# Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель ОПОП

Декан факультета иностранных

студентов, доцент

Е.С. Кошпаева

24 июня 2025

# СБОРНИК РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

по специальности

31.05.03 Стоматология (на английском языке)

Квалификация: врач-стоматолог

Уровень: специалитет Форма обучения: очная Срок обучения: 5 лет

Факультет: Иностранных студентов

### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

### «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Практика: Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего мед

ицинского персонала

Код и специальность (направление подготовки): 31.05.03 Стоматология

Квалификация: врач-стоматолог

Уровень специалитет

Форма обучения: очная

Факультет: стоматологический

Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии

Очное отделение

**Курс:** 2

Четвертый семестр

Зачет с оценкой 0 час.

Клинические 72 час.

СРС 36 час.

Всего 108 час.

Зачетных единиц трудоемкости (ЗЕТ) 3

Рабочая программа учебной практики составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности (направлению подготовки): 31.05.03 Стоматология.

### Разработчики программы:

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук

Е. Е. Нестерова

О. Е. Торгашова

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры.

Заведующий кафедрой, доктор медицинских наук

С. С. Ксембаев

Рабочая программа рассмотрена и согласована на заседании предметно-методической комиссии.

Председатель предметно-методической комиссии

Р. М. Сафина

### Преподаватели, ведущие практику:

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук, кандидат медицинских наук

Е. Е. Нестерова

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание "доцент", кандидат медицинских наук

О. Е. Торгашова

### 1. Перечень планируемых результатов обучения по практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель освоения практики: Целями учебной практики «Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала» являются: получение первичных профессиональных умений и навыков ухода за пациентами с заболеваниями различных органов и систем в объеме работы младшего медицинского персонала, оказания первой помощи при неотложных состояниях, ознакомление с работой отделения стоматологических учреждений, проведение профилактических мероприятий, гигиеническом обучении и воспитании населения, в формировании и развитии у выпускников, обучающихся по специальности «Стоматология», компетенций, направленных на соблюдение этических норм и правил в работе с больными, поддержание санитарногигиенического и противоэпидемического режима в медицинских стоматологических организациях, основным принципам медицинской этики и деонтологии.

#### Задачи освоения практики:

Задачами учебной практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала» являются: - освоение функциональных обязанностей среднего медицинского персонала в условиях работы в стоматологических поликлиниках и кабинетах; - овладение приемами соблюдения санитарно-эпидемиологического режима в стоматологических поликлиниках и кабинетах. - овладение процедурами и манипуляциями среднего медицинского персонала; - овладение навыками заполнения медицинской документации для среднего медицинского персонала в стоматологических поликлиниках и кабинетах. - освоение приемов поведения согласно принципам медицинской деонтологии и этики. - оказание первой медицинской помощи при неотложных состояниях;

#### Обучающийся должен освоить следующие компетенции, в том числе:

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора (индикаторов) достижения компетенции	Результаты обучения
Общепрофессиональные компетенции	ОПК-10 Способен организовывать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными	ОПК-10 ИОПК 10.2 Осуществляет уход за больными различного профиля; осуществляет работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными	Знать: сновы ухода за пациентами различного профиля Уметь: применять на практике навыки ухода за пациентами Владеть: риемами ухода за пациентами различного профиля
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-9 Способен к проведению анализа медико-статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности медицинского персонала	ПК-9 ИПК 9.1  Соблюдает правила оформления и особенности ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа, в медицинских организациях стоматологического профиляИспользует правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»Соблюдает должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях стоматологического профиляВладеет организацией работы стоматологических кабинетов, оборудование и оснащение стоматологич	Знать: правила оформления медицинской документации. Знает должностные обязанности медицинских работников стоматологической организации Уметь: Использует правила работы в медицинских информационных системах и Интернете. Владеть: владеет основами организации работы стоматологических кабинетов

### 2. Место практики в структуре образовательной программы

Практика является основополагающей для изучения следующих дисциплин и практик: "Терапевтическая стоматология", "Ортопедическая стоматология", "Стоматология детского возраста", "Пропедевтическая стоматология", "Профилактическая стоматология".

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитет, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука (в сфере научных исследований);
- 02 Здравоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях);
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере деятельности организаций здравоохранения);

В рамках освоения программ сспециалитета/бакалавриата/магистратуры выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

медицинский; научно-исследовательский; организационно-управленческий; педагогический;

# 3. Объем практики в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часа.

### 3.1. Объем практики и виды учебной работы

Промежуточная аттестация – Зачет с оценкой .

Всего Контактная работа (аудиторная) работа / практическая подготовка		Самостоятельная работа
108	72	36

### 4. Содержание практики, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов

### 4.1. Разделы практики и трудоемкость в академических часах

Разделы / темы практики	Общая трудоемкость (в часах)	Контактная работа	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
Раздел 1.	36	24	12	
Тема 1.1.	36	24	12	ведение дневника, реферат
Раздел 2.	36	24	12	
	36			задания на принятие решений в проблемной ситуации,
Тема 2.1.		24	12	тестирование
Раздел 3.	36	24	12	
Тема 3.1.	36	24		разноуровневые задачи, тестирование
всего:	108	72	36	

### 4.2. Содержание практики, структурированное по темам (разделам)

Наименование раздела (темы) практики	Содержание раздела (темы)	Код компетенций
Раздел 1.	Георетическая база	ПК-9
Тема 1.1.	Знакомство со структурой медицинской стоматологической организации, организацией охранительного и санитарного режима. Техника безопасности (инструктаж). Этика и деонтология в стоматологии.	
Раздел 2.	Практические навыки	ПК-9
Тема 2.1.	Санитарно-эпидемиологический режим работы стоматологичской организации. Стоматологический инструментарий.	ПК-9
Раздел 3.	Практические навыки	ОПК-10,ПК-9
Тема 3.1.	Неотложные состояния в стоматологии.	ОПК-10,ПК-9

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по практике

№ п/п	Наименования			
	Мубаракова Л.Н., ФаизовТ.Т. Алгоритм применения дополнительных методов исследования на этапе			
1	обследования пациента в клинике хирургической стоматологии: учебное пособие для студентов. 2017			
	Мубаракова Л.Н., Салеев Р.А. Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии: учебное пособие для			
2	студентов. 2017			
	Нестерова Е.Е., Торгашова О.Е. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и			
	навыков на должностях среднего медицинского персонала: учебное пособие для обучающихся по			
3	специальности 31.05.03 Стоматология. 2023			
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего			
	медицинского персонала : учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности 31.05.03			
	Стоматология / Казанский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения			
	Российской Федерации, Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ; составители: Е.			
4	Е. Нестерова, О. Е. Торгашова Казань : Казанский ГМУ, 2025 51 с.			
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по			
	хирургической стоматологии : методические рекомендации по производственной практике для руководителей			
	практики (31.05.03 Стоматология) / Казанский государственный медицинский университет Министерства			
	вдравоохранения Российской Федерации, Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической			
5	стоматологии; составители: Нестерова Е. Е. [и др.] Казань: Казанский ГМУ, 2025 31 с.			

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

### 6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№	Перечень разделов	Контактная работа /	Перечень компетенций и этапы их формирования	
	и тем	самостоятельная работа	ОПК-10	ПК-9
Раздел 1.		•		
Тема 1.1.	Знакомство со структурой медицинской стоматологической	Практическое занятие		+
	организации, организацией охранительного и санитарного			
	режима. Техника безопасности (инструктаж). Этика и	Самостоятельная		
	деонтология в стоматологии.	работа		+
Раздел 2.				
Тема 2.1.	Санитарно-эпидемиологический режим работы	Практическое занятие		+
	стоматологичской организации. Стоматологический	Самостоятельная		
	инструментарий.	работа		+
Раздел 3.		·		
Тема 3.1.	Неотложные состояния в стоматологии.	Практическое занятие	+	+
		Самостоятельная		
		работа	+	+

### 6.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования (описание шкал оценивания)

Перечень компетенций	Код и наименование индикатора	Планируемые результаты	Форма оценочных		Критерий оценивания резуль	татов обучения (дескрипторы)	
•	(индикаторов) достижения (ИД)	обучения	средств	Результат не достигнут	Результат минимальный	Результат средний	Результат высокий
	компетенции			(менее 70 баллов)	(70-79 баллов)	(80-89 баллов)	(90-100 баллов)
ОПК-10	ОПК-10 ИОПК 10.2 Осуществляет	Знать: основы ухода за	тестирование	Решено менее 70%	70-79% правильных ответов	80-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
ОПК-10 Способен	уход за больными различного	пациентами различного		тестовых заданий			
организовывать работу младшего	профиля; осуществляет работу	профиля					
и среднего медицинского	младшего и среднего медицинского	Уметь: применять на	тестирование	Допущено много	Допущено несколько фактических	Допущена одна фактическая	Умеет формировать в полной
персонала по уходу за больными	персонала по уходу за больными	практике навыки ухода за		фактических ошибок	ошибок; в целом успешно	ошибка; в целом успешно	мере
		пациентами		2	2		
		Владеть: приемами ухода за	разноуровневые задачи	Задание выполнено на	Задание выполнено на недостаточно	Задание выполнено на достаточно	Задание выполнено на
		пациентами различного профиля		низком уровне. Допущено несколько фактических	высоком уровне. Допущено несколько фактических ошибок.	высоком профессиональном уровне. Допущено несколько	высоком профессиональном уровне. Представленный
		кимфофп		ошибок. Ответы	Студент может ответить лишь на	фактических ошибок. Студент	материал в основном
				обнаруживают	некоторые вопросы; обладает	свободно отвечает на вопросы, но	фактически верен,
				непонимание предмета и	общими представлениями, но не	не достаточно полно; в целом	допускаются негрубые
				отсутствие ориентации в	систематически применяет навыки	обладает устойчивыми навыками	фактические неточности.
				материале	Cheresiani recan ilpinacina ilabbian	работы	Студент свободно отвечает
				ī		1	на вопросы, допускаются
							негрубые фактические
							неточности; успешно и
							систематически применяет
							развитые навыки работы
ПК-9	ПК-9 ИПК 9.1 Соблюдает правила	Знать: правила оформления	тестирование	Решено менее 70%	70-79% правильных ответов	80-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
ПК-9 Способен к проведению	оформления и особенности ведения	медицинской		тестовых заданий			
анализа медико-статистической	медицинской документации, в том	документации. Знает					
информации, ведению	числе в форме электронного	должностные обязанности					
медицинской документации,	документа, в медицинских	медицинских работников					
организации деятельности	организациях стоматологического профиляИспользует правила работы	стоматологической					
медицинского персонала	профиляиспользует правила расоты в медицинских информационных			II ć	Частично способен пользоваться	0 5	Способен пользоваться
	в медицинских информационных системах и информационно-	Уметь: Использует правила работы в медицинских	тестирование	Не умеет работать с медицинскими	медицинскими информационными	Способен пользоваться, но не в полной мере медицинскими	Спосооен пользоваться
	телекоммуникационной сети	раооты в медицинских информационных системах		информационными	ресурсами и интернетом	информационными ресурсами и	
	«Интернет»Соблюдает должностные	и Интернете.		ресурсами и интернетом	ресурсами и интернетом	информационными ресурсами и интернетом	
	обязанности медицинских	Владеть: владеет основами	разноуровневые	Не владеет базовыми	Частично владеет базовыми	Владеет базовыми технологиями.	Успешное и систематическое
	работников в медицинских	организации работы	задания	технологиями	технологиями	но не достаточно уверенно	применение навыков выбора
	организациях стоматологического	стоматологических	Suppositivi	Tomosoi minii	Territorio, franti	по по достато то уверенно	применение навыков выобра
	профиляВладеет организацией	кабинетов					
	работы стоматологических						
	кабинетов, оборудование и						
	оснащени						

## 6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 1 уровень - оценка знаний

Для оценивания результатов обучения в виде знаний используются следующие типы контроля:

#### — тест;

#### Примеры заданий:

1. Как производится дезинфекция использованного перевязочного материала, зараженного ВИЧ-инфекцией? осветленный раствор хлорной извести — 2 часа 2) 10% раствор хлорамина — 60 минут 3) 3% раствор хлорамина на 60 минут 4) 1% раствор хлорамина — 60 минут 5) 0,5% раствор хлорамина — 60 минут 2. Определите режим стерилизации перчаток в автоклаве. 1) давление 2 атм., время 10 мин 2) давление 2 атм., 45 мин 3) давление 1,1 атм., 4) давление 0,5 атм., 20 мин 5) давление 0,5 атм., 10 мин 3.Из медицинских препаратов и материалов наиболее часто вызывают анафилактический шок 1) витамины 2) антиоксиданты 3) антисептики антибиотики 5) гормональные препараты 4. Период восстановления сознания и ориентации длительностью несколько секунд – это период обморока 1) собственно синкопе 2) пресинкопальный 3) начальный постсинкопальный 5) простой 5. Преходящая потеря сознания, связанная с временной общей гипоперфузией головного мозга, – это 1) бронхоспазм 2) ишемия миокарда 3) обморок 4) коллапс 5) шок

#### Критерии оценки:

Критерии оценки 90-100 баллов – выставляется, если студент правильно ответил на 90% вопросов теста. 80-89 баллов – выставляется, если студент правильно ответил от 80% до 90% вопросов теста. 70-79 баллов – выставляется, если студент правильно ответил от 70% до 80% вопросов теста. Менее 70 баллов – выставляется, если студент правильно ответил менее 69% вопросов теста

### — реферат;

### Примеры заданий:

Примеры тем рефератов: 1. Основы асептики в стоматологии 2. Основы дезинфекции в стоматологии. 3. Стоматология: сестренское дело 4. Техника безопасности в стоматологии. 5. Сбор и хранение медицинских отходов в стоматологической клинике.

### Критерии оценки:

Критерии оценки: 90-100 баллов ставится, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена рассматриваемая проблема и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы. 80-89 баллов – основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы. баллов – имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод. Менее 70 баллов – тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание «Отлично» (90-100 баллов) – устное сообщение в полной мере раскрывает тему, на все дополнительные вопросы, рассказывает; рассказывает, практически не заглядывая в текст. «Хорошо» (80-89 баллов) – устное сообщение раскрывает тему, но требует дополнений, студент отвечает на все дополнительные вопросы; рассказывает, опираясь на текст, но не зачитывая его. «Удовлетворительно» (70-79 баллов) – устное сообщение раскрывает тему, но требует дополнений, студент не может ответить на большую часть дополнительных вопросов, частично зачитывает текст при рассказе. «Неудовлетворительно» (0-69 баллов) – устное сообщение не раскрывает тему, студент не может ответить на большую часть дополнительных вопросов, зачитывает текст.

#### 2 уровень - оценка умений

Для оценивания результатов обучения в виде умений используются следующие типы контроля:

— задания проверки навыков на принятие решения в ситуации выбора, в проблемной ситуации;

### Примеры заданий:

Примеры заданий:Применение дезинфицирующих растворов. Технология обработки и режимы обеззараживания воздуха изложены в соответствующих нормативно-методических документах и инструкциях по применению конкретного дезинфекционного оборудования и дезинфицирующих средств 1. Хранение моющих и дезинфекционных средств должно осуществляться в таре (упаковке) изготовителя, снабженной этикеткой, на стеллажах, в специально предназначенных 1.1. Необходимо иметь отдельные емкости с рабочими растворами дезинфекционных средств, для обработки различных объектов: - для дезинфекции, для предстерилизационной очистки и для стерилизации изделий медицинского назначения, а также для их предварительной очистки (при использовании средств, обладающих фиксирующими свойствами); - для дезинфекции поверхностей в помещениях, мебели, аппаратов, приборов и - для обеззараживания уборочного материала, для обеззараживания отходов классов Б и В оборудования; (в случае отсутствия установок для обеззараживания). Емкости с рабочими растворами дезинфекционных средств должны быть снабжены плотно прилегающими крышками, иметь четкие надписи или этикетки с указанием средства, его концентрации, назначения, даты приготовления, предельного срока годности раствора. 2. При работе с дезинфекционными средствами необходимо соблюдать все меры предосторожности, включая применение средств индивидуальной защиты, указанные в инструкциях по применению. 3. Уборочный инвентарь (тележки, мопы, емкости, ветошь, швабры) должен иметь четкую маркировку или цветовое кодирование с учетом функционального видов уборочных работ и храниться в выделенном помещении. Схема цветового назначения помещений и кодирования размещается в зоне хранения инвентаря. Стиральные машины для стирки мопов и устанавливаются в местах комплектации уборочных тележек. 4. Мытье оконных стекол должно проводиться по не реже 2 раз в год. 5. Генеральная уборка помещений палатных отделений и мере необходимости, но помещений и кабинетов должна проводиться по графику не реже 1 раза в месяц, других функциональных с обработкой стен, полов,

### Критерии оценки:

«Отлично» (90-100 баллов) – умелое использование нормативно-методических документах и инструкциях по применению конкретного дезинфекционного оборудования и дезинфицирующих средств Правил хранения, мер предосторожности при «Хорошо» (80-89 баллов) – умелое использование нормативноработе с моющими и дезинфекцирующиими средствами; методических документов и инструкций,правил хранения и мер предосторожности в заключение неявно сформулирована собственная позиция, корректное использование научной терминологии, правильный выбор и умелое использование нормативной документацией (СНиП, СанПиН, СН и пр.), четкая логическая структура работы, рекомендации даны не в «Удовлетворительно» (70-79 баллов) умелое использование нормативно-методических документах и инструкциях по применению конкретного дезинфекционного оборудования и дезинфицирующих средств Правил хранения, мер предосторожности при работе с моющими и дезинфекцирующиими средствами, в заключение неявно сфолирована собственная позиция, некорректное использование научной терминологии, правильный выбор и умелое (СНиП, СанПиН, СН и пр.), неявная логика работы, рекомендации даны использование нормативной документацией «Неудовлетворительно» (0-69 баллов) – не знание нормативно-методических документах и не в полном объеме. инструкциях по применению конкретного дезинфекционного оборудования и дезинфицирующих

### Примеры заданий:

Примеры заданий

Критерии оценки:

Критерии оценки

—;

### Примеры заданий:

Примеры заданий

Критерии оценки:

Критерии оценки

### 3 уровень – оценка навыков

Для оценивания результатов обучения в виде навыков используются следующие типы контроля:

### решение ситуационных задач;

### Примеры заданий:

1. Опишите порядок уборки хирургического кабинета после приема пациента. 2. Опишите порядок уборки ортопедического кабинета после приема пациента. 3. Опишите порядок уборки терапевтического кабинета после приема пациента. 4. Опишите порядок уборки ортодонтического кабинета после приема пациента. 5. Порядок оказания помощи пациенту с обмороком. 6. Порядок оказания помощи пациенту с анафилактическим шоком.

