

Рабочая программа дисциплины

Б.1. О.19 Клиническая стоматология (хирургия)

Специальность 31.05.03 Стоматология квалификация: врач-стоматолог Форма обучения: очная **Срок обучения:** 5 лет

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета института (протокол № 2 от 07.06.2024 г.) и утверждена приказом ректора № 34 от 07.06.2024 г.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования специалитет по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 984
 - 2) Общая характеристика образовательной программы.
 - 3) Учебный план образовательной программы.
 - 4) Устав и локальные акты Института.

1. Общие положения

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины Клиническая стоматология (хирургия):

- 1.1.1. Целью освоения дисциплины является получение обучающимися системных теоретических и практических знаний и умений об алгоритмах оказания амбулаторной стоматологической хирургической помощи пациентам с гнойно-воспалительными заболеваниями челюстнолицевой области, доброкачественными новообразованиями кожи лица, слизистой оболочки полости рта, красной каймы губ, опухолями и опухолеподобными новообразованиями челюстей, а также в подготовке обучающихся к реализации задач в сфере стоматологической деятельности.
 - 1.1.2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы дисциплины:
- сформировать систему базовых, фундаментальных медицинских знаний в сфере оказания хирургической помощи пациентам стоматологического профиля;
- развивать профессионально важные качества, значимые для организации работы и управлению организациями стоматологического профиля, оказания стоматологической помощи населению учреждениями здравоохранения в соответствии с требованиями действующих Законов РФ и иных правовых и нормативных актов;
- сформировать/развить умения, навыки, компетенции, необходимые в организации стоматологической деятельности;
- сформировать готовность и способность применять знания и умения в осуществлении профессиональной деятельности с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы оказания стоматологической помощи населению;
- сформировать готовность и способность применять знания и умения при оказании стоматологической хирургической помощи населению в медицинских организациях;
- сформировать/развить умения, навыки, компетенции, необходимые в планировании и организации ресурсного обеспечения медицинской организации оказывающей стоматологической помощи населению

1.2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина изучается в 5 и 6 семестрах и относится к базовой части Блок Б1 Дисциплины. Является обязательной дисциплиной.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 з.е.

Для успешного освоения настоящей дисциплины обучающиеся должны освоить следующие дисциплины:

- Анатомия человека, анатомия головы и шеи;
- Микробиология, вирусология, микробиология полости рта;
- -Патологическая физиология, патологическая физиология головы и

шеи;

- Фармакология;
- -Пропедевтика.

Знания, умения и опыт практический деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного освоения дисциплин Челюстно-лицевая хирургия; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта.

1.3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

5, 6 семестр

Код	Планируемые	Наименование индикатора достижения компетенции					
	результаты						
	обучения по						
	дисциплине:						
Общепрофессиональные компетенции							
ОПК-	Способен	ИОПК 2.1 Знает: порядки оказания медицинской помощи,					
2	анализировать	клиническими рекомендациями, с учетом стандартов					
	результаты	медицинской помощи; методику анализа результатов					
	собственной	собственной деятельности					
	деятельности для	ИОПК 2.2 Умеет: провести анализ результатов обследования и					
	предотвращения	лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями;					
	профессиональны	составить план мероприятий для предотвращения					
	х ошибок	профессиональных ошибок на основе анализа результатов					
		собственной деятельности					
		ИОПК 2.3 Имеет практический опыт: участия в клинической					
		(клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок					
		профессиональной деятельности					
ОПК-	Способен	ИОПК 12.1 Знает: порядки организации медицинской					
12	реализовывать и						
	осуществлять	медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и					
	контроль	медицинские противопоказания к их проведению с учетом					
	эффективности	диагноза в соответствии с действующим порядкам организации					
	медицинской	медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с					
	реабилитации	учетом стандартов медицинской помощи; медицинские					
	стоматологическо	показания и медицинские противопоказания к проведению					
	го пациента	мероприятий медицинской реабилитации у пациентов со					
		стоматологическими заболеваниями; медицинские показания					
		для направления пациентов со стоматологическими					
		заболеваниями к врачам-специалистам для назначения					
		проведения мероприятий медицинской реабилитации,					
		санаторно-курортного лечения; порядок оказания медицинской					
		помощи взрослому населению при стоматологических					
		заболеваниях; порядок оказания медицинской помощи детям со					
		стоматологическими заболеваниям; способы предотвращения					
		или устранения осложнений, побочных действий,					
		нежелательных реакций, в том числе серьезных и					

непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями

ИОПК 12.2 Умеет: разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации у пациентов со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; определять медицинские показания ДЛЯ проведения мероприятий реабилитации медицинской пациентов co стоматологическими заболеваниями соответствии действующими организации мелипинской порядком реабилитации, клиническими рекомендациями, учетом стандартов медицинской помощи; направлять пациентов со стоматологическими заболеваниями на консультацию к врачамспециалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в действующими организации соответствии порядками медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями, c учетом стандартов медицинской помощи; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пашиентов стоматологическими заболеваниями соответствии В c действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, c учетом стандартов медицинской помощи

ИОПК 12.3 Имеет практический опыт: составления плана мероприятий медицинской реабилитации пациента заболеваниями стоматологическими соответствии действующим порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, стандартов учетом медицинской помощи; проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам со стоматологическими заболеваниями соответствии действующим организации порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направления заболеваниями пациентов стоматологическими консультацию к врачам специалистам: оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями

Профессиональные компетенции

ПК-1 Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическ ими заболеваниями, установлению

диагноза

ИПК 1.1 Знает:

Общие вопросы организации медицинской помощи взрослому населению и детям. Анатомию головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения и иннервации строение зубов Гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза. Анатомо-функциональное челюстно-лицевой области состояние органов c Нормальную И патологическую физиологию возраста. зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции. Роль гигиены полости рта, питания и применения фторидов в

предупреждении заболеваний зубов и пародонта Методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей и взрослых законных представителей) co стоматологическими заболеваниями. ∐ели индивидуальной И задачи профессиональной гигиены полости рта. Гигиенические индексы и методы их определения Методику осмотра и физикального обследования, особенности проведения клинического стоматологического обследования у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями. Клиническую картину, методы диагностики, классификацию заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ у детей и Клиническую картину, метолы лиагностики. классификацию заболеваний костной челюстей, ткани периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава у детей и взрослых Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению правила интерпретации результатов. исследований, ИΧ Медицинские показания и противопоказания к применению дополнительных методов обследования. Медицинские изделия, применяемые при оказании медицинской помощи детям и взрослым co стоматологическими заболеваниями. Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению стоматологических заболеваниях. Порядок оказания стоматологическими мелишинской помоши детям co заболеваниями. Клинические рекомендации ПО оказания стоматологической помощи. Состояния, требующие В неотложной форме. оказания медицинской помощи Санитарно-эпидемиологические требования вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний. ИПК 1.2 Умеет:

Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у взрослых законных представителей) детей (их стоматологическими заболеваниями, выявлять факторы риска и стоматологических причин развития заболеваний. Интерпретировать информацию, полученную от детей взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями. Применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых co стоматологическими Интерпретировать заболеваниями. результаты осмотра физикального обследования детей взрослых стоматологическими заболеваниями. Диагностировать у детей и стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки рта и губ. Диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями дефекты зубов, зубных рядов, зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей, полное отсутствие зубов

предпосылки их развития, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей челюстно-лицевой области. Выявлять у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторы риска онкологических заболеваний челюстно-лицевой области. Формулировать предварительный диагноз, составлять проведения лабораторных, инструментальных дополнительных исследований у детей и взрослых co стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи Направлять детей и взрослых co стоматологическими заболеваниями лабораторные, инструментальные дополнительные И исследования в соответствии с действующими порядками медицинской оказания стоматологической помощи, стандартов клиническими рекомендациями, c учетом медицинской помощи. Направлять детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на консультации к врачамспециалистам соответствии порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Интерпретировать анализировать результаты консультаций врачамиспециалистами детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями. Обосновывать необходимость объем обследований дополнительных пациентов (включая рентгенологические методы). Интерпретировать анализировать результаты основных (клинических) дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, в том числе данных рентгенологических Проводить дифференциальную методов. диагностику стоматологических заболеваний летей взрослых. И Формулировать окончательный диагноз в соответствии Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). Выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний. состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.

ИПК 1.3 Имеет практический опыт:

Сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний.

Осмотра и физикального обследование детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Диагностики у детей и взрослых:

- кариеса зубов,
- некариозных поражений,
- заболеваний пульпы и периодонта,
- пародонта,
- слизистой оболочки рта и губ,
- дефектов зубов,
- дефектов зубных рядов,

- зубочелюстных деформаций,
- аномалий зубов и челюстей,
- полного отсутствия зубов

Выявления у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторов риска онкологических заболеваний челюстно-лицевой области. Формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций специалистов взрослых врачейлетей co стоматологическими заболеваниями. Направления детей И взрослых co стоматологическими заболеваниями на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи взрослому населению детям, рекомендациями, клиническими c учетом стандартов медицинской помощи. Интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы). Постановки предварительного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных здоровьем (МКБ). Проведения дифференциальной стоматологических заболеваний. Постановки диагностики окончательного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). Распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.

