

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Есауленко Игорь Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.06.2023 16:27:16
Уникальный программный ключ:
691eebef92031be0de1648197325a2e2da6556

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

УТВЕРЖДЕНО
решением цикловой методической комиссии
о координации подготовки кадров высшей квалификации
протокол № 7 от 17.06.2022 г.
Декан ФПКВК Е.А. Лещева
17 июня 2022 г.

Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации

**Рабочая программа производственной (клинической) практики
для обучающихся по основным профессиональным образовательным
программам высшего образования (программам ординатуры) по
специальности 31.08.75 «Стоматология ортопедическая»
Вариативная часть Б2.В.01(П)**

факультет подготовки кадров высшей квалификации
кафедра – подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии

всего часов 432 часов (12 зачетных единиц)
4 семестр
контроль:
4 семестр – 4 часа зачет с оценкой

Воронеж 2022

1.ЦЕЛЬ ПРАКТИКИ Б2.В.01(П)

Цель: на основе теоретических знаний и практических умений по стоматологии ортопедической, сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача стоматолога ортопеда.

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

- проведению комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза;
- назначению лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности
- планированию, проведению и контролю эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;
- проведению и контролю эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья населения ;
- ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни ;
- организационно-управленческой деятельности
- оказанию экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

2.1. Проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза

Владеть:

- Сбором жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы;
- Анкетированием пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний;
- Первичным осмотром пациентов;

- Формулированием предварительного диагноза и составлением плана основных и дополнительных методов исследований пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы;
- Установлением предварительного диагноза;
- Направлением пациентов со стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы на дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи;
- Проведением пациентам со стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы инструментальных методов исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи;
- Направлением пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы 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;

- Повторным осмотром пациентов
- Интерпретацией данных первичного и повторного осмотров, инструментальных, лабораторных исследований, данных консультаций пациентов врачами-специалистами, дополнительных методов обследования
- Постановкой окончательного диагноза
- Установлением диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
- Обеспечением безопасности диагностических манипуляций

Уметь:

- Осуществлять сбор жалоб, анамнеза болезни и жизни у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы (их законных представителей)
- Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Выявлять общие и специфические признаки стоматологических заболеваний
- Проводить первичное клиническое стоматологическое обследование пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы и интерпретировать его результаты
- Проводить повторное клиническое стоматологическое обследование пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями

- зубочелюстно-лицевой системы и интерпретировать его результаты
- Обосновывать и планировать объем инструментального и лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
 - Обосновывать необходимость направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам
 - Владеть методами осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
 - Оценивать анатомо-функциональное состояние зубочелюстно-лицевой системы в норме, при заболеваниях и (или) функциональных нарушениях зубочелюстно-лицевой системы
 - Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Владеть алгоритмом постановки предварительного диагноза, клинического диагноза и заключительного диагноза
 - ▣ Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
 - Интерпретировать и анализировать результаты дополнительных методов исследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Обосновывать и планировать объем инструментальных исследований у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Проводить анализ результатов клинических и функциональных методов обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Диагностировать кариес, болезни пульпы и периодонта, слизистой рта
 - Диагностировать дефекты зубов и зубных рядов
 - Диагностировать патологию пародонта: степень подвижности зубов, глубину патологических зубодесневых карманов, степень резорбции костной ткани
 - Диагностировать повышенное стирание зубов и другие некариозные поражения твердых тканей зубов
 - Диагностировать зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей
 - Диагностировать полное отсутствие зубов
 - Диагностировать функциональные нарушения краниомандибулярной области

- Выявлять факторы риска онкопатологии (в том числе различные фоновые процессы, предопухолевые состояния)
- Обосновывать необходимость направления пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Применять при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, обеспечивать безопасность их применения
- Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Выявлять симптомы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

Знать:

- Топографическую анатомию головы, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение зубов, основные нарушения эмбриогенеза зубочелюстной области
- Биологическую роль зубочелюстной системы, возрастные изменения челюстно-лицевой области, особенности воздействия на нее внешней и внутренней среды
- Артикуляцию и виды окклюзии зубных рядов, биомеханика жевательного аппарата
- Взаимосвязь строения и функционирования зубочелюстной системы с нарушениями со стороны носоглотки, дыхательной и пищеварительной систем, опорно-двигательного аппарата
- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции
- Общие вопросы организации медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Этиологию, патогенез, клиническую картину, классификацию, дифференциальная диагностика, осложнения стоматологических заболеваний: частичного и полного отсутствия зубов, заболеваний пародонта, повышенного стирания зубов, аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы и челюстно-лицевой патологии
- Этиологию, патогенез, клиническую картину, классификацию, дифференциальная диагностика функциональных нарушений и заболеваний височно-нижнечелюстного сустава
- Клиническую картину заболеваний слизистой оболочки полости рта,

губ

- Функциональные методы исследования в стоматологии
- Медицинские изделия, применяемые в стоматологии (принципы устройства и правила эксплуатации)
- МКБ
- Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Состояния, требующие медицинской помощи в экстренной и неотложной формах
- Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Изменения со стороны функции зубочелюстно-лицевой системы при заболеваниях других органов и систем организма человека с учетом возрастных особенностей
- Особенности врачебного обследования пациентов пожилого и старческого возраста
- Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях
- Санитарно-эпидемиологические требования, правила применения средств индивидуальной защиты
- Соблюдение врачебной тайны
- Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

2.2 Назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности

Владеть:

- Разработкой плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Работой в составе многопрофильной команды при необходимости комплексного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями
- Составлением комплексного плана лечения с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, динамическое наблюдение за ходом лечения
- Подбором медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний
- Назначением лекарственных препаратов, медицинских изделий (зубных

и зубочелюстных протезов) пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи

- ▣ Оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий (зубных и зубочелюстных протезов) пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- ▣ Назначением немедикаментозного лечения пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- ▣ Оценкой эффективности и безопасности немедикаментозного лечения с использованием зубных и зубочелюстных протезов у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- ▣ Консультированием пациента по методам лечения стоматологических заболеваний
- ▣ Выполнением лечебных и диагностических манипуляций пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии.
- ▣ Лечение частичного и полного отсутствия зубов, заболеваний пародонта, повышенного стирания зубов, аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы, дефектов зубов и зубных рядов, функциональной патологии височно-нижнечелюстных суставов и челюстно-лицевой патологии с использованием ортопедических методов лечения.
- ▣ Применением основных приемов неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы.
- ▣ Профилактикой или лечением осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

Уметь:

- ▣ Разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с учетом течения заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии

- Составлять комплексный план лечения с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Обосновывать схему, план и тактику ведения пациентов, медицинские показания и противопоказания к стоматологическому ортопедическому лечению
- Осуществлять подбор лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов), медицинских изделий (зубных, зубочелюстных и челюстно-лицевых протезов) для лечения стоматологических заболеваний
- Применять различные методики местной анестезии челюстно-лицевой области
 - Осуществлять подбор лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов), пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
 - Использовать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы)
 - Назначать медикаментозное и немедикаментозное (зубные, зубочелюстные и челюстно-лицевые протезы) лечение пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов) у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного (зубные, зубочелюстные и челюстно-лицевые протезы) лечения у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Разрабатывать оптимальную тактику лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
 - Обосновывать, планировать и применять ортопедические методы лечения стоматологических заболеваний и челюстно-лицевой патологии
 - Применять методы комплексного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии
 - Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов), немедикаментозного (зубные, зубочелюстные и челюстно-лицевые протезы) лечения

- Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения стоматологического заболевания
- Проводить препарирование твердых тканей постоянных зубов под различные виды зубных протезов: вкладки, виниры, полукоронки, коронки
- Получать анатомические и функциональные оттиски.
- Проводить восстановление коронковой части зуба с помощью стандартных штифтовых конструкций и штифтовых культевых вкладок
- Проводить анатомо-функциональное восстановление зубов с помощью коронок
- Проводить анатомо-функциональное восстановление зубов с помощью с использованием микропротезов
- Проводить анатомо-функциональное восстановление зубов с помощью временных коронок
- Проводить ортопедическое лечение при частичном отсутствии зубов: выбирать конструкции зубных протезов в зависимости от вида частичного отсутствия зубов и протяженности дефекта зубного ряда.
- Проводить клинические этапы изготовления мостовидных протезов
- Проводить клинические этапы изготовления съемных (пластинчатых, бюгельных) зубных протезов при частичном отсутствии зубов
- Проводить клинические этапы изготовления зубных протезов с опорой на имплантаты
- Проводить временное и постоянное шинирование подвижных зубов с помощью различных лечебных аппаратов, зубных протезов, ортопедических конструкций
- Проводить иммедиа-протезирование
- Проводить клинические этапы изготовления полного съемного протеза
- Проводить нормализацию окклюзионных контактов зубов с помощью избирательного сошлифовывания твердых тканей
- Проводить челюстно-лицевое протезирование
- Проводить клинические этапы изготовления окклюзионной шины (каппы)
- Определять необходимость направления пациента к соответствующим врачам-специалистам
- Применять средства индивидуальной защиты при стоматологическом лечении

Знать:

- Особенности оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при стоматологических заболеваниях
- Общие и функциональные методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, челюстно-лицевой патологией
- Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Этиология, патогенез, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, осложнения и лечение стоматологических заболеваний: дефектов коронковой части зуба, заболеваний пародонта, повышенного стирания зубов и других некариозных поражений твердых тканей зубов, аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы, частичного и полного отсутствия зубов, челюстно-лицевой патологии
- Этиология, патогенез, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика функциональных (внутренних) нарушений и заболеваний височно-нижнечелюстного сустава
- Современные методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы (дефект коронковой части зуба, заболевания пародонта, повышенное стирание зубов, деформация зубных рядов, частичное отсутствие зубов, полное отсутствие зубов, функциональная патология височно-нижнечелюстного сустава, челюстно-лицевая патология)
- Методы медикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы (дефект коронковой части зуба, заболевания пародонта, повышенное стирание зубов, деформация зубных рядов, частичное отсутствие зубов, полное отсутствие зубов, функциональная патология височно-нижнечелюстного сустава, челюстно-лицевая патология) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых в стоматологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные

- Методы немедикаментозного лечения заболеваний зубочелюстно-лицевой системы (изготовление ортопедических конструкций); медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Диагностические исследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Методы обезболивания
- Требования асептики и антисептики
- МКБ
- Соблюдение врачебной тайны
- Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

2.3 Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы и ВНЧС с использованием ортопедических методов лечения

Владеть:

- Составлением индивидуального плана реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой области в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Реализацией мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Направлением пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Оказанием квалифицированной медицинской помощи по специальности «Стоматология ортопедическая» с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике

- Наблюдением за ходом реабилитации пациента
- Оценкой эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

Уметь:

- Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии
- Разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии
- Проводить реабилитационные мероприятия пациентов со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области в клинике ортопедической стоматологии
- Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Применять методы реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии в клинике ортопедической стоматологии
- Оценивать эффективность и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Применять средства индивидуальной защиты

Знать:

- Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Принципы устройства и правила эксплуатации медицинских изделий в категории «Стоматологическое оборудование»
- Основные принципы реабилитации пациентов пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

- Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий индивидуальной программы реабилитации
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате мероприятий реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- МКБ
- Правила применения средств индивидуальной защиты при лечении пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Соблюдение врачебной тайны
- Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

2.4 Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий в клинике ортопедической стоматологии по охране стоматологического здоровья населения

Владеть:

- Проведением профилактических стоматологических осмотров и санитарно-просветительской работы среди пациентов
- Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Подбором медицинских изделий в категории "Стоматологические материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначением и контроль профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Оценкой эффективности профилактической работы с пациентами с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний

Уметь:

- Проводить профилактические стоматологические осмотры и вести санитарно-просветительскую работу среди пациентов
- Проводить профилактику заболеваний зубов, пародонта, мышц челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава
- Выявлять стоматологические заболевания и основные факторы риска их развития
- Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Подбирать медицинские изделия в категории "Стоматологические материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначать и контролировать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных лиц)
- Применять средства индивидуальной защиты при проведении профилактических стоматологических мероприятий

Знать:

- Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов со стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с действующими нормативными правовыми актами и иными документами
- Принципы диспансерного стоматологического наблюдения с целью выявления стоматологических заболеваний и (или) функциональных нарушений зубочелюстно-лицевой системы, челюстно-лицевой патологии, основных факторов риска их развития
- Методы профилактики зубочелюстных аномалий у взрослого населения
- Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика часто встречающихся заболеваний челюстно-лицевой области
- МКБ
- Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок

- действия при чрезвычайных ситуациях
- Санитарно-эпидемические нормы и требования, правила применения средств индивидуальной защиты
 - Соблюдение врачебной тайны
 - Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

2.5. Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формирования здорового образа жизни

Владеть:

- Проведением профилактических стоматологических осмотров врача ортопеда-стоматолога и санитарно-просветительской работы среди пациентов
- Осуществлением диспансерного наблюдения пациентов после проведенного ортопедического лечения не реже 1 раза в год
- Проведением диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Подбором медицинских изделий в категории "Стоматологические материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначением и контролем профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Контролем соблюдения профилактических стоматологических мероприятий
- Оценкой эффективности профилактической работы с пациентами с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний

Уметь:

- Проводить профилактические стоматологические осмотры врача ортопеда-стоматолога и санитарно-просветительскую работу среди пациентов
- Выявлять стоматологические заболевания и основные факторы риска их развития
- Проводить диспансерное наблюдение за пациентами со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Подбирать медицинские изделия в категории "Стоматологические

- материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначать и контролировать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных лиц)
- Применять средства индивидуальной защиты при проведении профилактических стоматологических мероприятий

Знать:

- Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с действующими нормативными правовыми актами
- Принципы диспансерного стоматологического наблюдения с целью выявления стоматологических заболеваний ортопедического профиля и основных факторов риска их развития
- Методы профилактики зубочелюстных аномалий у взрослого населения
- Знание этиологии, патогенеза, клиники, дифференциальной диагностики, профилактика часто встречающихся заболеваний челюстно-лицевой области
- МКБ
- Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
- Санитарно-эпидемические нормы и требования, правила применения средств индивидуальной защиты

2.6. Организационно-управленческая деятельность

Владеть:

