

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Кубанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра терапевтической стоматологии

Согласовано:

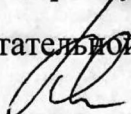
Декан стоматологического  
факультета

  
И.М.Быков

«26» января 2018 года

Утверждаю:

Проректор по учебной и  
воспитательной работе

  
Т.В.Гайворонская

«26» января 2018 года

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине

производственная практика  
Клиническая . Помощник врача стоматолога (терапевта)  
(наименование учебной/производственной практики)

Для  
специальности

31.05.03 Стоматология  
(наименование и код специальности)

Факультет

Стоматологический  
(наименование факультета)

Кафедра

Терапевтической стоматологии  
(наименование кафедры)

Курс IV  
Семестр 8  
Форма обучения очная

Общая трудоемкость производственной практики – 4 зачетных единицы, 144 часа

Итоговый контроль - экзамен

2018

Рабочая программа производственной практики «помощник врача-стоматолога (терапевта)» по специальности 31.05.03 Стоматология составлена на основании ФГОС ВО 3+ по направлению подготовки 31.05.03 Стоматология (квалификация (степень) «специалист»), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «9» февраля 2016 г., № 96 и учебного плана специальности 31.05.03 Стоматология

**Разработчики рабочей программы:**

Зав. кафедрой доцент, к.м.н.

(подпись)

А.А. Адамчик

Доцент, к.м.н.

(подпись)

И.В. Хромцова

**Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры  
терапевтической стоматологии**

« 19 » января 2018 г., протокол заседания № 6

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии

доцент, к.м.н.

(подпись)

А.А. Адамчик

**Согласовано:**

Председатель методической комиссии  
стоматологического факультета

(подпись)

С.Н. Линченко

Протокол № 4 от «25» января 2018 года

## **2.1 Цели и задачи производственной практики**

**Цель производственной практики** – закрепление умений и навыков, полученных в процессе обучения и необходимых для лечения заболеваний зубов.

**Задачи производственной практики:**

- формирование практических навыков по специальности
- развитие компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

**2.2.** Производственная практика «помощник врача-стоматолога (терапевта)» для студентов 4 курса ФГБОУ ВО КубГМУ по направлению подготовки (специальности) 31.05.03 Стоматология

Тип производственной практики:

- практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности;

- клиническая практика.

Способ проведения производственной практики:

- стационарная

-выездная

Форма производственной практики – дискретная.

Производственная практика студентов 4 курса является обязательной составной частью основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) высшего образования. Структура и продолжительность практики определены Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования (ФГОС ВО 3+, 2016г.) и непосредственно ориентирована на профессионально-практическую подготовку студентов.

Методика обучения производственной практики как образовательного процесса – участие в реальной жизненной ситуации.

## **2.3. Перечень планируемых результатов освоения производственной практики «помощник врача-стоматолога (терапевта)» и результатами освоения образовательной программы**

- приобретение студентами знаний в области диагностики, лечения и профилактики патологии твердых тканей зуба, пульпы и периодонта;
- обучение студентов важнейшим методам диагностики, используемых при обследовании пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и периодонта;
- обучение проведению полного объема лечебных, реабилитационных и профилактических мероприятий среди пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов;
- обучение студентов выбору оптимальных схем лечения наиболее часто встречающихся заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта;
- обучение студентов оформлению медицинской документации (листок ежедневного учета работы врача-стоматолога форма №037/у-88, сводная ведомость учета работы врача-стоматолога форма №039-2/у-88, медицинская карта №043-у);
- ознакомление студентов с принципами организации и работы лечебно-профилактических учреждений различного типа;
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров;
- формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов.

**2.3.1. Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники:**

1. медицинская
2. организационно-управленческая
3. научно-исследовательская

**2.3.2. Изучение данной производственной практики направлено на формирование у обучающихся следующих общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций**

Практика «помощник врача-стоматолога (терапевта)»:

п /п №	Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения производственной практики обучающиеся должны:		
			Знать	Уметь	Владеть
1	2	3	4	5	6
1.	ОК-1	Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Основные симптомы заболеваний твердых тканей зубов. Основные симптомы заболеваний пульпы и периодонта	Анализируя и синтезируя данные обследования, поставить верный диагноз	Клиническими методами обследования челюстно-лицевых областей
2.	ОК-4	Способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	Основные общие и местные осложнения, возникающие во время лечения кариеса и после лечения осложнений кариеса	Организовать помощь пациентам в нестандартных ситуациях	Методами оказания экстренной помощи
3.	ОПК-1	Готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований	Имеющиеся информационные и библиографические ресурсы, медико-биологическую терминологию	Использовать основные информационные и библиографические ресурсы в целях постановки диагноза и определения методов лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и периодонта	Современными информационными технологиями для решения профессиональных задач

		информационной безопасности			
4.	ОПК-3	Способностью основы экономических и правовых знаний профессиональной деятельности	Основные законы, определяющие медицинскую деятельность	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов	Клиническими методами обследования челюстно-лицевой области Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских учреждениях
5.	ОПК-5	Способностью и готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	Основные врачебные ошибки при лечении заболеваний твердых тканей зубов и эндодонтическом лечении зубов	Провести диагностику основных врачебных ошибок	Методами устранения основных врачебных ошибок при лечении заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта
6.	ОПК-6	Готовностью к ведению медицинской документации	Основные виды типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях стоматологического профиля, требования и правила в получении информированного согласия пациента на диагностические и лечебные процедуры	Вести медицинскую документацию различного характера в стоматологических амбулаторно-поликлинических учреждениях	Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских учреждениях
7.	ОПК-8	Готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач	Основные лекарственные препараты, применяемые для лечения заболеваний твердых тканей зубов и осложнённого кариеса	Применять современные лекарственные препараты и материалы для лечения заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта	Методами использования антисептических и антибактериальных препаратов для лечения заболеваний твердых тканей зубов

