

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Стоматологический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
образовательной программы
 / Максюков С.Ю. /

«31» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Зубопротезирование (простое протезирование)

(наименование)

Специальность (Стоматология) 31.05.03

Форма обучения очная

Ростов-на-Дону

2023г.

I. Цели и задачи освоения дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины зубопротезирование (простое протезирование) являются формирование основ клинического мышления при обследовании и лечении пациентов с заболеваниями зубочелюстной системы.

Задачами дисциплины зубопротезирование (простое протезирование) являются: овладение навыками обследования пациентов, логического обоснования диагноза, проведения дифференциальной диагностики, определение прогноза заболевания, составление плана лечения больных, овладение основными мануальными навыками при проведении ортопедического лечения, необходимыми для профессиональной деятельности будущего специалиста-стоматолога широкого профиля (вне зависимости от сферы его деятельности).

II. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы (ОП ВО)

2.1. Учебная дисциплина является базовой.

2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и владения, сформированные следующими предшествующими дисциплинами:

анатомия человека - анатомия головы и шеи, нормальная физиология - физиология головы и шеи, патологическая анатомия - патологическая анатомия головы и шеи, патофизиология - патофизиология головы и шеи, материаловедение, пропедевтика стоматологических заболеваний, медицинская генетика, фармакология.

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и владения, формируемые данной учебной дисциплиной:

протезирование зубных рядов (сложное протезирование), протезирование при полном отсутствии зубов, челюстно-лицевое протезирование, производственная практика – помощник врача стоматолога ортопеда.

III. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины зубопротезирование (простое протезирование) направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению подготовки (специальности):

а) *общепрофессиональных (ОПК):*

способностью и готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок (ОПК-5);

готовностью к ведению медицинской документации (ОПК-6);

готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач (ОПК-8);

способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач (ОПК-9);

готовностью к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями (ОПК-11)

б) *профессиональные (ПК):*

диагностическая деятельность:

готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания (ПК-5);

лечебная деятельность:

способностью к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями (ПК-8)

В результате освоения дисциплины зубопротезирование (простое протезирование) студент

должен:

1) Знать: - строение и функции органов и тканей полости рта;

1. теоретические основы состояния и функционирования зубочелюстной системы в норме и при патологии;
2. методы обследования больного с дефектами коронок и зубных рядов
3. материалы, инструменты, оборудование стоматологического кабинета;
4. строение и функции органов и тканей полости рта;
5. физические основы функционирования медицинской аппаратуры;
6. принципы, лежащие в основе стоматологической радиографии;
7. основные законы биомеханики и ее значение ее в стоматологии
8. принципы диагностики и ортопедического лечения при дефектах коронки и зубного ряда;

2) Уметь: проводить обследование больных ортопедического профиля;

1. выявлять, устранять и осуществлять профилактику возможных осложнений при пользовании несъемными и съемными зубными протезами;
2. поставить диагноз стоматологического заболевания и провести необходимое лечение под контролем сертифицированного специалиста, несущего ответственность за его профессиональную деятельность;
3. разработать оптимальную тактику лечения стоматологических заболеваний;
4. анализировать результаты рентгенологического обследования пациентов;
5. выполнять клинические этапы протезирования несъемными ортопедическими конструкциями;
6. выполнять некоторые лабораторные этапы изготовления несъемных и съемных зубных протезов, а также быть способным произвести их корректировку в полости рта.

3) Владеть:

1. быть в состоянии продемонстрировать приемы реанимации и первой помощи при остановке сердца, анафилактическом шоке, закупорке верхних дыхательных путей, коллапса, эпилептическом припадке, кровотечении, в дыхании и проглатывании инородных тел, гипогликемии, диабетической коме или других экстренных ситуациях, имеющих место в стоматологической практике;
2. приемами реанимации и первой помощи при остановке сердца, анафилактическом шоке, закупорке верхних дыхательных путей, коллапсе, вазовагальной атаке, эпилептическом припадке, кровоизлиянии/кровотечении, вдыхании и проглатывании чужеродных тел, гипогликемии, диабетической коме или других экстренных ситуациях, которые могут иметь место в стоматологической практике;
3. оформлением документов первичного больного;
4. осмотром, пальпацией мягких тканей лица и костной основы, пальпацией ВНЧС;
5. определением высоты нижнего отдела лица в состоянии физиологического покоя;
6. определением вида прикуса;
7. оценкой состояния зубных протезов;
8. снятием анатомических оттисков (альгинатными массами, силиконовыми массами, термопластическими массами).

