

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.10.2024 11:35:15

Уникальный программный ключ:

691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

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

УТВЕРЖДЕНО

решением цикловой методической комиссии по
координации подготовки кадров высшей квалификации

протокол № 7 от 14 мая 2024 г.

Декан ФПКВК Е.А. Лещева

14 мая 2024 г.

Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации

**Рабочая программа по дисциплине
«ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»
для обучающихся по основным профессиональным образовательным
программам высшего образования (программам ординатуры) по
специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики»**

факультет подготовки кадров высшей квалификации

курс - 1

кафедра – подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии

всего 36 часов (1 зачётных единиц)

контактная работа: 16 часов

✓ **практические (клинические) занятия 16 часов**

внеаудиторная самостоятельная работа 16 часов

контроль: экзамен 4 часов во 2-ом семестре

Воронеж

2024 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

Цель - сформировать универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции для оказания врачом-стоматологом общей практики стоматологической помощи пациентам пожилого и старческого возраста, для выработки навыков, знаний и умений при лечении возрастных пациентов.

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

- ✓ проведение диагностики у пожилых пациентов в целях выявления стоматологических заболеваний, установления диагноза;
- ✓ назначение и проведение лечения пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности;
- ✓ планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике стоматологических заболеваний и (или) состояний и формированию здорового образа жизни, и санитарно-гигиеническому просвещению пожилых пациентов;
- ✓ проведение медицинских экспертиз в отношении пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала;
- ✓ оказание медицинской помощи в экстренной форме.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

По окончании обучения врач-стоматолог общей практики должен

знать:

- ✓ общие вопросы организации медицинской помощи пожилым пациентам;
- ✓ основные принципы диагностики инфекционных заболеваний, медицинские показания к госпитализации пожилых пациентов с инфекционными заболеваниями;
- ✓ топографическая анатомия головы, ЧЛЮ, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение зубов у пожилых пациентов;
- ✓ этиология, патогенез, диагностика стоматологических заболеваний у пожилых пациентов;

- ✓ основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием систем организма и уровни их регуляции;
- ✓ методы диагностики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез у пожилых пациентов;
- ✓ клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний: зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, костной ткани челюстей, периферической нервной системы ЧЛО, височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез;
- ✓ методы лабораторных, инструментальных и лучевых исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания и противопоказания к их проведению у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ медицинские изделия, применяемые при оказании медицинской помощи пожилым пациентам со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ МКБ;
- ✓ оказание медицинской помощи пожилым пациентам при стоматологических заболеваниях;
- ✓ стандарты медицинской помощи по заболеваниям;
- ✓ клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи;
- ✓ состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме;
- ✓ симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате лабораторных исследований и инструментальных обследований детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ состояния, требующие экстренной медицинской помощи;
- ✓ методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания и противопоказания к применению медицинских изделий при стоматологических заболеваниях;
- ✓ группы лекарственных препаратов, их фармакокинетика, фармакодинамика, совместимость лекарственных препаратов;
- ✓ принципы, приемы и методы обезболивания, подбор вида местной анестезии при лечении стоматологических заболеваний;
- ✓ порядок выдачи листков нетрудоспособности;
- ✓ медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации.

уметь:

- ✓ осуществлять сбор жалоб, анамнеза у пожилых пациентов (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пожилых пациентов (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ диагностировать у пожилых пациентов заболевания твердых болезни пульпы и пародонта, пародонта, заболевания слизистой оболочки рта и губ; травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей ЧЛО;

- ✓ выявлять у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями факторы риска онкологических заболеваний ЧЛЮ;
- ✓ обосновывать необходимость и планировать объем инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачей-специалистов у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ обосновывать необходимость и объем дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы);
- ✓ проводить внутриротовую рентгенографию (радиоизвизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиоизвизиографа);
- ✓ интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями в том числе данные лучевых методов обследования;
- ✓ проводить дифференциальную диагностику стоматологических заболеваний пожилых пациентов;
- ✓ распознавать состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;
- ✓ разрабатывать план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;
- ✓ подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;
- ✓ определять медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии ЧЛЮ в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;
- ✓ проводить местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ оценивать возможные осложнения, вызванные применением местной анестезии у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ выполнять медицинские вмешательства, в том числе терапевтические, у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях: инъекционное введение лекарственных препаратов в ЧЛЮ, наложение девитализирующей пасты, пульпотомия (ампутация коронковой пульпы), экстирпация пульпы, инструментальная и медикаментозная обработка хорошо проходимого корневого канала, временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала, закрытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба, наложение лечебной повязки при заболеваниях пародонта в

области одной челюсти, назначение лекарственной терапии при заболеваниях полости рта и зубов, временное шинирование при заболеваниях пародонта, гингивитомия;

- ✓ выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях: лечение перикоронита (промывание, рассечение и (или) иссечение капюшона), удаление зуба, удаление временного зуба, удаление постоянного зуба, вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса, остановка луночкового кровотечения без наложения швов методом тампонады, наложение шва на слизистую оболочку рта, наложение иммобилизирующей повязки при вывихах (подвывихах) зубов, вправление вывиха нижней челюсти;
- ✓ проводить цифровую компьютерную дентальную внутриротовую рентгенографию (радиоизизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиоизизиографа);
- ✓ проводить предварительный анализ результатов рентгенологических исследований челюстно-лицевой области, назначение дополнительного (лабораторного и инструментального) обследования, планирование этапов стоматологического лечения и осуществления непосредственного контроля за выполнением медицинской технологии на основании клинических рекомендаций (протоколов лечения);
- ✓ предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения;
- ✓ определять признаки временной нетрудоспособности, в том числе при необходимости осуществления ухода за больным членом семьи;
- ✓ определять медицинские показания для направления пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями для прохождения медико-социальной экспертизы;
- ✓ оформлять медицинскую документацию врача стоматолога общей практики.

