

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Рентгенанатомия»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
31.05.02 Педиатрия
(специалитет)
форма обучения очная,
2024-2025 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (акад.)
IV семестр		
1	Введение в рентгенанатомию. ¹ Физические основы получения рентгеновского изображения. Современные методы медицинской визуализации. Рентгенологическая анатомия черепа: швы черепа, околоносовые пазухи, полость глазницы, полость носа, полость рта, среднее и внутреннее ухо, носоглотка, ротоглотка на рентгеновском изображении в стандартных и дополнительных проекциях. Аномалии развития черепа. ²	2
2	Аномалии и пороки развития костей туловища у детей в рентгеновском изображении. ¹ Аномалии и пороки развития позвонков, грудины, ребер в рентгеновском изображении. ²	2
3	Аномалии и пороки развития суставов. ¹ Аномалии и пороки развития у детей в рентгеновском изображении.	2
4	Рентгенанатомия грудной клетки и органов грудной полости. ¹ Костный скелет грудной клетки. Легкие, сердце, сосуды основания сердца в рентгеновском изображении. Топография полостей сердца в различных проекциях. Диафрагма на рентгеновском снимке. Синусы плевры и возможности их визуализации. Аномалии развития сердца, бронхов и легких. ²	2
5	Аномалии и пороки развития органов пищеварительной системы у детей в рентгеновском изображении. ¹ Аномалии и пороки развития пищеварительной трубки, аномалии развития пищевода, желудка, тонкой и толстой кишки. ²	2
6	Возрастные особенности и аномалии развития органов мочевой системы. ¹ Особенности строения органов мочевой системы в различные возрастные периоды. Аномалии развития органов мочевой системы. ²	2
7	Рентгенанатомия органов малого таза. ¹ Костный скелет таза. Органы мочевой и половой систем в рентгеновском изображении. Лучевые методы в визуализации женских половых органов. Аномалии развития органов малого таза. ²	2
	Итого по дисциплине	14

¹ - тема

² - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры анатомии «28» июня 2024 г.,
протокол № 22

Заведующий кафедрой, д.м.н.



С.А.Калашникова