интерпретировать данные консультаций пациентов врачами-специалистами
- интерпретировать данные дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))
- выявлять факторы риска онкопатологии (в том числе различные фоновые процессы, предопухолевые состояния)
- применять средства индивидуальной защиты

Владеть:

- первичный осмотр пациентов
- повторный осмотр пациентов
- разработка алгоритма постановки предварительного диагноза
- установление предварительного диагноза
- направление пациентов на лабораторные исследования
- направление пациентов на инструментальные исследования
- направление пациентов на консультацию к врачам-специалистам
- разработка алгоритма постановки окончательного диагноза
- постановка окончательного диагноза
- интерпретация результатов сбора информации от пациентов (их родственников / законных представителей)
- интерпретация данных повторного осмотра пациентов
- интерпретация данных лабораторных исследований
- интерпретация данных инструментальных исследований
- интерпретация данных консультаций пациентов врачами-специалистами
- интерпретация данных дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))
- получение информации от пациентов (их родственников/законных представителей)
- анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний
- выявление у пациентов зубочелюстных, лицевых аномалий, деформаций и предпосылок их развития, дефектов коронок зубов и зубных рядов;
- выявление факторов риска онкопатологии (в том числе различных фоновых процессов, предопухолевых состояний)

Назначение, контроль эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии, проводимой в амбулаторных условиях:

Знать:

- этиология и патогенез заболеваний зубочелюстной системы;
- принципы устройства и правила эксплуатации медицинских изделий (стоматологического оборудования)
- современные медицинские изделия (аппаратура, инструментарий и материалы), применяемые в стоматологии ортопедической
- прикладное материаловедение;
- клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи
- порядки оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях
- показания и противопоказания к назначению лекарственных средств;
- побочные эффекты лекарственных средств;
- принципы, приемы и методы анестезии в стоматологии
- клиническая картина, симптомы патологии в полости рта, медицинские показания к применению различных методов лечения
- основные характеристики воздействия немедикаментозных методов лечения при заболеваниях зубочелюстной системы;
- механизм лечебного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, фитотерапии, массажа и других немедикаментозных методов;

- показания и противопоказания к проведению немедикаментозных методов в комплексном лечении больных стоматологического профиля;
- побочные эффекты немедикаментозных методов лечения;
- принципы и особенности оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах на стоматологическом ортопедическом приеме
- международная классификация болезней;
- подготовка полости рта к ортопедическому лечению –специальные методы предварительного лечения; оздоровительные мероприятия перед протезированием
- клиническая картина, основные методы ортопедического лечения патологии твердых тканей зубов,
- клиническая картина, основные методы ортопедического лечения в комплексной терапии заболеваний пародонта,
- клиническая картина, основные методы ортопедического лечения при повышенном стирании твердых тканей зубов,
- клиническая картина, основные методы ортопедического лечения патологии височно-нижнечелюстного сустава
- клиническая картина, основные методы ортопедического лечения при частичном отсутствии зубов
- клиническая картина, основные методы ортопедического лечения при полном отсутствии зубов
- клиническая картина, основные методы ортопедического лечения при деформациях зубных рядов
- протезирование с использованием имплантационных систем
- непосредственное протезирование
- временное протезирование
- общие вопросы организации медицинской помощи населению;
- основы законодательства о здравоохранении и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций стоматологического профиля;
- состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи;
- особенности общей и специальной гигиены пациентов пожилого, старческого возраста;
- особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов у пациентов пожилого, старческого возраста;
- психологические, поведенческие особенности пациентов пожилого, старческого возраста;
- санитарно-эпидемиологические нормы и требования
- правила применения средств индивидуальной защиты
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях;
- методика выполнения реанимационных мероприятий.
- соблюдение врачебной тайны
- соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками / законными представителями), коллегами

Уметь:

- назначать медикаментозную терапию при заболеваниях в соответствии с имеющимися медицинскими показаниями, учитывая фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных средств
- назначать немедикаментозную терапию в соответствии с медицинскими показаниями
- оценивать эффективность и безопасность медикаментозных методов лечения
- оценивать эффективность и безопасность немедикаментозных методов лечения
- использовать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы, инструменты)
- разрабатывать оптимальную тактику ортопедического лечения стоматологической патологии с учетом общесоматического заболевания и дальнейшей реабилитации пациента
- назначать лекарственные препараты для лечения стоматологических заболеваний
- формулировать медицинские показания к избранному методу лечения с учетом этиологии и патогенеза заболевания
- обосновывать выбор ортопедической конструкции, план и тактику ведения пациентов, показания и противопоказания
- определять необходимость направления пациента к соответствующим врачам-специалистам
- обосновывать фармакотерапию пациента при основных патологических синдромах и неотложных состояниях
- применять различные методики местной анестезии челюстно-лицевой области, определять медицинские показания к общей анестезии
- применять методы комплексного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии
- определять объем и последовательность предполагаемых мероприятий по лечению
- обосновывать, планировать и применять ортопедические методы лечения при патологии твердых тканей зубов (микропротезирование, искусственные коронки, штифтовые конструкции)
- обосновывать, планировать и применять ортопедические методы лечения при патологии пародонта (шинирование временное, постоянное, непосредственное протезирование)
- обосновывать, планировать и применять ортопедические методы лечения при частичном отсутствии зубов несъемными и съемными конструкциями протезов
- обосновывать, планировать и применять ортопедические методы лечения при полном отсутствии зубов

- обосновывать, планировать и применять ортопедические методы лечения при заболеваниях височнонижнечелюстного сустава
- обосновывать, планировать и применять временное протезирование
- применять средства индивидуальной защиты
- оказывать необходимую лечебную помощь при неотложных состояниях;
- выполнять реанимационные мероприятия;

Владеть:

- разработка плана ортопедического лечения;
- консультирование пациента по методам ортопедического лечения
- подбор вида местной анестезии/обезболивания
- оценка возможных осложнений, вызванных применением местной анестезии
- подбор лекарственных препаратов для лечения стоматологических заболеваний
- оценка возможных побочных эффектов от приема лекарственных препаратов
- оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента
- подбор медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний
- ортопедическое лечение дефектов зубов микропротезами, искусственными коронками, штифтовыми конструкциями
- ортопедическое лечение заболеваний пародонта (избирательное пришлифовывание, временное и постоянное шинирование, непосредственное протезирование)
- оценка возможных осложнений, вызванных применением методики лечения
- направление пациентов на стационарное лечение при стоматологических заболеваниях в установленном порядке
- разработка плана немедикаментозного лечения с учетом течения болезни, возраста пациента;
- назначение диетотерапии при наиболее распространенных и социально-значимых стоматологических заболеваниях;
- направление пациентов на консультации к врачам-специалистам для назначения медикаментозной терапии;
- направление пациентов на консультации к врачам-специалистам для назначения немедикаментозной терапии.
- формирование эпикриза
- оказывать медицинскую помощь в экстренной и неотложной формах

Разработка, реализации и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ, проводимых в амбулаторных условиях:

Знать:

- механизм реабилитационного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, массажа и других методов при различных стоматологических заболеваниях;
- медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях
- основные принципы реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями
- основные принципы реабилитации пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области
- принципы устройства и правила эксплуатации медицинских изделий в категории «стоматологическое оборудование»
- показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных стоматологических заболеваниях и патологических состояниях;
- побочные эффекты реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях зубочелюстной системы;
- правила применения средств индивидуальной защиты
- санитарно-эпидемиологические нормы и требования
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях
- соблюдение врачебной тайны

Уметь:

- давать рекомендации по выбору оптимального метода реабилитации в зависимости от нозологии и степени нарушения функционального состояния зубочелюстной систем
- разрабатывать план реабилитации пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области
- проводить реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области
- применять методы комплексной реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии
- применять средства индивидуальной защиты

Владеть:

- давать рекомендации по выбору оптимального метода реабилитации в зависимости от нозологии и степени нарушения функционального состояния зубочелюстной системы
- составление индивидуального плана реабилитации пациента с заболеваниями челюстно-лицевой области
- наблюдение за ходом реабилитации пациента

- подбор лекарственных препаратов для реабилитации
- оказание квалифицированной медицинской помощи по своей специальности с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике

Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого населения в амбулаторных условиях:

Знать:

- принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения;
- особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний;
- этиология, патогенез, клиника, методы профилактики врожденных и приобретенных заболеваний тканей и органов зубочелюстной системы
- возможности профилактики онкопатологии зубочелюстной системы в различных возрастных группах;
- основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения
- санитарно-эпидемиологические нормы и требования
- правила применения средств индивидуальной защиты
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях
- соблюдение врачебной тайны
- соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками / законными представителями), коллегами

Уметь:

- проводить мероприятия по снижению стоматологической заболеваемости, в том числе инфекционными заболеваниями
- проводить профилактические осмотры различных категорий граждан;
- использовать методы первичной и вторичной профилактики стоматологических заболеваний
- участвовать в проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных);
- проводить диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими стоматологическими заболеваниями,
- проводить профилактику онкологических заболеваний зубочелюстной системы у населения;
- применять средства индивидуальной защиты

Владеть:

- проведение профилактических осмотров населения;
- назначение профилактических процедур
- подбор лекарственных препаратов для профилактики стоматологических заболеваний
- подбор медицинских изделий в категории «стоматологические материалы» для профилактики стоматологических заболеваний
- формирование плана профилактической стоматологической помощи пациенту
- выполнение профилактических процедур стоматологических заболеваний
- профилактика заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе онкогигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ
- проведение диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими стоматологическими заболеваниями;
- проведение мероприятий по снижению стоматологической заболеваемости, в том числе онкологическими и инфекционными заболеваниями (инвалидизация, смертность, летальность),
- проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
- оказание квалифицированной медицинской помощи по своей специальности с использованием современных методов профилактики, разрешенных для применения в медицинской практике
- краткое профилактическое консультирование

Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни:

Знать:

- определение понятия «здоровье», его структуру и содержание, закономерности формирования здорового образа семьи, а также факторы риска возникновения распространенных заболеваний;
- основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования;
- социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики;
- формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала;
- основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний;
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

Уметь:

- оценивать физическое развитие и функциональное состояние организма;
- проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди населения (пациентов (их родственников / законных представителей)) и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;

- формировать у населения позитивное медицинское поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья.