IV. Место дисциплины в структуре образовательной программы высшего образования (ОП ВО)

2.1. Учебная дисциплина является базовой и относится к профессиональному циклу ОП ВО - стоматология, позволяют овладевать студентам знаниями в области стоматологии как дисциплины, и ортопедической стоматологии в частности, параллельно и во взаимосвязи с другими разделами профессионального цикла. В структуре ОП ВО предусмотрена производственная практика для студентов - помощник врача ортопеда стоматолога.

2.2. Формированию вышеуказанных компетенций способствует изучение следующих предшествующих дисциплин: анатомия человека - анатомия головы и шеи, нормальная физиология - физиология головы и шеи, патологическая анатомия - патологическая анатомия головы и шеи, патофизиология - патофизиология головы и шеи, материаловедение, пропедевтика стоматологических заболеваний, медицинская генетика, фармакология.

2.3. Дисциплина зубопротезирование (простое протезирование) создает предпосылки формирования указанных компетенций дисциплинами: протезирование зубных рядов (сложное протезирование), протезирование при полном отсутствии зубов, челюстно-лицевое протезирование.

V. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (ЗЕТ), 144 часов

5.1. Разделы дисциплины, изучаемые в 4, 5 семестрах

№ разде ла	Наименование раздела	Количество часов			
		Всего	Контактная работа		СР
			Л	ПР	
Семестр 4					
	Раздел 1 «Ортопедическое лечение дефектов зубов и зубных рядов несъемными конструкциями зубных протезов»				
1	Организационные принципы работы ортопедического отделения стоматологической поликлиники. Техника безопасности. Организация рабочего места стоматолога. Предупреждение ВИЧ-инфекции и гепатита.		1	1	-
2	Дефекты твердых тканей коронки зуба. Классификация дефектов. Этиология, клиника. Принципы ортопедического лечения дефектов твердых тканей зуба.		-	1	1
3	Препарирование твердых тканей зубов. Обезболивание. Патология твердых тканей зубов. Классификация полостей.		1	1	-
4	Показания, противопоказания к применению металлических вкладок. Виды вкладок. Правила препарирования.		-	1	1
5	Ортопедическое лечение при полном отсутствии коронки зуба. Штифтовые конструкции и их элементы. Показания к применению. Методы обследования. Препарирование твердых тканей зуба. Особенности подготовки канала (каналов) корня (корней) зубов. Требования к состоянию корня и окружающим его тканям.		-	1	1
6	Клинико-лабораторные этапы ортопедического лечения культевыми штифтовыми вкладками. Показания, противопоказания к применению культевых штифтовых вкладок.		-	1	1
7	Современные методы восстановления разрушенной коронковой части многокорневых зубов. Составные культевые штифтовые вкладки, культевые вкладки с внутрикультевым каналом.		1	1	-
8	Применение стандартных штифтов для восстановления полного отсутствия коронковой части зуба. Клинические этапы восстановления разрушенной коронки зуба с применением стандартных внутрикорневых штифтов.		-	1	1
9	Протезирование дефектов зубов искусственными коронками. Классификация. Общие показания и противопоказания к протезированию искусственными коронками. Правила препарирования твердых тканей зуба, меры безопасности. Особенности препарирования зуба под штампованную металлическую коронку. Обезболивание при препарировании зубов. Осложнения при препарировании, меры профилактики.		-	1	1
10	Требования, предъявляемые к искусственным коронкам. Методика припасовки штампованных металлических коронок. Критерии оценки качества искусственных коронок. Правила и последовательность фиксации искусственных коронок. Лабораторные приемы, используемые при изготовлении металлической штампованной коронки. Основные и вспомогательные материалы, применяемые при изготовлении металлической штампованной коронки.		1	1	-
11	Клинические и лабораторные приемы протезирования фарфоровыми и пластмассовыми коронками.		-	1	1
12	Клинические и лабораторные приемы протезирования цельнолитыми, металлокерамическими, металлопластмассовыми коронками. Клинико-лабораторные этапы протезирования современными видами искусственных коронок.		-	1	1
13	Компьютерные и гальванопластические технологии изготовления искусственных коронок. Алгоритмы изготовления искусственных коронок с применением компьютерного фрезерования и гальванопластики.		1	1	-
14	Частичная потеря зубов. Особенности клинического обследования. Классификация дефектов зубных рядов. Обоснование применения мостовидных конструкций зубных протезов (показания и противопоказания к применению). Требования к мостовидным протезам. Особенности препарирования опорных зубов. Методика получения оттисков и критерии их оценки.		-	1	1

