

## **Аннотация программы**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Актуальные вопросы ортодонтии» разработана на основании Приказа Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 10.05.2016 г. № 227-н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-стоматолог», Проектом профессионального стандарта «Врач-ортодонт, Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 23 июля 2010 г. N 541н г. Москва "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения".

Правообладатель программы: Общество с ограниченной ответственностью Научно-практический центр повышения квалификации и переподготовки специалистов «Медицина и Качество»

Юридический адрес: 620085 г. Екатеринбург, ул. Горького д.65, 2-й подъезд.

Фактический адрес: 620026 г. Екатеринбург, ул. Чернышевского д.16 оф.705, ул. Горького д.65, 2-й подъезд. Тел. (343) 229 05 09.

Нормативный срок освоения программы 144 часа при заочной форме подготовки. По окончании обучения выдается удостоверение о повышении квалификации.

### **Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы ортодонтии»:**

Совершенствование профессиональных компетенций врачей-ортодонт на основании действующих нормативных и методических документов для осуществления практической деятельности по специальности в рамках имеющейся квалификации.

#### **Задачи цикла:**

1. Обновление знаний по вопросам этиологии, патогенеза, классификации и клиники ортодонтических деформаций и аномалий челюстно-лицевой области.
2. Ознакомление с современными методами диагностики, лечения и профилактики деформаций челюстно-лицевой области, технике изготовления ортодонтических аппаратов.

#### **Планируемые результаты обучения.**

Во время обучения по программе совершенствуется обобщенная трудовая функция «Оказание медицинской помощи пациентам по профилю «ортодонтия»» трудовые функции:

- Проведение обследования пациентов в целях выявления зубочелюстно-лицевых аномалий и постановки диагноза с учетом периода развития зубочелюстной системы, проведение лечебных и реабилитационных мероприятий в объеме, соответствующем требованиям квалификационной характеристики (А/01.8);

- Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями в периоде временных зубов (А/02.8);
- Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями в периоде смены зубов (А/03.8);
- Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями в периоде постоянных зубов (А/04.8);
- Проведение и контроль эффективности оказания медицинской помощи и реабилитации пациентов с функциональными нарушениями зубочелюстной системы и дисфункцией ВНЧС (А/05.8);
- Проведение и контроль эффективности оказания медицинской помощи и реабилитации пациентов с гнатическими формами аномалий развития зубочелюстно-лицевой области при реализации индивидуальных программ реабилитации (совместно с хирургами стоматологами) (А/06.8);
- Проведение и контроль санитарно-просветительной работы по предупреждению развития заболеваний; осуществление профилактической работы, направленной на выявление ранних и скрытых форм зубочелюстных аномалий и факторов риска; оказание консультативной помощи (А/07.8).

- Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности медицинского персонала (А/08.8);

- Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной и неотложной формах (А/09.8В);

В процессе обучения по программе *развиваются профессиональные компетенции:*

- готовность к первичному и повторному осмотру пациента. (Сбору жалоб, анамнеза у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями (их законных представителей), анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний) и интерпретации результатов данных дополнительных обследований пациентов;
- готовность к формулированию предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями;
- готовность к установлению диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ);
- готовность к назначению лекарственных и нелекарственных препаратов, медицинских изделий в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- готовность к оценке эффективности и безопасности лечения у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями;
- готовность к выполнению диагностических и лечебных манипуляций пациентам с аномалиями развития зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- готовность к оказанию медицинской помощи в неотложной форме пациентам с зубочелюстно-лицевыми аномалиями и травмами зубов.

*Выпускник программы должен знать:*

- Современные методы лечения пациентов с аномалиями окклюзии зубных рядов;
- Методы медикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий, лечебного питания у пациентов с в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых в ортодонтии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции;
- Методы лечения зубочелюстно-лицевых аномалий и аномалий окклюзии в соответствии с возрастом, медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;

- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями;

- Методики подготовки к диагностическим исследованиям пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями;

- Методы обезболивания;

- Требования асептики и антисептики;

- МКБ;

- МКФ.

