

**АННОТАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

по специальности «**СТОМАТОЛОГИЯОРТОПЕДИЧЕСКАЯ**»
по дисциплине «**ТЕХНОЛОГИИ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ НА ИМПЛАНТАТАХ**» (36 часов)

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Стоматология ортопедическая»

Цель – совершенствование компетенций врача-стоматолога-ортопеда по вопросам диагностики, этиологии, патогенеза и лечения больных с дефектами зубов и зубных рядов с использованием имплантатов.

Задачи:

1. Освоение методов обследования в клинике ортопедической стоматологии;
2. Научных подходов к исследованию проблем ортопедической стоматологии;
3. Изучение современных подходов к лечению стоматологических заболеваний;
4. Освоение современных методов протезирования в стоматологии.

2. КАТЕГОРИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ – врачи стоматологи-ортопеды, заведующие отделениями ортопедического профиля стоматологических поликлиник.

3. Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения	Кол-во часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность (месяцев, дней, недель)
Форма обучения			
Очная	36	6	0,25 месяца (6 дней, 1 неделя)

4. ХАРАКТЕРИСТИКА НОВЫХ ПК ВРАЧА, ФОРМИРУЮЩИХСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ»

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (далее - ПК):

профилактическая деятельность:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья населения, включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и распространения соматических дисфункций и заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

диагностическая деятельность:

- готовность к определению у пациентов соматических дисфункций, патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-2);

лечебная деятельность:

- готовность к применению современных методов в лечении пациентов стоматологического ортопедического профиля (ПК-3);

реабилитационная деятельность:

- способность и готовность проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг врача стоматолога-ортопеда (ПК-4);

- способность и готовность выполнять основные диагностические и лечебные мероприятия в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7.12.2011 № 1496н «Порядок оказания медицинской помощи по стоматологии ортопедической» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 27 января 2012 г. № 23035) (ПК-5).

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен знать:

- основы ортопедического лечения с применением зубных протезов с опорой на имплантаты

По окончании изучения учебного модуля обучающийся должен уметь проводить:

- планирование ортопедического лечения с использованием зубных имплантатов;
- снятие слепков (оттисков) при наличии зубных имплантатов;
- выбор конструкций зубных протезов с опорой на зубные имплантаты;
- осуществлять постоянную фиксацию несъёмных зубных протезов на имплантаты;
- проводить и рекомендовать гигиенические мероприятия полости рта при наличии зубных имплантатов.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Стоматология ортопедическая» проводится в форме решения тестовых заданий и собеседования.

2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебного модуля в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Стоматология ортопедическая».

3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Стоматология ортопедическая» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – Удостоверение о повышении квалификации.

6. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ»

по теме

«ТЕХНОЛОГИИ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ НА ИМПЛАНТАТАХ» (36 часов)

Цель: совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача стоматолога-ортопеда, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации при протезировании на имплантатах.

Код	Наименование тем	Всего часов	лекции	ПЗ, СЗ	Симул. обуч.	Форма контроля
-----	------------------	-------------	--------	--------	--------------	----------------

1.	Классификация стоматологических имплантатов.	1	1	-	-	-
2.	Взаимодействие зубных имплантатов с биологическими тканями.	1	1	-	-	-
3.	Показания, противопоказания к зубной имплантации.	1	1	-	-	-
4.	Обследование пациента перед зубной имплантацией.	6	2	2	2	-
5.	Особенности ортопедического лечения при использовании зубных имплантатов.	27	7	8	10	Текущий контроль
5.1	<i>Общие требования, предъявляемые к протезам с опорой на имплантаты</i>	5	1	2	2	-
5.2	<i>Особенности клинических этапов протезирования после имплантации.</i>	6	2	2	2	-
5.3	<i>Лабораторные этапы изготовления протезов.</i>	4	2	-	2	-
5.4	<i>Осложнения, обусловленные ортопедическим этапом лечения.</i>	12	2	4	4	-
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		2	-	2	-	-
ВСЕГО:		36	12	12	12	-

7. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ «Технологии протезирования на имплантатах»

1. Классификация стоматологических имплантатов.

2. Взаимодействие зубных имплантатов с биологическими тканями.

2.1. Общие закономерности реакции костной ткани челюстей на введение имплантатов.

2.2. Влияние вида имплантируемого материала (металлы, керамика и т.д.) на регенерацию костной ткани. Классификация материалов по биосовместимости.

2.3. Зависимость реакции костной ткани челюстей от применяемого режущего инструмента и режима охлаждения тканей во время операции.

2.4. Влияние различных способов обработки поверхности на реакцию биологических тканей.

2.5. Взаимодействие эпителиальной ткани с материалом имплантата.

2.6. Методы определения биосовместимости имплантатов.

3. Показания и противопоказания к зубной имплантации.

4. Обследование пациента перед имплантацией.

1.4.1. Клинико-рентгенологическое обследование.

1.4.2. Функциональные методы обследования.

1.4.3. Лабораторные исследования.

5. Особенности ортопедического лечения при использовании зубных имплантатов.

5.1. Общие требования, предъявляемые к зубным протезам с опорой на имплантаты.

5.1.1 Критерии эффективности имплантации.

5.1.2. Распределение жевательной нагрузки, функциональные напряжения в костной ткани.

5.1.3 Выбор конструкции протезов.

5.2. Особенности клинических этапов протезирования после имплантации.

5.2.1. Показания к изготовлению и конструкции временных протезов после имплантации.

5.2.2. Протезирование несъемных протезов с опорой на зубы и имплантаты.

5.2.3. Ортопедическое лечение с применением несъемных протезов, опирающихся на имплантаты.

5.3. Лабораторные этапы изготовления зубных протезов после имплантации.

5.4. Осложнения, обусловленные этапом ортопедического лечения.

5.5. Профилактика осложнений и методы их устранения.