

Spis treści

Przedmowa	XI
Wykaz skrótów	XIII
CZĘŚĆ PRZEWYKŁA	
Część ogólna	1
Magdalena Beata Skarżyńska	
1. Wstęp do farmakoterapii	1
1.1. Drogi podania leków w otorynolaryngologii	3
1.2. Mechanizmy działania leków	5
1.3. Interakcje leków w otorynolaryngologii	6
2. Farmakokinetyka i farmakodynamika leków	16
2.1. Farmakokinetyka	16
2.1.1. Uwalnianie (<i>liberation</i>) i wchłanianie (<i>absorption</i>)	16
2.1.2. Wchłanianie (<i>distribution</i>)	17
2.1.3. Metabolizm (<i>metabolism</i>)	18
2.1.4. Eliminacja (<i>elimination</i>)	18
2.2. Farmakodynamika	19
2.2.1. Receptorowe działanie farmakologiczne	19
3. Antybiotyki i chemioterapeutyki	20
3.1. Leki wpływające na syntezę ściany komórkowej	20
3.1.1. Antybiotyki β -laktamowe	20
3.1.1.1. Penicyliny	20
3.1.1.2. Cefalosporyny	21
3.1.1.3. Karbapenemy i monobaktamy	22

3.2. Leki przeciwbakteryjne hamujące rybosomalną syntezę białek	22
3.2.1. Aminoglikozydy	22
3.2.2. Makrolidy, azalidy, ketolidy, linkozamidy	23
3.2.3. Tetracykliny	24
3.2.4. Mupirocyna	24
3.3. Leki wpływające na kwasy nukleinowe	24
3.3.1. Inhibitory gyrazy	24
3.3.2. Sulfonamidy i inhibitory reduktazy dihydrofolianu (trimetoprim, pirymatemina, klaprym)	25
3.4. Leki przeciwgrzybicze	35
3.5. Leki przeciwwirusowe	42
4. Leki recepturowe w otorynolaryngologii	45
4.1. Składniki recepturowe stosowane w otorynolaryngologii	45
4.2. Leki recepturowe stosowane do ucha	50
4.3. Leki recepturowe stosowane w chorobach jamy ustnej, gardła i krtani oraz wskazane okołoperacyjnie	53
4.4. Leki recepturowe stosowane do nosa	56
5. Leki przeciwhistaminowe	61
5.1. Klasy leków przeciwhistaminowych oraz mechanizm ich działania	61
5.2. Wskazania do stosowania w otorynolaryngologii	62
6. Leki stosowane w zawrotach głowy, zaburzeniach krążenia mózgowego	63
7. Leki o działaniu przeciwzapalnym – glikokortykosteroidy i kortykosteroidy	65
7.1. Leki podawane ogólnoustrojowo	65
7.2. Leki podawane miejscowo (w tym farmakoterapia alergicznego nieżyty nosa)	67
8. Działania niepożądane leków w otorynolaryngologii	68
8.1. Klasyfikacja działań niepożądanych	68
8.2. Działania niepożądane leków związane z otorynolaryngologią (działania niepożądane leków w zakresie narządu słuchu, równowagi, gardła, krtani i nosa)	70
8.3. Szczepienia – w odniesieniu do otorynolaryngologii	75
9. Nowe leki biologiczne i wskazanie w chorobach otorynolaryngologicznych – przeciwciała monoklonalne	76
Piśmiennictwo do części I	78
CZĘŚĆ DRUGA	
Część szczegółowa	81
Jurek Olszewski	
1. Farmakoterapia chorób ucha	83
1.1. Choroby ucha zewnętrznego	83
1.1.1. Ciało obce przewodu słuchowego zewnętrznego	83
1.1.2. Krwaki małżowiny usznej	86
1.1.3. Odmrożenie małżowiny	90
1.1.4. Róża małżowiny usznej	93
1.1.5. Ostre zapalenie ucha zewnętrznego	96
1.1.6. Czyrak przewodu słuchowego zewnętrznego	99
1.2. Choroby ucha środkowego	103
1.2.1. Ostre nieżytowe zapalenie trąbki słuchowej	103

