

CHIRURGIE SPODINY LEBNÍ

- | | |
|---|-------|
| 1. Chirurgie baze lební v Olomouci - historie a současnost
Vaverka M. | s. 22 |
| 2. Kranionasální malignity s invazí do očníce. Exenterace kavernosního splavu a orbitální clearance
Fiedler J., Svoboda M., Štěrba L., Vítek P., Kurial P. | s. 23 |
| 3. Spektrum chirurgických přístupů při řešení tumorů orbity
Vachata P., Kozák J., Sameš M., Zikmund L. | s. 24 |
| 4. Krytí defektů měkkých tkání po rozsáhlých výkonech v oblasti baze lební - využití vzdálených a volných laloků
Vlasák A., Kozák J., Frajer L., Chovanec M., Leško R., Vik K., Tichý M. | s. 25 |
| 5. Chirurgická léčba deformit v oblasti přední baze lební u dětí
Tichý M., Kozák J., Vaculík M., Schwab J., Libý P., Krásničanová H. | s. 26 |
| 6. Mikrochirurgická a endovaskulární léčba karoticko-oftalmických aneurysmat
Sameš M., Hejčl A., Vachata P., Bartoš R., Pavlov V., Cihlář F. | s. 27 |
| 7. Koexistence mikrochirurgie a radiologie v léčbě aneurysmat přední spojovací tepny (AComA). Základem úspěchu je definice kritérií volby léčebné metody
Štekláčová A., Bradáč O., Charvát F., Beneš V. | s. 28 |
| 8. Baze lební. Rekonstrukce N. Facialis. Nezkřížené anastomozy
Zvěřina E., Haninec P., Chovanec M., Kraus J | s. 29 |
| 9. Možnosti transnazální endoskopické chirurgie spodiny lební
Lipina R., Matoušek P. | s. 30 |
| 10. Anatomická variabilita arteria carotis interna z endoskopické endonazální perspektivy
Póczoš P., Cebula H., Kurbanov A., Zimmer L.A., Leach J.L., De Battista J.C., Froelich S., Theodosopoulos P.V., Česák T., Keller J.T. | s. 31 |
| 11. Transnazální endoskopický přístup k orbitě
Lipina R., Matoušek P. | s. 32 |
| 12. Endoskopické řešení kranionazálních komunikací – naše zkušenosti
Mraček J., Vacek P., Hrabě V., Sebera O., Přibáň V. | s. 33 |
| 13. Endoskopické techniky v oblasti mostomozečkového úhlu
Hrbáč T., Lipina R. | s. 34 |
| 14. Efekt iMRI na endokrinologické výsledky u STH adenomu
Netuka D., Masopsut V., Májovský M., Marek J., Hána V., Kršek M., Beneš V. | s. 35 |
| 15. Smíšený germinální tumor ve vzácné lokalizaci optického nervu – kasuistika
Česák T., Póczoš P., Žižka J., Kohout A. | s. 36 |
| 16. Meningeómom podobné tumory
Koleják K., Moják P., Šedivý O., Mišovič J., Matuška T., Šimeg V., Kozák J., Bieliach M. | s. 37 |
| 17. Intrakraniální zánětlivý pseudotumor imitující meningeom.
Adamkov J., Česák T., Kašparová P. | s. 38 |

