

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра поликлинической терапии

**ПРОГРАММА
производственной практики**

Наименование практики	Клиническая практика 1
Специальность	31.08.43 Нефрология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)
Год начала обучения	2025 г.
Всего ЗЕТ	3
Всего часов	108
Промежуточная аттестация	1 семестр зачет

Ставрополь, 2025.

1. Цели и задачи практики – ознакомление обучающихся с особенностями организации работы врача-нефролога в стационаре и поликлинике в соответствии с порядком оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю Нефрология.

2. Вид практики – клиническая

3. Способ проведения практики – стационарный

4. Форма проведения практики – рассредоточено, 18 недель

5. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

5.1. Планируемые результаты

Коды и содержание индикаторов компетенции	Планируемые результаты обучения (дескрипторы)		
	Знать	Уметь	Владеть навыками
УК-1			
<i>Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</i>			
Иук1.1 Осуществляет системный критический анализ достижений в области медицины и фармации по профилю «нефрология»	Основные достижения в области медицины и фармации по профилю «нефрология»	Осуществлять системный критический анализ получаемой информации основных достижений в области медицины и фармации по профилю «нефрология»	Системного критического анализа получаемой информации основных достижений в области медицины и фармации по профилю «нефрология»
Иук1.2 Определяет возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач	Возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач по профилю «нефрология»	Применять современные достижения медицины и фармации при решении профессиональных задач по профилю «нефрология»	Оценки возможностей и способами применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач по профилю «нефрология»
ОПК - 1			
<i>Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</i>			
Иопк1.1.	Основы применения	Применять современные	Применения

При выполнении трудовых функций применяет современные информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации	современных информационно-коммуникационных технологий для получения, обработки и передачи информации	информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации	современных информационно-коммуникационных технологий для получения, обработки и передачи информации
ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей			
Иопк2.1 При организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи использует медико-статистические показатели	Основы организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи использует медико-статистические показатели	организовывать управление в сфере охраны здоровья граждан и оценивать качество оказания медицинской помощи, использует медико-статистические показатели	использования медико-статистических показателей при организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи
Иопк2.2 Оценивает и прогнозирует состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Методы оценки и прогноза состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Оценивать и прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Оценивания и прогнозирования состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения
ОПК - 8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения			
Иопк 8.1. Проводит мероприятия по санитарно-	Особенности санитарно-гигиенического просвещения населения и	Проводить мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению	Проведения мероприятий по санитарно-гигиеническому просвещению

гигиеническому просвещению населения и формированию у пациентов по профилю «нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни	формирования у пациентов по профилю «нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни	населения и формированию у пациентов по профилю «нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни	населения и формированию у пациентов по профилю «нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни
Иопк 8.2. Осуществляет контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни	Методы контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни	Осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни	Контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни
ОПК - 9			
<i>Способен вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</i>			
Иопк 9.1. Применяет современные методы управления персоналом по профилю «нефрология», контролирует выполнение должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками	Современные методы управления персоналом по профилю «нефрология», принципы контроля выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками	Применять современные методы управления персоналом по профилю «нефрология», контролирует выполнение должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками	Современных методов управления персоналом по профилю «нефрология», контроля выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками
Иопк 9.2. Осуществляет ведение медицинской документации по профилю «нефрология», в	Принципы ведения медицинской документации по профилю «нефрология», в том числе в форме электронного	Вести медицинскую документацию по профилю «нефрология», в том числе в форме электронного документа, использовать	Ведения медицинской документации по профилю «нефрология», в том числе в форме электронного документа,

том числе в форме электронного документа, использует современные программные средства для анализа медико-статистической информации	документа, использования современных программных средств для анализа медико-статистической информации	современные программные средства для анализа медико-статистической информации	использования современных программных средств для анализа медико-статистической информации
--	---	---	--

6. Место практики в структуре образовательной программы

Практика относится к блоку 2. Практики – вариативной части ОПОП и проводится на 1 году обучения. Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые при изучении специальной дисциплины «Нефрология».

Знания, умения и навыки, полученные в ходе учебной практики, необходимы для успешного прохождения производственной (клинической) практики, ГИА.