- Предоставлением медико-статистических показателей в установленном порядке
- Ведением медицинской стоматологической документации, в том числе в электронном виде
- Составлением плана работы и отчета о своей работе
- Контролем выполнения медицинскими работниками, занимающими должности среднего и младшего медицинского персонала, врачебных назначений
- Контролем (оценкой) качества оказания медицинской

стоматологической помощи пациентам

- Участием в проведении судебно-медицинской экспертизы и проведение экспертизы нетрудоспособности стоматологического больного
- Руководством медицинскими работниками, занимающими должности среднего и младшего медицинского персонала
- Анализом основных медико-статистических показателей (стоматологическая заболеваемость, инвалидность) взрослого населения
- Участием в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской стоматологической деятельности
- Использованием в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну
- Использованием медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

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 пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей, находящегося в распоряжении медицинского персонала
- Участвовать в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
- Использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»

Знать:

- Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, в том числе в электронном виде
- Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
- Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях стоматологического профиля
- Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии
- Соблюдение врачебной тайны, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами

2.7. Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля

Владеть:

- Оценкой состояния пациентов, требующего оказания экстренной и неотложной медицинской помощи
- Распознаванием состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая клиническую смерть, остановку сердечной деятельности и дыхания, требующих оказания экстренной медицинской помощи
- Осуществлением вызова бригады скорой медицинской помощи для оказания экстренной медицинской помощи пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая клиническую смерть, остановку сердечной деятельности и в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи
- Оказанием экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая клиническую смерть, остановку сердечной деятельности и дыхания в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи
- Применением лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании неотложной медицинской помощи

Уметь:

- Выявлять состояния, представляющие угрозу жизни пациента, клинические признаки внезапных острых заболеваний, обострений хронических заболеваний, требующих оказания экстренной и неотложной медицинской помощи
- Выполнять мероприятия по оказанию экстренной и неотложной медицинской помощи
- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании экстренной и неотложной медицинской помощи

Знать:

- Методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)
- Этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний, приводящих к развитию экстренных и неотложных состояний
- Состояния требующие экстренной и неотложной медицинской помощи
- Методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
- Принципы и методы оказания экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам

- Особенности оказания экстренной и неотложной медицинской помощи при стоматологических заболеваниях
- Базовый комплекс сердечно-легочной реанимации
- Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Б2.В.01(П)

Код компетенции и её содержание		Этап формирования компетенции
Универсальные компетенции (УК)		
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	- текущий - промежуточный
УК-2	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	- текущий - промежуточный
УК-3	Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.	- текущий - промежуточный
Профессиональные компетенции		
Профилактическая деятельность		
ПК-1	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.	- текущий - промежуточный
ПК-2	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией..	- текущий - промежуточный
ПК-3	Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.	- текущий - промежуточный
ПК-4	Готовность к применению социально-гигиенических	- текущий

	методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости.	- промежуточный
<i>Диагностическая деятельность</i>		
ПК-5	Готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	- текущий - промежуточный
<i>Лечебная деятельность</i>		
ПК-6	Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы	- текущий - промежуточный
ПК-7	Готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в ортопедической стоматологической помощи.	- текущий - промежуточный
<i>Реабилитационная деятельность</i>		
ПК-8	Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.	- текущий - промежуточный
<i>Психолого-педагогическая деятельность</i>		
ПК-9	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.	- текущий - промежуточный
<i>Организационно-управленческая деятельность</i>		
ПК-10	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучение пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний	- текущий - промежуточный
ПК-11	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	- текущий - промежуточный
ПК-12	Готовность к участию в оценке качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	- текущий - промежуточный
ПК-13	Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.	- текущий - промежуточный

4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Б2.В.01(П) ФУНКЦИЯМ ВРАЧА - СПЕЦИАЛИСТА ПО ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ

Код компетенции и её содержание	Оказание медицинской помощи пациентам по профилю «стоматология ортопедическая»						
	Проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза	Назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности	Планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическим и заболеваниями ортопедического профиля	Проведение и контроль эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья населения	Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формирования здорового образа жизни	Организационно-управленческая деятельность	Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
УК-1 Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	+	+	+	+	+	+	+
УК-2 Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.						+	+
				+			

<p>УК-3 Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.</p>						+	
<p>ПК-1 Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на</p>	+				+		<p><i>освоено / не освоено</i></p>

устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.							
ПК-2 Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией.	+			+			
ПК-3 Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.				+			
ПК-4 Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости.						+	
ПК-5 Готовность к диагностике стоматологических	+						+
	<i>освоено / не</i>						

заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	<i>освоено</i>						
ПК-6 Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы		+		+			
ПК-7 Готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в ортопедической стоматологической помощи.		+ <i>освоено / не освоено</i>					
ПК-8 Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.		+					
ПК-9 Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном		+ <i>освоено / не освоено</i>	+				

лечении.							
ПК-10 Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучение пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний					+ <i>освоено / не освоено</i>		
ПК- 11 Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.						+	
ПК-12 Готовность к участию в оценке качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей.						+	
ПК-13 Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.						+	+

5. МЕСТО ПРАКТИКИ Б2.В.01 (П) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1118 по специальности 31.08.75 «Стоматология ортопедическая» практика относится к Блоку 2 учебного плана основной профессиональной образовательной программы, является обязательным элементом и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Производственная практика проводится на клинических базах Университета, осуществляющих амбулаторно-поликлиническую медицинскую помощь.

