

# Vyhlášení cen České neurologické společnosti za rok 2008

## Cena ČNS za vynikající originální práci

*Bednarik J, Kadanka Z, Dusek L, Kerkovsky M, Vohanka S, Novotny O, Urbanek I, Kratochvilova D.*

Presymptomatic spondylotic cervical myelopathy: an updated predictive model. *Eur Spine J* 2008; 17: 421–431.

## Cena ČNS za vynikající krátké sdělení či kazuistiku

*Schormair B, Kemlink D, Roeske D, Eckstein G, Xiong L, Lichtner P, Ripke S, Trenkwalder C, Zimprich A, Stiasny-Kolster K, Oertel W, Bachmann CG, Paulus W, Högl B, Frauscher B, Gschliesser V, Poewe W, Peglau I, Vodicka P, Vávrová J, Sonka K, Nevsimalova S, Montplaisir J, Turecki G, Rouleau G, Gieger C, Illig T, Wichmann HE, Holsboer F, Müller-Myhsok B, Meitinger T, Winkelmann J.*

PTPRD (protein tyrosine phosphatase receptor type delta) is associated with restless legs syndrome. *Nat Genet* 2008; 40: 946–948.  
Poznámka – U této práce 1. a 2. autor přispěli stejným dílem.

## Cena ČNS za vynikající monografii či učební text

*Cena nebyla udělena.*

## Hennerova cena ČNS pro mladé autory do 35 let za vynikající originální práci roku

*Vlčková-Moravcová E, Bednařík J, Dušek L, Toyka KV, Sommer C.* Diagnostic validity of epidermal nerve fiber densities in painful sensory neuropathies. *Muscle and Nerve* 2008; 37: 50–60.

## Tři mimořádné ceny ČNS (ana partes equales)

*Horakova D, Cox JL, Havrdova E, Hussein S, Dolezal O, Cookfair D, Dwyer MG, Seidl Z, Bergsland N, Vaneckova M, Zivadinov R.*

Evolution of different MRI measures in patients with active relapsing-remitting multiple sclerosis over 2 and 5 years: a case-control study. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2008; 79: 407–414.

*Rektorova I, Srovnalova H, Kubikova R, Prasek J.* Striatal dopamine transporter imaging correlates with depressive symptoms and tower of London task performance in Parkinson's disease. *Mov Disord* 2008; 23: 1580–1587.

*Skoloudík D, Fadrná T, Bar M, Zapletalová O, Zapletal O, Blatný J, Penka M, Langová K, Hlustík P, Herzig R, Kanovský P.* Changes in haemocoagulation in healthy volunteers after a 1-hour thrombotripsy using a diagnostic 2–4 MHz transcranial probe. *J Thromb Thrombolysis* 2008; 26: 119–124.

## Seznam prací přihlášených do soutěže o ceny ČNS za rok 2008

*Bartkova A, Sanak D, Dostal J, Herzig R, Otruba P, Vlachova I, Hlustik P, Horak D, Kanovsky P.* Acute ischaemic stroke in pregnancy: a severe complication of ovarian hyperstimulation syndrome. *Neurol Sci* 2008; 29: 463–466.

*Bednarik J, Kadanka Z, Dusek L, Kerkovsky M, Vohanka S, Novotny O, Urbanek I, Kratochvilova D.* Presymptomatic spondylotic cervical myelopathy: an updated predictive model. *Eur Spine J* 2008; 17: 421–431.

*Bušek P, Fiksa J, Tyl D, Línek V, Nešpor E.* A case of multifocal steoid-responsive encephalitis as a cause of intractable frontal lobe seizures. *Cesk Slov Neurol N* 2008; 71/104(1): 85–88.

*Horakova D, Cox JL, Havrdova E, Hussein S, Dolezal O, Cookfair D, Dwyer MG, Seidl Z, Bergsland N, Vaneckova M, Zivadinov R.*

Evolution of different MRI measures in patients with active relapsing-remitting multiple sclerosis over 2 and 5 years: a case-control study. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2008; 79: 407–414.

*Kala M, Mareš J.* Lumbální punkce a mozkomíšní mok. Praha: Galén 2008.

*Košťálová M, Bártková E, Šajgalíková K, Dolenská A, Dušek L, Bednařík J.* A standardization study of the Czech version of the Mississippi Aphasia Screening Test (MASTcz) in stroke patients and control subjects. *Brain Injury* 2008; 22: 793–801.

Rektorova I, Srovnalova H, Kubikova R, Prasek J. Striatal dopamine transporter imaging correlates with depressive symptoms and tower of London task performance in Parkinson's disease. *Mov Disord*. 2008; 23: 1580–1587.