Владеть:

- ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- формирование у пациентов мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек;
- формирование у пациентов позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья.
- соблюдение врачебной тайны
- соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками / законными представителями), коллегами

Организационно-управленческая деятельность:

Знать:

- принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности;
- правила оформления документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность;
- правила выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность;
- должностные обязанности медицинского персонала в медицинских организациях стоматологического профиля;
- критерии оценки качества стоматологической ортопедической помощи;
- особенности ведения медицинской документации в амбулаторно-поликлинических учреждениях стоматологического профиля;
- международная классификация болезней;
- стандарты и системы управления качеством медицинских (стоматологических) услуг
- общие вопросы организации медицинской помощи населению;
- Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

Уметь:

- оформлять документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы;
- анализировать качество оказания медицинской помощи;
- работать в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения);
- составлять план и отчет о своей работе;
- заполнять учетные медицинские документы в медицинских организациях стоматологического профиля;
- анализировать качество и эффективность ведения медицинской документации;
- анализировать показатели стоматологической заболеваемости населения обслуживаемой территории;
- анализировать эффективность диспансеризации;
- организовать госпитализацию для лечения в стационарных условиях

Владеть:

- проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, а также определение медицинских показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение;
- оформление документации, необходимой для проведения медико-социальной экспертизы;
- контроль(оценка) качества оказания медицинской помощи;
- руководство средним и младшим медицинским персоналом структурного подразделения амбулаторно-поликлинической медицинской организации стоматологического профиля;
- Контроль выполнения медицинскими работниками, занимающими должности среднего и младшего медицинского персонала, врачебных назначений
- составление плана своей работы и среднего медицинского персонала;
- ведение учетно-отчетной медицинской документации;
- предоставление данных в отчет структурного подразделения медицинских организаций о своей деятельности;
- составление отчета о работе за год и проведение анализа этой работы;
- анализ основных медико-статистических показателей здоровья (заболеваемости, инвалидности, смертности, летальности), в том числе, стоматологического здоровья населения обслуживаемой территории;
- соблюдение врачебной тайны
- соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками / законными представителями), коллегами
-

Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме:

- Распознаванием состояний, представляющих угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)), требующих

оказания медицинской помощи в экстренной форме

- Оказанием 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))
- Применением лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) \ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОПВО

2.1 Дисциплина Б1.Б.1 «Стоматология ортопедическая» относится к блоку Б1 обязательной части ОПОПВО по направлению подготовки о р д и н а т у р ы 31.08.73 «Стоматология терапевтическая», составляет 72 часа/2 з.е., изучается на 1 курсе 2 семестра.

2.2 Взаимосвязь дисциплин ОПОПВО\ОПОПСПО

Наименование предшествующей дисциплины	Наименование изучаемой дисциплины	Наименование последующей дисциплины
Стоматология	Стоматология ортопедическая	Производственная (клиническая) практика базовая часть
Стоматология общей практики		Производственная (клиническая) практика вариативная часть

2.3 Типы задач профессиональной деятельности:

В рамках освоения дисциплины, обучающиеся готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- медицинский
- научно-исследовательский
- организационно-управленческий.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) \ ПРАКТИКИ

3.1 Объем дисциплины(модуля)\практики и виды учебной деятельности.

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)		
Лекции				
Практические занятия	36		2	
Семинарские занятия				
Самостоятельная работа	32		2	
Промежуточная аттестация				
Общая трудоемкость в часах		72		
Общая трудоемкость в зачетных единицах		2		

3.2 Содержание дисциплины(модуля)\практики, структурированное по разделам(если предусмотрено)с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля

№п/п	Раздел учебной дисциплины	Занятия лекционного типа	Практические занятия (семинарские занятия)	Самостоятельная работа (часов)	Контроль (часов)	Всего (часов)
1.	Дефекты твердых тканей зубов (вкладки, штифтовые конструкции, виниры, коронки):		16	15	Текущий контроль: итоговое	31

	патология твердых тканей зубов, правила препарирования твердых тканей зубов, причины возникновения боли при препарировании и методы ее устранения; протезирование дефектов коронок зубов микропротезами, показания к применению и клинические этапы изготовления вкладок, изготовление реставраций методом компьютерного моделирования, технология «CEREC», показания к применению и клинические этапы изготовления виниров; частичные дефекты твердых тканей зубов (культевые штифтовые конструкции), этиология, клиника, показания, противопоказания; восстановление анатомической формы зубов искусственными коронками, показания к изготовлению коронки, виды коронок, сравнительная характеристика, показания к применению различных видов искусственных коронок, основные принципы, порядок и особенности фиксации искусственных коронок и безметалловых реставраций, ошибки и осложнения при изготовлении различных видов коронок.				занятие	
2	Дефекты зубных рядов. Современные технологии изготовления несъемных зубных протезов: клиника дефектов зубных рядов, зубочелюстные деформации, классификация, принципы ортопедического лечения больных с дефектами зубных рядов; лечение дефектов зубных рядов, осложненных сопутствующими патологическими состояниями: функциональная перегрузка, деформации зубных рядов.		8	6	Текущий контроль: итоговое занятие	14
3.	Болезни пародонта: диагностика заболеваний пародонта, ортопедические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта, избирательное		8	8	Текущий контроль: итоговое занятие	16

