

**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, 115478, тел. (499) 324-57258, факс (499) 323-5444,
e-mail: oncology@list.ru, сайт <http://www.ronc.ru/> ОКПО01897624; ОГРН 1037739447525; ИНН 7724075162; КПП
772401001

**АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ)
ПРАКТИКИ БАЗОВОЙ**

Специальность 31.08.62 Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение

Трудоемкость (з.е./час)	65 з.е./2340 часов
Цель практики	Закрепление теоретических знаний по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.
Задачи практики	<p>Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:</p> <ul style="list-style-type: none">– освоение врачами-ординаторами методов ведения утвержденных форм учетно-отчетной документации,– освоение врачами-ординаторами принципов врачебной этики и деонтологии в онкологии,– освоение врачами-ординаторами методов проведения экспертизы временной нетрудоспособности и направления на медико-социальную экспертизу,– изучение врачами-ординаторами этиологии и патогенеза сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний, основанных на достижениях ряда естественных наук (генетики, молекулярной биологии, морфологии, иммунологии, биохимии и др.),– освоение врачами-ординаторами основ скрининга и методов диагностики сердечно-сосудистой и онкологической патологии,– освоение врачами-ординаторами основ лекарственной терапии злокачественных опухолей,– освоение врачами-ординаторами основ лучевой терапии и радиохирургии злокачественных опухолей,– освоение врачами-ординаторами основ выполнения типичных операций и манипуляций в соответствии с квалификационной характеристикой,– освоение врачами-ординаторами методов реабилитации кардиологических и онкологических больных.– приобретение врачами-ординаторами навыков профилактической работы, направленной на выявление ранних и скрытых форм заболевания и факторов риска развития кардиологической и онкологической патологии,– полное освоению врачами-ординаторами программ скрининга и методов диагностики кардиологической и онкологической патологии,– полное освоению врачами-ординаторами методов лекарственной терапии сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний,

	<ul style="list-style-type: none"> – полное освоению врачами-ординаторами специальных теоретических знаний, практических умений и навыков выполнения типичных операций и манипуляций в соответствии с квалификационной характеристикой.
Место практики в структуре образовательной программы	Базовая часть Блока 2 «Практики»
Формируемые компетенции	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Результаты освоения практики	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Основные виды и формы мышления. Теоретические и экспериментальные подходы к исследованию. – Законодательную базу (нормативно-правовые документы), должностные и функциональные обязанности в соответствии с профессиональной деятельностью в области рентгенэндоваскулярной диагностики и лечения. – Основы профилактической медицины. Социальную роль физической культуры в развитии личности и подготовке к профессиональной деятельности в области рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения. Принципы здорового образа жизни. – Принципы диспансерного онкологического наблюдения различных возрастно-половых и социальных групп населения, принципы реабилитации пациентов. – Порядок сбора, хранения, поиска, обработки, преобразования распространения информации в области рентгенэндоваскулярной диагностики и лечения. Принципы системного анализа информации для решения тестов и ситуационных задач с использованием теоретических знаний в области рентгенэндоваскулярной диагностики и лечения. – Основные патологические симптомы и синдромы заболеваний. Алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). Основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний. – Современные рентгенэндоваскулярные методы диагностики и лечения. Методику выполнения и показатели основных рентгенэндоваскулярных методов обследования больных. – Принципы организации лечебно-эвакуационных мероприятий в ЧС, порядок организации развертывания и работы учреждений здравоохранения в условиях массового поступления пострадавших в ЧС. – Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения. Проблемы онкологической настороженности у лиц, связанным с профессиональными вредностями. Организацию врачебного контроля состояния здоровья населения. – Психологические аспекты мотивации к сохранению здоровья, основные понятия теории личности. – Основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья населения; основы страховой медицины в Российской Федерации, структуру современной системы здравоохранения Российской Федерации.

Федерации; особенности работы врача по рентгенэвакуальным диагностике и лечению при заключении договоров на оказание медицинских услуг в рамках программ обязательного и добровольного медицинского страхования с пациентами, с любыми предприятиями, учреждениями, страховыми компаниями в установленном законом порядке; структуру и оснащение отделений рентгенохирургических методов диагностики и лечения поликлиники и стационара; санитарно-гигиенические требования к организации отделений рентгенохирургических методов диагностики и лечения основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи населению, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы.

Уметь:

- Использовать полученные знания в научных исследованиях и практической деятельности. Уметь выразить мысли словами.
- Применять базовые навыки управления при организации работы рентгенохирургического отделения в соответствии с должностными обязанностями врача, среднего и вспомогательного персонала.
- Проводить с населением мероприятия по первичной профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний. Осуществлять профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма неблагоприятным факторам внешней среды.
- Применять методы асептики и антисептики, медицинский инструментарий, медикаментозные средства в лабораторно-диагностических и лечебных целях. Провести физикальное обследование пациента различного возраста. Направить его на лабораторно-инструментальное обследование, на консультацию к специалистам.
- Применять данные медицинской информации для успешной профессиональной деятельности в области онкологии. Проводить анализ полученной информации, опираясь на принципы доказательной медицины для принятия верных решений
- Выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний. Анализировать закономерности функционирования органов и систем при различных заболеваниях. 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.
- Проводить медицинскую сортировку пострадавших в ЧС, проводить мероприятия по перестройке работы учреждения здравоохранения для приема пострадавших в ЧС.
- Проводить с больными и их родственниками профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды. Пропагандировать здоровый образ жизни. Проводить работу по пропаганде здоровья, направленную на предупреждение наследственных и врожденных сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний.
- Планировать проведение профилактических встреч.
- Анализировать и оценивать качество медицинской помощи, состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи.

	<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Специальной терминологией. Навыками анализа и логического мышления интерпретирования полученных результатов научных исследований, постановке диагноза. - Основными методами организации лечебно-диагностического процесса рентгенэндоваскулярных диагностики и лечения, технологиями управления коллективом. - Навыками разработки плана первичной профилактики наиболее часто встречающихся онкологических заболеваний с учетом течения этих заболеваний. Навыками подбора и назначения лекарственной терапии, использования методов немедикаментозного лечения, проведения реабилитационных мероприятий по повышению сопротивляемости организма неблагоприятным факторам внешней среды. - Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста. - Базовыми технологиями преобразования информации: текстовыми, табличными редакторы; техникой работы в сети Интернет для профессиональной деятельности. Медико-функциональным понятийным аппаратом. - Навыками анализа и структуризации выявленных у пациентов симптомов и синдромов заболеваний с учетом законов течения патологии и закономерности функционирования различных органов и систем при различных заболеваниях. Навыками постановки и рубрификации диагноза в соответствии с МКБ. - 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). - Методикой проведения медицинской сортировки в ЧС. - Методами организации первичной профилактики онкологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на сердечно-сосудистую и онкологическую заболеваемость. - Навыками подготовки правильно построенных презентаций для использования в просветительской работе. - Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях; оценками состояния здоровья населения различных возрастно-половых групп; методами диспансеризации у детей и взрослых.
Основные этапы практики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обучающий симуляционный курс 2. Стационар 3. Поликлиника
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой