

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Новосибирский государственный медицинский университет  
Минздрава России»  
(ФГБОУ ВО НГМУ МЗ РФ)

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по последипломному  
образованию, профессор,  
Е.Т. Кондюрина

«20» апреля 2022 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

«СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ»

Трудоемкость: 504 академических часов

Код специальности: 31.08.73 Стоматология терапевтическая

Форма освоения: очная с применением ДОТ

Документ о квалификации: диплом о профессиональной переподготовке

НОВОСИБИРСК - 2022

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ» разработана сотрудниками кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России

Рабочую программу разработали:

Фамилия И.О.	Должность	Ученая степень, ученое звание	Кафедра
Петрова Т.Г.	Заведующий кафедрой	Доктор медицинских наук, профессор	Кафедра терапевтической стоматологии
Ванюнина В.В.	Доцент	Кандидат медицинских наук, доцент	Кафедра терапевтической стоматологии

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры терапевтической стоматологии. Протокол № 8 от 5 апреля 2022 г.

Зав. кафедрой д.м.н. Петрова Т.Г. Т.Г.Петрова

Доцент, к.м.н. Ванюнина В.В. В.В. Ванюнина

Учебная программа послевузовской профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология терапевтическая» обсуждена и согласована.

Декан ФПК и ППв,

Профессор, д.м.н. Макаров К.Ю. Макаров К.Ю.

Учебная программа послевузовской профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология терапевтическая» заслушана, обсуждена и утверждена на заседании КМС ПДО.

протокол № 126 от «19» апреля 2022 г.

Секретарь КМС по ПДО,

Профессор, д.м.н. Ряуткина Л.А. Ряуткина Л.А.

### **Используемые сокращения:**

**ДПО** - дополнительное профессиональное образование;  
**ФГОС** - Федеральный государственный образовательный стандарт  
**ПС** - профессиональный стандарт  
**ОТФ** - обобщенная трудовая функция  
**ТФ** - трудовая функция  
**ЕКС** – Единый квалификационный справочник  
**ПК** - профессиональная компетенция  
**ЛЗ** - лекционные занятия  
**СЗ** - семинарские занятия  
**ПЗ** - практические занятия  
**СР** - самостоятельная работа  
**ОСК** – обучающий симуляционный курс  
**ДОТ** - дистанционные образовательные технологии  
**ЭО** - электронное обучение  
**ПА** - промежуточная аттестация  
**ИА** - итоговая аттестация  
**УП** - учебный план

## Содержание

1. Общая характеристика программы
  - 1.1. Нормативно-правовая основа разработки программы
  - 1.2. Категории обучающихся
  - 1.3. Цель реализации программы
  - 1.4. Планируемые результаты обучения
2. Содержание программы
  - 2.1. Учебный план
  - 2.2. Календарный учебный график
  - 2.3. Учебно-тематический план
  - 2.4. Рабочие программы учебных модулей
3. Формы аттестации и оценочные материалы.
4. Организационно-педагогические условия реализации ДПП
  - 4.1. Общесистемные требования
  - 4.2. Требования к кадровым условиям реализации ДПП
  - 4.3. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению ДПП

# **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ**

## **АКТУАЛЬНОСТЬ**

Программа профессиональной переподготовки врачей со сроком освоения 504 академических часа по специальности «Стоматология терапевтическая» направлена на систематизацию и получение знаний и профессиональных практических навыков по всем разделам терапевтической стоматологии для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации врача стоматолога-терапевта по современным методам диагностики и терапевтического лечения и профилактики заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки рта.

Настоящая рабочая программа предназначена для дополнительного образования врачей-стоматологов по специальности «Стоматология терапевтическая». Она включает в себя разделы организации терапевтической стоматологической помощи населению, методы обследования, обезболивание в терапевтической стоматологии, профилактику, диагностику и лечение заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки рта, исследования, разработка и совершенствование концепций и методов в области профилактики, диагностики и лечения заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки рта.

### **1.1. Нормативные документы, используемые для разработки ДПП**

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 76;
- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Профессиональный стандарт «Врач-стоматолог» (утвержден приказом Минтруда и соцзащиты РФ от 10.05.2016 г. N 227н (Зарегистрировано в Минюсте России 02.06.2016 г. № 42399);
- Приказ Минобрнауки России от 26.08.2014 N 1116 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.73 Стоматология терапевтическая (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2014 N 34432)
- Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н (ред. от 15.06.2017)"Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015 N 39438);
- Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Врач стоматолог " (подготовлен Минтрудом России 25.12.2019).

## 1.2. Категории обучающихся:

Профессиональная переподготовка по специальности "Стоматология терапевтическая" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Стоматология общей практики", "Стоматология".

## 1.3. Цель реализации программы:

Формирование новых профессиональных компетенций, знаний, умений и практических навыков по специальности «Стоматология терапевтическая», необходимых для эффективной профессиональной деятельности по оказанию медицинской помощи пациентам при заболеваниях, требующих терапевтических стоматологических методов лечения.

## Виды профессиональной деятельности:

Врачебная практика в области стоматологии терапевтической

Уровень квалификации: 8

Связь программы с профессиональным стандартом «Врача-стоматолога»:

ОТФ	ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ	
	код профстандарта	НАИМЕНОВАНИЕ ТФ
С: Оказание медицинской помощи пациентам по профилю «Стоматология терапевтическая»	С/01.8	Проведение диагностики у взрослых пациентов в целях выявления заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, установления диагноза
	С/02.8	Назначение и проведение лечения взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, контроль его эффективности и безопасности
	С/03.8	Планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения
	С/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению взрослого населения с целью профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения

	C/05.8	Проведение медицинских экспертиз в отношении взрослых с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения
	C/06.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
	C/07.8	Оказание медицинской помощи в неотложной и экстренной форме

#### 1.4. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы обучающиеся получают новые профессиональные компетенции:

ПК	Описание компетенции	Код ТФ проф стандарта
ПК -1	Готовность к проведению диагностики у взрослых пациентов в целях выявления заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, установления диагноза	C/01.8
	<p><b>должен знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-анатомия головы, чло, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов, челюстей, периодонта, пародонта, гистология и эмбриология полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза сроки прорезывания зубов, одонтогенез</li> <li>-основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции</li> <li>-анатомо-физиологические особенности чло взрослых пациентов с учетом возраста</li> <li>-биологическая роль зубочелюстной области, биомеханика жевания, возрастные изменения чло, особенности воздействия на нее внешней и внутренней среды</li> <li>-основные принципы диагностики инфекционных заболеваний, медицинские показания к госпитализации взрослых пациентов с инфекционными заболеваниями</li> <li>-этиология, патогенез заболеваний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ</li> <li>-клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ</li> <li>-комплексная взаимосвязь между стоматологическим здоровьем, питанием, общим здоровьем, заболеваниями, применением лекарственных препаратов у взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-значение специальных и дополнительных методов исследования для</li> </ul>	

	<p>дифференциальной диагностики заболеваний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-медицинские показания и противопоказания к применению дополнительных методов обследования</li> <li>-медицинские изделия, применяемые в терапевтической стоматологии мкб</li> <li>- оказание медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях</li> <li>-клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи взрослым пациентам</li> <li>-стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи, оказываемой при лечении взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-состояния, требующие медицинской помощи в неотложной форме</li> <li>-правила применения индивидуальной защиты при проведении обследования взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-структура стоматологической заболеваемости в пожилом и старческом возрасте</li> <li>-клинические проявления и течение основных заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения у пациентов пожилого и старческого возраста</li> <li>-состояния, требующие экстренной медицинской помощи</li> <li>-общие вопросы организации медицинской помощи населению с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях</li> <li>-особенности врачебного стоматологического обследования пациентов пожилого и старческого возраста</li> <li>-санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний</li> </ul> <p><b>должен уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-осуществлять сбор жалоб, анамнеза у взрослых пациентов (их законных представителей), с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-выявлять общие и специфические признаки заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, факторы риска и причины их развития</li> <li>-диагностировать заболевания твердых тканей зубов, пульпы и периодонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ</li> <li>-диагностировать зубочелюстные, лицевые аномалии, деформации, дефекты коронок зубов и зубных рядов</li> <li>-проводить и анализировать результаты первичного осмотра взрослого пациента с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> </ul>	
--	---	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>-проводить и анализировать результаты повторного осмотра взрослого пациента с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-обосновывать необходимость направления на консультацию к врачам-специалистам взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой рта и губ</li> <li>-анализировать результаты сбора информации от взрослых пациентов (законных представителей) с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-обосновывать необходимость и объем дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы)</li> <li>-проводить внутриротовую рентгенографию (радиоизвизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиоизвизиографа)</li> <li>-интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе данные лучевых методов обследования</li> <li>-интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачей-специалистов взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ</li> <li>-выявлять у взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, факторы риска онкологических заболеваний в чло</li> <li>-обеспечивать безопасность диагностических манипуляций</li> <li>-применять средства индивидуальной защиты при оказании стоматологической помощи взрослым пациентам</li> </ul> <p><b>должен владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-сбор жалоб, анамнеза у взрослых пациентов (их законных представителей), выявление факторов риска и причин развития заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-первичный осмотр взрослого пациента с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-повторный осмотр взрослого пациента с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-выявление общих и специфических признаков заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, факторов риска и причин их развития</li> <li>-выявление зубочелюстных, лицевых аномалий, деформаций, дефектов коронок зубов и зубных рядов; факторов риска онкологических заболеваний</li> <li>-формулирование предварительного диагноза и составление плана инструментальных, лабораторных и дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов для взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> </ul>	
--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-установление предварительного диагноза</li> <li>-направление взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения на инструментальные, лабораторные и дополнительные исследования в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы)</li> <li>-проведение внутриротовых рентгенологических исследований с использованием дентального рентгеновского аппарата с цифровым приемником изображения (радиовизиографа)</li> <li>-направление взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни взрослого пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме</li> <li>-установление окончательного диагноза с учетом мкб</li> </ul>	
<b>ПК -2</b>	<p>готовность к назначению и проведению лечения взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, контроль его эффективности и безопасности</p> <hr/> <p><b>должен знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-оказание медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях</li> <li>клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи взрослым пациентам со стоматологическими заболеваниями</li> <li>-стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи, оказываемой при лечении взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-техника выполнения медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения:</li> <li>- обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта</li> <li>- контролируемая чистка зубов</li> <li>- профессиональная гигиена полости рта и зубов</li> <li>- местное применение реминерализующих препаратов в области зуба</li> <li>- глубокое фторирование эмали зуба</li> <li>- запечатывание фиссуры зуба герметиком</li> <li>- сошлифовывание твердых тканей зуба</li> <li>- восстановление зуба пломбой с использованием стоматологических цементов, материалов химического отверждения, фотополимеров</li> <li>-восстановление зубов с нарушением контактного пункта</li> </ul>	C/02.8

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- профессиональное отбеливание зубов</li> <li>наложение девитализирующей пасты</li> <li>- пульпотомия (ампутация коронковой пульпы)</li> <li>- экстирпация пульпы</li> <li>- инструментальная и медикаментозная обработка корневого канала (хорошо проходимого, плохо проходимого)</li> <li>- временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала</li> <li>- пломбирование корневого канала зуба пастой, гуттаперчевыми штифтами</li> <li>- закрытие перфорации стенки корневого канала зуба</li> <li>- распломбировка корневого канала ранее леченного пастой</li> <li>- распломбировка корневого канала ранее леченного фосфат-цементом /резорцин-формалиновым методом</li> <li>- восстановление зуба пломбой с использованием стоматологических цемента, материалов химического отверждения, фотополимеров</li> <li>- восстановление зуба пломбировочным материалом с использованием анкерных штифтов</li> <li>- электрофорез лекарственных препаратов при патологии полости рта и зубов</li> <li>- диатермокоагуляция при патологии полости рта и зубов</li> <li>- ионофорез при патологии полости рта и зубов</li> <li>- магнитотерапия при патологии полости рта и зубов</li> <li>- депофорез корневого канала зуба</li> <li>- дарсонвализация при патологии полости рта и зубов</li> <li>- флюктуоризация при патологии полости рта и зубов</li> <li>- воздействие электрическими полями при патологии полости рта и зубов</li> <li>- лазерная физиотерапия чло</li> <li>- ультразвуковое расширение корневого канала</li> <li>- удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба (ручным методом)</li> <li>- ультразвуковое удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба</li> <li>- ультразвуковая обработка пародонтального кармана в области зуба</li> <li>- избирательное пришлифовывание твердых тканей зуба</li> <li>- временное шинирование при заболеваниях пародонта</li> <li>- гингивотомия</li> <li>- гингивэктомия</li> <li>- гингивопластика</li> <li>- закрытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба</li> <li>- открытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба</li> <li>- лоскутная операция в полости рта</li> <li>- костная пластика чло (с применением биосовместимых материалов)</li> <li>- пластика уздечки верхней губы</li> <li>- пластика уздечки нижней губы</li> <li>- вестибулопластика</li> <li>- наложение лечебной повязки при заболеваниях пародонта в области одной челюсти</li> <li>- воздействие ультразвуком на область десен</li> <li>- ультрафонофорез лекарственных препаратов на область десен</li> <li>- воздействие лазерным низкоинтенсивным излучением в области десен</li> </ul>	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- восстановление зуба вкладками, виниром, полукоронкой</li> <li>- прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный, повторный</li> <li>- диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта</li> <li>- наложение лечебной повязки при заболеваниях слизистой оболочки полости рта</li> <li>-методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий у взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-группы лекарственных препаратов, применяемых в терапевтической стоматологии, механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</li> <li>-способы предотвращения и устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки рта и губ</li> <li>-принципы, приемы и методы обезболивания в терапевтической стоматологии, подбор вида местной анестезии</li> <li>-особенности оказания медицинской помощи в неотложной форме на стоматологическом приеме</li> <li>-материаловедение, актуальные технологии, оборудование и медицинские изделия, в том числе оптические системы и микроскоп, используемые в терапевтической стоматологии</li> <li>-анатомия головы, члч, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистология и эмбриология полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза, сроки прорезывания зубов, одонтогенез</li> <li>-этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация, методы лечения заболеваний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, травмы зубов</li> <li>-требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях</li> <li>МКБ</li> <li>-психологические, поведенческие особенности пациентов пожилого, старческого возраста</li> <li>-особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов у пациентов пожилого, старческого возраста</li> </ul> <p><b>должен уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-составлять план комплексного лечения взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> </ul>	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-назначать лекарственные препараты и медицинские изделия, диетическое питание, а также немедикаментозное лечение взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-выполнять медицинские вмешательства взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе кариесом, некариозными поражениями зубов, травмой зуба, дисколоритами:</li> <li>- обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта</li> <li>- контролируемая чистка зубов</li> <li>- профессиональная гигиена полости рта и зубов</li> <li>- местное применение реминерализующих препаратов в области зуба</li> <li>- глубокое фторирование эмали зуба</li> <li>- запечатывание фиссуры зуба герметиком</li> <li>- сошлифовывание твердых тканей зуба</li> <li>- восстановление зуба пломбой с использованием стоматологических цемента, материалов химического отверждения, фотополимеров</li> <li>-восстановление зубов с нарушением контактного пункта</li> <li>- профессиональное отбеливание зубов</li> <li>-выполнять медицинские вмешательства взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе при болезнях пульпы зуба и периапикальных тканей:</li> <li>- наложение девитализирующей пасты</li> <li>- пульпотомия (ампутация коронковой пульпы)</li> <li>- экстирпация пульпы</li> <li>- инструментальная и медикаментозная обработка корневого канала (хорошо проходимого, плохо проходимого)</li> <li>- временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала</li> <li>- пломбирование корневого канала зуба пастой, гуттаперчивыми штифтами</li> <li>- закрытие перфорации стенки корневого канала зуба</li> <li>- распломбировка корневого канала ранее леченного пастой</li> <li>- распломбировка корневого канала ранее леченного фосфат-цементом/резорцин-формалиновым методом</li> <li>- восстановление зуба пломбой с использованием стоматологических цемента, материалов химического отверждения, фотополимеров</li> <li>- восстановление зуба пломбировочным материалом с использованием анкерных штифтов</li> <li>- электрофорез лекарственных препаратов при патологии полости рта и зубов</li> <li>- диатермокоагуляция при патологии полости рта и зубов</li> <li>- ионофорез при патологии полости рта и зубов</li> <li>- магнитотерапия при патологии полости рта и зубов</li> <li>- депофорез корневого канала зуба</li> <li>- дарсонвализация при патологии полости рта и зубов</li> <li>- флюктуоризация при патологии полости рта и зубов</li> </ul>	
--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- воздействие электрическими полями при патологии полости рта и зубов</li> <li>- лазерная физиотерапия чло</li> <li>- ультразвуковое расширение корневого канала</li> <li>-проводить постэндодонтическое восстановление одиночных зубов штифтово-культевыми конструкциями прямым и непрямым методами</li> <li>- восстановление зуба вкладками, виниром, полукоронкой</li> <li>-выполнять медицинские вмешательства взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе воспалительными заболеваниями пародонта (включая кюретаж, открытый кюретаж, лоскутные операции, направленную тканевую регенерацию и мукогингивальную пластику)</li> <li>- инъекционное введение лекарственных средств в чло</li> <li>- обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта</li> <li>- гигиена рта и зубов</li> <li>- контролируемая чистка зубов</li> <li>- профессиональная гигиена полости рта и зубов</li> <li>- удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба (ручным методом)</li> <li>- ультразвуковое удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба</li> <li>- ультразвуковая обработка пародонтального кармана в области зуба</li> <li>- избирательное шлифование твердых тканей зуба</li> <li>- временное шинирование при заболеваниях пародонта</li> <li>- гингивотомия</li> <li>- гингивэктомия</li> <li>- гингивопластика</li> <li>- закрытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба</li> <li>- открытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба</li> <li>- лоскутная операция в полости рта</li> <li>- костная пластика чло (с применением биodeградируемых материалов)</li> <li>- пластика уздечки верхней губы</li> <li>- пластика уздечки нижней губы</li> <li>- вестибулопластика</li> <li>- наложение лечебной повязки при заболеваниях пародонта в области одной челюсти</li> <li>- воздействие ультразвуком на область десен</li> <li>- ультрафонофорез лекарственных препаратов на область десен</li> <li>- воздействие лазерным низкоинтенсивным излучением в области десен</li> <li>-выполнять медицинские вмешательства взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе заболеваниями слизистой оболочки полости рта и губ, за исключением лечения предраковых стоматологических заболеваний слизистой оболочки рта и губ</li> <li>- прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный, повторный</li> <li>- диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога- терапевта</li> <li>- наложение лечебной повязки при заболеваниях слизистой оболочки полости рта</li> <li>- инъекционное введение лекарственных средств в чло</li> </ul>	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-назначать лекарственную терапию медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы и инструменты) при заболеваниях полости рта и зубов</li> <li>-назначать немедикаментозную терапию пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-назначать диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим при заболеваниях полости рта и зубов</li> <li>-разрабатывать оптимальную тактику комплексного лечения заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения с учетом соматического заболевания и дальнейшей реабилитации взрослого пациента</li> <li>-оценивать эффективность и безопасность медикаментозных и немедикаментозных методов лечения заболеваний полости рта и зубов</li> <li>-определять метод местной анестезии, медицинские показания к общему обезболиванию на терапевтическом стоматологическом приеме</li> <li>-выполнять местную анестезию в чло: <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводниковую</li> <li>- аппликационную</li> <li>- инфильтрационную</li> </ul> </li> <li>-применять системы изоляции зубов при лечении стоматологических взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, травмы зуба</li> <li>-применять неротационные и атравматичные методы препарирования твердых тканей зубов при кариозных и некариозных поражениях</li> <li>-проводить анатомо-функциональное восстановление твердых тканей зубов при кариозных и некариозных поражениях прямым методом</li> <li>-проводить дентальную внутриротовую рентгенографию (радиоизвизиографию) с помощью аппарата с цифровым приемником изображения (радиоизвизиографа)</li> <li>-интерпретировать результаты рентгенологических исследований челюстно-лицевой области, назначение дополнительного (лабораторного и инструментального) обследования, планирование этапов стоматологического лечения и осуществление непосредственного контроля за выполнением медицинской технологии на основании клинических рекомендаций (протоколов лечения)</li> <li>-обосновывать, планировать, определять объем и последовательно проводить этапы эндодонтического лечения болезней пульпы и периапикальных тканей с применением новейших технологий и методов эндодонтического лечения, в том числе с использованием оптических систем и микроскопа</li> <li>-обосновывать, планировать, определять объем и последовательно проводить этапы повторного эндодонтического лечения, в том числе с использованием оптических систем и микроскопа</li> <li>-определять показания и противопоказания для проведения медицинских вмешательств при лечении взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> </ul>	
--	---	--

	<p><b>должен владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-составление комплексного плана лечения взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам, с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-назначение диетического питания, лечебно-оздоровительного режима взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-консультирование взрослого пациента со стоматологическим заболеванием по методам лечения и обоснование наиболее целесообразной тактики лечения с учетом междисциплинарного подхода</li> <li>-выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе кариесом, некариозными поражениями зубов, травмой зуба, дисколоритами в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе при болезнях пульпы зуба и периапикальных тканей, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-проведение повторного эндодонтического лечения</li> <li>-постэндодонтическое восстановление зубов</li> <li>-выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе с воспалительными заболеваниями пародонта, заболеваниями слизистой оболочки полости рта и губ, за исключением лечения предраковых стоматологических заболеваний слизистой оболочки рта и губ в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-назначение немедикаментозного лечения пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи,</li> </ul>	
--	--	--



	<p>клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) немедикаментозного лечения у взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-подбор вида и проведение местной анестезии у взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и периодонта, пародонта, слизистой оболочки рта и губ</li> <li>-применение основных приемов оказания неотложной медицинской помощи взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных вмешательств, в том числе терапевтических, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения</li> <li>-оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни взрослого пациента в неотложной форме (в соответствии с алгоритмами)</li> </ul>	
<b>ПК -3</b>	<p>готовность к планированию, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации взрослым пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</p>	C/03.8
	<p><b>должен знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-медицинские показания для направления взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий индивидуальной медицинской реабилитации</li> <li>-основные принципы реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях</li> <li>-клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи взрослым пациентам со стоматологическими заболеваниями</li> <li>-методы лечения взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> </ul>	
	<p><b>должен уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в</li> </ul>	

	<p>соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>-разрабатывать план реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>-проводить реабилитационные мероприятия взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в объеме своей специальности</p> <p>-определять медицинские показания по направлению взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>-применять методы комплексной реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в объеме своей специальности с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии</p> <p>-оценивать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p><b>должен владеть:</b></p> <p>-составление индивидуального плана реабилитации взрослого пациента с терапевтическим стоматологическим заболеванием в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>-реализация мероприятий медицинской реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения в объеме своей специальности</p> <p>-направление взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>-наблюдение за ходом реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</p> <p>-подбор и назначение лекарственных препаратов для реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</p> <p>-оценка эффективности мероприятий по медицинской реабилитации взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических</p>	
--	---	--

	стоматологических методов лечения	
<b>ПК -4</b>	<p>готовность к проведению и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению взрослого населения с целью профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</p> <p><b>должен знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования</li> <li>-социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики</li> <li>-принципы осуществления диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления стоматологических заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</li> <li>-основы здорового образа жизни, методы его формирования</li> <li>-формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди взрослых пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения общих и стоматологических заболеваний</li> <li>-нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских стоматологических осмотров, стоматологической диспансеризации и диспансерного наблюдения взрослых пациентов со стоматологическими заболеваниями</li> <li>-порядок проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения</li> <li>-принципы диспансерного наблюдения среди взрослого населения</li> <li>-порядок диспансерного наблюдения взрослых пациентов с выявленными хроническими стоматологическими заболеваниями</li> <li>-порядок организации медицинских стоматологических осмотров и стоматологической диспансеризации взрослого населения, также диспансерного наблюдения в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-особенности специфической и неспецифической профилактики стоматологических заболеваний</li> <li>-особенности профилактики стоматологических онкологических заболеваний</li> <li>-этиология, патогенез, профилактика часто встречающихся заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-методы профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья взрослого населения</li> <li>-этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики стоматологических заболеваний</li> <li>-правила применения средств индивидуальной защиты</li> </ul>	C/04.8

	<p><b>должен уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди взрослых пациентов (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни</li> <li>-формировать у взрослых пациентов (их законных представителей) мотивацию, направленную на сохранение и повышение уровня общего и стоматологического здоровья</li> <li>-проводить медицинские стоматологические осмотры с учетом возраста, состояния здоровья в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</li> <li>-осуществлять стоматологическую диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</li> <li>-проводить профилактические стоматологические осмотры взрослого населения</li> <li>-проводить диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, и основных факторов риска их развития</li> <li>-проводить диспансерное наблюдение за взрослыми пациентами с выявленными хроническими заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-проводить профилактику заболеваний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ</li> <li>-использовать методы первичной и вторичной профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-применять методы организации первичной профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-применять средства индивидуальной защиты при проведении профилактических стоматологических мероприятий</li> <li>-выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных лиц)</li> </ul> <p><b>должен владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-пропаганда здорового образа жизни, профилактика заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-проведение санитарно-просветительской работы среди взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-организация и участие в скрининге заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения, в том числе обследование родственников больных с установленными хроническими заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-организация и проведение мероприятий по санитарно-гигиеническому просвещению населения в аспекте стоматологических заболеваний</li> <li>-назначение и контроль профилактических мероприятий взрослым</li> </ul>	
--	---	--

	<p>пациентам с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения, с учетом факторов риска в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-участие в формировании программ здорового образа жизни, включая программы мотивации к ведению здорового образа жизни, а также снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</li> <li>-формирование у взрослых пациентов (их /законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня общего и стоматологического здоровья</li> <li>-проведение профилактических стоматологических осмотров взрослого населения</li> <li>-проведение диспансерного наблюдения за взрослыми пациентами с выявленными хроническими заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-обучение взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения индивидуальной гигиене рта</li> <li>-осуществление диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления стоматологических заболеваний и основных факторов риска их развития</li> <li>-формирование плана и осуществление методов групповой и индивидуальной профилактики основных заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-подбор и назначение лекарственных препаратов для профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-проведение мероприятий по снижению стоматологической заболеваемости</li> <li>-профилактика заболеваний слизистой оболочки рта и губ, в том числе профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраковых стоматологических заболеваний слизистой оболочки рта и губ</li> <li>-выполнение профилактических процедур заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-подбор медицинских изделий для профилактики заболеваний, требующих терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-контроль за соблюдением стоматологических профилактических мероприятий</li> <li>-оценка эффективности профилактической работы с взрослыми пациентами с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения</li> <li>-оказание помощи в проведении противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний</li> </ul>	
--	---	--

<b>ПК -5</b>	готовность к проведению медицинских экспертиз в отношении взрослых с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения	С/05.8
	<b>должен знать:</b> -порядок выдачи листков нетрудоспособности  -медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации	
	<b>должен уметь:</b> -определять признаки временной нетрудоспособности, в том числе при необходимости осуществления ухода за больным членом семьи -определять медицинские показания для направления взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения для прохождения медико-социальной экспертизы	
	<b>должен владеть:</b> -проведение экспертизы временной нетрудоспособности, в том числе при необходимости осуществления ухода за больным членом семьи -оформление необходимой медицинской документации для проведения медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы -направление взрослых пациентов с заболеваниями, требующими терапевтических стоматологических методов лечения на медико-социальную экспертизу -выдача листка нетрудоспособности. в том числе лицам, осуществляющим уход за больным членом семьи	
<b>ПК -6</b>	готовность к проведению анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	С/06.8
	<b>должен знать:</b> -правила оформления и выдачи медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь взрослым пациентам со стоматологическими заболеваниями -особенности ведения медицинской стоматологической документации правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «интернет» -должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях -общие вопросы организации медицинской стоматологической помощи взрослому населению, диспансеризация у стоматолога и ее реализация -организация работы стоматологических кабинетов, оборудование и оснащение стоматологических кабинетов, отделений и поликлиник -системы управления качеством медицинских (стоматологических) услуг -критерии оценки качества медицинской стоматологической помощи -законодательство российской федерации в сфере охраны здоровья и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций	

	-требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии	
	<p><b>должен уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-составлять план работы и отчет о работе</li> <li>-заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа и контролировать качество ее ведения</li> <li>-проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости стоматологическими заболеваниями</li> <li>-обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</li> <li>-использовать в своей работе информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть «интернет»</li> <li>-осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала</li> <li>-проводить анализ медико-статистических показателей стоматологической заболеваемости взрослого населения в обслуживаемой территории</li> <li>-оформлять стоматологическую документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы</li> <li>-работать в информационно-аналитических системах (единая государственная информационная система здравоохранения)</li> <li>-участвовать в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности</li> <li>-анализировать качество и эффективность ведения медицинской стоматологической документации</li> </ul>	
	<p><b>должен владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-анализ основных медико-статистических показателей стоматологической заболеваемости населения обслуживаемой территории</li> <li>-составление плана работы и отчета о своей работе</li> <li>-ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа</li> <li>-контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала</li> <li>-проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности</li> <li>-использование информационных систем в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «интернет»</li> <li>-использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</li> </ul>	
<b>ПК -7</b>	готовность к оказанию медицинской помощи пациентам в экстренной и неотложной форме	С/07.8
	<p><b>должен знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)</li> <li>-методика физикального обследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>-клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания</li> <li>-правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации</li> </ul>	
	<p><b>должен уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</li> <li>-оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)</li> <li>-применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</li> <li>-выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</li> </ul>	
	<p><b>должен владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</li> <li>-распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме</li> <li>-оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)</li> <li>-применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме</li> </ul>	

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ДПП регламентируется: учебным планом, учебно-тематическим планом, календарным учебным графиком, рабочими программами модулей, оценочными средствами, организационно-педагогическими условиями.

### 2.1. Учебный план

дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Стоматология терапевтическая» **504** академических часа, 84 дня. Форма обучения: очная.



Освоение программы обеспечено набором мультимедийных презентаций по основным темам программы, нормативно-правовыми документами, набором методических материалов, контрольными заданиями для оценки достижения результатов обучения.

Код	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе				Контроль	
			ЛЗ	ОСК	СЗ	ПЗ	часы	форма контроля
1	Модуль 1. Организация стоматологической помощи	10	4		5		1	Тестирование
2	Модуль 2. Методы обследования в терапевтической стоматологии	20	6			13	1	Тестирование
3	Модуль 3. Обезболивание в терапевтической стоматологии	20	2			17	1	Тестирование
4	Модуль 4. Профилактика стоматологических заболеваний	18	6			11	1	Тестирование
5	Модуль 5. Заболевания твердых тканей зубов	38	6			31	1	Тестирование
6	Модуль 6. Кариес зубов	64	18		6	39	1	Тестирование
7	Модуль 7. Заболевания пульпы зуба	76	18		12	45	1	Тестирование
8	Модуль 8. Болезни периапикальных тканей	80	18		12	49	1	Тестирование
9	Модуль 9. Болезни пародонта	52	12		10	29	1	Тестирование
10	Модуль 10. Заболевания слизистой оболочки рта	50	12		10	27	1	Тестирование
11	Модуль 11. Хирургическая стоматология Заболевания ВНЧС. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	6	2			3	1	Тестирование
12	Модуль 12. Ортопедическая стоматология Клиническая гнатология.	6	2			4		
13	Модуль 13. Нервные болезни Лицевые боли.	6	2			4		

14	Модуль 14. Анестезиология и реанимация Неотложные состояния в клинике терапевтической стоматологии	6	2	4				
15	Модуль 15. Кожные и венерические болезни Проявления сифилиса на слизистой оболочке полости рта и красной кайме губ Вирусные инфекции.	8	4			4		
16	Модуль 16. Фармакология Клиническая фармакология и фармакотерапия в клинике терапевтической стоматологии Рациональная антимикробная фармакотерапия	6	2			4		
17	Модуль 17. Общественное здоровье и здравоохранение Общественное здоровье и страховая медицина Организационные мероприятия и стоматологическая помощь в условиях чрезвычайных ситуаций	14	6			8		
18	Модуль 18. Психология Этапы становления научной стоматологии. Нормирование труда в стоматологии. Типовые отраслевые нормы времени на выполнение работ. Порядок оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях.	6	2			4		
19	Модуль 19. Симуляционный курс «Препарирование твердых тканей зубов и пломбирование кариозных полостей»	6		6				
20	Модуль 20. Симуляционный курс «Эндодонтическое лечение»	6		6				
	Итого в разделе	498	126	16	55	290	11	

	Итоговая аттестация	6					6	Тестирование, Решение клинических задач, собеседование
	<b>Итого:</b>	504	126	16	55	290	17	

**Объем практической подготовки 361ч. включает в себя:**

ОСК 16ч.

СЗ – 55ч.

ПЗ – 290ч.

### **Симуляционный курс**

**Симуляционное занятие** включает:

- проведение занятий по обучению навыкам сердечно-легочной реанимации и оказания первой врачебной помощи (проведение искусственного дыхания; проведение непрямого массажа сердца; электроимпульсной терапии; кардиостимуляции) при неотложных состояниях в терапевтической стоматологии;
- проведение занятий по освоению практических навыков выполнения препарирования твердых тканей зубов;
- проведение занятий по освоению практических навыков выполнения пломбирования кариозных полостей;
- проведение занятий по освоению практических навыков по эндодонтическому лечению.

#### **Задачи симуляционного занятия:**

1. обучение практическим навыкам по проведению базовых реанимационных мероприятий и сердечно-легочной реанимации на симуляторах, поддержание жизненно важных функций организма при возникновении неотложных состояний на терапевтическом стоматологическом приеме;
2. коллективный поиск путей решений специально созданных проблемных ситуаций;
3. обучение практическим навыкам по препарированию твердых тканей зубов и пломбированию кариозных полостей, эндодонтическому лечению.

**Место проведения и используемое оборудование:** Освоение навыков проведения сердечно-легочной реанимации осуществляется на базе Федерального аккредитационного центра ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России с использованием инновационных технологий в обучении - интерактивного тренажера:

- виртуального робота-пациента - симулятор пациента;
- стоматологического симулятора в сборе со встроенной системой мультимедиа;
- стоматологической системой обучения – рабочая станция в сборе, снабженная универсальным имитатором головы пациента с торсом;
- стоматологических симуляторов;
- Техноскопа.

Трудоемкость раздела 16учебных часа.

## 2.2. Календарный учебный график

Учебные занятия проводятся в течение 84 дней по 6 академических часов в день.

## 2.3. Учебно-тематический план

Код	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе				Контроль	
			ЛЗ	ОСК	СЗ	ПЗ	часы	форма контроля
<b>1</b>	<b>Модуль 1. Организация стоматологической помощи</b>	<b>10</b>	<b>4</b>		<b>5</b>		<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
1.1.	Организация стоматологической помощи	3	1		2			
1.2.	Медицинское страхование в стоматологии	2	1		1			
1.3.	Медицинская деонтология и врачебная этика	2	1		1			
1.4.	Мероприятия по борьбе с ВИЧ и распространением других	2	1		1			
<b>2</b>	<b>Модуль 2. Методы обследования в терапевтической стоматологии</b>	<b>20</b>	<b>6</b>			<b>13</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
2.1	Клинические методы исследования	9	3			6		
2.2.	Специальные методы исследования.	10	3			7		
<b>3</b>	<b>Модуль 3. Обезболивание в терапевтической стоматологии</b>	<b>20</b>	<b>2</b>			<b>17</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>

3.1.	Общие сведения	7	1			6		
3.2.	Местное обезболивание в практике терапевтической стоматологии.	7	1			6		
3.3.	Общее обезболивание в практике терапевтической стоматологии	5				5		
<b>4</b>	<b>Модуль 4. Профилактика стоматологических заболеваний</b>	<b>18</b>	<b>6</b>			<b>11</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
4.1.	Профилактика стоматологических заболеваний	18	6			11		
4.2.	Методы общей профилактики.	5	3			2		
4.3.	Методы местной профилактики.	6	3			3		
4.4.	Санитарно-гигиеническое воспитание и обучение.	3				3		
4.5.	Индивидуальная профилактика.	3				3		
<b>5</b>	<b>Модуль 5. Заболевания твердых тканей зубов</b>	<b>38</b>	<b>6</b>			<b>31</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
5.1.	Нарушение развития и прорезывания зубов	9	2			7		
5.2.	Клиника и дифференциальная диагностика наследственных нарушений структуры зуба и других нарушений развития зубов	9	2			7		
5.3.	Другие болезни твердых тканей зубов	9	1			8		
5.4.	Другие болезни твердых тканей зубов. Дисколорит, травма, клиника, диагностика лечение	10	1			9		
<b>6</b>	<b>Модуль 6. Кариес зубов</b>	<b>64</b>	<b>18</b>		<b>6</b>	<b>39</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
6.1.	Особенности строения и функции твердых тканей зуба	11	3		1	7		
6.2.	Современное представление об этиологии, патогенезе, клинике и диагностике кариеса зубов	11	3		1	7		
6.3.	Принципы и техника препарирования твердых тканей зубов при кариесе	11	3		1	7		
6.4.	Пломбировочные материалы и технологии, используемые при лечении кариеса	10	3		1	6		

6.5.	Ошибки и осложнения при лечении кариеса	10	3		1	6		
6.6.	Профилактика кариеса (современные средства реминерализующей терапии, герметизации фиссур и т.п.)	10	3		1	6		
<b>7</b>	<b>Модуль 7. Заболевания пульпы зуба</b>	<b>76</b>	<b>18</b>		<b>12</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
7.1.	Анатомо-физиологические данные о пульпе зуба в норме и при патологии	19	4		3	12		
7.2.	Современные представления об этиологии, патогенезе и клинике пульпита	19	4		3	12		
7.3.	Методы лечения пульпита в зависимости от формы	20	5		3	12		
7.4	Ошибки и осложнения при лечении пульпита Осложнения, связанные с лечением пульпита, их профилактика и терапия.	17	5		3	9		
<b>8</b>	<b>Модуль 8. Болезни периапикальных тканей</b>	<b>80</b>	<b>18</b>		<b>12</b>	<b>49</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
8.1.	Анатомо-физиологические данные о периодонте	13	3		2	8		
8.2	Современные представления об этиологии, патогенезе, клинике и диагностике периодонтита	13	3		2	8		
8.3.	Методы лечения периодонтита. Особенности эндодонтического лечения в зависимости от формы периодонтита	13	3		2	8		
8.4.	Эндодонтические инструменты, материалы для медикаментозной обработки и obturation корневых каналов	13	3		2	8		
8.5	Хирургические методы лечения хронического периодонтита зубов. (гемисекция, ампутация корня, короно-радикулярная сепарация, резекция верхушки корня).	13	3		2	8		
8.6.	Ошибки и осложнения при лечении периодонтита. Профилактика	14	3		2	9		

	хрониосепсиса.							
<b>9</b>	<b>Модуль 9. Болезни пародонта</b>	<b>52</b>	<b>12</b>		<b>10</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
9.1.	Анатомо-физиологические данные о пародонте. Терминология и классификация болезней пародонта, распространенность.	9	2		2	5		
9.2.	Гингивит. Этиология, клиника, диагностика, лечение	9	2		2	5		
9.3	Пародонтит. Этиология, клиника, диагностика, лечение	9	2		2	5		
9.4.	Пародонтоз, пародонтолиз, пародонтомы. Этиология, клиника, диагностика, лечение	9	2		2	5		
9.5.	Комплексное лечение заболеваний пародонта.	8	2		1	5		
9.6	Организация лечебно-профилактической помощи и диспансеризация больных с патологией пародонта	7	2		1	4		
<b>10</b>	<b>Модуль 10. Заболевания слизистой оболочки рта</b>	<b>50</b>	<b>12</b>		<b>10</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
10.1 .	Анатомо-физиологические данные о строении слизистой оболочки полости рта. Элементы поражения. Классификация заболеваний слизистой оболочки рта	7	2		2	3		
10.2	Травматические поражения слизистой оболочки рта	6	2		1	3		
10.3	Инфекционные заболевания слизистой оболочки рта	6	2		1	3		
10.4	Аллергические поражения слизистой оболочки рта	5	1		1	3		
10.5	Изменение слизистой оболочки рта при некоторых системных заболеваниях и болезнях обмена	5	1		1	3		
10.6 .	Аномалии и заболевания языка	5	1		1	3		
10.7 .	Хейлиты. Хронические трещины губ.	5	1		1	3		
10.8 .	Предраковые состояния и злокачественные новообразования слизистой	5	1		1	3		

	оболочки рта и красной каймы губ.							
10.9	ВИЧ-инфекция, ее проявления в полости рта	5	1		1	3		
<b>11</b>	<b>Модуль 11. Хирургическая стоматология</b> <b>Заболевания ВНЧС.</b> <b>Классификация.</b> <b>Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
11.1	Заболевания височно-нижнечелюстного сустава и нервов челюстно-лицевой области	6	2			3		
12	Модуль 12. Ортопедическая стоматология Клиническая гнатология.	6	2			4		
12.1	Клиническая гнатология	6	2			4		
<b>13</b>	<b>Модуль 13. Нервные болезни</b> <b>Лицевые боли.</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			<b>4</b>		
13.1	Лицевые боли. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение	6	2			4		
<b>14</b>	<b>Модуль 14. Анестезиология и реанимация</b> <b>Неотложные состояния в клинике терапевтической стоматологии</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>				
14.1	Неотложные состояния в клинике терапевтической стоматологии	2	2					
14.2	Симуляционное обучение по алгоритму оказания помощи при неотложных состояниях	4		4				
<b>15</b>	<b>Модуль 15. Кожные и венерические болезни</b> <b>Проявления сифилиса на слизистой оболочке полости рта и красной кайме губ</b> <b>Вирусные инфекции.</b>	<b>8</b>	<b>4</b>			<b>4</b>		
15.1	Проявления сифилиса на слизистой оболочке полости	4	2			2		



	рта и красной кайме губ							
15.2	Вирусные инфекции.	4	2			2		
<b>16</b>	<b>Модуль 16. Фармакология Клиническая фармакология и фармакотерапия в клинике терапевтической стоматологии Рациональная антимикробная фармакотерапия</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			<b>4</b>		
16.1	Фармакология в клинике терапевтической стоматологии	3	1			2		
16.2	Препараты иммунотокоррекции в лечении основных стоматологических заболеваний	3	1			2		
<b>17</b>	<b>Модуль 17. Общественное здоровье и здравоохранение Общественное здоровье и страховая медицина Организационные мероприятия и стоматологическая помощь в условиях чрезвычайных ситуаций</b>	<b>14</b>	<b>6</b>			<b>8</b>		
17.1	Общественное здоровье и страховая медицина	7	3			4		
17.2	Организационные мероприятия и стоматологическая помощь в условиях чрезвычайных ситуаций	7	3			4		
<b>18</b>	<b>Модуль 18. Психология Этапы становления научной стоматологии. Нормирование труда в стоматологии. Типовые отраслевые нормы времени на выполнение работ. Порядок оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях.</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			<b>4</b>		
18.1	Этапы становления научной	2	1			1		

	стоматологии.							
18.2	Нормирование труда в стоматологии. Типовые отраслевые нормы времени на выполнение работ.	2	1			1		
18.3	Порядок оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях.	1				1		
18.4	Экспертиза временной нетрудоспособности в стоматологии	1				1		
<b>19</b>	<b>Модуль 19.Симуляционный курс «Препарирование твердых тканей зуба и пломбирование кариозной полости»</b>	<b>6</b>		<b>6</b>				
19.1	Методы препарирования кариозных полостей различных классов	3		3				
19.2	Реставрация твердых тканей зуба при различных классах кариозных полостей с применением современных пломбировочных материалов	3		3				
<b>20</b>	<b>Модуль 20. Симуляционный курс «Эндодонтическое лечение»</b>	<b>6</b>		<b>6</b>				
20.1	Методы обработки корневых каналов	2		2				
20.2	Методы пломбирования корневых каналов	2		2				
20.3	Эндодонтическое лечение с использованием микроскопа	2		2				
	Итого в разделе	498	126	16	55	290	11	
	Итоговая аттестация	6					6	Тестирование, Решение клинических задач, собеседование
	<b>Итого:</b>	<b>504</b>	<b>126</b>	<b>16</b>	<b>55</b>	<b>290</b>	<b>17</b>	

## 2.4. Рабочие программы учебных модулей

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА "Специальные дисциплины"

## МОДУЛЬ 1 ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>1.1.</b>	<b>Организация стоматологической помощи</b>
1.1.1.	Место организации стоматологической помощи в общей структуре организации здравоохранения.
1.1.2.	История отечественной науки.
1.1.2.1.	Организация стоматологической помощи.
1.1.2.2.	Видные деятели отечественной организации стоматологической помощи.
1.1.3.	Задачи организации стоматологической помощи населению и используемые при этом основные методические приемы.
1.1.3.1.	Планирование сети стоматологических учреждений и кадрового обеспечения.
1.1.3.2.	Метод эпидемиологических исследований.
1.1.3.3.	Метод выкопировки необходимых данных из первичной медицинской документации.
1.1.3.4.	Метод статического анализа.
1.1.3.5.	Организация специализированных видов стоматологической помощи.
1.1.3.5.1.	Организация терапевтической стоматологической помощи.
1.1.3.5.2.	Работа стоматологических учреждений в новых экономических и социальных условиях.
1.1.3.5.3.	Альтернативная стоматологическая служба.
<b>1.2.</b>	<b>Медицинское страхование в стоматологии</b>
1.2.1.	Правовые основы медицинского страхования в России.
1.2.1.1.	Законы медицинского страхования Российской Федерации.
1.2.1.2.	Правовые основы добровольного и обязательного медицинского страхования.
1.2.2.	Виды медицинского страхования и принципы их организации.
1.2.3.	Опыт организации стоматологического страхования в России и за рубежом.
1.2.4.	Социально-экономические проблемы введения медицинского страхования в России.
1.2.5.	Создание экономической основы введения медицинского страхования.
1.2.6.	Социально-психологические аспекты медицинского страхования.

