

Министерство здравоохранения Красноярского края
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
«Красноярский краевой центр медицинского образования»
(КГБОУДПО ККЦМО)



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации
специалистов со средним медицинским образованием
Сестринская помощь онкологическим больным**

Красноярск, 2020

Содержание

1. Паспорт программы
2. Учебный план
3. Тематический план
4. Учебная программа повышения квалификации
5. Организационно-педагогические условия реализации программы
6. Контроль и оценка результатов освоения программы

1. Паспорт программы

1. Цель программы повышения квалификации: совершенствование и получение новых профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности - участия медицинской сестры в оказании медицинской помощи онкологическим больным.

2. Планируемые результаты обучения: обучающийся, освоивший программу, должен обладать профессиональной компетентностью в оказании медицинской помощи в рамках трудовых функций медицинской сестры онкологического отделения и кабинета.

Профессиональные компетенции	
Код компетенции	Сформированные компетенции
ПК 1.	способность организовать работу кабинета
ПК 2.	способность проводить санитарно-просветительную работу
ПК 3.	способность осуществлять процесс сестринского ухода при заболеваниях по профилю «онкология»
ПК 4.	способность оказывать доврачебную медицинскую помощь пациентам при несчастных случаях и неотложных состояниях
ПК 5.	способность оказывать неотложную помощь при чрезвычайных ситуациях и катастрофах
Общие компетенции	
ОК 1.	понимать сущность и социальную значимость профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество.
ОК 3.	принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 9.	быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ОК 11.	быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку
ОК 12.	организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

3. Требования к уровню образования обучающихся:

3.1. Категория обучающегося: медицинская сестра онкологического отделения (кабинета)

(наименование должности)

3.2. Сфера применения профессиональных компетенций: ЛПУ
(подразделение медицинской организации и/или медицинская организация)

3.3. Требования к профессиональной подготовке, необходимой для освоения программы: к освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное

образование по специальности «Сестринское дело» без предъявления требований к стажу работы.

(направленность имеющегося профессионального образования; наличие имеющихся дополнительных квалификаций; определенная характеристика опыта профессиональной деятельности и т.д.)

4. Характеристика подготовки по программе

- 4.1. Форма обучения (очная, очно-заочная, индивидуальная) _____ очная _____
- 4.2. Нормативный срок освоения программы: _____ 144 _____ час.
- 4.3. Режим обучения (количество часов в день): _____ 6-8 _____ час.

2. Учебный план
программы повышения квалификации
Сестринская помощь онкологическим больным

№ п/п	Наименование разделов	Количество часов			Формы контроля (комбинированная)
		Всего часов	Лекц ии	Практ ика	
1	Система и политика здравоохранения в Российской Федерации.	16	8	8	Комбинированная
	Промежуточная аттестация	-	-	-	Зачет
2	Инфекционная безопасность и инфекционный контроль	9	5	4	Комбинированная
	Промежуточная аттестация	-	-	-	Зачет
3	Общая онкология	11	9	2	Комбинированная
	Промежуточная аттестация	-	-	-	Зачет
4	Частная онкология	82	32	50	Комбинированная
	Промежуточная аттестация	-	-	-	Зачет
5	Медицина катастроф	20	8	12	Комбинированная
	Промежуточная аттестация	-	-	-	Зачет
6	Информационные технологии в сестринском деле	2	-	2	Групповая
	Промежуточная аттестация	-	-	-	Зачет
7	Итоговый контроль	4	4		Индивидуальная с использованием компьютера
	Итого:	144	66	78	

3. Тематический план
программы повышения квалификации
Сестринская помощь онкологическим больным

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего часов	Лекции	Практика
1.	Система и политика здравоохранения в РФ.	16	8	8
1.1	Система и политика здравоохранения в РФ.	1	1	-
1.2	Региональный компонент (МИС qMS)	4	-	4
1.3	Теоретические основы сестринского дела.	8	4	4
1.4	Организация структура службы онкологической помощи населению. Особенности работы медицинской сестры онкологического отделения.	3	3	-
	Промежуточная аттестация	-	-	-
2.	Инфекционная безопасность и инфекционный контроль.	9	5	4
2.1	Санитарно-эпидемиологический режим в ЛПУ.	1	1	-
2.2	Дезинфекция и стерилизация.	1	1	-
2.3	Обработка изделий медицинского назначения.	5	1	4
2.4	Профилактика ВИЧ-инфекции.	2	2	-
	Промежуточная аттестация	-	-	-
3.	Общая онкология.	11	9	2
3.1	Современные представления об этиологии и патогенезе доброкачественных и злокачественных опухолей.	2	2	-
3.2	Общие принципы организации сестринского процесса в онкологическом диспансере.	4	2	2
3.3	Паллиативная помощь пациентам с онкологической патологией.	2	2	-
3.4	Медицинская этика и деонтология в онкологии. Психологические аспекты деятельности медицинской сестры онкологического отделения.	2	2	-
3.5	Особенности сестринского процесса в детских онкологических отделениях.	1	1	-
	Промежуточная аттестация	-	-	-
4.	Частная онкология.	82	32	50
4.1	Опухоли женских половых органов.	20	8	12
4.1.1	Сестринский процесс при раке вульвы и влагалища.	4	2	2
4.1.2	Сестринский процесс при раке шейки матки, раке тела матки.	6	2	4
4.1.3	Сестринский процесс при раке яичников и маточных труб.	4	2	2
4.1.4	Сестринский процесс при раке молочной железы.	6	2	4
4.2.	Опухоли органов брюшной полости.	24	10	14
4.2.1	Сестринский процесс при раке пищевода.	4	2	2
4.2.2	Сестринский процесс при раке желудка.	6	2	4
4.2.3	Сестринский процесс при раке кишечника.	4	2	2
4.2.4	Сестринский процесс при раке прямой кишки.	6	2	4
4.2.5	Сестринский процесс при опухолях печени и	4	2	2

