

Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности "Стоматология терапевтическая"

Приказ · № 409н · от 12.05.2026 · Министерство здравоохранения · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 87003
от 11 июня 2026 г.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

12 мая 2026 г. № 409н

Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности "Стоматология терапевтическая"

В соответствии с пунктом 12 части 7 статьи 76 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" и подпунктом 5.5.2 1 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608, приказываю:

Утвердить типовую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации по специальности "Стоматология терапевтическая" согласно приложению к настоящему приказу.

Министр М.А.Мурашко

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 12 мая 2026 г. № 409н

Типовая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по специальности "Стоматология терапевтическая"

I. Общие положения

1. Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов 1 с высшим медицинским образованием (далее - Программа) является совершенствование компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности по специальности "Стоматология терапевтическая" (область профессиональной деятельности 2 - 02 Здравоохранение, уровень квалификации 3 - 8 уровень).

1 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 марта 2025 г. № 266 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 апреля 2025 г., регистрационный № 81928), действует до 1 сентября 2031 года (далее - Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам).

2 Таблица приложения к приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. № 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779) с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017 г. № 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный № 46168).

3 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2013 г., регистрационный № 28534).

2. В результате освоения Программы организация, осуществляющая образовательную деятельность (далее - организация), обеспечивает совершенствование у обучающегося (слушателя) профессиональных компетенций (далее - ПК) 4 , включающих необходимые знания, умения, в соответствии с планируемыми результатами обучения и рабочими программами модулей.

4 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

3. Форма обучения по Программе - очная, с возможностью частичного использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее - ЭО и ДОТ).

4. Трудоемкость обучения (срок освоения Программы): 144 академических часа.

5. Календарный учебный график обеспечивает реализацию Программы в соответствии с учебным планом и разрабатывается организацией самостоятельно.

II. Планируемые результаты обучения

6. Планируемые результаты обучения:

№

п/п

Коды и наименования совершенствуемых компетенций

Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям

Знания (далее - з)

Умения (далее - у)

1

ПК-1. Способен при оказании медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями проводить медицинское обследование и лечение, направлять на медицинскую реабилитацию и контролировать ее эффективность. 1.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению, включая порядки оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях.

1.32. Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи взрослым пациентам со стоматологическими заболеваниями.

1.33. Взаимосвязь между стоматологическим здоровьем, питанием, здоровьем, соматическими заболеваниями, применением лекарственных препаратов у взрослых пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической.

1.34. Особенности обследования пациентов пожилого и старческого возраста с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической.

1.35. Инструментальные и лабораторные методы исследований для дифференциальной диагностики заболеваний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта

и губ.

1.36. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем.

1.37. Приемы и методы обезболивания при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической.

1.38. Техника выполнения медицинских вмешательств при оказании медицинской помощи взрослым пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической.

1.39. Актуальные вопросы стоматологического лечения пациентов пожилого и старческого возраста с учетом полиморбидной структуры заболеваемости, возрастных психологических и поведенческих особенностей, изменения фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов.

1.310. Методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания и медицинские противопоказания к применению медицинских изделий у взрослых пациентов при оказании медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической.

1.311. Способы предотвращения и устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ.

1.312. Методы медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и медицинские противопоказания к ее проведению с учетом диагноза.1.y1. Сбор жалоб, анамнеза болезни и жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической.

1.y2. Интерпретация и анализ информации, полученной от пациентов (их законных представителей).

1.y3. Осмотр и обследование пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ.

1.y4. Интерпретация и анализ результатов основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов исследования пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ в том числе данных лучевых методов исследования.

1.y5. Интерпретация и анализ результатов осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ.

1.y6. Диагностика заболеваний твердых тканей зубов, пульпы и периодонта, заболеваний пародонта, слизистой оболочки полости рта и губ, зубочелюстных, лицевых аномалий, деформаций, дефектов коронок зубов и зубных рядов.

1.y7. Составление комплексного плана лечения взрослых пациентов при оказании медицинской помощи по профилю "стоматология терапевтическая".

1.y8. Выявление факторов риска онкологических заболеваний полости рта.

1.y9. Подбор и назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов, инструментов) для диагностики и лечения стоматологических заболеваний и профилактики их осложнений.

1.y10. Разработка оптимальной тактики комплексного лечения заболеваний полости рта и зубов с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии.