15	Биомеханика мостовидных протезов. Основные принципы конструирования мостовидных протезов. Определение и методы фиксации центральной окклюзии при изготовлении мостовидных протезов. Клинико-лабораторные этапы протезирования мостовидными протезами. Протезирование паяным цельнометаллическим мостовидным протезом. Припасовка искусственных коронок и получение оттисков. Повторное определение центральной окклюзии.		1	1	-
16	Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитыми и металлокерамическими, металлопластмассовыми мостовидными протезами. Принципы ортопедического лечения с помощью мостовидных протезов. Тактика защиты твердых тканей и пародонта опорных зубов. Способы изготовления временных коронок.		-	1	1
17	Ортопедическое лечение частичной потери зубов с применением адгезивных мостовидных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления безметалловых мостовидных протезов (керамических, композитных армированных).		-	1	1
18	Ошибки и осложнения при ортопедическом лечении частичной потери зубов мостовидными протезами. Вероятные ошибки и осложнения, наблюдающиеся при ортопедическом лечении частичной потери зубов.		-	1	1
	<i>Итого за 4 семестр:</i>	36	6	16	14
Семестр 5					
Раздел № 2 «Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов съёмными конструкциями зубных протезов»					
1	Частичное отсутствие зубов. Классификация дефектов зубных рядов. Особенности обследования и лабораторные методы исследования пациентов с частичным отсутствием зубов. Обоснование диагноза.		1	2	-
2	Методика снятия оттисков и изготовление гипсовых моделей. Требования к оттискам. Конструктивные элементы съёмных протезов. Методика определения центральной окклюзии при частичном отсутствии зубов. Последовательность и правила изготовления восковых базисов с окклюзионными валиками. Применению съёмных протезов.		-	2	4
3	Проверка восковой композиции съёмного протеза. Методика и последовательность проверки постановки искусственных зубов, других элементов съёмных протезов. Критерии клинической оценки.		-	2	4
4	Лабораторные этапы изготовления съёмных пластиночных протезов. Свойства применяемых основных и вспомогательных материалов, последовательность лабораторных этапов.		1	2	-
5	Методика припасовки и наложения съёмного протеза при частичном отсутствии зубов. Правила наложения и критерии оценки качества протезов.		-	2	4
6	Частичная потеря зубов. Коррекция протезов в процессе пользования ими. Правила пользования съёмными пластиночными протезами, принципы проведения коррекции протезов.		-	2	4
7	Клинико-лабораторные этапы изготовления съёмных пластиночных протезов с металлическим базисом. Сложность изготовления и несовершенство технологии не способствовали распространению металлических базисов. По технологии изготовления металлические базисы подразделяются на штампованные, литые и гальванопластические.		1	2	-
8	Изготовление съёмного пластиночного протеза с двухслойным базисом. Эластические подкладочные материалы, технология применения. Протезирование пациентов съёмными протезами с двухслойным базисом при наличии атрофии тканей протезного ложа.		1	2	-
9	Имедиат-протезы, показания к применению. Предортопедическая подготовка, клинико-лабораторные этапы изготовления имедиат-протеза. Непосредственное протезирование пациентов с частичной потерей зубов.		1	2	-
10	Ошибки и осложнения при протезировании съёмными пластиночными протезами.		-	2	4
11	Бюгельные протезы. Показания к применению. Конструктивные элементы. Их назначение и расположение по отношению к тканям протезного ложа. Методика снятия слепка.		1	2	-
12	Кламмерная система бюгельной конструкции. Закономерности выбора кламмерной системы конструкции кламмеров. Элементы бюгельного протеза. Параллелометрия. Топография общей экваторной линии. Понятие пути введения и выведения протеза.		1	2	-
13	Основные технологические приемы, вспомогательные и основные материалы, инструменты и оборудование, применяемые при изготовлении бюгельных протезов. Последовательность клинико-лабораторных этапов изготовления полных и цельнолитых каркасов бюгельных протезов.		1	2	-
14	Клинико-лабораторные этапы изготовления съёмных протезов с замковой системой фиксации. Виды замковых элементов лабораторная последовательность.		1	2	-
15	Клинико-лабораторные этапы изготовления съёмных протезов с балочной и магнитно-ретенционной системами фиксации. Балочное соединение характеризуется тем, что коронки на опорных зубах соединены литыми круглыми или четырехгранными балками (штангами), которые с помощью съёмного протеза воспринимают жевательное давление.		1	2	-

