

**Министерство здравоохранения Российской Федерации**  
**ПЕНЗЕНСКИЙ ИНСТИТУТ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ**  
**- филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения**  
**дополнительного профессионального образования**  
**«РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**  
(ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«КОМОРБИДНЫЕ СОСТОЯНИЯ У БОЛЬНЫХ**  
**НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ»**

|                                                              |                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Программа                                                    | основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре<br>31.08.43 Нефрология |
| Код и наименование укрупненной группы направлений подготовки | 31.00.00 Клиническая медицина                                                                                                                                 |
| Наименование специальности                                   | Нефрология                                                                                                                                                    |
| Форма обучения                                               | очная                                                                                                                                                         |
| Квалификация выпускника                                      | Врач-нефролог                                                                                                                                                 |
| Индекс дисциплины                                            | Б1.В.ДЭ.01.01                                                                                                                                                 |
| Курс и семестр                                               | второй курс, четвертый семестр                                                                                                                                |
| Продолжительность в часах                                    | 144 акад. час.                                                                                                                                                |
| в т.ч.                                                       |                                                                                                                                                               |
| самостоятельная (внеаудиторная) работа, часов                | 48 акад. час                                                                                                                                                  |
| Общий объем                                                  | 4 з.е.                                                                                                                                                        |
| Форма контроля                                               | Зачет                                                                                                                                                         |

**Место дисциплины «Коморбидные состояния у больных нефрологического профиля» в структуре образовательной программы:** относится к вариативной части Блока 1 основной профессиональной образовательной программы ординатуры, формируемой участниками образовательных отношений, и реализуется на 2 курсе в 4 семестре.

**Цель дисциплины «Коморбидные состояния у больных нефрологического профиля»:** подготовка квалифицированного врача-нефролога, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности в охране здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения на основе сформированных универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

**Задачи дисциплины «Коморбидные состояния у больных нефрологического профиля»:**

сформировать знания:

**сформировать знания:**

– этиологии и патогенеза заболеваний внутренних органов: сердечно-сосудистых заболеваний, патологии респираторного, желудочно-кишечного тракта, болезни почек, соединительной ткани и суставов во всем многообразии их проявлений и сочетаний;

- клинических и патофизиологических проявлений патологии внутренних органов с использованием клинических лабораторных, лучевых, иммунологических, генетических, патоморфологических, биохимических и других методов исследований;
- лабораторных, инструментальных и других методов обследования терапевтических больных, совершенствование диагностической и дифференциальной диагностики болезней внутренних органов и связь заболеваний с болезнями почек;
- механизмов действия, эффективности и безопасности лекарственных препаратов и немедикаментозных способов воздействия;
- лечения и профилактики возникновения или обострения заболеваний внутренних органов при коморбидных состояниях у больных нефрологического профиля.

**сформировать умения:**

- в проведении диагностики и дифференциальной диагностики, лечения, профилактики и диспансерного наблюдения, медицинской реабилитации, медицинской экспертизы пациентов с заболеваниями и (или) состояниями нарушений мочевыделительной системы;
- владения работы с медицинской документацией;
- организации медицинской деятельности;
- в оценке состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме, и оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни.

**сформировать навыки:**

- сбора анамнеза, оценки и интерпретации собранной информации;
- применения шкал для оценки степени тяжести состояния;
- определения показаний и противопоказаний в выборе тактики ведения;
- выполнение диагностических манипуляций в соответствии с квалификационной характеристикой врача-нефролога;
- определение маршрута пациента при выявлении клинической ситуации вне сферы компетенции врача-нефролога;
- оказания экстренной и неотложной медицинской помощи (купирование анафилактического шока, выполнение простейшего обезболивания, остановки кровотечения);
- владение способами различного введения лекарственных средств (подкожно, внутримышечно, внутривенно, внутривенно-капельно, внутривенно - струйно (через катетер в подключичной вене).

**Формируемые компетенции:** УК-1; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-4

**Виды учебной работы:**

Обязательная аудиторная работа – лекции, семинары, практические занятия;  
 Внеаудиторная (самостоятельная) работа ординатора - подготовка к семинарским, практическим занятиям, изучение тем, вынесенных на самостоятельную проработку.