	поджелудочной железы.			
4.3.	Опухоли мочевыделительной системы.	8	4	4
4.3.1	Сестринский процесс при раке почек и мочеточников.	4	2	2
4.3.2	Сестринский процесс при раке мочевого пузыря.	4	2	2
4.4.	Опухоли мужских половых органов.	6	2	4
4.4..	Сестринский процесс при раке яичка, полового члена, предстательной железы.	6	2	4
4.5.	Системные злокачественные опухоли.	12	4	8
4.5.1	Сестринский процесс при остром лейкозе, нелейкемических гемобластозах и лимфогрануломатозе.	6	2	4
4.5.2	Сестринский процесс при опухолях костной системы.	3	1	2
4.5.3	Сестринский процесс при опухолях кожи и слизистых.	3	1	2
4.6.	Рак легкого.	6	2	4
4.6.1	Сестринский процесс при раке легкого.	6	2	4
4.7.	Опухоли головного мозга.	3	1	2
4.7.1	Сестринский процесс при опухолях головного мозга.	3	1	2
4.8.	Опухоли щитовидной железы.	3	1	2
4.8.1	Сестринский процесс при раке щитовидной железы.	3	1	2
	Промежуточная аттестация	-	-	-
5.	Медицина катастроф.	20	8	12
5.1	Организация медицинского обеспечения при чрезвычайных ситуациях и катастрофах.	2	2	-
5.2	Основы сердечно-легочной реанимации.	6	2	4
5.3	Неотложная помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях и катастрофах.	6	2	4
5.4	Неотложная помощь при угрожающих жизни состояниях.	6	2	4
	Промежуточная аттестация	-	-	-
6.	Информационные технологии в сестринском деле	2	-	2
	Промежуточная аттестация	-	-	-
7.	Экзамен.	4	4	-
	Итого:	144	66	78

4. Учебная программа повышения квалификации Сестринская помощь онкологическим больным

1. Требования к результатам освоения программы

Трудовая функция: организация работы кабинета

Необходимые умения:

- Организовывать работу кабинета, обеспечивать необходимым инструментарием, медикаментами, дезинфицирующими средствами и др.
- Регулировать поток больных во время приема; обеспечивать первоочередной прием тяжелобольных, ветеранов и льготных категорий граждан
- Соблюдать требования инфекционной безопасности, санитарно-эпидемиологического режима, асептики и антисептики при проведении манипуляций, дезинфекции, сбора и удаления медицинских отходов
- Проводить дезинфекцию и предстерилизационную обработку многоразового инструментария
- Следить за соблюдением сроков стерильности медицинских изделий
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде

Необходимые знания:

Требования к организации онкологического кабинета

Обязанности медицинского работника онкологического кабинета

Правила внутреннего распорядка, охраны труда и техники безопасности

Этические принципы медицины, психология профессионального общения

Требования инфекционной безопасности, санитарно-эпидемиологического режима

Требования к ведению учетно-отчетной документации онкологического кабинета

Трудовая функция проведение санитарно-просветительной работы

Необходимые умения:

- Консультировать пациентов и членов их семей по вопросам индивидуального риска возникновения заболевания в зависимости от семейного анамнеза
- Обучать приемам самообследования
- Мотивировать, формировать навыки здорового образа жизни
- Проводить работу по гигиеническому воспитанию населения
- Обеспечивать необходимыми учебно-методическими материалами, наглядными пособиями

Необходимые знания:

- Понятие здоровья
- Виды здоровья
- Основные направления проведения санитарно-просветительной работы
- Формы, методы, способы санитарно-просветительной работы

Трудовая функция: осуществление процесса сестринского ухода при заболеваниях по профилю «онкология»

Необходимые умения:

- Следить за своевременным получением результатов исследований и расклеивать их в медицинские карты амбулаторных больных
- При необходимости помогать больным подготовиться к осмотру врача
- Помогать врачу при осуществлении биопсии, наложении хирургических повязок
- Объяснять больным способы и порядок подготовки к лабораторным, инструментальным и аппаратным исследованиям

- Выписывать требования на медикаменты, перевязочный материал и получать их у главной медицинской сестры поликлиники
- Оформлять направления на консультацию и во вспомогательные кабинеты, статистические талоны, выписки из медицинских карт онкологических больных, листки нетрудоспособности, извещения о больном с впервые в жизни установленным диагнозом рака или другого злокачественного новообразования, направления на МСЭК, журналы учета биопсий, дневник работы среднего медицинского персонала и прочие
- Проводить реабилитационные мероприятия по назначению врача

Необходимые знания:

- Методы обследования
- Общие принципы лечения опухоли
- Способы и порядок подготовки к лабораторным, инструментальным и аппаратным исследованиям
- Методы поддерживающей и сопроводительной терапии

Трудовая функция: оказание доврачебной медицинской помощи пациентам при несчастных случаях и неотложных состояниях

Необходимые умения:

- Оказывать доврачебную медицинскую помощь при неотложных состояниях, острых заболеваниях и несчастных случаях, представляющих угрозу жизни человека: нарушения сознания, дыхания, нарушения кровообращения, травмы любой этиологии, отравления, ранения, термические и химические ожоги, кровотечения любой этиологии
- Проводить реанимационные мероприятия в соответствии с утвержденными стандартами
- Осуществлять транспортировку пациента в стационар для оказания специализированной медицинской помощи

Необходимые знания:

- Виды терминальных состояний
- Основы сердечно-легочной реанимации
- Клинические признаки, алгоритмы оказания доврачебной медицинской помощи при неотложных состояниях и острых заболеваниях

Трудовая функция: оказание неотложной помощи при чрезвычайных ситуациях и катастрофах

Необходимые умения:

Оказывать неотложную помощь при чрезвычайных ситуациях и катастрофах

Необходимые знания:

- Принципы обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях
- Неотложную помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях и катастрофах
- Организацию медицинского обеспечения при чрезвычайных ситуациях и катастрофах

2. Содержание программы

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Содержание (перечень учебных вопросов)	Количество часов	Код компетенции
1	Система и политика здравоохранения в РФ		16	ПК 3 ОК 1, 11

1.1	Система и политика здравоохранения в РФ	<p>Теория</p> <p>Понятие о системе здравоохранения. Состояние и перспективы развития здравоохранения в России, особенности организации здравоохранения в регионе. Организация оказания онкологической помощи в РФ. Распространенность злокачественных и доброкачественных опухолей в России и регионе. Медицинская статистика. Показатели, характеризующие здоровье населения. Роль и задачи медицинской сестры в формировании достоверных статистических показателей, характеризующих онкологическую патологию. Первичная медико-санитарная помощь: принципы организации, структура, роль медицинской сестры. Преимущество на этапах лечения онкологических больных</p> <p>Паллиативная сестринская помощь. Основные направления реформы сестринского дела. Обязательное и добровольное медицинское страхование. Платные медицинские услуги, правовые и этические нормы их применения в онкологии. Понятие о менеджменте в сестринском деле. Медицинский маркетинг.</p> <p>Основы законодательства и права в здравоохранении. Кодекс законов о труде. Основы законодательства об охране здоровья граждан в РФ. Права и обязанности медицинских работников. Дисциплинарная, административная, гражданско-правовая и уголовная ответственность медицинских работников. Права пациентов.</p>	1	
1.2	Региональный компонент (МИС qMS)	<p>Практика</p> <p>МИС qMS</p>	4	
1.3	Теоретические основы сестринского дела	<p>Теория</p> <p>Основы сестринского дела. Цели и задачи сестринского дела. Философия, история развития сестринского дела. Роль и задачи медицинской сестры. Флоренс Найтингейл, как основоположника сестринского дела. Основные потребности человека по Маслоу. Модели сестринского дела. Модель Вирджинии Хендерсон. Структура: стадии, этапы сестринского процесса.</p> <p>Практика</p> <p>Выявление проблем пациента и его</p>	4	