16	Ортопедическое лечение съёмными протезами с телескопической системой фиксации. Съёмные мостовидные протезы.		1	2	-
17	Клинико-лабораторные этапы изготовления покрывающих съёмных протезов с применением внутрикорневых фиксирующих устройств.		-	2	4
18	Ошибки и осложнения при протезировании бюгельными протезами.		1	2	-
	Форма промежуточной аттестации: экзамен 5 семестр	36			
	Итого за 5 семестр:	108	12	32	28
	Итого:	144	18	48	42

Л - лекции

ПР – практические занятия (по дисциплинам в соответствии с учебным планом, в них включены клинические практические занятия)

СР - самостоятельная работа

5.2. Контактная работа

Лекции

№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
Семестр 4		
1	Организационные принципы работы ортопедического отделения стоматологической поликлиники. Техника безопасности. Организация рабочего места стоматолога. Предупреждение ВИЧ-инфекции и гепатита.	1
2	Препарирование твердых тканей зубов. Обезболивание. Патология твердых тканей зубов. Классификация полостей.	1
3	Современные методы восстановления разрушенной коронковой части многокорневых зубов. Составные культевые штифтовые вкладки, культевые вкладки с внутрикультевым каналом.	1
4	Требования, предъявляемые к искусственным коронкам. Методика припасовки штампованных металлических коронок. Критерии оценки качества искусственных коронок. Правила и последовательность фиксации искусственных коронок. Лабораторные приемы, используемые при изготовлении металлической штампованной коронки. Основные и вспомогательные материалы, применяемые при изготовлении металлической штампованной коронки.	1
5	Компьютерные и гальванопластические технологии изготовления искусственных коронок. Алгоритмы изготовления искусственных коронок с применением компьютерного фрезерования и гальванопластики.	1
6	Биомеханика мостовидных протезов. Основные принципы конструирования мостовидных протезов. Определение и методы фиксации центральной окклюзии при изготовлении мостовидных протезов. Клинико-лабораторные этапы протезирования мостовидными протезами. Протезирование паяным цельнометаллическим мостовидным протезом. Припасовка искусственных коронок и получение оттисков. Повторное определение центральной окклюзии.	1
	Итого за 4 семестр:	6
Семестр 5		
1	Частичное отсутствие зубов. Классификация дефектов зубных рядов. Особенности обследования и лабораторные методы исследования пациентов с частичным отсутствием зубов. Обоснование диагноза.	1

