



**УНИВЕРСУМ**  
ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Автономная некоммерческая организация  
Центр Дополнительного  
Профессионального Образования  
«УНИВЕРСУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
Автономной некоммерческой  
организации Центр  
Дополнительного  
Профессионального Образования  
«УНИВЕРСУМ»



С.В. Опалев

«21» ноября 2018 г.

### АННОТАЦИЯ к дополнительной профессиональной программе

**Вид программы:** Повышение квалификации

**По специальности:** Рентгенология

**Название:** Возможности СКТ-МРТ в нейрорадиологии

**Цели:** совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области рентгенологии, радиологии, нейрохирургии, неврологии повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Задачи:** Совершенствование имеющихся знаний, умений, практических навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей врача - рентгенолога, врача-нейрохирурга, врача-радиолога, врача-невролога на основе современных достижений медицины.

**Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:**

**ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8.**

**Требования к результатам освоения ДПП:**

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

**Знать:**

- основные рентгенологические патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов развития патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм формирования клинического диагноза (основного, сопутствующего, осложнений), на основании комплекса выполненных рентгенологических исследований и с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);

- совокупность клинических, лабораторных и инструментальных диагностических признаков, позволяющих сделать полное рентгенологическое заключение;

- методы рентгенодиагностики: прицельная томография, методы рентгенографии

- использовать данные смежных специальностей для построения комплексного алгоритма лучевых исследований в конкретной клинической ситуации.

**Уметь:**

- проводить квалифицированную рентгенологическую диагностику, используя современные методы исследования (СКТ, МРТ, УЗД, сцинтиграфию);

- производить специальные рентгенологические исследования, анализировать результаты дополнительных исследований;
- правильно выбирать алгоритм лучевого исследования исходя из заболевания пациента.

**Практический опыт:**

- владеть методикой оценки выявленных патологических изменений;
- владеть методикой оценки результатов лабораторных данных при изучении первичной медицинской документации.

Формы итоговой аттестации: тестовый контроль.