7. Объем практики – 3 зет.

8. Продолжительность практики – 108 часов, контактная работа на практике 54 часа.

9. Содержание практики и формы отчетности по практике

№	Разделы (этапы) практики	Код (ы) компетенций	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу	Кол-во часов	Формы отчетности по практике
1	Организационный (подготовительный) этап	УК-1.1 УК-1.2 ОПК-1.1 ОПК-9.1 ОПК-9.2	- Изучение программы практики. -Получение индивидуального задания. -Ознакомление с базой практики. -Прохождение инструктажа по технике безопасности. -Изучение требований внутреннего распорядка учреждения, должностные инструкции, правила техники безопасности, пожарной безопасности	6/6	Отметка о прохождении инструктажа по технике безопасности

2	Основной	УК-1.1 УК-1.2 ОПК-1.1 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-9.1 ОПК-9.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Изучение порядка оказания медицинской помощи по профилю Терапия 2. Изучение стандартов оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю Терапия 3. Изучение правил оформления медицинской документации в медицинских организациях терапевтического профиля с учетом требований ФЗ от 27.07.2006 N 152 «О персональных данных» 4. Ознакомление с особенностями работы в информационной аналитической системе (ЕГИСЗ) учреждений здравоохранения, оказывающих терапевтическую помощь взрослому населению 5. Проведение оценки качества оказания медицинской помощи на основании анализа медико-статистических показателей 6. Разработка информационный материал по формированию здорового образа жизни 7. Разработка плана-графика и схему распределения обязанностей медицинского персонала 8. Оформление документации, предусмотренной 	42/42	Собеседование, индивидуальное задание. Демонстрация практических навыков
---	----------	---	--	-------	---

			законодательством по здравоохранению в установленном порядке с учетом требований ФЗ от 27.07.2006 N 152 «О персональных данных» 9. Разработка инструкции по обеспечению безопасности пациентов при проведении медицинской эвакуации. 10. Разработка для персонала инструкции по обеспечению безопасности при проведении медицинской эвакуации. 11. Выполнение индивидуального задания		
3	Итоговый (заключительный) этап	УК-1.1 УК-1.2 ОПК-1.1 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-9.1 ОПК-9.2	Подведение итогов практики Защита отчета по практике Проведение промежуточной аттестации	6/6	Собеседование
	Всего			108	

10. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

10.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код компетенции	Этап формирования
УК-1.1	промежуточный
УК-1.2	промежуточный
ОПК-1.1	промежуточный
ОПК-2.1	промежуточный
ОПК-2.2	промежуточный
ОПК-8.1	промежуточный
ОПК-8.2	промежуточный
ОПК-9.1	промежуточный

10.2 Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций

7.2 Описание показателей и критериев и шкал оценивания компетенций

Компетенция УК-1:

Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Индикатор Иук 1.1. Осуществляет системный критический анализ достижений в области медицины и фармации по профилю «нефрология»

Оцениваемый результат (дескрипторы)		Критерии оценивания	Процедура оценивания	
			Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает	Основные достижения в области медицины и фармации по профилю «нефрология»	Демонстрирует знание Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «нефрология»	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Называет основные положения Порядков проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, получающих заместительную почечную терапию	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Перечисляет Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, получающих заместительную почечную терапию	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умеет	Осуществлять системный критический анализ получаемой информации основных достижений в области медицины и фармации по профилю «нефрология»	Выявляет клинические симптомы и синдромы у пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Использовать медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий, Тестирование	Собеседование

Владеет навыком	Системного критического анализа получаемой информации основных достижений в области медицины и фармации по профилю «нефрология»	Применяет технологии телемедицины при оказании медицинской помощи по профилю «нефрология»	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Использования медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

Индикатор Иук 1.2 Определяет возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач

Оцениваемый результат (дескрипторы)		Критерии оценивания	Процедура оценивания	
			Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает	Возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач по профилю «нефрология»	Перечисляет правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Демонстрирует знание Стандартов первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Перечисляет основные положения Клинических рекомендаций (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) нарушениями функций почек	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умеет	Применять современные достижения медицины и фармации при решении профессиональных задач по профилю «нефрология»	Использовать медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Применять Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или)	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий, Тестирование	Собеседование

