

федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр онкологии
имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России)
Москва, Каширское шоссе, д. 24, 115522, тел. (499) 324-57-58, факс (499) 323-54-44,
e-mail: otdplan@ronc.ru, сайт <http://www.ronc.ru/> ОКПО01897624; ОГРН 1037739447525;
ИНН 7724075162; КПП 772401001

АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ)
ПРАКТИКИ БАЗОВОЙ
Специальность 31.08.08 Радиология

Трудоемкость (з.е./час)	65 з.е./2340часов
Цель практики	Закрепление теоретических знаний по радиологии, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача-радиолога, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.
Задачи практики	Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность: - уметь определить медицинские показания и противопоказания к проведению радиологических исследований; - уметь составлять рациональный план радиоизотопного обследования пациента; - уметь выбрать методику радиоизотопного исследования соответственно поставленным клиническим задачам; - уметь подготовить пациента к исследованию; - уметь работать на гамма-камерах; - уметь выполнить исследование с соблюдением требований медицинской этики и норм радиационной безопасности; - уметь работать с программами обработки и анализа скинтиграмм. - уметь проводить радионуклидную дифференциальную диагностику; - уметь оформлять протоколы исследования и медицинское заключение с указанием в нужных случаях необходимых дополнительных исследований; - уметь обеспечивать радиационную безопасность пациента и персонала при проведении исследования; - уметь обеспечивать радиационную безопасность при хранении, фасовке, транспортировке и утилизации радионуклидов; - уметь протоколировать, архивировать материалы радиоизотопных исследований.
Место практики в структуре образовательной программы	Базовая часть Блока 2 «Практики»
Формируемые компетенции	УК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9
Результаты освоения практики	Знать: - Основные виды и формы мышления. Теоретические и экспериментальные подходы к исследованию. - Основы организации и проведения лучевых методов скрининга социально-значимых заболеваний. - Классификацию болезней по МКБ 10. Основы деонтологии

врачебной деятельности. Типичные проявления значительных нарушений различных функций.

– Современные методы диагностики, диагностические возможности методов радиологического исследования. Методику выполнения и показатели основных диагностических методов обследования больных.

– Современные методы радиологических методов лечения. Методику выполнения радиологических методов лечения у онкологических больных.

– Методы проведения неотложных мероприятий при угрожающих жизни состояниях (например, при комах, острых нарушениях мозгового кровообращения, инфаркте миокарда). Показания и противопоказания к госпитализации транспортировке больных.

– Методы реабилитации

Уметь:

–Использовать полученные знания в научных исследованиях и практической деятельности. Уметь выразить мысли словами.

–Документировать диагностическую информацию. Проводить описание результатов радиологического обследования с оформлением протокола исследования и заключения. Квалифицированно оформлять медицинское заключение. Давать рекомендации лечащему врачу о дальнейшем плане исследования больного. Определять объем и последовательность лучевых исследований, обоснованно строить алгоритм лучевого обследования пациента.

–Оценивать результаты основных и дополнительных методов диагностики. Работать с инструментами, материалами и аппаратурой. Проводить диагностику и дифференциальную диагностику с использованием различных методов. На основании данных основных и дополнительных исследований выявлять неотложные и угрожающие жизни состояния.

–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.

–Оказать первую врачебную помощь при неотложных состояниях.

–Определить показания к санаторно-курортному лечению.

Владеть:

- Специальной терминологией. Навыками анализа и логического мышления интерпретирования полученных результатов научных исследований, постановке диагноза у онкологических больных.

–Современными методиками проведения радиологического исследования органов и систем человеческого организма в различные возрастные периоды. Современными методиками архивирования, передачи и хранения лучевых изображений.

– Методами общего клинического обследования детей и взрослых. Навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов основных и дополнительных методов исследования.

– Медико-анатомическим понятийным аппаратом и различной тематической терминологией (на русском, латинском и греческом языках). Методами общеклинического обследования (правильно оценить и определить степень нарушений по данным лучевых исследований).

	<ul style="list-style-type: none"> – Методами радиологического лечения. – Основными лечебными мероприятиям и мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях. – Методами реабилитации.
Основные этапы практики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Стационар 2. Поликлиника
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой