

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болотских Владимир Иванович
Должность: Исполнительный обязанности ректора
Дата подписания: 02.09.2025 16:48:09
Уникальный программный ключ:
ae663c0c1487e585f469a7d4f4a4e7d75adb0ca41

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

Факультет подготовки кадров высшей квалификации
Кафедра хирургической стоматологии

УТВЕРЖДАЮ
Декан ФПКВК
Лещева Е.А.
26 марта 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины «челюстно-лицевая хирургия»
для специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия»

всего часов (ЗЕ)	<u>1044/29</u>	(часов/ з.е.)
лекции	<u>24</u>	(часов)
практические (семинарские) занятия	<u>584</u>	(часов)
самостоятельная работа	<u>447</u>	(часов)
курс_1		
Семестр 1		
всего часов (ЗЕ)	<u>540/15</u>	(часов/ з.е.)
лекции	<u>24</u>	(часов)
практические (семинарские) занятия	<u>280</u>	(часов)
самостоятельная работа	<u>232</u>	(часов)
Контроль:	<u>4</u>	(часов)
Семестр 2		
всего часов (ЗЕ)	<u>504/14</u>	(часов/ з.е.)
практические (семинарские) занятия	<u>232</u>	(часов)
самостоятельная работа	<u>215</u>	(часов)
контроль:	<u>9</u>	(часов)
Экзамен/зачет_	<u>1,2</u>	(семестр)

Воронеж 2025г.

Настоящая рабочая программа дисциплины «челюстно-лицевая хирургия», является частью основной образовательной программы по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия»

Рабочая программа подготовлена на кафедре хирургической стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России авторским коллективом:

№ п..	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1	Степанов Илья Вячеславович	Д.м.н., доцент	профессор	ВГМУ им Н.Н. Бурденко
2	Корыгина Ирина Владимировна	К.м.н.	доцент	ВГМУ им Н.Н. Бурденко
3	Петрищева Татьяна Гавриловна		Зав. отделением челюстно-лицевой хирургии №2	БУЗ ВО ВОКБ №1

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры хирургической стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России «25» февраля 2025г., протокол № 7.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК ФПКВК от «26» марта 2025г., протокол № 6.

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

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия», утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от «9» января 2023г. № 18.
- 2) Приказ Минтруда России от «15» июня 2020г. № 337н. «Об утверждении профессионального стандарта "врач челюстно-лицевой хирург».
- 3) Общая характеристика образовательной программы по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия».
- 4) Учебный план образовательной программы по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия».
- 5) Устав и локальные нормативные акты Университета.

© ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1.	Цель освоения дисциплины (модуля)практики	4
1.2.	Задачи дисциплины (модуля)практики	4
1.3.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	5
2.	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО	17
2.1.	Код учебной дисциплины (модуля)практики	17
2.2.	Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО	17
2.3.	Типы задач профессиональной деятельности	17
3.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ	18
3.1.	Объем дисциплины и виды учебной деятельности	18
3.2.	Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля	18
3.3.	Тематический план лекций	19
3.4.	Тематический план ЗСТ	32
3.5.	Хронокарта ЗСТ	66
3.6.	Самостоятельная работа обучающихся	67
4.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	96
4.1.	Объем производственной практики.	96
4.2.	Содержание производственной практики	97
5.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	98
6.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ	107
7.	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	108
8.	ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ	110
9.	ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ	159
10.	ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ	160
11.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ	161

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель освоения дисциплины 31.08.69 «челюстно-лицевая хирургия»

Цель – сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача челюстно-лицевого хирурга для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи в условиях челюстно-лицевого стационара.

1.2. Задачи дисциплины 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия».

Задачи сформировать у ординатора универсальные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями врача челюстно-лицевого хирурга, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по:

- 1) профилактической деятельности:
 - предупреждение возникновения заболеваний среди населения путём проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
 - проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
 - проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;
- 2) диагностической деятельности:
 - диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
 - диагностика неотложных состояний;
 - диагностика беременности;
 - проведение медицинской экспертизы;
- 3) лечебной деятельности:
 - оказание специализированной медицинской помощи;
 - участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
 - оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;
- 4) реабилитационной деятельности:
 - проведение медицинской реабилитации;
 - психолого-педагогической деятельности;
 - формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- 5) организационно-управленческой деятельности:

- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- организация проведения медицинской экспертизы;
- организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- ведение учётно-отчётной документации в медицинской организации;
- создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учётом требований техники безопасности и охраны труда;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.

1.3.Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине 31.08.69 «челюстно-лицевая хирургия», соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 1

Код компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Содержание компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2	3
УК-1.	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	<p>ИД-1_{УК-1} Знает: методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации.</p> <p>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.</p> <p>ИД-3_{УК-1} Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.</p>
УК-2.	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	<p>ИД-1_{УК-2} Знает: основы проектного менеджмента и международные стандарты управления проектом.</p> <p>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.</p> <p>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</p>

		профильной проектной работы.
УК-3.	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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</p>
УК-4.	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	<p>ИД-1_{УК-4} Знает: основы социопсихологии и умеет выстраивать свое поведение в соответствии с учетом норм социокультурного взаимодействия.</p> <p>ИД-2_{УК-4} Умеет: поддерживать профессиональные отношения с представителями различных этносов, религий, культур.</p> <p>ИД-3_{УК-4} Владеет: приемами профессионального взаимодействия с учетом социокультурных особенностей коллег и пациентов.</p>
УК-5.	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	<p>ИД-1_{УК-5} Знает: основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, задачи изменения карьерной траектории; здоровьесберегающие технологии.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной	ИД-1 _{ОПК-1} Знает: современные информационно-коммуникационные технологии, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании.

	<p>деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</p>	<p>ИД-2_{ОПК-1} Знает основные принципы организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий и умеет применять их на практике.</p> <p>ИД-3_{ОПК-1} Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников.</p> <p>ИД-4_{ОПК-1} Знает и умеет планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового образа жизни.</p> <p>ИД-5_{ОПК-1} Умеет работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту.</p> <p>ИД-6_{ОПК-1} Знает и умеет применять на практике основные принципы обеспечения информационной безопасности в медицинской организации.</p>
ОПК-2	<p>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>	<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>
ОПК-3	<p>Способен осуществлять педагогическую деятельность</p>	<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>

		ИД-4 _{ОПК-3} Занимается самообразовательной, креативной и рефлексивной деятельностью с целью профессионального и личностного развития.
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ИД-1 _{ОПК-4} Знает методику обследования пациентов, методы клинической диагностики пациентов. ИД-2 _{ОПК-4} Знает и использует методы диагностики и дифференциальной диагностики в соответствии с порядками оказания медицинской 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 лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	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 медицинской помощи в неотложных формах. 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 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 мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	ИД-1 _{ОПК-6} Знает порядки организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов; медицинские показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации. ИД-2 _{ОПК-6} Умеет разрабатывать план мероприятий по

		<p>медицинской реабилитации, санаторно-курортному лечению, в том числе, при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов; определять показания и противопоказания; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-3_{ОПК-6} Обеспечивает проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p>
ОПК-7	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	<p>ИД-1_{ОПК-7} Знает организационно-правовые основы медицинской экспертизы; виды медицинской экспертизы, правила организации и деятельности врачебной комиссии, ведение документации; принципы проведения экспертизы временной медико-социальной экспертизы; правила оформления и выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.</p> <p>ИД-2_{ОПК-7} Организует проведение медицинской экспертизы в отношении пациентов.</p> <p>ИД-3_{ОПК-7} Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов; оформляет документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы;</p> <p>проводит экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, а также определение медицинских показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение.</p>
ОПК-8	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	<p>ИД-1_{ОПК-8} Знает основы профилактической медицины; этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики наиболее распространенных 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;</p>

		<p>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</p> <p>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 методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводит диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами; проводит профилактические осмотры различных категорий граждан;</p> <p>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>
ОПК-9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и	ИД-1 _{ОПК-9} Знает основные методы проведения анализа медико-статистической информации; правила оформления медицинской документации, в том числе в электронном виде; должностные обязанности медицинских работников.

	<p>организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p>ИД-2_{ОПК-9} Умеет составлять план работы, отчет о своей работе, вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа; организовать работу и осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.</p> <p>ИД-3_{ОПК-9} Владеет медико-статистическими методами расчета и анализа информации; методикой использования в своей работе информационных систем и сети «Интернет»; методами; ведет медицинскую документацию; методами соблюдения правил внутреннего трудового распорядка, требований противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности.</p>
ОПК-10	<p>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>
ПК-1	<p>Способен оказывать первичную специализированную медико-санитарную помощь и специализированную медицинскую помощь по профилю «челюстно-лицевая хирургия»</p>	<p>ИД-1_{ПК-1} Проводит обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и устанавливает диагноза</p> <p>ИД-2_{ПК-1} Назначает и проводит лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, контролирует его эффективность и безопасность</p> <p>ИД-3_{ПК-1} Проводит и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p> <p>ИД-4_{ПК-1} Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области</p> <p>ИД-5_{ПК-1} Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике заболеваний и (или) состояний, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p> <p>ИД-6_{ПК-1} Проводит анализ медико-статистической информации, осуществляет ведение медицинской документации, организует деятельность находящегося в</p>

		распоряжении медицинского персонала ИД-7 _{ПК-1} Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме
ПК-2	Способен оказывать высокотехнологичную медицинскую помощь в стационарных условиях по профилю «челюстно-лицевая хирургия»	ИД-1 _{ПК-2} Проводит обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и устанавливает диагноза ИД-2 _{ПК-2} Назначает и проводит лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, контролирует его эффективность и безопасность ИД-3 _{ПК-2} Проводит и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов ИД-4 _{ПК-2} Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области ИД-5 _{ПК-2} Проводит анализ медико-статистической информации, осуществляет ведение медицинской документации, организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала ИД-6 _{ПК-2} Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме

По окончании обучения врач челюстно-лицевой хирург должен

знать:

- законодательство Российской Федерации по вопросам организации общеврачебной помощи населению;
- Конституцию Российской Федерации;
- законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения;
- основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней);
- принципы организации стоматологической помощи в Российской Федерации, работу больнично-поликлинических учреждений,

- организацию работы скорой и неотложной помощи взрослому и детскому населению; вопросы связи заболевания с профессией;
- основания для привлечения врача к различным видам ответственности (дисциплинарной, административной, уголовной);
 - основные вопросы нормальной и патологической анатомии, нормальной и патологической физиологии, взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции;
 - основы водно-электролитного обмена, кислотно-щелочной баланс; возможные типы их нарушений и принципы лечения;
 - систему кроветворения и гемостаза, физиологию и патофизиологию свертывающей системы крови, основы кровезаместительной терапии, показатели гомеостаза в норме и патологии;
 - клиническую симптоматику и патогенез основных заболеваний полости рта и челюстно-лицевой области у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение, клиническую симптоматику пограничных состояний в хирургической клинике;
 - основы фармакотерапии, фармакодинамики и фармакокинетики основных групп лекарственных средств; осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
 - основы иммунологии и реактивности организма; организацию службы интенсивной терапии и реанимации в хирургической клинике, оборудование палат интенсивной терапии и реанимации;
 - основы немедикаментозной терапии, физиотерапии, лечебной физкультуры и врачебного контроля, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
 - организацию мониторинга побочных и нежелательных эффектов лекарственных средств, случаев отсутствия терапевтического эффекта;
 - основы рационального питания здоровых лиц, принципы диетотерапии терапевтических и хирургических больных;
 - противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;
 - вопросы медико-социальной экспертизы;
 - вопросы организации диспансерного наблюдения за здоровыми и больными;
 - вопросы профилактики;
 - формы и методы санитарно-просветительной работы;
 - принципы организации медицинской службы гражданской обороны, а также организацию профильно медицинской помощи в мирное время и в условиях боевых действий.

По окончании обучения врач челюстно-лицевой хирург должен

уметь:

- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации общеврачебной помощи населению;
- осуществлять принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты здоровья и болезни; основы медицинской этики и деонтологии в челюстно-лицевой хирургии;
- использовать общие принципы и основные методы лабораторной диагностики в работе врача челюстно-лицевого хирурга;
- получать информацию о заболевании;
- применять объективные методы обследования больного;
- выявлять общие и специфические признаки заболевания;
- выполнять перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- определять показания для госпитализации и организовывать ее;
- проводить дифференциальную диагностику;
- обосновывать клинический диагноз, план и тактику ведения больного;
- определять степень нарушения гомеостаза и выполнять все мероприятия по его нормализации;
- выполнять перечень работ и услуг для лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- выявлять факторы риска развития хронических неинфекционных заболеваний;
- Осуществлять первичную профилактику в группах высокого риска;
- проводить экспертизу временной нетрудоспособности, направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальную экспертизу;
- проводить необходимые противоэпидемические мероприятия при выявлении инфекционного заболевания;
- проводить диспансеризацию здоровых и больных;
- оформлять и направлять в учреждение Роспотребнадзора экстренное извещение при выявлении инфекционного или профессионального заболевания.

По окончании обучения врач челюстно-лицевой хирург должен

владеть:

- знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации общеврачебной помощи населению;
- принципами социальной гигиены, биосоциальными аспектами здоровья и болезни; основами медицинской этики и деонтологии в челюстно-лицевой хирургии;

- основными методами лабораторной диагностики в работе врача челюстно-лицевого хирурга;
- объективными методами обследования больного;
- методами диагностики общих и специфических заболеваний;
- методами диагностики заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- знаниями для организации госпитализации больного;
- методами дифференциальной диагностики;
- знаниями для постановки клинического диагноза, составления плана и тактики ведения больного;
- методами выявления степени нарушения гомеостаза и выполнять все мероприятия по его нормализации;
- способностью проводить работы и услуги для лечения заболевания в зависимости от состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- методами выявления факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний;
- методами осуществления первичной профилактики в группах высокого риска;
- основами медико-социальной экспертизы и экспертизы временной нетрудоспособности;
- методами проведения необходимых противоэпидемических мероприятий при выявлении инфекционного заболевания;
- методами проведения диспансеризации здоровых и больных;
- основами оформления документации для направления в учреждение Роспотребнадзора экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания;
- способами и методами лечения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области;
- способами и методами лечения специфических воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области;
- способами и методами лечения травм челюстно-лицевой области;
- способами и методами лечения осложнений, возникающих в процессе лечения воспалительных заболеваний и травм челюстно-лицевой области;
- способами и методами лечения заболеваний и повреждений слюнных желёз;
- способами и методами лечения заболеваний пародонта;
- способами и методами лечения ретенированных и дистопированных зубов;
- способами и методами лечения заболеваний височно – нижнечелюстного сустава;
- способами и методами лечения неврологических заболеваний челюстно-лицевой области;

- способами и методами лечения одонтогенных и неодонтогенных кист челюстных костей;
- способами и методами лечения ретенционных кист слюнных и слезных желёз;
- способами и методами лечения новообразования челюстно-лицевой области;
- способами и методами лечения врожденных и приобретенных дефектов и деформаций челюстно-лицевой области;
- способами и методами Функциональных и специальных методов диагностики и терапии;
- навыками выполнения основных хирургических, общеврачебных и специальных манипуляций.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

2.1. Дисциплина **31.08.69 «челюстно-лицевая хирургия»** относится к блоку Б1 обязательной части ОПОП ВО по направлению подготовки **31.08.69**

челюстно-лицевая хирургия»., составляет 1044 часов/_29_з.е., изучается в 1 и 2 семестре.

2.2. Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО\ОПОП СПО

Таблица 2

Наименование предшествующей дисциплины	Наименование изучаемой дисциплины	Наименование последующей дисциплины
	«челюстно-лицевая хирургия»	практика

2.3. Типы задач профессиональной деятельности:

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

- медицинский
- научно-исследовательский
- организационно-управленческий.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

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

Таблица 3

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)
---------------------	-------------	------------

		1	2	
Лекции	24	1		
Практические занятия	584	280	280	
Семинарские занятия				
Самостоятельная работа	447	232	215	
Промежуточная аттестация	13	4	9	
Общая трудоемкость в часах	1044			
Общая трудоемкость в зачетных единицах	29			

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

Таблица 4

№ п/п	раздел учебной дисциплины	занятия лекционного типа	практические занятия	самостоятельная работа (часов)	контроль (часов)	всего (часов)
1.	Болезни прорезывания зубов	2	25	21	текущий контроль: итоговое занятие	50
2.	Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта и челюстно-лицевой области	2	75	47	текущий контроль: итоговое занятие	130
3.	Травматология челюстно-лицевой области	2	75	47	текущий контроль: итоговое занятие	130
4.	Одонтогенные заболевания верхнечелюстного синуса	2	25	31	текущий контроль: итоговое занятие	60
5.	Инфекционные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области	2	30	40	текущий контроль: итоговое занятие	74
6.	Заболевания и повреждения височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС)	2	25	31	текущий контроль: итоговое занятие	60
7.	Заболевания и поражения нервов лица и челюстей	2	15	21	текущий контроль: итоговое занятие	40
8.	Заболевания слюнных желез	2	30	36	текущий контроль: итоговое занятие	70
9.	Восстановительная	2	60	64	текущий	134

	хирургия челюстно-лицевой области				контроль: итоговое занятие	
10.	Дентальная и челюстно-лицевая имплантация	2	25	37	текущий контроль: итоговое занятие	64
11.	Онкология челюстно-лицевой области	2	75	77	текущий контроль: итоговое занятие	160
12.	Неотложные состояния и интенсивная терапия в стоматологии	2	15	23	текущий контроль: итоговое занятие	30
					промежу- точная аттеста- ция: экзамен	36
Общая трудоемкость						1044

3.3. Тематический план лекций

Таблица 5

№	Тема	содержание	Код компетенции	Часы
				24
Болезни прорезывания зубов				
1	<p>Этиология развития болезней прорезывания. Теория эволюционного детерминирования развития затруднённого прорезывания зубов мудрости. Современное представление о тактике лечения.</p> <p>Дистопия и ретенция зубов. Затрудненное прорезывание. Этиология, патогенез. Рентгенологический метод обследования. Клиника, тактика лечения.</p>	<p>Сроки прорезывания зубов. Этиология, патогенез болезней прорезывания зубов. Теория эволюционного детерминирования развития затрудненного прорезывания зубов мудрости. Классификация. Клиника. Методы обследования. Современные представления о лечении. Составление плана лечения. Показания к удалению ретенированного, дистопированного и полуретенированного зуба.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	2

	<p>Перикоронит. Клиника, диагностика, тактика лечения. Синдром прорезывания. Клиника, диагностика, тактика лечения.</p> <p>Осложнения, связанные с затруднённым прорезыванием зубов мудрости. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.</p> <p>Современные аспекты медикаментозного лечения болезней прорезывания.</p>	<p>Этиология, патогенез, клиника перикоронита. Методы обследования. Современные представления о методах лечения. Профилактика. Возможные осложнения. Особенности медикаментозного лечения.</p>		
Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта и челюстно-лицевой области				
2	<p>Этиология и патогенез одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Классификация. Иммунобиологические особенности тканей челюстно-лицевой области. Влияние антибактериальной резистентности тканей полости рта на развитие одонтогенной инфекции.</p>	<p>Этиология и патогенез. Классификация. Классификация периодонтитов. Методы обследования. Иммунологическая резистентность.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	2
	<p>Периодонтиты. Классификация. Клиника, диагностика, лечение. Хронический периодонтит. Клиника, диагностика. Хирургические методы лечения хронических периодонтитов. Резекция верхушки корня, гемисекция, ампутация корня, реплантация зубов. Основные этапы операции. Острый одонтогенный периостит челюстей. Клиника, диагностика, лечение. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология. Классификация. Острая, подострая, хроническая стадии. Дифференциальная диагностика острого периодонтита, периостита, остеомиелита.</p>	<p>Этиология и патогенез. Классификация. Классификация периодонтитов. Методы обследования. Современные методы лечения. Зубосохраняющие операции и их основные этапы. Осложнения периодонтитов. Клиника, диагностика и лечение периоститов. Этиология и патогенез развития одонтогенного остеомиелита. Дифференциальная диагностика. Классификация. Лечение. Рентгенологическая картина периодонтита, периостита, острого, подострого и хронического остеомиелита. Составление плана лечения. Виды оперативных вмешательств.</p>		

<p>Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Общие принципы диагностики. Изменение иммунологической реактивности организма при одонтогенных воспалительных заболеваниях. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Абсцессы и флегмоны поднижнечелюстной и подподбородочной областей, околоушно-жевательной области. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага. Абсцессы и флегмоны окологлоточного, крыловидно-нижнечелюстного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага. Абсцессы челюстно-язычного желобка, подъязычной области и ретромолярного пространства. Абсцессы тела и корня языка. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.</p> <p>Флегмона дна полости рта и абсцесс подъязычной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага. Абсцессы подглазничной, скуловой, щечной областей. Флегмона щечной области, орбиты. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения</p>	<p>Топографическая анатомия головы и шеи, границы анатомических пространств. Классификация одонтогенных воспалительных заболеваний. Этиология и патогенез развития абсцессов и флегмон поверхностных и глубоких пространств головы и шеи. Источники инфицирования. Методы обследования. Абсцессы и флегмоны поднижнечелюстной, подподбородочной и околоушно-жевательной областей. Пути распространения. Обследование, дифференциальная диагностика. Методика проведения операции вскрытия абсцесса и флегмоны данных пространств. Абсцесс и флегмона окологлоточного, крыловидно-нижнечелюстного пространства. Границы пространств, пути распространения. Клиника и диагностика. Методика проведения операций вскрытия флегмон и абсцессов данных пространств. Абсцессы челюстно-язычного желобка, подъязычной области и ретромолярного пространства, тела и корня языка. Источники инфицирования, клиника, дифференциальная диагностика. Методы обследования. Методика проведения операции вскрытия абсцессов. Флегмона дна полости рта, абсцесс подъязычной области. Пути распространения инфекции. Обследование больного. Дифференциальная диагностика. Методика проведения операции. Абсцессы подглазничной, скуловой, щечной областей. Флегмона орбиты. Пути распространения инфекции. Границы пространств. Диагностика. Тактика лечения. Особенности проведения оперативного вмешательства. Абсцессы и флегмоны подвисочной и крылонебной ямок, височной области. Границы пространств и пути распространения. Особенности проведения операции. Общие принципы комплексного лечения флегмон и абсцессов.</p>		
---	---	--	--

	<p>инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.</p> <p>Абсцессы и флегмоны подвисочной и крылонебной ямок, височной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.</p>			
	<p>Гнилостно-некротические и распространенные флегмоны лица и шеи. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного флегмоны лица и шеи. Общие принципы лечения абсцессов и флегмон лица и шеи. Физиотерапия и реабилитация больных с воспалительными заболеваниями ЧЛО и шеи. Осложнения воспалительных заболеваний ЧЛО. Медиастинит. Пути распространения инфекции, особенности клиники и диагностики одонтогенного медиастенита. Сепсис. Клиника, диагностика, лечение. Внутрочерепные осложнения ОВЗ ЧЛО. Тромбофлебит лицевых вен. Тромбоз кавернозного синуса. Возможные пути</p>	<p>Этиология и патогенез гнилостно-некротических и распространенных флегмон шеи. Пути распространения инфекции. Топографическая анатомия. Клиника. Дифференциальная диагностика. Современные взгляды на лечение. Составление плана лечения. Методика проведения операций. Физиотерапия. Медиастинит. Этиология, особенности клиники, патогенез. Пути инфицирования. Диагностика. Обследование больного. Методы лечения и оперативные доступы. Сепсис. Клиника, диагностика. Лечение. Тромбофлебит лицевых вен и тромбоз кавернозного синуса. Пути распространения инфекции. Клиника и дифференциальная диагностика. Современные представления о лечении. Трансфузионная и дезинтоксикационная терапия. Интенсивная терапия. Разбор клинических случаев.</p>		

	распространения инфекции Клиника, дифференциальная диагностика. Трансфузионная и дезинтоксикационная терапия. Основы интенсивной терапии.			
Травматология челюстно-лицевой области				
3	<p>Статистика и классификация травм челюстно-лицевой области. Методы обследования больных с травмами мягких тканей и костей лица. Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика. Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика.</p> <p>Методы временной иммобилизации при переломах челюстей. Методы постоянной иммобилизации отломков челюстей (консервативно-ортопедические). Хирургическое лечение переломов челюстей. Внеротовая фиксация отломков челюстей. Скуловерхнечелюстные переломы, переломы скуловой дуги, костей носа. Клиника, диагностика, лечение. Сочетанные кранио-фациальные повреждения. Клиника, диагностика, междисциплинарные аспекты лечения.</p>	<p>Классификация травм челюстно-лицевой области. Основные и дополнительные методы обследования. Неогнестрельные повреждения мягких тканей лицевого скелета. Клиника. Диагностика. Лечение. Возможные осложнения. Переломы нижней челюсти. Классификация. Клиника. Методы обследования. Осложнения. Переломы верхней челюсти. Классификация. Клиника. Методы обследования. Осложнения. Методы временной и постоянной иммобилизации отломков. Ортопедические методы лечения. Хирургические методы лечения. Оперативные доступы. Дистракционные аппараты. Остеосинтез. Разновидности шин для фиксации. Скуловерхнечелюстные переломы, переломы скуловой кости, костей носа. Классификация. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение. Оперативные доступы.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	2
	<p>Классификация, клиническое течение, диагностика и лечение пострадавших с закрытыми повреждениями лица. Объем медицинской помощи при закрытых повреждениях лица на поле боя и на этапах мед.эвакуации. Особенности оказания помощи пострадавшим в экстремальных ситуациях.</p> <p>Питание и уход за пострадавшими с травмой челюстно-лицевой области. Лечебная физкультура и физиотерапия при челюстно-лицевой травме. Реабилитация пострадавших. Травматический остеомиелит.</p>	<p>Закрытые повреждения челюстно-лицевой области. Военно-полевая хирургия. Медицинская помощь больным с травмами лица на поле боя и в экстремальных ситуациях. Питание и уход за больными с травмами лицевого скелета. ЛФК и реабилитация. Травматический остеомиелит. Этиология, патогенез. Клиническое течение. Лечение. Варианты лечения при различных осложнениях. Травматический верхнечелюстной синусит. Клиника. Диагностика. Лечение. Возможные осложнения.</p>		

	<p>Этиология, клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Травматический гайморит.</p> <p>Этиология, клиника, диагностика, лечение.</p>			
	<p>Поздние осложнения челюстно-лицевых повреждений: неправильно сросшийся перелом, ложный сустав, дефект костной ткани, рубцовые стяжения мягких тканей, замедленная консолидация, травматическая невропатия периферических ветвей черепных нервов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Столбняк и анаэробная инфекция ран лица. Клиническое течение и диагностика. Профилактика, специфическое и неспецифическое лечение раненых с анаэробной инфекцией и столбняком. Исход и осложнения.</p>	<p>Этиология. Патогенез. Современные взгляды на лечение осложнений челюстно-лицевых повреждений. Тактика лечения. Оперативные вмешательства. Остеотомии. Операции при хроническом остеомиелите. Травматическая невропатия тройничного и лицевого нервов. Этиология. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.</p> <p>Столбняк и анаэробная инфекция. Лечение. Профилактика. Исход. Осложнения.</p>		
	<p>Особенности огнестрельных ранений челюстно-лицевой области (ЧЛО) в современных условиях. Клиническая картина, диагностика, профилактика и лечение осложнений на поле боя и на этапах мед.эвакуации.</p> <p>Ожоги лица, клиника и течение. Ожоговый шок, ожоговая болезнь, особенности клинического течения. Отморожения. Оказание мед. помощи и лечение пострадавших с ожогами и отморожениями лица на этапах мед. эвакуации.</p> <p>Комбинированные радиационные поражения. Синдром взаимного отягощения: клиника лучевой болезни, диагностика и лечение. Радиоактивное заражение ран. Комбинированные химические поражения. Влияние сроков хирургической обработки на течение раневого процесса. Комплексное лечение комбинированных поражений на этапах мед эвакуации</p>	<p>Огнестрельные ранения челюстно-лицевой области. Особенности течения заболевания. Диагностика. Лечение. Оперативные вмешательства. Лечение в экстремальных условиях, на этапах эвакуации.</p> <p>Ожоги лица. Клиника. Диагностика. Лечение. Междисциплинарный подход. Обморожения. Оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.</p> <p>Междисциплинарный подход в лечении.</p> <p>Комбинированные радиационные поражения. Лучевая болезнь. Сроки хирургической обработки. Варианты оперативного лечения.</p>		
Одонтогенные заболевания верхнечелюстного синуса				
4	<p>Анатомические границы верхнечелюстного синуса. Этиология, патогенез развития одонтогенного</p>	<p>Анатомия верхнечелюстной пазухи. Варианты строения. Этиология и патогенез развития верхнечелюстного синусита.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4</p>	2