*Выпускник программы должен уметь:*

- Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия пациентам с зубочелюстно-лицевыми аномалиями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

- Особенности оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при стоматологических заболеваниях;

- Общие и функциональные методы лечения пациентов с челюстно-лицевой патологией;

- Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план ортодонтического лечения в зависимости от особенностей течения;

- Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи пациентам с зубочелюстно-лицевыми аномалиями, травмами зубов.

- Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «ортодонтия»;

- Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с зубочелюстно-лицевыми аномалиями;

- Современные методы лечения пациентов с аномалиями окклюзии зубных рядов.

### **Требования к поступающим**

Лица, поступающие на обучение, должны иметь диплом о получении высшего медицинского образования по специальности "Стоматология", подготовку в ординатуре по специальности «Ортодонтия», свидетельство об аккредитации или сертификат специалиста по специальности «Ортодонтия».

### **Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения программы 144 часа при заочной форме подготовки с применением дистанционных технологий.

### **Квалификационная характеристика выпускника**

Выпускник должен знать основы ортодонтического лечения, современные материалы и технологии для диагностики и лечения отклонений в прикусе у взрослых и детей, принятие решений в соответствии с уровнем своей компетенции и полномочий.

### **Характеристика подготовки**

Программа представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки.

Основная цель подготовки по программе – повышения уровня квалификации, овладение новыми организационными навыками, совершенствование существующих. Прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве врача-ортодонта, заведующего (начальника) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и др.) медицинской организации - врач-ортодонт в медицинских организациях независимо от их организационно-правовых форм.

**Учебный план**  
**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации**  
**«Актуальные вопросы ортодонтии»**

| № п/п | Наименование темы                                                                                                                 | Количество часов |                                                  |                                 | Трудоёмкость в зач.ед. |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------|
|       |                                                                                                                                   | Видео лекции     | Самостоятельная подготовка (изучение литературы) | Трудоёмкость по ГОС-2 (в ак.ч.) |                        |
| ПМ.01 | Правовые основы медицинской деятельности                                                                                          | 3                | 4                                                | 7                               | 0,2                    |
| ПМ.02 | Сердечно-легочная реанимация (базовый и расширенный комплекс)                                                                     | 3                | 4                                                | 7                               | 0,2                    |
| ПМ.03 | Инфекционная безопасность пациентов и персонала. Инфекционный контроль.                                                           | 3                | 4                                                | 7                               | 0,2                    |
| ПМ.04 | <a href="#">Рентгеноцефалометрическая диагностика. Планирование и прогнозирования результатов лечения зубочелюстных аномалий.</a> | 1                | 10                                               | 11                              | 0,3                    |
| ПМ.05 | Ретенционный период ортодонтического лечения и ретенционные аппараты                                                              | 1,5              | 11                                               | 12,5                            | 0,3                    |
| ПМ.06 | Классические и современные съёмные ортодонтические аппараты.                                                                      | 1                | 11                                               | 12                              | 0,3                    |
| ПМ.07 | <a href="#">Клиническая фотография в стоматологической практике.</a>                                                              | 1,5              | 11,5                                             | 13                              | 0,4                    |
| ПМ.08 | Особенности лечения ортодонтических пациентов с патологией пародонта                                                              | 1                | 12                                               | 13                              | 0,3                    |
| ПМ.09 | Коррекция II класса. Современные функциональные несъёмные ортодонтические аппараты.                                               | 1                | 10                                               | 11                              | 0,3                    |
| ПМ.10 | Особенности исправления зубочелюстных аномалий с использованием съёмных капп-элайнеров                                            | 1,5              | 12                                               | 13,5                            | 0,4                    |
| ПМ.11 | Ортодонтическое лечение с использованием системы саморегулирующих брекетов.                                                       | 1                | 10                                               | 11                              | 0,3                    |
| ПМ.12 | Диагностика и лечение заболеваний височно-нижнечелюстных суставов.                                                                | 1                | 10                                               | 11                              | 0,3                    |
| ПМ.13 | Основы биомеханики                                                                                                                | 1                | 12                                               | 13                              | 0,4                    |
|       | Итоговое тестирование                                                                                                             | 2                |                                                  | 2                               | 0,05                   |
|       | Всего                                                                                                                             | 22,5             | 121,5                                            | 144                             | 4                      |