Практика реализуется на основе договоров, заключенных между Университетом и предприятиями, организациями и учреждениями, в соответствии с которыми организации предоставляют места для прохождения обучающимися практик.

Общая трудоёмкость вариативной части практики составляет 12 зачётных единиц – 432 часа.

Контроль осуществляется в виде зачета с оценкой во 4-ом семестре.

	период практики	часы	зачетные единицы	контроль (семестр)	форма контроля
Б2.В.01 (П) производственная (клиническая) практика	4 семестр	432	12	4	<i>зачет с оценкой</i>
общая трудоёмкость	432 (12 з.ед.)				

6. БАЗЫ ПРАКТИКИ Б2.В.01(П)

№	название медицинской организации и реквизиты	№, дата договора
1.	Стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко пр. Революции, 14, Воронеж, Воронежская обл., 394036	
2	АУЗ ВО ВОКСП	Договор № 37-37 от 11.04.2022г.

3	БУЗ ВО "ВКСИ №4"	Договор № 37-32 от 10.01.2013г.
4	БУЗ ВО «ВДКСИ №2»	Договор №31-55/17 от 01.12.2017г.
5	ВКСИ №7	Договор № 37-38 от 11.04.2022г.
6	БУЗ ВО ВСИ №5	Договор № 37-33 от 11.04.2022г.

7. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ Б2.В.01(П)

Виды профессиональной деятельности	Место работы	Часы/за четные единиц ы	Формируемые компетенции	Средства оценивания	Этап оценивания
Второй курс Семестр 4					
<p>☒ проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза (заболевания пародонта, функциональные нарушения ВНЧС; челюстно-лицевой патологии);</p> <p>☒ назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности (заболевания пародонта, функциональные нарушения ВНЧС; челюстно-лицевая патология);</p> <p>☒ планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля (заболевания пародонта, функциональные</p>	<p>Кафедра подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии ВГМУ им.Н.Н.Бурденко.</p>	<p>432/12</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3</p> <p>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</p>	<p>Тесты Контрольные вопросы Алгоритмы практических навыков Задачи</p>	<p>Текущий Промежуточный - дневник по практике - отчет по практике</p>

<p>нарушения ВНЧС; челюстно-лицевая патология);;</p> <p>☐ проведение и контролю эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</p> <p>☐ ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни ;</p> <p>☐ организационно-управленческой деятельность</p> <p>☐ оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля</p>					
--	--	--	--	--	--

8. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ Б2.В.01(П)

№	название практического навыка	код компетенции
1.	Заполнение медицинской карты в соответствии со стандартами ведения медицинской документации.	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
2.	Составление плана ортопедического лечения.	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5
3.	Подготовка к протезированию.	: УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5

4.	Алгоритм действий врача стоматолога-ортопеда при постановке диагноза пациенту с патологией зубочелюстной системой.	: УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5
5.	Полное клиническое обследование стоматологического больного: сбор анамнеза, осмотр, термометрия, зондирование, перкуссия, пальпация, включая полное исследование зубочелюстной системы, ВНЧС.	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5
6.	Алгоритм оценки данных рентгенологического исследования.	УК-1, ПК-1, ПК-5
7.	Обезболивание в ортопедической стоматологии. Премедикация. Выбор анестетика. Методики проведения местной анестезии.	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8
8.	Диагностика и дифференциальная диагностика дефектов твердых тканей зуба. Выбор ортопедической конструкции.	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7
9.	Препарирование зуба под винир. Выбор оттискового материала. Техника получения оттиска.	УК-1, ПК-5, ПК-7
10.	Препарирование твердых тканей зуба под различные виды вкладок.	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7
11.	Препарирование зуба под различные виды коронок.	УК-1, ПК-5, ПК-7
12.	Получение оттисков под виниры, вкладки, искусственные коронки из различных конструкционных материалов.	УК-1, ПК-5, ПК-7
13.	Припасовка и фиксация различных видов искусственных коронок, вкладок и виниров.	УК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7
14.	Подготовка полости зуба под штифтовую конструкцию. Получение оттиска, припасовка и фиксация культевых штифтовых конструкций в одно- многокорневых зубах	УК-1, ПК-5, ПК-7, ПК-8
15.	Припасовка и фиксация мостовидных протезов (штамповано-паяных, цельнолитых, комбинированных на цельнолитой основе, безметалловых, с опорой на имплантаты).	УК-1, ПК-5, ПК-7
16.	Планирование конструкции съемного протеза при частичной потере зубов (изучение гипсовых моделей челюстей в параллеломере для определения объема и мест препарирования зубов для кламмерной фиксации).	: УК-1, ПК-5
17.	Припасовка каркасов бюгельных протезов с различными видами кламмерной и бескламмерной фиксации (замковые, телескопические, магнитные)	УК-1, ПК-5, ПК-7
18.	Припасовка и наложение съемных пластиночных протезов при частичном и полном отсутствии зубов.	УК-1, ПК-5, ПК-7
19.	Определение центральной окклюзии при частичном отсутствии зубов.	УК-1, ПК-5, ПК-7
20.	Выбор искусственных зубов. Проверка конструкций съемных протезов при частичном отсутствии зубов (пластиночных, бюгельных с кламмерной, замковой, телескопической системами фиксации).	УК-1, ПК-7
21.	Ошибки постановки зубов, определения центральной окклюзии при ортопедическом лечении съемными протезами при частичном отсутствии зубов. Их устранение.	УК-1, ПК-5, ПК-7

