

**Общество с ограниченной ответственностью
Институт Повышения Квалификации
Дополнительного профессионального образования
«Специалист»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО ИПК ДПО «Специалист»

Ю.С. Петрова
Ю.С. Петрова

14 февраля 2022 г.



Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации
«СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ БОЛЕЗНЕЙ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА»
(36 часов)

Москва 2022 г.

АННОТАЦИЯ

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации со сроком освоения 36 академических часов по теме **«Современные аспекты болезней твердых тканей зуба»** совершенствованию и приобретению современных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации врача по специальности «Стоматология»

Объем программы: 36 академических часов

Форма обучения, режим и продолжительность занятий:

График обучения	Акад. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
Форма обучения			
заочное (с использованием ДОТ)	6	6	6 дней

Содержание программы

- общие положения;
- планируемые результаты освоения Программы;
- требования к итоговой аттестации обучающихся;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- организационно-педагогические условия;
- реализация программы в форме дистанционных образовательных технологий;
- итоговая аттестация;
- оценочные материалы.

Документ, выдаваемый после успешного освоения Программы - удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Перечень тем для изучения программы:

1. **Модуль 1. Клинические рекомендации (протоколы) лечения кариеса, некариозных поражений.**
 - 1.1 Кариес. Этиология, патогенез. Клиника различных форм кариеса. Классификации
 - 1.2. Организация медицинской помощи пациентам с кариесом
 - 1.3. Принципы лечения кариеса
Оценка лечения кариеса и некариозных поражений

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов по теме **«Современные аспекты болезней твердых тканей зуба»** совершенствование и приобретению современных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации врача по специальности «Стоматология».

Трудоемкость освоения – 36 академических часов.

В содержании программы предусмотрен перечень необходимых знаний, навыков и умений, обеспечивающих совершенствование компетенций, необходимых для их эффективного применения на практике.

Содержание программы разработано на основании установленных требований нормативных и правовых документов Федерального закона от 21.11.2011 г. №323-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации (с изм. и доп., вступ. в силу с 03.10.2016 г.) («Собрание законодательства Российской Федерации», 28.11.2011г., №48, ст. 6724); Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 07.03.2018) «Об образовании в Российской Федерации»; Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»; Письмо Минобрнауки России от 09.10.2013 № 06-735 «О дополнительном профессиональном образовании»; Письмо Минобрнауки России от 07.05.2014 № АК-1261/06 «Об особенностях законодательного и нормативного правового обеспечения в сфере ДПО, Приказ Министерства образования и науки РФ от 9 февраля 2016 г. N 96 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета)", Приказ Минтруда России от 10.05.2016 N 227н "Об утверждении

профессионального стандарта "Врач-стоматолог" (Зарегистрировано в Минюсте России 02.06.2016 N 42399).

Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций медицинского работника, его профессиональных знаний, умений и навыков в рамках имеющейся квалификации.

Программа разработана на основании требований федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ МЕДИЦИНСКИМ ОБРАЗОВАНИЕМ, УСПЕШНО ОСВОИВШИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПРОГРАММУ СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ ПО ТЕМЕ «СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ БОЛЕЗНЕЙ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА».

Результаты обучения по программе направлены на совершенствование компетенций, приобретенных в рамках полученного ранее профессионального образования на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и на формирование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

Характеристика профессиональных компетенций (далее – ПК) специалистов с высшим медицинским образованием, подлежащих совершенствованию и формированию в результате освоения дополнительной профессиональной программы:

Код трудовой функции (специальность)	Индекс компетенции	Знания, умения, навыки
<p align="center">«Стоматология»</p> <p align="center"><i>Код А/01.8</i></p> <p align="center">Оказание медицинской помощи при</p>	<p align="center">У обучающегося формируются следующие профессиональные компетенции (ПК):</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Клинические рекомендации (протоколы) лечения кариеса, некариозных поражений. Отбеливания зубов. - Принципы диагностики и лечения кариеса; - Организацию медицинской помощи пациентам с кариесом; - Этиологию и патогенез некариозных поражений;

<p>стоматологических заболеваниях</p>	<p>ПК 2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией;</p> <p>ПК 4 - готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о стоматологической заболеваемости</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Клинику различных форм некариозных поражений. Классификации; - Принципы диагностики и лечения некариозных поражений; - Критерии оценки качества лечения кариеса и некариозных поражений ; - Особенности строения твердых тканей в различные возрастные периоды; строение биопленки, стадии и механизмы развития; - Инструментальное обеспечение процесса препарирования твердых тканей зуба, классификации инструментов для препарирования твердых тканей зуба, конструктивные особенности; - Стандарты и методы препарирования твердых тканей зубов ручными и вращающимися инструментами; - Создание доступа к поражениям твердых тканей зуба, этапы препарирования по Стьюрдеванту; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить стандартное клиническое и дополнительное методов обследование, дифференциальную диагностику кариеса и некариозных поражений; - планировать лечение кариеса и некариозных поражений, отбеливание зубов; - проводить современные методики препарирования твердых тканей зуба ручными и ротационными инструментами; - владеть современными методиками медикаментозной преадагезивной обработки, различными методами активации медикаментозных средств; - владеть методиками офисного и домашнего отбеливания; - владеть методиками энергизации отбеливания. <p>Владеть навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обследования пациентов с кариесом зубов и заболеваниями твёрдых тканей зубов некариозного происхождения; - оперативно-восстановительного лечения пациентов с кариесом зубов; - оперативно-восстановительного лечения пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов некариозного происхождения;
---------------------------------------	--	--

III. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по программе цикла усовершенствования по теме «Современные аспекты болезней твердых тканей зуба» проводится в форме тестирования и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку слушателя в соответствии с требованиями квалификационных характеристик, профессиональных стандартов и настоящей программы.