8.	ОПК-11	Готовностью к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями	Инструментарий и медико-техническую аппаратуру, используемую при лечении заболеваний твердых тканей зубов и осложнённого кариеса	Использовать инструментальный и медико-техническую аппаратуру	Владеть основными методиками лечения заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта
9.	ПК-1	Способностью и готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	Комплексную взаимосвязь между стоматологическим здоровьем, питанием, общим здоровьем, заболеваниями, применением лекарственных препаратов	Анализировать и оценивать качество медицинской, стоматологической помощи, состояние здоровья населения, влияния на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи	Методами комплексной терапии и реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учётом общего заболевания организма и наличия сопутствующей патологии Методами диспансеризации в стоматологии у взрослых
10.	ПК-5	Готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра,	Методы диагностики заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта	Интерпретировать результаты обследования, поставить пациенту предварительный диагноз,	Методами диагностики заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта в соответствии с

		лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологических заболеваний		наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов	нормативными документами ведения пациентов.
11.	ПК-6	Способностью к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем	Поставить диагноз пациенту в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Основными методами диагностики заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта
12.	ПК-8	Способностью к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями Основные методы лечения пациентов с эндодонтической патологией	Основные методы лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и периодонта	Применить определенный метод лечения в зависимости от клинической ситуации	Основными методами лечения заболеваний твердых тканей зубов, пульпита и периодонтита с использованием материалов, инструментария и аппаратуры
13.	ПК-9	Готовностью к ведению и лечению пациентов со	Стоматологические инструменты и аппаратуру	Работать со стоматологическими инструментами,	Проведение лечения заболеваний твердых тканей

		стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях дневного стационара		материалами, средствами, аппаратурой	зубов, пульпы и периодонта с использованием инструментария, материалов и аппаратуры
14.	ПК-12	Готовностью к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний	Основные местные и общие этиологические факторы, приводящие к заболеваниям твердых тканей зубов, пульпы и периодонта.	Использовать основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера	Основными методами санитарно-просветительной работы
15.	ПК-20	Способностью и готовностью к проведению обследования стоматологического пациента с целью установления клинического диагноза	Этиология, патогенез, диагностика частых встречающихся заболеваний. Клиническая картина, методы диагностики, классификация заболевания зубов, пародонта, слизистой оболочки рта, губ	Обосновывать необходимость и объем лабораторных исследований. Анализировать полученные результаты обследования	Направление пациентов на лабораторные исследования. Интерпретация данных дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на плёночных и цифровых носителях). Интерпретация данных первичного осмотра пациентов. Интерпретация



					данных повторного осмотра пациентов. Постановка окончательного диагноза
--	--	--	--	--	---

## 2.4. Место производственной практики в структуре ОПОП университета

2.4.1. Производственная практика «помощник врача-стоматолога (терапевта)» относится к блоку Б2.П и для прохождения данной производственной практики необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые **предшествующими дисциплинами**:

### Пропедевтика стоматологических заболеваний

#### Знания:

- нормальное развитие зубочелюстной системы;
- классификации, этиологию, патогенез заболеваний твёрдых тканей зубов;
- методы обследования, диагностики, профилактики и терапевтического лечения патологии твердых тканей зубов;
- причины осложнений в терапевтической практике при лечении кариеса зубов, некариозных поражений твердых тканей зубов и способы их предупреждения;
- ошибки, возникающие при лечении кариеса зубов, некариозных поражений твердых тканей зубов, методы их профилактики и устранения;
- нормальное развитие зубочелюстной системы;
- анатомия и гистология пульпы и периодонта;
- классификации заболеваний пульпы и периодонта;

#### Умения:

- составить план и обследовать пациента с кариесом и другими заболеваниями твердых тканей зубов;
- использовать дополнительные методы исследования (лучевые, электрометрические методы диагностики) для уточнения диагноза;
- поставить диагноз;
- планировать лечение кариеса зубов, некариозных поражений твердых тканей зубов;
- провести лечение кариеса с помощью неинвазивных и инвазивных методов, позволяющих сохранить жизнеспособность пульпы, и восстановить форму, функцию зуба у пациентов;
- провести лечение некариозных поражений зубов у пациентов с помощью неинвазивных и инвазивных методов;
- выявить, устранить и предпринять меры профилактики осложнений при лечении кариеса, некариозных поражений твердых тканей зубов.
- планировать лечение пульпита и периодонтита зубов;
- провести лечение пульпита с помощью витальных и девитальных методов;
- провести лечение периодонтита зубов с помощью эндодонтических методов;
- выявить, устранить и предпринять меры профилактики осложнений при лечении пульпита и периодонтита зубов.

#### Навыки:

- методами обследования пациентов с кариесом и другими заболеваниями твёрдых тканей зубов;
- методами проведения реминерализирующей терапии, инфильтрации кариозного пятна;
- методами лечения пациентов с кариесом зубов;

- методами лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов некариозного происхождения;
- методами отбеливания витальных и девитальных зубов;
- методами atraumatic preparation препарирования кариозных полостей (ART препарирование).
- методы проведения обезболивания при лечении пульпита и периодонтита
- методы раскрытия зубных полостей всех групп зубов;
- методы инструментальной и медикаментозной обработки корневых каналов;
- методы пломбирования корневых каналов

### **Материаловедение**

#### **Знания:**

- использование пломбировочных материалов при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.
- использование пломбировочных материалов для каналов при лечении пульпита и периодонтита.

#### **Умения:**

- провести лечение кариеса с помощью неинвазивных и инвазивных методов, позволяющих сохранить жизнеспособность пульпы, и восстановить форму, функцию зуба у пациентов с учетом знания материалов;
- провести лечение некариозных поражений зубов у пациентов с помощью неинвазивных и инвазивных методов с учетом знания материалов.
- провести лечение пульпита с помощью консервативных витальных и девитальных методов с учетом знания материалов;
- провести лечение периодонтита зубов у пациентов с учетом знания материалов.

