

616.712-073.7(035.3)
У-87

Национальные руководства
по лучевой диагностике и терапии

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОРГАНОВ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ



АССОЦИАЦИЯ
МЕДИЦИНСКИХ
ОБЩЕСТВ
ПО КАЧЕСТВУ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

Оглавление

Предисловие	5
Участники издания	6
Методология создания и программа обеспечения качества	9
Список сокращений и условных обозначений	13
Глава 1. Лучевая анатомия и методы исследования грудной клетки. <i>Н.Н. Кизименко, Н.В. Балицкая.</i>	15
Грудная клетка в рентгеновском изображении	15
Методы исследования грудной клетки	34
Биопсия образований органов грудной клетки под контролем компьютерного исследования	50
Глава 2. Лучевая диагностика аномалий и пороков развития легких. <i>Н.Н. Кизименко, В.И. Амосов.</i>	56
Аномалии и пороки развития легких	56
Аномалии и пороки развития сосудов легких	72
Глава 3. Лучевая диагностика неспецифических воспалительных заболеваний легких. <i>В.Н. Троян, Г.К. Козлов, В.В. Правосудов</i>	78
Пневмонии	78
Абсцесс легкого	111
Гангрена легкого	116
Глава 4. Лучевая диагностика туберкулеза легких. <i>Я.В. Лазарева, А.И. Шехтер</i>	119
Рентгенологическая диагностика	119
Компьютерная томография	142
Глава 5. Лучевая диагностика грибковых и паразитарных заболеваний легких. <i>И.М. Королева, М.В. Бузакова.</i>	157
Грибковые заболевания легких	157
Паразитарные заболевания легких	171
Глава 6. Лучевая диагностика опухолей легких. <i>Т.Р. Алексеева</i>	192
Рак легкого	192
Карциноид легкого	244
Метастатические опухоли легких	253
Доброкачественные опухоли легких	278
Глава 7. Лучевая диагностика интерстициальных заболеваний легких. <i>В.И. Амосов</i>	301
Фиброзирующие альвеолиты	303
Гранулематозы	312
Системные легочные васкулиты	317
Болезни накопления и другие малоклассифицируемые заболевания	321
Глава 8. Хронические обструктивные болезни легких. <i>И.А. Соколина.</i>	326
Хроническая обструктивная болезнь легких	326
Эмфизема легких	328
Хронический бронхит	332

Бронхиальная астма	333
Аллергический бронхолегочный аспергиллез	335
Бронхоэктазы	338
Муковисцидоз (кистозный фиброз)	341
Бронхиолиты	341
Глава 9. Профессиональные болезни легких, вызываемые действием пыли (пневмокониозы). <i>Н.Н. Кизименко</i>	344
Современная рентгенологическая характеристика пневмокониоза	347
Силикоз	348
Силикотуберкулез	349
Пылевой бронхит	350
Глава 10. Лучевая диагностика повреждений органов грудной клетки при травмах и неотложных состояниях	351
Травма грудной клетки. <i>И.Е. Попова, Ф.А. Шарифуллин, А.А. Дмитрищенко, В.Н. Троян, Н.Н. Кизименко</i>	351
Повреждения диафрагмы. <i>Э.А. Береснева</i>	400
Термическая травма органов грудной клетки. <i>Э.А. Береснева, С.В. Шеякова</i>	414
Синдромы острой респираторной недостаточности. <i>Н.В. Балицкая</i>	423
Глава 11. Лучевая диагностика после операций на легких. <i>Н.В. Балицкая</i>	436
Лобэктомия	437
Билобэктомии, комбинированные и сегментарные резекции легких	442
Пульмонэктомия	447
Осложнения после радикальных операций на легких	453
Глава 12. Лучевая диагностика легочных проявлений онкогематологических заболеваний. <i>В.Н. Троян, Г.К. Козлов, Э.А. Баланюк, В.В. Правосудов</i>	473
Глава 13. Лучевая диагностика заболеваний плевры. <i>Н.Н. Кизименко</i>	483
Плевриты	483
Новообразования плевры	491
Пневмоторакс	493
Глава 14. Лучевая терапия заболеваний органов грудной клетки. <i>А.П. Серяков, О.Ю. Аникеева</i>	496
Общие вопросы	496
Рак легкого	505
Лимфома Ходжкина	520
Неходжкинские лимфомы	526
Мезотелиома	535
Глава 15. Методы ядерной медицины в диагностике заболеваний органов грудной клетки. <i>А.П. Серяков, В.Н. Троян, А.В. Копырин</i>	538
Радионуклидные методы	538
Позитронно-эмиссионная томография с КТ	555
Предметный указатель	573