Дополнительная профессиональная программа

повышения квалификации

«Нарушения минерального обмена и костного метаболизма»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название параметра паспорта | Поля для заполнения |
| 1 | Основная специальность | Эндокринология |
| 2 | Дополнительные специальности | детская эндокринология, лечебное дело, терапия, общая врачебная практика (семейная медицина), неврология, нефрология, ревматология |
| 3 | Трудоемкость | 36 часов |
| 4 | Года разработки | 2022 |
| 5 | Форма обучения:  очная  очно-заочная  заочная | очная |
| 6 | Основы обучения:  бюджетная  договорная  договорная (за счет средств ФОМС) | бюджетная,  договорная,  договорная (за счет средств ФОМС) |
| 7 | Стоимость обучения | 6000 руб. |
| 8 | Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся | Уровень профессионального образования: Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", подготовка в ординатуре и (или) в интернатуре по специальности «Эндокринология» или профессиональная переподготовка по специальности «Эндокринология», при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Педиатрия", "Терапия", "Неврология", «Нефрология», «Ревматология» |
| 9 | Вид выдаваемого документа после завершения обучения | Удостоверение установленного образца о  повышении квалификации по программе «Нарушения минерального обмена и костного метаболизма» |
| 10 | Аннотация | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Нарушения минерального обмена и костного метаболизма» направлена на совершенствование имеющихся знаний и практических навыков врача-специалиста, с целью повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации. Основными задачами являются обновление существующих теоретических знаний, методик и изучение передового практического опыта по вопросам диагностической и лечебной деятельности в области эндокринологии, обновление и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков для выполнения профессиональных задач.  Программа состоит из 3 модулей, охватывающих актуальные вопросы диагностики и лечения эндокринных заболеваний, сопровождающихся нарушениями минерального обмена и костного метаболизма: 1. Физиология и современные методы исследования минерального обмена и костного метаболизма.  2. Заболевания околощитовидных желез.  3. Междисциплинарные вопросы метаболических заболеваний костной ткани.  Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения Программы проводится в форме экзамена, включающего в себя устное собеседование по контрольным вопросам.  Освоение программы доступно врачам - детским эндокринологам, врачам – лечебникам, терапевтам, врачам общей практики (семейной медицины), неврологам, нефрологам, ревматологам. Актуальность Программы обусловлена ростом распространенности остеопороза и заболеваний с нарушениями минерального обмена, сопровождающихся ранним развитием осложнений, приводящих к инвалидизации пациентов разных возрастных групп, появлением новых диагностических и лечебных методик, способствующих улучшению качества оказываемой медицинской помощи, необходимостью адаптации деятельности врача к новым экономическим и социальным условиям с учетом международных требований и стандартов. Особое внимание в программе уделено вопросам дифференциальной диагностики при патологии костной ткани, современным методам фармакотерапии и высокотехнологической медицинской помощи, персонализированному подходу в разработке схем лечения и амбулаторного наблюдения пациентов с заболеваниями околощитовидных желез и остеопорозом.  Весь профессорско-преподавательский состав кафедры имеет степени доктора и кандидата медицинских наук, совмещает работу на кафедре с практической деятельностью в медицинских организациях. |
| 11 | Планируемые результаты обучения | Результаты обучения по программе направлены на совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации по специальности «Эндокринология». В результате обучения слушатели получат возможность совершенствовать следующие компетенции:  - готовность к определению у пациентов с заболеваниями эндокринной системы патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем  -готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании эндокринологической медицинской помощи, готовность назначать лечение при неотложных состояниях у пациентов с нарушениями минерального обмена. |
| 12 | В программе используются следующие виды учебных занятий:  Лекция  Семинар  Практическое занятие  Круглый стол  Конференция  Мастер-класс  Деловая игра  Ролевая игра  Тренинг  Консультация  Аттестация в виде тестирования  Аттестация в виде собеседования  Оценка практических навыков  Самостоятельная работа | Лекция  Семинар  Практическое занятие  Аттестация в виде тестирования  Аттестация в виде собеседования |
| 13 | Получение новой компетенции (да/нет) | нет |
| 14 | Описание новой компетенции (при получении новой компетенции) |  |
| 15 | Структурное подразделение ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, реализующее программу | Кафедра эндокринологии им. акад. В.Г. Баранова |
| 16 | Контакты | г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, 47, корпус 10, 2 этаж.  Кафедра эндокринологии им. акад. В.Г. Баранова СЗГМУ имени И.И. Мечникова.  Зав. кафедрой профессор Н.В. Ворохобина  Доцент Матезиус И.Ю. (зав. учебной частью)  Тел. 987-29-13  Е-mail: [Irina.Matezius@szgmu.ru](http://www.szgmu.ru/) |
| 17 | Предполагаемый период обучения | 2023 – 2028 гг. |
| 18 | Основной преподавательский состав | Профессор д.м.н. Ворохобина Н.В.,  Профессор д.м.н. Баранов В.Л.,  Профессор д.м.н. Башнина Е.Б.,  Доцент к.м.н. Матезиус И.Ю.,  Доцент к.м.н. Кузнецова А.В.,  Доцент к.м.н. Еременко Т.В.,  Доцент к.м.н. Иванов Н.В. |
| 19 | Симуляционное обучение: | да |
| 19.1 | Объем симуляционного обучения, зет | 4 часа |
| 19.2 | С применением симуляционного оборудования:  манекены  муляжи  фантомы  тренажеры | нет |
| 19.3 | Задача, описание симуляционного обучения | Основная цель симуляционного обучения - отработка алгоритмов тактики ведения пациентов с патологией минерального обмена (вторичный гиперпаратиреоз) и метаболическими заболеваниями костей (остеопороз). Для достижения поставленной цели обучающемуся предлагается самостоятельное решение ситуационных клинических задач без применения симуляционного оборудования,  с последующим обсуждением результатов решения с преподавателем. Клинические задачи представлены на бумажном носителе или в электронном варианте в системе университета. Смоделирована клиническая ситуация, описаны жалобы, основные данные объективного осмотра пациента, результаты лабораторных и инструментальных исследований. На основе предложенной информации необходимо сформулировать диагноз, разработать план лечения и тактику диспансерного наблюдения с учетом персонифицированного подхода. |
| 20 | Стажировка (заполняется при ее наличии): | нет |
| 20.1 | Объем стажировки, зет |  |
| 20.2 | задача, описание стажировки |  |
| 20.3 | место проведения стажировки |  |
| 20.4 | руководитель/куратор стажировки |  |
| 21 | Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО): | нет |
| 21.1 | Трудоемкость ДОТ, зет |  |
| 21.2 | Используемые виды синхронного обучения (очная форма):  Вебинар  Видеоконференция  Аудиконференция  Онлан-чат  Виртуальная доска  Виртуальный класс |  |
| 21.3 | Используемые виды синхронного обучения (заочная форма):  Запись аудиолекций  Запись видеолекций  Мультимедийный материал  Печатный материал  Веб-форум (блог)  Электронные учебные материалы в СДО  Онлайн курс (электронный учебный курс)  Подкасты (скринкасты) |  |
| 21.4 | Интернет ссылка на вход в систему дистанционного обучения (СДО) |  |