Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Игнатенко Григорий Анатольевич

Должность: Ректор /

Дата подписания: 23.12.2024 13:07:44

Уникальный программный ключ:

с255aa436a6dccbd528274f1 МИНИСБЕЖСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Утверждаю

Проректор по последипломному

Образованию А.Э.Багрий

27 06

2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ В.Ф1 СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

профессиональной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.76 Стоматология детская

Разработчики программы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность
1.	Зенько Наталья Анатольевна	к.м.н., доцент	и.о. заведующей кафедрой стоматологии детского возраста
2.	Лотарева Вероника Константиновна	-	ассистент кафедры стоматологии детского возраста

Рабочая программа дисциплины «Стоматол	погическое материаловедение»	обсуждена на
учебно-методическом заседании кафедры стом (42) (42) (43) (44)		
И.о. зав. кафедрой, к.м.н., доцент	(подпись)	Н.А. Зенько
Рабочая программа дисциплины «Стоматол заседании методической комиссии ФНМФО « ДО » _ ОБ _ ДОДУ г. протокол № _ С		рассмотрена на
Председатель методической комиссии ФНМФО, д.м.н., профессор	(подписы)	А.Э. Багрий
Рабочая программа дисциплины «Стоматолог ФНМФО « <u>LO » _ 06 _ LOLУ</u> г. протог	гическое материаловедение» од кол № <u>/</u>	обрена Советом
Председатель Совета ФНМФО	(поянись)	Я.С. Валигун

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Утверж	даю	
	тор по пос ванию А.Э	ледипломному .Багрий
« 27 »	06	2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ В.Ф1 СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ профессиональной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.76 Стоматология детская

Разработчики программы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень,	Занимаемая должность
		звание	
1.	Зенько	к.м.н., доцент	и.о. заведующей кафедрой стоматологии
	Наталья		детского возраста
	Анатольевна		
2.	Лотарева		ассистент кафедры стоматологии детского
	Вероника	-	возраста
	Константиновна		

1 1	мма дисциплины «Стомат			обсуждена на
•	еском заседании кафедры ст		кого возраста	
«»	г. протокол №			
И.о. зав. кафедр	оой, к.м.н., доцент	(подпись	.)	Н.А. Зенько
заседании метод	мма дисциплины «Стомато ической комиссии ФНМФО г. протокол №)	риаловедение»	рассмотрена на
Председатель ФНМФО, д.м.н	методической комиссии ., профессор	(подпись		А.Э. Багрий
	има дисциплины «Стоматол » г. прот	-	иаловедение» од	добрена Советом
Председатель С	Совета ФНМФО	(подпись	<u>,</u>	Я.С. Валигун

1. Пояснительная записка.

Рабочая программа учебной дисциплины является нормативным документом, регламентирующим цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки обучающихся. Документ разработан на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.76 Стоматология детская (квалификация: врач-стоматолог детский).

2. Цель и задачи учебной дисциплины

Цель: подготовка квалифицированного врача-стоматолога детского, обладающего системой профессиональных компетенций, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности, освоению общих основ стоматологического материаловедения как условия профессиональной компетенции специалиста в области медицины.

Задачи:

- формирование системы знаний в сфере химических и физических свойств материалов, применяемых при оказании помощи пациентам с заболеваниями твёрдых тканей зубов;
- формирование навыков, необходимых для применения стоматологических материалов, используемых на стоматологическом приеме;
- формирование системы знаний, необходимой для выбора и применения материалов, используемых при оказании помощи пациентам с заболеваниями твёрдых тканей зубов.

3. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина В.Ф1 Стоматологическое материаловедение входит в дисциплины для факультативного изучения учебного плана подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре.

4. Общая трудоемкость учебной дисциплины

Виды контактной и внеаудиторной работы	Всего часов
Общий объем дисциплины	72/2,0 з.е.
Аудиторная работа	48
Лекций	6
Семинарских занятий	6
Практических занятий	36
Самостоятельная работа обучающихся	24
Формы промежуточной аттестации, в том числе	
Зачет	

