



# UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE JESSENOVA LEKÁRSKA FAKULTA V MARTINE

Akademická knižnica a audiovizuálne stredisko

Novomeského 7A, 036 01 Martin



## Zoznam publikačnej činnosti

**Doc. MUDr. Maťašová, Katarína, PhD.**

### AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

AAB01 Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (44% [7,5AH]) - Danko, Ján [UKOLJ150] (3%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (19% [3,3AH]) - Lasabová, Zora [UKOLJ121] (4%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (13%) - Mokrý, Daniela [UKOLJ160] (10%) - Siváková, Jana (2%) - Švecová, Iveta (2%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (3%): Pľúcny surfaktant z laboratória k pacientovi. - 1. vyd. - Martin : Osveta, 2013. - 222 s. [17,1AH]  
ISBN 978-80-8063-401-8

AAB02 Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Splachnická cirkulácia novorodencov. - 1. vyd. - Martin : Samedí, 2013. - 214 s.

ISBN 978-80-970825-3-6

*Ohlasy (1):*

[o4] 2013 Višňovský, Jozef: Klinický význam dopplerovského sonografického vyšetrenia cirkulácie počas tehotnosti. Martin : Osveta, 2013, S. 169

### ABB Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách

ABB01 Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Splachnická cirkulácia novorodencov

Literatúra. 78

In: Bauer, F. : Pokroky v neonatológii : zväzok 2. - Nové Zámky : NNPS, 2007. - S. 1-58 [3AH]. - ISBN 80-969627-4-4

### ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB01 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Neonatológia : 1. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2012. - 155 s. [3AH]

Slovenská pediatričná spoločnosť udelila za učebnicu ocenenie: Najlepšia publikácia v neonatológii za rok 2012

*Ohlasy (4):*

[o4] 2013 Danko, J. - Siváková, J. - Švecová, I.: Predčasný pôrod a nezrelosť pľúc. In: Čalkovská, A. a kol.: Pľúcny surfaktant z laboratória k pacientovi. Martin : Osveta, 2013, s. 146-161

[o1] 2016 Zibolen, M.: Česko-slovenská pediatrie, roč. 71, č. 3, 2016, s. 140-142 - SCOPUS

[o4] 2016 Chovancová, D.: Prvé priloženie, bonding. In: Bánovčín, P. a kol.: Základné informácie o materskom mlieku a dojčení pre pracovníkov v zdravotníctve. Bratislava : A-medi management, 2016, S. 49-59

[o4] 2016 Zibolen, M.: Dojčenie a žltáčka. In: Bánovčín, P. a kol.: Základné informácie o materskom mlieku a dojčení pre pracovníkov v zdravotníctve. Bratislava : A-medi management, 2016, S. 60-62

ACB02 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (100% [4,23 AH]) : Neonatológia nielen pre medikov. - 1. vyd. - Turany : P + M, 2020. - 254 s. [4,23 AH] [print]

Lit.: 106 zázn.

ISBN 978-80-89694-80-8

### ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Hudecová, Janka - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.]: Bilateral endogenous endophthalmitis as a complication of late-onset sepsis in a premature infant

In: European Journal of Pediatrics. - Roč. 162, č. 5 (2003), s. 346-347. - ISSN 0340-6199

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2003=1,157

*Ohlasy (13):*

- [o1] 2006 Baquero Latorre, H. - Neira Safi, F. - Gonzalez Vargas, T.: Endogenous endophthalmitis due to *Erratia marcescens* in the course of early neonatal sepsis. In: *Anales de Pediatría*, roč. 64, č. 3, 2006, s. 291-292 - SCOPUS
- [o4] 2007 Žúbor, Pavol - Danko, Ján: Pôrod do vody. In: *Praktická gynekológia*, roč. 14, č. 1, 2007, s. 3-9
- [o1] 2007 Sparks, J. R. - Recchia, F. M. - Weitkamo, J. H.: Endogenous group B streptococcal endophthalmitis in a preterm infant. In: *Journal of Perinatology*, roč. 27, č. 6, 2007, s. 392-394 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2008 Wegscheider, B. L. - De Smet, M. D.: Diagnostic evaluation of children ... In: *International Ophthalmology Clinics*, roč. 48, č. 3, 2008, s. 9-19 - SCOPUS
- [o3] 2008 Sanchez-Tocino, Hortenzia - Sanabria, M. Rosa - Catala-Mora, Jaume - Jürgens, Ignasi - Gonzalez-Armengod, Carmen - Omana-Alonso, M. Fernanda: Bilateral Endogenous Endophthalmitis ... In: *Retinal Cases & Brief Reports*, roč. 2, č. 3, 2008, s. 190-192
- [o1] 2009 Figueiredo, Sofia - Joao, Anabela - Mateus, Manuela - Varandas, Rosário - Ferraz, Leonard: Endogenous endophthalmitis caused ... In: *Cases Journal*, roč. 2, č. 12, 2009, čl. č. 9304 - SCOPUS
- [o1] 2010 Vasseneix, C. - Trouilloud, C. - Afroukh, N. - Bidot, S. - Caputo, G.: *Pseudomonas aeruginosa* unilateral ... In: *Journal Francais d'Ophthalmologie*, roč. 33, č. 8, 2010, s. 556-560 - SCI ; SCOPUS
- [o3] 2010 Moss, Jason - Jain, Atul - Doshi, Amish - Moshfeghi, Darius M.: Acute Phthisis Bulbi in a Premature Infant. In: *Ophthalmic Surgery, Lasers and Imaging*, roč. 41, č. 1, 2010, s. e1-e3
- [o2] 2011 Zolňáková, B.: Vývoj metabolizmu glukózy ... In: *Lekársky obzor*, roč. 60, č. 10, 2011, s. 433-435 - SCOPUS
- [o1] 2011 Nizet, V. - Klein, J. O.: Bacterial Sepsis and Meningitis. In: Remington, J. S. a kol.: *Infectious Diseases of the Fetus and Newborn Infant*. Philadelphia : Saunders/Elsevier, 2011, S. 222-275 - SCOPUS
- [o1] 2006 Palazzi, D. L. - Klein, J. O. - Baker, C. J.: Bacterial sepsis and meningitis. In: *Infectious Diseases of the Fetus and Newborn Infant*. Philadelphia : Saunders/Elsevier, 2006, s. 247-295 - SCOPUS
- [o1] 2015 Hernández da Mota, S. E. - Cornejo, F. B.: *Revista Mexicana de Oftalmología*, roč. 89, č. 2, 2015, s. 119-122 - SCOPUS
- [o1] 2019 Zone Abid, I. - Abid, F. - Ben Ameer, S. - Belhadj, R. - Trigui, A. - Hachicha, M. - Feki, J.: *Journal Francais d'Ophthalmologie*, roč. 42, č. 7, 2019, s. e289-e291 - SCI ; SCOPUS

ADC02 Stavěl, Miroslav - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - Abrmanová, Hana - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Dragula, Milan [UKOLJ271]: Comparison of intraparenchymal circulation in various areas of the kidneys of newborns by means of Doppler ultrasound

In: *European Radiology*. - Roč. 15, č. 10 (2005), s. 2208-2209. - ISSN 0938-7994

URL: <http://www.springerlink.com/content/v08452313m51uv82/fulltext.pdf>

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2005=2,437

*Ohlasy (3):*

[o4] 2006 Danko, J.: Zápalové ochorenia genitálií. In: Bánovčín, P. a kol.: *Vybrané kapitoly z nefrológie*. Martin : Osveta, 2006, S. 224

[o4] 2008 Kolarovszki, Branislav - De Riggo, Július: Biomechanika a monitoring vnútrolebkovej ... In: *Praktická medicína*, roč. 2, č. 3, 2008, s. 16-18

[o1] 2009 Song, C. - Bang, J. K. - Park, H. K. - Ahn, H.: Factors influencing renal ... In: *Journal of Urology*, roč. 181, č. 1, 2009, s. 48-54 - SCI ; SCOPUS

ADC03 Abrmanová, Hana (60%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Stavěl, Miroslav (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] (5%) - Čiljak, Martin (5%) - Baška, Tibor [UKOLJ162] (5%): Assessment of renal circulation in small for gestational age and appropriate for gestational age term newborns: a prospective study

In: *Journal of Clinical Ultrasound*. - Roč. 36, č. 4 (2008), s. 200-203. - ISSN 0091-2751

URL: <http://www3.interscience.wiley.com/cgi-bin/fulltext/116835361/PDFSTART>

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2008=0,843

*Ohlasy (4):*

[o3] 2010 Wang, San-ping - Lei, Xiao-yan - Wang, Jing-ping - Dong, Jiao: Monitoring and analysis of renal ... In: *Journal of Clinical Pediatrics*, roč. 28, č. 4, 2010, s. 344-346

[o4] 2013 Višňovský, Jozef: Klinický význam dopplerovského sonografického vyšetrenia cirkulácie počas tehotnosti. *Martin : Osveta*, 2013, S. 168

[o3] 2017 Yeni, C. M. - Wibowo, N. - Salim, A. - Fauziah, P. N. - Maskoen, A. M. - Mose, J. - Ruslami, R.: Comparison between cystatin C level and renal artery flow profile in normal pregnancy and preeclampsia. In: *International Journal of ChemTech Research*, roč. 10, č. 9, 2017, s. 963-973

[o1] 2018 Terstappen, F. - Paauw, N. D. - Alderliesten, T. - Joles, J. A. - Vijlbrief, D. C. - Lely, A. T. - Lemmers, P. M. A.: PLoS ONE, roč. 13, č. 9, 2018, čl. č. e0204268 - SCI ; SCOPUS

ADC04 Časnocha Lúčanová, Lucia [KAUT] (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Štilla, Juraj (10%) - Abrmanová, Hana (10%): Transcutaneous bilirubinometry in preterm neonates

In: Indian Pediatrics. - Roč. 46, č. 5 (2009), s. 405-408. - ISSN 0019-6061

URL: <http://indianpediatrics.net/may2009/405.pdf>

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2009=0,962

*Ohlasy (20):*

[o1] 2010 Siu, L. Y. - Siu, L. W. - Li, K. W. - Tsui, T. K. - Chang, Y. Y. - Lee, G. P. - Kwong, N. S.: Evaluation of a Transcutaneous Bilirubinometer ... In: Hong Kong Journal of Pediatrics, roč. 15, č. 2, 2010, s. 132-140 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2013 Jahangiri, A. - Sharif, M. R. - Movahedian, A. H. - Moravveji, S. A. - Mohamad-Ashiani, A. - Jazayeri, H.: Correlation between the reported transcutaneous bilirubin ... In: Feyz Journal of Kashan University of Medical Sciences, roč. 17, č. 1, 2013, s. 1-7

[o1] 2013 De Luca, D. - Jackson, G. L. - Engle, W. D.: Transcutaneous Bilirubinometry, 2013, s. 91-106 - SCOPUS

[o1] 2013 Nagar, G. - Vandermeer, B. - Campbell, S. - Kumar, M.: Reliability of transcutaneous bilirubin ... In: Pediatrics, roč. 132, č. 5, 2013, s. 871-881 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 Engle, W. D. - Jackson, G. L. - Engle, N. G.: Seminars in Perinatology, roč. 38, č. 7, 2014, s. 438-451 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 Yaser, A. - Tooke, L. - Rhoda, N.: Journal of Perinatology, roč. 34, č. 3, 2014, s. 209-212 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 Chawla, D. - Jain, S. - Kaur, G. - Sinhar, V. - Guglani, V.: Accuracy of transcutaneous bilirubin ... In: European Journal of Pediatrics, roč. 173, č. 2, 2014, s. 173-179 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2016 Danaei, N. - Iotfpour, S. - Ghorbani, R. - Emadi, A. - Nooripour, S.: Middle East Journal of Rehabilitation and Health, roč. 3, č. 1, 2016, čl. č. e33493

[o1] 2016 Kurokawa, D. - Nakamura, H. - Yokota, T. - Iwatani, S. - Morisawa, T. - Katayama, Y. - Sakai, H. - Ioroi, T. - Iijima, K. - Morioka, I.: Journal of Pediatrics, roč. 168, január, 2016, s. 77-81 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 Quist, F. K. - Bapat, R. - Kuch-Kunich, H. K. - Ezeanolue, K. - Keeni, S. - Thomas, R. - Callaghan, J. - Callaghan, M. - Cepeda, E. - Chouthai, N. S.: Journal of Perinatal Medicine, roč. 44, č. 8, 2016, s. 933-939 - SCI ; SCOPUS

[o4] 2017 Demová, K. - Fussiová, M. - Kováčsová, M.: Novorodenecká žltacka. In: Pediatria pre prax, roč. 18, č. 2, 2017, s. 51-58

[o1] 2017 Kumar, V. - Kahlon, P. S. - Singh, P. - Singh, K. - Sharma, A.: Journal of Nepal Paediatric Society, roč. 37, č. 1, 2017, s. 72-78 - SCOPUS

[o1] 2018 Cucuy, M. - Juster-Reicher, A. - Flidel, O. - Shinwell, E.: Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, roč. 31, č. 10, 2018, s. 1323-1326 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 Agrawal, G. - Garg, K. - Sitaraman, S. - Sarna, A.: Indian Journal of Pediatrics, roč. 86, č. 1, 2018, s. 32-37 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 Vasava, S. - Dagli, P. P.: Sri Lanka Journal of Child Health, roč. 47, č. 1, 2018, s. 27-32 - SCOPUS

[o1] 2019 Hassan Shabuj, M. - Hossain, J. - Dey, S.: Journal of Maternal - Fetal and Neonatal Medicine, roč. 32, č. 5, 2019, s. 734-741 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Hulzebos, C. V. - Imhoff, D. E. V. V. - Bos, A. F. - Dijk, P. H.: PLoS ONE, roč. 14, č. 6, 2019, čl. č. e0218131 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 Karbandi, S. - Lotfi, M. - Boskabadi, H. - Esmaily, H.: Evidence Based Care Journal, roč. 5, č. 4, 2016, s. 7-16 - SCOPUS

[o1] 2020 Patel, N. Z. - Aiyer, S. G.: Sri Lanka Journal of Child Health, roč. 49, č. 1, 2020, s. 23-29 - SCOPUS

[o1] 2015 Alsafadi, T. R. M. - Alsaedi, S. A.: Journal of Clinical Neonatology, roč. 4, č. 1, 2015, s. 18-21 - SCI

ADC05 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (50%) - Dókuš, Karol (20%) - Žúbor, Pavol (10%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Physiological changes in blood flow velocities in the superior mesenteric and coeliac artery in healthy term fetuses and newborns during perinatal period

Udelené ocenenie SPS za najlepšiu publikáciu v zahr. časopise za r. 2011

In: Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine. - Roč. 24, č. 6 (2011), s. 827-832. - ISSN 1476-7058

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2011=1,495

*Ohlasy (10):*

- [o4] 2013 Višňovský, Jozef: Klinický význam dopplerovského sonografického vyšetrenia cirkulácie počas tehotnosti. Martin : Osveta, 2013, S. 169
- [o1] 2014 Bailey, S. M. - Hendricks-Munoz, K. D. - Mally, P.: American Journal of Perinatology, roč. 31, č. 4, 2014, s. 339-344 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 Bianchi, M. O. - Cheung, P.-Y. - Phillipos, E. - Aranha-Netto, A. - Joynt, C.: Shock, roč. 44, č. 2, 2015, s. 115-120 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 Elsayed, Y. - Seshia, M. - Baier, R. J. - Dakshinamurti, S.: Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine, roč. 6, č. 2, 2017, čl. č. e060213 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 Nair, J. - Lakshminrusimha, S.: Frontiers in Bioscience - Scholar, roč. 11, č. 1, 2019, s. 9-28 - SCOPUS
- [o3] 2019 Unde, N. R. - El-Atawi, K. M. - Elhalik, M. S. - Faquih, A. M.: Evaluation of Superior Mesenteric Artery (SMA) and Celiac Artery (CA) Blood Flow Pattern in Preterm Infants and Factors Influencing the Blood Flow. In: Neonatal and Pediatric Medicine, roč. 5, č. 1, 2019, čl. č. 1000174
- [o1] 2019 Sakhujia, P. - More, K. - Ting, J. Y. - Sheth, J. - Lapointe, A. - Jain, A. - McNamara, P. J. - Moore, A. M.: Pediatrics and Neonatology, roč. 60, č. 6, 2019, s. 669-675 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 Guang, Y. - Ying, D. - Sheng, Y. - Yiyong, F. - Jun, W. - Shuqiang, G. - Rong, J.: Journal of Ultrasound in Medicine, roč. 38, č. 12, 2019, s. 3283-3289 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 Trihan, J. E. - Perez-Martin, A. - Guillaumat, J. - Lanéelle, D.: Normative and pathological values of hemodynamic and Doppler ultrasound arterial findings in children. In: Vasa, roč. 49, č. 4, 2020, s. 264-274 - SCI
- [o1] 2020 Jain, N. - Ramji, S. - Jain, A. - Modi, M. - Sharma, P.: Journal of Maternal - Fetal and Neonatal Medicine, roč. 33, č. 23, 2020, s. 3916-3921 - SCI ; SCOPUS

ADC06 Uhríková, Zuzana [KAUT] [UKOLJ] (40%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (30%) - Jurko, Alexander ml. (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Alveolar capillary dysplasia with anorectal anomaly  
In: Indian Pediatrics. - Roč. 48, č. 10 (2011), s. 803-804. - ISSN 0019-6061

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2011=1,048

*Ohlasy (2):*

[o3] 2017 Nandyal, R. R. - Parham, D. - Yu, Z. - Excobedo, M.: Congenital Alveolar Capillary Dysplasia and New Associations: A Case Series with a Report of New Associations and Literature Review. In: Medical Reports and Case Studies, roč. 2, č. 1, 2017, s. 1-6

[o1] 2020 Petetta, C. - Tattoli, L. - Botta, G. - Di Vella, G.: Forensic Science, Medicine, and Pathology, roč. 16, č. 1, 2020, s. 180-183 - SCI ; SCOPUS

ADC07 Dókuš, Karol (85%) - Žúbor, Pavol (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (4%) - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] (2%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (3%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (1%): Impact of fetal pulse oximetry and ST analysis surveillance with drawal on rates of obstetric surgery and frequency of low birth umbilical artery pH: a cause of rising caesarean rates?

In: Journal of Obstetrics and Gynaecology. - Roč. 33, č. 7 (2013), s. 685-688. - ISSN 0144-3615

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2013=0,604

POZNÁMKA:

Vyšiel aj abstrakt - Journal of Perinatal Medicine. - Roč. 41, suppl. 1 (2013), s. 65

*Ohlasy (5):*

[o1] 2014 Sholapurkar, S. L.: Journal of Obstetrics & Gynaecology, roč. 34, č. 8, 2014, s. 757 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 East, C. E. - Begg, I. - Colditz, P. B. - Lau, R.: Cochrane Database of Systemic Reviews, č. 10, 2014, čl. č. UNSP CD004075 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2014 Eriksson, T. - Roback, K. - Lundqvist, M. - Levin, L.-A.: Hälsoekonomisk effektanalys av forskning inom programmet Innovationer för framtidens hälsa. Stockholm : VINNOVA - Verket för Inovationssystem, 2014, ISBN 9789187537172, S. 78

[o1] 2014 Schifrin, B. S. - Deymier, P. - Cohen, W. R.: Cranial compression ischemic encephalopathy: Fetal neurological injury related to the mechanical forces of labor and delivery. In: Stress and Developmental Programming of Health and Disease: Beyond Phenomenology. New York: Nova Science Publishers, 2014, S. 651-688 - SCOPUS

[o3] 2016 Sholapurkar, S. L.: World Journal of Obstetrics and Gynecology, roč. 5, č. 1, 2016, s. 102-109

ADC08 Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] (60%) - Žúbor, Pavol (15%) - Abrmanová, Hana (5%) - Benčo, Martin (5%) - Richterová, Romana [UKOLJ309] (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%): The assessment of intracranial dynamics by transcranial Doppler sonography in perioperative period in paediatric hydrocephalus  
In: Archives of Gynecology and Obstetrics. - Roč. 287, č. 2 (2013), s. 229-238. - ISSN 0932-0067

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2013=1,279

*Ohlasy (3):*

[o1] 2013 Köktürk, S. - Ceylan, S. - Etus, V. - Yasa, N. - Ceylan, S.: Morinda citrifolia L. (noni) and memantine ... In: Neural Regeneration Research, roč. 8, č. 9, 2013, s. 773-782 - SCI

[o1] 2016 LaRovere, K. L. - O'Brien, N. F.: Journal of Ultrasound in Medicine, roč. 35, č. 3, 2016, s. 672-673 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 Ozturk, S. - Ayan, E. - Kaplan, M.: Iranian Journal of Child Neurology, roč. 11, č. 1, 2017, s. 37-42 - SCI ; SCOPUS

ADC09 Paulusová, Eva (20%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolenová, Jana (20%) - Časnocha Lúčanová, Lucia [KAUT] (20%) - Kočvarová, Lenka (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Very early postnatal changes in splanchnic circulation in term infants

Neonatologická sekcia Slovenskej pediatrickej spoločnosti organizačná zložka Slovenskej lekárskej spoločnosti udelila publikácii cenu za najlepšiu publikáciu v neonatológii za r. 2014. - Najlepšia publikácia SPS za rok 2014 In: Pediatric Radiology. - Roč. 44, č. 3 (2014), s. 274-278. - ISSN 0301-0449

*Registrované v:* wos

*Registrované v:* scopus

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2014=1,570

*Ohlasy (2):*

[o1] 2020 Trihan, J. E. - Perez-Martin, A. - Guillaumat, J. - Lanéelle, D.: Vasa, roč. 49, č. 4, 2020, s. 264-274 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Guang, Y. - Ying, D. - Sheng, Y. - Fu, Y. Y. - Jun, W. - Gao, S. Q. - Rong, J.: Journal of Ultrasound in Medicine, roč. 38, č. 12, 2019, s. 3283-3289 - SCI ; SCOPUS

ADC10 Rüdiger, Mario [KAUT] - Braun, Nicole - Aranda, Jacob - Aguar, Marta - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - TEST Apgar Study Grp: Neonatal assessment in the delivery room - Trial to Evaluate a Specified Type of Apgar (TEST-Apgar)

In: BMC Pediatrics. - Roč. 15, č. 1, č. čl. 18 (2015), nestr. [8 s.] [online]. - ISSN 1471-2431

URL: <http://www.biomedcentral.com/1471-2431/15/18/abstract>

*Registrované v:* scopus

*Registrované v:* wos

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2015=1,813

*Ohlasy (19):*

[o1] 2016 Dalili, H. - Sheikh, M. - Hardani, A. K. - Nili, F. - Shariat, M. - Nayeri, F.: PLoS ONE, roč. 11, č. 2, 2016, čl. č. e0149464 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 Tweed, E. J. - Mackay, D. F. - Nelson, S. M. - Cooper, S.-A. - Pell, J. P.: Archives of Disease in Childhood: Fetal and Neonatal Edition, roč. 101, č. 2, 2016, s. F121-F126 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 Schwindt, J.-C. - Heinzl, O. - Hoffmann, F. - Heimberg, E.: Monatsschrift für Kinderheilkunde, roč. 164, č. 3, 2016, s. 203-217 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 Monsieurs, K. G. - Nolan, J. P. - Bossaert, L. L. - Greif, R. - Maconochie, I. K. - Nikolaou, N. I. - Perkins, G. D. - Soar, J. - Truhlar, A. - Wyllie, J. - Zideman, D. A.: Resuscitation, roč. 95, 2015, s. 1-80 - SCI

[o1] 2015 Monsieurs, K. G. - Nolan, J. P. - Bossaert, L. L. - Greif, R. - Maconochie, I. K. - Nikolaou, N. I. - Perkins, G. D. - Soar, J. - Truhlar, A. - Wyllie, J. - Zideman, D. A.: Notfall & Rettungsmedizin, roč. 18, č. 8, 2015, s. 655-747 - SCI

[o1] 2016 Lloyd, R. O. - O'Toole, J. M. - Livingstone, V. - Hutch, W. D. - Pavlidis, E. - Cronin, A.-M. - Dempsey, E. M. - Filan, P. M. - Boylan, G. B.: Pediatric Research, roč. 80, september, 2016, s. 382-388 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 Finn, D. - Boylan, G. B. - Ryan, C. A. - Dempsey, E. M.: Frontiers in Pediatrics, roč. 4, 2016, čl. č. UNSP 30 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2019 Islam, A. - Yesmin, F. - Islam, M. S. - Chowdhury, N. - Uddin, M. M. - Alauddin, M. - Bhuiyan, R. H.: Correlation of Apgar score with serum glucose, calcium and electrolytes on the asphyxiated neonates. In: International Journal of Scientific Reports, roč. 5, č. 5, 2019, s. 125-129

[o1] 2017 Gupta, S. - Natarajan, G. - Gupta, D. - Karnati, S. - Dwaihy, M. - Wang, B. - Chawla, S.: American Journal of Perinatology, roč. 34, č. 1, 2017, s. 8-13 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 Cnattingius, S. - Norman, M. - Granath, F. - Petersson, G. - Stephansson, O. - Frisell, T.: Paediatric and Perinatal Epidemiology, roč. 31, č. 4, 2017, s. 328-337 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 Bogičević, L. - Verhoeven, M. - van Baar, A.: Evaluation of human newborn infant. In: Handbook of Developmental Neurotoxicology. Londýn : Elsevier, 2018, S. 351-362 - SCOPUS

- [o1] 2018 Radfar, M. - Hashemieh, M. - Fallahi, M. - Masihi, R.: Archives of Iranian Medicine, roč. 21, č. 4, 2018, s. 153-157 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 Simma, B. - Kiechl-Kohlendorfer, U. - Wald, M. - Weissensteiner, M. - Urlesberger, B. - Berger, A. - Simma, B.: Monatsschrift für Kinderheilkunde, roč. 166, č. 9, 2018, s. 808-813 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 Witcher, T. J. - Jurdi, S. - Kumar, V. - Gupta, A. - Moores, R. R. - Khoury, J. - Rozycki, H. J.: Journal of Perinatology, roč. 38, č. 11, 2018, s. 1476-1482 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 Lara-Cantón, I. - Solaz, A. - Parra-Llorca, A. - García-Robles, A. - Millán, I. - Torres-Cuevas, I. - Vento, M.: Frontiers in Pediatrics, roč. 8, 2020, čl. č. 12 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 Wyllie, J.: Resuscitation, roč. 152, 2020, s. 201-202 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 Kalem, Z. - Kaya, A. E. - Bakirarar, B. - Kalem, M. N.: Turkish Journal of Obstetrics and Gynecology, roč. 16, č. 1, 2019, s. 35-40 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 Lara-Canton, I. - Solaz, A. - Parra-Llorca, A. - Garcia-Robles, A. - Vento, M.: Children-Basel, roč. 6, č. 2, 2019, čl. č. 29 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 Getachew, B. - Etefa, T. - Asefa, A. - Terefe, B. - Dereje, D.: International Journal of Pediatrics, 2020, čl. č. 9896127 - SCI

- ADC11 Časnocha Lúčanová, Lucia [KAUT] (70%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Krcho, Peter (10%): Accuracy of transcutaneous bilirubin measurement in newborns after phototherapy  
In: Journal of Perinatology. - Roč. 36, č. 10 (2016), s. 858-861. - ISSN 0743-8346  
*Registrované v:* scopus  
*Registrované v:* wos  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2016=2,313  
*Ohlasy (9):*  
[o1] 2017 Greco, C. - Iskander, I. F. - Akmal, D. M. - El Houchi, S. Z. - Khairy, D. A. - Bedogni, G. - Wennberg, R. P. - Tiribelli, C. - Coda Zabetta, C. D.: Journal of Perinatology, roč. 37, č. 9, 2017, s. 1028-1031 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2018 Akin, A. - Sarici, U. S. - Ozcan, M. - Akpinar, M. - Altun, D. - Yasartekin, Y. - Serdar, M. A. - Sarici, D.: Acta Paediatrica, roč. 107, č. 6, 2018, s. 1100-1101 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2018 Jnah, A. - Newberry, D. M. - Eisenbeisz, E.: Advances in Neonatal Care, roč. 18, č. 2, 2018, s. 144-153 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2019 Hulzebos, C. V. - Vader-van Imhoff, D. E. - Bos, A. F. - Dijk, P. H.: PLoS ONE, roč. 14, č. 6, 2019, čl. č. e0218131 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2019 Yang, S. T. - Liu, F. C. - Chen, H. L.: Kaohsiung Journal of Medical Sciences, roč. 35, č. 11, 2019, s. 715-724 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2020 Costa-Posada, U. - Concheiro-Guisán, A. - Táboas-Ledo, M. F. - González-Colmenero, E. - González-Durán, M. L. - Suarez-Albo, M. - Duran Fernández-Feijoo, C. - Pumarada-Prieto, M. - Martínez-Reglero, C. - Fernández-Lorenzo, J. R.: Journal of Perinatology, roč. 40, č. 2, 2020, s. 226-231 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2020 Halder, A. - Adhikari, A. - Ghosh, R. - Singh, S. - Banerjee, A. - Ghosh, N. - Bhattacharya, A. M. - Mandal, S. - Chakrabarti, P. - Bhattacharyya, D. - Altass, H. M. - Morad, M. - Ahmed, S. A. - Mallick, A. K. - Pal, S. K.: Scientific Reports, roč. 10, č. 1, 2020, čl. č. 11149 - SCI ; SCOPUS  
[o3] 2020 Jeon, J. - Lim, G. - Oh, K. W. - Lee, N. M. - Park, H. W. - Chung, M. L.: The forehead is better site than the sternum to check transcutaneous bilirubin during phototherapy in sick infants. In: BMC Pediatrics, roč. 20, 2020, čl. č. 548  
[o3] 2019 Varughese, P. M.: Reducing the "ouch" after phototherapy in neonates!! - A prospective observational study to prove the correlation of transcutaneous and serum bilirubin after cessation of phototherapy. In: Indian Journal of ChildHealth, roč. 6, č. 10, 2019, s. 536-540

- ADC12 Lenhartová, Nina [UKOLJ272] (40%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (20%) - Lasabová, Zora [UKOLJ121] (20%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (10%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (10%): Impact of Early Aggressive Nutrition on Retinal Development in Premature Infants  
In: Physiological Research. - Roč. 66, Suppl. 2 (2017), s. S215-S226. - ISSN 0862-8408  
URL: [http://www.biomed.cas.cz/physiolres/2017/S2\\_17.htm](http://www.biomed.cas.cz/physiolres/2017/S2_17.htm)  
*Registrované v:* wos  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2017=1,324  
*Ohlasy (5):*  
[o1] 2018 Zhang, D. - Lv, F. L. - Wang, G. H.: European Review for Medical and Pharmacological Sciences, roč. 22, č. 16, 2018, s. 5071-5076 - SCI ; SCOPUS

- [o1] 2019 Gila-Diaz, A. - Arribas, S. M. - Algara, A. - Martin-Cabrejas, M. A. - de Pablo, A. L. L. - de Pipaon, M. S. - Ramiro-Cortijo, D.: *Nutrients*, roč. 11, č. 6, 2019, čl. č. 1307 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 Yang, Y. - Wu, Z. - Li, S. - Yang, M. - Xiao, X. - Lian, C. - Wen, W. - He, H. - Zeng, J. - Wang, J. - Zhang, G.: *Investigative Ophthalmology and Visual Science*, roč. 61, č. 2, 2020, čl. č. 12 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 Zhang, M. - Li, W. X. - Tang, J.: *Chinese Journal of Contemporary Pediatrics*, roč. 22, č. 1, 2020, s. 82-86 - SCOPUS
- [o1] 2020 Branagan, A. - Perrem, L. - Semberova, J. - O Sullivan, A. - Miletin, J. - Doolan, A.: *European Journal of Clinical Nutrition*, roč. 74, č. 12, 2020, s. 1661-1667 - SCI ; SCOPUS

ADC13 Kočvarová, Lenka [KAUT] [UKOLJ272] (60%) - Mackovičová, Lenka (10%) - Mat'ášová, Katarína [UKOLJ] (25%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): The early postnatal blood flow characteristics in the superior mesenteric and coeliac arteries in late preterm neonates [elektronický dokument]

Lit.: 28 záz.

