

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: otplan@ronc.ru, сайт <http://www.ronc.ru/> ОКПО01897624; ОГРН 1037739447525;
 ИНН 7724075162; КПП 772401001

АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ)
ПРАКТИКИ ВАРИАТИВНОЙ
 Специальность 31.08.57 Онкология

Трудоемкость (з.е./час)	10 з.е./360 часов
Цель практики	Закрепление теоретических знаний по онкологии, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача-онколога, 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"> –к освоению врачами-ординаторами методов ведения утвержденных форм учетно-отчетной документации; –к освоению врачами-ординаторами принципов врачебной этики и деонтологии в онкологии; –к освоению врачами-ординаторами методов проведения экспертизы временной нетрудоспособности и направления на медико-социальную экспертизу; –к изучению врачами-ординаторами этиологии и патогенеза злокачественных опухолей, основанное на достижениях ряда естественных наук (генетики, молекулярной биологии, морфологии, иммунологии, биохимии и др.); –к освоению врачами-ординаторами основ скрининга и методов диагностики онкологической патологии; –к освоению врачами-ординаторами основ лекарственной терапии злокачественных опухолей; –к освоению врачами-ординаторами основ лучевой терапии и радиохирургии злокачественных опухолей; –к освоению врачами-ординаторами основ выполнения типичных операций и манипуляций в соответствии с квалификационной характеристикой; –к освоению врачами-ординаторами методов реабилитации онкологических больных; –к приобретению врачами-ординаторами навыков профилактической работы, направленной на выявление ранних и скрытых форм заболевания и факторов риска развития онкологической патологии; –к полному освоению врачами-ординаторами программ скрининга и методов диагностики онкологической патологии; –к полному освоению врачами-ординаторами методов лекарственной терапии злокачественных опухолей; –к полному освоению врачами-ординаторами методов лучевой терапии и радиохирургии злокачественных опухолей; –к полному 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	Вариативная 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 онкологии; – основы здорового образа жизни, профилактики и ранней диагностики заболеваний, причины и условия их возникновения и развития; – основы профилактической медицины в области онкологии; принципы диспансерного онкологического наблюдения различных возрастно-половых и социальных групп населения, принципы реабилитации пациентов; – порядок сбора, хранения, поиска, обработки, преобразования распространения информации в области онкологии; – принципы системного анализа информации для решения тестов и ситуационных задач с использованием теоретических знаний в области онкологии; – современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики заболеваний онкологического профиля; – понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза болезни. Принципы классификации болезней. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать полученные знания в научных исследованиях и практической деятельности. Уметь выразить мысли словами; – применять базовые навыки управления при организации работы в соответствии с должностными обязанностями врача, среднего и вспомогательного персонала онкологических учреждений. Осуществлять комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья граждан, проводить профилактику возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику; – проводить медицинские осмотры и диспансерные наблюдения за здоровыми и хроническими больными; – применять данные медицинской информации для успешной профессиональной деятельности в области онкологии. Проводить анализ полученной информации, опираясь на принципы доказательной медицины для принятия верных решений в области онкологии; – оценивать результаты основных и дополнительных методов диагностики, используемые в онкологической практике. 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;

- анализировать отклонения функциональных возможностей тканей и органов в онкологической практике от нормы;
- обследовать онкологического больного, используя основные и дополнительные методы исследования. Оформить медицинскую документацию онкологического больного. Интерпретировать результаты обследования. Анализировать и оценивать качество медицинской, онкологической помощи;
- сформировать план лечения с учетом течения болезни. Подобрать и назначить лекарственную терапию. Использовать методы немедикаментозного лечения. Провести реабилитационные мероприятия при онкологических заболеваниях. Выписывать рецепты лекарственных средств, исходя из особенностей их фармакодинамики и фармакокинетики, при определенных заболеваниях и патологических процессах у онкологического больного;
- проводить с больными и их родственниками профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды. Пропагандировать здоровый образ жизни.

Владеть:

- специальной терминологией. Навыками анализа и логического мышления интерпретирования полученных результатов научных исследований, постановке диагноза у онкологических больных;
- основными методами организации лечебно-диагностического процесса в онкологии, технологиями управления коллективом;
- навыками разработки плана первичной профилактики наиболее часто встречающихся онкологических заболеваний с учетом течения этих заболеваний организма неблагоприятным факторам внешней среды;
- методиками сбора анамнеза жизни и заболевания, осмотра и обследования здоровых и хронически больных;
- 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;
- методами общего клинического обследования детей и взрослых. Навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов основных и дополнительных методов исследования онкологических больных;
- мануальными навыками в консервативной, оперативной и восстановительной онкологии;
- методами комплексной терапии и реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями с учётом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии;
- алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий. Навыками интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста. Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях;
- возможностью назначения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике различных онкологических заболеваний и патологических процессов;
- методами комплексной терапии и реабилитации пациентов с

	<p>онкологическими заболеваниями с учётом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии;</p> <p>– 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 онкологическую заболеваемость;</p> <p>– методами общего клинического обследования детей и взрослых. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста. Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских и онкологических организациях.</p>
Основные этапы практики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Стационар 2. Поликлиника
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой