

# PUBLIKOVANÉ PRÁCE LÉKAŘŮ ŠIKLOVA PATOLOGICKO – ANATOMICKÉHO ÚSTAVU A BIOPTICKÉ LABORATOŘE S.R.O. ZA ROK 2009



## PRÁCE V ČASOPISECH S „IMPACT FACTOREM“

1. Amin MB, Gupta R, Hes O, McKenney JK, Michal M, Young AN, Paner GP, Junker K, Epstein JI. Primary thyroid-like follicular carcinoma of the kidney. Report of 6 cases of a histologically distinctive adult renal epithelial neoplasm. *Am J Surg Pathol*: 2009; 33: 393-400
2. Belousova IE, Vaněček T, Skreg SV, Rodionov AN, Samtsov AV, Kazakov DV. Unusual clinicopathological presentation of primary cutaneous diffuse large B-cell lymphoma, leg type, with multiple nodules and widespread garland-like lesions. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 370-374
3. Bulimbasic S, Ljubanovic D, Šíma R, Michal M, Hes O, Kuroda N, Persec Z. Aggressive high-grade mucinous tubular and spindle cell carcinoma. *Hum Pathol*: 2009; 40: 906-907
4. Daum O, Ferda J, Čuřík R, Choc M, Mukenšabl P, Michal M. Elastofibromatous changes in tissues from spinal biopsies. A degenerative process afflicting a small but important subset of patients operated for spinal canal compression: report of 18 cases. *Int J Surg Pathol*: 2009; 18: 508-15
5. Hora M, Hes O, Urge T, Eret V, Klečka J, Michal M. A distinctive translocation carcinoma of the kidney („rosette-like forming,” t(6,11), HMB45-positive renal tumor). *Int Urol Nephrol*: 2009; 41: 553-557
6. Kacerovská D, Michal M, Němcová J, Vaněček T, Kreuzberg B, Mrázková P, Koudela K, Kazakov DV. Crystal-deficient alveolar soft-part sarcoma with cutaneous involvement: A case report. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 272-277
7. Kacerovská D, Šíma R, Michal M, Hes O, Roucka P, Zárybnická M, Hora, Chudáček Z, Kazakov DV. Carney complex: A clinicopathologic and molecular biological study of a sporadic case, including extracutaneous and cutaneous lesions and a novel mutation of the PRKAR1A. *Am J Acad Dermatol*: 2009; 61: 80-87
8. Kacerovská D, Michal M, Kutzner H, Rychnovský J, Kazakov DV. Metastatic desmoplastic malignant melanoma associated with low-grade myofibroblastic sarcoma. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 490-494
9. Kacerovská D, Michal M, Sasna B, Cempírková D, Ambrus M, Richter P, Daniš D, Zelger B, Kazakov DV. Carcinoid-like pattern in melanoma: Report of 4 cases. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 542-550
10. Kacerovská D, Vrtel R, Michal M, Vaněček T, Vodička R, Kreuzberg B, Řičárová R, Pizinger K, Daniš D, Reischig T, Kazakov DV. SC2/PKD1 contiguous gene syndrome: A report of 2 cases with emphasis on dermatopathologic findings. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 532-541
11. Kacerovská D, Michal M, Kazakov DV. For Valentine's day: adnexal induction over dermatofibroma. *Int J Surg Pathol*: 2009; 17: 452-453
12. Kacerovská D, Sokol L, Michal M, Kazakov DV. Primary cutaneous signet-ring cell melanoma with pseudoglandular features, spindle cells and oncocytoid changes. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 81-83
13. Kazakov DV, Šíma R, Vaněček T, Kutzner H, Palmedo G, Kacerovská D, Grossmann P, Michal M. Mutation in exon 9 of CTNNB1 gene (beta-catenin gene) in cutaneous adnexal tumors. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 248-255
14. Kazakov DV, Ivan D, Kutzner H, Spagnolo DV, Grossmann P, Vaněček T, Šíma R, Kacerovská D, Shelekhova KV, Denisiuk N, Hillen U, Kuroda N, Mukenšabl P, Daniš D, Michal M. Cutaneous hidradenocarcinoma: A clinicopathological, immunohistochemical, and molecular biologic study of 14 cases, including Her2/neu gene expression / amplification, TP53 gene mutation analysis, and t(11,19) translocation. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 236-247
15. Kazakov DV, Zelger B, Rutten A, Vazmitel M, Spagnolo DV, Kacerovská D, Vaněček T, Grossmann P, Šíma R, Calonje WGE, Koreň J, Mukenšabl P, Daniš D, Michal M. Morphologic diversity of malignant neoplasms arising in preexisting spiradenoma, cylindroma, and spiradenocylindroma based on the study of 24 cases, sporadic or occurring in the setting of Brooke-Spiegler syndrome. *Am J Surg Pathol*: 2009; 33: 705-719
16. Kazakov DV, Benková K, Michal M, Vaněček T, Kacerovská D, Skálová A. Skin type spiradenoma of the parotid gland with malignant transformation. Report of a case with analysis of the CYLD gene. *Hum Pathol*: 2009; 40: 1499-1503
17. Kazakov DV, Mukenšabl P, Kacerovská D, Michal M. Mantle structures in the uterine cervix. *Int J Gyn Pathol*: 2009; 28: 568-569