	пришлифовывание зубов как начальный этап лечения заболеваний пародонта, шинирование. Иммедиа-протезы. Патология окклюзии: повышенное стирание естественных зубов, методы обследования, диагностики больных с патологией окклюзии, лечение повышенного стирания твердых тканей зубов, обусловленном бруксизмом.					
4.	Заболевания височно-нижнечелюстного сустава: классификация заболеваний ВНЧС, рентгенологические методы исследования височно-нижнечелюстного сустава.		4	3	Текущий контроль: итоговое занятие	7

3.3 Тематический план практических или семинарских занятий

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
1.	Патология твердых тканей зубов. Правила препарирования твердых тканей зубов. Причины возникновения боли при препарировании и методы ее устранения.	Этиология, клиника, диагностика патологии твердых тканей зубов. Методы устранения боли при одонтопрепарировании.	УК-1, ПК-5, ПК-7	4
2.	Протезирование дефектов коронок зубов микропротезами. Показания к применению и клинические этапы изготовления вкладок. Изготовление реставраций методом компьютерного моделирования. Технология «CEREC». Показания к применению и клинические этапы изготовления виниров.	Классификация полостей по Блэку. Типы вкладок. Показания к применению различных видов вкладок. Препарирование зубов под вкладки, снятие слепков. Припасовка и фиксация вкладок. Припасовка и фиксация вкладок, изготовленных методом компьютерного моделирования. Принципы оборудования и технологии системы «CEREC». Клинические этапы изготовления виниров. Особенности препарирования под виниры, снятие слепков, припасовка и фиксация. Показания и противопоказания к применению.	УК-1, ПК-5, ПК-7	4
3.	Частичные дефекты твердых тканей зубов (культовые штифтовые конструкции). Этиология, клиника, показания, противопоказания.	Этиология, клиника, диагностика частичных дефектов твердых тканей зубов. Индекс ИРОПЗ. Показания, противопоказания к изготовлению культовых вкладок.	УК-1, ПК-5, ПК-7	4
4.	Восстановление анатомической формы зубов искусственными коронками. Показания к изготовлению коронки. Виды коронок. Сравнительная характеристика. Показания к применению различных видов искусственных коронок. Основные принципы, порядок и особенности фиксации искусственных коронок и безметалловых реставраций. Ошибки и осложнения при изготовлении различных видов коронок.	Классификация коронок. Виды коронок. Преимущества и недостатки каждого вида коронок. Показания и противопоказания к применению различных видов искусственных коронок. Методики фиксации искусственных коронок на различные виды фиксирующих материалов. Тактика врача при осложнениях (расцементировка коронки, скол облицовочного материала). Ошибки и методы их устранения.	УК-1, ПК-5, ПК-7	4
5.	Клиника дефектов зубных рядов. Зубочелюстные деформации. Классификация. Принципы ортопедического лечения больных с дефектами зубных рядов.	Этиология, клиника, диагностика дефектов зубных рядов. Морфофункциональные изменения зубочелюстной системы. Классификация по Кеннеди, Пономарева В.А. Одонтопародонтограмма. Преимущества и недостатки мостовидных и консольных несъемных протезов.	УК-1, ПК-5, ПК-7	4
6.	Лечение дефектов зубных рядов, осложненных сопутствующими патологическими состояниями: функциональная перегрузка, деформации зубных рядов.	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дефектов зубных рядов на фоне сопутствующей патологии. Функциональная перегрузка. Методы ортопедического лечения частичного отсутствия зубов, осложненного	УК-1, ПК-5, ПК-7	4

		зубочелюстными деформациями. Профилактика осложнений.		
7.	Заболевания пародонта. Диагностика заболеваний пародонта. Ортопедические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта. Избирательное пришлифовывание зубов как начальный этап лечения заболеваний пародонта. Шинирование: временные и постоянные шины.	Строение и функции пародонта. Этиология, патогенез, клиника заболеваний пародонта. Классификация по МКБ -10. Схема обследования больных с пародонтитом. Основные и дополнительные методы обследования (клинические, рентгенологические, лабораторные: цитологический, микробиологический, биохимический, иммунологический, гемограмма); функциональные (стоматоскопия, капиллярскопия, биомикроскопия, реография, полярография, определение стойкости капилляров). Цели и задачи ортопедического лечения. Составление плана комплексного лечения пародонтита. Шинирование. Временные и постоянные шины. Виды шин в зависимости от конструкционного материала. Клинико-лабораторные этапы изготовления шин. Показания к избирательному пришлифовыванию твердых тканей зубов. Оклюзиограмма. Изучение диагностических моделей. Виды супраконтактов. Виды окклюзии. Осложнения избирательного пришлифовывания. Профилактика гиперестезии, кариеса. Клинико-лабораторные этапы изготовления временных и постоянных шин.	УК-1 ПК-5, ПК-7	4
8.	Повышенное стирание естественных зубов. Методы обследования, диагностики больных с патологией окклюзии. Лечение повышенного стирания твердых тканей зубов, обусловленном бруксизмом.	Определение понятий «физиологическая», «задержанная» стираемость, «повышенное стирание» зубов. Этиология. Патогенез. Классификация, формы. Клиника. Основные и дополнительные методы обследования больных с патологией окклюзии. Этиология, патогенез, диагностика, клиника бруксизма. Особенности ортопедического лечения повышенного стирания твердых тканей зубов при бруксизме.	УК-1 ПК-5, ПК-7	4
9.	Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация заболеваний ВНЧС. Рентгенологические методы исследования височно-нижнечелюстного сустава.	Анатомическое строение ВНЧС. Классификация заболеваний ВНЧС. Этиология, патогенез, клиника. Дополнительные методы обследования пациентов с заболеваниями ВНЧС. Рентгеновская и магнитно-резонансная компьютерная томография.	УК-1 ПК-5, ПК-7	4

3.4 Хронокарта ЗСТ

№п/п	Этап ЗСТ	% от занятия
------	----------	--------------

1.	Организационная часть.	5
1.1	Приветствие.	
1.2	Регистрация присутствующих в журнале	
2.	Введение.	20
2.1	Озвучивание темы и ее актуальность, цели и плана занятия.	
2.2.	Ответы на вопросы обучающихся, возникшие при подготовке к занятию.	
3.	Разбор теоретического материала Обсуждение основных положений темы (устный разбор теоретического материала, объём и содержание определяет кафедра).	30–60
4.	Практическая часть занятия проводится в соответствии с учебной деятельностью, прописанной для каждой темы в рабочей программе по дисциплине (демонстрация преподавателем практической манипуляции, обязательное решение типовой ситуационной задачи с обсуждением решения, разбор клинического случая, история болезни и тд).	30
4.1.	Самостоятельная практическая работа обучающихся	
4.2.	Индивидуальное и групповое консультирование при выполнении заданий.	
4.3.	Контроль успешности выполнения практических заданий	
5.	Заключительная часть.	15
5.1.	Подведение итогов занятия. Анализ результатов. Ответы на вопросы.	
5.2.	Сообщение темы следующего занятия, вопросов для самостоятельной подготовки, рекомендуемой литературы.	
5.3.	Завершение занятия, оформление учебного журнала.	

3.5.Самостоятельная работа обучающихся

№	Тема	Формы самостоятельной работы	Код компетенции	Часы
1.	Патология твердых тканей зубов. Правила препарирования твердых тканей зубов. Причины возникновения боли при препарировании и методы ее устранения.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1, ПК-5, ПК-7	3
2.	Протезирование дефектов коронок зубов микропротезами. Показания к применению и клинические этапы изготовления вкладок. Изготовление реставраций методом компьютерного моделирования. Технология «CEREC». Показания к применению и клинические этапы изготовления виниров.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1, ПК-5, ПК-7	4
3.	Частичные дефекты твердых тканей зубов (культевые штифтовые конструкции). Этиология, клиника, показания, противопоказания.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1, ПК-5, ПК-7	3
4.	Восстановление анатомической формы зубов искусственными коронками. Показания к изготовлению коронки. Виды коронок. Сравнительная характеристика. Показания к применению различных видов искусственных коронок. Основные принципы, порядок и особенности фиксации искусственных коронок и безметалловых реставраций. Ошибки и осложнения при изготовлении различных видов	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1 ПК-5 ПК- 7	5

	коронок.			
5.	Клиника дефектов зубных рядов. Зубочелюстные деформации. Классификация. Принципы ортопедического лечения больных с дефектами зубных рядов.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1 ПК-5 ПК- 7	3
6.	Лечение дефектов зубных рядов, осложненных сопутствующими патологическими состояниями: функциональная перегрузка, деформации зубных рядов.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1 ПК-5 ПК- 7	3
7.	Заболевания пародонта. Диагностика заболеваний пародонта. Ортопедические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта. Избирательное пришлифовывание зубов как начальный этап лечения заболеваний пародонта. Шинирование: временные и постоянные шины.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1 ПК-5 ПК- 7	5
8.	Повышенное стирание естественных зубов. Методы обследования, диагностики больных с патологией окклюзии. Лечение повышенного стирания твердых тканей зубов, обусловленном бруксизмом.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1 ПК-5 ПК- 7	3
9.	Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация заболеваний ВНЧС. Рентгенологические методы исследования височно-нижнечелюстного сустава.	Ответы на вопросы; тесты; задачи; алгоритмы выполнения практических навыков, рефераты в форме презентаций	УК-1 ПК-5 ПК- 7	3

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Стоматология ортопедическая»

№	Тема	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
1.	Патология твердых тканей зубов. Правила препарирования твердых тканей зубов. Причины возникновения боли при препарировании и методы ее устранения.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	5 30
2.	Протезирование дефектов коронок зубов микропротезами. Показания к применению и клинические этапы изготовления вкладок. Изготовление реставраций методом компьютерного моделирования. Технология «CEREC». Показания к применению и клинические этапы изготовления виниров.	Опрос (устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	10 30 5
3.	Частичные дефекты твердых тканей зубов (культевые штифтовые конструкции). Этиология, клиника, показания, противопоказания..	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	10 30 5
4.	Восстановление анатомической формы зубов искусственными коронками. Показания к изготовлению коронки. Виды коронок. Сравнительная характеристика. Показания к применению различных видов искусственных коронок. Основные принципы, порядок и особенности фиксации искусственных коронок и безметалловых реставраций. Ошибки и осложнения при изготовлении различных видов коронок.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	10 30 5
5.	Клиника дефектов зубных рядов. Зубочелюстные деформации. Классификация. Принципы ортопедического лечения больных с дефектами зубных рядов.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	10 30 5
6.	Лечение дефектов зубных рядов, осложненных сопутствующими патологическими состояниями: функциональная перегрузка,	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)	10 30 5

