

ОГЛАВЛЕНИЕ

Авторский коллектив	5
Список сокращений	7
Введение	10
Глава 1. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ И СТАНОВЛЕНИЯ ПУЛЬМОНОЛОГИИ	12
Глава 2. МОРФОЛОГИЯ СИСТЕМЫ ДЫХАНИЯ. БРОНХИАЛЬНАЯ ПРОХОДИМОСТЬ И НЕКОТОРЫЕ МЕХАНИЗМЫ ЕЕ РЕГУЛЯЦИИ	24
2.1. Грудная клетка и дыхательная мускулатура	24
2.2. Воздухопроводящие пути	25
2.3. Респираторный отдел	27
2.4. Сосуды легких	29
2.5. Бронхиальная проходимость и некоторые механизмы ее регуляции	31
Глава 3. МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ В ПУЛЬМОНОЛОГИИ	38
3.1. Клиническая диагностика заболеваний легких	38
3.1.1. Субъективное исследование	38
3.1.2. Объективное исследование	47
3.2. Исследование функции внешнего дыхания	59
3.2.1. Биомеханика дыхания. Легочные объемы и емкости	60
3.2.2. Бронхиальное сопротивление	64
3.2.3. Методы определения показателей биомеханики дыхания	65
3.3. Лучевые методы исследования	122
3.3.1. Рентгенологические методы	123
3.3.2. Специальные рентгеноконтрастные методики	123
3.3.3. Рентгенологические синдромы заболеваний легких	125
3.3.4. Рентгеновская компьютерная томография	126
3.3.5. Магнитно-резонансная томография	128
3.3.6. Ультразвуковой метод	128
3.3.7. Радионуклидный метод	129
3.3.8. Лучевая семиотика некоторых наиболее частых заболеваний органов дыхания	130
3.4. Бронхологические методы в диагностике заболеваний легких	136
Глава 4. ОСТРЫЙ БРОНХИТ	146
Глава 5. ВНЕБОЛЬНИЧНАЯ ПНЕВМОНИЯ	158
Глава 6. ХРОНИЧЕСКИЙ БРОНХИТ	198
Глава 7. ХРОНИЧЕСКАЯ ОБСТРУКТИВНАЯ БОЛЕЗНЬ ЛЕГКИХ	209
Глава 8. БРОНХИАЛЬНАЯ АСТМА	253

Глава 9. САРКОИДОЗ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ	282
Глава 10. РАК ЛЕГКОГО	301
Глава 11. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ И ТУБЕРКУЛЕЗА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ	314
11.1. Общие положения	314
11.2. Дифференциальная диагностика внебольничной пневмонии и туберкулеза	317
11.3. Дифференциальная диагностика рака легких и туберкулеза	324
11.4. Дифференциальная диагностика саркоидоза и туберкулеза органов дыхания	328
11.5. Дифференциальная диагностика экссудативных плевритов	334
Глава 12. НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ В ПУЛЬМОНОЛОГИИ	343
12.1. Астматический статус	343
12.2. Тромбоэмболия легочной артерии	353
12.3. Пневмоторакс	374
12.4. Легочное кровотечение	386
Приложение. Средства и способы доставки лекарственных препаратов, применяемые в современной пульмонологии	394
Предметный указатель	407