

OBSAH

| | |
|---|----|
| Předmluva (D. Zusková) | 9 |
| 1. Nejběžnější pojmy v epidemiologii přenosných nemocí (J. Šejda) | 11 |
| 2. Očkování proti přenosným nemocem (G. Walter) | 26 |
| 2.1. Principy organizace očkování v našich podmínkách | 27 |
| 2.1.1 Očkování proti tuberkulóze | 30 |
| 2.1.2 Očkování proti pertusi | 31 |
| 2.1.3 Očkování pro diftérii | 32 |
| 2.1.4 Očkování proti tetanu | 32 |
| 2.1.5 Očkování proti poliomyelitidě | 34 |
| 2.1.6 Očkování proti spalničkám | 35 |
| 2.1.7 Očkování proti zarděnkám | 35 |
| 2.1.8 Očkování proti chřipce | 36 |
| 2.1.9 Očkování proti vzteklině | 37 |
| 2.1.10 Očkování proti virové hepatitidě B | 37 |
| 2.1.11 Očkování proti nákazám při cestách do zahraničí | 38 |
| 2.2. Bezpečnost očkovacích látek, vedlejší reakce po očkování | 39 |
| 2.3. Imunita po očkování | 40 |
| 2.4. Kontraindikace očkování | 40 |
| 2.5. Provádění očkování, záznamy o očkování | 42 |
| 2.6. Sledování proočkovánosti a imunity po očkování | 43 |
| 2.7. Výsledky očkování | 44 |
| 3. Dezinfekce a sterilizace v praxi obvodního lékaře (B. Ticháček) | 46 |
| 3.1. Výklad pojmů | 46 |
| 3.2. Teoreticko-metodický základ | 46 |
| 3.3. Přehled dezinfekčních prostředků používaných v ordinaci obvodního lékaře | 50 |
| 3.4. Provádění dezinfekce a sterilizace a přehled o způsobu dezinfekce předmětů | 52 |
| 4. Epidemiologická opatření (V. Janout) | 71 |
| 4.1. Právní podklady pro provádění opatření | 71 |

| | | |
|--------|---|-----|
| 4.2. | Epidemiologická opatření u osob, vykonávajících činnosti epidemiologicky závažné | 71 |
| 4.3. | Epidemiologická opatření proti šíření přenosných nemocí osobami, které vylučují choroboplodné zárodky | 74 |
| 4.4. | Epidemiologická opatření u osob pracujících na rizikových pracovištích s rizikem infekce | 77 |
| 4.5. | Epidemiologická opatření v ohnisku nákazy | 77 |
| 4.5.1 | Diagnostika onemocnění | 77 |
| 4.5.2 | Izolace nemocného | 78 |
| 4.5.3 | Léčení nemocného | 79 |
| 4.5.4 | Hlášení onemocnění | 79 |
| 4.5.5 | Aktivní vyhledávání | 80 |
| 4.5.6 | Aktivní imunizace | 81 |
| 4.5.7 | Pasívní imunizace | 81 |
| 4.5.8 | Chemoprophylaxe | 82 |
| 4.5.9 | Karanténní opatření | 82 |
| 4.5.10 | Dezinfekce, dezinfekce, deratizace | 83 |
| 4.5.11 | Zdravotní výchova | 84 |
| 4.5.12 | Kontrola nařízených opatření | 84 |
| 4.6. | Epidemiologická opatření v dětských předškolních zařízeních | 84 |
| 4.7. | Epidemiologická opatření u virové hepatitidy | 91 |
| 4.8. | Epidemiologická opatření u vztekliny | 97 |
| 4.9. | Epidemiologická opatření u chřipky | 100 |
| 4.10. | Epidemiologická opatření u poliomyelitidy | 103 |
| 4.11. | Epidemiologická opatření u tetanu | 104 |
| 4.12. | Epidemiologická opatření u spalniček | 107 |
| 4.13. | Epidemiologická opatření u zarděnek | 108 |
| 4.14. | Epidemiologická opatření u diftérie | 111 |
| 4.15. | Epidemiologická opatření u dávivého kašle | 112 |
| 5. | Základy racionální antimikrobiální léčby v praxi obvodního lékaře (Z. Modr, F. Výmola) | 114 |
| 5.1. | Zásady racionálního používání antibiotik a antimikrobiálních chemoterapeutik | 114 |
| 5.2. | Klinická diagnóza infekčních onemocnění | 115 |
| 5.3. | Mikrobiologická diagnóza | 122 |
| 5.3.1 | Přehled hlavních původců infekce | 122 |
| 5.3.2 | Mikrobiologická diagnostika | 133 |
| 5.3.3 | Základní mikrobiologické pojmy a nezbytné údaje pro úspěšnou léčbu | 135 |
| 5.4. | Antimikrobiální léčiva | 143 |
| 5.4.1 | Přehled antimikrobiálních léčiv | 143 |

| | | |
|-------|---|-----|
| 5.4.2 | Antimikrobiální spektrum | 143 |
| 5.4.3 | Farmakokinetika antimikrobiálních léčiv | 148 |
| 5.4.4 | Dávkování antimikrobiálních léčiv | 149 |
| 5.4.5 | Nežádoucí účinky antimikrobiálních léčiv | 152 |
| 5.4.6 | Stručná charakteristika antimikrobiálních léčiv | 156 |
| 5.4.7 | Zásady pro indikace antimikrobiálních preparátů | 163 |
| 5.5. | Antimikrobiální léčba nejčastějších infekcí | 165 |
| 5.6. | Základy chemoprolaxe | 169 |
| 5.7. | Antibiotická politika | 173 |