	деформации зубных рядов.	ая)задача(СЗ\КЗ)	
7.	Заболевания пародонта. Диагностика заболеваний пародонта. Ортопедические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта. Избирательное пришлифовывание зубов как начальный этап лечения заболеваний пародонта. Шинирование: временные и постоянные шины.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	10 30 5
8.	Повышенное стирание естественных зубов. Методы обследования, диагностики больных с патологией окклюзии. Лечение повышенного стирания твердых тканей зубов, обусловленном бруксизмом.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	10 30 5
9.	Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация заболеваний ВНЧС. Рентгенологическиметодыисследования височно-нижнечелюстного сустава.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	10 30 5

Форма промежуточной аттестации	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде(количество)
Зачет	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	63 100 30

5.ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕТЕХНОЛОГИИДИСЦИПЛИНЫ(МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ

№	Тема/Разделы практики	Формы образовательных технологий	Средства образовательных технологий
1.	Патология твердых тканей зубов. Правила препарирования твердых тканей зубов. Причинывозникновенияболиприпрепарировании и методыееустранения.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)
2.	Протезирование дефектов коронок зубов микропротезами. Показания к применению и клинические этапы изготовления вкладок. Изготовление реставраций методом	Опрос (устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)

	компьютерного моделирования. Технология «CEREC». Показания к применению и клинические этапы изготовления виниров.		
3.	Частичные дефекты твердых тканей зубов (культевые штифтовые конструкции). Этиология, клиника, показания, противопоказания..	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)
4.	Восстановление анатомической формы зубов искусственными коронками. Показания к изготовлению коронки. Виды коронок. Сравнительная характеристика. Показания к применению различных видов искусственных коронок. Основные принципы, порядок и особенности фиксации искусственных коронок и безметалловых реставраций. Ошибки и осложнения при изготовлении различных видов коронок.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)
5.	Клиника дефектов зубных рядов. Зубочелюстные деформации. Классификация. Принципы ортопедического лечения больных с дефектами зубных рядов.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)
6.	Лечение дефектов зубных рядов, осложненных сопутствующими патологическими состояниями: функциональная перегрузка, деформации зубных рядов.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)
7.	Заболевания пародонта. Диагностика заболеваний пародонта. Ортопедические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта. Избирательное пришлифовывание зубов как начальный этап лечения заболеваний пародонта. Шинирование: временные и постоянные шины.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)

8.	Повышенное стирание естественных зубов. Методы обследования, диагностики больных с патологией окклюзии. Лечение повышенного стирания твердых тканей зубов, обусловленном бруксизмом.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)
9.	Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация заболеваний ВНЧС. Рентгенологический метод исследования височно-нижнечелюстного сустава.	Опрос(устный) (ОУ) Тест(Т) Ситуационная(клиническая)задача(СЗ\КЗ)	Проблемное обучение(ПО)

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Основная литература:

1. Ортопедическая стоматология: национальное руководство / Стар; под ред. И.Ю. Лебедева [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 824 с.: ил. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-4948-6 : 2500,00.
616.31 - О-703 URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449486.html>. – Текст: электронный.
2. Трезубов, В. Н. Ортопедическая стоматология: учебник / В. Н. Трезубов, А. С. Щербаков, Л. М. Мишинёв. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 688 с. – ISBN 978–5–9704–4591–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445914.html>. – Текст: электронный.
3. Ортопедическая стоматология: учебник / Н. Г. Аболмасов, Н. Н. Аболмасов, В. А. Бычков, А. Аль-Хаким. – 10-е изд. – Москва: МЕДпресс-информ, 2016. – 512 с. - ISBN 9785000303580. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/ortopedicheskaya-stomatologiya-497806/>. – Текст: электронный.
4. Стоматологическое материаловедение: учебник / Э. С. Каливрадзиян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова [и др.]. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 560 с. – ISBN 978–5–9704–4774–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970447741.html>. – Текст: электронный
5. Основы технологии зубного протезирования : учебник : в 2 т. Т. 2 / под редакцией Э. С. Каливрадзияна. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 392 с. – ISBN 978–5–9704–3610–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436103.html>. – Текст: электронный.

Дополнительная литература:

1. Курбанов, О. Р. Ортопедическая стоматология (несъемное зубное протезирование): учебник / О. Р. Курбанов, А. И. Абдурахманов, С. И. Абакаров. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 456 с. – ISBN 978–5–9704–3294–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432945.html>. – Текст: электронный.
2. Шустова, В. А. Применение 3D-технологий в ортопедической стоматологии / В. А. Шустова, М. А. Шустов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. – 159 с. – ISBN 9785299007725. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/primenenie-3d-tehnologij-v-ortopedicheskoy-stomatologii-6561292/>. – Текст : электронный.
3. Запись и ведение медицинской карты в клинике ортопедической стоматологии: учебное пособие / под редакцией Т. И. Ибрагимова. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–2439–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424391.html>. – Текст: электронный.
4. Каливрадзиян, Э. С. Словарь профессиональных стоматологических терминов / Э. С. Каливрадзиян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 224 с. – ISBN

978–5–9704–4219–7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442197.html>. – Текст: электронный.

