



**UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE  
JESSENOVA LEKÁRSKA FAKULTA V MARTINE**

**Gynekologicko-pôrodnická klinika JLF UK a UNM**

Kollárova 2, 036 01 Martin



**Zoznam pôvodných publikovaných vedeckých a odborných prác s uvedením ich ohlasov  
uchádzačom pokladané za najvýznamnejšie**

**ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch**

ADC04 Žúbor, Pavol - Kajo, Karol - Dussan, Carlos Alberto - Szunyogh, Norbert - Danko, Ján : **Rapidly growing nodular pseudoangiomatous stromal hyperplasia of the breast in an 18-year-old girl**

In: APMIS. - Roč. 114, č. 5 (2006), s. 389-392

Indikátor časopisu: **IF (JCR) 2006=1,875**

Ohlasy (12):

[o1] 2007 Teh, Hui-Seong - Chiang, Siew-Hwa - Leung, Jessica W. T. - Tan, Su-Ming - Mancner, James F. Kent: Rapidly Enlarging Tumoral ... In: Journal of Ultrasound in Medicine, roč. 26, č. 8, 2007, s. 1101-1106 - SCI ; SCOPUS 12

[o3] 2007 Morris, A. - Shaffer, K.: Recurrent Bilateral Giant Fibroadenomas of the Breasts. In: Radiology Case Reports, roč. 2, č. 3, 2007, s. 96

[o1] 2007 Singh, K. A. - Lewis, M. M. - Runge, R. L. - Carlson, G. W.: Pseudoangiomatous Stromal Hyperplasia. In: The Breast Journal, roč. 13, č. 6, 2007, s. 603-606 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2008 De Wever, O. - Demetter, P. - Mareel, M. - Bracke, M.: Stromal myofibroblasts are ... In: International Journal of Cancer, roč. 123, č. 10, 2008, s. 2229-2238 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Cox, K. L. - Korourian, S. - Klimberg, V. S.: Unusual Tumors of the Breast. In: Current Problems in Surgery, roč. 46, č. 7, 2009, s. 514-590 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Al-Saad, S. - George, S. M. - Al-Yusuf, R.: Pseudo-angiomatous Stromal Hyperplasia ... In: Bahrain Medical Bulletin, roč. 31, č. 3, 2009, s. [http://www.bahrainmedicalbulletin.com/september\\_2009/PASH.pdf](http://www.bahrainmedicalbulletin.com/september_2009/PASH.pdf) - SCOPUS

[o1] 2009 Gur, A. S. - Unal, B. - Edington, H. - Kanbour-Shakir, A. - Soran, A.: Pseudoangiomatous stromal hyperplasia ... In: Journal of Obstetrics and Gynaecology Research, roč. 35, č. 4, 2009, s. 816-818 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Degnim, A. C. - Frost, M. H. - Radisky, D. C. - Anderson, S. S. - Vierkant, R. A. - Boughey, J. C. - Pankratz, V. S. - Ghosh, K. - Hartmann, L. C. - Visscher, D. W.: Pseudoangiomatous Stromal Hyperplasia ... In: Annals of Surgical Oncology, roč. 17, č. 12, 2010, s. 3269-3277 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Nassar, H. - Elieff, M. P. - Kronz, J. D. - Argani, P.: Pseudoangiomatous stromal hyperplasia ... In: International Journal of Surgical Pathology, roč. 18, č. 6, 2008, s. 564-569 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2012 Solomou, E. - Kraniotis, P. - Patriarcheas, G.: A case of a giant pseudoangiomatous stromal ... In: Rare Tumors, roč. 4, č. e23, 2012, s. 73-77

[o1] 2012 Gallardo Muñoz, I. - Raya Povedano, J. L. - Santos Romero, A. L.: Hiperplasia estromal pseudoangiomatosa ... In: Radiologia, roč. 54, č. 6, 2012, s. 549-552 - SCOPUS

[o3] 2013 Patil, S. B. - Odugoudar, A. - Solpure, S.: A rare case of recurrent giant fibroadenoma. In: Journal of evolution of medical and dental sciences, roč. 2, č. 45, 2013, s. 8813-8817

*Zdôvodnenie výberu:* Práca odhaľuje nové možnosti metastatického šírenia nádorových buniek v tkanive prsníka pri atypických nádorových formách. Metastázovanie prostredníctvom tzv. prelymfatického systému.