### Критерии оценки:

90—100 баллов — правильно использованы формулы при решении расчётных задач, умеет анализировать условия задачи, составляет логическую схему решения конкретной задачи на основе знания общего подхода к решению, знает физические величины, единицы их измерения и использует их, правильные математические расчеты, задание выполнено в полном объеме. 80—89 баллов — правильно использованы формулы при решении расчётных задач, умеет анализировать условия задачи, составляет логическую схему решения конкретной задачи на основе знания общего подхода к решению, знает физические величины, единицы их измерения и использует их, задание выполнено, но допущены математические ошибки, не указаны единицы измерения 70—79 балл — правильно использованы формулы при решении расчётных задач, не умеет анализировать условия задачи, допущены ошибки в логической схеме решения задачи, не знает физические величины, единицы их измерения, неправильные математические расчеты, задание выполнено не в полном объеме. 70 балл и менее — содержание задания не осознано, задача не решена.

# 6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура оценивания результатов обучения осуществляется на основе Положения Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущему контролю успеваемости (далее – ТКУ) подлежат все виды учебной деятельности студентов по практике: контактная работа, самостоятельная работа, работа на образовательном портале.

ТКУ проводится преподавателем, прикрепленным для реализации образовательной программы в конкретной академической группе или преподавателем, ответственным за виды учебной деятельности обучающихся.

ТКУ по практике подлежат: ведение дневника задания на принятие решений в проблемной ситуации разноуровневые задачи реферат тестирование

Оценка ТКУ студентов по отдельной теме выражается по 10-балльной шкале.

Оценка успеваемости студентов по модульной контрольной работе (модулю) выражается в 100-балльной шкале. Оценка обязательно отражается в учебном журнале.

При проведении промежуточной аттестации учитываются результаты ТКУ за весь период практики и применяется балльно-рейтинговая система, утвержденная Положением Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Итоговая (рейтинговая) оценка включает: оценки по модулям (в 100-балльной шкале), текущие оценки (в 10-балльной шкале), оценку промежуточной аттестации (в 100-балльной шкале).

Промежуточная аттестация по практике:

зачет с оценкой

### 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения практики

### 7.1. Основная учебная литература

No	Наименование согласно библиографическим требованиям				
1	Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования.				
	Эргономические основы работы врача-стоматолога [Электронный ресурс] / под ред. Э. А. Базикяна - М.:				
	ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430576.html				
2	Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. А. Базикяна				
	- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430569.html				
3	Неотложная помощь в стоматологии. Бичун А. Б., Васильев А. В., Михайлов В. В Москва : ГЭОТАР-Медиа,				
	2014.				

### 7.2. Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям			
1	Словарь профессиональных стоматологических терминов [Электронный ресурс] / Э.С. Каливраджиян, Е.А.			
	Брагин, С.И. Абакаров и др М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014			
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428238.html			
2	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			
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427088.html.			
3	Психология взаимоотношений врача и пациента [Электронный ресурс] : учеб. пос. / Л. И.Ларенцова, Н. Б.			
	Смирнова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014 (Серия "Психология для стоматологов")." -			
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429358.html			

### 7.3. Периодическая печать

№	
пп.	Наименование
1	Журнал Стоматология

### 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения практики

- 1. Электронный каталог Научной библиотеки Казанского ГМУ
- http://lib.kazangmu.ru/jirbis2/index.php?option=com\_irbis&view=irbis&Itemid=108&lang=ru
- 2.Электронно-библиотечная система КГМУ (ЭБС КГМУ) https://lib-kazangmu.ru/
- 3.Электронная библиотека "Консультант студента" http://www.studentlibrary.ru/
- 4.Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» https://mbasegeotar.ru/cgi-bin/mb4x
- 5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru/
- 6.Портал научных журналов "Эко-вектор" https://journals.eco-vector.com/
- 7. Архив научных журналов зарубежных издательств NEIKON http://arch.neicon.ru/xmlui/
- 8.Медицинская газета http://www.mgzt.ru/
- 9.Polpred.com Обзор СМИ http://polpred.com/
- 10. Университетская библиотека JNLINE
- 11. Book on lime электронная система вузовских учебников https://bookonlime.ru/
- 12.Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (Доступ с компьютеров интернет-зала библиотеки. Онлайн-версия) https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi?req=home
- 13. Образовательная платформа «Юрайт». Раздел «Легендарные книги» https://urait.ru/catalog/legendary
- 14. Медицинский ресурс JAYPEE DIGITAL (Индия) https://jaypeedigital.com/
- 15.База данных журналов Wiley https://onlinelibrary.wiley.com/
- 16.Электронные ресурсы издательства SpringerNature https://link.springer.com/
- 17. Nature Journals полнотекстовая коллекция журналов 1997 2024 гг. https://www.nature.com/siteindex
- 18.Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi
- 19. База данных Медицинские журналы и статьи (RusMed) https://medj.rucml.ru/
- 20. Федеральная электронная медицинская библиотека https://femb.ru/femb/
- 21. Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ https://cr.minzdrav.gov.ru/
- 22. Медицинские журналы и статьи (PubMed) https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/

#### 9. Методические указания для обучающихся по освоению практики

### Рекомендации по подготовке к практике.

При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю или непосредственному руководителю пратики в медицинской организации. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения. В начале практического занятия студенты под руководством преподавателя более глубоко осмысливают теоретические положения по теме занятия, раскрывают и объясняют основные явления и факты. В процессе творческого обсуждения и дискуссии вырабатываются умения и навыки использовать приобретенные знания для решения практических задач.

### Рекомендации по самостоятельной работе студентов.

соотносить полученные знания с имеющимися знаниями из других областей науки, в первую очередь – из областей, связанных с будущей профессиональной деятельностьюиспользовать профессиональную терминологию в устных ответах, докладах, рефератах и письменных работах – это развивает необходимый навык обращения с понятиями и категориями, способствует их усвоению и позволяет продемонстрировать глубину знаний по курсуосновное внимание уделять усвоению определений базовых понятий и категорий, а также содержания основных проблем

### Рекомедации по работе на образовательном портале.

Обращаться за необходимой информацией на дистанционный курс учебной практики.

#### Подготовка к промежуточной аттестации.

Изучение дисциплины заканчивается промежуточной аттестацией (зачет с оценкой)

### 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- 1. Образовательный портал дистанционного обучения Казанского ГМУ, созданный на платформе LMS MOODLE. Дистанционный курс в составе образовательного портала содержит в себе лекции, презентации, задания, тесты, ссылки на учебный материал и другие элементы.
- 2. Операционная система семейства Windows или Astra Linux
- 3. Пакет офисных приложенийМS Office или R7 офис
- 4. Интернет браузер отечественного производителя
- 5. Библиотечная система ИРБИС

Всё программное обеспечение имеет лицензию и своевременно и/или ежегодно обновляется.

### 11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по практике

Практика по получению первичных	Стоматологический кабинет	Амбулаторные стоматологические
профессиональных умений и	Стоматологическая установка, рабочий стол стоматолога	организации
навыков на должностях среднего		
медицинского персонала	Элестом	

### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

### «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Практика: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профи

лактической стоматологии

Код и специальность (направление подготовки): 31.05.03 Стоматология

Квалификация: врач-стоматолог

Уровень специалитет

Форма обучения: очная

Факультет: стоматологический

Кафедра стоматологии детского возраста

Очное отделение

**Курс:** 3

Шестой семестр

Зачет 0 час.

Клинические 24 час.

**СРС** 48 час.

Всего 72 час.

Зачетных единиц трудоемкости (ЗЕТ) 2

Рабочая программа учебной практики составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности (направлению подготовки): 31.05.03 Стоматология.

### Разработчики программы:

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание "доцента Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание "доцент"

А. Б. Абдрашитова

Р. М. Сафина

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры.

Заведующий кафедрой, кандидат медицинских наук

Р. М. Сафина

Рабочая программа рассмотрена и согласована на заседании предметно-методической комиссии.

Председатель предметно-методической комиссии

Р. М. Сафина

### Преподаватели, ведущие практику:

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание "доцента, кандидат медицинских наук

А. Б. Абдрашитова

### 1. Перечень планируемых результатов обучения по практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель освоения практики: освоения дисциплины – профессионально-практическая подготовка обучающихся, практических умений и компетенций по профилактической стоматологии.

#### Задачи освоения практики:

-ознакомить студентов со структурой стоматологической поликлиники, организацией оказания стоматологической помощи детскому населению.-выработать у студентов практические умения по выявлению и устранению факторов риска возникновения стоматологических заболеваний;-выработать у студентов навыки назначения индивидуальных средств гигиены и профилактики стоматологических заболеваний;-ознакомить студентов с методами организации и проведения профилактических мероприятий среди различных контингентов населения на индивидуальном и групповом уровнях;-ознакомить студентов с методами стоматологического просвещения и осуществление мотивации населения к поддержанию стоматологического здоровья; -ознакомить студентов с методиками проведения эпидемиологического стоматологического обследования детского и взрослого населения и планирования программы профилактики;-выработать у студентов навыки составления индивидуальных программ гигиены полости и программ профилактики стоматологических заболеваний среди различных контингентов населения.

### Обучающийся должен освоить следующие компетенции, в том числе:

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов) достижения компетенции	Результаты обучения	
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-10 Способен к ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения, обучению пациентов и медицинских работников с целью предупреждения возникновения (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития	ПК-10 ИПК 10.1  Использует основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения стоматологических заболеванийОпределяет этиологию, патогенез, профилактику стоматологических заболеванийИспользует психолого-педагогические основы и методики применения технических средств обучения, информационных компьютерных технологий, электронных образовательных и информационных ресурсов, дистанционных образовательных технологий и электронного обучения	Знать:теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование, распространение информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении.  Уметь:пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности;  Владеть:базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы; техникой работы в сети Интернет для профессиональной деятельности	
		ПК-10 ИПК 10.2	Знать:Формы и методы санитарно- гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала	
		Разрабатывает мероприятия в рамках санитарно-гигиенического просвещения среди населения, обучение пациентов и медицинских работниковИспользует	Уметь:Проводить санитарно- гигиеническое просвещение среди пациентов (их родственников/законных представителей) и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни	

		санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями с целью формирования здорового образа жизни и профилактики стоматологических заболеваний Привекает находящийся в распоряжении медицинский персонал к планированию и разработке содержания мероприятий по санитарно-гигиеническому просвещению среди населения, обуче	Владеть:Формировать у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивное медицинское поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья  Знать:Основные критерии здорового
		ПК-10 ИПК 10.3  Использует методы планирования, организации и проведения мероприятия в рамках санитарно-гигиенического просвещения среди населенияОсуществляет пропаганду здорового образа жизни и профилактики стоматологических заболеванийФормирует у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня стоматологического здоровья	образа жизни и методы его формирования Уметь:Формировать у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивное медицинское поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья Владеть:Формирование у пациентов (их родственников/законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-6 Способен к проведению и контролю эффективности мероприятий по профилактике стоматологических заболеваний у детей и взрослых, в том числе к проведению профилактических осмотров и диспансерного наблюдения	ПК-6 ИПК 6.1  Использует нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризацииВыделяет и осуществляет формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников Использует особенности специфической и неспецифической профилактики стоматологических заболеваний Интерпретирует этиологию, патогенез, профилактику стоматологических заболеванийРазрабатывает этапы планирования и внедре	Знать:знать принципы профилактики распространенных стоматологических заболеваний; фармакологию лекарственных препаратов, применяемых с целью первичной профилактики Уметь:применять лекарственные препараты в целях профилактики стоматологических заболеваний Владеть:методами первичной профилактики для сохранения стоматологического здоровья пациентов.
		ПК-6 ИПК 6.2  Проводит профилактические медицинские стоматологические	Знать:принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения; этиология, патогенез, профилактика часто встречающихся заболеваний челюстнолицевой области, правила применения средств индивидуальной защиты Уметь:проводить профилактические осмотры различных категорий граждан

осмотры населения Назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологическихПроводит подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики стоматологических заболеваний у детей и взрослыхОсуществляет диспансерное наблюдение за	Владеть:проведение профилактических осмотров населения, краткое профилактическое консультирование, методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе, правильно применять средства индивидуальной защиты
детьми и взрослыми со стоматологическим заболеваниями	
ПК-6 ИПК 6.3  Проводит пропаганду здорового образа жизни и профилактики	Знать:формы и методы санитарно- гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала; основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний; роль позитивного медицинского поведения в сохранении и повышении уровня здоровья населения Уметь:проводить санитарно- гигиеническое просвещение среди
стоматологических заболеванийПроводит санитарно- просветительскую работу среди детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Формирует у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровьяРазрабатывает план	пациентов (их родственников законных представителей) и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни; формировать у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивное медицинское поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья.  Владеть:формами и методами санитарно-гигиенического просвещения
профилактических мероприятий и осуществляет методы групповой и индивидуальной профилактики стоматологических заболеванийПроводит профилактические м	среди населения и медицинского персонала.

### 2. Место практики в структуре образовательной программы

Практика является основополагающей для изучения следующих дисциплин и практик: "Гигиенические основы здорового образа жизни", "Детская стоматология", "Ортодонтия и детское протезирование".

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитет, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука (в сфере научных исследований);
- 02 Здравоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях);
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере деятельности организаций здравоохранения);

В рамках освоения программ сспециалитета/бакалавриата/магистратуры выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

медицинский; научно-исследовательский; организационно-управленческий; педагогический;

# 3. Объем практики в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость практики составляет 2 зачетных единицы, 72 академических часа.

### 3.1. Объем практики и виды учебной работы

Промежуточная аттестация – 3ачет .

Всего	Всего Контактная работа (аудиторная) работа / практическая подготовка	
72	24	48

### 4. Содержание практики, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов

### 4.1. Разделы практики и трудоемкость в академических часах

Разделы / темы практики	Общая трудоемкость (в часах)	Контактная работа	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
Раздел 1.	72	24	48	
Тема 1.1.	7	2	5	собеседование
Тема 1.2.	8	3	5	тестирование
Тема 1.3.	8	2	6	ведение дневника, тестирование
Тема 1.4.	8	3	5	ведение дневника, тестирование
Тема 1.5.	8	2	6	ведение дневника, устный опрос
Тема 1.6.	8	3	5	ведение дневника, тестирование
Тема 1.7.	8	3	5	ведение дневника, тестирование
Тема 1.8.	8	3	5	ведение дневника, тестирование
Тема 1.9.	9	3	6	собеседование
всего:	72	24	48	

### 4.2. Содержание практики, структурированное по темам (разделам)

Наименование	Содержание раздела (темы)	Код компетенций	
раздела (темы)			
практики			
Раздел 1.		ПК-10,ПК-6	
Тема 1.1.	Ознакомление с работой гигиениста стоматологического, с правилами техники	ПК-10,ПК-6	
	безопасности при работе с кровью и другими биологическими жидкостями		
Тема 1.2.	Знакомство с оказанием в случае необходимости первой доврачебной медицинской	ПК-10,ПК-6	
	помощи при неотложных состояниях.		
Тема 1.3.	Обработка стоматологического инструментария: а) дезинфекция; б) пред	ПК-10,ПК-6	
	стерилизационная очистка; в) стерилизация		
Тема 1.4.	Определение индексов КПУ (кп); SPITN, PMA	ПК-10,ПК-6	
Тема 1.5.	Методы профилактики заболеваний твердых и мягких тканей ЧЛО	ПК-10,ПК-6	
Тема 1.6.	Профессиональная гигиена рта.	ПК-10,ПК-6	
Тема 1.7.	Методы диагностики и лечения начальных форм кариеса.	ПК-10,ПК-6	
Тема 1.8.	Стоматологическое просвещение населения, контингента детских дошкольных	ПК-10,ПК-6	
	учреждений и школ.		
Тема 1.9.	Методы и алгоритм проведения экзогенной профилактики кариеса.	ПК-10,ПК-6	

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по практике

№ п/п	Наименования
	Абдрашитова А.Б. Производственная практика студентов III курса в должности помощника гигиениста
1	стоматологического: учеб. пособие для студентов. 2017
	Абдрашитова А.Б. и др. Учебное пособие "Оценочные средства" по производственной практике "Помощник
2	гигиениста стоматологического" для студентов стоматологического факультета. 2018
	Ширяк Т.Ю. и др. Кариес временных и постоянных зубов у детей: учебное пособие для обучающихся по
3	специальности 31.05.03 Стоматология. 2020

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

### 6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№	Перечень разделов	Контактная работа /	Перечень компетенций и этапы их формирования		
	и тем	самостоятельная работа	ПК-10	ПК-6	
Раздел 1.					
Тема 1.1.	Ознакомление с работой гигиениста стоматологического, с	Практическое занятие	+	+	
	правилами техники безопасности при работе с кровью и	Самостоятельная			
	другими биологическими жидкостями	работа	+	+	
Тема 1.2.	Знакомство с оказанием в случае необходимости первой	Практическое занятие	+	+	
	доврачебной медицинской помощи при неотложных	Самостоятельная			
	состояниях.	работа	+	+	
Тема 1.3.	Обработка стоматологического инструментария: а)	Практическое занятие	+	+	
	дезинфекция; б) пред стерилизационная очистка; в)	Самостоятельная			
	стерилизация	работа	+	+	
Тема 1.4.	Определение индексов КПУ (кп); SPITN, PMA	Практическое занятие	+	+	
		Самостоятельная			
		работа	+	+	
Тема 1.5.	Методы профилактики заболеваний твердых и мягких тканей	Практическое занятие	+	+	
	ЧЛО	Самостоятельная			
		работа	+	+	
Тема 1.6.	Профессиональная гигиена рта.	Практическое занятие	+	+	
		Самостоятельная			
		работа	+	+	
Тема 1.7.	Методы диагностики и лечения начальных форм кариеса.	Практическое занятие	+	+	
		Самостоятельная			
		работа	+	+	
Тема 1.8.	Стоматологическое просвещение населения, контингента	Практическое занятие	+	+	
	детских дошкольных учреждений и школ.	Самостоятельная			
		работа	+	+	
Тема 1.9.	Методы и алгоритм проведения экзогенной профилактики	Практическое занятие	+	+	
	кариеса	Самостоятельная работа	+	+	

### 6.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования (описание шкал оценивания)

Перечень компетенций	Код и наименование индикатора	Планируемые результаты обучения	я Форма оценочных	Критерий оценивания результатов обучения (дескрипторы)			
	(индикаторов) достижения (ИД) компетенции		средств	Результат не достигнут (менее 70 баллов)	Результат минимальный (70-79 баллов)	Результат средний (80-89 баллов)	Результат высокий (90-100 баллов)
ПК-10 ПК-10 Способен к ведению санитарио-гигиенического просвещения среди населения, обучению пациентов и	ПК-10 ИПК 10.1 Использует основные гитиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения	Знать: Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях	ведение дневника, собеседование, тестирование	Правильный ответ дан на менее 70% всех заданий	70-79% правильных ответов	Правильный ответ дан минимум на 80% или максимум на 89% всех заданий	Правильный ответ дан более чем на 90% всех заданий
медицинских работников с целью предупреждения в	стоматологических заболеванийОпределяет этиологию, патогенез, профилактику стоматологических	Уметь: Разрабатывать план реабилитации реабилитации пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области	ведение дневника, тестирование	Допущено много фактических ошибок	Допущено несколько фактических ошибок; в целом успешно	Допущена одна фактическая ошибка; в целом успешно	Представленный материал в основном фактически верен, допускаются негрубые фактические неточности
	заболеваний Использует психолого- педагогические основы и методики применения технических средств обучения, информационных компьютерных технологий, электронных образовательных и информационных ресурсов, дистанционных образовательных технологий и электронн	Владеть: Составление индивидуального плана реабилитации пациента с заболеваниями челюстно-лицевой области	ведение дневника, тестирование	Менее 70%	Обладает частичными навыками прогнозирования влияния факторов среды обитания на здоровье населения.	задание выполнено полностью, все уровни задания пройдены, выводы научно аргументированы, но без ссылок на пройденные темы	задание выполнено полностью, все уровни задания пройдены, выводы научно аргументированы, со ссылками на пройденные темы
	ПК-10 ИПК 10.2 Разрабатывает мероприятия в рамках санитарно- гитиенического просвещения среди населения, обучение пациентов и	Знать: Основные принципы реабилитации пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области	ведение дневника, тестирование	Правильный ответ дан на менее 70% всех заданий	Правильный ответ дан минимум на 70% или максимум на 79% всех заданий	Правильный ответ дан минимум на 80% или максимум на 89% всех заданий	Правильный ответ дан более чем на 90% всех заданий
	медицинских работниковИспользует санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями с	Уметь: Проводить реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно- лицевой области	ведение дневника, тестирование	Допущено много фактических ошибок	Допущено несколько фактических ошибок; в целом успешно	Допущена одна фактическая ошибка; в целом успешно	Представленный материал в основном фактически верен, допускаются негрубые фактические неточности
	целью формирования здорового образа жизни и профилактики стоматологических заболеваний Привлекает находящийся в распоряжении медицинский персонал к планированию и разработке содержания мероприятий по санитарно-гигиеническому просвещению среди насе	Владеть: Оказание квалифицированной медицинской помощи по своей специальности с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике	ведение дневника, тестирование	Менее 70%	ответ верен, но не аргументирован научно, либо ответ неверен, но представлена попытка обосновать его с альтернативных научных позиций, пройденных в курее	задание выполнено полностью, все уровни задания пройдены, выводы научно аргументированы, но без ссылок на пройденные темы	задание выполнено полностью, все уровни задания пройдены, выводы научно аргументированы, со ссылками на пройденные темы
	ПК-10 ИПК 10.3 Использует методы планирования, организации и проведения мероприятия в рамках санитарно-гигиенического	Знать: Принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения	ведение дневника, тестирование	Доля правильных ответов менее 70%	70-79% правильных ответов	Правильный ответ дан минимум на 80% или максимум на 89% всех заданий	90-100% правильных ответов
	просвещения среди населения Осуществляет пропаганду здорового образа жизни и профилактики стоматологических	Уметь: Проводить профилактические осмотры различных категорий граждан	ведение дневника, тестирование	Допущено много фактических ошибок	Допущено несколько фактических ошибок; в целом успешно	Допущена одна фактическая ошибка; в целом успешно	Представленный материал в основном фактически верен, допускаются негрубые фактические неточности
	заболеваний Формируст у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровия стоматологического здоровья	Владеть: Оказание квалифицированной медицинской помощи по своей специальности с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике	ведение дневника, тестирование	Менее 70%	Не знает и не умеет соблюдать этические нормы в процессе профессиональной деятельности	Задание выполнено на достаточно высоком профессиональном уровне. Допущено несколько фактических ошибок. Студент свободно отвечает на вопросы, но не достаточно полно; в целом обладает устойчивыми навыками работы	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%
ПК-6 ПК-6 Способен к проведению и контролю эффективности	ПК-6 ИПК 6.1 Использует нормативные правовые акты, регламентирующие порядки	Знать: Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения	ведение дневника, тестирование	Правильный ответ дан на менее 70% всех заданий	Правильный ответ дан минимум на 70% или максимум на 79% всех заданий	Правильный ответ дан минимум на 80% или максимум на 89% всех заданий	90-100% правильных ответов

мероприятий по профилактике стоматологических заболеваний у детей и взрослых, в том числе к про	проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризацииВыделяет и осуществляет формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их	Уметь: методами комплексной реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии	ведение дневника, тестирование	Допущено много фактических ошибок	Допущено несколько фактических ошибок; в целом успешно	Допущена одна фактическая ошибка; в целом успешно	Представленный материал в основном фактически верен, допускаются негрубые фактические неточности
	законных представителей), медицинских работников Использует особенности специфической и неспецифической профилактики стоматологических заболеваний Интерпретирует этиологию, патогенез, профилактику стоматологических заболеваний Разрабатывает этапы планирования и	Владеть: методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе	ведение дневника, тестирование	Менее 70%	задание выполнено полностью, не все уровни задания пройдены, выводы не аргументированы научно, либо задание выполнено не полностью, но представлена попытка обосновать его с альтернативных научных позиций, пройденных в курсе	задание выполнено полностью, все уровни задания пройдены, выводы научно аргументированы, но без ссылок на пройденные темы	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%
	ПК-6 ИПК 6.2 Проводит профилактические медицинские стоматологические осмотры населения Назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и	Знать: Основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний	ведение дневника, тестирование	Доля правильных ответов менее 70%	Правильный ответ дан минимум на 70% или максимум на 79% всех заданий	Правильный ответ дан минимум на 80% или максимум на 89% всех заданий	90-100% правильных ответов
	раниего выявления заболеваний, в том числе онкологическихПроводит подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных	Уметь: Проводить профилактические осмотры различных категорий граждан	ведение дневника, тестирование	Допущено много фактических ошибок	Допущено несколько фактических ошибок; в целом успешно	Допущена одна фактическая ошибка; в целом успешно	Представленный материал в основном фактически верен, допускаются негрубые фактические неточности
	методов для профилактики стоматологических заболеваний у детей и взрослыхОсуществляет диспансерное наблюдение за детьми и взрослыми со стоматологическим заболеваниями	Владеть: методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе	ведение дневника, тестирование	Менее 70%	В целом успешно, но не систематично владеет навыками оказания квалифицированной медицинской помощи	задание выполнено полностью, все уровни задания пройдены, выводы научно аргументированы, но без ссылок на пройденные темы	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%
	ПК-6 ИПК 6.3 Проводит пропаганду здорового образа жизни и профилактики стоматологических заболеванийПроводит санитарно-	Знать: Формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала	ведение дневника, тестирование	Доля правильных ответов менее 70%	Правильный ответ дан минимум на 70% или максимум на 79% всех заданий	Правильный ответ дан минимум на 80% или максимум на 89% всех заданий	90-100% правильных ответов
	просветительскую работу среди детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Формирует у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и	Уметь: Формировать у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивное медицинское поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья	ведение дневника, тестирование	Допущено много фактических ошибок	Допущено несколько фактических ошибок; в целом успешно	Допущена одна фактическая ошибка; в целом успешно	Представленный материал в основном фактически верен, допускаются негрубые фактические неточности
	повышение уровня соматического здоровья Разрабатывает план профилактических мероприятий и осуществляет методы групповой и индивидуальной профилактики стоматологических заболеваний Проводит профилактиче	Владеть: Формирование у пациентов (их родственников/законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек	ведение дневника, зачет (практика), тестирование	Менее 70%	задание выполнено полностью, не все уровни задания пройдены, выводы не аргументированы научно, либо задание выполнено не полностью, но представлена попытка обосновать его с альтернативных научных позиций, пройденных в курсе	задание выполнено полностью, все уровни задания пройдены, выводы научно аргументированы, но без ссылок на пройденные темы	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%

6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 1 уровень - оценка знаний

Для оценивания результатов обучения в виде знаний используются следующие типы контроля:

— тест;

#### Примеры заданий:

- тесты: 1. Методом первичной профилактики воспалительных заболеваний пародонта является Кюретаж пародонтальных кармановместная противовоспалительная терапияшинирование подвижных зубовпрофессиональная гигиена полости рта (+) 2. Распространенность кариеса зубов выражается вабсолютных единицах в процентах (+) в относительных единицах 3. Пелликула образуется на поверхности зубадо прорезывания после прорезывания (+) 4. Таблетки фторида натрия детям рекомендуется применять 1 раз в неделюкаждый день (+) через день 2 раза в неделю 5. Метод медико-санитарного обслуживания населения, включающий необходимый комплекс оздоровительных социально-гигиенических мероприятий — это Диспансеризация (+) санация полости ртапрофилактика

### Критерии оценки:

Оценка по тесту выставляется пропорционально доле правильных ответов:90-100% - оценка «отлично»80-89% - оценка «хорошо»70-79% - оценка «удовлетворительно» Менее 70% правильных ответов — оценка «неудовлетворительно».

### 2 уровень - оценка умений

Для оценивания результатов обучения в виде умений используются следующие типы контроля:

— эссе;

#### Примеры заданий:

1. «Мое отношение к профессиональной гигиене полости рта. Объем курса профессиональной гигиены полости рта».2. «Мое отношение к выбору средств индивидуальной гигиены рта».3. «Мое отношение к реминерализующей терапии».

### Критерии оценки:

•«Отлично» (90-100 баллов) — четко сформулированная собственная позиция, сочетание научной аргументации с личным опытом, корректное использование научной терминологии, четкая логическая структура работы. •«Хорошо» (80-89 баллов) — четко сформулированная собственная позиция, преобладание личной рефлексии над научной аргументацией (или наоборот), корректное использование научной терминологии, четкая логическая структура работы. •«У довлетворительно» (70-79 баллов) — неявно сформулированная собственная позиция, преобладание личной рефлексии над научной аргументацией (или наоборот), корректное использование научной терминологии, неявная логика работы. •«Неудовлетворительно» (0-69 баллов) — неявно сформулированная собственная позиция, либо отсутствие таковой, либо высокая доля заимствований, полное отсутствие научной аргументации и терминологии, неявная логика работы.

#### 3 уровень - оценка навыков

Для оценивания результатов обучения в виде навыков используются следующие типы контроля:

— деловые **игры**;

### Примеры заданий:

Деловая (ролевая) игра №11. Тема. «Первое посещение детской стоматологической поликлиники с профилактической целью». 2. Концепция ролевой игры. Двум – трем игрокам предлагается роль врача-стоматолога детского, который должен собрать анамнез, установить стоматологический диагноз и составить план лечения. 3. Роли: 1) пациент 2) родители пациента, 3) врач-стоматолог детский, 4) медсестра4. Ожидаемые результаты. Обсуждаются различные варианты поведения врачастоматолога детского при первичном осмотре пациента с плохой гигиеной полости рта Отрабатывается уверенное поведение, развиваются практические навыки осмотра, при сохранении позитивных межличностных отношений. Обсуждаются различные варианты стоматологической патологии у пациента с плохой гигиеной полости рта. Записываются алгоритмы диагностики и лечения стоматологической патологии. Анализ игры. Смена ролей «пациент и его родители» и «медицинский персонал». Обсуждение результатов лечения. Деловая (ролевая) игра №21. Тема. Больной 16 лет обратился в детскую стоматологическую поликлинику с профилактической целью. 2. Концепция ролевой игры. Двум – трем игрокам предлагается роль врача-стоматолога детского, который должен собрать анамнез, установить стоматологический диагноз и составить план лечения. 3. Роли: 1) пациент 2) родители пациента, 3) врач-стоматолог детский, 4) медсестра4. Ожидаемые результаты. Обсуждаются различные варианты поведения врача-стоматолога детского при первичном осмотре пациента с плохой гигиеной полости рта Отрабатывается уверенное поведение, развиваются практические навыки осмотра, при сохранении позитивных межличностных отношений. Обсуждаются различные варианты стоматологической патологии у пациента с плохой гигиеной полости рта. Записываются алгоритмы диагностики и лечения стоматологической патологии. Анализ игры. Смена ролей «пациент и его родители» и «медицинский персонал». Обсуждение результатов лечения.

### Критерии оценки:

«Отлично» (90-100 баллов) – ответ верен, научно аргументирован, со ссылками на пройденные темы. «Хорошо» (80-89 баллов) – ответ верен, научно аргументирован, но без ссылок на пройденные темы. «Удовлетворительно» (70-79 баллов) – ответ верен, но не аргументирован научно, либо ответ неверен, но представлена попытка обосновать его с альтернативных научных позиций, пройденных в курсе. «Неудовлетворительно» (0-69 баллов) – ответ неверен и не аргументирован научно.

## 6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура оценивания результатов обучения осуществляется на основе Положения Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущему контролю успеваемости (далее – ТКУ) подлежат все виды учебной деятельности студентов по практике: контактная работа, самостоятельная работа, работа на образовательном портале.

ТКУ проводится преподавателем, прикрепленным для реализации образовательной программы в конкретной академической группе или преподавателем, ответственным за виды учебной деятельности обучающихся.

ТКУ по практике подлежат: ведение дневника собеседование тестирование устный опрос

Оценка ТКУ студентов по отдельной теме выражается по 10-балльной шкале.

Оценка успеваемости студентов по модульной контрольной работе (модулю) выражается в 100-балльной шкале. Оценка обязательно отражается в учебном журнале.

При проведении промежуточной аттестации учитываются результаты ТКУ за весь период практики и применяется балльно-рейтинговая система, утвержденная Положением Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Итоговая (рейтинговая) оценка включает: оценки по модулям (в 100-балльной шкале), текущие оценки (в 10-балльной шкале), оценку промежуточной аттестации (в 100-балльной шкале).

Промежуточная аттестация по практике: зачет (практика)

### 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения практики

### 7.1. Основная учебная литература

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Терапевтическая стоматология детского возраста [Текст]: учебник / Н. В. Курякина М.: Мед.кн.; Н. Новгород: НГМА, 2001 744 с.: ил (Учеб.лит. для студентов мед. вузов и последипломного образования. стоматол. фак.). —ISBN5-86093-054-2 :(Учеб.лит. для студентов мед. вузов и последипломного образования. стоматол. фак.). (Шифр 616-053.2-902414)
2	Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство[Электронный ресурс] /Подред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417034.html

### 7.2. Перечень дополнительной литературы

No	Наименование согласно библиографическим требованиям
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
	http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427088.html
2	Стоматология [Электронный ресурс]: учебник для вузов /Под ред. Н.Н. Бажанова 7-е издание., перераб. и доп
	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408322.html
3	Стоматология. Нейростоматология. Дисфункции зубочелюстной системы [Электронный ресурс]: учеб. пособие
	/Л.С. Персин, М.Н. Шаров - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427286.html
4	Пропедевтическая стоматология [Электронный ресурс]: учебник / Э. С. Каливраджиян и др М.: ГЭОТАР-
	Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429990.html
5	Терапевтическаястоматология. Болезни зубов. В 3 ч. Ч. 1. [Электронный ресурс]: учебник /Под ред. Е.А.
	Волкова, О.О. Янушевича - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015 http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433393.html
6	Терапевтическая стоматология. В 3-х частях. Часть 3. Заболевания слизистой оболочки рта. [Электронный
	ресурс]: учебник /Под ред. Г.М. Барера - 2-е изд., доп. и перераб М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015
	http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434604.html

### 7.3. Периодическая печать

No॒	
пп.	Наименование
1	Новое в стоматологии
2	Институт стоматологии
3	Клиническая стоматология
4	Стоматология детского возраста и профилактика
5	Стоматология для всех

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения практики

- 1. Электронный каталог Научной библиотеки Казанского ГМУ
- http://lib.kazangmu.ru/jirbis2/index.php?option=com\_irbis&view=irbis&Itemid=108&lang=ru
- 2. Электронно-библиотечная система КГМУ (ЭБС КГМУ) https://lib-kazangmu.ru/
- 3.Электронная библиотека "Консультант студента" http://www.studentlibrary.ru/
- 4.Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» https://mbasegeotar.ru/cgi-bin/mb4x
- 5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru/
- 6.Портал научных журналов "Эко-вектор" https://journals.eco-vector.com/
- 7. Архив научных журналов зарубежных издательств NEIKON http://arch.neicon.ru/xmlui/
- 8.Медицинская газета http://www.mgzt.ru/
- 9.Polpred.com Обзор СМИ http://polpred.com/
- 10. Справочная правовая система "КонсультантПлюс" (Доступ с компьютеров библиотеки. Онлайн-версия)

https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi?req=home

- 11.Образовательная платформа «Юрайт». Раздел «Легендарные книги» https://urait.ru/catalog/legendary
- 12. Медицинский ресурс JAYPEE DIGITAL (Индия) https://jaypeedigital.com/
- 13.База данных журналов Wiley https://onlinelibrary.wiley.com/
- 14. Questel. База данных патентного поиска Orbit Premium edition https://www.orbit.com/
- 15.Электронные ресурсы издательства SpringerNature https://link.springer.com/
- 16. Nature Journals полнотекстовая коллекция журналов 1997 2024 гг. https://www.nature.com/siteindex
- 17. Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi
- 18.CNKI Academic Reference полнотекстовая база данных научных журналов материкового Китая https://ar.oversea.cnki.net/
- 19. База данных Медицинские журналы и статьи (RusMed) https://medj.rucml.ru/
- 20. Федеральная электронная медицинская библиотека https://femb.ru/femb/
- 21. Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ https://cr.minzdrav.gov.ru/
- 22. Медицинские журналы и статьи (PubMed) https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/

#### 9. Методические указания для обучающихся по освоению практики

#### Рекомендации по подготовке к практике.

Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе. Второй этап включает непосредственную подготовку студента к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

#### Рекомендации по самостоятельной работе студентов.

соотносить полученные знания с имеющимися знаниями из других областей науки, в первую очередь – из областей, связанных с будущей профессиональной деятельностью

Рекомедации по работе на образовательном портале.

Подготовка к промежуточной аттестации.

## 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- 1. Образовательный портал дистанционного обучения Казанского ГМУ, созданный на платформе LMS MOODLE. Дистанционный курс в составе образовательного портала содержит в себе лекции, презентации, задания, тесты, ссылки на учебный материал и другие элементы.
- 2. Операционная система семейства Windows или Astra Linux
- 3. Пакет офисных приложенийМS Office или R7 офис
- 4. Интернет браузер отечественного производителя
- 5. Библиотечная система ИРБИС

Всё программное обеспечение имеет лицензию и своевременно и/или ежегодно обновляется.

### 11.Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по практике

Практика по получению	Стоматологический	ГАУЗ ДСП №1, 2-я Юго-Западная д. 34
профессиональных умений и опыта	Стоматологическая установка, стоматологические инструменты,	
профессиональной деятельности по	стоматологические материалы	
профилактической стоматологии	Операционная система WINDOWS	
Практика по получению	Стоматологический	ГАУЗ ДСП № 5, Сабан 1
профессиональных умений и опыта	Стоматологическая установка, стоматологические инструменты,	
профессиональной деятельности по	стоматологические материалы	
профилактической стоматологии	Операционная система WINDOWS	
Практика по получению	Стоматологический	ГАУЗ ДСП № 6 , Губкина 2
профессиональных умений и опыта	Стоматологическая установка, стоматологические инструменты,	
профессиональной деятельности по	стоматологические материалы	
профилактической стоматологии	Операционная система WINDOWS	
Практика по получению	Стоматологический	ГАУЗ ДСП № 2, Ямашева 52
профессиональных умений и опыта	Стоматологическая установка, стоматологические инструменты,	
профессиональной деятельности по	стоматологические материалы	
профилактической стоматологии	Операционная система WINDOWS	
Практика по получению	Стоматологический	ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава
профессиональных умений и опыта	Стоматологическая установка, стоматологические инструменты,	России, Бутлерова 16
профессиональной деятельности по	стоматологические материалы	
профилактической стоматологии	Операционная система WINDOWS	

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Практика: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по терап

евтической стоматологии

Код и специальность (направление подготовки): 31.05.03 Стоматология

Квалификация: врач-стоматолог

**Уровень** специалитет

Форма обучения: очная

Факультет: стоматологический

Кафедра терапевтической стоматологии

Очное отделение

Курс: 4

Восьмой семестр

Зачет с оценкой 0 час.

Клинические 36 час.

**СРС** 72 час.

Всего 108 час.

Зачетных единиц трудоемкости (ЗЕТ) 3

Рабочая программа учебной практики составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности (направлению подготовки): 31.05.03 Стоматология.

#### Разработчики программы:

Заведующий кафедрой, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень доктора наук и ученое звание "профессор" Ассистент, имеющий ученую степень кандидата наук, выполняющий лечебную работу

С. Л. Блашкова

С. Б. Ковязина

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры.

Заведующий кафедрой, доктор медицинских наук

С. Л. Блашкова

Рабочая программа рассмотрена и согласована на заседании предметно-методической комиссии.

Председатель предметно-методической комиссии

Р. М. Сафина

#### Преподаватели, ведущие практику:

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание "доцента, кандидат медицинских наук

Е. В. Крикун

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель освоения практики: профессиональная подготовка, ориентированная на углубление теоретических знаний и закрепление практических умений и компетенций по терапевтической стоматологии; ознакомление с организацией работы лечебно-профилактических учреждений.

#### Задачи освоения практики:

- освоение студентами принципов организации труда медицинского персонала в амбулаторно-профилактических учреждениях, определения функциональных обязанностей и оптимального алгоритма их осуществления; - формирование практических умений, необходимых для работы врача-стоматолога в условиях медицинских организаций по оказанию населению квалифицированной стоматологической помощи с соблюдением основных требований врачебной этики и деонтологии; - формирование у студентов врачебного мышления и поведения, обеспечивающих решение профессиональных задач; - формирование навыков ведения учетно-отчетной медицинской документации в амбулаторно-профилактических учреждениях; - участие в решении отдельных научно-прикладных задач по стоматологии, с соблюдением основных требований врачебной этики и деонтологии, на основе самостоятельной работы с научной и научно- практической литературой.

#### Обучающийся должен освоить следующие компетенции, в том числе:

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов) достижения компетенции	Результаты обучения
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-3 Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза	Пк-3 ипк 3.1  Применяет общестоматологические методы исследования; знает порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению со стоматологическими заболеванями; знает клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи, состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме	Знать: методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями;клиническую картину, методы диагностики, классификацию заболеваний зубов и пародонта у взрослых;международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).  Уметь: применять методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями;осуществлять осмотр, физикальное обследование, выделять особенности клинического стоматологического обследования у взрослых со стоматологическими заболеваниями;оценивать клиническую картину, методы диагностики заболеваний зубов и пародонта у взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями;готовность осуществлять осмотр, физикальное обследование, выделять особенности клинического стоматологического обследования у взрослых со стоматологическими заболеваниями;готовность осуществлять осмотр, физикальное обследования у взрослых со стоматологическими заболеваниями;готовность оценивать клиническую картину, методы диагностики заболеваний зубов и пародонта у взрослых;

#### ПК-3 ИПК 3.2

Соблюдает алгоритм сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями, выявлять факторы риска и причин развития стоматологических заболеваний Диагностирует у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки рта и губ Диагностирует у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями дефекты зубов, зубных рядов, зубочелюстн

Знать: алгоритм сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями, факторы риска и причин развития стоматологических заболеваний;методы осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями:план провеления лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помоши, клиническими рекомендациями

Уметь: применяет методы осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями; диагностирует у взрослых со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов, болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта; формулирует предварительный диагноз, составляет план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендац

Владеть: готовность применять методы осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями; готовность диагностировать у взрослых заболевания твердых тканей зубов болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта; готовность формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания мелицинской помощи, клинически

#### ПК-3 ИПК 3.3

Осуществляет сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеванийИспользует алгоритм осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниямиСоблюдает алгоритм диагностики у детей и взрослых основных стоматологических заболеваний

Знать: алгоритм осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями;алгоритм диагностики у взрослых: кариеса зубов, некариозных поражений, заболеваний пульпы и периодонта, пародонта;алгоритм постановки предварительного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).

Уметь: осуществляет сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний:использует алгоритм осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями; соблюдает алгоритм диагностики у взрослых: кариеса зубов, некариозных поражений, заболеваний пульпы и периодонта, пародонта; ставит окончательный диагноз в соответствии с Международной статистической классифика

			Владеть: готовность соблюдать алгоритм диагностики у взрослых: кариеса зубов, некариозных поражений, заболеваний пульпы и периодонта, пародонта; готовность интерпретировать данные дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы); готовность проводить дифференциальную диагностику стоматологических заболеваний; готовность ставить окончательный диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем,
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-4 Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности	ПК-4 ИПК 4.1  Определяет порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеванияхОрганизовывает порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниямиСоблюдает клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями Использует стандарты медицинской помощиИспользует принципы, приемы и методы обезболивания, подбор вида местной анестезии при лечении стоматологических заболеваний	Знать: порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях;клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями; методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при стоматологических заболеваниях;группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении стоматологических заболеваний; механизм их де  Уметь: определяет и оценивает методы медикаментозного и немедикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинских изделий при стоматологических заболеваниях; выявляет группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении стоматологических заболеваний; механизм их действия, медицинские показания их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденн  Владеть: готовность соблюдать клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями; готовность применять материаловедение, технологии, оборудование и медицинские изделия, используемые в стоматологии.
		ПК-4 ИПК 4.2	Знать: план лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом ст

#### Разрабатывает план лечения детей Уметь: разрабатывает план лечения и взрослых со стоматологическими взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской порядками оказания медицинской помощи, клиническими помощи, клиническими рекомендациями, с учетом рекомендациями, с учетом стандартов стандартов медицинской медицинской помощи;подбирает и помощиОпределяет медицинские назначает лекарственные препараты, показания и противопоказания к медицинские изделия (в том числе проведению методик местной стоматологические материалы), анестезии челюстно-лицевой диетическое питание, лечебнообластиПроводит местную оздоровительный режим для лечения взрослых со стоматологическими анестезию (аппликационную, инфильтрационную, заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими медицинской помощи, клини заболеваниямиВыполняет Владеть: готовность разрабатывать медицинские вмешательства, в том план лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;готовность подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), диетическое питание, лечебнооздоровительный режим для лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания Знать: способы введения, режима и лозы лекарственных препаратов;немедикаментозное лечение взрослым со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов ПК-4 ИПК 4.3 медицинской помощи; осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) мелипинских излелий. немедикаментозного Разрабатывает план лечения детей Уметь: выполняет медицинские и взрослых со стоматологическими вмешательства у взрослых со заболеваниямиОказывает стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими медицинскую помощь в экстренной и неотложной форме пациентам со порядками оказания медицинской стоматологическими помощи, клиническими заболеваниямиПодбирает и рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;подбирает и назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (в назначает лекарственные препараты и том числе стоматологические медицинские изделия с учетом материалы) для лечения диагноза, возраста и клинической стоматологических заболеваний у картины стоматологического детей и взрослых с учетом заболевания в соответствии в стандартов медицинской соответствии с порядками оказания помощиВыполняет медицинские медицинской помощи, клиническими вмешательства у детей и взрослых рекомендациями, с учетом стандарт со стоматологическими Владеть: готовность выполнять заболеваниями в соответс медицинские вмешательства у взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими

рекомендациями, с учетом стандартов

медицинской помощи.

#### 2. Место практики в структуре образовательной программы

Практика является основополагающей для изучения следующих дисциплин и практик: "Терапевтическая стоматология".

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитет, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука (в сфере научных исследований);
- 02 Здравоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях);
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере деятельности организаций здравоохранения);

В рамках освоения программ сспециалитета/бакалавриата/магистратуры выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

медицинский; научно-исследовательский; организационно-управленческий; педагогический;

# 3. Объем практики в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часа.

### 3.1. Объем практики и виды учебной работы

Промежуточная аттестация – Зачет с оценкой .

Всего	Контактная работа (аудиторная) работа / практическая подготовка	Самостоятельная работа	
108	36	72	

## 4. Содержание практики, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов

### 4.1. Разделы практики и трудоемкость в академических часах

Разделы / темы практики	Общая трудоемкость (в часах)	Контактная работа	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
Раздел 1.	18	6	12	
Тема 1.1.	18	6	12	собеседование
Раздел 2.	72	24	48	
	18			мануальные навыки,
Тема 2.1.	18	6	12	собеседование, тестирование
Тема 2.2.	18	6	12	мануальные навыки, собеседование,
Тема 2.3.	18	6	12	мануальные навыки, собеседование,
Тема 2.4.	18	6	12	мануальные навыки, собеседование,
Раздел 3.	18	6	12	
Тема 3.1.	18	6	12	доклад, разноуровневые задания, тестирование
всего:	108	36	72	

### 4.2. Содержание практики, структурированное по темам (разделам)

Наименование	Наименование Содержание раздела (темы) раздела (темы)	
практики		
Раздел 1.	Введение в курс прохождения практики.	ПК-3,ПК-4
Тема 1.1.	Подготовительный (ознакомительный) этап практики.	ПК-3,ПК-4
Содержание темы	Ознакомление с структурой и организацией работы стоматологического лечебно-	
практической подготовки	профилактического учреждения. Пройти вводный инструктаж руководителя практики по	
	охране труда, правилам техники безопасности на рабочем месте. Ознакомиться с учредительными документами, регламентирующими деятельность организации. Получить	
	учредительными документами, регламентирующими деятельность организации. получить индивидуальное задание на практику.	
Раздел 2.	Диагностика, лечение и профилактика стоматологических заболеваний.	ПК-3,ПК-4
Тема 2.1.	Обследование стоматологического пациента.	ПК-3
Содержание темы	Отработка практических умений по обследованию пациентов с стоматологическими	
практической подготовки	заболеваниями. Проводить основные (расспрос, внешний осмотр, пальпация регионарных лимфатических узлов и мягких тканей лица; проводить осмотр преддверия и собственно	
	полости рта (глубина предверия, состояние уздечек, тяжей); проведить осмотр зубных	
	рядов (оценка состояния пломб, окклюзионных соотношений и определение	
	супраконтактов).Проводить дополнительные (электроодонтодиагностика	
	термодиагностика, рентгенологическое исследование) и специальные методы	
	обследования: индексная оценка состояния зубов и пародонта. Заполнять разделы медицинской карты стоматологического пациента, записывать зубную формулу.	
Тема 2.2.	Клиническая картина и диагностика заболеваний твердых тканей зуба. Методы лечения	ПК-3,ПК-4
	кариеса и некариозных поражений твердых тканей зуба.	
Содержание темы	Отработка практических умений по диагностике заболеваний твердых тканей зубов.	
практической подготовки	Согласно алгоритма, с учетом основных и дополнительных методов исследования	
	проводить диагностику и дифференциальную диагностику кариеса и некариозных	
	поражений твердых тканей зубов (по глубине, локализации, течению патологического процесса), Определять индекс КПУ и гигиены рта. Приобретение навыков по лечению	
	кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. На основании результатов	
	обследования выбирать методы лечения кариеса и некариозных поражений твердых	
	тканей зубов. Проводить методы лечения кариеса зубов и некариозных поражений твердых	
	тканей зубов. Препарировать кариозные полости 1 - 5классов. Проводить	
	медикаментозную обработку и высушивание кариозных полостей. Накладывать лечебные, изолирующие прокладки, временные и постоянные пломбы из цементов и	
	композиционных материалов. Определение необходимости в проведении реставрации	
	зубов.Проводить профессиональную гигиену рта.Грамотно заполнять медицинскую карту	
	стоматологическогопациента и другую документацию. Использовать определение,	
Тема 2.3.	классификацию кариеса и некариозных поражений твердых тканей зуба (МКБ-10).	ПК 2 ПК 4
1ема 2.3.	Клиническая картина и диагностика заболеваний пульпы и апикального периодонта. Методы лечения заболеваний пульпы и апикального периодонта.	ПК-3,ПК-4
Содержание темы	Отработка практических умений по диагностике заболеваний заболеваний пульпы и	
практической подготовки	апикального периодонта. пульпы и апикального периодонта. Согласно алгоритма, с	
	учетом основных и дополнительных методов исследования проводить диагностику и	
	дифференциальную диагностику заболеваний пульпы и апикального периодонта. Овладеть	
	методикой чтения рентгенограмм при осложненных формах кариеса. пульпы и апикального периодонта. На основании результатов обследования выбирать методы	
	лечения заболеваний пульпы и апикального периодонта. Изучение инструментов для	
	проведения эндодонтического лечения и освоения методов эндодонтического	
	лечения.Проводить электроодонтодиагностику ии апекслокацию. Накладывать лечебные	
	пасты и пасты для девитализации пульпы. Раскрывать полость зуба всех групп зубов.	
	Выполнять ампутацию и экстирпацию пульпы. Проводить инструментальную и медикаментозную обработку корневых каналов, определять рабочую длину и степень	
	проходимости корневых каналов. Проводить пломбирование корневых каналов	
	(пластичными нетвердеющими материалами, методом «одного штифта», методом	
	«латеральной конденсации»). Овладеть техникой проведения аппликационной и	
	ифильтрационной анестезии при лечении заболеваний пульпы.Проводить реставрацию	
	зубов после эндодонтического лечения. Грамотно заполнять медицинскую карту стоматологическогопациента и другую документацию. Использовать определение,	
	стоматологическогопациента и другую документацию. использовать определение, классификацию заболеваний пульпы и апикального периодонта (МКБ-10).	
Тема 2.4.	Клиническая картина и диагностика заболеваний пародонта.	ПК-3,ПК-4
Содержание темы	Отработка практических умений по диагностике заболеваний пародонта. Согласно	
практической подготовки	алгоритма, с учетом основных и дополнительных методов исследования проводить	
	диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний пародонта. Овладеть методикой чтения рентгенограмм при заболеваниях пародонта. Приобретение навыков по	
	методикои чтения ренттенограмм при заоолеваниях пародонта. Приооретение навыков по лечению заболеваний пародонта. Проведить оценку гигиенического и	
	пародонтологического состояния рта. Интерпретировать данные гигиенических и	
	пародонтальных индексов.Проводить выявление и удаление зубные отложения: налет,	
	над-и поддесневой зубной камень.Проводить профессиональную гигиену рта.Грамотно	
	заполнять медицинскую карту стоматологическогопациента и другую документацию.	
Раздел 3.	Использовать определение, классификацию заболеваний пародонта (МКБ-10).  Подготовка и защита отчета по практике.	ПК-3,ПК-4
Тема 3.1.	Собеседование по отчету	ПК-3,ПК-4

