

# Imunoterapia v neurologii

**doc. MUDr. Peter Špalek, PhD. – editor hlavního tématu**

Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, Neurologická klinika SZU UN Bratislava–Ružinov

Neurol. praxi 2011; 12(6): 383

V nedávnej minulosti bola klinická neurológia vnímaná ako precízny diagnostický odbor, ktorý však mal k dispozícii značne limitované terapeutické možnosti. Pokroky základných neurovied v posledných desaťročiach 20. storočia tento stav významne zmenili. Pri viacerých neurologických ochoreniach bola objasnená ich autoimunitná etiopatogenéza a vyčlenili sa nové samostatné nozologické jednotky. Súčasne dochádzalo k pokrokom v imunoterapii autoimunitných neurologických ochorení.

Náplňou hlavnej témy tohto čísla Neurológie pre prax je imunoterapia v neurologii. Jednotlivé články sú zamerané na kortikoterapiu, terapiu imunosupresívnymi preparátmi, liečebnú výmennú plazmaferézu, liečbu intravenóznym imunoglobulínom a liečbu monoklonovými protilátkami. Do nášho prehľadu sme nezaradi-

li možnosti imunomodulačnej liečby sclerosis multiplex, lebo o tejto problematike boli v našej a v zahraničnej literatúre publikované početné prehľadové články.

Ciele jednotlivých foriem imunoterapie sú eliminovať alebo aspoň inhibovať aktivitu autoimunitných procesov a dosiahnuť klinickú remisiu alebo výrazné zlepšenie klinického stavu. Pri všetkých formách imunoterapie je potrebné dodržiavať určité základné princípy, ktoré slúžia zabezpečeniu optimálneho terapeutického efektu a významne znižujú riziko vzniku nežiaducich prejavov. Tieto zásady sú sformulované do určitých odporúčaní pre klinickú prax. Nutné je však zdôrazniť, že špecifiká autoimunitných ochorení môžu vyžadovať individualizovaný prístup k liečbe jednotlivých pacientov. Vo všeobecnosti platí, že včasné stanovenie diagnózy

autoimunitného neurologického ochorenia a voľba adekvátneho, optimálneho imunoterapeutického postupu majú rozhodujúci vplyv na priaznivú prognózu pacientov. Jednotlivé formy imunoterapie majú popri ich nepochybnnej efektívnosti aj mnoho úskalí a rizík. Preto manažment autoimunitných neurologických ochorení, včítane dispenzarizácie pacientov, by mal byť v odbornej kompetencii erudovaných špecializovaných neurológov.

**doc. MUDr. Peter Špalek, PhD.**  
Centrum pre neuromuskulárne  
ochorenia, Neurologická klinika SZU  
UN Bratislava–Ružinov  
Ružinovská 6, 826 06 Bratislava  
[peter.spalek@seznam.cz](mailto:peter.spalek@seznam.cz)

