Электронная цифровая подпись



Утверждено "30" мая 2019 г. Протокол № 5

председатель Ученого Совета Лысов Н.А. ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Детская челюстно-лицевая хирургия» Блок 1 Базовая часть

Год поступления с 2019

При разработке рабочей программы учебной дисциплины (модуля) в основу положены: Φ ГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета) , утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ «9» февраля 2016 №96

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) одобрена на заседании кафедры «Кафедра Клинической стоматологии» от "28" мая 2019 г. Протокол № 5.

Заведующий кафедрой:

к.м.н., доцент Шурыгина О.В.

Разработчики:

Доцент, к. м. н. Меленберг Т.В.

Рецензенты:

- 1. Главный врач негосударственного учреждения здравоохранения ¶"Дорожная стоматологическая поликлиника ¶ОАО "Российские железные дороги" Емельдяжев И.В.¶
- 2. Проректор по УВР Медицинского университета «Реавиз» ¶д.м.н., профессор Зарубина Е.Г.¶

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель и задачи освоения учебной дисциплины: сформировать систему компетенций для подготовки врача стоматолога, способного к самостоятельной профессиональной деятельности и выполнения основных функций - лечебной, диагностической, профилактической, консультативной, организационной в объеме оказания поликлинической помощи детям с основными хирургическими стоматологическими заболеваниями и повреждениями челюстнолицевой области.

В результате освоения ОПОП обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине (модулю) «Детская челюстно-лицевая хирургия»:

Код и наименование компетенции	Результаты освоения ОПОП, содержание компетенции	Оценочные средства
ОПК-1	готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медикобиологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности	стандартизированный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни

В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:

Знать	различные подходы к определению понятия «информация»; методы измерения количества информации; назначение наиболее распространенных средств автоматизации информационной деятельности; назначение и виды информационных моделей, описывающих реальные объекты или процессы; использование алгоритма как способа автоматизации деятельности; назначение и функции операционных систем; математические методы решения интеллектуальных задач и их применение в медицине
Уметь	оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники; распознавать информационные процессы в различных системах; использовать готовые информационные модели, оценивать их соответствие реальному объекту и целям моделирования; осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей; иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий
Владеть	компьютерной техникой; пакетами офисных программ; базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы; техникой работы в сети Интернет для профессиональной деятельности в рамках изучаемой дисциплины

Код и наименование компетенции	Результаты освоения ОПОП, содержание компетенции	Оценочные средства
ПК-5	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	стандартизированный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни

В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:

Знать	понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза, принципы классификации стоматологических заболеваний; функциональное состояние челюстно-лицевой области в норме и при патологии; структурные и функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов у пациентов со стоматологической патологией		
Уметь	проводить первичный осмотр пациентов со стоматологической патологией, интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной, инструментальной и функциональной диагностики заболеваний челюстно-лицевой области		
Владеть	навыками анализа жалоб, анамнеза, данных осмотра и дополнительных методов исследования для диагностики стоматологических заболеваний в рамках изучаемой дисциплины		

Код и наименование компетенции	Результаты освоения ОПОП, содержание компетенции	Оценочные средства	
ПК-9	готовностью к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара	стандартизированный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор	

	истории болезни

В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:

Знать	особенности медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями в амбулаторно поликлинических условиях и условиях дневного стационара
Уметь	диагностировать стоматологические заболевания и проводить их лечение в амбулаторно поликлинических условиях, проводить отбор пациентов для лечения в условиях дневного стационара
Владеть	алгоритмами ведения и лечения пациентов с различными стоматологическими заболеваниями в амбулаторно поликлинических условиях и условиях дневного стационара в рамках изучаемой дисциплины

Код и наименование компетенции	Результаты освоения ОПОП, содержание компетенции	Оценочные средства
ПК-11	готовностью к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологическими заболеваниями, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	стандартизированный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни

В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:

Знать	организацию и проведение реабилитационных мероприятий, механизм лечебно-реабилитационного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, фитотерапии, массажа и других лекарственных и немедикаментозных методов, показания и противопоказания к их назначению у пациентов со стоматологической патологией; лечебные факторы санаторно-курортного лечения
Уметь	разработать схему реабилитации для пациентов с различной стоматологической патологией
Владеть	навыками выбора и проведения схем реабилитации с использованием природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении в рамках изучаемой

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина (модуль) относится к базовой части.

Основные знания, необходимые для изучения дисциплины, формируются в процессе предшествующего обучения в ходе таких дисциплин, как: Акушерство; Анатомия человека анатомия головы и шеи; Безопасность жизнедеятельности; Биологическая химия - биохимия полости рта; Биология; Биоорганическая химия; Биотехнология; Биоэтика; Валеология (адаптационный модуль); Внутренние болезни; Возрастная анатомия; Возрастная физиология; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Гигиена; Гистология, эмбриология, цитология - гистология полости рта; Гнатология и функциональная диагностика заболеваний височного нижнечелюстного сустава: Дерматовенерология: Детская стоматология; Заболевания головы и шеи; Зубопротезирование (простое протезирование); Игровые виды спорта физической культуре; Иммунология - клиническая иммунология; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта; Иностранный язык; Инфекционные болезни; История; История медицины; Кариесология и заболевания твердых тканей зубов; Клиническая фармакология; Культурология и культура в профессиональной деятельности; Латинский язык; Лучевая диагностика; Математика; Материаловедение; Медицина, основанная на доказательствах; Медицинская генетика в стоматологии; Медицинская информатика; Медицинская реабилитация; Медицинское право; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Микробиология, вирусология - микробиология полости рта; Неврология; Нормальная физиология - физиология челюстно-лицевой области; Общая хирургия, Хирургические болезни; Общественное здоровье и здравоохранение; Ортодонтия и детское протезирование; Основы экологии и охраны природы; Оториноларингология; Офтальмология; Пародонтология; Патологическая патологическая анатомия головы и шеи; Патофизиология - патофизиология головы и шеи; Педиатрия; Правоведение; Прикладная физическая культура и спорт; Пропедевтика; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Протезирование при полном отсутствии зубов; Профилактика и коммунальная стоматология; Психиатрия и наркология; Психология общения (адаптационный модуль); Психология, педагогика; Русский язык, культура речи; Судебная медицина; Фармакология; Физика; Философия; Фитотерапия в стоматологии; Фтизиатрия; Химия; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Челюстно-лицевое протезирование; Экономика; Экономика здравоохранения; Эндодонтия; Эпидемиология.

Дисциплина (модуль) изучается на 5 курсе в 10 семестре.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость (объем) дисциплины (модуля) «Детская челюстно-лицевая хирургия» составляет 2 зачетные единицы.

3.1. Объём дисциплины (модуля) по видам учебных занятий (в часах)

Объём дисциплины	Всего	10
	часов	семестр
		часов
Общая трудоемкость дисциплины, часов	72	72
Контактная работа обучающихся с	23	23
преподавателем (по видам учебных		
занятий) (всего) (аудиторная работа):		
Лекции (всего)	6	6
Практические занятия (всего)	17	17
СРС (по видам учебных занятий)	48	48
Вид промежуточной аттестации	1	1
обучающегося (Зачет)		

Контактная работа обучающихся с	24	24
преподавателем (ИТОГО)		
СРС (ИТОГО)	48	48

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

4.1.1. Разделы дисциплины (модуля) и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Разделы дисциплины	Общая грудоёмкость (в часах)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в акад. часах) аудиторные учебные самостоятел				Формы текущего контроля успеваемости
		тру	занятия	·	y icombic	ьная работа	
		всего	Лек.	Практ. зан.	Лаб.	обучающихс я	
1. 1.	Болезни височно- нижнечелюстног о сустава у детей. Травмы челюстно- лицевой области у детей.	3	3			-	стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни,
2.	Врожденные и наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта Доброкачественные и злокачественные новообразования челюстнолицевой области у детей	3	3		-	-	стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор

							истории
							болезни,
3.	Болезни височнонижнечелюстног о сустава у детей.	11	-	3	-	8	стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни,
4.	Повреждения мягких тканей лица и шеи.	11	-	3	-	8	стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни,
5.	Повреждения костей лицевого скелета у детей.	11	-	3	-	8	стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор

больного, курация больного, разбистории истории и долезни, ответа), устны ответа), устны нае новообразования челюстно-лицевой области у детей.	6.	наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и	11	-				курация
курация больного, разбистории болеэни, б. Врожденные и наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта товорования разбор тематического больного, курация больного, разбистение ситуационные задач, разбор тематического больного, разбисторные новообразования челюстнолицевой области у детей.	6.	наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и	11	-				курация
больного, разболезни, б. Врожденные и наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта товета, устны ответа, устны обльного, курация больного, курация больного, курация больного, курация больного, курация больного, вененные новообразования челюстнолицевой области у детей.	6.	наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и	11	-				
Врожденные и наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовые задания с эталоном ответа), устны обольного, курация больного, курация больного, курация ные новообразования челюстнолицевой области у детей. 11 - 3 - 8 стандартизиро контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ, устны ответ, истории болезни, обольного, курация больного, курация больного, курация больного, курация обольного, курация обольного	6.	наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и	11	_				больного, разбор
6. Врожденные и паследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта 7. Доброкачественные новообразования челюстнолицевой области у детей.	6.	наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и	11	-				
6. Врожденные и наследственные заболевания лица и шеи, чельостных и лицевых костей, слизистой оболочки рта 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ, доклад/устном реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, курация больного, курация больного, курация больного, на истории болезни, 7. Доброкачественн ые новообразования челюстнолицевой области у детей. 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,	6.	наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и	11	-				
наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта Тольные и повообразования челюстно-лицевой области у детей. ними тестовые контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны контроль (тестовые задач, разбор тематического больного, курация больного, разбо истории болезни, тестовые контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответа,		наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и			3	-	8	стандартизирова
и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта Т. Доброкачественн ые новообразования челюстно- лицевой области у детей. Т. (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ, доклад/устноо реферативное сообщение, решение ситуационные задач, разбор тематического больного, курация больного, курация больного, на в стандартизиро нный тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,		и шеи, челюстных и						нный тестовый
и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта 7. Доброкачественн ые новообразования челюстнолицевой области у детей. (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ, доклад/устном реферативном сообщение, решение ситуационные задач, разбор тематического больного, курация больного, разбо истории болезни, тестовые контроль (тестовые контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,		челюстных и						контроль
лицевых костей, слизистой оболочки рта лицевых костей, слизистой оболочки рта лицевых костей, слизистой оболочки рта лицевых костей, слизистой ответа, устны ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, курация больного, разбо истории болезни, Лемания обольного, курация больного, разбо истории болезни, Лемания обольного, курация больного, курация больного, курация больного, разбо истории болезни, Лемания обольного, курация больного, курация больно								
слизистой оболочки рта ответа), устны ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, курация больного, разбо истории болезни, 7. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые челюстно-лицевой области у детей. 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,								задания с
оболочки рта ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбо истории болезни, 7. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые челюстно-лицевой области у детей. ответ, доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбо истории болезни, стетовые контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,		лицевых костеи,						эталоном
7. Доброкачественн ые новообразования челюстно- лицевой области у детей. Доклад/устное реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбо истории болезни, 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,								ответа), устный
реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбо истории болезни, 7. Доброкачественн ые новообразования челюстно-лицевой области у детей. В реферативное сообщение, решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбо истории болезни, тестории болезни, тестории болезни, тесторые контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,		оболочки рта						-
тематического больного, курация больного, курация больного, разбо истории болезни, Т. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,								доклад/устное
решение ситуационных задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории больного, разбор истории болезни, 7. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизиров нный тестовы контроль (тестовые новообразования челюстно- лицевой области у детей. задания с эталоном ответа), устны ответ,								реферативное
тематического больного, курация больного, разбор истории больного, разбор истории болезни, Т. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые новообразования челюстно-лицевой области у детей. эталоном ответа), устны ответ,								
7. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизиро нный тестовы контроль (тестовые лицевой области у детей.								
тематического больного, курация больного, разбольного, р								
больного, курация больного, разболистории болезни, 7. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизиродые новообразования челюстно- лицевой области у детей. больного, разболистории болезни, 11 - 3 - 8 стандартизиродые контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,								
темперация больного, разбольного, разбольно								
больного, разбольного, разболь								
7. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизироз ные новообразования челюстно- лицевой области у детей. Стандартизироз задания с эталоном ответа), устны ответ,								
7. Доброкачественн 11 - 3 - 8 стандартизирольное новообразования челюстно- лицевой области у детей. болезни, Такартизирольное не выстрольное не выстрольно								
7. Доброкачественн ые новообразования челюстно- лицевой области у детей. 11 - 3 - 8 стандартизироз нный тестовые задания с эталоном ответа, устны ответ,								
ые новообразования контроль (тестовые лицевой области у детей. эталоном ответа), устны ответ,		ПС	1.1		2		0	
новообразования челюстно- (тестовые задания с у детей. эталоном ответа), устны ответ,	/.	· · · •	11	-	3	-	8	
челюстно- лицевой области у детей. (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,								
лицевой области у детей. Задания с эталоном ответа), устны ответ,								
у детей. эталоном ответа), устны ответ,								,
ответа), устны ответ,								
ответ,		у детеи.						
								, -
поклал/устно								доклад/устное
								реферативное
сообщение,								
решение								
								ситуационных
								Сптуационных
								задач, разбор
								задач, разбор тематического
								задач, разбор тематического больного,
								задач, разбор тематического больного, курация
болезни,								задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор
								задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории
	8.	Злокачественные	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни,
Новообразования	8.	Злокачественные новообразования	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории
	8.	новообразования	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, стандартизирова нный тестовый
	8.	новообразования челюстно-	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, стандартизирова нный тестовый контроль
челюстно- контроль	8.	новообразования челюстно- лицевой области	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые
челюстно- лицевой области контроль (тестовые	8.	новообразования челюстно- лицевой области	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с
челюстно- лицевой области у детей. контроль (тестовые задания с эталоном	8.	новообразования челюстно- лицевой области	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с
челюстно- лицевой области у детей. контроль (тестовые задания с эталоном	8.	новообразования челюстно- лицевой области	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный
челюстно- лицевой области у детей. (тестовые задания с эталоном ответа), устны ответ,	8.	новообразования челюстно- лицевой области	10	-	2	-	8	задач, разбор тематического больного, курация больного, разбор истории болезни, стандартизирова нный тестовый контроль (тестовые задания с эталоном ответа), устный

			сообщение,
			решение
			ситуационных
			задач, разбор
			тематического
			больного,
			курация
			больного, разбор
			истории
			болезни,

4.2 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по разделам (темам)

Содержание лекционных занятий

Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела	Часы
10 семестр		
1. Болезни височно- нижнечелюстного сустава у детей. Травмы челюстно- лицевой области у детей.	Первично-костные повреждения и заболевания височного нижнечелюстного сустава. Функциональные заболевания височного нижнечелюстного сустава в детском и юношеском возрасте. Специальные и дополнительные методы обследования. Диагностика, принципы лечения, профилактика. Повреждения челюстно-лицевой области у детей. Классификация повреждений. Этиология, патогенез, клиника, принципы лечения. Показания к госпитализации детей с острой травмой челюстнолицевой области. Профилактика острой травмы у детей.	3
2. Врожденные и наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой оболочки рта Доброкачественные и злокачественные новообразования челюстнолицевой области у детей	Врожденные расщелины лица. Медико- генетическое консультирование больных и их родственников как метод профилактики врожденных пороков развития. Врожденные синдромы с вовлечением челюстно-лицевой области. Понятие «опухоль». Теории возникновения. Характеристика доброкачественных и злокачественных новообразований у детей.	3

Содержание практических занятий

Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела	Часы
10 семестр		
1. Болезни височно-	1.Использование информационных,	3
нижнечелюстного сустава у	библиографических ресурсов для решения	
детей.	профессиональных задач детской челюстно-	
	лицевой хирургии. Классификация.	
	2.Основные методы диагностики атритрита,	
	артроза, анкилоза ВНЧС (сбор жалоб и анамнеза,	
	основные и дополнительные методы обследования	
	больных)	
	3. Этиология, Клиника, классификация. Методики	

	, .,	
	хирургического лечения болезней височно-	
	нижнечелюстного сустава у детей. Особенности	
	лечения болезней височно-нижнечелюстного	
	сустава у детей. Профилактика артритов и артрозов	
	у детей.	
	Функциональные суставно-мышечные заболевания.	
	Клиника болевого синдрома, дисфункции сустава и	
	мышц. Методы и принципы лечения. Исходы	
	лечения	
	Анатомо-функциональные особенности строения	
	ВНЧС у детей. Методы диагностики	
	дисфункциональных состояний, нарушений	
	нейромышечного комплекса, парафункции	
	жевательных мышц и языка. Привычные вывихи и	
	подвывихи нижней челюсти. Задний вывих нижней	
	челюсти. Методики лечения сочетанных форм	
	заболеваний ВНЧС. Профилактика	
	функциональных суставно-мышечных заболеваний	
	у детей.	
	4. Исходы лечения. Реабилитация детей с	
	патологией челюстно-лицевой области.	
	natosiornen tesnoettio singebon oostaetti.	
2. Повреждения мягких тканей	1.Использование информационных,	3
лица и шеи.	библиографических ресурсов для решения	3
лица и шси.	профессиональных задач детской челюстно-	
	лицевой хирургии. Классификация.	
	2.Основные методы диагностики атритрита,	
	артроза, анкилоза ВНЧС (сбор жалоб и анамнеза,	
	основные и дополнительные методы обследования	
	больных)	
	3. Этиология, Клиника, классификация. Методики	
	хирургического лечения болезней височно-	
	нижнечелюстного сустава у детей. Особенности	
	лечения болезней височно-нижнечелюстного	
	сустава у детей. Профилактика артритов и артрозов	
	у детей.	
	Функциональные суставно-мышечные заболевания.	
	Клиника болевого синдрома, дисфункции сустава и	
	мышц. Методы и принципы лечения. Исходы	
	_	
	лечения	
	Анатомо-функциональные особенности строения	
	ВНЧС у детей. Методы диагностики	
	дисфункциональных состояний, нарушений	
	нейромышечного комплекса, парафункции	
	жевательных мышц и языка. Привычные вывихи и	
	подвывихи нижней челюсти. Задний вывих нижней	
	челюсти. Методики лечения сочетанных форм	
	заболеваний ВНЧС. Профилактика	
	функциональных суставно-мышечных заболеваний	
	у детей.	
	4. Исходы лечения. Реабилитация детей с	
	патологией челюстно-лицевой области.	
	national nemocine singebon conacin.	
3. Повреждения костей лицевого	1.Использование информационных,	3
2. Hopportainin koeten hutebolo		5
скелета у детей.	библиографических ресурсов для решения	

1. Использование информационных, библиографических ресурсов для решения профессиональных задач детской челюстнолицевой области у детей. 1. Использование информационных, библиографических ресурсов для решения профессиональных задач детской челюстнолицевой области (сбор жалоб, анамнеза, основных и дополнительных методов обследования) 3. Врожденные расщелины лица. Медикогенетическое консультирование больных и их родственников как метод профилактики врожденные поводов области. Врожденные кисты и свищи челюстнолицевой области и шеи. Возрастные показания к хирургическому лечению. 4. Диспансеризация детей с врожденными расщелинами верхней губы и неба. Оформление медицинской документации. Реабилитация в послеоперационном периоде. 5. Доброкачественные новообразования челюстнолицевой области у детей. 1. Использование информационных, библиографических ресурсов для решения профессиональных задач детской челюстнолицевой хирургии. 2. Методы обследования больных с доброкачественными новообразованиями челюстнолицевой области (обор жалоб, анамнеза, основных и дополнительных методов обследования) 3. Классификации, клиника, диагностика, способы комеровации, клиника, диагностика, способы комеровация, клиника, диагностика, способы комеровация комеровация клиника в комеровация клиника в комеровация клиника в комеровация клиника в комеровац		профессиональных задач детской челюстно- лицевой хирургии. 2.Методы обследования больных с повреждениями лицевого скелета (сбор жалоб, анамнеза, основных и дополнительных методов обследования) 3.Особенности повреждения костей лицевого скелета у детей. Переломы по типу «зеленой веточки», поднадкостничные переломы.Переломы нижней и верхней челюстей, костей носа. Скуловой кости. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Показания к госпитализации детей с острой травмой челюстно-лицевой области. 4.Профилактика острой травмы у детей. Реабилитация в послеоперационном периоде.	
новообразования челюстно- лицевой области у детей. библиографических ресурсов для решения профессиональных задач детской челюстно- лицевой хирургии. 2.Методы обследования больных с доброкачественными новообразованиями челюстно-лицевой области (сбор жалоб, анамнеза, основных и дополнительных методов обследования) 3.Классификации, клиника, диагностика, способы	наследственные заболевания лица и шеи, челюстных и лицевых костей, слизистой	библиографических ресурсов для решения профессиональных задач детской челюстнолицевой хирургии. 2. Методы обследования больных с врожденными и наследственными заболеваниями челюстно-лицевой области (сбор жалоб, анамнеза, основных и дополнительных методов обследования) 3. Врожденные расщелины лица. Медикогенетическое консультирование больных и их родственников как метод профилактики врожденных пороков развития. Врожденные синдромы с вовлечением челюстно-лицевой области. Врожденные кисты и свищи челюстнолицевой области и шеи. Возрастные показания к хирургическому лечению. 4. Диспансеризация детей с врожденными расщелинами верхней губы и неба. Оформление медицинской документации.	3
консервативного и хирургического лечения новообразований. 4. Реабилитация детей после хирургического лечения. Замещение дефектов мягких и твердых тканей челюстно-лицевой области после хирургического лечения доброкачественных новообразований челюстно-лицевой области. 6. Злокачественные 1. Использование информационных, 2	новообразования челюстно-лицевой области у детей.	библиографических ресурсов для решения профессиональных задач детской челюстнолицевой хирургии. 2.Методы обследования больных с доброкачественными новообразованиями челюстно-лицевой области (сбор жалоб, анамнеза, основных и дополнительных методов обследования) 3.Классификации, клиника, диагностика, способы консервативного и хирургического лечения новообразований. 4.Реабилитация детей после хирургического лечения. Замещение дефектов мягких и твердых тканей челюстно-лицевой области после хирургического лечения доброкачественных новообразований челюстно-лицевой области.	

новообразования челюстно-	библиографических ресурсов для решения	
лицевой области у детей.	профессиональных задач детской челюстно-	
	лицевой хирургии.	
	2.Методы обследования больных с	
	злокачественными новообразованиями челюстно-	
	лицевой области (сбор жалоб, анамнеза, основных и	
	дополнительных методов обследования)	
	3.Классификации, клиника, диагностика, методики	
	хирургического лечения злокачественных	
	новообразований.	
	4.Реабилитация детей после хирургического	
	лечения. Замещение дефектов мягких и твердых	
	тканей челюстно-лицевой области после	
	хирургического лечения злокачественных	
	новообразований челюстно-лицевой области.	

5. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

- **5.1.** Список учебно-методических материалов, для организации самостоятельного изучения тем (вопросов) дисциплины
 - 1. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся
 - 5.2. Перечень вопросов для самоконтроля при изучении разделов дисциплины
- 1. Замещение дефектов мягких и твердых тканей челюстно-лицевой области после хирургического лечения злокачественных новообразований челюстно-лицевой области.
 - 2. Реабилитация детей после хирургического лечения.
 - 3. Методики хирургического лечения злокачественных новообразований.
 - 4. Классификации, злокачественных опухолей челюстно-лицевой области
- 5. Методы постановки предварительного диагноза и дифференциальной диагностики злокачественных новообразований мягких тканей и костных структур челюстно-лицевой области у детей.
- 6. Замещение дефектов мягких и твердых тканей челюстно-лицевой области после хирургического лечения доброкачественных новообразований челюстно-лицевой области.
 - 7. Реабилитация детей после хирургического лечения.
- 8. Методы постановки предварительного диагноза и дифференциальной диагностики доброкачественных новообразований мягких тканей
 - 9. Диспансеризация детей с врожденными расщелинами верхней губы и неба.
- 10. Врожденные кисты и свищи челюстно-лицевой области и шеи. Возрастные показания к хирургическому лечению.
 - 11. Врожденные синдромы с вовлечением челюстно-лицевой области.
- 12. Врожденные расщелины лица. Медико-генетическое консультирование больных и их родственников как метод профилактики врожденных пороков развития.
 - 13. Профилактика острой травмы у детей.
 - 14. Показания к госпитализации детей с острой травмой челюстно-лицевой области.
 - 15. Переломы скуловой кости. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
 - 16. Переломы верхней челюстей. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
 - 17. Переломы нижней челюсти. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
 - 18. Переломы по типу «зеленой веточки», поднадкостничные переломы.
 - 19. Особенности повреждения костей лицевого скелета у детей.
 - 20. Раневая инфекция. Столбняк. Этиология, клиника, принципы оказания помощи.
 - 21. Раны мягких тканей лица. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
 - 22. Ушибы мягких тканей лица. Клиника, диагностика, лечение.
 - 23. Повреждения мягких тканей лица и шеи. Классификация Причины.
 - 24. Методы и принципы лечения болевого синдрома ВНЧС. Исходы лечения
 - 25. Клиника болевого синдрома, дисфункции сустава и мышц.

- 26. Функциональные суставно-мышечные заболевания.
- 27. Особенности лечения болезней височно-нижнечелюстного сустава у детей. 8.Профилактика артритов и артрозов у детей.
- 28. Методики хирургического лечения болезней височно-нижнечелюстного сустава у детей.
 - 29. Основные методы диагностики и лечения атритрита, артроза, анкилоза ВНЧС.
 - 30. Профилактика функциональных суставно-мышечных заболеваний у детей.
 - 31. Методики лечения сочетанных форм заболеваний ВНЧС.
 - 32. Привычные вывихи и подвывихи нижней челюсти. Задний вывих нижней челюсти.
- 33. Методы диагностики дисфункциональных состояний, нарушений нейромышечного комплекса, парафункции жевательных мышц и языка.
 - 34. Анатомо-функциональные особенности строения ВНЧС у детей.
- 35. Методы использования медико-биологической терминологии в детской челюстно-лицевой хирургии.
- 36. Использование информационных, библиографических ресурсов для решения профессиональных задач детской челюстно-лицевой хирургии.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИЗУЧАЕМОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) ПРЕДСТАВЛЕНЫ В «ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛАХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ»

7 ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основная литература:

Литература	Режим доступа к
1 31	электронному ресурсу
Челюстно-лицевая хирургия под ред. А.Ю. Дробышева, О.О.	Режим доступа к
Янушевича - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 Прототип	электронному ресурсу: по
Электронное издание на основе: Челюстно-лицевая хирургия	личному логину и паролю в
: учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича	электронной библиотеке:
М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 880 с [Электронный ресурс]	ЭБС Консультант студента
Wi. 1 30 17ti - Wiegha, 2010 000 e [Shekipolinishi peeype]	http://www.studmedlib.ru/
Базикян Э.А., Хирургия полости рта учебник / Базикян Э.А.	Режим доступа к
[и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019 640 с. Прототип	электронному ресурсу: по
Электронное издание на основе: Хирургия полости рта:	личному логину и паролю в
учебник / Э. А. Базикян [и др.]; под ред. Э. А. Базикяна М.	электронной библиотеке:
: ГЭОТАР-Медиа, 2019 640 с. [Электронный ресурс]	ЭБС Консультант студента
	http://www.studmedlib.ru/
Корнилов, Т. А. Хирургические болезни учебное пособие /	Режим доступа к
Т. А. Корнилов. — 2-е изд Саратов : Ай Пи Эр Медиа,	электронному ресурсу: по
2019. — 165 с. [Электронный ресурс]	личному логину и паролю в
	электронной библиотеке:
	ЭБС IPRbooks
	https://www.iprbookshop.ru/
Топографическая анатомия и оперативная хирургия детского	
возраста [И.Д. Андреев и др.]; под ред. С. С. Дыдыкина,	Режим доступа к
Д.А. Морозова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018 176 с.	электронному ресурсу: по
Прототип Электронное издание на основе: Топографическая	личному логину и паролю в
анатомия и оперативная хирургия детского возраста:	электронной библиотеке:
учебное пособие / [И. Д. Андреев и др.]; под ред. С. С.	ЭБС Консультант студента
Дыдыкина, Д. А. Морозова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018	http://www.studmedlib.ru/
176 с. [Электронный ресурс]	
Детская стоматология под ред. О.О. Янушевича, Л.П.	Режим доступа к
Кисельниковой, О.З. Топольницкого - М.: ГЭОТАР-Медиа,	электронному ресурсу: по
татоминатория отого топоминатория и топоминат	strategiment perspey. no

2017 744 с.Прототип Электронное издание на основе: Детская стоматология: учебник / под ред. О.О. Янушевича, Л.П. Кисельниковой, О.З. Топольницкого М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 744 с. [Электронный ресурс] Хирургическая стоматология учебник / В.В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В.В. Афанасьева. — 3-е изд., перераб М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Электронное издание на основе: Хирургическая стоматология: учебник / В.В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В.В. Афанасьева. — 3-е изд., перераб. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 400 с.:	личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/ Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
[Электронный ресурс] Стоматология детского возраста. Часть 2. Хирургия учебник / О.З. Топольницкий [и др.] в 3 ч М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Электронное издание на основе: Стоматология детского возраста: учебник: в 3 ч. / О. З. Топольницкий [и др.] М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Ч. 2. Хирургия 320 с. [Электронный ресурс] Стоматология детского возраста. В 3 ч. Часть 3. Ортодонтия учебник / Л.С. Персин [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Электронное издание на основе: Стоматология детского возраста: учебник: в 3 ч. / Л. С. Персин [и др.] М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Ч. 3. Ортодонтия 240 с. [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/ Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Сохов С.Т., Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике учебное пособие / Сохов С.Т. [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019 208 сПрототип Электронное издание на основе: Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике: учебное пособие / С. Т. Сохов [и др.] М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019 208 [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

Дополнительная литература:

Дополнительная литература:	
Литература	Режим доступа к
	электронному ресурсу
Каливраджиян Э.С., Словарь профессиональных стоматологических терминов Э.С. Каливраджиян, Е.А. Брагин, И.П. Рыжова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 224 с Прототип Электронное издание на основе: Словарь профессиональных стоматологических терминов: учеб. пособие / Э. С. Каливраджиян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова [и др.] 2-е изд., доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 224 с. [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Местное обезболивание в стоматологии учеб. пособие для студентов вузов / Базикян Э. А. и др.; под ред. Э. А. Базикяна М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Электронное издание на основе: Местное обезболивание в стоматологии: учеб. пособие для студентов вузов / [Базикян Э. А. и др.]; под ред. Э. А. Базикяна М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 144 с. [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Стоматологический инструментарий Э.А. Базикян - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 168 с ПрототипЭлектронное издание на основе: Стоматологический инструментарий: атлас / Э. А. Базикян 3-е изд., стер М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 168 с [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии учеб. пособие / Э. А. Базикяна - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. Электронное издание на основе: Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии: учеб. пособие / под ред. Э. А. Базикяна. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 112 с. [Электронный ресурс]

Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

7.1. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Ссылка на интернет ресурс	Описание ресурса
https://reaviz.ru/	Официальный сайт Медицинского Университета «Реавиз»
https://reaviz.ru/sveden/eduSta	Федеральные государственные образовательные
ndarts/	стандарты
https://reaviz.ru/sveden/educati on/eduop/	Аннотации рабочих программы дисциплин
https://accounts.google.com/	Вход в систему видеоконференций
https://moodle.reaviz.online/	Вход в СДО Moodle
http://www.iprbookshop.ru/	Электронная библиотечная система IPRbooks
http://www.studmedlib.ru/	Электронная библиотечная систем "Консультант студента
http://med-lib.ru	Медицинская он-лайн библиотека
http://medic-books.net/	Библиотека медицинских книг
http://edu.ru/	Единое окно доступа к образовательным ресурсам
https://booksmed.info	Книги и учебники по медицине
http://www.webmedinfo.ru	Медицинский информационно-образовательный портал
http://www.rusmedserv.com	Русский медицинский сервер
http://www.medicus.ru/stomat ology/	Посольство медицины/стоматологии
http://www.dentaltechnic.info/i	Сайт для зубных техников и стоматологов-ортопедов
ndex.php	
https://dental-revue.ru/	Информационный стоматологический сайт
http://www.med-edu.ru/	Медицинский видеопортал
http://www.femb.ru	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
http://mednavigator.ru	Поиск и подбор лечения в России и за рубежом

8. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

На лекционных и семинарских занятиях используются следующие информационные и образовательные технологии:

- чтение лекций с использованием слайд-презентаций,
- ❖ использование видео- и/или аудио- материалов (при наличии),
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты,
- * тестирование.

Лицензионное программное обеспечение:

Office Standard 2016

Microsoft Windows 10 Professional

Отечественное программное обеспечение:

Антивирусный пакет Dr. Web Desktop Security Suite (Комплексная защита)

Единая информационная система управления учебным процессом "ТАНДЕМ.Университет" СЭД "Тезис"

МИС "Медиалог"

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Операционная система CentOS 7 Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 14 Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 16 Лицензия GNU GPL

Система дистанционного обучения "Moodle" Лицензия GNU GPL

Офисный пакет "LibreOffice" Лицензия Mozilla Public License, version 2.0

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ЛИСПИПЛИНЫ (МОЛУЛЯ)

ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ				
Вид учебных занятий	Организация деятельности студента			
Лекции	В ходе лекционных занятий необходимо вести			
	конспектирование учебного материала. Обращать			
	внимание на категории, формулировки, раскрывающие			
	содержание тех или иных явлений и процессов, научные			
	выводы и практические рекомендации. Желательно			
	оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать			
	пометки из рекомендованной литературы, дополняющие			
	материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие			
	особую важность тех или иных теоретических положений.			
	Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью			
	уяснения теоретических положений, разрешения спорных			
	ситуаций.			
Занятия семинарского типа	В ходе подготовки к занятиям семинарского типа изучить			
	основную литературу, ознакомиться с дополнительной			
	литературой, новыми публикациями в периодических			
	изданиях: журналах, газетах и т.д. При этом учесть			
	рекомендации преподавателя и требования программы			
	дисциплины. Доработать свой конспект лекции, делая в			
	нем соответствующие записи из литературы,			
	рекомендованной преподавателем и предусмотренной			
	программой дисциплины. Подготовить тезисы для			
	выступлений по всем учебным вопросам, выносимым на			
	занятие. Это позволяет составить концентрированное,			
	сжатое представление по изучаемым вопросам.			
Стандартизированный	Тестовые задания разработаны в соответствии с рабочей			
тестовый контроль (тестовые	программой по дисциплине. Тестовые задания позволят			
задания с эталоном ответа)	выяснить прочность и глубину усвоения материала по			
	дисциплине, а также повторить и систематизировать свои			
	знания. При выполнении тестовых заданий необходимо			
	внимательно читать все задания и указания по их			
	выполнению. Если не можете выполнить очередное			
	задание, не тратьте время, переходите к следующему.			

İ	T.
	Только выполнив все задания, вернитесь к тем, которые у
	вас не получились сразу. Старайтесь работать быстро и
	аккуратно. Когда выполнишь все задания работы,
Устный ответ	проверьте правильность их выполнения.
устный ответ	На занятии каждый обучающийся должен быть готовым к
	выступлению по всем поставленным в плане занятия
	вопросам, проявлять максимальную активность при их
	рассмотрении. Выступление должно строиться свободно,
	убедительно и аргументированно. Ответ на вопрос не должен сводиться только к репродуктивному уровню
	(простому воспроизведению текста), не допускается и
	простое чтение конспекта. Необходимо, чтобы выступающий проявлял собственное отношение к тому, о
	чем он говорит, высказывал свое личное мнение,
	понимание, обосновывал его и мог сделать правильные
Пакион/уатион пофоротурую	Выводы из сказанного.
Доклад/устное реферативное сообщение	Готовясь к докладу или реферативному сообщению, необходимо составить план-конспект своего выступления.
Сообщение	Продумать примеры с целью обеспечения тесной связи
	изучаемой теории с реальной жизнью. Качественное
	выполнение работы базируется на изучении, тщательном
	анализе и переосмыслении рекомендованной и
	дополнительной литературы. Доклад или устное
	реферативное сообщение могут быть проиллюстрированы
	презентациями или другими видео-материалами или
	наглядной информацией. Выступающий должен быть
	готов ответить на вопросы, возникающие у других
	обучающихся или преподавателя в ходе заслушивания
	выступления.
Решение ситуационных	При решении ситуационной задачи следует
задач	проанализировать описанную в задаче ситуацию и
	ответить на все имеющиеся вопросы. Ответы должны быть
	развернутыми и обоснованными. Обычно в задаче
	поставлено несколько вопросов. Поэтому целесообразно
	на каждый вопрос отвечать отдельно. При решении задачи
	на каждый вопрос отвечать отдельно. При решении задачи
	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения
	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения
Разбор тематического	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы
Разбор тематического больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия).
	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо
	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно
	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно
	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому осмыслению жалоб больного, истории развития его
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому осмыслению жалоб больного, истории развития его болезни (заболевания) или травмы и данным объективного
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому осмыслению жалоб больного, истории развития его болезни (заболевания) или травмы и данным объективного (физикального) обследования традиционными врачебными
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому осмыслению жалоб больного, истории развития его болезни (заболевания) или травмы и данным объективного (физикального) обследования традиционными врачебными приемами. Курация пациента складывается из умений
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому осмыслению жалоб больного, истории развития его болезни (заболевания) или травмы и данным объективного (физикального) обследования традиционными врачебными приемами. Курация пациента складывается из умений общения с больным; сбора, анализа и обобщения
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому осмыслению жалоб больного, истории развития его болезни (заболевания) или травмы и данным объективного (физикального) обследования традиционными врачебными приемами. Курация пациента складывается из умений общения с больным; сбора, анализа и обобщения полученных сведений; навыков группировки полученной
больного	необходимо выбрать оптимальный вариант ее решения (подобрать известные или предложить свой алгоритмы действия). При разборе тематического больного необходимо правильно оценить имеющиеся сведения о его жалобах, анамнезе, данных объективного обследования и дополнительных методов исследования. Грамотно провести дифференциальную диагностику для формирования диагноза и схемы лечения пациента Несмотря на значительные, а в отдельных клинических случаях единственные возможности дополнительных исследований, приоритет в общении с больными должен принадлежать и, несомненно, отдаваться клиническому осмыслению жалоб больного, истории развития его болезни (заболевания) или травмы и данным объективного (физикального) обследования традиционными врачебными приемами. Курация пациента складывается из умений общения с больным; сбора, анализа и обобщения

	тематического больного очень важно проанализировать
	все данные о жалобах пациента, его анамнезе, данных
	объективного и дополнительного обследования,
	результатов лечения для понимания клинического течения
	болезни, ее этиологии и патогенеза для грамотного
	формирования программы диагностики, дифдиагностики,
	лечения и реабилитации больного
Разбор истории болезни	Разбор истории болезни пациента проводится для
	уточнения клинической картины болезни, систематизации
	знаний о ее патогенезе и прогнозе, проверки знаний
	обучающихся по дифференциальной диагностике, тактике
	обследования и лечения пациента с данной патологией.
	При подготовке к разбору истории болезни необходимо
	обобщить знания по данным вопросам, подготовиться к
	дискуссии с коллегами
Подготовка к	Для успешного прохождения промежуточной аттестации
экзамену/зачету	рекомендуется в начале семестра изучить программу
	дисциплины и перечень вопросов к экзамену/зачету по
	данной дисциплине, а также использовать в процессе
	обучения материалы, разработанные в ходе подготовки к
	семинарским занятиям. Это позволит в процессе изучения
	тем сформировать более правильное и обобщенное
	видение существа того или иного вопроса за счета)
	уточняющих вопросов преподавателю; б) подготовки
	ответов к лабораторным и семинарским занятиям; в)
	самостоятельного уточнения вопросов на смежных
	дисциплинах; г) углубленного изучения вопросов темы по
	учебным пособиям
	-

10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Занятия лекционного и семинарского типов, групповые и индивидуальные консультации, текущий контроль и промежуточная аттестация проводятся в аудиториях, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории, а также демонстрационным оборудованием и учебно-наглядными пособиями в соответствии со справкой материальнотехнического обеспечения.

Для самостоятельной работы используются помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и обеспеченные доступом в электронную информационно-образовательную среду.

11. ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

11.1 В рамках ОПОП

11.1 D pamkax Offic	711			
Код и				
наименование				
компетенции/Код				
и наименование	Семестр	Дисциплины		
индикатора				
достижения				
компетенции				
ОПК-1	1	Медицинская информатика		
	2 Медицинская информатика			
	3	Профилактика и коммунальная		
		стоматология		
	4	Профилактика и коммунальная		

		T	
		СТОМАТОЛОГИЯ	
	5	Имплантология и реконструктивная	
		хирургия полости рта	
	5	Кариесология и заболевания твердых	
	<u> </u>	тканей зубов	
	5	Местное обезболивание и	
		анестезиология в стоматологии	
	5	Хирургия полости рта	
	6	Имплантология и реконструктивная	
		хирургия полости рта	
	6	Клиническая стоматология	
	6	Эндодонтия	
	7	Заболевания головы и шеи	
	7	Пародонтология	
	7	Эндодонтия	
	8	Детская стоматология	
	8	Заболевания головы и шеи	
	8	Клиническая стоматология	
	8	Пародонтология	
	9	Детская стоматология	
	9	Заболевания головы и шеи	
	9	Клиническая стоматология	
	9	Челюстно-лицевая и гнатическая	
		хирургия	
	10	Детская челюстно-лицевая хирургия	
	10	Клиническая стоматология	
ПК-5	1	Возрастная анатомия	
	2	Пропедевтика	
	3	Пропедевтика	
	4	Пропедевтика	
	5	Имплантология и реконструктивная	
		хирургия полости рта	
	5	Кариесология и заболевания твердых	
		тканей зубов	
	5	Лучевая диагностика	
	5	Местное обезболивание и	
		анестезиология в стоматологии	
	5	Хирургия полости рта	
	6	Зубопротезирование (простое	
		протезирование)	
	6	Имплантология и реконструктивная	
		хирургия полости рта	
	6	Клиническая стоматология	
	6	Эндодонтия	
	7	Заболевания головы и шеи	
	7	Пародонтология	
	7	Протезирование зубных рядов	
		(сложное протезирование)	
	7	Протезирование при полном	
		отсутствии зубов	
	7	Эндодонтия	
	8	Геронтостоматология и заболевания	
		слизистой оболочки полости рта	
	8	Гнатология и функциональная	
		диагностика заболеваний височного	

		нижнечелюстного сустава
	8	Детская стоматология
	8	Заболевания головы и шеи
	8	Клиническая стоматология
	8	Пародонтология
	8	1
	8	Протезирование при полном отсутствии зубов
	9	Детская стоматология
	9	Заболевания головы и шеи
	9	Клиническая стоматология
	9	
	9	Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия
	9	Челюстно-лицевое протезирование
	10	Детская челюстно-лицевая хирургия
	10	Клиническая стоматология
	10	Онкостоматология и лучевая терапия
	10	Подготовка к сдаче и сдача
		государственного экзамена
ПК-9	5	Имплантология и реконструктивная
		хирургия полости рта
	5	Кариесология и заболевания твердых
		тканей зубов
	5	Местное обезболивание и
		анестезиология в стоматологии
	5	Хирургия полости рта
	6	Зубопротезирование (простое
		протезирование)
	6	Имплантология и реконструктивная
		хирургия полости рта
	6	Клиническая стоматология
	6	Эндодонтия
	7	Заболевания головы и шеи
	7	Медицинская генетика в стоматологии
	7	Пародонтология
	7	Протезирование зубных рядов
		(сложное протезирование)
	7	Протезирование при полном
		отсутствии зубов
	7	Эндодонтия
	8	Геронтостоматология и заболевания
		слизистой оболочки полости рта
	8	Гнатология и функциональная
		диагностика заболеваний височного
		нижнечелюстного сустава
	8	Детская стоматология
	8	Заболевания головы и шеи
	8	Клиническая стоматология
	8 Пародонтология	
	8	Протезирование при полном
		отсутствии зубов
	9	Детская стоматология
	9	Заболевания головы и шеи
	9	Клиническая стоматология
	9	Челюстно-лицевая и гнатическая
		хирургия
	•	

	10	Детская челюстно-лицевая хирургия		
	10	Клиническая стоматология		
	10	Онкостоматология и лучевая терапия		
	10	Подготовка к сдаче и сдача		
		государственного экзамена		
ПК-11	3	Профилактика и коммунальная		
		стоматология		
	4	Профилактика и коммунальная		
		стоматология		
	4	Фитотерапия в стоматологии		
	5	Фитотерапия в стоматологии		
	9	Челюстно-лицевая и гнатическая		
		хирургия		
	10	Детская челюстно-лицевая хирургия		
	10	Физиотерапия стоматологических		
		заболеваний		
	10	Подготовка к сдаче и сдача		
		государственного экзамена		

11.2 В рамках дисциплины

Основными этапами формирования заявленных компетенций при прохождении дисциплины являются последовательное изучение и закрепление лекционных и полученных на практических занятиях знаний для самостоятельного использования их в профессиональной деятельности **Подпороговый -** Компетенция не сформирована.

Пороговый — Компетенция сформирована. Демонстрируется недостаточный уровень самостоятельности при использовании теоретических знаний по дисциплине в профессиональной деятельности

Достаточный - Компетенция сформирована. Демонстрируется достаточный уровень самостоятельности использования теоретических знаний по дисциплине в профессиональной деятельности

Повышенный – Компетенция сформирована. Демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокую адаптивность использования теоретических знаний по дисциплине в профессиональной деятельности

12. Критерии оценивания компетенций

Код и			Критерии оценивания результатов обучения (дескрипторы)				
наимен	Содерж		Подпороговый уровень	Пороговый уровень	Достаточный	Продвинутый	
ование	ание		подпороговый уровень	пороговый уровень	уровень	уровень	
компет	компете						
енции/	нции/						
Код и	содержа	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного					
наимен	ние						
ование	индикат	уровня освоения компетенций)					
индика	opa	,	Не зачтено Зачтено		Зачтено		
тора	достиже						
достиж ения	ния компете						
компет	нции						
енции	пции						
CIII	готовнос	Знать: различные подходы к определению		знания, полученные	знания, полученные	знания, полученные	
	тью	понятия «информация»; методы измерения		при освоении	при освоении	при освоении	
	решать	количества информации; назначение		дисциплины не	дисциплины	дисциплины	
	стандарт	наиболее распространенных средств	знания являются	систематизированы,	систематизированы,	систематизированы,	
	ные	автоматизации информационной	фрагментарными, не	имеются пробелы, не	сформированы на базе	сформированы на базе	
ОПК-1	задачи	деятельности; назначение и виды	полными, не могут стать	носящие	рекомендованной	рекомендованной	
OHK-1	професс	информационных моделей, описывающих	основой для последующего	принципиальный	обязательной	обязательной и	
	иональн	реальные объекты или процессы;	формирования на их	характер, базируются	литературы,	дополнительной	
	ой	использование алгоритма как способа	основе умений и навыков.	только на списке	позволяют	литературы,	
	деятельн	автоматизации деятельности; назначение и		рекомендованной	сформировать на их	позволяют	
	ости с	функции операционных систем;		обязательной	основе умения и	сформировать на их	
	использо	математические методы решения		литературы, однако,	владения,	основе умения и	

ванием	интеллектуальных задач и их применение в		позволяют	предусмотренные	владения,
информа	медицине		сформировать на их	данной компетенцией,	предусмотренные
ционных			основе умения и	на достаточном	данной компетенцией,
,			владения,	уровне.	на продвинутом
библиог			предусмотренные		уровне.
рафичес			данной компетенцией,		
ких			на пороговом уровне.		
ресурсов				умения,	
,			умения,	предусмотренные	
медико-	Уметь: оценивать достоверность		предусмотренные	данной компетенцией	
биологи	информации, сопоставляя различные		данной компетенцией	в рамках дисциплины	умения,
ческой	источники; распознавать информационные		в рамках дисциплины	сформированы, при их	предусмотренные
термино	процессы в различных системах;		сформированы,	выполнении	данной компетенцией
логии,	использовать готовые информационные	умения, предусмотренные	однако, при их	обучающийся не	в рамках дисциплины
информа	модели, оценивать их соответствие	данной компетенцией в	выполнении	допускает ошибки,	сформированы
ционно- коммуни	реальному объекту и целям моделирования;	рамках дисциплины не	обучающийся может	однако не всегда использует наиболее	полностью, при их выполнении
кационн	осуществлять выбор способа представления	сформированы или сформированы частично.	допускать ошибки, не	оптимальный способ	обучающийся
ых	информации в соответствии с поставленной	еформированы частично.	приводящие к	решения проблемы,	выбирает
технолог	задачей; иллюстрировать учебные работы с		принципиальным	что не приводит к	оптимальный способ
ий и	использованием средств информационных		ухудшениям	принципиальным	решения проблемы.
учетом	технологий		получаемых	ухудшениям	r
основны			результатов.	получаемых	
x				результатов.	
требован			навыки (владения),		
ий			предусмотренные	навыки (владения),	
информа			данной компетенцией	предусмотренные	навыки (владения), предусмотренные
ционной	Владеть: компьютерной техникой;		в рамках дисциплины	данной компетенцией	данной компетенцией
безопасн	пакетами офисных программ; базовыми	навыки (владения),	сформированы,	в рамках дисциплины	в рамках дисциплины
ости	технологиями преобразования	предусмотренные данной	однако, при их	сформированы, при их	сформированы
	информации: текстовые, табличные	компетенцией в рамках	выполнении	выполнении	полностью, при их
	редакторы; техникой работы в сети	дисциплины не	обучающийся может	обучающийся не	выполнении
	Интернет для профессиональной	сформированы или	допускать ошибки, не	допускает ошибки,	обучающийся
	деятельности в рамках изучаемой	сформированы частично.	приводящие к	однако не всегда	самостоятельно и без
	дисциплины		принципиальным	самостоятельно может	ошибок применяет их
			ухудшениям	принять решение по	на практике.
			получаемых	их использованию.	
1			результатов.		

	готовнос тью к определе нию необход имости примене ния природн ых лечебны х факторо в, лекарств енной, немедик аментоз ной	Знать: организацию и проведение реабилитационных мероприятий, механизм лечебно-реабилитационного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, фитотерапии, массажа и других лекарственных и немедикаментозных методов, показания и противопоказания к их назначению у пациентов со стоматологической патологией; лечебные факторы санаторно-курортного лечения	знания являются фрагментарными, не полными, не могут стать основой для последующего формирования на их основе умений и навыков.	знания, полученные при освоении дисциплины не систематизированы, имеются пробелы, не носящие принципиальный характер, базируются только на списке рекомендованной обязательной литературы, однако, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией, на пороговом уровне.	знания, полученные при освоении дисциплины систематизированы, сформированы на базе рекомендованной обязательной литературы, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией, на достаточном уровне.	знания, полученные при освоении дисциплины систематизированы, сформированы на базе рекомендованной обязательной и дополнительной литературы, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией, на продвинутом уровне.
ПК-11	терапии и других методов у пациент ов со стоматол огически ми заболева ниями, нуждаю щихся в медицин ской реабилит ации и	Уметь: разработать схему реабилитации для пациентов с различной стоматологической патологией	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины не сформированы или сформированы частично.	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, однако, при их выполнении обучающийся может допускать ошибки, не приводящие к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, при их выполнении обучающийся не допускает ошибки, однако не всегда использует наиболее оптимальный способ решения проблемы, что не приводит к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы полностью, при их выполнении обучающийся выбирает оптимальный способ решения проблемы.
	санаторн о-	Владеть: навыками выбора и проведения схем реабилитации с использованием	навыки (владения), предусмотренные данной	навыки (владения), предусмотренные	навыки (владения), предусмотренные	навыки (владения), предусмотренные

	курортн ом лечении	природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении в рамках изучаемой дисциплины	компетенцией в рамках дисциплины не сформированы или сформированы частично.	данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, однако, при их выполнении обучающийся может допускать ошибки, не приводящие к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, при их выполнении обучающийся не допускает ошибки, однако не всегда самостоятельно может принять решение по их использованию.	данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы полностью, при их выполнении обучающийся самостоятельно и без ошибок применяет их на практике.
ПК-5	готовнос тью к сбору и анализу жалоб пациента , данных его анамнеза , результа тов осмотра, лаборато рных, инструм ентальн ых, патолого	Знать: понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза, принципы классификации стоматологических заболеваний; функциональное состояние челюстно-лицевой области в норме и при патологии; структурные и функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов у пациентов со стоматологической патологией	знания являются фрагментарными, не полными, не могут стать основой для последующего формирования на их основе умений и навыков.	знания, полученные при освоении дисциплины не систематизированы, имеются пробелы, не носящие принципиальный характер, базируются только на списке рекомендованной обязательной литературы, однако, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией, на пороговом уровне.	знания, полученные при освоении дисциплины систематизированы, сформированы на базе рекомендованной обязательной литературы, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией, на достаточном уровне.	знания, полученные при освоении дисциплины систематизированы, сформированы на базе рекомендованной обязательной и дополнительной литературы, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией, на продвинутом уровне.
	- анатоми ческих и иных исследов	Уметь: проводить первичный осмотр пациентов со стоматологической патологией, интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной, инструментальной и	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины не сформированы или	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы,	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, при их	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы
	аний в целях	функциональной диагностики заболеваний челюстно-лицевой области	сформированы частично.	однако, при их выполнении	выполнении обучающийся не	полностью, при их выполнении

	распозна вания состояни я или установл ения факта наличия или отсутств			обучающийся может допускать ошибки, не приводящие к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	допускает ошибки, однако не всегда использует наиболее оптимальный способ решения проблемы, что не приводит к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	обучающийся выбирает оптимальный способ решения проблемы.
	ия стоматол огическо го заболева ния	Владеть: навыками анализа жалоб, анамнеза, данных осмотра и дополнительных методов исследования для диагностики стоматологических заболеваний в рамках изучаемой дисциплины	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины не сформированы или сформированы частично.	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, однако, при их выполнении обучающийся может допускать ошибки, не приводящие к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, при их выполнении обучающийся не допускает ошибки, однако не всегда самостоятельно может принять решение по их использованию.	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы полностью, при их выполнении обучающийся самостоятельно и без ошибок применяет их на практике.
ПК-9	готовнос тью к ведению и лечению пациент ов со стоматол огически ми заболева ниями в амбулат орных	Знать: особенности медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями в амбулаторно поликлинических условиях и условиях дневного стационара	знания являются фрагментарными, не полными, не могут стать основой для последующего формирования на их основе умений и навыков.	знания, полученные при освоении дисциплины не систематизированы, имеются пробелы, не носящие принципиальный характер, базируются только на списке рекомендованной обязательной литературы, однако, позволяют сформировать на их	знания, полученные при освоении дисциплины систематизированы, сформированы на базе рекомендованной обязательной литературы, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией,	знания, полученные при освоении дисциплины систематизированы, сформированы на базе рекомендованной обязательной и дополнительной литературы, позволяют сформировать на их основе умения и владения, предусмотренные

	условиях и условиях дневного стациона			основе умения и владения, предусмотренные данной компетенцией, на пороговом уровне.	на достаточном уровне.	данной компетенцией, на продвинутом уровне.
	pa	Уметь: диагностировать стоматологические заболевания и проводить их лечение в амбулаторно поликлинических условиях, проводить отбор пациентов для лечения в условиях дневного стационара	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины не сформированы или сформированы частично.	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, однако, при их выполнении обучающийся может допускать ошибки, не приводящие к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, при их выполнении обучающийся не допускает ошибки, однако не всегда использует наиболее оптимальный способ решения проблемы, что не приводит к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	умения, предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы полностью, при их выполнении обучающийся выбирает оптимальный способ решения проблемы.
		Владеть: алгоритмами ведения и лечения пациентов с различными стоматологическими заболеваниями в амбулаторно поликлинических условиях и условиях дневного стационара в рамках изучаемой дисциплины	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины не сформированы или сформированы частично.	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, однако, при их выполнении обучающийся может допускать ошибки, не приводящие к принципиальным ухудшениям получаемых результатов.	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы, при их выполнении обучающийся не допускает ошибки, однако не всегда самостоятельно может принять решение по их использованию.	навыки (владения), предусмотренные данной компетенцией в рамках дисциплины сформированы полностью, при их выполнении обучающийся самостоятельно и без ошибок применяет их на практике.

Электронная цифровая подпись



Утверждено "28" мая 2020 г. Протокол № 6

председатель Ученого Совета Лысов Н.А. ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

Лист внесенных изменений в рабочую программу дисциплины

«Детская челюстно-лицевая хирургия» Блок 1 Базовая часть

Специальность 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета)
Направленность: Стоматология
для лиц на базе среднего профессионального образования
(31.00.00 Клиническая медицина,34.00.00 Сестринское дело), высшего образования
Квалификация (степень) выпускника: Врач - стоматолог
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5 лет

1.Изменения в списке литературы

Основная литература:

JII	итература	Режим доступа к
		электронному ресурсу
	иеская стоматология учебник / В.	Режим доступа к
	общ. ред. В. В. Афанасьева 3-е	электронному ресурсу: по
изд., перераб М. : ГЭ	OTAP-Медиа, 2019 400 c. : .	личному логину и паролю в
Прототиплектронное изд	цание на основе: Хирургическая	электронной библиотеке:
стоматология: учебник /	В.В. Афанасьев [и др.]; под общ.	ЭБС Консультант студента
ред. В.В. Афанасьева. — 3	-е изд., перераб. — М. : ГЭОТАР-	http://www.studmedlib.ru/
Медиа, 2019. — 40	0 с [Электронный ресурс]	
Челюстно-лицевая хирурги	ия под ред. А.Ю. Дробышева, О.О.	Режим доступа к
Янушевича - М. : ГЭО	ТАР-Медиа, 2018 Прототип	электронному ресурсу: по
Электронное издание на ос	нове: Челюстно-лицевая хирургия	личному логину и паролю в
: учебник / под ред. А. Ю	Дробышева, О. О. Янушевича	электронной библиотеке:
М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 880 с [Электронный ресурс]		ЭБС Консультант студента
		http://www.studmedlib.ru/
Потокод отомото ногия	лод ОО Янидиорина ПП	Down Hoggwine K
		•
Кисельниковой, О.З. Топольницкого - М.: ГЭОТАР-Медиа,		
2017 744 с.Прототип Электронное издание на основе:		
	_	
Л.П. Кисельниковой, О.З.	ЭБС Консультант студента	
Медиа, 2017 744	с. [Электронный ресурс]	http://www.studmedlib.ru/
ред. В.В. Афанасьева. — 3 Медиа, 2019. — 40 Челюстно-лицевая хирурги Янушевича - М.: ГЭО Электронное издание на ос : учебник / под ред. А. Ю М.: ГЭОТАР-Медиа, 20 Детская стоматология: Кисельниковой, О.З. Топо 2017 744 с.Прототип З Детская стоматология: уч Л.П. Кисельниковой, О.З.	е изд., перераб. — М.: ГЭОТАР- 0 с [Электронный ресурс] ия под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. ТАР-Медиа, 2018 Прототип нове: Челюстно-лицевая хирургия . Дробышева, О. О. Янушевича 18 880 с [Электронный ресурс] под ред. О.О. Янушевича, Л.П. льницкого - М.: ГЭОТАР-Медиа, Олектронное издание на основе: ебник / под ред. О.О. Янушевича, Топольницкого М.: ГЭОТАР-	http://www.studmedlib.ru Режим доступа к электронному ресурсу: г личному логину и паролк электронной библиотек ЭБС Консультант студен http://www.studmedlib.ru Режим доступа к электронному ресурсу: г личному логину и паролк электронной библиотек ЭБС Консультант студен

Дополнительная литература:

Литература	Режим доступа к
	электронному ресурсу
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с. Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи: учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с.: [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Топографическая анатомия и оперативная хирургия детского возраста [И.Д. Андреев и др.]; под ред. С. С. Дыдыкина, Д.А. Морозова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 176 с. Прототип Электронное издание на основе: Топографическая анатомия и оперативная хирургия детского возраста: учебное пособие / [И. Д. Андреев и др.]; под ред. С. С. Дыдыкина, Д. А. Морозова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 176 с. [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям под ред. О. 3.	Режим доступа к электронному ресурсу: по

Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-е изд М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с. — Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-е изд Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с.: [Электронный ресурс]	личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Янушевич О.О., Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий под ред. Янушевич О.О., Топольницкий О.З., Гургенадзе А.П М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 144 с. – Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий: учебное пособие / под ред. О. О. Янушевича, О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 144 с. [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Каливраджиян Э.С., Словарь профессиональных стоматологических терминов Э.С. Каливраджиян, Е.А. Брагин, И.П. Рыжова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 224 с Прототип Электронное издание на основе: Словарь профессиональных стоматологических терминов: учеб. пособие / Э. С. Каливраджиян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова [и др.] 2-е изд., доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 224 с. [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Стоматологический инструментарий Э.А. Базикян - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 168 с ПрототипЭлектронное издание на основе: Стоматологический инструментарий: атлас / Э. А. Базикян 3-е изд., стер М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 168 с [Электронный ресурс]	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

2. Обновление программного обеспечения

На лекционных и семинарских занятиях используются следующие информационные и образовательные технологии:

- ❖ чтение лекций с использованием слайд-презентаций,
- ❖ использование видео- и/или аудио- материалов (при наличии),
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты,
- ***** тестирование.

Лицензионное программное обеспечение:

Office Standard 2016 Office Standard 2019 Microsoft Windows 10 Professional

Отечественное программное обеспечение:

Антивирусный пакет Dr.Web Desktop Security Suite (Комплексная защита) Единая информационная система управления учебным процессом "ТАНДЕМ.Университет" СЭД "Тезис" МИС "Медиалог"

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Операционная система CentOS 7 Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 14 Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 16 Лицензия GNU GPL

Система дистанционного обучения "Moodle" Лицензия GNU GPL

3. Обновление современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Ссылка на интернет ресурс	Описание ресурса
https://reaviz.ru/	Официальный сайт Медицинского Университета «Реавиз»
https://reaviz.ru/sveden/eduSta ndarts/	Федеральные государственные образовательные стандарты
https://reaviz.ru/sveden/educati on/eduop/	Аннотации рабочих программы дисциплин
https://accounts.google.com/	Вход в систему видеоконференций
https://moodle.reaviz.online/	Вход в СДО Moodle
http://www.iprbookshop.ru/	Электронная библиотечная система IPRbooks
http://www.studmedlib.ru/	Электронная библиотечная систем "Консультант студента
http://med-lib.ru	Медицинская он-лайн библиотека
http://medic-books.net/	Библиотека медицинских книг
http://edu.ru/	Единое окно доступа к образовательным ресурсам
https://booksmed.info	Книги и учебники по медицине
http://www.webmedinfo.ru	Медицинский информационно-образовательный портал
http://www.rusmedserv.com	Русский медицинский сервер
http://www.medicus.ru/stomat ology/	Посольство медицины/стоматологии
http://www.dentaltechnic.info/i ndex.php	Сайт для зубных техников и стоматологов-ортопедов

https://dental-revue.ru/	Информационный стоматологический сайт
http://www.med-edu.ru/	Медицинский видеопортал
http://www.femb.ru	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
http://mednavigator.ru	Поиск и подбор лечения в России и за рубежом

Электронная цифровая подпись



Утверждено "27" мая 2021 г. Протокол № 5

председатель Ученого Совета Лысов Н.А. ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

Лист внесенных изменений в рабочую программу дисциплины

«Детская челюстно-лицевая хирургия» Блок 1 Базовая часть

Специальность 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета)
Направленность: Стоматология
для лиц на базе среднего профессионального образования
(31.00.00 Клиническая медицина,34.00.00 Сестринское дело), высшего образования
Квалификация (степень) выпускника: Врач - стоматолог
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5 лет

1.Изменения в списке литературы

Основная литература:

Основная литература:	
Литература	Режим доступа к электронному ресурсу
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с. Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с. :	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Тарасенко, С. В. Хирургическая стоматология: учебник / под ред. С. В. Тарасенко Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 672 с 672 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Хирургическая стоматология: учебник / под ред. С. В. Тарасенко Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 672 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Разин, М. П. Детская хирургия: учебник / М. П. Разин, С. В. Минаев, И. А. Турабов и др 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 704 с. Прототип Электронное издание на основе: Детская хирургия: учебник / М. П. Разин, С. В. Минаев, И. А. Турабов [и др.] 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 704 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Афанасьев В.В., Хирургическая стоматология [Электронный ресурс]: учебник / В. В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В. В. Афанасьева 3-е изд., перераб М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019 400 с.: . Прототиплектронное издание на основе: Хирургическая стоматология: учебник / В.В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В.В. Афанасьева. — 3-е изд., перераб. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. — 400 с	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Челюстно-лицевая хирургия [Электронный ресурс] / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 Прототип Электронное издание на основе: Челюстно-лицевая хирургия: учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О. О. Янушевича М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 880 с	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Топографическая анатомия и оперативная хирургия детского возраста [Электронный ресурс] / [И.Д. Андреев и др.]; под ред. С. С. Дыдыкина, Д.А. Морозова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 176 с. Прототип Электронное издание на основе: Топографическая анатомия и оперативная хирургия детского возраста: учебное пособие / [И. Д. Андреев и др.]; под ред. С. С. Дыдыкина, Д. А. Морозова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 176 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

Детская стоматология [Электронный ресурс] / под ред. О.О. Янушевича, Л.П. Кисельниковой, О.З. Топольницкого - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 744 с.Прототип Электронное издание на основе: Детская стоматология: учебник / под ред. О.О. Янушевича, Л.П. Кисельниковой, О.З. Топольницкого. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 744 с.

Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

Дополнительная литература:

Литература	Режим доступа к электронному ресурсу
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-е изд М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с. — Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-е изд Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с.:	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Янушевич О.О., Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий [Электронный ресурс] / под ред. Янушевич О.О., Топольницкий О.З., Гургенадзе А.П М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 144 с. — Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий: учебное пособие / под ред. О. О. Янушевича, О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 144 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Каливраджиян Э.С., Словарь профессиональных стоматологических терминов [Электронный ресурс] / Э.С. Каливраджиян, Е.А. Брагин, И.П. Рыжова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 224 с Прототип Электронное издание на основе: Словарь профессиональных стоматологических терминов: учеб. пособие / Э. С. Каливраджиян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова [и др.] 2-е изд., доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 224 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Стоматологический инструментарий [Электронный ресурс] / Э.А. Базикян - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 168 с ПрототипЭлектронное издание на основе: Стоматологический инструментарий: атлас / Э. А. Базикян 3-е изд., стер М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 168 с	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

2. Обновление программного обеспечения

На лекционных и семинарских занятиях используются следующие информационные и образовательные технологии:

❖ чтение лекций с использованием слайд-презентаций,

- ❖ использование видео- и/или аудио- материалов (при наличии),
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты,
- тестирование.

Лицензионное программное обеспечение:

Office Standard 2016
Office Standard 2019
Microsoft Windows 10 Professional

Отечественное программное обеспечение:

Антивирусный пакет Dr.Web Desktop Security Suite (Комплексная защита) Единая информационная система управления учебным процессом "ТАНДЕМ.Университет" СЭД "Тезис" МИС "Медиалог"

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Операционная система CentOS 7 Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 14 Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 16 Лицензия GNU GPL

Система дистанционного обучения "Moodle" Лицензия GNU GPL

3. Обновление современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Ссылка на интернет ресурс	Описание ресурса
https://reaviz.ru/	Официальный сайт Медицинского Университета «Реавиз»
https://reaviz.ru/sveden/eduSta ndarts/	Федеральные государственные образовательные стандарты
https://reaviz.ru/sveden/educati on/eduop/	Аннотации рабочих программы дисциплин
https://accounts.google.com/	Вход в систему видеоконференций
https://moodle.reaviz.online/	Вход в СДО Moodle
http://www.iprbookshop.ru/	Электронная библиотечная система IPRbooks
http://www.studmedlib.ru/	Электронная библиотечная систем "Консультант студента

http://med-lib.ru	Медицинская он-лайн библиотека
http://medic-books.net/	Библиотека медицинских книг
http://edu.ru/	Единое окно доступа к образовательным ресурсам
https://booksmed.info	Книги и учебники по медицине
http://www.webmedinfo.ru	Медицинский информационно-образовательный портал
http://www.rusmedserv.com	Русский медицинский сервер
http://www.medicus.ru/stomat ology/	Посольство медицины/стоматологии
http://www.dentaltechnic.info/i ndex.php	Сайт для зубных техников и стоматологов-ортопедов
https://dental-revue.ru/	Информационный стоматологический сайт
http://www.med-edu.ru/	Медицинский видеопортал
http://www.femb.ru	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
http://mednavigator.ru	Поиск и подбор лечения в России и за рубежом

Электронная цифровая подпись
Прохоренко Инга Олеговна

F C 9 3 E 9 6 B C 8 C 2 1 1 E 9

Бунькова Елена Борисовна

Утверждено "26" мая 2022 г. Протокол № 5

председатель Ученого Совета Прохоренко И.О. ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

Лист внесенных изменений в рабочую программу дисциплины

«Детская челюстно-лицевая хирургия» Блок 1 Базовая часть

Специальность 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета)
Направленность: Стоматология
для лиц на базе среднего профессионального образования
(31.00.00 Клиническая медицина,34.00.00 Сестринское дело), высшего образования
Квалификация (степень) выпускника: Врач - стоматолог
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5 лет

1.Изменения в списке литературы

Основная литература:

Основная литература:	
Литература	Режим доступа к электронному ресурсу
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с. Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с. :	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Афанасьев, В. В. Хирургическая стоматология: учебник / В. В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В. В. Афанасьева. 3-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 400 с.: ил 400 с Электронное издание на основе: Хирургическая стоматология: учебник / В. В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В. В. Афанасьева. ? 3-е изд., перераб М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021 400 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Детская хирургия: национальное руководство / под ред. А. Ю. Разумовского 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 1280 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Детская хирургия: национальное руководство / под ред. А. Ю. Разумовского 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 1280 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Дробышев, А. Ю. Челюстно-лицевая хирургия: учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 880 с. Прототип Электронное издание на основе: Челюстно-лицевая хирургия: учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 880 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога: учебное пособие / Козлова М. В., Белякова А. С Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 96 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога: учебное пособие / М. В. Козлова, А. С. Белякова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 96 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Долина, О. А. Анестезиология и реаниматология: учебник / под ред. О. А. Долиной 4-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 576 с.: ил 576 с. — Прототип Электронное издание на основе: Анестезиология и реаниматология: учебник / под ред. О. А. Долиной 4-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021 576 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Тарасенко, С. В. Хирургическая стоматология: учебник /	Режим доступа к

под ред. С. В. Тарасенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. электронному ресурсу: по 672 с. - 672 с. Прототип Электронное издание на основе: личному логину и паролю в Хирургическая стоматология: учебник / под ред. С. В. электронной библиотеке: Тарасенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 672 с. ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/ Разин, М. П. Детская хирургия: учебник / М. П. Разин, С. В. Режим доступа к Минаев, И. А. Турабов и др. - 2-е изд., перераб. и доп. электронному ресурсу: по Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 704 с. Прототип личному логину и паролю в Электронное издание на основе: Детская хирургия: учебник электронной библиотеке: / М. П. Разин, С. В. Минаев, И. А. Турабов [и др.]. - 2-е изд., ЭБС Консультант студента перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 704 с. http://www.studmedlib.ru/ Афанасьев В.В., Хирургическая стоматология [Электронный Режим доступа к ресурс]: учебник / В. В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В. электронному ресурсу: по В. Афанасьева. - 3-е изд., перераб. - М.: ГЭОТАР-Медиа, личному логину и паролю в 2019. - 400 с. : . Прототиплектронное издание на основе: электронной библиотеке: Хирургическая стоматология: учебник / В.В. Афанасьев [и ЭБС Консультант студента др.]; под общ. ред. В.В. Афанасьева. — 3-е изд., перераб. http://www.studmedlib.ru/ М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. — 400 c Челюстно-лицевая хирургия [Электронный ресурс] / под ред. Режим доступа к А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича - М.: ГЭОТАР-Медиа, электронному ресурсу: по 2018. - Прототип Электронное издание на основе: Челюстноличному логину и паролю в лицевая хирургия: учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. электронной библиотеке: О. Янушевича. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 880 с ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/ Топографическая анатомия и оперативная хирургия детского Режим доступа к возраста [Электронный ресурс] / [И.Д. Андреев и др.]; под электронному ресурсу: по ред. С. С. Дыдыкина, Д.А. Морозова - М.: ГЭОТАР-Медиа, личному логину и паролю в 2018. - 176 с. Прототип Электронное издание на основе: электронной библиотеке: Топографическая анатомия и оперативная хирургия детского ЭБС Консультант студента возраста: учебное пособие / [И. Д. Андреев и др.]; под ред. http://www.studmedlib.ru/ С. С. Дыдыкина, Д. А. Морозова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 176 c.

Дополнительная литература:

Литература	Режим доступа к
	электронному ресурсу
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-е изд М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с. — Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-е изд Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с.:	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Янушевич О.О., Детская челюстно-лицевая хирургия.	Режим доступа к
Сборник тестовых заданий [Электронный ресурс] / под ред.	электронному ресурсу: по

Янушевич О.О., Топольницкий О.З., Гургенадзе А.П. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 144 с. — Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий: учебное пособие / под ред. О. О. Янушевича, О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 144 с.

личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

2. Обновление программного обеспечения

На лекционных и семинарских занятиях используются следующие информационные и образовательные технологии:

- ❖ чтение лекций с использованием слайд-презентаций,
- ❖ использование видео- и/или аудио- материалов (при наличии),
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты,
- ***** тестирование.

Лицензионное программное обеспечение:

Office Standard 2016
Office Standard 2019
Microsoft Windows 10 Professional

Отечественное программное обеспечение:

Антивирусный пакет Dr.Web Desktop Security Suite (Комплексная защита) Единая информационная система управления учебным процессом "ТАНДЕМ.Университет" СЭД "Тезис" МИС "Медиалог"

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Операционная система CentOS 7 Лицензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 14 Липензия GNU GPL

Операционная система Ubuntu 16 Лицензия GNU GPL

Система дистанционного обучения "Moodle" Лицензия GNU GPL

3. Обновление современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Ссылка на интернет ресурс	Описание ресурса
https://reaviz.ru/	Официальный сайт Медицинского Университета «Реавиз»

https://reaviz.ru/sveden/eduSta	Федеральные государственные образовательные
ndarts/	стандарты
https://reaviz.ru/sveden/educati	Аннотации рабочих программы дисциплин
on/eduop/	
https://accounts.google.com/	Вход в систему видеоконференций
https://moodle.reaviz.online/	Вход в СДО Moodle
http://www.iprbookshop.ru/	Электронная библиотечная система IPRbooks
http://www.studmedlib.ru/	Электронная библиотечная систем "Консультант студента
http://med-lib.ru	Медицинская он-лайн библиотека
http://medic-books.net/	Библиотека медицинских книг
http://edu.ru/	Единое окно доступа к образовательным ресурсам
https://booksmed.info	Книги и учебники по медицине
http://www.webmedinfo.ru	Медицинский информационно-образовательный портал
http://www.rusmedserv.com	Русский медицинский сервер
http://www.medicus.ru/stomat ology/	Посольство медицины/стоматологии
http://www.dentaltechnic.info/i	
ndex.php	Сайт для зубных техников и стоматологов-ортопедов
https://dental-revue.ru/	Информационный стоматологический сайт
http://www.med-edu.ru/	Медицинский видеопортал
intp://www.miod oddita/	подпатителни видоспорты
http://www.femb.ru	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
http://mednavigator.ru	Поиск и подбор лечения в России и за рубежом

Электронная цифровая подпись
Прохоренко Инга Олеговна

F C 9 3 E 9 6 B C 8 C 2 1 1 E 9

Бунькова Елена Борисовна

Утверждено "25" мая 2023 г. Протокол № 5

председатель Ученого Совета Прохоренко И.О. ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

Лист внесенных изменений в рабочую программу дисциплины

«Детская челюстно-лицевая хирургия» Блок 1 Базовая часть

Специальность 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета)
Направленность: Стоматология
для лиц на базе среднего профессионального образования
(31.00.00 Клиническая медицина,34.00.00 Сестринское дело), высшего образования
Квалификация (степень) выпускника: Врач - стоматолог
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5 лет

1.Изменения в списке литературы

Основная литература:

Основная литература:		
Литература	Режим доступа к электронному ресурсу	
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с. Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 288 с. :	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/	
Афанасьев, В. В. Хирургическая стоматология: учебник / В. В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В. В. Афанасьева. 3-е изд., перераб Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 400 с.: ил 400 с Электронное издание на основе: Хирургическая стоматология: учебник / В. В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В. В. Афанасьева. ? 3-е изд., перераб М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021 400 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/	
Нарушения развития и формирования зубов: учебное пособие / А. В. Митронин, Е. В. Володина, М. Н. Куваева [и др.] Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 128 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Нарушения развития и формирования зубов: учебное пособие / А. В. Митронин, Е. В. Володина, М. Н. Куваева [и др.] Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 128 с.:	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/	
Детская стоматология. Сборник тестовых заданий и клинических ситуационных задач : учебное пособие / под ред. Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой, Т. Е. Зуевой 2-е изд., перераб Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023 376 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/	
Детская хирургия: национальное руководство / под ред. А. Ю. Разумовского 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 1280 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Детская хирургия: национальное руководство / под ред. А. Ю. Разумовского 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 1280 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/	
Дробышев, А. Ю. Челюстно-лицевая хирургия: учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 880 с. Прототип Электронное издание на основе: Челюстно-лицевая хирургия: учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 880 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/	
Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике	Режим доступа к	

врача-стоматолога: учебное пособие / Козлова М. В., Белякова А. С Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 96 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога: учебное пособие / М. В. Козлова, А. С. Белякова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 96 с.	электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Долина, О. А. Анестезиология и реаниматология: учебник / под ред. О. А. Долиной 4-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 576 с.: ил 576 с. — Прототип Электронное издание на основе: Анестезиология и реаниматология: учебник / под ред. О. А. Долиной 4-е изд., перераб. и доп М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021 576 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Тарасенко, С. В. Хирургическая стоматология: учебник / под ред. С. В. Тарасенко Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 672 с 672 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Хирургическая стоматология: учебник / под ред. С. В. Тарасенко Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 672 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Разин, М. П. Детская хирургия: учебник / М. П. Разин, С. В. Минаев, И. А. Турабов и др 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 704 с. ПрототипЭлектронное издание на основе: Детская хирургия: учебник / М. П. Разин, С. В. Минаев, И. А. Турабов [и др.] 2-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 704 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Афанасьев В.В., Хирургическая стоматология [Электронный ресурс]: учебник / В. В. Афанасьев [и др.]; под общ.ред. В. В. Афанасьева 3-е изд., перераб М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019 400 с.: . Прототиплектронное издание на основе: Хирургическая стоматология: учебник / В.В. Афанасьев [и др.]; под общ.ред. В.В. Афанасьева. — 3-е изд., перераб. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. — 400 с	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Челюстно-лицевая хирургия [Электронный ресурс] / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 Прототип Электронное издание на основе: Челюстно-лицевая хирургия: учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О. О. Янушевича М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018 880 с	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

Дополнительная литература:

Литература	Режим доступа к
	электронному ресурсу
Топольницкий О.З., Детская челюстно-лицевая хирургия.	Режим доступа к
Руководство к практическим занятиям [Электронный	электронному ресурсу: по
ресурс] / под ред. О. 3. Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-	личному логину и паролю в
е изд М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с. – Прототип	электронной библиотеке:

Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе 2-е изд Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 168 с.:	ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
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, 2022 176 с ПрототипЭлектронное издание на основе: 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, 2022 176 с	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
Янушевич О.О., Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий [Электронный ресурс] / под ред. Янушевич О.О., Топольницкий О.З., Гургенадзе А.П М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 144 с. — Прототип Электронное издание на основе: Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий: учебное пособие / под ред. О. О. Янушевича, О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 144 с.	Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

2. Обновление программного обеспечения

На лекционных и семинарских занятиях используются следующие информационные и образовательные технологии:

- ❖ чтение лекций с использованием слайд-презентаций,
- ❖ использование видео- и/или аудио- материалов (при наличии),
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты,
- тестирование.

3. Обновление современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Ссылка на интернет ресурс	Описание ресурса
https://reaviz.ru/	Официальный сайт Медицинского Университета «Реавиз»
https://reaviz.ru/sveden/eduSta ndarts/	Федеральные государственные образовательные стандарты
https://reaviz.ru/sveden/educati on/eduop/	Аннотации рабочих программы дисциплин
https://accounts.google.com/	Вход в систему видеоконференций
https://moodle.reaviz.online/	Вход в СДО Moodle
http://www.iprbookshop.ru/	Электронная библиотечная система IPRbooks

http://www.studmedlib.ru/	Электронная библиотечная систем "Консультант студента
http://med-lib.ru	Медицинская он-лайн библиотека
http://medic-books.net/	Библиотека медицинских книг
http://edu.ru/	Единое окно доступа к образовательным ресурсам
https://booksmed.info	Книги и учебники по медицине
http://www.webmedinfo.ru	Медицинский информационно-образовательный портал
http://www.rusmedserv.com	Русский медицинский сервер
http://www.medicus.ru/stomat ology/	Посольство медицины/стоматологии
http://www.dentaltechnic.info/i ndex.php	Сайт для зубных техников и стоматологов-ортопедов
https://dental-revue.ru/	Информационный стоматологический сайт
http://www.med-edu.ru/	Медицинский видеопортал
http://www.femb.ru	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
http://mednavigator.ru	Поиск и подбор лечения в России и за рубежом