

Spis treści

1. Epidemiologia chorób układu oddechowego	7
2. Rozpoznawanie chorób układu oddechowego	18
2.1. Badania obrazowe układu oddechowego	18
2.2. Możliwości identyfikacji drobnoustrojów w zakażeniach układu oddechowego	23
3. Choroby obturacyjne	32
3.1. Współczesne problemy w kontrolowaniu chorych na astmę oskrzelową	32
3.2. Omalizumab w leczeniu chorych na astmę	42
3.3. Postępowanie w przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc	52
3.4. Ocena skuteczności leczenia chorych na przewlekłą obturacyjną chorobę płuc	62
3.5. Kierunki badań nad leczeniem przewlekłej obturacyjnej choroby płuc	65
3.6. β -Adrenolityki w przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc	80
3.7. Statyny w przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc	84
3.8. Zespół „nakładania” astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc	85
3.9. Kontrolowanie procesu zapalnego w małych oskrzelach w chorobach obturacyjnych	91
3.10. Rozpoznawanie i leczenie rozstrzeni oskrzeli	98
3.11. Leki wziewne w chorobach obturacyjnych	102
3.12. Leki mukolityczne w chorobach obturacyjnych	105
4. Choroby śródmiąższowe	133
4.1. Zewnętrzne pochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych	133
4.2. Choroby śródmiąższowe płuc wywołane przez pyły nieorganiczne	135
4.3. Etiopatogeneza i leczenie sarkoidozy	139

5. Zakażenia układu oddechowego	152
5.1. Przyczyny zakażeń układu oddechowego	152
5.2. Zapalenia płuc	163
5.3. Klasyfikacja, epidemiologia i postępowanie w sepsie	174
5.4. Współczesne problemy w kontrolowaniu gruźlicy	181
5.5. Mykobakteriozy – trudny problem kliniczny	185
5.6. Wziewny wariant bioterroryzmu	189
5.7. Zasady racjonalnej antybiotykoterapii w zakażeniach układu oddechowego	196
5.8. Antybiotyki makrolidowe w zakażeniach układu oddechowego	200
5.9. Fluorochinolony w leczeniu zakażeń układu oddechowego	208
5.10. Profilaktyka zaostrzeń infekcyjnych	217
6. Nadciśnienie płucne i zatorowość płucna	239
7. Rak płuca – rozpoznawanie i leczenie	246
8. Działania uboczne leków na układ oddechowy	253
9. Niewydolność oddechowa	260
9.1. Niewydolność oddechowa	260
9.2. Nieinwazyjna wentylacja	263
9.3. Domowe leczenie tlenem	267
9.4. Leczenie chirurgiczne w chorobach układu oddechowego	269
10. Koszty leczenia chorób układu oddechowego	275