

MINIMONOGRAFIE | MINIMONOGRAPHY

R. Bartoš, V. Němcová, T. Radovnický, A. Sejkorová, A. Malucelli, M. Orlický, F. Třebický, M. Sameš

Gliomy limbického a paralimbického systému, technika a výsledky resekci

131

Gliomas of the Limbic and Paralimbic System, Technique and Results of Resections

KONTROVERZE | CONTROVERSIES

Endovaskulární léčba ischemické cévní mozkové příhody

148

PŘEHLEDNÝ REFERÁT | REVIEW ARTICLE

M. Tinková, P. Malý

Nová éra endovaskulární terapie v léčbě akutních iktů

152

The New Era of Endovascular Therapy in the Treatment of Acute Stroke

M. Filipová, R. Rusina, K. Holada

Nanočástice jako nosiče léků přes hematoencefalickou bariéru – naděje pro léčbu neurodegenerativních onemocnění v budoucnosti?

160

Nanoparticle-based Drug Delivery Systems Crossing Blood-brain Barrier – Hope for Future Treatment of Neurodegenerative Disorders?

I. Vařeka, M. Bednář, R. Vařeková

Robotická rehabilitace chůze

168

Robotic Gait Therapy

D. Krajíčková, A. Krajina

Výsledky studií srovnávajících efekt angioplastik a endarterektomií v léčbě karotických stenóz

173

A Review of Studies Comparing the Effect of Endovascular and Surgical Treatment of Internal Carotid Artery Stenosis

M. Škorňa, J. Neumann, S. Peška, R. Mikulík

Management tranzitorní ischemické ataky a minor stroke

178

Transient Ischemic Attack and Minor Stroke Management

I. Šrotová, E. Vlčková, J. Bednařík

Autonomní dysfunkce a její diagnostika u roztroušené sklerózy

188

Autonomic Dysfunction and its Diagnostic Tools in Multiple Sclerosis

PŮVODNÍ PRÁCE | ORIGINAL PAPER

J. Fiedler, T. Mrhálek, M. Vavrečka, S. Ostrý, M. Bombic, J. Kubále, V. Přibáň, M. Preiss, I. Stuchlíková

Kognice a hemodynamika po karotické endarterektomii pro asymptomatickou stenózu

201

Cognition and Hemodynamics after Carotid Endarterectomy for Asymptomatic Stenosis

KRÁTKÉ SDĚLENÍ | SHORT COMMUNICATION

J. Chochol, M. Smrek, P. Bartoň, P. Sýkora, M. Kabát, J. Chochol, D. Dúbravová, E. Štefánková, L. Zábojníková, J. Trnka, F. Horn

Klinická rekognícia spinálneho lipómu a chirurgické riešenie vlastného súboru

207

Clinical Recognition of Spinal Lipoma and Surgical Treatment in Our Patient Cohort

O. Volný, P. Cimřlová, C. D. d'Esterre

Využití CT perfuze a multifázické CT angiografie v predikci rozvoje maligního mozkového edému u pacientů s akutním mozkovým infarktem 213

CT Perfusion and Multiphase CT Angiography in Malignant Brain Edema Prediction in Patients with Acute Ischemic Stroke

KAZUISTIKA | CASE REPORT

J. Vaníček, M. Bulík

Uncommon Endovascular Technique in Cerebral Venous Sinus Thrombosis Using an Aspiration System – a Case Report 219

Neobvyklé endovaskulární řešení trombózy mozkových splavů použitím aspiračního systému – kazuistika

R. Rosolanka, K. Šimeková

Ramsay-Huntov syndróm – vzácna manifestácia pomerne častého ochorenia 222

Ramsay-Hunt Syndrome – a Rare Manifestation of Relatively Frequent Condition

M. Žurková, P. Otruba, V. Lošťáková, Z. Tüdös, V. Kolek, E. Kriegová

Neurosarkoidóza u muže středního věku – kazuistika 225

Neurosarcoidosis in a Middle-aged Man – a Case Report

DOPORUČENÉ POSTUPY | GUIDELINES

D. Šaňák, J. Neumann, A. Tomek, D. Školoudík, O. Škoda, R. Mikulík, R. Herzig, D. Václavík, M. Bar, M. Roček, A. Krajina, M. Köcher, F. Charvát, R. Pádr, F. Cihlár

Doporučení pro rekanalizační léčbu akutního mozkového infarktu – verze 2016 231

Guidelines for Recanalization Therapy of Acute Cerebral Infarction – Version 2016

WEBOVÉ OKÉNKO | NEUROLOGY ON THE WEB 235

OKÉNKO STATISTIKA | STATISTICIAN'S WINDOW 236

RECENZE | REVIEWS 239

DOPISY REDAKCI | LETTERS TO EDITOR 242

HISTORIE NEUROLOGIE | HISTORY OF NEUROLOGY 244