

# ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЕВЕРО- ОСЕТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РСО-АЛАНИЯ

Утверждаю

Зам. Директора по УМР

ГБПОУ

«Северо-Осетинский

медицинский колледж»

МЗ РСО-Алания

Моргоева А.Г.

«06» июня 2025г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПМ.02. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЛЕЧЕБНО – ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

Специальность 31.02.01. «Лечебное дело»

Квалификация выпускника: Фельдшер

Kype: 2

Форма обучения: очная

Уровень подготовки: повышенный

Владикавказ 2025 год

Рассмотрена на заседании хирургической ЦМК Протокол № 10 от 19 мал 2025 года

Председатель ЦМК

И. П. Джиоева

Программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования для специальности 31.02.01. «Лечебное дело» Рассмотрена и одобрена на заседании методического совета СОМК

Старший методист

А. М. Караева

<u>04»</u> 06 2025 год

Разработчик:

ГБПОУ СОМК

преподаватель онкологии

А. П. Джиоева



# ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЕВЕРО- ОСЕТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РСО-АЛАНИЯ

Утверждаю
Зам. Директора по УМР
ГБПОУ
«Северо-Осетинский
медицинский колледж»
МЗ РСО-Алания
\_\_\_\_\_\_Моргоева А.Г.
«06» июня 2025г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

# ПМ.02. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЛЕЧЕБНО – ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

# МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

Специальность 31.02.01. «Лечебное дело» Квалификация выпускника: Фельдшер

Курс: 2

Форма обучения: очная

Уровень подготовки: повышенный

Владикавказ 2025 год

Рассмотрена на заседании П		Программа разработана на основе			
хирургической ЦМК		Федерального государственного			
Протокол №		образовательного стандарта			
-	25 года	среднего профессионального			
20.	25 T 0 A u	образования			
		для специальности			
		31.02.01. «Лечебное дело»			
Председатель І	ЦМК	Рассмотрена и одобрена на			
И.	П. Джиоева	заседании методического совета СОМК			
		Старший методист			
		А. М. Караева			
		«»2025 год			
Разработчик:					
ГБПОУ СОМК	преподаватель онкологии	А. П. Джиоева			

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МДК.02. 02. 02.
	«ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ11
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ18
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ
	ПРОГРАММЫ20

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

# МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

## 1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности — МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

## 1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций			
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к			
	различным контекстам			
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности			
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях			
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде			
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке			
	Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста			
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное			
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять			
	стандарты антикоррупционного поведения			
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно			
OTC 00	действовать в чрезвычайных ситуациях			
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в			
	процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня			
OTC 00	физической подготовленности			
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках			
	ADDINGA			

## 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций					
ВД 2	Осуществление лечебно-диагностической деятельности					
ПК 2.1	Проводить обследование пациентов с целью диагностики неосложненных острых					
	заболеваний и (или) состояний, хронических заболеваний и их обострений, травм,					
	отравлений					
ПК 2.2	Назначать и проводить лечение неосложненных острых заболеваний и (или)					
	состояний, хронических заболеваний и их обострений, травм, отравлений					
ПК 2.3	Осуществлять динамическое наблюдение за пациентом при хронических					
	заболеваниях и (или) состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента					
ПК 2.4	Проводить экспертизу временной нетрудоспособности в соответствии с					
	нормативными правовыми актами.					

## 1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть	ведение амбулаторного приема и посещение пациентов на дому;
навыками	сбор жалоб, анамнеза заболевания и анамнеза жизни у пациентов (из
	законных представителей);
	проведение осмотра, физикального и функционального обследования
	пациента, оценка состояния здоровья пациента;
	формулирование предварительного диагноза, основанного на
	результатах анализа жалоб, анамнеза и данных объективного
	обследования пациента;
	составления плана обследования пациента, а также направление
	пациента для его прохождения;
	интерпретации информации, полученной от пациента, результато
	физикального обследования, результатов инструментальных и
	лабораторных обследований, с учетом возрастных особенностей и
	наличия заболеваний
	проведения диагностики и дифференциальной диагностики заболеваний
	и (или) состояний хронических заболеваний и их обострений, травм
	отравлений;
	направление пациента для консультаций к участковому врачу-терапевту
	врачу общей практики (семейному врачу), участковому врачу-педиатру
	и врачам-специалистам;
	Определение медицинских показаний для оказания первичной
	медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, а также
	паллиативной помощи;
	выявление предраковых заболеваний и злокачественных новообразован
	визуальных и пальпаторных локализаций и направление пациенто
	подозрением на злокачественное образование и с предраковы
	заболеваниями в первичный онкологический кабинет медицинс
	организации в соответствии с порядком оказания медицинской помо
	населению по профилю "онкология";
	составление плана лечения пациентов с хроническими неосложненными
	заболеваниями и (или) состояниями и их обострениями, травмами
	отравлениями;
	назначение немедикаментозного лечения с учетом диагноза и
	клинической картины заболеваний и (или) состояний;
	оценка эффективности и безопасности немедикаментозного лечения;

