



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский
университет имени В. И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРИНЯТА

Ученым советом стоматологического и
медико-профилактического факультета
протокол от 02.06.2022 г. № 4
Председатель Д.Е. Суетенков

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела аспирантуры
Н.А. Наволокин
«30» августа 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 1.1.3. «СТОМАТОЛОГИЯ»

Группа научных специальностей	3.1. Клиническая медицина
Научная специальность	3.1.7. Стоматология
Форма обучения	Очная
Срок освоения ОПОП	3 года
Кафедра	Стоматологии ортопедической Стоматологии детского возраста и ортодонтии Пропедевтики стоматологических заболеваний Стоматологии терапевтической

ОДОБРЕНА

на совместном заседании учебно-
методической конференции кафедр
от « 31 » 05. 2022 г. № 5
Заведующий кафедрой стоматологии
ортопедической В.В. Коннов
Заведующий кафедрой стоматологии
детского возраста и
ортодонтии Д.Е. Суетенков
Заведующий кафедрой пропедевтики
стоматологических
заболеваний О.В. Еремин
Заведующий кафедрой стоматологии
терапевтической И.Ю. Островская

СОГЛАСОВАНА

Начальник организационно-методического
отдела ДООД И.И. Папшева
«01» июля 2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	
3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ	
5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	
5.1 Разделы учебной дисциплины и темы разделов	
5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля	
5.3 Содержание тем лекций и практических занятий с указанием количества часов	
5.4. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине	
6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	
7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	
8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
8.1. Основная литература	
8.2. Дополнительная литература	
9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»	
10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	
11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	
11.1. Информационные технологии	
11.2. Электронно-библиотечные системы	
11.3. Используемое программное обеспечение	
12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
13. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	

Рабочая программа учебной дисциплины 1.1.3.«Стоматология» разработана на основании учебного плана подготовки аспирантов по группе научных специальностей 3.1. Клиническая медицина, утвержденного Ученым советом Университета, протокол от «22» февраля 2022 года, № 2, в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных приказом Минобрнауки России от «20» октября 2021 года № 951.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины «Стоматология»: обучение квалифицированных научных кадров в области стоматологии, способных вести научно-исследовательскую работу, самостоятельно ставить и решать актуальные научные и медицинские задачи, адекватно воспринимать научные достижения специалистов в области стоматологии, передавать свои знания научной и медицинской общественности.

Задачи освоения дисциплины «Стоматология»:

- выработка наблюдательности, умения логически осмыслить услышанное, увиденное, выявленное, изученное, с тем, чтобы связать это в единый патогенетический процесс, обосновать план ортопедического или комплексного лечения и тактику ведения больного;
- совершенствование основных мануальных навыков, обеспечивающих проведение профилактических и лечебных мероприятий по тематике научного исследования;
- ознакомление с работой современных технологий и методов протезирования, использования современных зуботехнических материалов с учетом соблюдения техники безопасности при воздействии профессиональных вредностей.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения дисциплины «Стоматология» аспирант должен **знать:**

- методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе и в междисциплинарных областях;
- основы и методы планирования, организации и проведения научно-исследовательской работы по направлению клиническая медицина (стоматология); клинические, лабораторные, инструментальные методы диагностики в клинической медицине (стоматология), основанные на междисциплинарных знаниях;
- этиологию, патогенез, современные методы диагностики, лечения и профилактики стоматологических заболеваний, эффективные формы внедрения результатов исследования в практику;
- формы, методы и принципы обеспечения и организации учебного процесса по образовательным программам высшего образования по направлению клиническая медицина (стоматология);

уметь:

- анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач, решать исследовательские и практические задачи, генерировать новые идеи;
- систематизировать, обобщать и распространять методический опыт научных исследований в профессиональной области (стоматология) и смежные специальности, критически оценить научную информацию о методах исследования, отвечающих поставленным задачам;
- продемонстрировать эффективность и обосновать целесообразность внедрения результатов научных исследований в практику здравоохранения;
- разработать рабочую программу по дисциплине, спланировать и организовать учебный процесс в высшем учебном заведении медицинского профиля;

владеть:

- навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в т.ч. в междисциплинарных областях, навыками критического анализа и оценки современных научных достижений;

- методиками планирования, организации и проведения научных исследований, навыками проведения современных клинических, лабораторных, инструментальных методов обследования, позволяющих получить новые научные факты, значимые для медицинской отрасли;
- навыками внедрения результатов современных научных исследований в клиническую медицину, организации взаимодействия научной школы и практического здравоохранения;
- навыками методологии планирования, разработки и реализации образовательных программ высшего образования в высшем учебном заведении медицинского профиля.

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Стоматология» включена в образовательный компонент программы и изучается на первом и втором году обучения в 1-4 семестрах.

Дисциплина базируется на знаниях, умениях и компетенциях, полученных обучающимися в процессе обучения в высшем учебном заведении в ходе освоения программ специалитета и/или ординатуры.

Изучение дисциплины направлено на подготовку к сдаче зачетов и кандидатского экзамена.