5. Абакаров, С. И. Основы анатомии, окклюзии и артикуляции в стоматологии / С. И. Абакаров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 528 с. – ISBN 978–5–9704–5356–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453568.html>. – Текст: электронный.

6. Ортопедическая стоматология / под редакцией И. Ю. Лебеденко, С. Д. Арутюнова, А. Н. Ряховского. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 824 с. – ISBN 978–5–9704–3582–3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435823.html>. – Текст: электронный.

7. Абдурахманов, А. И. Ортопедическая стоматология. Материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 352 с. – ISBN 978–5–9704–3863–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438633.html>. – Текст: электронный.

8. Ортопедическая стоматология. Технология лечебных и профилактических аппаратов: учебник для студ. мед. вузов / В.Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В.Н. Трезубова. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: МЕДпресс-информ, 2014. - 312 с. - гриф. - ISBN 978-5-00030-131-9: 550, 00. 616.31 - О-703

9. Бочковская Е.О. Реализация стандартов и клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании стоматологической ортопедической помощи: специальность 14.01.14 "Стоматология" (медицинские науки): автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / Е.О. Бочковская; ФГБОУ ВО "Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова". - Москва, 2019. - 22 с. - Библиогр.: с.20-22. - Б.ц.

7. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

№	Наименование	Автор(ы)	Год и место издания.	Утверждено ЦМСФГБОУВОВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
1.	История становления специальности: Стоматология в лицах	И.А. Беленова, А.Л. Соловьева, Русанова Т.А., Крючков М.А., Бут Л.В., Стороженко О.А.	Воронеж: ВГМУ, 2025 – с. 120	Печатается по решению Центрального методического совета ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, протокол № 6 от «17» июня 2024г.
2.	Рабочая тетрадь для отработки навыка чтения ортопантограммы и постановки развернутого стоматологического диагноза	Беленова И.А., Соловьева А.Л., Крючков М.А., Попова О.Б., Стороженко О.А., Русанова Т.А., Бут Л.В.	Воронеж: ВГМУ, 2025 – с. 120	УМО РАЕ протокол №1301 от 18.04.2025
3.	Дидактические материалы для углубленной подготовки к промежуточной аттестации по разделу «Заболевания слизистой оболочки полости рта»	Беленова И.А., Азарова О.А., Попова О.Б., Русанова Т.А., Бут Л.В., Лепехина О.А., Соловьева А.Л., Кудрявцев О.А.	Воронеж: ВГМУ, 2025 – с. 120	УМО РАЕ протокол №1283 от 24.02.2025
4.	«Дидактические материалы для углубленной подготовки к промежуточной аттестации по разделу «Заболевания слизистой оболочки полости рта»	Беленова И.А., Азарова О.А., Попова О.Б., Русанова Т.А., Бут Л.В.,	Воронеж: ВГМУ, 2025 – с. 120	УМО РАЕ Протокол № 1283 от «24» февраля 2025 г.

	рта» (заболевания языка и губ)»	Лепехина О.А., Соловьева А.Л., Кудрявцев О.А.		
5.	«История становления специальности: стоматология терапевтическая в лицах»	Беленова И.А., Соловьева А.Л.	Воронеж: ВГМУ, 2025 – с. 87.	Печатается по решению Центрального методического совета ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, протокол № 6 от «17» июня 2024г.
6.	«История развития стоматологии: стоматология от древних времён до современности»	Беленова И.А., Лепехина О.А.	Воронеж: ВГМУ, 2025 – с. 87.	Печатается по решению Центрального методического совета ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, протокол № 6 от «17» июня 2024г.

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента" – <http://www.studmedlib.ru/>
2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" - <http://www.rosmedlib.ru/>
3. База данных "MedlineWithFulltext" на платформе EBSCOHOST <http://www.search.ebscohost.com/>
4. Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>
5. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <http://www.e.lanbook.com/>
6. Электронно-библиотечная система «Айбукс» - <http://www.ibooks.ru/>
7. Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
8. Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrngmu.ru/>
9. Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:
 - Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
 - Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
10. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>
11. Медицинский видеопортал <http://www.med-edu.ru/>
12. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей <https://mirvracha.ru/>
13. www.rlsnet.ru Справочник лекарств и товаров аптечного ассортимента
14. <http://med-lib.ru> Большая медицинская библиотека
15. medinform.net/stomat Стоматология на MedicInform.Net
16. www.stom.ru Российский Стоматологический Портал
17. www.stomatolog.ru Стоматолог.Ру
18. stomport.ru Стоматологический Портал StomPort.ru
19. www.dantistika.ru Информационно-поисковый стоматологический портал
20. www.cniis.ru ЦНИИ Стоматологии
21. www.mmbook.ru Медицинская литература по стоматологии
22. www.instom.ru (институт стоматологии последипломного образования)
23. www.dental-azbuka.ru Компания "Азбука"
24. www.medalfavit.ru журнал "Медицинский алфавит - стоматология"
25. www.expodental.it International Expodental website
26. www.nidr.nih.gov Нац. институт стоматологии в США
27. www.bda-dentistry.org.uk Британская ассоциация стоматологов
28. www.chicagocentre.com сайт Чикагского Центра Современной Стоматологии