1.y11. Проведение обезболивания при оказании медицинской помощи по профилю "стоматология терапевтическая".

1.y12. Выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с кариозными и некариозными поражениями зубов, травмой зуба, дисколоритами.

1.y13. Выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам при болезнях пульпы зуба и

периапикальных тканей.

1.y14. Проведение постэндодонтического восстановления одиночных зубов.

1.y15. Выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с воспалительными заболеваниями пародонта.

1.y16. Выполнение медицинских вмешательств взрослым пациентам с заболеваниями слизистой оболочки полости рта и губ.

1.y17. Применение систем изоляции зубов при лечении взрослых пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы, пародонта, травмы зуба.

1.y18. Применение неротационных и атравматичных методов препарирования твердых тканей зубов при кариозных и некариозных поражениях.

1.y19. Проведение анатомо-функционального восстановления твердых тканей зубов при кариозных и некариозных поражениях прямым методом.

1.y20. Обоснование, планирование, определение объема и последовательности проведения этапов эндодонтического лечения болезней пульпы и периапикальных тканей с применением технологий и методов эндодонтического лечения, в том числе с использованием оптических систем и микроскопа.

1.y21. Проведение мероприятий по медицинской реабилитации пациентам со стоматологическими заболеваниями.

1.y22. Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов.

2

ПК-2. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения2.31. Актуальные вопросы здорового образа жизни и методы его формирования.

2.32. Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний.

2.33. Организация и осуществление диспансеризации и диспансерного наблюдения за взрослым населением с целью раннего выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической, факторов риска их развития.

2.34. Порядок организации и проведения медицинских осмотров и диспансеризации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической, диспансерного наблюдения.

2.35. Особенности профилактики онкологических заболеваний у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической.

2.36. Особенности специфической и неспецифической профилактики стоматологических заболеваний.

2.37. Этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики стоматологических заболеваний.

2.38. Санитарно-эпидемические нормы и требования, правила применения средств индивидуальной защиты.2.y1. Формирование у пациентов со стоматологическими заболеваниями поведения, направленного на сохранение и повышение уровня соматического и стоматологического здоровья, обучение индивидуальной гигиене полости рта.

2.y2. Разработка плана профилактических мероприятий и осуществление методов групповой и индивидуальной профилактики стоматологических заболеваний.

2.y3. Проведение профилактических медицинских осмотров населения с учетом возраста, состояния здоровья.

2.y4. Применение методов организации первичной профилактики стоматологических заболеваний.

2.y5. Назначение и контроль профилактических мероприятий пациентам со стоматологическими

заболеваниями с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических.

2.у6. Проведение профилактики: заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез, заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе первичной и вторичной профилактики онкологических новообразований.

2.у7. Осуществление диспансеризации и диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологическими заболеваниями.

2.у8. Применение средств индивидуальной защиты при проведении профилактических стоматологических мероприятий.

3

ПК-3. Способен при оказании медицинской помощи по профилю "стоматология терапевтическая" проводить медицинские экспертизы, анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала 3.31. Порядок формирования и выдачи листов нетрудоспособности, включая порядок формирования листов нетрудоспособности в электронной форме.

3.32. Медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации.

3.33. Правила оформления, выдачи и особенности ведения медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам со стоматологическими заболеваниями, в том числе в электронной форме.

3.34. Правила работы в информационных системах в сфере здравоохранения.

3.35. Должностные обязанности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала при оказании медицинской помощи в медицинских организациях стоматологического профиля

3.36. Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, критерии оценки качества медицинской помощи, стандарты и системы управления качеством медицинских (стоматологических) услуг.

3.37. Организация работы стоматологических кабинетов, оборудование и оснащение стоматологических кабинетов, отделений и поликлиник.

3.38. Требования пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, порядок действия в чрезвычайных ситуациях, личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка. 3.у1. Определение признаков временной нетрудоспособности.

3.у2. Формирование и выдача листа нетрудоспособности, включая формирование листов нетрудоспособности в электронной форме.

3.у3. Определение медицинских показаний для направления взрослых пациентов с заболеваниями по профилю "стоматология терапевтическая" для прохождения медико-социальной экспертизы.

3.у4. Составление плана работы и отчета о работе.

3.у5. Ведение медицинской документации, в том числе в электронной форме, и контроль его качества.

3.у6. Оформление медицинской документации для направления пациентов на медико-социальную экспертизу в федеральные государственные учреждения медико-социальной экспертизы.

3.у7. Проведение анализа медико-статистических показателей заболеваемости стоматологическими заболеваниями.

3.у8. Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

3.у9. Использование медицинской информационной системы, иных информационных систем в сфере здравоохранения.

- 3.y10. Осуществление контроля за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.
- 3.y11. Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну.
- 3.y12. Проведение анализа медико-статистических показателей стоматологической заболеваемости населения на обслуживаемой территории.
- 3.y13. Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда.

4

- ПК-4 Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной форме
- 4.31. Принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с нормативными правовыми актами и клиническими рекомендациями.
- 4.32. Клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.33. Факторы риска, представляющие непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц, методы устранения указанных факторов риска.
- 4.34. Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при отсутствии сознания; остановке дыхания и (или) остановке кровообращения; нарушении проходимости дыхательных путей инородным телом и иных угрожающих жизни и здоровью нарушениях дыхания; наружных кровотечениях; травмах, ранениях и поражениях, вызванных механическими, химическими, электрическими, термическими поражающими факторами, воздействием излучения; отравлениях; укусах или ужалениях ядовитых животных; судорожном приступе, сопровождающемся потерей сознания; острых психологических реакциях на стресс.
- 4.35. Правила эффективной коммуникации с пациентами, их законными представителями, окружающими лицами и медицинскими работниками при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.36. Алгоритм обращения в службы спасения, в том числе вызова выездной бригады скорой медицинской помощи.
- 4.37. Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции).
- 4.38. Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) с использованием автоматического наружного дефибриллятора.
- 4.39. Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реанимационных мероприятий.
- 4.310. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.
- 4.311. Методы обеспечения проходимости дыхательных путей.
- 4.312. Правила остановки наружных кровотечений.
- 4.313. Правила наложения повязок при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.314. Способы охлаждения при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужалениях ядовитых животных; проведения термоизоляции и согревания при воздействии низких температур.
- 4.315. Методы иммобилизации с использованием медицинских изделий и подручных средств.
- 4.316. Правила использования средств индивидуальной защиты при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.317. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента выездной бригаде скорой медицинской помощи.

- 4.з18. Порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.у1. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.у2. Определение факторов, представляющих непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц.
- 4.у3. Устранение факторов, представляющих непосредственную угрозу для жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших), а также участников оказания медицинской помощи в экстренной форме и окружающих лиц, в том числе предотвращение дополнительного травмирования пострадавшего (пострадавших).
- 4.у4. Обеспечение собственной безопасности, в том числе с использованием средств индивидуальной защиты.
- 4.у5. Вызов выездной бригады скорой медицинской помощи, перемещение, транспортировка пострадавшего, передача пострадавшего выездной бригаде скорой медицинской помощи.
- 4.у6. Оценка количества пострадавших.
- 4.у7. Устное информирование пострадавшего и окружающих лиц о готовности оказывать медицинскую помощь в экстренной форме, а также о начале проведения мероприятий по оказанию медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.у8. Осуществление эффективной коммуникации с пациентом, его законным представителем, окружающими лицами и медицинскими работниками, в том числе выездной бригадой скорой медицинской помощи при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.у9. Устранение воздействия повреждающих факторов на пострадавшего.
- 4.у10. Извлечение пострадавшего из транспортного средства или других труднодоступных мест.
- 4.у11. Перемещение пострадавшего в безопасное место.
- 4.у12. Обеспечение проходимости дыхательных путей при их закупорке инородным телом.
- 4.у13. Проведение первичного осмотра пациента при состояниях, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.у14. Осуществление мероприятий по временной остановке наружного кровотечения, в том числе прямым давлением на рану, наложением давящей повязки (в том числе с фиксацией инородного тела), наложением кровоостанавливающего жгута.
- 4.у15. Определение наличия признаков жизни у пострадавшего (наличие сознания, наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания).
- 4.у16. Проведение сердечно-легочной реанимации и поддержание проходимости дыхательных путей.
- 4.у17. Использование автоматического наружного дефибриллятора.
- 4.у18. Наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки.
- 4.у19. Промывание желудка.
- 4.у20. Охлаждение при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужалениях ядовитых животных.
- 4.у21. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур.
- 4.у22. Проведение иммобилизации (обездвиживания) с использованием медицинских изделий или подручных средств; аутоиммобилизация или обездвиживание руками травмированных частей тела.
- 4.у23. Предотвращение дополнительного травмирования головы при судорожном приступе, сопровождающемся потерей сознания.
- 4.у24. Придание и поддержание оптимального положения тела пострадавшего в зависимости от его состояния.
- 4.у25. Осуществление контроля состояния пострадавшего (наличия сознания, дыхания, кровообращения и отсутствия наружного кровотечения), оказание пострадавшему психологической поддержки.