владеть:

- ✓ сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пожилых пациентов (их законных представителей), выявление факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний;
- ✓ осмотр и физикальное обследование пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, заболеваний слизистой оболочки и губ, дефектов зубов, зубных рядов; зубочелюстных деформаций, выявление аномалий зубов и челюстей, полного отсутствия зубов, предпосылок их развития, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей ЧЛЮ;
- ✓ формулирование предварительного диагноза, составление плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
- ✓ направление пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями на инструментальные, лабораторные и дополнительные исследования в

- соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи;
- ✓ направление пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями на консультации к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи;
 - ✓ интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы);
 - ✓ проведение внутриротовых рентгенологических исследований с использованием дентального рентгеновского аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа);
 - ✓ постановка окончательного диагноза с учетом МКБ;
 - ✓ распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;
 - ✓ оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пожилым пациентам со стоматологическими заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;
 - ✓ подбор и назначение лекарственных, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний у пожилых пациентов;
 - ✓ выполнение терапевтических, хирургических медицинских вмешательств у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;
 - ✓ оценка результатов медицинских вмешательств у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
 - ✓ определение медицинских показаний и противопоказаний к проведению методик местной анестезии ЧЛО;
 - ✓ подбор вида и проведение местной анестезии у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
 - ✓ направление детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на стационарное лечение в установленном порядке;
 - ✓ оказание медицинской помощи пожилых пациентов при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме;
 - ✓ проведение экспертизы временной нетрудоспособности у пожилых пациентов со стоматологическими заболеваниями;
 - ✓ оформление необходимой медицинской документации для проведения медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы;
 - ✓ направление детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на медико-социальную экспертизу;
 - ✓ выдача листка нетрудоспособности. в том числе лицам, осуществляющим уход за больным членом семьи;

- ✓ контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;
- ✓ правилами оформления медицинской документации врача стоматолога общей практики.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Наименование категории (группы) универсальных компетенций		Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Универсальные компетенции	Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД-1 УК-1 Знает: методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2 УК-1 Умеет: критически и системно анализировать, а также определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-3 УК-1 Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
	Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	ИД-1 УК-2 Знает: основы проектного менеджмента и международные стандарты управления проектом. ИД-2 УК-2 Умеет: определять проблемное поле проекта в области медицины, критерии его эффективности, возможные риски с целью разработки превентивных мер по их минимизации, реализовывать, управлять проектом, осуществлять мониторинг и контроль над осуществлением проекта. ИД-3 УК-2 Управляет проектами в области, соответствующей профессиональной деятельности: распределяет задания и побуждает других к достижению целей: разрабатывает техническое задание проекта, программу реализации проекта, управляет реализацией профильной проектной работы.
	Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	ИД-1 УК-3 Знает: принципы организации процесса оказания медицинской помощи населению и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала; основы конфликтологии. ИД-2 УК-3 Умеет: организовать процесс оказания медицинской помощи населению, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, разрешать конфликты внутри команды, мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.

			ИД-3 УК-3 Разрабатывает стратегию командной работы; организует процесс оказания медицинской помощи населению, руководит и контролирует работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала
	Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	ИД-1 УК-4 Знает: основы социопсихологии и умеет выстраивать свое поведение в соответствии с учетом норм социокультурного взаимодействия. ИД-2 УК-4 Умеет: поддерживать профессиональные отношения с представителями различных этносов, религий, культур. ИД-3 УК-4 Владеет: приемами профессионального взаимодействия с учетом социокультурных особенностей коллег и пациентов.
	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	ИД-1 УК-5 Знает: основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, задачи изменения карьерной траектории; здоровьесберегающие технологии. ИД-2 УК-5 Умеет: намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития; осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории; поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. ИД-3 УК-5 Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории; приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности; планирует собственную профессиональную деятельность и саморазвитие, изучает дополнительные образовательные программы; поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Общепрофессиональные компетенции	Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ИД-1 ОПК-1 Знает: современные информационно-коммуникационные технологии, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании. ИД-2 ОПК-1 Знает основные принципы организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий и умеет применять их на практике. ИД-3 ОПК-1 Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников. ИД-4 ОПК-1 Знает и умеет планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового

		<p>образа жизни.</p> <p>ИД-5 ОПК-1 Умеет работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту, в том числе в электронном виде.</p> <p>ИД-6 ОПК-1 Знает и умеет применять на практике основные принципы обеспечения информационной безопасности в медицинской организации.</p>
Организа- ционно- управлен- ческая деятельно- сть	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	<p>ИД-1 ОПК-2 Знает и умеет применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p> <p>ИД-2 ОПК-2 Знает и умеет прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения.</p> <p>ИД-3 ОПК-2 Знает и умеет реализовывать основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, направленные на профилактику заболеваний, укрепление здоровья населения и формирование здорового образа жизни.</p> <p>ИД-4 ОПК-2 Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи и основных медико-статистических показателей.</p>
Педагогиче- ская деятельно- сть	ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность	<p>ИД-1 ОПК-3 Знает порядок организации и принципы осуществления педагогической деятельности по программам среднего профессионального и высшего медицинского образования в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.</p> <p>ИД-2 ОПК-3 Знает требования федеральных государственных образовательных стандартов, предъявляемые к форме и содержанию образовательных программ.</p> <p>ИД-3 ОПК-3 Отбирает адекватные цели, содержание, формы, методы обучения и воспитания, использует инновационные, интерактивные технологии и визуализацию учебной информации.</p> <p>ИД-4 ОПК-3 Занимается самообразовательной, креативной и рефлексивной деятельностью с целью профессионального и личностного развития.</p>

Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику, направлять на обследования пациентов с целью выявления стоматологических заболеваний	ИД-1 ОПК-4 Знает методику обследования пациентов, методы клинической диагностики пациентов со стоматологическими заболеваниями. ИД-2 ОПК-4 Знает и использует методы диагностики и дифференциальной диагностики в соответствии с порядками оказания стоматологической помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. ИД-3 ОПК-4 Владеет методикой обследования пациентов и методами клинической диагностики, интерпретацией результатов инструментальных, лабораторных основных и дополнительных исследований.
	ОПК-5. Способен назначать и проводить лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов со стоматологическими заболеваниями	ИД-1 ОПК-5 Знает методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, группы лекарственных препаратов, и механизм их действия, показания и противопоказания к их назначению, совместимость, побочное действие и возможные осложнения, особенности оказания стоматологической помощи. ИД-2 ОПК-5 Умеет разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения. ИД-3 ОПК-5 Разрабатывает план лечения, назначает лечение пациентам со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, устраняет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные; оказывает медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в неотложной форме.
	ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения	ИД-1 ОПК-6 Знает порядок организации санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья. ИД-2 ОПК-6 Умеет разрабатывать план мероприятий по санитарно-противоэпидемической и иной профилактической деятельности по охране здоровья населения. ИД-3 ОПК-6 Обеспечивает проведение и контроль эффективности мероприятий по санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения.

