

## MINIMONOGRAFIE | MINIMONOGRAPHY

G. Timárová, I. Lisá, P. Mikula, M. Šimko in memoriam

### Rasmussenova encefalitie

Rasmussen's Encephalitis



500

## KONTROVERZE | CONTROVERSIES

Jsou nemotorické projevy Parkinsonovy nemoci indikací k léčbě pomocí DBS?

513

## PŘEHLEDNÝ REFERÁT | REVIEW ARTICLE

J. Betka, J. Klozar, M. Kuchař, S. Simonidesová, M. Zábrodský, J. Plzák

### Léky navozená spánková endoskopie – cesta k lepším chirurgickým výsledkům při léčbě syndromu obstrukční spánkové apnoe

516

Drug-induced Sleep Endoscopy – a Way to Better Results of Surgical Treatment of the Sleep Apnoea Syndrome

O. Kalita, M. Vaverka, L. Hrabálek

### Současná kortikoterapie u nádorů mozku

521

Current Corticosteroid Treatment in Brain Tumours

J. Piřha

### Individualizovaný přístup k léčbě roztroušené sklerózy

528

Individualized Approach to Treating Multiple Sclerosis

J. Polívka jr, J. Polívka, V. Rohan, V. Přibáň

### Aktuální pohled na management nízkostupňových gliových nádorů centrálního nervového systému

534

Current View on Management of Central Nervous System Low-grade Gliomas

## PŮVODNÍ PRÁCE | ORIGINAL PAPER

M. Kuliha, M. Roubec, A. Goldírová, E. Hurtíková, J. Krajča, V. Procházka, M. Kolek, R. Herzig, D. Školoudík

### Detekce pravolevých zkratů u mladých pacientů po ischemické cévní mozkové příhodě – pilotní studie

541

Detection of Right-to-left Shunt in Young Patients after Ischemic Stroke – a Pilot Study

J. Libertínová, E. Meluzínová, E. Havrdová, D. Horáková, I. Kovářová, E. Hynčicová, P. Lišková, E. Houžvičková, V. Mařoška, M. Zajac, A. Tomek, M. Bojar, P. Marusič

### Myxovirus resistance protein A v terapii interferony- $\beta$ u pacientů s roztroušenou sklerózou a algoritmus sledování účinnosti léčby

547

Myxovirus Resistance Protein A in Interferon- $\beta$  Therapy in Patients with Multiple Sclerosis and Treatment Effectiveness Monitoring Algorithm

I. Martinka, M. Fulová, M. Schnorrer, F. Cibulčik, P. Špalek

### Myastenia gravis asociovaná s tymómom – súbor pacientov v Slovenskej republike (1978–2015)

552

Myasthenia Gravis Associated with Thymoma – a Cohort of Patients in the Slovak Republic (1978–2015)

O. Pavlík, D. Václavík, D. Kučera, J. Návratová, G. Solná, M. Rabasová

### Bezpečnost karotického stentingu – srovnání protekčních systémů

560

Safety of Carotid Stenting – a Comparison of Protection Systems

### Komentář k článku Pavlík et al

565

D. Pícha, L. Moravcová, D. Smíšková

### Průkaz boreliové DNA u pacientů s neuroboreliózou

566

Detection of Spirochetal DNA from Patients with Neuroborreliosis

K. Ďuriš, E. Neuman, V. Vybíhal, V. Jurán, J. Gottwaldová, M. Kýr, A. Vašků, M. Smrčka

**Vztah likvorových hladin IL-6 ke změnám parciálního tlaku kyslíku v mozku a k rozvoji vazospazmů u pacientů po subarachnoidálním krvácení z ruptury aneuryzmatu mozkové tepny** 573

IL-6 Levels in the Cerebrospinal Fluid and their Association with Brain Oxygen Partial Pressure and Cerebral Vasospasm Development in Patients with Aneurysmal Subarachnoid Haemorrhage

**KRÁTKÉ SDĚLENÍ | SHORT COMMUNICATION**

O. Bradáč, A. Štekláčová, F. Kramář, V. Beneš

**Stereotaktické biopsie mozkových patologií systémem Varioguide – zkušenosti ze 101 výkonů** 579

Stereotactic Brain Biopsies Using Varioguide System – 101 Cases Experience

M. Chmelíková, S. Vohánka, J. Bednařík

**Myasthenia Gravis Composite – validace české verze** 585

Myasthenia Gravis Composite – Validation of the Czech Version

M. Janatová, M. Tichá, R. Melecký, K. Hána, O. Švestková, J. Jeřábek

**Pilotní studie využití tenzometrické plošiny v domácí terapii poruch rovnováhy** 591

The Pilot Study of the Use of Force Platform in Home-based Therapy of Balance Disorders

P. Vaško, A. A. Leis, V. Boček, L. Mencl, P. Haninec, I. Štětkářová

**Neurofyziologická vyšetření u traumatických lézí brachiálního plexu** 595

Traumatic Brachial Plexus Injuries Represents Serious Peripheral Nerve Palsies

**Komentář k článku Vaško et al** 600

**KAZUISTIKA | CASE REPORT**

J. Necpál

**Paroxysmal Kinesigenic Dystonia as a Primomanifestation of Multiple Sclerosis – a Case Report** 601

Paroxyzmálna kinezigénna dystónia ako primomanifestácia roztrúsenej sklerózy – kazuistika

Z. Pavelek, P. Ryška, J. Žižka, S. Plíšek, M. Vališ

**Idiopatická hypertrofická kraniální pachymeningitida – dvě kazuistiky** 604

Idiopathic Hypertrophic Cranial Pachymeningitis – Two Case Reports

**DOPORUČENÉ POSTUPY | GUIDELINES**

A. Tomek, D. Školoudík, O. Škoda, J. Neumann, D. Šaňák, R. Mikulík, D. Václavík, R. Herzig, M. Bar

**Metodika stanovení smrti mozku pomocí transkraniální sonografie** 608

**WEBOVÉ OKÉNKO | NEUROLOGY ON THE WEB** 612

**OKÉNKO STATISTIKA | STATISTICIAN'S WINDOW** 613