Дополнительная профессиональная программа

повышения квалификации

«Локальная инъекционная терапия ревматических заболеваний**»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название параметра паспорта | Поля для заполнения |
| 1 | Основная специальность | Ревматология |
| 2 | Дополнительные специальности | Хирургия  Травматология-ортопедия  неврология |
| 3 | Трудоемкость | 72 |
| 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 | 10 000 |
| 8 | Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся | Уровень профессионального образования - высшее образование–специалитет по специальностям «Педиатрия» или «Лечебное дело». Подготовка в интернатуре/ординатуре по специальности «Ревматология», или профессиональная переподготовка по специальности «Ревматология» при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Педиатрия», «Терапия»;  «Хирургия», « Травматология-Ортопедия», «Неврология» |
| 9 | Вид выдаваемого документа после завершения обучения | Удостоверение установленного образца о  повышении квалификации по программе  «Локальная инъекционная терапия ревматических заболеваний » |
| 10 | Аннотация | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Локальная инъекционная терапия ревматических заболеваний» 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, лечебной, реабилитационной и профилактической деятельности в области Ревматологии, обновление и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков для выполнения профессиональных задач. Программа состоит из 5 разделов, охватывающих основные вопросы организации оказания ревматологической помощи, диагностики и лечения наиболее социально значимых ревматических заболеваний :  1 раздел: клиническая анатомия, физиология и биомеханика  опорно-двигательного аппарата человека  2 раздел: методы диагностики ревматических заболеваний  3 раздел: локальная инъекционная терапия ревматических заболеваний  4 раздел: освоение практических навыков локальной инъекционной терапии  5 раздел: правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации  Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения Программы проводится в форме экзамена, включающего в себя тестирование и устное собеседование подразумевающее ответы на контрольные вопросы и оценку практических навыков.  Освоение программы доступно врачам ревматологам, хирургам, травматологам –ортопедам, неврологам . Актуальность изучения дисциплины обусловлена продолжающимся ростом распространенности ревматических заболеваний , большим разнообразием диагностических и лечебных методик, которыми необходимо овладеть современному врачу для улучшения качества жизни пациентов, необходимостью адаптации деятельности врача к новым экономическим и социальным условиям с учетом международных требований и стандартов.  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 | В результате обучения слушатели получат возможность совершенствовать следующие компетенции:  1. готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний дыхательной системы, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней  2. готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании ревматологической медицинской помощи  По окончании обучения врач-специалист будет владеть:  - интерпретацией данных артроскопии, УЗИ, МРТ, КТ и рентгенографии суставов;  - проведением диагностических и лечебных пункций суставов;  - методами внутрисуставного и параартикулярного введения глюкокортикостероидов и люмбрикантов (внутрисуставно). |
| 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  Практическое занятие  Семинар  Мастер-класс  Аттестация в виде тестирования  Аттестация в виде собеседования  Оценка практических навыков |
| 13 | Получение новой компетенции (да/нет) | нет |
| 14 | Описание новой компетенции (при получении новой компетенции) | нет |
| 15 | Структурное подразделение ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, реализующее программу | Кафедра терапии, ревматологии, экспертизы временной нетрудоспособности и качества медицинской помощи им. Э. Э. Эйхвальда |
| 16 | Контакты | Г.Санкт-Петербург, ул.Кирочная , 41, Консультативно-диагностический центр, 3 этаж  Зав. кафедрой Академик РАН, профессор В.И.Мазуров  Куратор Доцент К.В.Раймуев  Тел. 303 50 00 Доб.1344  e-mail:Yuliya.Popova@szgmu.ru |
| 17 | Предполагаемый период обучения | 2023 – 2028 гг |
| 18 | Основной преподавательский состав | Проф. д.м.н Мазуров В.И.  Проф. д.м.н. Гайдукова И.З.  Проф. д.м.н. Беляева И.Б.  Проф. д.м.н. Трофимов Е.А.  Доц. к.м.н. Раймуев К.В.  Доц. к.м.н. Инамова О.В.  Доц. к.м.н. Петрова М.С.  Доц. к.м.н. Шостак М.С  Доц. к.м.н. Жугрова Е.С.  Асс. к.м.н Лейнеман Я.А. |
| 19 | Симуляционное обучение: | Да |
| 19.1 | Объем симуляционного обучения, зет | 30 |
| 19.2 | С применением симуляционного оборудования:  манекены  муляжи  фантомы  тренажеры | манекены  муляжи  фантомы  тренажеры |
| 19.3 | Задача, описание симуляционного обучения | Основная цель симуляционного обучения - отработка тактики проведения локальной инъекционной терапии ревматических заболеваний  Для достижения поставленных целей обучающемуся предлагается отработать практический навык локальной инъекционной терапии на манекенах в специализированной учебной комнате под руководством преподавателя. Внутрисуставное введение осуществляется на специальных силиконовых манекенах-муляжах крупных синовиальных суставов (плечевой, локтевой, лучезапястный, коленный, голеностопный). Топографо-Анатомические ориентиры для положения вкола иглы и направления движения контролируются преподавателем, правильность попадания в сустав сигнализируется электрическим датчиком (звуковая и цветовая индикация), либо получением жидкости (воды) при использовании гидронаполненных муляжах.  Отработать практический навык локальной инъекционной терапии на кадаверном материале проводится в специализированной учебной комнате-операционной под руководством преподавателя. Внутрисуставное введение проводится специально окрашенной чернилами воды осуществляется в подготовленные (зафиксированные формалином) трупные конечности : верхние и нижние. Последовательно отрабатываются все топографо-анатомические доступы в крупные синовиальные суставы с введением и последующей аспирацией окрашенной чернилами воды. Затем производится вскрытие суставов и визуальная проверка правильности попадания в полость суставов.  Изучается алгоритм базовых реанимационных мероприятий. Практическая часть включает проведение манипуляций на манекене. |
| 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): | да |
| 21.1 | Трудоемкость ДОТ, зет | 6 |
| 21.2 | Используемые виды синхронного обучения (очная форма):  Вебинар  Видеоконференция  Аудиконференция  Онлан-чат  Виртуальная доска  Виртуальный класс | вебинар |
| 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) | - https://sdo.szgmu.ru/course/index.php?categoryid=1684 |