5. Результат обучения

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
	Профессиональны	е компетенции (ПК)
Оказание	ПК-1. Готовность к	ПК 1.1. Знать:
медицинской	осуществлению комплекса	1.1.1. Основные закономерности развития и
помощи детям при	мероприятий, направленных на	жизнедеятельности организма человека,
стоматологических	сохранение и укрепление	гистофункциональные особенности тканевых элементов,
заболеваниях	здоровья и включающих в себя	методы их исследования.
	формирование здорового образа	1.1.2. Анатомофизиологические, возрастнополовые и
	жизни, предупреждение	индивидуальные особенности строения и развития
	возникновения и (или)	организма человека, функциональные системы организма
	распространения	человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии

с внешней средой в норме и при патологических стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, процессах. выявление причин и условий их ПК 1.2. Уметь: 1.2.1. Пользоваться учебной, научной, научновозникновения и развития, а популярной литературой, сетью интернет для также направленных на устранение вредного влияния на профессиональной деятельности. здоровье человека факторов 1.2.2. Пользоваться лабораторным оборудованием. среды его обитания 1.2.3. Проводить статистическую обработку экспериментальных данных. 1.2.4. Обосновать необходимость клиникоиммунологического обследования больного. ПК 1.3. Владеть: 1.3.1. Базовыми технологиями преобразования информации. 1.3.2. Методами изучения наследственности (цитологический, генеалогический, близнецовый). 1.3.3. Основами врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию врачебной помощи. 1.3.4. Основами назначения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактики патологических процессов. ПК 7.1. Знать: ПК-7. Готовность к определению тактики ведения, ведению и 7.1.1. Методы диагностики, лечения и профилактики лечению пациентов, стоматологических детских заболеваний у детей. 7.1.2. Общую характеристику и особенности течения нуждающихся в мультифакториальных болезней; стоматологической помощи 7.1.3. Принципы классификации патологии человека со стоматологической точки зрения. ПК 7.2. Уметь: 7.2.1. Установить предварительный диагноз и провести дифференциальную диагностику; 7.2.2. Клинику наиболее распространенных мультифакториальных болезней; ПК 7.3. Владеть: 7.3.1. Новейшими методами исследования, применяемы ми в детской стоматологии. 7.3.2. Знаниями о современных материалах, применяемых в детской стоматологии. 7.3.3. Современными методами лечения, применяемы ми в стоматологии. ПК-9. Реабилитационная ПК 9.1. Знать: деятельность: готовность к 9.1.1. Основные физические явления и закономерности, применению природных лежащие в основе процессов, протекающих в организме лечебных факторов, человека; 9.1.2. Характеристики воздействия физических факторов лекарственной, немедикаментозной терапии и на организм; других методов у пациентов со 9.1.3. Физические основы функционирования стоматологической патологией, медицинской аппаратуры; нуждающихся в медицинской 9.1.4. Правила использования ионизирующего облучения реабилитации и санаторнои риски, связанные с их воздействием на биологические курортном лечении ткани; 9.1.5. Методы защиты и снижения дозы воздействия; принципы, лежащие в основе стомат.радиографии. ПК 9.2. Уметь: 9.2.1. Пользоваться физиотерапевтическим оборудованием; 9.2.2. Работать с увеличительной техникой при изучении физики, химии, биологии; 9.2.3. Проводить статистическую обработку экспериментальных данных; 9.2.4. Анализировать действие лекарственных средств по

совокупности их фармакологических свойств и

возможность их использования для стоматологического

лечения больных; ПК 9.3. Владеть: 9.3.1. Медицинским и стоматологическим инструментарием; 9.3.2. Основами назначения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике различных стоматологических заболеваний и патологических
стоматологических заболеваний и патологических процессов. 9.3.3. Методами реабилитационного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<u>Знать:</u>

- свойства стоматологических материалов и препаратов, применяемых в стоматологической практике;
 - стоматологические инструменты и аппаратуру;
- принципы, методы и этапы препарирования кариозных полостей различной локализации;
 - методы и этапы эндодонтического лечения;
- способы восстановления анатомической формы и формы зуба после одонтопрепарирования и эндодонтического лечения;
 - возможные ошибки и осложнения при стоматологических вмешательствах;
- свойства стоматологических материалов и препаратов, применяемых в стоматологической практике;
- классификации стоматологических материалов по назначению и по химической природе;
- основные представления о составах и свойствах материалов, предназначенных для применения в ортопедической и клинической практике;
- правила работы и техники безопасности в химической лаборатории по контролю качества стоматологических материалов;
- основные механизмы реакций, протекающих при переходе материала из пластичного состояния в твердое;
- механизмы взаимодействия стоматологического материала и тканей зуба, полости рта и всего организма;
- основные особенности влияния технологических или манипуляционных факторов, повышенной температуры, времени смешивания компонентов, присутствие влаги на возможные изменения в свойствах материалов различного назначения;
- законы электрохимии, позволяющие прогнозировать коррозийную стойкость и оптимизировать поиск новых конструкционных стоматологических материалов;
 - терминологию стоматологического материаловедения;
- структуру стандартов, используемых для контроля качества и эффективности стоматологических материалов;
- критерии и методы оценки качества стоматологических материалов, предназначенных для применения в различных областях стоматологии.

