Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 28.09.2023 14:32:36
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19757c

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)

Кафедра хирургической стоматологии, оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
и молодежной политике Т.В. Бородулина
_____
_____ 2023г.
(печать УМУ)

Рабочая программа дисциплины
Стоматология

Специальность: 31.05.01 Лечебное дело
Уровень высшего образования: специалитет
Квалификация: врач-лечебник

Екатеринбург, 2023г.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО), специальность 31.05.01 - Лечебное дело, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 988, и с учетом требований профессионального стандарта 02.009 «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденного от 21.03.2017 г. приказом № 293н.

Программа составлена Дрегалкиной А.А., к.м.н., доцентом кафедры хирургической стоматологии, оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии

Программа рецензирована Григорьевым С.С., профессором, д.м.н., заведующим кафедрой терапевтической стоматологии и пропедевтики стоматологических заболеваний.

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании кафедры хирургической стоматологии, оториноларингологии и ЧЛХ УГМУ 28 февраля 2023 года (протокол №2).

Программа обсуждена и одобрена методической комиссией специальности «Лечебное дело» 04 апреля 2023 (протокол №7).

1. Цель преподавания дисциплины

Дать обучающимся знания для освоения выпускниками компетенций в соответствии с ФГОС ВО специальности Лечебное дело, способных и готовых к выполнению трудовых функций, требуемых профессиональным стандартом Врач-лечебник (врач-терапевт участковый).

Задачи данной дисциплины:

1. Ознакомить студентов с распространенностью стоматологических заболеваний, повреждений, воспалительных, опухолевых заболеваний челюстно-лицевой области, отметить их социальную значимость, роль в общей патологии.
2. Показать студентам современные возможности обследования пациентов с патологией зубов, полости рта, челюстно-лицевой области и их значение в системе клинического обследования пациента.
3. Знать основные нозологические формы заболеваний и травм челюстно-лицевой области, распознавать их, проводить дифференциальную диагностику, овладеть основными методами исследования челюстно-лицевой области, необходимыми для практической работы врача-лечебника.
4. Ознакомить студентов с причинами развития осложнений, развивающихся при одонтогенных заболеваниях.
5. Обучить студентов навыкам и методам оказания неотложной помощи при травмах, кровотечениях из ран челюстно-лицевой области, острых одонтогенных заболеваниях.
6. Ознакомить студентов с передовыми достижениями в области стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, принципами и методами профилактики заболеваний челюстно-лицевой области.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Стоматология» относится к обязательной части дисциплин, блока 1, ООП по специальности 31.05.01 Лечебное дело уровень специалитета.

3. Требования к результатам освоения дисциплины на основании ФГОС

Процесс изучения дисциплины направлен на обучение, воспитание и формирование у выпускника следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий, согласно профессионалному стандарту «Врач лечебник (терапевт участковый)»:

а) универсальные (УК): нет

б) общепрофессиональные (ОПК):

ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

в) профессиональные (ПК) - нет

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональ-ной компетенции	Индекс трудовой функции и ее содержание (из ПС)	Код и наименование индикаторов достижения общепрофессиональной компетенции, которые формирует дисциплина
Этические и правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	А/01.7 Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ИД-1$_{опк-1}$ Знает: основы медицинской этики и деонтологии; основы законодательства в сфере здравоохранения; правовые аспекты врачебной деятельности. ИД-2$_{опк-1}$ Умеет: защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста ИД-3$_{опк-1}$ Умеет работать с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну, препятствует их разглашению ИД-4$_{опк-1}$ Владеет навыками информирования пациентов и их родственников в соответствии с требованиями правил «информированного согласия»
Диагностические инструментальные методы обследования	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	А/01.7 Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ИД-1$_{опк-4}$ Знает: цель, задачи, принципы обследования пациента; предназначение медицинских изделий, предусмотренных порядком оказания медицинской помощи; особенности современного диагностического процесса, принципы диагностики, основанной на научных доказательствах; возможности и ограничения методов, использующиеся с целью установления диагноза. ИД-2$_{опк-4}$ Умеет: проводить обследование пациента с целью установления диагноза, используя подход, основанный на научных доказательствах; применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи. ИД-3$_{опк-4}$ Обосновывает алгоритм применения и оценки результатов использования медицинских технологий, в том числе технологий искусственного интеллекта, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач.

Этиология и патогенез	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	А/01.7 Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ИД-1$_{ОПК-5}$ Умеет: анализировать строение, топографию и развитие клеток, тканей, органов и систем органов во взаимодействии с их функцией в норме и патологии, анатомо-физиологические, возрастно-половые и индивидуальные особенности строения и развития здорового и больного организма. ИД-2$_{ОПК-5}$ Умеет: оценивать морфофункциональные и физиологические показатели по результатам физикального обследования пациента. ИД-3$_{ОПК-5}$ Умеет оценивать морфофункциональные и физиологические показатели по результатам лабораторного и инструментального обследования пациента. ИД-4$_{ОПК-5}$ Умеет: обосновывать морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач.

Знать:

- выдающихся деятелей медицины и здравоохранения, выдающиеся медицинские открытия, влияние гуманистических идей на медицину;

- морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения права пациента и врача, основные этические документы международных, отечественных профессиональны медицинских ассоциаций организаций;

- основные клинические проявления заболеваний полости рта и челюстно-лицевой области, этиологию, патогенез диагностику, лечение и профилактику наиболее часто встречающихся заболеваний.

- обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях;

- основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно технические документы по охране здоровья населения, основы страховой медицины в Российской Федерации, структуру современной системы здравоохранения Российской Федерации; особенности работы врача при заключении договоров на оказание медицинских услуг в рамках программ обязательного и добровольного медицинского страхования с пациентами с любыми предприятиями учреждениями, страховыми компаниями в установленном законом порядке;

- требования и правила в получении информированного согласия пациента на диагностические и лечебные процедуры; основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения;

Уметь:

- оценивать социальную ситуацию в России, а также за ее пределами ориентироваться в действующих нормативно правовых актах о труде применять нормы трудового законодательства в конкретных практических ситуациях;

- ориентироваться в действующих нормативно- правовых актах о труде, применять нормы трудового законодательства в конкретных практических ситуациях;

- грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива;

- собрать полный анамнез пациента, провести физикальное обследование пациента различного возраста направить его на лабораторно-инструментальное консультацию обследование, на специалистам; интерпретировать результаты обследования поставить пациенту предварительный диагноз наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; сформулировать клинический диагноз;

- провести первичное обследование ЛОР – органов;

- определять способы введения, режим и дозу лекарственных препаратов; оценить эффективность и безопасность проводимого лечения.

- анализировать и оценивать качество медицинской помощи, состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи; собрать полный медицинский анамнез пациента, провести опрос больного, его родственников (собрать биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию);

Владеть:

- навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления публичной речи, морально этической аргументации ведения дискуссий и круглых столов, принципами врачебной деонтологии и медицинской этики; навыками информирования пациентов различных возрастных групп и их родственников и близких в соответствии с требованиями правил информированного согласия;

- навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов; навыками информирования пациентов различных возрастных групп в соответствии с требованиями правил информированного согласия;

- методами ведения медицинской учетно - отчетной документации в медицинских организациях методами общего клинического обследования детей и взрослых интерпретацией результатов лабораторных инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам;

- алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза;

- алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением к соответствующему врачу-специалисту;

Изучение дисциплины «Стоматология» направлено на формирование у студентов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия (в соответствии с профессиональным стандартом 02.009 «Врач- лечебник (врач - терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 г. № 293н, регистрационный № 1006)

Трудовая функция А/02.7 – Проведение обследования пациента с целью установления диагноза

Трудовые действия

- Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента

- Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)

- Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента

- Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

- Направление пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

- Направление пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

- Направление пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

- Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными

- Установление диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).

5. Объем и вид учебной работы.

Виды учебной работы	**Трудоемкость**		**Распределение по семестру**
	ЗЕТ	**часы**	**VI**
Аудиторные занятия (всего)		**48**	**48**
в том числе:			
Лекции (Л)		12	12
Практические занятия (ПЗ)		36	36
Семинары (зачетное занятие) (С)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Самостоятельная работа (всего)		**24**	**24**
в том числе:			
Реферат		10	10
Другие виды самостоятельной работы (УИРС)		14	14
Формы аттестации по дисциплине (зачет)			

Общая трудоемкость дисциплины	**2**	**72**	**72**

6. Содержание дисциплины

6.1. Содержание разделов и дидактических единиц

Содержание дисциплины (дидактическая единица)		Основное содержание раздела, дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины и т.п.)
Дисциплинарный модуль 1 (6 семестр)		
ДЕ 1	Кариес зуба, осложненный кариес (ОПК – 1, ОПК – 4, ОПК - 5).	Принципы организации стоматологической помощи населению в РФ. Этиология, клинические симптомы, диагностика, лечение, методы профилактика кариеса зубов. Индивидуальная гигиена полости рта. Осложненное течение кариеса: пульпит, периодонтит. Клинические симптомы, диагностика, лечение. Показания, противопоказания к операции удаления зуба улиц с соматическими заболеваниями.
ДЕ 2	Одонтогенные воспалительные заболевания ЧЛО (ОПК – 4, ОПК- 5.)	Классификация одонтогенных воспалительных заболеваний ЧЛО. Пути распространения инфекции. Этиология, клиника, диагностика, лечение периостита челюсти. Этиология, клиника, диагностика, лечение одонтогенного остеомиелита челюсти. Этиология, клиника, диагностика, лечение абсцессов и флегмон ЧЛО.
ДЕ 3	Переломы челюстей (ОПК-4; ОПК - 5;)	Клиника, диагностика, методы временной иммобилизации при переломах верхней челюсти. Ортопедические, хирургические методы лечения. Клиника, диагностика, методы временной иммобилизации при переломах нижней челюсти. Ортопедические, хирургические методы лечения.
ДЕ 4	Заболевания слюнных желез (ОПК-4; ОПК - 5;)	Этиология, клиника, диагностика, лечение воспалительных заболеваний слюнных желез. Понятие термина «сиалоз».
ДЕ 5	Доброкачественные и злокачественные опухоли полости рта (ОПК – 1, ОПК-4; ОПК - 5;)	Классификация, дифференциальная диагностика, лечение доброкачественных и злокачественных опухолей полости рта

6. 2. Контролируемые учебные элементы, формирующие ОПК

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Дидактическая единица	Контролируемые учебные элементы, формируемые в результате освоения			Этап освоения компетенции
				Знания	Умения	Навыки	
Этические и правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ИД-1$_{опк-1}$ ИД-2$_{опк-1}$ ИД-3$_{опк-1}$ ИД-4$_{опк-1}$	**ДЕ 1** Кариес зуба, осложненный кариес	Клинические проявления основных стоматологических заболеваний. Методы профилактики кариеса зубов	Провести индивидуальную гигиену полости рта, соблюдая принципы деонтологии мотивировать пациента к своевременному обследованию и санации полости рта, направить пациента к специалисту стоматологу	Методикой индивидуальной гигиены полости рта у детей и взрослых, методикой осмотра полости рта и зубов, правилами ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации	основной
Диагностические инструментальные методы обследования	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также	ИД-1$_{опк-4}$ ИД-2$_{опк-4}$	**ДЕ 2** Одонтогенные воспалительные заболевания ЧЛО	Особенности клинического течения, диагностики, лечения одонтогенных воспалительных заболеваний,	Проводить расспрос пациента (сбор жалоб, полного анамнеза жизни, анамнеза заболевания), включая	Мануальными навыками пальпации тканей и органов ЧЛО; правилами ведения типовой	основной

