Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» (НИИ КПССЗ)

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ

Блок 1. Вариативная часть (Б1.О.5)

Программа Основная профессиональная образовательная

программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.02

Анестезиология-реаниматология 31.00.00 Клиническая медицина

Код и наименование укрупненной группы направления подготовки

Код и наименование направления 31.06.01 Клиническая медицина

подготовки

Наименование специальности Анестезиология-реаниматология

Форма обучения очная

Квалификация выпускника Врач-анестезиолог-реаниматолог

Индекс дисциплины Б1.О.5

Курс и семестр Второй курс, третий семестр

Общая трудоемкость дисциплины 2 зачетные единицы

Продолжительность в часах 72

в т.ч.

самостоятельная (внеаудиторная) 36

работа, часов

Форма контроля зачет

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре:

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) «Клиническая фармакология и тактика применения лекарств» относится к вариативной части программы ординатуры и является обязательной для освоения обучающимися. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

1.1. Цель программы — формирование компетенций в области выбора лекарственных средств для лечения сердечно-сосудистых заболеваний, режимов дозирования лекарств для проведения эффективной и безопасной фармакотерапии с использованием основных данных по фармакокинетике, фармакодинамике, фармакогенетике, фармакоэкономике, фармакоэпидемиологии, взаимодействию лекарственных средств, нежелательным лекарственным реакциям, положений доказательной медицины и формулярной системы, формирование клинического мышления, необходимого для последующей практической деятельности врача.

1.2. Задачи программы:

- 1. Приобретение знаний в области общей и частной клинической фармакологии в свете последних достижений фундаментальной и клинической медицины, а также фармакотерапии с позиций доказательной медицины.
- 2. Формирование представлений о фармакокинетике и фармакодинамике основных групп лекарственных средств, применяемых при заболеваниях внутренних органов и неотложных состояниях; их изменениях при нарушениях функций различных органов и систем; взаимодействиях с другими лекарственными средствами; нежелательных лекарственных реакций; показаниях и противопоказаниях к применению лекарственных средств; результатах значимых рандомизированных контролируемых исследований лекарственных средств;
- 3. Формирование умений, необходимых в деятельности врача для проведения эффективной, безопасной, индивидуализированной, контролируемой фармакотерапии больных путем выбора лекарственных средств, их режимов дозирования, а также адекватных методов контроля эффективности и безопасности;

1.3. Перечень формируемых компетенций:

Выпускник, освоивший программу дисциплины «Клиническая фармакология», должен обладать:

общепрофессиональными компетенциями (далее – ОПК):

медииинская деятельность:

- способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность (ОПК-5).