

АННОТАЦИЯ
«Полипрагмазия. Лекарственный терапевтический мониторинг»

Специальность	31.08.37 «Клиническая фармакология»
Цикл, раздел учебного плана	Факультативная
Семестр(ы) изучения	1
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	Зачет
Количество зачетных единиц	1
Количество часов всего, из них:	36
лекционные	2
практические	18
СР	16

1. Цели освоения дисциплины: подготовка квалифицированного врача-клинического фармаколога, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

2. Требования к результатам освоения дисциплины формирование базовых, фундаментальных и специализированных знаний, умений и навыков, позволяющих осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с профессиональным стандартом - Врач-клинический фармаколог. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности: ПК-1, ПК-2.

3. Краткое содержание дисциплины

1) Введение. Полипрагмазия как проблема современной медицины. Фармакотерапия и профилактика с позиций научно- обоснованной медицинской практики. Роль терапевтического лекарственного мониторинга для повышения эффективности и безопасности фармакотерапии - 6 акад. часов

2) Нежелательные побочные реакции (НПР) при проведении фармакотерапии, принципы их профилактики и коррекции. Понятие Фармаконадзора. Международная система мониторинга безопасности лекарственных средств ВОЗ – 8 акад. часов.

3). Особенности поведения ЛС в пожилом возрасте и у пациентов с нарушениями функции печени и (или) почек, у беременных и кормящих женщин. Факторы риска лекарственного взаимодействия. Оценка эффективности и безопасности комбинированного применения лекарственных средств- 6 акад. часов.

4) Рациональная фармакотерапия больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями и заболеваниями дыхательной системы. Дефекты и критерии ненадлежащего качества медицинской помощи, устанавливаемые по Порядкам оказания медицинской помощи по данному профилю.

Проведение лекарственного мониторинга с целью выбора режима дозирования ЛС и индивидуализации фармакотерапии- 4 акад. часа.

5) Рациональная фармакотерапия при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и почек. Нежелательные побочные реакции (НПР) при проведении фармакотерапии, их профилактика и коррекция. Дефекты и критерии ненадлежащего качества медицинской помощи, устанавливаемые по Порядкам оказания медицинской помощи по данному профилю – 4 акад. часа.

6) Рациональная фармакотерапия при лечении эндокринных заболеваний и заболеваний ЦНС. Нежелательные побочные реакции (НПР) при проведении фармакотерапии, их профилактика и коррекция. Дефекты и критерии ненадлежащего качества медицинской помощи, устанавливаемые по Порядкам оказания медицинской помощи по данному профилю- 4 акад. часа.

7) Проблема полипрагмазии при оказании неотложной помощи больным, находящимся в критических состояниях. Нежелательные побочные реакции (НПР) при проведении фармакотерапии, их профилактика и коррекция. Порядок применения лекарственных средств у больных по жизненным показаниям - 4 акад. часа.

8) Итоговая аттестация - зачет 2 акад. часа.