In: *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine* [elektronický dokument]. - Roč. 32, č. 22 (2018), s. 3027-3032 [print]. - ISSN (print) 1476-7058

*Registrované v:* scopus

*Registrované v:* wos

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2018=1,569

*Kvartil Q:*

wos-jcr -- Q3 [Obstetrics & gynecology] -- 2018

scimago-sjr -- Q2 [Obstetrics and gynecology] -- 2018

*Ohlasy (2):*

[o1] 2019 Guang, Y. - Ying, D. - Sheng, Y. - Yiyong, F. - Jun, W. - Shuqiang, G. - Rong, J.: *Journal of ultrasound in medicine: official journal of the American Institute of Ultrasound in Medicine*, roč. 38, č. 12, 2019, s. 3283-3289 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Dotinga, B. M. - Mintzer, J. P. - Moore, J. E. - Hulscher, J. B. F. - Bos, A. F. - Kooi, E. M. W.: *Frontiers in Pediatrics*, roč. 8, 2020, čl. č. 354 - SCI ; SCOPUS

ADC14 Kozár, Marek [UKOLJ] (30%) - Tonhajzerová, Ingrid [UKOLJ160] (10%) - Mešťaník, Michal [UKOLJ110] (10%) - Mat'ášová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (10%) - Javorka, Kamil [KAUT] [UKOLJ160] (20%): Heart rate variability in healthy term newborns is related to delivery mode: a prospective observational study [elektronický dokument]

Lit.: 43 záz.

In: *BMC Pregnancy and Childbirth* [elektronický dokument]. - Roč. 18 (2018), s. [1-9], číslo článku 264 [print]. - ISSN (online) 1471-2393

URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6020381/>

*Registrované v:* wos

*Registrované v:* scopus

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2017=2.331

*Ohlasy (10):*

[o1] 2019 Mulkey, S. B. - Kota, S. - Govindan, R. B. - Al-Shargabi, T. - Swisher, C. B. - Eze, A. - Hitchings, L. - Russo, S. - Herrera, N. - McCarter, R. - Maxwell, G. L. - Baker, R. - du Plessis, A. J.: *Scientific Reports*, roč. 9, 2019, čl. č. 11020 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Oliveira, V. - von Rosenberg, W. - Montaldo, P. - Adjei, T. - Mendoza, J. - Shivamurthappa, V. - Mandic, D. - Thayyil, S.: *Frontiers in Physiology*, roč. 10, 2019, čl. č. 922 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2019 Gonchar, M. - Ivanova, Y. - Kondratova, I. - Komova, V.: Peculiarities of Perinatal Assessment and the State of Vegetative Regulation of Heart Activity in Newborns after Hypoxia. In: *Ukrainian Journal of Medicine, Biology and Sport*, roč. 4, č. 6, 2019, s. 134-141

[o1] 2019 Lee, W. H. - Yoon Na, J. - Lee, H. J. - Hyun Kim, S. - Lim, Y. H. - Cho, S. H. - Park, H. K. - Cho, S. H.: *Proceedings of IEEE Sensors*, 2019, čl. č. 8956949 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Shayani, L. A. - da Cruz, C. J. - Porto, L. G. G. - Molina, G. E.: *Pediatric Cardiology*, roč. 40, č. 8, 2019, s. 1703-1708 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Batton, B.: *Clinics in Perinatology*, roč. 47, č. 3, 2020, s. 469-485 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2020 Aksit, E. - Gazi, E. - Kirilmaz, B. - Edinciklioglu, M. - Bozkurt, H. - Yildirim, O. T. - Aydin, F.: Cardiovascular system features of young adults born by Cesarean Section. In: *Namik Kemal Medical Journal*, roč. 8, č. 2, 2020, s. 124-130

- [o3] 2019 Xia, C. - Chen, D. - Liu, Q. - Liu, Y. - Rang, S. - Zhou, X. - Feng, Y.: Study on the changes of oxygen saturation and heart rate in healthy full-term newborns in plateau area during the first 30 minutes after birth. In: Journal of Clinical Pediatrics, roč. 37, č. 7, 2019, s. 485-488
- [o3] 2019 Ivanova, Y.: Laboratory-instrumental comparisons of cardiac rhythm variability in newborns following hypoxia. In: neonatology, Surgery and Perinatal medicine, roč. 9, č. 4, 2019, s. 66-74
- [o3] 2020 Khadija, S. - Gilani, S. A. - Mohammad - Butt, S. - Bacha, R. - Zain ul Hassan Gilani, S.: The Efficacy of Doppler indices in Third Trimester of IUGR Pregnancies. In: Obstetrics Gynecology Research, roč. 3, č. 1, 2020, s. 1-9
- ADC15 Lasabová, Zora [KAUT] [UKOLJ121] (30%) - Štanclová, Andrea (10%) - Grendár, Marián [UKOLJ110] (10%) - Mikolajčíková, Silvia (5%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (5%) - Lenhartová, Nina [UKOLJ272] (5%) - Žiak, Peter [UKOLJ302] (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (14%) - Čaprnda, Martin [UKOLF11K] (1%) - Kružliak, Peter [KAUT] (1%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (14%): Genetic association of single nucleotide polymorphisms of FZD4 and BDNF genes with retinopathy of prematurity  
Lit.: 35 záz. In: Ophthalmic Genetics. - Roč. 39, č. 3 (2018), s. 332-337. - ISSN (print) 1381-6810  
*Registrované v:* scopus  
*Registrované v:* wos  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2018=1,285  
*Kvartil Q:*  
wos-jcr -- Q4 [Ophthalmology] -- 2018  
wos-jcr -- Q4 [Genetics & heredity] -- 2018  
scimago-sjr -- Q2 [Pediatrics, perinatology and child health] -- 2018  
*Ohlasy (1):*  
[o1] 2020 Shen, M. - Cheng, X. - Lei, M. - Shi, Z. - Rong, J. - Fang, S. - Xu, S. - Xia, P. - Han, S. - Wang, L. - Mao, F. - Xu, Q. - Wang, L. - Zhang, Q.: Chinese Journal of Applied Clinical Pediatrics, roč. 35, č. 19, 2020, s. 1485-1489 - SCOPUS
- ADC16 Mokrý, Daniela [KAUT] [UKOLJ160] (70%) - Mokrý, Juraj [UKOLJ262] (20%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%): Phosphodiesterase inhibitors: Potential role in the respiratory distress of neonates [elektronický dokument]  
Lit.: 83 záz. In: Pediatric Pulmonology [elektronický dokument]. - Roč. 53, č. 9 (2018), s. 1318-1325 [print]. - ISSN (print) 8755-6863  
URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppul.24082>  
*Registrované v:* scopus  
*Registrované v:* wos  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2017=3.157  
*Ohlasy (2):*  
[o1] 2019 Bizzi, M. F. - Bolger, G. B. - Korbonits, M. - Ribeiro-Oliveira, A.: Frontiers in Endocrinology, roč. 10, 2019, čl. č. 141 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2019 Hütten, M. C. - Fehrholz, M. - Konrad, F. M. - Ophelders, D. - Kleintjes, C. - Ottensmeier, B. - Spiller, O. B. - Glaser, K. - Kramer, B. W. - Kunzmann, S.: Journal of Aerosol Medicine and Pulmonary Drug Delivery, roč. 32, č. 6, 2019, s. 396-404 - SCI ; SCOPUS
- ADC17 Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (40%) - Mokrý, Daniela [UKOLJ160] (10%) - Čalkovský, Vladimír [KAUT] [UKOLJ306] (20%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Clinical considerations when treating neonatal aspiration syndromes  
Lit.: 119 záz. In: Expert Review of Respiratory Medicine. - Roč. 13, č. 2 (2019), s. 193-203. - ISSN (print) 1747-6348  
*Registrované v:* wos  
*Registrované v:* scopus  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2019=2.725  
*Ohlasy (1):*  
[o1] 2020 Liu, L. - Tang, J.: Chinese Journal of Obstetrics and Gynecology and Pediatrics, roč. 16, č. 3, 2020, s. 249-256 - SCOPUS



## ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

- ADE01 Minarik, Milan - Strechová, Zuzana - Hlaučová, Eva - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Rýchlosť prietoku krvi mozgom zdravého novorodenca v prvých dňoch života  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 48, č. 9 (1993), s. 530-534. - ISSN (print) 0069-2328  
*Ohlasy (14):*  
[o4] 1995 Zibolen, Mirko: Detský lekár, roč. 2, č. 4, 1995, s. 15-18  
[o1] 1999 d'Orey, C. - Mateus, M. - Guimaraes, H. - Ramos, I. - Melo, M. J. - Silva, J. - Ramos, E. - Montenegro, N. - Barros, H. - Santos, N.: Neonatal cerebral Doppler: Arterial and venous flow velocity measurements using color and pulsed Doppler system. In: Journal of perinatal medicine, roč. 27, č. 5, 1999, s. 352-361 - SCI ; SCOPUS  
[o4] 2000 Jurko, A. ml.: Vybrané echokardiografické parametre novorodencov a dojčiat. Martin : Flipo, 2000, S. 128  
[o4] 2004 Murgaš, D. - Dragula, M. - Bakoš, J. - Hudecová, J. - Stavěl, M. - Luptáková, A.: Anorektálne malformácie a ich chirurgické riešenie. In: Aktuality v neonatológii. Martin : JLF UK, 2004, S. 43  
[o4] 2004 Bočinec, D. - Dragula, M. - Murgaš, D. - Bakoš, J. - Zibolen, M. - Čiljak, M.: Diafragmatická hernia. In: Aktuality v neonatológii. Martin : JLF UK, 2004, S. 50  
[o4] 2004 Kolarovszká, H. - Stavěl, M. - Baška, T.: Dopplerovská sonografia obličiek hypotrofických novorodencov. In: Aktuality v neonatológii. Martin : JLF UK, 2004, S. 77  
[o1] 2004 Stavel, Miroslav - Zibolen, Mirko - Kolarovszka, Hana - Murgas, Dalibor: Comparison of Doppler parameters of central versus intraparenchymal renal arteries in physiologically normal newborns. In: Pediatric Radiology, roč. 34, 2004, s. 552-555 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2005 Kolarovszká, H. - Stavěl, M. - Murgaš, D. - Zibolen, M. - Baška, T.: Hodnotenie sonografických parametrov renálnej cirkulácie hypotrofických novorodencov. In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 60, č. 7, 2005, s. 397-401 - SCOPUS  
[o4] 2006 Kolarovszki, B. - Šutovský, J. - De Riggo, J. - Kolarovszká, H.: Indikácia drenážneho výkonu ... In: Neonatologické zvesti, roč. 10, č. 1, 2006, s. 9-11  
[o1] 2007 De Riggo, J. - Kolarovszki, B. - Richterová, R. - Kolarovszká, H. - Šutovský, J. - Durdík, P.: Measurement of the blood flow velocity ... In: Biomedical Papers, roč. 151, č. 2, 2007, s. 285-289 - SCI  
[o4] 2008 Kolarovszki, Branislav - De Riggo, Július - Ďurdík, Peter - Kolarovszká, Hana - Benčo, Martin: Manažment novorodeneckého a detského ... In: Neurológia, roč. 3, č. 1, 2008, s. 41-44  
[o4] 2008 Kolarovszki, Branislav - De Riggo, Július: Biomechanika a monitoring vnútrolebkovej ... In: Praktická medicína, roč. 2, č. 3, 2008, s. 16-18  
[o3] 2001 Couture, Alain P.: Normal Neonatal Brain: Color Doppler and Pulsed Doppler. In: Couture, A. P. - Veyrac, C.: Transfontanellar Doppler Imaging in Neonates. Springer, 2001, S. 87  
[o1] 2008 Zibolen, M. - Štillová, L. - Čiljak, M.: Iatrogénna hypoproteinémia novorodenca ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 547-551 - SCOPUS
- ADE02 Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Murgašová, Michaela - Bočinec, Daniel - Stavěl, Miroslav - Zibolen, Mirko [UKOLJ272]: Pneumotorax novorodencov  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 59, č. 8 (2004), s. 439-442. - ISSN (print) 0069-2328  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2008 Kolarovszki, Branislav - De Riggo, Július: Biomechanika a monitoring vnútrolebkovej ... In: Praktická medicína, roč. 2, č. 3, 2008, s. 16-18
- ADE03 Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] - Čiljak, Martin - Abrmanová, Hana - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Baška, Tibor [UKOLJ162]: Spôľahlivosť neinvazívneho merania koncentrácie bilirubínu u zdravých novorodencov  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 60, č. 11 (2005), s. 599-605. - ISSN (print) 0069-2328  
*Ohlasy (4):*  
[o4] 2007 Bauer, F. - Bystrická, A.: Údaje k neonatálnej hyperbilirubinémii. In: Neonatologické zvesti, roč. 11, č. 1, 2007, s. 23-25  
[o1] 2008 Molnár, M. - Hanula, M. - Homola, I. - Szépeová, R. - Machálková, K.: Heterotopia žalúdočnej sliznice ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 574-579 - SCOPUS  
[o3] 2011 Štillová, Lucia: Transcutaneous Bilirubinometry in Neonates. Saarbrücken : LAP LAMBERT Academic Publishing, 2011, S. 128  
[o4] 2017 Demová, K. - Fussiová, M. - Kováčsová, M.: Novorodenecká žltacka. In: Pediatria pre prax, roč. 18, č. 2, 2017, s. 51-58
- ADE04 Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - De Riggo, Július - Maťašová, Katarína

[UKOLJ] - Šutovský, Juraj - Čiljak, Martin - Abrmanová, Hana: Sledovanie dopplerovských parametrov prúdenia krvi v a. pericallosa u novorodencov s hydrocefalom pred drenážnym výkonom a po drenážnom výkone  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 61, č. 11 (2006), s. 627-632. - ISSN (print) 0069-2328

- ADE05 Časnocha Lúčanová, Lucia (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Mikitová, Tatiana (5%) - Štilla, Juraj (15%) - Abrmanová, Hana (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Evaluation of transcutaneous bilirubinometry in preterm infants of gestational age 32-34 weeks  
In: Biomedical Papers. - Roč. 151, č. 2 (2007), s. 267-271. - ISSN 1213-8118  
*Ohlasy (29):*
- [o4] 2009 Biringier, Kamil - Žigo, Omrich - Haško, Miroslav - Fiolka, Roman - Biringierová, Zuzana: Cisársky rez pri predčasnom pôrode ... In: Gynekológia pre prax, roč. 7, č. 3, 2009, s. 125-128
  - [o1] 2009 Schmidt, E. T. - Wheeler, C. A. - Jackson, G. L. - Engle, W. D.: Evaluation of transcutaneous bilirubinometry ... In: Journal of Perinatology, roč. 29, č. 8, 2009, s. 564-569 - SCI
  - [o1] 2010 Siu, L. Y. - Siu, L. W. - Li, K. W. - Tsui, T. K. - Chang, Y. Y. - Lee, G. P. - Kwong, N. S.: Evaluation of a Transcutaneous Bilirubinometer ... In: Hong Kong Journal of Pediatrics, roč. 15, č. 2, 2010, s. 132-140 - SCI ; SCOPUS
  - [o1] 2012 Sajjadian, N. - Shajari, H. - Saalehi, Z. - Esphahani, F. - Taheri, P. A.: Transcutaneous bilirubin measurement in preterm ... In: Acta Medica Iranica, roč. 50, č. 11, 2012, s. 765-770 - SCOPUS
  - [o1] 2013 De Luca, D. - Jackson, G. L. - Engle, W. D.: Use of transcutaneous bilirubinometry in preterm neonates. In: Transcutaneous Bilirubinometry. New York: Nova Science Publishers, 2013, S. 91-106 - SCOPUS
  - [o1] 2012 Amouei, A. - Mahvi, A. - Naddafi, K. - Fahimi, H. - Mesdaghinia, A. - Naseri, S.: Optimum operating conditions ... In: Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences, roč. 17, č. 4, 2012, s. 93-102 - SCOPUS
  - [o1] 2013 Nagar, G. - Vandermeer, B. - Campbell, S. - Kumar, M.: Reliability of transcutaneous bilirubin ... In: Pediatrics, roč. 132, č. 5, 2013, s. 871-881 - SCI ; SCOPUS
  - [o1] 2014 Chawla, D. - Jain, S. - Kaur, G. - Sinhar, V. - Guglani, V.: European Journal of Pediatrics, roč. 173, č. 2, 2014, s. 173-179 - SCI ; SCOPUS
  - [o1] 2014 Engle, W. D. - Jackson, G. L. - Engle, N. G.: Seminars in Perinatology, roč. 38, č. 7, 2014, s. 438-451 - SCI ; SCOPUS
  - [o1] 2014 Martínez-Mercado, M. E. - Torres-Bernal, L. F. - Góngora-Ortega, J. - Sánchez-Ortiz, M. D. R. - Guerrero-Díaz De León, J. A.: Acta Pediatrica de Mexico, roč. 35, č. 2, 2014, s. 118-124 - SCOPUS
  - [o1] 2016 Pendse, A. - Jasani, B. - Nanavati, R. - Kabra, N. S.: Perinatology, roč. 17, č. 2, 2016, s. 44-49 - SCOPUS
  - [o1] 2016 Špániková, G. - Murgaš, D. - Špánik, P. - Frivaldský, M.: Analysis of critical current field distribution in tissues during electrosurgical procedures. In: ELEKTRO 2016 - 11th International Conference, Proceedings, čl. č. 7512145, 2016. New York : IEEE, S. 589-592 - SCI ; SCOPUS
  - [o1] 2016 Morawiecka-Pietrzak, M. - Morawska, H. - Bursa, J.: Pediatría i Medycyna Rodzinna, roč. 12, č. 3, 2016, s. 296-302 - SCI ; SCOPUS
  - [o3] 2017 Stephen, A. I. - Ubwa, S. T. - Igbum, O. G. - Hati, S. S.: Analytical Methods Comparison for the Determination of Bilirubin in Blood Samples of Neonates. In: Advances in Analytical Chemistry, roč. 7, č. 1, 2017, s. 1-6
  - [o3] 2017 Ku, L. C. - Lazim, N. S.: Direct Photometry Non Invasive Bilirubin Device. In: International Research Journal of Engineering and Technology, roč. 4, č. 5, 2017, s. 401-404
  - [o1] 2017 Sankar, K. R. J. - Jayakumar, C. - Pillai, A. S. - Jose, O.: Journal of Evolution of Medical and Dental sciences, roč. 6, č. 35, 2017, s. 2874-2878 - SCI
  - [o1] 2017 Nagar, G. - Kumar, M.: Journal of Clinical Neonatology, roč. 6, č. 3, 2017, s. 148-153 - SCI
  - [o1] 2017 Spanikova, G. - Spanik, P. - Frivaldsky, M. - Pavelek, M. - Bassetto, F. - Vindigni, V.: Electroning Engineering, roč. 99, č. 4, 2017, s. 1185-1194 - SCI ; SCOPUS
  - [o3] 2017 Varughese, P. M. - Kumar Kommu, P. P. - Ravichandran, K. - Krishnan, L.: Validity of transcutaneous bilirubin in the first few days of life. In: Indian Journal of Child Health, roč. 4, č. 4, 2017, s. 549-553
  - [o1] 2017 El-Kabbany, Z. A. - Toaima, N. N. - Shedid, A. M.: Egyptian Pediatric Association Gazette, roč. 65, č. 2, 2017, s. 38-42 - SCI
  - [o1] 2017 Spanikova, G. - Spanik, P. - Frivaldsky, M. - Pavelek, M. - Loncova, Z. - Bassetto, F. - Vindigni, V.: IMCIC 2017 - 8th International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics, Proceedings, marec, 2017, s. 192-197 - SCOPUS
  - [o1] 2019 Frivaldsky, M. - Pavelek, M.: Electro-Thermal Model of Liver Tissue and its Approximation. In: Advances in Electrical and Electronic Engineering, roč. 17, č. 2, 2019, s. 187-193 - SCI ; SCOPUS
  - [o3] 2019 Varughese, P. M.: Kramer's scale or transcutaneous bilirubinometry: the ideal choice of a pediatrician? can we trust our eyes?. In: International Journal of Contemporary Pediatrics, roč. 6, č. 5, 2019, s. 1794-1801

- [o1] 2018 Vasava, S. - Dagli, P. P.: Sri Lanka Journal of Child Health, roč. 47, č. 1, 2018, s. 27-32 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 Hassan Shabuj, M. - Hossain, J. - Dey, S.: Journal of Maternal - Fetal and Neonatal Medicine, roč. 32, č. 5, 2019, s. 734-741 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 Frivaldsky, M. - Pavelek, M. - Spanik, P. - Faktorova, D. - Spanikova, G.: COMPEL - The International Journal for Computation and Mathematics in Electrical and Electronic Engineering, roč. 38, č. 4, 2019, s. 1334-1346 - SCI ; SCOPUS
- [o3] 2019 Varughese, P. M.: Reducing the "ouch" after phototherapy in neonates!! - A prospective observational study to prove the correlation of transcutaneous and serum bilirubin after cessation of phototherapy. In: Indian Journal of ChildHealth, roč. 6, č. 10, 2019, s.536-540
- [o3] 2020 Varughese, P. M.: Can we Rely on Transcutaneous Bilirubinometry during Phototherapy?. In: Global Journal of Medical Research: F Diseases, roč. 20, č. 5, 2020, s. 4-12
- [o1] 2019 Frivaldsky, M. - Faktorova, D. - Pavelek, M.: Progress in Electromagnetics Research Symposium, 2019, čl. č. 9017645 - SCOPUS

- ADE06 Časnocha Lúčanová, Lucia (50%) - Strechová, Zuzana (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Abrmanová, Hana (5%) - Biskupská, Kristína (5%) - Štilla, Juraj (15%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (15%): Postnatal penicillin prophylaxis of early-onset group B Streptococcal infection in term newborns: a preliminary study  
In: Biomedical Papers. - Roč. 151, č. 1 (2007), s. 79-83. - ISSN 1213-8118  
*Ohlasy (9):*
- [o4] 2008 Višňovský, J. - Cul'bová, M. - Janiček, F. - Krivuš, Š. - Žigo, I.: Puerperálna infekcia v nemocničnom ... In: Slovenská gynekológia a pôrodnictvo, roč. 15, č. 1, 2008, s. 14-19
- [o4] 2008 Kolarovszki, Branislav - De Riggo, Július: Biomechanika a monitoring vnútroľbkej ... In: Praktická medicína, roč. 2, č. 3, 2008, s. 16-18
- [o1] 2008 Kolarovszki, B. - De Riggo, J.: Hodnotenie klinických príznakov ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 521-527 - SCOPUS
- [o4] 2009 Krcho, Peter - Ilgová, Kamila - Fandáková, Iveta: Výskyt včasných a neskorých infekcií ... In: Pediatria, roč. 4, č. 6, 2009, s. 302-306
- [o3] 2009 Bell, Robin: Review of the efficacy and safety of procaine ... In: 17th Expert Committee on the Selection and Use of Essential Medicines. Geneva : WHO, 2009, s. 1-26
- [o2] 2011 Zoľáková, B.: Vývoj metabolizmu glukózy ... In: Lekársky obzor, roč. 60, č. 10, 2011, s. 433-435 - SCOPUS
- [o4] 2011 Beregházyová, E. - Bojňanský, J. - Pavlík, P. - Žáková, A.: Kolonizácia novorodencov kmeňmi ... In: Správy klinickej mikrobiológie, roč. 11, č. 2, 2011, s. 11-22
- [o1] 2008 Stronati, M. - Tzialla, C. - Borghesi, A.: Prevention of perinatal group B Streptococcus infections ... In: Minerva Pediatrica, roč. 60, č. 5, 2008, s. 744-758 - SCOPUS
- [o1] 2012 Stronati, M. - Borghesi, A.: Neonatal bacterial and fungal infections. In: Buonocore, G. a kol.: Neonatology. A Practical Approach to Neonatal Diseases. Milano : Springer, 2012, S. 905-930 - SCOPUS

- ADE07 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (60%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Abrmanová, Hana (5%) - Čiljak, Martin (5%) - Baška, Tibor [UKOLJ162] (5%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (5%) - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] (5%) - Dragula, Milan [UKOLJ271](5%): Early postnatal changes in superior mesenteric artery blood flow velocity in healthy term infants  
Udelené ocenenie SPS za najlepšiu časopiseckú publikáciu za r. 2007  
In: Neuroendocrinology Letters. - Roč. 28, č. 6 (2007), s. 822-825. - ISSN 0172-780X  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2007=1,443  
*Ohlasy (9):*
- [o1] 2008 Molnár, M. - Hanula, M. - Homola, I. - Szépeová, R. - Macháľková, K.: Heterotopia žalúdočnej sliznice ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 574-579 - SCOPUS
- [o4] 2008 Biringer, Kamil - Haško, Miroslav - Cul'bová, Martina - Biskupská, Kristína - Biringerová, Zuzana: Patologická gravidita a dopplerovská... In: Gynekológia pre prax, roč. 6, č. 3, 2008, s. 163-170
- [o3] 2009 Robel-Tillig, Eva: Dopplersonographie intestinaler Gefasse. In: Dopplersonographie in der Neonatologie. Heidelberg : Springer Medizin Verlag, 2009, S. 147
- [o1] 2013 Zhang, H.-Y. - Wang, F. - Feng, J.-X.: Intestinal microcirculatory dysfunction ... In: Chinese Medical Journal, roč. 126, č. 9, 2013, s. 1771-1778 - SCI ; SCOPUS
- [o4] 2013 Višňovský, Jozef: Klinický význam dopplerovského sonografického vyšetrenia cirkulácie počas tehotnosti. Martin : Osveta, 2013, S. 169

- [o1] 2015 Deeg, K.-H.: Doppler Sonography in Infancy and Childhood. In: Doppler Sonography in Infancy and Childhood. Cham: Springer International Publishing, 2015, S. 433-488 - SCOPUS
- [o1] 2016 Višňovský, J. - Kudela, E. - Nachajová, M. - Danko, J.: Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine, roč. 29, č. 7, 2016, s. 1165-1169 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 Guang, Y. - Ying, D. - Sheng, Y. - Fu, Y. Y. - Jun, W. - Gao, S. Q. - Rong, J.: Journal of Ultrasound in Medicine, roč. 38, č. 12, 2019, s. 3283-3289 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 Jani, P. - Hinder, M. - Badawi, N. - Galea, C. - Goodwin, A. - Tracy, M.: Journal of Paediatrics and child Health, roč. 56, č. 4, 2020, s. 550-556 - SCI ; SCOPUS
- ADE08 Časnocha Lúčanová, Lucia (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Mikitová, Tatiana (5%) - Štilla, Juraj (15%) - Abrmanová, Hana (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Transkutánná bilirubinometria u nedonosených novorodencov  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 63, č. 1 (2008), s. 3-8. - ISSN (print) 0069-2328  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2008=0,139 [2012-0,176]  
SNIP (SCOPUS) 2008=0,121 [2012-0,154]
- ADE09 Časnocha Lúčanová, Lucia (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Štilla, Juraj (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Profylaxia včasnej streptokokovej sepsy novorodencov  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 65, č. 10 (2010), s. 565-570. - ISSN (print) 0069-2328  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2011 Stanková, Slavomíra - Pálková, Ľubomíra - Pšeničková, Božena: Prevencia neonatálnych infekcií ... In: Pediatria, roč. 6, č. 4, 2011, s. 179-183
- ADE10 Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (35%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (15%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (25%) - Strechová, Zuzana (5%) - Krausová, Ingrid (5%) - Dragula, Milan [UKOLJ271] (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Ruptúra žalúdka u nedonoseného novorodenca  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 65, č. 1 (2010), s. 19-21. - ISSN (print) 0069-2328
- ADE11 Zoľáková, Barbora [UKOLJ110] (60%) - Krausová, Ingrid (20%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%): Fetomaternálne krvácanie ako príčina závažnej anémie novorodenca  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 65, č. 10 (2010), s. 580-583. - ISSN (print) 0069-2328
- ADE12 Biringer, Kamil [UKOLJ150] (80%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (5%) - Dókuš, Karol (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (2%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (3%) - Pullmann, Rudolf (5%): Biochemické aspekty fetálnej hypoxie = Biochemical aspects of fetal hypoxia  
In: Česká gynekologie. - Roč. 76, č. 4 (2011), s. 285-291. - ISSN 1210-7832  
*Registrované v:* scopus  
*Ohlasy (2):*  
[o1] 2013 Hamed, H. O.: Archives of Gynecology and Obstetrics, roč. 287, č. 6, 2013, s. 1067-1073 - SCOPUS  
[o1] 2015 Větr, M.: Česká gynekologie, roč. 80, č. 2, 2015, s. 115-126 - SCOPUS
- ADE13 Biringer, Kamil [UKOLJ150] (75%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (5%) - Žúbor, Pavol (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%) - Pullmann, Rudolf (5%): Biofyzikálne metódy diagnostiky intrapartálnej fetálnej hypoxie = Biophysical methods in diagnosis of intrapartatal fetal hypoxia  
In: Česká gynekologie. - Roč. 76, č. 3 (2011), s. 222-229. - ISSN 1210-7832  
*Registrované v:* scopus  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2011=0,125  
SNIP (SCOPUS) 2011=0,184  
*Ohlasy (1):*  
[o1] 2014 Hrtánková, M. - Siváková, J. - Šumichrastová, P. - Lukáč, P. - Višňovský, J.: Česká gynekologie, roč. 79, č. 4, 2014, s. 326-331 - SCOPUS
- ADE14 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (70%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Nekrotizujúca enterokolitída donosených novorodencov - kazuistika a prehľad literatúry  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 66, č. 6 (2011), s. 372-379. - ISSN (print) 0069-2328
- ADE15 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (50%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (5%) - Jánoš, M. (3%) - Hrivková, M. (3%) - Bartošová, J. (3%) - Koubeková, E. (3%) - Pillárová, Alexandra (3%) - Dudášová, J. (3%) - Krajčiová, M. (3%) -