GLIOMY

1. **Výsledky léčebné a dispenzarizační strategie u pacientů s primárním Glioblastoma Multiforme WHO gr. IV. v neuro-onkocentru Olomouc** s. 40
Kalita O., Hrabálek L., Vaverka M., Zlevorová M., Trojanec R., Hajdúch M., Megová M., Drábek J., Tučková L.
2. **Význam radikality resekce u high-grade gliomů** s. 41
Kramář F., Netuka D., Bradáč O., Mohapl M., Masopust V., Májovský M., Štekláčová A., Beneš V.
3. **Kombinace MR spektroskopie a ADC map v diagnostice recidivy high-grade gliomů po komplexní onkologické léčbě – výsledky grantové studie** s. 42
Jančálek R., Bulik M., Kazda T.
4. **Extrakraniální metastázy multiformních glioblastomů** s. 43
Kajzrová C., Látr I.
5. **A half century of skull base practice**
Fukushima T.
6. **Bypass management for cerebral complex aneurysma**
Tanikawa R.
7. **Využití navigovaného 3D-ultrazvuku počas „awake“ resekcií gliómov mozgu** s. 44
Šteňo A., Kuniak M., Hollý V., Mendel P., Belan V., Fabian M., Timárová G., Petričková V., Šurkala J., Šteňo J.
8. **První zkušenosti s navigovaným 3D ultrazvukem** s. 45
Bartoš M., Mužíková A., Schreiberová J.
9. **Awake resekce low grade gliomu v těsné blízkosti optické dráhy** s. 46
Neuman E., Duba M., Sova M., Hanoun G., Fadrus P., Smrčka M.
10. **Nejčastější mutace v low-grade gliomech, role methylace MLH3 v patogenezi LGG** s. 47
Kramář F., Lhotská H., Zemanová Z., Čechová H., Ransdorfová Š., Lizzcová L., Kramčík Z., Svobodová K., Bystřická D., Hrabal P., Dohnalová A., Kaiser M., Michalová K.
11. **Cytogenetické vyšetření gliomů - má význam v algoritmu léčby?** s. 48
Reguli Š., Lipina R., Urbanovská I.
12. **Nové trendy ve výzkumu mikroRNA u gliálních nádorů** s. 49
Slabý O., Šána J., Fadrus P., Smrčka M., Lakomý R., Šlampa P., Jančálek R., Hermanova M., Lipina R., Vyzula R.
13. **Využití MR spektroskopie u navigovaných stereotaktických biopsií tumorů mozku** s. 50
Malucelli A., Bartoš R., Wagnerová D., Hájek M., Sameš M.
14. **Stereotaktické biopsie mozkových tumorů systémem Varioguide** s. 51
Bradáč O., Štekláčová A., Preis J., Beneš V.
15. **Chirurgický přístup k tumorům thalamu** s. 52
Smrčka M., Brichtová E., Mackerle Z., Jurák V., Přibáň V.
16. **Výsledky resekcií insulárních gliomů** s. 53
Bartoš R., Sameš M., Radovnický T., Ceé J.
17. **Operace tumorů v centrální krajině - multimodální perioperační postupy** s. 54
Přibáň V., Mraček J., Holečková I., Kastner J.
18. **Paramediální supracerebellární transtentoriální přístup** s. 55
Bartoš R., Sameš M.

19. **Fluorescenci navigovaná resekce multifornního glioblastomu s použitím 5-ALA. Korelace intenzity fluorescence s proporcionálním zastoupením maligních buněk ve tkáni.** s. 56
Krčík T., Buzrla P.
20. **Centrální neurocytom mozku - problematika chirurgického řešení** s. 57
Buchvald P., Beneš V. III, Kaiser M., Suchomel P.
21. **Mnohočetné gliomy mozku** s. 58
Vybíhal V., Sova M., Neuman E., Fadrus P., Šprláková-Puková A., Křen L.
22. **Multifokální meduloblastóm u dospělých** s. 59
Balík V., Trojanec R., Holzerova M., Tuckova L., Sulla I., Megova M., Vaverka M., Hrabálek L., Hermann J.
23. **Low grade gliomy dětského věku** s. 60
Brichtová E., Mackerle Z., Pavelka Z., Kodytková D.
24. **Dysembryoplastický neuroepiteliální tumor dětského věku** s. 61
Krauhlík D., Vaverka M., Hrabálek L., Tučková L.
25. **Hemangioblastom sporadický a u VHL** s. 62
Hobza V. et al.
26. **Lymfomy CNS – Zkušenosti našeho pracoviště od r. 2001** s. 63
Mork J., Dostál J., Mraček J., Vokurka S., Přibáň V.
27. **Chirurgická léčba vícečetných a recidivujících mozkových metastáz** s. 64
Kroupa R., Tuček P., Misiorzová E., Melecký M.
28. **Komplikace operací seniorů na Neurochirurgickém oddělení Městské nemocnice v Ostravě** s. 65
Starý M., Misiorzová E., Veselský P., Kroupa R.
29. **Chirurgická léčba tumorů mozku u starších seniorů.** s. 66
Melecký M., Kroupa R., Starý M., Veselský P.

NEUROMODULACE

1. **Neuromodulace - Terra (in)cognita** s. 68
Gabryš M.
2. **Neuromodulační metody v léčbě bolesti** s. 69
Masopust V.
3. **Spinální stimulace (Spinal Cord Stimulation) v léčbě FBSS –naše zkušenosti** s. 70
Sloboda T., Rusnák R.
4. **Naše zkušenosti a možnosti léčby spasticity intratekálním podáváním baclofenu** s. 71
Melišek M., Vanko J.
5. **Nové možnosti hluboké mozkové stimulace** s. 72
Chrastina J., Hrabovský D., Novák Z., Baláž M., Jančálek R.
6. **Hluboká mozková stimulace v léčbě (nejen) motorických poruch** s. 73
Nevrlý M., Krauhlík D., Otruba P., Kaňovský P.
7. **Přesnost uložení elektrod pro hlubokou mozkovou stimulaci pomocí bezrámového systému Nexframe®** s. 74
Krauhlík D., Nevrlý M., Otruba P., Bardoň J., Hrabálek L., Vaverka M., Kaňovský P.

