** Организация-разработчик**:

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области «Новосибирский медицинский колледж».

**Авторы-составители программы:**

**Языкова Наталья Викторовна,** преподаватель высшей категории

**Герман Ирина Викторовна,** руководитель специальности «Стоматология ортопедическая»

**Леонтьева Екатерина Владимировна,** методист специальности «Стоматология ортопедическая»

**Марченко Светлана Викторовна,** методист Центра дополнительного профессионального образования и симуляционного обучения

**АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФИКСИРУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ

**СЪЕМНЫХ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ»**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее - ДПП ПК) предназначена для непрерывного медицинского образования специалистов со средним профессиональным образованием по специальности: «Стоматология ортопедическая».

ДПП ПК «Технология изготовления фиксирующих элементов съемных зубных протезов» направлена на совершенствование компетенций по специальности: «Стоматология ортопедическая».

Программа «Технология изготовления фиксирующих элементов съемных зубных протезов» позволяет повысить качество изготовления полных и частичных съёмных протезов. Проблема фиксации частичных съемных пластиночных протезов является сложной биомеханической проблемой. Профессионально подобранные съемные протезы и кламмеры, фиксирующие их, позволяют не только восстановить утраченные функции, но и предупредить дальнейшую потерю зубов и в целом повысить качество ортопедического лечения и жизни пациентов.

**Программа сформирована в соответствии с требованиями следующих нормативно-правовых актов:**

* Федеральный закон РФ от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
* Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
* Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
* Приказ Министерства здравоохранения РФ от 18.02.2016 г. № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием»

**Целью** реализации Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации (дальше ДПП ПК) «Технология изготовления фиксирующих элементов

съемных зубных протезов» является совершенствование профессиональных компетенций:

* ПК 1.1. Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов.
* ПК 3.1. Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной системой фиксации.

**Задачи программы:**

в ходе освоения программы обучающийся должен:

**знать:**

* классификацию и свойства материалов, применяемых при изготовлении съемных пластиночных протезов;
* способы фиксации и стабилизации съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов;
* способы фиксации бюгельных зубных протезов;

**уметь:**

* подготавливать рабочее место;
* работать с современными зуботехническими материалами с учетом соблюдения техники безопасности при воздействии профессиональных вредностей;
* выполнять лабораторные этапы изготовления различных видов кламмеровсъёмных протезов при частичном отсутствии зубов;
* планировать конструкцию кламмеров съёмных протезов при частичном отсутствии зубов;

При реализации ДПП ПК «Технология изготовления фиксирующих элементов съемных зубных протезов» приобретаются и совершенствуются следующие **трудовые функции** зубных техников в соответствии с проектом профессионального стандарта «Зубной техник»:

* изготовление зубных протезов

ДПП ПК «Технология изготовления фиксирующих элементов съемных зубных протезов» предусматривает 8 академических часов лекционно-семинарских занятий и 8 академических часов практических занятий в виде симуляционных тренингов с отработкой навыков по изготовлению различных видов фиксирующих элементов съёмных зубных протезов в условиях учебной (симуляционной) зуботехнической лаборатории. В содержании ДПП ПК разбираются различные классификации фиксирующих элементов съёмных зубных протезов, современные технологии изготовления наиболее распространённых фиксирующих элементов в условиях зуботехнической лаборатории. Симуляционный тренинг проводят преподаватели по специальности «Стоматология ортопедическая». Кадровое обеспечение ДПП ПК осуществляется педагогическими работниками, квалификация которых отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет).

Освоение программы завершается проведением итоговой аттестации в форме зачёта, предполагающего тестовый контроль знаний и представления выполненного практического задания (изготовление фиксирующих элементов зубного протеза).

Успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ государственного образца о дополнительном профессиональном образовании – **удостоверение о повышении квалификации.**

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Технология изготовления фиксирующих элементов съемных зубных протезов»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование темы** | **Количество часов** | **Симуляционные тренинги** |
| всего | лекционно–семинарское | практика |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1. | Классификация кламмеров. Способы соединения кламмера с пластиночным протезом. | 6 | 2 | - | 4 |
| 2. | Классификация кламмеров. Способы соединения кламмера с бюгельным протезом. | 6 | 2 | - | 4 |
| 3. | Разновидности замкового крепления. Балочное крепление. Телескопическое крепление. | 4 | 4 | - |  |
|  | **Итоговая аттестация** (тестирование, проверка выполненных практических манипуляций**)** | **2** | 2 | - |  |
| **Итого:** | **18** | **10** |  | **8** |