Nemcová, E. (3%) - Dvorská, Janette (3%) - Šparcová, Anna (3%) - Jurko, Alexander ml. (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Skríning kritických vrodených chýb srdca u novorodencov pulznou oxymetriou v regióne severného Slovenska

Slovenská pediatrická spoločnosť ocenila prácu ako najlepšiu prácu v časopise Čes.-slov Pediatria za rok 2011  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 66, č. 3 (2011), s. 146-152. - ISSN (print) 0069-2328

Registrované v: scopus

Ohlasy (3):

[o1] 2011 Slavík, Z.: Pulzní oxymetrie a závažné vrožené ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 66, č. 3, 2011, s. 139-140 - SCOPUS

[o1] 2018 Pavlíček, J. - Klásková, E. - Kaprálová, S. - Zaoral, T. - Trávníček, B. - Šilhánová, E. - Kaniová, R. - Polanská, S. - Mužná, A. - Gruszka, T.: Česko-Slovenská Pediatrie, roč. 73, č. 5, 2018, s. 304-312 - SCOPUS

[o1] 2019 Pavlíček, J. - Klásková, E. - Kaprálová, S. - Palátová, A. - Doležalková, E. - Piegzová, A. - Špaček, R. - Wiedermannová, H. - Burčková, H. - Gruszka, T.: Česko-Slovenská Pediatrie, roč. 74, č. 8, 2019, s. 458-464 - SCI ; SCOPUS

ADE16 Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (10%) - Čiljak, Martin (10%) - Dragula, Milan [UKOLJ271] (40%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Nosál, Slavomír [UKOLJ274] (10%) - Hamžík, Julián (10%): Securing the airway in a child with tracheal agenesis - an alternative perspective

In: Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques. - Roč. 6, č. 1 (2011), s. 24-26. - ISSN 1895-4588

Ohlasy (1):

[o1] 2017 Smith, M. M. - Huang, A. - Labbé, M. - Lubov, J. - Nguyen, L. H. P.: International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, roč. 101, oktober, 2017, s. 57-64 - SCI ; SCOPUS

ADE17 Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (25%) - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] (25%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (15%) - Javorka, Michal [UKOLJ160] (15%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Abrmanová, Hana (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Changes in heart rate variability in a premature infant with hydrocephalus

In: American Journal of Perinatology Reports. - Roč. 2, č. 1 (2012), s. 1-4. - ISSN 2157-6998

URL: <https://www.thieme-connect.com/ejournals/pdf/10.1055/s-0032-1316462.pdf>

Ohlasy (1):

[o1] 2014 Paech, C. - Gebauer, R. - Knupfer, M.: AJP Reports, roč. 4, č. 2, 2014, s. E87-E88 - SCI

ADE18 Časnocha-Lúčanová, Lucia (50%) - Zibolenová, Jana [UKOLJ162] (30%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (10%) - Dočekalová, Lenka [UKOLJ272] (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Accuracy of enhanced transcutaneous bilirubinometry according to various measurement sites [elektronický dokument]  
Lit.: 45 záz.

In: Turkish Archives of Pediatrics [elektronický dokument]. - Roč. 56, č. 1 (2021), s. 15-21. - ISSN (print) 1306-0015

URL: <https://www.turkarchpediatr.org/en/accuracy-of-enhanced-transcutaneous-bilirubinometry-according-to-various-measurement-sites-131188>

#### ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF01 Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Čiljak, Martin - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Zibolen, Mirko [UKOLJ272]: Arteriovenózna malformácia mozgu novorodenca

In: Neonatologické zvesti. - Roč. 7, č. 2 (2003), s. 19-20. - ISSN 1211-1600

Ohlasy (4):

[o4] 2004 Stavěl, M. - Kolarovszká, H. - Baška, T.: Intraindividuálna variabilita charakteristík renálnej cirkulácie novorodencov. In: Aktuality v neonatológii. Martin : JLF UK, 2004, S. 73

[o4] 2004 Kolarovszká, H. - Stavěl, M. - Baška, T.: Dopplerovská sonografia obličiek hypotrofičných novorodencov. In: Aktuality v neonatológii. Martin : JLF UK, 2004, S. 77

[o4] 2006 Kolarovszki, B. - Šutovský, J. - De Riggo, J. - Kolarovszká, H.: Indikácia drenážneho výkonu ... In: Neonatologické zvesti, roč. 10, č. 1, 2006, s. 9-11

[o1] 2007 De Riggo, J. - Kolarovszki, B. - Richterová, R. - Kolarovszká, H. - Šutovský, J. - Durdík, P.: Measurement of the blood flow velocity ... In: Biomedical Papers, roč. 151, č. 2, 2007, s. 285-289 - SCI

ADF02 Čiljak, Martin - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Machálek, Katarína: Alveolárna kapilárna dysplázia s atréziou anorekta ako zriedkavá príčina pretrvávajúcej pľúcnej hypertenzie novorodenca

In: Neonatologické zvesti. - Roč. 9, č. 1 (2005), s. 22-23. - ISSN 1335-2504

*Ohlasy (1):*

[o4] 2006 Zibolen, M.: Renesancia nazálneho CPAP ... In: Neonatologické zvesti, roč. 10, č. 1, 2006, s. 18-19

ADF03 Molnár, Marián [UKOLJ271] - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Dragula, Milan [UKOLJ271] - Hamžík, Julián - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Szépeová, Renáta [UKOLJ]: Pohľad chirurga na cystickú fibrózu  
In: Slovenská chirurgia. - Roč. 2, č. 3 (2005), s. 4-7. - ISSN 1336-5975

ADF04 Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Najčastejšie nekonjugované hyperbilirubinémie v prvých týždňoch života  
In: Pediatria. - Roč. 1, č. 3 (2006), s. 140-142. - ISSN (print) 1336-863X

*Ohlasy (6):*

[o4] 2007 Bauer, F. - Bystrická, A.: Údaje k neonatálnej hyperbilirubinemii. In: Neonatologické zvesti, roč. 11, č. 1, 2007, s. 23-25

[o4] 2007 Töröková, K. - Majorová, E. - Bálintová, E. - Smolová, J. - Kuchta, M. - Sviatková, Ľ.: Čo sa môže skrývať za diagnózou ... In: Pediatria, roč. 2, č. 5, 2007, s. 273-276

[o4] 2007 Murgaš, D. - Dragula, M. - Molnár, M.: Diferenciálna diagnostika chirurgických príčin bolestí brucha u detí. In: Bánovčin, P. a kol.: Diagnostika a terapia v pediatrii 9. Martin : UK JLF, 2007, S. 31

[o4] 2008 Kolarovszká, Hana - Kolarovszki, Branislav: Hypotrofický novorodenec - 2. časť. In: Pediatria, roč. 3, č. 6, 2008, s. 334-337

[o4] 2008 Štillová, Lucia - Štilla, Juraj: Hypoglykémia novorodenca. In: Pediatria, roč. 3, č. 2, 2008, s. 109-113

[o3] 2011 Štillová, Lucia: Transcutaneous Bilirubinometry in Neonates. Saarbrücken : LAP LAMBERT

Academic Publishing, 2011, S. 128

ADF05 Časnocha Lúčanová, Lucia (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Mikitová, Tatiana (5%) - Štilla, Juraj (15%) - Abrmanová, Hana (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Neinvazívne vyšetrenie bilirubínu u ľahko nezrelých novorodencov

In: Neonatologické zvesti. - Roč. 11, č. 2 (2007), s. 6-7. - ISSN 1335-2504

ADF06 Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] (30%) - De Riggo, Július (10%) - Ďurdík, Peter [UKOLJ] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Abrmanová, Hana (15%) - Zúbriková, Lýdia (10%) - Benčo, Martin (15%): Využitie transkraniálnej dopplerovskej sonografie v manažmente novorodencov a dojčiat s hydrocefalom  
In: Pediatria. - Roč. 2, č. 6 (2007), s. 325-328. - ISSN (print) 1336-863X

*Ohlasy (2):*

[o1] 2008 Zibolen, M. - Štillová, L. - Čiljak, M.: Iatrogénna hypoproteinémia novorodenca ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 547-551 - SCOPUS

[o1] 2010 Zibolen, Mirko: Hydrocefalus u novorodencov ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 65, č. 9, 2010, s. 510-515 - SCOPUS

ADF07 Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Dlhodobý prínos optimálnej výživy novorodencov

In: Pediatria. - Roč. 2, č. 3 (2007), s. 143-146. - ISSN (print) 1336-863X

*Ohlasy (7):*

[o1] 2008 Klenovicsová, K. - Saavedra, G. - Zumpe, C. - Somoza, V. - Birlouez-Aragon, I. - Kovács, L. - Šebeková, K.: Význam produktov Maillardovej ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 565-573 - SCOPUS

[o1] 2008 Zibolen, M. - Štillová, L. - Čiljak, M.: Iatrogénna hypoproteinémia novorodenca ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 547-551 - SCOPUS

[o4] 2008 Kolarovszká, Hana - Kolarovszki, Branislav: Hypotrofický novorodenec - 2. časť. In: Pediatria, roč. 3, č. 6, 2008, s. 334-337

[o4] 2008 Štillová, Lucia - Štilla, Juraj: Hypoglykémia novorodenca. In: Pediatria, roč. 3, č. 2, 2008, s. 109-113

[o4] 2009 Zoľáková, Barbora - Zoľák, Vladimír - Zibolen, Mirko: Cisársky rez z pohľadu neonatológa. In: Gynecológia pre prax, roč. 7, č. 3, 2009, s. 140-145

[o2] 2012 Klenovicsová, K. - Šebeková, K.: Inzulínová senzitivnosť, lipidový ... In: Lekársky Obzor, roč. 61, č. 1, 2012, s. 8-13 - SCOPUS

[o4] 2015 Zibolen, M.: Jeseňák, M. a kol.: Materské mlieko a dojčenie v kontexte modernej medicíny. Bratislava : A-medi management, 2015, s. 101-109

ADF08 Časnocha Lúčanová, Lucia (40%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Štilla, Juraj (10%) - Biskupská, Kristína (30%): Prínos neinvazívneho merania koncentrácie bilirubínu u donosených novorodencov = Non-invasive measurement of the bilirubin level in mature neonates  
In: Lekársky obzor. - Roč. 56, č. 11 (2008), s. 457-461. - ISSN (print) 0457-4214

- ADF09 Trtílek, Vladimír [UKOEXAF] (25%) - Abrmanová, Hana (15%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (15%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (15%) - Tumová, Ingrid [UKOFAFT] (15%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (15%): Neskoré komplikácie syndrómu dychovej tiesne u predčasne narodených novorodencov  
Lit. 29 zázn.  
In: *Pediatrica*. - Roč. 5, č. 4 (2010), s. 194-197. - ISSN (print) 1336-863X
- ADF10 Trtílek, Vladimír [UKOEXAF] (25%) - Abrmanová, Hana (20%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (20%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Tumová, Ingrid [UKOFAFT] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Včasné komplikácie liečby surfaktantom u novorodencov  
In: *Neonatologické zvesti*. - Roč. 14, č. 1 (2010), s. 6-8. - ISSN 1335-2504
- ADF11 Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (60%) - Strechová, Zuzana (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (30%): Liečba hyperbilirubinémie novorodencov fototerapiou  
In: *Pediatrica*. - Roč. 5, č. 1 (2010), s. 26-28. - ISSN (print) 1336-863X
- ADF12 Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (30%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (30%) - Časnocha Lúčanová, Lucia (20%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%): Streptokokové infekcie v perinatológii - stále aktuálny problém = The Streptococcal infection in perinatology -still topical problem  
In: *Slovenská gynekológia a pôrodníctvo*. - Roč. 17, č. 4 (2010), s. 161-164. - ISSN (print) 1335-0862
- ADF13 Trtílek, Vladimír [UKOEXAF] (20%) - Tumová, Ingrid [UKOFAFT] (20%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (20%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (20%): Farmakoterapia syndrómu dychovej tiesne predčasne narodených novorodencov  
Lit. 37 zázn.  
In: *Farmaceutický obzor*. - Roč. 80, č. 4 (2011), s. 126-130. - ISSN 0014-8172
- ADF14 Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (60%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (20%): Konjuktivitidy novorodencov, ich výskyt a liečba  
In: *Pediatrica*. - Roč. 6, č. 2 (2011), s. 93-95. - ISSN (print) 1336-863X
- ADF15 Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Kočvarová, Lenka - Orosová, Jaroslava - Hrebík, Marián: Infekcie respiračným syncyciálnym vírusom u novorodencov a dojčiat - rizikové faktory a prevencia  
In: *Pediatrica*. - Roč. 7, č. 4 (2012), s. 159-164. - ISSN (print) 1336-863X  
*Ohlasy (1)*:  
[o3] 2019 Jeseňák, M. - Urbančíková, I.: Očkovanie a imunointervenčná liečba. In: Jeseňák, M. - Urbančíková, I.: Očkovanie v špeciálnych situáciách. Praha : Mladá Fronta, 2019, S. 75-94
- ADF16 Paulusová, Eva (40%) - Časnocha Lúčanová, Lucia (30%) - Hašková, Katarína (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%): Splanchnic circulation in small for date newborns  
In: *Acta Medica Martiniana*. - Roč. 12, č. 3 (2012), s. 5-10. - ISSN (print) 1335-8421  
URL: [http://www.jfmed.uniba.sk/fileadmin/user\\_upload/editors/Fyziologia\\_Files/AMM/2012-12-3.pdf](http://www.jfmed.uniba.sk/fileadmin/user_upload/editors/Fyziologia_Files/AMM/2012-12-3.pdf)  
*Ohlasy (1)*:  
[o4] 2013 Višňovský, Jozef: Klinický význam dopplerovského sonografického vyšetrenia cirkulácie počas tehotnosti. Martin : Osveta, 2013, S. 172
- ADF17 Paulusová, Eva (70%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (30%): Včasné postnatálne zmeny v splanchnickej cirkulácii - pilotná štúdia = Postnatálne zmeny v splanchnickej cirkulácii novorodencov - pilotná štúdia  
In: *Pediatrica*. - Roč. 7, č. 1 (2012), s. 28-31. - ISSN (print) 1336-863X  
POZNÁMKA:  
Vyšiel aj abstrakt - *Pediatrica*. - Roč. 6, S (2012), s. 23S
- ADF18 Dókuš, Karol (80%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] (2%) - Dókušová, Silvia (10%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (3%): Value of non-invasive fetal monitoring techniques in detection of fetal metabolic acidemia at birth  
In: *Acta Medica Martiniana*. - Roč. 13, č. 2 (2013), s. 14-19. - ISSN (print) 1335-8421
- ADF19 Dókuš, Karol (80%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Višňovský, Jozef [UKOLJ150] (2%) - Dókušová, Silvia (10%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (3%): Possibilities of a combined biophysical non-invasive fetal monitoring during labour in reducing the frequency of operative deliveries - a randomized study  
In: *Acta Medica Martiniana*. - Roč. 13, č. 2 (2013), s. 20-25. - ISSN (print) 1335-8421

- ADF20 Kočvarová, Lenka (50%) - Časnocha Lúčanová, Lucia (15%) - Zibolenová, Jana (15%) - Paulusová, Eva (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%): Early postnatal changes in the superior mesenteric artery blood flow parameters in late preterm newborns -a pilot study  
In: Acta Medica Martiniana. - Roč. 13, č. 1 (2013), s. 27-32. - ISSN (print) 1335-8421  
URL: <http://www.jfmed.uniba.sk/index.php?id=2146>
- ADF21 Mikolajčíková, Silvia (40%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (25%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (25%): Prenatálny zápal a jeho vplyv na vývoj a dozrievanie pľúc plodu  
In: Slovenská gynekológia a pôrodnictvo. - Roč. 20, č. 2-3 (2013), s. 75-78. - ISSN (print) 1335-0862
- ADF22 Višňovcová, Nadežda [UKOLJ271] (25%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (25%) - Dragula, Milan [UKOLJ271] (25%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (25%): Chirurgická liečba nekrotizujúcej enterokolitídy novorodenca  
In: Slovenská chirurgia. - Roč. 11, č. 3 (2014), s. 103-108. - ISSN 1336-5975
- ADF23 Belicová, Zuzana [UKOLJ272] (30%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [KAUT] [UKOLJ272] (50%): Amplitude-integrated electroencephalography: classification and possibilities of use in practice  
In: Acta Medica Martiniana. - Roč. 15, č. 1 (2015), s. 27-35. - ISSN (print) 1335-8421  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2019 Gumulak, R - Nandraziova, L. - Tulejova, L. - Pazicka, Z.: Cerebral near-infrared spectroscopy in term newborns: reference values and hypoxic-ischemic encephalopathy. In: Acta Medica Martiniana, roč, 19, č. 2, 2019, s. 58-63
- ADF24 Višňovcová, Nadežda [UKOLJ271] (60%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (10%) - Dragula, Milan [UKOLJ271] (10%) - Ďurdík, Peter [UKOLJ] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%): Vrodená eventrácia bránice - kazuistika  
In: Pediatria pre prax. - Roč. 15, č. 2 (2015), s. 79-82. - ISSN 1336-8168
- ADF25 Mokrá, Daniela [UKOLJ160] (25%) - Mikolka, Pavol [UKOLJ110] (20%) - Košútová, Petra [UKOLJ110] (20%) - Kolomazník, Maroš [UKOLJ110] (10%) - Jurček, Michal (5%) - Ištoňa, Peter (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (5%): Effects of conventional mechanical ventilation performed by two neonatal ventilators on the lung functions of rabbits with meconium-induced acute lung injury  
In: Acta Medica Martiniana. - Roč. 16, č. 3 (2016), s. 5-13. - ISSN (print) 1335-8421  
URL: <https://www.degruyter.com/view/j/acm.2017.16.issue-3/acm-2016-0012/acm-2016-0012.xml?format=INT>
- ADF26 Dočekalová, Lenka [UKOLJ272] (33.334%) - Pažická, Zuzana [UKOLJ272] (33.333%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (33.333%): Vplyv cisárskeho rezu na novorodenca  
Lit.: 26 záz. In: Slovenská gynekológia a pôrodnictvo. - Roč. 24, č. 3 (2017), s. 131-135. - ISSN (print) 1335-0862
- ADF27 Kozár, Marek [KAUT] [UKOLJ] (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Nandrážiová, Lucia [UKOLJ272] (10%) - Bánovčin, Peter [UKOLJ270] (20%): Perinatálna asfyxia a hypoxicko-ischemická encefalopatia: patofyziológia, diagnostika a možnosti liečby  
Lit.: 21 záz. In: Pediatria. - Roč. 16, č. 6 (2018), s. 234-238. - ISSN (print) 1336-863X
- ADF28 Nandrážiová, Lucia [UKOLJ272] (33.334%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (33.333%) - Gumulák, René [UKOLJ272] (33.333%): Phototherapy and its effect on some physiological functions in newborns  
Lit.: 43 záz. In: Acta Medica Martiniana. - Roč. 18, č. 1 (2018), s. 5-13. - ISSN (print) 1335-8421  
*Ohlasy (1):*  
[o1] 2020 Arnold, C. - Tyson, J. E. - Pedroza, C. - Carlo, W. A. - Stevenson, D. K. - Wong, R. - Dempsey, A. - Khan, A. - Fonseca, R. - Wyckoff, M. - Moreira, A. - Lasky, R.: JAMA Pediatrics, roč. 174, č. 7, 2020, s. 649-656 - SCI ; SCOPUS
- ADF29 Nandrážiová, Lucia [UKOLJ272] (30%) - Belicová, Margita [UKOLJ220] (20%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (20%) - Gumulák, René [UKOLJ272] (10%) - Šebová, Ľubomíra [KAUT] (10%) - Maťašová,



Katarína [UKOLJ] (10%): Subkutánný emfyzém u nedonoseného novorodenca  
Lit.: 14 záz.  
In: *Pediatricia*. - Roč. 14, č. 3 (2019), s. 145-149. - ISSN (print) 1336-863X

#### **ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

ADM01 Jurko, Tomáš [KAUT] [UKOLJ272] (30%) - Jurko, Alexander ml. (30%) - Kršiaková, Jana (5%) - Jurko, Alexander (5%) - Minarik, Milan (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Prenatal diagnosis of cardiac rhabdomyoma associated with tuberous sclerosis: report of 3 cases  
In: *Neuroendocrinology Letters*. - Roč. 36, č. 6 (2015), s. 521-523. - ISSN 0172-780X

*Registrované v:* wos

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2015=0,946

*Ohlasy (2):*

[o1] 2017 Yamamura, M. - Kojima, T. - Koyama, M. - Sazawa, A. - Yamada, T. - Minakami, H.: Journal of Obstetrics and Gynaecology Research, roč. 43, č. 8, 2017, s. 1350-1352 - SCI ; SCOPUS

[o3] 2018 Rodríguez, M. R. - Alonso, R. C. - Azorín, M. L. - Herranz, J. C. - Fernández-Mayoralas, D. M. - Degenhardt, I. T.: Importancia de la RM fetal en el diagnóstico precoz de esclerosis tuberosa. In: SERAM: Sociedad Española de Radiología Médica, 2018, s.1-42

ADM02 Kozár, Marek [UKOLJ] (30%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (20%) - Javorka, Michal [UKOLJ160] (10%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (20%): Changes of cardiovascular regulation during rewarming in newborns undergoing whole-body hypothermia  
In: *Neuroendocrinology Letters*. - Roč. 36, č. 5 (2015), s. 434-438. - ISSN 0172-780X

URL: [http://www.nel.edu/archive\\_issues/o/36\\_5/36\\_5\\_Kozar--Zibolen\\_434-438.pdf](http://www.nel.edu/archive_issues/o/36_5/36_5_Kozar--Zibolen_434-438.pdf)

*Registrované v:* wos

*Registrované v:* scopus

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2015=0,946

*Ohlasy (7):*

[o3] 2017 Hukui, J. - Jones, S. - Coughlin, K. - Levin, S. - Forster, J. R.: Non-pathological bilious vomiting complicating therapeutic hypothermia for hypoxic ischaemic encephalopathy in neonates: a retrospective cohort study. In: *BMJ Paediatrics Open*, roč. 2017, č. 1, 2017, čl. č. e000034

[o3] 2017 Liu, G. - Li, Z. G. - Gao, J. S.: Hypothermia in neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy (HIE). In: *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, roč. 21, č. S4, 2017, s. 50-53

[o1] 2017 Huang, C. H. - Tsai, M. S. - Ong, H. N. - Chen, W. T. - Wang, C. H. - Chang, W. T. - Wang, T. D. - Chen, S. C. - Ma, M. H. M. - Chen, W. J.: Resuscitation, roč. 120, 2017, s. 146-152 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 Chalak, L. - Latremouille, S. - Mir, I. - Sánchez, P. J. - Sant'Anna, G.: Early Human Development, roč. 120, 2018, s. 88-94 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 Snircova, E. - Marcincakova Husarova, V. - Ondrejka, I. - Hrtánek, I. - Farský, I. - Nosalova, G.: *Neuroendocrinology Letters*, roč. 38, č. 8, 2017, s. 549-554 - SCI

[o1] 2018 Wallisch, J. S. - Fink, E. L.: Therapeutic hypothermia in the pediatric ICU. In: *Pediatric Critical Care: Current Controversies*. Cham : Springer International Publishing, 2018, S. 323-329 - SCOPUS

[o1] 2019 Giesinger, R. E. - El Shahed, A. I. - Castaldo, M. P. - Breatnach, C. R. - Chau, V. - Whyte, H. E. - El-Khuffash, A. F. - Mertens, L. - McNamara, P. J.: *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*, roč. 200, č. 10, 2019, s. 1294-1305 - SCI ; SCOPUS

ADM03 Abrmanová, Hana (20%) - Časnocha Lúčanová, Lucia (10%) - Zeleňák, Kamil [UKOLJ304] (20%) - Richterová, Romana [UKOLJ309] (20%) - Kozár, Marek [UKOLJ] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%): Vrodená malformácia vena Galeni u novorodenca = Vein of Galen congenital malformation in newborn  
In: *Česko-slovenská pediatrie*. - Roč. 71, č. 5-6 (2016), s. 275-280. - ISSN (print) 0069-2328  
*Registrované v:* scopus

ADM04 Kozár, Marek [UKOLJ] (50%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (15%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Abrmanová, Hana (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (15%): Measurement of cardiovascular parameters in neonates - Value and recent knowledge = Meranie kardiovaskulárnych parametrov u novorodencov - Význam a aktuálne poznatky  
In: *Česko-slovenská pediatrie*. - Roč. 71, č. 4 (2016), s. 229-235. - ISSN (print) 0069-2328  
*Registrované v:* scopus

- ADM05 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (90%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Infekcie RS vírusom u ľahko nezrelých (late preterm) novorodencov = RSV infection in late preterm infants  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 72, č. 3 (2017), s. 201-205. - ISSN (print) 0069-2328  
*Registrované v:* scopus
- ADM06 Belicová, Zuzana [KAUT] [UKOLJ272] (70%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Hodnotenie elektrickej kôrovej aktivity pomocou amplitúdovej elektroncefalografie u donosených novorodencov počas fototerapie =Evaluating electrical cortical activity using amplitude-integrated electroencephalography in term neonates during phototherapy  
Lit.: 28 záz. n.  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 73, č. 1 (2018), s. 16-22. - ISSN (print) 0069-2328  
*Registrované v:* scopus  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2018=0,132  
SNIP (SCOPUS) 2018=0,054  
CiteScore (SCOPUS) 2018=0,06  
*Kvartil Q:*  
scimago-sjr -- Q4 [Pediatrics, perinatology and child health] -- 2018
- ADM07 Uhríková, Zuzana [KAUT] [UKOLJ] (60%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (15%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (15%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Pneumotorax novorodencov - Incidencia a rizikové faktory = Neonatal pneumothorax - Incidence and risk factors  
Lit.: 21 záz. n.  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 73, č. 1 (2018), s. 23-30. - ISSN (print) 0069-2328  
*Registrované v:* scopus  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2018=0,132  
SNIP (SCOPUS) 2018=0,054  
CiteScore (SCOPUS) 2018=0,06  
*Kvartil Q:*  
scimago-sjr -- Q4 [Pediatrics, perinatology and child health] -- 2018
- ADM08 Nandrážiová, Lucia [UKOLJ272] (25%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (25%) - Czippelová, Barbora [UKOLJ110] (25%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (25%): Zmeny tlaku krvi a niektorých ďalších parametrov počas fototerapie donosených novorodencov UKOVO2020  
Lit.: 35 záz. n.  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 74, č. 8 (2019), s. 449-457. - ISSN (print) 0069-2328  
*Registrované v:* scopus  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2019=0,158  
SNIP (SCOPUS) 2019=0,142  
CiteScore (SCOPUS) 2019=0,2  
*Kvartil Q:*  
scimago-sjr -- Q4 [Pediatrics, perinatology and child health] -- 2019

#### **ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

- ADN01 Časnocha Lúčanová, Lucia (80%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Aktuálne trendy v prevencii retinopatie nedonosených novorodencov  
In: Lekársky obzor. - Roč. 62, č. 7-8 (2013), s. 290-294. - ISSN (print) 0457-4214  
*Registrované v:* scopus
- ADN02 Hašková, Katarína (50%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (20%) - Javorka, Michal [UKOLJ160] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Apnea in preterm newborns: determinants, pathophysiology, effects on cardiovascular parameters and treatment  
In: Acta Medica Martiniana. - Roč. 13, č. 3 (2013), s. 5-17. - ISSN (print) 1335-8421  
*Registrované v:* scopus  
*Ohlasy (3):*

- [o1] 2016 Montazari Ghahjaverestan, N. - Masoudi, S. - Shamsollahi, M. B. - Beuchée, A.: IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics, roč. 20, č. 2, 2016, s. 527-538 - SCI ; SCOPUS
- [o3] 2017 Goryniak, A. - Szczesniak, A. - Sleboda, D. - Dolegowska, B.: Bezdech wcześniaczy - charakterystyka i leczenie. In: Postepy Biochemii, roč. 63, č. 2, 2017, s. 151-154
- [o1] 2015 Ghahjaverestan, N. M. - Shamsollahi, M. B. - Ge, D. - Hernández, A. I.: Physiological Measurement, roč. 36, č. 9, 2015, s. 1763-1783 - SCI ; SCOPUS

- ADN03 Kočvarová, Lenka (60%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (40%): Hranične nezrelí novorodenci - skúsenosti perinatologického centra  
In: Lekársky obzor. - Roč. 63, č. 10 (2014), s. 386-391. - ISSN (print) 0457-4214  
*Registrované v:* scopus
- ADN04 Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] (60%) - Richterová, Romana [UKOLJ309] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Abrmanová, Hana (5%) - Opšenák, René (5%) - Khoshab, A. Hamid (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Hodnotenie hemodynamických zmien mozgovej cirkulácie u novorodencov s hydrocefalom = The assessment of hemodynamic changes of cerebral circulation in newborns with hydrocephalus  
In: Lekársky obzor. - Roč. 63, č. 11 (2014), s. 442-447. - ISSN (print) 0457-4214  
*Registrované v:* scopus
- ADN05 Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (40%) - Kočvarová, Lenka (15%) - Mikolajčiková, Silvia (15%) - Časnocha Lúčanová, Lucia (10%) - Abrmanová, Hana (5%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (5%) - Danko, Ján [UKOLJ150] (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Zmena stratégie starostlivosti o extrémne nezrelých novorodencov a jej dôsledky  
In: Lekársky obzor. - Roč. 63, č. 10 (2014), s. 380-385. - ISSN (print) 0457-4214  
*Registrované v:* scopus
- ADN06 Mikolajčiková, Silvia (35%) - Lasabová, Zora [UKOLJ121] (30%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (25%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Poruchy surfaktantových proteínov v novorodeneckom veku = Disorders of surfactant proteins in the neonates  
In: Lekársky obzor. - Roč. 63, č. 11 (2014), s. 448-452. - ISSN (print) 0457-4214  
*Registrované v:* scopus
- ADN07 Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (30%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (30%) - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] (30%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Kongenitálna diafragmatická hernia - multidisciplinárna spolupráca = Congenital diaphragmatic hernia - Multidisciplinary approach  
In: Lekársky obzor. - Roč. 63, č. 10 (2014), s. 392-396. - ISSN (print) 0457-4214  
*Registrované v:* scopus
- ADN08 Zoľaková, Barbora [KAUT] [UKOLJ110] (65%) - Zoľák, Vladimír [UKOLJ] (10%) - Hatok, Jozef [UKOLJ111] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Nosál, Slavomír [UKOLJ274] (5%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Soluble receptor for advanced glycation end products in late onset neonatal infection  
In: Bratislava medical journal. - Roč. 117, č. 1 (2016), s. 15-18. - ISSN (print) 0006-9248  
*Registrované v:* wos  
*Registrované v:* scopus  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2016=0,667  
*Ohlasy (6):*  
[o1] 2016 Rzepka, R. - Dolegowska, B. - Rajewska, A. - Salata, D. - Budkowska, M. - Kwiatkowski, S. - Torbe, A.: Diagnostic potential of evaluation of SDF-1 alpha and sRAGE levels in threatened premature labor. In: BioMed Research International, júl, 2016, čl. č. 2719460 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2017 Shao, Y. - Shao, X. - He, J. - Cai, Y. - Zhao, J. - Chen, F. - Tao, H. - Yin, Z. - Tan, X. - He, Y. - Lin, Y. - Li, K. - Cui, L.: Clinical Genetics, roč. 91, č. 4, 2017, s. 564-575 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2017 Pandian, S. R. K. - Yuan, C. J. - Lin, C. C. - Wang, W. H. - Chang, C. C.: Advances in Physics-X, roč. 2, č. 1, 2017, s. 22-34 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2019 Smirnova, A. V. - Borzova, N. Y. - Sotnikova, N. Y. - Malyshkina, A. I. - Kharlamova, N. V.: The health of children born to mothers who have had a threat of abortion. In: Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii, roč. 64, č. 5, 2019, s. 27-32 - SCOPUS  
[o1] 2019 Sakharova, E. S. - Keshishyan, E. S. - Alyamovskaya, G. ?.: Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Pediatrii, roč. 64, č. 5, 2019, s. 33-37 - SCOPUS

[o1] 2020 Smirnova, A. V. - Borzova, N. Y. - Malyskhina, A. I. - Sotnikova, N. Y.: Akusherstvo i Ginekologiya, č. 7, 2020, s. 20-26 - SCOPUS

#### **AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**

AEC01 Mikolajčiková, Silvia [KAUT] (40%) - Kočvarová, Lenka (15%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (15%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (10%): Impact of updated European Consensus Guidelines on the management of neonatal respiratory distress syndrome on clinical outcome of preterm infants  
In: Respiratory Infections. Vol. 835. - Basel : Springer, 2015. - S. 61-66. - ISSN 0065-2598. - ISBN 978-3-319-10014-2  
*Edícia: Advances in Experimental Medicine and Biology : Neuroscience and Respiration. Vol. 4*  
*Registrované v: scopus*  
*Registrované v: wos*  
*Indikátor časopisu:*  
IF (JCR) 2015=1,953  
POZNÁMKA:  
Vyšiel aj abstrakt - International Conference "Advances in Pneumology" [elektronický zdroj]. - Bassel : [s.n.], 2013. - Nestr. [1 s.] [online]  
*Ohlasy (3):*  
[o1] 2016 Flannery, D. D. - O'Donnell, E. - Kornhauser, M. - Dysart, K. - Greenspan, J. - Aghai, Z. H.: American Journal of Perinatology, roč. 33, č. 10, 2016, s. 939-944 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2020 Ye, W. - Zhang, T. - Shu, Y. - Fang, C.: Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, roč. 33, č. 10, 2020, s. 1678-1682 - SCI ; SCOPUS  
[o1] 2017 Hadžić, D. - Mladina, N. - Softić, D. - Softić, D.: Acta Medica Croatica, roč. 71, 2017, s. 169-175 - SCOPUS

#### **AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**

AED01 Jurko, Alexander ml - Hudecová, Janka - Jurko, Alexander - Šparcová, Anna - Čiljak, Martin - Strechová, Zuzana - Oblúková, Jarmila - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Krausová, Ingrid - Macková, Zuzana - Farská, Zora - Zibolen, Mirko [UKOLJ272]: Kritické vrodené chyby srdca v našom klinickom materiáli  
In: Aktuality v pediatrii 2. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2001. - S. 52-57. - ISBN 80-88866-10-3  
*Ohlasy (8):*  
[o4] 2003 Murgaš, Dalibor: Vrodené vývojové chyby pažeráka. In: Bánovčín, P. a kol.: Detská gastroenterológia. Martin : Osveta, 2003, S. 151  
[o4] 2003 Dragula, Milan: Vrodené vývojové chyby žalúdka. In: Bánovčín, P. a kol.: Detská gastroenterológia. Martin : Osveta, 2003, S. 172  
[o4] 2003 Murgaš, Dalibor: Choroby žlčových ciest a portálna hypertenzia. In: Bánovčín, P. a kol.: Detská gastroenterológia. Martin : Osveta, 2003, S. 191  
[o4] 2003 Murgaš, Dalibor: Nekrotizujúca enterokolitída a perforácia gastrointestinálneho traktu u novorodenca. In: Bánovčín, P. a kol.: Detská gastroenterológia. Martin : Osveta, 2003, S. 311  
[o4] 2003 Murgaš, Dalibor: Vrodené vývojové chyby tenkého a hrubého čreva. In: Bánovčín, P. a kol.: Detská gastroenterológia. Martin : Osveta, 2003, S. 353  
[o4] 2004 Stavěl, M. - Kolarovszká, H. - Baška, T.: Intraindividuálna variabilita charakteristík renálnej cirkulácie novorodencov. In: Aktuality v neonatológii. Martin : JLF UK, 2004, S. 74  
[o4] 2004 Kolarovszká, H. - Stavěl, M. - Baška, T.: Dopplerovská sonografia obličiek hypotrofičných novorodencov. In: Aktuality v neonatológii. Martin : JLF UK, 2004, S. 77  
[o4] 2007 Krcho, Peter - Gedeonová, Michaela - Labus, Peter: Niektoré aspekty výskytu a možnosti terapie vrodených vývinových chýb na Klinike neonatológie v Košiciach. In: Pediatria, roč. 2, č. 2, 2007, s. 75-79

AED02 Časnocha Lúčanová, Lucia (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Abrmanová, Hana (5%) - Mikitová, Tatiana (5%) - Štilla, Juraj (15%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Spoľahlivosť transkutánnej bilirubinometrie u nezrelých novorodencov  
In: Diagnostika a terapia v pediatrii 9. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2007. - S. 108-111. - ISBN 978-80-88866-49-7  
POZNÁMKA:  
Vyšiel aj abstrakt - Pediatria. - Roč. 2, S3 (2007), s. S95

AED03 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (40%) - Dókuš, Karol (20%) - Žúbor, Pavol (20%) - Danko, Ján [UKOLJ150]

(10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Dynamika fyziologických zmien splachnickej cirkulácie v perinatálnom období

In: Aktuality v gynekológii a pôrodníctve. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, 2010. - S. 163-165. - ISBN 978-80-88866-84-8

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - 17. Kongres SGPS SLS. - Martin : JLF UK-Gynekologicko-pôrodnická klinika, 2010. - S. 10

AED04 Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (40%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Javorka, Kamil [UKOLJ160] (15%) - Javorka, Michal [UKOLJ160] (15%): Variabilita frekvencie srdca u novorodenca s hydrocefalom = The changes in variability of heart rate in newborn with hydrocephalus = Zmena variability frekvencie srdca u novorodenca s hydrocefalom

In: Aktuality v gynekológii a pôrodníctve. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, 2010. - S. 156-158. - ISBN 978-80-88866-84-8

[Slovenský pediatrický kongres. 7., Martin, 26.-28.11.2009]

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 64, č. 11 (2009), s. 621-622

Vyšlo aj - 17. Kongres SGPS SLS. - Martin : JLF UK-Gynekologicko-pôrodnická klinika, 2010. - S. 31

AED05 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (80%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (20%): Zmena filozofie starostlivosti o novorodencov a jej vplyv na retinopatiu nedonosených - retrospektívna analýza

In: Pokroky v perinatológii : zborník vedeckých prác CEPV. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského v Martine a CA KAMI, 2011. - S. 90-94. - ISBN 978-80-89544-01-1

AED06 Trtílek, Vladimír [UKOEXAF] (30%) - Abrmanová, Hana (15%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (15%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (15%) - Tumová, Ingrid (15%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%):

Pneumotorax ako komplikácia liečby IRDS

In: Diagnostika a terapia v pediatrii 12. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, 2011. - S. 98-101. - ISBN 978-80-88866-92-3

AED07 Trtílek, Vladimír [UKOEXAF] (30%) - Abrmanová, Hana (10%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Tumová, Ingrid [UKOFAFT] (20%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (20%): Surfactant v liečbe syndrómu dychovej tiesne v klinickej praxi = Surfactant therapy of respiratory distress syndrome in clinical use

Lit. 15 záz. n.

In: Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 6. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta, 2011. - S. 125-129. - ISBN 978-80-223-3073-2

AED08 Trtílek, Vladimír [UKOEXAF] (30%) - Abrmanová, Hana (15%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (15%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (15%) - Tumová, Ingrid (15%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%): Neskoré komplikácie liečby predčasne narodených novorodencov

In: Diagnostika a terapia v pediatrii 12. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, 2011. - S. 29-31. - ISBN 978-80-88866-92-3

AED09 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Materské mlieko a novorodenecká žltáčka

In: Materské mlieko a dojčenie v kontexte modernej medicíny. - Bratislava : A-medi management, 2015. - S. 115-122. - ISBN 978-80-89797-05-9

AED10 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Materské mlieko a nekrotizujúca enterokolitída

In: Materské mlieko a dojčenie v kontexte modernej medicíny. - Bratislava : A-medi management, 2015. - S. 110-114. - ISBN 978-80-89797-05-9

#### **AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

AFD01 Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Ďurdík, Peter [UKOLJ] - Šutovský, Juraj - De Riggo, Július - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Čiljak, Martin: Hodnotenie toku krvi a pericallosa u novorodencov a dojčiat s hydrocefalom transkraniálnou dopplerovskou sonografiou

In: Diagnostika a terapia v pediatrii. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2004. - S. 57-60. - ISBN 80-88866-31-6

[Galandov deň. Martin, 26.11.2004]

AFD02 Kršiaková, Jana - Mišovicová, Nadežda - Volna, Ján - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Intersticiálna delécia 6(q16.1;q22.3) u pacienta s Prader Willi like fenotypom  
In: Diagnostika a terapia v pediatrii. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2004. - S. 105-106. - ISBN 80-88866-31-6  
[Galandov deň. Martin, 26.11.2004]

AFD03 Abrmanová, Hana - Stavěl, Miroslav - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309]: Porovnanie vybraných dopplerovských parametrov centrálnej a intraparenchymovej renálnej cirkulácie hypotrofických a eutrofických novorodencov  
In: P. Bánovčín a kol. : Diagnostika a terapia v pediatrii. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, 2005. - S. 104-111. - ISBN 80-88866-37-5  
[Galandov deň. Martin, 24.11.2005]

AFD04 Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Dragula, Milan [UKOLJ271] - Hamžík, Julián - Nosál, Slavomír [UKOLJ274] - Mikler, Ján - Ďurdík, Peter [UKOLJ] - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Sekvestrácia pľúc a jej manažment  
In: P. Bánovčín a kol. : Diagnostika a terapia v pediatrii. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, 2005. - S. 24-27. - ISBN 80-88866-37-5  
[Galandov deň. Martin, 24.11.2005]

### **BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch**

BDE01 Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Dragula, Milan [UKOLJ271] - Hamžík, Julián - Mikler, Ján - Nosál, Slavomír [UKOLJ274] - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Sekvestrácia pľúc  
In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 60, č. 5 (2005), s. 298-300. - ISSN (print) 0069-2328  
*Ohlasy (2):*  
[o4] 2007 Petriková, M. - Murajdová, K. - Turčan, T. - Michnová, Z. - Brndiarová, M. - Pohanka, V.: Skolióza a respiračný systém. In: Bánovčín, P. a kol.: Diagnostika a terapia v pediatrii 9. Martin : UK JLF, 2007, S. 41  
[o1] 2008 Molnár, M. - Hanula, M. - Homola, I. - Szépeová, R. - Macháľková, K.: Heterotopia žalúdočnej sliznice ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 574-579 - SCOPUS

BDE02 Dočekalová, Lenka [UKOLJ272] (40%) - Kopincová, Jana [UKOLJ160] (20%) - Kolomazník, Maroš [UKOLJ110] (20%) - Časnocha-Lúčanová, Lucia (5%) - Maťašová, Katarína [KAUT] [UKOLJ] (15%): Impact of chorioamnionitis on morbidity of preterm newborns and possible therapeutic interventions = Vplyv chorioamnionitídy na morbiditu predčasne narodených novorodencov a možné terapeutické intervencie  
Lit.: 64 záz. In: Česko-slovenská pediatrie. - Roč. 75, č. 7 (2020), s. 436-442. - ISSN (print) 0069-2328  
URL: <https://www.prolekare.cz/casopisy/cesko-slovenska-pediatrie/aktualni-cislo>  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2019=0,158  
SNIP (SCOPUS) 2019=0,142  
CiteScore (SCOPUS) 2019=0,2  
*Kvartil Q:*  
scimago-sjr -- Q4 [Pediatrics, perinatology and child health] -- 2019

### **BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch**

BDF01 Zoľák, Vladimír [UKOLJ] - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Dragula, Milan [UKOLJ271] - Molnár, Marián [UKOLJ271] - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Laboratórne ukazovatele nekrotizujúcej enterokolitídy  
In: Neonatologické zvesti. - Roč. 10, č. 1 (2006), s. 16-17. - ISSN 1335-2504  
*Ohlasy (2):*  
[o1] 2008 Zibolen, M. - Štillová, L. - Čiljak, M.: Iatrogénna hypoproteinémia novorodenca ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 63, č. 10, 2008, s. 547-551 - SCOPUS  
[o4] 2008 Štillová, Lucia - Štilla, Juraj: Hypoglykémia novorodenca. In: Peditria, roč. 3, č. 2, 2008, s. 109-113

BDF02 Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Vyhodnotenie ikteru u novorodenca  
In: Neonatologické zvesti. - Roč. 12, č. 1 (2008), s. 48-50. - ISSN 1335-2504

BDF03 Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Návrh na odborné usmernenie pre profylaxiu a liečbu syndrómu dychovej tiesne

novorodencov exogénnym surfaktantom  
In: Neonatologické zvesti. - Roč. 12, č. 2 (2008), s. 26-27. - ISSN 1335-2504

**BDF04** Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Liečba RDS

In: Neonatologické zvesti. - Roč. 12, č. 2 (2008), s. 9-13. - ISSN 1335-2504

*Ohlasy (2):*

[o4] 2009 Krcho, P. - Frič, I.: Novorodenecká morbidita a mortalita z regionálneho aspektu. In: Gynekológia pre prax, roč. 7, č. 1, 2009, s. 22-25

[o4] 2013 Zibolen, M.: Indikácie liečby surfaktantom ... In: Čalkovská, A. a kol.: Pľúcny surfaktant z laboratória k pacientovi. Martin : Osveta, 2013, s. 185-190

**BDF05** Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] (50%) - De Riggo, Július (30%) - Ďurdík, Peter [UKOLJ] (5%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (5%) - Abrmanová, Hana (5%) - Benčo, Martin (5%): Detský hydrocefalus  
In: Neurológia. - Roč. 4, č. 1 (2009), s. 13-17. - ISSN 1336-8621

*Ohlasy (1):*

[o1] 2010 Zibolen, Mirko: Hydrocefalus u novorodencov ... In: Česko-slovenská pediatrie, roč. 65, č. 9, 2010, s. 510-515 - SCOPUS

**BDF06** Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Diferenciálna diagnostika dychovej tiesne donoseného novorodenca

In: Neonatologické zvesti. - Roč. 13, č. 1 (2009), s. 29-31. - ISSN 1335-2504

*Ohlasy (1):*

[o4] 2013 Zibolen, M.: Indikácie liečby surfaktantom ... In: Čalkovská, A. a kol.: Pľúcny surfaktant z laboratória k pacientovi. Martin : Osveta, 2013, s. 185-190

**BDF07** Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Mikrobiálne osídlenie tráviaceho traktu novorodenca

In: Pediatria. - Roč. 4, č. 1 (2009), s. 31-34. - ISSN (print) 1336-863X

*Ohlasy (1):*

[o4] 2009 Zoľáková, Barbora - Zoľák, Vladimír - Zibolen, Mirko: Cisársky rez z pohľadu neonatológa. In: Gynekológia pre prax, roč. 7, č. 3, 2009, s. 140-145

**BDF08** Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (40%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (30%) - Časnocha Lúčanová, Lucia (30%): Niekoľko poznámok k resuscitácii novorodenca

In: Neonatologické zvesti. - Roč. 13, č. 1 (2009), s. 57-61. - ISSN 1335-2504

**BDF09** Dvorská, Janette (60%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (40%): Prevencia a liečba syndrómu aspirácie mekónia

In: Pediatria. - Roč. 5, č. 5 (2010), s. 309-312. - ISSN (print) 1336-863X

**POZNÁMKA:**

Vyšlo aj - 17. Kongres SGPS SLS. - Martin : JLF UK-Gynekologicko-pôrodnická klinika, 2010. - S. 31

*Ohlasy (1):*

[o4] 2013 Zibolen, M.: Indikácie liečby surfaktantom ... In: Čalkovská, A. a kol.: Pľúcny surfaktant z laboratória k pacientovi. Martin : Osveta, 2013, s. 185-190

**BDF10** Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (40%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (30%) - Uhríková, Zuzana [UKOLJ] (30%): Mýty a realita starostlivosti o novorodenca

In: Pediatria. - Roč. 5, č. 1 (2010), s. 11-13. - ISSN (print) 1336-863X

**BDF11** Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Skriningové vyšetrenia novorodencov

In: Pediatria. - Roč. 6, č. 1 (2011), s. 27-30. - ISSN (print) 1336-863X

**BDF12** Časnocha Lúčanová, Lucia [KAUT] (80%) - Bánovčín, Peter [UKOLJ270] (10%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%): Včasné infekcie novorodencov

In: Pediatria. - Roč. 9, č. 5 (2014), s. 253-256. - ISSN (print) 1336-863X

### **BDN Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

**BDN01** Hašková, Katarína [KAUT] (50%) - Kršiaková, Jana (35%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (5%): Progeroidné syndrómy v diferenciálnej diagnostike u novorodenca

In: Lekársky obzor. - Roč. 63, č. 10 (2014), s. 414-416. - ISSN (print) 0457-4214

*Registrované v: scopus*

## **BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

- BED01 Bakoš, Juraj - Dragula, Milan [UKOLJ271] - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Čiljak, Martin - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Omfalokély a gastroschízy v našom materiáli  
In: Aktuality v neonatológii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2004. - S. 44-46  
*Ohlasy (2):*  
[o4] 2007 Krcho, Peter - Gedeonová, Michaela - Labus, Peter: Niektoré aspekty výskytu a možnosti terapie vrodenných vývinových chýb na Klinike neonatológie v Košiciach. In: *Pediatrica*, roč. 2, č. 2, 2007, s. 75-79  
[o4] 2008 Štillová, Lucia - Štilla, Juraj: Hypoglykémia novorodenca. In: *Pediatrica*, roč. 3, č. 2, 2008, s. 109-113
- BED02 Čiljak, Martin - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Machálek, Katarína: Hypoplázia pľúc: kazuistika a prehľad literatúry  
In: Aktuality v neonatológii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2004. - S. 64-67  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2006 Zibolen, M.: Renesancia nazálneho CPAP ... In: *Neonatologické zvesti*, roč. 10, č. 1, 2006, s. 18-19
- BED03 Jurko, Alexander ml - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - Hudecová, Janka - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Čiljak, Martin: Kritické vrodenné chyby srdca spojené so systémovou hypoperfúziou  
Literatúra. 20  
In: Aktuality v neonatológii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2004. - S. 19-21  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2008 Kolarovszki, Branislav - De Riggo, Július: Biomechanika a monitoring vnútrolebkovej ... In: *Praktická medicína*, roč. 2, č. 3, 2008, s. 16-18
- BED04 Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Šutovský, Juraj - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Čiljak, Martin - De Riggo, Július - Abou Harb, Ashraf: Význam transkraniálnej dopplerovskej sonografie v sledovaní hydrocefalu u novorodencov  
In: Aktuality v neonatológii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2004. - S. 56-59  
*Ohlasy (1):*  
[o1] 2005 Kolarovszká, H. - Stavěl, M. - Murgaš, D. - Zibolen, M. - Baška, T.: Hodnotenie sonografických parametrov renálnej cirkulácie hypotrofných novorodencov. In: *Česko-slovenská pediatrie*, roč. 60, č. 7, 2005, s. 397-401 - SCOPUS
- BED05 Kršiaková, Jana - Mišovicová, Nadežda - Volna, Ján - Hudecová, Janka - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Fedor, Marián - Mikler, Ján: Holoproencefália. 4. kazuistiky  
In: *Diagnostika a terapia v pediatrii*. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2004. - S. 103-104. - ISBN 80-88866-31-6  
[Galandov deň. Martin, 26.11.2004]
- BED06 Kršiaková, Jana - Mišovicová, Nadežda - Volna, Ján - Filová, M. - Hudecová, Janka - Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Cisarík, František - Lengyelová, Ľ. - Lukáčová, J.: Význam cytogenetického vyšetrenia u patologického novorodenca  
In: Aktuality v neonatológii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2004. - S. 79-80  
*Ohlasy (2):*  
[o4] 2006 Zibolen, Mirko: Ďalšie sledovanie chorého novorodenca po prepustení. 1. časť: Rast a výživa. In: *Pediatrica*, roč. 1, č. 1, 2006, s. 25-27  
[o4] 2007 Krcho, Peter - Gedeonová, Michaela - Labus, Peter: Niektoré aspekty výskytu a možnosti terapie vrodenných vývinových chýb na Klinike neonatológie v Košiciach. In: *Pediatrica*, roč. 2, č. 2, 2007, s. 75-79
- BED07 Luptáková, Alena - Dragula, Milan [UKOLJ271] - Murgaš, Dalibor [UKOLJ271] - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: Špecifiká anestézie u novorodencov  
In: Aktuality v neonatológii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2004. - S. 60-62
- BED08 Maťašová, Katarína [UKOLJ] - Strehová, Zuzana - Krausová, Ingrid - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - Baška,



Tibor [UKOLJ162] - Stavěl, Miroslav: Spolehlivost neinvazivního měření koncentrace bilirubínu u zdravých novorozenců  
In: Aktuality v neonatologii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislavě Jesseniova lékařská fakulta v Martine, 2004. - S. 22-26

BED09 Mišovicová, Nadežda - Kršiaková, Jana - Zibolen, Mirko [UKOLJ272.] - Hudecová, Janka - Matášová, Katarína [UKOLJ] - Kajo, Karol - Machálek, Katarína: Zvláštní fenotypy Downova syndromu  
In: Aktuality v neonatologii. - Martin : Univerzita Komenského v Bratislavě Jesseniova lékařská fakulta v Martine, 2004. - S. 33-35  
*Ohlasy (2):*  
[o4] 2005 Biring, Kamil - Žúbor, Pavol - Galo, Silvester - Dókuš, Karol - Danko, Ján: Indukované ukončení gravidity v druhom a na začiatku tretieho trimestra gravidity pomocou prostaglandínov. In: Praktická gynekológia, roč. 12, č. 3, 2005, s. 118-120  
[o4] 2006 Danko, J.: Zápalové ochorenia genitálií. In: Bánovčin, P. a kol.: Vybrané kapitoly z nefrológie. Martin : Osveta, 2006, S. 224

### **BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

BEE01 Mikolajčíková, Silvia (30%) - Lasabová, Zora [UKOLJ121] (10%) - Holubeková, Veronika [UKOLJ110] (10%) - Lukáč, Pavol (10%) - Škereňová, Mária [UKOLJ110] (10%) - Matášová, Katarína [UKOLJ] (10%) - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (10%) - Čalkovská, Andrea [UKOLJ160] (10%): Surfactant protein B halotypes and respiratory distress syndrome in neonates  
In: 12th New Frontiers in the Research of PhD Students : International medical postgraduate conference. - Hradec Králové : Karlova univerzita, 2015. - S. 17-18  
[New Frontiers in the Research of PhD Students : International medical postgraduate conference. 12th, Hradec Králové, 26.-27.11.2015]

### **BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

- BEF01 Matášová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Praktické problémy pri dojčení  
In: Základné informácie o materskom mlieku a dojčení pre pracovníkov v zdravotníctve. - Bratislava : A-medi management, 2016. - S. 55-59. - ISBN 978-80-89797-17-2
- BEF02 Matášová, Katarína [UKOLJ] (100%) : IRDS  
Lit.: 2 záz. In: Zdravo rásť. - Banská Bystrica : Klub priateľov Detskej nemocnice v Banskej Bystrici, 2019. - S. 62-67. - ISBN 978-80-570-1463-8
- BEF03 Matášová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Nekrotizujúca enterokolitída  
Lit.: 5 záz. In: Zdravo rásť. - Banská Bystrica : Klub priateľov Detskej nemocnice v Banskej Bystrici, 2019. - S. 100-105. - ISBN 978-80-570-1463-8
- BEF04 Matášová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Bronchopulmonálna dysplázia  
Lit.: 12 záz. In: Zdravo rásť. - Banská Bystrica : Klub priateľov Detskej nemocnice v Banskej Bystrici, 2019. - S. 72-80. - ISBN 978-80-570-1463-8
- BEF05 Matášová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Hlavné míľniky vo vývoji neonatológie  
In: História starostlivosti o novorodencov na Slovensku. - Bratislava : A-medi management, 2019. - S. 8-24. - ISBN 978-80-89797-39-4
- BEF06 Matášová, Katarína [UKOLJ] (100%) : História starostlivosti o novorodencov v regióne Perinatologického centra Martin (Turiec, Kysuce, Orava, Liptov a Horná Nitra)  
In: História starostlivosti o novorodencov na Slovensku. - Bratislava : A-medi management, 2019. - S. 137-160. - ISBN 978-80-89797-39-4
- BEF07 Matášová, Katarína [UKOLJ] (100%) : Neonatologická sekcia SPS  
In: História starostlivosti o novorodencov na Slovensku. - Bratislava : A-medi management, 2019. - S. 245-252. - ISBN 978-80-89797-39-4

BEF08 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (100%) : ARDS

Lit.: 5 záz.

In: Zdravo rásť. - Banská Bystrica : Klub priateľov Detskej nemocnice v Banskej Bystrici, 2019. - S. 68-71. - ISBN 978-80-570-1463-8

BEF09 Maťašová, Katarína [UKOLJ] (100%) : 2010-2018. Neonatológia založená na dôkazoch

In: História starostlivosti o novorodencov na Slovensku. - Bratislava : A-medi management, 2019. - S. 81-93. - ISBN 978-80-89797-39-4

**FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...)**

FAI01 - Zibolen, Mirko [UKOLJ272] (50%) - Maťašová, Katarína [UKOLJ] (50%): Zdravo rásť. - 1. vyd. - Banská Bystrica : Klub priateľov Detskej nemocnice v Banskej Bystrici, 2019. - 259 s. [print]

UKOVO2020

ISBN 978-80-570-1463-8

**Štatistika kategórií (Záznamov spolu: 226): vykazovaných 135**

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (2)

ABB Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách (1)

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (2)

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (17)

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (18)

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (29)

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (8)

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (8)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (10)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (4)

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch (2)

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch (12)

BDN Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)

BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (9)

BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (9)

FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...) (1)

**Štatistika nevykazovaných kategórií (Záznamov spolu: 91)**

AEG Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch (1)

AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií (1)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (32)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií (35)

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...) (9)

BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie, ...) (13)

**Štatistika ohlasov (263):**

[o1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (159)

[o2] Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch (3)

[o3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch (34)

[o4] Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch (67)