		нарушениями функции почек в профессиональной деятельности		
		Применять Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) нарушениями функций почек в профессиональной деятельности	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий, Тестирование	Собеседование
Владеет навыком	Оценки возможностей и способами применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач по профилю «нефрология»	Применяет Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек в профессиональной деятельности	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Применяет Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) нарушениями функций почек в профессиональной деятельности	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

Компетенция ОПК - 1

Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Индикатор Иопк 1.1

При выполнении трудовых функций применяет современные информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации

Оцениваемый результат (дескрипторы)	Критерии оценивания	Процедура оценивания	
		Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает Основы применения современных информационно-коммуникационных технологий для получения, обработки и передачи информации	Называет основные принципы применения современных информационно-коммуникационных технологий для получения, обработки и передачи информации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование

Умеет	Применять современные информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации	Использует современные информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Владеет навыком	применения современных информационно-коммуникационных технологий для получения, обработки и передачи информации	Использование современных информационно-коммуникационных технологий для получения, обработки и передачи информации	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		применяет современные информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

Компетенция ОПК-2

Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Индикатор Иопк 2.1.

При организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи использует медико-статистические показатели

Оцениваемый результат (дескрипторы)	Критерии оценивания	Процедура оценивания	
		Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает Основы организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи использует медико-статистические показатели	Перечисляет основные положения организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи, использует медико-статистические показатели	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умеет организовывать управление в сфере охраны здоровья граждан и оценивать качество оказания медицинской	организовывает управление в сфере охраны здоровья граждан и оценивает качество оказания медицинской помощи по профилю «нефрология»	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
	использует медико-статистические	Собеседование,	Собеседование

	помощи, использует медико-статистические показатели	показатели при оказании медицинской помощи по профилю «нефрология»	выполнение индивидуальных заданий,	е
Владеет навыком	использования медико-статистических показателей при организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи	Самостоятельно использует медико-статистические показатели при организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи по профилю «нефрология»	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

Индикатор Иопк2.2.

Оценивает и прогнозирует состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения

Оцениваемый результат (дескрипторы)		Критерии оценивания	Процедура оценивания	
			Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает	Методы оценки и прогноза состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Перечисляет основные методы оценки и прогноза состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умеет	Оценивать и прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Оценивает и прогнозирует состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Владеет	Оценивания и прогнозирования состояния популяционного здоровья с	Самостоятельно осуществляет оценку и прогнозирование состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

	использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	учетом социальных детерминант здоровья населения		
--	---	--	--	--

Компетенция ОПК - 8

Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Индикатор Иопк 8.1.

Проводит мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению населения и формированию у пациентов по профилю «нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни

Оцениваемый результат (дескрипторы)	Критерии оценивания	Процедура оценивания		
		Текущий контроль	Промежуточная аттестация	
Знает	Особенности санитарно-гигиенического просвещения населения и формирования у пациентов по профилю «нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни	Называет вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Перечисляет основы здорового образа жизни, методы его формирования	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Описывает Порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек с действующими нормативными правовыми актами и иными документами	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умест	Проводить мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению населения и формированию у пациентов по профилю	Проводит санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Разрабатывает и реализовывает программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование

	«нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни	табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ		
		Взаимодействует с врачами-специалистами по вопросам профилактики заболеваний и (или) нарушений функции почек	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Проводит диспансерное наблюдение пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Владеет навыком	Проведения мероприятий по санитарно-гигиеническому просвещению населения и формированию у пациентов по профилю «нефрология» приверженности к ведению здорового образа жизни	Формирует программы здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Проводит противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Проводит противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Пропагандирует здоровый образ жизни, профилактику заболеваний и (или) нарушений функции почек	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Проводит санитарно-просветительскую работу среди пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек.	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Организует и участвует в скрининге заболеваний и (или) нарушений функции почек, в том числе обследование родственников больных с установленными хроническими болезнями почек и больных, страдающих артериальной гипертонией, распространенным атеросклерозом, сахарным диабетом	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

Индикатор Иопк 8.2.