#### **Навыки:**

- методами проведения реминерализующей терапии, инфильтрации кариозного пятна с учетом знания материалов;
- методами лечения пациентов с кариесом зубов с учетом знания материалов;
- методами лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов некариозного происхождения с учетом знания материалов;
- методами отбеливания витальных и девитальных зубов с учетом знания материалов.

приготовление и использование различных групп материалов для пломбирования корневых каналов при лечении пульпита и периодонтита;

- использование пломбировочных материалов после эндодонтического лечения

### **Профилактика и коммунальная стоматология**

#### **Знания:**

- нормальное развитие зубочелюстной системы;
- методы обследования, диагностики, профилактики и терапевтического лечения патологии твердых тканей зубов;
- ошибки, возникающие при лечении кариеса зубов, некариозных поражений твердых тканей зубов, методы их профилактики и устранения.

#### **Умения:**

- составить план и обследовать пациента с кариесом и другими заболеваниями твердых тканей зубов;
- использовать дополнительные методы исследования (лучевые, электрометрические методы диагностики) для уточнения диагноза;
- поставить диагноз;
- выявить, устранить и предпринять меры профилактики осложнений при лечении кариеса, некариозных поражений твердых тканей зубов.

#### **Навыки:**

- методами обследования пациентов с кариесом и другими заболеваниями твёрдых тканей зубов;
- методами проведения реминерализующей терапии, инфильтрации кариозного пятна.

### **Кариесология**

#### **Знания:**

- типовая учетно-отчетная медицинская документация в медицинских организациях стоматологического профиля;
- диагностика наиболее часто встречающихся заболеваний зубов;
- лечение и профилактика наиболее часто встречающихся заболеваний зубов;
- свойства стоматологических препаратов, применяемых в стоматологической практике;
- стоматологические инструменты и аппаратура.

#### **Умения:**

- введение медицинской документации различного характера;
- сбор полного медицинского анамнеза пациента.
- Интерпретировать результаты обследования, поставить пациенту предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза

#### **Навыки:**

- обследование пациентов с заболеваниями зубов
- оформление медицинской документации
- работа со стоматологическими инструментами, материалами, оборудованием
- методы реставрации зубов

### **Эндодонтия**

#### **Знания:**

- классификации, этиологию, патогенез заболеваний пульпы и периодонта;
- этиологические факторы, приводящие к развитию заболеваний пульпы и периодонта;
- методы обследования, диагностики, профилактики и терапевтического лечения пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта;
- методы эндодонтического лечения пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта;
- причины осложнений в терапевтической практике при лечении пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта и способы их предупреждения;
- ошибки, возникающие при лечении пульпы и периодонтита, и методы их профилактики и устранения.

#### **Умения:**

- обследовать пациента с заболеваниями пульпы и периодонта;
- определять этиологические факторы, приводящие к развитию заболеваний пульпы и периодонта;
- использовать для постановки диагноза лабораторные и лучевые методы исследования;
- поставить диагноз;
- планировать лечение пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта;
- выбирать метод эндодонтического лечения заболеваний пульпы и периодонта;
- выявить, устранить и предпринять меры профилактики осложнений при лечении пульпы и периодонта;

#### **Навыки:**

- методами обследования пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта;
- методами лечения воспаления пульпы с сохранением ее жизнеспособности;
- методами лечения воспаления пульпы с применением девитализирующих средств;

- методами лечения воспаления пульпы с применением анестезии (методами витальной ампутации и экстирпации);
- методами лечения острого и хронического апикального периодонтита;
- консервативно-хирургическими методами лечения хронического апикального периодонтита;
- методами реставрации зубов после эндодонтического лечения;
- методами отбеливания девитальных зубов.

### 3.1. Объем производственной практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях с указанием количества академических часов

Виды учебной работы		Всего часов/зачетных единиц	Семестр №8 часов
Практическая подготовка (всего), в том числе		144	144
Практическая подготовка (ПП)		96	96
Самостоятельная работа студентов (СРС), в том числе подготовка отчета (ПО)		48	48
Вид промежуточной аттестации	Зачтено (З)	-	-
	Экзамен (Э)	6	6
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	144	144
	ЗЕТ	4	4
	недели	2 2/3	2 2/3

### 3.2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

#### 3.2.1. Содержание разделов производственной практики

Разделы производственной практики и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	№ компетенции	Названия раздела производственной практики	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов, модульные единицы)
1	2	3	4
1.	ОК-4 ОПК-3	Организация и оборудование стоматологического кабинета	Нормативы и требования к организации стоматологического кабинета. Основные принципы асептики в терапевтической стоматологии. Инфекционный контроль. Эргономика и деонтологические принципы при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.
2.	ОК-1 ОПК-6 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-20	Обследование стоматологического пациента при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов	Медицинская карта стоматологического пациента, правила заполнения. Разделы медицинской карты. Методы обследования стоматологического пациента: основные, (расспрос, осмотр внешний, осмотр полости рта,) дополнительные (электроодонтодиагностика,

			рентгенологическое исследование), лабораторные методы специальные: индексная оценка состояния зубов, пародонта. Составление плана лечения
3.	ПК-12	Подготовка полости рта к лечению кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.	Над- и поддесневые отложения. Неминерализованные и минерализованные зубные отложения. Диагностика зубных отложений. Удаление зубных отложений.
4.	ОПК-1 ПК-6	Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.	Строение твердых тканей зубов. Этиология, патогенез кариеса зубов. Определение кариеса зубов. Международная классификация.
5.	ОК-1 ПК-5 ПК-8 ПК-20	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.	Кариес эмали. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Кариес дентина. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Кариес цемента. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
6.	ПК-8 ПК-9	Методы лечения кариеса зубов.	Выбор методики лечения кариеса эмали, дентина, цемента. Средства для лечения кариеса зубов.
7.	ОПК-8 ПК-5 ПК-8 ПК-20	Некариозные поражения зубов, возникающие в период фолликулярного развития.	Поражения зубов, возникающие в период фолликулярного развития их тканей: гипоплазия, аномалии размеров и формы зубов, флюороз (крапчатые зубы), наследственные нарушения структуры зуба; симптомы позднего врожденного сифилиса; изменение цвета в процессе формирования зубов. Этиология, патогенез. Клиника диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
8.	ОПК-8 ПК-5 ПК-8 ПК-20	Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания.	Поражения зубов, возникающие после их прорезывания: пигментации зубов и налеты, стирание твердых тканей, истирание (клиновидный дефект) эрозии зубов, гиперестезия, травма зуба.
9	ОПК-8 ПК-8	Отбеливание зубов.	Изменения цвета зуба. Отбеливание зубов.
10	ОПК-8 ОПК-11 ПК-8	Реставрация зубов.	Реставрация зубов.
11.	ОПК-5 ПК-1	Осложнения и ошибки при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов.	Ошибки и осложнения при лечении заболеваний твердых тканей зубов.
12.	ПК-8 ПК-9	Диагностика и планирование	Методы диагностики кариеса и некариозных поражений твердых тканей

		лечения кариеса и заболеваний твердых тканей зубов.	зубов. Планирование лечебных мероприятий. Информированное согласие.
13.	ПК-8 ПК-9	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов.	Определение необходимости в проведении реставрации зубов. Этапы эстетической реставрации. Комплексный подход к лечению кариеса зубов и некариозных поражений твердых тканей зубов.
14.	ОПК-5 ОПК-8 ОПК-11	Профилактика осложнений и ошибок в диагностике и лечении кариеса и других заболеваний твердых тканей зубов.	Выбор методики лечения кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов, использование различных техник препарирования, выбор пломбировочного материала.
15	ОК-1 ОПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-18	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы. Методы диагностики воспаления пульпы.	Этиология пульпита. Патогенез пульпита. Классификации пульпита. Обследование пациента. Определение чувствительности пульпы. Лучевые методы исследования.
16.	ОК-1 ОПК-1 ОПК-6 ПК-5 ПК-6 ПК-20	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика пульпита.	Гиперемия пульпы, острый пульпит, хронический пульпит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
17.	ОК-1 ОПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-18 ПК-20	Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта. Методы диагностики апикального периодонтита.	Анатомо-физиологические особенности периодонта. Этиология, патогенез апикального периодонтита. Классификация периодонтита. Обследование пациента. Определение чувствительности зуба. Лучевые методы исследования
18.	ОК-1 ОПК-1 ОПК-6 ПК-5 ПК-6 ПК-20	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика апикального периодонтита.	Острый апикальный периодонтит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Хронический апикальный периодонтит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
19.	ОК-4 ОПК-1 ОПК-8 ОПК-11 ПК-8 ПК-9	Методы лечения пульпита и апикального периодонтита. Неотложная помощь в эндодонтии.	Методики лечения пульпита, сохраняющие жизнеспособность пульпы: биологический метод (прямое и не прямое покрытие пульпы зуба), витальная ампутация. Показания и противопоказания к проведению. Методики лечения пульпита, не сохраняющие жизнеспособность пульпы: витальная и девитальная экстирпация пульпы. Эндодонтические методики.

			Планирование и подготовка к лечению апикального периодонтита. Ирригация и дезинфекция корневых каналов. Временное пломбирование корневых каналов. Антибактериальные средства. Выбор пломбировочного материала и пломбирование корневых каналов. Отдаленные результаты и прогноз лечения. Неотложное лечение зубов с жизнеспособной и нежизнеспособной пульпой.
20.	ОПК-8 ОПК-11 ПК-8 ПК-9	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта: короно-радикулярной сепарации, гемисекции, ампутации корня, резекции верхушки корня, реплантации зуба.
21.	ОПК-8 ОПК-11 ПК-8 ПК-9	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.
22.	ОК-4 ПК-1 ПК-18	Стоматогенный очаг инфекции, очагово-обусловленные заболевания.	Стоматогенный очаг инфекции. Очагово-обусловленные заболевания. Клинические проявления, диагностика и методика обследования пациентов.
23.	ОК-1 ОПК-5	Ошибки в диагностике пульпита и периодонтита.	Ошибки в диагностике пульпита и периодонтита.
24.	ОК-4 ОПК-5	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтита.	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтита. Способы профилактики и устранения ошибок и осложнений в эндодонтии. Повторное эндодонтическое лечение.
25.	ОК-4 ОПК-3	Профилактика неотложных состояний в эндодонтии. Лечение пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта, относящихся к группе риска.	Показания и противопоказания к применению антибактериальной терапии при лечении пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта. Лечение пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта, относящихся к группам риска.
26.	ПК-8	Реставрация зубов после эндодонтического лечения.	Реставрация зубов после эндодонтического лечения. Использование штифтов. Отбеливание зубов с измененным цветом.

### 3.2.2. Разделы производственной практики и план распределения времени практики

№ п/п	Вид практической подготовки	Количество дней
1	Организация и оборудование стоматологического кабинета	1
2.	Обследование стоматологического пациента при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов	
3.	Подготовка полости рта к лечению кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.	1
4.	Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.	
5.	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.	1
6.	Методы лечения кариеса зубов.	
7.	Некариозные поражения зубов, возникающие в период фолликулярного развития.	1
8.	Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания.	
9.	Отбеливание зубов.	1
10.	Реставрация зубов.	
11.	Осложнения и ошибки при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов.	1
12.	Диагностика и планирование лечения кариеса и заболеваний твердых тканей зубов.	
13.	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов.	1
14.	Профилактика осложнений и ошибок в диагностике и лечении кариеса и других заболеваний твердых тканей зубов.	
15.	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы. Методы диагностики воспаления пульпы.	1
16.	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика пульпита.	
17.	Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта. Методы диагностики апикального периодонтита.	1
18.	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика апикального периодонтита.	
19.	Методы лечения пульпита и апикального периодонтита. Неотложная помощь в эндодонтии.	1
20.	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта	1
21.	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.	1
22	Стоматогенный очаг инфекции, очагово-обусловленные заболевания.	1
23	Ошибки в диагностике пульпита и периодонтита.	1
24	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтита.	
25	Профилактика неотложных состояний в эндодонтии. Лечение пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта, относящихся к группе риска.	1
26	Реставрация зубов после эндодонтического лечения.	1