Уметь:

- применять методы асептики и антисептики,
- применять медицинский инструментарий, медикаментозные средства в лабораторно диагностических и лечебных целях;
 - проводить одонтопрепарирование;
- работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой;
 - работать со стоматологическими материалами;

- прогнозировать направление и результаты протекания физико-химических процессов во времени изготовления стандартизации и эксплуатации стоматологических материалов в условиях контакта с биологическими жидкостями и тканями;
 - представлять экспериментальные данные в виде таблиц и графиков;
- производить физико-химические измерения, позволяющие анализировать и характеризовать показатели качества изучаемых стоматологических материалов;

Владеть:

- мануальными навыками в консервативной, оперативной и восстановительной стоматологии;
- навыками наложения лечебной и изолирующей прокладок, использования временных пломбировочных материалов;
 - навыками по замешиванию различных групп пломбировочных материалов;
- навыками использования стоматологического инструментария для замешивания пломбировочных материалов;
 - навыками проведения отверждения стоматологических материалов;
 - пломбированием зубов различными пломбировочными материалами;
 - пломбированием корневых каналов различными пломбировочными материалами;
- навыками выбора пломбировочных материалов в зависимости от клинической ситуации и свойств материалов;
 - техникой получения оттиска альгинатным и силиконовым слепочным материалом;
 - техникой отливки гипсовой модели по полученному оттиску;
 - техникой работы с твердо-кристаллизующимися оттискными материалами;
 - техникой загипсовки моделей в окклюдатор;
- навыками качественной и количественной оценки показателей доброкачественности стоматологических материалов конструкционного, вспомогательного и клинического назначения, а также средств гигиены и профилактики воспалительных заболеваний пародонта в соответствии с требованиями нормативной документации.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, УМЕНИЙ ВРАЧА-СТОМАТОЛОГА ДЕТСКОГО:

- Наложение лечебной и изолирующей прокладок, использования временных пломбировочных материалов;
- Замешивание различных групп пломбировочных материалов и использования стоматологического инструментария для замешивания пломбировочных материалов;
 - Проведение отверждения стоматологических материалов;
 - Пломбирование зубов различными пломбировочными материалами;
 - Пломбирование корневых каналов различными пломбировочными материалами;
- Получение оттиска альгинатным и силиконовым слепочным материалом и отливки гипсовой модели по полученному оттиску.

6. Рабочая программа учебной дисциплины 6.1 Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах) и матрица компетенций

	ол у чеоно-тематический план дисци		_ `	Форм	ируемь етенци	ie			
Индекс раздела/ № п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего контроля успеваемости
В.Ф1	Стоматологическое материаловедение	72	6	6	36	24			
	Введение. Стоматологическое материаловедение – прикладная наука о материалах в стоматологии.	12	3		6	3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	ПЛ, ПЗ, СР	Т,ПР,ЗС
2	Биосовместимость стоматологических материалов. Основные классификации стоматологических материалов	9			6	3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	ПЗ, СР	Т,ПР,ЗС
	Адгезия и адгезивные свойства материалов. Механизмы образования и разрушения адгезионных соединений. Адгезивные системы.	6		3		3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	C3, CP	Т,3С
4	Современные композиционные материалы. Основы классификации.	9			6	3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	ПЗ, СР	Т,ПР,ЗС
	Понятие регенераторного воздействия на пульпу зуба. Материалы для изолирующих и лечебных подкладок. Понятие о СИЦ.	12	3		6	3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	ПЛ, ПЗ, СР	Т,ПР,ЗС
	Эстетические свойства современных стоматологических восстановительных материалов. Понятия форма, цвет, прозрачность. Субъективные и объективные методы оценки эстетических свойств стоматологических материалов.	6		3		3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	C3, CP	Т,3С
7	Основные группы материалов, применяемых в клинике ортопедической стоматологии. Требования. Классификации.	9			6	3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	ПЗ, СР	Т,ПР,ЗС
8	Основные группы материалов, применяемых в клинике хирургической стоматологии. Требования. Классификации.	9			6	3	ПК-1, ПК-7, ПК-9	ПЗ, СР	Т,ПР,ЗС
	Промежуточная аттестация						ПК-1, ПК-7, ПК-9		Зачет
	Общий объем подготовки	72	6	6	36	24			

В данной таблице использованы следующие сокращения:

даннон тас	лице использованы следующие сокращения:
C3	семинарское занятие
CP	самостоятельная работа обучающихся
T	тестирование
ПР.	оценка освоения практических навыков (умений)
3C	решение ситуационных задач
ПЗ	практическое занятие
ПЛ	проблемная лекция

7. Рекомендуемые образовательные технологии.

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций:

- семинарское занятие;
- практическое занятие;
- самостоятельная работа обучающихся.

8. Оценочные средства для контроля уровня сформированности компетенций (текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация)

8.1. Виды аттестации:

текущий контроль учебной деятельности обучающихся осуществляется в форме решения *тестовых заданий, ситуационных задач, контроля освоения практических навыков.*

промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины (зачёт) проводится в соответствии с утверждённым Положением о промежуточной аттестации обучающихся при освоении профессиональных программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России. Промежуточная аттестация ординаторов после завершения изучения дисциплины «Стоматологическое материаловедение» профессиональной образовательной программы по специальности 31.08.76 Стоматология детская осуществляется посредством зачета. Зачет по дисциплине без оценки выставляется при условии отсутствия неотработанных пропусков и среднем балле за текущую успеваемость не ниже 3,0. Итоговое занятие не проводится.

8.2. Показатели и критерии оценки результатов освоения дисциплины.

Оценка результатов освоения дисциплины проводится в соответствии с утверждённой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности ординаторов и слушателей факультета непрерывного медицинского и фармацевтического образования ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

8.3. Критерии оценки работы ординатора на семинарских и практических занятиях (освоения практических навыков и умений)

Оценивание каждого вида учебной деятельности ординаторов осуществляется стандартизовано в соответствии с принятой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности ординаторов и слушателей факультета непрерывного медицинского и фармацевтического образования ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

8.4. Образцы оценочных средств для текущего контроля успеваемости.

Пример тестовых заданий

- 1. Во время объективного обследования ребенка 7 лет на жевательной поверхности 16 зуба выявлена кариозная полость с узким входным отверстием в пределах околопульпарного дентина. Зондирование дна кариозной полости чувствительно, дентин размягченный, светлый. От холодового раздражителя возникает кратковременная боль. Какую лечебную пасту необходимо использовать в данном случае?
 - А. Тимоловую
 - В. Резорцин-формалиновую
 - С. Параформальдегидную
 - D. Йодоформную
 - Е. *Гидроокись кальций содержащую
- 2. Ребенку 6 лет. Проводится эндодонтическое лечение 55 зуба. Какой состав наиболее употребим в качестве корневой пломбы в данном случае?

- А. Окись цинка и ортофосфорная кислота
- В. *Окись цинка и эвгенол
- С. Окись цинка и антибиотики
- D. Окись цинка и дист. вода
- Е. Окись цинка и ферменты
- 3. Ребенку 3 года. Ведет себя крайне беспокойно. Диагностирован острый средний кариес 53 зуба, локализующийся на вестибулярной поверхности. Выберите материал для пломбирования кариозной полости.
 - А. *Стеклоиономерный цемент
 - В. Силицин-цемент
 - С. Силидонт-цемент
 - D. Амальгама
 - Е. Композит фотоотверждения

Образцы ситуационных заданий

1. При лечении среднего кариеса врач использовал в качестве постоянного пломбировочного материала фосфат-цемент.

Допустимо ли это, и в каких случаях?

Эталон ответа:

Не допустимо. Фосфат-цемент не предназначен для постоянного пломбирования.

2. При лечении среднего кариеса в 1.3 зубе в качестве постоянного пломбировочного материала был использован силидонт.

Является ли выбор правильным?

