

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 ВАРИАТИВНОЙ
 Специальность 31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика

Трудоемкость (з.е./час)	10 з.е./360 часов
Цель практики	Закрепление теоретических знаний по клинической лабораторной диагностике, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача клинической лабораторной диагностики, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.
Задачи практики	<ul style="list-style-type: none"> - освоения врачами-ординаторами программ скрининга и методов лабораторной диагностики онкологической патологии; - самостоятельного проведения лабораторных исследований; - интерпретации результатов диагностических лабораторных исследований и формулирования заключения (лабораторный диагноз); - обоснования необходимости дополнительного обследования больного; - составления программ лабораторной дифференциальной диагностики для больных при плановом обследовании и при неотложных и критических состояниях (диабетическая кома, острый панкреатит, инфаркт миокарда и др.); - расчета и анализа основных медико-демографические показателей; - организации обработки и защиты персональных данных в медицинской информационной системе; - работы со специальными медицинскими регистрами; - применения информационных технологий для решения задач в своей профессиональной деятельности; - ориентации в действующих нормативно-правовых актах по вопросам организации клинико-лабораторной службы. - к полному освоению врачами-ординаторами специальных теоретических знаний, практических умений и навыков выполнения типичных клинико-лабораторных исследований в соответствии с квалификационной характеристикой.
Место практики в структуре образовательной программы	Вариативная часть Блока 2 «Практики»
Формируемые компетенции	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-8,
Результаты освоения практики	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Основные категории и понятия в медицине; основы взаимоотношений физиологического и патологического в медико-биологических процессах, основы количественных и качественных закономерностей медико-биологических процессов. Основные виды и формы мышления. Теоретические и экспериментальные

подходы к исследованию.

- Конституцию РФ, законодательную базу (нормативно-правовые документы), основные принципы организации оказания первичной медико-санитарной, скорой, неотложной, специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, медицинской помощи пациентам, страдающим социально-значимыми и социально обусловленными заболеваниями; принципы организации лечебно-диагностического процесса в медицинской организации; современные подходы к управлению качеством медицинской помощи; формы и методы управления коллективом на основе толерантности.
- Цели, принципы, формы, методы обучения и воспитания. Биологические основы методов лабораторных исследований, методологию дисциплины, её цели и задачи, диагностические возможности лабораторных исследований.
- Принципы здорового образа жизни. Основы профилактической медицины. Социальную роль физической культуры в развитии личности.
- Основы профилактической медицины; принципы диспансерного наблюдения различных возрастно-половых и социальных групп населения, принципы реабилитации пациентов. Основы методов лабораторных исследований, методологию дисциплины, её цели и задачи, диагностические возможности лабораторных исследований.
- Нормативные правовые акты РФ в сфере здравоохранения; классификацию, определение и источники чрезвычайных ситуаций; основы оценки химической и радиационной обстановки; теоретические основы обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия в очагах чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
- Международную классификацию заболеваний и неотложных состояний МКБ-10, современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики заболеваний, понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза болезни.
- Современные методы клинических лабораторных исследований, принципы определения показателей, определение показателей нормы и патологии.
- Основы страховой медицины, структуру амбулаторно - поликлинических и стационарных медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь различным группам населения, международный опыт организации и управления здравоохранением, основные принципы организации лекарственного обеспечения населения.

Уметь:

- Применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов. Использовать полученные знания в научных исследованиях и практической деятельности.
- Организовывать работу отдельных подразделений медицинской организации; организовывать работу среднего и младшего медицинского персонала; применять основные методические подходы к анализу, оценке, экспертизе качества медицинской помощи для выбора адекватных управленческих решений. Строить социальные взаимодействия на основе учета этнокультурных и конфессиональных ценностей.

- Отбирать адекватные целям и содержанию технологии, формы, методы и средства обучения и воспитания. Анализировать этиологию, механизмы развития и принципы диагностики патологических процессов
- Проводить с населением мероприятия по первичной профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний. Осуществлять профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма неблагоприятным факторам внешней среды.
- Анализировать этиологию, механизмы развития и принципы диагностики патологических процессов.
- Организовывать деятельность медицинских учреждений и их структурных подразделений в различных эпидемиологических условиях, включая чрезвычайные ситуации.
- Интерпретировать результаты лабораторных методов исследования, проводить основные и дополнительные методы исследования при различных заболеваниях, выявлять неотложные и угрожающие жизни состояния.
- Использовать современные средства и методы лабораторной диагностики, лабораторное оборудование.
- Организовать и анализировать деятельность медицинской организации и их структурных подразделений в соответствии с действующим законодательством.

Владеть:

- Специальной терминологией. Навыками проведения лабораторных исследований, методиками и навыками их выбора.
- Методиками анализа деятельности различных подразделений медицинской организации; составления различных отчетов, подготовки организационно-распорядительных документов; навыками проектирования-образовательной среды, готовность к работе в команде.
- Планировать цели и содержание обучения и воспитания в соответствии с государственным образовательным стандартом, учебным планом и программой. Современными образовательными технологиями, технологиями дистанционного и электронного обучения. Навыками проведения лабораторных исследований, методиками и навыками их выбора.
- Навыками разработки плана первичной профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний с учетом их течения. Методами государственных профилактических мероприятий, направленных на формирование, развитие и поддержания высокого уровня здоровья у населения.
- Навыками проведения лабораторных исследований, методиками и навыками их выбора для пациентов разного возраста. Навыками осуществления санитарно просветительской работы с взрослым населением.
- Навыками организации деятельности медицинских учреждений в различных эпидемиологических условиях, в том числе в чрезвычайных ситуациях
- Широким диапазоном клинико-лабораторного обследования детей и взрослых. Навыками проведения диагностического поиска при различных патологических состояниях.
- Навыками проведения лабораторных исследований, методиками и навыками их выбора, решения лабораторных ситуационных задач.

	–Методами анализа и оценки деятельности медицинских учреждений, алгоритмом организации диспансерного наблюдения.
Основные этапы практики	1. Стационар 2. Поликлиника
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой