

**СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
МЕДИЦИНСКИХ СЕСТЕР ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В НЕФРОЛОГИИ И
ДИАЛИЗЕ»**

Срок обучения: 144 академических часа. Форма обучения: дистанционно-очная

Коды разделов, модулей, тем	Всего часов	Форма контроля
1	2	7
1. ОСНОВЫ СЕСТРИНСКОГО ДЕЛА.	21,5	Тестовый контроль
1.1. Основные принципы организации здравоохранения.	5	
1.1.1. Система и политика здравоохранения в Российской Федерации.	2,5	
1.1.2. Инновационные технологии в сестринском деле.	2,5	
1.2. Основы трудового законодательства.	4	
1.2.1. Организация охраны труда в Российской Федерации.	2,5	
1.2.2. Трудовой договор.	1,5	
1.3. Философия сестринского дела.	7,5	***
1.3.1. Моральные этические нормы, правила и принципы профессионального сестринского поведения	2,5	Тестовый контроль
1.3.2. Основные принципы и понятия клинической психологии.	2,5	
1.3.2. Основы делового этикета и протокола в деятельности медицинской сестры в трудовом коллективе. Синдром эмоционального выгорания.	2,5	
1.4. Теория сестринского дела	5	***
1.4.1. Сестринское дело как профессия.	1	Тестовый контроль
1.4.2. Потребности человека.	1,5	
1.4.3. Сестринский процесс	2,5	
2. ОРГАНИЗАЦИЯ СЕСТРИНСКОГО ДЕЛА	29,5	***
2.1. Инфекционная безопасность.	9,5	Тестовый контроль
2.1.1. Внутрибольничная инфекция. Основные принципы профилактики инфекционных заболеваний. Инфекционный контроль.	4,5	
2.1.2. Эпидемиология, основные клинические вирусных гепатитов и ВИЧ-инфекции.	2,5	
2.1.3. Особо опасные инфекции	2,5	
2.2. Санитарно-эпидемиологический режим	3,5	
2.2.1. Основные понятия санитарно-эпидемиологического режима. Дезинфекционные мероприятия. ПСО и стерилизация.	2,5	
2.2.2. Организация работы с медицинскими отходами.	1	
2.3. Лечебно-охранительный режим.	3	***
2.3.1. Значение лечебно-охранительного режима.	1,5	
2.3.2. Правильная биомеханика тела пациента и медицинской	1,5	

сестры. Факторы риска несчастных случаев.		Тестовый контроль
2.4. Фармакологический порядок.	4,5	
2.4.1. Основные принципы организации фармакологического порядка. Пути и способы введения лекарственных веществ в организм.	4,5	
2.5. Инновационные информационные технологии в сестринском деле	9	***
2.5.1. Компьютеризация работы медицинской сестры.	1,5	
2.5.2. Медицинские информационные технологии	1,5	Тестовый контроль
2.5.3. МИАС Maximus	6	
3. ОСНОВНЫЕ МАНИПУЛЯЦИИ В СЕСТРИНСКОМ ДЕЛЕ.	21	***
3.1. Уход за пациентами. Оценка функционального состояния пациента.	8	***
3.1.1. Стандартизация медицинских услуг.	1,5	Тестовый контроль
3.1.2. Основные принципы ухода за пациентом. Организация питания в стационаре. Методы простейшей физиотерапии.	4,5	
3.1.3. Антропометрические данные. Термометрия. Виды, периоды, механизм развития лихорадки. Измерение артериального давления. Измерение частоты сердечных сокращений. Измерение частоты дыхания.	2	
3.2. Участие медицинской сестры в различных исследованиях	5,5	Зачет
3.2.1. Роль медицинской сестры в подготовке пациента к различным методам исследования. Лабораторные методы исследования.	1	Тестовый контроль
3.2.2. Инструментально-диагностические методы исследования	4,5	
3.3. Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях.	5	***
3.3.1. Медицина катастроф.	2,5	Тестовый контроль
3.3.2. Участие медицинской сестры в проведении сердечно-легочной реанимации. Обязанности медицинской сестры отделения интенсивной терапии.	2,5	
3.4. Обучение пациентов.	2,5	***
3.4.1. Сущность сестринской педагогики. Принципы обучения пациентов и их семей.	2,5	Тестовый контроль
4. ОСОБЕННОСТИ СЕСТРИНСКОГО УХОДА ЗА ПАЦИЕНТАМИ С НЕФРОГЕННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ.	66	***
4.1. Сестринское дело в нефрологии	34,5	***
4.1.1. Организация и структура нефрологической службы.	2	Зачет
4.1.2. Особенности работы медицинской сестры в отделении нефрологии.	8	
4.1.3. Анатомия и физиология мочевыделительной системы.	4	Тестовый контроль
4.1.4. Современные представления об этиологии и патогенезе нефрогенных болезней.	1,5	
4.1.5. Гломерулярная болезнь почек. Первичная. Вторичная	1,5	
4.1.6. Сосудистые нефропатии.	1,5	

4.1.7. Тубулоинтерстициальные болезни	1,5	
4.1.8. Опухоли почек.	1,5	
4.1.9. Болезни мочевыводящих путей.	1,5	
4.1.10. Врожденные аномалии развития почек и мочевыводящих путей	1,5	
4.1.11. Принципы лечения пациентов с патологией сердечнососудистой системы. Отеки. Артериальная гипертензия. Алкалоз. Ацидоз. Принципы медикаментозного лечения.	2,5	
4.1.12. Анемии, виды, патогенез, принципы коррекции и лечения.	1,5	
4.1.13. Принципы лечения пациентов с патологией эндокринной системы. Нарушение фосфорно-кальциевого обмена. Сахарный диабет.	2,5	
4.1.14. Острое поражение почек.	2,5	
4.1.15. Хроническая болезнь почек.	2,5	Тестовый контроль
4.2. Сестринское дело в диализе	31,5	
4.2.1. Методы заместительной почечной терапии.	2,5	
4.2.2. Особенности работы медицинской сестры в отделении диализа. Санитарно-эпидемиологический и лечебно-охранительный режим в отделении диализа.	8	Тестовый контроль
4.2.3. Сестринское обеспечение правильной эксплуатации аппаратов ЗПТ. Модули, расходный материал, правила подготовки, принципы работы. Система водоподготовки.	2,5	Тестовый контроль
4.2.4. Сестринское обеспечение эффективной эксплуатации нативной фистулы.	4,5	Тестовый контроль
4.2.5. Сестринское обеспечение эффективной эксплуатации различных видов сосудистого доступа.	2,5	Тестовый контроль
4.2.6. Проведение и мониторинг процедуры, выполнение лечебных манипуляций	4,5	Тестовый контроль
4.2.7. Сестринская помощь при клинических осложнениях состояния пациента на процедуре программного диализа. Оказание неотложной помощи пациенту в составе междисциплинарной команды отделения	2	Тестовый контроль
4.2.8. Сестринская работа по организации социальной адаптации пациентов с ХБП-5	1,5	
4.2.9. Принципы диеты при терминальной стадии ХБП.	1,5	
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН	6 ч	Тестовый контроль
ОЩЫЦИЙ ОБЪЕМ ЦИКЛА	144 ч	
		144 часов