1.2.2.	Ostre zapalenie ucha środkowego	105
1.2.3.	Wysiękowe zapalenie ucha środkowego	112
1.2.4.	Ostre zapalenie wyrostka sutkowatego	113
1.2.5.	Przewlekłe nieżytowe zapalenie trąbki słuchowej	117
1.2.6.	Przewlekłe zaostrzone zapalenie ucha środkowego	119
1.2.7.	Porażenie nerwu twarzowego z przeziębienia	121
1.3.	Choroby ucha wewnętrznego	124
1.3.1.	Nagła głuchota idiopatyczna	124
1.3.2.	Zawroty głowy	128
1.3.3.	Ograniczone zapalenie błędnika	133
1.3.4.	Surowiczo rozlane zapalenie błędnika	135
1.3.5.	Powikłania wewnątrzczaszkowe pochodzenia usznego	138
1.3.5.1.	Zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych	138
1.3.5.2.	Ropień nadwardówkowy (zwnątrzoponowy)	140
1.3.5.3.	Ropień podwardówkowy	143
1.3.5.4.	Zapalenie zakrzepowe zatoki esowatej	147
1.3.5.5.	Ropień mózgu (płata skroniowego)	150
1.3.5.6.	Ropień mózdzku	153
2.	Farmakoterapia chorób nosa i zatok przynosowych	156
2.1.	Czyrak nosa	156
2.2.	Ostry nieżyt nosa	160
2.3.	Przewlekły nieżyt nosa	162
2.4.	Zanikowy nieżyt nosa	164
2.5.	Niealergiczny nieżyt nosa (naczynioruchowy)	165
2.6.	Alergiczny nieżyt nosa	167
2.7.	Ostre zapalenie zatok przynosowych	172
2.8.	Przewlekłe zaostrzone zapalenie zatok przynosowych bez polipów nosa	179
2.9.	Przewlekłe zapalenie zatok przynosowych z polipami nosa	184
2.10.	Powikłania wewnątrzczaszkowe pochodzenia zatokowego	190
2.10.1.	Ropień mózgu (płata czołowego)	190
2.10.2.	Zapalenie (zakrzepica) zatoki jamistej	197
2.11.	Powikłania oczne i oczodołowe pochodzenia zatokowego	202
2.11.1.	Zapalenie powiek	203
2.11.2.	Ropień powieki górnej lub dolnej	206
2.11.3.	Ropień podokostnowy	208
2.11.4.	Ropowica oczodołu	212
2.11.5.	Zespół szczytu oczodołu	215
2.11.6.	Pozagałkowe zapalenie nerwu wzrokowego	218
2.11.7.	Zapalenie szpiku kości	220
3.	Farmakoterapia chorób jamy ustnej, gardła i krtani	227
3.1.	Nieprzyjemny zapach z ust	227
3.2.	Wykwity w obrębie jamy ustnej w przebiegu chorób wirusowych	231
3.3.	Zmiany w przebiegu chorób krwi	237
3.4.	Odczyn zapalny w obrębie kątów ust	238
3.5.	Zapalenia nieżytowe jamy ustnej	240
3.6.	Zapalenia protetyczne jamy ustnej	243
3.7.	Powierzchnowe zapalenie języka	244
3.8.	Ropień języka	247
3.9.	Ropne zmiany okołożębowe	250
3.10.	Zapalenie ślinianki przyusznej	253

3.11.	Stany przedrakowe jamy ustnej	257
3.12.	Ostre proste zapalenie gardła	260
3.13.	Ostre zapalenie migdałków podniebiennych	264
3.14.	Angina paciorkowcowa	268
3.15.	Angina Plauta-Vincenta	274
3.16.	Mononukleozą zakaźną	276
3.17.	Przewlekłe zapalenie gardła	279
3.18.	Przewlekłe zapalenie migdałków podniebiennych	281
3.19.	Przewlekłe przerostowe zapalenie gardła	283
3.20.	Przewlekłe zanikowe zapalenie gardła	285
3.21.	Ostre zapalenie krtani	287
3.22.	Ostre podgłośniaowe zapalenie krtani	292
3.23.	Przewlekłe zapalenie krtani	295
3.24.	Stany przedrakowe krtani	298
3.25.	Ostra duszność krtaniowa	300
3.26.	Ropowice szyi	305
4.	Ogólne zasady postępowania farmakologicznego w grzybicach	308
4.1.	Grzybice ucha zewnętrznego	308
4.2.	Grzybice ucha środkowego	312
4.3.	Grzybice ucha wewnętrznego	315
4.4.	Grzybice jamy nosa i zatok przynosowych	316
4.5.	Grzybice jamy ustnej	320
4.6.	Grzybice gardła	323
4.7.	Grzybice krtani	325
	Piśmiennictwo do części II	326
	Skorowidz	331