OBSAH

Předmluva a poděkování ke 3. vydání 7

OBECNÁ ČÁST

Úvod – Postavení farmakoterapie v pneumologii 12

1 Přehled léčiv a cest jejich podání 13
1.1 ATC skupiny léků užívaných v pneumologii 13
1.2 Cesta podání léků 14
1.3 Lékové skupiny / léčiva používaná k inhalaci 24

2 Nefarmakoterapeutické léčebné modality 26

3 Nozologie 31

4 Základní symptomy, jejich diferenciální diagnostika a léčba 44
4.1 Dušnost 44
4.2 Cyanóza 48
4.3 Bolest na hrudi 49
4.4 Kašel 54
4.5 Hemoptýza 58

5 Respirační insuficience 63

SPECIÁLNÍ ČÁST

6 Nemoci bronchů a bronchiolů 74
6.1 Nemoci spojené s bronchiální obstrukcí 74
6.2 Asthma bronchiale 77
6.3 Chronická obstrukční plicní nemoc 91
6.4 Bronchiektazie 102
6.5 Bronchiolitidy 120

7 Nádory plic a mezihrudí 134
7.1 Bronchogenní karcinom 134
7.2 Maligní mezoteliom pleury 161
7.3 Nádory mediastina 167

8 Netuberkulózní infekční nemoci plic a pohrudnice . . . 175
8.1 Infekční tracheitida a tracheobronchitida . . . 175
8.2 Infekční záněty plic – pneumonie . . . 177
8.3 Infekční záněty pohrudnice – pleuritidy . . . 198
8.4 Plicní mykózy . . . 214
8.5 Mykotické infekce pleurálního prostoru . . . 226
8.6 Infekční záněty mezihrudí (mediastinitidy) . . . 228

9 Tuberkulóza a netuberkulózní mykobakteriózy . . . 231
9.1 Tuberkulóza . . . 231
9.2 Netuberkulózní mykobakteriózy . . . 246

10 Intersticiální plicní procesy . . . 258
10.1 Sarkoidóza . . . 258
10.2 Idiopatické intersticiální pneumonie . . . 269
10.3 Exogenní nemoci plicního intersticia . . . 310
10.4 Eozinofilní pneumonie a hypereozinofilní syndrom . . . 330
10.5 Plicní alveolární proteinóza . . . 337
10.6 Lymfangioleiomyomatóza . . . 342
10.7 Amyloidóza . . . 346
10.8 Plicní histiocytóza z Langerhansových buněk . . . 353

11 Postižení plic u systémových nemocí pojiva a vaskulitid . . . 359
11.1 Postižení plic u systémových nemocí pojiva . . . 359
11.2 Postižení plic u systémových vaskulitid . . . 377
11.3 Difuzní alveolární hemoragie . . . 389

12 Nemoci plicního oběhu . . . 395
12.1 Plicní embolie . . . 395
12.2 Plicní hypertenze . . . 425
12.3 Cor pulmonale . . . 432

13 Paliativní péče v pneumologii . . . 438
13.1 Paliativní péče u pacientů s pokročilým plicním onemocněním . . . 439
13.2 Diagnostika a léčba vybraných symptomů plicních onemocnění v rámci paliativní péče . . . 440

LÉKOVÁ PŘÍLOHA

Léková příloha . . . 461

Přehled použitých zkratek . . . 532

Medailonky autorů . . . 537

Rejstřík . . . 548