4.у26. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.

III. Учебный план 5

5 Пункт 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон № 273-ФЗ); пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

7. Учебный план:№

п/пНаименования модулей, тем, разделов практикиКоличество часов (трудоемкость)
всего в том числе по видам учебной деятельности
лекциизанятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)практикааттестация
всего в том числе
практическая подготовкавозможно использование ЭО и ДОТ

1

Модуль 1. Актуальные вопросы стоматологии терапевтической30141616000

1.1

Организация оказания медицинской помощи пациентам по стоматологии терапевтической6422000

1.2

Современные методы диагностики. Онконастороженность6244000

1.3

Современные материалы и методы обезболивания в терапевтической стоматологии12666000

1.4

Инфекционная безопасность в стоматологии терапевтической6244000

2

Модуль 2. Актуальные вопросы диагностики и лечения при оказании медицинской помощи пациентам по стоматологии терапевтической104366767001

2.1

Болезни зубов кариозного и некариозного происхождения30121818000

2.2

Современная эндодонтия36122424000

2.3

Комплексное лечение заболеваний пародонта1861212000

2.4

Современные технологии диагностики и лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта1961313000

2.5

Промежуточная аттестация по модулю 21000001

3

Модуль 3. Современные технологии оказания медицинской помощи в экстренной форме6240000

3.1

Оказание медицинской помощи в экстренной форме6240000

4

Итоговая аттестация4000004

Итого часов (трудоемкость)144528783005

IV. Рабочие программы модулей 6

6 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

8. Рабочие программы модулей:

№

п/п

Наименование модулей, тем, разделов практики

Содержание

Коды формируемых компетенций

1Модуль 1. Актуальные вопросы стоматологии терапевтической

1.1Организация оказания медицинской помощи пациентам по стоматологии терапевтической
Действующие нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению, включая порядки оказания медицинской помощи. Клинические рекомендации. Стандарты медицинской помощи при стоматологических заболеваниях. Медицинская помощь пациентам со стоматологическими заболеваниями по профилю "стоматология терапевтическая". Организация маршрутизации пациентов. Система внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Актуальные вопросы оценки качества медицинской помощи, стандарты и системы управления качеством стоматологических услуг. Медицинские экспертизы в терапевтической стоматологии. Формирование листка нетрудоспособности в электронной форме и его выдача на бумажном носителе. Оформление медицинской документации, в том числе в электронной форме. Медицинские показания для направления на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации. Медицинские информационные системы. Медико-статистические показатели стоматологической заболеваемости населения, их анализ. Организация и осуществление диспансеризации и диспансерного наблюдения за взрослым населением с целью раннего выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической. Порядок организации и проведения медицинских осмотров и диспансеризации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической, диспансерного наблюдения. Этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики стоматологических заболеваний. Должностные обязанности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала. Требования пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, порядок действия в чрезвычайных ситуациях, актуальные вопросы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.ПК-1, ПК-3

1.2Современные методы диагностики. Онконастороженность

Методы обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической. Сбор жалоб, анамнеза болезни и жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической. Современные инструментальные методы исследования при оказании медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической. Рентгенологические методы обследования пациента в клинике терапевтической стоматологии: прицельная и обзорная рентгенография. Компьютерная томография: мультиспиральная компьютерная томография, конуснолучевая компьютерная томография. Трехмерная оценка анатомии корневых каналов: диагностика сложной анатомии, определение реального количества, кривизны, степени кальцификации каналов для планирования инструментального доступа. Диагностика эндодонтической патологии и осложнений. Оценка твердых тканей зубов: выявление

проксимального и вторичного кариеса под реставрациями и в областях, недоступных для визуального и рентгенографического контроля, диагностика вертикальных трещин корня, оценка их протяженности. Термометрический метод. Тест с красителем. Электроодонтометрия. Люминисцентная диагностика. Лабораторные методы исследования. Алгоритм онкологического скрининга и тактика при выявлении поражений слизистой оболочки полости рта. Алгоритм действий при выявлении потенциально злокачественных заболеваний и новообразований: клинические признаки, требующие повышенного внимания (эритроплакия, лейкоплакия, длительно незаживающая язва, образование с уплотнением в основании, изъязвлением, кровоточивостью). Актуальные вопросы маршрутизации пациентов и междисциплинарного взаимодействия. Обследование пациентов пожилого и старческого возраста. Санитарно-эпидемические нормы и требования, правила применения средств индивидуальной защиты при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания медицинской помощи по стоматологии терапевтической. ПК-1

1.3 Современные материалы и методы обезболивания в терапевтической стоматологии

Клиническое материаловедение. Материалы в терапевтической стоматологии: классификация, общая характеристика, актуальные требования. Взаимодействие стоматологических материалов с организмом человека. Стоматологическая амальгама. Стоматологические цементы: состав, назначения, свойства. Полимерные материалы для восстановления зубов. Композитные материалы: классификация, свойства. Адгезивы и современные адгезионные системы в восстановительной стоматологии. Пломбировочные материалы нового поколения. Современные материалы для лечения кариеса в стадии пятна. Материалы для профилактики стоматологических заболеваний. Актуальные методы обезболивания в терапевтической стоматологии: местная и проводниковая анестезия. Местные анестетики: классификация, механизм действия, фармакологические эффекты, фармакокинетика, медицинские показания, побочные эффекты, передозировка, медицинские противопоказания, взаимодействия с другими лекарственными препаратами. Поверхностная анестезия: лекарственные препараты, методика, медицинские показания. Инфильтрационная анестезия: лекарственные препараты, методика, медицинские показания, осложнения. Пародонтальные способы местной анестезии: интралигаментарная анестезия, внутрипульпарная и внутриканальная анестезия, интрасептальная анестезия. Местная анестезия: методы, техника проведения. ПК-1

1.4 Инфекционная безопасность в стоматологии терапевтической

Актуальные вопросы инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи: понятие, структура, масштаб проблемы, особенности возбудителей. Подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, у медицинских работников. Дезинфекция. Предстерилизационная очистка и стерилизация медицинских изделий. Современные санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность. Классы чистоты помещений, виды уборок. ПК-2

2 Модуль 2. Актуальные вопросы диагностики и лечения при оказании медицинской помощи пациентам по стоматологии терапевтической

2.1 Болезни зубов кариозного и некариозного происхождения

Классификация кариеса зубов: клинические критерии оценки стадии поражения для принятия тактических решений. Классификация болезней твердых тканей зубов некариозного происхождения. Актуальные вопросы ранней диагностики болезней зубов кариозного и некариозного происхождения. Неинвазивные и инвазивные методы лечения, медицинские показания, медицинские противопоказания. Актуальные вопросы минимально инвазивного подхода: сохранение

максимального объема здоровой ткани зуба, критерии выбора между неинвазивным, микроинвазивным и инвазивным вмешательством. Выбор режущих инструментов и тактики препарирования кариозных полостей в зависимости от класса полости по Блеку и использование материала для пломбирования полости. Медикаментозная обработка кариозной полости, наложение лечебных и изолирующих прокладок. Современные пломбировочные материалы. Особенности фотополимеризации стоматологических материалов. Лечение дефектов твердых тканей зубов керамическими вкладками, накладками, винирами. Медицинские показания к эндодонтическому лечению. Штифтовые конструкции в современной практике: медицинские показания, современные штифтовые системы, актуальные вопросы препарирования корневого канала и фиксации. Использование компьютерных систем в реставрационной стоматологии. Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании и лечении взрослых пациентов со стоматологическими заболеваниями. Профилактика болезней зубов. Методы медицинской реабилитации пациентов, медицинские показания и медицинские противопоказания к ее проведению с учетом диагноза. Медицинские показания и медицинские противопоказания для направления пациентов к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий по медицинской реабилитации. ПК-1, ПК-2