Осуществляет контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни

Оцениваемый результат (дескрипторы)		Критерии оценивания	Процедура оценивания	
			Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает	Методы контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни	Перечисляет формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний и (или) нарушений функции почек	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Описывает МКБ	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Описывает МКФ	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умест	Осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни	Определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина)	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Определяет показания для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней		
		Проводит противозидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции		
Владеет навыком	Контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового	Назначает и контролирует профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартом медицинской помощи	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

	Контролирует сроки и порядки проведения иммунизации пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек в соответствии с национальным календарем профилактических прививок с дополнениями региональных календарей профилактических прививок	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
	Определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-инфекционисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
	Оформляет направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении, необычной реакции на прививку при выявлении инфекционного или профессионального заболевания	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
	Контролирует соблюдение профилактических мероприятий	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
	Оценивает эффективность профилактической работы с пациентами с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

Компетенция ОПК - 9

Способен вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Индикатор Иопк 9.1.

Применяет современные методы управления персоналом по профилю «нефрология», контролирует выполнение должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками

Оцениваемый результат (дескрипторы)		Критерии оценивания	Процедура оценивания	
			Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает	Современные методы управления персоналом по профилю «нефрология», принципы контроля выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками	Перечисляет должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях нефрологического профиля	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Описывает требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умеет	Применять современные методы управления персоналом по профилю «нефрология», контролирует выполнение должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками	Осуществляет контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Владеет навыком	Современных методов управления персоналом по профилю «нефрология», контроля выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой и иными находящимися в распоряжении	Контролирует выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Участвует в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

	медицинскими работниками		
--	--------------------------	--	--

Индикатор Иопк 9.2.

Осуществляет ведение медицинской документации по профилю «нефрология», в том числе в форме электронного документа, использует современные программные средства для анализа медико-статистической информации

Оцениваемый результат (дескрипторы)		Критерии оценивания	Процедура оценивания	
			Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Знает	Принципы ведения медицинской документации по профилю «нефрология», в том числе в форме электронного документа, использования современных программных средств для анализа медико-статистической информации	Перечисляет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, в том числе в форме электронного документа	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Называет правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Умеет	Вести медицинскую документацию по профилю «нефрология», в том числе в форме электронного документа, использовать современные программные средства для анализа медико-статистической информации	Заполняет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
		Использует медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий	Собеседование
Владеет навыком	Ведения медицинской документации по профилю «нефрология», в том числе в форме электронного документа, использования	Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание
		Использует медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Индивидуальное задание Тестирование	Собеседование Практическое задание

современных программных средств для анализа медико-статистической информации			
--	--	--	--

Описание шкал оценивания

Отметка «зачтено» ставится успешно обучающимся освоившим программу практики, выполнившим все задания и защитившим отчет по практике

Отметка «не зачтено» ставится обучающимся, имеющему пропуски, не выполнившим и (или) выполнившим на недостаточном уровне задания практики и (или) не предоставившим в установленные сроки материалы, подтверждающие освоение установленных данной программой компетенций.

10.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

10.3.1. Задания на практику

1. Изучить требования внутреннего распорядка учреждения, должностные инструкции, правила техники безопасности, пожарной безопасности.
2. Изучить порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю Нефрология
3. Изучить стандарты оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю Нефрология
4. Изучить правила оформления медицинской документации по профилю Нефрология в медицинских организациях терапевтического профиля с учетом требований ФЗ от 27.07.2006 N 152 «О персональных данных».
5. Ознакомиться с особенностями работы в информационной аналитической системе (ЕГИСЗ) учреждений здравоохранения, оказывающих помощь по профилю Нефрология

6. Провести оценку качества оказания медицинской помощи на основании анализа медико-статистических показателей.

10.3.2. Задания для оценивания практических навыков

1. Разработать информационный материал по формированию здорового образа жизни.

2. Разработать плана-графика и схему распределения обязанностей медицинского персонала.

3. Оформить документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению в установленном порядке с учетом требований ФЗ от 27.07.2006 N 152 «О персональных данных».

4. Разработать инструкцию по обеспечению безопасности пациентов при проведении медицинской эвакуации.

5. Разработать для персонала инструкцию по обеспечению безопасности при проведении медицинской эвакуации.