	<p>синусита. Конституциональные и возрастные особенности.</p> <p>Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Перфорация и свищи в/ч пазух. Клиника, дифференциальная диагностика.</p> <p>Радикулярная киста с прорастанием в синус, диагностика, методы лечения.</p>	<p>Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Классификация. Клиника. Методы обследования. Дифференциальная диагностика. Осложнения.</p> <p>Перфорация верхнечелюстной пазухи. Свищи.</p> <p>Радикулярная киста с прорастанием в пазуху. Этиология. Патогенез. Диагностика. Методы лечения. Возможные оперативные вмешательства.</p>	<p>УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	
	<p>Острый перфоративный синусит. Диагностика, лечение, методики пластики острой перфорации. Современные подходы к пластике перфораций. Остеопластические материалы в лечении острой перфорации синуса. Методы оперативного и консервативного лечения. Тактика совместного с оториноларингологом лечения одонтогенного синусита.</p>	<p>Острый перфоративный синусит. Методы обследования. Способы пластики орональных сообщений.</p> <p>Планирование лечения больных. Междисциплинарный подход к лечению.</p>		
Инфекционные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области				
5	<p>Фурункулы, карбункулы лица. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Рожистое воспаление. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Лимфадениты лица и шеи. Этиология, классификация, клиника, диф. диагностика, лечение.</p>	<p>Фурункулы и карбункулы лица. Этиология, патогенез, методы обследования.</p> <p>Дифференциальная диагностика. Особенности проведения оперативных вмешательств на лице. Осложнения.</p> <p>Рожистое воспаление. Обследование. Клиника. Лечение.</p> <p>Лимфадениты лица и шеи. Этиология. Патогенез. Дифференциальная диагностика. Клиника. Консервативное лечение. Способы проведения оперативных вмешательств при остром гнойном лимфадените, аденофлегмоне.</p> <p>Лимфаденэктомия.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	2
	<p>Проявления ВИЧ-инфекции в ЧЛЮ.</p> <p>Нома (водяной рак), дифтерия, сибирская язва, сифилис.</p> <p>Специфические воспалительные процессы ЧЛЮ. Актиномикоз, туберкулез, сифилис челюстно-лицевой области. Патогенез, классификация, особенности</p>	<p>Проявление ВИЧ в челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика.</p> <p>Нома, сибирская язва, дифтерия, сифилис. Междисциплинарные подходы в лечении.</p> <p>Актиномикоз. Классификация. Особенности клиники. Лечение.</p>		

	клиники, диагностика, лечение.			
Заболевания и повреждения височно-нижнечелюстного сустава(ВНЧС)				
6	<p>Особенности строения височно-челюстного сустава. Этиология и патогенез его поражений. Современные основы гнатологии. Топография структур ВНЧС при различных состояниях окклюзии.</p> <p>Воспалительные процессы височно-челюстного сустава.</p> <p>Классификация артритов: инфекционные (специфические и неспецифические), неинфекционные.</p>	<p>Строение ВНЧС. Этиология и патогенез поражений. Дифференциальная диагностика. Классификация артритов. Клинические проявления. Ортопедические и хирургические способы лечения. Артрозы ВНЧС. Методы обследования. Диф.диагностика. Способы лечения. Анкилоз ВНЧС. Классификация. Диагностика. Лечение. Междисциплинарный подход к лечению. Осложнения.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	2
	<p>Травматические артриты. Клинические проявления, диагностика, лечение. Артрозы. Остеоартроз. Клиника, диагностика, лечение. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава. Этиология и патогенез. Клиника. Классификация. Вывихи височно-челюстного сустава, классификация, клиника, лечение. Контрактура челюстей. Причина заболевания, классификация, лечение (консервативное и хирургическое). Артроскопия ВНЧС. Методика и техника выполнения.</p>	<p>Вывихи ВНЧС. Классификация. Диагностика. Различные способы вправления вывихов. Контрактура челюстей. Причины. Классификация и лечение. Методика выполнения артроскопии ВНЧС. Современные представления.</p>		
Заболевания и поражения нервов лица и челюстей				
7	<p>Структурно-функциональная организация нервной системы. Соматическая иннервация лица и полости рта.</p> <p>Патофизиология боли. Современные междисциплинарные аспекты этиопатогенетического подхода в комплексном лечении непароксизмальных тригеминальных лицевых болей.</p> <p>Клинические методы исследования. Специальные методы исследования в нейростоматологии. Клинические варианты прозопалгий. Классификация лицевых болей.</p>	<p>Иннервация лица. Патофизиология боли. Комплексное лечение лицевых болей. Нейростоматология. Методы исследования. Классификация. Патогенез. Синдром Троттера. Синдром Костена. Боли сосудистого характера.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	2

	Поражение тройничного, лицевого, языкоглоточного, блуждающего нервов.			
	Болевой синдром при заболевании ВНЧС, миофасциальный болевой синдром, сосудистые боли. Общие принципы лечения болевых синдромов.	Общие принципы лечения болевых синдромов.		
Заболевания слюнных желез				
8	Воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диф. диагностика. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения неспецифических хронических заболеваний больших слюнных желез. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения острых сиалоаденитов. Вирусные, бактериальные поражения. Особенности клиники. Эпидемический паротит – своевременная диагностика, прогноз и лечение. Хронический паренхиматозный и интерстициальный сиалоаденит. Клиника, диагностика, лечение в стадии обострения и ремиссии. Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез. Сиалозы. Синдром и болезнь Шегрена, Микулича, Патогенез, клиника, диагностика, диф. диагностика, Лечение больных с заболеваниями слюнных желез	Классификация сиалоаденитов. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Топография слюнных желез. Пути распространения инфекции. Основные и дополнительные методы обследования. Лечение в стадии обострения и ремиссии. Методики проведения оперативных вмешательств. Эпидемический паротит – диагностика, лечение. Междисциплинарный подход. Возможные осложнения. Исход. Реактивно-дистрофические поражения слюнных желез. Синдром Шегрена, болезнь Микулича. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Различные методы консервативного и хирургического лечения. Методики проведения операций.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	2
	Калькулезный сиалоаденит. Этиология. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Особенности клиники в зависимости от локализации конкремента и пораженной слюнной железы. Слюнная колика. Диагностика заболевания. Лечение в стадии обострения и в стадии ремиссии. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения заболеваний протоков	Современные представления об этиологии и патогенезе калькулезного сиалоаденита. Диф.диагностика. Клиническая картина. Основные и дополнительные методы исследования. Рентгенологическая картина. Лечение. Операции удаления конкремента из протока. Сиаладенэктомия. Сиалодохиты. Клиника. Диагностика и лечение. Диагностика и лечение вторичных сиалоаденитов.		

	<p>больших слюнных желез. Сиалодохиты.</p> <p>Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения вторичных острых сиалоаденитов при поражении различных систем органов. Поражение БСЖ при заболеваниях ЖКТ, вторичный деструктивный паротит. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения поражения слюнных желез при системных заболеваниях организма.</p>			
Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области				
9	<p>Задачи восстановительной хирургии челюстно-лицевой области. Виды дефектов и деформаций лица, причины их возникновения. Анализ дефекта, оценка анатомических, функциональных и эстетических нарушений. Разработка плана лечения</p>	<p>Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области. Разновидности дефектов и деформаций лица. Этиология. Различные методы лечения.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	2
	<p>Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А.Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур. Пластика дефектов лица местными тканями, взятыми по соседству с дефектом. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.</p> <p>Применение типичных способов пластики местными тканями для устранения дефектов губ и приротовой области. Замещение дефектов губ лоскутами со щек, с области носогубных складок, с другой губы. Операции по поводу "двойной" губы, укорочения уздечки губы и языка. Устранение микростомы, пластика углов рта. Пластика дефектов лица "лоскутами на ножке", взятыми по соседству с дефектами.</p>	<p>Пластика различных лицевых дефектов местными тканями. Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А.Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур. Пластика дефектов лица местными тканями, взятыми по соседству с дефектом. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.</p>		
	<p>Пластика дефектов лица лоскутами из тканей взятыми с</p>	<p>Пластика дефектов лица с отдаленных участков тела.</p>		

<p>отдаленных участков тела. Разработка и внедрение в практику стебельчатого лоскута В.П.Филатова. Биологическое обоснование его применения. Использование филатовского стебля для замещения дефектов различных отделов лица и органов полости рта.</p> <p>Дефекты и деформации носа. Виды и причины дефектов и деформаций. Методики оперативного исправления формы носа. Формирование носа из кожи филатовского стебля по методу Ф.М.Хитрова. Приобретенные деформации неба. Методики устранения деформаций неба. Особенности проведения операций.</p> <p>Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, алло-, ксеннотрансплантации различных тканей в челюстно-лицевой хирургии.</p>	<p>Использование филатовского стебля. Биологическое обоснование его применения. Оперативное вмешательство при дефектах носа. Формирование филатовского стебля. Методика проведения операций.</p> <p>Приобретенные деформации неба. Способы устранения.</p> <p>Применение ауто-, алло-, ксенотрансплантации в челюстно-лицевой хирургии.</p>		
<p>Свободная пересадка кожи. Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, во всю толщину).</p> <p>Профилактика и лечение рубцов на лице. Особенности лечения келлоидных рубцов. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях.</p> <p>Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистых анастомозах в челюстно-лицевой хирургии. Применение полимерных материалов (биокомпозиты) в восстановительной хирургии лица.</p>	<p>Свободная пересадка кожи. Способы применения. Оперативные вмешательства. Показания. Профилактика и лечение рубцов на лице. Контурная пластика. Биополимерные композиты в челюстно-лицевой хирургии.</p>		
<p>Костная пластика челюстей. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике. Биологическое обоснование костной пластики. Виды трансплантатов. Возможности применения консервированной</p>	<p>Этиология дефектов челюстей. Классификация. Показания к костной пластике. Виды трансплантатов. Способы взятия аллотрансплантата. Подготовка к операции. Фиксация трансплантатов. Реабилитация больных. Разбор клинических</p>		

	кости и методы консервации. Подготовка к операции. Методы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при костно-пластических операциях (проволочный шов, назубные шины, внеротовые аппараты). Послеоперационное ведение, реабилитация. Аномалии развития и деформации челюстей. Основные виды деформаций челюстей: недоразвитие (микрогнатия) или чрезмерное развитие (макрогнатия) верхней или нижней челюсти или отдельных их участков (прогнатия и ретрогнатия), открытый прикус. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения. Показания к хирургическому лечению.	случаев. Аномалии развития челюстей. Различные виды деформаций челюстей. Показания к хирургическому лечению. Методики проведения оперативных вмешательств.		
Дентальная и челюстно-лицевая имплантация				
10	История развития дентальной имплантации. Виды дентальных имплантатов и используемые материалы. Планирование, показания и противопоказания к имплантации. Остео- и фиброинтеграция. Хирургический этап проведения операции. Особенности проведения операции при атрофии альвеолярных отростков. Операция поднятия дна верхнечелюстного синуса, показания, противопоказания. Послеоперационный период. Ошибки и осложнения дентальной имплантации. Отдалённые результаты.	История развития дентальной имплантации. Материаловедение в дентальной имплантации. Планирование лечения больных. Методы обследования. Показания, противопоказания. Понятие о фибро- и остеоинтеграции. Методика проведения операции дентальной имплантации. Основные особенности. Операции при атрофии альвеолярных отростков. Методика проведения синус-лифтинга. Показания и противопоказания. Наблюдение за больными. Возможные осложнения. Ошибки и осложнения дентальной имплантации. Периимплантиты. Острые и хронические остеомиелиты. Методы лечения и прогноз.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	2
Онкология челюстно-лицевой области				
11	Одонтогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Остеогенные и неостеогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Методы обследования и диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований ЧЛО и шеи. Опухолеподобные образования челюстей. Этиология, патогенез, клиника,	Одонтогенные новообразования челюстей. Классификация. Этиология. Диагностика. Лечение. Методики выполнения оперативных вмешательств. Остеогенные и не остеогенные новообразования челюстей. Классификация. Этиология. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика, методы обследования доброкачественных и злокачественных новообразований челюстно-лицевой области и шеи. Понятие	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10	2

	<p>диагностика, лечение. Врожденные кисты и свищи лица и шеи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Кисты челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Доброкачественные новообразования мягких тканей ЧЛО. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>об онкологической настороженности. Опухолоподобные образования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. Боковые и срединные кисты и свищи шеи. Этиология и патогенез, клиника. Нарушения эмбрионального развития лица и шеи. Особенности проведения оперативных вмешательств. Осложнения.</p>	<p>ПК-1 ПК-2</p>	
	<p>Предраковые заболевания лица и полости рта. Классификация, предрасполагающие факторы. Облигатный и факультативный предрак в области лица и полости рта. Принципы лечения больных с предраком ЧЛО. Современные представления о биологической сущности новообразований. Теории канцерогенеза. Организация онкостоматологической помощи. Диспансеризация онкостоматологических больных, диспансерные группы. Общие принципы лечения больных со злокачественными новообразованиями ЧЛО. Роль врача стоматолога. Рак кожи лица, губы, Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Теории канцерогенеза. Понятие об онкологической настороженности. Предраковые заболевания. Облигатный и факультативный предраки. Лечение больных предраковыми заболеваниями. Диспансеризация онкостоматологических больных. Роль врача стоматолога в выявлении и диспансеризации стоматологических больных. Рак кожа лица, губы, слизистой оболочки полости рта, языка. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства.</p>		
	<p>Рак верхней челюсти. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Рак нижней челюстей. Саркомы челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Рак верхней и нижней челюсти. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства</p>		
	<p>Доброкачественные и злокачественные новообразования слюнных желез. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Доброкачественные и злокачественные новообразования слюнных желез. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства</p>		
Неотложные состояния и интенсивная терапия в стоматологии				
12	<p>Этиология и патогенез развития неотложных состояний в амбулаторной</p>	<p>Классификация неотложных состояний в стоматологии. Профилактика. Особенности</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3</p>	2

	<p>стоматологической практике. Классификация неотложных состояний.</p> <p>Неотложные состояния при проведении стоматологических вмешательств требующие экстренной врачебной помощи: респираторные расстройства, сердечно-сосудистые, коматозные, шоковые проявления, основы сердечно-легочной реанимации больных в условиях стоматполиклиник. Особенности предоперационной подготовки пациентов стоматологического профиля с сопутствующей патологией в условиях амбулаторного приёма</p>	<p>проведения экстренной врачебной помощи в условиях стоматологической поликлиники. Особенности лечения больных с тяжелой сопутствующей патологией. Премедикация. Возможные ошибки.</p>	<p>УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	
--	---	---	---	--

3.4 Тематический план практических или семинарских занятий

Таблица 6

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
Болезни прорезывания зубов				
1.	<p>Этиология развития болезней прорезывания. Теория эволюционного детерминирования развития затруднённого прорезывания зубов мудрости. Современное представление о тактике лечения.</p>	<p>Сроки прорезывания зубов. Этиология, патогенез болезней прорезывания зубов. Теория эволюционного детерминирования развития затруднённого прорезывания зубов мудрости. Современные представления о лечении. Составление плана лечения. Показания к удалению ретенированного, дистопированного и полуретенированного зуба.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2</p>	5
2.	<p>Дистопия и ретенция зубов. Затрудненное прорезывание. Этиология, патогенез. Рентгенологический метод обследования. Клиника, тактика лечения.</p>	<p>Этиология и патогенез дистопии и ретенции зубов. Рентгенологическая картина. Тактика лечения. Разбор клинических случаев.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2</p>	5
3.	<p>Перикоронит. Клиника, диагностика, тактика лечения.</p>	<p>Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Лечение. Антибиотикотерапия. Методы оперативного лечения. Разбор клинических случаев.</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1</p>	5

			ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	
4.	Синдром прорезывания. Клиника, диагностика, тактика лечения. Осложнения, связанные с затруднённым прорезыванием зубов мудрости. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.	Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Лечение. Разбор клинических случаев. Различные осложнения связанные с затрудненным прорезыванием зубов. Абсцессы и флегмоны. Остеомиелиты. Тактика лечения и профилактика. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	5
5.	Современные аспекты медикаментозного лечения болезней прорезывания.	Медикаментозное лечение при болезнях прорезывания. Премедикация при оперативных вмешательствах. Антибиотикотерапия. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК- ПК-1 ПК-2	5
Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта и челюстно-лицевой области				
6.	Этиология и патогенез одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Классификация. Иммунобиологические особенности тканей челюстно-лицевой области. Влияние антибактериальной резистентности тканей полости рта на развитие одонтогенной инфекции	Классификация одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Влияние иммунитета на развитие одонтогенной инфекции.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
7.	Периодонтиты. Классификация. Клиника, диагностика, лечение. Хронический периодонтит. Клиника, диагностика. Хирургические методы лечения хронических периодонтитов. Резекция верхушки корня, гемисекция, ампутация корня, реплантация зубов. Основные этапы операции.	Классификация периодонтитов. Клиническая картина острого и хронических форм периодонтитов. Методы обследования. Рентгенологическая картина. Зубосохраняющие операции и методики их проведения. Возможные осложнения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	5

			ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
8.	Острый одонтогенный периостит челюстей. Клиника, диагностика, лечение. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология. Классификация. Острая, подострая, хроническая стадии. Дифференциальная диагностика острого периодонтита, периостита, остеомиелита	Острый одонтогенный периостит. Диф.диагностика. Лечение. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология. Классификация. Клиника острого, подострого и хронического остеомиелита. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Оперативные вмешательства. Операция удаления зуба, гемисекции, ампутации корня, реплантации зубов, резекции верхушки корня, периостотомии, остеонекрэктомии. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
9.	Оперативный доступ для дренирования гнойного флегмоны лица и шеи. Общие принципы лечения абсцессов и флегмон лица и шеи. Физиотерапия и реабилитация больных с воспалительными заболеваниями ЧЛО и шеи.	Оперативные вмешательства для дренирования флегмоны шеи. Физиотерапия и реабилитация. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
10.	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Общие принципы диагностики. Изменение иммунологической реактивности организма при одонтогенных воспалительных заболеваниях.	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация. Диагностика. Общие принципы диагностики и лечения. Изменение иммунологической реактивности организма при воспалительных заболеваниях. Составление плана лечения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
11.	Абсцессы и флегмоны поднижнечелюстной области. Топографическая анатомия клетчаточного пространства. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции.	Топографическая анатомия, границы поднижнечелюстного области. Источники проникновения инфекции. Пути распространения инфекции из данных пространств. Дифференциальная диагностика	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2	5

	Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	и клиника. Составление плана лечения. Методики операций вскрытия абсцессов и флегмон. Оперативные доступы. Разбор клинических случаев.	ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
12.	Абсцессы и флегмоны подподбородочной области. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	Топографическая анатомия, границы подподбородочной области. Источники проникновения инфекции. Пути распространения инфекции из данных пространств. Дифференциальная диагностика и клиника. Составление плана лечения. Методики операций вскрытия абсцессов и флегмон. Оперативные доступы. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
13.	Абсцессы и флегмоны околоушно-жевательной области. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	Топографическая анатомия, границы околоушно-жевательной области. Источники проникновения инфекции. Пути распространения инфекции из данных пространств. Дифференциальная диагностика и клиника. Составление плана лечения. Методики операций вскрытия абсцессов и флегмон. Оперативные доступы. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
14.	Абсцессы и флегмоны крыловидно-нижнечелюстного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Границы крыловидно-нижнечелюстного, пространства. Источники проникновения инфекции. Пути распространения. Клиника. Дифференциальная диагностика. Составление плана лечения. Современный взгляд на лечение. Оперативные доступы. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
15.	Абсцессы и флегмоны	Границы окологлоточного	УК-1	5

	окологлоточного, пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	пространства. Источники проникновения инфекции. Пути распространения. Клиника. Дифференциальная диагностика. Составление плана лечения. Современный взгляд на лечение. Оперативные доступы. Разбор клинических случаев.	УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
16.	Абсцессы челюстно-язычного желобка. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топографическая анатомия челюстно-язычного желобка. Источники инфицирования. Пути распространения. Клиника. Диф.диагностика. Методика проведения оперативных вмешательств. Составление плана лечения. Внутриротовой и внеротовые доступы. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
17.	Абсцессы подъязычной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топографическая анатомия подъязычной области. Источники инфицирования. Пути распространения. Клиника. Диф.диагностика. Методика проведения оперативных вмешательств. Составление плана лечения. Внутриротовой и внеротовые доступы. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
18.	Абсцессы ретромолярного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топографическая анатомия ретромолярного пространства. Источники инфицирования. Пути распространения. Клиника. Диф.диагностика. Методика проведения оперативных вмешательств. Составление плана лечения. Внутриротовой и внеротовые доступы. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7	5

			ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
19.	Абсцессы тела и корня языка. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топографическая анатомия тела и корня языка. Источники инфицирования. Пути распространения. Клиника. Диф.диагностика. Методика проведения оперативных вмешательств. Составление плана лечения. Внутриротовой и внеротовые доступы. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
20.	Флегмона дна полости рта. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топографическая анатомия дна полости рта. Этиология. Патогенез. Флегмона дна полости рта. Дифференциальная диагностика. Составление плана лечения. Методика проведения операций. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
21.	Абсцессы подглазничной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топография подглазничной области. Источники проникновения инфекции. Пути распространения. Клиническая картина. Диф.диагностика. Составление плана лечения. Методика проведения операции. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
22.	Абсцессы скуловой области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования.	Топография скуловой области. Источники проникновения инфекции. Пути	УК-1 УК-2 УК-3	5

	Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	распространения. Клиническая картина. Диф.диагностика. Составление плана лечения. Методика проведения операции. Разбор клинических случаев.	УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
23.	Абсцессы щечной области. Флегмона щечной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топография щечной области. Источники проникновения инфекции. Пути распространения. Клиническая картина. Диф.диагностика. Составление плана лечения. Методика проведения операции. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
24.	Флегмона орбиты. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топография орбиты. Источники проникновения инфекции. Пути распространения. Клиническая картина. Диф.диагностика. Составление плана лечения. Методика проведения операции. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
25.	Абсцессы и флегмоны крылонебной и подвисочной ямок,. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топография крылонебной, подвисочной ямок,. Источники проникновения инфекции. Пути распространения. Клиника. Диф.диагностика. Составление плана лечения. Методика проведения операций. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9	5

			ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
26.	Абсцессы и флегмоны височной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Топография височной области. Источники проникновения инфекции. Пути распространения. Клиника. Диф.диагностика. Составление плана лечения. Методика проведения операций. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
27.	Гнилостно-некротические и распространенные флегмоны лица и шеи. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика.	Топографическая анатомия шеи. Возбудители гнилостно-некротических флегмон лица и шеи. Пути распространения и инфицирования. Клиника. Диф.диагностика.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
28.	Осложнения воспалительных заболеваний ЧЛЮ. Медиастенит. Пути распространения инфекции, особенности клиники и диагностики одонтогенного медиастенита.	Топографическая анатомия средостения. Клиника, диагностика, диф.диагностика одонтогенного медиастинита. Пути распространения инфекции.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
29.	Осложнения воспалительных заболеваний ЧЛЮ. Сепсис. Клиника, диагностика, лечение.	Одонтогенный сепсис. Клиника, диагностика, лечение.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3	5

			ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
30.	Внутричерепные осложнения ОВЗ ЧЛО. Тромбофлебит лицевых вен. Тромбоз кавернозного синуса. Возможные пути распространения инфекции Клиника, дифференциальная диагностика. Трансфузионная и дезинтоксикационная терапия. Основы интенсивной терапии.	Тромбофлебит лицевых вен, тромбоз кавернозного синуса. Причины возникновения. Основы интенсивной терапии. Составление плана лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
Травматология челюстно-лицевой области				
31.	Статистика и классификация травм челюстно-лицевой области. Методы обследования больных с травмами мягких тканей и костей лица.	Классификация травм челюстно-лицевой области. Методы обследования. Дифференциальная диагностика. Составление плана лечения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
32.	Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица. Классификация, клиника, диагностика, лечение.	Классификация неогнестрельных повреждений мягких тканей лица. Клиника, диагностика, лечение. Вывихи нижней челюсти. Клиника, диагностика, лечение. Методики вправления вывихов нижней челюсти. Современные методы лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
33.	Вывихи и переломы зубов,	Классификация вывихов и	УК-1	5

	альвеолярных отростков челюстей. Клиника, диагностика, лечение.	переломов зубов и альвеолярных отростков челюстей. Клиника, диагностика, лечение. Разбор клинических случаев.	УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
34.	Вывихи нижней челюсти. Клиника, диагностика, лечение.	Вывихи нижней челюсти. Клиника, диагностика, лечение. Методики вправления вывихов нижней челюсти. Современные методы лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
35.	Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика.	Классификация переломов нижней челюсти. Методы обследования. Диф.диагностика. Составление плана лечения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
36.	Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика.	Классификация переломов верхней челюсти. Методы обследования. Диф.диагностика. Составление плана лечения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7	5

			ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
37.	Методы временной иммобилизации при переломах челюстей.	Способы иммобилизации при переломах челюстей. Временная иммобилизация. Ортопедические способы лечения. Виды шин для иммобилизации переломов.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
38.	Методы постоянной иммобилизации отломков челюстей (консервативно-ортопедические).	Способы иммобилизации при переломах челюстей. Постоянная иммобилизация. Ортопедические способы лечения. Виды шин для иммобилизации переломов.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
39.	Хирургическое лечение переломов челюстей. Внеротовая фиксация отломков челюстей.	Хирургическое лечение переломов челюстей. Остеосинтез. Внеротовая фиксация отломков. Дистракционные аппараты. Аппарат Рудько. Составление плана лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
40.	Скуловерхнечелюстные переломы, переломы скуловой дуги, костей носа. Клиника, диагностика, лечение.	Клиническая картина. Диагностика. Рентгенологическая картина. Составление плана лечения. Оперативные вмешательства. Внутриротовой и внеротовой доступы. Разбор	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1	5

		клинических случаев.	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
41.	Сочетанные кранио-фациальные повреждения. Клиника, диагностика, междисциплинарные аспекты лечения.	Сочетанные кранио-фациальные повреждения. Клиника, диагностика, междисциплинарные аспекты лечения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
42.	Травматический остеомиелит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Этиология, клиника, патогенез травматического остеомиелита. Тактика лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
43.	Травматический гайморит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Травматический верхнечелюстной синусит. Тактика лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5

44.	Поздние осложнения челюстно-лицевых повреждений: неправильно сросшийся перелом, ложный сустав, дефект костной ткани, рубцовые стяжения мягких тканей, замедленная консолидация, травматическая невропатия периферических ветвей черепных нервов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Этиология, патогенез поздних осложнений челюстно-лицевых повреждений. Современные взгляды на лечение. Оперативные вмешательства. Составление плана лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
45.	Питание и уход за пострадавшими с травмой челюстно-лицевой области. Лечебная физкультура и физиотерапия при челюстно-лицевой травме. Реабилитация пострадавших	Питание и уход за больными с травмой челюстно-лицевой области. Лечебный стол. ЛФК. Физиртерапия при различных травмах. Показания и противопоказания. Реабилитация.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
46.	Классификация, клиническое течение, диагностика и лечение пострадавших с закрытыми повреждениями лица. Объем медицинской помощи при закрытых повреждениях лица на поле боя и на этапах мед.эвакуации. Особенности оказания помощи пострадавшим в экстремальных ситуациях.	Понятие о закрытых повреждениях лица. Диагностика. Клиника. Лечение. Особенности помощи на поле боя, в экстремальных условиях, на этапах эвакуации.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
47.	Особенности огнестрельных ранений челюстно-лицевой области (ЧЛО) в современных условиях. Клиническая картина, диагностика, профилактика и лечение осложнений на поле боя и на этапах мед.эвакуации.	Особенности клиники огнестрельных ранений челюстно-лицевой области. Современные представления. Диагностика. Профилактика. Особенности лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6	5

			ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
48.	Ожоги лица, клиника и течение. Ожоговый шок, ожоговая болезнь, особенности клинического течения. Отморожения. Оказание мед. помощи и лечение пострадавших с ожогами и отморожениями лица на этапах мед. эвакуации.	Особенности клиники ожогов, течения болезни. Отморожения. Оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
49.	Комбинированные радиационные поражения. Синдром взаимного отягощения: клиника лучевой болезни, диагностика и лечение. Радиоактивное заражение ран. Комбинированные химические поражения. Влияние сроков хирургической обработки на течение раневого процесса. Комплексное лечение комбинированных поражений на этапах мед эвакуации. Классификация прозапалгий. Поражения лицевого, тройничного, языкоглоточного и блуждающего нервов. Разбор клинических случаев.	Комбинированные радиационные поражения. Лучевая болезнь. Сроки хирургической обработки. Варианты оперативного лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
50.	Столбняк и анаэробная инфекция ран лица. Клиническое течение и диагностика. Профилактика, специфическое и неспецифическое лечение раненых с анаэробной инфекцией и столбняком. Исход и осложнения.	Этиология, клиническое течение столбняка. Сроки хирургической обработки ран. Профилактика столбняка и анаэробной инфекции ран лица и шеи. Разбор клинических случаев. Исход и осложнения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
Одонтогенные заболевания верхнечелюстного синуса				
51.	Анатомические границы верхнечелюстного синуса. Этиология, патогенез развития одонтогенного синусита.	Особенности строения верхнечелюстного синуса. Варианты анатомии пазухи. Этиология и патогенез	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4	5

	Конституциональные и возрастные особенности.	верхнечелюстного синусита.	УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	
52.	Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Перфорация и свищи в/ч пазух. Клиника, дифференциальная диагностика.	Классификация одонтогенных верхнечелюстных синуситов. Острый перфоративный синусит. Клиника, диф.диагностика. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	5
53.	Радикулярная киста с прорастанием в синус, диагностика, методы лечения.	Этиология и патогенез радикулярной кисты. Методы лечения. Показания и противопоказания к операции цистотомии или цистэктомии. Методика операции. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	5
54.	Острый перфоративный синусит. Диагностика, лечение, методики пластики острой перфорации. Современные подходы к пластике перфораций. Остеопластические материалы в лечении острой перфорации синуса.	Клиника, диагностика и лечение острого перфоративного синусита. Современные методы перфорации перфорации. Применение остеопластических материалов. Методика операции. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	5
55.	Методы оперативного и консервативного лечения. Тактика совместного с оториноларингологом лечения одонтогенного синусита.	Оперативное лечение острых и хронических верхнечелюстных синуситов. Совместное лечение с Лор-врачом. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	5
Инфекционные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области				
56.	Фурункулы, карбункулы лица. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.	Основные понятия. Этиология, патогенез фурункулов и карбункулов лица и шеи. Диагностика. Особенности оперативного лечения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5	5

		Осложнения. Разбор клинических случаев.	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
57.	Рожистое воспаление. Клиника, диагностика, лечение.	Этиология, патогенез, диагностика. Особенности оперативного лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
58.	Лимфадениты лица и шеи. Этиология, классификация, клиника, диф. диагностика, лечение.	Классификация лимфаденитов лица и шеи. Этиология, патогенез. Диф.диагностика. Осложнения. Составление плана лечения. Оперативное лечение при остром гнойном лимфадените, аденофлегмоне. Лимфаденэктомия. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
59.	Проявления ВИЧ-инфекции в ЧЛО.	Проявление ВИЧ в челюстно-лицевой области. Дифференциальная диагностика. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
60.	Нома (водяной рак), дифтерия, сибирская язва, сифилис	Нома, сибирская язва, дифтерия, сифилис. Междисциплинарные подходы в лечении. Осложнения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
61.	Специфические воспалительные процессы ЧЛО. Актиномикоз,	Актиномикоз, туберкулез, сифилис, постковидный	УК-1 УК-2	5

	туберкулез, сифилис, постковидный мукоромикоз челюстно-лицевой области. Патогенез, классификация, особенности клиники, диагностика, лечение.	мукоромикоз. Классификация. Особенности клиники. Осложнения. Лечение. Разбор клинических случаев.	УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
Заболевания и повреждения височно-нижнечелюстного сустава(ВНЧС)				
62.	Особенности строения височно-челюстного сустава. Этиология и патогенез его поражений. Современные основы гнатологии. Топография структур ВНЧС при различных состояниях окклюзии.	Строение ВНЧС. Этиология и патогенез повреждений ВНЧС. Рентгенологическая картина. Топография ВНЧС в различных состояниях прикуса.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
63.	Воспалительные процессы височно-челюстного сустава. Классификация артритов: инфекционные (специфические и неспецифические), неинфекционные. Артроскопия ВНЧС. Методика и техника выполнения.	Классификация артритов ВНЧС. Общие принципы лечения. Разбор клинических случаев. Техника артроскопии ВНЧС.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
64.	Вывихи височно-челюстного сустава, классификация, клиника, лечение. Травматические артриты. Клинические проявления, диагностика, лечение.	Классификация вывихов ВНЧС. Диф.диагностика. Различные методы лечения. Этиология, патогенез травматических артритов. Клиника и диф.диагностика. Методы лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
65.	Артрозы. Остеоартроз. Клиника, диагностика, лечение. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава. Этиология и патогенез. Клиника. Классификация.	Артроз ВНЧС. Причины. Клинические проявления. Лечение. Разбор клинических случаев. Анкилоз ВНЧС. Этиология, патогенез, лечение. Междисциплинарный подход. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10	5

			ПК-1 ПК-2	
66.	Контрактура челюстей. Причина заболевания, классификация, лечение (консервативное и хирургическое).	Причины контрактуры челюстей. Этиология. Методы лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
Заболевания и поражения нервов лица и челюстей				
67.	Структурно-функциональная организация нервной системы. Соматическая иннервация лица и полости рта. Патофизиология боли. Современные междисциплинарные аспекты этиопатогенетического подхода в комплексном лечении непароксизмальных тригеминальных лицевых болей. Клинические методы исследования. Специальные методы исследования в нейростоматологии.	Соматическая иннервация лица. Строение лицевого и тройничного нервов. Патофизиологические особенности боли. Ноцицепция. Методы исследования в нейростоматологии. Современный подход к вопросу. Общие принципы лечения лицевых болей.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
68.	Клинические варианты прозопалгий. Классификация лицевых болей. Поражение системы тройничного нерва.	Классификация прозопалгий. Поражения тройничного нерва. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
69.	Поражение системы лицевого нерва.	Поражения лицевого нерва. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
70.	Клинические варианты прозопалгий. Классификация лицевых болей. Поражение системы языкоглоточного,	Классификация прозопалгий. Поражения языкоглоточного и блуждающего нервов. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4	5

	блуждающего нервов.		УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	
71.	Болевой синдром при заболевании ВНЧС, миофасциальный болевой синдром, сосудистые боли. Общие принципы лечения болевых синдромов.	Боли при заболеваниях ВНЧС. Клиника. Диагностика. Сосудистые боли. Разбор клинических случаев. Методы лечения лицевых болевых синдромов при различных клинических случаях.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
Заболевания слюнных желез				
72.	Воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диф. диагностика. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения неспецифических хронических заболеваний больших слюнных желез.	Строение слюнных желез. Топография больших слюнных желез. Источники распространения инфекции. Этиология, клиника, патогенез сиалоаденитов. Дополнительные методы обследования. Общие принципы лечения.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
73.	Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения острых сиалоаденитов. Вирусные, бактериальные поражения. Особенности клиники. Эпидемический паротит – своевременная диагностика, прогноз и лечение.	Этиология. Патогенез. Основные и дополнительные методы обследования. Лечение в стадии обострения. Методики проведения оперативных вмешательств. Эпидемический паротит – диагностика, лечение. Междисциплинарный подход. Возможные осложнения. Исход. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
74.	Хронический паренхиматозный и интерстициальный сиалоаденит. Клиника, диагностика, лечение в стадии обострения и ремиссии.	Основные и дополнительные методы обследования. Лечение в стадии обострения и ремиссии. Методики проведения оперативных вмешательств.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5	5

		Разбор клинических случаев.	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	
75.	Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез. Сиалозы. Синдром и болезнь Шегрена, Микулича, Патогенез, клиника, диагностика, диф. диагностика, Лечение больных с заболеваниями слюнных желез.	Реактивно-дистрофические поражения слюнных желез. Синдром Шегрена, болезнь Микулича. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Различные методы консервативного и хирургического лечения. Возможные варианты оперативного лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
76.	Калькулезный сиалоаденит. Этиология. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Особенности клиники в зависимости от локализации конкремента и пораженной слюнной железы. Слюнная колика. Диагностика заболевания. Лечение в стадии обострения и в стадии ремиссии. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения заболеваний протоков больших слюнных желез. Сиалодохиты.	Современные представления об этиологии и патогенезе калькулезного сиалоаденита. Диф.диагностика. Клиническая картина. Основные и дополнительные методы исследования. Рентгенологическая картина. Лечение. Операции удаления конкремента из протока. Сиаладенэктомия. Разбор клинических случаев. Сиалодохиты. Клиника. Диагностика и лечение. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
77.	Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения вторичных острых сиалоаденитов при поражении различных систем органов. Поражение БСЖ при заболеваниях ЖКТ, вторичный деструктивный паротит. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения поражения слюнных желез при системных заболеваниях организма.	Диагностика и лечение вторичных сиалоаденитов. Междисциплинарный подход. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области				
78.	Задачи восстановительной хирургии челюстно-лицевой	Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области.	УК-1 УК-2	5

	области. Виды дефектов и деформаций лица, причины их возникновения. Анализ дефекта, оценка анатомических, функциональных и эстетических нарушений. Разработка плана лечения	Разновидности дефектов и деформаций лица. Этиология. Различные методы лечения. Показания и противопоказания.	УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
79.	Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А.Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур. Пластика дефектов лица местными тканями, взятыми по соседству с дефектом. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.	Пластика различных лицевых дефектов местными тканями. Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А.Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур. Пластика дефектов лица местными тканями, взятыми по соседству с дефектом. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания. Методики проведения оперативных вмешательств. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
80.	Применение типичных способов пластики местными тканями для устранения дефектов губ и приротовой области. Замещение дефектов губ лоскутами со щек, с области носогубных складок, с другой губы. Операции по поводу "двойной" губы, укорочения уздечки губы и языка. Устранение микростомы, пластика углов рта. Пластика дефектов лица "лоскутами на ножке", взятыми по соседству с дефектами.	Пластика дефектов губ, приротовой области. Операции на уздечке языка. Приобретенные деформации неба. Способы устранения. Применение ауто-, алло-, ксенотрансплантации в челюстно-лицевой хирургии. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
81.	Пластика дефектов лица лоскутами из тканей взятыми с отдаленных участков тела. Разработка и внедрение в практику стебельчатого лоскута В.П.Филатова. Биологическое обоснование его применения. Использование филатовского стебля для замещения дефектов различных отделов лица и органов полости рта.	Пластика дефектов лица с отдаленных участков тела. Использование филатовского стебля. Биологическое обоснование его применения. Формирование филатовского стебля. Методика проведения операций. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	5

			ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
82.	Дефекты и деформации носа. Виды и причины дефектов и деформаций. Методики оперативного исправления формы носа. Формирование носа из кожи филатовского стебля по методу Ф.М.Хитрова.	Классификация. Оперативное вмешательство при дефектах носа. Формирование филатовского стебля. Методика проведения операций. Современный взгляд на методы лечения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
83.	Приобретенные деформации неба. Методики устранения деформаций неба. Особенности проведения операций.	Приобретенные деформации неба. Способы устранения. Современный взгляд на методы лечения. Применение ауто-, алло-, ксенотрансплантации в челюстно-лицевой хирургии. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
84.	Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, алло-, ксенотрансплантации различных тканей в челюстно-лицевой хирургии.	Способы взятия аллотрансплантата. Применение ауто-, алло-, ксенотрансплантации в челюстно-лицевой хирургии. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
85.	Свободная пересадка кожи. Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный,	Свободная пересадка кожи. Способы применения. Оперативные вмешательства. Показания. Методики проведения оперативных вмешательств. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2	5

	во всю толщину).		ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
86.	Профилактика и лечение рубцов на лице. Особенности лечения келоидных рубцов. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях.	Профилактика и лечение рубцов на лице. Контурная пластика. Биополимерные композиты в челюстно-лицевой хирургии. Показания и противопоказания. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
87.	Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистых анастомозах в челюстно-лицевой хирургии. Применение полимерных материалов (биокомпозиты) в восстановительной хирургии лица.	Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистых анастомозах в челюстно-лицевой хирургии. Биополимерные композиты в челюстно-лицевой хирургии. Показания и противопоказания.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
88.	Костная пластика челюстей. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике. Биологическое обоснование костной пластики. Виды трансплантатов. Возможности применения консервированной кости и методы консервации. Подготовка к операции. Методы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при костно-пластических операциях (проволочный шов, назубные шины, внеротовые аппараты). Послеоперационное ведение, реабилитация.	Этиология дефектов челюстей. Классификация. Показания к костной пластике. Виды трансплантатов. Подготовка к операции. Фиксация трансплантатов. Реабилитация больных. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
89.	Аномалии развития и	Аномалии развития челюстей.	УК-1	5

	деформации челюстей. Основные виды деформаций челюстей: недоразвитие (микрोगнатия) или чрезмерное развитие (макрोगнатия) верхней или нижней челюсти или отдельных их участков (прогнатия и ретрогнатия), открытый прикус. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения. Показания к хирургическому лечению.	Этиология дефектов челюстей. Классификация. Показания к оперативному вмешательству. Виды трансплантатов. Способы взятия аллотрансплантата. Подготовка к операции. Остеотомии. Реабилитация больных. Разбор клинических случаев.	УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
Дентальная и челюстно-лицевая имплантация				
90.	История развития дентальной имплантации. Виды дентальных имплантатов и используемые материалы. Планирование, показания и противопоказания к имплантации. Остео- и фиброинтеграция.	История развития дентальной имплантации. Материаловедение в дентальной имплантации. Планирование лечения больных. Методы обследования. Показания, противопоказания. Понятие о фибро- и остеоинтеграции.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
91.	Хирургический этап проведения операции.	Методика проведения операции дентальной имплантации. Основные особенности.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
92.	Особенности проведения операции при атрофии альвеолярных отростков.	Подготовка к имплантации при атрофии альвеолярных отростков. Операции при атрофии альвеолярных отростков. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
93.	Операция поднятия дна верхнечелюстного синуса, показания, противопоказания.	Методика проведения синус-лифтинга. Показания и противопоказания. Наблюдение	УК-1 УК-2 УК-3	5

	Послеоперационный период.	за больными. Возможные осложнения. Разбор клинических случаев.	УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	
94.	Ошибки и осложнения дентальной имплантации. Отдалённые результаты.	Ошибки и осложнения дентальной имплантации. Периимплантиты. Острые и хронические остеомиелиты. Методы лечения и прогноз. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	5
Онкология челюстно-лицевой области				
95.	Одонтогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Методы обследования и диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований ЧЛЮ и шеи.	Одонтогенные новообразования челюстей. Классификация. Этиология. Диагностика. Лечение. Методики выполнения оперативных вмешательств. Дифференциальная диагностика, методы обследования доброкачественных и злокачественных новообразований челюстно-лицевой области и шеи. Понятие об онкологической настороженности.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
96.	Остеогенные и неостеогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Остеогенные и неостеогенные новообразования челюстей. Классификация. Этиология. Диагностика. Лечение.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
97.	Опухолоподобные образования челюстей. Этиология, патогенез,	Опухолоподобные образования челюстей. Этиология, патогенез,	УК-1 УК-2	5

	клиника, диагностика, лечение.	клиника, диагностика и лечение.	УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
98.	Врожденные кисты и свищи лица и шеи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Боковые и срединные кисты и свищи шеи. Этиология и патогенез, клиника. Нарушения эмбрионального развития лица и шеи. Особенности проведения оперативных вмешательств. Осложнения. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1ОПК-2 ОПК-3ОПК-4 ОПК-5ОПК-6 ОПК-7ОПК-8 ОПК-9ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
99.	Кисты челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Классификация кист челюстей. Кератокисты, радикулярные, фолликулярные, резидуальные кисты. Диагностика, лечение. Цистотомия и цистэктомия. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1ОПК-2 ОПК-3ОПК-4 ОПК-5ОПК-6 ОПК-7ОПК-8 ОПК-9ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
100.	Доброкачественные новообразования мягких тканей ЧЛО. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Особенности клиники доброкачественных образований. Диагностика. Методы исследования. Основные оперативные вмешательства. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1ОПК-2 ОПК-3ОПК-4 ОПК-5ОПК-6 ОПК-7ОПК-8 ОПК-9ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
101.	Предраковые заболевания лица и полости рта. Классификация, предрасполагающие факторы. Облигатный и факультативный предрак в области лица и полости рта. Принципы лечения больных с предраком ЧЛО.	Понятие об онкологической настороженности. Предраковые заболевания. Облигатный и факультативный предраки. Лечение больных предраковыми заболеваниями. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1ОПК-2 ОПК-3ОПК-4 ОПК-5ОПК-6 ОПК-7ОПК-8 ОПК-9ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
102.	Современные представления о биологической сущности новообразований. Теории канцерогенеза. Организация онкостоматологической помощи. Диспансеризация онкостоматологических больных, диспансерные группы.	Теории канцерогенеза. Понятие об онкологической настороженности. Предраковые заболевания. Диспансеризация онкостоматологических больных. Роль врача стоматолога в выявлении и диспансеризации стоматологических больных.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6	5

			ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
103.	Общие принципы лечения больных со злокачественными новообразованиями ЧЛЮ. Роль врача стоматолога	Понятие об онкологической настороженности. Диспансеризация онкостоматологических больных. Роль врача стоматолога в выявлении и диспансеризации стоматологических больных. Диспансерные группы.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
104.	Рак кожи лица, губы, Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Рак кожи, губы. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
105.	Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
106.	Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Методы лечения.	Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5	5

			ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
107.	Рак верхней челюсти. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Рак верхней челюсти. Саркомы челюстно-лицевой области. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
108.	Рак нижней челюстей. Саркомы челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Рак нижней челюсти. Саркомы челюстно-лицевой области. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
109.	Доброкачественные и злокачественные новообразования слюнных желез. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Доброкачественные и злокачественные новообразования слюнных желез. Этиология. Патогенез. Клиника. Методы обследования. Пути метастазирования. Варианты комплексного лечения. Оперативные вмешательства. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1	5

			ПК-2	
Неотложные состояния и интенсивная терапия в стоматологии				
110.	Этиология и патогенез развития неотложных состояний в амбулаторной стоматологической практике. Классификация неотложных состояний.	Классификация неотложных состояний в стоматологии. Профилактика. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
111.	Неотложные состояния при проведении стоматологических вмешательств требующие экстренной врачебной помощи: респираторные расстройства, сердечно-сосудистые, коматозные, шоковые проявления, основы сердечно-легочной реанимации больных в условиях стоматполиклиник	Профилактика. Особенности проведения экстренной врачебной помощи в условиях стоматологической поликлиники. Возможные ошибки. Разбор клинических случаев.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5
112.	Особенности предоперационной подготовки пациентов стоматологического профиля с сопутствующей патологией в условиях амбулаторного приёма	Особенности лечения больных с тяжелой сопутствующей патологией. Премедикация.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	5

3.5. Хронокарта ЗСТ

Таблица 7

№ п/п	Этап ЗСТ	% от занятия
1.	Организационная часть.	5
1.1	Приветствие.	
1.2	Регистрация присутствующих в журнале	
2.	Введение.	20
2.1	Озвучивание темы и ее актуальность, цели и плана занятия.	

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

3.6. Самостоятельная работа обучающихся

Таблица 8

№	тема	Формы самостоятельной работы	Код компетенции	Часы
Болезни прорезывания зубов				
1.	Этиология развития болезней прорезывания. Теория эволюционного детерминирования развития затруднённого прорезывания зубов мудрости. Современное представление о тактике лечения.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
2.	Дистопия и ретенция зубов. Затрудненное прорезывание. Этиология, патогенез. Рентгенологический метод обследования. Клиника, тактика лечения.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
3.	Перикоронит. Клиника, диагностика, тактика лечения.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3	3

			ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	
4.	Синдром прорезывания. Клиника, диагностика, тактика лечения.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
5.	Осложнения, связанные с затруднённым прорезыванием зубов мудрости. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
6.	Современные аспекты медикаментозного лечения болезней прорезывания.	выполнение творческого задания (подготовка рекомендаций для пациента по профилактике и организации образа жизни при заболевании в виде презентации)	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта и челюстно-лицевой области				
7.	Этиология и патогенез одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Классификация. Иммунобиологические особенности тканей челюстно-лицевой области. Влияние антибактериальной резистентности тканей полости рта на развитие одонтогенной инфекции.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
8.	Периодонтиты. Классификация. Клиника, диагностика, лечение. Хронический периодонтит. Клиника, диагностика. Хирургические методы	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4	4

	лечения хронических периодонтитов. Резекция верхушки корня, гемисекция, ампутация корня, реплантация зубов. Основные этапы операции. периостита, остеомиелита.	пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
9.	Острый одонтогенный периостит челюстей. Клиника, диагностика, лечение.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
10.	. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология. Классификация. Острая, подострая, хроническая стадии. Дифференциальная диагностика острого периодонтита, периостита, остеомиелита.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
11.	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Общие принципы диагностики. Изменение иммунологической реактивности организма при одонтогенных воспалительных заболеваниях.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10	4

			ПК-1 ПК-2	
12.	Абсцессы и флегмоны поднижнечелюстной области. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
13.	Абсцессы и флегмоны подподбородочной области, околоушно-жевательной области. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
14.	Абсцессы и флегмоны околоушно-жевательной области. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
15.	Абсцессы и флегмоны крыловидно-нижнечелюстного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4	

			ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
16.	Абсцессы и флегмоны окологлоточного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
17.	Абсцессы челюстно-язычного желобка, Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
18.	Абсцессы подъязычной области и ретромолярного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
19.	Абсцессы ретромолярного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты	УК-1 УК-2 УК-3	4

	Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
20.	Абсцессы тела и корня языка. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
21.	Флегмона дна полости рта Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
22.	Абсцессы и флегмона подглазничной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9	4

			ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
23.	Абсцессы и флегмона скуловой области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
24.	Абсцессы и флегмона щечной областей. орбиты. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
25.	Флегмона орбиты. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
26.	Абсцессы и флегмоны подвисочной и крылонебной ямок. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3	4

			ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
27.	Абсцессы и флегмоны височной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
28.	Гнилостно-некротические и распространенные флегмоны лица и шеи. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного флегмоны лица и шеи. Общие принципы лечения абсцессов и флегмон лица и шеи. Физиотерапия и реабилитация больных с воспалительными заболеваниями ЧЛО и шеи.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
29.	Физиотерапия и реабилитация больных с воспалительными заболеваниями ЧЛО и шеи.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
30.	Осложнения воспалительных заболеваний ЧЛО. Медиастенит. Пути	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в	УК-1 УК-2	4

	распространения инфекции, особенности клиники и диагностики одонтогенного медиастенита. Сепсис. Клиника, диагностика, лечение. Внутрочерепные осложнения ОВЗ ЧЛЮ. Тромбофлебит лицевых вен. Тромбоз кавернозного синуса. Возможные пути распространения инфекции Клиника, дифференциальная диагностика. Трансфузионная и дезинтоксикационная терапия. Основы интенсивной терапии.	дискуссии согласно теме занятия	УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
Травматология челюстно-лицевой области				
31.	Статистика и классификация травм челюстно-лицевой области. Методы обследования больных с травмами мягких тканей и костей лица.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
32.	Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица. Классификация, клиника, диагностика, лечение.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
33.	Вывихи и переломы зубов, альвеолярных отростков челюстей. Клиника, диагностика, лечение. Вывихи нижней челюсти. Клиника, диагностика, лечение.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7	4

			ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
34.	Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
35.	Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
36.	Методы временной иммобилизации при переломах челюстей. Методы постоянной иммобилизации отломков челюстей (консервативно-ортопедические). Хирургическое лечение переломов челюстей. Внеротовая фиксация отломков челюстей.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
37.	Скуловерхнечелюстные переломы, переломы скуловой дуги, костей носа. Клиника, диагностика, лечение. Сочетанные кранио-фациальные повреждения. Клиника, диагностика, междисциплинарные аспекты лечения.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1	4

		документации, написание учебной истории болезни	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
38.	Сочетанные кранио-фациальные повреждения. Клиника, диагностика, междисциплинарные аспекты лечения.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
39.	Травматический остеомиелит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
40.	Травматический гайморит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4

41.	Поздние осложнения челюстно-лицевых повреждений: неправильно сросшийся перелом, ложный сустав, дефект костной ткани, рубцовые стяжения мягких тканей, замедленная консолидация, травматическая невропатия периферических ветвей черепных нервов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
42.	Питание и уход за пострадавшими с травмой челюстно-лицевой области. Лечебная физкультура и физиотерапия при челюстно-лицевой травме. Реабилитация пострадавших.	выполнение творческого задания (подготовка рекомендаций для пациента по профилактике и организации образа жизни при заболевании в виде презентации)	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
43.	Классификация, клиническое течение, диагностика и лечение пострадавших с закрытыми повреждениями лица. Объем медицинской помощи при закрытых повреждениях лица на поле боя и на этапах мед.эвакуации. Особенности оказания помощи пострадавшим в экстремальных ситуациях.	выполнение творческого задания (подготовка рекомендаций для пациента по профилактике и организации образа жизни при заболевании в виде презентации).	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
44.	Особенности огнестрельных ранений челюстно-лицевой области (ЧЛО) в современных условиях. Клиническая картина, диагностика, профилактика и лечение осложнений на поле боя и на этапах мед.эвакуации.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6	4

			ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
45.	Ожоги лица, клиника и течение. Ожоговый шок, ожоговая болезнь, особенности клинического течения. Оказание мед. помощи и лечение пострадавших с ожогами лица на этапах мед. эвакуации.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
46.	Отморожения. Оказание мед. помощи и лечение пострадавших с обморожениями лица на этапах мед. эвакуации.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
47.	Комбинированные радиационные поражения. Синдром взаимного отягощения: клиника лучевой болезни, диагностика и лечение. Радиоактивное заражение ран. Комплексное лечение комбинированных поражений на этапах мед эвакуации	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
48.	Комбинированные химические поражения. Влияние сроков хирургической обработки на течение раневого процесса. Комплексное лечение комбинированных поражений	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5	4

	на этапах мед эвакуации		ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
49.	Столбняк и анаэробная инфекция ран лица. Клиническое течение и диагностика. Профилактика, специфическое и неспецифическое лечение раненых с анаэробной инфекцией и столбняком. Исход и осложнения.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
Одонтогенные заболевания верхнечелюстного синуса				
50.	Анатомические границы верхнечелюстного синуса. Этиология, патогенез развития одонтогенного синусита. Конституциональные и возрастные особенности.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
51.	Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Перфорация и свищи в/ч пазух. Клиника, дифференциальная диагностика.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
52.	Радикулярная киста с прорастанием в синус, диагностика, методы лечения.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4	3

			ОПК-5 ПК-1 ПК-2	
53.	Острый перфоративный синусит. Диагностика, лечение, методики пластики острой перфорации. Современные подходы к пластике перфораций. Остеопластические материалы в лечении острой перфорации синуса.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
54.	Методы оперативного и консервативного лечения. Тактика совместного с оториноларингологом лечения одонтогенного синусита.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2	3
Инфекционные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области				
55.	Фурункулы, карбункулы лица. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК - 1 ПК-2	3
56.	Рожистое воспаление. Клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	3
57.	Лимфадениты лица и шеи. Этиология, классификация, клиника, диф. диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2	3

		учебной истории болезни	ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
58.	Проявления ВИЧ-инфекции в ЧЛО.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, ✓ конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	3
59.	Нома (водяной рак), дифтерия, сибирская язва, сифилис	составление тезисов по теме, работа с учебниками, ✓ конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	3
Заболевания и повреждения височно-нижнечелюстного сустава(ВНЧС)				
60.	Особенности строения височно-челюстного сустава. Этиология и патогенез его поражений.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
61.	Современные основы гнатологии. Топография структур ВНЧС при различных состояниях окклюзии.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4

62.	Воспалительные процессы височно-челюстного сустава. Классификация артритов: инфекционные (специфические и неспецифические), неинфекционные.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
63.	Травматические артриты. Клинические проявления, диагностика, лечение.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
64.	Артрозы. Остеоартроз. Клиника, диагностика, лечение.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
65.	Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава. Этиология и патогенез. Клиника. Классификация.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
66.	Вывихи височно-челюстного сустава, классификация, клиника, лечение.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5	4

			ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
67.	Контрактура челюстей. Причина заболевания, классификация, лечение (консервативное и хирургическое).	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
68.	Артроскопия ВНЧС. Методика и техника выполнения.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
Заболевания и поражения нервов лица и челюстей				
69.	Структурно-функциональная организация нервной системы. Соматическая иннервация лица и полости рта.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	3
70.	Патофизиология боли. Современные междисциплинарные аспекты этиопатогенетического подхода в комплексном лечении непароксизмальных тригеминальных лицевых болей.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	3
71.	Клинические методы исследования. Специальные методы исследования в нейростоматологии.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4	3

			УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	
72.	Клинические варианты прозопалгий. Классификация лицевых болей. Поражение системы тройничного, лицевого, языкоглоточного, блуждающего нервов.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
73.	Болевой синдром при заболевании ВНЧС, миофасциальный болевой синдром, сосудистые боли.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	3
74.	Общие принципы лечения болевых синдромов.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	3
Заболевания слюнных желез				
75.	Воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диф. диагностика. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения неспецифических хронических заболеваний больших слюнных желез.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4	4

			ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	
76.	Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения острых сиалоаденитов. Вирусные, бактериальные поражения. Особенности клиники. Эпидемический паротит – своевременная диагностика, прогноз и лечение.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
77.	Хронический паренхиматозный и интерстициальный сиалоаденит. Клиника, диагностика, лечение в стадии обострения и ремиссии.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
78.	Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез. Сиалозы. Синдром и болезнь Шегрена, Микулича, Патогенез, клиника, диагностика, диф. диагностика, Лечение больных с заболеваниями слюнных желез.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
79.	Калькуллезный сиалоаденит. Этиология. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Особенности клиники в зависимости от локализации конкремента и пораженной слюнной железы. Слюнная колика. Диагностика заболевания. Лечение в стадии	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2	4

	обострения и в стадии ремиссии.	учебной истории болезни	ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	
80.	Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения заболеваний протоков больших слюнных желез. Сиалодохиты.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
81.	Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения вторичных острых сиалоаденитов при поражении различных систем органов. Поражение БСЖ при заболеваниях ЖКТ, вторичный деструктивный паротит. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения поражения слюнных желез при системных заболеваниях организма.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области				
82.	Задачи восстановительной хирургии челюстно-лицевой области. Виды дефектов и деформаций лица, причины их возникновения. Анализ дефекта, оценка анатомических, функциональных и эстетических нарушений. Разработка плана лечения.	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии ✓ согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
83.	Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А.Лимберг).	составление тезисов по теме, работа с учебниками, ✓ конспектами и другими	УК-1 УК-2 УК-3	4

	<p>Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур. Пластика дефектов лица местными тканями, взятыми по соседству с дефектом. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.</p>	<p>источниками литературы</p>	<p>УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	
84.	<p>Применение типичных способов пластики местными тканями для устранения дефектов губ и приротовой области. Замещение дефектов губ лоскутами со щек, с области носогубных складок, с другой губы. Операции по поводу "двойной" губы, укорочения уздечки губы и языка. Устранение микростомы, пластика углов рта. Пластика дефектов лица "лоскутами на ножке", взятыми по соседству с дефектами.</p>	<p>решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты ✓ амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	4
85.	<p>Пластика дефектов лица лоскутами из тканей взятыми с отдаленных участков тела. Разработка и внедрение в практику стебельчатого лоскута В.П.Филатова. Биологическое обоснование его применения. Использование филатовского стебля для замещения дефектов различных отделов лица и органов полости рта.</p>	<p>решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты ✓ амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2</p>	4
86.	<p>Дефекты и деформации носа. Виды и причины дефектов и деформаций. Методики оперативного исправления формы носа. Формирование носа из кожи филатовского стебля по методу Ф.М.Хитрова.</p>	<p>решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты ✓ амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9</p>	4

			ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
87.	Приобретенные деформации неба. Методики устранения деформаций неба. Особенности проведения операций.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты ✓ амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
88.	Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, алло-, ксеннотрансплантации различных тканей в челюстно-лицевой хирургии.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты ✓ амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
89.	Свободная пересадка кожи. Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, во всю толщину).	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты ✓ амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
90.	Профилактика и лечение рубцов на лице. Особенности лечения келлоидных рубцов. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях. Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистых анастомозах в челюстно-лицевой	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3	4

	хирургии. Применение полимерных материалов (биокомпозиты) в восстановительной хирургии лица.		ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
91.	Костная пластика челюстей. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике. Биологическое обоснование костной пластики. Виды трансплантатов. Возможности применения консервированной кости и методы консервации. Подготовка к операции. Методы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при костно-пластических операциях (проволочный шов, назубные шины, внеротовые аппараты). Послеоперационное ведение, реабилитация.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
92.	Аномалии развития и деформации челюстей. Основные виды деформаций челюстей: недоразвитие (микрогнатия) или чрезмерное развитие (макрогнатия) верхней или нижней челюсти или отдельных их участков (прогнатия и ретрогнатия), открытый прикус. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения. Показания к хирургическому лечению.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты ✓ амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
Дентальная и челюстно-лицевая имплантация				
93.	История развития дентальной имплантации. Виды дентальных имплантатов и используемые материалы. Планирование, показания и противопоказания к имплантации. Остео- и фиброинтеграция.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
94.	Хирургический этап проведения операции. Особенности проведения операции при атрофии альвеолярных отростков.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4	4

			УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	
95.	Операция поднятия дна верхнечелюстного синуса, показания, противопоказания. Послеоперационный период.	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
96.	Ошибки и осложнения дентальной имплантации. Отдалённые результаты.	выполнение творческого задания (подготовка рекомендаций для пациента по профилактике и организации образа жизни при заболевании в виде презентации)	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	4
Онкология челюстно-лицевой области				
97.	Одонтогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Остеогенные и неостеогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Методы обследования и диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований ЧЛО и шеи.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4

98.	Опухолоподобные образования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Врожденные кисты и свищи лица и шеи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
99.	Врожденные кисты и свищи лица и шеи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
100.	Кисты челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни.	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
101.	Доброкачественные новообразования мягких тканей ЧЛО. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6	4

			ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
102.	Предраковые заболевания лица и полости рта. Классификация, предрасполагающие факторы. Обязательный и факультативный предрак в области лица и полости рта. Принципы лечения больных с предраком ЧЛО.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
103.	Современные представления о биологической сущности новообразований. Теории канцерогенеза. Организация онкостоматологической помощи. Диспансеризация онкостоматологических больных, диспансерные группы..	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
104.	Общие принципы лечения больных со злокачественными новообразованиями ЧЛО. Роль врача стоматолога	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
105.	Рак кожи лица, губы, Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу),	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5	4

		заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
106.	Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
107.	Рак верхней челюсти. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Рак нижней челюстей. Саркомы челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
108.	Рак нижней челюстей. Саркомы челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4

			2	
109.	Доброкачественные и злокачественные новообразования слюнных желез. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение.	решение клинического кейса, ситуационных задач, заполнение карты амбулаторного больного по пациенту (клиническому кейсу), заполнение медицинской документации, написание учебной истории болезни	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
Неотложные состояния и интенсивная терапия в стоматологии				
110.	Этиология и патогенез развития неотложных состояний в амбулаторной стоматологической практике. Классификация неотложных состояний.	составление тезисов по теме, работа с учебниками, конспектами и другими источниками литературы	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
111.	Неотложные состояния при проведении стоматологических вмешательств требующие экстренной врачебной помощи: респираторные расстройства, сердечно-сосудистые, коматозные, шоковые проявления, основы сердечно-легочной реанимации больных в условиях стоматопolikлиник	отработка практических навыков и умений	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	4
112.	Особенности предоперационной подготовки пациентов стоматологического профиля с сопутствующей патологией в условиях амбулаторного приёма	составление вопросов согласно тематике ЗСТ, участие в дискуссии согласно теме занятия	УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4	4

			ОПК-5 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2	
--	--	--	---	--

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Объем производственной практики.

Базовая часть

Таблица 9

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)		
		2	3	4
Практическая подготовка		612 часов (17 зачетных единиц)	936 часов (26 зачетных единиц)	756 часов (21 зачетных единиц)
Самостоятельная работа				
Промежуточная аттестация		зачет с оценкой	экзамен	зачет с оценкой
Общая трудоемкость в часах	2160			
Общая трудоемкость в зачетных единицах	60			

Вариативная часть

Таблица 11

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)		
		2	3	4
Практическая подготовка				
Самостоятельная работа				
Промежуточная аттестация				зачет с оценкой
Общая трудоемкость в часах	432			
Общая трудоемкость в зачетных единицах	12			

4.2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Таблица 12

№ п/п	Разделы практики	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающегося и трудоемкость (в часах)	Формы текущего контроля
1	Базовая часть поликлинической практики, 2 семестр	Практическая подготовка - 576	Перечень вопросов (по разделам, темам практики) -120, Комплекты тестовых заданий (по разделам, темам)- 10, Перечень ситуационных (клинических) задач (по разделам, темам) - 25
2	Базовая часть стационарной практики, 3 семестр	Практическая подготовка - 1080	Перечень вопросов (по разделам, темам практики) -120, Комплекты тестовых заданий (по разделам, темам)- 10, Перечень ситуационных (клинических) задач (по разделам, темам) - 25

3.	Базовая часть стационарной практики, 4 семестр	Практическая подготовка - 504	Перечень вопросов (по разделам, темам практики) -120, Комплекты тестовых заданий (по разделам, темам)- 10, Перечень ситуационных (клинических) задач (по разделам, темам) - 25
4.	Вариативная часть поликлинической практики 4 семестр	Практическая подготовка - 432	Перечень вопросов (по разделам, темам практики) -120, Комплекты тестовых заданий (по разделам, темам)- 10, Перечень ситуационных (клинических) задач (по разделам, темам) - 25

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Таблица 13

№	Тема	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
1.	Этиология развития болезней прорезывания. Теория эволюционного детерминирования развития затруднённого прорезывания зубов мудрости. Современное представление о тактике лечения.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	4 5 2
2.	Дистопия и ретенция зубов. Затрудненное прорезывание. Этиология, патогенез. Рентгенологический метод обследования. Клиника, тактика лечения.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 6 2
3.	Перикоронит. Клиника, диагностика, тактика лечения.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты.	6 5 2
4.	Синдром прорезывания. Клиника, диагностика, тактика лечения. Осложнения, связанные с затруднённым прорезыванием зубов мудрости. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 5 2
5.	Современные аспекты медикаментозного лечения болезней прорезывания.		5 5 2
Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта и челюстно-лицевой области			
6.	Этиология и патогенез одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Классификация.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи	10 14

	Иммунобиологические особенности тканей челюстно-лицевой области. Влияние антибактериальной резистентности тканей полости рта на развитие одонтогенной инфекции	Рефераты	
7.	Периодонтиты. Классификация. Клиника, диагностика, лечение. Хронический периодонтит. Клиника, диагностика. Хирургические методы лечения хронических периодонтитов. Резекция верхушки корня, гемисекция, ампутация корня, реплантация зубов. Основные этапы операции.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	10 30 6
8.	Острый одонтогенный периостит челюстей. Клиника, диагностика, лечение. Одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология. Классификация. Острая, подострая, хроническая стадии. Дифференциальная диагностика острого периодонтита, периостита, остеомиелита	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	5 40 6
9.	Оперативный доступ для дренирования гнойного флегмоны лица и шеи. Общие принципы лечения абсцессов и флегмон лица и шеи. Физиотерапия и реабилитация больных с воспалительными заболеваниями ЧЛО и шеи.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 3 2
10.	Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области и шеи. Общие принципы диагностики. Изменение иммунологической реактивности организма при одонтогенных воспалительных заболеваниях.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 3 2
11.	Абсцессы и флегмоны поднижнечелюстной области. Топографическая анатомия клетчаточного пространства. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	5 45 10 2
12.	Абсцессы и флегмоны подподбородочной области. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	5 45 10 2
13.	Абсцессы и флегмоны околоушно-жевательной области. Топографическая анатомия клетчаточных пространств. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	5 45 10 2
14.	Абсцессы и флегмоны крыловидно-нижнечелюстного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	14 16 3 2
15.	Абсцессы и флегмоны окологлоточного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	11 15 3 2
16.	Абсцессы челюстно-язычного желобка. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	3 39 3 2

17.	Абсцессы подъязычной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	3 39 3 2
18.	Абсцессы ретромолярного пространства. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	3 39 3 2
19.	Абсцессы тела и корня языка. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	3 39 3 2
20.	Флегмона дна полости рта. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	6 5 3 2
21.	Абсцессы подглазничной, области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	9 26 5 2
22.	Абсцессы скуловой области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	9 26 5 2
23.	Абсцессы щечной области. Флегмона щечной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	9 26 5 2
24.	Флегмона орбиты. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	9 26 5 2
25.	Абсцессы и флегмоны крылонебной и подвисочной ямок. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	7 41 5 2
26.	Абсцессы и флегмоны височной области. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции Клиника, диф. диагностика. Оперативный доступ для дренирования гнойного очага.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	7 41 5 2
27.	Гнилостно-некротические и распространенные флегмоны лица и шеи. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Клиника, диф. диагностика.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	10 10 3 2
28.	Осложнения воспалительных заболеваний ЧЛО. Медиастенит. Пути распространения инфекции, особенности клиники и диагностики одонтогенного медиастенита.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	10 10 3 2
29.	Осложнения воспалительных заболеваний ЧЛО.	Вопросы	5

	Сепсис. Клиника, диагностика, лечение.	Ситуационные задачи Рефераты	5 2
30.	Внутричерепные осложнения ОВЗ ЧЛО. Тромбофлебит лицевых вен. Тромбоз кавернозного синуса. Возможные пути распространения инфекции Клиника, дифференциальная диагностика. Трансфузионная и дезинтоксикационная терапия. Основы интенсивной терапии.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 5 2
31.	Статистика и классификация травм челюстно-лицевой области. Методы обследования больных с травмами мягких тканей и костей лица.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	10 2
32.	Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица. Классификация, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	10 2
33.	Вывихи и переломы зубов, альвеолярных отростков челюстей. Клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	23 6 2
34.	Вывихи нижней челюсти. Клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	10 2
35.	Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	10 2
36.	Неогнестрельные переломы верхней челюсти. Классификация, клиника, диагностика.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	10 2
37.	Методы временной иммобилизации при переломах челюстей.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	9 3 2
38.	Методы постоянной иммобилизации отломков челюстей (консервативно-ортопедические).	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	9 3 2
39.	Хирургическое лечение переломов челюстей. Внеротовая фиксация отломков челюстей.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	9 3 2
40.	Скуловрхнечелюстные переломы, переломы скуловой дуги, костей носа. Клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	21 3 2
41.	Сочетанные кранио-фациальные повреждения. Клиника, диагностика, междисциплинарные аспекты лечения.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	45 3 2
42.	Травматический остеомиелит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 2
43.	Травматический гайморит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 2
44.	Поздние осложнения челюстно-лицевых повреждений: неправильно сросшийся перелом, ложный сустав, дефект костной ткани, рубцовые стяжения мягких тканей, замедленная консолидация, травматическая невропатия периферических ветвей черепных нервов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 2
45.	Питание и уход за пострадавшими с травмой челюстно-лицевой области. Лечебная физкультура и физиотерапия при челюстно-лицевой травме. Реабилитация пострадавших	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	10 4 2
46.	Классификация, клиническое течение, диагностика	Вопросы	

	и лечение пострадавших с закрытыми повреждениями лица. Объем медицинской помощи при закрытых повреждениях лица на поле боя и на этапах мед.эвакуации. Особенности оказания помощи пострадавшим в экстремальных ситуациях.	Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	11 5 2
47.	Особенности огнестрельных ранений челюстно-лицевой области (ЧЛЮ) в современных условиях. Клиническая картина, диагностика, профилактика и лечение осложнений на поле боя и на этапах мед.эвакуации.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 2
48.	Ожоги лица, клиника и течение. Ожоговый шок, ожоговая болезнь, особенности клинического течения. Отморожения. Оказание мед. помощи и лечение пострадавших с ожогами и обморожениями лица на этапах мед. эвакуации.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	18 10 2
49.	Комбинированные радиационные поражения. Синдром взаимного отягощения: клиника лучевой болезни, диагностика и лечение. Радиоактивное заражение ран. Комбинированные химические поражения. Влияние сроков хирургической обработки на течение раневого процесса. Комплексное лечение комбинированных поражений на этапах мед эвакуации Классификация прозапалгий. Поражения лицевого, тройничного, языкоглоточного и блуждающего нервов. Разбор клинических случаев.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	9 5 2
50.	Столбняк и анаэробная инфекция ран лица. Клиническое течение и диагностика. Профилактика, специфическое и неспецифическое лечение раненых с анаэробной инфекцией и столбняком. Исход и осложнения.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 2 2
51.	Анатомические границы верхнечелюстного синуса. Этиология, патогенез развития одонтогенного синусита. Конституциональные и возрастные особенности.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 5 2
52.	Одонтогенный верхнечелюстной синусит. Перфорация и свищи в/ч пазух. Клиника, дифференциальная диагностика.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	7 3 2
53.	Радикулярная киста с прорастанием в синус, диагностика, методы лечения.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 1 2
54.	Острый перфоративный синусит. Диагностика, лечение, методики пластики острой перфорации. Современные подходы к пластике перфораций. Остеопластические материалы в лечении острой перфорации синуса.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 3 2
55.	Методы оперативного и консервативного лечения. Тактика совместного с оториноларингологом лечения одонтогенного синусита.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	5 5 2
56.	Фурункулы, карбункулы лица. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	4 29 2
57.	Рожистое воспаление. Клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 6 2
58.	Лимфадениты лица и шеи. Этиология, классификация, клиника, диф. диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 2 2
59.	Проявления ВИЧ-инфекции в ЧЛЮ.	Вопросы Тестовые задания	8 35

		Ситуационные задачи Рефераты	2
60.	Нома (водяной рак), дифтерия, сибирская язва, сифилис	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 2
61.	Специфические воспалительные процессы ЧЛЮ. Актиномикоз, туберкулез, сифилис, постковидный мукомикоз челюстно-лицевой области. Патогенез, классификация, особенности клиники, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	7 2
62.	Особенности строения височно-челюстного сустава. Этиология и патогенез его поражений. Современные основы гнатологии. Топография структур ВНЧС при различных состояниях окклюзии.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 5 2
63.	Воспалительные процессы височно-челюстного сустава. Классификация артритов: инфекционные (специфические и неспецифические), неинфекционные. Артроскопия ВНЧС. Методика и техника выполнения.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	7 5 2
64.	Вывихи височно-челюстного сустава, классификация, клиника, лечение. Травматические артриты. Клинические проявления, диагностика, лечение.	Вопросы Тестовые задания Ситуационные задачи Рефераты	5 6 2
65.	Артрозы. Остеоартроз. Клиника, диагностика, лечение. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава. Этиология и патогенез. Клиника. Классификация.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 5 2
66.	Контрактура челюстей. Причина заболевания, классификация, лечение (консервативное и хирургическое).	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 6 2
67.	Структурно-функциональная организация нервной системы. Соматическая иннервация лица и полости рта. Патофизиология боли. Современные междисциплинарные аспекты этиопатогенетического подхода в комплексном лечении непароксизмальных тригеминальных лицевых болей. Клинические методы исследования. Специальные методы исследования в нейростоматологии.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	7 6 2
68.	Клинические варианты прозопалгий. Классификация лицевых болей. Поражение системы тройничного нерва.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	7 6 2
69.	Поражение системы лицевого нерва.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 1 2
70.	Клинические варианты прозопалгий. Классификация лицевых болей. Поражение системы языкоглоточного, блуждающего нервов.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 3 2
71.	Болевой синдром при заболевании ВНЧС, миофасциальный болевой синдром, сосудистые боли. Общие принципы лечения болевых синдромов.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	4 6 2
72.	Воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диф. диагностика. Топографическая анатомия. Источники инфицирования. Возможные пути распространения инфекции. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения неспецифических хронических заболеваний больших слюнных желез.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2

73.	Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения острых сиалоаденитов. Вирусные, бактериальные поражения. Особенности клиники. Эпидемический паротит – своевременная диагностика, прогноз и лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
74.	Хронический паренхиматозный и интерстициальный сиалоаденит. Клиника, диагностика, лечение в стадии обострения и ремиссии.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
75.	Реактивно-дистрофические заболевания слюнных желез. Сиалозы. Синдром и болезнь Шегрена, Микулича, Патогенез, клиника, диагностика, диф. диагностика, Лечение больных с заболеваниями слюнных желез.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	7 1 2
76.	Калькулезный сиалоаденит. Этиология. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Особенности клиники в зависимости от локализации конкремента и пораженной слюнной железы. Слюнная колика. Диагностика заболевания. Лечение в стадии обострения и в стадии ремиссии. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения заболеваний протоков больших слюнных желез. Сиалодохиты.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	11 1 2
77.	Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения вторичных острых сиалоаденитов при поражении различных систем органов. Поражение БСЖ при заболеваниях ЖКТ, вторичный деструктивный паротит. Этиология, патогенез, клиника, особенности диагностики и лечения поражения слюнных желез при системных заболеваниях организма.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	4 1 2
78.	Задачи восстановительной хирургии челюстно-лицевой области. Виды дефектов и деформаций лица, причины их возникновения. Анализ дефекта, оценка анатомических, функциональных и эстетических нарушений. Разработка плана лечения	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	16 1 3
79.	Математическое обоснование планирования пластических операций местными тканями (А.А.Лимберг). Применение симметричных, несимметричных и сочетанных фигур. Пластика дефектов лица местными тканями, взятыми по соседству с дефектом. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 1 1
80.	Применение типичных способов пластики местными тканями для устранения дефектов губ и приротовой области. Замещение дефектов губ лоскутами со щек, с области носогубных складок, с другой губы. Операции по поводу "двойной" губы, укорочения уздечки губы и языка. Устранение микростомы, пластика углов рта. Пластика дефектов лица "лоскутами на ножке", взятыми по соседству с дефектами.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 1 2
81.	Пластика дефектов лица лоскутами из тканей взятых с отдаленных участков тела. Разработка и внедрение в практику стебельчатого лоскута В.П.Филатова. Биологическое обоснование его применения. Использование филатовского стебля для замещения дефектов различных отделов лица и органов полости рта.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
82.	Дефекты и деформации носа. Виды и причины дефектов и деформаций. Методики оперативного исправления формы носа. Формирование носа из	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 1 1

	кожи филатовского стебля по методу Ф.М.Хитрова.		
83.	Приобретенные деформации неба. Методики устранения деформаций неба. Особенности проведения операций.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	4 1 2
84.	Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления о биологических процессах, происходящих при свободной пересадке тканей и органов. Возможности применения ауто-, алло-, ксеннотрансплантации различных тканей в челюстно-лицевой хирургии.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
85.	Свободная пересадка кожи. Биологическое обоснование. Применение для устранения раневых и гранулирующих поверхностей на лице и в полости рта различных видов кожных лоскутов (тонкий, расщепленный, во всю толщину).	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
86.	Профилактика и лечение рубцов на лице. Особенности лечения келоидных рубцов. Контурная пластика для исправления наружных очертаний лица при его дефектах и деформациях.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
87.	Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистых анастомозах в челюстно-лицевой хирургии. Применение полимерных материалов (биокомпозиты) в восстановительной хирургии лица.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 1 2
88.	Костная пластика челюстей. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике. Биологическое обоснование костной пластики. Виды трансплантатов. Возможности применения консервированной кости и методы консервации. Подготовка к операции. Методы фиксации трансплантатов и фрагментов нижней челюсти при костно-пластических операциях (проволочный шов, назубные шины, внеротовые аппараты). Послеоперационное ведение, реабилитация.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
89.	Аномалии развития и деформации челюстей. Основные виды деформаций челюстей: недоразвитие (микрогнатия) или чрезмерное развитие (макрогнатия) верхней или нижней челюсти или отдельных их участков (прогнатия и ретрогнатия), открытый прикус. Клинические проявления, функциональные и эстетические нарушения. Показания к хирургическому лечению.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
90.	История развития дентальной имплантации. Виды дентальных имплантатов и используемые материалы. Планирование, показания и противопоказания к имплантации. Остео- и фиброинтеграция.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 3 2
91.	Хирургический этап проведения операции.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	9 3 2
92.	Особенности проведения операции при атрофии альвеолярных отростков.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 2 2
93.	Операция поднятия дна верхнечелюстного синуса, показания, противопоказания. Послеоперационный период.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 3 2
94.	Ошибки и осложнения дентальной имплантации. Отдалённые результаты.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	7 3 2

95.	Одонтогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Методы обследования и диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований ЧЛЮ и шеи.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	15 1 2
96.	Остеогенные и неостеогенные новообразования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	14 1 2
97.	Опухолеподобные образования челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	13 1 2
98.	Врожденные кисты и свищи лица и шеи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	8 1 2
99.	Кисты челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
100.	Доброкачественные новообразования мягких тканей ЧЛЮ. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	13 1 2
101.	Предраковые заболевания лица и полости рта. Классификация, предрасполагающие факторы. Облигатный и факультативный предрак в области лица и полости рта. Принципы лечения больных с предраком ЧЛЮ.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	9 1 2
102.	Современные представления о биологической сущности новообразований. Теории канцерогенеза. Организация онкостоматологической помощи. Диспансеризация онкостоматологических больных, диспансерные группы.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	10 1 2
103.	Общие принципы лечения больных со злокачественными новообразованиями ЧЛЮ. Роль врача стоматолога	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	6 1 2
104.	Рак кожи лица, губы, Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	9 1 2
105.	Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	14 1 2
106.	Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Методы лечения.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	14 1 2
107.	Рак верхней челюсти Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	5 1 2
108.	Рак нижней челюстей. Саркомы челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	7 1 2
109.	Доброкачественные и злокачественные новообразования слюнных желез. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	15 1 2
110.	Этиология и патогенез развития неотложных состояний в амбулаторной стоматологической практике. Классификация неотложных состояний.	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	16 2 2
111.	Неотложные состояния при проведении стоматологических вмешательств требующие экстренной врачебной помощи: респираторные расстройства, сердечно-сосудистые, коматозные, шоковые проявления, основы сердечно-легочной реанимации больных в условиях стоматопolikлиник	Вопросы Ситуационные задачи Рефераты	15 2 2
112.	Особенности предоперационной подготовки	Вопросы	6

	пациентов стоматологического профиля с сопутствующей патологией в условиях амбулаторного приёма	Ситуационные задачи	2
		Рефераты	2

Таблица 14

Форма промежуточной аттестации	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
Экзамен	Ситуационные задачи	25
	Вопросы для собеседования	50
Зачет с оценкой	Ситуационные задачи	25
	Тесты	10 комплектов
	Вопросы для собеседования	120

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Таблица 15

№	Разделы практики	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
1	Базовая часть поликлинической практики, 2 семестр	Ситуационные задачи	25
		Тесты	10 комплектов
		Вопросы для собеседования	120
2	Базовая часть стационарной практики, 3 семестр	Ситуационные задачи	25
		Тесты	10 комплектов
		Вопросы для собеседования	120
3	Базовая часть стационарной практики, 4 семестр	Ситуационные задачи	25
		Тесты	10 комплектов
		Вопросы для собеседования	120
4	Вариативная часть поликлинической практики 4 семестр	Ситуационные задачи	25
		Тесты	10 комплектов
		Вопросы для собеседования	120

7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Таблица 16

№	Тема/ Разделы практики	Формы образовательных технологий	Средства образовательных технологий
1	Болезни прорезывания зубов	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
2	Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта и челюстно-лицевой области	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
3	Травматология челюстно-лицевой области	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
4	Одонтогенные заболевания верхнечелюстного синуса	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
5	Инфекционные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
6	Заболевания и повреждения височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС)	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,

		Исследовательские методы в обучении (ИМО)	
7	Заболевания и поражения нервов лица и челюстей	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
8	Заболевания слюнных желез	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
9	Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
10	Дентальная и челюстно-лицевая имплантация	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
11	Онкология челюстно-лицевой области	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
12	Неотложные состояния и интенсивная терапия в стоматологии	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
13	Базовая часть поликлинической практики, 2 семестр	Лекционно-семинарская система (ЛСС) Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
14	Базовая часть стационарной практики, 3 семестр	Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в	ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,

		обучении (ИМО)	
15	Базовая часть стационарной практики, 4 семестр	Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
16	Вариативная часть поликлинической практики 4 семестр	Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	ситуационные/клинические задачи Реферат, Доклад,
17	Научно-исследовательская работа	Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Реферат, Доклад, Эссе, Статья

8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия»

- Operative Oral and Maxillofacial Surgery / editors J. D. Langdon, M. F. Patel, R. A. Ord, P. Brennan. – 3-rd ed. – Boca Raton : CRC Press, 2016. – 928 p. – ISBN 9781482252040. – URL: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&scope=site&db=nlebk&db=nlabk&AN=1621428>. – Text: electronic.
- Аржанцев А. П. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / А. П. Аржанцев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-3773-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html>. – Текст: электронный.
- Атлас патологии сосудов головы и шеи = Atlas of Vascular Lesions of the Head and Neck. Том 1 / под редакцией В. В. Рогинского. – Москва : Либриплюс, 2021. – 448 с. – ISBN 978-5-906282-46-0.
- Аутокостная пластика перед выполнением дентальной имплантации : учебное пособие / А. А. Кулаков, Р. Ш. Гветадзе, Т. В. Брайловская, А. П. Михайлова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-3851-0. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438510.html>. – Текст: электронный.
- Афанасьев В. В. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области и шеи. Атлас : учебное пособие / В. В. Афанасьев, О. О. Янушевич, Б. К. Ургуналиев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 120 с. – ISBN 978-5-9704-6741-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467411.html>. – Текст: электронный.
- Афанасьев В. В. Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия : учебное пособие / В. В. Афанасьев, А. А. Останин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 256 с. – ISBN 978-5-9704-3907-4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439074.html>. – Текст: электронный.