1.2.7.	Анализ использования ресурсов в системе медицинского страхования.
<b>1.3.</b>	<b>Медицинская деонтология и врачебная этика</b>
1.3.1.	Объем и содержание понятий "врачебная этика" и "медицинская деонтология"
1.3.2.	Общая психотерапия, как практическое воплощение основных принципов деонтологии.
1.3.3.	Личность пациента и медицинского работника и их взаимодействие в лечебно-профилактической работе.
<b>1.4.</b>	<b>Мероприятия по борьбе с ВИЧ и распространением других инфекций.</b>
1.4.1.	Гигиена труда врача-стоматолога.
1.4.2.	Мероприятия борьбы с ВИЧ в доклинической стадии.
1.4.3.	Меры борьбы с ВИЧ в клинической стадии.
1.4.4.	Профилактика распространения других инфекций на стоматологическом приеме.

## МОДУЛЬ 2 Методы обследования в терапевтической стоматологии

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>2.1</b>	<b>Клинические методы исследования</b>
2.1.1.	Анамнез.
2.1.1.1.	Анамнез жизни.
2.1.1.2.	Анамнез болезни.
2.1.1.3.	Перенесенные и сопутствующие заболевания.
2.1.2.	Осмотр.
2.1.2.1	Внешний осмотр.
2.1.2.2	Оценка прикуса.
2.1.2.3	Осмотр слизистой оболочки полости рта.
2.1.2.4	Обследование зубов.
2.1.3.1	Осмотр зубов.
2.1.3.2	Положение зубов в дуге.
2.1.3.3	Оценка пломб и протезов.
2.1.3.4	Стираемость зубов.
2.1.3.5	Зондирование.
2.1.3.6	Перкуссия.
2.1.3.7	Пальпация.
2.1.3.8	Термометрия.
2.1.4.	Цветные тесты.
2.1.4.1	Показатели кариеса (интенсивность, распространенность и прирост).
2.1.4.2	Обследование пародонта.
2.1.4.3	Характеристика пародонтального кармана.
2.1.4.4	Оценка уровня воспаления.
2.1.4.5	Оценка гигиены.
2.1.4.6	Оценка уровня деструкции.
2.1.4.7	Оценка хронической травмы пародонта.
2.1.4.8	Индексы.
2.1.5.	Обследование слизистой оболочки рта.
2.1.5.1	Характеристика пораженного участка: элемент, локализация, размер, цвет, болезненность, границы поражения, рельеф, консистенция, подвижность.
2.1.5.2	Определение чувствительности рецепции слизистой оболочки.

2.1.6.	Состояние лимфатических узлов.
<b>2.2.</b>	<b>Специальные методы исследования.</b>
2.2.1	Биохимические исследования слюны.
2.2.2	Биопсия, пункционная биопсия, патоморфология.
2.2.3	Цитология.
2.2.4	Бактериоскопия.
2.2.5	Люминесцентная диагностика.
2.2.6	Метод рентгенологического исследования.
2.2.7	Физические методы диагностики.

### МОДУЛЬ 3

#### ОБЕЗБОЛИВАНИЕ В ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
3.1.	<b>Общие сведения</b>
3.1.1	Понятие о боли.
3.1.2	Физиология боли.
3.1.3	Реакция организма на боль.
3.1.4	Механизм формирования болевого ощущения.
3.1.5	Общие принципы обезболивания в терапевтической стоматологии.
3.1.6	Местное обезболивание.
3.1.7	Общее обезболивание.
3.2.	<b>Местное обезболивание в практике терапевтической стоматологии.</b>
3.2.1	Организация обезболивания в амбулаторных условиях.
3.2.2	Оснащение анестезиологического кабинета, столика.
3.2.3	Обезболивающие средства и их хранение.
3.2.4	Подготовка врача и больного к проведению местного обезболивания.
3.2.5	Соблюдение правил лечебноохранительного режима.
3.2.6	Психопрофилактика боли.
3.2.7	Премедикация. Средства для премедикации (большие и малые транквилизаторы, нейролептики и атарактики; анальгетики; холинолитики).
3.2.8	Показания и противопоказания к применению аппликационного обезболивания мягких тканей.
3.2.8.1	Лекарственные формы и препараты для аппликационного обезболивания мягких тканей.
3.2.9	Местное инъекционное обезболивание.
3.2.9.1	Показания и противопоказания к применению.
3.2.9.2	Современные местно-анестезирующие вещества и показания к их применению.
3.2.9.3	Сосудосуживающие средства.
3.2.9.4	Методы инфекционного обезболивания: инфильтрационный и проводниковый; методика их проведения, карпульная система.
3.2.9.5	Обезболивание при вмешательствах на твердых тканях и пульпе зуба (интралигаментарная, интрапапиллярная, анестезия).
3.2.10	Внутрипульпарная анестезия.
3.2.11	Осложнения при местном обезболивании. Профилактика. Лечение осложнений и побочных явлений.
3.2.12	Физические способы и средства местного обезболивания

	(постоянный ток, электрофорез, диадинамические токи, флюктуирующие токи и др.)
<b>3.3.</b>	<b>Общее обезболивание в практике терапевтической стоматологии</b>
3.3.1	Оборудование и организация общего обезболивания в амбулаторных условиях.
3.3.2	Вопросы деонтологии в условиях амбулаторного обезболивания.
3.3.3	Показания и противопоказания к проведению общего
3.3.4	Основные анамнестические данные и объем объективного (лабораторного) обследования перед наркозом.
3.3.5	Методы и средства общего обезболивания в амбулаторных условиях.
3.3.6	Неингаляционный инвазивный наркоз
3.3.7	Физические и другие методы общего обезболивания
3.3.7.1	Электросон.
3.3.7.2	Аудиоаналгезия.
3.3.7.3	Рефлексоаналгезия.
3.3.7.4	Гипноз, гипносуггестивное воздействие.
3.3.7.5	Особенности работы терапевта-стоматолога при проведении общего обезболивания.
3.3.7.6	Подготовка рабочего места терапевта-стоматолога.
3.3.7.7	Объем лечебного вмешательства.
3.3.7.8	Методика лечения под наркозом.
3.3.7.9	Осложнения при общем обезболивании. Профилактика. Лечение

#### МОДУЛЬ 4

#### ПРОФИЛАКТИКА СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>4.1.</b>	<b>Профилактика стоматологических заболеваний</b>
<b>4.2.</b>	<b>Методы общей профилактики.</b>
4.2.1	Оптимизация содержания фтора в питьевой воде, соли и молоке.
4.2.2	Рационализация диеты и питания.
4.2.3	Медикаментозные методы общей профилактики.
<b>4.3</b>	<b>Методы местной профилактики.</b>
4.3.1	Санитарно-гигиенические навыки в организованных коллективах.
4.3.2	Медикаментозные методы местной профилактики (реминерализирующие растворы, лаки, лечебные зубные пасты, герметики).
<b>4.4</b>	<b>Санитарно-гигиеническое воспитание и обучение.</b>
<b>4.5</b>	<b>Индивидуальная профилактика.</b>

#### МОДУЛЬ 5

#### ЗАБОЛЕВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>5.1.</b>	<b>Нарушение развития и прорезывания зубов</b>
5.1.1	Г иппоплазия эмали.
5.1.1.1	Этиология.
5.1.1.2	Клинические проявления.
5.1.1.3	Лечение.
5. 1.2	Флюороз.

5.1.2.1	Этиология.
5. 1.2.2	Лечение.
5.1.2.3	Профилактика.
5.1.3	Гиперплазия эмали.
5. 1.3.1	Клинические проявления.
<b>5.2</b>	<b>Клиника и дифференциальная диагностика наследственных нарушений структуры зуба и других нарушений развития зубов</b>
5. 2.1.1	Клинические проявления.
5. 2.1.2	Диагностика.
5. 2.2	Лекарственные (медикаментозные) поражения зубов.
5. 2.2.1	Клинические проявления.
5. 2.2. 3	Лечение.
<b>5.3.</b>	<b>Другие болезни твердых тканей зубов</b>
5.3.1	Сошлифовывание, абразивный износ
5.3.1 .1	Этиология.
5.3.1 .2	Клинические проявления.
5.3.1.3	Лечение.
5.3.2	Эрозия эмали.
5.3.2.1	Клинические проявления.
5.3.2.2	Лечение.
5.3.3	Некроз эмали.
5.3.3.1	Клинические проявления.
5.3.3.2	Лечение.
5.3.4	Стираемость твердых тканей.
5.3.4.1	Этиология и патогенез.
5.3.4.2	Клинические проявления и лечение.
5.3.5	Чувствительный дентин
5.3.5.1	Этиология и патогенез.
5.3.5.2	Клинические проявления и лечение.
<b>5.4</b>	<b>Другие болезни твердых тканей зубов. Дисколорит, травма, клиника, диагностика лечение</b>
5.4.1	Изменения цвета твердых тканей зубов
5.4.1.1	Клинические проявления.
5.4.1.2	Лечение.
5.4.2	Травма зуба.
5.4.2.1	Клинические разновидности.
5.4.2.2	Лечение.

## МОДУЛЬ 6

### КАРИЕС ЗУБОВ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>6.1</b>	<b>Особенности строения и функции твердых тканей зуба</b>
<b>6.2.</b>	<b>Современное представление об этиологии, патогенезе, клинике и диагностике кариеса зубов</b>
6.2.1	Эпидемиология. Распространенность в зависимости от геохимических условий и социальных факторов.
6.2.2	Этиологические факторы.
6.2.2.1	Роль внутренних факторов, обеспечивающих резистентность или восприимчивость к кариесу.
6.2.2.2	Роль алиментарных факторов.
6.2.2.3	Значение слюны для тканей зубов.

6.2.2.4	Роль микроорганизмов в возникновении кариеса.
6.2.3	Патогенез. Теория происхождения кариеса (микробная и др.).
6.2.4	Биохимия, патологическая анатомия кариеса.
6.2.5	Изменения в эмали, дентине, пульпе при начальных формах кариеса.
6.2.6	Изменения в тканях зуба при средних и глубоких кариозных поражениях.
6.2.7	Клиника кариеса.
6.2.7.1	Классификации.
6.2.7.2	Клинические проявления. Симптоматология.
6.2.7.3	Преимущественные локализации.
6.2.7.4	Возрастные особенности течения.
6.2.7.5	Диагностика кариеса.
6.2.7.5.1	Клиническая.
6.2.7.5.2	Инструментальная.
6.2.7.5.3	Функциональная.
6.3.	Принципы и техника препарирования твердых тканей зубов при кариесе
6.3	Общее лечение.
6.3.2	Показания.
6.3.3	Медикаментозное лечение.
6.3.4	Физиотерапевтическое лечение.
6.3.5	Местное лечение.
6.3.6	Пломбирование.
6.3.6.1	Применение фторосредств, включая СИЦ.
6.3.6.2	Лаки.
6.3.6.3	Реминерализующие растворы и пасты.
6.3.7	Хирургическое лечение.
6.3.8	Методы обезболивания твердых тканей.
6.3.9	Физические методы лечения.
6.3.10	Восстановление дефектов твердых тканей.
6.3.10.1	Техника.
6.3.10.2	Материалы (композиты, СИЦ, компомеры).
6.3.10.3	Способ контроля.
6.4.	Пломбировочные материалы и технологии, используемые при лечении кариеса
6.5.	Ошибки и осложнения при лечении кариеса
6.6.	Профилактика кариеса (современные средства реминерализующей терапии, герметизации фиссур и т.п.)

## МОДУЛЬ 7

### ЗАБОЛЕВАНИЯ ПУЛЬПЫ ЗУБА

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>7.1.</b>	<b>Анатомо-физиологические данные о пульпе зуба в норме и при патологии</b>
7.1.1	Местная патология.
7.1.2	Изменения при кариесе и некариозных дефектах.
7.1.3	Изменения при заболеваниях пародонта.
7.1.4	Изменения в пульпе при общих заболеваниях.
<b>7.2.</b>	<b>Современные представления об этиологии, патогенезе и клинике пульпита</b>
7.2.1	Этиология и патогенез.
7.2.2	Классификация пульпитов.
7.2.3	Клиника. Симптоматология. Течение.
7.2.4	Диагностика пульпита.
7.2.4.1	Клиническая.



