



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий кафедрой
онкологии, лучевой диагностики и лучевой терапии,
доцент Е.В. Вайман

31.08.2026

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекционных (теоретических) занятий
дисциплины «**ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА**»
для студентов 3 курса Лечебного факультета
V семестр

№ п/п	Тематика лекционных (теоретических занятий)	Кол-во уч. часов
1	Физические основы лучевой диагностики.	2
2	Принципы получения лучевых диагностических изображений.	2
3	Ультразвуковые методы лучевой диагностики. Радионуклидные диагностические исследования. Магнитно-резонансные методы исследования. Термография.	2
4	Нормальная лучевая картина органов грудной клетки. Методы лучевого исследования легких и средостения.	2
5	Лучевая диагностика заболеваний сердца и магистральных сосудов. Интервенционная радиология.	2
6	Методики исследования, рентгенологические признаки основных заболеваний ЖКТ.	2
7	Основные симптомы, синдромы и нозологические формы при патологии печени, желчевыводящих путей и поджелудочной железы.	2
8	Лучевая диагностика заболеваний эндокринной системы.	2
9	Лучевая диагностика заболеваний лимфоидной системы.	2
10	Лучевая диагностика заболеваний почек и мочевыводящих путей	2
10	Лучевая диагностика заболеваний костей и суставов.	2
11	Травмы и заболевания черепа, позвоночника, головного и спинного мозга	2
12	Лучевая диагностика заболеваний женской репродуктивной системы.	2
13	Лучевая диагностика заболеваний мужской репродуктивной системы.	2
14	Лучевая диагностика в акушерстве и гинекологии	2
15	Дозиметрия и биологическое действие ионизирующих излучений	2
16	Основы и принципы лучевой терапии	2
	ИТОГО	32