отпуска и применения лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, в случае возложения на фельдшера отдельных функций лечащего врача пациентам, нуждающимся в лечении и обезболивании; реализации лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи;

направление пациентов с хроническими заболеваниями, в том числе состоящих под диспансерным наблюдением, к участковому врачутерапевту, врачу общей практики (семейному врачу) или участковому врачу-педиатру и врачам-специалистам с целью коррекции лечения и плана диспансерного наблюдения;

обеспечение своевременной госпитализации пациентов, нуждающихся в оказании стационарной медицинской помощи, в том числе женщин с патологией беременности, а также медицинской эвакуации рожениц и родильниц в родильное отделение;

обеспечение рецептами на лекарственные препараты;

направление пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях, при наличии медицинских показаний;

ведение физиологических родов;

проведение динамического наблюдения за пациентом при высоком риске развития хронических заболеваний и при хронических заболеваниях и (или) состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, по назначению врача;

посещение пациентов на дому с целью динамического наблюдения за состоянием пациентов, течением заболевания, проведения измерения и оценки показателей жизнедеятельности пациентов в динамике, интерпретации полученных данных;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности в соответствии с нормативными правовыми актами;

оформление и выдача пациенту листка временной нетрудоспособности, в том числе в форме электронного документа;

подготовка документов для направления пациента на медико-социальную экспертизу в соответствии с нормативными правовыми актами.

Уметь

осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей);

интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей);

оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма пациента с учетом возрастных особенностей;

проводить физикальное обследование пациента, включая:

осмотр,

пальпацию,

перкуссию,

аускультацию

оценивать состояние пациента;

оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма пациента с учетом возрастных особенностей и заболевания, проводить:

общий визуальный осмотр пациента,

осмотр полости рта,

осмотр верхних дыхательных путей с использованием дополнительных источников света, шпателя и зеркал,

измерение роста,

измерение массы тела,

измерение основных анатомических окружностей,

измерение окружности головы,

измерение окружности грудной клетки,

измерение толщины кожной складки (пликометрия);

интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования с учетом возрастных особенностей и заболевания:

термометрию общую,

измерение частоты дыхания,

измерение частоты сердцебиения,

исследование пульса, исследование пульса методом мониторирования, измерение артериального давления на периферических артериях, суточное мониторирование артериального давления,

регистрацию электрокардиограммы,

прикроватное мониторирование жизненных функций и параметров, оценку поведения пациента с психическими расстройствами;

проводить диагностику неосложненных острых заболеваний и (или) состояний, хронических заболеваний и их обострений, травм, отравлений у взрослых и детей;

выявлять пациентов с повышенным риском развития злокачественных новообразований, с признаками предраковых заболеваний и злокачественных новообразований и направлять пациентов с подозрением

на злокачественную опухоль и с предраковыми заболеваниями в первичный онкологический кабинет медицинской организации в соответствии с порядком оказания медицинской помощи населению по профилю "онкология";

обосновывать и планировать объем инструментальных и лабораторных исследований с учетом возрастных особенностей и наличия заболеваний; интерпретировать и анализировать результаты инструментальных и лабораторных обследований с учетом возрастных особенностей и наличия заболеваний;

обосновывать необходимость направления пациентов к участковому врачу-терапевту, врачу общей практики (семейному врачу), участковому врачу-педиатру и врачам-специалистам с учетом возрастных особенностей и наличия заболеваний;

Определять медицинские показания для оказания медицинской помощи с учетом возрастных особенностей;

формулировать предварительный диагноз в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;