2	Лабораторные этапы изготовления съемных пластиночных протезов. Свойства применяемых основных и вспомогательных материалов, последовательность лабораторных этапов.	1
3	Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных пластиночных протезов с металлическим базисом. Сложность изготовления и несовершенство технологии не способствовали распространению металлических базисов. По технологии изготовления металлические базисы подразделяются на штампованные, литые и гальванопластические.	1
4	Изготовление съемного пластиночного протеза с двухслойным базисом. Эластические подкладочные материалы, технология применения. Протезирование пациентов съемными протезами с двухслойным базисом при наличии атрофии тканей протезного ложа.	1
5	Имедиат-протезы, показания к применению. Предортопедическая подготовка, клинико-лабораторные этапы изготовления имедиат-протеза. Непосредственное протезирование пациентов с частичной потерей зубов.	1
6	Бюгельные протезы. Показания к применению. Конструктивные элементы. Их назначение и расположение по отношению к тканям протезного ложа. Методика снятия слепка.	1
7	Кламмерная система бюгельной конструкции. Закономерности выбора кламмерной системы конструкции кламмеров. Элементы бюгельного протеза. Параллелометрия. Топография общей экваторной линии. Понятие пути введения и выведения протеза.	1
8	Основные технологические приемы, вспомогательные и основные материалы, инструменты и оборудование, применяемые при изготовлении бюгельных протезов. Последовательность клинико-лабораторных этапов изготовления полных и цельнолитых каркасов бюгельных протезов.	1
9	Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных протезов с замковой системой фиксации. Виды замковых элементов лабораторная последовательность.	1
10	Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных протезов с балочной и магнитно-ретенционной системами фиксации. Балочное соединение характеризуется тем, что коронки на опорных зубах соединены литыми круглыми или четырехгранными балками (штангами), которые с помощью съемного протеза воспринимают жевательное давление.	1
11	Ортопедическое лечение съемными протезами с телескопической системой фиксации. Съемные мостовидные протезы.	1
12	Бюгельные протезы. Показания к применению. Конструктивные элементы. Их назначение и расположение по отношению к тканям протезного ложа. Методика снятия слепка. Ошибки и осложнения при протезировании бюгельными протезами.	1
	Итого за 5 семестр:	12
	Итого:	18

5.3. Практические работы

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы практических работ	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 4				
1	1	Организационные принципы работы ортопедического отделения стоматологической поликлиники. Техника безопасности. Предупреждение ВИЧ-инфекции и гепатита.	2	Устный опрос

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы практических работ	Кол-во часов	Формы текущего контроля
2	2	Дефекты твердых тканей коронки зуба. Классификация дефектов. Этиология, клиника. Принципы ортопедического лечения дефектов твердых тканей зуба.	2	Устный опрос
3	3	Препарирование твердых тканей зубов. Обезболивание. Патология твердых тканей зубов. Классификация полостей.	2	Устный опрос
4	4	Показания, противопоказания к применению металлических вкладок. Виды вкладок. Правила препарирования.	2	Устный опрос
5	5	Ортопедическое лечение при полном отсутствии коронки зуба. Штифтовые конструкции и их элементы. Показания к применению. Методы обследования. Препарирование твердых тканей зуба. Особенности подготовки канала (каналов) корня (корней) зубов.	2	Устный опрос
6	6	Клинико-лабораторные этапы ортопедического лечения культевыми штифтовыми вкладками.	2	Устный опрос
7	7	Современные методы восстановления разрушенной коронковой части многокорневых зубов. Составные культевые штифтовые вкладки, культевые вкладки с внутрикультевым каналом.	2	Устный опрос
8	8	Применение стандартных штифтов для восстановления полного отсутствия коронковой части зуба.	2	Устный опрос
9	9	Протезирование дефектов зубов искусственными коронками. Классификация. Общие показания и противопоказания к протезированию искусственными коронками.	2	Устный опрос
		Итого за 4 семестр:	16	
Семестр 5				
1	10	Требования, предъявляемые к искусственным коронкам. Методика припасовки штампованных металлических коронок. Критерии оценки качества искусственных коронок.	2	Устный опрос
2	11	Клинические и лабораторные приемы протезирования фарфоровыми и пластмассовыми коронками.	2	Устный опрос
3	12	Клинические и лабораторные приемы протезирования цельнолитыми, металлокерамическими, металлопластмассовыми коронками.	2	Устный опрос
4	13	Компьютерные и гальванопластические технологии изготовления искусственных коронок.	2	Устный опрос
5	14	Частичная потеря зубов. Особенности клинического обследования. Классификация дефектов зубных рядов. Обоснование применения мостовидных конструкций зубных протезов (показания и противопоказания к применению).	2	Устный опрос
6	15	Биомеханика мостовидных протезов. Основные принципы конструирования мостовидных протезов.	2	Устный опрос
7	16	Определение и методы фиксации центральной окклюзии при изготовлении мостовидных протезов. Клинико-лабораторные этапы протезирования мостовидными протезами.	2	Устный опрос
8	17	Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитыми и металлокерамическими, металлопластмассовыми мостовидными протезами.	2	Устный опрос
9	18	Частичное отсутствие зубов. Классификация дефектов зубных рядов. Особенности обследования и лабораторные методы исследования пациентов с частичным отсутствием зубов.	2	Устный опрос