		<p>ОПК-7. Способен проводить мероприятия по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики стоматологических заболеваний</p>	<p>ИД-1 ОПК-8 Знает основы профилактической медицины; этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики наиболее распространенных стоматологических заболеваний; принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения; 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 пациентов (их законных представителей), медицинских работников; основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения наиболее распространенных заболеваний.</p> <p>ИД-2 ОПК-8 Умеет: разрабатывать план профилактических мероприятий и осуществлять методы групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний; назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических; проводить подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами; проводить профилактические осмотры различных категорий граждан проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формировать у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья; разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ.</p> <p>ИД-3 ОПК-8 Осуществляет планирование профилактических мероприятий по групповой и индивидуальной профилактике наиболее распространенных заболеваний; обеспечивает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических; проводит подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводит диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами; проводит профилактические осмотры различных категорий граждан; проводит санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводит санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формирует у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья; разрабатывает и реализовывает программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ.</p>
	<p>ОПК-8. Способен вести медицинскую документацию, проводить анализ медико-статистической информации. Организационно-управленческая деятельность.</p>	<p>ИД-1 ОПК-8 Знает основы ведения медицинской документации, проведения анализа медико-статистической информации.</p> <p>ИД-2 ОПК-8 Умеет: разрабатывать план мероприятий по организации и управлению работой медицинского персонала; вести медицинскую документацию, проводить анализ медико-статистической информации.</p> <p>ИД-3 ОПК-8 Осуществляет управление работой медицинского персонала и организует мероприятия по его деятельности; ведет медицинскую документацию, проводит анализ медико-статистической информации</p>
	<p>ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</p>	<p>ИД-1 ОПК-10 Знает методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов, физикального обследования; состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи; задачи и принципы организации работы скорой медицинской помощи; методику выполнения реанимационных мероприятий.</p> <p>ИД-1 ОПК-10 Умеет оказывать экстренную и неотложную медицинскую помощь; выполнять реанимационные мероприятия.</p> <p>ИД-1 ОПК-10 Владеет навыками оценки состояния пациентов, требующих срочного медицинского вмешательства; оказывает неотложную и экстренную медицинскую помощь.</p>

Профессиональные компетенции	ПК-1. Способен оказывать стоматологическую помощь пациентам при стоматологических заболеваниях	<p>ИД-1 ПК-1 Проводит диагностику у детей и взрослых в целях выявления стоматологических заболеваний, установления диагноза</p> <p>ИД-2 ПК-1 Назначает и проводит лечение детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями, контролирует его эффективность и безопасность</p> <p>ИД-3 ПК-1 Планирует, проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями</p> <p>ИД-4 ПК-1 Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике стоматологических заболеваний и (или) состояний и формированию здорового образа жизни, и санитарно-гигиеническому просвещению детей и взрослых</p> <p>ИД-5 ПК-1 Проводит медицинские экспертизы в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями</p> <p>ИД-6 ПК-1 Проводит анализ медико-статистической информации, ведет медицинскую документацию, организует деятельность, находящуюся в распоряжении медицинского персонала</p> <p>ИД-7 ПК-1 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме</p>
------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Данная программа реализует следующие трудовые функции профессионального стандарта врача стоматолога общей практики:

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	Наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
В	Оказание медицинской помощи пациентам при стоматологических заболеваниях	8	Проведение диагностики у детей и взрослых в целях выявления стоматологических заболеваний, установления диагноза	В/01.8	8
			Назначение и проведение лечения детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности	В/02.8	8
			Планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями	В/03.8	8

			Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике стоматологических заболеваний и (или) состояний и формированию здорового образа жизни, и санитарно-гигиеническому просвещению детей и взрослых	В/04.8	8
			Проведение медицинских экспертиз в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	В/05.8	8
			Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	В/06.8	8
			Оказание медицинской помощи в экстренной форме	В/07.8	8

Код компетенции и её содержание		Этап формирования компетенции
Универсальные компетенции (УК)		
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.	- текущий - промежуточный
УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им.	- текущий - промежуточный
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	- текущий - промежуточный
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	- текущий - промежуточный
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	- текущий - промежуточный
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
<i>Деятельность в сфере информационных технологий</i>		
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	- текущий - промежуточный
<i>Организационно-управленческая деятельность</i>		
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	- текущий - промежуточный
<i>Педагогическая деятельность</i>		
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	- текущий - промежуточный
<i>Медицинская деятельность</i>		
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику, направлять на обследования пациентов с целью выявления стоматологических заболеваний	- текущий - промежуточный
ОПК-5	Способен назначать и проводить лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов со стоматологическими заболеваниями	- текущий - промежуточный
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения	- текущий - промежуточный
ОПК-7	Способен проводить мероприятия по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики стоматологических заболеваний	- текущий - промежуточный
ОПК-8	Способен вести медицинскую документацию, проводить анализ медико-статистической информации. Организационно-управленческая деятельность.	- текущий - промежуточный
ОПК-10	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	- текущий - промежуточный

Профессиональные компетенции (ПК)		
ПК-1	Способен оказывать стоматологическую помощь пациентам при стоматологических заболеваниях	- текущий - промежуточный
Компетенции личностного развития (ЛК)		
ЛК-1	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны. Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций. Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России.	- текущий - промежуточный
ЛК-2	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к соблюдению корпоративной профессиональной культуры.	- текущий - промежуточный
ЛК-3	Проявляющий уважение к людям старшего поколения, лицам с ограниченными возможностями, лицам, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, лицам разного возраста с тяжелыми заболеваниями готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях.	- текущий - промежуточный
ЛК-4	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	- текущий - промежуточный
ЛК-5	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.	- текущий - промежуточный
ЛК-6	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.	- текущий - промежуточный
ЛК-7	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры.	- текущий - промежуточный

4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ» ФУНКЦИЯМ ВРАЧА - СПЕЦИАЛИСТА ПО СТОМАТОЛОГИИ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ

Код компетенции и её содержание	Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому и детскому населению в амбулаторно-поликлинических условиях					
	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза в амбулаторных	Назначение, контроль эффективности и безопасности медикаментозной и не медикаментозной терапии, проводимой в амбулаторных	Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ, проводимых в	Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого	Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового	Организационно-управленческая деятельность

	условиях	условиях	амбулаторных условиях	населения в амбулаторных условиях	образа жизни	
УК-1	+	+	+	+	+	+
УК-2	+	+	+	+	+	+
УК-3			+			+
УК-4						+
УК-5				+		
ОПК-1	+			+	+	+
ОПК-2			+	+		+
ОПК-4	+					+
ОПК-5	+	+	+	+		
ОПК-6	+				+	+
ОПК-7					+	+
ОПК-8		+				+
ОПК-10			+			+
ПК-1	+	+	+	+	+	+

**5. РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ» И
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ СВЯЗИ С ДИСЦИПЛИНАМИ ОСНОВНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ (ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ) ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.72 «СТОМАТОЛОГИЯ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ»**

ДИСЦИПЛИНА ОПОП	Организация стоматологической помощи, законодательство РФ	Диагностика в деятельности врача-стоматолога общей практики: стандарты, показания, интерпретация результатов	Обезболивание при стоматологических вмешательствах	Стоматология терапевтическая	Стоматология ортопедическая	Стоматология хирургическая	Стоматология детского возраста
Стоматология общей практика	+	+	+	+	+	+	+
Организация и управление здравоохранением	+			+	+	+	+
Педагогика	+	+	+	+	+	+	+
Психологические аспекты в работе врача стоматолога общей практики	+						
ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ	+		+	+	+	+	+
Диагностика зубочелюстных деформаций и аномалий	+			+	+	+	+
Обезболивание в стоматологии	+		+	+	+	+	+
Геронтостоматология	+	+	+	+	+	+	
Материаловедение в стоматологии общей практики		+	+	+	+	+	+
Персонализированная профилактика стоматологических заболеваний	+	+		+	+	+	+
Особенности лечения пациентов с общесоматической патологией	+	+	+	+	+	+	+
Гнатология		+		+	+	+	+
Биомеханика и физиология зубочелюстной системы		+	+	+	+	+	+
Практика	+	+	+	+	+	+	+

**6. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ» В ЗАЧЕТНЫХ
ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ
ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ
ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА
САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Вид учебной работы	Всего часов	Всего зачетных единиц	Семестр
АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ (ВСЕГО)	36		
ЛЕКЦИИ	-		
ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	16		
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА	16		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	4		
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	36	1	2

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ», СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ ЗАНЯТИЙ

7.1 Учебно-тематическое планирование дисциплины

№	наименование раздела	контактная работа (часов) 16		самостоятельная работа (часов) 16	контроль (часов) 4	всего (часов) 36	виды контроля
		занятия лекционного типа	клинические практические занятия 16				
1.	Геронтостоматология	-	16	16	текущий контроль: итоговое занятие	32	<ul style="list-style-type: none"> ✓ вопросы для устного собеседования ✓ тесты ✓ задачи ✓ алгоритмы практических навыков
					промежуточная аттестация: экзамен	4	<ul style="list-style-type: none"> ✓ вопросы для устного собеседования ✓ тесты ✓ задачи ✓ алгоритмы практических навыков
Общая трудоемкость							36

7.2 Тематический план клинических практических занятий

Сокращения: В – вопросы; Т- тесты; З – задачи; А- алгоритмы выполнения практических навыков

№	Тема	Компетенции	Содержание	Часы 36	Средства оценивания	Этапы оценивания
					В Т З А	<ul style="list-style-type: none"> ✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

1.	Понятия геронтостоматология. Инволютивные изменения тканей и органов зубочелюстной системы с возрастом.	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-8, ПК-1	Физиологические и патологические изменения твердых и мягких тканей полости рта с возрастом.	4	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
2.	Особенности терапевтического лечения пожилых пациентов. Кариес, пульпит, периодонтит, пародонтит, заболевания СОПР у пожилых пациентов.	УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1	Тактика врача стоматолога общей практики при терапевтическом лечении пожилых пациентов.	4	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
3.	Особенности ортопедического лечения. Подбор съёмных протезов пожилым пациентам. Вопросы адаптации к ортопедическим конструкциям. Способы ускорения процессов адаптации.	УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-7, ПК-1	Тактика врача стоматолога общей практики при ортопедическом лечении пожилых пациентов.	4	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
4.	Особенности хирургического лечения пожилых пациентов. Дентальная имплантация у пожилых, воспалительные заболевания ЧЛО.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1	Тактика врача стоматолога общей практики при хирургическом лечении пожилых пациентов.	4	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
5.	Итоговое занятие	УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1	Контроль знаний и умений по оказанию стоматологической помощи пожилым пациентам на стоматологическом приеме.	4	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

7.4 Аудиторная самостоятельная работа

Аудиторная самостоятельная работа ординатора осуществляется под контролем и непосредственном участии преподавателя и определяется в соответствии с темой практического занятия и представлена в форме учебного пособия «Дневник ординатора по аудиторной самостоятельной работе» (*печатается по решению Центрального методического совета Воронежского государственного медицинского университета имени Н.Н. Бурденко*), учебные задания, которого разработаны в виде тематических проблем (кейсов), а знания, приобретаются в результате активной и творческой работы: самостоятельного осуществления целеполагания, сбора необходимой информации, ее анализа с разных точек зрения, выдвижения гипотезы, выводов, заключения, самоконтроля процесса получения знаний и его результатов.

Пример заданий для аудиторной самостоятельной работы ординатора по дисциплине «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

ЗАНЯТИЕ:

Особенности ортопедического лечения. Подбор съёмных протезов пожилым пациентам. Вопросы адаптации к ортопедическим конструкциям. Способы ускорения процессов адаптации.

Задание 1.

Понятие «адаптация»

Задание 2.

Решите ситуационные задачи

Задача 1. Пациентка П. 58 лет, обратилась с жалобами на нарушение фонетики и чувство тошноты при ношении съёмного протеза на верхнюю челюсть.

Анамнез: 4 года носит съёмный протез. Хронические соматические заболевания отрицает.