Слушатели, освоившие программу, допускаются к итоговой аттестации после изучения темы, предусмотренной учебным планом программы цикла повышения квалификации по теме «Современные аспекты болезней твердых тканей зуба». Лица, успешно освоившие программу и прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном образовании – удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

IV. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

Цель: совершенствование и приобретению современных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации врача по специальности «Стоматология».

Категория обучающихся: Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Стоматология"

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Режим занятий: устанавливается совместно с Заказчиком (не менее 6 часов в день)

Форма обучения: заочная (самостоятельная работа – СР) с использованием ДОТ.

№	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Промежуточный контроль
			Лекции	СР	
1.	Модуль 1. Клинические рекомендации (протоколы) лечения кариеса, некариозных поражений.	36	17	17	Тестовый контроль

1.1	Кариес. Этиология, патогенез. Клиника различных форм кариеса. Классификации	10	5	5	
1.2.	Организация медицинской помощи пациентам с кариесом	12	6	6	
1.3.	Принципы лечения кариеса Оценка лечения кариеса и некариозных поражений	12	6	6	
	Всего	36	17	17	
	Итоговая аттестация	2			Тест
	ИТОГО:	72			

Рабочие программы учебных модулей

1.	Модуль 1. Клинические рекомендации (протоколы) лечения кариеса, некариозных поражений.
1.1	Кариес. Этиология, патогенез. Клиника различных форм кариеса. Классификации
1.2.	Организация медицинской помощи пациентам с кариесом
1.3.	Принципы лечения кариеса Оценка лечения кариеса и некариозных поражений

V. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

	Периоды освоения
	1 неделя
Понедельник	У
Вторник	У+ПК
Среда	У
Четверг	У+ПК
Пятница	У+ПК
Суббота	У+ИА
Воскресение	В

Сокращения:

У - учебные занятия

ИА – итоговая аттестация

ПК – промежуточный контроль

В - выходной день

VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников ООО ИПК ДПО "Специалист" соответствуют квалификационным характеристикам, установленным квалификационным требованиям к педагогическим условиям реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации предъявляются на основании приказа Министерства здравоохранения

РФ №637н от 10.09.2013г. «Об утверждении Порядка допуска к педагогической деятельности по образовательным программам высшего медицинского образования либо высшего фармацевтического образования или среднего медицинского образования или среднего фармацевтического образования, а также дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих высшее образование либо среднее профессиональное образование»:

-наличие у преподавателя диплома о высшем медицинском или среднем профессиональном образовании;

- наличие трудовой книжки, подтверждающей стаж работы не менее одного года по соответствующей специальности.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Современные аспекты болезней твердых тканей зуба» может реализовываться в дистанционной форме (далее ДОТ) в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 23.08.2017 г.№ 816 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ".

VII.РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ В ФОРМЕ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Для реализации программы используется Система дистанционного обучения, на базе которой организован Учебный портал нашего Учебного Центра. Для каждого обучающегося специалистами методического отдела нашего Центра создаётся личный кабинет и предоставляется доступ на портал. С помощью логина и пароля обучающиеся заходят на портал, где к тому времени уже размещен учебный материал по выбранной ими программе (литература, видеолекции, ссылки на дополнительные видеоматериалы), открывают личный кабинет и приступают к изучению материала.

VIII.ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Итоговая аттестация является обязательной для обучающихся, завершающих обучение по программе повышения квалификации. Обучающиеся

допускаются к итоговой аттестации после изучения разделов в объеме, предусмотренном тематическим планом. Рекомендуемый порядок проведения итоговой аттестации включает в себя тестирование, направленное на контроль и оценку знаний, составляющих содержание профессиональных компетенций.

Критерии оценок тестовых заданий:

91-100% - «ОТЛИЧНО»

81-90% - «ХОРОШО»

71-80% - «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО»

Меньше 70%- «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО»

Обучающиеся, освоившие программу и прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном образовании – удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

X. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Выберите один правильный ответ:

01. ШТИФТОВОЙ ЗУБ С ВКЛАДКОЙ (ПО АВТОРУ):

- a. Логана
- b. Ричмонда
- c. Ахметова
- d. Дэвиса
- e. **Ильиной-Маркосян**

02. ПРЕДЕЛ ВЫНОСЛИВОСТИ ПАРОДОНТА МОЛЯРОВ К ДАВЛЕНИЮ, УВЕЛИЧЕНИЕ КОТОРЫХ ПРИВОДИТ К ВОЗНИКНОВЕНИЮ БОЛИ:

- a. 40-60 кг
- b. **60-80 кг**
- c. 80-100 кг
- d. 100-120 кг

03. ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКОГО ПРОТЕЗА ФРОНТАЛЬНЫЕ ЗУБЫ:

- a. препарируют с циркулярным уступом
- b. **препарируют с вестибулярным уступом**
- c. препарируют с проксимальными уступами
- d. без уступа

04. АУСКУЛЬТАЦИЯ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОЙ СУСТАВА ПРИ АРТРОЗЕ И ХРОНИЧЕСКОМ АРТРИТЕ НЕ ВЫЯВЛЯЕТ:

- a. Крепитацию
- b. **равномерные, мягкие, скользящие звуки трущихся поверхностей**
- c. шелкающие звуки

**05. НАИБОЛЕЕ ЧАСТОЙ ПРИЧИНОЙ ПОЛНОЙ УТРАТЫ ЗУБОВ
ЯВЛЯЮТСЯ:**

- a. кариес и его осложнения
- b. сердечно-сосудистые заболевания
- c. онкологические заболевания
- d. травмы
- e. некариозные поражения твердых тканей зубов

1.