	проводить обследования пациента с целью установления диагноза			пути распространения инфекции	данные о состоянии полости рта и зубов, интерпретировать данные дополнительных методов исследования пациента (лабораторная, лучевая диагностика)	учетно-отчетной медицинской документации	
		ИД-$3_{ОПК-4}$	**ДЕ 3** Переломы челюстей	Особенности клиники, диагностики переломов челюстей	Клиническими методами обследования челюстно-лицевой области; интерпретацией результатов лучевых методов диагностики челюстей.	Приемами оказания первой врачебной помощи при травме ЧЛО, методами временной иммобилизации при переломе челюсти	
Этиология и патогененез	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические	ИД$1_{ОПК-5}$. ИД-$2_{ОПК-5}$	**ДЕ 4** Заболевания слюнных желез	Особенности этиологии, клинического течения, диагностики воспалительных	Интерпретировать результаты клинического обследования, поставить пациенту предварительн	Клиническими методами обследования челюстно-лицевой области; алгоритмом	

	процессы в организме человека для решения профессиональных задач			заболеваний слюнных желез	ый диагноз, наметить дополнительные исследования для уточнения диагноза	постановки предварительного диагноза и направлением пациента к врачу-специалисту	
		ИД-3$_{ОПК-5}$ ИД-4$_{ОПК-5}$	**ДЕ 5** Доброкачественные и злокачественные опухоли полости рта	Виды опухолей, выявляемые в полости рта, клинику, диагностику, лечение опухолей	Интерпретировать результаты клинического обследования, поставить пациенту предварительный диагноз, наметить дополнительные исследования для уточнения диагноза	Клиническими методами обследования челюстно-лицевой области; алгоритмом постановки предварительного диагноза и направлением пациента к врачу-специалисту, этическими и деонтологическими аспектами врачебной деятельности	

6.3 Разделы дисциплины и виды занятий

Раздел дисциплины, ДЕ	Часы по видам занятий			
	Лекций	**Практ. занят.**	**Самост. работа студента**	**Всего**
ДЕ 1. Кариес зуба, осложненный кариес	**2**	**6**	**4**	**12**
ДЕ 2. Одонтогенные воспалительные заболевания ЧЛО	**4**	**12**	**8**	**24**
ДЕ 3. Переломы челюстей	**2**	**6**	**4**	**12**
ДЕ 4. Заболевания слюнных желез	**2**	**6**	**4**	**12**
ДЕ 5. Доброкачественные и злокачественные опухоли полости рта	**2**	**6**	**4**	**12**
ИТОГО	**12**	**36**	**24**	**72**

7. Примерная тематика

7.1. Лабораторных работ: не предусмотрено учебным планом ООП ВО 31.05.01. Лечебное дело

7.2. Курсовых работ: не предусмотрено учебным планом ООП ВО 31.05.01. Лечебное дело

7.3. Примерная тематика учебно-исследовательских работ, научно-исследовательских работ:

1. Распространенность кариеса зубов. Сравнительный анализ распространённости среди населения различных стран и регионов.
2. Современные средства гигиены полости рта.
3. Особенности гигиены полости рта у детей.
4. Принципы профилактики кариеса зубов и заболеваний полости рта.
5. Современные пломбировочные материалы для лечения кариеса зубов.
6. История развития местного обезболивания в стоматологии.
7. Современные местные анестетики, применяемые в стоматологической практике.
8. Особенности оказания стоматологической помощи пациентам с соматической патологией.
9. Особенности местного обезболивания при оказании стоматологической помощи беременным женщинам
10. Влияние одонтогенных очагов хронической инфекции на соматическую патологию.
11. Ретенция, дистопия зубов. Причины, клиника, лечение.
12. Затрудненное прорезывание третьего нижнего моляра. Перекоронит.
13. Осложнения во время и после операции удаления зуба.
14. Луночковое кровотечение. Возможные причины. Первая помощь.
15. Особенности операции удаления зуба у больных с нарушениями свертывающей системы крови.
16. Альвеолит. Причины, диагностика, лечение. Характеристика современных средств местного воздействия для лечения альвеолита.
17. Инновационные методики удаления зубов.

18. Неотложные состояния на приеме стоматолога. Первая помощь.
19. Применение брекет-системы при лечении аномалий прикуса.
20. Антибактериальная терапия в амбулаторной хирургической стоматологической практике.
21. Современные методы диагностики воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
22. Особенности проявления В-клеточных лимфом в области головы и шеи.
23. Проявления ВИЧ-инфекции в полости рта.
24. Сравнительная характеристика компьютерной томографии и ультразвуковой диагностики при лимфаденопатиях шеи.
25. Особенности течения остеомиелита челюстей у наркозависимых людей.
26. Особенности течения остеомиелита челюстей у ВИЧ-инфицированных.
27. Современная антибактериальная терапия остеомиелита челюстей. Принципы выбора и характеристика препаратов.
28. Фосфорные некрозы челюстей. Причины. Особенности течения. Методы лечения.
29. Особенности течения флегмон лица и шеи у больных сахарным диабетом.
30. Экстракорпоральные методы детоксикации при прогрессирующих флегмонах лица и шеи.
31. Иммунокоррегирующая терапия в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области и шеи.
32. Ангина Женсуля-Людвига. Причины, особенности клинического течения и лечения.
33. Частота встречаемости, структура, возможные причины развития осложнений одонтогенной инфекции по данным отечественной литературы последних лет.
34. Эпидемиологические аспекты специфических воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
35. Проявления сифилиса в полости рта и челюстно-лицевой области.
36. Фурункул и карбункул лица. особенности течения, диагностики и лечения.
37. Рожистое воспаление лица. Частота встречаемости, особенности клинических проявлений и лечения на современном этапе.
38. Исторические аспекты создания классификации переломов верхней челюсти по Фор.
39. Особенности лечения огнестрельных ран лица.
40. Методы остеосинтеза при переломе челюсти. Показания, противопоказания.
41. Возможности компьютерной томографии при диагностике переломов костей лица.
42. Вывих нижней челюсти. Причины. Методы лечения.
43. Сочетанная черепно-челюстно-лицевая травма. Особенности оказания помощи и лечения.
44. Эпидемический паротит: частота встречаемости. Клинические симптомы. Диагностика. Лечение. Профилактика.
45. Калькулезный сиалоаденит. Причины образования камней. Методы диагностики.
46. Литотрипсия при сиалолитиазе. Возможности применения. Показания.
47. Факторы, способствующие формированию опухолей в полости рта и на коже лица.
48. Предраковые заболевания полости рта. Диагностика. Принципы лечения.
49. Рак губы. Частота встречаемости. Причины развития.
50. Рак губы. Клинические симптомы. Методы диагностики и лечения.
51. Дифференциальная диагностика врожденных кист шеи.
52. Фотодинамическая терапия базалиом лица.
53. Опухоли слюнных желез. Классификация, частота встречаемости.

54. Принципы диагностики опухолей слюнных желез.
55. Доброкачественные опухоли слюнных желез. Клинические симптомы. Принципы лечения.
56. Злокачественные опухоли слюнных желез. Клинические симптомы. Принципы лечения.
57. Рак верхней челюсти. Частота встречаемости. Причины и факторы развития.
58. Клинические проявления рака верхней челюсти.
59. Принципы лечения рака верхней челюсти.
60. Гемангиомы лица. Клинические симптомы. Принципы диагностики и лечения.

Выполнение УИРС, НИРС под руководством преподавателя кафедры необходимо проводить в течение семестра обучения. Работа должна быть правильно оформлена (название, содержание, актуальность, обзор литературы, результаты собственных исследований, выводы), содержать таблицы, диаграммы, иллюстрации. УИРС/НИРС должна быть представлена на заседании СНО кафедры хирургической стоматологии, оториноларингологии и ЧЛХ, опубликовано в форме статьи.

8. Ресурсное обеспечение

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальности 31.05.01 Лечебное дело и профессионального стандарта «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)». При условии добросовестного обучения студент овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности «Лечебное дело».

