|  |  |
| --- | --- |
|  | **КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  **Кафедра Лучевой диагностики, лучевой терапии и онкологии** |

**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины**

**Практики Онкология**

**по направлению подготовки *31.08.57 Онкология***

|  |  |
| --- | --- |
| **Трудоемкость**  **в часах / ЗЕ** | 2376/66 |
| **Цель изучения дисциплины** | подготовка квалифицированного врача-специалиста онколога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в специализированной области «Онкология». |
| **Место дисциплины в учебном плане** | Блок 2 Дисциплины (модули) Базовая часть 1 |
| |  | | --- | | **Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин** | | при обучении по основной образовательной программе высшего образования по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия». |
| |  | | --- | | **Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин** | | практики вариативной части |
| |  | | --- | | **Формируемые компетенции**  **(индекс компетенций)** | | УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| **Изучаемые темы** | Модуль 1. «ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ОНКОЛОГИИ. ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»  Основы социальной гигиены и организации здравоохранения в России  Вопросы профилактики онкологических заболеваний  Вопросы организации онкологической помощи в России  Специализированная онкологическая помощь в РФ  Основные принципы МСЭ и реабилитации онкологических больных  Вопросы медицинской психологии, этики и деонтологии в онкологии  Модуль 2. МОРФОЛОГИЯ ОПУХОЛЕЙ  Элементы общей онкоморфологии  Общая морфология опухолей  Опухоли (их виды) и опухолеподобные процессы  Модуль 3 ОСНОВЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ  И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ОНКОЛОГИИ  Структурная организация клетки  Этиология опухолей  Канцерогенез на уровне клетки  Биология опухолевой клетки  Канцерогенез на уровне органа  Основы генетики и цитогенетики опухолей  Апоптоз.  Модуль 4. МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ В КЛИНИЧЕСКОЙ ОНКОЛОГИИ  Принципы диагностики злокачественных опухолей  Клинический осмотр пациента  Основные характеристики диагностической медицинской техники  Лабораторные методы исследования  Ренттенодиагностнческие исследования  Радиоизотопные исследования  Ультразвуковая диагностика опухолей  Эндоскопические исследования.  Функциональные методы исследования  Морфологические методы исследования  Модуль 5. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ  Современные принципы лечения злокачественных опухолей  Общие принципы хирургического лечения злокачественных опухолей  Общие принципы лучевой терапии злокачественных опухолей  Общие принципы лекарственной терапии злокачественных опухолей  Паллиативное лечение пациентов с онкологической патологией  Модуль 6. «ОПУХОЛИ ГОЛОВЫ И ШЕИ»  Злокачественные опухоли губы  Злокачественные опухоли языка и слизистой оболочки щеки, дна полости рта, твердого и мягкого неба  Опухоли слюнных желез  Злокачественные опухоли полости носа и придаточных пазух  Злокачественные опухоли нижней челюсти  Опухоли носоглотки  Опухоли ротоглотки и гортани  Опухоли гортани  Злокачественные опухоли щитовидной железы  Внеорганные опухоли шеи  Опухоли уха  Модуль 7. «ОПУХОЛИ ОРГАНОВ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ»  Опухоли средостения  Опухоли пищевода  Опухоли легких  Опухоли плевры  Модуль 8. «ОПУХОЛИ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ»  Опухоли желудка  Опухоли билиопанкреатодуоденальной области  Первичный и метастатический рак печени  Опухоли тонкой кишки  Опухоли ободочной кишки  Опухоли прямой кишки  Модуль 9. «ОПУХОЛИ ЖЕНСКИХ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ»  Опухоли шейки матки  Опухоли тела матки  Опухоли придатков матки  Опухоли наружных половых органов и влагалища  Модуль 10. «ОПУХОЛИ МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМЫ»  Опухоли почек  Опухоли лоханки и мочеточника  Опухоли надпочечников  Опухоли мочевого пузыря  Опухоли яичка  Опухоли полового члена  Опухоли мочеиспускательного канала  Модуль 11. «ОПУХОЛИ КОЖИ»  Эпителиальные опухоли кожи  Меланома и пигментные невусы  Неэпитальные опухоли кожи  Модуль 12 «ОПУХОЛИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА»  Предопухолевые заболевания костей  Опухоли костей  Опухоли мягких тканей  Модуль 13 «ОПУХОЛИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ»  Предопухолевые заболевания и доброкачественные опухоли молочных желез  Рак молочной железы  Модуль 14 «ОПУХОЛИ КРОВЕНОСНОЙ СИСТЕМЫ»  Множественная миелома  Лейкозы  Болезнь Ходжкина  Неходжкинские лимфомы, гистиоцитозы  Модуль 15 «ХИРУРГИЧЕКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ»  Хирургическая анатомия и оперативная хирургия органов грудной полости, переднего и заднего средостения  Хирургическая анатомия и оперативная хирургия органов верхнего этажа брюшной полости  Хирургическая анатомия и оперативная хирургия органов нижнего этажа брюшной полости  Хирургическая анатомия и оперативная хирургия забрюшинного пространства  Модуль 16. «ЗАБРЮШИННЫЕ ВНЕОРГАННЫЕ ОПУХОЛИ»  Клиника и диагностика доброкачественных забрюшинных внеорганных опухолей  Клиника, диагностика, злокачественных забрюшинных внеорганных опухолей |
| **Виды учебной работы** | **Самостоятельная работа**  - практическая. |
| **Форма промежуточного контроля** | зачет |