



UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE  
JESSENOVA LEKÁRSKA FAKULTA V MARTINE  
Gynekologicko-pôrodnická klinika JLF UK a UNM  
Kollárova 2, 036 59 Martin



Charakteristika najdôležitejších vedeckých ohlasov

doc. MUDr. Jozef Višňovský, CSc., mim. prof.

Najvýznamnejšie práce:

1. ADC02 Szunyogh, Norbert - Žúbor, Pavol [UKOLJ150] - Dókuš, Karol [UKOLJ150] - Galo, Silvester - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] - Danko, Ján [UKOLJ150]: Uterine activity and ductus venosus flow velocity patterns during the first stage of labor.

In: International Journal of Gynecology & Obstetrics. - Roč. 95, č. 1 (2006), s. 18-23

URL:[http://www.sciencedirect.com/science?\\_ob=ArticleURL&\\_udi=B6T7M-4KBVWY1-9&\\_user=1482146&\\_handle=V-WA-A-W-WD-MSAYZA-UUA-U-AAZUCVWEBZ-AACYAWBDBZ-AADBBCDVB-](http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6T7M-4KBVWY1-9&_user=1482146&_handle=V-WA-A-W-WD-MSAYZA-UUA-U-AAZUCVWEBZ-AACYAWBDBZ-AADBBCDVB-)

WDU&\_fmt=summary&\_coverDate=10%2F31%2F2006&\_rdoc=5&\_orig=browse&\_srch=%23toc%235062%232006%23999049998%23631885!&\_cdi=5062&\_acct=C000053045&\_version=1&\_urlVersion=0&\_userid=1482146&md5=dd3fd3f3e483f6dc9af0ee8dce3b35ec

Indikátor časopisu: IF (JCR) 2006=1,078

Práca je zameraná na hodnotenie známkov hypoxie počas prvej doby pôrodnej, a to najmä v období, kedy ostatné fyzikálne metódy diagnostiky ohrozenia plodu počas pôrodu, ako sú kardiokografia, ST analýza a pulzná oxymetria vykazujú nedostatočné, resp. kontraverzné výsledky. Výsledky aj realizácia tejto klinickej štúdie vznikla spoluprácou pracovísk v Taliansku, Nórsku a na Slovensku na Gynekologicko-pôrodnickej klinike JLF UK v Martine. Vznikol tak nový pohľad na hodnotenie hroziacej hypoxie plodu použitím novej neinvazívnej metódy, ktorá s vysokou špecifickou a senzitivitou dokumentuje prvé príznaky začínajúcej intrapartálnej hypoxie plodu. V súčasnosti sa tento nástroj využíva v klinickej aj výskumnej praxi na špecializovaných pracoviskách Perinatologických centier.

Ohlasy (6):

[o1] 2007 Sherer, D. M.: Intrapartum ultrasound. In: *Ultrasound Obstetrics and Gynecology*, roč. 30, č. 2, 2007, s. 123-139 - SCI ; SCOPUS

[o4] 2008 Biringer, Kamil - Haško, Miroslav - Cuřbová, Martina - Biskupská, Kristína - Biringerová, Zuzana: Patologická gravidita a dopplerovská ... In: *Gynekológia pre prax*, roč. 6, č. 3, 2008, s. 163-170

[o1] 2010 Wladimiroff, Juriy W. - Cohen-Overbeek, Titia E.: Prenatal Diagnosis and Management ... In: Milunsky, A. - Milunsky, J.: *Genetic Disorders and the Fetus: Diagnosis, Prevention and Treatment*, ISBN: 978-140519087-9. Oxford : Wiley-Blackwell, 2010, s. 882-910 - SCOPUS

[o1] 2012 Krapp, M. - Kühn, A. - Baumann, K. - Gembruch, U.: Reproducibility of fetal ductus venosus ... In: *Archives of Gynecology and Obstetrics*, roč. 283, č. 1, 2012, s. 87-92 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Iliescu, D. - Antsaklis, P. - Paulescu, D. - Comanescu, A. - Tudorache, S. - Antsaklis, A. - Ceausu, I. - Novac, L. - Cernea, N. - Kurjak, A.: Applications of ultrasound. In: *Donald School Journal of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology*, roč. 6, č. 3, 2012, s. 257-269 - SCOPUS

[o1] 2013 Grzesiak, M. - Hincz, P. - Forys, S. - Ahmed, R. B. - Wilczynski, J.: Neuroendocrinology Letters, roč. 34, č. 6, 2013, s. 553-558 - SCOPUS

2. ADC05 Dussan, Carlos Alberto (20%) - Žúbor, Pavol [UKOLJ150] (35%) - Fernandez, Manuel (5%) - Yabar, Alejandro (5%) - Szunyogh, Norbert (5%) - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] (30%): Spontaneous regression of a breast carcinoma: a case report

In: *Gynecologic and Obstetric Investigation*. - Roč. 65, č. 3 (2008), s. 206-211

URL:<http://content.karger.com/ProdukteDB/produkte.asp?Aktion=Ausgabe&Ausgabe=234141&ProduktNr=223845>

**Indikátor časopisu: IF (JCR) 2008=1.417 [2012-1.103]**

*Práca prináša nový pohľad na diagnostiku karcinómu prsníka, optimalizáciu manažmentu a poukazuje aj na možnosť spontánneho vyhojenia tejto najčastejšej malignity u žien v reprodukčnom a poreprodukčnom veku. Poukazuje na potrebu komplexnej diagnostiky, nielen klinickej využiteľnej fyzikálnych metód, ale kladie dôraz aj na molekulovú diagnostiku ochorní prsnej žľazy. Predstavuje významný vedecký prínos na poli expektačného manažmentu žien s karcinómom prsníka, najmä v mladšom veku, a to v závislosti od prognostických faktorov ochorenia.*

**Ohlasy (12):**

[o4] 2008 Kajo, K.: Patológia karcinómu prsnej žľazy. In: Praktická medicína, roč. 2, č. 2, 2008, s. 12-16

[o1] 2008 Zahl, Per-Hentik - Maehlen, Jan - Welch, Gilbert: The Natural History of Invasive ... In: Archives of Internal Medicine, roč. 168, č. 21, 2008, s. 2311-2316 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Jansen, S. A. - Conzen, S. D. - Fan, X. - Markiewicz, E. J. - Newstead, G. M. - Karczmar, G. S.: Magnetic resonance imaging ... In: Breast Cancer Research, roč. 11, č. 5, 2009, s. R65 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 Ding, H. J.: Spontaneous regression of tumors. In: Chinese Journal of Pathology, roč. 38, č. 9, 2009, s. 642-646 - SCOPUS

[o1] 2010 Niakan, B.: Spontaneous remission of cancer: Steady ... In: Medical Hypotheses, roč. 75, č. 6, 2010, s. 505-506 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 Finley, D. S. - Pouliot, F. - Chin, A. I. - Shuch, B. - Pantuck, A. J. - Beldegrun, A. S. - Dekernion, J. B.: Immunological therapy in urological ... In: International Journal of Urology, roč. 17, č. 2, 2011, s. 94-101 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2010 National Breast and Ovarian Cancer Centre: Over-diagnosis from mammography screening - NBOCC Position statement. In: <http://www.nbocc.org.au/our-organisation/position-statements/over-diagnosis-from-mammography-screening>, s. nestr.

[o1] 2011 Kopans, D. B. - Smith, R. A. - Duffy, S. W.: Mammographic Screening and "Overdiagnosis". In: Radiology, roč. 260, č. 3, 2011, s. 616-620 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 Seigneurin, A. - Francois, O. - Labarere, J. - Oudeville, P. - Monlong, J. - Colonna, M.: Overdiagnosis from non-progressive ... In: British Medical Journal, roč. 344, č. 7839, 2012, čl. č. d7017 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 Brasic, N. - Wisner, D. J. - Joe, B. N.: Breast MR imaging for extent of disease ... In: Magnetic Resonance Imaging Clinics of North America, roč. 21, č. 3, 2013, s. 519-532 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 Maillet, L. - Chopin, N. - Treilleux, I. - Bachelot, T. - Tredan, O.: Spontaneous regression of breast ... In: Gynécologie Obstétrique & Fertilité, roč. 42, č. 4, 2014, s. 269-272 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 Tokunaga, E. - Okano, S. - Nakashima, Y. - Yamashita, N.: International Journal of Clinical and Experimental Pathology, roč. 7, č. 7, 2014, s. 4371-4380 - SCOPUS

**3. ADC11 Žúbor, Pavol [UKOLJ150] (60%) - Štanclová, Andrea (20%) - Kajo, Karol (10%) - Hatok, Jozef [UKOLJ111] (5%) - Žúborová, Daša (2%) - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] (1%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (2%): The p53 codon 72 exon 4 BstUI polymorphism and endometrial cancer in Caucasian women. In: Oncology. - Roč. 76, č. 3 (2009), s. 173-183**

**Indikátor časopisu: IF (JCR) 2009=2,112 [2012-2,165]**

*Práca patrí medzi priekopnícke v strednej európe lebo dokumentuje význam polymorfizmu niektorých génov v diagnostike endometriálneho karcinómu, ktorý je v súčasnosti druhým najčastejšou gynekologickou malignitou a ktorej incidencia narastá. Vzhľadom k relatívne priaznivému prežívaniu, pri adekvátnej diagnostiky, operačnej liečbe a pooperačnej onkologickej starostlivosti, je stanovenie prognostických faktorov zásadným v manažmente pooperačnej starostlivosti. Pokračovaním tejto práce vznikli viaceré granty a medzinárodné ohlasy.*

**Ohlasy (12):**

[o1] 2010 Ohsaka, Y. - Nishino, H.: Polymorphisms in promoter sequences ... In: Genetics and Molecular Biology, roč. 33, č. 4, 2010, s. 615-626 - SCI ; SCOPUS

- [o1] 2011 Jiang, De-Ke - Yao, Lei - Ren, Wei-Hua - Wang, Wen-Zhang - Peng, Bo - Long, Yu: TP53 Arg72Pro polymorphism ... In: Medical Oology, roč. 28, č. 4, 2011, s. 1129-1135 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 Doosti, A. - Dehkordi, P. G. - Davoudi, N.: A p53 codon 72 polymorphism ... In: African Journal of Pharmacy and Pharmacology, roč. 5, č. 10, 2011, s. 1278-1281 - SCOPUS
- [o1] 2011 Gu, Y. - Zhou, X. - Zhang, S. L.: Meta-analysis of an association ... In: Genetics and Molecular Research, roč. 10, č. 4, 2011, s. 3609-3619 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 Tang, W. - He, X. - Chan, Y. - Luo, Y.: Lack of association between p53 ... In: Cancer Epidemiology, roč. 36, č. 3, 2012, s. e153-e157 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 Zorić, A. - Horvat, A. - Balija, M. - Slade, N.: The Arg72Pro polymorphism of TP53 ... In: Croatica Chemica Acta, roč. 85, č. 2, 2012, s. 239-243 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 Zhou, X. - Gu, Y. - Zhang, S.-L.: Association between p53 codon ... In: Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, roč. 13, č. 10, 2012, s. 4909-4914 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 Roy, A. G. - Sarkar, B. N. - Roy, R. - Rao, V. R. - Bandyopadhyay, A. R.: Absence of P53 gene mutations ... In: Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, roč. 13, č. 9, 2012, s. 4477-4479 - SCOPUS
- [o1] 2013 Singhal, P. - Hussain, S. - Thakur, N. - Batra, S. - Salhan, S. - Bhambani, S. - Bharadwaj, M.: Association of MDM2 and p53 polymorphisms ... In: DNA and Cell Biology, roč. 32, č. 1, 2013, s. 19-27 - SCI ; SCOPUS
- [o3] 2013 Boroujeni, H. R. - Karimi, M. - Moshkelani, S. - Parsaei, P.: Association of the p53 codon 72 polymorphism ... In: African Journal of Pharmacy and Pharmacology, roč. 7, č. 7, 2013, s. 356-359
- [o1] 2014 De Oliveira, L. P. - López, I. - Dos Santos, E. M. M. - Tucci, P. - Marín, M. - Soares, F. A. - Rossi, B. M. - De Coudry, R. A.: Association of the p53 codon 72 polymorphism ... In: Oncology Reports, roč. 31, č. 3, 2014, s.1396-1406 - SCI ; SCOPUS
- [o3] 2014 Kafshdooz, T. - Tabrizi, A. D. - Ardabili, S. M. M. - Kafshdooz, L.: Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, roč. 15, č. 22, 2014, s. 9603-9606

4. ADD01 Žúbor, Pavol [UKOLJ150] - Vojvodová, Andrea - Danko, Ján [UKOLJ150.] - Kajo, Karol - Szunyogh, Norbert - Lasabová, Zora [UKOLJ121] - Biringer, Kamil [UKOLJ150] - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] - Dókuš, Karol [UKOLJ150] - Galajda, Peter [UKOLJ220] - Plank, Lukáš [UKOLJ251]: 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

URL: <http://www.neoplasma.sk/get.asp?typ=pdf&file=neo-06-01-9>

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

*Práca poukazuje na možnosti komplexného riešenia problematiky karcinómu prsnej žľazy so zameraním na multidisciplinárnu spoluprácu v rámci včasnej diagnostiky ochorenia u slovenskej populácie, spolu so stanovením rizika pre jednotlivé vybrané skupiny. Práca je priekopnícka v rámci diagnostiky na Slovensku a prekračuje multidisciplinárne chápanie pri hodnotení nových markerov a prognostických faktorov tohto malígneho ochorenia. Predstavuje nový stupeň chápania biológie zhubných nádorov prsnej žľazy.*

Ohlasy (21):

[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
- [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
- [o1] 2014 Chen, W. - Yang, H. - Tang, W.-R. - Feng, S.-J. - Wei, Y.-L.: *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*, roč. 15, č. 22, 2014, s. 9643-9647 - SCOPUS

5. ADE05 Galo, Silvester - Žúbor, Pavol [UKOLJ150] - Szunyogh, Norbert - Kajo, Karol - Machálek, Katarína [UKOLJ] - Biringer, Kamil [UKOLJ150] - Višňovský, Jozef [UKOLJ150]: Sérové hladiny TNF u žien s endometriózou: prospektívna klinická štúdia =TNF-alfa serum levels in women with endometriosis: prospective clinical study  
In: *Česká gynekologie*. - Roč. 70, č. 4 (2005), s. 286-290

URL: <http://www.clsjep.cz/Ukazclanek2.asp?clanek=21098&jazyk=&cislo=1309>

*Práca je zameraná na diagnostiku najčastejšieho hormonálne determinovaného ochorenia v reprodukčnom veku, ktoré prináša zásadné diagnostické a terapeutické problémy v rámci riešenia*

*neplodnosti, pelvipathie a operačných intervencií v širokej ženskej svetovej populácii. Práca zamerala pozornosť na možnosti predintervenčnej diagnostiky a minimalizácie intervenčných výkonov. Následné teoretické a klinické štúdiine potvrdili správnosť orientácie v manažmente endometriózy, nielen na základe klinických, ale aj biochemických a geneticko-molekulárnych faktorov. Práca má stále pravidelný a vysoký citačný ohlas.*

**Ohlasy (12):**

- [o3] 2006 Lu, Pin-hong - Liu, Jia-yin: Effects of tumor necrosis ... In: Acta Universitatis Medicinalis Nanjing (Natural Science), roč. 26, č. 1, 2006, s. 51-54
- [o4] 2006 Hrabčák, P. - Danihel, Ľ.: Etiológia, morfológia a diagnostika endometriózy. In: Gynekológia pre prax, roč. 4, č. 4, 2006, s. 197-202
- [o4] 2007 Brányik, Karol - Sekáčová, Renáta: Spektrum etiologických agensov v rozvoji PID. In: Praktická gynekológia, roč. 14, č. 1, 2007, s. 28-31
- [o3] 2007 Pan, Jianyang - King, Ping - Su, Jia Wei - Shi, Ru Xia - Zhong-Fang, Zhang Jian: Endometriosis patients with peritoneal fluid and serum interleukin-8, 10, 15, 16. In: Modern China Journal of Medicine, roč. 9, č. 3, s. 26-28
- [o1] 2007 Zhao, Zhen Zhen - Nyholt, Dale R. - Le, Lien - Thomas, Shane - Engwerda, Christian - Randall, Louise - Treloar, Susan A. - Montgomery, Grant W.: Genetic variation in tumour necrosis factor ... In: Human Reproduction, roč. 22, č. 9, 2007, s. 2389-2397 - SCI ; SCOPUS
- [o3] 2007 Wang, Jian-jun - Li, Huai-fang - Liao, Xiao-ling: Influence of TNF-alpha on the VEGF Expression ... In: Reproduction & Contraception, roč. 27, č. 7, 2007, s. 450-453
- [o3] 2008 Kučera, Eduard: Endometrióza. Praha : Maxdorf, 2008, S. 151
- [o3] 2010 Du, Hai-yan - Song, Fang - Zhang, Lin: A study on expresions of TNF-alfa and VEGF in endometriosis. In: Chinese Journal of Woman and Child Health Research, roč. 21, č. 6, 2010, s. 756-757 a 782
- [o1] 2012 Sarapik, A. - Velthut, A. - Haller-Kikkatalo, K. - Faure, G. C. - Béné, M.-Ch. - Bittencourt, M. de Carvalho - Massin, F. - Uibo, R. - Salumets, A.: Follicular proinflammatory cytokines ... In: Clinical and Developmental Immunology, 2012, čl. č. 606459 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 Bertschi, D. - McKinnon, B. - Evers, J. - Bersinger, N. A. - Müller, M. D.: Enhanced inflammatory activity of endometriotic lesions from the recto-vaginal septum. In: Mediators of Inflammation, 2013, čl. č. 450950 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 Checa, M. Á. - González-Comadran, M. - Agramunt, S. - Carreras, R.: Fertility and endometriosis. In: Fernandez-Montoli?, M. E. - Martí?nez, L. G. - Sebastia?, J. P.: Endometriosis: A Multidisciplinary Approach, ISBN: 9781626186118. New York : Nova Biomedical, 2013, s. 257-278 - SCOPUS
- [o1] 2014 Onalan, G. - Gulumser, C. - Mulayim, B. - Dagdeviren, A. - Zeyneloglu, H.: Archives of Gynecology and Obstetrics, roč. 289, č. 1, 2014, s. 193-200 - SCI ; SCOPUS

**Najdôležitejšie vedecké ohlasy:**

1. ADC02 Szunyogh, Norbert - Žúbor, Pavol [UKOLJ150] - Dókuš, Karol [UKOLJ150] - Galo, Silvester - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] - Danko, Ján [UKOLJ150]: Uterine activity and ductus venosus flow velocity patterns during the first stage of labor.

In: International Journal of Gynecology & Obstetrics. - Roč. 95, č. 1 (2006), s. 18-23

URL:[http://www.sciencedirect.com/science?\\_ob=ArticleURL&\\_udi=B6T7M-4KBVWY1-9&\\_user=1482146&\\_handle=V-WA-A-W-WD-MsSAYZA-UUA-U-AAZUCVWEBZ-AACYAWBDBZ-AADBBCDVB-](http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6T7M-4KBVWY1-9&_user=1482146&_handle=V-WA-A-W-WD-MsSAYZA-UUA-U-AAZUCVWEBZ-AACYAWBDBZ-AADBBCDVB-)

WDU&\_fmt=summary&\_coverDate=10%2F31%2F2006&\_rdoc=5&\_orig=browse&\_srch=%23toc%235062%232006%23999049998%23631885!&\_cdi=5062&\_acct=C000053045&\_version=1&\_urlVersion=0&\_userid=1482146&md5=dd3fd3f3e483f6dc9af0ee8dce3b35ec

Indikátor časopisu: IF (JCR) 2006=1,078

***Najvýznamnejšie ohlasy (3):***

[o1] 2007 Sherer, D. M.: Intrapartum ultrasound. In: Ultrasound Obstetrics and Gynecology, roč. 30, č. 2, 2007, s. 123-139 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 Wladimiroff, Juriy W. - Cohen-Overbeek, Titia E.: Prenatal Diagnosis and Management ... In: Milunsky, A. - Milunsky, J.: Genetic Disorders and the Fetus: Diagnosis,

**Prevention and Treatment, ISBN: 978-140519087-9. Oxford :Wiley-Blackwell, 2010, s. 882-910 - SCOPUS**

**[o1] 2012 Iliescu, D. - Antsaklis, P. - Paulescu, D. - Comanescu, A. - Tudorache, S. - Antsaklis, A. - Ceausu, I. - Novac, L. - Cernea, N. - Kurjak, A.: Applications of ultrasound . In: Donald School Journal of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, roč. 6, č. 3, 2012, s. 257-269 - SCOPUS**

*Práca dosiahla vysokú odozvu v zahraničných citačných databázach. Svedčí to o úspešnom završení vedecko-výskumnej práce, ako aj úspešnom overení diagnostického nástroja na hodnotenie stavu a ohrozenia plodu hypoxiou počas pôrodu, Predstavuje neinvazívnu, opakovateľnú a vysoko výpovednú metódu, s ohlasom u svetovo uznávaných špičkových odborníkov v ultrasonografickej diagnostike. Metóda intrapartálnej sonografie DV je v súčasnosti štandardným nástrojom vo výskumnej a klinickej praxi najmä v Perinatologických centrách, nakoľko vyžaduje vysokú erudíciu a kvalitné prístrojové a softvérové vybavenie.*

**2. ADC05 Dussan, Carlos Alberto (20%) - Žúbor, Pavol [UKOLJ150] (35%) - Fernandez, Manuel (5%) - Yabar, Alejandro (5%) - Szunyogh, Norbert (5%) - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] (30%): Spontaneous regression of a breast carcinoma: a case report In: Gynecologic and Obstetric Investigation. Roč. 65, č. 3 (2008), s. 206-211 URL:<http://content.karger.com/ProdukteDB/produkte.asp?Aktion=Ausgabe&Ausgabe=234141&ProduktNr=223845>**

**Indikátor časopisu: IF (JCR) 2008=1.417 [2012-1.103]**

*Najvýznamnejšie ohlasy (4):*

**[o1] 2009 Jansen, S. A. - Conzen, S. D. - Fan, X. - Markiewicz, E. J. - Newstead, G. M. - Karczmar, G. S.: Magnetic resonance imaging ... In: Breast Cancer Research, roč. 11, č. 5, 2009, s. R65 - SCI ; SCOPUS**

**[o1] 2011 Kopans, D. B. - Smith, R. A. - Duffy, S. W.: Mammographic Screening and "Overdiagnosis". In: Radiology, roč. 260, č. 3, 2011, s. 616-620 - SCI ; SCOPUS**

**[o1] 2013 Brasic, N. - Wisner, D. J. - Joe, B. N.: Breast MR imaging for extent of disease ... In: Magnetic Resonance Imaging Clinics of North America, roč. 21, č. 3, 2013, s. 519-532 - SCI ; SCOPUS**

**[o1] 2014 Tokunaga, E. - Okano, S. - Nakashima, Y. - Yamashita, N.: International Journal of Clinical and Experimental Pathology, roč. 7, č. 7, 2014, s. 4371-4380 - SCOPUS**

*Práca dosiahla vysokú odozvu v zahraničných renomovaných citačných databázach. Predstavuje nový pohľad v terapeutickom manažmente karcinómu prsnej žľazy, vyzdvihuje význam detekcie prognostických faktorov a nový pohľad na prsník zachovávané operácie, resp. konzervatívny expektačný manažment, pri dodržaní špecifických kritérií, charakterizujúcich ochorenie. Je významná aj s ohľadom hodnotenia komplexného pohľadu a spolupráce klinika, radiológa a molekulového biológa.*

**3. ADC11 Žúbor, Pavol [UKOLJ150] (60%) - Štanclová, Andrea (20%) - Kajo, Karol (10%) - Hatok, Jozef [UKOLJ111] (5%) - Žúborová, Daša (2%) - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] (1%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (2%): The p53 codon 72 exon 4 BstUI polymorphism and endometrial cancer in Caucasian women. In: Oncology. - Roč. 76, č. 3 (2009), s. 173-183**

**Indikátor časopisu: IF (JCR) 2009=2,112 [2012-2,165]**

*Najvýznamnejšie ohlasy (4):*

**[o1] 2011 Jiang, De-Ke - Yao, Lei - Ren, Wei-Hua - Wang, Wen-Zhang - Peng, Bo - Long, Yu: TP53 Arg72Pro polymorphism ... In: Medical Oncology, roč. 28, č. 4, 2011, s. 1129-1135 - SCI ; SCOPUS**

**[o1] 2012 Tang, W. - He, X. - Chan, Y. - Luo, Y.: Lack of association between p53 ... In: Cancer Epidemiology, roč. 36, č. 3, 2012, s. e153-e157 - SCI ; SCOPUS**

**[o1] 2013 Singhal, P. - Hussain, S. - Thakur, N. - Batra, S. - Salhan, S. - Bhambani, S. - Bharadwaj, M.: Association of MDM2 and p53 polymorphisms ... In: DNA and Cell Biology, roč. 32, č. 1, 2013, s. 19-27 - SCI ; SCOPUS**

**[o1] 2014 De Oliveira, L. P. - López, I. - Dos Santos, E. M. M. - Tucci, P. - Marín, M. - Soares, F. A. - Rossi, B. M. - De Coudry, R. A.: Association of the p53 codon 72 polymorphism ... In: Oncology Reports, roč. 31, č. 3, 2014, s.1396-1406 - SCI ; SCOPUS**

*Vzhľadom k zameraniu a nový náhľad na problematiku karcinómu prsníka, patrí práca medzi zásadné v centrálnej európe, čomu zodpovedá ohlas v citačných databázach. Nakoľko problematika sa neustále rieši a vývoj diagnostiky a terapia významne mení stratégiu starostlivosti o pacientky s ochorením prsnej žľazy, práce s podobným zameraním predstavujú odrazový mostík v riešení danej problematiky.*

**4. ADD01 Žúbor, Pavol [UKOLJ150] - Vojvodová, Andrea - Danko, Ján [UKOLJ150.] - Kajo, Karol - Szunyogh, Norbert - Lasabová, Zora [UKOLJ121] - Biringer, Kamil [UKOLJ150] - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] - Dókuš, Karol [UKOLJ150] - Galajda, Peter [UKOLJ220] - Plank, Lukáš [UKOLJ251]: 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**

**URL: <http://www.neoplasma.sk/get.asp?typ=pdf&file=neo-06-01-9>**

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

*Najvýznamnejšie ohlasy (4):*

[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] 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] 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] 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

*Citácie v renomovaných časopisoch svedčia o správnej metodike a správnom hodnotení prístupu k diagnostike benígnych a malígnych lézií prsnej žľazy a význam detekcie HER2 polymorfizmu, ako neoddeliteľnej súčasti diagnostického algoritmu. Práca patrí medzi vedecky významné a dokumentuje to aj významný a neustály nárast ohlasov v citačných databázach.*

**5. ADE05 Galo, Silvester - Žúbor, Pavol [UKOLJ150] - Szunyogh, Norbert - Kajo, Karol - Machálek, Katarína [UKOLJ] - Biringer, Kamil [UKOLJ150] - Višňovský, Jozef [UKOLJ150]: Sérové hladiny TNF u žien s endometriózou: prospektívna klinická štúdia =TNF-alfa serum levels in women with endometriosis: prospective clinical study. In: Česká gynekologie. - Roč. 70, č. 4 (2005), s. 286-290**

**URL: <http://www.clsjep.cz/Ukazclanek2.asp?clanek=21098&jazyk=&cislo=1309>**

*Najvýznamnejšie ohlasy (3):*

[o1] 2007 Zhao, Zhen Zhen - Nyholt, Dale R. - Le, Lien - Thomas, Shane - Engwerda, Christian - Randall, Louise - Treloar, Susan A. - Montgomery, Grant W.: Genetic variation in tumour necrosis factor ... In: Human Reproduction, roč. 22, č. 9, 2007, s. 2389-2397 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 Checa, M. Á. - González-Comadran, M. - Agramunt, S. - Carreras, R.: Fertility and endometriosis. In: Fernandez-Montoliu, M. E. - Martiñez, L. G. - Sebastia, J. P.: Endometriosis: A Multidisciplinary Approach, ISBN: 9781626186118. New York : Nova Biomedical, 2013, s. 257-278 - SCOPUS

[o1] 2014 Onalan, G. - Gulumser, C. - Mulayim, B. - Dagdeviren, A. - Zeyneloglu, H.: Archives of Gynecology and Obstetrics, roč. 289, č. 1, 2014, s. 193-200 - SCI ; SCOPUS

*Početné ohlasy v publikáciách renomovaných časopisov na prácu publikovanú mimo impaktovaných časopisov dokumentujú význam komplexného hodnotenia viacerých faktorov v diagnostike endometriózy a umožňujú optimalizáciu postupov u tohto frekvencovaného benígneho ochorenia, ale s možným malígnym potenciálom. Práca svojimi výsledkami je predurčená byť podkladom pre ďalší výskum v tejto oblasti a pri modifikácii liečebných postupov.*

V Martine, 19.2.2015

\_\_\_\_\_  
Jozef Višňovský

podpis