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 Минздрава России «29» ноября 2021 г. протокол №11 Председатель совета Л.В. Мельникова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Микропротезирование в стоматологии» (срок обучения 36 академических часов)

Цель программы состоит в удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей, обеспечении соответствия квалификации врачей стоматологических специальностей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды, совершенствовании врачами компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности, приобретении новых компетенций по микропротезированию в стоматологии.

Контингент обучающихся:

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

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная (с использованием дистанционных образовательных технологий).

	д Формы обучения						Я	и	
№ n\n	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	$ m JI^1$	СЗ/ПЗ²	OCK^3	\mathbb{C}^4	ДОТ	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.	1. Рабочая программа учебного модуля 1 «Применение микропротезов в стоматологической практике»								
1.1	Строение зубочелюстной системы и	2	-	iipak	-	l _	2	УК-1	T/K
1.1	принципы обезболивания зубов	2						3 K 1	1/10
1.2	Материалы, оборудование и	4	_	2	_	_	2	УК-1	T/K
1.2	инструменты для ортопедического	•						<i>7</i> 10 1	1/10
	лечения микропротезами								
1.3	Эндодонтическая подготовка опорных	4	2	2	_	-	_	УК-1, ПК-7,	T/K
	зубов							ПК-14	
1.4	Ортопедическое лечение с применением	4	2	-	2	-	-	УК-1, ПК-7,	T/K
	коронковых вкладок							ПК-14	
1.5	Ортопедическое лечение с применением	4	2	-	2	-	-	УК-1, ПК-7,	T/K
	внутриканальных штифов, культевых							ПК-14	
	вкладок и шинирующих конструкций								
1.6	Ортопедическое лечение с применением	4	2	2	-	-	-	УК-1, ПК-7,	T/K
	виниров							ПК-14	
1.7	Замещение дефектов зубного ряда	4	2	2	-	-	-	УК-1, ПК-7,	T/K
	адгезивными мостовидными протезами	_	_	_				ПК-14	
1.8	CAD/CAM системы в ортопедическом	4	2	2	-	-	-	УК-1, ПК-7,	T/K
	лечении микропротезами	_	_	_				ПК-14	
1.9	Ортопедическое лечение съемными	4	2	2	-	-	-	УК-1, ПК-7,	T/K
	микропротезами			1.0				ПК-14	T ()
Трудоемкость учебного модуля 1		34	14	12	4	-	4	УК-1, ПК-7,	П/А
	W.				_			ПК-14	36
Итоговая аттестация			-	-	2	-	-	УК-1, ПК-7,	30
	Всего	36	14	12	6	-	4	ПК-14	

¹ Лекционные занятия
² Семинарские и практические занятия
³ Обучающий симуляционный курс
⁴ Стажировка
⁵ Дистанционные образовательные технологии
⁶ Зачет

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 Минздрава России «29» ноября 2021 г. протокол №11 Председатель совета Миноговения Миноговения Председатель совета Л.В. Мельникова

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОБУЧАЮЩЕГО СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА ПО ТЕМЕ «ОРТОПЕДИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ВКЛАДОК»

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме: «Микропротезирование в стоматологии»

Цель обучения состоит в формировании и совершенствовании врачами знаний и компетенций по ортопедическому лечению пациентов с применением коронковых и культевых вкладок, штифтов, шинирующих конструкций, необходимых для выполнения микропротезирования в стоматологии.

Задачи:

- совершенствование планирования тактики ведения и лечения пациентов, нуждающихся в ортопедической стоматологической помощи несъемными зубными протезами;
- совершенствование препарирования опорных зубов для различных конструкций микропротезов;
- совершенствование снятия оттисков для различных видов несъемных протезов.

Контингент обучающихся:

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

Трудоемкость освоения: 6 академических часов.

Описание: Наличие в кабинете симулятора и набором наконечников дает возможность совершенствовать планирование тактики ведения и лечения пациентов, нуждающихся в ортопедической стоматологической помощи несъемными и съемными протезами. Оснащение кабинета различными видами стоматологических ложек, позволяет совершенствовать умения снятия оттисков для различных видов

несъемных протезов и отработать мануальные навыки при припасовке ложки и снятия оттисков на симуляторах челюстей с дефектами коронковой части зуба.

Отработка алгоритма оценки припасовки различных видов несъемных протезов осуществляется с помощью симуляторов челюстей с частичными дефектами зубных рядов (коронковой части зуба) и параллелометра. Данные мануальные навыки позволяют делать правильный выбор конструкции несъемного и съемного микропротеза и количества опорных зубов для его фиксации, метода выбора препарирования для изготовления микропротеза.

Класс оснащен индивидуальными стоматологическими симуляторами со стоматологической установкой, набором наконечников и стоматологических ложек, что позволяет отработку мануальных навыков каждым обучающимся.

Симуляционное оборудование:

Симулятор стоматологический со стоматологической установкой, набором наконечников и стоматологических ложек для оттисков, параллелометром.

Место проведения: обучающий симуляционный курс проводится в фантомном классе кафедры ортопедической и общей стоматологии (г. Москва, 2-й Троицкий пер., д. 6-а, стр.13).

Руководитель: зав. кафедрой, д.м.н., профессор Абакаров С.И.

№ n\n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад.час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.4	Ортопедическое лечение с применением коронковых вкладок	2	отработка мануальных навыков при припасовке ложки и снятия оттисков на симуляторах челюстей с дефектами коронковой части зуба	УК-1 ПК-7 ПК-14	Т/К Практикум
1.5	Ортопедическое лечение с применением внутриканальных штифов, культевых вкладок и шинирующих конструкций	2	отработка мануальных навыков при препаровке опорных зубов для внутриканальных штифов, культевых вкладок и шинирующих конструкций	УК-1 ПК-7 ПК-14	Т/К Практикум
	Итоговая аттестация Итого	6	_	УК-1 ПК-7 ПК-14	Зачет

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 Минздрава России «29» ноября 2021 г. протокол №11 Председатель совета Дл.В. Мельникова

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме: «Микропротезирование в стоматологии»

Цель: формирование и совершенствование знаний и компетенций в строении зубочелюстной системы и принципах обезболивания зубов, а также материалах, применяемых в ортопедическом микропротезировании.

Задачи обучения:

- формирование и совершенствование знаний по материаловедению в ортопедическом лечении микропротезами;
- формирование и совершенствование знаний и компетенций по анатомофункциональным особенностям зубочелюстной системы при дефектах зубов и зубных рядов;
- формирование и совершенствование знаний и компетенций в современных методах исследования и функциональной диагностики пациентов с дефектами зубов и зубных рядов.

Контингент обучающихся:

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

Трудоемкость обучения: 4 академических часа.

Режим занятий: 2 академических часа в день.

Форма обучения: очная, с использованием дистанционного обучения.

	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ					
№ n/n				Асинхронн ое обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)			
				акад. час.	форм а и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ		
1.1	Строение зубочелюстной системы и принципы обезболивания зубов	2	УК-1	-	-	2	Вебинар Работа с ЭУМ ⁷ Трансляция процесса эндодонтической подготовки опорных зубов		
1.2	Материалы, оборудование и инструменты для ортопедического лечения микропротезами	2	УК-1	-	-	2	Видеолекция по материалам и оборудованию с трансляцией подготовки к лечению (на специализированном оборудовании)		
Итоговая аттестация		-	УК-1	-	-	-	Решение ситуационных		
	Итого	4		-		4	задач; решение кейс- заданий; ролевая игра (микропротезирование на специализированном оборудовании)		

 $^{^{7}}$ Электронный учебный модуль