

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Дагестанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)**

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Онкоурология»**

Индекс дисциплины: Б1.В.ДВ.01.01

Специальность: 31.08.57 Онкология

Уровень высшего образования – ординатура

Квалификация выпускника – врач-онколог

Кафедра - Онкологии с УВ

Форма обучения – очная

Курс – 1

Семестр – 1

Всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах): 3 з.е./108ч.

Лекции – 4 ч.

Практические (семинарские) занятия – 32 ч.

Самостоятельная работа – 72 ч.

Форма контроля – зачет

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: сформировать знания, по основным нозологическим формам злокачественных новообразований, современным принципам и методам диагностики и лечения онкологических больных, ознакомить с организацией онкологической помощи, выработать у ординаторов практические навыки в вопросах организации онкологической помощи населению и ранней диагностики злокачественных новообразований урологического профиля.

Задачи:

1. Формирование базовых, фундаментальных знаний по специальности онкология
2. Овладение современными знаниями по этиологии и патогенезу онкоурологических заболеваний;
3. Изучение клиники, диагностики и дифференциальной диагностики онкоурологических заболеваний, формирование навыков формулирования диагноза злокачественного новообразования;
4. Изучение современных подходов в лечении онкоурологических заболеваний;
5. Формирование у ординаторов навыков общения с онкобольными;
6. Формирование у ординаторов представлений о принципах профилактики.
7. Ознакомление ординаторов с прогнозированием эффективности лечения онкобольных.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Номер/ индекс компетенции	Наименование категории (группы) компетенции	Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими компетенциями
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов нуждающихся в оказании медицинской онкологической помощи	Знать: клиническую симптоматику и патогенез основных онкологических заболеваний, их профилактику, диагностику и лечение.
		Уметь получать информацию о заболевании; применять объективные методы обследования больного; выявлять общие и специфические признаки заболевания; выполнять перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи; определять показания для госпитализации и организовывать ее; проводить дифференциальную диагностику; обосновывать клинический диагноз, план и тактику ведения больного.
		Владеть Методикой оказания медицинской помощи больным заболеваниями онкологического профиля в соответствии с установленными порядками оказания отдельных видов медицинской помощи и стандартами медицинской помощи.

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Онкоурология» относится к Блоку 1 В. ДВ. 1.1 «Дисциплины» базовой части ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.57 Онкология и осваивается в 1 семестре. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

IV. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц.

Вид работы	Всего часов	Семестры	
		1	
Контактная работа (всего), в том числе:	36	36	
Аудиторная работа (всего)	36	36	
Лекции (Л)	4	4	
Практические занятия (ПЗ)	32	32	
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	72	72	
Вид промежуточной аттестации	Зачёт		
ИТОГО: общая трудоемкость	108	108	
	3 з.е.	3 з.е.	

V. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	Коды формируемых компетенций	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1 семестр			
1	ПК-6.	Раздел 1. Современные проблемы онкологии. Деонтология в онкологии. Организация онкологической помощи, эпидемиология злокачественных опухолей.	Организация специализированной медицинской помощи онкологическим больным в Республике Дагестан и в Российской Федерации. Деонтология в онкологии. Эпидемиология злокачественных опухолей.
2	ПК-6.	Раздел 2. Патогенез клинических симптомов. Современные методы	Диагностика опухолевых заболеваний Лучевые методы диагностики Эндоскопические методы диагностики Цитологическая и морфологическая диагностика

		диагностики злокачественных опухолей. Современные методы лечения злокачественных опухолей	Лабораторная диагностика Патогенез клинических симптомов злокачественных новообразований. Методы лечения в онкологии. Хирургический метод лечения Лучевой метод лечения Химиотерапия и гормонотерапия Прочие методы лечения (лазерная терапия, криотерапия, иммунотерапия, гипертермия, фотодинамическая терапия) Комбинированное и комплексное лечение Симптоматическая терапия онкологических больных
3	ПК-6.	Раздел 3. Рак мочевого пузыря.	Опухоли мочевого пузыря Предраковые заболевания и рак мочевого пузыря. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
4	ПК-6.	Раздел 4. Рак почек.	Предраковые заболевания и рак почек. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
5	ПК-6.	Раздел 5. Рак предстательной железы.	Предраковые заболевания и рак предстательной железы Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
6	ПК -6	Раздел 5. Рак яичка.	Предраковые заболевания и рак яичка. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

	Наименование раздела дисциплины	Виды деятельности (в часах)				Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины
		Л	ПЗ	СРО	Всего	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Раздел 1. Современные проблемы онкологии. Деонтология	1	6	12	19	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационная задача

	онкологии. Организация онкологической помощи, эпидемиология злокачественных опухолей.					
2.	Раздел 2. Патогенез клинических симптомов. Современные методы диагностики злокачественных опухолей. Современные методы лечения злокачественных опухолей	1	6	12	19	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – реферат. 4 – ситуац. задача
3	Раздел 3. Рак мочевого пузыря.	0	5	12	17	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуац. задача 4 – практический навык
4	Раздел 4. Рак почек.	1	5	12	18	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуац. задача 4 – практический навык
5	Раздел 5. Рак предстательной железы.	1	5	12	18	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуац. задача 4 – практический навык
6	Раздел 6. Рак яичка.	0	5	12	17	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуац. задача 4 – практический навык
	ИТОГО	4	32	72	108	