Содержание темы	Обобщить материал, собранный в период прохождения практики, заполнить дневник	
практической подготовки	производственной практики, оформить отчет по практике (отчет составляется по	
	основным разделам программы практики). Заполнение дневника по практике. Подготовка	
	и оформление доклада (УИРС).	

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по практике

№ п/п	Наименования	
	Оперативное лечение заболеваний твердых тканей зубов [Текст] :учебметод. пособие / Н. А. Горячев, Д. Н.	
	Горячев ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, Каф. терапевт.	
1	стоматологии Казань : Медицина, 2012.	
	Гиниятуллин И.И., Блашкова С. Л. Практика ведения медицинской карты при распространённых	
2	стоматологических заболеваниях: учебное пособие. 2016.	
	Блашкова С. Л., Гимадиева Л.П. Обезболивание в клинике терапевтической стоматологии: учебное пособие	
3	для обучающихся по специальности 31.05.03 Стоматология. 2016.	
4	Блашкова С.Л. и др. Пародонтология: учебное пособие для студентов. 2018.	
	Блашкова С.Л. и др. Эндодонтия: учеб. пособие для практических занятий и самостоятельной работы	
5	студентов стоматологического факультета. 2018.	
6	Старцева Е.Ю. и др. Стоматологические цементы: учебно-методическое пособие. 2018.	
7	Березин К.А. и др. Методы лечения кариеса зубов: учебно-методическое пособие. 2018.	
	Стоматологические компомеры [Текст] :учебметод. пособие для студентов / С. Л. Блашкова, К. А. Березин,	
	Е. Ю. Старцева; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. терапевтич. стоматологии	
8	- Казань : Медицина, 2013.	
	Методы моделирования при прямом восстановлении твердых тканей зубов [Текст] : учебметод. пособие для	
	студентов стоматол. фак. / Н. А. Горячев, Д. Н. Горячев ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос.	
9	Федерации, Каф. терапевт. стоматологии Казань : Медицина, 2013.	
	Особенности финишной обработки при восстановлении тканей зубов [Текст] : учебметод. пособие для	
	студентов стоматол. фак. / Н. А. Горячев, Д. Н. Горячев ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос.	
10	Федерации, Каф. терапевт. стоматологии Казань : Медицина, 2013.	
	Оценка качества восстановления твердых тканей зубов [Текст]: учебно-метод. пособие для студентов стомат.	
	фак. / Н. А. Горячев, Д. Н. Горячев; Казан. гос. мед. ун-т. М-ва здравоохранения. Рос. Федерации, Каф.	
11	терапевт. стоматологии. – Казань: Медицина, 2013.	

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

## 6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Nº	Перечень разделов	Контактная работа /	Перечень компетенций и этапы их формирования	
	и тем	самостоятельная работа	ПК-3	ПК-4
Раздел 1.				
Тема 1.1.	Подготовительный (ознакомительный) этап практики.	Практическое занятие	+	+
		Самостоятельная		
		работа	+	+
Раздел 2.				
Тема 2.1.	Обследование стоматологического пациента.	Практическое занятие	+	
		Самостоятельная		
		работа	+	
Тема 2.2.	Клиническая картина и диагностика заболеваний твердых	Практическое занятие	+	+
	тканей зуба. Методы лечения кариеса и некариозных	Самостоятельная		
	поражений твердых тканей зуба.	работа	+	+
Тема 2.3.	Клиническая картина и диагностика заболеваний пульпы и	Практическое занятие	+	+
	апикального периодонта. Методы лечения заболеваний	Самостоятельная		
	пульпы и апикального периодонта.	работа	+	+
Тема 2.4.	Клиническая картина и диагностика заболеваний пародонта.	Практическое занятие	+	+
		Самостоятельная		
		работа	+	+
Раздел 3.				
Тема 3.1.	Собеседование по отчету	Практическое занятие	+	+
		Самостоятельная		
		работа	+	+

## 6.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования (описание шкал оценивания)

Перечень компетенций	Код и наименование индикатора	Планируемые результаты обучения	Форма оценочных		Критерий оценивания резул	ьтатов обучения (дескрипторы)	
· ·	(индикаторов) достижения (ИД)	P. P	средств	Результат не достигнут	Результат минимальный	Результат средний	Результат высокий
	компетенции			(менее 70 баллов)	(70-79 баллов)	(80-89 баллов)	(90-100 баллов)
ПК-3	ПК-3 ИПК 3.1 Применяет	Знать: методику сбора анамнеза жизни и	доклад,	Имеет фрагментарные	Имеет общие, но не	Имеет сформированные, но	Имеет сформированные
ПК-3 Способен к проведению	общестоматологические методы	заболеваний, жалоб у взрослых (их	собеседование,	знания методов	структурированные знания	содержащие отдельные пробелы	систематические знания
диагностики у детей и	исследования; знает порядок оказания	законных представителей) со	тестирование	критического анализа и	методов критического анализа и	знания основных методов	методов критического
взрослых со	медицинской помощи взрослому и	стоматологическими		оценки современных	оценки современных научных	критического анализа и оценки	анализа и оценки
стоматологическими	детскому населению со	заболеваниями;клиническую картину,		научных достижений, а	достижений, а также методов	современных научных	современных научных
заболеваниями, установлению	стоматологическими заболеванями;	методы диагностики, классификацию		также методов	генерирования новых идей при	достижений, а также методов	достижений, а также методов
диагноза	знает клинические рекомендации по	заболеваний зубов и пародонта у		генерирования новых	решении исследовательских и	генерирования новых идей при	генерирования новых идей
	вопросам оказания стоматологической	взрослых;международную		идей при решении	практических задач	решении исследовательских и	при решении
	помощи, состояния, требующие	статистическую классификацию		исследовательских и		практических задач, в том числе	исследовательских и
	оказания медицинской помощи в неотложной форме	болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).		практических задач		междисциплинарных	практических задач, в том числе междисциплинарных
	T.P.	Уметь: применять методику сбора	мануальные навыки,	Частично умеет	В целом успешно, но не	В целом успешно умеет	Сформированное умение
		анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у	разноуровневые	анализировать	систематически умеет	анализировать альтернативные	анализировать
		взрослых (их законных представителей)	задания	альтернативные	осуществлять анализ	варианты решения,	альтернативные варианты
		со стоматологическими		варианты решения	альтернативных вариантов	исследовательских задач, но	решения исследовательских и
		заболеваниями;осуществлять осмотр,		исследовательских и	решения исследовательских и	возникают отдельные пробелы в	практических задач и
		физикальное обследование, выделять		практических задач	практических задач	оценке потенциальных	оценивать потенциальные
		особенности клинического				выигрышей/проигрышей	выигрыши/проигрыши
		стоматологического обследования у				реализации этих вариантов	реализации этих вариантов
		взрослых со стоматологическими					
		заболеваниями;оценивать клиническую					
		картину, методы диагностики					
		заболеваний зубов и пародонта у взрослых:					
		Владеть: методикой сбора анамнеза	мануальные навыки	Обладает	Обладает общим	В целом обладает устойчивым	Обладает сформированным
		жизни и заболеваний, жалоб у взрослых	мануальные навыки	фрагментарным	представлением, но не	навыком анализа	применением навыков
		(их законных представителей) со		применением навыков	систематически применяет	методологических проблем,	анализа методологических
		стоматологическими		анализа	навыки анализа	возникающих при решении	проблем, возникающих при
		заболеваниями:готовность осуществлять		методологических	методологических проблем,	исследовательских и	решении исследовательских и
		осмотр, физикальное обследование,		проблем, возникающих	возникающих при решении	практических задач	практических задач
		выделять особенности клинического		при решении	исследовательских и		•
		стоматологического обследования у		исследовательских и	практических задач		
		взрослых со стоматологическими		практических задач			
		заболеваниями;готовность оценивать					
		клиническую картину, методы					
		диагностики заболеваний зубов и					
	HIC 2 HHIC 2 2 C. C.	пародонта у взрослых;			W	II	И
	ПК-3 ИПК 3.2 Соблюдает алгоритм	Знать: алгоритм сбора жалоб, анамнеза	доклад,	Имеет фрагментарные	Имеет общие, но не	Имеет сформированные, но	Имеет сформированные
1	сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их	жизни и заболевания у взрослых (их законных представителей) со	собеседование, тестирование	знания методов критического анализа и	структурированные знания методов критического анализа и	содержащие отдельные пробелы знания основных методов	систематические знания методов критического
	заоолевания у детеи и взрослых (их законных представителей) со	стоматологическими заболеваниями.	тестирование	оценки современных	оценки современных научных	критического анализа и оценки	анализа и оценки
	законных представителен) со стоматологическими заболеваниями,	факторы риска и причин развития		научных достижений, а	достижений, а также методов	современных научных	современных научных
1	выявлять факторы риска и причин	стоматологических заболеваний;методы		также методов	генерирования новых идей при	достижений, а также методов	достижений, а также методов
	развития стоматологических	осмотра и физикального обследования		генерирования новых	решении исследовательских и	генерирования новых идей при	генерирования новых идей
	заболеванийДиагностирует у детей и	взрослых со стоматологическими		идей при решении	практических задач	решении исследовательских и	при решении
	взрослых со стоматологическими	заболеваниями;план проведения		исследовательских и		практических задач, в том числе	исследовательских и
	заболеваниями твердых тканей зубов	лабораторных, инструментальных и		практических задач		междисциплинарных	практических задач, в том
	болезни пульпы и периодонта,	дополнительных исследований у					числе междисциплинарных
	заболевания пародонта, слизистой	взрослых со стоматологическими					
	оболочки рта и губ Диагностирует у	заболеваниями в соответствии с					
	детей и взрослых со	порядками оказания медицинской					
	стоматологическими заболеваниями	помощи, клиническими рекомендациями					

дефекты зубов, зубных рядов, з	Уметь: применяет методы осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями; диагностирует у взрослых со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов, болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта; формулирует предварительный диагноз, составляет план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исспедований у взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендац	мануальные навыки, разноуровневые задания	Частично умеет анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач	В целом успешно, но не систематически умеет осуществлять анализ альтернативных вариантов решения исследовательских и практических задач	В целом успешно умеет анализировать альтернативные варианты решения, исследовательских задач, но возникают отдельные пробелы в оценке потенциальных выигрышей/проигрышей реализации этих вариантов	Сформированное умение анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов
	Владсть: готовность применять методы осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями; готовность диагностировать у взрослых заболевания твердых тканей зубов болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта; готовность формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клинически	мануальные навыки	Обладает фрагментарным применением навыков анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач	Обладает общим представлением, но не систематически применяет навыки анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач	В целом обладает устойчивым навыком анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач	Обладает сформированным применением навыков анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач
ПК-З ИПК 3.3 Осуществляет сбора жалоб, анамиеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеванийИспользует алгоритм осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Соблюдает алгоритм диагностики у детей и взрослых	Знать: алгоритм осмотра и физикального обследования върослых со стоматологическими заболеваниями;алгоритм диагностики у върослых: карнеса зубов, некариозных поражений, заболеваний пульпы и периодонта, пародонта;алгоритм постановки предварительного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).	доклад, собеседование, тестирование	Имеет фрагментарные знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач	Имеет общие, но не структурированные знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач	Имеет сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основных методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе междисциплинарных	Имеет сформированные систематические знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе междисциплинарных
основных стоматологических заболеваний	Уметь: осуществляет сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний; использует алгоритм осмотра и физикального обследования взрослых со стоматологическими заболеваниями; соблюдает алгоритм диагностики у взрослых: кариеса зубов, некариозных поражений, заболеваний пульпы и периодонта, пародонта; ставит окончательный диагноз в соответствии с Международной статистической классифика	мануальные навыки, разноуровневые задания	Частично умеет анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач	В целом успешно, но не систематически умеет осуществлять анализ альтернативных вариантов решения исследовательских и практических задач	В целом успешно умеет анализировать альтернативные варианты решения, исследовательских задач, но возникают отдельные пробелы в оценке потенциальных выигрышей/проигрышей реализации этих вариантов	Сформированное умение анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов

		Владеть: готовность соблюдать алгоритм	мануальные навыки	Обладает	Обладает общим	В целом обладает устойчивым	Обладает сформированным
		диагностики у взрослых: кариеса зубов,		фрагментарным	представлением, но не	навыком анализа	применением навыков
		некариозных поражений, заболеваний		применением навыков	систематически применяет	методологических проблем,	анализа методологических
		пульпы и периодонта,		анализа	навыки анализа	возникающих при решении	проблем, возникающих при
		пародонта;готовность интерпретировать		методологических	методологических проблем,	исследовательских и	решении исследовательских и
		данные дополнительных (лабораторных		проблем, возникающих	возникающих при решении	практических задач	практических задач
		и инструментальных) обследований		при решении	исследовательских и		
		пациентов (включая рентгенологические		исследовательских и	практических задач		
		методы);готовность проводить		практических задач	прикти геских зиди г		
		дифференциальную диагностику		практических задач			
		стоматологических					
		заболеваний;готовность ставить					
		окончательный диагноз в соответствии с					
		Международной статистической					
		классификацией болезней и проблем,					
ПК-4	ПК-4 ИПК 4.1 Определяет порядок	Знать: порядок оказания медицинской	доклад,	Имеет фрагментарные	Имеет общие, но не	Имеет сформированные, но	Имеет сформированные
ПК-4 Способен к назначению	оказания медицинской помощи	помощи взрослому населению при	собеседование,	знания методов	структурированные знания	содержащие отдельные пробелы	систематические знания
и проведению лечения детей и	взрослому населению при	стоматологических	тестирование	критического анализа и	методов критического анализа и	знания основных методов	методов критического
взрослых со	стоматологических	заболеваниях;клинические рекомендации		оценки современных	оценки современных научных	критического анализа и оценки	анализа и оценки
стоматологическими	заболеванияхОрганизовывает порядок	по вопросам оказания медицинской		научных достижений, а	достижений, а также методов	современных научных	современных научных
заболеваниями, контролю его	оказания медицинской помощи детям со	помощи пациентам со		также методов	генерирования новых идей при	достижений, а также методов	достижений, а также методов
эффективности и	стоматологическими	стоматологическими заболеваниями;		генерирования новых	решении исследовательских и	генерирования новых идей при	генерирования новых идей
безопасности	заболеваниямиСоблюдает клинические	методы медикаментозного и		идей при решении	практических задач	решении исследовательских и	при решении
	рекомендации по вопросам оказания	немедикаментозного лечения,		исследовательских и	•	практических задач, в том числе	исследовательских и
	медицинской помощи пациентам со	медицинские показания к применению		практических задач		междисциплинарных	практических задач, в том
	стоматологическими заболеваниями	медицинских изделий при					числе междисциплинарных
	Использует стандарты медицинской	стоматологических заболеваниях;группы					
	помощиИспользует принципы, приемы	лекарственных препаратов,					
	и методы обезболивания, подбор вида	применяемых для оказания медицинской					
	местной анестезии при лечении	помощи при лечении стоматологических					
	стоматологических заболеваний	заболеваний; механизм их де					
	стоматологических заоблевании	Уметь: определяет и оценивает методы		Частично умеет	В целом успешно, но не	D waren warenwa moor	Chomarana and and and
		медикаментозного и	мануальные навыки,			В целом успешно умеет	Сформированное умение анализировать
			разноуровневые	анализировать	систематически умеет	анализировать альтернативные	
		немедикаментозного лечения,	задания	альтернативные	осуществлять анализ	варианты решения,	альтернативные варианты
		медицинские показания к применению		варианты решения	альтернативных вариантов	исследовательских задач, но	решения исследовательских и
		медицинских изделий при		исследовательских и	решения исследовательских и	возникают отдельные пробелы в	практических задач и
		стоматологических		практических задач	практических задач	оценке потенциальных	оценивать потенциальные
		заболеваниях;выявляет группы				выигрышей/проигрышей	выигрыши/проигрыши
		лекарственных препаратов,				реализации этих вариантов	реализации этих вариантов
		применяемых для оказания медицинской					
		помощи при лечении стоматологических					
		заболеваний; механизм их действия,					
		медицинские показания и					
		противопоказания к назначению;					
		совместимость, возможные осложнения,					
1		побочные действия, нежелательные					
		реакции, в том числе серьезные и					
		непредвиденн					
1		Владеть: готовность соблюдать	мануальные навыки	Обладает	Обладает общим	В целом обладает устойчивым	Обладает сформированным
		клинические рекомендации по вопросам		фрагментарным	представлением, но не	навыком анализа	применением навыков
		оказания медицинской помощи		применением навыков	систематически применяет	методологических проблем,	анализа методологических
1		пациентам со стоматологическими		анализа	навыки анализа	возникающих при решении	проблем, возникающих при
1		заболеваниями; готовность применять		методологических	методологических проблем,	исследовательских и	решении исследовательских и
		материаловедение, технологии,		проблем, возникающих	возникающих при решении	практических задач	практических задач
		оборудование и медицинские изделия,		при решении	исследовательских и	1 1	
		используемые в стоматологии.		исследовательских и	практических задач		
				практических задач			
L			l .	практи южил задач		l .	l .

