

Publikační činnost 2014 – 2022 MUDr. Pavel Hurník

MAČÁK, Jirka, **Pavel HURNÍK**, Jana DVOŘÁČKOVÁ a J. MAČÁKOVÁ. An isolated metastasis to the heart from a malignant phyllodes tumor with osteosarcomatous differentiation. Česko-slovenská patologie a soudní lékařství. 2014, vol. 50, no. 4, p. 146-149. ISSN 1210-7875.

ŽIAK, Dušan, **Pavel HURNÍK**, J. HEROKOVÁ, R. ONDRUŠŠEK, Š. LACIOK, M. UVÍROVÁ, Radoslava TOMANOVÁ, Petr BUZRLA a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Coexistence of intraductal proliferative lesions of breast with low grade invasive carcinoma NST and tubular carcinoma - retrograde study. (XXXth Congress of the International Academy of Pathology 2014 - IAP 2014, October 5-10, 2014, Bangkok, Thailand). Pathology. 2014, vol. 46, no. S2, p. S54-S55. ISSN 0031-3025.

ŽIAK, Dušan, Jana DVOŘÁČKOVÁ, **Pavel HURNÍK**, V. ŽIDLÍK, J. ŠUSTÍKOVÁ, J. ŠIMOVÁ, M. UVÍROVÁ, Radoslava TOMANOVÁ, M. KLIMENT, O. URBAN, V. ZOUNDJIEKPON, O. MOTYKA a Petr DÍTĚ. Gastrointestinální stromální tumory, morfoloická a imunohistochemická vyšetření z pohledu bioptického a cytologického odběru. Onkologie. 2014, roč. 8, č. 6, s. 259-263. ISSN 1802-4475.

PACÍK, D., L. KREJČÍŘOVÁ, **Pavel HURNÍK**, A. ČERMÁK, G. VARGA, V. VÍT, Jana VACULOVÁ, Jana DVOŘÁČKOVÁ, M. UVÍROVÁ, Z. PAVLOVSKÝ a L. KŘEN. Morfoloická podstata subkapsulární anestezie u biopsií prostaty - rozšíření poznatků. (60. výroční konference České urologické společnosti ČLS JEP, 22.10.2014 - 24.10.2014, Brno). Česká urologie. 2014, roč. 18, č. Suppl.1, s. 34. ISSN 1211-8729.

DVOŘÁČKOVÁ, Jana, Dušan ŽIAK, **Pavel HURNÍK**, V. ŽIDLÍK, J. ŠUSTÍKOVÁ, J. ŠIMOVÁ, M. UVÍROVÁ, Radoslava TOMANOVÁ, M. KLIMENT, O. URBAN, V. ZOUNDJIEKPON, O. MOTYKA a Petr DÍTĚ. Porovnání cytologického a bioptického vyšetření v diagnostice GIST z pohledu patologa. (21. sjezd českých a slovenských patologů, 7.-8. listopadu 2014, Praha). Československá patologie a soudní lékařství. 2014, roč. 50, č. Suppl.1, s. 42. ISSN 1210-7875.

HORÁČEK, Jaroslav, Patricie DELONGOVÁ a **Pavel HURNÍK**. Tuberkulóza v nekroptickém a bioptickém materiálu. In: Globální problémy veřejného zdravotnictví 2014. Ostrava, 2014, s. 11. ISBN 978-80-7464-509-9.

DVOŘÁČKOVÁ, Jana, Dušan ŽIAK, **Pavel HURNÍK**, V. ŽIDLÍK, J. ŠUSTÍKOVÁ, J. ŠIMOVÁ, M. UVÍROVÁ, Radoslava TOMANOVÁ, M. KLIMENT a O. URBAN. Výhody on site cytologie EUS FNA pankreatu. (21. sjezd českých a slovenských patologů, 7.-8. listopadu 2014, Praha). Československá patologie a soudní lékařství. 2014, roč. 50, č. Suppl.1, s. 53-54. ISSN 1210-7875.

HURNÍK Pavel, Dušan ŽIAK, M. URÍK, I. ŠLAPÁK, J. MACHAČ, M. UVÍROVÁ, O. MOTYKA, Jana VACULOVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Histomorfologické změny struktury ušního bubínku ve vztahu ke vzniku a progresi retrakční kapsy. In: Cyto-morfologický den. 9.10.2015. Ostrava, 2015, s. 18-21. ISBN 978-80-7464-771-0.

VACULOVÁ, Jana, **Pavel HURNÍK**, Dušan ŽIAK, J. GALLO, J. HORÁČEK a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Morfoloická charakteristika a klasifikace tkáňové odpovědnosti aseptického uvolnění totálních endoprotéz kyčle a kolene. In: Cyto-morfologický den. 9.10.2015. Ostrava, 2015, s. 34-37. ISBN 978-80-7464-771-0.

URÍK, M., Dušan ŽIAK, **Pavel HURNÍK**, I. ŠLAPÁK a J. MACHAČ. Změny buněčné struktury ušního bubínku na přechodu v retrakční kapsu u dětí. In: XXII. ročník Konference mladých lékařů. Brno, 2015, s. 27.

PUTNOVÁ, B., M. BUCHTOVÁ, Pavel HURNÍK, Dušan ŽIAK, V. JEKL, K. HAUPTMAN, P. FICTUM a Jan ŠTEMBÍREK. Analýza hojení měkkých a tvrdých tkání v oblasti čelistního kloubu po aplikaci kmenových buněk. In: Morfologie v Čechách a na Slovensku III.: III. klinicko - morfologický den. Ostrava: Ostravská univerzita v Ostravě, 2016, S. 87-91. ISBN 978-80-7464-813-7.