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности «Стоматология», а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора.

8.1. Образовательные технологии

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет 50 %. В образовательном процессе используются лекции, практические занятия, ситуационные задачи и тестовые контролирующие задания для практических занятий, выполнение студентами учебно-исследовательских и научно-исследовательских работ, отработка мануальных навыков в лечебных кабинетах.

Электронная информационно-образовательная среда: учебная, учебно-методическая информация представлена на образовательном портале http://edu.usma.ru, Все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).

Основные технологии и формы проведения занятий

Освоение дисциплины проходит при помощи двух основных видов учебной работы: лекций и практических занятий. Чтение лекций проводится доцентами кафедры с использованием современных научных достижений в области стоматологии. Наглядность изложения обеспечивается 100% сопровождением мультимедийными презентациями.

Практические занятия проводятся в учебных и лечебных кабинетах стоматологической поликлиники УГМУ, отделения челюстно-лицевой хирургии СОКБ № 1. Преподаватель при помощи тестов, решения ситуационных задач, опроса оценивает теоретическую подготовку студента. Большое значение на практических занятиях придается решению ситуационных задач. Для расширения кругозора студентам рекомендуется реферативная работа с дополнительной литературой, просмотр слайдов, лучевых методов исследования, фото пациентов, хирургических методик, участие в СНО, выполнение УИРС, НИРС.

Для оценивания учебных достижений разработана БРС, проводятся текущие и итоговый тестовые контроли, итоговая аттестация (зачет).

8.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

В фонде кафедры хирургической стоматологии, отриноларингологии и челюстно-лицевой хирургии имеются следующие учебные фантомы, инструменты, материалы и оборудование

Номер по артикулу	Название фантома	Размеры, вес
нет	Гипсовый фантом мышц головы и шеи	150 см х70 см, 2,0 кг
нет	Фантом головы с жевательными мимическими мышцами. Гипсовый	25 см х15см, 800г
нет	Фантом головы с ветвями лицевого нерва. Пластмассовый	3 шт. 25 см х15см, 800г
0001940201	Скелет человека (без черепа)	1500см х 50см, 2,0кг
0001940190	Череп пластмассовый	30см х 20 см х 20 см, 500г
0001940290	Кости черепа на подставке	45см х 25см, 800г
нет	Плакат «сагиттальный разрез головы человека»	8 шт. 50 см х 30 см
нет	Противогаз для раненого в голову	1500см х 50см, 2,0кг
нет	Фантом челюсти с шинами	9 шт. 15 см х7см, 250г
нет	Модели челюсти нижней	3 шт. 15 см х7см, 200г
нет	Челюсти в окклюдаторе	17 шт. 7см х 7 см, 400г
нет	Челюсти, скрепленные пластмассовые для демонстрации индивидуальной гигиены	20см х 10см х 4 см, 300г
нет	Фантом нижней челюсти. Костная пластика	25 шт. 15 см х7см, 200г
нет	Модели постоянных зубов человека, увеличенные в 3 раза (набор)	2 шт. 5см х 2 см, 50г
1013602506 (7,8,9,10,11,12)	Учебно-демонстрационная голова «УДГ-01»	7 шт. 30см х 50см, 2кг
нет	Аппарат Рудько в коробке	12 шт. 12см х 5 см, 400г
нет	Стандартная шапочка	100г

нет	Праща Энтина	100г
нет	Симулятор для наложения швов	16 шт. 25см х 40см, 500г
нет	Бинт гипсовый марлевый «Спецдеталь»	2шт. 3м х20см, 150г
нет	Лоток почкообразный	23 шт. 12см х 8 см 200г
нет	Лоток прямоугольный	6 шт. 12см х 10 см 200г
нет	Набор боров в чащке Петри	1 шт.
нет	Ножницы лигатурные	12 см 200г
нет	Иглодержатель	12 см 200г
нет	Пинцет анатомический	12 см 200г
нет	Набор щипцов и элеваторов для операции удаления зуба	4 шт.
нет	Набор для шинирования челюстей	4 шт.
нет	Шовный материал кетгут	10 шт.
М000008343	Доска школьная	4шт. 250см х 150 см, 3кг
нет	Экран потолочный	2м х 2м, 3кг
нет	Экран напольный	2м х 2м, 3кг
0001397651	Телевизор Samsung	150см х 150 см х100 см, 4 кг
0001397652	Видеомагнитофон Samsung	30см х 40 см х 7 см, 1,5кг
01399577	Проектор Panasonic	30см х 40 см х 7 см, 1,5кг
1013401477	Проектор NEC V260X	30см х 40 см х 7 см, 1,5кг
1013401479	Проектор NEC V260X	30см х 40 см х 7 см, 1,5кг
1013401864	Ноутбук Lenovo IdeaPad S2030T	15см х 10 см, 500г
М000007933	Негатоскоп	5шт. 100см х 150см, 2,5кг

8.3. Перечень лицензионного программного обеспечения

8.3.1. Системное программное обеспечение

8.3.1.1. Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;

- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;

- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25 03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);

- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2. Прикладное программное обеспечение

8.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013,№ 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

- Office 365 (№0405 от 04.04.2023, срок действия лицензии: по 12.04.2024)

8.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

9.1.1. Электронные учебные издания:

Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: https://www.studentlibrary.ru/

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №8/14 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 23.06.2022. Срок действия до 31.08.2023 года.

9.1.2. Электронные базы данных

База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.rosmedlib.ru/

ООО «ВШОУЗ-КМК»

Договор № 717КВ/06-2022 от 10.08.2022.

Срок действия до 09.08.2023 года.

Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

Электронно-библиотечная система «Лань», доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»

Ссылка на ресурс: https://e.lanbook.com/

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

Образовательная платформа «Юрайт»

Ссылка на ресурс: https://urait.ru/

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Лицензионный договор № 10/14 от 30.06.2022.

Срок действия до: 31.08.2023 года.

Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозитарий на платформе DSpace

Ссылка на ресурс: http://elib.usma.ru/

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. No 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.

Ссылка на ресурс: https://dlib.eastview.com/basic/details

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 9/14 от 23.06.2022.

Срок действия до 30.06.2023 г.

Централизованная подписка

Электронные ресурсы Springer Nature:

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Springer Journals Archive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals(выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. https://www.nature.com; 2. https://link.springer.com

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2020** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2021** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2022** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2023** eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Materials**

Ссылка на ресурс: https://materials.springer.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекциюSocial Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- **база данных** *Springer Nature Protocols and Methods*

Ссылка на ресурс: https://experiments.springernature.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://www.cochranelibrary.com

Письмо РЦНИ от 14.04.2023 №613 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 31.07.2023

База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH

Ссылка на ресурс: https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных патентного поиска Orbit Premium edition компании Questel SAS

Ссылка на ресурс: https://www.orbit.com

Письмо РЦНИ от 30.12.2022 №1955 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании Questel SAS в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 30.06.2023

База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2019 — 2022 годы

Срок действия до 30.06.2023

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия: бессрочный.

База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd

Ссылка на ресурс: https://sk.sagepub.com/books/discipline

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.
Срок действия: бессрочный.

Стоматологическая ассоциация России (периодика, журналы, образование): http://www.e-stomatology.ru/
Журнал «Проблемы стоматологии: http:// dental-press.ru/
Научная электронная библиотека: http://elibrary.ru/

9.1.3. Учебники:
1. Стоматология. Учебник / Под ред. В.В. Афанасьева. – ГЭОТАР-Медиа. 2018. 448с.
2. Стоматология. Тесты. Ситуационные задачи. / Под общ. ред. В.В. Афанасьева. – ГЭОТАР-Медиа., 2018. 408с.
9.1.4.Учебные пособия:
1. Батраков А.В. Проявления актиномикоза в челюстно-лицевой области: учебное пособие. – СПб., 2014. – 28 с.
2. Батраков А.В., Яковенко П.Л., Иванов А.С. Операция удаления зуба: учебное пособие. – СПб., 2013. – 40 с.
3. Операция удаления зуба (направление подготовки «Стоматология»): учебное пособие / Базикян А.Э. и др. – М., ГЭОТРА-медиа, 2015. – 144 с.
4. Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога: учебное пособие / Под ред. Э.А.Базикяна. – М., 2014. – 96 с.
5. Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии: учебное пособие / Под ред. Э.А.Базикяна. – М., 2014. – 112 с.
6. Ретенция, дистопия зубов. Затрудненное прорезывание нижних третьих моляров / Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов в 5 семестре 3 курса стоматологического факультета. – Екатеринбург: УГМА, 2011. – 41 с.
8. Стоматология: введение в хирургическую стоматологию: учебное пособие/Под. ред. А.В.Сембитова, О.И.Адмакина. -Ростов-на-Дону:Феникс, 2015.-89 с.
9. Соловьев М.М. Пропедевтика хирургической стоматологии: учебное пособие. - М.: Медпресс-информ, 2012.-264 с.
9.2. Дополнительная литература:
1. Алимова М.Я., Максимоская Л.С. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм (специальность 31.05.03 «Стоматология»): учебное пособие. – М., ГЭОТРА-медиа, 2016 . – 204 с.
2. Асанами С., Касазаки Я. Квалифицированное удаление третьих моляров. – М.: Квинтэссенция, 2011. – 109 с.
3. Семенов Г.М., Петришин В.Л., Ковшов М.В. Хирургический шов. - СПб., 2008. – 256 с.
4. Семенов Г.М. Современные хирургические инструменты. - СПб., 2013. – 352 с.
5. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Национальное руководство / Под ред. А.А.Кулакова, Т.Г.Робустовой, А.И.Неробеева. – М., 2016. – 928 с.
6. Эхография челюстно-лицевой зоны: атлас / Абдуллаев Р.Я., Алиев А.Д., Ефименко С.Г., Лысенко В.В. – Харьков, 2015. – 130 с.
7. Этика, право и менеджмент в стоматологии/Под. ред. Л.Ю.Ореховой.- СПб.: Человек, 2015.- 120 с.
9.2.1. Учебно-методические пособия (учебные задания):

1. Лимфаденит лица и шеи. Клиника, диагностика, лечение / Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов на 6 семестре 3 курса стоматологического факультета. – Екатеринбург: УГМА, 2012. – 52 с.
2. Проявления ВИЧ-инфекции в челюстно-лицевой области / Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов в 6 семестре 3 курса стоматологического факультета. – Екатеринбург: УГМА, 2011. – 45 с.
3. Ретенция, дистопия зубов. Затрудненное прорезывание нижних третьих моляров / Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов в 5 семестре 3 курса стоматологического факультета. – Екатеринбург: УГМА, 2011. – 41 с.

10. Аттестация по дисциплине

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной балльно-рейтинговой системой оценивания учебных достижений студентов по дисциплине «Стоматология».

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета (тестовый контроль, собеседование, практические навыки). До зачета допускаются студенты, полностью освоившие программу дисциплины (при условии набора не менее 40 рейтинговых баллов).

11. Фонд оценочных средств по дисциплине

ФОС для проведения промежуточной аттестации (представлен в приложении №1).

11. Сведения о ежегодном пересмотре и обновлении РПД

Дата	№ протокола заседания кафедры	Внесенные изменения, либо информация об отсутствии необходимости изменений
		Коррекция цели и задач РПД, списка компетенций, знаний, умений владений, списка литературы.
		Коррекция таблицы 5.2 (Контролируемые учебные элементы), коррекция списка учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины

12. Оформление, размещение, хранение РПД

Электронная версия рабочей программы дисциплины размещена на сайте образовательного портала http://edu.usma.ru, на странице дисциплины Стоматология.

Бумажная версия рабочей программы дисциплины (с реквизитами, в прошитом варианте) представлена на кафедре в составе учебно-методического комплекса по дисциплине «Стоматология»