22.	Получение анатомических и функциональных оттисков при протезировании съёмными пластиночными протезами при полном отсутствии зубов.	УК-1,ПК-5, ПК-7
23.	Методы изготовления индивидуальной ложки. Припасовка индивидуальной ложки.	УК-1,ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК -12
24.	Методика определения и регистрации центрального соотношения (определение протетической плоскости, высоты нижнего отдела лица)	УК-1,ПК-5, ПК-7
25.	Проведение коррекции съёмных протезов при частичном и полном отсутствии зубов. Ведение периода адаптации.	: УК-1,УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-7,ПК- 9,ПК-10
26.	Припасовка и наложение съёмных протезов с двухслойными базами.	УК-1, ПК-7
27.	Проведение перебаазирования съёмных пластиночных протезов и починки.	УК-1, ПК-7
28.	Выбор типоразмера и цвета искусственных зубов при применении съёмных протезов. Эстетическое и фонетическое моделирование съёмного протеза.	УК-1, ПК-5, ПК-7
29.	Определение параметров артикуляции при помощи лицевых дуг и перенос их в индивидуализированный артикулятор.	УК-1, УК-2,ПК-5,
30.	Проведение избирательного пришлифовывания зубов. Ошибки и осложнения. Профилактика.	УК-1,ПК-1,ПК-7
31.	Методики временного шинирования зубов.	УК-1, ПК-7
32.	Снятие оттисков альгинатными и силиконовыми массами при ложных суставах и неправильно сросшихся переломах челюстей с сохраненными зубными рядами и при частичной или полной утрате зубов.	УК-1, ПК-7
33.	Припасовка и фиксация несъёмных конструкций и наложение съёмных конструкций при челюстно-лицевых деформациях	УК-1, ПК-7
34.	Снятие оттисков различными массами при дефектах твердого и мягкого нёба.	УК-1,ПК-7
35.	Припасовка и наложение протезов с жесткими и мягкими obturators.	УК-1,ПК-7
36.	Снятие оттисков различными массами после резекции альвеолярных отростков, частей верхней и нижней челюсти, дефектах лица	УК-1,ПК-7
37.	Припасовка и наложение протезов, возмещающих дефекты костной ткани альвеолярного отростка, частей верхней и нижней челюстей	УК-1,ПК-5,ПК-7
38.	Коррекция и перебаазировка зубочелюстных протезов	УК-1,ПК-5,ПК-7
39.	Методы получения оттисков при наличии зубных имплантатов.	УК-1,УК-7
40.	Припасовка и фиксация зубных протезов с опорой на зубные имплантаты	УК-1,ПК-5,ПК-7
41.	Проведение и рекомендации гигиенических мероприятий полости рта при наличии зубных имплантатов.	УК-1, УК-2, ПК-1,

		ПК-9, ПК-10
42.	Клинические этапы изготовления лечебно-диагностической каппы для лечения патологии височно-нижнечелюстного сустава.	УК-1, УК-5, УК-7
43.	Оказание неотложной помощи при анафилактическом шоке.	УК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-13.
44.	Оказание неотложной помощи при обмороке, коллапсе.	УК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-13.
45.	Оказание неотложной помощи при гипертоническом кризе.	УК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-13.
46.	Оказание неотложной помощи при приступе бронхиальной астмы.	УК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-13.
47.	Оказание неотложной помощи при гипо- и гипергликемической коме.	УК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-13.
48.	Алгоритм проведения базовой сердечно-легочной реанимации.	УК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-13.

9. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

9.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Ортопедическая стоматология : национальное руководство / СТАР ; под редакцией И. Ю. Лебедеико [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 824 с. : ил. – ISBN 978–5–9704–4948–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449486.html>. – Текст: электронный.
2. 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.
3. Основы технологии зубного протезирования : учебник : в 2 томах. Том 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.
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. Трезубов, В. Н. Ортопедическая стоматология : учебник / В. Н. Трезубов, А. С. Щербаков, Л. М. Мишнев. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 688 с. – ISBN 978–5–9704–4591–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445914.html>. – Текст: электронный.