OPERACE PÁTEŘE VE VYŠŠÍM VĚKU

8. **Algoritmus operační léčby degenerativní spondylolistézy bederní páteře** s. 76
Hrabálek L., Wanek T., Vaverka M. -
9. **Pooperační komplikácie a destabilizácia pridružených ochorení po operácii degenerovanej driekovej chrbtice u pacientov starších ako 60 rokov** s. 77
Kolarovszki B., Snopko P., Opšenák R., Richterová R.
10. **Pyogenní infekce kraniovertebrální junkce u pacientů starších 55 let: příznaky, příčina a léčebná taktika** s. 78
Barsa P., Suchoň P.
11. **Může být vyšší věk pacienta negativním faktorem při platničkovom syndróme kónského chvosta?** s. 79
Šulla I., Lukáč I., Balič V.
12. **Předná intervertebrálna fúzia (ALIF) pri liečbe DDD (5 ročný follow up)** s. 80
Žingor D., Rudinský B.
13. **Únik cementu do páteřního kanálu při vertebroplastice u osteoporotických zlomenin** s. 81
Wanek T., Hrabálek L., Hampel M.

POSTERY

- P1. **Naše zkušenosti s vertebroplastikou a kyfoplastikou** s. 83
Filko P., Rosival R.
- P2. **Závažné komplikácie warfarinizovaných pacientov vyžadujúce neurochirurgickú liečbu** s. 84
Bielich M., Šimeg V., Koleják K., Šedivý O., Matuška T., Mišovič J., Moják P., Kozák J.
- P3. **Neuropsychologické vyšetření pacientů léčených pro LGG** s. 85
Bartoš R., Cettlová M., Roudná V., Sameš M.
- P4. **Meningeomy baze přední jámy lebni operované z pterionálního přístupu** s. 86
Duba M., Bradávka M., Mrlíán A., Musil J., Smrčka M.
- P5. **O-Arm Guided upper thoracic augmentation: Single-Centre experience in Slovakia** s. 87
Khoshab A.H.
- P6. **Kranionazální komunikace u frontobazálního poranění, naše zkušenosti, kasuistika** s. 88
Hanoun G., Vybíhal V., Navrátil O., Pokorný P., Keřkovský M.
- P7. **Cervical intra-articular fusion - first result of the prospective study** s. 89
Wanek T., Hrabálek L., Novák V.
- P8. **Polymorfizmy vybraných genů u pacientů s mozgovými nádorky** s. 90
Richterová R., Jurečeková J., Evinová A., Kolarovszki B., Benčo M., De Riggo J., Šutovský J., Mahmood S., Račay P., Dobrota D.
- P9. **Možnosti miniinvasivních technik při operacích degenerativního postižení LS páteře u nemocných vyššího věku** s. 91
Steindler J., Leško R., Bláha M., Vlasák A., Tichý M.
- P10. **Predoperačná embolizácia meningeómov**
Pastorek R., Kordaj J.
- P11. **Evakuace chronického subdurálního hematomu s využitím flexibilního endoskopu** s. 92
Májovský M., Masopust V., Netuka D., Beneš V.
- P12. **„Lumbar to sacral nerve rerouting“ (Výsledky animálního experimentu)** s. 93
Mackerle Z., Zerhau P., Brichtová E., Sochůrková D.

- P13. Časná zánětlivá odpověď u pacientů po subarachnoidálním krvácení** s. 94
Smrčka M., Ďuriš K., Neuman E., Juráň V., Gottwaldová J., Dastych M., Vašků A.
- P14. Rozvoj časně zánětlivé reakce u experimentálního modelu subarachnoidálního krvácení** s. 95
Ďuriš K., Smrčka M., Lipková J., Jurajda M., Šplíchal Z., Vašků A.
- P15. Diastematomyelie u dospělých – kasuistika** s. 96
Novák V., Hrabálek L., Vaverka M., Halaj M.
- P16. Implantabilní infuzní pumpy v současnosti** s. 97
Tuček P., Starý M.
- P17. Odstranění extraforaminální hernie disku bederní páteře posterolaterálním přístupem** s. 98
Naše zkušenosti.
Bludovský D., Choc M.
- P18. Neuromodulace ITB u dětí** s. 99
Libý P., Kraus J., Zounková I., Varvařovská Tichý M.
- P19. Chirurgické řešení zánětlivých onemocnění páteře se zaměřením na akutní spondylodiscitidu – praxe na našem pracovišti** s. 100
Ratzová H., Brož T., Janiga M.

BLOK I.

