|  |
| --- |
| Паспорт образовательной программы (ОП) |
| 7R01142 – «Клиническая фармакология» |
| Миссия ОП: Формирование компетенции и личностных качеств конкурентноспособных, творчески и инновационно мыслящих, умеющих реализовать свои знания и навыки специалистов нового поколения |
| Цель ОП: подготовка высококвалифицированного конкурентоспособного специалиста - клинического фармаколога, который в условиях быстро меняющегося рынка новых высокоэффективных лекарственных средств осуществляет и контролирует рациональную фармакотерапию на основе доказательной медицины, в рамках инновационного развития страны и приверженности ценностям КРМУ |
| Результаты обучения:  РО1 применять навыки планирования и проведения клинико-фармакологической экспертизы и факторов риска  РО2 интерпретировать данные клинических, лабораторно-инструментальных исследований применительно к конкретной клинической ситуации  РО3 проводить сравнительную характеристику лекарственных препаратов  РО4 выбрать безопасное и эффективное лечение, основанное на принципах доказательной медицины с учетом потенциальных рисков и имеющихся у пациента коморбидностей  РО5 оценивать эффективность терапии, прогнозировать исход заболевания и его осложнений, проводить профилактические мероприятия  РО6 оформлять и вести медицинскую учетно-отчетную документацию, проводить экспертизу качества оказания медицинской помощи  РО7 действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан  РО8 эффективно взаимодействовать с пациентами, его окружением, коллегами  РО9 обсуждать и согласовывать действия в составе межпрофессиональных команд, выражать и защищать свои варианты дальнейшего улучшения результатов  РО10 формулировать исследовательские вопросы, анализировать полученные научные данные, обобщать их, делать выводы и применять результаты в своей клинической практике  РО11 эффективно использовать международные базы данных в повседневной деятельности, участвовать в конференциях и других формах непрерывного профессионального развития |
| Объем кредитов: 140 кредитов |
| Продолжительность программы в годах: 2 года |
| Присуждаемая квалификация: врач клинический фармаколог |
| Аккредитация ОП: <https://enic-kazakhstan.edu.kz/ru/accreditation/akkreditovannye-programmy-rezidentury-1> |
| Предшествующий уровень образования лиц, желающих освоить образовательные типовые учебные программы резидентуры: базовое медицинское образование, высшее медицинское образование, наличие интернатуры или документа, подтверждающего квалификацию «Врач» |

Структура типовой учебной программы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дисциплин (модулей) | Количество кредитов |
| 1 | Цикл профилирующих дисциплин | 138 |
| 1) | Обязательный компонент | 134 |
| Клиническая фармакология (общие вопросы клинической фармакологии и клинико-фармакологическая характеристика отдельных групп и препаратов). Формулярная система. | 38 |
| Этапы проведения различных видов клинических исследований лекарственных средств. Персонифицированная фармакотерапия (терапевтический лекарственный мониторинг, фармакогенетика) | 10 |
| Поиск, оценка и адаптация международных рекомендаций, руководств и клинических протоколов лечения в РК с позиций доказательной медицины | 8 |
| Оценка использования лекарственных средств и клинико-фармакологическая экспертиза. Нежелательные лекарственные реакции. Фармаконадзор | 12 |
| Клиническая фармакология и принципы рациональной фармакотерапии при отдельных заболеваниях | 42 |
| Клиническая фармакология и принципы рациональной фармакотерапии в педиатрической практике и у особых групп пациентов | 15 |
| Рациональная противомикробная терапия и антибиотикопрофилактика. Проблемы резистентности противомикробных препаратов | 9 |
| 2) | Компонент по выбору | 4 |
| 2 | Итоговая аттестация | 2 |
|  | Итого: | 140 |