7.2.4.2	Инструментальная.
7.2.4.3	Физическая.
7.2.5	Прогноз.
7.2.6	Дифференциальная диагностика форм пульпита.
7.3.	Методы лечения пульпита в зависимости от формы
7.3.1	Показания к сохранению пульпы.
7.3.1.1	Методики и средства лечения пульпита с сохранением пульпы.
7.3.1.2	Методика витальной экстирпации.
7.3.1.3	Девитальные методики.
7.3.2.	Инструментальная и медикаментозная обработка корневых каналов при пульпите.
7.3.3.	Пломбирование корневого канала (методики и материалы).
7.4	<b>Ошибки и осложнения при лечении пульпита</b> Осложнения, связанные с лечением пульпита, их профилактика и терапия.
7.4.1	Профилактика и терапия

## Р МОДУЛЬ 8

### БОЛЕЗНИ ПЕРИАПИКАЛЬНЫХ ТКАНЕЙ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>8.1.</b>	<b>Анатомо-физиологические данные о периодонте</b>
<b>8.2</b>	<b>Современные представления об этиологии, патогенезе, клинике и диагностике периодонтита</b>
8.2.1	Этиология, патогенез и классификация.
8.2.1.1	Этиология.
8.2.1.2	Патогенез.
8.2.1.3	Патологическая морфология.
8.2.1.4	Классификация.
8.2.2	Клиника периодонтитов. Симптоматология.
8.2.3	Диагностика.
8.2.3.1	Дифференциальная диагностика.
<b>8.3.</b>	<b>Методы лечения периодонтита. Особенности эндодонтического лечения в зависимости от формы периодонтита</b>
<b>8.4.</b>	<b>Эндодонтические инструменты, материалы для медикаментозной обработки и obturation корневых каналов</b>
8.4.1	Инструментальная обработка корневых каналов, определение рабочей длины канала.
8.4.2	Медикаментозная обработка корневых каналов.
8. 4.3	Особенности лечения периодонтитов зубов с трудно проходимыми корневыми каналами.
8.4.4	Пломбирование корневых каналов (материалы и методики).
<b>8.5</b>	<b>Хирургические методы лечения хронического периодонтита зубов. (гемисекция, ампутация корня, короно-радикулярная сепарация, резекция верхушки корня).</b>
<b>8.6.</b>	<b>Ошибки и осложнения при лечении периодонтита. Профилактика хронического.</b>
8.6.1	Осложнения, связанные с лечением.
8.6.2	Профилактика периодонтита.

## МОДУЛЬ 9

## БОЛЕЗНИ ПАРОДОНТА

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>9.1.</b>	<b>Анатомо-физиологические данные о пародонте. Терминология и классификация болезней пародонта, распространенность.</b>
9.1.1	Терминология.
9.1.2	Гингивит.
9.1.3	Пародонтит.
9.1.4	Пародонтоз.
9.1.5	Идиопатические заболевания пародонта.
9.1.6	Пародонтомы.
9.1.7	Классификация болезней пародонта.
9.1.7.1	Классификация ВОЗ.
9.1.7.2	Классификация МКБ 10
9.1.8	Эпидемиология болезней пародонта.
<b>9.2.</b>	<b>Гингивит. Этиология, клиника, диагностика, лечение</b>
9.2.1	Этиология
9.2.2	Клиника
9.2.3	Диагностика
9.2.4	Лечение
<b>9.3</b>	<b>Пародонтит. Этиология, клиника, диагностика, лечение</b>
9.3.1	Этиология
9.3.2	Клиника
9.3.3	Диагностика
9.3.4	Лечение
<b>9.4.</b>	<b>Пародонтоз, пародонтолиз, пародонтомы. Этиология, клиника, диагностика, лечение</b>
9.4.1	Этиология
9.4.2	Клиника
9.4.3	Диагностика
9.3.4	Лечение
<b>9.5.</b>	<b>Комплексное лечение заболеваний пародонта.</b>
9.5.1	Профилактика болезней пародонта.
9.5.2	Обучение и контроль за гигиеной рта.
9.5.2.1	Гигиенические средства.
9.5.3	Рациональное питание.
9.5.4	Устранение местных травматических факторов.
9.5.5	Лечение болезней пародонта.
9.5.5.1	Общие принципы лечения.
9.5.5.2	Удаление зубных отложений.
9.5.5.3	Шлифование и полирование поверхности корта.
9.5.5.4	Наложение десневых повязок.
9.5.5.5	Избирательное пришлифовывание зубов.
9.5.5.6	Депульпация зубов.
9.5.5.7	Фармакотерапия болезней пародонта.
9.5.5.8	Хирургический метод лечения пародонта.
9.5.5.8.1	Кюретаж.
9.5.5.8.2	Гингивотомия.
9.5.5.8.3	Остеогингивопластика.
9.5.5.8.4	Лоскутные операции, включая использование мембран.
9.5.5.8.5	Френулопластика.

9.5.5.8.6	Пластика преддверия.
9.5.5.8.7	Криохирургия пародонта.
9.5.5.9	Ортопедическое лечение.
9.5.5.9.1	Временное шинирование.
9.5.5.9.2	Ортодонтическая подготовка.
9.5.5.9.3	Несъемное протезирование.
9.5.5.9.4	Бюгельное протезирование.
9.5.5.9.5	Лечение парафункций.
9.5.5.9.6	Коррекция дисфункций височно-нижнечелюстного сустава.
9.5.5.10	Физиотерапия болезней пародонта.
<b>9.6</b>	<b>Организация лечебно-профилактической помощи и диспансеризация больных с патологией пародонта</b>
9.6.1	Организационные формы специализированной помощи.
9.6.2	Ведение документации.

## МОДУЛЬ 10

### ЗАБОЛЕВАНИЕ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РТА

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>10.1.</b>	<b>Анатомо-физиологические данные о строении слизистой оболочки полости рта. Элементы поражения. Классификация заболеваний слизистой оболочки рта</b>
10.1.1	Анатомо-физиологические особенности слизистой оболочки.
10.1.2	Строение слизистой оболочки и ее возрастные изменения.
10.1.3	Морфология поражения.
10.1.4	Систематика болезней слизистой оболочки.
10.1.5	Общие принципы лечения слизистой оболочки полости рта.
10.1.5.1	Фармакотерапия.
10.1.5.2	Физиотерапия.
10.1.5.3	Иглорефлексотерапия.
10.1.5.4	Психотерапия.
<b>10.2.</b>	<b>Травматические поражения слизистой оболочки рта</b>
10.2.1	Этиология.
10.2.1.1	Патогенез.
10.2.1.2	Клиника.
10.2.1.3	Диагностика, дифференциальная диагностика:
10.2.1.4	Лечение, профилактика.
<b>10.3</b>	<b>Инфекционные заболевания слизистой оболочки рта</b>
10.3.1	Вирусные заболевания.
10.3.1.1	Герпес полости рта.
10.3.1.1.1	Этиология.
10.3.1.1.2	Патогенез.
10.3.1.1.3	Клиника.
10.3.1.1.4	Диагностика и дифференциальная диагностика (грипп, токсикодермии и другие вирусные заболевания).
10.3.1.1.5	Лечение.
10.3.1.2	Рецидивирующий герпес.
10.3.1.2.1	Патогенез.
10.3.1.2.2	Клиника и диагностика.
10.3.2	Перманентная форма течения герпеса.
10.3.2. 1	Клиника.
10.3.2. 2	Диагностика, дифференциальная диагностика: пузырьчатка,

	токсикодермия, другие вирусные инфекции.
<b>10.4.</b>	<b>Аллергические поражения слизистой оболочки рта</b>
10.4.1	Общие сведения.
10.4.2	Классификация.
10.4.3	Патогенез.
10.4.4	Медикаментозный стоматит.
10.4.5	Патогенез.
10.4.6	Клиника.
10.4.7	Диагностика и дифференциальная диагностика.
10.4.8	Лечение.
10.4.9	Контактный стоматит.
10.4.9.1	Патогенез.
10.4.9.2	Клиника.
10.4.9.3	Диагностика и дифференциальная диагностика.
10.4.9.4	Лечение, профилактика.
10.4.10	Многоформная экссудативная эритема.
10.4.10.1	Этиология.
10.4.10.2	Патогенез.
10.4.10.3	Клиника.
10.4.10.4	Диагностика и дифференциальная диагностика.
10.4.10.5	Лечение.
<b>10.5</b>	<b>Изменение слизистой оболочки рта при некоторых системных заболеваниях и болезнях обмена</b>
<b>10.6.</b>	<b>Аномалии и заболевания языка</b>
10.6.1	Общие сведения.
10.6.2	Классификация.
10.6.3	Патогенез.
10.6.4	Общая характеристика клинических проявлений.
10.6.5	Диагностика и принципы лечения.
10.6.6	Идиопатические заболевания языка.
10.6.6.1	Клиника, диагностика, лечение.
10.6.7	Десквамативный глоссит.
10.6.8	Ромбовидный глоссит.
10.6.9	Складчатый язык.
10.6.10	Волосатый (черный) язык.
10.6.11	Парестезии языка и других отделов слизистой оболочки полости рта.
<b>10.7.</b>	<b>Хейлиты. Хронические трещины губ.</b>
10.7.1	Общие сведения.
10.7.2	Идиопатические заболевания губ.
10.7.3	Классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
10.7.4	Актинический хейлит.
10.7.5	Хейлит Манганотти.
10.7.6	Экзематозный хейлит.
10.7.7	Гландулярный хейлит.
10.7.8	Экзематозный хейлит.
10.7.9	Ангулярный хейлит.
10.7.10	Клинические формы: микотический, стрептококковый, аллергический, гиповитаминозный, старческий.
10.7.11	Диагностика и дифференциальная диагностика.
10.7.12	Лечение.

10.7.13	Макрохейлит (синдром Меркельсона-Розенталя).
<b>10.8.</b>	<b>Предраковые состояния и злокачественные новообразования слизистой оболочки рта и красной каймы губ.</b>
10.8.1	Облигатные предраки слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ
10.8.2	Факультативные предраки слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ
<b>10.9</b>	<b>ВИЧ-инфекция, ее проявления в полости рта</b>
10.9.1	ВИЧ-инфекция.
10.9.1.1	Первичные формы ВИЧ-инфекции инкубационного периода.
10.9.1.2	Клинические проявления.
10.9.1.3	Прогноз.
10.9.1.4	Инаппаратные формы (вирусоносительство).
10.9.1.5	Профилактика.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА "СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ"  
МОДУЛЬ 11  
СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
	<b>Стоматология ортопедическая</b>
<b>11.3.</b>	<b>Клиническая гнатология</b>

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА "СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ"  
МОДУЛЬ 12  
СТОМАТОЛОГИЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>12.1.</b>	<b>Заболевания височно-нижнечелюстного сустава и нервов челюстно-лицевой области</b>
12.1.1	Артропатии: острые и хронические, инфекционные и травматические
12.1.2	Артрозы деформирующие, склеорозирующие
12.1.3	«Щелкающая» челюсть.
12.1.4	Рецидивирующий вывих и подвывих ВНЧС
12.1.5	Анкилозы фиброзные и костные

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА "СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ"  
МОДУЛЬ 13  
НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
13	Нервные болезни
13.1	Лицевые боли. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение
13.1.1	Этиология.
13.1.2	Патогенез.
13.1.3	Диагностика.
13.1.4	Лечение

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА "СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ"  
МОДУЛЬ 14  
АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАЦИЯ"ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ

## КУРС (ОСК)"

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
14	Анестезиология и реанимация
14.1	Неотложные состояния в клинике терапевтической стоматологии
14.1.1	Сердечно-легочная реанимация при развитии терминальных
14.1.2	состояний
14.1.3	Техника проведения непрямого массажа сердца.
14.1.4	Искусственное дыхание "рот в рот", "рот в нос".
14.2	Симуляционный курс по оказанию помощи при неотложных состояниях Модуль частично реализуется в виде симуляционного курса с использованием симуляционных тренажеров и направлен на отработку следующих практических навыков: Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА "СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ"

### МОДУЛЬ 15

#### КОЖНЫЕ И ВЕНЕРИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
15	Кожные и венерические болезни
15.1	Проявления сифилиса на слизистой оболочке полости рта и красной кайме губ
15.1.1	Этиология.
15.1.2	Патогенез.
15.1.3	Диагностика.
15.1.4	Лечение
15.2	Вирусные инфекции.
15.2.1	Этиология.
15.2.2	Патогенез.
15.2.3	Диагностика.
15.2.4	Лечение

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА " ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ

### ПОДГОТОВКА

"

### МОДУЛЬ 16 ФАРМАКОЛОГИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
16	Фармакология
16.1	Фармакология в клинике терапевтической стоматологии
16.2.	Препараты иммунокоррекции в лечении основных стоматологических заболеваний

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА " ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

## МОДУЛЬ 17 ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
17	Общественное здоровье и здравоохранение
17.1	Общественное здоровье и страховая медицина
17.2	Организационные мероприятия и стоматологическая помощь в условиях чрезвычайных ситуаций

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО РАЗДЕЛА " Электив МОДУЛЬ 18 ПСИХОЛОГИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
18	Психология
18.1	Этапы становления научной стоматологии.
18.2	Нормирование труда в стоматологии. Типовые отраслевые нормы времени на выполнение работ.
18.3	Порядок оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях.
18.4	Экспертиза временной нетрудоспособности в стоматологии

## МОДУЛЬ 19

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
19	Модуль 19.Симуляционный курс «Препарирование твердых тканей зуба и пломбирование кариозной полости»
19.1	Методы препарирования кариозных полостей различных классов
19.2	Реставрация твердых тканей зуба при различных классах кариозных полостей с применением современных пломбировочных материалов
19.2.1	Эстетическая реставрация жевательной группы зубов. Место расположения окклюзионных контактов.
19.2.2	Силиконовый шаблон. Эстетическое восстановление фронтальной группы зубов.
19.3	Реставрация в условиях абсолютной и относительной изоляции. Матричные системы. Окончательная обработка реставраций

## *Модуль 20. Симуляционный курс «Эндодонтическое лечение»*

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
<b>20</b>	<b>Модуль 20. Симуляционный курс «Эндодонтическое лечение»</b>
20.1	Методы обработки корневых каналов
20.1.1	Современные методики и технологии механической обработки корневых каналов

20.1.1.1	Инструментальная обработка корневого канала апикально-корональной техникой
20.1.1.2	Инструментальная обработка корневого канала коронарно-апикальной техникой
20.1.1.3	Инструментальная обработка корневого канала техникой сбалансированной силы
20.1.2	Современные методики и технологии медикаментозной обработки корневых каналов.
20.2	Методы пломбирования корневых каналов
20.2.1	Пломбирование корневых каналов холодной гуттаперчей
20.2.2	Пломбирование корневых каналов разогретой гуттаперчей
20.3	Эндодонтическое лечение с использованием микроскопа
20.3.1	Создание эндодонтического доступа с использованием микроскопа
20.3.2	Извлечение материала из корневых каналов с использованием микроскопа
20.3.3	Обработка корневых каналов с использованием микроскопа

### **3. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки «СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ» в форме сдачи экзамена (тестирование, решение ситуационных задач, собеседование).
2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ».
3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки «СТОМАТОЛОГИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца о дополнительном профессиональном образовании – диплом о профессиональной переподготовке.

#### **Примеры тестовых заданий**

Тестовые задания в количестве 1000 вопросов представлены в виде электронной базы Центра сертификации и аттестации или банк тестовых вопросов в системе дистанционного обучения НГМУ.



