



АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Лучевая диагностика
по направлению подготовки 31.05.02 Педиатрия

Трудоемкость в часах / ЗЕ	108/3
Цель изучения дисциплины	приобретение студентами азов интерпретировать данные лучевых методов исследования больного, умение использовать лучевые методы исследования для диагностики наиболее распространенных заболеваний, формирование у студентов основ клинического мышления, медицинской этики и деонтологии
Место дисциплины в учебном плане	Блок 1 Дисциплины (модули) Базовая часть
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	Анатомия. Гистология, цитология и эмбриология. Физика, математика. Патологическая анатомия. Патофизиология.
Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин	Пропедевтика внутренних болезней. Общая хирургия. Факультетская педиатрия, эндокринология. Госпитальная педиатрия. Факультетская терапия, профессиональные болезни. Госпитальная терапия. Факультетская хирургия. Госпитальная хирургия. Инфекционные болезни. Инфекционные болезни у детей. Акушерство и гинекология. Травматология и ортопедия.
Формируемые компетенции (индекс компетенций)	ОПК-1, ПК-5
Изучаемые темы	Раздел 1. Общие вопросы лучевой диагностики 1. Принципы и методы лучевой диагностики 2. Принципы работы в кабинетах лучевой диагностики Раздел 2. Лучевая анатомия органов грудной клетки 1. Основные лучевые признаки заболеваний органов дыхания. Рентгеноанатомия. 2. Основные рентгеносемиотические признаки заболеваний органов грудной полости Раздел 3. Лучевая диагностика заболеваний легких и средостения 1. Основные лучевые признаки заболеваний органов дыхания средостения Раздел 4. Лучевая диагностика сердца и крупных сосудов. Интервенционная радиология 2. Основные лучевые признаки заболеваний сердца и крупных сосудов. 3. Интервенционная радиология 4. Рентгеноанатомия сердца. Основные рентгеносемиотические признаки пороков сердца. Раздел 5. Лучевая диагностика заболеваний органов

	<p>пищеварения</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные лучевые признаки заболеваний органов пищеварения 2. Основные лучевые признаки заболеваний органов пищеварения 3. Основные рентгеносемиотические признаки заболеваний органов брюшной полости <p>Раздел 6. Лучевая диагностика травматических повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата (ОДА).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные рентгеносемиотические признаки заболеваний ОДА <p>Раздел 7. Эпидемиология инфекций с контактным механизмом передачи</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лучевая диагностика заболеваний и повреждений черепа 2. Лучевая диагностика заболеваний и повреждений головного мозга 3. Лучевая диагностика заболеваний и повреждений позвоночника <p>Раздел 8. Лучевая диагностика заболеваний эндокринной системы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лучевая диагностика заболеваний щитовидной железы 2. Лучевая диагностика заболеваний надпочечников 3. Лучевая диагностика заболеваний гипофиза и вилочковой железы <p>Раздел 9. Лучевая диагностика заболеваний репродуктивной системы у женщин</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лучевая диагностика заболеваний репродуктивной системы у женщин в гинекологии.. 2. Лучевая диагностика заболеваний репродуктивной системы у женщин в акушерстве. <p>Раздел 10. Лучевая диагностика заболеваний репродуктивной системы у мужчин</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лучевая диагностика заболеваний простаты. 2. Лучевая диагностика заболеваний мошонки <p>Раздел 11. Дозиметрия</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дозиметрия ионизирующего излучения <p>Раздел 12. Биологическое действие ионизирующего излучения</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Контактная работа обучающихся с преподавателем Аудиторная (виды): – лекции; – клинические практические занятия.</p> <p>Внеаудиторная (виды): – консультации.</p> <p>Самостоятельная работа – устная; – письменная; – практическая.</p>
<p>Форма промежуточного контроля</p>	<p>зачет</p>