ADC08 Žúbor, Pavol - Lasabová, Zora - Hatok, Jozef - Štanclová, Andrea - Danko, Ján : **A polymorphism C3435T of the MDR-1 gene associated with smoking or high body mass index increases the risk of sporadic breast cancer in women**

In: *Oncology Reports*. - Roč. 18, č. 1 (2007), s. 211-217

Indikátor časopisu: **IF (JCR) 2007=1,597**

Ohlasy (15):

[o1] 2007 Zou, D. W. - Ba, J. - Ji, Y. T. - Lu, P.: Therapeutic effects of elemene ... In: *World Chinese Journal of Digestology*, roč. 15, č. 27, 2007, s. 2931-2933 - SCOPUS

[o1] 2008 Signora, M. - Salvati, F.: Smoking and breast cancer ... In: *Annali Degli Ospedali San Camillo e Forlanini*, roč. 10, č. 1, 2008, s. 29-34 - SCOPUS

[o1] 2009 Ostergaard, M. - Ernst, A. - Labouriau, R. - Dagiliene, E. - Krarup, H. B. - Christensen, M. - Thorsgaard, N. - Jacobsen, B. A. - Tage-Jensen, U. - Overvad, K. - Autrup, H. - Andersen, V.: Cyclooxygenase-2, multidrug resistance 1 ... In: *Scandinavian Journal of Gastroenterology*, roč. 44, č. 1, 2009, s. 65-73 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Vairaktaris, E. - Serefoglou, Z. - Avgoustidis, D. - Yapijakis, C. - Critselis, E. - Vylliotis, A. - Spyridonidou, S. - Derka, S. - Vassiliou, S. - Nkenke, E. - Patsouris, E.: Gene polymorphisms related ... In: *Oral Oncology*, roč. 45, č. 3, 2009, s. 247-253 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Andersen, V. - Agerstjerne, L. - Jensen, D. - Ostergaard, M. - Saebo, M. - Hamfjord, J. - Kure, E. - Vogel, U.: The multidrug resistance 1 (MDR1) gene polymorphism ... In: *BMC Medical Genetics*, roč. 10, čl. č. 18 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Henríquez-Hernández, L. A. - Murias Rosales, A. - Hernández González, A. - Cabrera de León, A. - Díaz-Chico, B. N. - Mori de Santiago, M. - Fernández Pérez, L.: Gene polymorphisms in TYMS ... In: *Oncology Reports*, roč. 22, č. 6, 2009, s. 1425-1433 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Abbas, S. - Beckmann, L. - Chang-Claude, J. - Hein, R. - Ktopp, S. - Parthimos, M. - Dunnebie, T. - Hamann, U. - Brors, B. - Eils, R. - Zapatka, M. - Brauch, H. - Justenhoven, C. - Flesch-Janys, D. - Braendle, W. - Bruning, T. - Pech, B. - Spickenheuer, A. - Baisch, C. - Ko, Y. D. - Dahmen, N.: Polymorphisms in the BRCA1 and ABCB1 genes ... In: *Breast Cancer Research and Treatment*, roč. 120, č. 3, 2010, s. 727-736 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Henriquez-Hernandez, L. A. - Perez, L. F. - Hernandez, A. G. - de Leon, A. C. - Diaz-Chico, B. - Rosales, A. M.: TYMS, MTHFR, p53 and MDR1 gene polymorphisms ... In: *Cancer Epidemiology*, roč. 34, č. 4, 2010, s. 490-493 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Henriquez-Hernandez, L. A. - Rosales, A. M. - Hernandez, A. G. - de Leon, A. C. - Diaz-Chico, N. - Perez, L. F.: Distribution of TYMS, MTHFR, p53 and MDR1 ... In: *Cancer Epidemiology*, roč. 34, č. 5, 2010, s. 634-638 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Lu, Pei-Hua - Wei, Mu-Xin - Yang, Jie - Liu, Xiao - Tao, Guo-Qing - Shen, Wei - Chen, Min-Bin: Association between two polymorphisms ... In: *Breast Cancer Research Treatment*, roč. 125, č. 2, 2011, s. 537-543 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Sobotova, L. - Liu, Y. H. - Burakoff, A. - Sevcikova, L. - Weitzman, M.: Household Exposure to Secondhand Smoke ... In: *Maternal and Child Health Journal*, roč. 15, č. 1, 2011, s. 128-137 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Henríquez-Hernández, L. A. - Navarro, P. - Luzardo, O. P. - Álvarez-León, E. E. - Boada, L. D. - Zumbado, M. - Pestano, J. - Suárez, J. R. - Chesa, N. - Almeida, M. - Valerón, P. F.: Polymorphisms of glutathione S-transferase ... In: *Urologic Oncology: Seminars and Original Investigations*, roč. 30, č. 5, 2012, s. 660-665 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Qian, X. - Cao, S. - Yang, G. - Dong, J. - Jin, G. - Shen, Y. - Hu, Z.: Variant genotypes of MDR1 C3435T ... In: *Leukemia & Lymphoma*, roč. 53, č. 6, 2012, s. 1183-1187 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Rubis, B. - Holysz, H. - Barczak, W. - Gryczka, R. - Lacinski, M. - Jagielski, P. - Czernikiewicz, A. - Polrolnoczak, A. - Wojwoda, A. - Perz, K. - Bialek, P. - Morze, K. - Kandula, Z. - Lisiak, N. - Mrozikiewicz, P. M. - Grodecka-Gazdecka, S. - Rybczynska, M.: Study of ABCB1 polymorphism frequency ... In: *Pharmacological Reports*, roč. 64, č. 5, 2012, s. 1560-1566 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 Fu, L. - Yang, Z.-J. - Chen, S.-Y. - Wang, J. - Lai, S.-J.: *Gene*, 543, 2014, s. 8-14 - SCOPUS

*Zdôvodnenie výberu:* Práca ako prvá vo svete vyjadruje závislosť rizika vzniku ochorenia vo vzťahu k poruche detoxikačného systému bunky pod vplyvom exogénnej noxy.

ADC10 Žúbor, Pavol 80% - Danko, Ján 10% - Kajo, Karol 5% - Szunyogh, Norbert 5%: **Low affordability may limit the effect of cervical cancer vaccination in Central and Eastern European countries**  
In: Journal of Clinical Oncology. - Roč. 25, č. 34 (2007), s. 5534-5537

*Indikátor časopisu:*

**IF (JCR) 2007=15,484**

*Ohlasy (1):*

[o4] 2008 Brányik, Karol: Epidemiológia, biológia, karcinogenita, ... In: Praktická gynekológia, roč. 15, č. 1, 2008, s. 14-23

*Zdôvodnenie výberu:* Práca bola akceptovaná Americkou spoločnosťou pre zhubné ochorenia (American Cancer Society) a prioritne publikovaná v prestížnom onkologickom časopise s najvyšším IF pre časopisy s onkologickou problematikou podľa Thompson ISI. Práca pojednáva problematiku plošnej vakcinácie voči karcinomu krčka maternice v Strednej a Východnej Európe.

ADC22 Žúbor, Pavol [UKOLJ150] (90%) - Dókuš, Karol [UKOLJ150] (3%) - Kajo, Karol (3%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (4%): **Integration of polymorphic data into the clinical management of breast cancer**  
In: Lancet Oncology. - Roč. 9, č. 12 (2008), s. 1121-1122