		<p>потребности в уходе, вынесение сестринского диагноза, разработка задач ухода, планирование сестринских вмешательств, оценка результатов ухода. Заполнение сестринской истории болезни, карты сестринского ухода.</p>		
1.4	<p>Организация и структура онкологической помощи населению. Особенности работы медсестры онкологического отделения.</p>	<p>Теория Цель, задачи и структура онкологической службы в РФ. Роль средних медицинских работников в организации оказания медицинской помощи онкологическим больным. Значение амбулаторно-поликлинических учреждений и онкологических диспансеров в ранней диагностике и профилактике онкологических заболеваний. Скрининговые программы - их роль в раннем выявлении онкопатологии. Принципы реабилитации онкологических больных. Особенности наблюдения за онкологическими больными на участке. Диспансерное наблюдение за пациентами с предраковыми заболеваниями и больными после лечения в онкологическом диспансере. Организация работы смотровых кабинетов поликлиник и их роль в своевременной диагностике опухолей видимой локализации. Принципы экспертизы трудоспособности у онкологических больных. Структура и организация работы онкологического диспансера. Охранительный режим в онкологическом диспансере. Организация преемственности в работе амбулаторно-поликлинических учреждений и онкологических диспансеров. Функциональные обязанности, права и ответственность медицинской сестры онкологического диспансера и его структурных подразделений. Особенности работы медицинской сестры в различных структурных подразделениях онкологического диспансера. Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинской сестры онкологического диспансера. Организация обследования онкологических пациентов на догоспитальном и госпитальном этапах. Питание онкологических больных. Задачи медицинской сестры в профилактике осложнений при проведении химиотерапии, лучевой терапии и в</p>	3	

		послеоперационном периоде. Технология введения цитостатиков и правила техники безопасности медицинских сестер при работе с ними. Медицинское документирование		
2.	Инфекционная безопасность Инфекционный контроль.		9	ПК 1 ОК 2, 3, 11, 12
2.1	Санитарно-эпидемиологический режим в ЛПУ	<p>Теория</p> <p>Понятие о санитарно-противоэпидемическом режиме. Организация работы медицинской сестры онкологического диспансера и его структурных подразделений по обеспечению санитарно-противоэпидемического режима. Санитарное содержание помещений (палаты, процедурные и диагностические кабинеты, пищеблок и др.) Роль медицинской сестры в обучении своих пациентов и их родственников личной гигиене, введению лекарственных веществ, обработке предметов медицинского назначения.</p> <p>Противоэпидемические мероприятия по борьбе с инфекционными заболеваниями, проводимые в ЛПУ. Система инфекционного контроля, инфекционной безопасности пациентов и персонала медицинского учреждения. Внутрибольничная инфекция. Определение. Причины роста. Источники инфекции. Факторы и пути передачи. Роль медицинской сестры в профилактике внутрибольничной инфекции. Нормативно-методические документы по санитарно-противоэпидемическому режиму в лечебно-профилактических учреждениях.</p>	1	
2.2	Дезинфекция и стерилизация	<p>Теория</p> <p>Понятие о дезинфекции. Методы и приемы проведения дезинфекционных мероприятий. Факторы, влияющие на обеззараживающий эффект. Дезинфекционный режим в отделениях онкологического диспансера. Классификация дезинфицирующих средств. Хлорсодержащие дезинфектанты. Новые средства, разрешенные для дезинфекции и стерилизации. Требования, предъявляемые к</p>	1	

		<p>дезсредствам. Меры предосторожности при работе с дезсредствами. Первая медицинская помощь при случайных отравлениях дезсредствами. Понятие о стерилизации. Способы стерилизации. Стерилизация паровым и воздушным способом. Контроль стерилизации паровым и воздушным способом. Способы обработки рук. Обработка инъекционного поля. Кожные антисептики.</p>		
2.3	<p>Обработка изделий медицинского назначения</p>	<p>Теория Обработка изделий медицинского назначения. Этапы обработки изделий медицинского назначения и предметов ухода. Контроль качества дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации. Роль медицинской сестры в качественной обработке изделий медицинского назначения и предметов ухода в целях профилактики внутрибольничных инфекций и предупреждения профессионального заражения медицинских работников. Медицинская документация по инфекционному контролю. Классификация медицинских изделий по степени риска инфицирования. Обработка медицинских изделий по степени риска инфицирования. Понятие медицинских отходов. Классификация медицинских отходов. Правила утилизации медицинских отходов.</p> <p>Практика Организация профилактики внутрибольничных инфекций. Методы и приемы проведения дезинфекционных мероприятий. Этапы предстерилизационной обработки медицинских изделий многократного использования. Проведение азопирамовой и фенолфталеиновой пробы на качество обработки. Упаковка изделий для стерилизации воздушным и паровым способом. Наружный и внутренний контроль стерильности. Химический способ стерилизации. Дезинфектанты-стерилианты. Техника безопасности при работе с дезсредствами. Правила утилизации разовых медицинских инструментов. Обработка использованного перевязочного материала.</p>	1	
			4	
2.4	<p>ВИЧ- инфекция</p>	<p>Теория Биомеханические аспекты эпидемии ВИЧ/СПИДа. Распространенность. Региональные особенности. Статистика. Пути заражения и передачи инфекции.</p>	2	

		Клинические проявления. Лабораторное тестирование на наличие ВИЧ-инфекции. Технологии обеспечения мер безопасности при работе с ВИЧ инфицированными. Аптечка по профилактике ВИЧ-инфекции.		
3	Общая онкология		11	ПК 3 ОК 1, 2, 3, 4, 6
3.1	Современные представления об этиологии и патогенезе доброкачественных и злокачественных опухолей	Теория Современные взгляды на этиологию и патогенез злокачественных новообразований. Понятие об опухолевой прогрессии. Наследственная предрасположенность к развитию опухолевых заболеваний. Предрак. Факторы риска для возникновения онкологических заболеваний. Зоны метастазирования при наиболее распространенных опухолях. Роль профилактических осмотров в ранней диагностике злокачественных новообразований.	2	
3.2	Общие принципы организации сестринского процесса в онкологическом диспансере	Теория Независимые, зависимые и взаимозависимые сестринские вмешательства при оказании медицинской помощи онкологическим пациентам. Подготовка пациентов к диагностическим исследованиям (эндоскопические, рентгенологические, пункция костного мозга, трепано биопсия, пункция и биопсия лимфатического узла, плевральная пункция и др.) Техника постановки клизм, газоотводной трубки. Катетеризация мочевого пузыря, уход за подключичным катетером, уход за трахеостомой, гастростомой, цистостомой и др. Профилактика пролежней у тяжелобольных. Правила хранения и выписывания наркотических и сильнодействующих лекарственных средств. Симптоматическая терапия. Способы и методы введения лекарственных веществ. Возможные осложнения лекарственной терапии. Гемотрансфузии. Роль медицинской сестры в подготовке пациента к переливанию крови и ее компонентов. Правила хранения крови, ее компонентов и других трансфузионных препаратов.	2	