7. Афанасьев В. В. Заболевания, травмы и пороки развития слюнных желёз : атлас / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдусаламов ; под общей редакцией В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 240 с. – ISBN 978-5-9704-3692-9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436929.html>. – Текст: электронный.
8. Афанасьев В. В. Хирургическая стоматология : учебник / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдусаламов, А. М. Панин ; под общей редакцией В. В. Афанасьева. – 3-е изд., перераб. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 400 с. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460801.html>. – Текст: электронный.
9. Афанасьев В. В. Хирургическое лечение заболеваний и повреждений слюнных желёз с основами сиалэндоскопии. Атлас / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдусаламов, С. М. Курбанов ; под общей редакцией В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 200 с. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453667.html>. – Текст: электронный.
10. Базилян Э. А. Одонтогенные воспалительные заболевания – просто о сложном / Э. А. Базилян, А. А. Чунихин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-4101-5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441015.html>. – Текст: электронный.
11. Вербо Е. В. Реконструктивная хирургия лица. Современные методы и принципы : учебное пособие / Е. В. Вербо, С. Б. Буцан, К. С. Гилева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 572 с. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469521.html>. – Текст : электронный.
12. Дентальная имплантация : национальное руководство / под редакцией А. А. Кулакова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 400 с. – ISBN 978-5-9704-7326-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970473269.html>. – Текст: электронный.
13. Диагностика функциональных нарушений зубочелюстного аппарата / С. Д. Арутюнов, И. Ю. Лебеденко, М. М. Антоник, А. А. Ступников. – Москва : Практическая медицина, 2019. – 80 с. – ISBN 9785988115540. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/diagnostika-funkcionalnyh-narushenij-zubochelyustnogo-apparata-9785121/>. – Текст: электронный.
14. Дополнительные материалы к изданию "Челюстно-лицевая хирургия : национальное руководство" / под редакцией А. А. Кулакова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 720 с. – ISBN 978-5-9704-4853-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448533-PRIL.html>. – Текст: электронный.
15. Дробышев А. Ю. Челюстно-лицевая хирургия : учебник / А. Ю. Дробышев, О. О. Янушевич. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 880 с. – ISBN 978-5-9704-5971-3. – URL:

- <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459713.html>. – Текст: электронный.
16. Епифанов В. А. Медицинская реабилитация при заболеваниях и повреждениях челюстно-лицевой области / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 368 с. – ISBN 978–5–9704–5390–2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453902.html>. – Текст: электронный.
 17. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава / под редакцией А. Ю. Дробышева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 360 с. – ISBN 978-5-9704-6079-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970460795.html>. – Текст: электронный.
 18. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава : учебное пособие / И. В. Степанов, Д. Ю. Харитонов, А. В. Подопригора [и др.] ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко», кафедра челюстно-лицевой хирургии. – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2020. – 98 с. – ISBN 978-5-9273-3117-8.
 19. Заболевания, травмы и пороки развития слюнных желёз : учебное пособие. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 240 с. – ISBN 978-5-9704-3692-9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436929.html>. – Текст: электронный.
 20. Иванов А. С. Основы стоматологии : учебное пособие / А. С. Иванов. – 3-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. – 191 с. – ISBN 9785299008050. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/osnovy-stomatologii-3593756/>. – Текст: электронный.
 21. Иванов С. Ю. Реконструктивная хирургия альвеолярной кости / С. Ю. Иванов, А. А. Мураев, Н. Ф. Ямуркова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 360 с. – ISBN 978-5-9704-3813-8.
 22. Квалифицированная помощь при травме челюстно-лицевой области : учебно-методическое пособие / А. С. Иванов, М. Г. Семенов, Л. Л. Яковенко, Н. Н. Дунаевская. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2015. – 79 с. – ISBN 9785299007589. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/kvalificirovannaya-pomocsh-pri-travme-chelyustno-licevoj-oblasti-4048791/>. – Текст: электронный.
 23. Козлов В. А. Воспалительные заболевания и повреждения тканей челюстно-лицевой области : руководство для врачей / В. А. Козлов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2014. – 415 с. – ISBN 9785299005424. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/vospalitelnye-zabolevaniya-i-povrezhdeniya-tkaney-chelyustno-licevoj-oblasti-2995970/>. – Текст: электронный.
 24. Козлова М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога : учебное пособие / М. В. Козлова, А. С. Белякова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 96 с. – ISBN 978-5-9704-5894-5. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458945.html>. – Текст: электронный.

25. Комплексная реабилитация пациентов с нарушением функций зубочелюстной системы после оперативных вмешательств с использованием непосредственных протезов : монография / Н. И. Лесных, В.А. Кунин, Б.Р. Шумилович [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, ИДПО, стоматологический факультет, кафедра стоматологии ИДПО, кафедра факультетской стоматологии, кафедра челюстно-лицевой хирургии, НИИС ; под общей редакцией В.В. Шишкиной. – Воронеж : Научная книга, 2018. – 88 с. – ISBN 978-5-4446-1103-6.
26. Костная пластика перед дентальной имплантацией : учебное пособие / А. А. Кулаков, Р. Ш. Гветадзе, Т. В. Брайловская, С. В. Абрамян. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-4745-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970447451.html>. – Текст: электронный.
27. Кулаков А. А. Дополнительные материалы к изданию «Челюстно-лицевая хирургия : национальное руководство» : практическое руководство / А. А. Кулаков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 720 с. – ISBN 978-5-9704-4853-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448533-PRIL.html>. – Текст: электронный.
28. Кулаков А. А. Челюстно-лицевая хирургия : практическое руководство / А. А. Кулаков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 692 с. – ISBN 978-5-9704-4853-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448533.html>. – Текст: электронный.
29. Лечение пациентов с расстройствами височно-нижнечелюстного сустава и жевательных мышц : клинические рекомендации / В. Н. Трезубов, Е. А. Булычева, В. В. Трезубов, Д. С. Булычева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 96 с.
30. Медицинская реабилитация при заболеваниях и повреждениях челюстно-лицевой области / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов, Г. В. Владимирова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 368 с. – ISBN 978-5-9704-5390-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453902.html>. – Текст: электронный.
31. Митрофаненко В. П. Анатомия, физиология и биомеханика зубочелюстной системы : учебное пособие / В. П. Митрофаненко. – 2-е изд., испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 304 с. – ISBN 978-5-8114-2030-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/89948>. – Текст: электронный.
32. Неогнестрельные травмы челюстно-лицевой области : учебное пособие / Д. Ю. Харитонов, В. В. Дмитриев, И. В. Степанов [и др.] ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко», кафедра челюстно-лицевой хирургии. – Воронеж, 2017. – 117 с. – ISBN 978-5-905181-37-5.
33. Неотложные состояния в клинике челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / Н. М. Хелминская, В. И. Кравец, А. В. Гончарова [и др.] ; Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова, кафедра челюстно-лицевой хирургии и

- стоматологии. – Москва : РНИМУ, 2018. – 56 с. – ISBN 9785884584143. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/neotlozhnye-sostoyaniya-v-klinike-chelyustno-licevoj-hirurgii-9235078/>. – Текст: электронный.
34. Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта / Э. А. Базибян, А. И. Бычков, И. Ю. Гончаров [и др.] ; под редакцией Э. А. Базибяна. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 216 с. – ISBN 978–5–9704–4217–3. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442173.html>. – Текст: электронный.
35. Одонтогенные кисты и опухоли (диагностика и лечение) : монография. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-4162-6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441626.html>. – Текст: электронный.
36. Одонтогенные кисты челюстей / Э. А. Базибян, И. Ю. Гончаров, М. В. Козлова [и др.] ; под редакцией Э. А. Базибяна. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 80 с. – ISBN 978–5–9704–4333–0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443330.html>. – Текст: электронный.
37. Одонтогенный медиастинит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение : руководство для врачей / Б. К. Ургуналиев, В. В. Афанасьев, А. А. Туркменов, И. В. Степанчук ; под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2022. – 120 с.
38. Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология : учебное пособие / В. А. Козлов, И. И. Каган, А. А. Матчин, С. В. Чемезов ; под редакцией В. А. Козлова, И. И. Кагана. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 544 с. – ISBN 978–5–9704–4892–2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448922.html>. – Текст: электронный.
39. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций : учебник / Л. С. Персин, А. Ю. Васильев, М. Я. Алимова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 640 с. – ISBN 978-5-9704-3882-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438824.html>. – Текст: электронный.
40. Персин Л. С. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно–лицевых аномалий и деформаций : учебник / Л. С. Персин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 640 с. – ISBN 978–5–9704–3882–4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438824.html>. – Текст: электронный.
41. Персин Л. С. Стоматология. Нейростоматология. Дисфункции зубочелюстной системы : учебное пособие / Л. С. Персин, М. Н. Шаров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 360 с. – ISBN 978–5–9704–2728–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427286.html>. – Текст: электронный.

42. Пиотрович А. В. Стоматология. Пародонтология хирургическая : учебное пособие / А. В. Пиотрович, Л. С. Латюшина. – Челябинск : ЮУГМУ, 2022. – 71 с.
43. Пластическая хирургия лица : руководство для врачей / под редакцией К. П. Пшениснова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 792 с. – ISBN 978-5-9704-6542-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970465424.html>. – Текст: электронный.
44. Пропедевтика стоматологических заболеваний : учебник для студентов вузов / Н. Н. Аболмасов, А. И. Николаев, Н. Г. Аболмасов [и др.] ; под редакцией Н. Н. Аболмасова, А. И. Николаева. – 2-е изд. (эл.). – Москва : МЕДпресс-информ, 2016. – 784 с. – ISBN 9785000303603. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/propedevtika-stomatologicheskikh-zabolevanij-498659/>. – Текст: электронный.
45. Реконструктивная хирургия альвеолярной кости : монография. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 360 с. – ISBN 978-5-9704-3813-8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438138.html>. – Текст: электронный.
46. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии : учебное пособие. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 216 с. – ISBN 978-5-9704-4102-2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441022.html>. – Текст: электронный.
47. Рентгенодиагностика часто встречающихся заболеваний органов челюстно-лицевой области у взрослых : учебное пособие / Д. Ю. Харитонов, И. В. Степанов, А. В. Подопригора [и др.] ; ФГБУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко», кафедра челюстно-лицевой хирургии, кафедра госпитальной стоматологии, кафедра оториноларингологии. – Воронеж : Цифровая полиграфия, 2020. – 140 с. – ISBN 978-5-907283-34-3. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/7374>. – Текст: электронный.
48. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : учебное наглядное пособие. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-3773-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html>.
49. Сёмкин В. А. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава : учебное пособие / В. А. Сёмкин, С. И. Волков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-3915-9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439159.html>. – Текст: электронный.
50. Сёмкин И. И. Одонтогенные кисты и опухоли (диагностика и лечение) / В. А. Сёмкин, И. И. Бабиченко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-4162-6. – URL:

- <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441626.html>. – Текст: электронный.
51. Соловьев М. М. Пропедевтика хирургической стоматологии : учебное пособие / М. М. Соловьев. – 7-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2021. – 264 с.
 52. Специфические воспалительные заболевания органов полости рта и челюстно-лицевой области : учебное пособие / А. М. Панин, В. Н. Царев, Ю. Н. Перламутров [и др.] ; под редакцией А. М. Панина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-7255-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472552.html>. – Текст: электронный.
 53. Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области : учебное пособие / Н. М. Хелминская В. И. Кравец, А. В. Гончарова [и др.]. – Москва : РНИМУ, 2019. – 40 с. – ISBN 9785884584273. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/specificheskie-vospalitelnye-zabolevaniya-chelyustno-licevoj-oblasti-9237541/>. – Текст: электронный.
 54. Стоматология : научно-практический рецензируемый журнал / учредитель Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. – Москва. – Раз в два месяца (6 раз в год). – ISSN 0039-1735. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/117555>. – Текст: электронный.
 55. Стоматология для медико-профилактического факультета : учебное пособие. Часть I / Д. Ю. Харитонов, И. В. Степанов, А. В. Подопрigorа [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра челюстно-лицевой хирургии. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2020. – 95 с. – URL: <http://lib1.vrnngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2812>. – Текст: электронный.
 56. Стоматология для медико-профилактического факультета : учебное пособие. Часть II / Д. Ю. Харитонов, И. В. Степанов, А. В. Подопрigorа [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра челюстно-лицевой хирургии. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2020. – 99 с. – URL: <http://lib1.vrnngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2813>. – Текст: электронный.
 57. Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни : практикум / О. О. Янушевич, В. В. Афанасьев, Н. А. Цаликова [и др.] ; под редакцией О. О. Янушевич, В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 176 с. – ISBN 978-5-9704-7005-3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470053.html>. – Текст: электронный.
 58. Тазин И. Д. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области : учебное пособие / И. Д. Тазин, Д. И. Тазин ; Сибирский государственный медицинский университет. – Томск : Издательство СибГМУ, 2017. – 99 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/abscessy-i-flegmony-chelyustno-licevoj-oblasti-7627840/>. – Текст: электронный.

59. Трутень В. П. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии : учебное пособие / В. П. Трутень. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 256 с. – ISBN 978-5-9704-5472-5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970454725.html>. – Текст: электронный.
60. Ушаков Р. В. Антимикробная терапия в стоматологии. Принципы и алгоритмы / Р. В. Ушаков, В. Н. Царев. – Москва : Практическая медицина, 2019. – 240 с. – ISBN 9785988115229. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/antimikrobnaya-terapiya-v-stomatologii-principy-i-algoritmy-9781774/>. – Текст: электронный.
61. Ушаков Р. В. Антимикробная химиотерапия в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : руководство для врачей / Р. В. Ушаков, В. Н. Царев, С. В. Яковлев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 424 с. – ISBN 978-5-9704-6709-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467091.html>. – Текст: электронный.
62. Физиотерапия и лечебная физкультура в комплексной терапии хирургических заболеваний челюстно-лицевой области : учебное пособие / И. С. Пинелис, Ю. И. Пинелис, Л. Ю. Рудакова [и др.]. – Чита : Издательство ЧГМА, 2018. – 150 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/fizioterapiya-i-lechebnaya-fizkultura-v-kompleksnoj-terapii-hirurgicheskikh-zabolevanij-chelyustno-licevoj-oblasti-7549493/>. – Текст: электронный.
63. Филимонова Л. Б. Организация профилактической и лечебно-реабилитационной помощи детям с хирургическими стоматологическими заболеваниями в условиях поликлиники : учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.74 «Хирургическая стоматология» / Л. Б. Филимонова, С. А. Денисова, Е. Н. Соломонова. – Рязань : РязГМУ, 2023. – 51 с.
64. Хелминская Н. М. Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области : учебное пособие / Н. М. Хелминская. – Москва : РНИМУ, 2019. – 40 с. – ISBN 9785884584273. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/specificheskie-vospalitelnye-zabolevaniya-chelyustno-licevoj-oblasti-9237541/>. – Текст: электронный.
65. Хирургическая стоматология : национальное руководство : учебное пособие / под редакцией А. А. Кулакова ; ЦНИИС и ЧЛК. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 408 с. – ISBN 978-5-9704-6001-6.
66. Хирургическая стоматология : учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 400 с. – ISBN 978-5-9704-4873-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448731.html>. – Текст: электронный.
67. Хирургическая стоматология : учебник / С. В. Тарасенко, Е. А. Морозова, И. В. Бондаренко [и др.] ; под редакцией С. В. Тарасенко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 672 с.
68. Хирургическая стоматология : учебное пособие для аккредитации специалистов / Э. А. Базикян, А. А. Чунихин, А. И. Бычков [и др.] ; под

- общей редакцией Э. А. Базикиана. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 832 с. – ISBN 978-5-9704-7471-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474716.html>. – Текст: электронный.
69. 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.
70. Хирургическая стоматология. Воспалительные и дистрофические заболевания слюнных желез : учебное пособие / А. М. Панин, И. В. Гайдук, В. И. Васильев [и др.] ; под редакцией А. М. Панина. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Литтерра, 2020. – 240 с. – ISBN 978-5-4235-0354-3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503543.html>. – Текст: электронный.
71. Хирургия пародонта и альвеолярной кости челюстей : учебное пособие / С. Ю. Иванов, Т. П. Иванюшко, В. М. Гринин [и др.] ; под общей редакцией С. Ю. Иванова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 72 с. – ISBN 978-5-9704-7045-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470459.html>. – Текст: электронный.
72. Хирургия полости рта : учебник / Э. А. Базикиан, А. А. Чунихин, М. Б. Морозов [и др.] ; под редакцией Э. А. Базикиана. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 640 с. – ISBN 978-5-9704-5013-0. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970450130.html>. – Текст: электронный.
73. Челюстно-лицевая хирургия : учебник / под редакцией А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 880 с. – ISBN 978-5-9704-4081-0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440810.html>. – Текст: электронный.
74. Челюстно-лицевая хирургия : национальное руководство / под редакцией А. А. Кулакова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 692 с. – ISBN 978-5-9704-4853-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448533.html>. – Текст: электронный.
75. Челюстно-лицевая хирургия. Учебное пособие для аккредитации специалистов / под общей редакцией Э. А. Базикиана. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 536 с. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473993.html>. – Текст: электронный.
76. Челюстно-лицевые операции : справочник / А. Э. Гуцан, Ю. И. Бернадский, П. Д. Годорожа [и др.] ; под редакцией А. Э. Гуцана. – Москва : Медицинская литература, 2021. – 397 с. – ISBN 9789856333036. – URL:

<https://www.books-up.ru/ru/book/chelyustno-licevye-operacii-11604059/>. –

Текст: электронный.

77. Чрезвычайные ситуации в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов и практических врачей / А. В. Лепилин, С. Б. Фищев, А. Г. Климов [и др.]. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. – 63 с. – ISBN 9785299007244. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/chrezvychajnye-situacii-v-stomatologii-i-chelyustno-licevoj-hirurgii-3610521/>. – Текст: электронный.
78. Шустов М. А. Физиотерапия в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / М. А. Шустов, В. А. Шустова. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2018. – 167 с. – ISBN 9785299009910. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/fizioterapiya-v-stomatologii-i-chelyustno-licevoj-hirurgii-7287976/>. – Текст: электронный.
79. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии : практическое руководство. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-4126-8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441268.html>. – Текст: электронный.
80. Янушевич О. О. Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни : практикум / О. О. Янушевич, В. В. Афанасьев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 176 с. – ISBN 978-5-9704-5199-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451991.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Инфекционные болезни»

1. Аликеева Г. К. Инфекционные болезни : учебник / Г. К. Аликеева ; под редакцией Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 704 с. – ISBN 978-5-9704-3621-9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436219.html>. – Текст: электронный.
2. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / С. Ю. Иванов, П. Н. Митрошенков, В. Д. Труфанов, А. А. Мураев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-3816-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438169.html>. – Текст: электронный.
3. Атлас инфекционных болезней / под редакцией В. И. Лучшева, С. Н. Жарова, В. В. Никифорова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-2877-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428771.html>. – Текст: электронный.
4. ВИЧ-инфекция и СПИД : национальное руководство / под редакцией В. В. Покровского. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 696 с. – ISBN 978-5-9704-5421-3. – URL:

- <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970454213.html>. – Текст: электронный.
5. Герпесвирусная инфекция. Диагностика и терапия тяжелых форм у новорожденных : монография / Н. И. Кудашов, Г. Т. Сухих, Л. З. Файзуллин, А. В. Александровский. – Москва : Литтерра, 2015. – 160 с. – ISBN 978-5-4235-0162-4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423501624.html>. – Текст: электронный.
 6. Герпесвирусная инфекция. Особенности проявлений в челюстно-лицевой области : учебное пособие / А. И. Каспина, В. А. Исаков, А. В. Силин [и др.]. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2018. – 72 с. – ISBN 9785299009361. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/gerpesvirusnaya-infekciya-osobennosti-proyavlenij-v-chelyustno-licevoj-oblasti-6540437/>. – Текст: электронный.
 7. Джером К. Лабораторная диагностика вирусных инфекций по Леннету / К. Джером. – Москва : Лаборатория знаний, 2018. – 783 с. – ISBN 978-5-00101-598-7. – URL: <https://e.lanbook.com/book/107871>. – Текст: электронный.
 8. Иванов С. Ю. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / С. Ю. Иванов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-3816-9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438169.html>. – Текст: электронный.
 9. Инфекционные болезни : национальное руководство / под редакцией Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 1104 с. – ISBN 978-5-9704-4912-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449127.html>. – Текст: электронный.
 10. Инфекционные болезни : национальное руководство : краткое издание / под редакцией Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 848 с. – ISBN 978-5-9704-7705-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970477052.html>. – Текст: электронный.
 11. Инфекционные болезни у детей / О. В. Самодова, Е. Ю. Васильева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-3515-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435151.html>. – Текст: электронный.
 12. Инфекционные болезни: синдромальная диагностика : учебное пособие / под редакцией Н. Д. Ющука, Е. А. Климовой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 176 с. – ISBN 978-5-9704-5603-3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456033.html>. – Текст: электронный.
 13. Покровский В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / В. И. Покровский, С. Г. Пак, Н. И. Брико. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 1008 с. – ISBN 978-5-9704-3822-0. – URL:

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438220.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи»

1. Атлас рентгеноанатомии и укладок : руководство для врачей / М. В. Ростовцев, Г. И. Братникова, Е. П. Корнева [и др.] ; под редакцией М. В. Ростовцева. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-5577-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455777.html>. – Текст: электронный
2. Баженов Д. В. Анатомия головы и шеи. Введение в клиническую анатомию : учебное пособие для студентов вузов / Д. В. Баженов, В. М. Калиниченко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 464 с. – гриф. – ISBN 978-5-9704-2513-8.
3. Каган И. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник / И. И. Каган, С. В. Чемезов. – 2-е изд., испр. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 672 с. – ISBN 978-5-9704-6650-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466506.html>. – Текст: электронный.
4. Каган И. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия в терминах, понятиях, классификациях : учебное пособие / И. И. Каган, С. В. Чемезов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 176 с. ISBN 978-5-9704-5106-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451069.html>. – Текст: электронный.
5. Николаев А. В. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник / А. В. Николаев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 736 с. – ISBN 978-5-9704-5137-3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451373.html>. – Текст: электронный.
6. Николаев А. В. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник / А. В. Николаев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 736 с. – ISBN 978-5-9704-6626-1. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466261.html>. – Текст: электронный.
7. Постон Г. Д. Принципы оперативной хирургии / Г. Д. Постон ; перевод с английского под редакцией Ю. Б. Мартова, К. Б. Болобашко. – Москва : Медицинская литература, 2021. – 298 с. – ISBN 9785896770428. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/principy-operativnoj-hirurgii-11603833/>. – Текст: электронный.
8. Сергеенко В. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник : в 2 томах. Том 1 / В. И. Сергеенко, Э. А. Петросян, И. В. Фраучи ; под редакцией Ю. М. Лопухина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023.

- 832 с. – ISBN 978-5-9704-7234-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472347.html>. – Текст: электронный.
9. Сергиенко В. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник / В. И. Сергиенко, Э. А. Петросян. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 648 с. – ISBN 978-5-9704-7455-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474556.html>. – Текст: электронный.
10. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник : в 2 томах. Том 2 / В. И. Сергиенко, В. И. Сергиенко, Э. А. Петросян, И. В. Фраучи ; под редакцией Ю. М. Лопухина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 592 с. – ISBN 978-5-9704-7235-4. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472354.html>. – Текст: электронный.
11. Шилкин В. В. Анатомия по Пирогову (Атлас анатомии человека) : в 3 томах. Том 1. Верхняя конечность. Нижняя конечность / В. В. Шилкин, В. И. Филимонов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 600 с. – ISBN 978-5-9704-1946-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419465.html>. – Текст: электронный.
12. Шилкин В. В. Анатомия по Пирогову (Атлас анатомии человека) : в 3 томах. Том 2. Голова. Шея / В. В. Шилкин, В. И. Филимонов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 736 с. – ISBN 978-5-9704-2364-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423646.html>. – Текст: электронный.
13. Шилкин В. В. Анатомия по Пирогову (Атлас анатомии человека) : в 3 томах. Том 3. Грудь. Живот. Таз / В. В. Шилкин, В. И. Филимонов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 744 с. – ISBN 978-5-9704-3765-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437650.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Клиническая лабораторная диагностика»

1. Бочков Н. П. Клиническая генетика : учебник / Н. П. Бочков, В. П. Пузырев, С. А. Смирнихина ; под редакцией Н. П. Бочкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 592 с. – ISBN 978-5-9704-5860-0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458600.html>. – Текст: электронный.
2. Джайн К. К. Основы персонализированной медицины: медицина XXI века: омикс-технологии, новые знания, компетенции и инновации / К. К. Джайн, К. О. Шарипов. – Москва : Литтерра, 2020. – 576 с. – ISBN 978-5-4235-0343-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503437.html>. – Текст: электронный.
3. Кильдиярова Р. Р. Лабораторные и функциональные исследования в практике педиатра / Р. Р. Кильдиярова. – 5-е изд., испр. и доп. – Москва :

- ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 192 с. – ISBN 978-5-9704-6933-0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469330.html>. – Текст: электронный.
4. Кишкун А. А. Биохимические исследования в клинической практике / А. А. Кишкун. – 2-е изд., перераб. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 512 с. – DOI 10.33029/9704-6371-0-BICP-2022-1-512. – ISBN 978-5-9704-6371-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970463710.html>. – Текст: электронный.
 5. Кишкун А. А. Диагностика неотложных состояний : руководство для специалистов клинико-диагностической лаборатории и врачей-клиницистов / А. А. Кишкун. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 736 с. – DOI 10.33029/9704-5057-4-DNS-2019-1-736. – ISBN 978-5-9704-5057-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450574.html>. – Текст: электронный.
 6. Кишкун А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 1000 с. – ISBN 978-5-9704-7424-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html>. – Текст: электронный.
 7. Кишкун А. А. Назначение и клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований : руководство / А. А. Кишкун. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 448 с. – ISBN 978-5-9704-3873-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438732.html>. – Текст: электронный.
 8. Кишкун А. А. Опухолевые маркеры : руководство для врачей / А. А. Кишкун. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 96 с. – DOI 10.33029/9704-5174-8-ONK-2019-1-96. – ISBN 978-5-9704-5174-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451748.html>. – Текст: электронный.
 9. Кишкун А. А. Руководство по лабораторным методам диагностики / А. А. Кишкун. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 756 с. – ISBN 978-5-9704-2659-3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426593.html>. – Текст: электронный.
 10. Клиническая лабораторная диагностика : учебник в 2 томах. Том 1 / под редакцией В. В. Долгова. – Москва : Лабдиаг, 2017. – 464 с. – ISBN 978-5-7249-2608-9.
 11. Клиническая лабораторная диагностика : учебник в 2 томах. Том 2 / под редакцией В. В. Долгова. – Москва : Лабдиаг, 2018. – 624 с. – ISBN 978-5-94789-801-9.
 12. Клиническая лабораторная диагностика заболеваний печени и желчевыводящих путей : руководство для врачей / А. И. Карпищенко, А. В. Москалев, В. В. Кузнецов, С. Н. Жерегеля ; под редакцией А. И. Карпищенко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 464 с. – ISBN 978-5-9704-

- 5256-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970452561.html>. – Текст: электронный.
13. Лабораторная диагностика в клинике внутренних болезней : учебное пособие / В. В. Горбунов, Т. А. Аксенова, Т. В. Калинин [и др.]. – Чита : Издательство ЧГМА, 2020. – 172 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/laboratornaya-diagnostika-v-klinike-vnutrennih-boleznej-11418300/>. – Текст: электронный.
 14. Лабораторная и инструментальная диагностика в терапии : учебное пособие : в 2 частях. Часть 1 / И. В. Демко, С. Ю. Никулина, И. А. Соловьева [и др.]. – Красноярск : Издательство КрасГМУ, 2020. – 247 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/laboratornaya-i-instrumentalnaya-diagnostika-v-terapii-v-2-chastyah-chast-1-11590824/>. – Текст: электронный.
 15. Лабораторная и инструментальная диагностика в терапии : учебное пособие : в 2 частях. Часть 2 / И. В. Демко, С. Ю. Никулина, И. А. Соловьева [и др.]. – Красноярск : Издательство КрасГМУ, 2020. – 202 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/laboratornaya-i-instrumentalnaya-diagnostika-v-terapii-v-2-chastyah-chast-2-11590987/>. – Текст: электронный.
 16. Лелевич С. В. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие для СПО / С. В. Лелевич, В. В. Воробьев, Т. Н. Гриневиц. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 168 с. – ISBN 978-5-8114-9242-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/189288>. – Текст: электронный.
 17. Медицинская генетика : учебник / Н. П. Бочков, А. Ю. Асанов, Н. А. Жученко [и др.] ; под редакцией Н. П. Бочкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-6583-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465837.html>. – Текст: электронный.
 18. Медицинская генетика : учебное пособие / Л. В. Акуленко, Е. А. Богомазов, О. М. Захарова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 192 с. – ISBN 978-5-9704-3361-4. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433614.html>. – Текст: электронный.
 19. Общая и медицинская генетика. Задачи : учебное пособие / под редакцией М. М. Азовой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-5979-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459799.html>. – Текст: электронный.
 20. Основы персонализированной и прецизионной медицины : учебник / под редакцией С. В. Сучкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 624 с. – ISBN 978-5-9704-5663-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456637.html>. – Текст: электронный.
 21. Персонализированная эндокринология в клинических примерах / Г. А. Мельниченко, Е. А. Трошина, Е. И. Марова [и др.] ; под редакцией И. И. Дедова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 440 с. – ISBN 978-5-9704-5109-

0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451090.html>. – Текст: электронный.
22. Перфильева Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебник для СПО / Н. В. Перфильева. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 140 с. – ISBN 978-5-8114-8974-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/186002>. – Текст: электронный.
23. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни. Лабораторная и инструментальная диагностика : учебное пособие / Г. Е. Ройтберг, А. В. Струтынский. – 7-е изд. (эл.). – Москва : МЕДпресс-информ, 2021. – 800 с. – ISBN 978-5-00030-914-8. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/vnutrennie-bolezni-laboratornaya-i-instrumentalnaya-diagnostika-11957433/>. – Текст: электронный.
24. Тактика клинической лабораторной диагностики : практическое руководство / под редакцией А. М. Иванова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-5814-3.

Дисциплина «Клиническая фармакология»

1. Анестезиология, реаниматология и интенсивная терапия у детей : учебник / С. М. Степаненко, И. И. Афуков, Е. В. Зыльберт [и др.] ; под редакцией С. М. Степаненко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 240 с. – ISBN 978-5-9704-3937-1. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439371.html>. – Текст: электронный.
2. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / С. Ю. Иванов, П. Н. Митрошенков, В. Д. Труфанов, А. А. Мураев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-3816-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438169.html>. – Текст: электронный.
3. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / С. Ю. Иванов, П. Н. Митрошенков, В. Д. Труфанов, А. А. Мураев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-3816-9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438169.html>. – Текст: электронный.
4. Беялов Ф. И. Лечение болезней в условиях коморбидности / Ф. И. Беялов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 560 с. – DOI 10.33029/9704-6360-4-COM-2022-1-560. – ISBN 978-5-9704-6360-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970463604.html>. – Текст: электронный.
5. Боль : руководство для студентов и врачей : учебное пособие / В. В. Алексеев, А. Н. Баринев, М. Л. Кукушкин [и др.] под редакцией Н. Н. Яхно. – 3-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2021. – 304 с. – ISBN 978-5-00030-

- 913-1. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/bol-rukovodstvo-dlya-studentov-i-vrachej-11956878/>. – Текст: электронный.
6. Вебер В. Р. Клиническая фармакология : учебник / В. Р. Вебер. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 784 с. – DOI 10.33029/9704-6909-5-KFU-2023-1-784. – ISBN 978-5-9704-6909-5. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469095.html>. – Текст: электронный.
 7. Джайн К. К. Основы персонализированной медицины: медицина XXI века: омикс-технологии, новые знания, компетенции и инновации / К. К. Джайн, К. О. Шарипов. – Москва : Литтерра, 2020. – 576 с. – ISBN 978-5-4235-0343-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503437.html>. – Текст: электронный.
 8. Клиническая фармакология : национальное руководство / под редакцией Ю. Б. Белоусова, В. Г. Кукеса, В. К. Лепяхина, В. И. Петрова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 976 с. – ISBN 978-5-9704-2810-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428108.html>. – Текст: электронный.
 9. Клиническая фармакология : учебник / В. Г. Кукес, Д. А. Сычев, Д. А. Андреев [и др.] ; под редакцией В. Г. Кукеса, Д. А. Сычева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1024 с. – ISBN 978-5-9704-6807-4. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468074.html>. – Текст: электронный.
 10. Клиническая фармакология : учебник / под редакцией А. Л. Вёрткина, Р. С. Козлова, С. Н. Козлова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 544 с. – ISBN 978-5-9704-6505-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465059.html>. – Текст: электронный.
 11. Клиническая фармакология антибактериальных лекарственных средств : учебное пособие / авторы-составители О. В. Шаталова, А. В. Пономарева, В. С. Горбатенко [и др.]. – Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2022. – 136 с. – ISBN 978-5-9652-0760-2. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/klinicheskaya-farmakologiya-antibakterialnyh-lekarstvennyh-sredstv-15853383/>. – Текст: электронный.
 12. Клиническая фармакология для стоматологов : учебник / В. Р. Вебер, С. В. Оковитый, В. Н. Трезубов, Н. О. Селизарова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 352 с. – ISBN 978-5-9704-5735-1. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457351.html>. – Текст: электронный.
 13. Клиническая фармакология и фармакотерапия : учебник / С. В. Оковитый, А. Н. Куликов, Д. С. Суханов [и др.] ; под редакцией С. В. Оковитого, А. Н. Куликова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 848 с. – ISBN 978-5-9704-6291-1. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462911.html>. – Текст: электронный.

14. Мирошниченко А. Г. Фармакология витаминов, их аналогов и антагонистов : учебное пособие / А. Г. Мирошниченко, А. А. Крянга. – Томск : Издательство СибГМУ, 2020. – 112 с. – ISBN 978-5-9-98591-136-7. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/farmakologiya-vitaminov-ih-analogov-i-antagonistov-10987003/>. – Текст: электронный.
15. Мониторинг побочного действия препаратов в клинической практике : учебное пособие / Г. А. Батищева, В. Н. Головина, В. Н. Гончарова [и др.] ; под редакцией Г. А. Батищевой, Ю. Н. Чернова, О. А. Селютина. – Воронеж : Истоки, 2019. – 92 с. – ISBN 978-5-4473-0261-0. – URL: <http://lib1.vrnngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/803>. – Текст: электронный.
16. Оковитый С. В. Фармацевтическое консультирование : учебник / С. В. Оковитый, А. Н. Куликов, Е. Б. Шустов [и др.] ; под редакцией С. В. Оковитого, А. Н. Куликова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 208 с. – DOI 10.33029/9704-5790-0-ФКО-2020-1-208. – ISBN 978-5-9704-6392-5. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463925.html>. – Текст: электронный.
17. Особенности проводникового обезболивания при операциях удаления зубов в амбулаторной стоматологии : учебное пособие / А. В. Севбитов, Ю. Л. Васильев, В. В. Платонова [и др.] ; под редакцией А. В. Севбитова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 168 с. – ISBN 978-5-9704-3812-1. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438121.html>. – Текст: электронный.
18. Петров В. И. Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике: мастер-класс : учебник / В. И. Петров. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 880 с. – ISBN 978-5-9704-3505-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435052.html>. – Текст: электронный.
19. Пряхин В. Ф. Лечение пациентов хирургического профиля : учебник / В. Ф. Пряхин, В. С. Грошилин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 608 с. – ISBN 978-5-9704-6237-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462379.html>. – Текст: электронный.
20. Рациональная антимикробная терапия : практическое руководство / И. А. Александрова, О. Р. Асцатурова, В. Б. Белобородов ; под редакцией С. В. Яковлева. – Москва : Литтерра, 2015. – 1040 с. – ISBN 978-5-4235-0171-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501716.html>. – Текст: электронный.
21. Региональное обезболивание в челюстно-лицевой области : монография : посвящается Году науки и технологий / В. А. Кунин, В. Н. Ленёв, Г. Г. Урусова [и др.] ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» [и др.] ; под общей редакцией Н. И. Лесных. – Воронеж : Научная книга, 2021. – 124 с. – ISBN 978-5-4446-1102-9.

22. Сохов С. Т. Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике : учебное пособие / С. Т. Сохов, В. В. Афанасьев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 208 с. – ISBN 978-5-9704-5067-3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970450673.html>. – Текст: электронный.
23. Справочные материалы по клинической фармакологии : учебное пособие / Г. А. Батищева, Н. Ю. Гончарова, О. А. Жданова [и др.] ; под редакцией Г. А. Батищевой, факультет подготовки кадров высшей квалификации, кафедра клинической фармакологии. – Воронеж : Истоки, 2019. – 116 с. – ISBN 978-5-4473-0262-7. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/804>. – Текст: электронный.
24. Ушаков Р. В. Антимикробная химиотерапия в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : руководство для врачей / Р. В. Ушаков, В. Н. Царев, С. В. Яковлев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 424 с. – ISBN 978-5-9704-6709-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467091.html>. – Текст: электронный.
25. Фармпрепараты: клинические испытания и практика : ежемесячный информационный бюллетень / учредитель ООО «Гротек». – Москва. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/85528>. – Текст: электронный.
26. Химико-фармацевтический журнал : научно-технический и производственный журнал / учредитель ООО «Фолиум». – Москва. – Ежемесячно (12 раз в год). – ISSN 0023-1134. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/152126>. – Текст: электронный.
27. Чернов Б. Фармакотерапия неотложных состояний : справочник / Б. Чернов ; перевод с английского Ю. В. Алексеенко под редакцией М. К. Кевра. – Москва : Медицинская литература, 2021. – 363 с. – ISBN 978-5-89677-001-5. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/farmakoterapiya-neotlozhnyh-sostoyanij-11599404/>. – Текст: электронный.
28. Шишкин А. Н. Лечение пациентов гериатрического профиля : учебное пособие / А. Н. Шишкин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-6702-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467022.html>. – Текст: электронный.
29. Экспериментальная и клиническая фармакология : ежемесячный научно-теоретический журнал / учредители ООО «Фолиум», Всесоюзное научное общество фармакологов. – Москва. – Ежемесячно (12 раз в год). – ISSN 0869-2092. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/152146>. – Текст: электронный.
30. Яковлев С. В. Схемы лечения. Инфекции : справочник / С. В. Яковлев. – Москва : Литтерра, 2022. – 256 с. – ISBN 978-5-4235-0370-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423503703.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Неврология»

1. Архив патологии : научно-теоретический журнал / учредитель Издательство «Медиа Сфера». – Москва. – Раз в два месяца (6 раз в год). – ISSN 0004-1955. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/117550>. – Текст: электронный.
2. Боковой амиотрофический склероз / А. Н. Бойко, Л. В. Брылев, А. В. Васильев [и др.] под редакцией И. А. Завалишина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-1257-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412572.html>. – Текст: электронный.
3. Боль : руководство для студентов и врачей / под редакцией Н. Н. Яхно. – 2-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2016. – 304 с. – ISBN 9785000300138. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/bol-194314/>. – Текст: электронный.
4. Борзяк Э. И. Анатомия человека. Фотографический атлас : учебное пособие : в 3 томах. Том 3. Внутренние органы. Нервная система / Э. И. Борзяк, Г. Хагенс, И. Н. Путалова ; под редакцией Э. И. Борзяка. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 488 с. – ISBN 978-5-9704-3593-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435939.html>. – Текст: электронный.
5. Бортникова (Цыбалова) С. М. Нервные и психические болезни : учебное пособие / С. М. Бортникова (Цыбалова), Т. В. Зубахина, С. Г. Беседовский ; под редакцией Б. В. Кабарухина. – 3-е изд. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 479 с. – ISBN 978-5-222-35190-1. – URL: <https://e.lanbook.com/book/164680>. – Текст: электронный.
6. Бочков Н. П. Клиническая генетика : учебник / Н. П. Бочков, В. П. Пузырев, С. А. Смирнихина / под редакцией Н. П. Бочкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 592 с. – ISBN 978-5-9704-5860-0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458600.html>. – Текст: электронный.
7. Гинсберг Л. Неврология для врачей общей практики / Л. Гинсберг ; перевод с английского А. П. Камчатновой ; под редакцией П. Р. Камчатнова. – 4-е изд., эл. – Москва : Лаборатория знаний, 2020. – 371 с. – ISBN 9785001017363. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/nevrologiya-dlya-vrachej-obcshej-praktiki-10991495/>. – Текст: электронный.
8. Гусев Е. И. Неврология и нейрохирургия : в 2 томах. Том 1. Неврология : учебник / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова. – 4-е изд., доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 640 с. – ISBN 978-5-9704-2901-3. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429013.html>. – Текст: электронный.
9. Гусев Е. И. Неврология и нейрохирургия : в 2 томах. Том 2. Нейрохирургия : учебник / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова. – 4-е изд., доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 408 с. – ISBN 978-5-9704-

- 2902-0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429020.html>.
– Текст: электронный.
10. Гусев Е. И. Спастичность: клиника, диагностика и комплексная реабилитация с применением ботулинотерапии / Е. И. Гусев, Е. В. Костенко, А. Н. Бойко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 312 с. – ISBN 978-5-9704-7652-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970476529.html>. – Текст: электронный.
 11. Гусев Е. И. Эпилепсия и ее лечение / Е. И. Гусев, Г. Н. Авакян, А. С. Никифоров. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-3127-6. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431276.html>. – Текст: электронный
 12. Журавлев В. И. Сестринский уход в неврологии : учебное пособие / В. И. Журавлев. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 440 с. – ISBN 978-5-8114-9638-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/197567>. – Текст: электронный.
 13. Иванова И. Л. Клинические нормы. Неврология / И. Л. Иванова, Р. Р. Кильдиярова, Н. В. Комиссарова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 256 с. – ISBN 978-5-9704-6163-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970461631.html>. – Текст: электронный.
 14. Инсульт и цереброваскулярная патология у детей и подростков : руководство для врачей / под редакцией И. О. Щедеркиной. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 448 с. – ISBN 978-5-9704-6316-1.
 15. Инсульт. Современные подходы диагностики, лечения и профилактики : методические рекомендации / под редакцией Д. Р. Хасановой, В. И. Данилова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 352 с. – ISBN 978-5-9704-5245-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970452455.html>. – Текст: электронный.
 16. Каган И. И. Венозное русло центральной нервной системы: клиническая анатомия и нарушения венозной циркуляции / И. И. Каган. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-3611-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436110.html>. – Текст: электронный.
 17. Кадыков А. С. Хронические сосудистые заболевания головного мозга: дисциркуляторная энцефалопатия / А. С. Кадыков, Л. С. Манвелов, Н. В. Шахпаронова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-2852-8. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428528.html>. – Текст: электронный.
 18. Кешишян Е. С. Оценка психомоторного развития ребенка раннего возраста в практике педиатра / Е. С. Кешишян, Е. С. Сахарова, Г. А. Алямовская. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 104 с. – ISBN 978-5-9704-5831-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458310.html>. – Текст: электронный.

19. Клинико-биологические аспекты расстройств аутистического спектра / Н. В. Симашкова, Т. П. Ключник, Л. П. Якупова [и др.] ; под редакцией Н. В. Симашковой, Т. П. Ключник. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-3841-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438411.html>. – Текст: электронный.
20. Клиническая электроэнцефалография. Фармакоэлектроэнцефалография / Л. Н. Неробкова, Г. Г. Авакян, Т. А. Воронина, Г. Н. Авакян. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-5371-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453711.html>. – Текст: электронный.
21. Клинические рекомендации. Неврология и нейрохирургия / под редакцией Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 424 с. – ISBN 978-5-9704-3332-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433324.html>. – Текст: электронный.
22. Колесников Л. Л. Анатомия человека : атлас : в 3 томах. Том 3. Неврология, эстеziология / автор-составитель Л. Л. Колесников. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 624 с. – ISBN 978-5-9704-4176-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441763.html>. – Текст: электронный.
23. Криптогенный инсульт : руководство / А. А. Кулеш, Л. И. Сыромятникова, В. Е. Дробаха [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 128 с. – ISBN 978-5-9704-5597-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455975.html>. – Текст: электронный.
24. Крылов В. В. Хирургия массивного ишемического инсульта / В. В. Крылов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 136 с. – ISBN 978-5-9704-3808-4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438084.html>. – Текст: электронный.
25. Кулеш А. А. Диагностика и профилактика внутримозгового кровоизлияния : руководство для врачей / А. А. Кулеш, Л. И. Сыромятникова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 232 с. ISBN 978-5-9704-6401-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970464014.html>. – Текст: электронный.
26. Магнитно-резонансная томография в диагностике и дифференциальной диагностике рассеянного склероза : руководство для врачей / М. В. Кротенкова, В. В. Брюхов, С. Н. Морозова, И. А. Кротенкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-5706-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457061.html>. – Текст: электронный.
27. Медико-социальная реабилитация больных после инсульта / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов, И. И. Глазкова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-

- Медиа, 2021. – 352 с. – ISBN 978-5-9704-6033-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970460337.html>. – Текст: электронный.
28. Михайлова С. В. Нейрометаболические заболевания у детей и подростков : практическое руководство / С. В. Михайлова, Е. Ю. Захарова, А. С. Петрухин. – Москва : Литтерра, 2017. – 368 с. – ISBN 978-5-4235-0254-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502546.html>. – Текст: электронный.
29. Морозов С. П. Мультиспиральная компьютерная томография / С. П. Морозов, И. Ю. Насникова, В. Е. Синицын ; под редакцией С. К. Тернового. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-1020-2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970410202.html>. – Текст: электронный.
30. МРТ. Позвоночник и спинной мозг : руководство для врачей / под редакцией Г. Е. Труфанова, В. А. Фокина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 544 с. – ISBN 978-5-9704-4517-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445174.html>. – Текст: электронный.
31. Неврология : национальное руководство / под редакцией Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова, В. И. Скворцовой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 432 с. – ISBN 978-5-9704-4983-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449837.html>. – Текст: электронный.
32. Неврология : национальное руководство : в 2 томах. Том 1 / под редакцией Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова, В. И. Скворцовой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 880 с. – ISBN 978-5-9704-6672-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970466728.html>. – Текст: электронный.
33. Неврология : национальное руководство : в 2 томах. Том 2 / под редакцией Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова, В. И. Скворцовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 432 с. – ISBN 978-5-9704-6159-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970461594.html>. – Текст: электронный.
34. Неврология болевых синдромов: медикаментозные блокады : учебное пособие / Е. С. Королева, Н. В. Пугаченко, В. М. Алифирова [и др.] ; Сибирский государственный медицинский университет. – Томск : Издательство СибГМУ, 2019. – 102 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/nevrologiya-bolevyih-sindromov-medikamentoznye-blokady-9291040/>. – Текст: электронный.
35. Неврология. Национальное руководство. Краткое издание / под редакцией Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова, А. Б. Гехт. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 688 с. – ISBN 978-5-9704-4405-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444054.html>. – Текст: электронный.

36. Нейрогенетика : учебное пособие для студентов лечебного факультета медицинских вузов / Н. А. Ермоленко, Г. С. Голосная, В. А. Быкова [и др.] ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» МЗ РФ. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2023. – 179 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/25314>. – Текст: электронный.
37. Нейрореаниматология : практическое руководство / В. В. Крылов, С. С. Петриков, Г. Р. Рамазанов, А. А. Солодов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 176 с. – ISBN 978-5-9704-6178-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970461785.html>. – Текст: электронный.
38. Никифоров А. С. Неврологические осложнения остеохондроза позвоночника / А. С. Никифоров, Г. Н. Авакян, О. И. Мендель. – 2-е изд. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-3333-1. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433331.html>. – Текст: электронный.
39. Никифоров А. С. Общая неврология / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 704 с. – ISBN 978-5-9704-3385-0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433850.html>. – Текст: электронный.
40. Никифоров А. С. Офтальмоневрология / А. С. Никифоров, М. Р. Гусева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 656 с. – ISBN 978-5-9704-2817-7. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428177.html>. – Текст: электронный.
41. Никифоров А. С. Частная неврология / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-2660-9. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426609.html>. – Текст: электронный.
42. Новикова Л. Б. Церебральный инсульт: нейровизуализация в диагностике и оценке эффективности различных методов лечения. Атлас исследований / Л. Б. Новикова, Э. И. Сайфуллина, А. А. Скоромец. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 152 с. – ISBN 978-5-9704-2187-1. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421871.html>. – Текст: электронный.
43. Осипова В. В. Первичные головные боли в практике невролога и терапевта / В. В. Осипова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 96 с. – ISBN 978-5-9704-5711-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457115.html>. – Текст: электронный.
44. Парфенов В. А. Хроническая боль и ее лечение в неврологии / В. А. Парфенов, В. А. Головачева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 296 с. – ISBN 978-5-9704-7632-1. – URL:

- <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970476321.html>. – Текст: электронный.
45. Патологическая физиология нервной системы : учебно-методическое пособие для самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы ординаторов / В. И. Болотских, А. В. Макеева, О. В. Лидохова [и др.] ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» МЗ РФ, кафедра патологической физиологии. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2021. – 77 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/5008>. – Текст: электронный.
46. Петрухин А. С. Детская неврология : учебник : в 2 томах. Том 1 / А. С. Петрухин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-4694-2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446942.html>. – Текст: электронный.
47. Петрухин А. С. Детская неврология : учебник : в 2 томах. Том 2 / А. С. Петрухин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 560 с. – ISBN 978-5-9704-4695-9. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446959.html>. – Текст: электронный.
48. Пирадов М. А. Инсульт: пошаговая инструкция : руководство для врачей / М. А. Пирадов, М. Ю. Максимова, М. М. Танащян. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-5782-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457825.html>. – Текст: электронный.
49. Практическая неврология : руководство для врачей / под редакцией А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 448 с. – ISBN 978-5-9704-1711-9. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417119.html>. – Текст: электронный.
50. Путеводитель по головокружениям : учебное пособие / С. Я. Косяков, К. Н. Бганцева, А. В. Гуненков [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 80 с. – ISBN 978-5-9704-7298-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970472989.html>. – Текст: электронный.
51. Путеводитель по головокружениям : учебное пособие / С. Я. Косяков, К. Н. Бганцева, А. В. Гуненков [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 80 с. – ISBN 978-5-9704-7298-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970472989.html>. – Текст: электронный.
52. Ранние клинические формы сосудистых заболеваний головного мозга / Л. С. Манвелов, А. С. Кадыков, А. В. Кадыков [и др.] ; под редакцией Л. С. Манвелова, А. С. Кадыкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 336 с. – ISBN 978-5-9704-5090-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450901.html>. – Текст: электронный.

53. Реабилитация при заболеваниях и повреждениях нервной системы / К. В. Котенко, В. А. Епифанов, А. В. Епифанов, Н. Б. Корчажкина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 656 с. – ISBN 978-5-9704-3749-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437490.html>. – Текст: электронный.
54. Российский неврологический журнал : рецензируемый научно-практический журнал / учредитель Медицинское информационное агентство. – Москва. – Раз в два месяца (6 раз в год). – ISSN 2658-7947. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/42086>. – Текст: электронный.
55. Руденская Г. Е. Наследственные нейрометаболические болезни юношеского и взрослого возраста / Г. Е. Руденская, Е. Ю. Захарова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 392 с. – ISBN 978-5-9704-5930-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459300.html>. – Текст: электронный.
56. Руководство к практическим занятиям по топической диагностике заболеваний нервной системы / под редакцией В. И. Скворцовой. – Москва : Литтерра, 2012. – 256 с. – ISBN 978-5-4235-0094-8. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423500948.html>. – Текст: электронный.
57. Санадзе А. Г. Клиническая электромиография для практических неврологов / А. Г. Санадзе, Л. Ф. Касаткина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 80 с. – ISBN 978-5-9704-5829-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458297.html>. – Текст: электронный.
58. Санадзе А. Г. Миастения и миастенические синдромы / А. Г. Санадзе. – Москва : Литтерра, 2012. – 256 с. – ISBN 978-5-4235-0054-2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423500542.html>. – Текст: электронный.
59. Сапин М. Р. Анатомия человека. Атлас : в 3 томах. Том 3. Учение о нервной системе / М. Р. Сапин ; научный редактор В. Н. Николенко. – 2-е изд., перераб. – Москва : Практическая медицина, 2017. – 384 с. – ISBN 978-5-98811-467-3. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/anatomiya-cheloveka-atlas-v-3-t-tom-3-9779788/>. – Текст: электронный.
60. Синельников Р. Д. Атлас анатомии человека : в 4 томах. Том 4. Учение о нервной системе и органах чувств / Р. Д. Синельников, Я. Р. Синельников, А. Я. Синельников ; под редакцией А. Г. Цыбулькина. – 7-е изд., перераб. – Москва : Новая волна, 2019. – 316 с. – ISBN 978-5-7864-0308-5. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/atlas-anatomii-cheloveka-v-4-t-t-4-uchenie-o-nervnoj-sisteme-i-organah-chuvstv-7441904/>. – Текст: электронный.
61. Сеницын В. Е. Магнитно-резонансная томография : учебное пособие / В. Е. Сеницын, Д. В. Устюжанин ; под редакцией С. К. Тернового. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 208 с. – ISBN 978-5-9704-0835-3. – URL:

- <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970408353.html>. – Текст: электронный.
62. Системный анализ коморбидности в неврологии. Практические рекомендации / В. А. Жаднов, М. М. Лапкин, Р. А. Зорин, Б. Ю. Володин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 176 с. – ISBN 978-5-9704-6602-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970466025.html>. – Текст: электронный.
63. Скоромец А. А. Топическая диагностика заболеваний нервной системы / А. А. Скоромец, А. П. Скоромец, Т. А. Скоромец. – 8-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург : Политехника, 2012. – 623 с. – ISBN 978-5-7325-1009-6 – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785732510096.html>. – Текст: электронный.
64. Скоромец А. А. Туннельные компрессионно-ишемические моно- и мультиневропатии / А. А. Скоромец, Д. Г. Герман, М. В. Ирецкая, Л. Л. Брандман. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 360 с. – ISBN 978-5-9704-2366-0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423660.html>. – Текст: электронный.
65. Смирнова О. Н. Неврология и психиатрия : учебное пособие / О. Н. Смирнова, А. А. Смирнов, С. А. Чагарова. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 148 с. – ISBN 978-5-8114-8982-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/186036>. – Текст: электронный.
66. Соловьева А. А. Сестринская помощь при патологии нервной системы : учебник для СПО / А. А. Соловьева. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 320 с. – ISBN 978-5-8114-9651-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/198554>. – Текст: электронный.
67. Табеева Г. Р. Головная боль : руководство для врачей / Г. Р. Табеева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 296 с. – ISBN 978-5-9704-5864-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458648.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Онкология»

1. Волченко Н. Н. Диагностика злокачественных опухолей по серозным экссудатам / Н. Н. Волченко, О. В. Борисова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-4779-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447796.html>. – Текст: электронный.
2. Ганцев К. Ш. Хирургические методы лечения в онкологии : руководство для врачей / авторы-составители К. Ш. Ганцев, К. В. Меньшиков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 120 с. – ISBN 978-5-9704-6275-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970462751.html>. – Текст: электронный.
3. Ганцев Ш. Х. Рак желудка : руководство для врачей / авторы-составители Ш. Х. Ганцев, Т. В. Бочкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 240 с. –

- ISBN 978-5-9704-6077-1. – URL:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970460771.html>. – Текст:
 электронный.
4. Ганцев Ш. Х. Рак кожи. Меланома : руководство для врачей / Ш. Х. Ганцев, Ш. Р. Кзыргалин, К. Е. Тимин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-5658-3. – URL:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456583.html>. – Текст:
 электронный.
5. Ганцев Ш. Х. Рак легкого : руководство для врачей / авторы-составители Ш. Х. Ганцев, А. А. Хмелевский. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-5642-2. – URL:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456422.html>. – Текст:
 электронный.
6. Ганцев Ш. Х. Рак молочной железы : руководство для врачей / Ш. Х. Ганцев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 168 с. – ISBN 978-5-9704-6072-6. – URL:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970460726.html>. – Текст:
 электронный.
7. Давыдов М. И. Онкология : учебник / М. И. Давыдов, Ш. Х. Ганцев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 920 с. – ISBN 978-5-9704-5616-3. – URL:
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456163.html>. – Текст:
 электронный.
8. Дерматоонкология и онкогематология. Атлас / под редакцией О. Ю. Олисовой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-7749-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970477496.html>. – Текст: электронный.
9. Детская онкология : клинические рекомендации по лечению пациентов с солидными опухолями / под редакцией М. Ю. Рыкова, В. Г. Полякова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 368 с. – ISBN 978-5-9704-4350-7. – URL:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443507.html>. – Текст:
 электронный.
10. Диагностика и терапия онкологических заболеваний / Д. Кьюкир, Ф. Джинджерелли, Г. Макари-Джадсон, В. МакКалло ; перевод с английского под редакцией С. И. Ткачева, Л. В. Манзюк. – Москва : Практическая медицина, 2012. – 304 с. – ISBN 978-5-98811-205-1.
11. Дневник для самостоятельной работы ординатора по специальности «Онкология» : учебно-методическое пособие / А. Н. Редькин, Е. Ю. Устинова, О. В. Мануковская [и др.] ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» МЗ РФ. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2016. – 396 с. – ISBN 978-5-9909202-8-6.
12. Доброкачественные заболевания молочной железы / под редакцией А. Д. Каприна, Н. И. Рожковой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-5127-4. – URL:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451274.html>. – Текст:
 электронный.

13. Доброхотова Ю. Э. Миома матки / Ю. Э. Доброхотова, Д. М. Ибрагимова, Л. В. Сапрыкина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 96 с. – ISBN 978-5-9704-4473-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444733.html>. – Текст: электронный.
14. Зайдинер Б. М. Астено-гиподинамический синдром (fatigue) у онкобольных : руководство для врачей / Б. М. Зайдинер. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 240 с. – ISBN 978-5-9704-6146-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970461464.html>. – Текст: электронный.
15. Иммунотерапия : руководство для врачей / под редакцией Р. М. Хаитова, Р. И. Атауллаханова, А. Е. Шульженко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-5372-8.
16. Кишкун А. А. Опухолевые маркеры / А. А. Кишкун. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 96 с. – DOI 10.33029/9704-5174-8-ONK-2019-1-96. – ISBN 978-5-9704-5174-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451748.html>. – Текст: электронный.
17. Клеточные технологии в онкологии : руководство для врачей / Л. Ю. Гривцова, И. С. Долгополов, Г. Л. Менткевич [и др.] ; под редакцией М. Ю. Рыкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 256 с. – ISBN 978-5-9704-6901-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970469019.html>. – Текст: электронный.
18. Коган И. Ю. Мастопатия в гинекологической практике : руководство для врачей / И. Ю. Коган, Е. В. Мусина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 304 с. – ISBN 978-5-9704-6225-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970462256.html>. – Текст: электронный.
19. Козаченко В. П. Клиническая онкогинекология / В. П. Козаченко. – Москва : БИНОМ, 2016. – 424 с. – ISBN 978-5-9518-0661-1.
20. Куликов Е. П. Результаты и качество жизни больных после пилоросохранной резекции желудка при раке / Е. П. Куликов, С. А. Мерцалов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-4535-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445358.html>. – Текст: электронный.
21. Ламоткин И. А. Клиническая дерматоонкология : атлас : 757 цветных иллюстраций / И. А. Ламоткин. – 4-е изд. (эл.). – Москва : Лаборатория знаний, 2020. – 502 с. – ISBN 978-5-00101-693-9. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/klinicheskaya-dermatoonkologiya-9718190/>. – Текст: электронный.
22. Лучевая диагностика : учебник / под редакцией Г. Е. Труфанова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-3468-0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434680.html>. – Текст: электронный.

23. Лучевая диагностика при заболеваниях системы крови / под общей редакцией Е. В. Крюкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-6333-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970463338.html>. – Текст: электронный.
24. Лучевая терапия (радиотерапия) / под редакцией Г. Е. Труфанова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 208 с. – ISBN 978-5-9704-4420-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444207.html>. – Текст: электронный.
25. Маммология : национальное руководство / под редакцией А. Д. Каприна, Н. И. Рожковой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-5070-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450703.html>. – Текст: электронный.
26. Мастопатии / под редакцией А. Д. Каприна, Н. И. Рожковой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-4864-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448649.html>. – Текст: электронный.
27. Мейбография при новообразованиях век / Я. О. Груша, Э. Ф. Ризопулу, А. А. Федоров, И. А. Новиков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 96 с. – ISBN 978-5-9704-5848-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448649.html>. – Текст: электронный.
28. Множественная миелома и родственные ей заболевания / Г. К. Козлов, В. П. Поп, В. В. Правосудов [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-4133-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441336.html>. – Текст: электронный.
29. Мошуров И. П. Вторичная профилактика рака в деятельности медицинских работников неонкологического профиля : учебное пособие для врачей / И. П. Мошуров ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» [и др.]. – Воронеж : Научная книга, 2019. – 111 с. – ISBN 978-5-98222-966-3.
30. Нейроэндокринные опухоли. Общие принципы диагностики и лечения : практическое руководство / под редакцией В. А. Горбуновой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 600 с. – ISBN 978-5-9704-5997-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459973.html>. – Текст: электронный.
31. Неотложные состояния в терапии : учебное пособие / под редакцией С. Ю. Никулина. – Красноярск : Издательство КрасГМУ, 2019. – 188 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/neotlozhnye-sostoyaniya-v-terapii-9524908/>. – Текст: электронный.
32. Онкогинекология : национальное руководство / под редакцией А. Д. Каприна, Л. А. Ашрафяна, И. С. Стилиди. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 384 с. – ISBN 978-5-9704-5329-2. – URL:

- <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453292.html>. – Текст: электронный.
33. Онкологическая патология в практике врача-оториноларинголога : учебное пособие / Н. А. Дайхес, В. В. Виноградов, И. А. Ким [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-5988-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459881.html>. – Текст: электронный.
34. Онконастороженность в работе врача поликлиники / под редакцией В. Н. Лариной. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 128 с. – ISBN 978-5-9704-7391-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970473917.html>. – Текст: электронный.
35. Онкоурология : руководство / А. А. Измайлов, К. Ш. Ганцев, А. А. Хмелевский. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-6312-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970463123.html>. – Текст: электронный.
36. Опухоли наружных половых органов / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Доброхотова, К. В. Морозова, М. Д. Тер-Ованесов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 48 с. – ISBN 978-5-9704-4821-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448212.html>. – Текст: электронный.
37. Опухоли почки : методические указания к практическим занятиям для ординаторов / А. Н. Редькин, Е. Ю. Устинова, Л. В. Павленко [и др.] ; ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко». – Воронеж : РИТМ, 2019. – 68 с.
38. Опухоли яичников / Ю. Э. Доброхотова, М. Г. Венедиктова, К. В. Морозова, М. Д. Тер-Ованесов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-4841-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448410.html>. – Текст: электронный.
39. Противоопухолевая химиотерапия : руководство / под редакцией Р. Т. Скила ; перевод с английского В. С. Покровского под редакцией С. В. Орлова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 1032 с. – ISBN 978-5-9704-1808-6.
40. Рак и беременность / Ю. Э. Доброхотова, М. Г. Венедиктова, К. В. Морозова, Е. И. Боровкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 64 с. – ISBN 978-5-9704-4842-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448427.html>. – Текст: электронный.
41. Рак молочной железы : руководство для врачей / под редакцией Д. А. Рябчикова, А. В. Петровского. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 400 с. – ISBN 978-5-9704-7499-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970474990.html>. – Текст: электронный.

42. Рак молочной железы : учебное пособие / под редакцией В. П. Летягина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 240 с. – ISBN 978-5-9704-6353-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970463536.html>. – Текст: электронный.
43. Рак пищевода: диагностика и комплексное лечение / С. Ю. Дворецкий, Г. И. Синенченко, А. О. Иванцов [и др.] ; под редакцией С. Ф. Багненко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 376 с. – ISBN 978-5-9704-7221-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970472217.html>. – Текст: электронный.
44. Рак тела матки / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Доброхотова, К. В. Морозова, М. Д. Тер-Ованесов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 64 с. – ISBN 978-5-9704-4823-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448236.html>. – Текст: электронный.
45. Руководство к практическим занятиям по онкологии : учебное пособие для вузов / А. Н. Редькин, Е. Ю. Устинова, Ю. С. Иванова [и др.] ; ФБОУ ВПО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. – Воронеж : РИТМ, 2016. – 560 с. – ISBN 978-5-9500394-1.
46. Рыков М. Ю. Клинические лекции по онкогинекологии : руководство для врачей / М. Ю. Рыков, М. Г. Венедиктова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 328 с. – ISBN 978-5-9704-6967-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970469675.html>. – Текст: электронный.
47. Рыков М. Ю. Рак почки : руководство для врачей / М. Ю. Рыков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-6912-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970469125.html>. – Текст: электронный.
48. Рыков М. Ю. Рак предстательной железы : руководство для врачей / М. Ю. Рыков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-6913-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970469132.html>. – Текст: электронный.
49. Рыков, М. Ю. Детская онкология / М. Ю. Рыков, И. А. Турабов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 280 с. – ISBN 978-5-9704-4368-2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443682.html>. – Текст: электронный.
50. Сафин И. Р. Саркомы мягких тканей : руководство для врачей / И. Р. Сафин, Д. С. Турсуметов, А. Ю. Родионова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-6361-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970463611.html>. – Текст: электронный.
51. Симуляционное обучение по специальности «Лечебное дело» : практическое руководство / составитель М. Д. Горшков ; редактор А. А. Свиштунов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-

- 3246-4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432464.html>. – Текст: электронный.
52. Тимербулатов В. М. Симптомы и синдромы в онкологии / авторы-составители В. М. Тимербулатов, Ш. Х. Ганцев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-6067-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970460672.html>. – Текст: электронный.
53. Трофобластическая болезнь / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Доброхотова, К. В. Морозова, М. Д. Тер-Ованесов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 64 с. – ISBN 978-5-9704-4824-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448243.html>. – Текст: электронный.
54. УЗИ в выявлении и интерпретации состояния периферических лимфатических узлов в онкологической практике / О. В. Андреева, И. П. Мошуров, Е. Ю. Устинова [и др.]. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2022. – 64 с.
55. Ультразвуковая мультипараметрическая диагностика патологии молочных желез / А. Н. Сенча, С. А. Фазылова, Е. В. Евсеева, А. И. Гус. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 360 с. – ISBN 978-5-9704-4229-6. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442296.html>. – Текст: электронный.
56. Хаитов Р. М. Иммуитет и рак / Р. М. Хаитов, З. Г. Кадагидзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 256 с. – ISBN 978-5-9704-4481-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444818.html>. – Текст: электронный.
57. Хирургическое лечение рака молочной железы и меланомы / под редакцией К. И. Бленда, М. У. Бухлера, А. Ксендес [и др.] ; перевод с английского под редакцией В. Д. Чхиквадзе. – 3-е изд. (эл.). – Москва : Лаборатория знаний, 2020. – 316 с. – ISBN 978-5-00101-833-9. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/hirurgicheskoe-lechenie-raka-molochnoj-zhelezy-i-melanomy-9722833/>. – Текст: электронный.
58. Холангиоцеллюлярная карцинома / под редакцией А. В. Чжао. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 368 с. – ISBN 978-5-9704-5955-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459553.html>. – Текст: электронный.
59. Червонная Л. В. Пигментные опухоли кожи / Л. В. Червонная. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-3673-8. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436738.html>. – Текст: электронный.
60. Черенков В. Г. Онкология : учебник / В. Г. Черенков. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 512 с. – ISBN 978-5-9704-4091-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440919.html>. – Текст: электронный.

61. Чирков Р. Н. Сборник заданий в тестовой форме по онкологии : учебное пособие / Р. Н. Чирков, И. В. Вакарчук ; под редакцией М. Ю. Рыкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-6770-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467701.html>. – Текст: электронный.
62. Шакирова Л. В. Нутритивная поддержка в онкологии / авторы-составители Л. В. Шакирова, А. Х. Гайнуллин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-5645-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456453.html>. – Текст: электронный.
63. Щекин С. В. Морфологические методы диагностики : руководство для врачей / авторы-составители С. В. Щекин, Р. А. Рустамханов, Ш. Х. Ганцев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 272 с. – ISBN 978-5-9704-6935-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970469354.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Организация и управление здравоохранением»

1. Медик В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / В. А. Медик. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 464 с. – ISBN 978-5-9704-4291-3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442913.html>. – Текст: электронный.
2. Общественное здоровье и здравоохранение : национальное руководство / главные редакторы Г. Э. Улумбекова, В. А. Медик. – 2-е изд. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1144 с. – ISBN 978-5-9704-6723-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467237.html>. – Текст: электронный.
3. Солодовников Ю. Л. Экономика и управление в здравоохранении : учебное пособие для СПО / Ю. Л. Солодовников. – 6-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 312 с. – ISBN 978-5-8114-7205-5. – URL: <https://e.lanbook.com/book/156384>. – Текст: электронный.
4. Шипова В. М. Сборник нормативно-правовых актов, регулирующих трудовые отношения в сфере здравоохранения / В. М. Шипова ; под редакцией Р. У. Хабриева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 432 с. – ISBN 978-5-9704-3892-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438923.html>. – Текст: электронный.
5. Экономика здравоохранения / под редакцией М. Г. Колосницыной, И. М. Шеймана, С. В. Шишкина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 464 с. – ISBN 978-5-9704-4228-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442289.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Оториноларингология. Челюстно-лицевая хирургия»

1. Богомилский М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомилский, В. Р. Чистякова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 624 с. – ISBN 978–5–9704–2964–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429648.html>. – Текст: электронный.
2. Вишняков В. В. Оториноларингология / В. В. Вишняков. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 328 с. – ISBN 978–5–9704–3013–2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430132.html>. – Текст: электронный.
3. Карпищенко С. А. Оториноларингология / С. А. Карпищенко. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 464 с. – ISBN 978–5–9704–4323–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970443231.html>. – Текст: электронный.
4. Обследование оториноларингологического больного : руководство / В. Т. Пальчун, Л. А. Лучихин, М. М. Магомедов, Е. И. Зеликович. – Москва : Литтерра, 2014. – 336 с. – ISBN 978–5–4235–0105–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423501051.html>. – Текст: электронный.
5. Пальчун В. Т. Оториноларингология : учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 592 с. – ISBN 978–5–9704–4276–0. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442760.html>. – Текст: электронный.
6. Болезни уха, горла, носа в детском возрасте : национальное руководство : краткое издание / под редакцией М. Р. Богомилского, В. Р. Чистяковой. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 544 с. – ISBN 978–5–9704–3032–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430323.html>. – Текст: электронный.
7. Лопатин А. С. Ринит : руководство для врачей / А. С. Лопатин. – Москва : Литтерра, 2010. – 424 с. – ISBN 978–5–904090–30–2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785904090302.html>. – Текст: электронный.
8. Лопатин А. С. Справочник оториноларинголога / А. С. Лопатин, А. В. Варвянская, Г. Р. Каспранская. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–4702–4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447024.html>. – Текст: электронный.
9. Оториноларингология / А. А. Горохов, Ю. К. Янов, В. В. Дворянчиков, В. Г. Миронов. – 2-е изд. доп. и исправ. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2019. – 224 с. – ISBN 9785299010084. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/otorinolarinlogiya-9085725/>. – Текст: электронный.
10. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / составители А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова. –

- Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 320 с. – ISBN 978–5–9704–3942–5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439425.html>. – Текст: электронный.
11. Пальчун В. Т. Заболевания верхних дыхательных путей и уха : справочник практикующего врача / В. Т. Пальчун, Л. А. Лучихин, М. М. Магомедов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 256 с. – ISBN 978–5–9704–2547–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425473.html>. – Текст: электронный.
 12. Пальчун В. Т. Краткий курс оториноларингологии / В. Т. Пальчун, М. М. Магомедов, А. В. Гуров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 288 с. – ISBN 978–5–9704–3814–5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438145.html>. – Текст: электронный.
 13. Пискунов Г. З. Перфорация перегородки носа и ее лечение / Г. З. Пискунов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 72 с. – ISBN 978–5–9704–2782–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427828.html>. – Текст: электронный.
 14. Рациональная фармакотерапия заболеваний уха, горла и носа : руководство / под редакцией А. С. Лопатина. – Москва : Литтерра, 2011. – 816 с. – ISBN 978–5–904090–32–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785904090326.html>. – Текст: электронный.
 15. Руководство по очаговой инфекции в оториноларингологии / под редакцией В. Т. Пальчуна, А. И. Крюкова, М. М. Магомедова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–3474–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434741.html>. – Текст: электронный.
 16. Хирургическое лечение дефектов и деформаций носа / В. М. Эзрохин Ю. Н. Сергеев, О. З. Топольницкий, Д. С. Безденежных. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 400 с. – ISBN 978–5–9704–3172–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431726.html>. – Текст: электронный.
 17. Шахова Е. Г. Игро моделирование в оториноларингологии / Е. Г. Шахова, С. Е. Козловская, Е. В. Пелих. – Волгоград : ВолгГМУ, 2019. – 28 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/igromodelirovanie-v-otorinolaringologii-9809485/>. – Текст : электронный.
 18. Шелепов А. М. Военная оториноларингология : учебное пособие / А. М. Шелепов, А. А. Горохов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2014. – 271 с. – ISBN 9785299006094. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/voennaya-otorinolaringologiya-2994136/>. – Текст: электронный.

**Дисциплина «Психологические аспекты в деятельности
врача-челюстно-лицевого хирурга»**

1. Абабков В. А. Персонифицированная психотерапия / В. А. Абабков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 352 с. – ISBN 978-5-9704-3809-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438091.html>. – Текст: электронный.
2. Елисеев О. П. Практикум по психологии личности : учебник для вузов / О. П. Елисеев. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 390 с. – ISBN 978-5-534-10962-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/514078>. – Текст: электронный.
3. Жарова М. Н. Психология : учебник / М. Н. Жарова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 368 с. – ISBN 978-5-9704-5746-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457467.html>. – Текст: электронный.
4. Колесник Н. Т. Клиническая психология : учебник для вузов / Н. Т. Колесник, Е. А. Орлова, Г. И. Ефремова ; под редакцией Г. И. Ефремовой. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 359 с. – ISBN 978-5-534-02648-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/510634>. – Текст: электронный.
5. Куташов В. А. Помощь лицам с кризисными состояниями и суицидальным поведением / В. А. Куташов, В. А. Кунин, Л. А. Кутапова ; ГБОУ ВПО «Воронежская государственная медицинская академия им. Н.Н. Бурденко», ИДПО, кафедра психиатрии, наркологии и психотерапии. – Воронеж : Издательство ВГМА, 2013. – 224 с. – ISBN 978-5-88242-995-7.
6. Куташов В. А. Психотерапия : руководство. Том I / В. А. Куташов, Д. В. Коротких ; Воронежская государственная медицинская академия им. Н.Н. Бурденко. – Воронеж : Издательство ВГМА, 2015. – 364 с. – ISBN 978-5-9906047-0-4.
7. Куташов В. А. Психотерапия : руководство. Том II / В. А. Куташов, Д. В. Коротких ; Воронежская государственная медицинская академия им. Н.Н. Бурденко. – Воронеж : Издательство ВГМА, 2015. – 356 с. – ISBN 978-5-9906047-0-4.
8. Мелехин А. И. Когнитивно-поведенческая психотерапия расстройств сна / А. И. Мелехин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-5505-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455050.html>. – Текст: электронный.
9. Островская И. В. Психология : учебник / И. В. Островская. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 480 с. – ISBN 978-5-9704-7542-3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475423.html>. – Текст: электронный.
10. Педагогическая психология : учебник / В. А. Гуружапов, А. В. Миронов, В. Л. Соколов [и др.]. – Москва : Юрайт, 2023. – 493 с. – ISBN 978-5-534-15609-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/510607>. – Текст: электронный.
11. Психологические аспекты медицинской реабилитации : учебное пособие / под редакцией Е. Е. Ачкасовой, Н. Д. Твороговой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 352 с. ISBN 978-5-9704-4601-0. – URL:

- <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446010.html>. – Текст: электронный.
12. Психология безопасности : учебное пособие для вузов / А. И. Донцов, Ю. П. Зинченко, О. Ю. Зотова, Е. Б. Перельгина. – Москва : Юрайт, 2023. – 269 с. – ISBN 978-5-534-15702-4. – URL: <https://urait.ru/bcode/509485>. – Текст: электронный.
 13. Психология здоровья. Социально-психологические, клинические, нейропсихологические проблемы и психологическая помощь : монография / И. С. Алферова, Т. В. Валиева, Т. С. Вершинина [и др.] ; под редакцией Е. С. Набойченко, Н. В. Жуковой. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 112 с. – ISBN 978-5-507-44708-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/238643>. – Текст: электронный.
 14. Психотерапия : учебник / под редакцией А. В. Васильевой, Т. А. Караваевой, Н. Г. Незнанова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 864 с. – ISBN 978-5-9704-6485-4. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464854.html>. – Текст: электронный.
 15. Рачин А. П. Психотерапия боли / А. П. Рачин, К. А. Якунин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 192 с. – ISBN 978-5-9704-6368-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970463680.html>. – Текст: электронный.
 16. Тополянский В. Д. Психосоматические расстройства : руководство для врачей / В. Д. Тополянский, М. В. Струковская. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 544 с. – ISBN 978-5-9704-6078-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970460788.html>. – Текст: электронный.
 17. Шаповаленко И. В. Психология развития и возрастная психология : учебник и практикум для вузов / И. В. Шаповаленко. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 457 с. – ISBN 978-5-534-11341-9. – URL: <https://urait.ru/bcode/510723>. – Текст: электронный.
 18. Якуничева О. Н. Психология общения : учебник для СПО / О. Н. Якуничева, А. П. Прокофьева. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 224 с. – ISBN 978-5-507-46668-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/314819>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Реанимация и интенсивная терапия»

1. Анестезиология : национальное руководство : краткое издание / под редакцией А. А. Бунятына, В. М. Мизикова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 656 с. – ISBN 978-5-9704-5709-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457092.html>. – Текст: электронный.
2. Анестезиология и интенсивная терапия : практическое руководство / С. Н. Авдеев, А. В. Бабаянц, Б. З. Белоцерковский, Е. Б. Гельфанд ; под редакцией

- Б. Р. Гельфанда. – Москва : Литтерра, 2013. – 672 с. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500962.html>. – ISBN 978-5-4235-0096-2. – Текст: электронный.
3. Анестезиология и реаниматология : научно-практический журнал / учредители Общероссийская общественная организация «Федерация анестезиологов и реаниматологов», Издательство «Медиа сфера». – Москва. – Раз в два месяца (6 раз в год). – ISSN 0201-7563. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/40006>. – Текст: электронный.
 4. Анестезиология-реаниматология : клинические рекомендации / под редакцией И. Б. Заболотских, Е. М. Шифмана. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 960 с. – ISBN 978-5-9704-4036-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440360.html>. – Текст: электронный.
 5. Бичун А. Б. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-4126-8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441268.html>. – Текст: электронный.
 6. Борисова С. Ю. Терминальные состояния. Алгоритм проведения базовой (элементарной) сердечно-легочной реанимации в условиях дефицита времени + DVD / С. Ю. Борисова. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 84 с. – ISBN 978-5-8114-4602-5. – URL: <https://e.lanbook.com/book/123468>. – Текст: электронный.
 7. Бурмистрова О. Ю. Основы реаниматологии / О. Ю. Бурмистрова. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 224 с. – ISBN 978-5-8114-3981-2. – URL: <https://e.lanbook.com/book/133915>. – Текст: электронный.
 8. Верткин А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник / А. Л. Верткин ; под редакцией А. Л. Верткина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 544 с. – ISBN 978-5-9704-5166-3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451663.html>. – Текст: электронный.
 9. Геккиева А. Д. Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии : учебное пособие / А. Д. Геккиева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 128 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970472699.html>. - ISBN 978-5-9704-7269-9. - Текст : электронный.
 10. Грицук С.Ф. Анестезия и интенсивная терапия в стоматологии / С.Ф. Грицук. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 240 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429952.html>. - ISBN ISBN 978-5-9704-2995-2. - Текст : электронный.
 11. Доврачебная неотложная помощь : учебное пособие / под редакцией Н. Г. Петровой. – 2-е изд., испр. (эл.). – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2017. – 110 с. – ISBN 9785299008968. – URL: <https://www.books->

- [up.ru/ru/book/dovrachebnaya-neotlozhnaya-pomocsh-6549578/](http://books-up.ru/ru/book/dovrachebnaya-neotlozhnaya-pomocsh-6549578/). – Текст: электронный.
12. Избранные вопросы неотложной кардиологии : учебное пособие / Н. Н. Кушнаренко, Е. А. Руцкина, М. Ю. Мишко, Т. А. Медведева. – Чита : Издательство ЧГМА, 2018. – 175 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/izbrannye-voprosy-neotlozhnoj-kardiologii-7543981/>. – Текст: электронный.
 13. Интенсивная терапия : национальное руководство / под редакцией Б. Р. Гельфанда, И. Б. Заболотских. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – ISBN 978-5-9704-4832-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448328.html>. – Текст: электронный.
 14. Интенсивная терапия : национальное руководство : в 2 томах. Том 1 / под редакцией И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 1136 с. – ISBN 978-5-9704-5017-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450178.html>. – Текст: электронный.
 15. Интенсивная терапия : национальное руководство : в 2 томах. Том 2 / под редакцией И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 1072 с. – ISBN 978-5-9704-5018-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450185.html>. – Текст: электронный.
 16. Кильдиярова Р. Р. Поликлиническая и неотложная педиатрия : учебник / Р. Р. Кильдиярова, В. И. Макарова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 472 с. – ISBN 978-5-9704-4909-7. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970449097.html>. – Текст: электронный.
 17. Кишкун А. А. Диагностика неотложных состояний / А. А. Кишкун. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 736 с. – ISBN 978-5-9704-5057-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450574.html>. – Текст: электронный.
 18. Морозов М. А. Основы первой медицинской помощи : учебное пособие / М. А. Морозов. – 2-е изд., испр. и доп. (эл.). – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2017. – 336 с. – ISBN 9785299008692. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/osnovy-pervoj-medicinskoj-pomocshi-6547690/>. – Текст: электронный.
 19. Ненадлежащее оказание медицинской помощи. Судебно-медицинская экспертиза : учебное пособие / под редакцией П. О. Ромодановского, А. В. Ковалева, Е. Х. Баринаова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-4301-9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970443019.html>. – Текст: электронный.
 20. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии / В. Н. Серов, И. И. Баранов, О. Г. Пекарев [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с. –

- ISBN 978-5-9704-4054-4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440544.html>. – Текст: электронный.
21. Неотложная помощь в терапевтической клинике : учебное пособие / под редакцией А. В. Гордиенко. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2017. – 229 с. – ISBN 9785299007787. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/neotlozhnaya-pomocsh-v-terapevticheskoy-klinike-6500284/>. – Текст: электронный.
 22. Неотложная помощь и интенсивная терапия в педиатрии : руководство / под редакцией В. В. Лазарева. – 2-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2016. – 568 с. – ISBN 9785000303559. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/neotlozhnaya-pomocsh-i-intensivnaya-terapiya-v-pediatrii-495285/>. – Текст: электронный.
 23. Неотложная помощь при различных видах шока : учебное пособие / О. В. Серебрякова, Е. И. Маякова, Е. Н. Романова [и др.]. – Чита : Издательство ЧГМА, 2015. – 82 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/neotlozhnaya-pomocsh-pri-razlichnyh-vidah-shoka-3857010/>. – Текст: электронный.
 24. Неотложные состояния в стоматологии : учебное пособие / Д. Ю. Харитонов, А. В. Суценко, А. А. Кунин [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава РФ, каф. госпитальной стоматологии, каф. челюстно-лицевой хирургии, каф. оториноларингологии; под ред. А.А. Кунина. – Воронеж : Б.и., 2016. – 120 с. – 70,00.
 25. Неотложные состояния в эндокринологии : учебное пособие / Е. В. Радаева, А. В. Говорин, А. П. Филев [и др.]. – Чита : Издательство ЧГМА, 2018. – 50 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/neotlozhnye-sostoyaniya-v-endokrinologii-7548372/>. – Текст: электронный.
 26. Никулина С. Ю. Неотложные состояния в терапии : учебное пособие / С. Ю. Никулина, А. А. Газенкамф, И. В. Демко. – Красноярск : КрасГМУ, 2019. – 188 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/neotlozhnye-sostoyaniya-v-terapii-9524908/>. – Текст: электронный.
 27. Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике : учебное пособие / С. Т. Сохов, В. В. Афанасьев, Е. Н. Анисимова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 208 с. – ISBN 978-5-9704-5067-3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970450673.html>. – Текст: электронный.
 28. Овечкин А. М. Безопиоидная аналгезия в хирургии : от теории к практике : руководство для врачей / А. М. Овечкин, А. Г. Яворовский. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 240 с. – ISBN 978-5-9704-6592-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970465929.html>. – Текст: электронный.
 29. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации : методические рекомендации / С. Багненко, А. Мирошниченко, И. Миннуллин [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 56 с. – ISBN 978-5-9704-3421-5. – URL:

- <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html>. – Текст: электронный.
30. Парентеральное и энтеральное питание : национальное руководство / под редакцией М. Ш. Хубутя, Т. С. Поповой, А. И. Салтанова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3387-4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433874.html>. – Текст: электронный.
 31. Рагимова А. А. Трансфузиология : национальное руководство / А. А. Рагимова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 1104 с. – ISBN 978-5-9704-4458-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444580.html>. – Текст: электронный.
 32. Сахаров А. В. Неотложные состояния в психиатрии и наркологии : учебное пособие / А. В. Сахаров, О. А. Тимкина, С. Е. Гольгина. – Чита : Издательство ЧГМА, 2018. – 60 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/neotlozhnye-sostoyaniya-v-psihiatrii-i-narkologii-7548895/>. – Текст: электронный.
 33. Хелминская Н. М. Неотложные состояния в клинике челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / Н. М. Хелминская. – Москва : РНИМУ, 2018. – 56 с. – ISBN 9785884584143. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/neotlozhnye-sostoyaniya-v-klinike-chelyustno-licevoj-hirurgii-9235078/>. – Текст: электронный.
 34. Шайтор В. М. Скорая и неотложная медицинская помощь детям : краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 416 с. – ISBN 978-5-9704-4818-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448182.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Симуляционный курс»

1. Бичун А. Б. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии : руководство / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-5124-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451243.html>. – Текст: электронный.
2. Симуляционное обучение по специальности «Лечебное дело» : практическое руководство / составитель М. Д. Горшков ; редактор А. А. Свистунов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-3246-4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432464.html>. – Текст: электронный.

