**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

 **«Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии**

**в клинике внутренних болезней»**

Общая трудоемкость: 36 академических учебных час. /кредитов

В т.ч. аудиторных: 24 академических час. /кредитов

Форма итоговой аттестации: зачет

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в клинике внутренних болезней» трудоемкостью 36 академических часов (далее-Программа) сформирована в соответствии с требованиями Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 года № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», на основании Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 N 1079 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.37 Клиническая фармакология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.10.2014 N 34513)", Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Врач - клинический фармаколог" (подготовлен Минтрудом России 29.11.2019; Приказа Минздрава России от 2 ноября 2012 года N 575н (ред. от 12.01.2016) "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "клиническая фармакология"

**Контигент обучающихся по специальностям:**

Клиническая фармакология, общая врачебная практика (семейная медицина), терапия, лечебное дело (для лиц, получивших образование по основной образовательной программе в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета) после 1 января 2016 года и прошедших аккредитацию специалиста),

**Трудоемкость программы:** 36 академических учебных час /кредитов

**Форма обучения:** очно-заочная

**Актуальность программы:** Актуальность программы обусловлена необходимостью совершенствования уровня знаний и профессиональных компетенций в области диагностики, лечения и профилактики основных заболеваний, встречающихся в клинике внутренних болезней и смежных специальностей, о рациональном выборе лекарственных препаратов в соответствии с основными принципами доказательной медицины, способах повышения эффективности и безопасности фармакотерапии.

Тематика программы:

Модуль 1. Введение в программу.

Модуль 2. Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в клинике внутренних болезней (оригинальные и воспроизведенные лекарственные средства)

Модуль 3. Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в кардиологии

Модуль 4. Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в гастроэнтерологии

Модуль 5. Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в пульмонологии

Модуль 6. Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии у больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата

Модуль 7. Итоговая аттестация

**Симуляционное обучение**

Симуляционное обучение включает разбор клинических наблюдений и симуляционных заданий, включающих интерпретацию клинико-лабораторных данных и установленного диагноза, оценку рациональности и безопасности проводимой фармакотерапии у пациентов различного профиля.

**Описание дистанционных образовательных технологий и электронного обучения**

Реализация дистанционного осуществляется посредством Единого образовательного портала (далее-Портал). На Портале размещаются, хранятся, обновляются информационно-образовательные модули различного формата. Портал создан на базе системы управления дистанционным обучением и образовательным контентом. Встроенная система управления дистанционным обучением и образовательным контентом автоматически осуществляет сбор и анализ статистической информации, накапливаемой в процессе эксплуатации Портала и его ресурсов.

Для организации учебного процесса на основе технологий Портала слушателям предоставляется доступ к материалам, размещённым на странице кафедры по соответствующей программе.

Обучающиеся регистрируются Администратором Портала, обеспечиваются индивидуальными логином и паролем для авторизации и круглосуточного доступа к вебинарам, обучающим материалам дополнительной профессиональной программы и заданиям итоговой аттестации.

Ежедневно куратором дополнительной профессиональной программы осуществляется контроль за освоением программы, ведется оценка и контроль успеваемости обучающихся в рамках конкретной программы обучения.

Информация об успеваемости обучающихся и результатах итоговой аттестации сохраняется в базе Портала в электронно-цифровой форме и в текстовой форме и доступна куратору программы обучения.

Слушатели обеспечиваются организационной и информационной поддержкой обучающихся с применением ДОТ.

**Итоговая аттестация:**

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе «Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в клинике внутренних болезней» проводится в форме зачета (тестирование и решение ситуационных задач) и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку обучающихся и достижения ими запланированных результатов обучения по Программе.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы «Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в клинике внутренних болезней»

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу «Актуальные вопросы рациональной фармакотерапии в клинике внутренних болезней» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – удостоверение о повышении квалификации.

Сроки проведения программы и другую необходимую информацию можно уточнить по телефону или электронной почте (куратор программы Лукина М.В. mari-luk2010@yandex.ru, klinfarma@mail.ru)