2.2 Современная эндодонтия

Современные представления об этиологии, патогенезе и эпидемиологии пульпитов и периодонтитов. Классификация заболеваний пульпы и периапикальных тканей. Детальная морфология корневых каналов по группам зубов (резцы, клыки, премоляры, моляры) с учетом вариабельности, клиническое значение. Структура апикального отверстия, апикального сужения, цементно-дентинной границы. Актуальные методы диагностики: термодиагностика, интерпретация ответов; электроодонтометрия (цифровые показатели для здоровой пульпы, различных форм пульпита и некроза); рентгенодиагностика. Дифференциальная диагностика: пульпит и неодоногенная боль (невралгия, синусит); острый периодонтит, обострение хронического периодонтита, верхушечный абсцесс. Пародонтально-эндодонтические поражения (классификация, диагностика). Лечение заболеваний пульпы. Биологические методы лечения пульпитов. Медицинские показания и медицинские противопоказания к сохранению жизнеспособности пульпы. Эндодонтическое лечение. Витальная экстирпация: медицинские показания, этапы. Особенности обезболивания (инфильтрационная, проводниковая анестезия, использование вазоконстрикторов). Девитальная экстирпация: современный взгляд. Медикаментозная и инструментальная обработка корневых каналов. Цели и этапы эндодонтического доступа. Правила формирования полости доступа для различных групп зубов. Современная ирригация: лекарственные препараты для ирригации: гипохлорит натрия, хлоргексидин. Методы активации ирригационных растворов: ультразвук, активация лазером, механические системы. Ошибки при стоматологическом лечении, осложнения и их устранение. Отлом инструмента: тактика, методы извлечения. Восстановление зубов после эндодонтического лечения. Актуальные вопросы "адгезивной реставрации" эндодонтически леченных зубов. Диспансеризация: сроки наблюдения, план поддерживающей терапии. Профилактика хронической одонтогенной интоксикации, роль санации полости рта и качественного эндодонтического лечения. Методы медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и медицинские противопоказания к ее проведению с учетом диагноза. Медицинские показания и медицинские противопоказания для направления пациентов к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий по медицинской реабилитации. ПК-1

2.3 Комплексное лечение заболеваний пародонта

Современное представление об эпидемиологии, этиологии и патогенезе гингивита и болезней пародонта. Методы обследования пациентов с патологией пародонта. Классификация, клиническая

картина, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика при гингивите и пародонтите. Симптомы и синдромы, проявляющиеся гингивитом и болезнями пародонта. Роль гигиены полости рта в лечении и профилактике заболеваний пародонта, индивидуальная коррекция гигиены при гингивите и пародонтите. Комплексное лечение гингивита и болезней пародонта, современные материалы и методы: инъекционное введение лекарственных препаратов в челюстно-лицевой области; гингивотомия, гингивэктомия, гингивопластика; закрытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба; открытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба; наложение лечебной повязки при заболеваниях пародонта в области одной челюсти; воздействие ультразвуком на область десен; ультрафонофорез лекарственных препаратов на область десен; воздействие лазерным низкоинтенсивным излучением в области десен. Регенеративные технологии: медицинские показания к применению мембран и костнопластических материалов. Виды временного шинирования зубов. Медицинские показания и медицинские противопоказания к включению зубов в шину. Избирательное пришлифовывание зубов: медицинские показания, методы, осложнения. Представление о направленной регенерации костной ткани при болезнях пародонта. Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при терапевтическом стоматологическом лечении пациентов с патологией пародонта. Профилактика заболеваний пародонта. ПК-1, ПК-2

2.4 Современные технологии диагностики и лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта

Современные методы диагностики в патологии заболевания слизистой оболочки полости рта.

Эпидемиология, этиология и патогенез заболеваний слизистой оболочки полости рта.

Распространенность приоритетных групп заболеваний (травмы, инфекции, аллергические реакции, предраки). Полиэтиологичность поражений слизистой оболочки полости рта, роль местных и системных факторов. Современные методы обследования. Осмотр слизистой оболочки полости рта:

методика, последовательность. Дополнительные методы: витальное окрашивание, цитология, биопсия, бактериологические, вирусологические и микологические исследования, аллергопробы. Нозологические формы заболеваний слизистой оболочки полости рта. Травматические поражения. Инфекционные заболевания слизистой оболочки полости рта. Диагностика, лечение. Предраковые

заболевания и онкологическая настороженность. Онкоскрининг и тактика врача-стоматолога-

терапевта. Актуальные вопросы раннего выявления рака слизистой оболочки полости рта: онконастороженность при каждом осмотре. Методы онкоскрининга. Особенности фотопотокола.