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы практических работ	Кол-во часов	Формы текущего контроля
10	19	Частичное отсутствие зубов. Обоснование диагноза. Показания к применению съемных протезов.	2	Устный опрос
11	20	Методика снятия оттисков и изготовление гипсовых моделей. Требования к оттискам.	2	Устный опрос
12	21	Конструктивные элементы съемных протезов. Методика определения центральной окклюзии при частичном отсутствии зубов. Последовательность и правила изготовления восковых базисов с окклюзионными валиками.	2	Устный опрос
13	22	Проверка восковой композиции съемного протеза. Методика и последовательность проверки постановки искусственных зубов, других элементов съемных протезов. Критерии клинической оценки.	2	Устный опрос
14	23	Лабораторные этапы изготовления съемных пластиночных протезов. Свойства применяемых основных и вспомогательных материалов.	2	Устный опрос
15	24	Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных пластиночных протезов с металлическим базисом.	2	Устный опрос
16	25	Ошибки и осложнения при ортопедическом лечении частичной потери зубов мостовидными протезами.	2	Устный опрос
17	26	Изготовление съемного пластиночного протеза с двухслойным базисом. Эластические подкладочные материалы, технология применения.	2	Устный опрос
18	27	Частичная потеря зубов. Коррекция протезов в процессе пользования ими.	2	Устный опрос
		Итого за 5 семестр:	32	

5.4. Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 4			
	Подготовка к занятию.	14	
Семестр 5			
	Подготовка к занятию.	28	
	Итого:	42	

VI. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Основная литература

1. Топольницкий О.З. Стоматология детского возраста. Хирургия: учебник в 3 ч. / О.З. Топольницкий. – М.: ГЭОТАР - Медиа, 2016. – 311 с.
2. Курякина Н.В. Стоматология детского возраста: учебник для студентов/ Н.В. Курякина. – М.: МИА, 2007. – 632 с.
3. Хирургическая стоматология: учебник / В.В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В.В. Афанасьева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 792 с.

7.2. Дополнительная литература.

1. Хирургическая стоматология: учебник с компакт диском/ под общ. ред. В.В. Афанасьева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 880 с.

2. Топольницкий О.З. Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия (сборник иллюстрированных клинических задач и тестов): учеб. пособие для студентов мед. вузов. / под ред. О.З. Топольницкого [и др.]. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. – 192 с.

3. Козлов В.И. Анатомия ротовой полости и зубов: учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности 040400-Стоматология / В.И. Козлов, Т.А. Цехмистренко. – М.: Изд-во РУДН, 2006. – 156 с.

4. Воробьев А.А. Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи: учеб. пособие для студентов 1-2 курсов стоматологического факультета / А.А. Воробьев, А.Г. Коневский, С.В. Дмитриенко, А.И. Краюшкин ; Волгоградский гос. мед. ун-т. СПб.: ЭЛБИ, 2008. – 256 с.

5. Основные методы обследования стоматологического больного хирургического профиля на детском приеме: учебно-метод. реком. для студентов стомат. фак-та / [сост.: И.Б.Нектаревская,, Л.П.Вербицкая, Е.Ю. Леонтьева]; РостГМУ, стомат. фак., каф. стоматологии №2 .-Ростов-на-Дону: РостГМУ, 2013.- 52с.-Д.

6. Периодонтиты временных и постоянных зубов. Клинико-рентгенологическая диагностика. Тактика консервативного и хирургического лечения в зависимости от возраста ребенка: учеб. пособ. / [сост.: И.Б.Нектаревская,, Е.Ю. Леонтьева, С.Ю. Максюков]; РостГМУ, стомат. фак., каф. стоматологии №2 .-Ростов-на-Дону: РостГМУ, 2014.- 85с.-Д

....7. Приказ Минздрава РФ от 30.12.2003 N 620 "Об утверждении протоколов "Ведения детей, страдающих стоматологическими заболеваниями»

8. Приказ Минздравсоцразвития России от 13.01.2006 N 17 "Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с челюстно-лицевыми аномалиями, другими уточненными изменениями зубов и их опорного аппарата и другими болезнями челюстей"