10.3.3. Индивидуальные задания

1. Разработать план действий младшего медицинского персонала по обеспечению безопасности пациентов при радиационных авариях.

2. Разработать план действий младшего медицинского персонала по обеспечению безопасности пациентов при пожаре.

3. Разработать план действий младшего медицинского персонала по обеспечению безопасности пациентов при теракте.

4. Разработать план действий младшего медицинского персонала по обеспечению безопасности пациентов при химических авариях.

10.3.4. Отчет по практике

Структура отчета по практике приведена в «Методических рекомендациях по самостоятельной организации работы на практике».

10.3.5. Защита отчета по практике

Защита отчетов по практике проводится на кафедре в соответствии с графиком учебного процесса.

10.3.6. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Прохождение практики завершается проведением промежуточной аттестации: зачет.

Ординатор предоставляет следующие документы: дневник и отчет по практике с последующей защитой последнего.

11. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для прохождения практики

11.1 Основная литература

Печатные издания	Электронные издания
1. Мухин, Н. А. Нефрология. Национальное руководство. Краткое издание / гл. ред. Н. А. Мухин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 608 с.	1. Усанова, А. А. Клиническая нефрология : учебное пособие / А. А. Усанова, Н. Н. Гуранова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-8309-1, DOI: 10.33029/9704-8309-1-CLI-2024-1-432. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483091.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
2. Нефрология [Текст]: рук. для врачей: в 2-х т. Т.1. Заболевания почек / под ред. С.И. Рябова,	2. Мухин, Н. А. Нефрология. Национальное

<p>И.А. Ракитянской. - Спб.: СпецЛит, 2013. - 767 с. (1 экз.)</p> <p>3. Диагностика и лечение болезней почек : рук. для врачей / Н. А. Мухин [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 382 с. (3 экз.)</p>	<p>руководство. Краткое издание / гл. ред. Н. А. Мухин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-5702-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457023.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа : по подписке.</p> <p>3. Детская нефрология. Синдромный подход : справочник / Э. К. Петросян. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 232 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - ISBN 978-5-9704-6427-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464274.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа : по подписке.</p> <p>4. Нефрология / - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/book/BOT-1010V2.html</p> <p>5. Гериатрическая нефрология : руководство для врачей / под ред. Е. С. Лаптевой, А. Л. Арьева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-8123-3, DOI: 10.33029/9704-8123-3-GNA-2024-1-288. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481233.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный.</p> <p>6. Усанова, А. А. Клинические нормы. Нефрология / А. А. Усанова, Н. Н. Гуранова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-5628-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456286.html (дата обращения: 03.04.2023). - Режим доступа : по подписке.</p>
--	--

Дополнительная литература

Печатные издания	Электронные издания
1. Сторожаков, Г.И.	1. Haemodialysis (Гемодиализ) 2025 / - Москва : ГЭОТАР-

