

## 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

28.08. 2025 г.

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

## лекционных (теоретических) занятий дисциплины «ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА»

для студентов 3 курса Лечебного факультета - V семестр

№	Тематика лекционных	Кол-во
п/п	(теоретических занятий)	уч.часов
1	Физические основы лучевой диагностики. Методы, основанные на применении ионизирующих излучений.	2
2	Ультразвуковые методы лучевой диагностики. Магнитно-резонансные методы исследования. Термография.	2
3	Лучевая диагностика заболеваний легких и средостения	2
4	Лучевая диагностика заболеваний сердца и магистральных сосудов. Интервенционная радиология.	2
5	Методики исследования, рентгенологические признаки основных заболеваний ЖКТ.	2
6	Лучевая диагностика заболеваний печени, желчевыводящих путей и поджелудочной железы.	2
7	Лучевая диагностика заболеваний эндокринной системы.	2
8	Лучевая диагностика заболеваний лимфоидной системы.	2
9	Лучевая диагностика аномалий, травм и заболеваний почек и мочевыводящих путей.	2
10	Лучевая диагностика заболеваний костей и суставов.	2
11	Лучевая диагностика травм и заболеваний черепа, позвоночника, головного и спинного мозга	2
12	Лучевая диагностика заболеваний мужской репродуктивной системы.	2
13	Лучевая диагностика заболеваний женской 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