Объективно: лицо обычной конфигурации. Прикус - ортогнатический. 11 изменен в цвете, на небной поверхности глубокая кариозная полость, полость зуба вскрыта, зондирование, перкуссия безболезненны. На внутриротовой рентгенограмме 11 отмечается наличие округлого дефекта коронки, полость зуба и корневой канал свободны, очаг деструкции округлой формы с четкими контурами размерами до 3 мм. Альвеолярный отросток во фронтальном отделе верхней челюсти средней высоты и ширины. Слизистая оболочка бледно-розового цвета, увлажнена.

Вопросы:

1. Поставьте развернутый стоматологический диагноз.
2. Перечислите показания и противопоказания к применению имплантатов в данном случае. Какой вид имплантатов показан в данном случае?
3. Проведите необходимые дополнительные исследования.
4. Опишите последовательность действий при лечении 11. Перечислите возможные ошибки и осложнения.
5. Выберите материал для изготовления эстетичных коронок на имплантатах. Перечислите особенности изготовления таких коронок. Нужно ли связывать

коронки между собой и соседними зубами?

Задание 3.

Решите тестовые задания (один правильный ответ)

1. Укажите фактор, определяющий успех адаптации больного к протезу
 - 1) качество протезов
 - 2) состояние механизмов иммунной защиты
 - 3) тип высшей нервной деятельности пациента
 - 4) состояние микроциркуляции слизистой полости рта
 - 5) тип жевания
2. Для эффективной речевой адаптации при ортопедическом лечении больных важно учесть
 - 1) функциональные особенности языка
 - 2) функциональную характеристику жевательных мышц
 - 3) функцию слюнных желез
 - 4) конструкционные особенности
 - 5) тип высшей нервной деятельности пациента
3. Топография слизистой оболочки периферической фиброзной зоны податливости (по Люнду)
 - 1) срединная часть твердого неба
 - 2) альвеолярный отросток
 - 3) дистальная треть твердого неба
 - 4) переходная складка
 - 5) область небных складок
4. Топография слизистой оболочки центральной фиброзной зоны податливости (по Люнду)
 - 1) срединная часть твердого неба
 - 2) альвеолярный отросток
 - 3) дистальная треть твердого неба
 - 4) переходная складка
 - 5) область небных складок
5. Топография жировой зоны податливости слизистой оболочки (по Люнду)
 - 1) срединная часть твердого неба
 - 2) альвеолярный отросток
 - 3) дистальная треть твердого неба
 - 4) переходная складка
 - 5) область небных складок

Ключи:

№ вопроса	правильный ответ
1	2
2	1
3	5
4	1
5	4

7.5 Тематический план внеаудиторной самостоятельной работы

Сокращения: В – вопросы; Т- тесты; З – задачи; А- алгоритмы выполнения практических навыков; Р- рефераты

№	Тема	Компетенции	Содержание	Часы 16	Средства оценивания	Этапы оценивания
					В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
1.	Понятия геронтостоматология. Инволютивные изменения тканей и органов зубочелюстной системы с возрастом.	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-8, ПК-1	Физиологические и патологические изменения твердых и мягких тканей полости рта с возрастом.	4	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
2.	Особенности терапевтического лечения пожилых пациентов. Кариес, пульпит, периодонтит, пародонтит, заболевания СОПР у пожилых пациентов.	УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1	Тактика врача стоматолога общей практики при терапевтическом лечении пожилых пациентов.	4	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
3.	Особенности ортопедического лечения. Подбор съёмных протезов пожилым пациентам. Вопросы адаптации к ортопедическим конструкциям. Способы ускорения процессов адаптации.	УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-7, ПК-1	Тактика врача стоматолога общей практики при ортопедическом лечении пожилых пациентов.	4	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
4.	Особенности хирургического лечения пожилых пациентов. Дентальная имплантация у пожилых, воспалительные заболевания ЧЛО.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1	Тактика врача стоматолога общей практики при хирургическом лечении пожилых пациентов.	4	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕФЕРАТОВ ПОДИСЦИПЛИНЕ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

1. Понятия геронтостоматология. Возрастные изменения тканей и органов зубочелюстной системы.
2. Возрастные изменения слизистой оболочки полости рта.
3. Возрастные изменения твердых тканей зубов и костей ЧЛО.
4. Особенности терапевтического лечения пожилых пациентов. Кариес, пульпит, периодонтит.
5. Гингивит и пародонтит у пожилых пациентов.
6. Заболевания СОПР у пожилых пациентов.
7. Особенности ортопедического лечения. Подбор съёмных протезов пожилым пациентам.
8. Вопросы адаптации к ортопедическим конструкциям. Способы ускорения процессов адаптации.
9. Особенности хирургического лечения пожилых пациентов.
10. Дентальная имплантация у пожилых.
11. Воспалительные заболевания ЧЛО у пожилых пациентов.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

1. Полное клиническое обследование стоматологического больного: сбор анамнеза, осмотр, термометрия, зондирование, перкуссия, пальпация, включая полное исследование зубочелюстной системы, ВНЧС;
2. Сформулировать и обосновать предварительный диагноз.
3. Составить план исследования больного.
4. Составить план лечения с учетом предварительного диагноза.
5. Сформулировать полный диагноз, провести необходимую дифференциальную диагностику.
6. Интерпретация данных рентгенологических исследований (визиография, ортопантомография и др.);
7. Анализ компьютерных томограмм челюстно-лицевой области;
8. Оценка данных цитологических, гистологических, иммунологических, бактериоскопических исследований;
9. Лабораторные исследования (анализ крови, мочи, слюны, десневой жидкости и др.);
10. Сравнительная оценка специальных методов исследования в определении состояния микроциркуляции в пародонте и других отделах полости рта и лица;
11. Местная инфильтрационная анестезия перед препарированием зубов;
12. Проводниковая анестезия на верхней и нижней челюстях;
13. Изготовление индивидуальных ложек при дефектах зубных рядов;
14. Получение слепков (оттисков) с зубов, зубных рядов и челюстей альгинатными и силиконовыми массами;
15. Определение и регистрация центральной окклюзии и центрального соотношения челюстей;
16. Подготовка коронок и корней зубов к ортопедическому лечению (препарирование, распломбирование каналов, припасовывание штифтов);