18. Kazakov DV, Thoma-Uzynski S, Vaněček T, Kacerovská D, Grossmann P, Michal M. A case of Brooke-Spiegler syndrome with a novel germline deep intronic mutation in the CYLD gene leading to intronic exonization, diverse somatic mutations, and unusual histology. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 664-673
19. Kazakov DV, Vaněček T, Němcová J, Kacerovská D, Spagnolo D, Mukenšabl P, Michal M. Spectrum of tumors with follicular differentiation in a patient with the clinical phenotype of multiple familial trichoepitheliomas: A clinicopathological and molecular biological study, including analysis of the CYLD and PTCH genes. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 819-827
20. Kuroda N, Masakazu G, Kazakov DV, Hes O, Michal M, Lee GH. Perivascular epithelioid cell tumor of the nasal cavity with TFE3 expression. *Pathol Int*: 2009; 59: 769-770
21. Kuroda N, Michal M, Hes O, Taguchi T, Tominga A, Mizobuchi K, Ohe C, Sakaida N, Uemura Y. Renal angiomyoadenomatous tumor: fluorescence *in situ* hybridization. *Pathol Int*: 2009; 59: 689-691
22. Kuroda N, Tamura M, Hes O, Michal M, Kawada CST, Lee GH. Renal cell carcinoma with extensive clear cell change sharing characteristics of mucinous tubular and spindle cell carcinoma and papillary renal cell carcinoma. *Pathol Int*: 2009; 59: 687-688
23. Kuroda N, Goda M, Kazakov DV, Hes O, Michal M, Lee GH. Perivascular epithelioid cell tumor of the nasal cavity with TFE3 expression. *Pathol Int*: 2009; 59: 769-770
24. Kuroda N, Tamura M, Tanaka Y, Hes O, Michal M, Inoue K, Ohara M, Mizuno K, Lee GH. Adult-onset cell carcinoma associated with Xp11.2 translocation/TFE3 gene fusion with smooth muscle stroma and abnormal vessels. *Pathol Int*: 2009; 59: 486-491
25. Liška V, Slowik P, Eggenhofer F, Třeška V, Renner P, Popp F, Mirka H, Kobr J, Sýkora R, Schlicht H, Holubec L, Chlumská A, Skalický T, Matějovič M, Dahlke MH. Intraportal injection of porcine multipotent mesenchymal stromal cells augments liver regeneration after portal vein embolization. *In vivo*: 2009; 23: 229-235
26. Michal M, Kacerovská D, Mukenšabl P, Petersson F, Daniš D, Adamkov M, Kazakov DV. Ovarian fibromas with heavy deposition of hyaline globules: a diagnostic pitfall. *Int J Gyn Pathol*: 2009; 28: 356-361
27. Michal M, Hes O, Kuroda N, Kazakov DV, Hora M. Difference between RAT and clear cell papillary renal cell carcinoma/clear renal cell carcinoma. *Virch Arch*: 2009; 454: 719
28. Michal M, Hes O, Němcová J, Šíma R, Kuroda N, Bulimbasič S, Franco M, Sakaida N, Daniš D, Kazakov DV, Ohe C, Hora M. Renal angiomyoadenomatous tumor: morphologic, immunohistochemical, and molecular genetic study of a distinct entity. *Virch Arch*: 2009; 454: 89-99
29. Petersson F, Kutzner H, Spagnolo D, Bisceglia M, Kacerovská D, Vazmitel M, Michal M, Kazakov DV. Adenoid cystic carcinoma-like pattern in spiradenoma and spiradenocylindroma: a rare feature in sporadic neoplasms and those associated with Brooke-Spiegler syndrome. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 642-648
30. Petersson F, Ivan D, Kazakov DV, Michal M, Prieto VG. Pigmented Paget disease - A diagnostic pitfall mimicking melanoma. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 223-226
31. Petersson F, Mjønberg PA, Kazakov DV, Bisceglia M. Eruptive syringoma of the penis. A report of 2 cases and a review of the literature. *Am J Dermatopathol*: 2009; 31: 436-438
32. Petersson F, Michal M. Minute alveolar soft part sarcoma of the endocervix. *Appl Immunohistochem Mol Morphol*: 2009; 17: 553-556
33. Skálová A, Šíma R, Vaněček T, Müller S, Korabecná M, Němcová J, Elmberger G, Leivo I, Passador-Santos F, Walter J, Roušarová M, Jedličková Kr, Čuřík R, Geierová M, Michal M. Acinic cell carcinoma with high-grade transformation. *Am J Surg Pathol*: 2009; 33: 1137-1145
34. Vazmitel M, Pavlovsý M, Kacerovská D, Michal M, Kazakov DV. Pseudoangiomatous stromal hyperplasia in a complex neoplastic lesion involving anogenital mammary-like glands. *J Cutan Pathol*: 2009; 36: 1117-1120
35. Zámečník M, Staník M, Michal M. Smooth muscle/myoid differentiation in uterine tumour resembling ovarian sex-cord tumour (UTROSCT). *Histopathology*: 2009; 55: 619-620
36. Zhou M, Yang XJ, Lopez JL, Shah RB, Hes O, Shen SS, Li Rongshan, Yang Y, Lin F, Elson P, Serchia L, Magi-Galluzzi K, Tubbs R. Renal tubulocystic carcinoma is closely related to papillary renal cell carcinoma: implications for pathologic classification. *Am J Surg Pathol*: 2003; 33: 1840-1849