7.3. Интернет-ресурсы

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
	Электронная учебная библиотека РостГМУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://80.80.101.225/opacg	Доступ неограничен
	Консультант студента [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО «ИПУЗ». - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru	Доступ неограничен
	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР». - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
	Единое окно доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://window.edu.ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ
	Российское образование. Федеральный образовательный портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.edu.ru/index.php [22.02.2018].	Открытый доступ
	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru [22.02.2018].	Открытый доступ
	Электронный библиотечный абонемент Центральной научной медицинской библиотеки (ЭБА ЦНМБ) [Электронный ресурс] / ООМИП «Мед. информ. ресурсы»; ИМГМУ им. И.М. Сеченова. - Режим доступа: http://www.emll.ru/newlib/	Доступ ограничен
	Научная электронная библиотека eLIBRARY [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru	Открытый доступ
	Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://нэб.рф/	Доступ неограничен

	Scopus [Electronic resource] / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Electronic data. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA, 2015. – Режим доступа: http://www.scopus.com/	Доступ ограничен
	Web of Science [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://apps.webofknowledge.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен
	MEDLINE Complete EBSCO [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://search.ebscohost.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен
	Medline (PubMed, USA) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/ [22.02.2018].	Открытый доступ
	Free Medical Journals [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://freemedicaljournals.com [22.02.2018].	Открытый доступ
	Free Medical Books [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.freebooks4doctors.com/ [22.02.2018].	Открытый доступ
	Internet Scientific Publication [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.ispub.com [22.02.2018].	Открытый доступ
	КиберЛенинка [Электронный ресурс]: науч. электрон. биб-ка. - Режим доступа: http://cyberleninka.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
	Архив научных журналов [Электронный ресурс] / НЭИКОН. - Режим доступа: http://archive.neicon.ru/xmlui/ [22.02.2018].	Открытый доступ
	Журналы открытого доступа на русском языке [Электронный ресурс] / платформа EIPub НЭИКОН. – Режим доступа: http://elpub.ru/elpub-journals [22.02.2018].	Открытый доступ
	Медицинский Вестник Юга России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.medicalherald.ru/jour [22.02.2018].	Открытый доступ
	Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://who.int/ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ
	Med-Edu.ru [Электронный ресурс]: медицинский видеопортал. - Режим доступа: http://www.med-edu.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
	DoctorSPB.ru [Электронный ресурс]: информ.-справ. портал о медицине. - Режим доступа: http://doctorspb.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
	Evrika.ru. [Электронный ресурс]: Информационно-образовательный портал для врачей. – Режим доступа: https://www.evrika.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
	Univadis.ru [Электронный ресурс]: международ. мед. портал. - Режим доступа: http://www.univadis.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
	МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://medvestnik.ru/ [22.02.2018]	Требуется регистрация
	Современные проблемы науки и образования [Электронный журнал]. - Режим доступа: http://www.science-education.ru/ru/issue/index [22.02.2018].	Открытый доступ
	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru →Библиотека→Электронный каталог→Открытые ресурсы интернет→далее по ключевому слову...	Открытый доступ
	http://base.garant.ru/70288224/#ixzz5RegK3CsJ	

7.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Обучение складывается из аудиторных занятий, включающих лекционный курс семинарские занятия и самостоятельной работы.

Лекции имеют цель ориентировать студентов в общих вопросах дисциплины. Они создают мотивацию изучения темы и связь с другими разделами курса.

Семинарские занятия позволяют обеспечить усвоение профессиональных навыков, выявить умение применять знания на практике, закрепить навыки, полученные ранее. Оценка результатов предусматривает не воспроизведение системы теоретических лекций, а использование их для решения практических профессиональных задач (оказание помощи пациенту).

Важным моментом является обучение заполнению различной документации. Необходимо ознакомить студента с вопросами правовых и юридических аспектов в здравоохранении во избежание конфликтных ситуаций правового характера.

Различные виды учебной работы, включая самостоятельную работу студента, способствуют овладению культурой мышления, способностью в письменной и устной речи логически правильно оформить его результаты; готовностью к формированию системного подхода к анализу медицинской информации, восприятию инноваций; формируют способность и готовность к самосовершенствованию, самореализации, личностной и предметной рефлексии.

Различные виды учебной деятельности формируют способность в условиях развития науки и практики к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, к умению приобретать новые знания, использованию различных форм обучения, информационно-образовательных технологий.