

# Literatura

- Adamson TE, Wiestler OD, Kleihues P, et al. Correlation of clinical and pathological features in surgically treated craniopharyngiomas. *J Neurosurg* 1990; 73: 12–17.
- Appelgren T, Zetterstrand S, Elfversson J, et al. Longterm outcome after treatment of hydrocephalus in children. *Pediatr Neurosurg* 2010; 46: 221–226.
- Bajčiová V, et al. *Nádory adolescentů a mladých dospělých*. Praha: Grada Publishing 2011.
- Barkovich AJ, Guerrini R, Kuzniecki RI, et al. A developmental and genetic classification for malformations of cortical development. *Brain* 2012; 135(5): 1348–1369.
- Bendszus M, Rao G, Burger R, et al. Is there a benefit of preoperative meningioma embolization? *Neurosurgery* 2000; 47(6): 1306–1311.
- Beneš V. *Ischémie mozku: Chirurgická a endovaskulární terapie*. Praha: Galén 2003.
- Beneš V. *Mozkové krvácení hypertoniků*. Praha: AVICENUM 1983.
- Brashear A, Elovic E. *Spasticity: Diagnosis and Management*. New York: Demos Medical Publishing, LLC 2011.
- Cohen RA. *Pediatric neurosurgery: Tricks of the Trade*. Thieme 2015. Genetics Home Reference.
- Česák T. *Biologické vlastnosti afunkčních adenomů hypofýzy*. Hradec Králové, 2009. Disertační práce (Ph.D.). Univerzita Karlova v Praze, Lékařská fakulta v Hradci Králové, Neurochirurgická klinika Fakultní nemocnice Hradec Králové, 2009.
- De Witt Hamer PC, Robles SG, Zwinderman AH, et al. Impact of intraoperative stimulation brain mapping on glioma surgery outcome: a meta-analysis. *J. Clin. Oncol.* 2012; 30: 2559–2565.
- Fox SH, Katzenschlager R, Lim SY, et al. International Parkinson and movement disorder society evidence-based medicine review: Update on treatments for the motor symptoms of Parkinson's disease. *Mov. Disord.* 2018; 33(8): 1248–1266.

- Fusek I. *Chirurgické léčení krční páteře z předního přístupu*. Praha: AVICENUM 1974.
- Greenberg MS. *Handbook of Neurosurgery (7th edition)*. New York: Thieme Publishers 2010.
- Greenberg MS. *Handbook of Neurosurgery*. Thieme Medical Publishers 2016.
- Gunzburg R, Szpalski M, Aebi M. *Vertebral Tumors*. Philadelphia USA: Lippincott Williams and Wilkins – a Wolters Kluwer business 2008.
- Gunzburg R, Szpalski M, Andersson GBJ. *Degenerative disc disease*. Lippincott Williams and Wilkins 2004.
- Hardy J. *Atlas of transsphenoidal microsurgery in pituitary tumors*. New York: Igaku-Shoin Medical Publishers 1991.
- Hemphill JC 3rd, Bonovich DC, Besmertis L, et al. The ICH score. A Simple, Reliable Grading Scale for Intracerebral Hemorrhage. *Stroke* 2001; 32: 891–897.
- Hrabálek L. *Degenerativní onemocnění páteře*. UP v Olomouci 2010.
- Hrabálek L. *Chirurgická léčba poranění hrudní a bederní páteře*. UP v Olomouci 2011.
- Hrabálek L. *Chirurgie předních přístupů a náhrad meziobratlových plotének hrudní a bederní páteře*. UP v Olomouci 2014.
- Hrabálek L. Intramedullary spinal cord metastases: review of the literature. *Biomedical Papers* 2010; 154(2): 117–122.
- Hrabálek L. *Poranění páteře a míchy*. UP v Olomouci 2011.
- Hrabálek L, Bačovský J, Ščudla V, et al. Mnohočetný myelom páteře a jeho chirurgická léčba. *Rozhl Chir* 2011; 90(5): 270–276.
- Hrabálek L, Houdek M, Dvořák P, et al. CT-řízená stereotaktická léčba spontánních intracerebrálních hematomů s použitím urokinázy. *Cesk Slov Neurol N* 1996; 59/92(6): 319–325.
- Hrabálek L, Hok P, Hlušík P, et al. Longitudinal brain activation changes related to electrophysiological findings in patients with cervical spondylotic myelopathy before and after spinal cord decompression: an fMRI study. *Acta Neurochirurgica* 2018; 160: 923–932.
- Hrabálek L, Kalita O, Adamus M, et al. Léčba spinálních paragangliomů – kauzistiky. *Cesk Slov Neurol N* 2012; 75/108(5): 626–629.
- Hrabálek L, Kalita O, Vaverka M, et al. Resection versus biopsy of glioblastomas in eloquent brain areas. *Biomedical Papers* 2015; 159(1): 150–155.
- Hrabálek L, Novák V, Vaverka M. Principy operací páteřních sutkovitých nádorů nervové pochvy. *Cesk Slov Neurol N* 2016; 79/112(4): 445–452.
- Hrabálek L, Vaverka M, Křupka B, et al. Komplikace operací z předního přístupu pro degenerativní onemocnění krční páteře. *Cesk Slov Neurol N* 2007; 70/103(2): 23–28.
- Hrabálek L, Wanek T, Minařík J, et al. Algoritmus operací mnohočetného myelomu a solitárního plasmocytomu páteře. *Cesk Slov Neurol N* 2015; 78/111(1): 64–71.

- Jallo GI, et al. Handbook of Pediatric Neurosurgery. *Thieme Medical Publishers* 2018.
- Joaquim AF, Cheng I, Patel AA. Postoperative spinal deformity after treatment of intracanal spine lesions. *Spine J.* 2012; 12(11): 1067–1074.
- Kaiser R, a kol. *Chirurgie hlavových a periferních nervů s atlasem přístupů.* Praha: Grada 2016.
- Kala M. *Hnisavé záněty mozku.* Praha: Galén 1997.
- Kane AJ, Sughrue ME, Rutkowski MJ, et al. Anatomic location is a risk factor for atypical and malignant meningiomas. *Cancer* 2011; 117(6): 1272–1278.
- Kalita O, Vaverka M, Hrabálek L, et al. Strategie diagnostiky, terapie a dispenzarizace pacientů s hemangioblastomy v CNS z pohledu neurochirurga. *Cesk Slov Neurol N* 2013; 76/109(5): 623–629.
- Klein HJ, Rath SA. Removal of tumors of the III ventricle using lamina terminalis approach: Three cases of isolated growth of craniopharyngeomas in the III ventricle. *Child Nerv Syst* 1989; 5: 144–147.
- Knosp E, Steiner E, Kitz K, et al. Pituitary adenomas with invasion of the cavernous sinus space: a magnetic resonance imaging classification compared with surgical findings. *Neurosurgery* 1993; 33(4): 610–617.
- Knotkova H, Rasche D. *Textbook of Neuromodulation.* Springer 2015.
- Kollová A, Liščák R, Šemnická J, et al. Dlouhodobé výsledky léčby meningeómů Leksellovým gama nožem. *Cesk Slov Neurol N* 2010;73/106(4): 415–421.
- Kozler P, et al. *Intrakraniální nádory.* Praha: Galén. Karolinum 2007.
- Krahulík D, Brichtová E, a kol. *Dětská neurochirurgie.* Praha: Grada Publishing 2021.
- Krejčí T, Kastner J. Epidemiologie lézí spodiny lební. In: Lipina R, Matoušek P, eds. *Endoskopická chirurgie spodiny lební.* Havlíčkův Brod: Tobiáš 2014: 27–33.
- Kunc Z. *Neurochirurgie* (2. vydání). Praha: AVICENUM 1973.
- Lakomý R, Kazda T, Šlampa P (Eds.). *Gliomy: současná diagnostika a léčba* (2. vydání). Maxdorf: Praha 2018.
- Lenke LG. Lenke classification system of operative adolescent idiopathic scoliosis. *Neurosurg Clin N Am* 2007; 18(2): 199–206.
- Lipina R, Reguli Š. *Základy neurochirurgie.* Ostravská univerzita, Lékařská fakulta 2019.
- Liščák R, et al. *Radiochirurgie gama nožem: principy a neurochirurgické aplikace.* Praha: Grada Publishing 2009.
- Louis DN, Ohgaki H, Wiestler OD, Cavenee WK (Eds.). *WHO classification of tumours of the central nervous system* (Revised 4th edition). IARC: Lyon 2016.
- Louis DN, Perry A, Reifenberger G, et al. The 2016 World Health Organization Classification of Tumors of the Central Nervous System: a summary. *Acta Neuropathol* 2016; 131(6): 803–820.
- Louis DN, Perry A, Wesseling P, Brat DJ, Cree IA, Figarella-Branger D, Hawkins C, Ng H K, Pfister SM, Reifenberger G, Soffietti R, von Deimling A, Ellison DW. The 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System: a summary. *Neuro-Oncology* 2021; 23(8): 1231–1251.