ПК-2 Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическ ими заболеваниями, контролю его эффективности и

безопасности

ИПК 2.1 Знает:

Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению стоматологических заболеваниях. Порядок оказания медицинской помони стоматологическими детям co заболеваниями. рекомендации Клинические ПО вопросам оказания медицинской помоши пациентам стоматологическими заболеваниями. Стандарты медицинской помощи. 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 действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные. Принципы, приемы и методы обезболивания, подбор вида местной анестезии при лечении стоматологических заболеваний. Способы предотвращения или устранения осложнений. побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении

заболеваниями зубов, пульпы, пациентов с периодонта, пародонта, слизистой оболочки рта и губ Особенности оказания медицинской помощи неотложных формах Материаловедение, стоматологических заболеваниях технологии, оборудование И медицинские изделия, используемые в стоматологии. Анатомию головы, челюстнолицевой области, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза.

ИПК 2.2 Умеет:

Разрабатывать план лечения детей взрослых co стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения детей и взрослых стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, учетом стандартов c медицинской помощи. Определять медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии челюстно-лицевой области. Проводить местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями. Выполнять медицинские вмешательства, в том числе терапевтические, у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая повторное эндодонтическое лечение):

- обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта
- контролируемая чистка зубов
- профессиональная гигиена полости рта и зубов
- инъекционное введение лекарственных препаратов в челюстно-лицевой области
- местное применение реминерализирующих препаратов в области зуба
- глубокое фторирование эмали зуба
- запечатывание фиссуры зуба герметиком
- профессиональное отбеливание зубов
- сошлифовывание твердых тканей зуба
- восстановление зуба пломбой с использованием стоматологических цементов, материалов химического отверждения, фотополимеров.
- -восстановление зубов с нарушением контактного пункта
- восстановление зуба пломбировочным материалом с использованием анкерных штифтов
- наложение девитализирующей пасты
- пульпотомия (ампутация коронковой пульпы)
- экстирпация пульпы
- инструментальная и медикаментозная обработка хорошо проходимого корневого канала

- временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала
- пломбирование корневого канала зуба пастой, гуттаперчивыми штифтами
- удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба (ручным методом)
- ультразвуковое удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба
- закрытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба
- наложение лечебной повязки при заболеваниях пародонта в области одной челюсти
- назначение лекарственной терапии при заболеваниях полости рта и зубов
- назначение диетической терапии при заболеваниях полости рта и зубов

Выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая удаление ретенированных и дистопированных зубов):

- удаление зуба
- удаление временного зуба
- удаление постоянного зуба
- вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса. Проводить поэтапную санацию полости рта (исключая санацию полости рта у детей в условиях анестезиологического пособия) Выполнять медицинские вмешательства. ортопедические, взрослых стоматологическими заболеваниям амбулаторных условиях (исключая протезирование на зубных имплантатах, технологии автоматизированного изготовления ортопедических конструкций, полные съемные пластиночные и бюгельные протезы):
- получение анатомических и функциональных оттисков
- восстановление зуба коронкой
- восстановление целостности зубного ряда несъемными мостовидными протезами
- протезирование частичными съемными пластиночными протезами
- коррекция съемной ортопедической конструкции ортопедической снятие несъемной конструкции. Интерпретировать результаты рентгенологических челюстно-лицевой исследований области. Проводить консультирование детей и взрослых с заболеваниями слизистой оболочки рта и губ, определять показания для направления на консультацию к врачам специалистам. Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.

ИПК 2.3 Имеет практический опыт:

Разработки летей плана лечения взрослых стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи Оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам со стоматологическими заболеваниями, в соответствии действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Назначения диетического питания, лечебно-оздоровительного режима при лечении стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Выполнения медицинских вмешательств у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Оценки результатов медицинских вмешательств У детей И взрослых заболеваниями. Подбора стоматологическими вида проведения местной анестезии (аппликационной, инфильтрационной, проводниковой) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями. Оценки эффективности и применения лекарственных безопасности препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения у детей и взрослых стоматологическими заболеваниями. Консультирования детей и взрослых с заболеваниями слизистой оболочки рта и губ, определения показаний для направления на консультацию к врачам-специалистам. Подбора и назначения лекарственных препаратов и медицинских изделий с учетом диагноза, возраста и клинической картины стоматологического заболевания в соответствии в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Определения способов введения, режима и дозы лекарственных препаратов. Подбора и назначение немедикаментозного лечения детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Профилактики и лечения осложнений, побочных действий, числе непредвиденных, нежелательных реакций, TOM возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) немедикаментозного лечения медицинских изделий, стоматологическом приеме. Оказания медицинской помощи детям и взрослым при внезапных острых заболеваниях,

	_	_
		состояниях, обострении хронических заболеваний без явных
		признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме.
		Применения лекарственных препаратов и медицинских изделий
		при оказании медицинской помощи в неотложной форме
ПТС О	C 5	
ПК-3	Способен к	ИПК 3.1 Знает:
	оказанию	Методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных
	медицинской	представителей). Методику физикального обследования
	помощи в	пациентов (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию.
		Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам
	экстренной	в экстренной форме в соответствии с порядками оказания
	форме	медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом
		стандартов медицинской помощи Клинические признаки
		внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания.
		Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации
		ИПК 3.2 Умеет:
		Распознавать состояния, требующие оказания медицинской
		помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки
		внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания,
		требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.
		Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни
		пациентов, в том числе клинической смерти (остановка
		жизненно важных функций организма человека
		(кровообращения и (или) дыхания). Применять лекарственные
		препараты и медицинские изделия при оказании медицинской
		помощи в экстренной форме. Выполнять мероприятия базовой
		сердечно-легочной реанимации.
		ИПК 3.3 Имеет практический опыт:
		Оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи
		в экстренной форме. Распознавания состояний, представляющих
		угрозу жизни, включая состояние клинической смерти
		(остановка жизненно важных функций организма человека
		(кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания
		медицинской помощи в экстренной форме. Оказания
		медицинской помощи в экстренной форме пациентам при
		состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том
		<u> </u>
		числе клинической смерти (остановка жизненно важных
		функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)
		Применения лекарственных препаратов и медицинских изделий
		при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
ПК-5	Способен к	ИПК 5.1 Знает:
	проведению	Порядок выдачи листков нетрудоспособности. Медицинские
	медицинских	показания для направления на медико-социальную экспертизу.
	экспертиз в	Требования к оформлению медицинской документации
	отношении детей	
	<u> </u>	Определять признаки временной нетрудоспособности у
	стоматологическ	взрослых со стоматологическими заболеваниями, временной
	ими	нетрудоспособности по уходу за больным ребенком,
	заболеваниями	страдающим стоматологическим заболеванием. Оформлять
	- 30 011 0001111111111111111111111111111	медицинскую документацию для направления взрослых и детей
		со стоматологическими заболеваниями в федеральные
		государственные учреждения медико- социальной экспертизы.

ИП	ТК 5.3 Имеет практический опыт:
Пр	ооведения экспертизы временной нетрудоспособности у
ВЗТ	рослых со стоматологическими заболеваниями, временной
не	трудоспособности по уходу за больным ребенком,
стр	радающим стоматологическим заболеванием. Оформления
не	обходимой медицинской документации для проведения
ме	дико-социальной экспертизы в федеральных государственных
уч	реждениях медико-социальной экспертизы. Направления
де	гей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на
ме	дико-социальную экспертизу. Выдачи листка
не	трудоспособности, в том числе лицам, осуществляющим уход
за	больным членом семьи.

2. Формы работы обучающихся, виды учебных занятий и их трудоемкость

Объём дисциплины	Всего часов	5 семестр часов	6 семестр часов
Общая трудоемкость дисциплины, часов	216	72	144
Контактная работа обучающихся с	96	54	42
преподавателем (по видам учебных занятий)			
(всего) (аудиторная работа):			
Лекционные занятия (всего) (ЛЗ)	20	8	12
Занятия семинарского типа (всего) (СТ)	64	40	24
Практическая подготовка (всего) (ПП)	12	6	6
Самостоятельная работа (всего) (СРС)	84	18	66
Вид промежуточной аттестации обучающегося (экзамен)	36		36

3. Содержание дисциплины (модуля)

3.1. Содержание разделов (модулей), тем дисциплины (модуля)

5 семестр

№ п/ п	Шифр компете нции	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины (модуля)				
1	2	3	4			
Раздел 1. Организация работы отделения хирургической стоматологии.						

	Г		
1.	ОПК-2,	Тема 1. Организация	• • • •
	ОПК-12,	отделения	хирургической помощи в стоматологической
	ПК-1,	хирургической	поликлинике. Основные гигиенические
	ПК-2,	стоматологии.	требования к помещениям, внешнему виду,
	ПК-3,		одежде стоматолога-хирурга. Асептика и
	ПК-5,		антисептика в кабинете хирургической
			стоматологии. Правила стерилизации
			перевязочного материала, инструментов.
			Подготовка рук хирурга к операции.
Pa3	дел 2. Обе з	зболивание в стоматоло	гии.
2.	ОПК-2,	Тема 2. Понятие боли.	Физиология боли. Теория развития боли.
	ОПК-12,		Клиническая классификация боли. Механизм
	ПК-1,		местной анестезии. Характеристика местных
	ПК-2,		анестетиков.
	ПК-3,	Тема 3. Основные	
	ПК-5,	методы	хирургической стоматологии. Выбор метода
	- 4		обезболивания у пациентов с сопутствующей
		проведении	патологией. Обезболивание при оперативных
		стоматологических	вмешательствах на верхней челюсти.
		вмешательств.	Обезболивание при оперативных
		висшательств.	вмешательствах на нижней челюсти.
			Осложнения при проведении местного обезболивания.
Dan	дод 2 Цоог		ооезооливания. прургической стоматологии.
3.		Тема 4. Неотложные	
3.	ОПК-2,		
	ОПК-12,	состояния в	// 1
	ПК-1,	хирургической	состояния. Анафилактический шок, судорожные
	ПК-2,	стоматологии.	состояния, кровотечения.
	ПК-3,		
n	ПК-5		
Pas		рация удаления зуба.	О
4.		_	Операция удаления зуба. Показания и
	ОПК-12,		противопоказания. Методика удаления зубов и
	ПК-1,	противопоказания,	корней на нижней челюсти. Инструменты.
	ПК-2,		Методика удаления зубов и корней на
	ПК-3,		верхней челюсти. Инструменты.
	ПК-5	зубов.	
	ОПК-2,	Тема 6. Осложнения	Осложнения во время и после операции
	ОПК-12,	экстракции зубов.	удаления зуба. Профилактика и устранение
	ПК-1,	Профилактика и	осложнений.
	ПК-2,	устранение	
	ПК-3,	осложнений.	
	ПК-5		
Раз	дел 5. О стр	рый и хронический пер	иодонтит.
5.	ОПК-2,	Тема 7.	Этиология, патогенез, классификация,
	ОПК-12,	Классификация,	клиническая картина острого и хронического
	ПК-1,		периодонтита. Инструментальная диагностика и
	ПК-2,	и диагностика острого	1
	ПК-3,	и хронического	1 77
	ПК-5	периодонтита.	
		1 1 , 1	1

	ОПК-2,	Тема 8. Тактика								
	OΠK-2, OΠK-12,		Определение тактики лечения периодонтита.							
	_	хирургического	Хирургическое лечение хронического							
	ПК-1,	лечения	периодонтита: показания, виды операций,							
	ПК-2,	· · ·	осложнения. Зубосохраняющие операции.							
	ПК-3,	остеопластики	Выбор остеопластических материалов для							
	ПК-5	дефектов котной	замещения дефектов костной ткани.							
		ткани челюстей.	Направленная тканевая регенерация.							
Раз	Раздел 6. Одонтогенный верхнечелюстной синусит.									
6.	ОПК-2,	Тема 9.	Одонтогенный синусит. Этиология, патогенез,							
	ОПК-12,	Этиопатогенез,	классификация. Острый одонтогенный синусит:							
	ПК-1,	классификация,	клиника, методы диагностики и лечения.							
	ПК-2,	_ ·	Хронический одонтогенный синусит: клиника,							
	ПК-3,	<u> </u>	диагностика, дифференциальная диагностика,							
	ПК-5	одонтогенного	методы оперативного и консервативного							
	IIIC-3		лечения.							
		1 -	лечения.							
		челюсти. Алгоритмы								
		оперативного и								
		консервативного								
		лечения.								
	ОПК-2,	Тема 10.	Определение понятия перфоративный							
	ОПК-12,	Перфоративный	одонтогенный синусит и ороантральное соустье.							
	ПК-1,	одонтогенный	Этиология, патогенез. Клиническая картина,							
	ПК-2,		диагностика, тактика врача при перфорации							
	ПК-3,	ороантральное соустье.								
	ПК-5	Виды пластики								
		перфораций	образования свищей, (перфоративного)							
		ороантрального	одонтогенного синусита.							
		сообщения.	одоптогонного сипусита.							
Pag	лен 7 Бола	езни прорезывания зубо	ND							
7.	<u>ОПК-2,</u>		-							
7.			· · •							
	ОПК-12,	Этиопатогенез,	прорезывания зубов. Определение понятия							
	ПК-1,		ретенции и дистопии зубов, виды ретенции.							
	ПК-2,	1	Принципы консервативной терапии, тактика							
	ПК-3,		хирургического лечения.							
	ПК-5	ретенции и дистопии.								
		Алгоритмы								
		оперативного и								
		консервативного								
		лечения.								
	ОПК-2,		Патологическиепроцессы сопутствующие							
	ОПК-12,		ретенции зубов. Этиология, патогенез,							
	ПК-1,	клиническая картина,	•							
	ПК-1, ПК-2,	диагностика, лечение.	диагностика, лечение перикоронарита,							
	ПК-2, ПК-3,	диа постика, лечение.								
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		пародонтогенного периостита, перикоронарного							
D	ПК-5		абсцесса.							
		онтогенные гнойно-во	спалительные заболевания челюстно-лицевой							
0бл	области.									

8.	ОПК-2,	Тема 13.	Этиология, патогенез, классификация,
	ОПК-12,	Этиопатогенез,	диагностика, клиническая картина гнойно-
	ПК-1,	классификация,	воспалительных заболеваний ЧЛО.
	ПК-2,	клиническая картина	
	ПК-3,	и диагностика гнойно-	
	ПК-5	воспалительных	
		заболеваний ЧЛО.	
	ОПК-2,	Тема 14. Принципы	Определение тактики лечения гнойно-
	ОПК-12,	лечения гнойно-	воспалительных заболеваний ЧЛО. Принципы
	ПК-1,	воспалительных	рациональной антибактериальной терапии.
	ПК-2,	заболеваний ЧЛО.	Патогенетическая, симптоматическая терапия.
	ПК-3,		Принципы хирургического лечения. Местное
	ПК-5		лечение ран ЧЛО. Профилактика.
	ОПК-2,	Тема 15. Острый и	Этиология, патогенез, классификация,
	ОПК-12,	хронический	клиническая картина, дифференциальная
	ПК-1,	периостит.	диагностика острого и хронического периостита.
	ПК-2,		Принципы консервативного и оперативного
	ПК-3,		лечения, осложнения.
	ПК-5		
	ОПК-2,	Тема 16. Острый и	Этиология, патогенез, классификация,
	ОПК-12,	хронический	клиническая картина, дифференциальная
	ПК-1,	одонтогенный	диагностика острого и хронического
	ПК-2,	остеомиелит.	одонтогенного остеомиелита. Принципы
	ПК-3,		консервативного и оперативного лечения,
	ПК-5		осложнения.
	ОПК-2,	Тема 17. Абсцессы и	Этиология, патогенез, дифференциальная
	ОПК-12,	флегмоны	диагностика, клиническая картина, лечение
	ПК-1,	подъязычной области,	абсцессов и флегмон подъязычной области,
	ПК-2,	челюстно-язычного	челюстно-язычного желобка, крыловидно-
	ПК-3,	желобка, крыловидно-	нижнечелюстного пространства. Этиология,
	ПК-5	нижнечелюстного	патогенез, дифференциальная диагностика,
		пространства,	клиническая картина, лечение абсцессов и
		подвисочной и	флегмон подвисочной и крылонёбной ямок,
		крылонёбной ямки,	субмассетериального пространства.
		субмассетериального	
		пространства.	

6 семестр

No	Шифр	Наименование раздела,	Содержание раздела и темы в дидактических
π/	компет	темы дисциплины	единицах
П	енции		
1	2	3	4
Pa	дел 9. Хи	рургическая пародонтол	огия.
1.	ОПК-2,	Тема 18. Этиопатогенез,	Этиопатогенез, классификация, клиническая
	ОПК-	классификация,	картина, диагностика и принципы лечения
	12,	клиническая картина,	заболеваний пародонта. Проведение
	ПК-1,	диагностика и принципы	профессиональной гигиены.
	ПК-2,	лечения заболеваний	
	ПК-3,	пародонта.	
	ПК-5		

		Тема 19. Хирургические	Классификация хирургических методов лечения
		методы лечения	
		заболеваний пародонта.	противопоказания к оперативным
		1 //	вмешательствам. Гингивальные,
			мукогингивальные и остеомукогингивальные
			операции. Открытый и закрытый кюретаж,
			операция Цешинского-Неймана-Видмана.
			Послеоперационные осложнения.
		Тема 20. Методы	Показания и противопоказания к оперативному
		френуло-и	пособию. Френулотомия и френулопластика (Ү-
		вестибулопластики	образная, Z-образная). Вестибулопластика по
		вестибулопластики	Эдлану-Мейхеру, Кларку, туннельная
			вестибулопластика.
		Тома 21 Опатомум по	•
		Тема 21. Операции по	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		устранению рецессии	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
		десны.	соединительнотканный лоскут, лоскут на
			ножке, полулунный лоскут, перемещенный
		T. 22 H	лоскут, соединительнотканный лоскут на ножке.
		Тема 22. Применение	<u>*</u>
		костнопластических	остеоиндукция, остеостимуляция, остеобластный
		материалов в лечении	<u> </u>
		болезней пародонта	остеопластических материалов. Применение
			костнопластических материалов в лечении
			болезней пародонта. Методы остеопластики.
		Тема 23. Направленная	<u> </u>
		тканевая регенерация.	регенерации (НТР). Использование
			резорбируемых и нерезорбируемых мембран.
			Использование препаратов плазмы крови PRP, PRF, PRGF.
P92	леп 10 Л <i>а</i>	 nonequentrelle Horon	бразования челюстно-лицевой области.
2.	ОПК-2,		Классификация, клиническая картина,
2.	ОПК 2, ОПК-	Доброкачественные	диагностика и принципы лечения
	12,		доброкачественных новообразований кожи лица
	ПК-1,	лица и СОПР.	и слизистой оболочки полости рта.
	ПК-1,		Классификация, клиническая картина,
	ПК-2,	Доброкачественные	1
	ПК-5,	новообразования	диагностика и принципы лечения доброкачественных новообразований красной
	1111		каймы губ и языка. Аллергические заболевания
		языка. Аллергические	
		заболевания ЧЛО.	4310.
			Oring and an artifactor of the company of
		I -	Опухоли и опухолеподобные образования
		опухолеподобные	мягких тканей лица, слизистой оболочки и
		•	красной каймы губ. Облигатные и
		тканей ЧЛО.	факультативные предраковые заболевания ЧЛО,
			классификация, клиника, диагностика,
		T	принципы лечения.
		I -	Опухоли из кровеносных и лимфатических
		кровеносных и	,
		лимфатических сосудов	·
		головы и шеи.	лечения гемангиом и лимфангиом.
			Этиология, классификация клиника,
1	1	челюстей.	диагностика, лечение одонтогенных

					(радикулярных, парадентальных, дерг		икулярных,
					(носонёбных, гл	тобуломаксилляр	
					носоальвеолярных) к	ист челюстей.	
	Тема	29.	Опухоли	И	Этиология, пато	огенез, клас	сификация,
	опухол	тепод	обные		клиническая карт	тина доброка	чественных
	образо	вани	я челюстей.		новообразований	челюстей: амел	побластома,
					одонтома, цементо	ома, остеома,	остеоид-
					остеома, остео	бластома.	Принципы
					хирургического лечен	ния.	

4. Тематический план дисциплины

4.1. Тематический план контактной работы обучающихся с преподавателем (ПЗ -практические занятия)

№ п /	Период обучения (семестр). Порядковые номера и наименование разделов (модулей) (при наличии). Порядковые номера и наименование тем (модулей) модулей. Темы учебных занятий.	Количество часов контактной работы			
П		ЛЗ	CT	ПП	
	5 семестр				
	Раздел 1. Организация работы отделения хирургической стоматологии.				
	Тема 1. Организация отделения хирургической стоматологии				
1.	Принципы организации стоматологической хирургической помощи в стоматологической поликлинике. Основные гигиенические требования к помещениям, внешнему виду, одежде стоматолога-хирурга. Асептика и антисептика в кабинете хирургической стоматологии. Правила стерилизации перевязочного материала, инструментов. Подготовка рук хирурга к операции.	2			
2.	Основные гигиенические требования к помещениям, внешнему виду, одежде стоматолога-хирурга. Асептика и антисептика в кабинете хирургической стоматологии. Правила стерилизации перевязочного материала, инструментов. Подготовка рук хирурга к операции.		2		
	Раздел 2. Обезболивание в стоматологии. Тема 2. Понятие боли				
3.	Физиология боли. Теория развития боли. Клиническая классификация боли. Механизм местной анестезии. Характеристика местных анестетиков.	2			
	Тема 3. Основные методы обезболивания при проведении				
4.	стоматологических вмешательств		2		
4.	Этапы обследования пациента в клинике хирургической стоматологии. Выбор метода обезболивания у пациентов с сопутствующей патологией. Обезболивание при оперативных вмешательствах на верхней челюсти. Обезболивание при оперативных вмешательствах на нижней челюсти. Осложнения при проведении местного обезболивания.		2		

5.	Этапы обследования пациента в клинике хирургической			1
J.	стоматологии. Выбор метода обезболивания у пациентов с			1
	сопутствующей патологией. Обезболивание при оперативных			
	вмешательствах на верхней челюсти. Обезболивание при			
	оперативных вмешательствах на нижней челюсти. Осложнения			
	при проведении местного обезболивания.			
	Раздел 3. Неотложные состояния в хирургической стоматологии.			
	Тема 4. Неотложные состояния в хирургической			
	стоматологии			
6.	Обморок, острая сосудистая недостаточность (коллапс),	2		
	гипертензивные неотложные состояния. Анафилактический шок,			
	судорожные состояния, кровотечения.			
7.	Обморок, острая сосудистая недостаточность (коллапс),		2	
	гипертензивные неотложные состояния. Анафилактический шок,		-	
	судорожные состояния, кровотечения.			
	Раздел 4. Операция удаления зуба.			
	Тема 5. Экстракция зуба: показания, противопоказания, ход			
	операции. Удаление корней зубов.			
8.	Операция удаления зуба. Показания и противопоказания.		2	
	Методика удаления зубов и корней на нижней челюсти.			
	Инструменты. Методика удаления зубов и корней на верхней			
	челюсти. Инструменты.			
	Тема 6. Осложнения экстракции зубов. Профилактика и			
	устранение осложнений.			
9.	Осложнения во время и после операции удаления зуба.		2	
	Профилактика и устранение осложнений.			
10.	Операция удаления зуба. Показания и противопоказания.			2
	Методика удаления зубов и корней на нижней челюсти.			
	Инструменты. Методика удаления зубов и корней на верхней			
	челюсти. Инструменты. Осложнения во время и после операции			
	удаления зуба. Профилактика и устранение осложнений			
	Раздел 5. Острый и хронический периодонтит.			
	Тема 7. Классификация, клиническая картина и диагностика			
	острого и хронического периодонтита.			
11.	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина		2	
	острого и хронического периодонтита. Инструментальная			
	диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов.		<u> </u>	
	Тема 8. Тактика хирургического лечения периодонтита.]	
	Виды остеопластики дефектов котной ткани челюстей.			
12.	Определение тактики лечения периодонтита. Хирургическое		2	
	лечение хронического периодонтита: показания, виды операций,			
	осложнения. Зубосохраняющие операции. Выбор			
	остеопластических материалов для замещения дефектов костной			
	ткани. Направленная тканевая регенерация.			
	Раздел 6. Одонтогенный верхнечелюстной синусит.			
	Тема 9. Этиопатогенез, классификация, клиническая			
	картина и диагностика одонтогенного синусита верхней			
	челюсти. Алгоритмы оперативного и консервативного			
	лечения.		<u> </u>	
13.	Одонтогенный синусит. Этиология, патогенез, классификация.		2	

		ı	1	
	Острый одонтогенный синусит: клиника, методы диагностики и			
	лечения. Хронический одонтогенный синусит: клиника,			
	диагностика, дифференциальная диагностика, методы			
	оперативного и консервативного лечения.			
	Тема 10. Перфоративный одонтогенный синусит и			
	ороантральное соустье. Виды пластики перфораций			
	ороантрального сообщения.			
14.	Определение понятия перфоративный одонтогенный синусит и		2	
1	ороантральное соустье. Этиология, патогенез. Клиническая			
	картина, диагностика, тактика врача при перфорации			
	верхнечелюстного синуса, способы оперативного закрытия			
	перфорации. Профилактика образования свищей,			
	(перфоративного) одонтогенного синусита.			
	Раздел 7. Болезни прорезывания зубов.			
	Тема 11. Этиопатогенез, классификация, клиническая			
	картина и диагностика ретенции и дистопии. Алгоритмы			
	оперативного и консервативного лечения.			
15.	Этиология и патогенез задержки прорезывания зубов.		2	
	Определение понятия ретенции и дистопии зубов, виды			
	ретенции. Принципы консервативной терапии, тактика			
	хирургического лечения.			
	Тема 12. Болезни прорезывания зубов: клиническая картина,			
	диагностика, лечение.			
16.	Патологические процессы сопутствующие ретенции зубов.		4	
	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина,			
	диагностика, лечение перикоронарита, пародонтогенного			
	периостита, перикоронарного абсцесса.			
	Раздел 8. Одонтогенные гнойно-воспалительные заболевания			
	челюстно-лицевой области.			
	Тема 13. Этиопатогенез, классификация, клиническая			
	картина и диагностика ретенции и дистопии. Алгоритмы			
	оперативного и консервативного лечения.			
17.	Одонтогенные гнойно-воспалительные заболевания челюстно-	2		
17.	лицевой области	_		
18.	Этиология, патогенез, классификация, диагностика, клиническая		4	
10.	картина гнойно-воспалительных заболеваний ЧЛО.			
	Тема 14. Принципы лечения гнойно-воспалительных			
	заболеваний ЧЛО.			
19.			4	
19.	•		4	
	заболеваний ЧЛО. Принципы рациональной антибактериальной			
	терапии. Патогенетическая, симптоматическая терапия.			
	Принципы хирургического лечения. Местное лечение ран ЧЛО.			
	Профилактика.			
20	Тема 15. Острый и хронический периостит.		2	
20.	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина,		2	
	дифференциальная диагностика острого и хронического			
	периостита. Принципы консервативного и оперативного лечения,			
	осложнения.			
	Тема 16. Острый и хронический одонтогенный остеомиелит.			
21.	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина,		2	
	дифференциальная диагностика острого и хронического			
	одонтогенного остеомиелита. Принципы консервативного и			
	, , — — — — — — — — — — — — — — — — — —	1		

	оперативного лечения, осложнения.		I	
22.	Принципы лечения гнойно-воспалительных заболеваний ЧЛО			1
22.	Тема 17. Абсцессы и флегмоны подъязычной области,			1
	челюстно-язычного желобка, крыловидно-нижнечелюстного			
	пространства, подвисочной и крылонёбной ямки,			
	субмассетериального пространства.			
23.	Этиология, патогенез, дифференциальная диагностика,		2	
	клиническая картина, лечение абсцессов и флегмон подъязычной		_	
	области, челюстно-язычного желобка, крыловидно-			
	нижнечелюстного пространства. Этиология, патогенез,			
	дифференциальная диагностика, клиническая картина, лечение			
	абсцессов и флегмон подвисочной и крылонёбной ямок,			
	субмассетериального пространства.			
24.	Абсцессы и флегмоны подъязычной области, челюстно-язычного			2
	желобка, крыловидно-нижнечелюстного пространства,			
	подвисочной и крылонёбной ямки, субмассетериального			
	пространства.			
25.	Промежуточная аттестация		2	
	Всего за семестр:	8	40	6
	6 семестр			
	Раздел 9. Хирургическая пародонтология.			
	Тема 18. Этиопатогенез, классификация, клиническая			
	картина, диагностика и принципы лечения заболеваний			
	пародонта.			
26.	Этиопатогенез, классификация, клиническая картина,	2		
	диагностика и принципы лечения заболеваний пародонта.			
	Проведение профессиональной гигиены.			
	Тема 19. Хирургические методы лечения заболеваний			
	пародонта.			
27.	Классификация хирургических методов лечения заболеваний	2		
	пародонта. Показания и противопоказания к оперативным			
	вмешательствам. Гингивальные, мукогингивальные и			
	остеомукогингивальные операции. Открытый и закрытый			
	кюретаж, операция Цешинского-Неймана-Видмана.			
	Послеоперационные осложнения. Тема 20. Методы френуло- и вестибулопластики			
28.	Показания и противопоказания к оперативному пособию.		4	
۷٥.	Френулотомия и френулопластика (Y-образная, Z-образная).		-	
	Вестибулопластика по Эдлану-Мейхеру, Кларку, туннельная			
	вестибулопластика.			
	Тема 21. Операции по устранению рецессии десны.			
29.	Свободный десневой лоскут, коронально смещенный лоскут,		4	
	субэпителиальный соединительнотканный лоскут. Лоскут на			
	ножке, полулунный лоскут, перемещенный лоскут,			
	соединительнотканный лоскут на ножке.			
	Тема 22. Применение костнопластических материалов в			
	лечении болезней пародонта			
30.	Определение понятий остеокондукция, остеоиндукция,	2		
	остеостимуляция, остеобластный остеогенез. Классификация и			
	характеристика остеопластических материалов. Применение			
	костнопластических материалов в лечении болезней пародонта.			
	Методы остеопластики.			

	Тема 23. Направленная тканевая регенерация.			
31.			4	
	Использование резорбируемых и нерезорбируемых мембран.			
	Использование препаратов плазмы крови PRP, PRF, PRGF.			
	Раздел 10. Доброкачественные новообразования челюстно-			
	лицевой области.			
	Тема 24. Доброкачественные новообразования кожи лица и			
	СОПР.			
32.	Классификация, клиническая картина, диагностика и принципы	2		
	лечения кожи лица и СОПР.			
	Тема 25. Доброкачественные новообразования красной			
	каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО.			
33.	Классификация, клиническая картина, диагностика и принципы		4	
	лечения хейлитов и глосситов. Аллергические заболевания			
	СОПР.			
	Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких			
	тканей ЧЛО.			
34.	Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей лица,	2		
	слизистой оболочки и красной каймы губ. Облигатные и			
	факультативные предраковые заболевания ЧЛО, классификация,			
	клиника, диагностика, принципы лечения.			
	Тема 27. Опухоли из кровеносных и лимфатических сосудов			
25	головы и шеи.	2		
35.	Опухоли из кровеносных и лимфатических сосудов головы и	2		
	шеи. Этиология, классификация, диагностика и принципы			
	лечения гемангиом и лимфангиом.			
26	Тема 28. Кисты челюстей.		1	
36.	Этиология, классификация клиника, диагностика, лечение		4	
	одонтогенных (радикулярных, фолликулярных, парадентальных, дермоидных) и неодонтогенных (носонёбных,			
	глобуломаксиллярных и носоальвеолярных) кист челюстей.			
	Тема 29. Опухоли и опухолеподобные образования челюстей.			
37.	Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина		4	
31.	доброкачественных новообразований челюстей: амелобластома,		4	
	одонтома, цементома, остеома, остеоид-остеома, остеобластома.			
	Принципы хирургического лечения.			
38.	Хирургическая пародонтология			6
50.	Всего часов за семестр:	12	24	6
	DULLO HALUD SA CUMICLIP.	14	47	U

4.2. Содержание самостоятельной работы обучающихся

№	Период обучения	Содержание самостоятельной работы обучающихся	Всег			
п/п	(семестр).		0			
	Наименование раздела		часо			
	(модуля), тема дисциплины (модуля)		В			
1	2	3	4			
5 ce	5 семестр					
	Раздел 1. Организация работы отделения хирургической стоматологии.					

	Im 4 0				
1.	Тема 1. Организация		2		
	отделения	проработка теоретического материала учебной			
	хирургической	дисциплины;			
	стоматологии.	решение практических задач;			
		работа с нормативно-правовой документацией;			
		подготовка к текущему контролю.			
	Раздел 2. Обезболивание				
2.	Тема 3. Основные	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2		
	методы обезболивания	проработка теоретического материала учебной			
	при проведении	дисциплины;			
	стоматологических	решение практических задач; подготовка к текущему			
	вмешательств.	контролю.			
		состояния в хирургической стоматологии.			
3.		Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2.		
		проработка теоретического материала учебной	_		
	хирургической	дисциплины;			
	стоматологии.	работа с нормативно-правовой документацией;			
	стоматологии.	-			
		решение практических задач;			
	D	подготовка к текущему контролю.			
4	Раздел 4. Операция удал		2		
4.	<u> </u>	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2		
	, ·	проработка теоретического материала учебной			
	-	дисциплины;			
		работа с периодическими изданиями, нормативно-			
	корней зубов	правовой документацией;			
		решение практических задач; подготовка к текущему			
		онтролю.			
		ый и хронический периодонтит.			
5.	Тема 7. Классификация,	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2		
	клиническая картина и	проработка теоретического материала учебной			
	диагностика острого и	1 1 1 1			
	<u> </u>	работа с периодическими изданиями, нормативно-			
	периодонтита.	правовой документацией;			
	* ''	решение практических задач; подготовка к текущему			
		контролю.			
	Раздел 6. Одонтогенный	верхнечелюстной синусит.			
6.		Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2		
••	Перфоративный	проработка теоретического материала учебной	_		
	одонтогенный синусит и	1 1 1			
	1	решение практических задач;			
		работа с периодическими изданиями, нормативно-			
	1				
	перфораций	правовой документацией;			
	ороантрального	подготовка к текущему контролю.			
	сообщения.				
	Раздел 7. Болезни пр	орезывания зуоов.			

7. Тема	11. Этиопатогенез.	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2
	фикация,	проработка теоретического материала учебной	
	ческая картина и	1 1 7	
	-	решение практических задач;	
дисто	-	работа с периодическими изданиями, нормативно-	
		правовой документацией;	
1 1 -	рвативного и	подготовка к текущему контролю.	
1 1 -		подготовка к текущему контролю.	
лечен			
		ые гнойно-воспалительные заболевания челюстно-	
	ой области.	П	2
8. Тема		Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2
лечен		проработка теоретического материала учебной	
	ительных 	дисциплины;	
заболе	ваний ЧЛО.	решение практических задач;	
		работа с периодическими изданиями, нормативно-	
		правовой документацией;	
		подготовка к текущему контролю.	
9. Тема	16. Острый и	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	2
хрони	ческий	проработка теоретического материала учебной	
-	огенный	дисциплины;	
	ииелит.	решение практических задач;	
		работа с периодическими изданиями, нормативно-	
		правовой документацией;	
		подготовка к текущему контролю.	
Dagra	20.001/00772	подготовка к текущему контролю.	18
	за семестр		10
6 семестр	·		
	ирургическая пар		_
	18. Этиопатогенез,		
	іфикация,	проработка теоретического материала учебной	
	-	дисциплины;	
		решение практических задач;	
лечен	ия заболеваний	работа с периодическими изданиями, нормативно-	
парод	онта.	правовой документацией;	
		подготовка к текущему контролю.	
Томо	10 Хирургицеские		
1 Сма	1). Mupypin ickne	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	4
метод	1 * 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
метод	ы лечения	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
метод		проработка теоретического материала учебной дисциплины;	4
метод	ы лечения	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;	4
метод	ы лечения	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативно-	4
метод	ы лечения	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией;	4
метод заболе	ы лечения сваний пародонта.	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю.	
метод заболе Тема	ы лечения сваний пародонта. 20. Методы	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	
метод заболе Тема френу	ы лечения еваний пародонта. 20. Методы ло- и	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной	
метод заболе Тема френу	ы лечения сваний пародонта. 20. Методы	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины;	
метод заболе Тема френу	ы лечения еваний пародонта. 20. Методы ло- и	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;	
метод заболе Тема френу	ы лечения еваний пародонта. 20. Методы ло- и	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативно-	
метод заболе Тема френу	ы лечения еваний пародонта. 20. Методы ло- и	проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;	

	T 11 0	-			
		Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	4		
	устранению рецессии	проработка теоретического материала учебной			
	десны.	дисциплины;			
		решение практических задач;			
		работа с периодическими изданиями, нормативно-			
		правовой документацией;			
		подготовка к текущему контролю.			
	Тема 22. Применение		6		
	костнопластических		U		
	материалов в лечении				
	болезней пародонта	решение практических задач;			
		работа с периодическими изданиями, нормативно-			
		правовой документацией;			
		подготовка к текущему контролю.			
	Тема 23. Направленная	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	4		
	тканевая регенерация.	проработка теоретического материала учебной			
	1 1 ,	дисциплины;			
		решение практических задач;			
		работа с периодическими изданиями, нормативно-			
		правовой документацией;			
		подготовка к текущему контролю.			
		енные новообразования челюстно-лицевой области.			
	Тема 24.	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	6		
	Доброкачественные	проработка теоретического материала учебной			
	новообразования кожи	дисциплины;			
	лица и СОПР.	решение практических задач;			
		работа с периодическими изданиями, нормативно-			
		работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией;			
	Tayo 25	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю.	6		
	Тема 25.	работа с периодическими изданиями, нормативно- правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	6		
	Доброкачественные	работа с периодическими изданиями, нормативно- правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной	6		
	Доброкачественные новообразования	работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины;	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и	работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические	работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативно-	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и	работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические	работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативно-	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО.	работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю.			
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и	работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативно-правовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям:			
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной			
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины;			
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;			
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативно-			
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией;			
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО.	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю.	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО. Тема 27. Опухоли из	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО. Тема 27. Опухоли из	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю.	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО. Тема 27. Опухоли из	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО. Тема 27. Опухоли из кровеносных и лимфатических сосудов	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины;	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО. Тема 27. Опухоли из кровеносных и	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО. Тема 27. Опухоли из кровеносных и лимфатических сосудов	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноработа с периодическими изданиями, нормативно-	6		
	Доброкачественные новообразования красной каймы губ и языка. Аллергические заболевания ЧЛО. Тема 26. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей ЧЛО. Тема 27. Опухоли из кровеносных и лимфатических сосудов	работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач; работа с периодическими изданиями, нормативноправовой документацией; подготовка к текущему контролю. Подготовка к текущему контролю. Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной дисциплины; решение практических задач;	6		

Тема 28. Кисты	Подготовка к учебным аудиторным занятиям:	6
челюстей.	проработка теоретического материала учебной	
	дисциплины;	
	решение практических задач;	
	работа с периодическими изданиями, нормативно-	
	правовой документацией;	
	подготовка к текущему контролю.	
Тема 29. Опухоли и опухолеподобные	Подготовка к учебным аудиторным занятиям: проработка теоретического материала учебной	
образования челюстей.	дисциплины;	
	решение практических задач;	
	работа с периодическими изданиями, нормативно-	
	правовой документацией;	
	подготовка к текущему контролю.	
Итого по дисциплине:		66

5. Организация текущего контроля успеваемости обучающихся

- 5.1. Оценка результатов освоения обучающимся программы дисциплины в семестре осуществляется преподавателем на занятиях по традиционной шкале оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».
- 5.2. Критерии оценивания результатов текущей успеваемости обучающегося по формам текущего контроля успеваемости обучающихся

Текущий контроль успеваемости проводится в следующих формах: опрос устный, тестирование.

5.2.1. Критерии оценивания устного опроса в рамках текущего контроля успеваемости обучающегося

По результатам устного опроса выставляется:

- а) оценка «отлично» в том случае, если обучающийся:
- выполнил задания, сформулированные преподавателем;
- демонстрирует глубокие знания по теме (разделу) дисциплины (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, грамотно использует современную научную терминологию);
- грамотно и логично излагает материал, дает последовательный и исчерпывающий ответ на поставленные вопросы;
 - делает обобщения и выводы;
- уверенно применяет полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;
- демонстрирует умение уверенного пользования необходимым оборудованием, инструментами, обращения с препаратами.

Допускаются мелкие неточности, не влияющие на сущность ответа.

- б) оценка «хорошо» в том случае, если обучающийся:
- выполнил задания, сформулированные преподавателем;
- демонстрирует прочные знания по теме (разделу) дисциплины (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов,

закономерностей, теорий, грамотно использует современную научную терминологию);

- грамотно и логично излагает материал, дает последовательный и полный ответ на поставленные вопросы;
 - делает обобщения и выводы;
- применяет полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;
- демонстрирует умение пользования необходимым оборудованием, инструментами, обращения с препаратами.

Допускаются мелкие неточности и не более двух ошибок, которые после уточнения (наводящих вопросов) обучающийся способен исправить.

- в) оценка «удовлетворительно» в том случае, если обучающийся:
- частично выполнил задания, сформулированные преподавателем;
- демонстрирует знания основного материала по теме (разделу) дисциплины (в ходе ответа в основных чертах раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, использует основную научную терминологию);
 - дает неполный, недостаточно аргументированный ответ;
 - не делает правильные обобщения и выводы;
- неуверенно применяет полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;
 - ответил на дополнительные вопросы;
- демонстрирует недостаточное умение пользования необходимым оборудованием, инструментами, обращения с препаратами.

Допускаются ошибки и неточности в содержании ответа, которые исправляются обучающимся с помощью наводящих вопросов преподавателя.

- г) оценка «неудовлетворительно» в том случае, если обучающийся:
- частично выполнил или не выполнил задания, сформулированные преподавателем;
- демонстрирует разрозненные знания по теме (разделу) дисциплины (в ходе ответа фрагментарно и нелогично излагает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, не использует или слабо использует научную терминологию);
- допускает существенные ошибки и не корректирует ответ после дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя;
 - не делает обобщения и выводы;
- не умеет применять теоретические знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;
 - не ответил на дополнительные вопросы;
- не умеет пользоваться необходимым оборудованием, инструментами, обращаться с препаратами;

или:

- отказывается от ответа; или:
- во время подготовки к ответу и самого ответа использует несанкционированные источники информации, технические средства.

5.2.2. Критерии оценивания результатов тестирования в рамках текущего контроля успеваемости обучающегося

По результатам тестирования, в зависимости от доли правильно выполненных заданий в тесте (в процентах), обучающемуся выставляется оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно»:

6. Организация промежуточной аттестации обучающихся

6 семестр

- 1) Форма промежуточной аттестации согласно учебному плану экзамен.
- 2) Форма организации промежуточной аттестации: ответы на вопросы билета (опрос устный, решение задач).

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации

- 1. Организация отделения хирургической стоматологии.
- 2. Понятие боли.
- 3. Основные методы обезболивания при проведении стоматологических вмешательств.
 - 4. Неотложные состояния в хирургической стоматологии.
- 5. Экстракция зуба: показания, противопоказания, ход операции. Удаление корней зубов.
- 6. Осложнения экстракции зубов. Профилактика и устранение осложнений.
- 7. Классификация, клиническая картина и диагностика острого и хронического периодонтита.
- 8. Тактика хирургического лечения периодонтита. Виды остеопластики дефектов котной ткани челюстей.
- 9. Этиопатогенез, классификация, клиническая картина и диагностика одонтогенного синусита верхней челюсти. Алгоритмы оперативного и консервативного лечения.
- 10. Перфоративный одонтогенный синусит и ороантральное соустье. Виды пластики перфораций ороантрального сообщения.
- 11. Этиопатогенез, классификация, клиническая картина и диагностика ретенции и дистопии. Алгоритмы оперативного и консервативного лечения.
- 12. Болезни прорезывания зубов: клиническая картина, диагностика, лечение.
- 13. Этиопатогенез, классификация, клиническая картина и диагностика ретенции и дистопии. Алгоритмы оперативного и консервативного лечения.
 - 14. Принципы лечения гнойно-воспалительных заболеваний ЧЛО.
 - 15. Острый и хронический периостит.
 - 16. Острый и хронический одонтогенный остеомиелит.

- 17. Абсцессы и флегмоны подъязычной области, челюстноязычного желобка, крыловидно-нижнечелюстного пространства, подвисочной и крылонёбной ямки, субмассетериального пространства.
- 18. Организация хирургической стоматологической помощи. Место хирургической стоматологии среди других медицинских дисциплин. Основные этапы развития хирургической стоматологии, роль отечественных ученых в ее развитии.
- 19. Виды хирургической стоматологической помощи. Организация и оборудование хирургического отделения (кабинета) стоматологической поликлиники, челюстно- лицевого стационара.
- 20. Асептика и антисептика при операциях на лице и в полости рта. Профилактика ВИЧ и вирусных гепатитов. Стерилизация инструментов и перевязочного материала. Обработка рук хирурга. Подготовка операционного поля, полости рта к операции.
- 21. Ведение больных после операций на мягких тканях лица, костях, в полости рта. Особенности послеоперационного ухода и питания. Профилактика ВИЧ и вирусных гепатитов.
- 22. Особенности обследования хирургического стоматологического больного. Обследование больного с воспалительным заболеваниями челюстно-лицевой области: жалобы, анамнез жизни, анамнез заболевания, местный статус.
- 23. Особенности обследования хирургического стоматологического больного. Обследование больного с травматическими повреждениями мягких тканей и костей челюстно-лицевой области: жалобы, анамнез жизни, анамнез заболевания, местный статус.
- 24. Современные методы исследования больных патологией области. челюстно-лицевой Показания лечению больных различными видами патологии ЧЛО условиях поликлиники и В стационара.
- 25. Обезболивание в стоматологии: общая характеристика местного и общего обезболивания при операциях на лице, виды анестетиков. Цели и задачи обезболивания в стоматологии. Оценка основных компонентов болевой реакции пациента (сенсорный, психоэмоциональный, вегетативный, психомоторный).
- 26. Клинико-фармакологические характеристики местно-анестезирующих препаратов, используемых в стоматологии. Применение сосудосуживающих средств при местной анестезии.
- 27. Особенности неинъекционной, инъекционной, инфильтрационной и проводниковой анестезии. Подготовка к анестезии. Премедикания.
- 28. Выбор метода обезболивания при удалении различных групп зубов на нижней челюсти (клинико-анатомическое обоснование).
- 29. Выбор метода обезболивания при удалении различных групп зубов на верхней челюсти (клинико-анатомическое обоснование).
- 30. Проводниковая анестезия при операциях на лице и челюстях: виды проводниковой анестезии, показания для применения,

преимущества и недостатки проводниковой анестезии.

- 31. Мандибулярная анестезия: показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 32. Торусальная анестезия: показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 33. Инфраорбитальная местная анестезия. Показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 34. Модификация мандибулярной анестезии по Гоу-Гейтсу: показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 35. Туберальная анестезия: показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 36. Блокада большого небного нерва (палятинальная анестезия): показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 37. Блокада подбородочного нерва (ментальная анестезия) и резцовой ветви нижнего луночкового нерва: Показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 38. Блокада носонебного нерва или резцовая анестезия. Показания для проведения, техника выполнения, зона обезболивания.
- 39. Блокада нижнечелюстного нерва у овального отверстия. Показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 40. Блокада верхнечелюстного нерва у круглого отверстия. Показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания
- 41. Блокада двигательных волокон тройничного нерва. Показания, способы выполнения, зоны обезболивания.
- 42. Ошибки и осложнения при местном обезболивании. Повреждения нервов и сосудов, мышц, послеинъекционная контрактура челюстей, их лечение и профилактика.
- 43. 26. Общие осложнения при местном обезболивании: обморок, коллапс, аллергические реакции, анафилактический шок. Оказание неотложной помощи, профилактика.
- 44. Особенности проведения местного обезболивания и удаления зубов у больных, страдающих ИБС и артериальной гипертензией.
- 45. Принципы оперативных вмешательств в полости рта, на лице и челюстях. Особенности проведения оперативных вмешательств на лице, виды швов.
- 46. Типичные разрезы для оперативного доступа с учетом строения кожи, расположения нервов, кровеносных сосудов, мускулатуры. Особенности операции в полости рта. Наложение швов в полости рта.
- 47. Операция удаление зуба. Показания и противопоказания к удалению зуба. Инструментарий. Методика удаления зуба с учетом анатомических условий, биомеханики и механизма действия инструментов. Положение врача и больного при удалении зубов.
- 48. Особенности удаления зубов у лиц с сопутствующими заболеваниями. Особенности подготовки больного и проведения операции у беременных, больных с заболеваниями сердечно сосудистой системы,

заболеваниями крови и др.

- 49. Удаление зубов на верхней челюсти.
- 50. Удаление зубов на нижней челюсти
- 51. Удаление корней зубов.
- 52. Осложнения удаления зуба во время оперативного вмешательства. Попадание зуба или корня в дыхательные или пищеварительные пути. Перелом и вывих соседних зубов. Отлом части альвеолярного отростка, перелом и вывих челюстей. Перфорация дна верхнечелюстной пазухи, проталкивание в нее корня при операции на альвеолярном отростке верхней челюсти. Лечебная тактика и профилактика.
- 53. Осложнение удаления зуба после оперативного вмешательства. Луночковое кровотечение. Виды гемостаза. Альвеолит. Остемиелит лунки удаленного зуба. Хирургическая подготовка альвеолярного отростка к ортопедическому лечению.
- 54. Дистопия и ретенция зубов. Затрудненное прорезывание зубов. Причины, клиника, диагностика, методы хирургического лечения.
- 55. Затрудненное прорезывание третьего нижнего моляра. Этиология, клиника, диагностика и лечение.
- 56. Перикоронит, перикоронарный абсцесс, ретромолярный абсцесс. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. Осложнения перикоронита.
- 57. Этиология и патогенез одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно лицевой области. Классификация. Определение понятия «одонтогенная инфекция».
- 58. Острый и обострившийся хронический периодонтит: этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, общие принципы лечения.
- 59. Хронический периодонтит: классификация, патологическая анатомия, клиническая и рентгенологическая диагностика, хирургическое лечение.
- 60. Зубосохраняющие операции. Гемисекция, ампутация корня, реплантация зуба. Показания для проведения, техника выполнения операции.
- 61. Операция апикоэктомия. Показания для проведения, Хирургический доступ к очагу воспаления, способы выкраивания слизисто-периостального лоскута в зависимости от локализации очага воспаления и объема операции. Материалы для заполнения остаточной костной полости.
- 62. Радикулярные кисты: этиология, классификация, диагностика, клиника. Принципы оперативного лечения.
- 63. Фоликулярные кисты: этиология, классификация, диагностика, клиника. Принципы оперативного лечения.
- 64. Эпидермоидные кисты: этиология, классификация, диагностика, клиника. Принципы оперативного лечения.
 - 65. Ретенционные кисты: этиология, классификация, диагностика,

- клиника. Принципы оперативного лечения.
- 66. Амелобластома челюстей: этиология, классификация, диагностика, клиника. Принципы оперативного лечения.
- 67. Одонтома челюстных костей: этиология, классификация, диагностика, клиника. Принципы оперативного лечения.
- 68. Остеокластома челюстных костей (гигантоклеточная опухоль). Этиология, классификация, диагностика, клиника. Принципы оперативного лечения.
- 69. Острый одонтогенный периостит челюстей. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
- 70. Острый одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология, теории патогенеза, клиника, диагностика и лечение.
- 71. Подострая и хроническая стадия одонтогенного остеомиелита челюстей: патологическая анатомия, клиника, диагностика и лечение.
- 72. Дифференциальная диагностика острого (обострившегося) периодонтита, периостита и одонтогенного остеомиелита челюстей.
 - 73. Абсцесс твердого нёба: этиология, клиника, диагностика и лечение.
- 74. Флегмона поджевательной области и жевательной мышцы. Топографическая анатомия, причины возникновения, пути распространения гноя, клиника, диагностика, хирургическое лечение.
- 75. Флегмона подглазничной области: топографическая анатомия, причины возникновения, пути распространения гноя, клиника, диагностика и лечение.
- 76. Флегмона височной ямки: топографическая анатомия, причины возникновения, пути распространения гноя, клиника, диагностика и лечение.
- 77. Флегмона окологлоточного пространства: топографическая анатомия, причины возникновения, пути распространения гноя, клиника, диагностика, лечение.
- 78. Флегмона крыловидно-челюстного пространства: топографическая анатомия, причины возникновения, пути распространения гноя, клиника, диагностика, лечение.
- 79. Флегмона подвисочной и крыловидно-нёбной ямок: топографическая анатомия, причины возникновения, пути распространения гноя, клиника, диагностика и лечение.
- 80. Абсцесс челюстно-язычного желобка подъязычного пространства: топографическая анатомия, клиника, диагностика и лечение.
- 81. Комплексное лечение больных с абсцессами и флегмонами челюстно-лицевой области.
- 82. Острый одонтогенный гайморит: этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.
- 83. Хронический одонтогенный гайморит: патологическая анатомия, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.
- 84. Ороантральное сообщение: определение понятия, этиология диагностика, клиническая картина, методы хирургического лечения.

- 85. Предопухолевые состояния (предраки) челюстно-лицевой области. Определение понятия, предрасполагающие факторы, этиология, классификация, диагностика, методы лечения.
- 86. Болезнь Боуэна, хейлит Манганоти, лейкоплакия. Этиология, классификация, клиника, диагностика, тактика лечения.
- 87. Доброкачественные новообразования мягких тканей лица и полости рта. Папиллома, фиброма, липома, невус. Этиология, классификация, клиника, диагностика, тактика лечения.
- 88. Доброкачественные новообразования мягких тканей лица и полости рта. Эпулис, гемангиома. Этиология, классификация, клиника, диагностика, тактика лечения.
- 89. Доброкачественные новообразования мягких тканей лица и полости рта. Фиброма, миобластомиома, миксома, фиброматоз. Этиология, классификация, клиника, диагностика, тактика лечения.
- 90. Этиология и патогенез заболеваний пародонта. Классификация заболеваний пародонта. Общая симптоматика заболеваний пародонта. Характеристика изменений в костной ткани при заболеваниях пародонта.
- 91. Катаральный гингивит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
- 92. Гипертрофический гингивит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
- 93. Пародонтит легкой степени тяжести. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
- 94. Пародонтит средней степени тяжести. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
- 95. Пародонтит тяжелой степени тяжести. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
- 96. Пародонтит в стадии ремиссии. Клиника, дифференциальная диагностика.
- 97. Пародонтит в стадии абсцедирования. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
- 98. Принципы планирования комплексной терапии хронического генерализованного пародонтита.
- 99. Роль медикаментозной терапии в комплексном лечении хронического генерализованного пародонтита.
- 100. Пародонтоз. Этиология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Рентгенологическая картина костной ткани альвеолярного отростка при пародонтозе.
- 101. Идиопатические заболевания с прогрессирующим поражением тканей пародонта: синдром Папийона-Лефевра, болезнь Хенда-Шюллера-Крисчена, болезнь Леттерера-Зиве, сахарный диабет. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
- 102. Классификация оперативных методов лечения патологии пародонта (гингивальные, мукогингивальные, остеомукогингивальные).

Показания, противопоказания. Возможные осложнения.

