Дополнительная профессиональная программа

повышения квалификации

 «**Лабораторная генетика»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название параметра паспорта | Поля для заполнения |
| 1 | Основная специальность | Биологи |
| 2 | Дополнительные специальности |  |
| 3 | Трудоемкость | 144 академ. учебн. часа |
| 4 | Года разработки | 2022  |
| 5 | Форма обучения:очнаяочно-заочнаязаочная | очная |
| 6 | Основы обучения:бюджетнаядоговорнаядоговорная (за счет средств ФОМС) | бюджетная, договорная, договорная (за счет средств ФОМС) |
| 7 | Стоимость обучения | 23 000.00 рублей |
| 8 | Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся | . Высшее профессиональное образование (академическая квалификация: магистр или специалист) по специальностям "Биология", "Физиология", "Биохимия", "Биофизика", "Генетика", "Микробиология", высшее (немедицинское) образование для специалистов, принятых на должность врача-лаборанта до 1 октября 1999 года |
| 9 | Вид выдаваемого документа после завершения обучения | Удостоверение установленного образца о повышении квалификации по программе «Лабораторная генетика» |
| 10 | Аннотация | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации биологов «Лабораторная генетика» предоставляет возможность усовершенствовать знания биологов клинико0диагностических лабораторий по лабораторной диагностике, лечении и профилактике наследственных болезней. Профессорско-преподавательский состав имеет степени доктора и кандидата медицинских или экономических наук, имеет большой практический опыт и совмещает работу на кафедре с практической деятельностью в медицинских организациях |
| 11 | Планируемые результаты обучения | - Готовность организовывать контроль качества клинических лабораторных исследований третьей категории сложности- Готовность выполнять клинические лабораторные исследования третьей категории сложности |
| 12 | В программе используются следующие виды учебных занятий: | ЛекцияПрактическое занятиеАттестация в виде тестированияАттестация 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 медицинской генетики |
| 16 | Контакты | Пискаревский проспект, 47, 6 павильон. Тел.(812)303-50-00 доб.84-43 |
| 17 | Предполагаемый период обучения |  |
| 18 | Основной преподавательский состав | Зав. кафедрой д.б.н.Харченко Т.В., профессора д.м.н., доцент Зарайский М.И., д.м.н., доцент Кадурина Т.И., д.м.н. Ларионова В.И., ассистенты к.б.н. Аржавкина Л.Г., к.б.н.Осиновская Н.С., Шабанова Е.С.  |
| 19 | Симуляционное обучение: | да |
| 19.1 | Объем симуляционного обучения, зет | 8 академических часов |
| 19.2 | С применением симуляционного оборудования:  |  |
| 19.3 | Задача, описание симуляционного обучения | Работа на системе хромосомного анализа, включая микроскопию, оценку метафазных пластинок, трансляцию изображения на компьютер и создание кариограмм с помощью программного обеспечения CW 4 |
| 20 | Стажировка (заполняется при ее наличии): | нет |
| 20.1 | Объем стажировки, зет | нет |
| 20.2 | задача, описание стажировки | нет |
| 20.3 | место проведения стажировки | нет |
| 20.4 | руководитель/куратор стажировки | нет |
| 21 | Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО): | ДОТ, вебинар |
| 21.1 | Трудоемкость ДОТ, зет | 4 академических часа  |
| 21.2 | Используемые виды синхронного обучения(очная форма):ВебинарВидеоконференцияАудиконференцияОнлан-чатВиртуальная доскаВиртуальный класс | Дистанционно Вебинар |
| 21.3 | Используемые виды синхронного обучения(заочная форма):Запись аудиолекцийЗапись видеолекцийМультимедийный материалПечатный материалВеб-форум (блог)Электронные учебные материалы в СДООнлайн курс (электронный учебный курс)Подкасты (скринкасты) | нет |
| 21.4 | Интернет ссылка на вход в систему дистанционного обучения (СДО) | https://sdo.szgmu.ru |