разрабатывать план лечения пациентов с хроническими неосложненными заболеваниями и (или) состояниями и их обострениями, травмами, отравлениями;

оформлять рецепт на лекарственные препараты, медицинские изделия и специальные продукты лечебного питания;

применять лекарственные препараты, специальные продукты лечебного питания и медицинские изделия при заболеваниях и (или) состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, с учетом возрастных особенностей, в том числе по назначению врача;

назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза и клинической картины заболевания;

проводить следующие медицинские манипуляции и процедуры: ингаляторное введение лекарственных препаратов и кислорода; ингаляторное введение лекарственных препаратов через небулайзер; установка и замена инсулиновой помпы; пособие при парентеральном введении лекарственных препаратов; пункция, катетеризация кубитальной и других периферических вен; внутривенное введение лекарственных препаратов; непрерывное внутривенное введение лекарственных препаратов; внутрипросветное введение В центральный венозный катетер антисептиков и лекарственных препаратов; уход за сосудистым катетером; проводить введение лекарственных препаратов: накожно, внутрикожно, подкожно, в очаг поражения кожи; внутримышечно; внутрикостно, используя специальную укладку для внутрикостного доступа, внутрисуставное, околосуставное; интраназально, в наружный слуховой проход; втиранием растворов в волосистую часть головы; с помощью глазных ванночек с растворами лекарственных препаратов; инстилляцией лекарственных препаратов в конъюнктивную полость; или устранять осложнения, побочные действия, предотвращать нежелательные реакции лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, и немедикаментозного лечения; осуществлять отпуск и применение лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, в случае возложения на фельдшера отдельных функций лечащего врача пациентам, нуждающимся в лечении и обезболивании; направлять пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях, при наличии медицинских показаний; вести учет лекарственных препаратов; проводить мониторинг течения заболевания, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения заболевания; оценивать эффективность и безопасность назначенного лечения; проводить посещение пациента на дому с целью динамического наблюдения за состоянием пациента, течением заболевания; проводить измерение и оценку показателей жизнедеятельности пациентов в динамике, интерпретировать полученные данные; Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами; оформлять листок временной нетрудоспособности, в том числе, в форме электронного документа; оформлять документы для направления пациента на медико-социальную экспертизу в соответствии с нормативными правовыми актами. клиническое значение и методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов Знать или их законных представителей; закономерности функционирования здорового организма человека с учетом возрастных особенностей и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах; правила и цели проведения амбулаторного приема и активного

посещения пациентов на дому;

клиническое значение методики проведения медицинских осмотров и обследования пациента;

методика расспроса, осмотра пациента с учетом возрастных особенностей и заболевания;

клинические признаки и методы диагностики заболеваний и (или) состояний у детей и взрослых, протекающих без явных признаков угрозы жизни и не требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;

клиническое значение основных методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов;

признаки физиологически нормально протекающей беременности;

этиологию, патогенез, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы наиболее распространенных острых и хронических заболеваний и (или) состояний; международную статистическую классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем;

медицинские показания к оказанию первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях или в условиях дневного стационара; медицинские показания и порядок направления пациента на консультации к участковому врачу-терапевту, врачу общей практики (семейному врачу),

медицинские показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях;

порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения), стандарты медицинской помощи, технологии выполнения простых медицинских услуг;

порядок назначения, учёта и хранения лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания в соответствии с нормативными правовыми актами;

методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания при заболеваниях и (или) состояниях у детей и взрослых;

механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению лекарственных препаратов, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции на введение лекарственных препаратов;

методы немедикаментозного лечения: медицинские показания и медицинские противопоказания, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции;

механизм действия немедикаментозных методов лечения (физиотерапевтическое лечение, лечебная физкультура, массаж, иглорефлексотерапия, бальнеотерапии, психотерапия);

нормативные правовые акты, регулирующие обращение лекарственных средств, товаров аптечного ассортимента, рецептов, отпуск лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, медицинских изделий, а также их хранение;

требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных препаратов;

принципы, цели и объем динамического наблюдения пациентов, с высоким риском развития или наличием заболеваний с учетом возрастных особенностей;

нормативно-правовые документы, регламентирующие порядок проведения экспертизы временной нетрудоспособности;

критерии временной нетрудоспособности, порядок проведения экспертизы временной нетрудоспособности;

правила оформления и продления листка нетрудоспособности, в том числе, в форме электронного документа;

классификация и критерии стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами, порядок направления пациента на медико-социальную экспертизу при стойком нарушении функций организма.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

## 2.1. Структура рабочей программы МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

			в т.ч в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий						
Индекс Наименование		Всего		Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Практика	Курсовая работа/проект	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	курс изучения
ПМ.02	Осуществление диагностики и лечения онкологических заболеваний									
МДК.02.02.02	Диагностика и лечение онкологических заболеваний.	56	30	14	30			12	зачет	2

## 2.2. Тематический план и содержание МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, ак. ч
1	2	3
МДК 02.0	02.02. Диагностика и лечение онкологических заболеваний. II курс III семестр	
Тема 2.1. Организация	Содержание	10
онкологической помощи. Методы диагностики злокачественных новообразований. Рак легкого. Опухоли кожи.	1. Организация онкологической помощи. Методы диагностики злокачественных новообразований. Структура онкологической сети в РФ. Определение понятия «опухоль». Отличие между злокачественными и доброкачественными опухолями. Международная классификация опухолей по системе ТNМ. Общие принципы ранней и своевременной диагностики злокачественных опухолей. Методы выявления предраковых заболеваний и злокачественных новообразований, визуальных и пальпаторных локализаций. Значение биопсии в онкологии. Понятие о срочной морфологической диагностике опухолей. Этапы обследования онкологического больного. Общие принципы лечения онкологических больных: хирургического, лучевого, лекарственного и комбинированного методов.	2
	2. Рак легкого. Опухоли кожи. Этиология и факторы риска, патогенез, классификация, особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии течения и закономерности метастазирования, дифференциальная диагностика. Лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы немедикаментозного и медикаментозного лечения.	2

	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие 1.	
	Организация онкологической помощи. Методы диагностики и лечения	
	злокачественных новообразований.	
	Рак легкого. Опухоли кожи.	
	Определение понятия «опухоль». Отличие между злокачественными и доброкачественными опухолями. Международная классификация опухолей по системе TNM.	
	Этапы обследования онкологического больного. Общие принципы ранней и своевременной диагностики злокачественных опухолей. Значение биопсии в онкологии. Понятие о срочной морфологической диагностике опухолей. Общие принципы лечения онкологических больных: хирургического, лучевого, лекарственного и комбинированного методов.	
	Рак легкого. Этиология и факторы риска, патогенез, классификация,	
	особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии течения и закономерности метастазирования. Диагностика и дифференциальная диагностика рака легкого в зависимости от характера роста опухоли и ее локализации.	
	Злокачественные опухоли кожи. Пигментные опухоли. Меланома. Этиология. Патогенез. Патологическая анатомия. Классификация: гистологическая, клиническая. Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения,	
	исходы. Принципы немедикаментозного и медикаментозного лечения.	
Тема 2.2. Рак губы, языка, пищевода, желудка. Рак поджелудочной железы,	Содержание	10
печени, кишечника, прямой кишки.	1. Рак губы, языка, пищевода, желудка. Этиология и факторы риска, патогенез, классификация, особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии	2

	течения и закономерности метастазирования. Дифференциальная диагностика, лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы немедикаментозного и медикаментозного лечения, побочные действия лекарственных препаратов. Особенности лечения пациентов пожилого и старческого возраста. Тактика ведения пациентов, показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	
	2. Рак поджелудочной железы, печени, кишечника, прямой кишки. Этиология и факторы риска, классификация, особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии течения и метастазирования, лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы лечения. Особенности лечения пациентов пожилого и старческого возраста. Тактика ведения пациентов, показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие 2. Рак губы, языка, пищевода, желудка. Этиология и факторы риска, патогенез, классификация, особенности клинической картины. Проведение диагностических мероприятий и планирование лечения. Рак поджелудочной железы, печени, кишечника, прямой кишки. Этиология и факторы риска, патогенез, классификация, особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии течения. Принципы лечения. Особенности лечения пациентов пожилого и старческого возраста.	6
Тема 2.3. Опухоли	Содержание	8
кроветворной системы. Опухоли головного мозга, щитовидной железы.	1. Опухоли кроветворной системы. Опухоли головного мозга, щитовидной железы.  Этиология и факторы риска, патогенез, классификация, особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии	2