9.2 Дополнительная литература

1. 1 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
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. Ортопедическая стоматология / под редакцией И. Ю. Лебедеико, 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.

6. Цаликова, Н. А. Ведение истории болезни в клинике ортопедической стоматологии : учебное пособие / под редакцией Н. А. Цаликовой, Т. И. Ибрагимова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 96 с. – ISBN 978-5-9704-5826-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458266.html>. – Текст: электронный.
7. 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.

1.

2. **60 лет преподаванию ортопедической стоматологии в Воронежском государственном медицинском университете имени Н.Н. Бурденко. История, настоящее, перспективы** : коллективная монография / ФГБОУ ВО "Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко" ; под ред. И.Э. Есауленко. - Воронеж : Научная книга, 2019. - 136 с. : ил. - ISBN 978-5-4446-1326-9 : 100,00.

61(09) - Ш 526

3. **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

4. **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.

52709

9.3 МЕДИЦИНСКИЕ РЕСУРСЫ РУССКОЯЗЫЧНОГО ИНТЕРНЕТА

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:
 - а. Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
 - б. Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
10. www.rlsnet.ru Справочник лекарств и товаров аптечного ассортимента
11. <http://med-lib.ru> Большая медицинская библиотека
12. medinform.net/stomat Стоматология на MedicInform.Net
13. www.stom.ru Российский Стоматологический Портал
14. www.stomatolog.ru Стоматолог.Ру
15. stomport.ru Стоматологический Портал StomPort.ru
16. www.dantistika.ru Информационно-поисковый стоматологический портал
17. www.cniis.ru ЦНИИ Стоматологии
18. www.mmbbook.ru Медицинская литература по стоматологии
19. www.instom.ru (институт стоматологии последипломного образования)
20. www.dental-azbuka.ru Компания "Азбука"
21. www.medalfavit.ru журнал "Медицинский алфавит - стоматология"
22. www.expodental.it International Expodental website
23. www.nidr.nih.gov Нац. институт стоматологии в США
24. www.bda-dentistry.org.uk Британская ассоциация стоматологов
25. www.chicagocentre.com сайт Чикагского Центра Современной Стоматологии

9.4 ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ

1. «Вестник стоматологии»,
2. «Институт стоматологии»,
3. «Квинтэссенция»,
4. «Клиническая имплантология и стоматология»,
5. «Клиническая стоматология»,
6. «Маэстро стоматологии»,
7. «Новое в стоматологии»,
8. «Панорама ортопедической стоматологии»,
9. "Российский стоматологический журнал»,
- 10.«Российская стоматология»
- 11.DentArt,
- 12.DentalNews,
- 13.«ДентИнфо»,
- 14.«Стоматология»,
- 15.«Челюстно-лицевая хирургия и стоматология».

**10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,
ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ
ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И
ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

- Перечень лицензионного программного обеспечения:
 - Лицензии Microsoft:
 - License – 41837679 от 31.03.2007: Office Professional Plus 2007 – 45, Windows Vista Business – 45
 - License – 41844443 от 31.03.2007: Windows Server - Device CAL 2003 – 75, Windows Server – Standard 2003 Release 2 – 2
 - License – 42662273 от 31.08.2007: Office Standard 2007 – 97, Windows Vista Business – 97
 - License – 44028019 от 30.06.2008: Office Professional Plus 2007 – 45,
 - License – 45936953 от 30.09.2009: Windows Server - Device CAL 2008 – 200, Windows Server – Standard 2008 Release 2 – 1
 - License – 46746216 от 20.04.2010: Visio Professional 2007 – 10, Windows Server – Enterprise 2008 Release 2 – 3
 - License – 62079937 от 30.06.2013: Windows 8 Professional – 15
 - License – 66158902 от 30.12.2015: Office Standard 2016 – 100, Windows 10 Pro – 100
 - Microsoft Windows Terminal WinNT Russian OLP NL.18 шт. от 03.08.2008
 - Операционные системы Windows (XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10) разных вариантов приобретались в виде OEM (наклейки на корпус) при закупках компьютеров через тендеры.

- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1-year Educational Renewal License
- № лицензии: 0B00-170706-072330-400-625, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2017-07-06 до 2018-07-14
- № лицензии: 2198-160629-135443-027-197, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2016-06-30 до 2017-07-06
- № лицензии: 1894-150618-104432, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2015-06-18 до 2016-07-02
- № лицензии: 1894-140617-051813, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2014-06-18 до 2015-07-03
- № лицензии: 1038-130521-124020, Количество объектов: 499 Users, Срок использования ПО: с 2013-05-22 до 2014-06-06
- № лицензии: 0D94-120615-074027, Количество объектов: 310Users, Срок использования ПО: с 2012-06-18 до 2013-07-03
- Единая информационная система управления учебным процессом TandemUniversity. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку.
- Moodle - система управления курсами (электронное обучение). Представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия без ограничения. Существует более 10 лет.
- Mind (система проведения вебинаров). Сайт <https://www.imind.ru> Номер лицевого счета 0000287005.

