

**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 – 2

Всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах): 3/108

Лекции – 4 часов

Практические (семинарские) занятия – 32 часов

Самостоятельная работа – 72 часов

Форма контроля – зачёт

Махачкала 2023

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 «Дисциплины» вариативной части ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.57 Онкология и осваивается во 2 семестре. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

IV. ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц.

Вид работы	Всего часов	Семестры
		2
Контактная работа (всего), в том числе:	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	ПК-6.	Раздел 1. Патогенез клинических симптомов онкоурологических заболеваний. Современные методы диагностики и лечения злокачественных опухолей	Диагностика опухолевых заболеваний. Лучевые методы диагностики. Эндоскопические методы диагностики. Цитологическая и морфологическая диагностика. 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.
2	ПК-6.	Раздел 2. Рак мочевого пузыря.	Опухоли мочевого пузыря. Предраковые заболевания и рак мочевого пузыря. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
3	ПК-6.	Раздел 3. Рак почек.	Предраковые заболевания и рак почек. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение
4	ПК-6.	Раздел 4. Рак предстательной железы.	Предраковые заболевания и рак предстательной железы. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
5	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

№ п/п	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.	Раздел 1. Патогенез клинических симптомов онкоурологических заболеваний. Современные методы диагностики и лечения злокачественных опухолей	1	8	24	33	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача
2.	Раздел 2. Рак мочевого пузыря.	1	6	12	19	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача 4 – практический навык
3	Раздел 3. Рак почек.	1	6	12	19	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача 4 – практический навык
4	Раздел 4. Рак предстательной железы.	1	6	12	19	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача 4 – практический навык
5	Раздел 5. Рак яичка.		6	12	18	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача 4 – практический навык
	ИТОГО	4	32	72	108	

5.3 Название тем лекции с указанием количества часов

№ п/п	Раздел	Название тем лекций	Количество часов
1	Раздел 1. Патогенез клинических симптомов онкоурологических заболеваний. Современные методы диагностики и лечения злокачественных опухолей	Диагностика опухолевых заболеваний. Методы лечения в онкологии.	1
2	Раздел 2. Рак мочевого пузыря.	Опухоли мочевого пузыря	1
3	Раздел 3. Рак почек.	Предраковые заболевания и рак почек	1
4	Раздел 4. Рак предстательной железы.	Предраковые заболевания и рак предстательной железы.	1
ВСЕГО			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	Патогенез клинических симптомов. Современные методы диагностики злокачественных опухолей. Современные методы лечения злокачественных опухолей.	Тема 1. Патогенез клинических симптомов злокачественных новообразований	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
		Тема 2. Диагностика опухолевых заболеваний Лабораторная диагностика. Цитологическая и морфологическая диагностика	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
		Тема 3. Лучевые методы диагностики	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
		Тема 4. Эндоскопические методы диагностики	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
2	Раздел 2. 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	2
		Тема 2 Этиология и патогенез рака мочевого пузыря. Классификация. клиника, диагностика и лечение.	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
		Тема 3 Комбинированное и комплексное лечение рака мочевого пузыря. Оценка эффективности лечения. Паллиативная помощь.	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
3	Раздел 3. Рак почек.	Тема 1 Предраковые заболевания почек. Классификация, Диагностика. Лечение	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
		Тема 2 Рак почек. Диагностика. Симптомы. Лечение.	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи 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

4	Раздел 4. Рак предстательной железы.	Тема 1 Доброкачественные заболевания предстательной железы. Этиология, патогенез. Классификация, симптомы, диагностика, лечение	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационные задачи	2
		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 – практический навык	2
5	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	3
ВСЕГО				32

5.5 Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ Раз дела	Раздел	Наименования работ	Формы текущего контроля	Кол- во часов
1	Раздел 1. Патогенез клинических симптомов онкоурологических заболеваний. Современные методы диагностики и 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-собеседование	24
2	Раздел 2. 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
3	Раздел 3. 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
4	Раздел 4. Рак предстательной железы.	Изучение учебной и научной литературы. Работа с лекционным материалом. Подготовка к тестированию. Решение задач, выданных на практическом занятии.	1-собеседование	12
5	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
ВСЕГО				72