*Indikátor časopisu:*

**IF (JCR) 2008=13,283**

*Ohlasy (1):*

[o1] 2010 Azzato, E. M. - Tyrer, J. - Fasching, P. A. - Beckmann, M. W. - Ekici, A. B. - Schultz-Wendtland, R. - Bojesen, S. E. - Nordestgaard, B. G. - Flyger, H. - Milne, R. L. - Arias, J. I. - Menéndez, P. - Benítez, J. - Chng-Claude, J. - Hein, R. - Wang-Gohrke, S. - Nevanlinna, H. - Heikkinen, T. - Aittomäki, K. - Blomqvist, C. - Margolin, S. - Mannermaa, A. - Kosma, V.-M. - Kataja, V. - Beesley, J. - Chen, X. - Chenvix-Trench, G. - Couch, F. J. - Olson, J. E. - Fredericksen, Z. S. - Wang, X. - Giles, G. G. - Severi, G. - Baglietto, L. - Southey, M. C. - Devilee, P. - Tollenaar, R. A. E. M. - Seynaeve, C. - García-Closas, M. - Lissowska, J. - Sherman, M. E. - Bolton, K. L. - Hall, P. - Czene, K. - Cox, A. - Brock, I. W. - Elliott, G.C. - Reed, M. W. R. - Greenberg, D. - Anton-Culver, H. - Ziogas, A. - Humphreys, M. - Easton, D. F. - Caporaso, N. E. - Pharoah, P. D. P.: Association Between a Germline OCA2 Polymorphism ... In: Journal of the National Cancer Institute, roč. 102, č. 9, 2010, s. 650-662 - SCI ; SCOPUS

*Zdôvodnenie výberu:* Práca má odbornú prioritu pre hodnotenie závislosti rizika vzniku maligného ochorenia prsníka vo vzťahu k environmentálnym a reprodukčným faktorom a potrebe nového manažmentu. Prioritne publikovaná počas ASCO kongresu 2008 v USA.

#### **ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch**

ADD01 Žúbor, Pavol - Vojvodová, Andrea - Danko, Ján - Kajo, Karol - Szunyogh, Norbert - Lasabová, Zora - Biringer, Kamil - Višňovský, Jozef - Dókuš, Karol - Galajda, Peter - Plank, Lukáš : **HER-2 [Ile655Val] polymorphism in association with breast cancer risk: a population-based case-control study in Slovakia**  
In: Neoplasma. - Roč. 53, č. 1 (2006), s. 49-55

Grant: UK grant 22/2004,

*Indikátor časopisu:* **IF (JCR) 2006=1,247**

*Ohlasy (20):*

[o3] 2006 Gene Therapy Weekly, <http://www.newsrx.com/newsletters/Gene-Therapy-Weekly/2006-03-30/0330200633318GW.html> (30.3.2006)

[o2] 2007 Papadopoulou, E. - Simopoulos, K. - Tripsianis, G. - Tentes, I. - Anagnostopoulos, K. - Sivridis, E. - Galazios, G. - Kortsaris, A.: Allelic imbalance of HER-2 ... In: Neoplasma, roč. 54, č. 5, 2007, s. 365-373 - SCI ; SCOPUS

[o2] 2008 Papadopoulou, E. - Tripsianis, G. - Anagnostopoulos, K. - Tentes, I. - Kakolyris, S. - Galazios, G. - Sivridis, E. - Simopoulos, K. - Kortsaris, A.: The influence of serum HER.2 ... In: Neoplasma, roč. 55, č. 2, 2008, s. 113-121 - SCI ; SCOPUS