## OSTATNÍ ČASOPISY

1. Daum O, Šíma R, Němcová J, Beneš Z, Michal M. Současné možnosti predikce odpovědi na biologickou terapii u kolorektálního karcinomu. *Čes a Slov Gastroenterol a Hepatol*: 2009; 63: 25-28
2. Fabian P, Boudová L. Poznámky ke 4. vydání klasifikace lymfomů WHO. *Klin Onkol*: 2009; 22: 121-122
3. Hnízdo J, Hes O. Vědomostní test: Sarkomatozidní karcinom ovaria u hada. *Verinární klinika*: 2009; 6: 32-39
4. Hora M, Eret V, Urge T, Stránský P, Klečka J, Hes O, Michal M, Chudáček Z, Ferda J. Results of laparoscopic resection of kidney tumor in everyday clinical practice. *Central Eur J Urol*: 2009; 62: 160-166
5. Chlumská A, Beneš Z, Mukenšabl P. Celiakie - histologické nálezy v duodenální sliznici a jejich diagnostický význam. *Kongresové noviny*: 2009; 8
6. Kinkor Z, Kracík M, Skálová A. Primární (vřetenobuněčný) rhabdomyosarcom podčelistní slinné žlázy (kazuistika a přehled literatury). *Otorinolaryngol Foniatrie*: 2009; 58: 106
7. Kreuzberg B, Kastner J, Rokyta Z, Novotný Z, Mukenšabl P, Ferda J. Současné trendy zobrazování gynekologických onemocnění magnetickou rezonancí. *Čes Radiol*: 2009; 63: 201-209
8. Liška V, Třeška V, Skalický T, Mirka H, Kobr J, Sýkora R, Sutnar A, Brůha J, Fiala O, Vyčítal O, Chlumská A, Holubec L, Matějovič M. Cytokines and liver regeneration after partial portal vein ligation in porcine experimental model. *Bratislavské Lek Listy*: 2009; 110: 447-453
9. Liška V, Třeška V, Mirka H, Kobr J, Sýkora R, Skalický T, Sutnar A, Brůha J, Fiala O, Vyčítal O, Chlumská A, Holubec L, Matějovič M. Interleukin-6 augments activation of liver regeneration in porcine model of partial portal vein ligation. *Anticancer Res*: 2009; 29: 2371-2378
10. Mačák J, Skálová A. Angiosarcoma of the parotid gland. *Čes-slov Patol*: 2009; 45: 69-71
11. Minárik M, Benešová L, Belšnárová B, Mukenšabl P, Brůha F, Pešek M. Vliv mutací genů EGFR a KRAS na prognózu přežití u pacientů s nemalobuněčným karcinomem plic, léčených inhibitory tyrosin-kináz (srovnání výsledků léčby gefitinibem a erlotinibem). *Stud Pneumol Phthisiol*: 2009; 69: 96-104
12. Pešek M, Benešová L, Belšnárová B, Mukenšabl P, Brůha F, Minárik M. Dominance of EGFR and insignificant KRAS mutations in prediction of tyrosine-kinase therapy for NSCLC patients stratified by tumor subtype and smoking status. *Anticancer Res*: 2009; 29: 2767-2774
13. Stránský P, Hora M, Eret V, Klečka J, Urge T, Grégová H, Dvořáková E, Hes O, Chudáček Z, Kreuzberg B. Laparoscopická adrenalektomie. *Rozhl Chir*: 2009; 88: 514-520
14. Třeška V, Hora M, Ferda J, Hes O, Naršanská A, Matkovčík Z. Nádorový trombus dolní duté žíly u karcinomu ledvin. *Rozhl Chir*: 2009; 88: 196-199
15. Třeška V, Kobr J, Hasman D, Racek J, Trefil L, Reischig T, Hes O, Kuntscher V, Moláček J, Třešňová I. Ischemicko-reperfuzní poškození ledvin transplantovaných z nebijího dárce (NHBD) - mají antioxidanty nebo protizánětlivé látky význam v jeho prevenci? *Rozhl Chir*: 2009; 88: 65-68
16. Třeška V, Hes O, Němcová J. Liver Tuberculosis. *Bratislavské Lek Listy* 2009; 110: 363-365
17. Vachová M, Třeška V, Sovová B, Hes O, Ebelenderová D. Karcinom prsu u nemocné po transplantaci ledviny - kazuistika. *Rozhl Chir*: 2009; 88: 687-690
18. Vodička J, Špidlen V, Kravec M, Ferda J, Mukenšabl P. Oboustranný spontánní pneumotorax - chybny léčebný postup. *Čas Lék Česk*: 2009; 148: 323-325