Вопрос 1

Этиологическим фактором развития катарального гингивита является:

- № 1. наследственность
- № 2. микробная биопленка
- № 3. вредные привычки
- № 4. подвижность зубов
- № 5. наличие эндокринной патологии

#Ответ 2

Вопрос 2

К минерализованным зубным отложениям относится:

- № 1. пищевые остатки
- № 2. пелликула
- № 3. зубной камень
- № 4. мягкий зубной налет
- № 5. налет курильщика

#Ответ 3

Вопрос 3

Для реминерализующей терапии применяется раствор:

- № 1. Шиллера-Писарева
- № 2. Боровского-Волкова
- № 3. метиленового синего
- № 4. хлоргексидина
- № 5. питьевой соды

#Ответ 2

Вопрос 4

Конечным продуктом метаболизма сахаров является:

- № 1. декстран
- № 2. органическая кислота
- № 3. леваны
- № 4. гликаны
- № 5. глюкоза

#Ответ 2

Вопрос 5

Удаление минерализованных зубных отложений осуществляется при проведении:

- № 1. индивидуальной гигиены полости рта
- № 2. контролируемой чистки зубов
- № 3. профессиональной гигиены полости рта
- № 4. реминерализующей терапии
- № 5. герметизации фиссур

#Ответ 3

– **Банк ситуационных задач 50**

–

– **Примеры ситуационных задач:**

**Задача 1.**

– **Медицинская карта стоматологического больного**

– **№ 1**

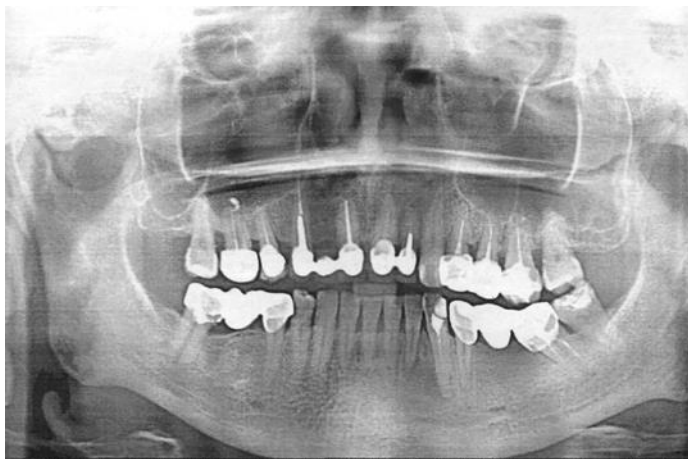
– **Фамилия**                      **«К»**                      **Имя**                      **XXXXXXXXXXXXXXXX**

– **Отчество**                      **XXXXXXXXXXXXXX**                      **Дата рождения**                      **54года**



<b>Осмотр полости рта.</b> Состояние зубов.  Условные обозначения: 0- отсутствует; R- корень; С- кариес; Р – пульпит; Рт- периодонтит; К – коронка; И – искусственный зуб; I, II, III – степень патологической подвижности																
	О	К	К	К	О	К	И	К	К	К	П	К	К	П	П	О
	18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28
	48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38
	О	К	И	К					С		П/С	К	И	И	К	О

- Умеренные отложения мягкого и пигментированного зубного налета. Отложение проддесневого зубного камня. Мостовидный протезы с опорой на зубы 13, 11, 34, 37, 45, 47, коронки на 16, 15, 21, 22, 24, 25. Корни зубов 17, 16, 15, 14, 13 обнажены на 3 мм. Патологическая подвижность зубов I степени. Пародонтальные карманы в области жевательных зубов верхней и нижней челюстей – 5,0 мм, подвижность этих зубов – I степени. Карманы в области всех остальных зубов – 3,5 мм.
- **Прикус** ортогнатическое соотношение челюстей
- **Состояние слизистой оболочки полости рта, десны, альвеолярных отростков и неба**
- В полости рта на фоне разлитой гиперемии – пузыри с толстой покрывкой и резко-болезненные эрозии, покрытые желтовато-серым налетом, при снятии которого возникает кровоточивость. Симптом Никольского отрицательный (рис.1).
- **ДАННЫЕ РЕНТГЕНОВСКИХ, ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**
- **Ортопантомограмма** (Приложение 1) На ОПГ: 16 зуб - корневые каналы запломбированы неравномерно, в щёчно-медиальном канале отсутствует пломбировочный материал, в небном канале пломбировочный материал выведен за верхушку корня и находится в проекции правой верхнечелюстной пазухи.
- На КТ придаточных пазух носа: нарушение пневматизации и затемнение правой верхнечелюстной пазухи.



– Приложение 1

- 1) Проанализируйте информацию, представленную в форме обязательной медицинской документации;
- 2) Выделите клинические симптомы болезней, сведения о которых содержатся в медицинской карте;
- 3) Проведите аргументированную дифференциальную диагностику заболевания на основе результатов обследования;
- 4) Предложите рациональный план лечения;
- 5) Дайте прогноз заболеванию и жизни больного

### **Задача 2.**

Пациентка А. 37 лет обратилась с жалобами на дефекты зубов в пришеечной области, эстетический недостаток и боли от всех видов раздражителей (см.слайд). При осмотре: на вестибулярной поверхности в пришеечной области определяются неглубокие дефекты овальной формы в пределах эмали, покрытые налетом, при зондировании – гладкие и болезненные.



### **Задания:**

1. Назовите заболевание твердых тканей зубов, которому соответствует данная клиническая картина.
2. Укажите характер деминерализации, наблюдаемый при данной патологии.
3. Расскажите о классификации данного заболевания.

4. Заболевания, какой железы внутренней секреции играют ведущую роль в патогенезе данного заболевания?
5. Методы лечения данного заболевания.

### **Перечень вопросов для собеседования**

1. Организация стоматологической помощи в России. Структура стоматологических учреждений здравоохранения. Экспертиза временной нетрудоспособности в клинике терапевтической стоматологии. Понятие и основные разделы медицинской деонтологии.
2. Организация работы терапевтического отделения (кабинета). Штатные нормативы. Количественные и качественные показатели работы врача на терапевтическом приеме. Учетно-отчетная документация стоматологических учреждений.
3. Плановая санация полости рта. Организационные формы плановой санации. Первичная профилактика основных стоматологических заболеваний.
4. Диспансерный метод работы стоматологических учреждений. Контингент больных, подлежащих диспансеризации. Документация.
5. Правила препарирования кариозных полостей в зависимости от класса кариозной полости и выбора пломбировочного материала.
6. Изолирующие прокладки. Виды, состав и свойства. Методика наложения.
7. Материалы для пломбирования кариозной полости. Классификация. Характеристика. Показания к выбору пломбировочного материала в зависимости от локализации кариозной полости. Методика пломбирования. Контактный пункт, и его значение, техника его создания.
8. Материалы для заполнения корневого канала. Классификация. Техника выполнения.
9. Современные представления о роли факторов полости рта в развитии кариеса зубов. Состав и свойства ротовой жидкости. Физико-химические свойства слюны биохимический состав ротовой жидкости. Минерализующий потенциал ротовой жидкости.
10. Кариес эмали. Этиология. Патологическая анатомия. Клиника. Диагностика. Диф. диагностика. Лечение. Реминерализующая терапия. Показания к проведению. Лекарственные средства для реминерализующей терапии. Методики.

### **4. Организационно-педагогические условия реализации ДПП ПК**

#### **4.1. Общесистемные требования**

Организация располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации, и квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. N 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237), и профессиональным стандартам (при наличии).

#### **4.2. Требования к кадровым условиям реализации**

Реализация ДПП обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО НГМУ МЗ РФ.

#### **4.3. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению ДПП**

№ п/ п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельн ой работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	630047, г. Новосибирск, ул. Залесского, 6, Аккредитационн о- симуляционный центр НГМУ , помещение № 303 Учебная комната	Стоматологические симуляторы «Frasaco» - 12 шт Компрессор – 2 шт , полимеризационная лампа “BlueLex” – 1 шт Техноскоп Licsa M32 – 4 шт Smyle - стоматологическая система обучения – рабочая станция в сборе, снабженные универсальным имитатором головы пациента с торсом – 1 шт стоматологические инструменты и	

	для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций.	материалы 12 посадочных мест	
2	630047, г. Новосибирск, ул. Залесского, 6, Акредитационно-симуляционный центр НГМУ, помещение № 305 Учебная комната для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций.	Smyle - стоматологический симулятор в сборе со встроенной системой мультимедиа - 1 шт Smyle - стоматологическая система обучения – рабочая станция в сборе, снабженные универсальным имитатором головы пациента с торсом – 2 шт Компрессор- ЕСО 6 – 2 шт 8 посадочных мест	
3	630047, г. Новосибирск, ул. Залесского, 6, Акредитационно-симуляционный центр НГМУ, помещение № 304 Помещение для самостоятельной работы.	стол учебный - 10 шт. стулья - 22 шт. ноутбук -1	<b>Операционная система Microsoft Windows</b> Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная

			<p>лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия).</p> <p><b>Офисный пакет Microsoft Office</b></p> <p>Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО «КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное</p>
--	--	--	--



			<p>обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). <b>Антивирус Dr.Web</b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).</p>
4	<p>630012, г. Новосибирск , Кошурникова 10, кафедра терапевтической стоматологии, помещение № 20 Учебная комната для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций. текущего контроля.</p>	<p>Стоматологические симуляторы «A'des» – 6 шт Лампа полимеризационная (светодиодная) BlueLex - 1 шт Компрессор 2 ВС — 3 шт стоматологические инструменты и материал, 12 посадочных мест</p>	
5	<p>630012, г. Новосибирск , Кошурникова 10, кафедра терапевтической стоматологии, помещение № 11 Учебная комната для проведения</p>	<p>Рабочее место врача-стоматолога SMAIL (2004) – 1 шт. Рабочее место врача-стоматолога SMAIL (2019) – 4 шт. Лампа полимеризационная (светодиодная) LEDLAMP - 1 шт. Лампа полимеризационная (светодиодная) BlueLex - 1 шт. Лампа полимеризационная (светодиодная) Supra D 2000 - 1 шт.</p>	

	занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций.	<p>Компрессор ДК 50 – 10S - 5 шт</p> <p>Апекс-локатор АВЕРОН – 2 шт.</p> <p>Стоматологический эндодонтический наконечник беспроводной – 1 шт.</p> <p>Стоматологический эндодонтический наконечник X-Smart – 1 шт</p> <p>Скалер стоматологический пьезоэлектр. Selector U2 (Ю. Корея) – 1 шт</p> <p>Диджитест- тестер жизнес. пульпы «Перкелл» - 1 шт.</p> <p>Аппарат для очистки наконечников «ASSISTINA» - 1 шт.</p> <p>Медицинская полка для поддержания стерильности – 1 шт.</p> <p>Облучатель-рециркулятор ОРБпБ – 01 исп.2 – 1 шт.</p> <p>Стулья – 10 шт</p> <p>стоматологические инструменты и материалы</p> <p>5 посадочных мест</p>	
6	630012, г. Новосибирск , Кошурникова 10, кафедра терапевтической стоматологии, помещение № 7 Стерилизационная.	<p>Ультразвуковая ванна – 1 шт.</p> <p>Машина для запечатывания крафт-пакетов – 1 шт.</p> <p>Аквадистиллятор – 1 шт.</p> <p>Стерилизатор ГП -40 МО</p> <p>Автоклав «ЕХАСТА» - 1 шт.</p> <p>Стерилизатор гласперленовый – 2 шт.</p> <p>Облучатель-рециркулятор ОРБпБ – 01 исп.2 – 1 шт.</p> <p>Медицинская полка для поддержания стерильности – 2 шт</p> <p>Камера УФ-БК-Я-ФП Ульралайт</p> <p>Холодильник – 1 шт</p> <p>. стоматологические инструменты и материалы</p>	

7	<p>630051, г. Новосибирск, проспект Дзержинского 44, Поликлиническое отделение ГБУЗ НСО "ГКБ № 2", помещение № 401</p> <p>Учебная комната для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций.</p>	<p>Установка стоматологическая Smile Mini (2009) – 1 шт</p> <p>Камера для поддержания стерильности</p> <p>Стерилизатор гласперленовый</p> <p>Апекс-локатор АВЕРОН</p> <p>стоматологические инструменты и материалы</p>	<p><b>Операционная система Microsoft Windows</b></p> <p>Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!»</p> <p>«Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!»</p> <p>«Программное обеспечение Microsoft Windows XP»</p>
---	--	--	--

8	<p>630051, г. Новосибирск, проспект Дзержинского 44, Поликлиническое отделение ГБУЗ НСО "ГКБ № 2" ,помещение № 2(цокольный этаж) Учебная комната для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций.</p>	<p>Установка стоматологическая Smile Mini (2009) – 2 шт Камера для поддержания стерильности Стерилизатор гласперленовый Апекс-локатор АВЕРОН стоматологические инструменты и материалы</p>	<p>(Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). <b>Офисный пакет Microsoft Office</b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО</p>
9	<p>630005, г. Новосибирск, ул. Демьяна Бедного, 71, ГБУЗ НСО «Госпиталь ветеранов войн № 3» помещение № 130 Учебная комната для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных</p>	<p>Установка стоматологическая Siger U 200 – 2 шт Камера для поддержания стерильности Стерилизатор гласперленовый Лампа полимеризационная (светодиодная) BlueLex - 1 шт стоматологические инструменты и материалы</p>	<p>(Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). <b>Офисный пакет Microsoft Office</b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО</p>

10	консультаций.		«КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон»
	630012, г. Новосибирск , Кошурникова 10, кафедра терапевтической стоматологии, помещение № 16 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Помещение для самостоятельной работы	Учебные парты – 5 шт. Стулья – 10 шт Телевизор – 1 шт Ноутбук – 1 шт.	«Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). <b>Антивирус Dr.Web</b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).

11	Библиотека Аудитория № 431 40 кв.м. Расположена на четвертом этаже Федерального аккредитационн ого центра ФГБОУ ВО НГМУ, (г.	1. Системный блок 3 ГГц, 1 Гб ОЗУ, винчестер 80 Гб; 2. Системный блок 2,7 ГГц, 2 Гб ОЗУ, винчестер 280 Гб – 1 шт. 3. Монитор (со встроенными ко- лонками), 4. Монитор. – 1 шт. 5. Сканер– 1 шт. 6. Принтер Epson 7.Флеш- память 320 4 GB Компьютер имеет выход в Интер нет.	Доступ к электронно- научным системам и ресурсам: Книга- Фонд ( <a href="http://www.knigafund.ru/">http://www.knigafund.ru/</a> ); «Консультант Врача. Электрон- ная медицинская библиотека» ( <a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a> ); Элек- тронно- библиотечная система НГМУ ( <a href="http://library.ngmu.ru/">http://library.ngmu.ru/</a> ); «Colibris» ( <a href="http://krasgmu.ru/index.php?page[common]=elib">http://krasgmu.ru/index.php?page[common]=elib</a> ); справочно- правовая система Консультант- Плюс (\\Serv- KPLUS\\consultant bib l); Феде- ральная электронная медицин- ская библиотека ( <a href="http://feml.scsml.rssi.ru/feml">http://feml.scsml.rssi.ru/feml</a> ); научная электронная библиотека ( <a href="http://www.elibrary.ru/">http://www.elibrary.ru/</a> ); Мини- стерство здравоохранения Рос- сийской Федерации: Документы ( <a href="https://www.rosminzdrav.ru/documents">https://www.rosminzdrav.ru/documents</a> ); Российская государст- венная библиотека ( <a href="http://www.rsl.ru">http://www.rsl.ru</a> ); Consilium Medicum ( <a href="http://www.consilium-medicum.com/">http://www.consilium-medicum.com/</a> ). osoft Windows XP; Office 2007; антивирус
12	Новосибирск, ул. Залесского, б) Рассчитана на 6 посадочных мест 630075, г. Новосибирск, ул. Залесского, 4, помещение № 156, читальный зал электронной библиотеки. Помещение для самостоятельно й работы	Комплект специализированной мебели с изолированными рабочими местами, посадочных мест – 25. Персональный компьютер в комплекте – 25 шт. Проекционный экран – 1 шт.; проектор – 1 шт.; ноутбук – 1 шт.; принтер – 1 шт.; многофункциональное устройство – 1 шт.	

№ п/п	Наименование	Вид	Форма доступа	Рекомендуемое использование	Кол- во (шт.)
1.	Учебно-методические материалы	Печатный (учебники, пособия, стандарты практических умений и др.)	Библиотека. Преподавательская	Очная форма – электронный, печатный	12
2.	Конспект лекций	Электронный (Word)	Преподавательская	Очная - электронный	20
3.	Архив статей	Электронный	Преподавательская	Очная - электронный	16
4.	Мультимедийные материалы	Электронный	Преподавательская	Очная - электронный	17
5.	Видеофильмы	Электронный	Преподавательская	Очная - электронный	7
6.	Фотовидеоматериал	Электронный	Преподавательская	Все формы – видео, электронный	9

### Основная литература:

№ п/п	Наличие печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
	<b>Стоматология терапевтическая</b>
1.	Терапевтическая стоматология. Болезни зубов. В 3 ч. [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Е.А. Волкова, О.О. Янушевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433393.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433393.html</a>
2.	Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Л.А. Дмитриевой, Ю.М. Максимовского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434765.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434765.html</a>
3.	Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия [Электронный ресурс] / "Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин; под общей ред. Ю. М. Максимовского" - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429198.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429198.html</a>
	<b>Микробиология</b>
4.	Донецкая, Э. Г.-А. Клиническая микробиология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. Г.-А. Донецкая. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 480 с. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418307.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418307.html</a>
	<b>Основы неотложной врачебной помощи</b>

5.	Скорая медицинская помощь [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. С.Ф. Багненко, М.Ш. Хубутия, А.Г. Мирошниченко, И.П. Миннуллина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Национальные руководства"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433492.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433492.html</a>
6.	Скорая медицинская помощь. Клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. С.Ф. Багненко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434475.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434475.html</a>
7.	Интенсивная терапия [Электронный ресурс] / под ред. Б. Р. Гельфанда, И. Б. Заболотских - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441619.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441619.html</a>
8.	Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии [Электронный ресурс] / Геккиева А. Д. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444795.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444795.html</a>
	<b>Общественное здоровье и здравоохранение</b>
9.	Здравоохранение и общественное здоровье : учебник [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Царик - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html</a>
10.	Лисицын, Ю. П. Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html</a>
	<b>Педагогика</b>
11.	Алькова, Людмила Александровна. Научно-педагогические основы формирования самообразовательной компетентности обучающихся в системе высшего образования [Электронный ресурс] / Л. А. Алькова ; [под ред. А. А. Темербекова] ; Горно-Алтайский гос. ун-т. - Горно-Алтайск : ГАГУ, 2016. - 202 с.
12.	Дидактика высшей школы [Электронный ресурс] : учебное пособие / сост.: Э. Г. Скибицкий, В. Г. Храпченков ; Новосиб. гос. пед. ун-т. - Новосибирск : НГПУ, 2017. - 128 с. : ил., табл., схемы - Библиогр. в конце гл. и с. 101. - Режим доступа: <a href="https://icdlib.nspu.ru/view/icdlib/5565/read.php">https://icdlib.nspu.ru/view/icdlib/5565/read.php</a> .
	<b>Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций</b>
13.	Медицина катастроф [Электронный ресурс] / И.В. Рогозина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432334.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432334.html</a>
	<b>Клиническая фармакология и доказательная медицина</b>
14.	Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Ю. Б. Белоусова [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428108.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428108.html</a>



15.	Клиническая фармакология и фармакотерапия [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева. - 3-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426463.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426463.html</a>
	<b>Медицинское право</b>
16.	Правовой минимум медицинского работника (врача) [Электронный ресурс] / М. Ю. Старчиков - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442852.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442852.html</a>
17.	Сборник нормативно-правовых актов, регулирующих трудовые отношения в сфере здравоохранения [Электронный ресурс] / В.М. Шипова ; под ред. Р.У. Хабриева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438923.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438923.html</a>
18.	Правоведение. Медицинское право : учебник / Ю. Д. Сергеев [и др.] ; ред. Ю. Д. Сергеев. - М. : МИА, 2014. - 552 с.
	<b>Медицинская информатика</b>
19.	Информатика и медицинская статистика [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Царик - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html</a>
	<b>Дерматовенерология</b>
20.	Дерматовенерология. Национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Ю. К. Скрипкина, Ю. С. Бутова, О. Л. Иванова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - (Серия "Национальные руководства"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427965.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427965.html</a>
21.	Дерматовенерология [Электронный ресурс] / Ю. С. Бутов, Н. Н. Потеев [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440780.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440780.html</a>
22.	Ведение больных инфекциями, передаваемыми половым путем [Электронный ресурс] / В.И. Кисина, К.И. Забиров, А.Е. Гуцин; под ред. В.И. Кисиной - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442104.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442104.html</a>
23.	Дерматовенерология : учебник / Е. В. Соколовский [и др.] ; ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с.
	<b>Эстетика в терапевтической стоматологии</b>
24.	Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Л.А. Дмитриевой, Ю.М. Максимовского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434765.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434765.html</a>
25.	Эстетика улыбки [Электронный ресурс] : учебное пособие / П. А. Железный [и др.] ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск : Сибмедииздат НГМУ, 2015. - 34 с.

	<b>Психология здоровья</b>
26.	Психологическое здоровье личности и духовно-нравственные проблемы современного российского общества [Электронный ресурс] / Отв. ред. А.Л. Журавлев, М.И. Воловикова, Т.В. Галкина - М.: Институт психологии РАН, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785927002948.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785927002948.html</a>
27.	Волкова, О В. Психологическое здоровье населения [Электронный ресурс] / О. В. Волкова, И. О. Кононенко [и др.] ; Красноярский медицинский университет. - Красноярск : КрасГМУ, 2015. - 188 с.
	<b>Менеджмент в здравоохранении</b>
28.	Здравоохранение и общественное здоровье : учебник [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Царик - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html</a>
29.	Финансовый менеджмент в здравоохранении [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. К. Рахыпбеков. - 3-е изд., доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425985.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425985.html</a>
30.	Организационно-аналитическая деятельность [Электронный ресурс] : учебник / С. И. Двойников и др.; под ред. С. И. Двойникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.medcollegelibrary.ru/book/ISBN9785970440698.html">http://www.medcollegelibrary.ru/book/ISBN9785970440698.html</a>
	<b>Медицинская статистика в клинических исследованиях</b>
31.	Лисицын, Ю. П. Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html</a>
32.	Здравоохранение и общественное здоровье : учебник [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Царик - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html</a>
33.	Информатика и медицинская статистика [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Царик - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html</a>
	<b>Клиническая психология</b>
34.	Сидоров, П. И. Клиническая психология [Электронный ресурс] / П. И. Сидоров, А. В. Парняков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414071.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414071.html</a>
	<b>Инновационные направления в современной фармакологии</b>
35.	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс] / под ред. И. А. Наркевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. -

	<a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html</a>
36.	Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : национальное руководство : учебное пособие / под ред. Ю. Б. Белоусова, В. Г. Кукеса, В. К. Лепяхина [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428108.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428108.html</a>
37.	Фармакология. Ultra light [Электронный ресурс] / Аляутдин Р.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438350.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438350.html</a>
38.	Кузнецова, Н. В. Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Кузнецова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431085.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431085.html</a>
39.	Клиническая фармакология [Комплект] : учебник / ред. В. Г. Кукес. - 4-е изд., перераб.и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 1056 с. + 1 о_эл. опт. диск (CD-ROM).
40.	Клиническая фармакокинетика: теоретические, прикладные и аналитические аспекты [Электронный ресурс] : руководство / под ред. В. Г. Кукеса - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409725.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409725.html</a>

### Дополнительная литература:

№ п\п	Наличие печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
	<b>Стоматология терапевтическая</b>
	Дополнительная литература
1.	Стоматология. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс] : руководство / под ред. В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427088.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427088.html</a>
2.	Планы ведения больных. Стоматология [Электронный ресурс] / О. Ю. Атьков и др.; под ред. О. Ю. Атькова, В. М. Каменских, В. Р. Бесякова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434000.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434000.html</a>
3.	Словарь профессиональных стоматологических терминов [Электронный ресурс] / Э.С. Каливрадзян, Е.А. Брагин, И.П. Рыжова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442197.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442197.html</a>
4.	Неотложная помощь в стоматологии [Электронный ресурс] / Бичун А.Б., Васильев А.В., Михайлов В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434710.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434710.html</a>
5.	Петрова, Татьяна Геннадьевна. Профилактика внутрибольничной инфекции на терапевтическом стоматологическом приеме : учебно-методическое пособие / Т. Г. Петрова, Н. Б. Бородин, И. И. Семенова ; НГМУ. - Новосибирск : Сибмедииздат

	НГМУ, 2012. - 51 с.
6.	Детская терапевтическая стоматология : рук. к практ. занятиям [Электронный ресурс] / В. М. Елизарова и др.; под общ. ред. Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426227.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426227.html</a>
	<b>Микробиология</b>
7.	Маннапова, Р. Т. Микробиология и иммунология. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Т. Маннапова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 544 с. : ил. . - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427507.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427507.html</a>
8.	Микродисбиоз и эндогенные инфекции : руководство для врачей [Электронный ресурс] / Мазанкова Л.Н., Рыбальченко О.В., Николаева И.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447017.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447017.html</a>
9.	Санитарная микробиология [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Новосиб.гос.мед.ун-т ; сост. А. Н. Евстропов [и др.]. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2008. – 65 с.
	<b>Основы неотложной врачебной помощи</b>
10.	Неотложная неонатология [Электронный ресурс] : краткое руководство для врачей / В.М. Шайтор, Л.Д. Панова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444078.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444078.html</a>
11.	Скорая и неотложная медицинская помощь детям [Электронный ресурс] / Шайтор В.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441169.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441169.html</a>
12.	Цыбулькин, Э. К. Неотложная педиатрия. Алгоритмы диагностики и лечения [Электронный ресурс] / Э. К. Цыбулькин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Библиотека врача-специалиста). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434895.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434895.html</a>
13.	Неотложная кардиология [Электронный ресурс] / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436486.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436486.html</a>
14.	Неотложная помощь в акушерстве [Электронный ресурс] : руководство для врачей / Э. К. Айламазян и др. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433317.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433317.html</a>
15.	Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации : метод. рек. / С. Ф. Багненко [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. : ил.
	<b>Общественное здоровье и здравоохранение</b>
16.	Организационно-аналитическая деятельность [Электронный ресурс] : учебник / С. И. Двойников и др.; под ред. С. И. Двойникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. -

	<a href="http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970440698.html">http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970440698.html</a>
17.	Комментарии к нормам труда в здравоохранении [Электронный ресурс] / Хабриев Р.У. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442920.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442920.html</a>
18.	Улумбекова, Г. Э. Здравоохранение России. Что надо делать [Электронный ресурс] / Г. Э. Улумбекова. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434055.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434055.html</a>
19.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В. А. Медик, В. К. Юрьев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433256.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433256.html</a>
20.	Шипова, В. М. Современные подходы к планированию и развитию сети медицинских организаций [Электронный ресурс] / В. М. Шипова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430019.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430019.html</a>
21.	Алгоритмы расчета основных показателей деятельности медицинских организаций : метод. рекомендации [Электронный ресурс] / Е. П. Какорина [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438800.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438800.html</a>
22.	Государственные гарантии медицинской помощи [Электронный ресурс] / Р.У. Хабриев, В.М. Шипова, В.С. Маличенко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440827.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440827.html</a>
	<b>Педагогика</b>
23.	Педагогический процесс в высшей школе [Электронный ресурс] : учебное пособие / сост.: Э. Г. Скибицкий, В. Г. Храпченков ; Новосиб. гос. пед. ун-т. - Новосибирск : НГПУ, 2016. - 202 с. : ил., табл., схемы - Библиогр. в конце гл.. - Режим доступа: <a href="https://icdlib.nspu.ru/view/icdlib/5566/read.php">https://icdlib.nspu.ru/view/icdlib/5566/read.php</a> .
24.	Зыбина, Людмила Николаевна. Методы активного социально-психологического обучения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. Н. Зыбина ; Новосиб. гос. пед. ун-т. - Новосибирск : НГПУ, 2015. - 325 с.
25.	Культура педагогического общения [Электронный ресурс]: учебное пособие / сост. Л. Н. Кузнецова. - Бийск: Алтайская гос. акад. образования, 2015. - 172 с.
	<b>Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций</b>
26.	Кузнецова, В. Г. Общая эпидемиология: избранные вопросы [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Г. Кузнецова, В.А Кокуркина ; Новосиб. гос. мед.ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2008. - 148 с.
27.	Левчук, И. П. Медицина катастроф: курс лекций : учебное пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 240 с. : ил.
28.	Ильин, Л. А. Радиационная гигиена : учебник / Л. А. Ильин, В. Ф. Кириллов, И. П.

	Коренков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 384 с. : ил.
	<b>Клиническая фармакология и доказательная медицина</b>
29.	Клиническая фармакология нестероидных противовоспалительных средств [Электронный ресурс] / А. В. Амелин [и др.]. / под ред. Ю. Д. Игнатова, В. Г. Кукеса, В. И. Мазурова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970415719.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970415719.html</a>
30.	Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под. ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html</a>
31.	Яхонтов, Д. А. Доказательная медицина в вопросах и ответах : монография / Д. А. Яхонтов. - Новосибирск : ООО "Печатный дом", 2012. - 326 с.
32.	Моисеев, В. С. Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией : руководство для врачей / В. С. Моисеев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 832 с. : ил.
33.	Тараканов, А. В. Лекарственные препараты для оказания скорой медицинской помощи [Электронный ресурс] / А. В. Тараканов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/06-COS-2393.html">http://www.rosmedlib.ru/book/06-COS-2393.html</a>
34.	Анмут, С. Я. Клиническая фармакология инотропных средств : учебно-методическое пособие / С. Я. Анмут ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. - 29 с.
35.	Пинегина, Ю. С. Клиническая фармакология бронхолитических средств : учебно-методическое пособие для студентов, интернов, врачей / Ю. С. Пинегина, С. Я. Анмут ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск : [б. и.], 2010. - 59 с.
	<b>Медицинское право</b>
36.	Акопов, В. И. Медицинское право: современное здравоохранение и право граждан на охрану здоровья : учебно-практическое пособие / В. И. Акопов. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 377 с.
37.	Методическая разработка раздела практики по профилю курируемых больных «Больные по профилю медицинское право»(поликлиника) (ординатура) [Электронный ресурс]. - Новосибирск : НГМУ, 2013.
38.	Государственные гарантии медицинской помощи [Электронный ресурс] / Р.У. Хабриев, В.М. Шипова, В.С. Маличенко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440827.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440827.html</a>
	<b>Медицинская информатика</b>
39.	Лисицын, Ю. П. Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. :

	ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html</a>
40.	Информационные технологии в управлении здравоохранением Российской Федерации [Электронный ресурс] / под ред. А. И. Вялкова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412053.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412053.html</a>
41.	Организационно-аналитическая деятельность [Электронный ресурс] : учебник / С. И. Двойников и др.; под ред. С. И. Двойникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970440698.html">http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970440698.html</a>
42.	Медицинская информатика : учебно-методическое пособие / Н. В. Рассказова, О. А. Постникова ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2013. - 72 с.
	<b>Дерматовенерология</b>
43.	Современные аспекты этиопатогенеза, эпидемиологии, клиники, диагностики и лечения буллезных дерматозов [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Г. Лыкова, Т. Б. Решетникова, О. Б. Немчанинова. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2008. - 64 с.
44.	Кожа (анатомия, физиология, патоморфология). Обследование и лечение больного дерматологического профиля [Комплект] : учебно-методическое пособие / С. Г. Лыкова [и др.] ; Новосиб. гос. мед. ун-т. - Новосибирск: Сибмедиздат НГМУ, 2009. - 112 с. + on-line.
45.	Особенности кожи и ее заболевания у новорожденных и детей раннего возраста [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Белоусова, Л. А. Ряжина, И. В. Андрюшина. - Новосибирск : Сибмедиздат, 2012. - 66 с.
46.	Атопический дерматит [Электронный ресурс] / Альбанова В.И., Пампура А.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437780.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437780.html</a>
47.	Дифференциальная диагностика и лечение кожных болезней [Электронный ресурс] / Н. Н. Потекаев, В. Г. Акимов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435557.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435557.html</a>
48.	Дерматовенерология. Атлас [Электронный ресурс] / А.Н. Платонова, А.Л. Бакулев, С.Р. Утц - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440858.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440858.html</a>
	<b>Эстетика в терапевтической стоматологии</b>
49.	Шмидседер, Джозеф. Эстетическая стоматология : атлас по стоматологии: пер. с англ. / Дж. Шмидседер ; ред. Т. Ф. Виноградова. - 2-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2007. - 320 с. : 952 ил.
50.	Анатомия человека. Атлас для стоматологов, стоматологов-ортопедов [Электронный ресурс] / Л. М. Литвиненко, Д. Б. Никитюк - М. : Литтерра, 2017. -

	<a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502300.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502300.html</a>
51.	Сочетанные зубочелюстно-лицевые аномалии и деформации [Электронный ресурс] / Андреищев А.Р. - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408681.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408681.html</a>
	<b>Психология здоровья</b>
52.	Щедрина, А. Г. Понятие и структура индивидуального здоровья - центральная проблема профилактической медицины и физического воспитания человека [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. Г. Щедрина ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск : Сибмедииздат НГМУ, 2008. - 42 с.- <a href="https://icdlib.nspu.ru/catalog/details/icdlib/855213/">https://icdlib.nspu.ru/catalog/details/icdlib/855213/</a>
53.	Абаскалова, Н. П. Здоровьеориентированные педагогические технологии в системе непрерывного образования [Электронный ресурс] : (на примере метода проектов) / Н. П. Абаскалова, А. Ю. Зверева. - Новосибирск : Сибпринт, 2013. - 160 с. : табл.
54.	Факторы окружающей среды и их влияние на здоровье [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. Л. Потеряева [и др.] ; НГМУ. - Новосибирск : Сибмедииздат НГМУ, 2015. - 48 с.
55.	Профилактическая медицина на рубеже веков. От факторов риска - к резервам здоровья и социальной профилактике [Электронный ресурс] / И.А. Гундаров, В.А. Полесский - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438718.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438718.html</a>
56.	Психологическое здоровье учителя: проблемы, ресурсы, риски [Электронный ресурс] / Шаповал И.А. - М. : ФЛИНТА, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785976529960.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785976529960.html</a>
57.	Защитите своё здоровье [Электронный ресурс] / Черняев В.В. - М. : Инфра-Инженерия, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785972900985.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785972900985.html</a>
58.	Психологическое здоровье человека: жизненный ресурс и жизненный потенциал [Электронный ресурс] : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (г. Красноярск, 22-23 ноября 2013 г.) / Красноярский медицинский университет ; ред. О. В. Волкова [и др.]. - Красноярск : Версо, 2013. - 419 с.
	<b>Менеджмент в здравоохранении</b>
59.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В. А. Медик, В. К. Юрьев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433256.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433256.html</a>
60.	Шипова, В. М. Современные подходы к планированию и развитию сети медицинских организаций [Электронный ресурс] / В. М. Шипова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430019.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430019.html</a>



61.	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс] / под ред. И. А. Наркевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html</a>
	<b>Медицинская статистика в клинических исследованиях</b>
62.	Алгоритмы расчета основных показателей деятельности медицинских организаций : метод. рекомендации [Электронный ресурс] / Е. П. Какорина [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438800.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438800.html</a>
63.	Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. В. З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html</a>
64.	Руководство по лабораторным методам диагностики [Электронный ресурс] / А.А. Кишкун - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431023.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431023.html</a>
65.	Лабораторные и функциональные исследования в практике педиатра [Электронный ресурс] / Кильдиярова Р.Р. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430477.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430477.html</a>
66.	Назначение и клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований [Электронный ресурс] / А. А. Кишкун - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438732.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438732.html</a>
67.	Профессиональные заболевания органов дыхания [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Н.Ф. Измерова, А.Г. Чучалина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Национальные руководства"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435748.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435748.html</a>
68.	Кобалава, Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html</a>
69.	Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : Национальное руководство / под ред. В. И. Стародубова, О. П. Щепина и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Национальные руководства"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426784.htm">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426784.htm</a>
70.	Организационно-аналитическая деятельность [Электронный ресурс] : учебник / С. И. Двойников и др.; под ред. С. И. Двойникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440698.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440698.html</a>
71.	Калиниченко, Александр Викторович. Общая теория медицинской статистики [Электронный ресурс] : практикум / А. В. Калиниченко, Д. В. Чебыкин, А. С. Фунтиков ; НГМУ. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2011. - 107 с.
	<b>Клиническая психология</b>
72.	Лисицын, Ю. П. Медицина и здравоохранение XX-XXI веков [Электронный ресурс] / Ю. П. Лисицын - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. -

	<a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420461.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420461.html</a>
73.	Лукацкий, М. А. Психология [Электронный ресурс] : учебник / М. А. Лукацкий, М. Е. Остренкова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Психологический компендиум врача"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425022.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425022.html</a>
74.	Физическая и реабилитационная медицина [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Г. Н. Пономаренко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - (Серия "Национальные руководства"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436066.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436066.html</a>
75.	Контроль симптомов в паллиативной медицине [Электронный ресурс] : руководство / под ред. Г. А. Новикова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431481.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431481.html</a>
76.	Шабанов, П. Д. Наркология [Электронный ресурс] : руководство / П. Д. Шабанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431870.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431870.html</a>
77.	Цепелева, Н. В. Основы профессиональной этики клинического психолога [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Цепелева. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2014. - 136 с.
78.	Сандакова, Л.Б. Методологические проблемы клинической психологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Л. Б. Сандакова ; НГМУ. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2011. - 120 с.
79.	Сычева, Т. Ю. Методология исследования в клинической психологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. Ю. Сычева ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2015. - 96 с.
80.	Соловьева, Ирина Геннадьевна. Основы нейропсихологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие. Ч.1. Гностические расстройства (агнозии). Расстройства произвольных движений (апраксии) / И. Г. Соловьева, И. А. Курусь ; Новосиб.гос.мед.ун-т. - Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2015. - 58 с.
	<b>Инновационные направления в современной фармакологии</b>
81.	Фармакология. Ultra light [Электронный ресурс] / Аляутдин Р.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438350.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438350.html</a>
82.	Кузнецова, Н. В. Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Кузнецова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431085.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431085.html</a>
83.	Клиническая фармакология [Комплект] : учебник / ред. В. Г. Кукес. - 4-е изд., перераб.и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 1056 с. + 1 о_эл. опт. диск (CD-ROM).

84.	Клиническая фармакокинетика: теоретические, прикладные и аналитические аспекты [Электронный ресурс] : руководство / под ред. В. Г. Кукеса - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409725.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409725.html</a>
-----	--

Иные библиотечно-информационные ресурсы и средства обеспечения образовательного процесса, в т.ч. электронно-библиотечные системы и электронно-образовательные ресурсы (электронные издания и информационные базы данных)

№	Наименование ресурса	Краткая характеристика
1	Клинические рекомендации (протоколы лечения) при диагнозе пародонтит <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	Официальный сайт Стоматологической ассоциации России. Ассоциация общественных объединений "Стоматологическая ассоциация России" (СтАР) - единственная профессиональная Ассоциация федерального уровня, являющаяся крупнейшей общественной организацией в стране по принадлежности к одной врачебной специальности, объединяющая и координирующая действия по защите профессиональных прав специалистов стоматологического профиля в России, включает в себя 68 региональных объединений и 26 профильных направлений (секций) СтАР. Одним из ключевых направлений СтАР является представление интересов врачей-стоматологов на законодательном уровне, перед обществом и государством, с целью обеспечения высокого профессионализма специалистов стоматологического профиля, условий для реализации их профессиональных и творческих возможностей.
2	Клинические рекомендации (протоколы лечения) при диагнозе болезни периапикальных тканей <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
3	Клинические рекомендации (протоколы лечения) при диагнозе полное отсутствие зубов (полная вторичная адентия, потеря зубов вследствие несчастного случая, удаления или локализованного пародонтита) <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
4	Клинические рекомендации (протоколы лечения) при диагнозе частичное отсутствие зубов (частичная вторичная адентия, потеря зубов вследствие несчастного случая, удаления или локализованного пародонтита) <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
5	Клинические рекомендации (протокол лечения) эритроплакия <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
6	Клинические рекомендации (протокол лечения) лейкоплакия <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
7	Клинические рекомендации (протокол лечения) при диагнозе перикоронит <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	

8	Клинические рекомендации (протокол лечения) при диагнозе периостит <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
9	Клинические рекомендации (протокол лечения) при диагнозе альвеолит <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
10	Клинические рекомендации (протокол лечения) при диагнозе перелом нижней челюсти <a href="http://www.e-stomatology.ru">http://www.e-stomatology.ru</a>	
	Электронные издания НГМУ	Представлены полнотекстовые электронные версии учебников, учебно-методических пособий, монографий, подготовленных и изданных в университете. Хронологический охват: 2005 – текущий период. Доступ с ПК библиотеки НГМУ.

**Электронно-библиотечные системы и электронно-образовательные ресурсы (электронные издания и информационные базы данных)**

№№	Наименование ресурса	Краткая характеристика
2	Российская государственная библиотека <a href="http://www.rsl.ru">http://www.rsl.ru</a>	Официальный сайт Российской государственной библиотеки
3	<b>BioMed Central</b> <a href="http://www.biomedcentral.com">http://www.biomedcentral.com</a>	Электронный архив открытого доступа к результатам исследований в области медицины, биологии и техники. Портфель включает статьи из более двух сотен рецензируемых журналов
4	<b>High Wire. Library of the Sciences and Medicine</b> <a href="http://highwire.stanford.edu/">http://highwire.stanford.edu/</a>	На сайте издательства Стэнфордского университета представлена крупная база журнальных статей. Отдельные журналы полностью открыты для свободного доступа.
5	Free Medical Journals <a href="http://www.freemedicaljournals.com/">http://www.freemedicaljournals.com/</a>	Каталог ссылок на зарубежные медицинские журналы, открытые для свободного доступа к полным текстам статей.
6	<b>Кибер.Ленинка</b> <a href="http://cyberleninka.ru/">http://cyberleninka.ru/</a>	Научная электронная библиотека, основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие современного института научной рецензии и повышение цитируемости российской науки.
7	<b>Consilium Medicum</b> <a href="http://www.consilium-medicum.com/">http://www.consilium-medicum.com/</a>	Сайт содержит обширный каталог медицинских ресурсов для специалистов (раздел «Интернет-навигатор»): ссылки на сайты по различным областям медицины,

		профессиональные газеты и журналы, научно-исследовательские организации, видеоконференции.
8	<b>Медицина в Интернет</b> <a href="http://www.rmj.ru/internet.htm">http://www.rmj.ru/internet.htm</a>	Каталог ресурсов на сайте «Русского медицинского журнала». Среди разделов каталога: «Медицинские серверы», «Медицинские журналы», «Медицинские учреждения России», «Частные медицинские страницы» и др.
9	<b>Medinks.ru</b> <a href="http://www.medlinks.ru/">http://www.medlinks.ru/</a>	Медицинская библиотека онлайн. Свободный доступ к полным текстам
10	<b>Научная электронная библиотека</b> <a href="http://www.elibrary.ru/">http://www.elibrary.ru/</a>	Журнальная база данных содержит информацию о содержании свыше 700 научных медицинских журналов – российских и зарубежных. Многие описания публикаций снабжены рефератами. Отдельные статьи представлены в полнотекстовом варианте
	<b>Большая медицинская библиотека.</b> <a href="http://med-lib.ru/">http://med-lib.ru/</a>	Некоммерческий проект. На сайте предоставлены бесплатные справочники, энциклопедии, книги, монографии, рефераты, англоязычная литература, тесты
	<b>Федеральная электронная медицинская библиотека</b> <a href="http://feml.scsml.rssi.ru/feml">http://feml.scsml.rssi.ru/feml</a>	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) входит в состав единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы
	<b>"КнигаФонд"</b> <a href="http://www.knigafund.ru/">http://www.knigafund.ru/</a>	Электронно библиотечная система. В собрании «КнигаФонда» представлены десятки тысяч актуальных электронных учебников, учебных пособий, научных публикаций, учебно-методических материалов, научных публикаций и периодических изданий
	<b>Электронно-библиотечная система НГМУ (ЭБС НГМУ)</b> <a href="http://library.ngmu.ru/">http://library.ngmu.ru/</a>	Обеспечивает обучающихся доступом к электронным научным и образовательным ресурсам. Фонд ЭБС НГМУ представлен полнотекстовыми электронными ресурсами, изданных в НГМУ, КрасГМУ, СОГ-МА, НГТУ, НГПУ.
	<b>ClinicalKey</b> <a href="https://www.clinicalkey.com/#!/">https://www.clinicalkey.com/#!/</a>	В электронной библиотеке представлены руководства, учебники, справочники, журналы по медицинским специальностям, клинические рекомендации практические навыки, видеоклипы