

## OBSAH

<b>DEZINFICIENČIA A ANTISEPTIKA .....</b>	<b>7</b>
1. OXIDANČIA .....	9
1.1. Látky uvoľňujúce kyslík .....	9
1.2. Halogeny a halofory .....	11
2. SLOUČENINY ŤEŽKÝCH KOVŮ A BORU .....	13
2.1. Sloučeniny stříbra .....	14
2.2. Sloučeniny rtuti .....	14
2.3. Sloučeniny boru .....	15
3. ALKOHOLY, ALDEHYDY, KYSELINY .....	16
3.1. Alkoholy .....	16
3.2. Aldehydy .....	17
3.3. Kyseliny .....	18
4. SLOUČENINY FENOLU .....	20
5. SLOUČENINY TYPU DUSÍKATÝCH FUNKCÍ .....	24
6. TENZIDY (detergenty) .....	28
6.1. Mýdla .....	28
6.2. Amoniové sloučeniny .....	28
7. BARVIVA A JEJICH DERIVÁTY .....	33
<b>ANTIBAKTERIÁLNÍ FARMAKA .....</b>	<b>37</b>
1. BETALAKTAMOVÁ ANTIBIOTIKA .....	39
1.1. Peniciliny .....	39
1.2. Penamy, penemy, oxapenamy, karbapenemy, monobaktamy .....	49
1.3. Cefalosporiny .....	54
2. TETRACYKLINY .....	71
3. MAKROLIDOVÁ ANTIBIOTIKA .....	75
3.1. Erythromycin, jeho soli a estery .....	76
3.2. Deriváty erythromycinu .....	79
3.3. Azalidy a ketolidy .....	80
3.4. 16-členné makrolidy .....	82
4. AMINOGLYKOSIDOVÁ ANTIBIOTIKA .....	85
5. LINKOSAMIDY .....	92
6. AMINOKYSELINY A PEPTIDOVÁ ANTIBIOTIKA .....	94
6.1. Aminokyseliny a jejich deriváty .....	94
6.2. Peptidová antibiotika .....	97
7. ANTIBIOTIKA JINÝCH STRUKTUR .....	103
8. SULFONAMIDY A DIAMINOPYRIMIDINY .....	106
8.1. Sulfonamidy .....	107
8.2. Diaminopyrimidiny .....	116
9. NITROFURANY .....	118
10. OXACINY (inhibitory gyrasy) .....	121
10.1. Chinolony (fluorchinolony, floxaciny) .....	123
10.2. Naftyridinony .....	128
10.3. Tricyklické oxaciny .....	129
11. ANTIBAKTERIÁLNÍ LÁTKY JINÝCH STRUKTUR .....	132
<b>ANTIMYKOBAKTERIÁLNÍ FARMAKA .....</b>	<b>135</b>
1. ANTITUBERKULOTIKA .....	135
1.1. Antituberkulotika přírodního původu .....	136
1.2. Syntetická antituberkulotika .....	140
2. ANTILEPROTIKA .....	145