4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 8 зачетных единиц, 288 часов.

Вид работы	Всего часов	Количество часов в семестре			
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр
Общая трудоёмкость дисциплины	288	72	72	72	72
<i>Аудиторная работа:</i>	162	54	36	36	36
Лекции (Л)	72	18	18	18	18
Практические занятия (П)	90	36	18	18	18
<i>Самостоятельная работа (СР)</i>	90	18	36	36	-
<i>Промежуточная аттестация (кандидатский экзамен)</i>	36	-	-	-	36

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Разделы учебной дисциплины и темы разделов

Наименование раздела учебной дисциплины	Темы разделов
Раздел 1. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения поражений твердых тканей зубов (кариес и др), их осложнений.	Тема 1. Кариез зуба
	Тема 2. Некариозные поражения
	Тема 3. Клиническое материаловедение
Раздел 2. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов	Тема 1. Болезни пародонта. Определение нозологических форм заболеваний пародонта

профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта.	Тема 2. Очаговый пародонтит
	Тема 3. Генерализованный пародонтит
Раздел 3. Изучение этиологии и патогенеза врожденных и приобретенных аномалий развития, дефектов и деформаций челюстно-лицевой области.	Тема 1. Аномалии зубочелюстной системы у взрослых.
	Тема 2. Аномалии прикуса
	Тема 3. Деформация зубных рядов
Раздел 4. Разработка и обоснование новых клиничко-технологических методов в ортодонтии и зубопротезировании.	Тема 1. Ортопедическое лечение мостовидными протезами.
	Тема 2. Ортопедическое лечение съемными протезами.
	Тема 3. Ортопедическое лечение на имплантатах.
	Тема 4. Сложно-челюстное протезирование.

5.2. Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля

№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды деятельности (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости
		Л	ПЗ	СРО	
1	Раздел 1. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения поражений твердых тканей зубов (кариес и др), их осложнений	18	36	18	Эссе, реферат, доклад
1	Тема 1. Кариез зуба	6	12	6	
1	Тема 2. Некариозные поражения	6	12	6	
1	Тема 3. Клиническое материаловедение	6	12	6	
2	Раздел 2. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта	18	18	36	Эссе, реферат, доклад
2	Тема 1. Болезни пародонта. Определение нозологических форм заболеваний пародонта	6	6	12	
2	Тема 2. Очаговый пародонтит	6	6	12	
2	Тема 3. Генерализованный пародонтит	6	6	12	
3	Раздел 3. Изучение этиологии и патогенеза врожденных и приобретенных аномалий развития, дефектов и деформаций челюстно-лицевой области	18	18	36	Эссе, реферат, доклад
3	Тема 1. Аномалии зубочелюстной системы у взрослых.	6	6	12	
3	Тема 2. Аномалии прикуса	6	6	12	
3	Тема 3. Деформация зубных рядов	6	6	12	

4	Раздел 4. Разработка и обоснование новых клиничко-технологических методов в ортодонтии и зубопротезировании	18	18	-	Эссе, реферат, доклад
4	Тема 1. Ортопедическое лечение мостовидными протезами	4	4	-	
4	Тема 2. Ортопедическое лечение съёмными протезами	6	6	-	
4	Тема 3. Ортопедическое лечение на имплантатах	4	4	-	
4	Тема 4. Сложно-челюстное протезирование	4	4	-	
Всего		72	90	90	

5.3. Содержание тем лекций и практических занятий с указанием количества часов

Наименование темы лекции	Цель и содержание лекции	Объем часов
Раздел 1. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения поражений твердых тканей зубов (кариес и др), их осложнений.		
Тема 1. Кариес зуба.	Местное и общее лечение кариеса в зависимости от формы и течения кариозного процесса. Ошибки и осложнения при диагностике и лечении кариеса. Методы их предупреждения и устранения. Выбор конструкции вкладки (коронки) по 4 параметрам имитации. Выбор реставрационного материала. Особенности протезирования передних и боковых зубов. Этапы стоматологической диспансеризации беременных. Особенности стоматологического обследования. Механизмы формирования эмоционального напряжения человека в условиях стоматологического приема, методы коррекции.	6
Тема 2. Некариозные поражения.	Определение, этиология, патогенез, патоморфология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика, ортопедическое лечение и профилактика. Травмы коронковой части зуба. Вывихи и их последствия. Переломы корня, варианты лечения в зависимости от локализации линии перелома. Используемые материалы. Переломы коронкой части зуба, варианты лечения в зависимости от локализации линии перелома. Используемые ортопедические конструкции.	6
Тема 3. Клиническое материаловедение.	Состав, механизмы полимеризации, основные свойства, классификация, применение оттискных, композиционных, стеклоиономерных керамических материалов.	6
Раздел 2. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта.		
Тема 1. Болезни пародонта. Определение нозологических форм заболеваний пародонта.	Определение нозологических форм заболеваний пародонта - очагового пародонтита (травматический узел) и генерализованного пародонтита; основные симптомы пародонтитов. Методы исследования состояния пародонта и их диагностическая значимость. Дифференциальный диагноз. Обследование пациентов с заболеваниями пародонта. Оклюзиограмма, избирательное сошлифовывание зубов.	6