		<p>Наблюдение за пациентами после гемотрансфузии. Медицинская документация. Возможные посттрансфузионные осложнения. Уход за пациентами после лучевой терапии. Понятие о реабилитации. Роль медицинской сестры онкологического диспансера и поликлиники в реабилитации онкологических пациентов.</p> <p>Практика</p> <p>Организация сестринского процесса. Подготовка пациента к диагностическим исследованиям.</p> <p>Манипуляционная техника.</p> <p>Независимые, зависимые и взаимозависимые сестринские вмешательства.</p> <p>Роль медицинской сестры при проведении гемотрансфузионной терапии.</p> <p>Профилактика посттрансфузионных осложнений.</p> <p>Особенности ухода за пациентами в послеоперационном периоде, после лучевой и химиотерапии.</p> <p>Профилактика осложнений лекарственной терапии.</p>	2	
3.3	Паллиативная помощь пациентам с онкологической патологией	<p>Теория</p> <p>Понятие о паллиативной помощи. Компоненты паллиативной помощи. Цель, задачи и принципы паллиативного лечения. История хосписного движения. Роль и задачи хосписов. Основные принципы ухода за пациентами. Наиболее частые проблемы и потребности пациентов. Обучение самообслуживанию. Боль. Типы боли. Причины боли у онкологических пациентов. Суммарная боль. Принципы контроля над болью. Основные лекарственные средства для управления болью в паллиативной медицине. Три ступени устранения боли, по рекомендации ВОЗ. Побочные эффекты от приема цитостатических и наркотических препаратов. Особенности питания пациентов на поздних стадиях заболевания.</p>	2	

3.4	Медицинская этика и деонтология в онкологии. Психологические аспекты деятельности медицинской сестры онкологического отделения	Теория Деонтологические и психологические аспекты в работе медицинской сестры в онкологическом диспансере. Особенности общения с пациентами. Варианты реакции пациента на полученную информацию о своем заболевании. Общие принципы психологической поддержки пациентов. Профилактика суицидальных действий пациентов. Психологическая помощь семье. Психология сотрудничества в коллективе. Сестринская педагогика. Медицинская тайна. Ятрогенные заболевания. Эвтаназия. Танатология.	2	
3.5	Особенности сестринского процесса в детских онкологических отделениях	Теория Структура онкологической заболеваемости в детском и подростковом возрасте. Охранительный режим в детских отделениях. Психологические и этические проблемы во взаимоотношениях с больными детьми и их родителями. Профилактика побочных эффектов, осложнений лекарственной и лучевой терапии. Особенности подготовки к оперативному лечению. Уход в послеоперационном периоде. Основы реабилитации. Прогноз. Диспансерное наблюдение.	1	
4	Частная онкология		82	ПК 3 ПК 2 ОК 1, 2, 3, 4, 6, 11
4.1	Опухоли женских половых органов		20	
4.1.1	Сестринский процесс при раке вульвы и влагалища	Теория Распространенность. Место в структуре онкологической заболеваемости. Фоновые и предраковые заболевания. Роль смотровых кабинетов в диагностике. Методы диагностики. Клинические проявления. Возможные проблемы пациентки. Сестринский диагноз. Оценка потребностей в сестринском уходе. Планирование сестринского ухода. Роль медицинской сестры при подготовке и проведении у пациентов диагностических исследований. Психологическая поддержка пациенток.	2	

		<p>Методы лечения. Уход в послеоперационном периоде. Химиотерапия. Симптоматическая терапия. Прогноз. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации. Профилактика осложнений.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациенток к диагностическим исследованиям. Независимые, зависимые и взаимозависимые сестринские вмешательства. Особенности сестринского ухода. Обучение приемам личной гигиены.</p>	2	
4.1.2	Сестринский процесс при раке шейки матки, раке тела матки	<p>Теория Распространенность. Место в структуре онкологической заболеваемости. Фоновые и предраковые заболевания. Роль смотровых кабинетов в ранней диагностике. Методы диагностики. Клинические проявления. Возможные проблемы пациентки. Сестринский диагноз. Оценка потребностей в сестринском уходе. Планирование сестринского ухода. Роль медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических исследований. Психологическая поддержка пациенток. Методы лечения. Уход в послеоперационном периоде. Химиотерапия и лучевая терапия. Симптоматическое лечение. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации. Профилактика.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса и его этапы Подготовка пациентов к диагностическим исследованиям. Независимые, зависимые и взаимозависимые сестринские вмешательства. Особенности сестринского ухода. Обучение приемам личной гигиены.</p>	2	
4.1.3	Сестринский процесс при раке яичников и маточных труб	<p>Теория Распространенность. Место в структуре онкологической заболеваемости. Группы риска. Классификация. Роль профилактических осмотров в ранней</p>	2	

		<p>диагностике. Клинические проявления. Методы диагностики. Возможные проблемы пациентки. Сестринский диагноз. Оценка потребностей в сестринском уходе. Планирование сестринского ухода. Роль медицинской сестры при подготовке и в проведении диагностических исследований. Психологическая поддержка пациенток. Методы лечения. Паллиативная терапия. Уход в послеоперационном периоде. Симптоматическая терапия. Прогноз. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации. Профилактика осложнений.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациенток к диагностическим исследованиям. Независимые, зависимые и взаимозависимые сестринские вмешательства. Особенности сестринского ухода. Обучение приемам личной гигиены</p>	2	
4.1.4	Сестринский процесс при раке молочной железы	<p>Теория Распространенность. Место в структуре онкологической заболеваемости. Факторы риска. Предрак. Значение профилактических осмотров, смотровых кабинетов, санитарно-просветительской работы в своевременной диагностике и профилактике рака молочной железы. Причины запущенности. Клинические проявления. Стадии заболевания. Принципы диагностики. Психологическая подготовка к диагностическим исследованиям. Возможные проблемы пациентки. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Оценка потребностей пациентки. Методы лечения. Особенности ухода за пациентками. Понятие об излеченности и резектабельности. Критерии эффективности терапии. Прогноз. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации. Способы уменьшения косметических дефектов. Самообслуживание женщин.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациента к диагностическим исследованиям. Роль медицинской сестры при их проведении.</p>	2	4

		Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства. Особенности сестринского ухода в зависимости от объема оперативного вмешательства, применения лучевой и химиотерапии. Профилактика осложнений. Обучение пациенток методам самообслуживания.		
4.2	Опухоли органов брюшной полости		24	
4.2.1	Сестринский процесс при раке пищевода	<p>Теория Распространенность. Место в структуре онкологической заболеваемости. Факторы риска. Роль национальных традиций в питании. Предрак. Доброкачественные опухоли пищевода. Клинические проявления рака пищевода. Стадии заболевания. Методы диагностики. Возможные проблемы пациента. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Оценка потребностей пациента при сестринском уходе. Роль медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических исследований. Психологическая поддержка пациентов. Методы лечения. Подготовка к операции. Уход в послеоперационном периоде. Питание больных, уход за гастростомой. Лучевая терапия, методы контроля во время ее проведения. Симптоматическое лечение. Прогноз. Роль медицинской сестры в реабилитации, диспансеризации и профилактике осложнений.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса и его этапы. Подготовка пациентов к диагностическим исследованиям. Особенности питания и кормления пациентов. Уход за гастростомой. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства.</p>	2	
4.2.2	Сестринский процесс при раке желудка	<p>Теория Распространенность. Место в структуре онкологических заболеваний. Факторы риска. Доброкачественные опухоли желудка. Предрак. Клинические проявления. Стадии заболевания. Методы диагностики. Потенциальные проблемы пациента. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода.</p>	2	

		<p>Оценка потребностей при сестринском уходе. Роль медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических исследований. Психологическая поддержка пациентов.</p> <p>Метода лечения. Уход за пациентами в послеоперационном периоде. Симптоматическая терапия. Прогноз.</p> <p>Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации. Профилактика осложнений.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациентов к диагностическим исследованиям. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства. Неотложные состояния: алгоритм действий медицинской сестры при желудочном кровотечении. Особенности сестринского ухода в послеоперационном периоде, профилактика осложнений. Организация питания больных, особенности диеты.</p>	4	
4.2.3	Сестринский процесс при раке кишечника	<p>Теория Распространенность, место в структуре онкологических заболеваний. Клинические проявления. Стадии заболевания. Методы и трудности диагностики. Объективные и субъективные причины осложнений. Возможные проблемы пациентов. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Оценка потребностей при сестринском уходе. Роль медицинской сестры при подготовке и проведении диагностических исследований. Психологическая поддержка пациентов. Методы лечения. Уход за пациентами в послеоперационном периоде. Уход за стомой. Симптоматическая терапия. Прогноз. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации. Профилактика осложнений.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациентов к диагностическим исследованиям. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства. Неотложные состояния.</p>	2	

		Уход за стомой, обучение пациента обращению с калоприемником, вопросам гигиены особенности сестринского ухода в послеоперационном периоде, профилактика осложнений. Рекомендации по диете.		
4.2.4	Сестринский процесс при раке прямой кишки	<p>Теория Распространенность. Место в структуре онкологической заболеваемости. Причины запущенности. Роль смотровых кабинетов и скрининг-программ в ранней диагностике и профилактике запущенности рака прямой кишки. Клинические проявления заболевания. Методы диагностики. Возможные проблемы пациента. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Роль медицинской сестры при подготовке и проведении диагностических исследований. Психологическая поддержка пациентов. Методы лечения. Симптоматическая терапия. Паллиативная терапия. Особенности ухода в послеоперационном периоде. Прогноз. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации. Профилактика осложнений.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациентов к диагностическим исследованиям. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства. Неотложные состояния. Уход за стомой, обучение пациента обращению с калоприемником, вопросы гигиены. Особенности сестринского ухода в послеоперационном периоде, профилактика осложнений. Рекомендации по диете.</p>	2	4
4.2.5	Сестринский процесс при опухолях печени и поджелудочной железы	<p>Теория Распространенность. Место в структуре онкологических заболеваний. Клинические проявления. Особенности клиники рака поджелудочной железы в зависимости от локализации опухоли. Методы диагностики. Возможные проблемы пациента. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Оценка потребностей при сестринском уходе. Роль медицинской сестры при подготовке и проведении у пациента</p>	2	

	мочевого пузыря	<p>Возрастные и половые особенности. Доброкачественные опухоли. Профессиональный фактор в этиологии рака мочевого пузыря. Клинические проявления. Методы диагностики. Значение исследования мочи. Возможные проблемы пациента. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Сестринские вмешательства. Подготовка пациентов к диагностическим исследованиям. Оценка потребностей пациента при сестринском уходе. Психологическая поддержка пациентов. Методы лечения. Симптоматическая терапия. Особенности ухода в послеоперационном периоде и после лучевой терапии. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации.</p> <p>Прогноз.</p> <p>Практика</p> <p>Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациента к диагностическим исследованиям. Роль медицинской сестры при их проведении. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства. Уход за нефростомой, цистостомой, мочеиспускательным каналом. Профилактика осложнений. Особенности сестринского ухода. Обучение пациента пользованию мочеиспускательным каналом.</p>	2	
4.4	Опухоли мужских половых органов		6	
4.4.1	Сестринский процесс при раке яичника, полового члена, предстательной железы.	<p>Теория</p> <p>Сестринский процесс при раке яичка, полового члена, предстательной железы.</p> <p>Теоретическое занятие</p> <p>Место в структуре онкологической заболеваемости. Клинические проявления. Методы диагностики. Причины запущенности. Значение смотровых кабинетов в ранней диагностике. Проблемы пациентов. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Оценка потребностей при сестринском уходе. Симптоматическая терапия. Особенности ухода за пациентами. Психологическая поддержка пациентов. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансеризации.</p>	2	

		<p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациента к диагностическим исследованиям. Роль медицинской сестры при их проведении. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства. Особенности сестринского ухода. Профилактика осложнений. Уход за цистостомой. Обучение пациента пользованию мочеприемником.</p>	4	
4.5	Системные злокачественные опухоли		12	
4.5.1	Сестринский процесс при остром лейкозе, нелейкемических гемобластозах и лимфогрануломатозе	<p>Теория Понятие о гемобластозах. Определение острого лейкоза и нелейкемических гемобластозов. Распространенность заболевания. Место в структуре онкологической заболеваемости. Возрастные пики заболеваемости. Современные взгляды на этиологию и патогенез. Особенности клинических проявлений, изменения в периферической крови, внекостномозговые поражения при лейкозах. Формы острых лейкозов. Диагностика. Подготовка пациента к пункции костного мозга, трепанобиопсии, биопсии лимфатического узла. Проблемы пациентов. Сестринский диагноз. Планирование сестринского ухода. Оценка потребностей пациента, его психологическая поддержка. Принципы химиотерапии и методы контроля при ее проведении. Понятие о гематологической реабилитации. Критерии ремиссии. Особенности ухода. Симптоматическая терапия.</p> <p>Прогноз при различных вариантах заболевания. Диспансеризация.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациента к диагностическим исследованиям. Роль медицинской сестры при их проведении. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские вмешательства. Неотложные состояния осложнения лекарственной терапии. Задачи медицинской сестры при гемотрансфузионной терапии. Особенности сестринского ухода</p>	2	4

		<p>подготовке и проведении у пациента диагностических исследований. Психологическая поддержка пациентов. Методы лечения. Симптоматическое лечение. Уход за пациентами после оперативного лечения, гамма-терапии и комбинированного лечения. Прогноз. Роль медицинской сестры в реабилитации и диспансерном наблюдении за пациентами.</p> <p>Практика Организация сестринского процесса, его этапы. Подготовка пациента к диагностическим исследованиям. Роль медицинской сестры при их проведении. Независимые, зависимые, взаимозависимые сестринские. Особенности сестринского ухода. Организация питания больных.</p>	2	
5	Медицина катастроф		20	ПК 4 ОК 3, 11
5.1	Организация медицинского обеспечения при чрезвычайных ситуациях и катастрофах	<p>Теория Определение понятий «чрезвычайная ситуация» (ЧС) и «катастрофа». Характеристика чрезвычайных ситуаций. Защита населения и территорий от ЧС. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий ЧС. Задачи и структура службы медицины катастроф. Организация медицинского обеспечения при ЧС. Этапы оказания медицинской помощи. Медицинская сортировка, характеристика сортировочных групп. Формирование экстренной медицинской помощи в лечебных учреждениях. Обязанности медицинских работников при ЧС.</p>	2	
5.2	Основы сердечно-лёгочной реанимации	<p>Теория Терминальные состояния, виды. Определение понятия сердечно-легочная реанимация. Показания, противопоказания к проведению. Легочно-сердечно-мозговая реанимация. Восстановление проходимости дыхательных путей. Методы и техника искусственного дыхания. Методика непрямого массажа сердца. Проведение сердечно-легочной реанимации одним и двумя медицинскими работниками. Продолжительность реанимации. Критерии оценки реанимационных</p>	2	

		<p>мероприятий. Тактика по отношению к больным, перенесшим реанимацию.</p> <p>Практика</p> <p>Ревизия и очистка полости рта, восстановление проходимости дыхательных путей</p> <p>Методы искусственной вентиляции легких</p> <p>Методика непрямого массажа сердца</p> <p>Методика проведения реанимационных мероприятий одним или двумя медицинскими работниками</p> <p>Оценка эффективности реанимационных мероприятий.</p>	4	
5.3	<p>Неотложная помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях и катастрофах</p>	<p>Теория</p> <p>Понятие о травме. Виды травм. Тактика медицинской сестры при оказании медицинской помощи пострадавшим с травмами опорно-двигательного аппарата, грудной клетки и живота, черепно-мозговой травмой, поражением глаз. Синдром длительного раздавливания. Профилактика травматического шока. Транспортная иммобилизация. Виды кровотечений. Геморрагический шок. Способы остановки кровотечений. Алгоритм действий медицинской сестры при оказании первой медицинской помощи пострадавшим с термическими и химическими ожогами, при отморожении, поражении электрическим током, утоплении и удушении. Острое отравление. Принципы оказания неотложной помощи. Антидоты и их применение. Особенности оказания медицинской помощи при массовых отравлениях техногенного характера.</p> <p>Практика</p> <p>Особенности обследования пострадавших и диагностики состояний, возникающих при чрезвычайных ситуациях и катастрофах.</p> <p>Тактика медицинской сестры.</p> <p>Первая помощь.</p> <p>Профилактика осложнений.</p>	2	4
5.4	<p>Неотложная помощь при угрожающих жизни состояниях</p>	<p>Теория</p> <p>Диагностические критерии острой сосудистой и сердечной недостаточности, острого инфаркта миокарда, гипертонического криза, приступа бронхиальной астмы, судорожного синдрома, реактивного состояния, коматозных состояний, острых</p>	2	

		аллергических реакций. Алгоритм действий медицинской сестры при оказании первой медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях. Практика Особенности обследования пациентов и диагностика при угрожающих жизни состояниях. Тактика медицинской сестры Независимые сестринские вмешательства. Профилактика осложнений.	4	
6	Информационные технологии в сестринском деле	Практика Общие принципы работы компьютера. Назначение клавиш и управление клавиатурой. Освоение основных правил работы с компьютером. Отработка умений выполнения тестовых заданий с использованием ЭВМ с целью контроля знаний по специальности.	2	ПК 3 ОК 5, 9
7	Итоговый контроль	Тестовый контроль Выполнение тестовых заданий согласно банку тестового контроля по специальности «Сестринское дело в онкологии» Цикл «Сестринская помощь онкологическим больным» на персональном компьютере. Собеседование Ответы на вопросы аттестационной комиссии.	4	
	Итого		144	

5. Организационно-педагогические условия реализации программы

Требования к условиям реализации программы

5.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение: специалисты, имеющие высшее профессиональное образование, соответствующее специальности преподаваемого учебного раздела. Преподаватели должны проходить курсы повышения квалификации по специальности не реже одного раза в пять лет.

5.2. Материально-технические условия реализации программы

Производственная база

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Учебная аудитория	лекция	Ноутбук Видеопроектор Экран Мультимедийные презентации по

		темам рабочей программы Учебно-наглядные методические пособия, учебные программы на электронных носителях, видеоматериал, раздаточный материал.
Симуляционный класс	практическое	Манекен-симулятор по отработке навыков оказания неотложной помощи при травмах с базовым набором модулей для имитации травмы. Манекен-симулятор по отработке навыков проведения СЛР, обеспечения проходимости дыхательных путей, электрокардиограф, дефибрилятор, набор для катетеризации периферических вен и др.
Операционные и палаты интенсивной терапии Краевой клинической больницы, Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии, Красноярский краевой клинический онкологический диспансер	практическое	Оборудование, оснащение операционных и палат интенсивной терапии

5.3. Учебно-материальное, информационное обеспечение программы

Составители программы

ФИО	Должность, ученая степень, ученое звание	Номер разработанного раздела, темы по учебному плану
Крашенинникова Татьяна Васильевна	Заведующая хирургическим отделением	Разделы, методическое сопровождение программы
Демидова Светлана Витальевна	Методист	Методическое сопровождение программы

