|  |  |
| --- | --- |
| Основные сведения для программ ДПП ПК | |
| Название программы | Клиническая фармакология |
| Основная специальность | Клиническая фармакология |
| Дополнительные специальности | Терапия, Общеврачебная практика |
| Трудоемкость, ЗЕТ | 144 |
| Год разработки | 2022 |
| Форма обучения | Очная (только бюджетная), очно-заочная, заочная |
| Основы обучения | Бюджетная, договорная, договорная по ТФОМС |
| Дата утверждения программы обр.орг. | 26.01.2022 |
| Стоимость обучения |  |
| Обоснование стоимости обучения | -Оплата работы преподавателей в рамках образовательной программы повышения квалификации.  Материальные расходы:  -Предоставление кабинета с оборудованием для проведения занятий по образовательной программе;  -Накладные расходы (типографские расходы, услуги связи и т.п.);  -Предоставление учебного оборудования (компьютер, интернет ресурсы).  -предоставление симуляционного оборудования (если есть в учебном плане симуляционное обучение) |
| Включает выездное обучение | Нет |
| Аннотация | Программа предусматривает подготовку квалифицированных врачей клинических фармакологов, подготовку к периодической аккредитации, состоит из 4 учебных модулей по актуальным вопросам клинической фармакологии, смежных разделов и симуляционного курса (модуль 1 «Клиническая фармакология: основные вопросы», модуль 2 «Клиническая фармакология в терапевтической практике», модуль 3 «Частные вопросы клинической фармакологии», модуль 4 «Обучающий симуляционный курс. Клиническая фармакология неотложных состояний». Обучение включает цикл лекций и семинарских занятий по самым актуальным проблемам современной клинической фармакологии. Практические занятия и стажировка проводятся на базе многопрофильной клинической больницы со специализированными отделениями: клинической фармакологии, кардиологии, пульмонологии, гематологии, эндокринологии, нефрологии, гастроэнтерологии, ревматологии; отделениями хирургического и акушерско-гинекологического профиля, в том числе отделение трансплантации органов. Симуляционный курс реализуется на базе Федерального аккредитационного центра 3 уровня ФГБОУ ВО БГМУ. Условия обучения позволяют в полной мере освоить компетенции, которыми должен владеть врач-клинический фармаколог в соответствии с профессиональным стандартом Врач-клинический фармаколог. Основной преподавательский состав - зав. кафедрой, профессор, академик АН РБ Бакиров А.Б., проф. Калимуллина Д.Х., проф. Ахметзянова Э.Х., проф. Гимаева З.Ф., доц. Абдрахманова Е.Р. |
| Планируемые результаты обучения | Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование компетенций, необходимых для оказания медицинской помощи по профилю «Клиническая фармакология» в соответствии с профстандартом специальности Врач-клинический фармаколог». Совершенствование знания структуры и функционирования системы Фармаконадзора в Российской Федерации; диагностика у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обеспечение рационального выбора комплексной медикаментозной терапии пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи, консультирование врачей-специалистов, включая лечащих врачей, по вопросам выбора и применения лекарственных препаратов; готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях; Оказание медицинской помощи в экстренной форме. |
| 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 | лекция, семинар практическое занятие, аттестация в виде тестирования, аттестация в виде собеседования, оценка практических навыков, доклад по выпускной аттестационной работе |
| Описание новой компетенции | В результате освоения программы совершенствуются компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности: Врачебная практика в области клинической фармакологии |
| Структурное подразделение | Кафедра терапии и профессиональных болезней с курсом ИДПО |
| **Симуляционное обучение** | Модуль «Обучающий симуляционный курс. Клиническая фармакология неотложных состояний» |
| Трудоемкость, ЗЕТ | 18 |
| С применением симуляционного оборудования | С применением симуляционного оборудования |
| Задача, описание симуляционного обучения | Задача модуля: совершенствование профессиональных компетенций для оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по профилю «Клиническая фармакология».  Симуляционное обучение проводится с применением оборудования, направлено на освоение всех компетенций, указанных на федеральном методическом сайте аккредитации по всем разделам (Экстренная медицинская помощь (Полноростовой манекен человека в возрасте старше 8 лет с возможностью имитации показателей, Мануальный дефибриллятор), Сбор жалоб и анамнеза и Сердечно-легочная реанимация (Манекен с возможностью регистрации (по завершении) показателей, учебный автоматический наружный дефибриллятор |
| **Стажировка** |  |
| Трудоемкость, ЗЕТ | 6 |
| Задача, описание стажировки | В процессе стажировки совершенствуются следующие компетенции: Диагностика заболеваний и (или) состояний внутренних органов; Назначение лечения пациентам с заболеваниями терапевтического и хирургического профиля и контроль его эффективности и безопасности; Проведение медицинских экспертиз назначения лекарственных препарато в отношении пациентов различного профиля; Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.  Стажировка носит индивидуальный или групповой характер и может предусматривать такие виды деятельности как:  самостоятельную работу с учебными изданиями;  приобретение профессиональных и организаторских навыков;  изучение организации и технологии производства, работ;  непосредственное участие в планировании работы организации;  работу с технической, нормативной и другой документацией;  выполнение функциональных обязанностей должностных лиц (в качестве временно исполняющего обязанности или дублера);  участие в совещаниях, деловых встречах. |
| Место проведения стажировки | Кафедра терапии и профессиональных болезней с курсом ИДПО на базе ГБУЗ РКБ им. Г.Г.Куватова (отделение клинической фармакологии) |
| Руководитель/куратор стажировки | Проф. Ахметзянова Э.Х. |
| **Дистанционные образовательные технологии (ДОТ)** |  |
| Трудоемкость, ЗЕТ | 4 |
| Используемые виды синхронного обучения (очная форма) (вебинар, видеоконференция, аудиоконференция, онлайн-чат, виртуальная доска, виртуальный класс | Вебинар в виртуальном классе |
| Используемые виды асинхронного обучения (заочная форма) ( запись аудиолекций, запись видеолекций, мультимедийный материал, веб-форум(блог), электронные учебные материалы в СДО, онлайн курс (электронный учебный ресурс), подкасты (скринкасты) | если программа только на договорной основе: |
| Интернет-ссылка на вход в систему дистанционного обучения | <https://edu.bashgmu.ru/> |