	Изучение диагностических моделей и анализ одонтопародонтограмм.	
Тема 2.Очаговый пародонтит.	Этиология, патогенез и ортопедические методы лечения очагового пародонтита, виды стабилизации и их обоснование, требования, предъявляемые к лечебным аппаратам. Исследования состояния пародонта и их диагностическая значимость. Дифференциальный диагноз. Обследование пациента с очаговым пародонтитом. Дифференциальный диагноз. Снятие слепков; изучение диагностических моделей в средне-анатомическом артикуляторе; выявление характерных площадок смыкания и суперконтактов (преждевременные контакты).	6
Тема 3. Генерализованный пародонтит.	Этиология, клиника и ортопедическое лечение генерализованного пародонтита при интактных зубных рядах и частичном отсутствии зубов. Виды лечебных аппаратов. Обоснование выбора конструктивных особенностей шин и протезов. Виды стабилизации. Комплексный подход в лечении больных. Дифференциальный диагноз. Снятие слепков; изучение диагностических моделей в средне-анатомическом артикуляторе; выявление характерных площадок смыкания и суперконтактов (преждевременные контакты).	6
Раздел 3. Изучение этиологии и патогенеза врожденных и приобретенных аномалий развития, дефектов и деформаций челюстно-лицевой области.		
Тема 1. Аномалии зубочелюстной системы взрослых.	Антропометрическое (биометрическое) изучение диагностических моделей (индекс Пона, Снагиной и др.); графическое построение формы зубных дуг (дуга Хаулея, Гербера, Гербста и др.); телерентгенография черепа (профильная и фасная), ее черчение, анализ. Клинические формы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Методы ортодонтического и ортопедического комплекса. Классификация Энгля. Международная классификация ВОЗ.	6
Тема 2.Аномалии прикуса	Этиология. Патогенез. Клинические формы анаомалий, сочетающихся с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием. Диагностика. Методы комплексного лечения. Понятие об «асимметрии» - органическая и функциональная диагностика. Диагностика. Комплексный подход к обоснованию лечения.	6
Тема 3. Деформация зубных рядов.	Клинические разновидности (формы) изменения положения зубов, а также альвеолярных отростков челюстей степеней тяжести; оценка состояния пародонта зубов, лишенных антагонистов или рядом стоящих; анализ ортопантограммы. Формулирование диагноза. Обоснование врачебной тактики. Лицевые симптомы. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов и функциональной недостаточностью тканей пародонта. Патогенез. Клиника. Диагностика. Анализ диагностических моделей, обзорных рентгенограмм ВНЧС, телерентгенограмм, ортопантограмм. Формулирование диагноза. Дифференциальная диагностика.	6
Раздел 4.Разработка и обоснование новых клинико-технологических методов в ортодонтии и зубопротезировании.		

<p>Тема 1. Ортопедическое лечение мостовидными протезами.</p>	<p>Этиология частичного отсутствия зубов. Клиника. Классификация дефектов зубных рядов. Методы обследования. Одонтопародонтограмма. Формирование диагноза. Заполнение историй болезни. Виды мостовидных протезов. Клинико-теоретическое обоснование определения количества опорных зубов при лечении мостовидными протезами. Определение видов опоры мостовидных протезов; конструкции промежуточной части (тела) мостовидного протеза. Морфология десневой борозды (складки). Понятие «десневой карман». Методы «раскрытия» десневой складки; обнажение сформированного уступа. Получение двойного уточненного слепка.</p>	<p>4</p>
<p>Тема 2. Ортопедическое лечение съёмными протезами.</p>	<p>Классификация дефектов зубных рядов (по Kennedy). Обследование больного. Определение понятий «переходная складка», «податливость», «подвижность» слизистой оболочки полости рта. Болевая чувствительность, методика определения. Подготовка полости рта к ортопедическому лечению. Виды съёмных протезов (пластиночные, бюгельные, съёмные мостовидные протезы). Границы базиса съёмного пластиночного протеза. Методы фиксации и стабилизации съёмных пластиночных протезов. Виды кламмеров, их составные элементы. Оценка зубов и показания к изготовлению искусственных коронок для кламмерной фиксации. Обоснование выбора количества зубов для фиксации протеза удерживающими кламмерами и закономерности их расположения в базисе протеза. Понятие «точечное», «линейное», «плоскостное» расположение кламмеров.</p>	<p>6</p>
<p>Тема 3. Ортопедическое лечение на имплантатах.</p>	<p>Имплантат – определение, конструктивные особенности основных видов имплантатов, требования к конструкционным материалам. Особенности обследования больных с частичной или полной адентией. Противопоказания и показания к применению имплантатов. Специфика рентгенологических исследований и чтения рентгенограмм. Виды и методы ортопедического лечения с применением имплантатов в качестве опорных элементов. Металлы с памятью в имплантологии. Последовательность клинико-лабораторных методик при одно- и двухэтапной имплантации. Аппаратура и инструментарий. Критерии оценки состояния имплантатов.</p>	<p>4</p>
<p>Тема 4. Сложно-челюстное протезирование.</p>	<p>Принципы комплексного лечения огнестрельных и неогнестрельных переломов. Классификация сложных челюстно-лицевых аппаратов. Методика лечения при тугоподвижных отломках. Принципы комплексного лечения при ложных суставах. Классификация сложных челюстно-лицевых аппаратов. Клинико-лабораторные этапы лечения. Принципы комплексного лечения при дефектах твердого и мягкого неба. Классификация obturаторов. Особенности получения оттиска, клинико-лабораторные этапы лечения.</p>	<p>4</p>

