

**Министерство здравоохранения Российской Федерации
Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей –
филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
дополнительного профессионального образования
«Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования»**

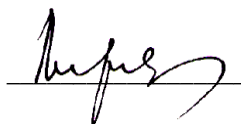
Кафедра нейрохирургии

**Аннотация
к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации
«Рентгенодиагностика нейротравмы»**

1. **Цель реализации:** совершенствование профессионального уровня врачей-специалистов по лучевой диагностике черепно-мозговой и позвоночно-спинномозговой травмы.
2. **Срок освоения:** 144 часа (4 недели).
3. **Форма обучения:** очная.
4. **Категория слушателей:** врачи-рентгенологи, нейрохирурги, травматологи, неврологи.
5. **Форма итоговой аттестации:** экзамен.
6. **Выдаваемый документ:** лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.
7. **Учебный план:**

№ п/п	Наименование разделов (модулей)	Трудоемкость в часах/зач.ед.	Аудиторные занятия (в часах)			Формы контроля
			Всего часов ауд.	Лекции	Практика, семинары	
1	Организация нейрорентгенологической службы	6	6	2	4	
2	Рентгенанатомия черепа, головного мозга, ликворной системы и сосудов головного мозга	10	10	2	8	
3	Методики лучевой диагностики черепа и головного мозга	10	10	2	8	
4	Лучевая диагностика переломов черепа	22	22	4	18	
5	Лучевая диагностика травматических повреждений головного мозга	22	22	4	18	зачет
6	Рентгенанатомия позвоночника и спинного мозга	10	10	2	8	
7	Методики спондилографии, КТ, СКТ и МРТ позвоночника и спинного мозга	14	14	4	10	
8	Рентгенодиагностика переломов и вывихов позвонков	22	22	4	18	
9	Лучевая диагностика повреждений спинного мозга	22	22	4	18	зачет
10	Итоговая аттестация	6	6	-	6	Тестирование, экзамен
ИТОГО		144	144	28	116	

Заведующий кафедрой нейрохирургии
ЗДН, д.м.н., профессор



А.А. Луцик