

1.1	Анатомия и физиология органов зубочелюстной системы	1	-	-	-	-	1	УК-1; ПК-1	Т/К⁶
1.1.1	Анатомическое строение тканей пародонта	1	-	-	-	-	1	УК-1; ПК-1	Т/К
1.2	Клиническая микробиология полости рта	3	-	-	-	-	3	УК-1; ПК-1	Т/К
1.2.1	Нормальная микрофлора полости рта	1	-	-	-	-	1	УК-1; ПК-1	Т/К
1.2.2	Роль микрофлоры в развитии заболеваний пародонта (пародонтопатогенные микроорганизмы)	1	-	-	-	-	1	УК-1; ПК-1	Т/К
1.2.3	Биопленка (структура, состав микрофлоры, роль в развитии заболеваний пародонта)	1	-	-	-	-	1	УК-1; ПК-5	Т/К
1.3	Патогенез заболеваний пародонта	2	-	-	-	-	2	УК-1; ПК-5	Т/К
1.3.1	Патогенез острого и хронического гингивита	1	-	-	-	-	1	УК-1; ПК-5	Т/К
1.3.2	Патогенез острого и хронического пародонтита	1	-	-	-	-	1	УК-1; ПК-5	Т/К
Трудоемкость рабочей программы 1		6	-	-	-	-	6	УК-1; ПК-1 ПК-5	П/А⁷
Рабочая программа учебного модуля 2 «Клиника, диагностика, лечение и профилактика заболеваний пародонта»									
2.1	Терминология, классификация болезней пародонта	2	2		-	-		УК-1, ПК-5	Т/К
2.1.1	Классификация болезней пародонта	1	1		-	-		УК-1, ПК-5	Т/К
2.1.2	Эпидемиология болезней пародонта	1	1		-	-		УК-1, ПК-5	Т/К
2.2	Профилактика заболеваний пародонта	12	3	6	-	-	3	УК-1, ПК-1 ПК-10	Т/К
2.2.1	Устранение факторов, способствующих развитию заболеваний пародонта	4	1	2	-	-	1	УК-1; ПК-1, ПК-10	Т/К
2.2.2	Индивидуальная гигиена полости рта	4	1	2	-	-	1	ПК-1	Т/К
2.2.3	Профессиональная гигиена полости рта	4	1	2	-	-	1	ПК-1	Т/К
2.3	Местная медикаментозная терапия заболеваний пародонта	16	2	10	-	-	4	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К
2.3.1	Местное медикаментозное антимикробное лечение	8	1	6	-	-	1	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К
2.3.2	Противовоспалительные препараты в местном лечении заболеваний пародонта	2	-	1	-	-	1	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К
2.3.3	Ферментативные препараты в местном лечении заболеваний пародонта	2	-	1	-	-	1	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К

⁶Текущий контроль.

⁷ Промежуточная аттестация

2.3.4	Комбинированное местное медикаментозное лечение	4	1	2	-	-	1	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К
2.4	Антибактериальная химиотерапия	8	4	4	-	-	-	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К
2.4.1	Показания для проведения антибактериальной химиотерапии	1	1	-	-	-	-	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К
2.4.2	Выбор антибиотика и пути введения	7	3	4	-	-	-	УК-1; ПК-5, ПК-7	Т/К
2.5	Физические методы лечения заболеваний пародонта	8	2	6	-	-	-	УК-1; ПК-7	Т/К
2.5.1	Применение лазеров в лечении заболеваний пародонта	6	2	4	-	-	-	УК-1; ПК-7	Т/К
2.5.2	Озонотерапия заболеваний пародонта	2	-	2	-	-	-	УК-1; ПК-7	Т/К
2.6	Ортопедические и ортодонтические методы лечения заболеваний пародонта	20	8	12	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.6.1	Временное и постоянное шинирование при пародонтите	4	2	2	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.6.2	Контроль и коррекция окклюзии	4	2	2	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.6.3	Протезирование при заболеваниях пародонта	8	2	6	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.6.4	Ортодонтические методы лечения заболеваний пародонта	4	2	2	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.7	Хирургические методы лечения заболеваний пародонта	20	8	12	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.7.1	Закрытый и открытый кюретаж	8	2	6	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.7.2	Лоскутные операции	6	2	4	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.7.3	Корректирующие операции при заболеваниях пародонта	4	2	2	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.7.4	Зубосохраняющие операции при пародонтите	2	2	-	-	-	-	ПК-7	Т/К
2.8	Лечение зубов при заболеваниях пародонта	12	4	5	-	-	3	ПК-1, ПК-7	Т/К
2.8.1	Профилактика и лечение клиновидного дефекта	5	2	2	-	-	1	ПК-1, ПК-7	Т/К
2.8.2	Лечение кариеса корня	2	-	1	-	-	1	ПК-7	Т/К
2.8.3	Показания и особенности эндодонтического лечения при заболеваниях пародонта	5	2	2	-	-	1	ПК-7	Т/К
2.9	Междисциплинарный подход в лечении заболеваний пародонта при сопутствующей патологии и беременности	12	4	4	-	-	4	УК-1; ПК-7	Т/К
2.9.1	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при эндокринной патологии	3	1	1	-	-	1	УК-1; ПК-7	Т/К
2.9.2	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта	3	1	1	-	-	1	УК-1; ПК-7	Т/К

	при заболеваниях сердечно-сосудистой системы и желудочно-кишечного тракта								
2.9.3	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при иммунопатологиях	3	1	1	-	-	1	УК-1; ПК-7	Т/К
2.9.4	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при беременности	3	1	1	-	-	1	УК-1; ПК-7	Т/К
2.10	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта у детей и подростков	12	3	5	-	-	4	ПК-1; ПК-7	Т/К
2.10.1	Комплексное лечение инволюционных форм заболеваний пародонта	8	2	4	-	-	2	ПК-7	Т/К
2.10.2	Профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков	4	1	1	-	-	2	ПК-1	Т/К
2.11	Поддерживающая терапия при заболеваниях пародонта	8	4	4	-	-		УК-1; ПК-7	Т/К
2.11.1	Клинический и рентгенологический контроль после комплексного лечения заболеваний пародонта	4	2	2	-	-	-	УК-1; ПК-7	Т/К
2.11.2	Профилактика обострений воспалительных заболеваний пародонта	4	2	2	-	-	-	УК-1; ПК-1, ПК-10	Т/К
2.12	Анестезия при лечении заболеваний пародонта	6	-	-	6	-	-	ПК-7	Т/К
2.12.1	Обезболивание при воспалительных заболеваниях пародонта	1	-	-	1	-	-	ПК-7	Т/К
2.12.2	Методики проведения инфильтрационной и проводниковой анестезии	4	-	-	4	-	-	ПК-7	Т/К
2.12.3	Проведение аппликационной анестезии	1	-	-	1	-	-	ПК-7	Т/К
Трудоемкость рабочей программы 2		136	44	68	6	-	24	УК-1; ПК-1, ПК-5, ПК-7, ПК-10	П/А
Итоговая аттестация		2	-	2	-	-	-	УК-1, ПК-1 ПК-5, ПК-10	3⁸
Общая трудоемкость освоения программы		144	44	70	6	-	24		

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом

ФТБОУ ДПО РМАНПО

«27» сентября 2021 г.

протокол №9

Председатель совета

Мельникова Л.В.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ОБУЧАЮЩЕГО СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА ПО ТЕМЕ «АНЕСТЕЗИЯ ПРИ
ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПАРОДОНТА»**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
врачей по теме «Междисциплинарный подход в диагностике, лечению и
профилактике заболеваний тканей пародонта»**

Задачи ОСК:

- совершенствовать умения и навыки в определении показаний и противопоказаний к проведению местной и общей анестезии при заболеваниях пародонта
- совершенствовать умения и навыки проведения обезболивания при лечении воспалительных заболеваний пародонта;
- совершенствовать умения и навыки применения различных методик местного обезболивания на верхней и нижней челюстях;
- совершенствовать навык выбора средств и способов местного обезболивания для профилактики неотложных состояний в условиях амбулаторного стоматологического приема.

Контингент обучающихся:

- **по основной специальности:** врач-стоматолог;
- **по смежным специальностям:** врач-стоматолог-терапевт, врач-стоматолог-ортопед, врач-стоматолог детский, врач-стоматолог-хирург, врач-ортодонт.

Трудоемкость обучения: 6 академических часов.

Описание ОСК: На моделях челюстей провести различные виды анестезии: инфильтрационную, проводниковую и аппликационную.

Симуляционное оборудование: модели челюстей, стоматологические фантом

n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
2.12.1	Обезболивание при воспалительных заболеваниях пародонта	1	<ul style="list-style-type: none"> - умение определять показания и противопоказания к проведению местной и общей анестезии при заболеваниях пародонта; - навыки проведения основных способов местного обезболивания (аппликационная, инфильтрационная, проводниковая анестезия) и дополнительные (интралигаментарная, интрасептальная, внутрикостная, внутрипульпарная анестезия) на верхней и нижней челюстях 	ПК-7	Т/К
2.12.2	Методики проведения инфильтрационной и проводниковой анестезии	4	<ul style="list-style-type: none"> - умение проведения местной инфильтрационной и проводниковой анестезии; - умение проводить как основные, так и дополнительные методики местного обезболивания на верхней и нижней челюстях; - умение диагностировать неотложные состояния у пациентов на стоматологическом приеме, оказывать экстренную помощь в условиях стоматологической поликлиники. - владеть современными знаниями о классифицировании методов обезболивания в стоматологии, местноанестезирующих веществах, методами подготовки больных к стоматологическому лечению при заболеваниях пародонта; - навык выбора средств и способов местного обезболивания для профилактики неотложных состояний в условиях амбулаторного стоматологического приема 	ПК-7	Т/К
2.12.3	Проведение аппликационной анестезии	1	<ul style="list-style-type: none"> - умение определять показания и противопоказания к проведению аппликационной анестезии при заболеваниях пародонта; - навык проведения аппликационной анестезии 	ПК-7	Т/К
Итого		6	-		

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом

ФГБОУ ДПО РМАНПО

«27» сентября 2021 г.

протокол №9

Председатель совета

Мельникова Л.В.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ ПО ТЕМЕ «ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА
ЗАБОЛЕВАНИЙ ТКАНЕЙ ПАРОДОНТА»**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
врачей стоматологических специальностей по теме «Междисциплинарный
подход в диагностике, лечении и профилактике заболеваний тканей пародонта»**

Задачи:

- совершенствовать знания анатомии, патогенеза основных заболеваний пародонта;
- совершенствовать умения и навыки ведения больных с воспалительными заболеваниями пародонта;
- совершенствовать знания об особенностях междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при сопутствующей патологии;
- совершенствовать умения и навыки проведения диагностики, лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта на современном уровне, в том числе у детей и подростков.

Контингент обучающихся:

- **по основной специальности:** врач-стоматолог;
- **по смежным специальностям:** врач-стоматолог-терапевт, врач-стоматолог-ортопед, врач-стоматолог детский, врач-стоматолог-хирург, врач-ортодонт.

Трудоемкость обучения: 24 академических часа.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная, с применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1.1	Анатомическое строение тканей пародонта	1	УК-1 ПК-1	-	-	1	Работа со стоматологической моделью
1.2.1	Нормальная микрофлора полости рта	1	УК-1 ПК-1	-	-	1	Т/К
1.2.2	Роль микрофлоры в развитии заболеваний пародонта (пародонтопатогенные микроорганизмы)	1	УК-1 ПК-1	-	-	1	Семинар
1.2.3	Биопленка (структура, состав микрофлоры, роль в развитии заболеваний пародонта)	1	УК-1 ПК-5	-	-	1	Практикум со специализированными материалами
1.3.1	Патогенез острого и хронического гингивита	1	УК-1 ПК-5	-	-	1	Вебинар с демонстрацией
1.3.2	Патогенез острого и хронического пародонтита	1	УК-1 ПК-5	-	-	1	Вебинар с демонстрацией
2.2.1	Устранение факторов, способствующих развитию заболеваний пародонта	1	УК-1 ПК-1 ПК-10	-	-	1	Вебинар
2.2.2	Индивидуальная гигиена полости рта	1	ПК-1	-	-	1	Практикум Работа со стоматологической моделью
2.2.3	Профессиональная гигиена полости рта	1	ПК-1	-	-	1	Практикум Работа со стоматологической моделью
2.3.1	Местное медикаментозное антимикробное лечение	1	УК-1 ПК-5 ПК-7	-	-	1	Практикум Работа со стоматологической моделью
2.3.2	Противовоспалительные препараты в местном лечении заболеваний пародонта	1	УК-1 ПК-5 ПК-7	-	-	1	Вебинар
2.3.3	Ферментативные препараты в местном лечении заболеваний пародонта	1	УК-1 ПК-5 ПК-7	-	-	1	Вебинар
2.3.4	Комбинированное местное медикаментозное лечение	1	УК-1 ПК-5 ПК-7	-	-	1	Вебинар с трансляцией работы с пациентом по лечению
2.8.1	Профилактика и лечение клиновидного дефекта	1	ПК-1 ПК-7	-	-	1	Вебинар
2.8.2	Лечение кариеса корня	1	ПК-7	-	-	1	Практикум

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
							Работа со стоматологической моделью
2.8.3	Показания и особенности эндодонтического лечения при заболеваниях пародонта	1	ПК-7	-	-	1	Вебинар
2.9.1	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при эндокринной патологии	1	УК-1 ПК-7	-	-	1	Семинар по принципу круглого стола
2.9.2	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при заболеваниях сердечно-сосудистой системы и желудочно-кишечного тракта	1	УК-1 ПК-7	-	-	1	Семинар по принципу круглого стола
2.9.3	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при иммунопатологиях	1	УК-1 ПК-7	-	-	1	Семинар по принципу круглого стола
2.9.4	Особенности междисциплинарного подхода в лечении заболеваний пародонта при беременности	1	УК-1 ПК-7	-	-	1	Семинар по принципу круглого стола
2.10.1	Комплексное лечение инволюционных форм заболеваний пародонта	2	ПК-7	-	-	2	Практикум Мастер-класс
2.10.2	Профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков	2	ПК-1	-	-	2	Вебинар
Итоговая аттестация		-	-	-	-	-	-
Итого		24	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-7 ПК-10	-	-	24	