- [o2] 2008 Naidu, R. - Yip, C. H. - Taib, N. A.: Polymorphisms of HER2 Ile655Val ... In: Neoplasma, roč. 55, č. 2, 2008, s. 87-95 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2008 Lee, S. C. - Hou, M. F. - Hsieh, P. C. - Wu, S. H. - Hou, L. A. - Ma, H. - Tsai, S. M. - Tsai, L. Y.: A case-control study of the HER2 Ile655Val polymorphism ... In: Clinical Biochemistry, roč. 41, 2008, s. 121-125 - SCI ; SCOPUS
- [o2] 2008 Papadopoulou, E. - Anagnostopoulos, K. - Tripsianis, G. - Tentes, I. - Kakolyris, S. - Galazios, G. - Sivridis, E. - Simopoulos, K. - Kortsaris, A.: Evaluation of predictive and prognostic ... In: Neoplasma, roč. 55, č. 3, 2008, s.229-238 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2008 Qu, S. - Cai, Q. - Gao, Y. T. - Lu, W. - Cai, H. - Su, Y. - Wang, S. E. - Shu, X. O. - Zheng, W.: ERBB2 genetic polymorphism ... In: Breast Cancer Research and Treatment, roč. 101, č. 1, 2008, s. 169-176 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2008 Siddig, A. - Mohamed, A. O. - Kamal, H. - Awad, S. - Hassan, A. H. - Zilahi, E. - Al-Haj, M. - Bernsen, R. - Adem, A.: HER-2/neu Ile655Val polymorphism ... In: Annals of the New York Academy of Sciences, roč. 1138, sept., 2008, s.84-94 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2009 Tao, Weiyang - Wang, Chunyang - Han, Ruifa - Jiang, Hongchi: Her2 codon 655 polymorphism ... In: Breast Cancer Research and Treatment, roč. 114, č. 2, 2009, s. 371-376 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2009 Rebai, M. - Kallel, I. - Hamza, F. - Charfeddine, S. - Kaffel, R. - Guermazi, F. - Rebai, A.: Association of EGFR and HER2 ... In: Genetic Testing and Molecular Biomarkers, roč. 13, č. 6, 2009, s. 779-784 - SCI
- [o1] 2010 Kallel, I. - Kharrat, N. - Al-Fadhly, S. - Rebai, M. - Khabir, A. - Boudawara, T. S. - Rebai, A.: HER2 Polymorphisms and Breast ... In: Genetic Testing and Molecular Biomarkers, roč. 14, č. 1, 2010, s. 29-35 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2010 Lu, Su - Wang, Zhanwei - Liu, Hong - Hao, Xishan: HER2 Ile655Val polymorphism contributes ... In: Breast Cancer Research and Treatment, 124, 2010, s. 771-778 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2010 Papadopoulou, E. - Tripsianis, G. - Anagnostopoulos, K. - Tentes, I. - Kakolyris, S. - Galazios, G. - Sivridis, E. - Simopoulos, K. - Kortsaris, A.: Significance of serum tumor ... In: International Journal of Biological Markers, roč. 25, č. 3, 2010, s. 126-135 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 Ma, Yanlei - Yang, Jianjun - Zhang, Peng - Liu, Zhihua - Yang, Zhe - Qin, Huanlong: Lack of association between HER2 ... In: Breast Cancer Research and Treatment, roč. 125, č. 1, 2011, s. 237-241 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 Vermeer, P. D. - Bell, M. - Lee, K. - Vermeer, D. W. - Wieking, B. G. - Bilal, E. - Bhanot, G. - Drapkin, R. I. - Ganesan, S. - Klingelutz, A. J. - Hendriks, W. J. - Lee, J. H.: ErbB2, EphrinB1, Src kinase ... In: PLoS One, roč. 7, č. 1, 2012, s. e30447 - SCI ; SCOPUS
- [o3] 2012 El-Mougy, H. M. T. - Sarhan, O. H. M. - Abdel Fatah, W. M. E. - Khorshid, O. M. R.: Plasma human epidermal ... In: Journal of American Science, roč. 8, č. 4, 2012, s. 546-552
- [o1] 2013 Ozturk, O. - Canbay, E. - Kahraman, O. T. - Fatih Seyhan, M. - Aydogan, F. - Celik, V. - Uras, C.: HER2 Ile655Val and PTEN IVS4 polymorphisms ... In: Molecular Biology Reports, roč. 40, č. 2, 2013, s. 1813-1818 - SCI ; SCOPUS 16
- [o1] 2013 Wang, H. - Liu, L. - Lang, Z. - Guo, S. - Gong, H. - Guan, H. - Zhang, J. - Liu, B.: Polymorphisms of ERBB2 and breast cancer ... In: Journal of Surgical Oncology, roč. 108, č. 6, 2013, s. 337-341 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 Nassef, A. A. - Ibrahim, N. Y.: Allelic HER-2 codon 655 polymorphism ... In: Comparative Clinical Pathology, roč. 23, č. 3, 2014, s. 613-617 - SCOPUS
- [o3] 2012 Radwan, M. K. - El-Mougy, H. M. T. - sarhan, O. H. M. - Abdel Fatah, W. M. E. - Khorshid, O. M. R.: Journal of American Science, roč. 8, č. 4, 2012, s. 546-552

*Zdôvodnenie výberu:* Práca má národnú prioritu pre hodnotenie závislosti rizika vzniku karcinómu prsníka v závislosti na alterácii génového podkladu pre tvorbu dominantného rastovostimulačného faktora nádorovej bunky prsníka.

V Martine dňa: 11.11.2014

doc. MUDr. Pavol Žúbor, PhD., mim. prof.