

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»**

Аккредитационно-симуляционный центр

Аннотация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

«РЕНТГЕНОЛОГИЯ»

Вид: дополнительное образование

Подвид: дополнительное профессиональное образование

Программа: программа повышения квалификации

Объем: 144 часа

Форма(ы) обучения: очная, очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

Цель программы: совершенствование знаний врачей - рентгенологов МО в вопросах рентгено-диагностики и организации рентгеновской службы МО.

Учебно-тематический план.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Объем часов
1.	Раздел 1. Правовые основы работы рентгенслужбы, новые положения по радиационной безопасности, охране труда и ТБ	32
	Тема 1. Основные статистические формы учета и отчетности по радиационной безопасности	8
2.	Тема 2. Современные подходы и требования по радиационной безопасности в условиях работы ЛПУ	8
3.	Тема 3. Изучение последних регламентирующих документов по радиационной безопасности	8
4.	Тема 4. Дозиметрия. Расчеты используемые в радиометрии.	8
5.	Раздел 2. Избранные вопросы лучевой диагностики заболеваний органов грудной клетки	36
	Тема 1. Лучевая анатомия, лучевое исследование функции легких. Особенности лучевой анатомии легких детского возраста. Диагностические программы и схемы лучевого обследования при редких рентгенологических синдромах поражения легких	9
	Тема 2. Современный подход в классификации лимфоузлов грудной полости.	9
	Тема 3. Классификация лимфом (анатомическая, клиническая, гистологическая и др.)	9
	Тема 4. Комплексная лучевая диагностика лимфом грудной полости	9
9.	Раздел 3 Избранные вопросы лучевой диагностики поражений костной системы	32
	Тема 1. Рентгенсиомиотика редких поражений костной системы	8
10.	Тема 2. Комплексная лучевая диагностика поражений костной системы	8
11.	Тема 3. Алгоритм чтения и интерпретации рентгеновского изображения поражений костной системы. Алгоритм чтения	8

	рентгенограмм легких у детей.	
12.	Тема 4. Редкие нозологические формы поражения костной системы. Дифференциальная диагностика	8
	Раздел 4. Избранные вопросы диагностики заболеваний ЖКТ	32
13.	Тема 1. Комплексные лучевые исследования пищевода, желудка, 12-перстной кишки, кишечника. Комплексные лучевые исследования ЖКТ у детей.	8
14.	Тема 2. Диагностические программы и схемы лучевого обследования при дисфагии, остром животе, опухолевидных образованиях в животе.	8
15.	Тема 3. Рентгенологическая семиотика заболеваний ЖКТ.	8
16.	Тема 4. Редкие нозологические формы поражения ЖКТ.	8
	Раздел 5. Оказание первой медицинской помощи в экстренной форме	6
17.	Тема 1. Осложнения при введении контрастных лекарственных препаратов при рентгенологических исследованиях	2
18.	Тема 2. Сердечно – лёгочная реанимация	2
19.	Тема 3. Первая медицинская помощь при электрической и механической травме	2
	Итоговая аттестация	6
20.	Тестирование	2
	Практические навыки	2
	Собеседование	2
Итого		144

Составители программы:

1. Ямщиков О.Н. - к.м.н., доцент, заведующий кафедрой госпитальной хирургии с курсом травматологии, главный врач ТОГБУЗ "Городская клиническая больница г. Котовска".
2. Глотов И.И.- к.м.н., доцент кафедры госпитальной хирургии с курсом травматологии Медицинского института имени Г.Р. Державина.
3. Емельянова Н.В. - к.м.н., доцент кафедры госпитальной хирургии с курсом травматологии.