	течения и закономерности метастазирования, дифференциальная диагностика, лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы немедикаментозного и медикаментозного лечения, побочные действия лекарственных препаратов. Особенности лечения пациентов пожилого и старческого возраста. Оценка эффективности и безопасности	
	проводимого лечения. Тактика ведения пациентов, показания к оказанию	
	специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. Паллиативная помощь. Организация психологической помощи.	
	<u> </u>	6
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ Практическое занятие 3.	<u>6</u>
	Опухоли кроветворной системы. Опухоли головного мозга, щитовидной	v
	железы. Этиология и факторы риска, классификация, особенности	
	клинической картины, дифференциальная диагностика, лабораторные и	
	инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы.	
	Принципы лечения. Особенности лечения пациентов пожилого и старческого	
	возраста.	
Тема 2.4. Опухоли мочеполовой	Содержание	8
системы (почек, мочевого	1.Опухоли мочеполовой системы (почек, мочевого пузыря, предстательной	2
пузыря, предстательной	железы).	
железы).	Этиология. Патогенез. Классификация: гистологическая, клиническая.	
	Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лабораторные и	
	инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы	
	немедикаментозного и медикаментозного лечения.	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие 4.	6
	Опухоли мочеполовой системы (почек, мочевого пузыря, предстательной	
	железы). Этиология и факторы риска, патогенез, классификация, особенности	
	клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии	
	течения. Принципы лечения. Особенности лечения пациентов пожилого и	
	старческого возраста. Тактика ведения пациентов, показания к оказанию	
	специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	

Тема 2.5. Опухоли молочных	Содержание	8
Тема 2.5. Опухоли молочных желез. Опухоли женских половых органов.	1. Опухоли молочных желез. Опухоли женских половых органов. Этиология, факторы риска. Принципы диагностики РМЖ на ранних стадиях заболевания. Клиническая картина, дифференциальный диагноз дисгормональных гиперплазий и рака молочной железы. Рака шейки и тела матки, опухоли яичников. Этиология и факторы риска, классификация, особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии течения и метастазирования, лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы лечения. Особенности лечения пациентов пожилого и старческого возраста. Тактика ведения пациентов, показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	6
	Практическое занятие 5. Опухоли молочных желез. Этиология и факторы риска, патогенез, особенности клинической картины в зависимости от локализации и формы роста, стадии течения, лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы лечения, Тактика ведения пациентов, показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. Профилактика. Опухоли женских половых органов. Этиология, факторы риска, патогенез, классификация, клиническая картина. Лабораторные и инструментальные методы диагностики, осложнения, исходы. Принципы лечения. Профилактика.	6

	Примерная тематика самостоятельной учебной работы	
	1. Работа с лекционным материалом, учебниками, справочниками и другими источниками информации по теме занятия.	2
1	2. Составление таблиц (схем, рисунков) по дифференциальной диагностике.	2
	3. Решение тестовых заданий и ситуационных задач для самоконтроля по теме занятий.	2
	4. Составление словаря медицинских терминов.	1
	5. Работа над рефератами и УИРС по теме занятия.	3
	6. Составление мультимедийных презентаций по темам: «Рак молочной железы», «Рак легкого», «Методы	2
	диагностики и лечения онкологических заболеваний» и др.	

# 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МДК.02. 02. 02. «ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

# 3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинеты терапии, хирургии, педиатрии, акушерства и гинекологии, оснащенные в соответствии с образовательной программой по специальности 31.02.01 Лечебное дело

Базы практик оснащены в соответствии с образовательной программой по специальности 31.02.01 Лечебное дело

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе.

#### 3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Онкология. Учебник. Авторы: М. Давыдов, Ш. Ганцев Издательство: ГЭОТАР-Медиа. 2021 г.
- 2. Онкология: модульный практикум: учебное пособие. Авторы: М.И. Давыдов, Л.З. Вельшер, Б.И. Поляков и др. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2022 г.
- 3. Онкология. Клинические рекомендации. Давыдов М.И. Издательская группа РОНЦ, 2021 г.
- 4. Клиническая онкология. Избранные лекции. Авторы: Л.З. Вельшер, Б.И. Поляков, С.Б. Петерсон М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020.