Особенности приема и ведения пациентов пожилого и старческого возраста. Возрастные изменения слизистой оболочки полости рта. Особенности патологии. Подходы к лечению: минимизация

агрессивных методов, коррекция ксеростомии, безопасная медикаментозная терапия. Маршрутизация пациентов и междисциплинарное взаимодействие. Алгоритм действий врача-

стоматолога-терапевта при выявлении патологии слизистой оболочки полости рта. Актуальные вопросы диспансеризации пациентов с хроническими заболеваниями слизистой оболочки полости

рта, с факультативными и облигатными предраками слизистой оболочки полости рта. ПК-1, ПК-2

2.5 Промежуточная аттестация по модулю 2

Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 2.1 - 2.4. ПК-1, ПК-2

3 Модуль 3. Современные технологии оказания медицинской помощи в экстренной форме

3.1 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Современное нормативно-правовое регулирование оказания медицинской помощи в экстренной форме. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.

Коммуникация со службами спасения, выездными бригадами скорой медицинской помощи, пациентом, его законным представителем и окружающими лицами. Транспортировка и

иммобилизация пациента. Сердечно-легочная реанимация. Остановка наружных кровотечений.

Обеспечение проходимости дыхательных путей. Промывание желудка. Применение согревания и охлаждения. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий.ПК-4

V. Формы аттестации 7

7 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

9. Промежуточная аттестация, предусмотренная учебным планом, должна включать в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в соответствии с содержанием модуля и планируемыми результатами обучения. Форма и критерии успешного прохождения промежуточной аттестации определяются организацией.

Итоговая аттестация проводится в форме, определяемой организацией, и включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений. Итоговая аттестация проводится для оценки степени достижения обучающимися запланированных результатов обучения по Программе и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку обучающегося. Обучающийся допускается к итоговой аттестации при успешном прохождении промежуточной аттестации, предусмотренной учебным планом.

Обучающийся, освоивший Программу и успешно прошедший итоговую аттестацию, получает документ о квалификации - удостоверение о повышении квалификации 8 .

8 Пункт 1 части 10 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ.

10. Оценочные материалы Программы формируются организацией для проведения текущего контроля, промежуточной аттестации, итоговой аттестации в соответствии с содержанием модулей и планируемыми результатами обучения. Каждое задание оценочных материалов должно быть соотнесено с результатами обучения, для оценки которых оно предназначено.

Пример тестового задания

Инструкция: Выберите один правильный ответ.

Вопрос (задание)Варианты ответовПравильный ответКоды результатов обучения:

Для повышения процессов реминерализации эмали показан

- А) витамин D
- Б) дексаметазон
- В) фтор
- Г) магнийВ1.311

Пример ситуационной задачи

Инструкция: ознакомьтесь с условием задачи. На основании полученной информации дайте развернутые ответы на вопросы, приведенные ниже.

Условия:

Пациент С., 45 лет, жалуется на повышенную чувствительность фронтальной группы зубов от всех видов раздражителей, отек и болезненные ощущения в десне.

Из анамнеза: в течение 15 лет работает в цехе по производству соляной кислоты.

При осмотре: на зубах фронтальной группы отмечаются меловидные и коричневые пятна, эмаль хрупкая, наблюдается размягчение твердых тканей в зубах 31, 32, 41, 42. Десна на верхней челюсти и нижней челюсти отечная, гиперемированная, десневые сосочки гипертрофированы, имеются мелкие эрозии с серо-белым налетом.

Задания:

1. Сформулируйте диагноз.

2. Назовите возможные причины данной патологии.
3. Назначьте лечение.
4. Укажите меры профилактики данной патологии.

Эталоны ответов:

1. Диагноз: Травматическое поражение слизистых (хроническая химическая травма). Поверхностная травма губы и полости рта. Кислотный некроз твердых тканей зуба.
2. Хроническая химическая травма может быть обусловлена неблагоприятными факторами профессиональной деятельности человека - влияние невысоких, но длительно действующих доз вредных химических веществ, длительным использованием лекарственных препаратов, содержащих висмут, ртуть, золото.
3. Лечение у врача-стоматолога-терапевта проводится по схеме терапии неспецифических воспалительных процессов слизистой оболочки рта. Применение антисептических полосканий, противовоспалительных и эпителизирующих средств.
4. Решение вопроса об изменении профиля трудовой деятельности. Применение временной капы и использование щелочных растворов для полосканий полости рта.

Коды результатов обучения: 1.31, 1.32, 1.36, 1.310, 2.36.