HURNÍK, P., ŽIAK, D., UVÍROVÁ, M., ŽIDLÍK, V., ŠUSTÍKOVÁ, J., FAISTOVÁ, H., URBAN, O., KLIMENT, M., NOHÝNKOVÁ, E., DVOŘÁČKOVÁ, J. Cytodiagnostic challenge: carcinoma or reactive atypia? EUS FNA of bile duct in the field of parasitosis Giardia Lamblia. (19th International Congress of Cytology, Yokohama, Japan, May 29–June 1, 2016). Acta cytologica. 2016, vol. 60, no. Suppl.1, p. 235. ISSN 0001-5547.

HURNÍK, P., DVOŘÁČKOVÁ, J., ŽIAK, D., UVÍROVÁ, M., ŽIDLÍK, V., ŠUSTÍKOVÁ, J., ONDRUŠŠEK, R., URBAN, O., FOJTÍK, M. A DÍTĚ, P. Cytodiagnostická výzva: Karcinom nebo reaktivní atypie - EUS FNA v terénu parazitózy Giardia Lamblia. In: 17. Pankreatologický den. Brno. 2016.

HURNÍK, P., ŽIAK, D., UVÍROVÁ, M., ŽIDLÍK, V., ŠUSTÍKOVÁ, J., ONDRUŠŠEK, R., KLIMENT, M., URBAN, O., FOJTÍK, P., NOHÝNKOVÁ, E. A DVOŘÁČKOVÁ, J. Cytodiagnostická výzva: Karcinom nebo reaktivní atypie - EUS FNA v terénu parazitózy Giardia Lamblia. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů a 22. sjezd České společnosti histologických laborantů. 2016.

HURNÍK, P., ŽIAK, D., UVÍROVÁ, M., ŽIDLÍK, V., ŠUSTÍKOVÁ, J., ONDRUŠŠEK, R., KLIMENT, M., URBAN, O., FOJTÍK, P., NOHÝNKOVÁ, E. A DVOŘÁČKOVÁ, J. Cytodiagnostická výzva: Karcinom nebo reaktivní atypie - EUS FNA v terénu parazitózy Giardia Lamblia. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů a 22. sjezd České společnosti histologických laborantů. Ostrava. 2016.

HURNÍK, P., ŽIAK, D., UVÍROVÁ, M., ŽIDLÍK, V., ŠUSTÍKOVÁ, J., ONDRUŠŠEK, R., KLIMENT, M., URBAN, O., FOJTÍK, P., NOHÝNKOVÁ, E. A DVOŘÁČKOVÁ, J. Cytodiagnostická výzva: Karcinom nebo reaktivní atypie - EUS FNA v terénu parazitózy Giardia Lamblia. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů a 22. sjezd České společnosti histologických laborantů: Program se sborníkem abstrakt 2016-11-11 Ostrava. Hradec Králové: HANZO Production, 2016. s. 58-58. ISBN 978-80-906205-5-1.

ŠUSTÍKOVÁ, J., M. UVÍROVÁ, Dušan ŽIAK, Vladimír ŽIDLÍK, **Pavel HURNÍK**, O. URBAN a Jana DVOŘÁČKOVÁ. EUS-FNA of a pancreas: A clinical-pathological correlation of infrequent intraductal papillary mucinous neoplasms (IPMN). (48th meeting of the European Pancreatic Club (EPC), Liverpool, 6-9th July 2016). Pancreatology. 2016, vol. 16, no. 3-Suppl.1, p. S7-S8. ISSN 1424-3903.

PUTNOVÁ, B., DOSEDĚLOVÁ, H., PUTNOVÁ, I., ŠTEMBÍREK, J., DANĚK, Z., **HURNÍK, P.** A BUCHTOVÁ, M. Expression of non-canonical WNT molecules in ameloblastoma. In: Ewt meeting 2016, EMBO Conference 2016. Brno. 2016.

URÍK, M., **Pavel HURNÍK**, Dušan ŽIAK, J. MACHAČ, I. ŠLAPÁK, O. MOTYKA, Jana VACULOVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Histological analysis of retraction pocket pars tensa of tympanic membrane in children. International journal of pediatric otorhinolaryngology. 2016, vol. 86, no. 1, p. 213-217. ISSN 0165-5876.

URÍK, M., Dušan ŽIAK, **Pavel HURNÍK**, J. MACHAČ, I. ŠLAPÁK a O. MOTYKA. Histologická struktura retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku. In: XVI. Česko-slovenský kongres mladých otorinolaryngologů. Ostrava: Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku FN Ostrava, 2016, S. Nestr. ISBN 978-80-87562-57-4.

URÍK, M., Dušan ŽIAK, **Pavel HURNÍK**, J. MACHAČ, I. ŠLAPÁK a O. MOTYKA. Histologická struktura retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku u dětí. (78. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, 1.-3. června 2016, Karlovy Vary). Otorinolaryngologie a foniatrie. 2016, roč. 65, č. 2, s. 135. ISSN 1210-7867.

ŽIDLÍK, Vladimír, S. BRYCHTOVÁ, M. UVÍROVÁ, J. ŠUSTÍKOVÁ, Dušan ŽIAK, **Pavel HURNÍK**, O. MOTYKA, H. FAISTOVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Imunohistochemická analýza exprese proteinu TWIST1 u maligních melanomů a melanocytárních névů. In: The 12th Symposium & Workshop on Molecular Pathology and Histo(cyto)chemistry. The 103rd Olomouc Diagnostic Seminar of the Czech Division of the International Academy of Pathology. The 7th Olomouc Days of Histology Laboratory Technicians. June 2nd-3rd, 2016, Olomouc.

ONDRUŠŠEK, R., ŽIAK, D., NIESLANÍK, J., ŽIDLÍK, V., **HURNÍK, P.**, FAISTOVÁ, H., UVÍROVÁ, M., DVOŘÁČKOVÁ, J. Kazuistika: Invazivní mikropapilární karcinom prsní žlázy s multifokálním výskytem. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů a 22. sjezd České společnosti histologických laborantů. 2016.

