

LISTA LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

Teza de doctorat “Cercetări asupra terapiei antenatale cu corticosteroizi în scopul prevenirii complicațiilor prematurității », U.M.F. “Gr. T. Popa” Iași (Conducător Acad. Prof. Dr. Antranic Negură) – 2005. Ordin MSE nr 3956/25.04.2005.

Cărți și capitole în cărți de specialitate (cu ISBN):

1. Andreea-Luciana Avasiloaiei, Anca-Roxana Bivoleanu, **Luminița Păduraru**, Maria Stamatina, Gabriela-Ildiko Zonda: Urgențe medicale în perioada neonatală. În Stamatina M, Avasiloaiei AL (editori) Urgențe Neonatale, Editura Tehnopress Iași **2018**, ISBN: 978-606-687-363-5 Coautor capitolele 1-16, pg 1-286.
2. **Luminița Păduraru**: Afecțiuni neurologice. În Stamatina M, Avasiloaiei AL (editorii versiunii în limba română) Ghid Practic de Neonatologie Oxford, Ediția a 2-a, Editura Hipocrate București **2018**, ISBN: 978-973-88372-0-1, pg 275-322
3. **Luminița Păduraru**: Infecția congenitală cu *Mycobacterium tuberculosis*. În Stamatina M (sub red.). Patologie infecțioasă neonatală, Editura Gr. T. Popa Iași **2017**, ISBN: 978-606-544-492-8, pg 163-169.
4. **Luminița Păduraru**: Infecția meningelui în context nosocomial. În Stamatina M (sub red.). Patologie infecțioasă neonatală, Editura Gr. T. Popa Iași **2017**, ISBN: 978-606-544-492-8, pg 251-255.
5. **Luminița Păduraru**: Osteomielita nosocomială. În Stamatina M (sub red.). Patologie infecțioasă neonatală, Editura Gr. T. Popa Iași **2017**, ISBN: 978-606-544-492-8, pg 269-272.
6. Stamatina M, Avasiloaiei A, **Păduraru L**, Zonda GI: Neonatology for medical students, Ed Tehnopress, **2015**, ISBN 978-606-687-174-7, 213 pg
7. Stamatina M, Avasiloaiei A, **Păduraru L**, Zonda GI: Neonatologie pour les etudiants en medecine, Ed Tehnopress, **2015**, ISBN 978-606-687-175-4, 232 pg.
8. Braha EE, Martiniuc V, Bivoleanu A, Petrariu A, **Păduraru L**, Grecu C, Ghironte S, Grănescu M, Caba L, Bujoran C, Stamatina M, Gorduza EV. Colaborarea între geneticieni și neonatologi element cheie pentru managementul corect al patologiei malformative. În Maria Stamatina, Petru Stratulat (sub red.) Patologia Malformativă Neonatală, Editura Tehnopress, Iași, **2013**, ISBN 978-606-687-022-1
9. Petrariu A, Grecu C, **Păduraru L**, Moruz A, Ghironte S, Dimitriu AG, Stamatina M. Transpoziția de vase mari – prezetare de caz. În Maria Stamatina, Petru Stratulat (sub red.) Patologia Malformativă Neonatală, Editura Tehnopress, Iași, **2013**, ISBN 978-606-687-022-1
10. **Luminița Păduraru** Maria Stamatina: Cu ce preț reanimăm nou-născutul? În Maria Stamatina (sub red.) Aspecte etice in neonatologie. Durerea la nou-născut, Editura Gr.T.Popa, Iași, **2011**, ISBN 978-606-544-072-2, pg 85-90
11. **Luminița Păduraru** Maria Stamatina: Sindromul sau secvența Potter și capcanele lor practice și etice. În Maria Stamatina (sub red.) Aspecte etice in neonatologie. Durerea la nou-născut, Editura Gr.T.Popa, Iași, **2011**, ISBN 978-606-544-072-2, pg 90-95.
12. Sub redactia Statulat P, Stamatina M. ALGORITMI NEONATALI, Ed. Elan INC, Chisinau **2011**, ISBN 978-9975-66-231-4, 126 pg (12 autori) – autor al capitolelor I.9, I.10, I.11, V.1, VI.5.

13. Stamatina M, **Păduraru L**, Avasiloeaiei AL (sub redacția Maria Stamatina). NEONATOLOGIE, Ed. Gr. T. Popa, Iași, **2009**, ISBN 978-973-7682-86-4, 378 pg
14. Stamatina M, **Păduraru L**, Avasiloeaiei AL. ÎNGRIJIREA NOU-NĂSCUTULUI SĂNĂTOS ȘI BOLNAV, Ed. Tehnopress, Iași, **2009**, ISBN 978-973-702-620-0, 150 pg, capitolele V, VI, VII
15. Stamatina M, **Păduraru L**. NOȚIUNI DE PATOLOGIE NEONATALĂ, Ed. Tehnopress, Iași, **2009**, ISBN 978-973-702-616-3, 263 pg, capitolele V, VI, VIII, XVI, XVII, XVIII.
16. Stamatina M, **Păduraru L**, Bivoleanu A, Avasiloeaiei AL, Vișan A. TEHNICI DE ÎNGRIJIRE A NOU-NĂSCUTULUI SĂNĂTOS ȘI BOLNAV (DVD-ROM), Ed. Gr. T. Popa, Iași, **2009**, ISBN 978-973-7682-87-1
17. Stamatina M, **Păduraru L**, Dimitriu A.G. NEONATOLOGIE – PROBLEME ACTUALE, Ed. Junimea, Iași, **2003**, 973-37-0920-4 , 402 pg – coautor pt capitolele I, III și V.
18. Stamatina M, **Păduraru L**. Notiuni de Neonatologie Practica pentru studenții anului VI, Ed. MydoCenter, **2000**, ISBN 973-97759-7-7, 71 pg.

Articole publicate *in extenso* în reviste cotate ISI Thomson Reuters, cu factor de impact

- În reviste cotate ISI, cu factor de impact (autor prim / ultim / correspondent / contribuție egală cu primul autor)
1. Oros, M.; Baranga, L.; Plaiasu, V.; Cozma, S.R.; Neagos, A.; **Paduraru, L.**; Necula, V.; Martu, C.; Dima-Cozma, L.C.; Gheorghe, D.C. Obstructing Sleep Apnea in Children with Genetic Disorders—A Special Need for Early Multidisciplinary Diagnosis and Treatment. *J. Clin. Med.* **2021**, *10*, 2156. doi: 10.3390/jcm10102156 **Impact factor** = 3.303 (autor contribuție egală cu primul autor)
<https://www.mdpi.com/2077-0383/10/10/2156/html>
 2. Neagos, A., Costache, A., Gheorghe, D., Necula, V., Martu, C., **Paduraru, L.**, Budacu, C., Olariu, R., Vranceanu D., Hinganu, D., & Cozma, S.(2021). Sleep Disturbances and Their Impact on Socio-Professional Capacities in Patients with Obstructive Sleep Apnea. *Revista de Cercetare si Interventie Sociala [Review of Research and Social Intervention]*, **2021**, *72*, 338-352, DOI: 10.33788/rcis.72.21 **Impact factor** = 0,736 (autor contribuție egală cu primul autor)
https://www.rcis.ro/images/documente/rcis72_21.pdf
 3. Rusu-Zota G, Burlui A, Rezus E, Paduraru L, Sorodoc V. Idazoxan and Efaroxan Potentiate the Endurance Performances and the Antioxidant Activity of Ephedrine in Rats. *Medicina (Kaunas)*. **2021** Feb 25;57(3):194. doi: 10.3390/medicina57030194. PMID: 33668888; PMCID: PMC7996498. **Impact factor** = 1.205 (autor contribuție egală cu primul autor)
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7996498/pdf/medicina-57-00194.pdf>
 4. Hincu MA, Zonda GI, Stanciu GD, Nemescu D, **Paduraru L**. Relevance of Biomarkers Currently in Use or Research for Practical Diagnosis Approach of Neonatal Early-Onset Sepsis. *Children*. **2020**; 7(12):309; **Impact factor** = 2.07
<https://www.mdpi.com/2227-9067/7/12/309>
 5. Stanciu GD, Ababei DC, Bild V, Bild W, **Paduraru L***, Gutu MM, Tamba BI. Renal Contributions in the Pathophysiology and Neuropathological Substrates Shared by Chronic

Kidney Disease and Alzheimer's Disease. *Brain Sciences*. 2020; 10(8):563. **Impact factor = 3,332** (autor corespondent)

<https://doi.org/10.3390/brainsci10080563>

6. Stanciu GD, Bild V, Ababei DC, Rusu RN, Cobzaru A, **Paduraru L***, Bulea D. Link Between Diabetes and Alzheimer's Disease due to the Shared Amyloid Aggregation and Deposition Involving both Neurodegenerative Changes and Neurovascular Damages. *J Clin Med*. 2020 Jun 3;9(6):1713. doi: 10.3390/jcm9061713. PMID: 32503113; PMCID: PMC7357086. **Impact factor = 3,303** (autor corespondent)

<https://www.mdpi.com/2077-0383/9/6/1713/html>

Premiat PRECISI PN-III-P1-1.1- PRECISI-20

https://uefiscdi.gov.ro/resource-824952-precisi_lista-2_rezultate-eligibilitate_articole-2020_10.12.2020.pdf?&wtok=&wtkps=XU5LTsMwEL2L1zRkMhnFTDacACFxAjdOYJSPaRxTQZW717YqFVjNm/fTM9zwxTOy8mJV65kiBL9OZAcxP2CcwzUsQ021fM+j2cYB9cnqcDoelo8G3XiAxZk6dCkMrCTdihXBDTxxvjVRuWR5/v1Er7CG8qnd97yhsz5RhJTKGlbWfi6vb4/YlJWudEk6l8bonXmoAAgBEDBPoJx6+ZeBktVfY5x27hPAiGZnw9QXbn0vQj+I76wUX9KfC7Nu0rlJtfsV&wchk=51a9fd60546bc32b807fc41d0a6332053d54c4f7

7. Tarcu P, Stanescu AMA, Diaconu CC, **Paduraru L***, Duduciuc A, Diaconescu S. Patterns and Factors Associated with Self-Medication among the Pediatric Population in Romania. *Medicina*. 2020; 56(6):312. **Impact factor = 1,205** (autor corespondent)

<https://doi.org/10.3390/medicina56060312>

8. Zonda GI, Zonda R, Cernomaz AT, **Paduraru L***, Grigoriu BD. Endocan serum concentration in uninfected newborn infants. *J Infect Dev Ctries*. 2019; 13:817-822. doi: 10.3855/jidc.11660; **Impact factor = 1,17** (autor corespondent)

<https://jidc.org/index.php/journal/article/view/32074091/2127>

9. Zonda GI, Zonda R, Cernomaz AT, **Paduraru L***, Avasiloaiei AL, Grigoriu BD. Endocan - a potential diagnostic marker for early onset sepsis in neonates. *J Infect Dev Ctries*. 2019; 13:311-317. doi: 10.3855/jidc.11202; **Impact factor = 1,17** (autor corespondent)

<https://jidc.org/index.php/journal/article/view/32045375/2039>

10. **Paduraru L**, Dimitriu DC, Avasiloaiei AL, Moscalu M, Zonda GI, Stamatina M. Total antioxidant status in fresh and stored human milk from mothers of term and preterm neonates. *Pediatrics & Neonatology* 2018; 59(6):600-605. doi: 10.1016/j.pedneo.2018.02.004; **Impact factor = 1.05**

<https://academic.oup.com/pch/article-abstract/24/4/250/5261253>

11. **Paduraru L**, Zonda GI*, Avasiloaiei AL, Moscalu M, Dimitriu CD, Stamatina M. Influence of refrigeration or freezing on human milk macronutrients and energy content in early lactation: Results from a tertiary centre survey. *Paediatrics & Child Health* 2019; 24(4):250-257. doi: 10.1093/pch/pxy164; **Impact factor = 1.23**

