

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ГЕМАТОЛОГИИ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России)

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

«Лучевая диагностика, лучевая терапия»

**по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина
направленность - Лучевая диагностика, лучевая терапия**

Цель и задачи освоения дисциплины	<p>Целью изучения дисциплины является подготовка исследователей и научно-педагогических кадров для работы в практическом здравоохранении, научно-исследовательских учреждениях и преподавания в медицинских ВУЗах, формирование у аспирантов теоретических знаний, практических навыков по лучевой диагностике и лучевой терапии, умения самостоятельно ставить и решать научные проблемы, а также проблемы образования в сфере медицины и здравоохранения; подготовка к сдаче кандидатского экзамена.</p> <p>Задачи изучения дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none">- формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности;- углубленное изучение теоретических и методологических основ лучевой диагностики;- углубленное изучение теоретических и методологических основ лучевой терапии;- совершенствование знаний и умений по лучевой диагностике заболеваний и повреждений органов и систем человека;- совершенствование знаний и умений по лучевой терапии заболеваний и повреждений органов и систем человека;- совершенствование умений по организации работы отделений лучевой диагностики;- совершенствование умений по организации работы отделений лучевой терапии.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Дисциплина относится к обязательным дисциплинам вариативной части блока Б.1
Формируемые компетенции	УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Разделы дисциплины	Тема 1. Введение в лучевую диагностику. Общие во-

	<p>просы лучевой диагностики</p> <p>Тема 2. Традиционные рентгенологические исследования. Скиалогия</p> <p>Тема 3. Ультразвуковые исследования</p> <p>Тема 4. Позитронно-эмиссионная томография</p> <p>Тема 5. Рентгеновская компьютерная томография</p> <p>Тема 6. Магнитно-резонансная томография</p> <p>Тема 7. Тактика лучевого обследования при заболеваниях системы органов дыхания</p> <p>Тема 8. Лучевая диагностика профессиональных заболеваний органов дыхания</p> <p>Тема 9. Тактика лучевого обследования при заболеваниях сердца</p> <p>Тема 10. Лучевая диагностика заболеваний костно-суставного аппарата</p> <p>Тема 11. Тактика лучевого обследования при заболеваниях центральной нервной системы</p> <p>Тема 12. Тактика лучевого обследования и лучевая картина острых и неотложных состояний</p>
<p>Форма проведения промежуточной аттестации</p>	<p>Кандидатский экзамен в 3 семестре</p>