#### 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Пропедевтика клинических дисциплин: учебник / В.М. Нечаев, Т.Э. Макурина, Л.С. Фролькис [и др.]. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 808 с.: ил. ISBN 978-5-9704-5751-1. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система Консультант студента. URL: http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970457511.html Режим доступа: по подписке.
- 2. ЭБС Консультант студента https://www.studentlibrary.ru/

#### 3.2.3. Дополнительные источники:

- 1. Дымарский Л.Ю. Рак молочной железы. М.: Медицина, 2020. 192 с.
- 2. Вершинина С.Ф., Потявина Е.В. Руководство для пациентов с онкологическими заболеваниями. СПб.: 2021-73с.
- 3. Гнездилов, А. Психические изменения у онкологических больных / А.В. Гнездилов // Практическая онкология. 2020. №1(5). С. 5-13.
- 4. Давыдкина И.Л. Болезни крови в амбулаторной практике. М.: 2020, 95-100с
- 5. Лекарственная терапия злокачественных опухолей. Учебное пособие. Авторы: И.В. Высоцкая, Издатель: Специальное Издательство Медицинских Книг (СИМК), 2022г.
- 6. Эндокриночувствительные опухоли репродуктивной системы. Рук-во для врачей. Авторы: Высоцкая И.В. Издатель: Специальное Издательство Медицинских Книг (СИМК), 2021г.
- 7. Меланоцитарные невусы и меланома кожи. Руководство. Авторы: Под ред. В.А. Молочкова, Л.В. Демидова. Издатель: Литтерра, 2020г.

- 8. Общая врачебная практика: национальное руководство в 2 т. Т.2/под ред. О.Ю. Кузнецова, Д.В. Заславский, Д.М. Максимова. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 992с. ISBN 978-5-9704-5521-0.- Текст: непосредственный
- 9. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России: [сайт]. URL: http://www.femb.ru (дата обращения: 11.01.2022). Текст: электронный.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

	PADOMEN HPOI PAMINIDI	
Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 2.1. Проводить обследование пациентов с целью диагностики неосложненных острых заболеваний и (или) состояний, хронических заболеваний и их обострений, травм, отравлений	Проводит обследование пациентов с целью диагностики неосложненных острых заболеваний и (или) состояний, хронических заболеваний и их обострений, травм, отравлений в полном объеме, формулирует предварительный диагноз в соответствии с установленными требованиями	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 2.2. Назначать и проводить лечение неосложненных острых заболеваний и (или) состояний, хронических заболеваний и их обострений, травм, отравлений	Составляет план лечения пациентов с хроническими неосложненными заболеваниями и (или) состояниями и их обострениями, травмами, отравлениям, выполняет лечебные манипуляции в соответствии с установленными требованиями	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 2.3. Осуществлять динамическое наблюдение за пациентом при хронических заболеваниях и (или) состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента	Осуществляет динамическое наблюдение за пациентом при хронических заболеваниях и (или) состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента своевременно, и в полном объеме, в соответствии с установленными требованиями	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 2.4. Проводить экспертизу временной нетрудоспособности в соответствии с нормативными правовыми актами	Проводит экспертизу временной нетрудоспособности в соответствии с нормативными правовыми актами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	Определяет этапы решения профессиональной задачи оценивает имеющиеся ресурсы, в том числе информационные, необходимые для решения профессиональной задачи	Экспертная оценка решения практических заданий (ситуационных задач), в реальных и моделируемых условиях Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной	Применяет современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии в процессе профессиональной деятельности	Экспертная оценка решения практических заданий (ситуационных задач), в реальных и моделируемых условиях

деятельности;		Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	Определяет актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности применяет современную научную профессиональную терминологию в процессе деятельности самостоятельно выстраивает траектории профессионального развития	Экспертная оценка решения практических заданий (ситуационных задач), в реальных и моделируемых условиях Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Общается в коллективе в соответствии с этическими нормами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	Оформляет необходимые в профессиональной деятельности документы в соответствии с требованиями государственного языка	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	Применяет в профессиональной деятельности технологии, направленные на сохранение окружающей среды, использует принципы бережливого производства.	Экспертная оценка решения практических заданий (ситуационных задач), в реальных и моделируемых условиях Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Устная и письменная речь соответствует нормам государственного языка, обосновывает и объясняет профессиональные действия	Экспертная оценка решения практических заданий (ситуационных задач), в реальных и моделируемых условиях. Экспертное наблюдение выполнения практических работ