5.3 Название тем лекции с указанием количества часов

№ раздела	Раздел	Название тем лекций	Количество часов в семестре
			1 семестр
1	Раздел 1. Современные проблемы онкологии. Деонтология в онкологии. Организация онкологической помощи, эпидемиология злокачественных опухолей.	Организация специализированной медицинской помощи онкологическим больным в Республике Дагестан и в Российской Федерации. Деонтология онкологии. Эпидемиология злокачественных опухолей.	1
2	Раздел 2 Патогенез клинических симптомов. Современные методы диагностики злокачественных опухолей. Современные методы лечения злокачественных опухолей	Диагностика опухолевых заболеваний. Методы лечения в онкологии.	1
3	Раздел 3. Рак мочевого пузыря.	Опухоли мочевого пузыря	0
4	Раздел 4. Рак почек.	Предраковые заболевания и рак почек	1
5	Раздел 5. Рак предстательной железы.	Предраковые заболевания и рак предстательной железы.	1
6	Раздел 5. Рак яичка.	Предраковые заболевания и рак яичка.	0
	ИТОГО в семестре		4

5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

№ п/п	Раздел дисциплины	Название тем практических занятий	Формы текущего контроля	Количество часов в семестре
				1 семестр
1	Современные проблемы онкологии. Деонтология в онкологии. Организация онкологической помощи, эпидемиология злокачественных опухолей.	Тема 1 Организация специализированной медицинской помощи онкологическим больным в Республике Дагестан и в Российской Федерации.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	2
		Тема 2 Деонтология в онкологии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	2
		Тема 3 Эпидемиология злокачественных опухолей.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	2
2	Патогенез клинических симптомов. Современные методы диагностики злокачественных опухолей. Современные методы лечения злокачественных опухолей.	Тема 1 Диагностика опухолевых заболеваний Лабораторная диагностика	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3—ситуационные задачи	2

		Тема 2 Лучевые методы диагностики	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	1
		Тема 3 Эндоскопические методы диагностики	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	1
		Тема 4 Цитологическая и морфологическая диагностика	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – реферат. 4 – ситуац. задача	1
		Тема 5 Патогенез клинических симптомов злокачественных новообразований.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	1
3	Раздел 3. Рак мочевого пузыря.	Тема 1 Предраковые заболевания мочевого пузыря. Их классификация. Патогенез. Виды профилактики в онкологии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи 4—практический навык	1
		Тема 2 Этиология и патогенез рака мочевого пузыря. Классификация. клиника, диагностика и лечение.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	2
		Тема 3 Комбинированное и комплексное лечение рака мочевого пузыря. Оценка эффективности лечения. Паллиативная помощь.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача	2
4	Раздел 4. Рак почек.	Тема 1 Предраковые заболевания почек. Классификация, Диагностика. Лечение	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3—ситуационные задачи	1
		Тема 2 Рак почек. Диагностика. Симптомы. Лечение.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задача 4—практический навык	2

		Тема 3 Комбинированное и комплексное лечение рака почек. Оценка эффективности лечения. Паллиативная помощь.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	2
5	Раздел 5. Рак предстательной железы.	Тема 1 Доброкачественные заболевания предстательной железы. Этиология и патогенез. Классификация. Симптомы, диагностика и лечение.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	1
		Тема 2 Рак предстательной железы. Этиология и патогенез. Классификация. Симптомы, диагностика и лечение.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи 4 – практический навык	2
		Тема 3 Комбинированное и комплексное лечение рака предстательной железы. Оценка эффективности лечения. Паллиативная помощь.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи 4 –	2
6	Раздел 5. Рак яичка	Тема 1 Рак яичка. Этиология и патогенез. Классификация. Симптомы, диагностика и лечение.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи 4 – практический навык	3
		Тема 2 Комбинированное и комплексное лечение рака яичка. Оценка эффективности лечения..	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	2
ИТОГО				32

5.5 Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	Раздел	Наименования работ	Формы текущего контроля	Количество часов в семестре
				1 семестр
1	Раздел 1. Современные проблемы онкологии. Деонтология в	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию	1 – собеседование;	12

	онкологии. Организация онкологической помощи, эпидемиология злокачественных опухолей.	Решение задач, выданных на практическом занятии		
2	Раздел 2 Патогенез клинических симптомов. Современные методы диагностики злокачественных опухолей. Современные методы лечения злокачественных опухолей.	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	1 – реферат	12
3	Раздел 3. Рак мочевого пузыря.	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	1 – собеседование;	12
4	Раздел 4. Рак почек.	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	1 – собеседование;	12
5	Раздел 5. Рак предстательной железы.	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	1 – собеседование;	12
6	Раздел 5. Рак яичка	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	1 – собеседование;	12
	ИТОГО			72