	ПК-4 ИПК 4.2 Разрабатывает план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощиОпределяет медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии челюстнолицевой областиПроводит местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими	Знать: план лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, декарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), дистическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом ст	доклад, собеседование, тестирование	Имеет фрагментарные знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач	Имеет общие, но не структурированные знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач	Имеет сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основных методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе междисциплинарных	Имеет сформированные систематические знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе междисциплинарных
:		Уметь: разрабатывает план лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, подбирает и назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), дистическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клини	мануальные навыки, разноуровневые задания	Частично умеет анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач	В целом успешно, но не систематически умеет осуществлять анализ альтернативных вариантов решения исследовательских и практических задач	В целом успешно умеет анализировать альтернативные варианты решения, исследовательских задач, но возникают отдельные пробелы в оценке потенциальных выигрышей/проигрышей реализации этих вариантов	Сформированное умение анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов
		Владеть: готовность разрабатывать план лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;готовность подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), диетическое питание, лечебнооздоровительный режим для лечения взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания	мануальные навыки	Обладает фрагментарным применением навыков анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач	Обладает общим представлением, но не систематически применяет навыки анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач	В целом обладает устойчивым навыком анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач	Обладает сформированным применением навыков анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач
	ПК-4 ИПК 4.3 Разрабатывает план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниямиОказывает медицинскую помощь в экстренной и неотложной форме пациентам со стоматологическими заболеваниямиПодбирает и назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы) для лечения стоматологические материалы) для лечения стоматологические и взрослых с учетом стандартов медицинской помощиВыполняет медицинской помощиВыполняет медицинские вмешательства у детей и взрослых со стоматологическими	Знать: способы введения, режима и дозы лекарственных препаратов;немедикаментозное лечение взрослым со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного	доклад, собеседование, тестирование	Имеет фрагментарные знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач	Имеет общие, но не структурированные знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач	Имеет сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основных методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе междиециплинарных	Имеет сформированные систематические знания методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе междисциплинарных

заболеваниями в	Уметь: выполняет медицинские вмешательства у вэрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи,подбирает и назначает лекарственные препараты и медицинские изделия с учетом диагноза, возраста и клинической картины стоматологического заболевания в	мануальные навыки, разноуровневые задания	Частично умеет анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач	В целом успешно, но не систематически умеет осуществлять анализ альтернативных вариантов решения исследовательских и практических задач	В целом успешно умеет анализировать альтернативные варианты решения, исследовательских задач, но возникают отдельные пробелы в оценке потенциальных выигрышей/проигрышей реализации этих вариантов	Сформированное умение анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов
	стоматологического заболевания в соответствии в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандарт  Владеть: готовность выполнять медицинские вмешательства у взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской	мануальные навыки	Обладает фрагментарным применением навыков анализа методологических	Обладает общим представлением, но не систематически применяет навыки анализа методологических проблем,	В целом обладает устойчивым навыком анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и	Обладает сформированным применением навыков анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и
	помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.		проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач	возникающих при решении исследовательских и практических задач	практических задач	практических задач

# 6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 1 уровень - оценка знаний

Для оценивания результатов обучения в виде знаний используются следующие типы контроля:

— тест;

#### Примеры заданий:

Пример: (задание: выберите один правильный ответ)Какие этапы препарирования используют для обработки кариозных полостей?Профилактическое расширение твердых тканей зуба до иммунныхзонНекрэктомия пигментированного размягченного дентинаКюретаж пигментированного размягченного дентинаФинирование краев эмали алмазным боромНекрэктомия пигментированного размягченного дентина твердосплавным бором для турбинного наконечникаПри каком режиме препарирования не возникает повреждения пульпы?Прерывистом,с охлаждением воздухомНепрерывном,с охлаждением воздухомПрерывистом, с охлаждениемвоздушно-водянымНепрерывном, с охлаждениемвоздушноводянымПрерывистом, без охлажденияКакой формы дефект твердых тканей зуба наблюдается при эрозии?В виде клина на вестибулярной поверхности Произвольной формы на вестибулярной поверхности Чашеобразной формы на вестибулярной поверхности Щелевидной формы на вестибулярной поверхностиВ виде точечных углублений на вестибулярной поверхности С каким заболеванием дифференцируют кариес в стадии пятна?Поверхностным кариесомЭрозией эмалиКлиновидным дефектомСредним кариесомФлюорозомКомплекс тканей, объединенных понятием пародонтДесна и круговая связка зубаПериодонт, десна, надкостница, зубДесна, надкостница, кость альвеолы, периодонт, ткани зубаДесна, ткани зуба (цемент)Десна, надкостница, цементК группе воспалительных заболеваний классификация относит:Гингивит и пародонтитГингивит и пародонтомуПародонтит и пародонтозПародонтоз и пародонтомуПародонтому и пародонтитОбъем тканей, удаляемых при раскрытии полости зуба, определяется:Размером кариозной полостиТопографией полости зубаВыбором пломбировочного материала для корневой пломбыВыбором методики обработки корневого каналаВыбором метода восстановления коронки зуба после эндодонтического лечения Эндодонтические инструменты для расширения корневого канала:К-файл и Н-файлК-римерПульпоэкстракторСпредерКорневая иглаДля расширения устьев корневых каналов используют:ЗондКорневую иглуGates-GliddenH-файлК-файлМедикаментозная мобработка мкорневогом канала применяется с целью:Воздействия на микрофлоруСнятия болевых ощущенийОбтурации верхушечного отверстияСтимуляции регенерации периодонтаУдаления некротизированной тканиКоду по МКБ-С К02.3 соответствует: изменение цвета или текстуры эмали при отсутствии кариозной полостидеструктивные изменения эмали и дентина с переходом эмалево-дентинной границыпоражение обнаженной поверхности корня зуба в пришеечной областиналичие темного пигментированного пятна в пределах эмалиЦель лечения хронического деструктивного периодонтитасохранение зубаустранение очага одонтогенной инфекциипрохождение корневого каналавоздействие на микрофлору корневых каналовСтеклоиномерный цемент получен при гибридизацииамальгамы и силикофосфатного цементасиликатного и поликарбоксилатного цементаамальгамы и цементасиликатного цемента и композитаИнструменты при формировании контактной стенки светокомпозитами?металлическая матрица, прозрачная матрица, матрицедержатель, контурные матрицы и колпачки, светопроводящие клинья. Назначение бонда – это:связывание композита с твердыми тканями зуба, образование микрощелей между кристаллами гидроксиапатита, связывание коллагеновых волокон и защита пульпы, обезвоживание.

#### Критерии оценки:

Оценка по тесту выставляется пропорционально доле правильных ответов: 90-100% - оценка «отлично» 80-89% - оценка «хорошо» 70-79% - оценка «удовлеторительно» Менее 70% правильных ответов — оценка «неудовлеторительно».

#### **— доклад, презентация;**

#### Примеры заданий:

Методы обследования стоматологического пациента на терапевтическом приеме. Кариесогенная ситуация в полости рта, методы её выявления и устранения. Клинические проявления кариеса зубов. Общие принципы одонтопрепарирования. Современные технологии при лечении заболеваний твердых тканей зубов. Стоматологические пломбировочные материалы (классификация, показания к применению). Композитные пломбировочные материалы. Свойства. Диагностика, дифференциальнаяё диагностика заболеваний пульпы и апикального перодонта. Методы инструментальной обработки корневых каналов. Методы пломбирования корневых каналов. Ошибки и осложнения при эндодонтическом лечении. Роль зубного налета в этиологии болезней пародонта. Основные принципы диагностики заболеваний пародонта. Алгоритм обследования. Профессиональная гигиена полости рта. Этапы.

Критерии оценки:

«Отлично» (90-100 баллов) — доклад в полной мере раскрывает тему, студент отвечает на все дополнительные вопросы, рассказывает; рассказывает, практически не заглядывая в текст. «Хорошо» (80-89 баллов) — доклад раскрывает тему, но требует дополнений, студент отвечает на все дополнительные вопросы; рассказывает, опираясь на текст, но не зачитывая его. «У довлетворительно» (70-79 баллов) — доклад раскрывает тему, но требует дополнений, студент не может ответить на большую часть дополнительных вопросов, частично зачитывает текст при рассказе. «Неудовлетворительно» (0-69 баллов) — доклад не раскрывает тему, студент не может ответить на большую часть дополнительных вопросов, зачитывает текст.

#### 2 уровень – оценка умений

Для оценивания результатов обучения в виде умений используются следующие типы контроля:

#### разноуровневые задания;

#### Примеры заданий:

Примеры заданий: Пример: Пациент Н., 35 лет, обратился с целью профилактического осмотра. Объективно: конфигурация лица не изменена, кожные покровы физиологической окраски, регионарные лимфатические узлы не пальпируются, пальпация нижнечелюстного сустава безболезненная, открывание рта свободное, красная кайма и губы физиологической окраски, слизистая оболочка преддверия полости рта бледно-розового цвета. Зуб 2.1 ранее лечен по поводу кариеса, пломба изменена в цвете, нарушено краевое прилегание. Какие возможные причины развития данной ситуации? Какие методы исследования необходимо провести? Поставьте диагноз. Требования к заданию: научная аргументация, владение соответствующей терминологией, ссылки на полученные знания. Пример: Пациент Т., 45 лет, обратился по поводу острой боли и припухлости в области верхней губы. В анамнезе в зубе 2.1 проведено лечение по поводу глубокого кариеса. Через 3 дня появились боли пульсирующего характера, боль при накусывании на зуб, отечность. Какие возможные ошибки допущены врачом? Какой диагноз можно поставить? Тактика врача. Требования к заданию: научная аргументация, владение соответствующей терминологией, ссылки на полученные знания. Пример: Пациент Р., 25 лет, обратился с целью санации. При сборе анамнеза врач-стоматолог выяснил, что пациент 2 года назад лечился по поводу заболеваний пародонта. При осмотре выявлено: десна бледно-розового цвета, конфигурация десневых сосочков нарушена, определяется обнажение шеек и корней. Определить, по поводу какого заболевания пародонта ранее проводилось лечение. Какое дополнительное обследование необходимо повести. Требования к заданию: научная аргументация, владение соответствующей терминологией, ссылки на полученные знания.

#### Критерии оценки:

«Отлично» (90-100 баллов) - студент в полном объеме владеет основным материалом, отвечает на отвлеченные вопросы, владеет дополнительной информацией, способен проанализировать ситуацию. «Хорошо» (80-89 баллов) - знает основной материал, но не в полной мере. Не может полноценно ответить на отвлеченные и дополнительные вопросы. Ответ содержит незначительные ошибки – 6–8 баллов. «Удовлетворительно» (70-79 баллов) - частично владеет материалом. Не может ответить на дополнительные вопросы. Не знает или частично знает основные опорные пункты материала, допускает негрубые ошибки в ответе. «Неудовлетворительно» (70-79 баллов) - Не знает основной материал. Ответ неправильный или отсутствует.

#### 3 уровень - оценка навыков

Для оценивания результатов обучения в виде навыков используются следующие типы контроля:

#### мануальные навыки;

#### Примеры заданий:

Пример: На щечной поверхности второго моляра верхней челюсти ниже экватора коронки зуба располагается небольшая кариозная полость. Выберите вариант формирования полости согласно класса. Обоснуйте его. Требования к заданию: научная аргументация, владение соответствующей терминологией, осведомленность студента о различных подходах к проблеме и о том, какие из них (подходов) сегодня приняты научным сообществом, а какие отвергнуты. Пример: При прохождении корневого канала в качестве антисептика выбран «Паркан». Требования к заданию: научная аргументация, владение соответствующей терминологией, системный подход к проблеме. В случае с задачей из примера верным будет ответ: «да». Пример: Методика электроодонтометрии (действия - результат): 1.3уб высушен, от слюны не изолирован, электрод прикасается к пломбе на зубе2.3уб высушен, от слюны изолирован, электрод прикасается к шейке зуба3.3уб высушен, от слюны изолирован, электрод прикасается к пульпеТребования к заданию: научная аргументация, владение соответствующей терминологией, системный подход к проблеме. В случае с задачей из примера верным будет ответ: «З».

#### Критерии оценки:

«Отлично» (90-100 баллов) — четко сформулированная собственная позиция, сочетание научной аргументации с личным опытом, корректное использование научной терминологии. «Хорошо» (80-89 баллов) — четко сформулированная собственная позиция, преобладание личной рефлексии над научной аргументацией (или наоборот), корректное использование научной терминологии. «Удовлетворительно» (70-79 баллов) — неявно сформулированная собственная позиция, преобладание личной рефлексии над научной аргументацией (или наоборот), корректное использование научной терминологи. «Неудовлетворительно» (0-69 баллов) — неявно сформулированная собственная позиция, либо отсутствие таковой, либо высокая доля заимствований, полное отсутствие научной аргументации и терминологии.

# 6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура оценивания результатов обучения осуществляется на основе Положения Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущему контролю успеваемости (далее – ТКУ) подлежат все виды учебной деятельности студентов по практике: контактная работа, самостоятельная работа, работа на образовательном портале.

ТКУ проводится преподавателем, прикрепленным для реализации образовательной программы в конкретной академической группе или преподавателем, ответственным за виды учебной деятельности обучающихся.

ТКУ по практике подлежат: доклад мануальные навыки разноуровневые задания собеседование тестирование

Оценка ТКУ студентов по отдельной теме выражается по 10-балльной шкале.

Оценка успеваемости студентов по модульной контрольной работе (модулю) выражается в 100-балльной шкале. Оценка обязательно отражается в учебном журнале.

При проведении промежуточной аттестации учитываются результаты ТКУ за весь период практики и применяется балльно-рейтинговая система, утвержденная Положением Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Итоговая (рейтинговая) оценка включает: оценки по модулям (в 100-балльной шкале), текущие оценки (в 10-балльной шкале), оценку промежуточной аттестации (в 100-балльной шкале).

Промежуточная аттестация по практике:

зачет

### 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения практики

### 7.1. Основная учебная литература

No	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Терапевтическая стоматология. [Электронный ресурс]: учебник / О.О. Янушевич, Ю.М. Максимовский, Л.Н.
	Максимовская, Л.Ю. Орехова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016.
2	Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс]: руководство к практ. занятиям: учебное пособие / Ю. М.
	Максимовский, А. В. Митронин М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.
3	Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс]: учебник в 3-х частях. Часть 2. Болезни пародонта / под
	ред. Г.М. Барера. – М.: «Гэотар-Медиа», 2015.
4	Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов [Электронный ресурс]:
	учебное пособие / Ю.М. Максимовский, А.В.Митронин; под общей редакцией Ю.М. Максимовского М.:
	ГЭОТАР - Медиа. – 2016.

### 7.2. Перечень дополнительной литературы

No	Наименование согласно библиографическим требованиям
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.
2	Практическое руководство по моделированию зубов. [Текст]: Учебное пособие/ С.В. Дмитриенко и др Гос.
	образовательное учреждение М.: ГОУ
3	Стоматологическое материаловедение. [Электронный ресурс]: учебное пособие/ И.Я. Поюровская. – М., 2008.
4	Электроодонтодиагностика. [Текст]: учебное пособие / под ред.: А. И. Николаева, Е. В. Петровой М.:
	МЕДпресс-информ, 2014.
5	Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии. [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. Э.
	А. Базикяна М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014.