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Освоение дисциплины «Стоматология ортопедическая» предполагает использование следующего программного обеспечения информационно-справочных систем:

- Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License. № лицензии: 2B1E-210622-100837-7-19388, Количество объектов: 1000 Users, Срок использования ПО: с 09.08.2023 по 08.08.2024.
- Единая информационная система управления учебным процессом Tandem University. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку. 8500 лицензий.
- LMS Moodle - система управления курсами (система дистанционного обучения). Представляет собой свободное ПО (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия лицензии – без ограничения. Используется более 12 лет.
- Webinar (система проведения вебинаров). Сайт <https://webinar.ru> Номер лицевого счета 0000287005. Период действия лицензии: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Лицензионный договор № 44/ЭА/5 от 12.12.2022 г. Конфигурация «Enterprise Total -1000», до 1000 участников (конкурентные лицензии).
- Антиплагиат. Период действия: с 12.10.2022 по 11.10.2023. Договор 44/Ед.4/171 от 05.10.2022.
- Учебный стенд «Медицинская информационная система» на базе программного комплекса «Квазар» с передачей прав на использование системы на условиях простой (неисключительной) лицензии. Контракт № 44/Ед. 4/221 от 19.09.2022 г.
- КонсультантПлюс (справочник правовой информации). Период действия: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Договор № 44/ЭА/1 от 05.12.2022.
- Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite Concurrent на 5 (Пятерых) пользователей на 12 месяцев.
- Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite версия 10 на 1 (Одного) пользователя на 12 месяцев.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Перечень медицинской техники (оборудования)

Наименование медицинской техники (оборудования)	Количество
тонометр	1
стетоскоп	1
противошоковый набор,	1
набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий,	1
негатоскоп;	1
Лампа полимеризационная SDSCU-100) ;	7
очиститель ультразвуковой (устройство ультразвуковой очистки и дезинфекции инструментов и изделий);	1
ортопантомограф;	1
аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы (электроодонтометр);	1
Аппарат рентгеновский дентальный	1
Аппарат д/штамповки под давл. MiniSTAR	1
Аппарат пароструйный EvolutionEVISY	1
Аппарат св/отвержд. Оптрадент	1
Аппарат стоматологический пескоструйный AIRFLOW	1
Артикулятор ART 567MKSAM3 профессиональный набор	1
Артикулятор Люксор сложный 3-хмерный с маг.сист.	6
Воскотопка (аналоговое регулирование температуры) ВТ 1.1	1
Воскотопка ВТ 2.1 МодисКомби Трио Аверон	2

Воскотопка с цифр. дисплеем 3 секции	1
Дефибрилятор импульсный Д 00000313318	1
Дистальные кусачки	2
Дистилятор Д-10	1
Интраоральный рентген аппарат с радиовизиографом в комплекте с компьютером	1
Микромотор зуботехнический	2
Модельный столик д/фрезерного станка	1
Наковальня зуботехническая	1
Муфельная печь "Медитерм-100"	1
Набор измерительных инструментов	1
Наконечник для микромотора SDEH3ZUSP 35000 об/мин	4
Наконечник-микромот. SDE-SH37LN (4000 об/мин)	5
Настольная плита Гефест Брест ПГ900 к17	1
Окклюдатор на пружинах простой большой ST421	5
Окклюдатор на пружинах простой нормальный ST422	5
Пароструйный аппарат "Evolution-1"	1
Печь для обжига металлокерамики ВИТА	1
Печь для полимеризации	1
Печь муфельная МИМП-10У зав, №00945	1
Печь электр. с УПВ УниTERM 70Ш	1
Стол зуботехнический	15
Рабочее место врача «Cherapa»	8
Спиртовка стеклянная лабораторная СЛ-2	4
Шпатель для гипса узкий	6
Шпатель для цемента двусторонний	2
Шприц карпульный (инъектор стоматологический) с переходником	3
Щипцы крапционные 786-342 окончатые	3
Фантом головы	1
Принтер	1
Системный блок Р4-3,2/1024/160/ Монитор LCD 19"	1
Системный блок Р4-3.2/Мб/1024/250Gb/350w/1550	1
Телевизор	1

**Перечень
помещений, используемых для организации практической подготовки обучающихся**

Литер	Этаж	Номер помещения на поэтажном плане (по экспликации)	Адрес помещения	Назначение помещений	Общая площадь помещения в кв.м.
	1	120	394036, Воронежская область, г. Воронеж, проспект Революции, д.14 Стоматологическая клиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ	Аудитория для проведения занятий лекционного типа и практических занятий.	34,9
	3	302	394036, Воронежская область, г. Воронеж,	Аудитория для проведения занятий	

		303	проспект Революции, д.14 Стоматологическая клиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ	лекционного типа и практических занятий.	70
--	--	-----	--	--	----