Наименование темы	Цель и содержание практического занятия	Объем часов
-------------------	---	-------------

практического занятия		
Раздел 1. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения поражений твердых тканей зубов (кариес и др), их осложнений		
Тема 1. Кариес зуба	Местное и общее лечение кариеса в зависимости от формы и течения кариозного процесса. Ошибки и осложнения при диагностике и лечении кариеса. Методы их предупреждения и устранения. Выбор конструкции вкладки (коронки) по 4 параметрам имитации. Выбор реставрационного материала. Особенности протезирования передних и боковых зубов..	12
Тема 2. Некариозные поражения	Определение, этиология, патогенез, патоморфология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика, ортопедическое лечение и профилактика данной патологии. Некариозные поражения, возникающие после прорезывания зубов. Диагностика и лечение травматических повреждений зубов Травмы коронковой части зуба. Вывихи и их последствия. Переломы корня, варианты лечения в зависимости от локализации линии перелома. Используемые материалы. Переломы коронкой части зуба, варианты лечения в зависимости от локализации линии перелома. Используемые ортопедические конструкции.	12
Тема 3. Клиническое материаловедение	Отгискные материалы - состав, механизмы полимеризации, основные свойства, классификация, применение. Композиционные материалы - состав, механизм адгезии, основные свойства, классификация, применение. Стеклоиономерные цементы - состав, механизм отвердевания, основные свойства, классификация, применение. Сплавы металлов в ортопедической стоматологии - состав, основные физико-химические и механические свойства, классификация, применение. Керамические материалы - состав, основные физико-химические и механические свойства, классификация, применение. Полимерные базисные и облицовочные материалы - состав, основные физико-химические и механические свойства, классификация, применение.	12
Раздел 2. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта.		
Тема 1. Болезни пародонта. Определение нозологических форм заболеваний пародонта	Определение нозологических форм заболеваний пародонта - определение нозологических форм заболеваний пародонта - очагового пародонтита (травматический узел) и генерализованного пародонтита; основные симптомы пародонтитов. Методы исследования состояния пародонта - методы исследования состояния пародонта и их диагностическая значимость. Дифференциальный диагноз. Обследование пациентов с заболеваниями пародонта. Травматическая перегрузка пародонта - окклюзиограмма, избирательное сошлифовывание зубов. Изучение диагностических моделей и анализ одонтопародонтограмм.	6
Тема 2. Очаговый пародонтит	Очаговый пародонтит, определение нозологической форм - этиология, патогенез и ортопедические методы лечения очагового пародонтита, виды стабилизации и их обоснование,	6

	требования, предъявляемые к лечебным аппаратам. Методы исследования состояния пародонта при локализованном пародонтите - методы исследования состояния пародонта и их диагностическая значимость. Дифференциальный диагноз. Обследование пациента с очаговым пародонтитом. Формулировка диагноза - Дифференциальный диагноз. Снятие слепков; изучение диагностических моделей в средне-анатомическом артикуляторе; выявление характерных площадок смыкания и суперконтактов (преждевременные контакты).	
Тема 3. Генерализованный пародонтит	Генерализованный пародонтит, определение нозологической формы - этиология, клиника и ортопедическое лечение генерализованного пародонтита при интактных зубных рядах и частичном отсутствии зубов. Виды лечебных аппаратов. Обоснование выбора конструктивных особенностей шин и протезов. Виды стабилизации. Комплексный подход в лечении больных. Методы исследования состояния пародонта при генерализованном пародонтите - методы исследования состояния пародонта и их диагностическая значимость. Дифференциальный диагноз. Обследование пациента с очаговым пародонтитом. Формулировка диагноза - Дифференциальный диагноз. Снятие слепков; изучение диагностических моделей в средне-анатомическом артикуляторе; выявление характерных площадок смыкания и суперконтактов (преждевременные контакты).	6
Раздел 3. Изучение этиологии и патогенеза врожденных и приобретенных аномалий развития, дефектов и деформаций челюстно-лицевой области		
Тема 1. Аномалии зубочелюстной системы у взрослых.	Специальные методы обследования у больных с аномалиями. Антропометрическое (биометрическое) изучение диагностических моделей (индекс Пона, Снагиной и др.); графическое построение формы зубных дуг (дуга Хаулея, Гербера, Гербста и др.); телерентгенография черепа (профильная и фасная), ее черчение, анализ. Аномалии формы, количества и положения зубов - Клинические формы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Методы ортодонтического и ортопедического комплекса. Классификация зубочелюстных аномалий - Классификация Энгля. Международная классификация ВОЗ.	6
Тема 2. Аномалии прикуса	Глубокий прикус; прогнатический прикус - Этиология. Патогенез. Клинические формы сочетающейся с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием. Диагностика. Методы комплексного лечения. Прогнатический прикус - Этиология. Патогенез. Клинические формы, сочетающиеся с патологией твердых тканей зубов и их отсутствием. Диагностика. Методы комплексного лечения. Открытый прикус, перекрестный прикус - Этиология. Патогенез. Клинические формы в сочетании с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием. Понятие об «асимметрии» - органическая и функциональная диагностика. Диагностика. Комплексный подход к обоснованию лечения.	6
Тема 3.	Деформация зубных рядов при частичном отсутствии зубов -	6

<p>Деформация зубных рядов</p>	<p>Клинические разновидности (формы) изменения положения зубов, а также альвеолярных отростков челюстей степеней тяжести; оценка состояния пародонта зубов, лишенных антагонистов или рядом стоящих; анализ ортопантограммы. Формулирование диагноза. Обоснование врачебной тактики. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов - Клинические варианты в зависимости от типа прикуса. Патогенез дистального сдвига нижней челюсти при отсутствии жевательных зубов. Лицевые симптомы. Синдром Костена. Патогенез образования прогнатического прикуса с симптомом “веерообразного” расхождения передних зубов верхней челюсти и глубоким резцовым перекрытием - Лицевые симптомы. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов и функциональной недостаточностью тканей пародонта. Патогенез. Клиника. Диагностика. Анализ диагностических моделей, обзорных рентгенограмм ВНЧС, телерентгенограмм, ортопантограмм. Формулирование диагноза. Дифференциальная диагностика. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов в сочетании с повышенной стираемостью - Снижение высоты нижнего отдела лица. Внешние симптомы. Деформация прикуса и деформация зубных рядов при частичном отсутствии зубов. Патогенез. Клинические варианты. Методы обоснования. Диагностический процесс. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Тактика ведения больного.</p>	
<p>Раздел 4. Разработка и обоснование новых клинико-технологических методов в ортодонтии и зубопротезировании</p>		
<p>Тема 1. Ортопедическое лечение мостовидными протезами</p>	<p>Частичное отсутствие зубов. Неосложненная форма - Этиология. Клиника. Классификация дефектов зубных рядов. Методы обследования. Одонтопародонтограмма. Формирование диагноза. Заполнение историй болезни. Виды мостовидных протезов. Клинико-теоретическое обоснование определения количества опорных зубов при лечении мостовидными протезами. Определение видов опоры мостовидных протезов; конструкции промежуточной части (тела) мостовидного протеза. Определение центральной окклюзии при частичном отсутствии зубов - Группы дефектов и тактика врача при различном сочетании оставшихся зубов в центральной окклюзии. Мостовидные протезы с опорными штампованными коронками - Клинико-лабораторные этапы. Требования к правильно изготовленным и припасованным коронкам. Ортопедическое лечение частичного отсутствия зубов цельнолитыми несъемными мостовидными протезами. Основные принципы препарирования зубов под цельнолитые мостовидные протезы без облицовки; с керамическим, композитным и стеклокерамическим покрытиями. Клинико-лабораторные этапы. Определение основных направляющих опорных зубов; их имитация препарирования на моделях. Основные принципы препарирования зубов под цельнолитые мостовидные протезы без облицовки; с керамическим,</p>	<p>4</p>