### 3.2.3. Содержание разделов и количество часов практической подготовки

№ п/п	Содержание разделов практической подготовки	Объем по семестрам, часов
1	2	3
1.	Нормативы и требования к организации стоматологического кабинета. Основные принципы асептики в терапевтической стоматологии. Инфекционный контроль. Эргономика и деонтологические принципы при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.	3
2.	Медицинская карта стоматологического пациента, правила заполнения. Разделы медицинской карты. Методы обследования стоматологического пациента: основные, (расспрос, осмотр внешний, осмотр полости рта,) дополнительные (электроодонтодиагностика, рентгенологическое исследование), лабораторные методы специальные: индексная оценка состояния зубов, пародонта. Составление плана лечения	3
3.	Над- и поддесневые отложения. Неминерализованные и минерализованные зубные отложения. Диагностика зубных отложений. Удаление зубных отложений.	3
4.	Строение твердых тканей зубов. Этиология, патогенез кариеса зубов. Определение кариеса зубов. Международная классификация.	3
5.	Кариес эмали. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Кариес дентина. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Кариес цемента. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	3
6.	Выбор методики лечения кариеса эмали, дентина, цемента. Средства для лечения кариеса зубов.	3
7.	Поражения зубов, возникающие в период фолликулярного развития их тканей: гипоплазия, аномалии размеров и формы зубов, флюороз (крапчатые зубы), наследственные нарушения структуры зуба; симптомы позднего врожденного сифилиса; изменение цвета в процессе формирования зубов. Этиология, патогенез. Клиника диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	3
8.	Поражения зубов, возникающие после их прорезывания: пигментации зубов и налеты, стирание твердых тканей, истирание (клиновидный дефект) эрозии зубов, гиперестезия, травма зуба.	3
9.	Изменения цвета зуба. Отбеливание зубов.	3
10.	Реставрация зубов.	3
11.	Ошибки и осложнения при лечении заболеваний твердых тканей зубов.	3
12.	Методы диагностики кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. Планирование лечебных мероприятий. Информированное согласие.	3
13.	Определение необходимости в проведении реставрации зубов. Этапы эстетической реставрации. Комплексный подход к лечению кариеса зубов и некариозных поражений твердых тканей зубов.	3

14.	Выбор методики лечения кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов, использование различных техник препарирования, выбор пломбировочного материала.	3
15.	Этиология пульпита. Патогенез пульпита. Классификации пульпита. Обследование пациента. Определение чувствительности пульпы. Лучевые методы исследования.	3
16.	Гиперемия пульпы, острый пульпит, хронический пульпит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.	3
17.	Анатомо-физиологические особенности периодонта. Этиология, патогенез апикального периодонтита. Классификация периодонтита. Обследование пациента. Определение чувствительности зуба. Лучевые методы исследования	3
18.	Острый апикальный периодонтит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Хронический апикальный периодонтит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.	5
19.	Методики лечения пульпита, сохраняющие жизнеспособность пульпы: биологический метод (прямое и не прямое покрытие пульпы зуба), витальная ампутация. Показания и противопоказания к проведению. Методики лечения пульпита, не сохраняющие жизнеспособность пульпы: витальная и девитальная экстирпация пульпы. Эндодонтические методики. Планирование и подготовка к лечению апикального периодонтита. Ирригация и дезинфекция корневых каналов. Временное пломбирование корневых каналов. Антибактериальные средства. Выбор пломбировочного материала и пломбирование корневых каналов. Отдаленные результаты и прогноз лечения. Неотложное лечение зубов с жизнеспособной и нежизнеспособной пульпой.	5
20.	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта: короно-радикалярной сепарации, гемисекции, ампутации корня, резекции верхушки корня, реплантации зуба.	5
21.	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.	5
22.	Стоматогенный очаг инфекции. Очагово-обусловленные заболевания. Клинические проявления, диагностика и методика обследования пациентов.	5
23.	Ошибки в диагностике пульпита и периодонтита.	5
24.	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтита. Способы профилактики и устранения ошибок и осложнений в эндодонтии. Повторное эндодонтическое лечение.	5
25.	Показания и противопоказания к применению антибактериальной терапии при лечении пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта. Лечение пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта, относящихся к группам риска.	5
26.	Реставрация зубов после эндодонтического лечения. Использование штифтов. Отбеливание зубов с измененным цветом.	5
Итого часов в семестре		96

### 3.3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА

#### 3.3.1. Виды СРС

№ п/п	№ Сем.	Наименование раздела производственной практики	Виды СРС	Всего часов
1	2	3		
1	8	Организация и оборудование стоматологического кабинета	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
2	8	Обследование стоматологического пациента при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
3	8	Подготовка полости рта к лечению кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
4	8	Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.		
5	8	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
6	8	Методы лечения кариеса зубов.		
7	8	Некариозные поражения зубов, возникающие в период фолликулярного развития.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
8	8	Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания.		
9	8	Отбеливание зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
10	8	Реставрация зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
11	8	Осложнения и ошибки при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
12	8	Диагностика и планирование лечения кариеса и заболеваний твердых тканей зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника	1,5

			практических навыков, подготовка отчета	
13	8	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
14	8	Профилактика осложнений и ошибок в диагностике и лечении кариеса и других заболеваний твердых тканей зубов.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
15	8	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы. Методы диагностики воспаления пульпы.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
16	8	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика пульпита.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
17	8	Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта. Методы диагностики апикального периодонтита.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	1,5
18	8	Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика апикального периодонтита.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
19	8	Методы лечения пульпита и апикального периодонтита. Неотложная помощь в эндодонтии.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
20	8	Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
21	8	Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
22	8	Стоматогенный очаг инфекции, очагово-обусловленные заболевания.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5

