

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ»

- Специальность: 31.08.29 - Гематология
- Квалификация: Врач - гематолог.

Цель дисциплины: приобретение знаний и совершенствование практических навыков по современным методам лучевой диагностики и лучевой терапии заболеваний и повреждений органов и систем человека.

Задачи дисциплины:

1. Изучение диагностических возможностей современных лучевых методов диагностики, показания к их назначению;
2. Освоение основных и дифференциальных диагностических рентгенологических симптомов при различных заболеваниях и повреждениях органов и систем;
3. Изучение особенностей рентгендиагностики в педиатрии;
4. Обучение составлению протоколов исследования и необходимой документации.
5. Совершенствование знаний и умений по лучевой терапии заболеваний и повреждений органов и систем человека.

Место дисциплины в структуре ОП ВО

В соответствии с ФГОС по специальности: 31.08.29 - Гематология дисциплина «Лучевая диагностика и лучевая терапия» относится к факультативным дисциплинам Блока ФТД (ФТД.1).

Основные разделы учебной дисциплины «Лучевая диагностика и лучевая терапия»

Индекс	Наименование дисциплины, разделов
ФТД	Факультативы
ФТД.2	Лучевая диагностика и лучевая терапия
Раздел 1	Основы лучевой диагностики. Организация службы лучевой

	диагностики.
Раздел 2	Физико-технические основы методов лучевой диагностики и лучевой терапии
Раздел 3	Радиационная безопасность при лучевых исследованиях
Раздел 4	Лучевая диагностика заболеваний и повреждений органов и систем
Раздел 5	Лучевая терапия.

- Общая трудоёмкость дисциплины:
 - число зачётных единиц – 3;
 - лекции – 18 часов;
 - практические занятия – 36 часов;
 - самостоятельная внеаудиторная работа – 54 часа;
 - контроль – 0 часов.
 Всего – 108 часов.