



**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Российский научный центр радиологии и хирургических технологий»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «РНЦРХТ» Минздрава России)**

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ОНКОЛОГИЯ»**

Специальность 31.08.08 Радиология

Трудоемкость (з.е./час)	9 з.е./324 часа
Цель дисциплины	Практическая подготовка, систематизация, обновление, расширение знаний по онкологии, необходимых специалисту при выполнении профессиональных обязанностей по специальности
Задачи дисциплины	Формирование базовых медицинских знаний по онкологии; подготовка врача-радиолога, обладающего навыками онкологии
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Вариативная часть Блока 1 «Дисциплины по выбору»
Формируемые компетенции	ПК-2, ПК-5, ПК-6
Результаты освоения дисциплины	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">– Основы профилактической медицины в области онкологии; принципы диспансерного онкологического наблюдения, принципы реабилитации;– Классификацию болезней по МКБ 10;– Основы деонтологии врачебной деятельности;– Типичные проявления значительных нарушений различных функций;– Современные методы диагностики, диагностические возможности методов радиологического исследования больного;– Методику выполнения и показатели основных диагностических методов обследования больных;– Современные методы радиологических методов лечения;– Методику выполнения радиологических методов лечения; <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">– Документировать диагностическую информацию, квалифицированно оформлять медицинское заключение;– Давать рекомендации лечащему врачу о дальнейшем плане обследования и лечения больного;– Определять объем и последовательность обследования;– Собрать анамнез у больных с наиболее распространенными заболеваниями, с учетом этических и деонтологических аспектов, учитывая этническую принадлежность и принципы толерантности;– Определить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата;– Определить по лучевым методам визуализации неотложные состояния;– Определить план лечения, рассчитать дозы РФП;

	<p>Навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Современных методик проведения обследования и диспансерного наблюдения за больными; – Интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; – Сбора анамнеза, анализа результатов обследования; – Медико-анатомического понятийного аппарата и различной тематической терминологии (на русском, латинском языках); – Методов общеклинического обследования (правильно оценить и определить степень нарушений по данным лучевых исследований); – Методов радиологического лечения
Основные разделы дисциплины	<p>Организация онкологической службы в Российской Федерации Методы исследования в онкологии Общие принципы лечения злокачественных опухолей Опухоли головы и шеи, ЦНС Опухоли органов грудной клетки Опухоли органов желудочно-кишечного тракта</p>
Виды учебной работы	Лекции, практические и семинарские занятия, самостоятельная работа ординатора
Используемые информационные, инструментальные и программные средства	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций. Ознакомление с историями болезней, посещение диагностических и лечебных кабинетов. Подготовка тезисов, докладов. Обзор литературных источников. Внеаудиторная работа: работа с учебной и научной литературой, подготовка и написание рефератов, работа с тестами и вопросами для самопроверки
Формы текущего (рубежного) контроля	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач, опрос.
Форма промежуточной аттестации	Зачет