Дисциплина «Челюстно-лицевая хирургия у детей»

1. Воспалительные заболевания, травмы и опухоли челюстно-лицевой области у детей : учебное пособие к практическим занятиям для врачей-интернов,

- клинических ординаторов стоматологических факультетов / составители С. Б. Фищев, А. Г. Климов, И. В. Березкина, А. В. Севастьянов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2015. – 55 с. – ISBN 978-5-299-00618-6. – URL: <https://e.lanbook.com/book/59871>. – Текст: электронный.
2. Врожденные пороки развития челюстно-лицевой области у детей : учебное пособие / А. П. Гургенадзе, Н. И. Имшенецкая, А. С. Клиновская [и др.] ; под редакцией О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-5360-5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453605.html>. – Текст: электронный.
 3. Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / под редакцией О. З. Топольского, А. П. Гургенадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-5339-1. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453391.html>. – Текст: электронный.
 4. Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / В. А. Абрамов, А. П. Гургенадзе, Н. И. Имшенецкая [и др.] ; под редакцией О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 288 с.
 5. Детская челюстно-лицевая хирургия : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 168 с. – DOI 10.33029/9704-5427-5PMS-2020-1-168. – ISBN 978-5-9704-5427-5.
 6. Мамедов А. А. Стоматология детского возраста : учебное пособие / А. А. Мамедов, Н. А. Геппе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 184 с. – ISBN 978-5-9704-5275-2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970452752.html>. – Текст: электронный.
 7. Стоматология детского возраста : учебное пособие / О. В. Дудник А. М. Дыбов, Ю. А. Козлитина [и др.] ; под редакцией Ад. А. Мамедова, Н. А. Геппе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 184 с. – ISBN 978-5-9704-5275-2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970452752.html>. – Текст: электронный.
 8. Топольницкий О. З. Врожденные пороки развития челюстно-лицевой области у детей : учебное пособие / О. З. Топольницкий, А. П. Гургенадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-5360-5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453605.html>. – Текст: электронный.
 9. Топольницкий О. З. Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / О. З. Топольницкий, А. П. Гургенадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-5339-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453391.html>. – Текст: электронный.

10. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия детского возраста : учебное пособие для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе специалитета по специальности 31.05.03 «Стоматология» / Н. И. Лобанова, А. И. Пылков, Т. С. Ткаченко, П. И. Головский. – Кемерово : КемГМУ, 2022. – 215 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/hirurgicheskaya-stomatologiya-i-chelyustno-licevaya-hirurgiya-detskogo-vozrasta-16453830/>. – Текст: электронный.
11. Янушевич О. О. Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий : учебное пособие / О. О. Янушевич, О. З. Топольницкий, А. П. Гургенадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-5320-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453209.html>. – Текст: электронный.

Информационно-библиотечное обеспечение научных исследований

Научно-исследовательская деятельность

1. Абакумов М. М. Медицинская диссертация : руководство / М. М. Абакумов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 208 с. – ISBN 978-5-9704-4790-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447901.html>. – Текст: электронный.
2. Гаркави А. В. Как оформить и защитить диссертацию / А. В. Гаркави. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 80 с. – DOI 10.33029/9704-6147-1-GAR-2021-1-80. – ISBN 978-5-9704-6147-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970461471.html>. – Текст: электронный.
3. Долгушина Н. В. Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина, Д. А. Воронов, С. В. Грачев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-3898-5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438985.html>. – Текст: электронный.
4. Ключарев Г. А. Востребованность и результативность внедрения инновационной продукции научного взаимодействия вузов, НИИ и компаний / Г. А. Ключарев, В. И. Савинков ; РАН, Институт стоматологии ; Центр развития науки. – Москва : ЦСП и М, 2016. – 63 с. – ISBN 978-5-906001-80-1. Шифр 65 К 524
5. Медведева О. В. Руководство по практике «Научно-исследовательская работа» / О. В. Медведева. – Рязань : Издательство РязГМУ, 2021. – 57 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/rukovodstvo-po-praktike-nauchno-issledovatel'skaya-rabota-15946149>. – Текст: электронный.
6. Методические рекомендации по выполнению дипломных работ / И. Г. Новокрещенова, И. В. Новокрещенов, Н. А. Семикина [и др.]. – Саратов : Издательство Саратовского ГМУ, 2017. – 16 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/metodicheskie-rekomendatsii-po-vypolnению-diplomnykh-rabot-15946149>.

[up.ru/ru/book/metodicheskie-rekomendacii-po-vypolneniyu-diplomnyh-rabot-15463782](https://www.books-up.ru/ru/book/metodicheskie-rekomendacii-po-vypolneniyu-diplomnyh-rabot-15463782). – Текст: электронный.

7. Наркевич А. Н. Планирование и выполнение научного исследования : учебно-методическое пособие для аспирантов / А. Н. Наркевич, К. А. Виноградов, Е. А. Тепляшина. – Красноярск : Издательство КрасГМУ, 2019. – 158 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/planirovanie-i-vypolnenie-nauchnogo-issledovaniya-9505180>. – Текст: электронный.
8. Подготовка и оформление научных статей и диссертаций / В. М. Чернышев, И. Ю. Бедорева, О. В. Стрельченко, А. Ф. Гусев. – 2-е изд., испр. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-6718-3. Шифр 71 П 441

История и философия науки

1. Воробьева С. А. История и философия науки / С. А. Воробьева, Н. А. Васильева, Н. А. Завершинская [и др.] ; под редакцией С. А. Воробьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 640 с. – ISBN 978-5-9704-4483-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444832.html>. – Текст: электронный.
2. Горяшкиев Н. Б.-Г. История и философия науки : учебное пособие для аспирантов медицинских вузов / Н. Б.-Г. Горяшкиева, Н. Н. Мизулин. – Астрахань : Издательство Астраханского ГМУ, 2021. – 145 с. – ISBN 9785442406429. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-14474947>. – Текст: электронный.
3. Моисеев В. И. Философия науки. Философские проблемы биологии и медицины : учебное пособие / В. И. Моисеев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 592 с. – ISBN 978-5-9704-3359-1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433591.html>. – Текст: электронный.

Педагогика

1. Бермус А. Г. Практическая педагогика : учебное пособие / А. Г. Бермус. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2023. – 127 с. – ISBN 978-5-534-12372-2. – URL: <https://urait.ru/bcode/518771>. – Текст: электронный.
2. Бермус А. Г. Теоретическая педагогика : учебное пособие / А. Г. Бермус. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2023. – 159 с. – ISBN 978-5-534-12324-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/518770>. – Текст: электронный.
3. Васильева Е. Ю. Педагогика в клинической практике врача : учебно-методическое пособие / Е. Ю. Васильева, М. Ю. Гайкина, Т. В. Тагаева. – Архангельск : Издательство СГМУ, 2017. – 118 с. – ISBN 9785917022420. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/pedagogika-v-klinicheskoy-praktike-vracha-13302025>. – Текст: электронный.
4. Возрастная и педагогическая психология : учебник для вузов / О. В. Калинова, А. К. Маркова, О. Н. Молчанова, Б. А. Сосновский ; ответственный редактор Б. А. Сосновский. – Москва : Юрайт, 2023. – 359 с.

- ISBN 978-5-9916-9795-8. – URL: <https://urait.ru/bcode/513565>. – Текст: электронный.
5. Голованова Н. Ф. Педагогика: учебник и практикум для вузов / Н. Ф. Голованова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 377 с. – ISBN 978-5-534-01228-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/469584>. – Текст: электронный.
 6. Кузнецов В. В. Общая и профессиональная педагогика : учебник и практикум / В. В. Кузнецов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-534-09036-9. – URL: <https://urait.ru/bcode/511013>. – Текст: электронный.
 7. Куцебо Г. И. Общая и профессиональная педагогика : учебное пособие для вузов / Г. И. Куцебо, Н. С. Пономарева. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 128 с. – ISBN 978-5-534-07438-3. – URL: <https://urait.ru/bcode/470881>. – Текст: электронный.
 8. Лекция о лекции : учебное пособие / Н. М. Колычев, В. В. Семченко, Г. Г. Левкин, Е. В. Сосновская ; Омский государственный аграрный университет им. П. А. Столыпина. – 4-е изд., испр. и доп. – Омск : Омская областная типография, 2015. – 152 с. – ISBN 978-5-87367-192-2. Шифр 71 Л 436
 9. Лукацкий М. А. Педагогическая наука. История и современность : учебное пособие / М. А. Лукацкий. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 448 с. – ISBN 978-5-9704-2087-4. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420874.html>. – Текст: электронный.
 10. Неволина В. В. Педагогическое сопровождение симуляционного обучения : монография / В. В. Неволина, Ю. А. Юдаева, М. А. Перехода. – Оренбург : Издательство ОрГМУ, 2021. – 160 с. – ISBN 978-5-91924-100-3. Шифр 71 Н 405
 11. Нравственно-просветительские аспекты деятельности врача-педагога : учебное пособие / Н. В. Кудрявая К. В. Зорин, Н. Б. Смирнова [и др.] ; под редакцией Н. В. Кудрявой ; МГМСУ им. А. И. Евдокимова, кафедра педагогики и психологии. – Москва : Издательство МГМСУ, 2015. – 384 с. – ISBN 978-5-85134-118-2. Шифр 610 Н 869
 12. Психология и педагогика / Н. В. Кудрявая, А. С. Молчанов, К. В. Зорин, И. В. Макарова ; под редакцией Н. В. Кудрявой, А. С. Молчанова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 400 с. – ISBN 978-5-9704-3374-4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433744.html>. – Текст: электронный.
 13. Савенков А. Педагогика. Исследовательский подход : учебник и практикум : в 2 частях. Часть 1 / А. Савенков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 232 с. – ISBN 978-5-534-06820-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/513478>. – Текст: электронный.
 14. Савенков А. Педагогика. Исследовательский подход : учебник и практикум : в 2 частях. Часть 2 / А. Савенков. – 2-е изд., испр. и доп. –

- Москва : Юрайт, 2023. – 187 с. – ISBN 978-5-534-06821-4. – URL: <https://urait.ru/bcode/513612>. – Текст: электронный.
15. Хабарова Т. С. Технология развития критического мышления как средство становления субъектности студентов медицинского вуза : монография / Т. С. Хабарова. – Оренбург : ОрГМУ, 2020. – 216 с. – ISBN 978-5-91924-096-9. Шифр 71 X 121.

Статистический анализ

1. Алгоритмы расчета основных показателей деятельности медицинских организаций : методические рекомендации / Е. П. Какорина, Г. А. Александрова, А. В. Поликарпов [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 400 с. – ISBN 978-5-9704-3880-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438800.html>. – Текст: электронный.
2. Введение в медицинскую статистику с основами эпидемиологического анализа : учебное пособие / под редакцией Н. Д. Ющука, Н. Б. Найговзиной. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 192 с. – ISBN 978-5-9704-6047-4. Шифр 61 В 24
3. Зубов Н. Н. Биомедицинская статистика: информационные технологии анализа данных в медицине и фармации : учебное пособие / Н. Н. Зубов, В. И. Кувакин, С. З. Умаров ; под общей редакцией Н. Н. Зубова. – Москва : Русайнс, 2023. – 464 с. – ISBN 978-5-466-00845-6. – URL: <https://book.ru/book/949534>. – Текст: электронный.
4. Информатика и медицинская статистика / под редакцией Г. Н. Царик. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 304 с. – ISBN 978-5-9704-4243-2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442432.html>. – Текст: электронный
5. Кишкун А. А. Назначение и клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований / А. А. Кишкун. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 448 с. – ISBN 978-5-9704-3873-2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438732.html>. – Текст: электронный.
6. Коваленко Н. В. Статистика в здравоохранении : учебное пособие / Н. В. Коваленко, С. Е. Ситникова, А. В. Соболев. – Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2022. – 112 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/statistika-v-zdravoohranenii-16254554>. – Текст: электронный.
7. Наркевич А. Н. Статистические методы исследования в медицине и биологии : учебное пособие / А. Н. Наркевич, К. А. Виноградов, К. В. Шадрин. – Красноярск : Издательство КрасГМУ, 2018. – 109 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/statisticheskie-metody-issledovaniya-v-medicine-i-biologii-9504715/>. – Текст: электронный.
8. Неустроев Е. П. Методы статистического анализа в медицине и биологии. Примеры и задания / Е. П. Неустроев, В. Н. Неустроева. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – 96 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/metody-statisticheskogo-analiza-v-medicine-i-biologii-16254554>.

up.ru/ru/book/metody-statisticheskogo-analiza-v-medicine-i-biologii-primery-i-zadaniya-14507514. – Текст: электронный.

9. Петри А. Наглядная медицинская статистика : учебное пособие для вузов / А. Петри, К. Сэбин ; перевод с английского под редакцией В. П. Леонова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 216 с. – ISBN 978-5-9704-3373-7. Шифр 61 П 304
10. Статистика в биомедицине, фармации и фармацевтике : учебное пособие / под общей редакцией И. А. Наркевича ; ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет». – Москва : КНОРУС, 2019. – 298 с. – ISBN 978-5-406-07782-5. Шифр 61 С 78
11. Организационно-аналитическая деятельность : учебник / под редакцией С. И. Двойникова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 480 с. – ISBN 978-5-9704-4069-8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440698.html>. – Текст: электронный.
12. Организационно-аналитическая деятельность. Сборник лекций / В. А. Зуева, Э. Ш. Зымбрян, Е. Б. Стародумова, Е. И. Алленова. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 176 с. – ISBN 978-5-8114-3795-5. – URL: <https://e.lanbook.com/book/126930>. – Текст: электронный.

Иностранный язык

1. Английский язык для медицинских специальностей : учебное пособие / Ф. Х. Ключкина, Г. М. Ахмедова, А. Ф. Субаева [и др.]. – Казань : Издательство КГМА, 2019. – 80 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/anglijskij-yazyk-dlya-medicinskih-specialnostej-16025884>. – Текст: электронный.
2. Английский язык. EnglishinDentistry : учебник / Л. Ю. Берзегова, Д. Ф. Ковшило, О. В. Кузнецова [и др.] ; под редакцией Л. Ю. Берзеговой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 360 с. – ISBN 978-5-9704-4781-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447819.html>. – Текст: электронный.
3. Дьякова Е. М. Латинско-русско-англо-французский словарь клинических терминов с электронным приложением = Latin-Russian-English-Frenchdictionaryofclinicaltermswithelectronicappandice / Е. М. Дьякова. – Астрахань : Издательство Астраханского ГМУ, 2018. – 52 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/latinsko-russko-anglo-francuzskij-slovar-klinicheskikh-terminov-s-elektronnym-prilozheniem-10806102>. – Текст: электронный.
4. Кондратьева В. А. Немецкий язык для студентов-медиков : учебник / В. А. Кондратьева, Л. Н. Григорьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 416 с. – ISBN 978-5-9704-3046-0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430460.html>. – Текст: электронный.
5. Коннова О. В. Особенности медицинской лексики во французском языке / О. В. Коннова. – Астрахань : Издательство Астраханского ГМУ, 2018. – 70

- с. – ISBN 9785442404289. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/osobennosti-medicinskoj-leksiki-vo-francuzskom-yazyke-10808433>. – Текст: электронный.
6. Марковина И. Ю. Английский язык : учебник / И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн ; под общей редакцией И. Ю. Марковиной. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 368 с. – ISBN 978-5-9704-3576-2. Шифр 81 М 268
 7. Маслова А. М. Английский язык для медицинских вузов : учебник / А. М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. – 5-е изд., испр. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 336 с. – ISBN 978-5-9704-2828-3. Шифр 81 М 316
 8. Репин Б. И. Немецкий язык для медицинских вузов: развитие навыков устной речи : учебное пособие / Б. И. Репин, Л. М. Царева ; под редакцией Б. И. Репина. – Москва : КноРус, 2022. – 196 с. – ISBN 978-5-406-09960-5. – URL: <https://book.ru/book/943962>. – Текст: электронный.
 9. Стеблецова А. О. Основы медицинского перевода : учебно-методическое пособие / А. О. Стеблецова, А. В. Медведева, И. И. Торубарова ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра иностранных языков. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2019. – 48 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/978>. – Текст: электронный.
 10. Стеблецова А. О. Языковые и культурные аспекты медицинской коммуникации : учебно-методическое пособие / А. О. Стеблецова, А. В. Медведева ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра иностранных языков. – Воронеж, 2019. – 48 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/979>. – Текст: электронный.
 11. Третьяк С. В. Английский язык для биологов и медицинских биохимиков : учебно-методическое пособие / С. В. Третьяк. – Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2021. – 108 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/anglijskij-yazyk-dlya-biologov-i-medicinskih-biohimikov-12521652>. – Текст: электронный.
 12. Шишкина Е. В. Немецкий язык для научных работников и преподавателей медицинских вузов : учебное пособие / Е. В. Шишкина, В. В. Жура. – Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2021. – 148 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/nemeckij-yazyk-dlya-nauchnyh-rabotnikov-i-prepodavatelej-medicinskih-vuzov-12521284>. – Текст: электронный.

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

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента"
2. база данных "Medline With Fulltext"
3. электронно-библиотечная система "Айбукс"
4. электронно-библиотечная система "БукАп"
5. электронно-библиотечная система издательства "Лань"
6. справочно-библиографическая база данных "Аналитическая роспись российских медицинских журналов "MedArt"

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

Освоение дисциплины «31.08.69 челюстно-лицевая хирургия» предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Таблица 17

№	Название	Описание	Назначение
1.	“ Firefox Quantum”	Программа-браузер	Работа в сети Internet
2.	СДО Moodle	Система дистанционного обучения	Дистанционное обучение студентов
3.	"Консультант студента"	Электронно-библиотечная система	Электронная библиотека высшего учебного заведения. Предоставляет вузу наиболее полные комплекты необходимой литературы в соответствии с учебными планами и требованиями государственных стандартов.
4.	"Айбукс"	Электронно-библиотечная система	Широкий спектр самой современной учебной и научной литературы ведущих издательств России
5.	"БукАп"	Электронно-библиотечная система	Интернет-портал BookUp , в котором собраны книги медицинской тематики: электронные версии качественных первоисточников от ведущих издательств со всего мира.
6.	"Лань"	Электронно-библиотечная система	Предоставляет доступ к электронным версиям книг ведущих издательств учебной, научной, профессиональной литературы и периодики
7.	Medline With Fulltext	База данных	Предоставляет полный текст для многих наиболее часто используемых биомедицинских и медицинских журналов, индексируемых в <i>MEDLINE</i>

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Сведения о материально-техническом обеспечении дисциплин образовательной программы высшего образования программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**

Таблица 18

	Наименование дисциплины	Помещение и материально-техническое обеспечение	Адрес (местоположение) здания, строения, сооружения, помещения	Собственность или оперативное управление, хозяйственное ведение, аренда (субаренда), безвозмездное пользование
1	Дисциплина «Челюстно-лицевая хирургия»	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс, портативный компьютер DuaiCore4G/500/SVGA/ATX400W мон 19+кл+мышь, Принтер CanonLBP 6000, Проектор Beng6100</p> <p>Набор картонных плакатов – 40. Муляж челюстей – 2. Череп «Артем» -1. Модель черепа классическая с открытой нижней челюстью. экран на штативе, доступ к сети Internet, доска поворотная для маркера, столы лекционные, стулья, учебные пособия.</p>	<p>БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151</p> <p>учебная комната 12 м2(2й корпус 1й этаж)</p>	<p>Безвозмездное пользование</p>
		<p>Аудитория для проведения семинарских (практических) занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации (набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплины – портативный компьютер DuaiCore4G/500/SVGA/ATX400W мон 19+кл+мышь, Принтер CanonLBP 6000, доступ к сети Internet, стол и стул для преподавателя, доска магнитная, учебные столы, стулья, учебные пособия и методические разработки .Прибор портативный для электро-кардиохирургии. Аппарат Сургитрон, Тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, противошоковый набор-ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий-ОЧЛХ-2, 7 этаж, перевязочная аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, стол операционный хирургический многофункциональный, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу,</p>	<p>БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151</p> <p>учебная комната для самостоятельной работы 12 м2(2й корпус 1й этаж)</p>	<p>Безвозмездное пользование</p>

		аппарат для мониторинга основных функциональных показателей-2 корпус, 2этаж, оперблок.		
2	Дисциплина «Детская челюстно-лицевая хирургия»	Аудитория для проведения занятий лекционного типа (стол и офисное кресло для преподавателя, ученическая мебель, витринный шкаф+ учебная литература по специальности, компьютер VAIO SVE14A1S1E/B; мультимедийный проектор Принтер CanonLBP 2000, Проектор Beng6100, доступ к сети Internet). Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс. Модель черепа классическая с открытой нижней челюстью. Плакаты учебные, учебные пособия.	БУЗ ВО ОДКБ №2, г. Воронеж, ул. 45-стрелковой дивизии, 64, кабинет зав.кафедрой(3й этаж 3х этажного корпуса хирургического корпуса, отд№20)-15м2	Безвозмездное пользование
		Аудитория для проведения занятий семинарского (практического) типа (стол и офисное кресло для преподавателя, ученическая мебель, витринный шкаф+ учебная литература по специальности, компьютер VAIO SVE14A1S1E/B; мультимедийный проектор Принтер CanonLBP 2000, Проектор Beng6100, доступ к сети Internet). Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс. Модель черепа классическая с открытой нижней челюстью. Плакаты учебные, учебные пособия. Набор большой стоматологических щипцов в биксе.	БУЗ ВО ОДКБ №2, г. Воронеж, ул. 45-стрелковой дивизии, 64, учебная комната(4й этаж хирургического корпуса, отд№15)-25м2	Безвозмездное пользование
3	Дисциплина «Оториноларингология»	Аудитория для проведения занятий лекционного типа Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс, портативный компьютер DuaiCore4G/500/SVGA/ATX400W мон 19+кл+мышь, Принтер CanonLBP 6000, Проектор Beng6100. Набор картонных плакатов – 40. Муляж челюстей – 2. Череп «Артем» -1. Модель черепа классическая с открытой нижней челюстью. экран на штативе, доступ к сети Internet, доска поворотная для	БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151 учебная комната 12 м2(2й корпус 1й этаж)	Безвозмездное пользование

		маркера, столы лекционные, стулья.		
		Аудитория для проведения семинарских (практических) занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации (набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплины – портативный компьютер DuaiCore4G/500/SVGA/ATX400W мон 19+кл+мышь, Принтер CanonLBP 6000, доступ к сети Internet, стол и стул для преподавателя, доска магнитная, учебные столы, стулья, учебные пособия и методические разработки .Прибор портативный для электро-кардиохирургии. Аппарат Сургитрон, Тонومتر, стетоскоп, фонендоскоп, противошоковый набор-ОЧЛХ-2, 7 этаж,	БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151 учебная комната для самостоятельной работы 12 м2(2й корпус 1й этаж)	Безвозмездное пользование
4	Дисциплина «Ортодонтия»	Аудитория для проведения занятий лекционного типа (стол и офисное кресло для преподавателя, ученическая мебель, витринный шкаф+ учебная литература по специальности, компьютер VAIO SVE14A1S1E/B,; мультимедийный проектор Принтер CanonLBP 2000, Проектор Beng6100, доступ к сети Internet). Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс. Модель черепа классическая с открытой нижней челюстью.	БУЗ ВО ОДКБ №2, г. Воронеж, ул. 45-стрелковой дивизии, 64, кабинет зав.кафедрой(3й этаж 3х этажного корпуса хирургического корпуса, отд№20)-15м2	Безвозмездное пользование
		Аудитория для проведения занятий семинарского (практического) типа (стол и офисное кресло для преподавателя, ученическая мебель, витринный шкаф+ учебная литература по специальности, компьютер VAIO SVE14A1S1E/B,; мультимедийный проектор Принтер CanonLBP 2000, Проектор Beng6100, доступ к сети Internet). Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс. Модель черепа классическая с открытой нижней челюстью. Набор большой стоматологических щипцов в биксе.	БУЗ ВО ОДКБ №2, г. Воронеж, ул. 45-стрелковой дивизии, 64, учебная комната(4й этаж хирургического корпуса, отд№15)-25м2	Безвозмездное пользование

Перечень медицинской техники (оборудования)

Таблица 19

Наименование медицинской техники (оборудования)	Количество
✓ Медицинская техника и оборудование клиник госпитальных баз на правах аренды по договору между ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н.Бурденко и БУЗ ВО ВОКБ №1	
✓ тонометр -ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
✓ стетоскоп ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
✓ фонендоскоп - ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
✓ термометр- ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
✓ медицинские весы – 2 корпус, 1 этаж, приемное отделение	1
✓ ростомер-2 корпус, 1 этаж, приемное отделение	1
✓ противошоковый набор-ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
✓ набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий-ОЧЛХ-2, 7 этаж, перевязочная	1
✓ электрокардиограф-ОЧЛХ-2, 7 этаж, ревматологическое отделение кабинет ЭКГ	1
✓ облучатель бактерицидный-ОЧЛХ-2, 7 этаж, коридор	1
✓ аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких- ОКБ, 2 корпус, 2этаж, оперблок	1
✓ инфузомат- 2 корпус, 2этаж, оперблок	1
✓ отсасыватель послеоперационный- 2 корпус, 2этаж, оперблок	1
✓ дефибрилятор с функцией синхронизации- 2 корпус, реанимационное отделение	1
✓ стол операционный хирургический многофункциональный универсальный-хирургический- 2 корпус, 2этаж, оперблок	1
✓ микрохирургический инструментарий 1 корпус, 5этаж, оперблок отделения микрохирургии	1
✓ универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу-2 корпус, 2этаж, оперблок	1
✓ аппарат для мониторинга основных функциональных показателей-2 корпус, 2этаж, оперблок	1
✓ анализатор дыхательной смеси-2 корпус, 2этаж, оперблок	1
✓ электроэнцефалограф-2 корпус, 6 этаж, общенервное отделение, кабинет функциональной диагностики	1

Перечень помещений, используемых для организации практической подготовки обучающихся

Таблица 20

Литер	Этаж	Номер помещения на поэтажном плане (по экспликации)	Адрес помещения	Назначение помещений	Общая площадь помещения в кв.м.
1	1	123	БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151, 2 корпус	учебная комната для самостоятельной работы	12 м2
2	4	отд№15	БУЗ ВО ВОДКБ №2, г. Воронеж, ул. 45-стрелковой дивизии, 64, хирургический корпус	учебная комната для самостоятельной работы	25м2