	<p>композитным и стеклокерамическим покрытиями - Формы уступа, его расположение относительно десны; набор абразивного инструмента; последовательность применения. Защита десневого края при препарировании зубов с уступом. Морфология десневой борозды (складки). Понятие “десневой карман”. Методы “раскрытия” десневой складки; обнажение сформированного уступа. Получение двойного уточненного слепка. Припасовка цельнолитого мостовидного протеза, облицованного керамикой или композитом - Подбор цвета облицовочного материала. Коррекция окклюзионных взаимоотношений. Завершающий лабораторный этап (корректировка цвета, глазурование, полировка или окончательное светоотверждение). Фиксация мостовидного протеза на цемент.</p>	
<p>Тема 2. Ортопедическое лечение съёмными протезами</p>	<p>Классификация дефектов зубных рядов (по Kennedy). Обследование больного. Определение понятий «переходная складка», «податливость», «подвижность» слизистой оболочки полости рта. Болевая чувствительность, методика определения. Подготовка полости рта к ортопедическому лечению. Виды съёмных протезов (пластиночные, бюгельные, съёмные мостовидные протезы). Пластиночные протезы и их конструктивные элементы. Границы базиса съёмного пластиночного протеза. Методы фиксации и стабилизации съёмных пластиночных протезов. Виды кламмеров, их составные элементы. Оценка зубов и показания к изготовлению искусственных коронок для кламмерной фиксации. Обоснование выбора количества зубов для фиксации протеза удерживающими кламмерами и закономерности их расположения в базисе протеза. Понятие «точечное», «линейное», «плоскостное» расположение кламмеров. Определение центральной окклюзии или центрального соотношения челюстей при всех группах зубных рядов - различный подход к методике. Определение понятия “относительный физиологический покой” жевательной мускулатуры и положения нижней челюсти. Клинические ориентиры для подбора и постановки искусственных зубов. Клинический этап проверки конструкции съёмного пластиночного протеза - Проверка восковой композиции в окклюдаторе (артикуляторе). Возможные ошибки, выявляемые на данном этапе и методы их устранения. Критерии оценки качества съёмных пластиночных протезов. Припасовка и наложение пластиночного протеза. Процесс адаптации пациентов к протезам. Наставления больному о правилах пользования съёмными протезами, гигиене полости рта и уход за протезами. Прогноз. Ортопедическое лечение частичного отсутствия зубов бюгельными (опирающимися) протезами - Показания к лечению бюгельными протезами. Характеристика конструктивных элементов бюгельных протезов. Показания к изготовлению искусственных коронок для кламмерной фиксации. Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов с кламмерной фиксацией.</p>	<p>6</p>

<p>Тема 3. Ортопедическое лечение на имплантатах</p>	<p>Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов с использованием имплантатов. Имплантат – определение, конструктивные особенности основных видов имплантатов, требования к конструкционным материалам. Особенности обследования больных с частичной или полной адентией. Противопоказания и показания к применению имплантатов. Специфика рентгенологических исследований и чтения рентгенограмм. Методы имплантации - непосредственный, отсроченный, одно- и двухэтапный. Разбор метода непосредственной имплантации при удалении одного (двух) зуба (корней) по медицинским показаниям. Методы фиксации ортопедических конструкций на имплантатах - Виды и методы ортопедического лечения с применением имплантатов в качестве опорных элементов. Металлы с памятью в имплантологии. Последовательность клинико-лабораторных методик при одно- и двухэтапной имплантации. Аппаратура и инструментарий. Критерии оценки состояния имплантатов.</p>	<p>4</p>
<p>Тема 4. Сложно-челюстное протезирование</p>	<p>Челюстно-лицевая ортопедия. Принципы комплексного лечения огнестрельных и неогнестрельных переломов. Классификация сложных челюстно-лицевых аппаратов. Методика лечения при тугоподвижных отломках. Ортопедические методы лечения при ложных суставах - Принципы комплексного лечения при ложных суставах. Классификация сложных челюстно-лицевых аппаратов. Клинико-лабораторные этапы лечения. Ортопедические методы лечения при дефектах твердого и мягкого неба - Принципы комплексного лечения при дефектах твердого и мягкого неба. Классификация obturаторов. Особенности получения оттиска, клинико-лабораторные этапы лечения. Методика изготовления протезов при оперативных вмешательствах, конструкции формирующих аппаратов - Принципы комплексного лечения при оперативных вмешательствах и конструкции формирующих аппаратов. Методика изготовления протезов при оперативных вмешательствах.</p>	<p>4</p>

5.4. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ семестра	Название раздела	Виды СРО	Всего часов
	<p>Раздел 1. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения поражений твердых тканей зубов (кариес и др), их осложнений.</p>		
<p>1</p>	<p>Тема 1. Кариез зуба</p>	<p>Проработка конспектов лекций, вынесенных на самостоятельное изучение</p>	<p>6</p>

1	Тема 2. Некариозные поражения	с использованием основной и дополнительной литературы	6
1	Тема 3. Клиническое материаловедение.	с привлечением компьютерных средств, конспектирование материалов	6
Раздел 2. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта.			
2	Тема 1. Болезни пародонта. Определение нозологических форм заболеваний пародонта	Проработка конспектов лекций, вынесенных на самостоятельное изучение с использованием основной и дополнительной литературы	12
2	Тема 2. Очаговый пародонтит	с привлечением компьютерных средств, конспектирование материалов	12
2	Тема 3. Генерализованный пародонтит	с привлечением компьютерных средств, конспектирование материалов	12
Раздел 3. Изучение этиологии и патогенеза врожденных и приобретенных аномалий развития, дефектов и деформаций челюстно-лицевой области.			
3	Тема 1. Аномалии зубочелюстной системы у взрослых.	Проработка конспектов лекций, вынесенных на самостоятельное изучение с использованием основной и дополнительной литературы	12
3	Тема 2. Аномалии прикуса	с привлечением компьютерных средств, конспектирование материалов	12
3	Тема 3. Деформация зубных рядов	с привлечением компьютерных средств, конспектирование материалов	12

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
2. Оценочные средства для проведения текущего и промежуточного контроля.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине 1.1.3. «Стоматология» в полном объеме представлен в Приложении 1.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Основная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1.	Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.	10
2.	Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.	1
3.	Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350	30
4.	Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Сарат. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137	43

Электронные источники

№	Издания
1	2
1	Абакаров, С. И. Микропротезирование в стоматологии [Электронный ресурс]: учебник / С. И. Абакаров, Д. В. Сорокин, Д. С. Абакарова – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 384 с. – ISBN 978-5-9704-5002-4. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450024.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».
2	Ортопедическая стоматология [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-5272-1. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452721.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».
3	Трезубов, В. Н. Ортопедическая стоматология [Электронный ресурс]: учебник / В. Н. Трезубов, А. С. Щербаков, Л. М. Мишнев – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 688 с. – ISBN 978-5-9704-4591-4. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445914.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».

8.2.Дополнительная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
---	---------	-------------------------------------

1	2	3
1	Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373	4
2	Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.	3
3	Руководство по ортопедической стоматологии : [руководство] / под ред. В. Н. Копейкина. - М. : Триада-Х, 2004. - 495 с. : ил. - Библиогр.: с. 494-495	1
4	Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с	1

Электронные источники

№	Издания
1	Афанасьев, В. В. Стоматология. Тесты и ситуационные задачи [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. В. Афанасьев [и др.] – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 408 с. – ISBN 978-5-9704-4367-5. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443675.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».
2	Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога [Электронный ресурс]: учебное пособие / М. В. Козлова, А. С. Белякова – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 96 с. - ISBN 978-5-9704-5894-5. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458945.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».
3	Курбанов, О. Р. Взаимодействие стоматологических материалов с организмом человека [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. Р. Курбанов, А. О. Алиева, З. О. Курбанов – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 80 с. – ISBN 978-5-9704-5233-2. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452332.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».
4	Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс]: практикум / под ред. О. О. Янушевича, В. В. Афанасьева. – 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 176 с. – ISBN 978-5-9704-5199-1. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451991.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».
5	Саакян, М. Ю. Применение микроимплантатов при лечении аномалий зубочелюстной системы, осложненных деформациями зубных рядов [Электронный ресурс]: учебное пособие / М. Ю. Саакян, Т. О. Зубарева, А. Г. Долидзе – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-6466-3. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464663.html (дата обращения: 15.11.2022). – Режим доступа : по подписке ЭБС «Консультант студента».

студента».

9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

№ п/п	Сайты
1	www.stom.ru – Российский Стоматологический Портал.
2	www.stomport.ru – Стоматологический портал для профессионалов. Конструктор сайта для врача, зубного техника, клиники, лаборатории, производителя и торгующей организации. Система личных сообщений, статьи и новости для профессионалов, доска объявлений, форум, фотоработы, консультации on-line, видео.
3	www.edentworld.ru – Общестоматологический ресурс Информация о периодических изданиях, событиях в стоматологическом мире в России и за рубежом, научные статьи по различным направлениям стоматологии.
4	www.dental-revue.ru – Информационный стоматологический сайт. Статьи по разным разделам стоматологии. Дискуссии.
5	www.mmbook.ru – Медицинская литература по стоматологии.
6	www.dentalsite.ru – Профессионалам о стоматологии.
7	www.web-4-u.ru/stomatinfo – Электронные книги по стоматологии.
8	www.doktornarabote.ru – Социальная сеть Доктор на работе - это массовый ресурс, ориентированный на специалистов и конструирующий исключительно профессиональное врачебное сообщество.
9	www.medscape.ru – Медицинский информационный сайт для общения врачей-стоматологов с коллегами всех специальностей на профессиональном уровне.
10	www.zub.ru – Активно развивающийся стоматологический портал, содержащий много полезной информации, как для пациентов, так и для профессионалов. Для профессионалов: новости, справочник, лекарства и препараты, трудоустройство, рефераты, клуб стоматологов.
11	www.dental-azbuka.ru – Компания «Азбука» специализируется в переводе и издании лучших зарубежных монографий, посвященных стоматологии. Лучшие книги самых уважаемых авторов. Классика стоматологической литературы, и самые последние издания, посвященные наиболее актуальным проблемам стоматологии. Уровень перевода гарантирован высокой квалификацией переводчиков, имеющих медицинское образование и свободно владеющих английским языком. Партнерами компании являются издательские дома Quintessence, BC Decker, LippincottWilliams&Wilkins, GeorgeThieme, Teamworks.
12	www.medalfavit.ru – журнал "Медицинский алфавит - стоматология" Ежеквартальный журнал для специалистов публикует статьи о новейших разработках в области стоматологического оборудования, о применении новых материалов, фармпрепаратов и прогрессивных лечебных методиках. Журнал публикует статьи по имплантологии, хирургии, ортопедии. Освещает новинки в области материалов и технологий. Журнал публикует подробную информацию о выставках и конференциях, печатает репортажи с выставок, проводимых в Москве и в регионах. Распространяется на выставках бесплатно, по подписке, рассылается по клиникам по России. Электронную версию журнала можно найти в интернете по адресу: www.medalfavit.ru Ежеквартально выходят спецвыпуски Медтехника.
13	www.dentsplycis.com – Каталог продукции концерна ДЕНТСПЛАЙ: о материалах и новых технологиях крупнейшего в мире производителя стоматологических материалов и оборудования, новинки, специальные события.
14	www.rosmedportal.com – Росмедпортал. Медицинский научно-практический электронный журнал для специалистов здравоохранения. Раздел Стоматология.

	Председатель редсовета В.Н. Царев, д.м.н., профессор. Научные статьи, Нормативные документы.
15	www.nidr.nih.gov – Национальный институт стоматологии и краниофасциальных исследований в США. Ведущий источник информации по всем вопросам стоматологической помощи для врачей-стоматологов любой специализации.
16	www.chicagocentre.com – Официальный сайт Чикагского Центра Современной Стоматологии. Образовательный центр предоставляет ряд курсов, лекций, круглых столов и конференций (имплантология, пародонтология, ортопедия, челюстно-лицевая хирургия, маркетинг).
17	www.doctour.ru – Сайт компании - DOCTOUR, Здесь Вы можете найти программы международных конференций, симпозиумов, научных форумов, образовательных программ для стоматологов.
18	www.fdiworldental.org/home/home.html – Сайт Всемирной Стоматологической Федерации (FDI), информация о деятельности, конгрессах, мероприятиях, об условиях вступления и участия в международных конгрессах.
19	www.esthetics.ru – Эстетические реставрации зубов. Эстетика в стоматологии, почему разрушаются зубы и как их восстановить, прямые реставрации как альтернатива протезированию, золотое сечение и числа Фибоначчи, цвет в стоматологии, височно-нижнечелюстные суставы, большая библиотека клинических случаев.
20	www.stomatlife.ru – Стоматологический портал Stomatlife представляет собой справочно-информационный ресурс по стоматологии и медицине.
21	www.denta-info.ru – Информационный стоматологический ресурс. Статьи о стоматологии, новых методиках лечения, оборудовании и материалах, советы стоматологов, стоматологический словарь - глоссарий.
22	www.dentist.h1.ru – Официальный сайт Стоматологической Ассоциации России.
23	www.gmstraining.ru – GMS Training - ОБУЧЕНИЕ для стоматологов. GMS Training входит в группу компаний GMS . GlobalMedicalSystem, существующую с 1995 года. Профессиональная сфера деятельности компании GMS Training охватывает: последипломное образование для стоматологов, организацию лекционно-практических курсов, включающих семинары, мастер-классы, а также конгрессы с участием ведущих российских и иностранных специалистов в Москве и региональных центрах России и СНГ. Аормирование и сопровождение русскоязычных групп для участия в международных профессиональных мероприятиях, проводящихся за рубежом, предоставление услуг по профессиональному синхронному и последовательному переводу.
24	www.stomatologclub.ru – Клуб стоматологов - сообщество врачей-стоматологов. Обмен опытом и знаниями по стоматологии (терапия, ортопедия, ортодонтия, детская стоматология, хирургия).
25	www.stom-kongress.ru – Официальный сайт Международного Конгресса стоматологов. Ежегодный Конгресс стоматологов, проходящий в конце мая в Санкт-Петербурге. Инновация Конгресса заключается в научно-практической программе мероприятия, в которую входят множество уникальных мастер-классов и интереснейшие лекции по целому спектру актуальных вопросов, необходимых для практикующих специалистов-стоматологов. Парад мастер-классов проводится за три дня высококлассными врачами-стоматологами. Научная программа конгресса, расписание мастер-классов, а также регистрационная форма размещены на сайте Конгресса.
26	www.gnathology.ru – информационно-справочный портал, освещающий вопросы современной стоматологии и гнатологии в мире. Он предназначен для специалистов в различных областях стоматологии: как для терапевтов стоматологов и хирургов так и для ортодонтотв и ортопедов стоматологов.

Лист регистрации изменений в рабочую программу

Учебный год	Дата и номер изменения	Реквизиты протокола	Раздел, подраздел или пункт рабочей программы	Подпись регистрирующего изменения
20__-20__				
20__-20__				
20__-20__				
20__-20__				

14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Учебно-методические материалы, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Стоматология»:


- конспекты лекций по дисциплине;
- методические разработки практических занятий для преподавателей по дисциплине;
- оценочные материалы для проведения текущего контроля по дисциплине.

Разработчики:

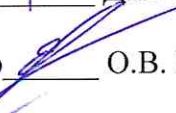
Заведующий кафедрой стоматологии
ортопедической, д.м.н., профессор _____


В.В. Коннов

Заведующий кафедрой стоматологии детского возраста
и ортодонтии, к.м.н., доцент _____


Д.Е. Суетенков

Заведующий кафедрой пропедевтики
стоматологических заболеваний, д.м.н., профессор _____


О.В. Еремин

Заведующий кафедрой стоматологии
терапевтической д.м.н., профессор _____


Л.Ю. Островская