[https://www.pediatr-neonatol.com/article/S1875-9572\(17\)30330-3/fulltext](https://www.pediatr-neonatol.com/article/S1875-9572(17)30330-3/fulltext)

12. **Paduraru L**, Scripcaru D, Zonda GI, Avasiloaiei AL, Stamatina M. Early intrauterine development of mixt giant intracranial teratoma in newborn, a case report, *Rom J Morphol Embriol*, **2015** 56(2 Suppl):851–856, **Impact factor = 0,659**.

<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/561215851856.pdf>

13. Dragomir S, Anton E, Chirita R, Bild V, Ciobica A, Alexinschi O, Arcan O, Popescu R, **Paduraru L***, Timofte D. Current aspects of the interactions between dementia, the brain renin-angiotensin system and oxidative stress. *Archives of Biological Sciences*, 2015, 903-7 Online-First (00):51-51. DOI:10.2298/ABS1402280515. **Impact factor = 0,718** – autor corespondent. https://www.researchgate.net/publication/276510044_Current_aspects_of_the_interactions_between_dementia_the_brain_renin-angiotensin_system_and_oxidative_stress

14. Stamatina M, **Păduraru L**. Specific medical and ethical aspects in the care of life – threatening illnesses in newborn *Rev Rom Bioet*. **2009**;7(1):5-12, ISSN 1583-5170, **Impact Factor = 0,462** <https://www-proquest-com.dbproxy.umfiasi.ro/docview/1417961322?pq-origsite=gscholar&fromopenview=true>

▪ **În reviste cotate ISI, cu factor de impact (coautor)**

1. Bucur-Grosu, M. L., Avasiloaiei, A., Moscalu, M., Dimitriu, D. C., **Păduraru, L.**, & Stamatina, M. Desacylated ghrelin and leptin in the cord blood of small-for-gestational-age newborns with intrauterine growth restriction. *Acta endocrinologica (Bucharest)*, **2019**; 15(3), 305–310. <https://doi.org/10.4183/aeb.2019.305>
2. Stefanescu R, Stanciu GD, Luca A, **Paduraru L**, Tamba BI. Secondary Metabolites from Plants Possessing Inhibitory Properties against Beta-Amyloid Aggregation as Revealed by Thioflavin-T Assay and Correlations with Investigations on Transgenic Mouse Models of Alzheimer's Disease. *Biomolecules*. **2020** Jun 6;10(6):870. doi: 10.3390/biom10060870. PMID: 32517180; PMCID: PMC7355648. <https://www.mdpi.com/2218-273X/10/6/870/html>
3. Moraru E, Drochioi AS, Popovici P, Anton C, Bozomitu L, Ciobica A, Timofte D, **Padurariu L**, Anton E. **Some biological indicators relevant for the management of cholestasis in children** *Archives of Biological Sciences* 2015 OnLine-First Issue 00, [doi:10.2298/ABS140128121M](https://doi.org/10.2298/ABS140128121M) <http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?id=0354-46641500121M#.VlxHfXbhCM8>
4. Rusu MC, Poalelungi CV, Vrapciu AD, **Păduraru L**, Didilescu AC, Stan CI: Anoctamin 1 Positive Esophageal Interstitial Cajal Cells in Late Stage Human Embryos. *Anatomical Record* **2014**, 297 (2):301-307, ISSN 1932-8486 <https://anatomypubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/ar.22837>

Premiat CNCIS

http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/ARTICOLE%202014/ACTUALIZARE%2023_12_2014/LISTA%204%20REZULTATE%20-%20actualizata%20-%202018_12_2014.pdf

5. Avasiloaiei A, Dimitriu C, Moscalu M, **Paduraru L**, Stamatina M. High-dose phenobarbital or erythropoietin for the treatment of perinatal asphyxia in term newborns. *Pediatr Int*. **2013**;55(5):589-93, ISSN: 1442-200X,