Методические материалы и электронные образовательные ресурсы:

1. Методическое пособие для самостоятельной подготовки: «Сестринское дело. Сестринский процесс» Т.В. Крашенинникова - Красноярск ККЦПК ССМО 2012
2. Неотложные состояния. Доврачебная медицинская помощь на догоспитальном этапе при травмах и острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости: учебно-методическое пособие / Т. В. Крашенинникова, А. И. Петрова. – Красноярск, КГБОУДПО ККЦПКССМО, 2017. – 65 с.
3. Актуальные вопросы неотложной медицинской помощи: сборник контрольных материалов / Т. В. Крашенинникова, А. И. Петрова, Е. Н. Белозерова. – Красноярск: КГБОУДПО ККЦПКССМО, 2017. – 65 с.
4. Программное обеспечение для самостоятельной работы по теме «Сестринское дело. Сестринский процесс» Т.В. Крашенинникова - Красноярск ККЦПК ССМО 2012

5. Крашенинникова Т. В. Актуальные вопросы инфекционной безопасности в медицинских организациях хирургического профиля: учебное пособие Т. В. Крашенинникова – Красноярск: КГБОУДПО ККЦПКССМО, 2017. – 155 с.
6. Петрова А. И. Основы сердечно-легочной реанимации: учебное пособие для самостоятельной работы для специалистов со средним медицинским образованием – Красноярск: КГБОУДПО ККЦПКССМО, 2016. – 38 с.

Электронные образовательные ресурсы

7. Мультимедийная презентация лекции «Сестринское дело. Сестринский процесс» Т.В. Крашенинникова - Красноярск ККЦПК ССМО 2012
8. Мультимедийная презентация лекции «Инфекционная безопасность. Инфекционный контроль» В.В. Миллер - Красноярск ККЦПК ССМО 2012
9. Мультимедийная презентация по теме «Гемостаз» Т.В. Крашенинникова - Красноярск ККЦПК ССМО 2015
10. Мультимедийная презентация по теме «Гемостаз» Т.В. Крашенинникова - Красноярск ККЦПК ССМО 2015

Мультимедийные обучающие системы по темам:

«Хирургическая инфекция. Гнойно-септические заболевания»

«Открытые механические повреждения. Оперативная хирургическая техника»

«Травмы позвоночника и костей таза»

«ЧМТ»

«Термические поражения»

«Синдром острый живот»

«Основы проктологии»

«Основы онкологии. Рак молочной железы и пищевода»

«Травма груди»

«Сестринская помощь пациентам с повреждениями опорно-двигательного аппарата. Закрытые механические повреждения»

ПК Комплекс тренажер «Элтэк»

Фантом «Электрический торс»

Нормативные документы

1. Приказ от 15 ноября 2012 года N 915н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «онкология»» (с изменениями на 4 июля 2017 года)
2. Приказ Минздрава России от 31.10.2012 N 560н (ред. от 04.07.2017) «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «детская онкология»»
3. Приказа Минздрава РФ от 12-09-97 270 «О мерах по улучшению организации онкологической помощи населению (2018)
4. Приказ Минздравсоцразвития России № 944н от 3 декабря 2009 г. «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при онкологических заболеваниях».
5. Федеральный закон от 21 ноября 2011 года N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
6. СанПин 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»
7. СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» Правила сбора, хранения и удаления отходов ЛПУ

8. СанПиН 2.1.728–99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений»
9. СанПиН 2.1.3. 1375–03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров»
10. ОСТ 42-21-2-85 «Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения»
11. СП 3.1.5.2826-10. «Профилактика ВИЧ-инфекции»
12. Приказ № 408 МЗ СССР от 12.06.89 «О мерах по снижению заболеваемости вирусными гепатитами в стране»;
13. Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.1.1.2341-08 «Профилактика вирусного гепатита В»
14. Приказ от 15 ноября 2012 года N 915н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «онкология»» (с изменениями на 4 июля 2017 года);
15. Приказ Минздрава России от 31.10.2012 N 560н (ред. от 04.07.2017) «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «детская онкология»».

Список литературы

Основная литература:

1. Амбулаторно-поликлиническая онкология: : руководство для врачей / Ш.Х.Ганцев, В.В. Старинский, И.Р.Рахматуллина, Л.Н.Кудряшова, Р.З.Султанов, Д.Д.Сакаева.-. - ; 2-е изд., доп.и перераб. : М.:ГЭОТАР -Медиа, 2014. - 448 с.
2. Вельшер Л.З., Поляков Б.И., Петерсон С.Б. Клиническая онкология. Избранные лекции : учебное пособие. - ; М. ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 496 с.
3. Давыдов, М.И., Ганцев Ш.Х. Онкология: : учебник М.И.Давыдов, Ш.Х.ганцев. - ; М.:ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 920 с
4. Онкология: : учебник / под общей ред. С.Б. Петерсона. - ; 2-е изд., доп.и перераб. : М. ГЭОТАР -Медиа, 2014. - 288 с.
5. Основы сестринского дела/ / Т.П.Обуховец, О.В.Чернова; под ред. Б.В.Кабарухина.-. - ; Изд. 21-е, стер.- : Ростов н/Д: Феникс, 2014.

Дополнительная литература:

1. Медик, В.А., Лисицин В.И., Токмачев М.С. Общественное здоровье и здравоохранение : руководство к практическим занятиям: учеб. пособие / В.А.Медик, В.И. Лисицин, М.С. Токмачев. - ; М.: ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 400 с.
2. Омельченко, В.П., Демидова А.А. Информатика: учебник / В.П.Омельченко, А.А.Демидова.-. - ; М. ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 384 с.
3. Отвагина, Т.В. Неотложная медицинская помощь: учебник / Т.В.Отвагина. - ; Изд. 11-е.- : Ростов н/Д: Феникс, 2013. - 251,(1) с.
4. Рогозина, И.В. Медицина катастроф / И.В.Рогозина. - ; М. ГЭОТАР - Медиа, 2014.

6. Контроль и оценка результатов освоения образовательной программы

Контрольно-измерительные материалы:

- «Сестринское дело в онкологии» для цикла «Сестринская помощь онкологическим больным» Л.В. Гараджа, Т.В. Крашенинникова.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
---	---------------------------------------	----------------------------------

<p>ПК 1 способность организовать работу кабинета</p>	<p>Демонстрация знаний: - требований к организации работы смотрового кабинета - обязанностей медработника - охране труда и противопожарной безопасности - соблюдения санитарно- эпидемиологического режима в ЛПО</p> <p>Демонстрация умений: - организовать работу смотрового кабинета - обеспечивать необходимыми инструментарием и медикаментами - соблюдать требования инфекционной безопасности - вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде.</p>	<p>Экспертная оценка выполненных работ: - задания в тестовой форме - ситуационные задачи - проблемные профессиональные ситуации - контрольные вопросы.</p>
<p>ПК 2 способность проводить санитарно- просветительную работу</p>	<p>Демонстрация знаний: - видов здоровья - основных направлений, форм, методов санитарно-просветительной работы</p> <p>Демонстрация умений: - проводить работу по гигиеническому воспитанию населения - обучать приемам самообследования - использовать информационные технологии по вопросам здорового образа жизни</p>	<p>Экспертная оценка выполненных работ: - задания в тестовой форме - ситуационные задачи - проблемные профессиональные ситуации - контрольные вопросы.</p>
<p>ПК 3 способность осуществлять процесс сестринского ухода при заболеваниях по профилю «онкология»</p>	<p>Демонстрация знаний: - методов обследования - общих принципов лечения опухоли - способов и порядок подготовки к лабораторным, инструментальным и аппаратным исследованиям - методов поддерживающей и сопроводительной терапии</p> <p>Демонстрация умений: - выполнять манипуляции при осуществлении биопсии, наложении хирургических повязок, при необходимости помогать больным подготовиться к осмотру врача - оформлять направления на консультацию и во вспомогательные кабинеты, статистические талоны, выписки из медицинских карт онкологических больных, листки нетрудоспособности, извещения о больном с впервые в жизни установленным диагнозом рака или другого злокачественного</p>	<p>Экспертная оценка выполненных работ: - задания в тестовой форме - ситуационные задачи - проблемные профессиональные ситуации - презентация практических манипуляций - контрольные вопросы.</p>

	новообразования, направления на МСЭК, журналы учета биопсий, дневник работы среднего медицинского персонала и прочие - проводить реабилитационные мероприятия по назначению врача	
ПК 4 способность оказывать доврачебную медицинскую помощь пациентам при несчастных случаях и неотложных состояниях	Демонстрация знаний: - диагностики состояний, заболеваний угрожающих жизни - стандартов оказания медицинской помощи в экстренной форме Демонстрация умений: - определять внезапные острые заболевания и состояния, представляющие угрозу жизни человека: нарушения сознания, нарушения дыхания, нарушения кровообращения, психические расстройства, травмы любой этиологии, отравления, ранения, термические и химические ожоги, кровотечения любой этиологии, - проводить реанимационные мероприятия у взрослых и новорожденных - осуществлять остановку кровотечений - проводить лечебные мероприятия в соответствии стандартам оказания медицинской помощи - владеть техникой медицинской иммобилизации - проводить транспортировку пациента в стационар для оказания специализированной медицинской помощи	Экспертная оценка выполненных работ: - задания в тестовой форме - ситуационные задачи - проблемные профессиональные ситуации - контрольные вопросы.
ПК 5 способность оказывать неотложную помощь при чрезвычайных ситуациях и катастрофах	Демонстрация знаний: - организации медицинского обеспечения при чрезвычайных ситуациях и катастрофах Демонстрация умений: - определить состояние, требующее оказания неотложной помощи - оценивать степень тяжести повреждения при травмах и ранениях, объем кровопотери по наружным признакам - определить тактику оказания неотложной помощи.	Экспертная оценка выполненных работ: - задания в тестовой форме - ситуационные задачи - проблемные профессиональные ситуации - контрольные вопросы.
ОК 1 Понимать сущность и социальную	Демонстрация понимания сущности значимости своих действий, интереса к будущей профессии через	Наблюдение в процессе практических

<p>значимость профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>стремление к - повышению качества обучения по ПМ, - участию в студенческих олимпиадах, научных конференциях; - участию в органах студенческого самоуправления, - участию в социально-проектной деятельности</p>	<p>и теоретических занятий. Оценка решений ситуационных задач. Оценка портфолио</p>
<p>ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество.</p>	<p>Аргументированный выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области сестринского дела, оценивание эффективности и качества их выполнения; Соотнесение показателей результата выполнения профессиональных задач со стандартами</p>	<p>Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий. Оценка решений ситуационных задач, выполнения внеаудиторной самостоятельной работы</p>
<p>ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p>	<p>Принятие правильных решений в стандартных и нестандартных ситуациях, обосновывание выбора способа решения профессиональной задачи, рациональный выбор ресурсов для решения проблем, понимание вероятности последствий принятого решения для себя и окружающих</p>	<p>Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий, Оценка решения ситуационных задач</p>
<p>ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<p>Поиск, получение и использование необходимой информации для эффективного выполнения профессиональных задач: демонстрация полноты охвата информационных источников и достоверности информации</p>	<p>Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий, оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы Оценка портфолио</p>
<p>ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>Самостоятельное, осознанное и эффективное применение информационно-коммуникационных технологии в учебной и практической деятельности. Оформление результатов самостоятельной работы с использованием ИКТ</p>	<p>Оценка рефератов, отчетов о самостоятельной работе. Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий</p>
<p>ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством,</p>	<p>Демонстрация осознания своей ответственности за результат коллективной, командной деятельности, стремления к сотрудничеству, использованию опыта коллег</p>	<p>Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий. Оценка решений</p>

потребителями.		ситуационных задач
ОК 9 Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.	Демонстрация овладения технологиями сестринского дела в условиях меняющейся медицинской науки	Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий. Оценка решений ситуационных задач
ОК 11 Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку	Демонстрация экологической образованности, соблюдение техники безопасности	Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий. Оценка решений ситуационных задач
ОК 12 Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.	Организация рабочего места с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности, выполнение требований инфекционного контроля и инфекционной безопасности пациентов и медицинского персонала; техники безопасности и охраны труда в структурных подразделениях лечебно-профилактического учреждения.	Оценка усвоения практических умений. Наблюдение в процессе практических и теоретических занятий. Оценка решений ситуационных задач

Оценивание результатов качества освоения образовательной программы осуществляется при итоговой аттестации обучающихся на основании данных:

- промежуточная аттестация в виде оценки выполнения практических манипуляций и процедур согласно трудовым функциям медсестры онкологического отделения и кабинета по оказанию медицинских услуг в форме «зачтено» или «не зачтено».
- итогового тестирования в форме тест-контроля с использованием электронных средств на основе пятибалльной системы (при ответах 90-100% - отлично, 80-89% - хорошо, 70-79% - удовлетворительно, 69% и ниже – неудовлетворительно) согласно сборнику тестовых заданий «Сестринское дело в онкологии» для цикла «Сестринская помощь онкологическим больным» Л.В. Гараджа, Т.В. Крашенинникова.
- собеседования в форме ответов на контрольные вопросы на основе пятибалльной системы и индивидуальной беседы по оценке профессиональных компетенций.

При успешном прохождении итоговой аттестации выдается сертификат по специальности установленного образца.