<p>Поликлиническая терапия [Текст] : учеб. / Г.И. Сторожаков, И.И. Чукаева, А.А. Александров. - 2-е изд., перераб. и доп. - М : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 640 с. (49 экз.)</p> <p>2. Урология [Текст] : учеб. / под ред. П.В. Глыбочко, Ю.Г. Алыева. - 3-е изд., перераб. и доп. - М : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. (21 экз.)</p> <p>3. Острое повреждение почек [Текст] / А.В. Смирнов, В.А. Добронравов, А.Ш. Румянцев, И.Г. Каюков. - М. : МИА, 2015. - 488 с. (1 экз.)</p> <p>4. Хроническая почечная недостаточность в практике врача поликлиники [Текст] - учеб. пособие / сост.: Н.В. Агранович, Г.Л. Бошно, М.А. Байда [и др.]. - Ставрополь: Изд-во СтГМА, 2010. - 86 с. (5 экз.)</p> <p>5. Агранович, Н.В. Хроническая болезнь почек в амбулаторно-поликлинической практике. Диагностика, лечение, профилактика, медико-социальная экспертиза [Текст]: учеб. пособие / Н.В. Агранович, С.А. Кнышова. - Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2014. - 57 с. (6 экз.)</p> <p>6. Агранович, Н.В. Лекарственные поражения почек в амбулаторно-поликлинической практике [Текст]: учеб. пособие / Н.В. Агранович, С.А. Кнышова. - Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2014. - 51 с. (6 экз.)</p>	<p>Медиа, . - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/GLF005396.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа : по подписке.</p> <p>2. Калинин, Р. Е. Сосудистый доступ для гемодиализа : учебное пособие / Калинин Р. Е. , Сучков И. А. , Егоров А. А. , Крылов А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-5804-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458044.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа : по подписке.</p> <p>3. Хроническая болезнь почек. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/GLR006456.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа : по подписке.</p> <p>4. Хронический пиелонефрит и хроническая болезнь почек в практике врача поликлиники / под ред. В. Н. Лариной. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-7717-5, DOI: 10.33029/9704-7717-5-CPN-2023-1-144. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477175.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный</p> <p>5. Милованова, Л. Ю. Нарушения нутритивного статуса при хронической болезни почек : руководство для врачей / Л. Ю. Милованова, М. В. Таранова, С. Ю. Милованова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-7773-1, DOI: 10.33029/9704-7773-1-NNC-2023-1-224. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477731.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный</p> <p>6. Кан, Н. Е. Заболевания почек и мочевыводящих путей в акушерстве : руководство для врачей / Н. Е. Кан, В. Л. Тютюнник, О. И. Михайлова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-8009-0, DOI: 10.33029/9704-8009-0-DKU-2023-1-312. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970480090.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный</p> <p>7. Лопаткин, Н. А. Урология. - 824 с. - ISBN 978-5-9704-7724-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477243.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа : по подписке.</p> <p>8. Маркина, Н. Ю. Клинические нормы. УЗИ почек и мочевыводящих путей / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-</p>
--	--

	8149-3, DOI: 10.33029/9704-8149-3-CNY-2024-1-304. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481493.html (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
--	--

1.3 Электронные образовательные ресурсы (базы данных, справочные и поисковые системы, Интернет ресурсы)

1. Научное общество нефрологов России <http://www.nonr.ru>
2. Российское диализное общество <http://www.nephro.ru/>
3. Русский медицинский журнал <http://www.rmj.net>
4. Журнал американской ассоциации JAMA <http://www.ama-assn.org/public/journals/jama/jamahome>.
5. BritishMedicalJournal - <http://www.bmj.com>
6. Страница Российского отделения Кокрановского сотрудничества <http://www.cochrane.ru>
7. Клинические руководства <http://www.healthquality.ru/flowcharts/index.html>
8. Научная электронная библиотека <http://www.old.elibrary.ru>
9. PubMed (интернет-вариант базы данных MedLine Национальной медицинской библиотеки США) <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?db=PubMed>
10. HighWire Стэнфордского университета <http://highwire.stanford.edu>
11. База бесплатных публикаций сайта PubMedCentral <http://www.pubmedcentral.nih.gov>
12. BioMedCentral <http://www.biomedcentral.com>
13. Министерство здравоохранения РФ www.minzdrav.ru

12. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

12.1 Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики

- сбор информации;
- обработка текстовой, расчетной, графической и эмпирической информации;
- подготовка и конструирование итогов исследовательской и аналитической деятельности;
- самостоятельный поиск дополнительного материала, с использованием поисковых систем и сайтов Интернет, электронных энциклопедий и баз данных;
- использование электронной почты преподавателя и обучающихся для рассылки, переписки и обсуждения возникших учебных проблем, проведения индивидуальных консультаций.

12.2 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Наименование	Договор
Сервис проверки уникальности текста	Контракт №170/ЭТ о 11.08.2025
IC: Университет Проф	Договор № 27 от 30.04.2014
kaspersky endpoint security	Контракт 189/ЭТ от 25.08.2025
Архиватор 7-zip	Бесплатный
Adobe Acrobat Reader DC	Бесплатный
Astra Linux Common Edition	Договор № 199/ЭТ от 12.09.2023
IC: Электронное обучение. Корпоративный университет	Договор № 78/ЭТ от 06.06.2022
IC: Электронное обучение. Веб-кабинет преподавателя и студента	Договор № 78/ЭТ от 06.06.2022
Консультант Плюс	Контракт 299/ЭТ от 17.12.2024

13. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Необходимый для реализации программы ординатуры перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе:

- аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.
- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.