ONDRUŠŠEK, Róbert, Dušan ŽIAK, Jan NIESLANIK, Vladimír ŽIDLÍK, **Pavel HURNÍK**, H. FAISTOVÁ, M. UVÍROVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Kazuistika: invazivní mikropapilární karcinom prsní žlázy s multifokálním výskytem. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů. 22. sjezd České společnosti histologických laborantů. Hradec Králové: HANZO Production, 2016, s. 63. ISBN 978-80-906205-5-1.

JALŮVKOVÁ, A., KONVALINKA, D., MAZUROVÁ, J., UVÍROVÁ, M., ŽIAK, D., **HURNÍK, P.**, KLOSOVÁ, M. A DVOŘÁČKOVÁ, J. Lidské papillomaviry a možnosti jejich detekce pro prevenci karcinomu děložního hrdla. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů a 22. sjezd České společnosti histologických laborantů. 2016.

JALŮVKOVÁ, A., D. KONVALINKA, J. MAZUROVÁ, M. UVÍROVÁ, Dušan ŽIAK, **Pavel HURNÍK**, M. KLOSOVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Lidské papillomaviry a možnosti jejich detekce pro prevenci karcinomu děložního hrdla. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů. 22. sjezd České společnosti histologických laborantů. Hradec Králové: HANZO Production, 2016, s. 84. ISBN 978-80-906205-5-1. HURNÍK, P. Zanícený pupek s rezistencí. Kožní pupek s rezistencí susp. granulom. IX. Mezuregionální bioptický seminář, 3.2.2016, FN Ostrava.

VACULOVÁ, Jana, **Pavel HURNÍK**, O. MOTYKA, J. GALLO, Dušan ŽIAK a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Morfologická variabilita periprotetických tkání. In: Morfologie v Čechách a na Slovensku III.: III. klinicko - morfologický den. Ostrava: Ostravská univerzita v Ostravě, 2016, S. 116-120. ISBN 978-80-7464-813-7.

BIELNIKOVÁ, H., KADALOVÁ, M., ŽIAK, D., **HURNÍK, P.**, TOMANOVÁ, R. A DVOŘÁČKOVÁ, J. Příprava svalové tkáně pro vyšetření v transmisním elektronovém mikroskopu a její rizika. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů a 22. sjezd České společnosti Histologických laborantů. Ostrava. 2016.

BIELNIKOVÁ, H., KADALOVÁ, M., ŽIAK, D., **HURNÍK, P.**, TOMANOVÁ, R. A DVOŘÁČKOVÁ, J. Příprava svalové tkáně pro vyšetření v transmisním elektronovém mikroskopu a její rizika. In: 23. sjezd českých a slovenských patologů a 22. sjezd České společnosti histologických laborantů: Program se sborníkem abstrakt 2016-11-11 Ostrava. Hradec Králové: HANZO Production, 2016. s. 50-50. ISBN 978-80-906205-5-1.

FAISTOVÁ, H., **HURNÍK, P.**, NIESLANIK, J., ŽIAK, D., ŽIDLÍK, V. A ONDRUŠŠEK, R. Spinocelulární karcinom středouší - vzácná primární léze nebo "metastazující" CIN III?. In: 19. Seminář mladých patologů. Litomyšl. 2016. FAISTOVÁ, H., M. UVÍROVÁ, Dušan ŽIAK, Pavel HURNÍK, Jan NIESLANIK, Róbert ONDRUŠŠEK, V. ŽIDLÍK, J. DOBOSZOVÁ a Jana

DVOŘÁČKOVÁ. Spinocelulární karcinom středouší - vzácná primární léze nebo "metastazující" CIN III?. In: Morfologie v Čechách a na Slovensku III.: III. klinicko - morfologický den. Ostrava: Ostravská univerzita v Ostravě, 2016, S. 32- 35. ISBN 978-80-7464-813-7.

Hurník, P. Kazuistika BIO č. 1608/16. In: X. Meziregionální bioptický seminář. Ostrava. 1.2.2017.

Hurník, P. Kazuistika BIO KON č. 10277/16. In: X. Meziregionální bioptický seminář. Ostrava. 1.2.2017.

Ondruššek, R., Žiak, D., Faistová, H., **Hurník, P.**, Židlík, V., Nieslanik, J., Uvírová, M. a Dvořáčková, J. Světlobuněčný tubulopapilární karcinom - zvláštní typ renálního tumoru s indolentním chováním. In: 20. seminář mladých patologů s mezinárodní účastí a 44. sjezd Společnosti českých patologů. Litomyšl. 2017. Litomyšl. 2017.

URÍK, M., **Pavel HURNÍK**, Dušan ŽIAK, J. MACHAČ, I. ŠLAPÁK, O. MOTYKA a Jana VACULOVÁ. Histologická a histochemická analýza retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku u dětí. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2017, roč. 66, č. 1, s. 35-39. ISSN 1210-7867.

ŽIDLÍK, Vladimír, Dušan ŽIAK, S. BRYCHTOVÁ, M. UVÍROVÁ, J. ŠUSTÍKOVÁ, Jan NIESLANIK, Róbert ONDRUŠŠEK, **Pavel HURNÍK**, H. FAISTOVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Immunohistochemical analysis of PD-L1 expression in malignant melanomas and melanocytic nevi. (29th European Congress of Pathology, 2 – 6 September 2017, Amsterdam RAI, The Netherlands). Virchows archiv. 2017, vol. 471, no. Suppl.1, p. S169. ISSN 0945-6317.

Židlík V., Brychtová S., Uvírová M., Žiak D., Gajdičiarová I., Faistová H., Šnajdrová B., Ondruššek R., **Hurník P.**, Dvořáčková J.: Imunohistochemická analýza exprese proteinů FOXP3 a PD-L1 u maligních melanomů a melanocytárního névů, Svatomartinský sklíčkový seminář brněnských patologických pracovišť a seminář histologických laborantů, Mikulov, 15. – 16. 11. 2017.

Vaculová J., Gallo J., **Hurník P.**, Motyka O., Goodman S.B., Dvořáčková J.: Low inpatient variability of histomorphological findings in periprosthetic tissues from revised metal/ceramic on polyethylene joint arthropaties, článek v periodiku: Journal of Biomedical materials research part B: Applied Biomaterials 2017, Oct 16: doi: 10.1002/jbm.b.33990.

Židlík V., **Hurník P.**, Žiak D., Uvírová M., Šustíková J., Faistová H., Ondruššek R., Šnajdrová B., Urban O., Kliment M., Dvořáčková J.: On site EUS-FNA cytology of pancreatic lesions – Solid pseudopapillary neoplasm (SPN), VI. Kongres České gastroenterologické společnosti, Ostrava, 31.11. – 2. 12. 2017.

Psotová, P., Uhříková, T., Stránský, J., Hájek, M., **Hurník, P.**: Hyperbarická oxygenoterapie a osteoradionekróza - naše zkušenosti, 13. trilaterální česko-slovenské-polské sympozium orální a maxilofaciální chirurgie, 4. - 6. 5. 2017, Velké Karlovice.

Gedeonová, D., Ščerbová, A., Hodan, R., Hurník, P., Štembírek, J., Stránský, J., Uhříková, T.: Fibrózní dysplázie v orofaciální oblasti, 13. trilaterální česko-slovenské-polské sympozium orální a maxilofaciální chirurgie, 4. - 6. 5. 2017, Velké Karlovice.

Hurník, P., Žiak. D.: Od buňky ke tkáním, chorobám a patologii „aneb co vše vidíme, co vše můžeme a co děláme“, Matiční gymnázium Ostrava, Ostrava, 24.11.2017.

Hurník, P., Židlík, V., Žiak. D., Šustíková, J., Faistová. H., Ondruššek R., Urban O., Zoundjiekpon V., Motyka O., Dvořáčková J.: On site cytologie pankreatu EUS FNA: výsledky jedenáctileté spolupráce, VI. Kongres České gastroenterologické společnosti, Ostrava, 2. 12. 2017.

Urík M., **Hurník P.**, Žiak D., Machač J., Šlapák I., Motyka O., Dvořáčková J., Jabandžiev P.:
Imunohistochemická analýza retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku u dětí, Otorinolaryngologie a Foniatrie, 66 (4), pp. 198-204.

Káňová M., **Hurník P.** Edém mozku – perakutní meningokoková meningitida. Klinicko-patologický seminář (za rok 2017) Ostrava. 9.1.2018.

Hurník, P. Kazuistika BIO č. 6710/2017. In: XI. Meziregionální bioptický seminář. Ostrava. 7.2.2018.

ČERMÁKOVÁ, Zuzana, Jakub CVEK, J. JANOUTOVÁ, D KONVALINKA, I DEMEL, L ADAMCOVÁ a **Pavel HURNÍK**. HPV pozitivní karcinomy dutiny ústní a orofaryngu. Postgraduální medicína. 2018, roč. 20, č. 2, s. 158-163. ISSN 1212-4184.

HURNÍK, Pavel, Dušan ŽIAK, Vladimír ŽIDLÍK, Róbert ONDRUŠŠEK, P. RULÍŠEK, I. KUBELKOVÁ, P. VÁŽAN, Iveta SZOTKOVSKÁ, Hana BIELNIKOVÁ, M. UVÍROVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Case report: Agresivní maligní tumor z malých modrých buněk - když elektronová mikroskopie pomáhá. In: Molecular Pathology Days. The 14th Symposium of Molecular Pathology and Histo(cyto)chemistry, The 104th Olomouc Diagnostic Seminar of the Czech Division of the International Academy of Pathology, The 8th Olomouc Days of Histologic Technicians. Olomouc, 2018, s. 49. ISBN 978-80-7471-234-0.

ŽIDLÍK, Vladimír, S. BRYCHTOVÁ, Dušan ŽIAK, M. UVÍROVÁ, B. ŠNAJDROVÁ, P. RULÍŠEK, **Pavel HURNÍK**, P. VÁŽAN, I. KUBELKOVÁ, Róbert ONDRUŠŠEK a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Imunohistochemické vyhodnocení mikrovaskulární denzity sledováním exprese protilátek Nestin a CD90 u kožních melanomů a melanocytárních névů. In: Molecular Pathology Days. The 14th Symposium of Molecular Pathology and Histo(cyto)chemistry, The 104th Olomouc Diagnostic Seminar of the Czech Division of the International Academy of Pathology, The 8th Olomouc Days of Histologic Technicians. Olomouc, 2018, s. 44. ISBN 978-80-7471-234-0.

ŽIDLÍK, Vladimír, Tomáš KUHN, Dušan ŽIAK, M UVÍROVÁ, **Pavel HURNÍK**, Róbert ONDRUŠŠEK, B ŠNAJDROVÁ, P RULÍŠEK a J DVOŘÁČKOVÁ. Gaucherova choroba, morfologický nálezn v biopsii kostní dřene - kazuistika. (I. český hematologický a transfuziologický sjezd, Praha, 16.-19. září 2018). Transfuze a hematologie dnes. 2018, roč. 24, č. Suppl. 2/b, s. 104-105. ISSN 1213-5763. eISSN 1805-4587.

VACULOVÁ, Jana, J GALLO, **Pavel HURNÍK**, O MOTYKA, S.B GOODMAN a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Low inpatient variability of histomorphological findings in periprosthetic tissues from revised metal/ceramic on polyethylene joint arthroplasties. Journal of biomedical materials research. Part B, Applied biomaterials. 2018, vol. 106, no. 5, p. 2008-2018. ISSN 1552-4973. eISSN 1552-4981.

URÍK, M, **Pavel HURNÍK**, Dušan ŽIAK, J MACHAČ, I ŠLAPÁK a O MOTYKA. Imunohistochemická analýza retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku u dětí. (80. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, 13.-15. června 2018, Kroměříž). Otorinolaryngologie a foniatrie. 2018, roč. 67, č. 2, s. 83. ISSN 1210-7867. eISSN 1805-4528.

VACULOVÁ, Jana, **Pavel HURNÍK**, J GALLO, D ŽIAK a O MOTYKA. Imunohistochemický průkaz mastocytů a dendritických buněk v periprotetických tkáních asepticky uvolněných endoprotéz. Acta chirurgiae orthopaedicae et traumatologiae czechoslovaca. 2018, roč. 85, č. 5, s. 351-358. ISSN 0001-5415.

Ondruššek, R., Žiak, D., Važan, P., Židlík, V., Šnajdrová, B., **Hurník, P.**, Uvírová, M. a Dvořáčková, J. Adenoid cystic carcinoma of breast: A Clinicopathological Study and p53 protein expression in five cases. In: 5th Pannonia Congress of Pathology. Mikulov. 2018.

ŠNAJDROVÁ, B., **Pavel HURNÍK**, Vladimír ŽIDLÍK, Dušan ŽIAK, L. KUČEROVÁ, A. JALŮVKOVÁ, J. ŠUSTÍKOVÁ, O. URBAN, P. FOJTÍK, V. ZOUNDJIEKPON, M. UVÍROVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. On site cytology of pancreas EUS FNA - The results of 11 years of cooperation. (ECC2018. 41st European Congress of Cytology, 10-13 June 2018, Madrid, Spain). *Cytopathology*. 2018, vol. 29, no. Suppl.1, p. 108-109. ISSN 0956-5507. eISSN 1365-2303.

Žiak, D., **Hurník, P.**, Urik, M., Nieslanik, J., Kučerová, L., Slapak, I., Uvírová, M. a Dvořáčková, J. Morphological changes of structure of the tympanic membrane during its transformation to retraction pocket in children - risk of cholesteatoma. In: 30th European Congress of Pathology. Bilbao. 2018.

ŽIAK, Dušan, **Pavel HURNÍK**, J. NIESLANIK, L. KUČEROVÁ, M. URÍK, M. UVÍROVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Morphological changes of structure of the tympanic membrane during its transformation to retraction pocket in children - risk of cholesteatoma. (30th European Congress of Pathology, September 08 - 12, 2018, Bilbao, Spain). *Virchows archiv*. 2018, vol. 473, no. Suppl.1, p. S283. ISSN 0945-6317. eISSN 1432-2307.

Hurník, P., Žiak, D., Židlík, V., Urík, I., Šlapák, I., Uvírová, M. a Dvořáčková, J. Morphological, histochemical and immunohistochemical changes of the tympanic membrane during its transformation to retraction pocket in children - major risk of cholesteatoma. In: XXXII. International Academy of Pathology Congress. Ammam. 2018.

HURNÍK, Pavel, Dušan ŽIAK, Vladimír ŽIDLÍK, M. URÍK, M. UVÍROVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Morphological, histochemical and immunohistochemical changes of the tympanic membrane during its transformation to retraction pocket in children - major risk of cholesteatoma. In: The XXXII Congress of the International Academy of Pathology, The 30th Congress of the Arab Division of IAP. Dead Sea - Jordan: King Hussein Bin Talal Convention Centre, 2018, p. 40.

P. Kroseska, J. Stránský, O. Res, J. Cvek, Z. Čermáková, **P. Hurník**, D. Žiak, M. Paciorek, Z. Daněk, R. Pink, J. Štembírek. Zhoubné nádory v orofaciální oblasti pro praktického lékaře. *Bulletin Sdružení praktických lékařů ČR*, 2018, roč. 28, č. 5, s. 37-42. ISSN: 1212-6152.

Hurník, P., Židlík, V., Žiak, D., Sporková, M., Štembírek, J., Buchtová, M., Čermáková, Z. a Dvořáčková, J. Perineural invasion of squamous cell carcinoma of the head and neck - the beginning of the path. In: XXXII. International Academy of Pathology Congress. Ammam. 2018.

HURNÍK, Pavel, V. ŽIDLÍK, D. ŽIAK, Marie SPORKOVÁ, Jan ŠTEMBÍREK, M. BUCHTOVÁ, Zuzana ČERMÁKOVÁ a Jana DVOŘÁČKOVÁ. Perineural invasion of squamous cell carcinoma of the head and neck - the beginning of the path. In: The XXXII Congress of the International Academy of Pathology, The 30th Congress of the Arab Division of IAP. Dead Sea - Jordan: King Hussein Bin Talal Convention Centre, 2018, p. 43.

SAGAN, Jiří, Petr ŠIRŮČEK, Pavel FOLWARCZNY, Marie SPORKOVÁ a **Pavel HURNÍK**. Těžký průběh chřipky B komplikované rhabdomyolýzou a akutním respiračním selháním s letálním koncem. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2018, roč. 24, č. 4, s. 118-120. ISSN 1211-264X. (odborná práce v domácích časopisech registrovaných v databázích Web of Science nebo SCOPUS).

Hurník P. Kazuistika BIO č. 15294/2018. In: XII. Bioptický meziregionální seminář. Ostrava. 20.2.2019.

Wozniaková M., Delongová P., **Hurník P.**, Tomanová R., Horáček J.: Smrtící meningokok. In: XII. Bioptický meziregionální seminář. Ostrava. 20.2.2019.

PUTNOVÁ, B., **Pavel HURNÍK**, V. JEKL, Dušan ŽIAK, V. MACHOŇ, M. ŠKORIČ, Jiří STRÁNSKÝ a Jan ŠTEMBÍREK. Effect of human adipose-derived regenerative cells on

temporomandibular joint healing in immunodeficient rabbits. *Acta veterinaria Brno*. 2019, vol. 88, no. 1, p. 49-56. ISSN 0001-7213. eISSN 1801-7576.