- | | |
|--|---------------|
| 1. Historie Neurochirurgické kliniky ve FNOL
Chroboková A., Stašková H., Čecháčková M. | s. 102 |
| 2. Edukace pacientů ve FN Olomouc
Valentová R., Drobiličová A. | s. 102 |
| 3. Spinální AVM - raritní příčina subarachnoidálního krvácení (do mozku)
Lippertová L., Navrátilová P. | s. 102 |
| 4. Operace EC-IC Bypassu z pohledu perioperační sestry
Zabranská D. | s. 102 |
| 5. Životaspráva u pacientů po karotické endarterektomii
Tesařová M., Kousková P. | s. 103 |
| 6. Péče o nemocného při coilingu aneuryzmatu
Lukášová V., Alexy J. | s. 103 |
| 7. Překlady pacientů na lůžka následné péče - aneb kam s nimi?
Berková V., Minářová M. | s. 103 |

BLOK II.

- | | |
|--|---------------|
| 8. Hluboká mozková stimulace
Vításková P., Švancarová M. | s. 104 |
| 9. Naše zkušenosti s použitím stereotaktického rámu
Nebřenská K., Podařilová M., Menich Janeček Š. | s. 104 |
| 10. Komplikace u pacientů hospitalizovaných na lůžkové jednotce
Lenková Z., Solenská M. | s. 105 |
| 11. Stres zdravotnického personálu na operačních sálech
Horáková J., Berková V. | s. 105 |
| 12. Cítíme se na pracovišti bezpečně?
Švecová J., Čecháčková M., Šimáková M. | s. 105 |
| 13. Žiji se zdravotní sestrou... co já na to?
Leznová M., Šimáková M. | s. 105 |

BLOK III.

- | | |
|--|---------------|
| 14. Endovaskulární ošetření mozgové aneuryzmy z pohledu sestry
Mikulášová J., Martiníková L., Sulíková A. | s. 106 |
| 15. Kavernom-mozková cévní malformace
Sýkorová G. | s. 106 |
| 16. Ošetrovatelská starostlivost' o pacienta s externou komorovou drenážou
Zacharidesová Z., Kusalová M., Poláčková M. | s. 107 |
| 17. Traumata v neurochirurgii
Oborníková M., Filková Z. | |
| 18. Problematika života lidí s neurofibromatózou
Křížková I., Hrabcová M. | s. 107 |

BLOK IV.

- | | |
|--|--------|
| 1. Léčba chronické bolesti páteře neuromodulační metodou SCS | s. 108 |
| Procházková J., Šimanská M. | |
| 2. Neuralgie trigeminu a orofaciální bolesti z pohledu ambulantní sestry | s. 108 |
| Vamberská M., Häuslerová L. | |
| 3. Karotická endarterektomie | s. 108 |
| Maňasová L., Valečková D., Tajdušová L. | |
| 4. Intervenční léčba stenózy krkavice FTA-MCA anastomózou | |
| Křížánková L., Habáňová K. | |
| 5. Ošetrovatelská péče o pacienta s cévním onemocněním mozku | s. 109 |
| Krajčířová J., Bugnerová K. | |
| 6. Komplikace po operaci Vestibulárního Schwannomu - specifika pooperační ošetrovatelské péče | s. 109 |
| Nigúťová M., Cílečková K. | |
| 7. Čtečkové podávání léků | s. 109 |
| Gottwaldová S., Otrubová L. | |

BLOK V.

- | | |
|---|--------|
| 8. Přínos specializačního vzdělávání pro práci sestry | s. 110 |
| Pěružková R. | |
| 9. Karotická endarterektomie, perioperační a pooperační péče | |
| Večeřová A., Martincová E. | |
| 10. Stabilizace páteře včera a dnes | s. 110 |
| Bukalová J., Chromková D. | |
| 11. Interpersonální vztahy se zaměřením na zdravotnickou profesi | s. 110 |
| Stolaríková Z., Pohůnková L. | |
| 12. Muž v profesi zdravotnického asistenta, výhoda nebo ne? | s. 110 |
| Pelišek A. | |

POSTERY

- | | |
|--|--------|
| P1. Zdokonalení výuky základních praktických dovedností u studentů LF UP v Olomouci | s. 112 |
| Aplová V., Marečková J., Ivanová K. | |
| P2. Coiling - jedna z variant řešení aneurysmatu | s. 113 |
| Vysoudilová E., Nováková E. | |
| P3. Aplikace kapsaicinové náplasti Qutenza | s. 113 |
| Häuslerová L., Vamberská M. | |
| P4. Cévní onemocnění mozku - Arteriovenózní malformace | s. 113 |
| Mereďová Z., Zelová P. | |
| P5. Karotická endarterektomie | s. 114 |
| Skýpalová M., Voldánová E. | |
| P6. Mozkové aneurysma | s. 114 |
| Šoustalová L., Ferčáková Z. | |