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23659666>

Articole publicate in extenso în reviste indexate ISI fara factor de impact (autor principal)

1. Hincu MA, Zonda GI, Diaconescu S, **Păduraru L.** Dilemmas Around Necrotizing Enterocolitis in Late Preterm Neonates. *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași* **2020**; 124(4):630-637; (ESCI)
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2287/1708>
2. Hincu MA, Besliu G, Rosu OM, Zonda GI, Diaconescu S, Anistoroaei D, **Paduraru L.** Breastfeeding and dental caries in children – a review. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* **2020**; 12(3):175-180 (ESCI)
<http://www.rjor.ro/breastfeeding-and-dental-caries-in-children-a-review/>

Articole publicate in extenso în reviste indexate ISI fara factor de impact (coautor)

1. Socolov, D., Ilea, C., Carauleanu, A. **Pădurariu, L.** et.al (2017). Fetal and Neonatal Heart Rhabdomyomas - Follow Up and Outcome. *Proceedings of 5th Romanian Congress of the Romanian Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Targu Mures, Romania*, WOS:000406419700103.

Articole publicate in extenso în reviste indexate BDI (autor principal)

1. Avasiloaiei AL, Iftime E, Scripcaru DC, Petrariu A, Zonda GI, Stamatina M, **Păduraru L.** Fatal neonatal persistent pulmonary hypertension caused by vegetations of infective endocarditis – case report and review of the literature. *Arch Clin Cases* **2020**; 7(2):40-45 (Google Scholar)
<https://www.clinicalcases.eu/index.php/acc/article/view/558>
2. Hincu MA, Zonda GI, **Paduraru L.** Outcome and Management Challenges of Severe Anaemia at Birth *PROCEEDINGS OF THE 13th National Congress of Perinatal Medicine (26-28 September 2019, Cluj Napoca, Romania)*141-146. DOI: 10.26352/D926_13-PERINATAL-2019
3. Zonda GI, Petrariu A, Mihalceanu E, **Paduraru L.** Management of a Twin Pregnancy with Congenital Heart Disease and Intrauterine Growth Restriction Outcome and Ethical Challenges. *Proceedings of the 13th National Congress of Perinatal Medicine (26-28 September 2019, Cluj Napoca, Romania)*147-152. DOI: 10.26352/D926_13-PERINATAL-2019
4. **Păduraru L.**, Tudose A, Avasiloaiei AL, Zonda GI, Nemescu D. Etiologia posibilă a hidropsului fetal non-imun – considerații pe baza unui caz clinic (Potential etiology for non-immune fetal hydrops – considerations based on a clinical case). *Perinatologia* **2017**; 1(1):35-38. DOI: 10.26416/Peri.1.1.2017.478 (Google Scholar)
<https://www.medichub.ro/reviste/perinatologia/etiologia-posibila-ahidropsului-fetal-non-imun-consideratii-pe-baza-unui-caz-clinic-id-478-cmsid-72>

5. Taranu T, Toader MP, Ferariu D, Taranu T, **Paduraru L**. Diffuse cutaneous reticulohistiocytosis or multicentric reticulohistiocytosis with cutaneous onset? Review of the literature in relation to a case. *Revista Română de Anatomie Funcțională și Clinică, Macro și Microscopică și de Antropologie*, **2015**, Vol XIV, nr 1, 60-65. ISSN 1583-4026, indexata in Index Copernicus, DOAJ, EBSCO
http://revanatomie.ro/pdf/2015_1_10.pdf
6. **Paduraru L.**, Avasiloaiei A., Patriciu M., Zaboloteanu C., Moscalu M., Stamatin M. Natural Nutrition – Present and Future, *Buletin de Perinatologie*, **2014**, 2(62): 123-133. ISSN 1810-5289. (Google Scholar)
https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/54725
7. **Păduraru L**, Bivoleanu A, Iftime E, Zonda GI, Ciubuc I, Ruginosu C. Morbiditatea și mortalitatea neonatală la nou-născuții VLBW, într-o unitate de nivel III din România. *Buletin de Perinatologie*, **2008** 38(2), 13-16, ISSN 1810-5289 (Google Scholar)
https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/16916
8. **Paduraru L**, Stamatin M, Alboi M. Modalitati de ventilatie mecanica la nou-nascutul cu patologie respiratorie. *Buletin de Perinatologie* **2008** 38(2), 69-72, ISSN 1810-5289 (Google Scholar)
https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/16915
9. **Paduraru L**, Stamatin M, Alboi M. Modalitati de ventilatie mecanica la nou-nascutul prematur cu afectiuni respiratorii. *Buletin de Perinatologie* **2008** 38(2), 73-75, ISSN 1810-5289 (Google Scholar)
https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/16914
10. **Paduraru L**, Stamatin M, Ghironte S. Riscul infectios al prematurului: corelatii clinico-epidemiologice si aspecte evolutive. *Buletin de Perinatologie* **2008** 38(2), 80-84, ISSN 1810-5289 (Google Scholar)
https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/16921
11. Stamatin M, Bivoleanu A, **Păduraru L**. Convulsiile neonatale – aspecte clinico-epidemiologice: *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* **2003**, vol 107, nr. 4, suppl 1. p 5-12. ISSN 0048-7848.
12. Păduraru D, Șorodoc L, Unc O, Negru D, **Păduraru L.**– Considerații asupra segmentației anatomo-chirurgicale a pancreasului, *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași*, **2002**, vol. 106, nr.1, 41-46, ISSN 0048-7848,
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12635358>
13. Șorodoc L, Păduraru D, Filipoiu F, Șorodoc AN, **Păduraru L.**– Sindromul White-Bland-Garland: maxima dezvoltare naturală a anastomozelor intercoronariene (II), *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași*, **2001**, vol. 105, nr.4, 677-681, ISSN 0048-7848.
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12092219>

14. **Păduraru L**, Stamatina M, Păduraru D. Terapia antenatală cu corticosteroizi și efectele asupra complicațiilor prematurității. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* **2001**, vol 105, nr. 3, ISSN 0048-7848.
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12092186>
15. Șorodoc L, Păduraru D, Șorodoc AN, **Păduraru L**.– Sindromul White-Bland-Garland: maxima dezvoltare naturală a anastomozelor intercoronariene (I), *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași*, **2001**, vol.105, nr.3, 457-461, ISSN 0048-7848.
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12092173>

In extenso în reviste indexate BDI (coautor)

1. Dima V, Calomfirescu-Avramescu A, **Păduraru L**, Vladareanu S. Alkaline Phosphatase and Neonatal Hyperbilirubinemia – Correlations and Cutoff Values. *Romanian Journal of Pediatrics*. **2020**;69(3):231-240. doi:10.37897/RJP.2020.3.5
https://rjp.com.ro/articles/2020.3/RJP_2020_3_EN_Art-05.pdf
2. Dima V, Avramescu-Calomfirescu A, Varlas V, **Păduraru L**, Vladareanu S. New use of alkaline phosphatase in neonatology. *Romanian Journal of Medical Practice*. **2020**;15(3):326-332. doi:10.37897/RJMP.2020.3.12
<http://search.ebscohost.com.dbproxy.umfiasi.ro/login.aspx?direct=true&db=a9h&AN=146813539&lang=ro&site=eds-live>
3. Socolov D, Rosin O, Florea G, Murărașu M, Pancu D, **Păduraru L**, David C, Socolov R, Mihălceanu E. To Screen or Not to Screen for CMV in 1st Trimester Pregnancy? *Proceedings of THE 8 th Congress of the Romanian Society of Ultrasonography in Obstetrics and Gynaecology SRUOG (Romania, 30 September-2 October 2020)* 164-170. DOI 10.26352/E930_SRUOG-2020
https://www.medical-congresses.ro/wp-content/uploads/2021/01/ebook_e930_sruog_d.pdf
4. Baciuc IC, Gorduza EV, Pădureț IA, Martiniuc V, Grănescu M, Bujoran C, Graur E, **Păduraru L**, Stamatina M, Popa S. Clinical and Cytogenetic Characterisation of Patients with Down Syndrome *Proceedings of 5th Medical Genetics Congress with International Participation, September 24-26, 2018*, Gura Humorului, Romania, 926, pp.198-205
5. Păvăloaia O, Resmeriță I, Augustin I, Pânzaru M, Martiniuc V, **Păduraru L**, Gorduza EV. Campomelic dysplasia with dextrocardia and without sexreversal *Arch Clin Cases* **2017**; 4(1):16-22 DOI: 10.22551/2017.14.0401.10088
<https://pdfs.semanticscholar.org/d7d0/5bd66200cedd341d86675e028bf6104a363b.pdf>
6. Stamatina M, Zonda GI, **Păduraru L**, Avasiloaiei AL. Antibio rezistența în secțiile de Terapie Intensivă Neonatală. *Buletin de Perinatologie* **2016**; 70(2):5-8. (Google Scholar)
https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/5_8_Antibio rezistent%20in%20sectiile%20de%20tera%20pie%20intensiva%20neonatala_0.pdf