Эталон ответа:

При лечении среднего кариеса в 1.3 зубе лучше выбрать композит светового отверждения или компомер, так как они более эстетичны. При плохой гигиене полости рта можно использовать Витремер

9. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

9.1 Тематический план лекций

№ п/п	Наименование лекции	Трудоёмкос ть (акад.час)
1.	Введение. Стоматологическое материаловедение – прикладная наука о материалах в стоматологии.	3
2.	Понятие регенераторного воздействия на пульпу зуба. Материалы для изолирующих и лечебных подкладок. Понятие о СИЦ.	3
	Всего	6

9.2 Тематический план практических и семинарских занятий

N₂		Трудоёмкость (акад. час)		
л/п	Наименование разделов и дисциплин	семинары	практические занятия	
1	Введение. Стоматологическое материаловедение – прикладная наука о материалах в стоматологии.		6	
2	Биосовместимость стоматологических материалов. Основные классификации стоматологических материалов		6	
3	Адгезия и адгезивные свойства материалов. Механизмы образования и разрушения адгезионных соединений. Адгезивные системы.	3		
4	Современные композиционные материалы. Основы классификации.		6	
5	Понятие регенераторного воздействия на пульпу зуба. Материалы для изолирующих и лечебных подкладок. Понятие о СИЦ.		6	
6	Эстетические свойства современных стоматологических восстановительных материалов. Понятия форма, цвет, прозрачность. Субъективные и объективные методы оценки эстетических свойств стоматологических материалов.	3		
7	Основные группы материалов, применяемых в клинике ортопедической стоматологии. Требования. Классификации.		6	
8	Основные группы материалов, применяемых в клинике хирургической стоматологии. Требования. Классификации.		6	
	Всего	6	36	

9.3. Тематический план самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Вид самостоятельной работы	Трудоёмкость (акад. час)
1	Введение. Стоматологическое материаловедение – прикладная наука о материалах в стоматологии.	Подготовка к ПЗ	3
2	Биосовместимость стоматологических материалов. Основные классификации стоматологических материалов	Подготовка к ПЗ	3
3	Адгезия и адгезивные свойства материалов. Механизмы образования и разрушения адгезионных соединений. Адгезивные системы.	Подготовка к СЗ	3
4	Современные композиционные материалы. Основы классификации.	Подготовка к ПЗ	3
5	Понятие регенераторного воздействия на пульпу зуба. Материалы для изолирующих и лечебных подкладок. Понятие о	Подготовка к ПЗ	3

	СИЦ.		
6	Эстетические свойства современных	Подготовка к СЗ	
	стоматологических		
	восстановительных материалов.		
	Понятия форма, цвет, прозрачность.		3
	Субъективные и объективные		
	методы оценки эстетических свойств		
	стоматологических материалов.		
7	Основные группы материалов,	Подготовка к ПЗ	
	применяемых в клинике		2
	ортопедической стоматологии.		3
	Требования. Классификации.		
8	Основные группы материалов,	Подготовка к ПЗ	
	применяемых в клинике		2
	хирургической стоматологии.		3
	Требования. Классификации.		
	Всего		24

9.4. Методическое обеспечение учебного процесса:

1. Методические указания по дисциплине «Стоматологическое материаловедение» для обучения ординаторов по специальности 31.08.76 Стоматология детская утверждены Ученым советом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ Основная литература:

- 1.Детская стоматология : учебник / под ред. Янушевича О. О., Кисельниковой Л. П., Топольницкого О. 3. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 744 с. ISBN 978-5-9704-5318-6. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453186.html (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке.
- 2. Елизарова, В. М. Стоматология детского возраста. Часть 1. Терапия : учебник / В. М. Елизарова, Г. Р. Бадретдинова, В. Ф. Выгорко. 2-е изд. , перераб. и доп. в 3 ч. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 480 с. ISBN 978-5-9704-3552-6. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435526.html (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке.
- 3._ Стоматология детского возраста. Часть 2. Хирургия : учебник / О. 3. Топольницкий, Г. Р. Бадретдинова, В. Ф. Выгорко [и др.]. в 3 ч. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 320 с. ISBN 978-5-9704-3553-3. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435533.html (дата обращения: 21.06.2023). Режим доступа : по подписке.
- 4. Стоматология детского возраста. В 3 ч. Часть 3. Ортодонтия : учебник / Г. Р. Бадретдинова, В. Ф. Выгорко, Л. А. Дмитриева ; ред. Л. С. Персин. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 240 с. ISBN 978-5-9704-3554-0. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN 9785970435540. (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке
- 5.Стоматология детского возраста : учебное пособие / под ред. Ад. А. Мамедова, Н. А. Геппе. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 184 с. ISBN 978-5-9704-5275-2. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452752.html (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке.