- 103. Хирургические методы лечения патологии пародонта. Закрытый кюретаж. Показания, противопоказания. Инструментарий. Этапы операции. Осложнения.
- 104. Хирургические методы лечения патологии пародонта. Открытый кюретаж. Показания, противопоказания. Инструментарий. Этапы операции. Осложнения.
- 105. Хирургические методы лечения патологии пародонта. Лоскутные модификации. Показания, противопоказания. Инструментарий. Этапы Осложнения.
- 106. Хирургические методы лечения патологии пародонта. Гингивотомия, гингивэктомия. Показания, противопоказания. Инструментарий. Этапы операции. Осложнения.
- 107. Хирургические методы лечения патологии пародонта. Френулотомия и френулопластика короткой уздечки губ и языка, вестибулопластика. Показания, противопоказания. Инструментарий. Этапы операции. Осложнения.
- 108. Хирургические методы лечения патологии пародонта. Операции по устранению рецессии десны. Показания, противопоказания. Инструментарий. Этапы операции. Осложнения.
- костнопластических 109. Применение материалов лечении болезней пародонта. Определение понятий остеокондукция, остеоиндукция, остеостимуляция, остеобластный остеогенез. Классификация характеристика остеопластических И материалов. Применение костнопластических материалов в лечении болезней пародонта. Методы остеопластики.
- 110. Понятие о направленной тканевой регенерации (HTP). Использование резорбируемых и нерезорбируемых мембран. Использование препаратов плазмы крови PRP, PRF, PRGF.
- 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлен в разработке «Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине»
- 7.1. Планируемые результаты обучения ПО дисциплине, соотнесенные планируемыми результатами образовательной программы (по периодам освоения образовательной программы) согласно 1.3. настоящей рабочей программы П. дисциплины.

7.2. Порядок промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Порядок оценки уровня сформированности у обучающегося знаний, умений, опыта практической деятельности и компетенции по дисциплине на

экзамене.

Экзамен организуется в форме собеседования по билетам. В билете предусмотрено три задания: три теоретических вопроса. Вес каждого из трех элементов экзамена одинаков. Общая оценка за экзамен (по результатам собеседования) не может быть выше оценки за собеседование.

По результатам собеседования выставляется:

- а) оценка «отлично» в том случае, если обучающийся:
- выполнил задания, сформулированные в билете;
- демонстрирует глубокие знания по дисциплине (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, грамотно использует современную научную терминологию);
- грамотно и логично излагает материал, дает последовательный и исчерпывающий ответ на поставленные вопросы;
 - делает обобщения и выводы;
- уверенно применяет полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;
- демонстрирует умение уверенного пользования необходимым оборудованием, инструментами, обращения с препаратами.

Допускаются мелкие неточности, не влияющие на сущность ответа.

- б) оценка «хорошо» в том случае, если обучающийся:
- выполнил задания, сформулированные в билете;
- демонстрирует прочные знания по дисциплине (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, грамотно использует современную научную терминологию);
- грамотно и логично излагает материал, дает последовательный и полный ответ на поставленные вопросы;
 - делает обобщения и выводы;
- применяет полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;
- демонстрирует умение пользования необходимым оборудованием, инструментами, обращения с препаратами.

Допускаются мелкие неточности и не более двух ошибок, которые после уточнения (наводящих вопросов) обучающийся способен исправить.

- в) оценка «удовлетворительно» в том случае, если обучающийся:
- частично выполнил задания, сформулированные в билете;
- демонстрирует знания основного материала по дисциплине (в ходе ответа в основных чертах раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, использует основную научную терминологию);
 - дает неполный, недостаточно аргументированный ответ;
 - не делает правильные обобщения и выводы;
- неуверенно применяет полученные знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;

- ответил на дополнительные вопросы;
- демонстрирует недостаточное умение пользования необходимым оборудованием, инструментами, обращения с препаратами.

Допускаются ошибки и неточности в содержании ответа, которые исправляются обучающимся с помощью наводящих вопросов преподавателя.

- г) оценка «неудовлетворительно» в том случае, если обучающийся:
- частично выполнил или не выполнил задания, сформулированные в билете;
- демонстрирует разрозненные знания по дисциплине (в ходе ответа фрагментарно и нелогично излагает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, не использует или слабо использует научную терминологию);
- допускает существенные ошибки и не корректирует ответ после дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя;
 - не делает обобщения и выводы;
- не умеет применять теоретические знания и умения при решении практических (ситуационных) задач;
 - не ответил на дополнительные вопросы;
- не умеет пользоваться необходимым оборудованием, инструментами, обращаться с препаратами;

или:

- отказывается от ответа; или:
- во время подготовки к ответу и самого ответа использует несанкционированные источники информации, технические средства.

Общая оценка за экзамен соответствует оценки по результатам собеседования.

Экзаменационный билет для проведения экзамена по дисциплине Хирургия полости рта по специальности 31.05.03 Стоматология:

Автономная некоммерческая организация высшего образования «Уральский медицинский институт»

Билет № 1

для проведения экзамена по дисциплине Хирургия полости рта по специальности «31.05.03 Стоматология»

- 1. Организация хирургической стоматологической помощи. Роль хирургической стоматологии среди других медицинских дисциплин. Основные этапы развития хирургической стоматологии, роль отечественных ученых в ее развитии.
- 2. Блокада большого небного нерва (палятинальная анестезия): показания для проведения, техника выполнения, зоны обезболивания.
- 3. Амелобластома челюстей: этиология, классификация, диагностика, клиника. Принципы оперативного лечения.

8. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины

Обучение по дисциплине Хирургия полости рта складывается из контактной работы, включающей лекционные занятия, занятий семинарского типа (практических занятий), практической подготовки, самостоятельной работы и промежуточной аттестации.

Лекционные занятия проводятся с использованием демонстрационного материала в виде слайдов и учебных фильмов.

Практические занятия проходят учебных аудиториях И стоматологических кабинетах. В занятий ходе практических биологических препаратах студенты получают совершенствуют И практические навыки по проведению оперативных вмешательств в полости участвуют в ролевых играх, а также разбирают конкретные клинические ситуации.

Практическая подготовка обучающихся проходит на клинических базах.

Самостоятельная работа студента направлена на подготовку к текущему контролю и промежуточной аттестации. Самостоятельная работа включает в себя проработку лекционных материалов, изучение рекомендованной по данному курсу учебной литературы, изучение информации, публикуемой в периодической печати и представленной в Интернете.

Контрольная работа является важным видом занятия, в рамках которого проводится текущий рубежный, а также текущий итоговый контроль успеваемости студента. При подготовке к контрольной работе студенту следует внимательно изучить материалы рекомендуемую литературу, а также проработать практические задачи, которые разбирались на ИЛИ были рекомендованы ДЛЯ занятиях самостоятельного решения.

9. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины

9.1. Основная и дополнительная литература по дисциплине:

	Литература	Режим
		доступа к
		электронному
1.	Хирургия полости рта: учебник / Базикян Э. А. [и др.] - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 640 с.	по личному логину и
2.	Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни / Под ред. О. О. Янушевича, В. В. Афанасьева 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 176 с.	паролю в электронной библиотеке:
3.	Хирургическая стоматология: учебник / В. В. Афанасьев [и др.];	ЭБС

	под общ. ред. В. В. Афанасьева 3-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019 400 с.	Консультант студента
4.	Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Тематические тесты. Часть 2. / Под ред. А. М. Панина, В. В.	
	Афанасьева - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009 768 с.	

Дополнительная литература:

	Литература	Режим доступа к электронному
		pecypcy
5	Хирургическая стоматология: учебник/под ред. Тарасенко С. В Москва: ГЭОТАР-	, , ,
	Медиа, 2020 672 с.	Консультант студента

9.2. Нормативно-правовые акты

№ п/п	Наименование документа	Дата и номер
1	Федеральный закон «Об обращении лекарственных средств»	от 12.04.2010 № 61-ФЗ
2	Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»	от 21.11.2011 №323
3	Федеральный закон «О защите прав потребителей»	от 07.02.1992 г. № 2300- ФЗ
4	Федеральный закон «О рекламе»	от 13.03.2006 г. №38-ФЗ
5	Федеральный закон «О техническом регулировании»	от 27.12.2002 г. №184-ФЗ
6	Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)»	от 08.08.2001 г. №134-ФЗ
7	Приказ Минздравсоцразвития РФ «Об утверждении Правил хранения лекарственных средств»	от 23.08.2010 N 706н

9.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- 1. Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента
- 2. Система электронного обучения (виртуальная обучающая среда) «Moodle»
 - 3. Федеральный портал Российское образование http://www.edu.ru
 - 4. Научная электронная библиотека http://www.elibrary.ru
- 5. Федеральная электронная медицинская библиотека (Φ ЭМБ) http://www.femb.ru

- 6. Медицинская on-line библиотека Medlib: справочники, энциклопедии, монографии по всем отраслям медицины на русском и английском языках http://med-lib.ru
- 7. ИС «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернетресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования http://window.edu.ru
- 8. Медицинская литература: книги, справочники, учебники http://www.booksmed.com
 - 9. Публикации BO3 на русском языке https://www.who.int
- 10. Digital Doctor Интерактивное интернет-издание для врачей интернистов и смежных специалистов https://digital-doc.ru
 - 11. Русский медицинский журнал (РМЖ) https://www.rmj.ru

Перечень информационных и иных образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса:

- 1. Автоматизированная образовательная среда института.
- 2. Операционная система Ubuntu LTS
- 3.Офисный пакет «LibreOffice»
- 4. Firefox

9.3 Материально-техническое обеспечение

Помещение (учебная аудитория) для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (семинарских занятий), для проведения групповых консультаций, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, предусмотренных программой специалитета, оснащенное оборудованием и техническими средствами обучения: парты, стулья обучающихся, стол преподавателя, доска маркерная, кресло преподавателя, APM преподавателя: проектор, экран, компьютер (монитор, системный блок, клавиатура, мышь), бактерицидный облучатель воздуха.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом электронной К информационно-образовательной среде института любой точки, ИЗ информационно-телекоммуникационной которой имеется доступ К сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет») как на территории института, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда института обеспечивает:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплины, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочей программе дисциплины;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Помещение (учебная аудитория) для самостоятельной работы обучающихся оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Института.

Институт обеспечен необходимым комплектом программного обеспечения.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.