23	8	Ошибки в диагностике пульпита и периодонтита.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
24	8	Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтита.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
25	8	Профилактика неотложных состояний в эндодонтии. Лечение пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта, относящихся к группе риска.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
26	8	Реставрация зубов после эндодонтического лечения.	работа с литературой, написание реферата, заполнение дневника практических навыков, подготовка отчета	2,5
<b>Итого часов в семестре:</b>				<b>48</b>

#### 4. Указание форм отчетности по практике

1. Дневник по производственной практике «помощник врача стоматолога-терапевта»
2. Отчет по производственной практике «помощник врача стоматолога-терапевта»

#### 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации для обучающихся по практике

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Реферат (УИРС)	Продукт самостоятельной работы обучающихся, представляющий собой краткое изложение в письменном виде или в форме компьютерной презентации полученных результатов анализа определенной исследовательской темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы	Темы рефератов
2	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимися на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающихся по определённому разделу, теме, проблеме	Дневник по производственной практике

**6. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики:**

Основная литература

п/ №	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6
1.	Терапевтическая стоматология: Учебник для студентов медицинских вузов	Е.В. Боровский	2009, М.: МИА	200	10
			2006, М.: МИА	198	
			2003, М.:МИА	5	
			2004, М.:МИА	12	
2.	Терапевтическая стоматология: руководство к практическим занятиям	Ю.М. Максимовский	2011, М.:Медицина	50	
			2012, М.:Медицина	100	

Дополнительная литература

п/ №	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6
1.	Художественное моделирование и реставрация зубов	Л.М. Ломиашвили Л.Г. Аюпова	2008, М.: Медицинская книга	2	
2.	Клиническая эндодонтия	Е.В Боровский	2003, М.: АО Стоматология	1	
3.	Руководство по стоматологии	И.К. Луцкая А.С. Артюшкевич	2000, Ростов-на-Дону: Феникс	5	
			2002, Ростов-на-Дону: Феникс	1	
4.	Рентгенодиагностика в практике врача-стоматолога	Ю.И. Воробьёв	2004, М.: МЕДпрессинформ	1	
5.	Терапевтическая стоматология. Руководство к практическим занятиям.	Максимовский Ю.М. Митронин А.В.	2012, М.: ГОЭТАР-Медиа	160	1
6.	Воспаление пульпы зуба	В.С Иванов Ю.Л. Винниченко Е.В Иванова	2003, М.: МИА	2	
7.	Эндодонтия плюс	А.К.Иорданишвили А.М.	2001, СПб.: Нормед – издат.	1	

		Ковалевский			
8.	Местное обезболивание в амбулаторной стоматологии	Ю.Г. Кононенко Н.М. Рожко Г.П. Рузин	2004, М.: Книга плюс	1	1
9.	Эндодонтия	С.Коэн Р. Бернс	2002,СПб:Интерлайн	1	
10.	Физиотерапия в практике терапевтической стоматологии	Л.М. Лукиных	2005, Н-Н.: НГМА	2	
11.	Физиотерапия в стоматологии/ Учебно-методическое пособие для студентов стоматологического факультета и врачей-стоматологов	О.Г Пастухов Т.К. Шевтелович Л.С.Ермошенко Х.А. Макаров	2002,Краснодар : КГМА	3	
12.	Терапевтическая стоматология. Национальное руководство	Л.А. Дмитриева Ю.М. Максимовский	2009, М.: ГОЭТАР	4	
13.	Современные пломбировочные материалы в клинической стоматологии	Ю.М. Максимовский	2008, М.:Медпресс	2	
14.	Терапевтическая стоматология	Т.Л. Усевич	2003, Ростов-на-Дону: Феникс	1	
15.	Терапевтическая стоматология	М.М. Царинский	2004. Ростов-на-Дону: МарТ	4	
16.	Новейшие технологии в эстетической стоматологии	В.Н. Чиликин.	2007, М.: Медпресс информ	1	
17.	Анестезия в стоматологии	С.В Грицук	1998, М.:МИА	1	
18.	Диагностика в амбулаторной стоматологии. Учебное пособие для медицинских ВУЗов	В.Н. Трезубов	2000, Санкт-Петербург	2	
19.	Обезболивание в эндодонтии	А.Ж..Петрикас	2009,М.: МИА	1	

## Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

№ п/п	Ссылка на информационный источник	Наименование разработки в электронной форме	Доступность
1	2	3	4
1.	Российский Стоматологический Портал <a href="http://www.stom.ru">www.stom.ru</a>	Один из лучших общестоматологических сайтов в Рунете, создатели постарались охватить все сферы общественной жизни в области стоматологии, текущие события в России и за рубежом, научные статьи ведущих специалистов из С-Петербурга, обзор литературы и т.д., ежедневно обновляется.	Общедоступно
2.	Стоматологический портал Dentalworld.ru <a href="http://www.dentalworld.ru">www.dentalworld.ru</a>	Стоматологический портал Dentalworld.ru это независимая площадка, которая собирает и систематизирует всю информацию от научных прорывов до бизнес-аналитики в области современной стоматологии.	Общедоступно
3.	Стоматолог.Ру <a href="http://www.stomatolog.ru">www.stomatolog.ru</a>	Вся стоматология на одном сайте. Врачу книги, журналы, газеты, оборудование, инструмент, английский язык, работа для стоматолога.	Общедоступно
4.	Дентал-ревью <a href="http://www.dental-revue.ru">www.dental-revue.ru</a>	Информационный стоматологический сайт. Статьи по разным разделам стоматологии. Дискуссии.	Общедоступно
5.	Медицинская литература по стоматологии <a href="http://www.mmbook.ru">www.mmbook.ru</a>	В непрерывном создании сайта и подборе медицинских книг, журналов, справочников и другой медицинской литературы, участвуют специалисты в области медицины.	Общедоступно
6.	StomatinFo <a href="http://www.web-4-u.ru/stomatinfo">www.web-4-u.ru/stomatinfo</a>	Электронные книги по стоматологии скачать бесплатно.	Общедоступно
7.	FDI <a href="http://www.fdiworldental.org/home/home.html">www.fdiworldental.org/home/home.html</a>	Сайт Всемирной Стоматологической Федерации (FDI), информация о деятельности, конгрессах, мероприятиях, об условиях вступления и участия в международных конгрессах.	Общедоступно
8.	Британская ассоциация стоматологов <a href="http://www.bda-dentistry.org.uk">www.bda-dentistry.org.uk</a>	Британская ассоциация стоматологов.	Общедоступно
9.	СтАР <a href="http://www.dentist.h1.ru">www.dentist.h1.ru</a>	Официальный сайт Стоматологической Ассоциации России.	Общедоступно
10.	Эстетические реставрации зубов <a href="http://www.aesthetics.ru">www.aesthetics.ru</a>	Эстетика в стоматологии, почему разрушаются зубы и как их восстановить, прямые реставрации как альтернатива протезированию, золотое сечение и числа Фибоначчи, цвет в	Общедоступно



		стоматологии, височно-нижнечелюстные суставы, большая библиотека клинических случаев.	
11.	Американская ассоциация гигиенистов <a href="http://www.adha.org">www.adha.org</a>	Американская ассоциация гигиенистов	Общедоступно
12.	Colgate Professional <a href="http://colgateprofessional.ru">colgateprofessional.ru</a>	Colgate Professional - уникальный ресурс для профессионалов в области стоматологии, который дает возможность: печатать или отправлять образовательные материалы.	Общедоступно
13.	Русский стоматологический сервер <a href="http://www.rusdent.com">www.rusdent.com</a>	Общестоматологический ресурс с информацией о выставках, симпозиумах, стоматологических изданиях, содержит электронную версию журнала "Дент-информ", научные статьи по профилактике	Общедоступно
14.	<a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a>	Библиографическая и реферативная база данных	Общедоступно

**7. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Перечень программного обеспечения

Операционная система Microsoft Windows  
Пакет программ Microsoft Office Professional  
Kaspersky Endpoint Security

**8. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.**

№ п/п	Наименование	Номенклатурный номер	Количество
1	2	3	4
<b>Для обеспечения методической работы:</b>			
1.	С.б. Celeron 1700 (478)/256 DDRP C2700	110104000000783	1
2.	С.б. Celeron 1700 (478)/256 DDRP C2700	110104000000784	1
3.	Монитор LCD 17" ROVERSCAN Optima 171	110104000000785	1
4.	Принтер HP LaserJet 1020 Q5911 A4 600x600 dpi	110104000000796	1
5.	Принтер HP LaserJet 1020 Q5911 A4 600x600 dpi	110104000000797	1
6.	Монитор Samsung 15" 510 S	210104000000589	1
7.	Сист. блок Celeron 1000/128Mb/20Gb	210104000000591	1
8.	Монитор 15"	210104000000592	1
9.	Принтер Canon LBP-1120	210104000000593	1
10.	Компьютер 486/487 OLC	210104000000618	1
11.	Принтер «Star»	210104000000619	1

12.	Компьютер 13-86 DX	210104000000620	1
13.	Принтер «Star» LC-20	210104000000621	1
14.	Коп-ный ап-т Canon NP 1215	210104000000622	1
15.	Коп-ный ап-т Canon FC-210	210104000000623	1
<b>Для обеспечения теоретической части занятий и лекций:</b>			
1.	Мультимедийный проектор Infocus	110104000000796	1
2.	Ноутбук HP 6110:CM-1,4/15``TFT XGA/256/40G/DVD	110104000000798	1
3.	Проектор Epson EMP-TW20H 1200, WVGA(854x480)	110104000000799	1
4.	Проектор ACER P1165	110104000001549	1
5.	Ноутбук ASUS F3Sr 15,4 WxGA (1440x900)	110104000001641	1
6.	P4-2,4/256/40Gb/DVD+CDRW/15``	110104000000641	1
7.	Проекционная техника (Кодоскоп)	210104000000624	1
8.	Кодоскоп	110104000012567	1
9.	Микроскоп МБР-1	110104000012594	1
10.	Трибуна лекционная	210104000002964	1
<b>Для обеспечения деятельности НИРС и УИРС:</b>			
1.	Цифровой фотоаппарат Nikon D200	110104000005884	1
2.	Объектив Nikon AF-S Mikro-Nikkor	110104000005885	1
3.	Карта памяти 2 Gb	110104000005887	1
4.	Макровспышка Nikon Speedlight SB-R200	110104000005888	1
5.	Комплект для макросъёмки Nikon	110104000005889	1
6.	Ультрафиолетовый фильтр Kenko UV 62 mm	210104000005886	1
7.	Аквадистиллятор	110104000012590	1
8.	Реоплатизмограф РПГ-202	110104000012605	1
9.	Ph-метр	110104000012604	1
10.	Термостат	110104000012596	1
11.	Термостат-80-М	110104000012597	1
<b>Для обеспечения практической части занятий:</b>			
1.	Стом.устан. ДИПЛОМАТ ДА 111-3-инстр.	110104000000786	1
2.	Сухожаровый шкаф ГП-40	110104000000787	1
3.	Стомат. Кресло Д 10 Е электромех.	110104000000788	1
4.	Megalux Soft Start лампа для полимеризации	110104000000789	1
5.	Стом.устан. ДИПЛОМАТ ДА 111-3-инстр.	110104000000790	1
6.	Стомат. Кресло Д 10 Е электромех.	110104000000791	1
7.	Лампа Димитрон	110104000000792	1
8.	Лампа Димитрон	110104000000793	1
9.	Сухожаровый шкаф ГП-40	110104000000795	1
10.	Сухожаровый (стерилизатор) шкаф ГП-40 МО	110104000000392	1
11.	Пневмомотор АС-20 RM	110104000000393	1
12.	Пневмомотор АС	110104000000394	1
13.	Пневмомотор АС	110104000000395	1
14.	Пневмомотор АС	110104000000396	1
15.	Пневмомотор АС	110104000000397	1
16.	Уст-ка стомат. Challenge Ever	110104000001451	1
17.	Уст-ка стомат. Challenge Ever	110104000001452	1

18.	Камера КБ-«Я»ФП бактерицидная «Ультра Лайт» модель 01	110104000001533	1
19.	Камера КБ-«Я»ФП бактерицидная «Ультра Лайт» модель 01	110104000001534	1
20.	Установка стоматологическая Leader 21 (Premier)	110104000001535	1
21.	Установка стоматологическая Leader 21 (Premier)	110104000001536	1
22.	Установка стоматологическая Leader 21 (Premier)	110104000001537	1
23.	Установка стоматологическая Leader 21 (Premier)	110104000001538	1
24.	Установка стоматологическая Leader 21 (Premier)	110104000001539	1
25.	Уст-ка стоматологическая Sirona M1 SIEMENS	210104020005917	1
26.	Лампа «Эстус»	210104000000595	1
27.	Скалер ультразвуковой	210104000000596	1
28.	Лампа фотополимер.	210104000000597	1
29.	Аппарат «Пьезон-мастер 400»	210104000000598	1
30.	Система 401 «EMS»-эндодонтия	210104000000599	1
31.	Система 403 «EMS»-пародонтология	210104000000600	1
32.	Галогенно-свет.устан. Астролюкс	210104000000601	1
33.	Камера д/хр.стер.инстр.ХМИ-670	210104000000603	1
34.	Камера д/хр.стер.инстр.ХМИ-970	210104000000604	1
35.	Шкаф сухожаровый ГП-40	210104000000605	1
36.	Шкаф сухожаровый ГП-40	210104000000606	1
37.	Галогенно-свет.устан. Астролюкс	210104000000607	1
38.	Бормашина	210104000000608	1
39.	Установка стоматологическая	210104000000609	1
40.	Бионик-1 (ап-т Физиотерапевт.)	210104000000611	1
41.	Аппарат светоотверждения	210104000000612	1
42.	Лампа для свет.комп.	210104000000613	1
43.	Бормашина БПК-01 м	210104000000614	1
44.	Бормашина БПК-01 м	210104000000615	1
45.	Аппарат для obturации к/к	210104000000616	1
46.	Мойка ультразвук. Брансоник	210104000000617	1
47.	Галогенно-свет.устан. Астролюкс	210104000000627	1
48.	Тестер жиснес. пульпы	210104000000628	1
49.	Ап-т для лечения пародонтоза	1101040000012591	1
50.	Шприц карпульный	210104000005512- 210104000005514	3
51.	Бормашина стомат.	1101040000012601	1
52.	Бормашина стомат.	1101040000012602	1
53.	Бормашина элпорт.	1101040000012603	1
54.	Кресло	1101060000012577	2
55.	Кресло КСНД	1101040000012561	1
56.	Кресло стомат	1101040000012553	1
57.	Кресло стомат	1101040000012555	1
58.	Кресло стомат	1101040000012564	1
59.	Кресло стомат	1101040000012565	1

60.	Кресло стомат	110104000012566	1
61.	Кресло стомат	110104000012557	1
62.	Кресло стомат	110104000012558	1
63.	Кресло стомат	110104000012559	1
64.	Кресло стомат	110104000012560	1
65.	Стомат уст-ка	110104000012584	1
66.	Стомат уст-ка	110104000012585	1
67.	Стомат уст-ка	110104000012586	1
68.	Установка стомат-30	110104000012578	1
69.	Электробормашина БЭПБ-3	110104000012593	1
70.	Стоматологические материалы и инструментарий для отработки навыков по лечению кариеса и некариозных поражений (боры, полиры, композитный материал, цемент, пасты полировочные, десенсетайзер)		25 комплектов
71.	Анестетики		2700 мл.
72.	Мультимедийный проектор Infocus		1
73.	Ноутбук HP 6110:CM-1,4/15``TFT XGA/256/40G/DVD		1
74.	Проектор Epson EMP-TW20H 1200, WVGA(854x480)		1
75.	Проектор ACER P1165		1
76.	Ноутбук ASUS F3Sr 15,4 WxGA (1440x900)		1
77.	P4-2,4/256/40Gb/DVD+CDRW/15``		1
78.	Проекционная техника (Кодоскоп)		1
79.	Микроскоп МБР-1		1
80.	КЗ + system B		1
81.	2. Ni-ti инструменты		1
82.	3. Эндомотор		1
83.	4. Pulpotec		1
84.	5. Ампутация пульпы		1
85.	6. Силеры		1
86.	7. Система протейпер		1
87.	8. PMax Newtron XS периодонтит		1
88.	9. Депофорез		1
89.	10. Клиника отдельных форм периодонтита		1
90.	11. Лечение периодонтита		1
91.	12. Строение периодонтита		1
92.	13. Отдаленные результаты лечения периодонтитов Коллапан		1
93.	1. КЗ + system B		1
94.	2. Ni-ti инструменты		1
95.	3. Эндомотор		1
96.	4. Коллапан		1
97.	5. Vitapex		1
98.	КЗ + system B		1
99.	2. Ni-ti инструменты		1
100.	3. Эндомотор		1

101.	4. Pulpotec		1
102.	5. Ампутация пульпы		1
103.	6. Силеры		1
104.	7. Система протейпер		1
105.	8. PMax Newtron XS периодонтит		1
106.	9. Депофорез		1
107.	10. Клиника отдельных форм периодонтита		1
108.	11. Лечение периодонтита		1
109.	12. Строение периодонтита		1
110.	13. Отдаленные результаты лечения периодонтитов Коллапан		1