Дополнительная литература:

- 1._Детская стоматология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Л. П. Кисельникова, С. Ю. Страхова, Т. Е. Зуева [и др.] ; под ред. Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой. 2-е изд. , перераб. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 352 с. ISBN 978-5-9704-6988-0. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469880.html (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке.
- 2. Детская терапевтическая стоматология : руководство к практическим занятиям / под общ. ред. Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. 288 с. ISBN 978-5-9704-2622-7. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426227.html (дата обращения: 21.06.2023). Режим доступа : по подписке..
- 3. Поликлиническая и госпитальная детская хирургическая стоматология : учебник / А. К. Корсак, А. Н. Кушнер, Т. Н. Терехова, Ю. В. Зенкевич ; под редакцией А. К. Корсака. Электрон. текст. дан. (1 файл : 35511 КБ). Минск : Вышэйшая школа, 2016. 527 с. : ил. Режим доступа : локал. компьютер. сеть Б-ки ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. Загл. с титул. экрана. Текст : электронный.
- 4. Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О. 3. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. 168 с. ISBN 978-5-9704-3353-9. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433539.html (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке
- 5. Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи: учебное пособие / под ред. Топольницкого О. З., Гургенадзе А. П. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 288 с. ISBN 978-5-9704-5339-1. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453391. (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа: по подписке.
- 6. Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий / под ред. Янушевич О. О. , Топольницкий О. З. , Гургенадзе А. П. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 144 с. ISBN 978-5-9704-5320-9. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453209.html (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке.
- 7. Болезни прорезывания зубов / Э. А. Базикян, А. И. Бычков, М. В. Козлова [и др].— Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 80 с. ISBN 978-5-9704-4218-0. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442180.html (дата обращения: 15.06.2023). Режим доступа : по подписке.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

- 1. Электронный каталог WEB-OPAC Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России http://katalog.dnmu.ru
- 2. ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru
- 3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY http://elibrary.ru
- 4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» https://cyberleninka.ru/
- 5. PubMed https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed

Законодательные и нормативно-правовые документы:

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136);
- Номенклатура медицинских организаций, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.08.2013 № 529н (зарегистрировано в Минюсте России 13.09.2013, регистрационный № 29950);
- Перечень специальностей высшего образования подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 № 1061 (зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2013, регистрационный № 30163);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 (зарегистрировано в Минюсте России 11.04.2016, регистрационный № 41754);
- Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.05.2014 № 594 (зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2014, регистрационный № 33335);
- Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 № 1183н (зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2013, регистрационный № 27723);
- Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2.05.2023 № 206н (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438);
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383 (зарегистрировано в Минюсте России 1.06.2023 № 73677;
- ФГОС ВО подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.76 Стоматология детская, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 26.08.2014 № 1119 (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2014, регистрационный № 34431);
- Профессиональный стандарт «Врач-стоматолог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.05.2016 № 227н, (зарегистрировано в Минюсте России 02.06.2016, регистрационный № 42399), проект профессионального стандарта «Врач-стоматолог детский»;
- Квалификационная характеристика «Врач-стоматолог детский» (Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих; Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», Должности специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием. Утвержден Приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. № 541н г. Москва (ред. от 09.04.2018));
- Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

- при реализации образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 (зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2017, регистрационный № 48226);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам подготовки кадров высшей квалификации» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 28.01.2014, регистрационный № 31137);
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.11.2012 № 910н (ред. от 03.08.2015) «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 20.12.2012, регистрационный № 26214);
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации №514н от 10.08.2017
 «О порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних» (зарегистрировано в Министерстве юстиции 18.08.2017, регистрационный № 47855);
- Устав ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России;
- Правила приема в ординатуру ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

11. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

- учебные аудитории для занятий лекционного типа;
- учебные аудитории для занятий семинарского типа;
- учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации:
- компьютерный класс;
- помещение для самостоятельной работы обучающихся;
- ноутбуки, компьютеры, роутеры, принтеры, сканер, тематические стенды, диски с учебными материалами, типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований, доски, столы, стулья, кушетки;
- доступ к сети «Интернет», Wi-Fi обеспечение доступа в электронную информационнообразовательную среду (ЭИОС) и электронно-библиотечную систему (ЭБС) ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.