17. Препарирование полостей под вкладки (ин-лей, он-лей, овер-лей, пин-лей);
18. Препарирование полостей под фарфоровые, металлические, композитные вкладки;
19. Препарирование зубов при применении штампованных, цельнолитых, металлокерамических, металлокомпозитных и безметалловых коронок;
20. Препарирование зубов при применении виниров;
21. Припасовка и фиксация вкладок, штифтовых конструкций на различные виды фиксирующих материалов в зависимости от конструкционного материала;
22. Припасовка и фиксация коронок штампованных, цельнолитых, металлокерамических, металлокомпозитных;
23. Удаление различных групп зубов на верхней и нижней челюстях;
24. Ревизия лунки при альвеолите;
25. Остановка луночковых кровотечений;
26. Рассечение или иссечение слизистой оболочки (капюшона) при перекороните;
27. Вскрытие субпериостальных абсцессов;
28. Первичная хирургическая обработка ран челюстно-лицевой области;
29. Вправление вывиха нижней челюсти;
30. Наложение стандартных проволочных шин, шин лабораторного типа;
31. Профилактическая обработка зубов противокариозными средствами;
32. Препарирование всех видов кариозных полостей под стеклоиономерные цементы, композитные материалы химического и светового отверждения;
33. Шлифовать и полировать пломбы;
34. Использование современных матриц и матрицедержателей при пломбировании;
35. Использование светоотражательных и деревянных клиньев при полимеризации композитов;
36. Использование временных пломбировочных материалов, изолирующих прокладок;
37. Лечение глубокого кариеса с использованием современных лечебных прокладок;
38. Сэндвич-технология;
39. Изготавливать вкладки прямым методом;
40. Использовать внутрипульпарные и парапульпарные штифты для восстановления коронки зуба;
41. Провести удаление коронковой и корневой пульпы;
42. Определить «рабочую» длину каналов зубов;
43. Провести инструментальную и медикаментозную обработку корневых каналов;
44. Пломбирование корневых каналов пастами, гуттаперчей;
45. Удалить над- и поддесневые зубные отложения;
46. Обучить гигиене полости рта;
47. Провести избирательное пришлифовывание зубов;
48. Выполнять временное шинирование зубов;
49. Провести орошение и аппликацию лекарственными средствами: обезболивающими, антисептиками, ферментами, кератопластиками.
50. Оказание первой помощи при обмороке.
51. Оказание первой помощи при гипертоническом кризе.
52. Оказание помощи при приступе бронхиальной астмы.

53. Оказание первой помощи при шоке (кардиогенный, анафилактический).

10. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

Фонд оценочных средств (ФОС) помимо выполнения оценочных функций характеризует в том числе и образовательный уровень университета.

Качество фонда оценочных средств является показателем образовательного потенциала кафедр, реализующих образовательный процесс по соответствующим специальностям ординатуры.

ФОС текущего контроля используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью ординаторов (в том числе самостоятельной). В условиях рейтинговой системы контроля результаты

текущего оценивания ординатора используются как показатель его текущего рейтинга.

ФОС промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленной учебным планом форме - экзамена.

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине «Геронтостоматология» утвержден на заседании кафедры госпитальной стоматологии и соответствует Положению о фонде оценочных средств для текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в Федеральном Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский Государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (приказ ректора от 23.12.2016 № 927).

11. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ОРДИНАТОРА (УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ) НА ОСНОВЕ БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ

Расчет знаний рейтинга ординатора разработан на основании Положения о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся по образовательным программам подготовки кадров высшей квалификации – ординатура в ФГБОУ ВО ВГМУ имени Н.Н. Бурденко Минздрава России (приказ ректора от 29.04.2022 № 294).

12. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

12.1. Характеристика особенностей технологий обучения в Университете

Освоение образовательных программ проводится с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Для этого создана и функционирует электронная информационно образовательная среда (ЭИОС), включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы. ЭИОС обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

12.2. Особенности работы обучающегося по освоению дисциплины «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

Обучающиеся при изучении учебной дисциплины используют образовательный контент, а также методические указания по проведению определенных видов занятий, рекомендации и пособия по данной дисциплине по работе с ним, разработанные профессорско-преподавательским составом (ППС) кафедры.

Успешное усвоение учебной дисциплины «Геронтостоматология» предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной работы.

Обучающийся должен активно участвовать в выполнении видов практических работ, определенных для данной дисциплины. Проводимые на практических занятиях различных тестирований дают возможность непосредственно понять алгоритм применения теоретических знаний, излагаемых в учебниках и других доступных материалах. Остальные осваиваются обучающимися в ходе других видов занятий и самостоятельной работы над учебным материалом.

Следует иметь в виду, что все разделы и темы дисциплины «Геронтостоматология» представлены в дидактически проработанной последовательности, что предусматривает логическую стройность курса и продуманную систему усвоения обучающимися учебного материала, поэтому нельзя приступать к изучению последующих тем (разделов), не усвоив предыдущих.

12.3. Методические указания для обучающихся по организации самостоятельной работы в процессе освоения дисциплины «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

№	вид работы	контроль выполнения работы
1.	✓ подготовка к аудиторным занятиям (проработка учебного материала по конспектам лекций и учебной литературе); ✓ заполнение дневника по аудиторной самостоятельной работе	✓ собеседование ✓ проверка дневника по аудиторной самостоятельной работе
2.	✓ работа с учебной и научной литературой	✓ собеседование
3.	✓ ознакомление с видеоматериалами электронных ресурсов; ✓ решение заданий, размещенных на электронной платформе Moodle	✓ собеседование ✓ проверка решений заданий, размещенных на электронной платформе Moodle
4.	самостоятельная проработка отдельных тем учебной дисциплины в соответствии с тематическим планом внеаудиторной самостоятельной работы	✓ тестирование ✓ решение задач
5.	подготовка и написание рефератов, докладов на заданные темы	✓ проверка рефератов, докладов
6.	выполнение индивидуальных домашних заданий, решение клинических задач, перевод текстов, проведение расчетов, подготовка клинических разборов	✓ собеседование ✓ проверка заданий ✓ клинические разборы
7.	участие в научно-исследовательской работе кафедры	✓ доклады ✓ публикации
8.	участие в научно-практических конференциях, семинарах	✓ предоставление сертификатов участников
9.	работа с тестами и вопросами и задачами для	✓ тестирование

	самопроверки	✓ собеседование
10.	подготовка ко всем видам контрольных испытаний	✓ тестирование ✓ собеседование

12.4. Методические указания для обучающихся по подготовке к занятиям по дисциплине «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

Занятия практического типа предназначены для расширения и углубления знаний, обучающихся по учебной дисциплине, формирования умений и компетенций, предусмотренных стандартом. В их ходе обучающимися реализуется верификационная функция степени усвоения учебного материала, они приобретают умения вести научную дискуссию. Кроме того, целью занятий является: проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе, степени и качества усвоения обучающимися программного материала; формирование и развитие умений, навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач, анализа профессионально-прикладных ситуаций; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса и оказания помощи в его освоении.

13. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕРОНТОСТОМАТОЛОГИЯ»

13.1. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Кулаков, А. А. Хирургическая стоматология и челюстно–лицевая хирургия: национальное руководство / под редакцией А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 928 с. – ISBN 978–5–9704–3727–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437278.html>. – Текст: электронный
2. Максимовский, Ю. М. Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин; под общей редакцией Ю. М. Максимовского. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 480 с. – ISBN 978–5–9704–5290–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970452905.html>. – Текст: электронный.
3. Ортопедическая стоматология: национальное руководство / СтАР; под ред. И.Ю. Лебедеко [и др.]. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 824 с.: ил. – (Национальные руководства). – ISBN 978–5–9704–4948–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449486.html>. – Текст: электронный.
4. Стоматология: учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 448 с. – ISBN 978–5–9704–4524–2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445242.html>. – Текст: электронный
5. Максимовский, Ю. М. Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин; под общей редакцией Ю. М. Максимовского. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 480 с. – ISBN 978–5–9704–5290–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970452905.html>. – Текст: электронный.
6. Стоматология: учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 448 с. – ISBN 978–5–9704–4524–2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445242.html>. – Текст: электронный
7. Терапевтическая стоматология / под редакцией Л. А. Дмитриевой, Ю. М. Максимовского. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 888 с. – ISBN 978–5–9704–5024–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450246.html>. – Текст: электронный.
8. Терапевтическая стоматология: учебник / О. О. Янушевич, Ю. М. Максимовский, Л. Н. Максимовская, Л. Ю. Орехова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 768 с. – ISBN 978–5–9704–5151–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451519.html>. – Текст: электронный.

9. Терапевтическая стоматология. Болезни зубов: учебник: в 3 ч. Ч. 1 / под редакцией Е.А. Волкова, О. О. Янушевича. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 168 с. – ISBN 978–5–9704–3619–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436196.html>. – Текст: электронный.
10. Детская терапевтическая стоматология: национальное руководство / под редакцией В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 952с. – ISBN 978–5–9704–4019–3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440193.html>. – Текст: электронный.
11. Детская стоматология / под редакцией О. О. Янушевича, Л. П. Кисельниковой, О. З. Топольницкого. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 744 с. – ISBN 978–5–9704–4050–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440506.html>. – Текст: электронный.
12. Терапевтическая стоматология: в 3 ч. Ч. 2. Болезни пародонта : учебник / под редакцией Г. М. Барера. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–3459–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434598.html>. – Текст: электронный.
13. Пародонтология: национальное руководство / под редакцией О. О. Янушевича, Л. А. Дмитриевой. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 752 с. – ISBN 978–5–9704–4365–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443651.html>. – Текст: электронный
14. Ортопедическая стоматология: национальное руководство / СтАР ; под ред. И.Ю. Лебеденко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 824 с.: ил. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-4948-6:2500, 00. 鐳616.31 - О-703 URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449486.html>. – Текст: электронный.
15. Трезубов, В. Н. Ортопедическая стоматология: учебник / В. Н. Трезубов, А. С. Щербаков, Л. М. Мишнёв. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 688 с. – ISBN 978–5–9704–4591–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445914.html>. – Текст: электронный.
16. 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.
17. Стоматологическое материаловедение: учебник / Э. С. Каливрадзиян, Е. А. Брагин, И. П. Ръжова [и др.]. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 560 с. – ISBN 978–5–9704–4774–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970447741.html>. – Текст: электронный
18. 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.
19. Кулаков, А. А. Хирургическая стоматология и челюстно–лицевая хирургия: национальноеруководство / под редакцией А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева.–Москва:ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 928 с. – ISBN 978–5–9704–3727–8. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437278.html>. – Текст: электронный
20. Хирургическая стоматология: учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – 3-е изд., перераб. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 400 с. – ISBN 978–5–9704–4873–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448731.html>. – Текст: Электронный.
21. Хирургическая стоматология: учебник для вузов / под общ. ред. В.В. Афанасьева. -3-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 400 с.: ил. - гриф. - ISBN 978-5-9704-3704-9: 1600,00. – URL: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970437049.html>. – Текст: электронный.
22. Хирургическая стоматология: учебник для вузов / под общ. ред. В.А. Афанасьева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 880с.+1 компакт-диск. - гриф. - ISBN 978-5-9704-1153-7 :1900, 00.Экземпляры:Всего: 1, из них: Научный фонд-1.
23. Хирургическая стоматология: учебник студ. мед. вузов / под общ. ред. В.В. Афанасьева. - Москва. ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880с.+1 компакт-диск: ил. - гриф. - ISBN 978-5-9704-1999-1: 1679,60.Экземпляры:Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
24. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Тематические тесты. Ч. 2 / под редакцией А. М. Панина, В. В. Афанасьева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 768 с. – ISBN 978–5–9704–1246–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412466.html>. – Текст: электронный.
25. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия / под редакцией А. А.

Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 928 с. – ISBN 978–5–9704–1701–0. URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417010.html>. – Текст: электронный.

26. Хирургическая стоматология: учебник / под ред. Т.Г. Робустовой. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: Медицина, 2010. - 688с.: ил. - (Учеб. лит. для студ. мед. вузов). - гриф. - ISBN 5-225-03367-9: Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.

13.2. 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:
 - 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. <http://www.stomatolog.ru/>
14. <http://www.stomfak.ru>
15. <http://www.webmedinfo.ru>
16. <http://mediclibrary.ru/>
17. <http://www.rusmedser.com/>
18. <http://www.medicus.ru/stomatology/spec/>
19. <http://www.dentaltechnic.info/index.php>.
20. <http://www.med-edu.ru/>

13.3. ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ

1. Стоматология детского возраста и профилактика.
2. СATHEDRA – КАФЕДРА. Стоматологическое образование ISSN 2222-2154.
3. Стоматология для всех.
4. Российская стоматология.
5. Российский стоматологический журнал.
6. Клиническая стоматология.
7. Проблемы стоматологии.
8. Врач-аспирант.
9. ConsiliumMedicum («Врачебный консилиум»).
10. Вестник новых медицинских технологий.
11. Новое в стоматологии.

