

Аннотация по дисциплине
«Нефрология»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	14,00
3	Контроль самостоятельной работы	8,00
4	Самостоятельная работа	48,00
Общая трудоёмкость (в часах)		72,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Формирование у обучающихся профессиональных знаний и практических умений в области смежной с ревматологией дисциплины нефрологии, необходимых для развития широкого медицинского и научного мировоззрения и способностей компетентно функционировать при решении смежных проблем.

Задачи

- 1 -формирование знаний о нефрологии, воздействиях социальных условий и факторов внешней среды на здоровье населения.
- 2 -овладение знаниями по нефрологии, стратегии и тактике здравоохранения, совершенствованию медицинской помощи населению.
- 3 -овладение современными технологиями деятельности в сфере нефрологии.
- 4 -приобретение специальных знаний в области нефрологии.
- 5 -освоение современных технологий диагностики, профилактики и лечения ряда заболеваний и состояний в области нефрологии, необходимых в практической работе ревматолога.
- 6 -обеспечение личностно-профессионального роста обучающегося, необходимого для его самореализации и для его эффективной профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
10	ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	Продвинутый	Знать	Основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях нефрологического профиля	устный опрос
				Уметь	Использовать основные принципы организации и управления в сфере	тестирование; устный опрос

					охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях нефрологического профиля	
				Владеть	Технологией организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях нефрологического профиля	проверка практических навыков
11	ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Продвинутый	Знать	Оценку качества оказания нефрологической медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	собеседование; устный опрос
				Уметь	Оценивать показатели качества оказания нефрологической медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	устный опрос
				Владеть	Технологией оценки качества оказания нефрологической медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	проверка практических навыков
12	ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	Продвинутый	Знать	Основы мероприятий при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, сопровождающихся поражением мочевыделительной системы; организацию и объем первой врачебной медицинской помощи при массовых поражениях населения, катастрофах, дорожно-транспортных происшествиях.	собеседование; устный опрос
				Уметь	Грамотно определять необходимость в проведение мероприятий лечебно-эвакуационного обеспечения больных нефрологического профиля	устный опрос
				Владеть	Навыками организации лечебно-эвакуационного обеспечения населения	проверка практических навыков

					и оказания медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях больным нефрологического профиля	
3	ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	Продвинутый	Знать	Основы мероприятий при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, сопровождающихся поражением почек; организацию и объем первой врачебной медицинской помощи при массовых поражениях населения, катастрофах, дорожно-транспортных происшествиях.	собеседование; устный опрос
				Уметь	Определять необходимость и объем мероприятий при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, сопровождающихся поражением мочевыделительной системы; организацию и объем первой врачебной медицинской помощи при массовых поражениях населения, катастрофах, дорожно-транспортных происшествиях.	устный опрос
				Владеть	Организацией мероприятий при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, сопровождающихся поражением почек; организацию и объем первой врачебной медицинской помощи при массовых поражениях населения, катастрофах, дорожно-транспортных происшествиях	проверка практических навыков
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем,	Продвинутый	Знать	Знать теоретические основы раздела: особенности этиологии, патогенеза, клиники, нефрологических проявлений и осложнений ревматологических заболеваний.	собеседование; устный опрос
				Уметь	Определять патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний,	устный опрос

		связанных со здоровьем			провести дифференциальную диагностику, установить диагноз в соответствии с МКБ при заболеваниях почек, а также возможных нефрологических поражений и осложнений ревматологических заболеваний.	
				Владеть	Получением исчерпывающей информации от больного, применением объективных методов исследования, выявлением общих и специфических признаков заболевания, оценкой тяжести состояния пациента, оценкой данных лабораторных, биохимических, инструментальных методов исследования, проведением дифференциальной диагностики, обоснованием клинического диагноза в соответствии с МКБ поражений мочевыделительной системы, а также возможных нефрологических проявлений ревматологических заболеваний	проверка практических навыков
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании ревматологической медицинской помощи	Продвинутый	Знать	Знать теоретические основы профилактики и коррекции факторов риска почечных заболеваний; методы фармакотерапии при наиболее распространенных нефрологических заболеваниях, принципы лечения неотложных состояний в нефрологии	собеседование; устный опрос
				Уметь	Разработать программу лечения, профилактики и реабилитации при заболеваниях почек. Подобрать оптимальную стратегию фармакотерапии при наиболее распространенных заболеваниях в	тестирование; устный опрос

					нефрологической практике, нефрологических проявлениях и осложнениях ревматических заболеваний.	
					Уметь осуществить диагностику почечного поражения или осложнения при ревматических заболеваниях. Разработать программу лечения, профилактики и реабилитации при почечном поражении у этой категории больных. Подобрать оптимальную стратегию фармакотерапии при нефрологических проявлениях и осложнениях ревматических заболеваний.	тестирование; устный опрос
				Владеть	Методами лечения наиболее распространенных нефрологических заболеваний и почечных поражений и осложнений ревматических заболеваний, оказанием неотложной помощи в нефрологии	проверка практических навыков
7	ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	Продвинутый	Знать	Основы лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.	устный опрос
				Уметь	Грамотно определять необходимость в проведение мероприятий лечебно-эвакуационного обеспечения при массовых поражениях, сопровождающихся поражением почек	устный опрос
				Владеть	Навыками организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.	проверка практических навыков
8	ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других	Продвинутый	Знать	Природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию, основы рационального	устный опрос

		методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении			питания и диетотерапию, ЛФК и другие методы терапии для медицинской реабилитации пациентов в нефрологической практике	
				Уметь	Определить объём реабилитационных мероприятий, применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию, диетотерапию и другие методы терапии для медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями почек	тестирование; устный опрос
				Владеть	Навыками выбора и применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии, диетотерапии, ЛФК и других методов терапии для медицинской реабилитации пациентов с почечным поражением	проверка практических навыков

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля	
		з.е.	часы		
1	Нефрология	2,00	72,00	1	Синдромы в нефрологии. Методы диагностики пациентов с почечным поражением: лабораторные. инструментальные. Нефробиопсия. Этапы морфологической диагностики болезней почек.
				2	Поражение почек у больных системными ревматическими заболеваниями. Гломеруло и тубулонефropатии. Клиника, диагностика, нефробиопсия. Принципы лечения.
				3	Амилоидоз почек у больных системными ревматическими заболеваниями. Клиника, диагностика, нефробиопсия. Принципы лечения.