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Наименование клинической базы	Перечень оборудования
----------------------------------	-----------------------

г.Воронеж, ул. Пр.
Революции, дом
14,стоматологическа
я поликлиника
ФГБОУ ВО «ВГМУ
им.Н.Н.Бурденко»
МЗ РФ

1. тонометр
2. стетоскоп
3. противошоковый набор,
4. набор и укладка для экстренных профилактических и
лечебных мероприятий,
5. негатоскоп;
6. Лампа полимеризационная SDS CU-100) (7);
7. очиститель ультразвуковой (устройство ультразвуковой
очистки и дезинфекции инструментов и изделий);
8. ортопантомограф;
9. аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы
(электроодонтометр);
10. АпекслокаторFormatron D10 (4)
11. цифровой ортопантомограф с цефалостатом;
12. Облучатель бактерицидный "АЗОВ" ОБН-150
92200557570(5)
13. Ортопантомограф с цефалостатом ОС 100 ОТ
14. Акустическая система для озвучивания
электромиограммы
15. Адаптивный электромиограф для
стомат.исследов."Синапсис"
16. Комплектэлектромиогр.электродов(накож.,игольч.,стимул
яц.)
17. Ап-т д/смазки нак-в Assistina (Без жидкости)
18. Аппарат "Нокоспрей"
19. Аппаратрентгеновский дентальный
20. Аппарат д/штамповки под давл. MiniSTAR
21. Аппаратпароструйный Evolution EVI SY
22. Аппарат св/отвержд.Оптрадент
23. Аппарат стоматологический пескоструйный AIR FLOW
24. Артикулятор ART 567МК SAM3 профессиональный набор
25. АртикуляторЛюксорсложный 3-хмерный с маг.сист. (6)
26. Артроскоп производства фирмы Olimpus
27. Вариобъектив
28. Весы электронные настольные НВ-300М
29. Весы электронные настольные НВ-600М
30. Весы медицинские электронные от 0,00 до 600гр Точность
0,01гр
31. Вибростол ВЗ-01"Импульс"
32. Внутриротовая видеокамера

г.Воронеж, ул.
Студенческая,дом
12а Центр
практической
подготовки
(виртуальная
клиника)

33. Воскотопка (аналоговое регулирование температуры) ВТ 1.1

34. Воскотопка ВТ 2.1 МодисКомби Трио Аверон (2)

35. Воскотопка с цифр. дисплеем 3 секции

36. Гидроблок с плевательницей,пылесосом и слюноотсосом "F1 Мондо"

37. Гласперленовый стерилизатор ТАУ 150 (5)

38. Горелка бензиновая ВА000007875

39. Горелка газовая ГЛ-01(прямая) со шлангом 00000360207

40. Горелка газовая ГЛ-01(прямая) со шлангом 00000360288

41. Динамометрический ключ

42. Дефибрилятор импульсный Д 00000313318

43. Дистальные кусачки (2)

44. Дистиллятор Д-10

45. Золотопылеулавливатель

46. Зуботехническая машина RAM

47. Зуботехнический мотор №MF-PREFECTA"

48. Интраоральный рентген аппарат с радиовизиографом в комплекте с компьютером

49. Камера бакт.КБ-"Я"-ФП(Ультра-Лайт) больш. (8)

50. Комбинированное устройство 3 воскотопки + эл.шпатель (6)

51. Комплект бензогорелочный 3.016 ВА000000777

52. Коронкосниматель полуавтоматический ВА000007872 (3)

53. Миксер стоматологический

54. Микромотор зуботехнический (2)

55. Микромотор зуботехнический бесщетн.1000-50000 об/мин

56. Микромотор зуботехнический для шлифов. работ "Marathon"

57. Микромотор зуботехнический Маратон №7 с наконечником SDE-SH37L 45 тыс. оборотов

58. Микромотор ФАРО(к-т)

59. Микробормашина ТИП 670 (3)

60. мод.АксиографKaVo ARCUS- электр.регистр.система

61. мод.Лупаналобн.бинокуляр. EyeMagPro S

62. мод.Томограф дентальный рентгеновский Veraviewepocs 3Д

63. Модельный столик д/фрезерного станка

64. Мойка ультразвуков.Ultraest UC

65. Мультипьезо-универс.многоц.ультразв. ап-т

66. Мустанг

Разработчики:

М.А. Крючков – доцент кафедры подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, к.м.н.

Ю.Н. Комарова - доцент кафедры подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии

Рецензенты:

1. Ю.А.Ипполитов – зав. кафедрой детской стоматологии с ортодонтией ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, доктор мед. наук, профессор

2. Д.Ю.Харитонов – директор Института стоматологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, доктор мед. наук, профессор

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры симуляционного обучения ВГМУ им. Н.Н.Бурденко 05.05.2022 Протокол № 10