7. Chiriac A, **Păduraru L**, Eusebiu GV, Stratakis CA, Zouboulis CC. Extensive unilateral nevus comedonicus without genetic abnormality. *Dermatol Online J.* **2016** Sep 15;22(9):13030/qt26w5j4cv. PMID: 28329617. (Google Scholar)
<https://escholarship.org/content/qt26w5j4cv/qt26w5j4cv.pdf>
8. Mogoș M, Șerban A, C.I.Stan, Tărniceriu C.C, **Păduraru L**. The impact of hypoxia over fetal and neonate brain. *Revista Română de Anatomie funcțională și Clinică, Macro și Microscopică și de Antropologie*, **2015**, Vol XIV, nr 4, 660-665. ISSN 1583-4026, indexată în Index Copernicus, DOAJ, EBSCO
http://revanatomie.ro/ro/abstract.php?an_rev=2015&nr_rev=4&nr_art=17
<http://content.ebscohost.com/ContentServer.asp?T=P&P=AN&K=112974965&S=R&D=a9h&EbscoContent=dGJyMNxb4kSeqLQ4y9f3OLCmsEmep7dSr6m4SrCWxWXS&ContentCustomer=dGJyMOzprkquqK5KuePfgeyx43zx>
9. Hinganu MV, Hinganu D, Taranu T, **Păduraru L**, Paduraru D, Popescu D. Anatomy of the antigravity cheek support of the face, *Revista Română de Anatomie funcțională și Clinică, Macro și Microscopică și de Antropologie*, **2013**, Vol XII, nr 3., 212-216. ISSN 1583-4026 indexată în Index Copernicus, DOAJ, EBSCO
http://revanatomie.ro/pdf/2013_3_2.pdf
10. Păduraru D, Șorodoc L, **Păduraru L**, Indrei A, Negru D, Stan C, Kniling A. Bazele anatomo-fiziopatologice ale investigațiilor și tratamentului în ischemia intestinală, *Rev Med-Chir Soc Med Nat Iași*, **2001**, vol. 105, nr. 4, 708-714 ISSN 0048-7848.
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12092226>
11. Păduraru D, Tamaș C, **Păduraru L**, Șorodoc L, Stan C, Indrei A. – Considerații anatomo-clinice asupra nervului peroneal comun, *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași*, **2001**, vol.105, nr.2, 338-342, ISSN 0048-7848.
12. Șorodoc L, **Păduraru L**, Păduraru D.– Dominanța coronariană. Implicații clinico-imagistice, *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași*, **2001**, vol.105, nr.2, 322-325, ISSN 0048-7848.
13. Petrovanu R, **Păduraru L**, Coman A. Essential hypertension in the context of X syndrome in obese patients. *Rev Med Chir Soc Med Nat, Iași*, **1997**, vol 101, nr. 1-2, ISSN 0048-7848.
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10756735>

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice

În suplimente la reviste cotate ISI (coauthor/autor)