- Lubina A, Olchovsky D, Berezin M, et al. Management of pituitary apoplexy: clinical experience with 40 patients. *Acta Neurochir* 2005; 147(2): 151–157.
- Marchetti PG, Bartolozzi P. Classification of spondylolisthesis as a guideline for treatment. In Bridwell KH, Dewald RL. *The textbook of spinal surgery* (2nd edition). Philadelphia: Lippincott-Raven Publishers 1997.
- Menkes JH. Malformace centrálního nervového systému. In: Menkes JH. *Dětská neurologie*. Praha: Triton 2010.
- Mraček Z. *Frontobazální poranění*. Praha: AVICENUM 1984.
- Mraček Z. *Kraniocerebrální poranění*. Praha: AVICENUM 1988.
- Náhlovský J, et al. *Neurochirurgie*. Praha: Galén 2006.
- Netuka D, Masopust V, Beneš V. Léčba adenomů hypofýzy. *Cesk Slov Neurol N* 2011; 74/107(3): 240–253.
- Nimsky C, Ganslandt O, Merhof D, et al. Intraoperative visualization of the pyramidal tract by diffusion tensor imaging. *Neurosurgery* 2006; 58(4): 292–303.
- Opavský J. Neuropatické bolesti – patofyziologické mechanismy a principy terapie. *Neurol pro praxi* 2006; 5: 270–274.
- Rengachary SS, Suskind DL. Hemangioblastomas. In: Apuzzo MLJ, eds. *Brain Surgery: Complication Avoidance and Management*. Volume 2. Churchill Livingstone 1983: 1825–1833.
- Rokyta R. *Bolest* (2. vydání). Praha: Tigris 2012.
- Samii M, Matthies C. Management of 1000 vestibular schwannomas (acoustic neuromas): surgical management and results with an emphasis on complications and how to avoid them. *Neurosurgery* 1997; 40: 11–21.
- Sameš M, Vachata P, Zolal A. Chirurgie baze lební. *Cesk Slov Neurol N* 2013; 76/109(4): 40–424.
- Sanai N, Polley M Y, McDermott MW, et al. An extent of resection threshold for newly diagnosed glioblastomas. *J. Neurosurgery* 2011; 115: 3–8.
- Simpson D. The recurrence of intracranial meningiomas after surgical treatment. *J Neurol Neurosurg Psychiatr* 1957; 20(1): 22–39.
- Smrčka M, a kol. *Poranění mozku*. Praha: Grada Publishing 2001.
- Steinbok P, Milner R, Agrawal D, et al. A multicenter multinational registry for assessing ventriculoperitoneal shunt infections for hydrocephalus. *Neurosurgery* 2010; 67: 1303–1310.
- Stummer W, Koch R, Valle RD, Roberts DW, et al. Intraoperative fluorescence diagnosis in the brain: a systematic review and suggestions for future standards on reporting diagnostic accuracy and clinical utility. *Acta Neurochirurgica (Wien)* 2019; 161(10): 2083–2098.
- Stupp R, et al. Effects of radiotherapy with concomitant and adjuvant temozolomide versus radiotherapy alone on survival in glioblastoma in a randomised phase III study: 5 year analysis of the EORTC–NCIC trial. *Lancet Oncol*. 2009; 10: 459–466.
- Suchomel P, Krbec M, et al. *Spondylolistéza: diagnostika a terapie*. Praha: Galén 2007.

Šourek K. *Chirurgie bederních meziobratlových plotének*. Praha: AVICENUM 1984.

Štulík J, Pešl T, Kryl J, et al. Poranění páteře u dětí a adolescentů. *Acta Chir orthop Traum čech* 2006; 73(5): 313–320.

Tomek A, et al. *Neurointenzivní péče*. Praha: Mladá fronta 2014.

*Věstník MZ*, částka 12, 2021; Klinické doporučené postupy.

Wilkins RH, Rengachary SS. *Neurosurgery* (2nd edition). McGraw-Hill Companies 1996.

Wiltse LL, Newman PH, Macnab I. Classification of spondylolysis and spondylolisthesis. *Clin Orthop*. 1976; 117: 23–29.

Zee CS, Go JL, Kim PE, et al. Imaging of the pituitary and parasellar region. *Neurosurgery Clinics of North America* 2003; 14: 55–80.

Zverina E. Acoustic neuroma-vestibular schwannoma-personal experience of up-to-date management. *Časopis lékařů českých* 2010; 149(6): 269–276.