Rektorova I, Sedlackova S, Telecka S, Hlubocky A, Rektor I. Dorsolateral prefrontal cortex: a possible target for modulating dyskinesias in Parkinson's disease by repetitive transcranial magnetic stimulation. *Int J Biomed Imaging* 2008; 2008: 372125.

Rektorova I, Balaz M, Svatova J, Zarubova K, Honig I, Dostal V, Sedlackova S, Nestrail I, Mastik J, Bares M, Veliskova J, Dusek L. Effects of ropinirole on nonmotor symptoms of Parkinson disease: a prospective multicenter study. *Clin Neuropharmacol* 2008; 31: 261–266.

Serranová T, Valls-Solé J, Muñoz E, Genís D, Jech R, Seeman P. Abnormal corticospinal tract modulation of the soleus H reflex in patients with pure spastic paraparesis. *Neurosci Lett* 2008; 437: 15–19.

Školoudík D, Fadrná T, Bar M, Zapletalová O, Zapletal O, Blatný J, Penka M, Langová K, Hluštík P, Herzig R, Kaňovský P. Changes in haemocoagulation in healthy volunteers after a 1-hour thrombotripsy using a diagnostic 2–4 MHz transcranial probe. *J Thromb Thrombolysis*. 2008; 26: 119–24.

Školoudík D, Bar M, Škoda O, Václavík D, Hradílek P, Allendoerfer J, Šaňák D, Hluštík P, Langová K, Herzig R, Kaňovský P. Safety and Efficacy of the Sonographic Acceleration of the Middle Cerebral Artery Recanalization: Results of the pilot Thrombotripsy Study. *Ultrasound Med Biol* 2008; 34: 1775–1782.

### Autoři do 35 let

Baláz M, Rektor I, Pulkrábek J. Participation of the subthalamic nucleus in executive functions: An intracerebral recording study. *Mov Disord* 2008; 15; 23(4): 553–557.

Farníková K, Kaňovský P, Nestrail I, Otruba P. Sporadický „guamský parkinsonský komplex“ nebo koincidence více neurodegenerativních onemocnění? *Cesk Slov Neurol N* 2008; 71/104: 342–351.

Fiala O, Růžička E. Touretteův syndrom – multimediální CD-ROM, Citadella Production 2008.

Kemlink D, Pretl M, Šonka K, Nevšimalová S. A comparison of polysomnographic and actigraphic evaluation of periodic limb movements in sleep. *Neurol Res* 2008; 30: 234–238.

Kemlink D, Plazzi G, Vetrugno R, Provini F, Polo O, Stiasny-Kolster K, Oertel W, Nevšimalova S, Sonka K, Högl B, Frauscher B, Hadjigeorgiou GM, Pramstaller PP, Lichtner P, Meitinger T, Müller-Myhsok B, Winkelmann J, Montagna P. Suggestive evidence for linkage for restless legs syndrome on chromosome 19p13. *Neurogenetics* 2008; 9: 75–82.

Klempíř, J, Roth J, Zárubová K, Písačka M, Špačková N, Tilley L. The McLeod syndrome without acanthocytes. *Park Rel Disord* 2008; 14: 364–366.

Nevrlý M, Kaňovský P, Vranova H, Nestrail I, Langová K. Ovlivnění plazmatické hladiny homocysteinu u pacientů s Parkinsonovou chorobou terapií L-DOPA a entacaponem. *Cesk Slov Neurol N* 2008; 71/104: 342–351.

Schormair B, Kemlink D, Roeske D, Eckstein G, Xiong L, Lichtner P, Ripke S, Trenkwalder C, Zimprich A, Stiasny-Kolster K, Oertel W, Bachmann CG, Paulus W, Högl B, Frauscher B, Gschliesser V, Poewe W, Peglau I, Vodicka P, Vávrová J, Sonka K, Nevšimalova S, Montplaisir J, Turecki G, Rouleau G, Gieger C, Illig T, Wichmann HE, Holsboer F, Müller-Myhsok B, Meitinger T, Winkelmann J. PTPRD (protein tyrosine phosphatase receptor type delta) is associated with restless legs syndrome. *Nat Genet* 2008; 40: 946–948.

Poznámka – U této práce 1. a 2. autor přispěli stejným dílem.

Vlčková-Moravcová E, Bednařík J, Dušek L, Toyka KV, Sommer C. Diagnostic validity of epidermal nerve fiber densities in painful sensory neuropathies. *Muscle Nerve* 2008; 37: 50–60.

Vlčková-Moravcová E, Bednařík J, Bělobrádková J, Sommer C. Small-fibre involvement in diabetic patients with neuropathic foot pain. *Diabetic Med* 2008; 25: 692–699.