### 7.3. Периодическая печать

No	
пп.	Наименование
1	Журнал "Институт стоматологии"
2	Журнал «Новое в стоматологии»
3	Журнал «Клиническая стоматология»

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения практики

- 1. Электронный каталог Научной библиотеки Казанского ГМУ
- http://lib.kazangmu.ru/jirbis2/index.php?option=com\_irbis&view=irbis&Itemid=108&lang=ru
- 2.Электронно-библиотечная система КГМУ (ЭБС КГМУ) https://lib-kazangmu.ru/
- 3.Электронная библиотека "Консультант студента" http://www.studentlibrary.ru/
- 4.Электронная медицинская библиотека "Консультант врача" http://www.rosmedlib.ru/
- 5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru/
- 6.Портал научных журналов "Эко-вектор" https://journals.eco-vector.com/
- 7. Архив научных журналов зарубежных издательств NEIKON http://arch.neicon.ru/xmlui/
- 8.Медицинская газета http://www.mgzt.ru/
- 9.Polpred.com Обзор СМИ http://polpred.com/
- 10.Справочная правовая система "КонсультантПлюс" (Доступ с компьютеров библиотеки. Онлайн-версия) https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi?req=home
- 11. Национальная электронная библиотека (НЭБ) https://rusneb.ru/about/
- 12. Образовательная платформа "Юрайт". Раздел "Легендарные книги" https://urait.ru/catalog/legendary
- 13.ЭБС "Университетская библиотека ONLINE". Раздел "Золотой фонд научной классики" https://biblioclub.ru/
- 14.ЭБС Book On Lime система интерактивных учебников https://bookonlime.ru/
- 15.База данных журналов Wiley https://onlinelibrary.wiley.com/
- 16.База данных The Cochrane Library https://www.cochranelibrary.com/
- 17. Questel. База данных патентного поиска Orbit Premium edition https://www.orbit.com/
- 18.Электронные ресурсы издательства SpringerNature https://link.springer.com/
- 19.Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi
- 20.BMJ Knowledge Resources https://www.bmj.com/
- 21. Медицинские журналы и статьи (RusMed) https://medj.rucml.ru/
- 22. Медицинский ресурс JAYPEE DIGITAL (Индия) https://jaypeedigital.com/

#### 9. Методические указания для обучающихся по освоению практики

#### Рекомендации по подготовке к практике.

Студент должен четко уяснить, что именно с лекции начинается его подготовка к практическому занятию. Вместе с тем, лекция лишь организует мыслительную деятельность, но не обеспечивает глубину усвоения программного материала. При подготовке к практическому занятию можно выделить 2 этапа: 1-й – организационный; 2-й – закрепление и углубление теоретических знаний. На первом этапе студент планирует свою самостоятельную работу, которая включает: – уяснение задания на самостоятельную работу; – подбор рекомендованной литературы; – составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки. Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе. Второй этап включает непосредственную подготовку студента к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.Заканчивать подготовку следует составлением плана (перечня основных пунктов) по изучаемому материалу (вопросу). Такой план позволяет составить концентрированное, сжатое представление по изучаемым вопросам. В процессе подготовки к практическому занятию рекомендуется взаимное обсуждение материала, во время которого закрепляются знания, а также приобретается практика в изложении и разъяснении полученных знаний, развивается речь. При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения. В начале практического занятия студенты под руководством преподавателя более глубоко осмысливают теоретические положения по теме занятия, раскрывают и объясняют основные явления и факты. В процессе творческого обсуждения и дискуссии вырабатываются умения и навыки использовать приобретенные знания для решения практических задач.

#### Рекомендации по самостоятельной работе студентов.

основное внимание уделять усвоению определений базовых понятий и категорий, а также содержания основных проблемне ограничиваться использованием только лекций или учебника и использовать дополнительную литературу из рекомендованного списка (особенно научно-популярные издания, в которых многие вопросы рассматриваются в более удобной для понимания форме)не просто заучивать и запоминать информацию, но понимать ее – понимание существенно экономит время и усилия, и позволяет продуктивно использовать полученные знанияиспользовать профессиональную терминологию в устных ответах, докладах, рефератах и письменных работах – это развивает необходимый навык обращения с понятиями и категориями, способствует их усвоению и позволяет продемонстрировать глубину знаний по курсу, аргументировано излагать свою точку зрения – каждый имеет право на собственное мнение, но точкой зрения это мнение становится, только если оно корректно и убедительно обоснованопри подготовке к практическим занятиям, в устных ответах, докладах и письменных работах выделять необходимую и достаточную информацию – изложить подробно и объемно не означает изложить по существусоотносить полученные знания с имеющимися знаниями из других областей науки, в первую очередь – из областей, связанных с будущей профессиональной деятельностьюдля лучшего освоения материала по дисциплине, необходимо постоянно разбирать материалы лекций по конспектам и учебным пособиям. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией

### Рекомедации по работе на образовательном портале.

#### Подготовка к промежуточной аттестации.

Изучение дисциплины заканчивается промежуточной аттестацией. Вначале следует просмотреть весь материал по сдаваемой дисциплине, отметить для себя трудные вопросы. Обязательно в них разобраться. В заключение еще раз целесообразно повторить основные положения, используя при этом опорные конспекты лекций. Систематическая подготовка к занятиям в течение семестра позволит использовать время экзаменационной сессии для систематизации знаний. Если в процессе самостоятельной работы над изучением теоретического материала или при решении задач у студента возникают вопросы, разрешить которые самостоятельно не удается, необходимо обратиться к преподавателю для получения у него разъяснений или указаний. В своих вопросах студент должен четко выразить, в чем он испытывает затруднения, характер этого затруднения. За консультацией следует обращаться и в случае, если возникнут сомнения в правильности ответов на вопросы самопроверки.

## 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- 1. Образовательный портал дистанционного обучения Казанского ГМУ, созданный на платформе LMS MOODLE. Дистанционный курс в составе образовательного портала содержит в себе лекции, презентации, задания, тесты, ссылки на учебный материал и другие элементы.
- 2. Операционная система семейства Windows или Astra Linux
- 3. Пакет офисных приложенийМS Office или R7 офис
- 4. Интернет браузер отечественного производителя
- 5. Библиотечная система ИРБИС

Всё программное обеспечение имеет лицензию и своевременно и/или ежегодно обновляется.

### 11.Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по практике

Практика по получению	Лечебные кабинеты стоматологическихучреждений Республики Татарстан	СП КГМУ, г.Казань, ул.
профессиональных умений и	Оборудование и инструментарий клиническоготерапевтического кабинета:	Бутлерова, д.16
опыта профессиональной	стоматологическаяустановка, стоматологические наконечники, боры,	
деятельности по	пломбировочные материалы, красителидля выявления кариеса,	
терапевтической	антисептическиесредства для обработки полостей, фотополимеризатор,	
стоматологии	ультразвуковой скейлер, кюреты Грейси для снятия назубныхотложений, щеточки,	
	ершики, штрипсы, диски,пасты для полировки пломб и зубов, материалыи	
	оборудование для отбеливания зубов; эндодонтический набор: а)К-файлы, Н-	
	файлы,К-римеры, флексикат-файлы, профайлы,10-20% р-р ЭДТА, трилон Б	
	(комплексон); Edetat; Canal +, Паркан, Ларгал ультра,	
	Эндосольв, Ресосольв, апекслокатор, эндомотор, наборыротационных инструментов	
	(профайлы, протейперы), наборпервично-твердой гуттаперчи, наборобтураторов	
	термафил, нагревательная печьтермафил, система «Бифилл», «Каламус»	
	длявертикальной конденсации; оборудованиеренттенологического	
	кабинетастоматологической поликлиники. Наглядные пособия: таблицы, схемы,	
	слайды, видеофильмы, компьютерные презентации.	
	Операционная система семейства Windows или Astra Linux, Пакет офисных	
	приложений MS Office или R7 офис, Интернет браузер отечественного	

производителя

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Практика: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по хирур

гической стоматологии

Код и специальность (направление подготовки): 31.05.03 Стоматология

Квалификация: врач-стоматолог

Уровень специалитет

Форма обучения: очная

Факультет: стоматологический

Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии

Очное отделение

Курс: 4

Седьмой семестр

Зачет 0 час.

Клинические 36 час.

**СРС** 72 час.

Всего 108 час.

Зачетных единиц трудоемкости (ЗЕТ) 3

Рабочая программа учебной практики составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности (направлению подготовки): 31.05.03 Стоматология.

#### Разработчики программы:

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание "доцента

Е. Е. Нестерова

О. Е. Торгашова

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры.

Заведующий кафедрой, доктор медицинских наук

С. С. Ксембаев

Рабочая программа рассмотрена и согласована на заседании предметно-методической комиссии.

Председатель предметно-методической комиссии

Р. М. Сафина

#### Преподаватели, ведущие практику:

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень кандидата наук, кандидат медицинских наук

Е. Е. Нестерова

Доцент, выполняющий лечебную работу и имеющий ученую степень доктора наук и ученое звание "доцент", кандидат медицинских наук

О. Е. Торгашова

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель освоения практики: Цель освоения практики – профессионально-практическая подготовка обучающихся, ориентированная на углубление теоретической подготовки и закрепление у студентов практических умений и компетенций по хирургической стоматологии.

#### Задачи освоения практики:

- ознакомление студентов с принципами организации и работы стоматологической клиники, профилактики внутрибольничных инфекций в лечебно - профилактических учреждениях, создание благоприятных условий пребывания больных и условий труда медицинского персонала; - освоение студентами мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, осуществлению контроля за соблюдением и обеспечением экологической безопасности; - освоение студентами методов профилактики стоматологических заболеваний у пациентов, а также предупреждения осложнений в клинике хирургической стоматологии; - освоение студентами методов диагностики при обследовании больных с различными стоматологическими заболеваниями, повреждениями, дефектами и деформациями тканей челюстно - лицевой области; - освоение студентами методов диагностики симптоматических проявлений соматических и инфекционных заболеваний в полости рта у пациентов стоматологической клиники хирургического профиля; - освоение студентами методов хирургического лечения, методов профилактики осложнений при лечении, а также реабилитации больных с заболеваниями челюстно - лицевой области при оказании амбулаторной стоматологической помощи; - ознакомление студентов с делопроизводством в стоматологической клинике; - ознакомление студентов с организацией работы с медикаментозными средствами и соблюдением правил их хранения в стоматологической клинике; - формирование у студентов навыков общения и взаимодействия с коллективом, партнерами, пациентами и их родственниками.

#### Обучающийся должен освоить следующие компетенции, в том числе:

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов) достижения компетенции	Результаты обучения
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-3 Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза	ПК-3 ИПК 3.1  Применяет общестоматологические методы исследования; знает порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению со стоматологическими заболеванями; знает клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи, состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме	Знать: Знает порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению со стоматологическими заболеванями; знает клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи, Уметь: Применяет общестоматологические методы исследования; Владеть: Владеет основными приемами обследования и установления диагноза
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-4 Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности	ПК-4 ИПК 4.2  Разрабатывает план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощиОпределяет медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии челюстнолицевой областиПроводит местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниямиВыполняет медицинские вмешательства, в том чи	Знать:Разработку плана лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи Уметь:Определяет медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии челюстно-лицевой области Владеть:Проводит местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями

Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-5 Способен к оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной форме	ПК-5 ИПК 5.1  Осуществляет методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)Использует методику физикального обследования пациентов (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) Соблюдает принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощиВыявляет клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыханияПрименяет прави	Знать:принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов Уметь:Осуществляет методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)Использует методику физикального обследования пациентов (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) Владеть:Выявляет клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
Профессиональные и дополнительные профессиональные компетенции	ПК-7 Способен к проведению медицинских экспертиз в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	ПК-7 ИПК 7.1  Соблюдает порядок выдачи листков нетрудоспособности Анализирует и оценивает медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу Соблюдает требования к оформлению медицинской документации	Знать:медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу Уметь: умеет оформлятьмедицинской документации Владеть:порядком выдачи листков нетрудоспособности

#### 2. Место практики в структуре образовательной программы

Практика является основополагающей для изучения следующих дисциплин и практик: "Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по терапевтической стоматологии", "Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по ортопедической стоматологии", "Клиническая практика по стоматологии общей практики".

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитет, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука (в сфере научных исследований);
- 02 Здравоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях);
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере деятельности организаций здравоохранения);

В рамках освоения программ сспециалитета/бакалавриата/магистратуры выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

медицинский;
научно-исследовательский;
организационно-управленческий;
педагогический;

# 3. Объем практики в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часа.

### 3.1. Объем практики и виды учебной работы

Промежуточная аттестация – 3ачет .

Всего	Контактная работа (аудиторная) работа / практическая подготовка	Самостоятельная работа
108	36	72

# 4. Содержание практики, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов

### 4.1. Разделы практики и трудоемкость в академических часах

Разделы / темы практики	Общая трудоемкость (в часах)	Контактная работа	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
Раздел 1.	12	4	8	
Тема 1.1.	12	4	8	тестирование, устный опрос
Раздел 2.	28	10	18	
Тема 2.1.	28	10		ведение дневника, тестирование, устный опрос
Раздел 3.	28	10	18	
Тема 3.1.	28	10	18	тестирование, устный опрос
Раздел 4.	24	6	18	
Тема 4.1.	24	6		ведение дневника, тестирование, устный опрос
Раздел 5.	16	6	10	
Тема 5.1.	16	6	10	ведение дневника, тестирование, устный опрос
всего:	108	36	72	

### 4.2. Содержание практики, структурированное по темам (разделам)

Наименование	Код компетенций	
раздела (темы)		
практики		
Раздел 1.	Введение в курс прохождения практики.	ПК-3,ПК-7
Тема 1.1.	Ознакомление с порядком работы хирургического кабинета стоматологической	ПК-3,ПК-7
	поликлиники, оснащение кабинета. Формы учета и отчетности врачебной деятельности,	
	инструкции по технической эксплуатации оборудования и и по технике безопасности.	
Раздел 2.	Стоматологическое обследование пациентов,	ПК-3,ПК-7
Тема 2.1.	Ознакомление: с порядком приема пациента на хирургическом стоматологическом	ПК-3,ПК-7
	приеме, санацией и постановкой на диспансерный учет, выпиской направлений к	
	специалистам на консультации и дополнительные исследования, с оформлением листка	
	временной нетрудоспособности.	
Раздел 3.	Обезболивание в амбулаторной стоматологической практике. Неотложные	ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-7
	состояния.	
Тема 3.1.	Самостоятельное проведение анестезий (под руководством куратора): аппликационной,	ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-7
	инфильтрационной, мандибулярной, торусальной, резцовой, небной, инфраорбитальной.	
	осложнения вохникающие при местной анестезии в стоматологии. местные и общие.	
Раздел 4.	Операция удаления зуба. Инструментарий. Осложнения операции удаления зуба.	ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-7
Тема 4.1.	Виды вмещетельств по удалению зубов и корней зубов. Осложнения операции удаления	ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-7
	зуба.	·
Раздел 5.	Воспалительные процессы в амбулаторной стоматологически практике.	ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-7
Тема 5.1.	Перикоронарит, периодонтит, периостит, остеомиелит. клиника диагностика, лечение.	ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-7

# 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по практике

№ п/п	Наименования					
	Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии : учебное пособие для обучающихся					
	стоматологического факультета / Казанский государственный медицинский университет Министерства					
	здравоохранения Российской Федерации, Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической					
1	стоматологии; составители: Мубаракова Л. Н. [и др.] Казань: Казанский ГМУ, 2021 110 с.					
	Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии: учеб. пособие для обучающихся по спец.					
	"Стоматология" / Л. Н. Мубаракова, Р. А. Салеев ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос.					
	Федерации, Каф. челлиц. хирургии и хирург. стоматологии Электрон. текстовые дан. (485 КБ) Казань :					
2	КГМУ, 2017 71 с.					
	Алгоритм применения дополнительных методов исследования на этапе обследования пациента в клинике					
	хирургической стоматологии: учеб. пособие для студентов / Л. Н. Мубаракова, Т. Т. Фаизов ; Казан. гос. мед.					
	ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. челлиц. хирургии Электрон. текстовые дан. (276 КБ)					
3	Казань : КГМУ, 2017 34 с.					
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по					
	хирургической стоматологии : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по специальности					
	31.05.03 "Стоматология" / Казанский государственный медицинский университет Министерства					
	здравоохранения Российской Федерации, Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической					
4	стоматологии ; составители: Нестерова Е. Е. [и др.] Казань : Казанский ГМУ, 2025 28 с.					
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по					
	хирургической стоматологии : методические рекомендации по производственной практике для руководителей					
	практики (31.05.03 Стоматология) / Казанский государственный медицинский университет Министерства					
_	здравоохранения Российской Федерации, Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической					
5	стоматологии; составители: Нестерова Е. Е. [и др.] Казань: Казанский ГМУ, 2025 31 с.					

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

# 6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

	Перечень разделов	Контактная работа				
No		/ самостоятельная				
	и тем	работа	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-7
Раздел 1.						
Тема 1.1.	Ознакомление с порядком работы	Практическое				
	хирургического кабинета стоматологической	занятие	+			+
	поликлиники, оснащение кабинета. Формы					
	учета и отчетности врачебной деятельности,					
	инструкции по технической эксплуатации	Самостоятельная				
	оборудования и и по технике безопасности.	работа	+			+
Раздел 2.						
Тема 2.1.	Ознакомление: с порядком приема пациента на	Практическое				
	хирургическом стоматологическом приеме,	занятие	+			+
	санацией и постановкой на диспансерный учет,					
	выпиской направлений к специалистам на					
	консультации и дополнительные исследования,					
	с оформлением листка временной	Самостоятельная				
	нетрудоспособности.	работа	+			+
Раздел 3.						
Тема 3.1.	Самостоятельное проведение анестезий (под	Практическое				
	руководством куратора): аппликационной,	занятие	+	+	+	+
	инфильтрационной, мандибулярной,					
	торусальной, резцовой, небной,					
	инфраорбитальной. осложнения вохникающие					
	при местной анестезии в стоматологии. местные					
	и общие.	работа	+	+	+	+
Раздел 4.						
Тема 4.1.	Виды вмещетельств по удалению зубов и корней	Практическое				
	зубов. Осложнения операции удаления зуба.	занятие	+	+	+	+
		Самостоятельная				
		работа	+	+	+	+
Раздел 5.						
Тема 5.1.	Перикоронарит, периодонтит, периостит,	Практическое				
	остеомиелит. клиника диагностика, лечение.	занятие	+	+	+	+
		Самостоятельная				
		работа	+	+	+	+

# 6.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования (описание шкал оценивания)

Перечень компетенций	Код и наименование индикатора (индикаторов)	Планируемые результаты обучения	Форма оценочных		Критерий оценивания резул	ьтатов обучения (дескрипторы)	
	достижения (ИД) компетенции		средств	Результат не достигнут (менее 70 баллов)	Результат минимальный (70-79 баллов)	Результат средний (80-89 баллов)	Результат высокий (90-100 баллов)
ПК-3 ПК-3 Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза	ПК-3 ИПК 3.1 Применяет общестоматологические методы исследования; знает порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению со стоматологическими заболеванями; знает клинические рекомендации по вопросам оказания	Знать:Знает порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению со стоматологическими заболеванями; знает клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи,	тестирование	Решено менее 70% тестовых заданий	70-79% правильных ответов	80-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
	стоматологической помощи, состояния, требующие оказания медицинской помощи неотложной форме	исследования;	устный опрос	ответ неверен, нет научной аргументации о возможных последствиях, не умеет давать ссылки и НТД	ответ верен, возможные последствия не аргументированы научно, даны ссылки на НТД. не в полном объеме	ответ верен, недостаточно научной аргументации о возможных последствиях, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию (НТД)	ответ верен, научно аргументированы возможные последствия, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию(НТД).
		Владеть: Владеет основными присмами обследования и установления диагноза	ведение дневника	Задание не выполнено, или выполнено настолько формально, что оценка события или неверна, или непонятна	Задание выполнено, но формально, что оценка события верна на 50%, или непонятна	Задание выполнено, но, оценка события верна на 80%	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%
ПК-4 ПК-4 Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности	ПК-4 ИПК 4.2 Разрабатывает план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощиОпределяет медицинские показания и противопоказания к проведению методик	Знать: Разработку плана лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи	тестирование	Решено менее 70% тестовых заданий	70-79% правильных ответов	80-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
	местной анестезии челюстно-лицевой областиПроводит местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниямиВыполняет медицинские	Уметь: Определяет медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии челюстно-лицевой области	устный опрос	ответ неверен, нет научной аргументации о возможных последствиях, не умеет давать ссылки и НТД	ответ верен, возможные последствия не аргументированы научно, даны ссылки на НТД. не в полном объеме	ответ верен, недостаточно научной аргументации о возможных последствиях, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию (НТД)	ответ верен, научно аргументированы возможные последствия, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию(НТД).
	вмешательства,	Владеть: Проводит местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	ведение дневника	Задание не выполнено, или выполнено настолько формально, что оценка события или неверна, или непонятна	Задание выполнено, но формально, что оценка события верна на 50%, или непонятна	Задание выполнено, но, оценка события верна на 80%	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%
ПК-5 ПК-5 Способен к оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной форме	ПК-5 ИПК 5.1 Осуществляет методику сбора жалоб и анамиеза у пациентов (их законных представителей) Использует методику физикального обследования пациентов (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) Соблюдает принципы и методы оказания медицинской помощи		тестирование	Решено менее 70% тестовых заданий	70-79% правильных ответов	80-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
	пациентам в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощиВыявляет клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыханияПрименяет	Уметь:Осуществляет методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)Использует методику физикального обследования пациентов (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию)	устный опрос	ответ неверен, нет научной аргументации о возможных последствиях, не умеет давать ссылки и НТД	ответ верен, возможные последствия не аргументированы научно, даны ссылки на НТД. не в полном объеме	ответ верен, недостаточно научной аргументации о возможных последствиях, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию (НТД)	ответ верен, научно аргументированы возможные последствия, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию(НТД).

		Владеть:Выявляет клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания	ведение дневника	Задание не выполнено, или выполнено настолько формально, что оценка события или неверна, или непонятна	Задание выполнено, но формально, что оценка события верна на 50%, или непонятна	Задание выполнено, но, оценка события верна на 80%	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%
ПК-7 ПК-7 Способен к проведению медицинских экспертиз в	ПК-7 ИПК 7.1 Соблюдает порядок выдачи листков нетрудоспособностиАнализирует и оценивает медицинские показания для	Знать: медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу	тестирование	Решено менее 70% тестовых заданий	70-79% правильных ответов	80-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	направления на медико-социальную экспертизуСоблюдает требования к оформлению медицинской документации	Уметь: умеет оформлятьмедицинской документации	устный опрос	ответ неверен, нет научной аргументации о возможных последствиях, не умеет давать ссылки и НТД	ответ верен, возможные последствия не аргументированы научно, даны ссылки на НТД. не в полном объеме	ответ верен, недостаточно научной аргументации о возможных последствиях, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию (НТД)	ответ верен, научно аргументированы возможные последствия, правильно даны ссылки на нормативно-техническую документацию(НТД).
		Владеть: порядком выдачи листков нетрудоспособности	ведение дневника	Задание не выполнено, или выполнено настолько формально, что оценка события или неверна, или непонятна	Задание выполнено, но формально, что оценка события верна на 50%, или непонятна	Задание выполнено, но, оценка события верна на 80%	Задание выполнено, оценка события верна на 90–100%

# 6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 1 уровень - оценка знаний

Для оценивания результатов обучения в виде знаний используются следующие типы контроля:

— тест;

#### Примеры заданий:

1. ПЕРИОДОНТИТ- ЭТО - воспалительный процесс, поражающий ткани периодонта +-заболевание, с распространением воспалительного процесса на надкостницу - диффузное воспаление пульпы зуба- дистрофическое заболевание, с убылью костной ткани2. ПРИЧИНА ОСТРОГО ВОСПАЛЕНИЯ В ПЕРИОДОНТЕ- острый и обострившийся хронический пульпит +-глубокий кариес - подвижность зуба I степени- ретенция и дистопия зуба- острый серозный лимфаденит3. ПРИ ПЕРИОСТИТЕ ЧЕЛЮСТИ ПРИПУХЛОСТЬ ОКОЛОЧЕЛЮСТНЫХ МЯГКИХ ТКАНЕЙ ЛИЦА ФОРМИРУЕТСЯ ЗА СЧЕТ- инфильтрации- абсцесса- отека +- флегмоны- опухоли4. ПРЕИМУЩЕСТВЕННАЯ ЛОКАЛИЗАЦИЯ ПЕРИОСТИТА - верхняя челюсть с небной стороны- вестибулярная поверхность челюстей +- ветвь нижней челюсти- нижняя челюсть с язычной стороны- ретромолярная область5.ПРИ ОПЕРАЦИИ РЕЗЕКЦИИ ВЕРХУШКИ КОРНЯ ПРОИЗВОДЯТ РАЗРЕЗфестончатый- крестообразный- угловой +- трапециевидный +- дугообразный +6. МЕТОДЫ ВСКРЫТИЯ ПОДНАДКОСТНИЧНОГО АБСЦЕССА НА ТВЕРДОМ НЕБЕ- линейным разрезом- дугообразным разрезом- зигзагообразным разрезом- двумя параллельными линейными разрезами +

#### Критерии оценки:

Оценка по тесту выставляется пропорционально доле правильных ответов:90-100% - оценка «отлично»80-89% - оценка «хорошо»70-79% - оценка «удовлеторительно»Менее 70% правильных ответов — оценка «неудовлеторительно».

#### 2 уровень - оценка умений

Для оценивания результатов обучения в виде умений используются следующие типы контроля:

#### — устный опрос;

#### Примеры заданий:

1. Основы организации стоматологической помощи взрослому населению. Планирование и учет работы. Диспансеризация. 2. Формы учета и отчетности на взрослом стоматологическом приеме. 3. Цели и задачи диспансеризации. Объем помощи при санации полости рта. 4. Клинические методы обследования. 5. Оценка состояния полости рта. 6. Особенности удаления зубов у людей страдающих гипертонической болезнью. 5. Удаление зубов у лиц с отягощённым аллергологическим анамнезом.

#### Критерии оценки:

Оценка «Отлично» (90-100 баллов) — четко сформулированная собственная позиция, сочетание научной аргументации с личным опытом, корректное использование научной терминологии, четкая логическая структура работы. Оценка «Хорошо» (80-89 баллов) — четко сформулированная собственная позиция, преобладание личной рефлексии над научной аргументацией (или наоборот), корректное использование научной терминологии, четкая логическая структура работы. Оценка «Удовлетворительно» (70-79 баллов) — неявно сформулированная собственная позиция, преобладание личной рефлексии над научной аргументацией (или наоборот), корректное использование научной терминологии, неявная логика работы. Оценка «Неудовлетворительно» (0-69 баллов) - неявно сформулированная собственная позиция, либо отсутствие таковой, либо высокая доля заимствований, полное отсутствие научной аргументации и терминологии, неявная логика работы.

#### 3 уровень - оценка навыков

Для оценивания результатов обучения в виде навыков используются следующие типы контроля:

#### — дневник;

#### Примеры заданий:

Пациент на приме в хирургическом стоматологическом кабинете. Диагноз: обострение хронического периодонтита у пациента 35 лет. 1.Установите диагноз заболевания.2.Проведите обоснование диагноза.3.С какими патологическими процессами надо провести дифференциальную диагностику?4.Определите план лечения.5.Прогноз заболевания?

#### Критерии оценки:

Оценка «отлично» — студент свободно, с глубоким знанием материала правильно и полно оценил клиническую ситуацию и описал ее в дневнике. Оценка «хорошо» — студент достаточно убедительно, с незначительными ошибками в теоретической подготовке и достаточно освоенными умениями по существу правильно оценил клиническую ситуацию и описал ее в дневнике, небольшие погрешности в заполнении ;Оценка «удовлетворительно» — студент недостаточно уверенно, с существенными ошибками в теоретической подготовке и плохо освоенными умениями оценил клиническую ситуацию и описал ее в дневнике; с затруднениями, но все же сможет при необходимости решить подобную ситуационную задачу на практике;Оценка «неудовлетворительно» — студент имеет очень слабое представление о предмете и допустил существенные ошибки в ответе на большинство вопросов клинической ситуации, неверно описал ситуацию, не может справиться с решением подобной задачи на практике.

# 6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура оценивания результатов обучения осуществляется на основе Положения Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущему контролю успеваемости (далее – ТКУ) подлежат все виды учебной деятельности студентов по практике: контактная работа, самостоятельная работа, работа на образовательном портале.

ТКУ проводится преподавателем, прикрепленным для реализации образовательной программы в конкретной академической группе или преподавателем, ответственным за виды учебной деятельности обучающихся.

ТКУ по практике подлежат: ведение дневника тестирование устный опрос

Оценка ТКУ студентов по отдельной теме выражается по 10-балльной шкале.

Оценка успеваемости студентов по модульной контрольной работе (модулю) выражается в 100-балльной шкале. Оценка обязательно отражается в учебном журнале.

При проведении промежуточной аттестации учитываются результаты ТКУ за весь период практики и применяется балльно-рейтинговая система, утвержденная Положением Казанского ГМУ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Итоговая (рейтинговая) оценка включает: оценки по модулям (в 100-балльной шкале), текущие оценки (в 10-балльной шкале), оценку промежуточной аттестации (в 100-балльной шкале).

Промежуточная аттестация по практике:

зачет

### 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения практики

### 7.1. Основная учебная литература

№	Наименование согласно библиографическим требованиям			
1	Афанасьев, В. В. Хирургическая стоматология: учебник / В. В. Афанасьев [и др. ]; под общ. ред. В. В.			
	Афанасьева 3-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 400 с ISBN 978-5-9704-6080-1 Текст:			
	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL :			
	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460801.html			
2	Тарасенко, С. В. Хирургическая стоматология: учебник / под ред. С. В. Тарасенко Москва: ГЭОТАР-Медиа,			
	2021 672 с ISBN 978-5-9704-6211-9 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:			
	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462119.html			

### 7.2. Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога: учебное пособие / Козлова М. В.
	, Белякова А. С Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 96 с ISBN 978-5-9704-5894-5 Текст : электронный // ЭБС
	"Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458945.html
2	Операция удаления зуба [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. А. Базикян и др М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.
	- http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435588.html
3	Неотложная помощь в стоматологии [Электронный ресурс] / Бичун А.Б., Васильев А.В., Михайлов В.В М.:
	ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430354.html
4	Кулаков, А. А. Хирургическая стоматология / под ред. Кулакова А. А Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 408 с
	ISBN 978-5-9704-6001-6 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL:
	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460016.html

### 7.3. Периодическая печать

№	
пп.	Наименование
1	Журнал Стоматология

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения практики

- 1. Электронный каталог Научной библиотеки Казанского ГМУ
- http://lib.kazangmu.ru/jirbis2/index.php?option=com\_irbis&view=irbis&Itemid=108&lang=ru
- 2.Электронно-библиотечная система КГМУ (ЭБС КГМУ) https://lib-kazangmu.ru/
- 3.Электронная библиотека "Консультант студента" http://www.studentlibrary.ru/
- 4.Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» https://mbasegeotar.ru/cgi-bin/mb4x
- 5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru/
- 6.Портал научных журналов «Эко-вектор» https://journals.eco-vector.com/
- 7. Архив научных журналов зарубежных издательств NEIKON http://arch.neicon.ru/xmlui/
- 8.Медицинская газета http://www.mgzt.ru/
- 9.Polpred.com Обзор СМИ http://polpred.com/
- 10.Университетская библиотека JNLINE https://biblioclub.ru/index.php?page=book blocks&view=main ub
- 11. Book on lime электронная система вузовских учебников https://bookonlime.ru/
- 12.Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (Доступ с компьютеров интернет-зала библиотеки. Онлайн-версия) https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi?req=home
- 13.Образовательная платформа «Юрайт».Раздел «Легендарные книги» https://urait.ru/catalog/legendary
- 14. Медицинский ресурс JAYPEE DIGITAL (Индия) https://jaypeedigital.com/
- 15.База данных журналов Wiley https://onlinelibrary.wiley.com/
- 16.Электронные ресурсы издательства SpringerNature https://link.springer.com/
- 17. Nature Journals полнотекстовая коллекция журналов 1997 2024 гг. https://www.nature.com/siteindex
- 18.Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi
- 19. База данных Медицинские журналы и статьи (RusMed) https://medj.rucml.ru/
- 20. Федеральная электронная медицинская библиотека https://femb.ru/femb/
- 21. Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ https://cr.minzdrav.gov.ru/
- 22. Медицинские журналы и статьи (PubMed) https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/

#### 9. Методические указания для обучающихся по освоению практики

#### Рекомендации по подготовке к практике.

Рекомендации по подготовке к практике. При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю или непосредственному руководителю пратики в медицинской организации. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения. В начале практического занятия студенты под руководством преподавателя более глубоко осмысливают теоретические положения по теме занятия, раскрывают и объясняют основные явления и факты. В процессе творческого обсуждения и дискуссии вырабатываются умения и навыки использовать приобретенные знания для решения практических задач.

#### Рекомендации по самостоятельной работе студентов.

Рекомендации по самостоятельной работе студентов.соотносить полученные знания с имеющимися знаниями из других областей науки, в первую очередь — из областей, связанных с будущей профессиональной деятельностьюиспользовать профессиональную терминологию в устных ответах, докладах, и письменных работах — это развивает необходимый навык обращения с понятиями и категориями, способствует их усвоению и позволяет продемонстрировать глубину знаний по курсуосновное внимание уделять усвоению определений базовых понятий и категорий, а также содержания основных проблем

#### Рекомедации по работе на образовательном портале.

Рекомедации по работе на образовательном портале. Обращаться за необходимой информацией на дистанционный курс практики.

#### Подготовка к промежуточной аттестации.

Изучение дисциплины заканчивается промежуточной аттестацией (зачет)

## 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- 1. Образовательный портал дистанционного обучения Казанского ГМУ, созданный на платформе LMS MOODLE. Дистанционный курс в составе образовательного портала содержит в себе лекции, презентации, задания, тесты, ссылки на учебный материал и другие элементы.
- 2. Операционная система семейства Windows или Astra Linux
- 3. Пакет офисных приложенийМS Office или R7 офис
- 4. Интернет браузер отечественного производителя
- 5. Библиотечная система ИРБИС

Всё программное обеспечение имеет лицензию и своевременно и/или ежегодно обновляется.

## 11.Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по практике

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по хирургической стоматологии	хирургический кабинет стоматологической поликлиники Стоматологическая установка, стол врача стоматолога, столик для набора анестетиков, ультралайт с хиругическими инструментами. аптечка неоложной помощи. Радиовизиограф.	Амбулаторные стоматологическте организации г. Казани, РТ, РФ
	Элестом.	