**14.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«СТОМАТОЛОГИЯ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ»**

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
г. Воронеж, проспект Революции, д.14 Стоматологическая клиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ Кабинет № 10; 12; 55.	<ul style="list-style-type: none"> • Компьютер (Системный блок). • Принтер. • Стулья ученические. • Фантомы с искусственными зубами (Модель ЧФ – 28АР) 3-шт. • Модели демонстрационные 2 шт. • Комплект 28 зуб.3Ф-28АР 4 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> • Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License. № лицензии: 2В1Е-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
г. Воронеж, проспект Революции, д.14 Стоматологическая клиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ Кабинет № 9, 28, 14 (для самостоятельной работы)	<ul style="list-style-type: none"> • Очки защитные 2 шт. • Стекло для замешивания 5 шт. • Линейка эндодонтическая Минификс 1 шт. • Шприц д/промыв.канал.со сменной иглой эндодонт. Однор. «Эсейд-Сервисгруп». • Наконечник турбинный 1 шт. • Наконечник механический 1 шт. 	
г. Воронеж ул. Моисеева, д.1 БУЗ ВО «Стоматологическая поликлиника №4» Кабинет № 7	<ul style="list-style-type: none"> • Наборы стоматологических инструментов (зеркало, зонд, гладилка-штопфер, пинцет, шпатель, серповидная гладилка) 3 шт. • Стол преподавателя. • Ап-т д/смазки нак-в Assistina (Без жидкости). • АпекслокаторFormatron D10 • Аппаратрентгеновский дентальный • Аквадистиллятор ДЭ-4-02 "ЭМО" • Ап-т рН-метр-Иономер"И-500"базовый • Аппарат АСКМ-10/60"Оптрадент-2" • Аппарат ДиаДЭНС-ДТ • Аппарат лазерный "Оптодонт" • Аппарат Скейлер OZK • Аппарат стомат.пескоструйн.FT-170 Air-Flow Handy • Ванна ультразвуковая электромеханическая (мойка) УльтраЭст УВ-1 • Визиограф стомат.Rx2 • Интраоральный рентген аппарат с радиовизиографом в комплекте с компьютером 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Камера бакт.КБ-"Я"-ФП • тонометр • стетоскоп • противошоковый набор, • набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, • негатоскоп; • Лампа полимеризационная SDS CU-100) (7); • очиститель ультразвуковой (устройство ультразвуковой очистки и дезинфекции инструментов и изделий); • ортопантомограф; • аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы (электроодонтометр); • АпекслокаторFormatron D10 (4) • цифровой ортопантомограф с цефалостатом; • Облучатель бактерицидный "АЗОВ" ОБН-150 92200557570(5) • Ортопантомограф с цефалостатом ОС 100 ОТ • Акустическая система для озвучивания электромиограммы • Адаптивный электромиограф для стомат.исследов."Синапис" • Комплектэлектромиограф.электродов(накож.,игольч.,стимуляц.) • Ап-т д/смазки нак-в Assistina (Без жидкости) • Аппарат "Нокоспрей" • Аппаратрентгеновский дентальный • Аппарат д/штамповки под давл. MiniSTAR • АппаратпароструйныйEvolution EVI SY • Аппарат св/отвержд.Оптрадент • Аппарат стоматологический пескоструйный AIR FLOW • Артикулятор ART 567MK SAM3 профессиональный набор • АртикуляторЛюксорсложный 3-хмерный с маг.сист. (6) • Артроскоп производства фирмы Olimpus • Вариобъектив • Весы электронные настольные НВ-300М • Весы электронные настольные НВ-600М • Весы медицинские электронные от 0,00 до 600гр Точность 0,01гр • Вибростол ВЗ-01"Импульс" • Внутриротовая видеокамера • Воскотопка (аналоговое регулирование температуры) ВТ 1.1 	<p>от 12.12.2022 г. Конфигурация «Enterprise Total -1000», до 1000 участников (конкурентные лицензии).</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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/1от 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.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Воскотопка ВТ 2.1 МодисКомби Трио Аверон (2)
- Воскотопка с цифр. дисплеем 3 секции
- Гидроблок с плевательницей, пылесосом и слюноотсосом "F1 Мондо"
- Гласперленовый стерилизатор ТАУ 150 (5)
- Горелка бензиновая ВА000007875
- Горелка газовая ГЛ-01(прямая) со шлангом 00000360207
- Горелка газовая ГЛ-01(прямая) со шлангом 00000360288
- Динамометрический ключ
- Дефибрилятор импульсный Д 00000313318
- Дистальные кусачки (2)
- Дистиллятор Д-10
- Золотопылеулавливатель
- Зуботехническая машина РАМ
- Зуботехнический мотор №MF-PREFECTA"
- Модель черепа классическая с откр.нижней челюстью
- Стол -4
- Парта ученическая – 7
- Стулья – 19
- Фантомы-головы для проведения имитирования медицинских манипуляций и вмешательств -2
- Съёмные челюсти для фантомов для проведения имитирования медицинских манипуляций и вмешательств - 4
- Карпульные шприцы -2
- Набор хирургических инструментов -1
- Лоток металлический почкообразный-1
- Карпулы с анестетком-10
- Иглы карпульные -10
- Пластиковые флаконы, имитирующие антисептик
- Пластиковые контейнеры для отходов класса А и класса В
- Челюсти для имитации постановки имплантанта дентального-1
- Физиодиспенсер для имитации постановки имплантанта, наконечник -1
- Набор имплантологический -1
- Набор для оказания сердечно-легочной реанимации симуляционный-1
- Установка стоматологическая учебная для работы с комплектом наконечников стоматологических- 5

Разработчики:

Заведующий кафедрой ПКВК в стоматологии, доктор мед. наук, профессор
Беленова И.А.;

Доцент кафедры ПКВК в стоматологии, кандидат мед. наук Стороженко О.А.

Рецензенты:

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко,
доктор медицинских наук, профессор Сущенко А.В.

Главный врач БУЗ ВО «Воронежская клиническая стоматологическая
поликлиника №3», канд. мед. наук Петросян В.С.

**Рабочая программа обсуждена на кафедральном заседании «18» апреля 2024,
протокол №10**