URÍK, M., **Pavel HURNÍK**, Dušan ŽIAK, J. MACHAČ, I. ŠLAPÁK, O. MOTYKA a P. JABANDŽIEV. Immunohistochemical analysis of retraction pocket pars tensa of tympanic membrane in children. *International journal of pediatric otorhinolaryngology*. 2019, vol. 122, no. July, p. 111-116. ISSN 0165-5876. eISSN 1872-8464.

HURNÍK, Pavel, Dušan ŽIAK, J. DLUHOŠOVÁ, Vladimír ŽIDLÍK, J. ŠUSTÍKOVÁ, M. UVÍROVÁ, O. URBAN, Jana DVOŘÁČKOVÁ a E. NOHÝNKOVÁ. Another case of coincidental Giardia infection and pancreatic cancer. *Parasitology international*. 2019, vol. 71, no. August, p. 160-162. ISSN 1383-5769. eISSN 1873-0329.

GEDEONOVÁ, Dominika, Jan ŠTEMBÍREK, **Pavel HURNÍK**, Petra PSOTOVÁ, Veronika KOZAKOVIČOVÁ, Tereza UHŘÍKOVÁ, Rudolf KARAS a Jiří STRÁNSKÝ. Fibrózní dysplazie v orofaciální oblasti pro praktické lékaře. *Bulletin Sdružení praktických lékařů ČR*. 2019, roč. 29, č. 1, s. 35-40. ISSN 1212-6152.

HURNÍK, Pavel, Vladimír ŽIDLÍK, Dušan ŽIAK, Marie SPORKOVÁ, Jan ŠTEMBÍREK, Zuzana ČERMÁKOVÁ, B. PUTNOVÁ a M. BUCHTOVÁ. Perineural invasion of squamous cell carcinoma of the head and neck - the beginning of the path. In: *Morphology 2019. 45th International Congress of Slovak Anatomical Society and 56th Lojda Symposium on Histochemistry*. Košice: Univerzity of Pavol Jozef Šafárik in Košice, 2019, p. 77-78. ISBN 978-80-8152-758-6.

Ondrušek R., Žiak D., Žmolíková J., Nieslaník J., Kučerová L., Powell M., Mičulková B., **Hurník P.**, Uvírová M., Dvořáčková J.: LOW GRADE BREAST ADENOSQUAMOUS CARCINOMA: A CLINICOPATHOLOGICAL AND GENETIC STUDY, 31.Europosky kongres patologů, 8.-11.9.2019.

Hurník P: Sepse z pohledu intestinální patologie. In: *22nd Colours of Sepsis*. Ostrava. 28.1.2020. **(přednáška)**

Hurník P: Kazuistika BIO č. 3820/2019. In: XIII. Biopický meziregionální seminář. Ostrava. 7.2.2020. **(přednáška)**

Maria Hovorakova, Oldrich Zahradnicek, Martin Bartos, **Pavel Hurnik**, Jiri Stransky, Jan Stembirek, Abigail S Tucker, Reawakening of Ancestral Dental Potential as a Mechanism to Explain Dental Pathologies, *Integrative and Comparative Biology*, Volume 60, Issue 3, September 2020, Pages 619–629.

Stembirek J, Cermakova Z, Kulnig M, Hurnik P, Cvek J, Resova K, Jonszta T, Litschmanova M, Stransky J. The use of a battery of examination methods for detection of cervical metastases in squamous cell carcinoma of the oral cavity. *Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub*. 2020 Jun 26. doi: 10.5507/bp.2020.026. Epub ahead of print. PMID: 32597420.

Formánek, M, Formánková, D, **Hurník, P**, Vrtková, A, Komínek, P. Epstein-Barr virus may contribute to the pathogenesis of adult-onset recurrent respiratory papillomatosis: A preliminary study. *Clin Otolaryngol*. 2020; 00: 1–7.

P. Hurník, V. Zidlik, D. Ziak, M. Sporková, J. Stembirek, Z. Cermakova, B. Putnova, M. Buchtova. Perineural invasion of squamous cell carcinoma of the head and neck – ten years of experience. In: 32nd Congress of the European Society of Pathology and XXXIII International Academy of Pathology 6-8 December 2020. *Virchows Arch* (2020) 477 (Suppl 1):S77. ISSN: 0945-6317 (print), ISSN: 1432-2307 (electronic).

P. Hurník, D. Ziak, P. Vazan, L. Kucerova, B. Miculkova, M. Uvirova, V. Zidlik. Desmoplastic small round cell tumour of paratesticular region. In: 32nd Congress of the European Society of Pathology and

XXXIII International Academy of Pathology 6-8 December 2020. *Virchows Arch* (2020) 477 (Suppl 1):S77. ISSN: 0945-6317 (print), ISSN: 1432-2307 (electronic).

Hurník, P., Židlík, V., Žiak, D., Sporková, M., Štembírek, J., Čermáková, Z., Putnová, B. a Buchtová, M. Perineurální invaze dlaždicobuněčného karcinomu hlavy a krku. **In:** *XLIV. Brněnské onkologické dny: Sborník abstrakt 2020-10-13 Brno*. Brno: ČLS JEP, 2020. s. 82-82.

STANÍKOVÁ, Lucia, Martin FORMÁNEK, **Pavel HURNÍK**, Peter KÁNTOR, Pavel KOMÍNEK a Karol ZELENÍK. Diagnosis of laryngeal pemphigus vulgaris can be facilitated using advanced endoscopic methods. *Medicina* [online]. 2021, vol. 57, no. 7 (Article 686), p. 1-6. [cit. 2021-12-19]. ISSN 1010-660X. eISSN 1648-9144.

BLAŽEK, Tomáš, Zuzana ZDEBLOVÁ ČERMÁKOVÁ, Lukáš KNYBEL, **Pavel HURNÍK**, Jan ŠTEMBÍREK, Kamila RESOVÁ, Tereza PARAČKOVÁ, Martin FORMÁNEK, Jakub CVEK a R. SOUMAROVÁ. Dose escalation in advanced floor of the mouth cancer: a pilot study using a combination of IMRT and stereotactic boost. *Radiation oncology* [online]. 2021, vol. 16, no. Article no. 122, p. 1-9. [cit. 2021-12-23]. ISSN 1748-717X.

FORMÁNEK, Martin, Debora FORMÁNKOVÁ, **Pavel HURNÍK**, Adéla VRTKOVÁ a Pavel KOMÍNEK. Epstein-Barr virus may contribute to the pathogenesis of adult-onset recurrent respiratory papillomatosis: A preliminary study. *Clinical otolaryngology*. 2021, vol. 46, no. 2, p. 373-379. ISSN 1749-4478. eISSN 1749-4486.

ŽIDLÍK, Vladimír, Tomáš KUHN, **Pavel HURNÍK**, Mária WOZNAKOVÁ, Barbora MIČULKOVÁ, Dušan ŽIAK, Marie SPORKOVÁ, Patricie DELONGOVÁ, Jaroslav HORÁČEK a Jiří EHRMANN. Kazuistika: Gaucherova choroba v biopsii kostní dřeně 16 leté dívky vyšetřované pro podezření na myelodysplastický syndrom. *Česko-slovenská patologie a soudní lékařství*. 2021, roč. 57, č. 2, s. 105-108. ISSN 1210-7875. eISSN 1805-4498.

GÁBRLÍKOVÁ, Adéla, Martin PORZER, Pavel KUKLA a **Pavel HURNÍK**. Náhodný nález intrakardiálního tumoru u pacientky s dextrokardií po prodělané hysterektomii pro leiomyosarkom. *Cor et Vasa* [online]. 2021, roč. 63, č. 4, s. 506-508. ISSN 0010-8650. eISSN 1803-7712.

BELOBRADOVÁ, Júlia, Oldřich RES, Jiří STRÁNSKÝ, Zuzana ČERMÁKOVÁ, Tomáš BLAŽEK, **Pavel HURNÍK** a Jan ŠTEMBÍREK. Negative pressure therapy in the orofacial region in oncological patients - two case reports. *Acta chirurgiae plasticae*. 2021, vol. 63, no. 2, p. 73-77. ISSN 0001-5423. eISSN 1805-4404.

URÍK, M., M. TEDLA a **Pavel HURNÍK**. Pathogenesis of retraction pocket of the tympanic membrane - a narrative review. *Medicina* [online]. 2021, vol. 57, no. 5 (Article 425), p. 1-7. [cit. 2021-12-23]. ISSN 1010-660X. eISSN 1648-9144.

ŠTEMBÍREK, Jan, Zuzana ČERMÁKOVÁ, M. KULNIG, **Pavel HURNÍK**, Jakub CVEK, Kamila RESOVÁ, Tomáš JONSZTA, M. LITSCHMANOVÁ a Jiří STRÁNSKÝ. The use of a battery of examination methods for detection of cervical metastases in squamous cell carcinoma of the oral cavity. *Biomedical papers* [online]. 2021, vol. 165, no. 2, p. 224-228. [cit. 2021-12-23]. ISSN 1804-7521.

Farcaş M, Gatalica Z, Trpkov K, Swensen J, Zhou M, Alaghehbandan R, Williamson SR, Magi-Galluzzi C, Gill AJ, Tretiakova M, Lopez JI, Montiel DP, Sperga M, Comperat E, Brimo F, Yilmaz A, Siadat F, Sangoi A, Gao Y, Ptáková N, Kuthi L, Pivovarcikova K, Rogala J, Agaimy A, Hartmann A, Fraune C, Rychly B, **Hurník P**, Durcansky D, Bonert M, Gakis G, Michal M, Hora M, Hes O. Eosinophilic vacuolated tumor (EVT) of kidney demonstrates sporadic TSC/MTOR mutations: next-generation sequencing multi-institutional study of 19 cases. *Mod Pathol*. 2021 Sep 14. doi: 10.1038/s41379-021-

00923-6. Epub ahead of print. Erratum in: *Mod Pathol.* 2021 Oct 5;: Erratum in: *Mod Pathol.* 2021 Nov 2;: PMID: 34521993.

HURNÍK, Pavel, Jan ŠTEMBÍREK, Zuzana CHYRA, Tereza ŠEVČÍKOVÁ, J. REŽNAROVÁ, B. PUTNOVÁ, Zuzana ČERMÁKOVÁ, Tomáš BLAŽEK, Vladimír ŽIDLÍK, Oldřich RES, Jiří STRÁNSKÝ a M. BUCHTOVÁ. "Molecular" resection margins in squamous cell carcinoma of the oral cavity - report of the first results of the multidisciplinary view. (34th European Congress of Pathology, 3-7 September 2022, Basel, Switzerland). *Virchows archiv.* 2022, vol. 481, no. Suppl.1, p. S73-S74. ISSN 0945-6317. eISSN 1432-2307.

FILUŠOVÁ, J., I. PUTNOVÁ, **Pavel HURNÍK**, Z. DANĚK, C. MACHÁČEK, Jan ŠTEMBÍREK, M. BUCHTOVÁ a B. MOLDOVAN PUTNOVÁ. Alteration of primary cilia morphology and associated signalling in ameloblastoma. In: *Tooth Morphogenesis and Differentiation 2022. 14th Tooth Morphogenesis and Differentiation. 26th June - 1st July 2022, Prague, Czech Republic.* Liběchov: Institute of Animal Physiology and genetics, Czech Academy of Sciences, 2022, p. 65.

FILUŠOVÁ, J., I. PUTNOVÁ, **Pavel HURNÍK**, Z. DANĚK, C. MACHÁČEK, Jan ŠTEMBÍREK, M. BUCHTOVÁ a B. MOLDOVAN PUTNOVÁ. Alteration of primary cilia morphology and associated signalling in ameloblastoma. *Archives of oral biology* [online]. 2022, vol. 142, no. article 105499, p. 1-10. [cit. 2022-08-16]. ISSN 0003-9969. eISSN 1879-1506.

FARCAS, M., Z. GATALICA, K. TRPKOV, J. SWENSEN, M. ZHOU, R. ALAGHEHBANDAN, S.R. WILLIAMSON, C. MAGI-GALLUZZI, A.J. GILL, M. TRETIAKOVA, J.I. LOPEZ, D.P. MONTIEL, M. SPERGA, E. COMPERAT, F. BRIMO, A. YILMAZ, F. SIADAT, A. SANGOI, Y. GAO, N. PTÁKOVÁ, L. KUTHI, K. PIVOVARČÍKOVÁ, J. ROGALA, A. AGAIMY, A. HARTMANN, C. FRAUNE, B. RYCHLÝ, **Pavel HURNÍK**, D. ĎURČANSKÝ, M. BONERT, G. GAKIS, M. MICHAL, M. HORA a O. HES. Eosinophilic vacuolated tumor (EVT) of kidney demonstrates sporadic TSC/MTOR mutations: next-generation sequencing multi-institutional study of 19 cases. *Modern pathology.* 2022, vol. 35, no. 3, p. 344-351. ISSN 0893-3952. eISSN 1530-0285.

HURNÍK, Pavel, Zuzana CHYRA, Tereza ŠEVČÍKOVÁ, Jan ŠTEMBÍREK, K. SMEŠNÝ TRTKOVÁ, D.A. GAYKALOVÁ, M. BUCHTOVÁ a E. HRUBÁ. Epigenetic regulations of perineural invasion in head and neck squamous cell carcinoma. *Frontiers in genetics* [online]. 2022, vol. 13, no. article 848557, p. 1-20. [cit. 2022-04-28]. ISSN 1664-8021. eISSN 1664-8021.

Ondrussek, R., Zmolikova, J., Simova, J., Bártová, P., **Hurník, P.**, Uvírová, M. a Žiak, D. Histiocytic Sarcoma with an Unusual Clinical Manifestation Imitating Malignant Vascular Tumor: A Case Report. *American Journal of Case Reports.* 2022, **23** (duben 2022), ISSN 1941-5923.

HURNÍK, Pavel, B. MOLDOVAN PUTNOVÁ, Tereza ŠEVČÍKOVÁ, E. HRUBÁ, I. PUTNOVÁ, Jozef ŠKARDA, Martin HAVEL, Pavlína PLEVOVÁ, Oldřich RES, Jakub CVEK, M. BUCHTOVÁ a Jan ŠTEMBÍREK. Metastasizing ameloblastoma, or ameloblastic carcinoma? A case report including genetic analysis. In: *Tooth Morphogenesis and Differentiation 2022. 14th Tooth Morphogenesis and Differentiation. 26th June - 1st July 2022, Prague, Czech Republic.* Liběchov: Institute of Animal Physiology and genetics, Czech Academy of Sciences, 2022, p. 71-72.

FIALKOVÁ, B., I. PUTNOVÁ, Z. DANĚK, **Pavel HURNÍK**, B. MOLDOVAN PUTNOVÁ, M. BUCHTOVÁ a D. KRISTEKOVÁ. Molecular etiopathogenesis of cystic lesions in oral cavity. In: *Tooth Morphogenesis and Differentiation 2022. 14th Tooth Morphogenesis and Differentiation. 26th*

June - 1st July 2022, Prague, Czech Republic. Liběchov: Institute of Animal Physiology and genetics, Czech Academy of Sciences, 2022, p. 64.

HURNÍK, Pavel, J. PALICA, J. STRAKOŠ, Dušan ŽIAK, Vladimír ŽIDLÍK, R. ONDRUŠŠEK, P. VAŽAN, Mária WOZNIAKOVÁ, Patricie DELONGOVÁ, F. FAKHOURI a Jozef ŠKARDA. Rare localisations of metastatic renal clear cell carcinoma - twenty years of experience of two institutions. (34th European Congress of Pathology, 3-7 September 2022, Basel, Switzerland). *Virchows archiv.* 2022, vol. 481, no. Suppl.1, p. S183. ISSN 0945-6317. eISSN 1432-2307.

HURNÍK, Pavel, J. STRAKOŠ, J. PALICA, Dušan ŽIAK, Vladimír ŽIDLÍK, R. ONDRUŠŠEK, P. VAŽAN, Mária WOZNIAKOVÁ, Patricie DELONGOVÁ, F. FAKHOURI a Jozef ŠKARDA. Rare localizations of metastatic lobular carcinoma - twenty years of experience of two institutions. (34th European Congress of Pathology, 3-7 September 2022, Basel, Switzerland). *Virchows archiv.* 2022, vol. 481, no. Suppl.1, p. S200. ISSN 0945-6317. eISSN 1432-2307.

Martin Formánek, Karol Zeleník, Roman Chlábek, Vladimír Koblížek, Ruth Tachezy a kolektiv, **Hurník Pavel**, Respirační papilomatóza, Histopatologické vyšetření, Papilomatóza dutiny ústní a hltanu, rok vydání 2022.

Hurník P.: Kazuistika BIO č. 5506/20. In: XIV. Biopický meziregionální seminář. Ostrava. 30.9.2022.

Hurník P.: Kazuistika BIO č. 4083/19. In: XIV. Biopický meziregionální seminář. Ostrava. 30.9.2022.

Hurník, P., Horáček, J., Žiak, D., Židlík, V..Cytologie pankreatobiliárního traktu z pohledu patologa. Sjezd patologů a 25. Sjezd České společnosti histologických laborantů 3. -5.11.2022, Praha.