

# Obsah

Použité zkratky .....	9
Předmluva k 1. vydání .....	13
Předmluva ke 2. vydání .....	14
Předmluva ke 3. vydání .....	15
Předmluva ke 4. vydání .....	16
<b>1 Historie (P. Bartůněk)</b> .....	<b>17</b>
<b>2 Mikrobiologie (D. Hulínská)</b> .....	<b>21</b>
<b>3 Epidemiologická situace v České republice (D. Janovská)</b> .....	<b>35</b>
3.1 Reservoár infekce .....	37
3.2 Epidemiologická situace v České republice .....	38
3.3 Prevence .....	42
<b>4 Patogeneze (D. Pícha)</b> .....	<b>47</b>
<b>5 Laboratorní diagnostika (D. Hulínská)</b> .....	<b>57</b>
5.1 Metody nepřímé .....	57
5.2 Metody přímé .....	60
<b>6 Prevence (P. Bartůněk)</b> .....	<b>71</b>
<b>7 Postižení kůže (J. Hercogová)</b> .....	<b>73</b>
7.1 Historie .....	73
7.2 Epidemiologie .....	73
7.3 Etiologie a patogenese .....	73
7.4 Klinický obraz kožních forem lymeské boreliózy .....	74
7.5 Diagnostika .....	76
7.6 Další dermatózy působené infekcí <i>B. burgdorferi</i> .....	78
7.7 Koinfekce s dalšími patogeny .....	79
7.8 Léčba .....	79
7.9 Prevence .....	80
<b>8 Postižení kloubů (M. Valešová)</b> .....	<b>83</b>
8.1 Definice .....	83
8.2 Patogeneze .....	83
8.3 Klinické projevy .....	85
8.3.1 Artralgie .....	85
8.3.2 Artritida .....	86

8.3.3	Změny kostí a kloubů pod kůží s ACA .....	87
8.4	Laboratorní vyšetření .....	87
8.5	Diagnostika .....	88
8.6	Diferenciální diagnostika .....	89
8.7	Léčba .....	89
8.8	Postboreliový syndrom .....	90
8.9	Prognóza .....	90
<b>9</b>	<b>Neuroborelióza – postižení nervového systému (M. Bojar) .....</b>	<b>93</b>
9.1	Poznámky o historii lymeské boreliózy se zaměřením na postižení nervového systému .....	94
9.2	Epidemiologie boreliózy a neuroboreliózy .....	95
9.3	Patogeneze neuroboreliózy .....	95
9.4	Klinické projevy postižení nervového systému při borelióze .....	97
9.5	Časně diseminované postižení nervového systému při neuroborelióze .....	97
9.5.1	Periferní obrna lícního nervu u neuroboreliózy .....	97
9.5.2	Bannwarthův syndrom a meningoencefalitida při neuroborelióze ..	99
9.6	Pozdní diseminované postižení nervového systému při neuroborelióze .....	102
9.6.1	Encefalopatie, myelopatie a projevy pozdní diseminované neuroboreliózy .....	102
9.6.2	Poruchy kognitivních, paměťových a exekutivních funkcí, poruchy extrapyramidového systému, poruchy emocí a poruchy nervově-svalového přenosu při neuroborelióze .....	103
9.7	Diagnostika a diferenciální diagnostika neuroboreliózy .....	105
9.8	Léčba neuroboreliózy .....	108
9.9	Prognóza neuroboreliózy .....	109
<b>10</b>	<b>Lymeská karditida (P. Bartůněk) .....</b>	<b>113</b>
10.1	Klinické projevy .....	113
10.2	Diagnostika .....	114
10.3	Léčba .....	115
10.4	Prognóza .....	115
10.5	Studie .....	117
10.6	Kazuistiky .....	118
<b>11</b>	<b>Postižení oka (P. Diblík) .....</b>	<b>129</b>
11.1	Klinický obraz .....	129
11.1.1	Konjunktivitida, episkleritida, eventuálně edém víček .....	129
11.1.2	Epiteliální či stromální keratitida .....	129
11.1.3	Uveitida .....	129
11.1.4	Exsudativní odchlípení sítnice .....	130
11.1.5	Městnavá papila .....	130
11.1.6	Neuropatie optického nervu .....	130
11.1.7	Parézy okulomotorických nervů .....	130
<b>12</b>	<b>Lymeská borelióza a těhotenství (P. Calda) .....</b>	<b>133</b>

<b>13 Lymeská borelióza u dětí (J. Hoza) .....</b>	<b>137</b>
13.1 Klinické projevy.....	137
13.2 Léčba .....	139
13.3 Prevence .....	140
<b>14 Lidská ehrlichioza – anaplazmóza (D. Hulínská) .....</b>	<b>141</b>
<b>Rejstřík .....</b>	<b>151</b>
<b>Souhrn .....</b>	<b>155</b>
<b>Summary .....</b>	<b>157</b>