

Obsah

1 Úvod	11
<i>Dana Horáková</i>	
1.1 Základní charakteristika autoimunitních onemocnění nervového systému	11
1.2 Epidemiologie roztroušené sklerózy (RS) a neuromyelitis optica (NMO)	11
1.3 Základní poznámky k etiopatogenezi RS a NMO	12
1.4 Diagnostika a nová diagnostická kritéria u RS a NMO	14
1.5 Typy klinického průběhu, prognostické markery a sledování aktivity nemoci	19
1.6 Léčba RS a NMO	24
2 Diagnostika RS a diferenciálně diagnostické otazníky	33
2.1 Daří se rychlá diagnostika a léčba klinicky izolovaného syndromu?	33
<i>Eva Kubala Havrdová</i>	
2.2 Roztroušená skleróza – pozdní diagnostika	38
<i>Eva Kubala Havrdová</i>	
2.3 Diferenciální diagnostika ložiska v krční míše	43
<i>Eva Krasulová</i>	
2.4 Epileptický status po léčbě ataky: Jde opravdu o ataku roztroušené sklerózy?	47
<i>Pavlaína Kleinová</i>	
2.5 Syndrom Churg-Straussové s centrálním neurologickým nálezem v diferenciální diagnóze klinicky izolovaného syndromu	55
<i>Jiří Piřha</i>	
3 Terapeutické postupy v biologické léčbě	60
3.1 Rebound fenomén po vysazení fingolimodu	60
<i>Veronika Tichá</i>	
3.2 Sekvenční terapie alemtuzumabem	66
<i>Veronika Tichá</i>	
3.3 Dlouhodobá biologická léčba anti-CD20 u roztroušené sklerózy – výhled do blízké budoucnosti	73
<i>Eva Krasulová</i>	
3.4 Rozdílné priority při rozhodování o léčbě roztroušené sklerózy	78
<i>Jana Lízrová Preiningerová</i>	
4 Dětská RS	83
4.1 RS s prvními příznaky v dětském věku	83
<i>Eva Krasulová</i>	
4.2 Juvenilní roztroušená skleróza a těhotenství	88
<i>Ivana Kovářová</i>	
5 Neuromyelitis optica (NMO) a NMOSD	91
5.1 Optická neuritida jako první příznak neuromyelitis optica	91
<i>Petra Nytrová</i>	

5.2 Longitudinálně extenzivní myelitida jako první příznak neuromyelitis optica	96
<i>Petra Nytrová</i>	
5.3 Area postrema syndrom u neuromyelitis optica	100
<i>Petra Nytrová</i>	
5.4 Neuromyelitis optica a myasthenia gravis	103
<i>Ivana Kovářová</i>	
5.5 Neuromyelitis optica – unikátní případ léčby autologní a heterologní transplantací kmenových buněk	109
<i>Eva Krasulová</i>	
6 Myasthenia gravis	115
<i>Jiří Piřha</i>	
6.1 Myasthenia gravis s protilátkami proti svalově specifické tyrosinkináze	115
6.2 Paraneoplastická myasthenia gravis	119
6.3 Okulární myasthenia gravis	122
7 Autoimunitní encefalitidy	125
7.1 Anti-NMDA-R pozitivní autoimunitní encefalitida nasedající na herpetickou encefalitidu	125
<i>Veronika Tichá</i>	
7.2 Cerebelární ataxie a epilepsie asociovaná s protilátkami proti dekarboxyláze kyseliny glutamové (GAD-Ab asociovaná autoimunitní encefalitida)	129
<i>Jana Pavlíčková</i>	
8 Očkování u autoimunitních onemocnění	133
8.1 Retrobulbární neuritida vzniklá po aplikaci vakcíny proti papilomaviru	133
<i>Michaela Týblová</i>	
8.2 Myasthenia gravis a riziko očkování u stabilizované pacientky	136
<i>Iveta Nováková</i>	
Souhrn	141
Summary	142
Seznam zkratk	143
Rejstřík	147