VI. Организационно-педагогические условия реализации Программы 9

9 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

11. Требования к кадровым условиям реализации Программы:

Реализация Программы обеспечивается работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми на иных условиях.

Квалификация работников организации, реализующих Программу, должна отвечать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н 10, и профессиональным стандартам (при наличии).

10 Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237, с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 января 2023 г. № 39н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 февраля 2023 г., регистрационный № 72453).

Лекции проводятся лицами, имеющими ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, при этом лекции модуля 3 проводятся лицами, имеющими аккредитацию по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Скорая медицинская помощь", осуществляющими медицинскую деятельность по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Скорая медицинская помощь" и имеющими стаж такой деятельности не менее 3 лет.

Не менее 40% объема занятий семинарского типа проводятся лицами, имеющими ученую степень кандидата или доктора медицинских наук.

Занятия семинарского типа проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек, при этом занятия семинарского типа модуля 3 проводятся лицами, имеющими аккредитацию по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Скорая медицинская помощь", осуществляющими медицинскую деятельность по одной из специальностей: "Анестезиология-

реаниматология", "Скорая медицинская помощь" и имеющими стаж такой деятельности не менее 3 лет.

12. Требования к кадровому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки: Занятия семинарского типа модулей 1 и 2, предусматривающие практическую подготовку в соответствии с учебным планом, проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек лицами, имеющими аккредитацию по специальности "Стоматология терапевтическая", осуществляющими медицинскую деятельность по специальности "Стоматология терапевтическая" и имеющими стаж такой деятельности не менее 5 лет.

13. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы: Организация обеспечивает соблюдение следующих требований к материально-техническим условиям реализации Программы:

Модуль

Требования к материально-техническим условиям реализации Программы

Модуль 1. Актуальные вопросы стоматологии терапевтической1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система.

Модуль 2. Актуальные вопросы диагностики и лечения при оказании медицинской помощи пациентам по стоматологии терапевтической1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система.

3. Наличие тренажеров (симуляторов, манекенов, моделей), позволяющих формировать следующие умения: препарирование твердых тканей зуба и пломбирование кариозной полости; проведение эндодонтического лечения; проведение местной и проводниковой анестезии.

Модуль 3. Современные технологии оказания медицинской помощи в экстренной форме1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система.

3. Наличие тренажеров (симуляторов) с обратной связью для оказания медицинской помощи в экстренной форме, позволяющих формировать следующие умения: определение наличия признаков жизни; обеспечение проходимости дыхательных путей; временная остановка наружного кровотечения; проведение сердечно-легочной реанимации и поддержание проходимости дыхательных путей; использование автоматического наружного дефибриллятора; наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки; промывание желудка; придание и поддержание оптимального положения тела пострадавшего в зависимости от его состояния.

14. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы в части

практической подготовки:

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности 11 в медицинских организациях и (или) иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации (далее вместе - базы практической подготовки), соответствующих следующим требованиям:

11 Часть 4 статьи 82 Федерального закона № 273-ФЗ.

Наименование модулей, тем, разделов практики

Требования к базам практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы

Модуль 1. Актуальные вопросы стоматологии терапевтической

Темы, предусматривающие практическую подготовкуОсуществление медицинской деятельности, предусматривающей:

- 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по: стоматологии терапевтической; организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии;
- 2) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности;
- 3) не менее 1 занятой штатной единицы должности врача-стоматолога-терапевта на 5 обучающихся.

Модуль 2. Актуальные вопросы диагностики и лечения при оказании медицинской помощи пациентам по стоматологии терапевтической

Темы, предусматривающие практическую подготовкуОсуществление медицинской деятельности, предусматривающей:

- 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по: стоматологии терапевтической; организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии;
- 2) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности;
- 3) не менее 1 занятой штатной единицы должности врача-стоматолога-терапевта на 5 обучающихся.

15. Требования к использованию ЭО и ДОТ, учебно-методическому обеспечению реализации Программы:

По решению организации лекции при реализации Программы могут проводиться с использованием ЭО и ДОТ полностью или частично.

Использование ЭО и ДОТ при проведении занятий семинарского типа, промежуточной и итоговой аттестаций не допускается.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории организации, так и вне ее.

Перечень учебных изданий, в том числе электронных, иных информационных материалов, необходимых для освоения Программы, определяется организацией самостоятельно.

16. Финансовое обеспечение реализации Программы должно осуществляться в объеме не ниже определенного в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом № 273-ФЗ.