1. Păduraru L, Zonda GI, Berlea N, Bordeianu G, Dimitriu DC. The role of thrombocytopenia, platelet transfusion and platelet mass index in retinopathy of prematurity *Revista Română de Medicină de Laborator* **2020** Supliment 1 28(4):S40. ISSN online: 2284-5623, ISSN-L: 1841-6624 **IF 0.945**

http://www.rrml.ro/articole/2020/2020_4_supliment.pdf

2. Gramescu M, Caba L, Popescu R, Popa S, Martiniuc V, **Paduraru L**, Guzganu M, Paduret I, Gorduza E. A rare case of chromosomal mosaicism with seven cellular lines that contains a jumping translocation that imply the chromosome 14 in a newborn with craniofacial dysmorphism and multiple congenital anomalies. *European Journal of Human Genetics*, **2019**, 7(1):360-361. (eISSN): 1476-5438 **IF 3,657**
3. Gramescu M, Caba L, Panzaru M, Butnariu L, Braha E, Popescu R, Popa S, Rusu C, Cardos G, Zeleniuc M, Martiniuc M, **Paduraru L**, Stamatin M, Gorduza E. A case of inherited t (4; 10)(q26; q26. 2) chromosomal translocation elucidated by multiple chromosomal and molecular analyses. *European Journal of Human Genetics*, **2018**, 10(1):954. **IF 3,65**
4. **Păduraru L**, Zonda GI, Avasiloaiei AL, Moscalu M, Dimitriu DC, Stamatin M. Protein content of fresh human milk and variability related to preservation methods in the NICU. Selected Abstracts of UENPS **2018**, Bucharest (Romania) October 3rd-5th 2018 Nutrition of the preterm infant. *Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine* 7(2):7 2018;7(2):e070233, doi: 10.7363/070233 eISSN: 2281-0692
<https://jpnim.com/index.php/jpnim/article/view/070233/564>
5. Zonda GI, **Păduraru L**, Avasiloaiei AL, Moscalu M, Tudose A, Stamatin M. Extended spectrum beta-lactamases producing strains of klebsiella– colonisation versus infection. Experience of a tertiary center Selected Abstracts of UENPS **2018**, Bucharest (Romania) October 3rd-5th 2018 Nosocomial infections. *Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine* **2018**;7(2):e070232, doi: 10.7363/070232 ISSN: 2281-0692
<https://jpnim.com/index.php/jpnim/article/view/070232/563>
6. Nemescu D, **Paduraru L**, Potica I, Bruma A, Navolan D, Mircea O. Diamond-Blackfan anemia associated with increased nuchal translucency at 12 weeks of gestation and isolated fetal ascites. *Ultrasound in Obstetrics and Gynecology* **2015**; 46 (Supl 1): 122-184 – 164 **IF 3,853**
<http://www.readcube.com/articles/10.1002%2Fuog.15445>
7. Stratulat P, Crivceanscaia L, Avasiloaiei A, Marian M, Moscalu M, **Păduraru L**, Stamatin M. Neonatal morbidity and mortality – prospective study in two level III maternity hospitals from different countries. 11th World Congress of Perinatal Medicine **2013**, Moscow, *J Perinatal Med*; 41(1). ISSN 1619-3997, **IF 1,597**
8. Iliev G, Petrariu A, Bivoleanu A, Grecu C, **Paduraru L**, Gorduza V, Iftime C, Guzganu M, Stamatin M. Echographic screening from first trimester of pregnancy and diagnostic of aberrant right subclavian artery. *Ultrasound in Obstetrics and Gynecology*, **2012**, 40(1), 273. ISSN 1469-0705, **IF 3,853**
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/uog.12129/full>
9. Avasiloaiei A, Dimitriu C, Bivoleanu A, **Paduraru L**, Stamatin M. Long-term outcome of term newborns with perinatal asphyxia – predictive factors. The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies, October **2012**. Istanbul, Turkey, *Arch Dis Child*. **2012**; 97, suppl. 2, A316-A317, ISSN 1468-2044, **IF 2,89**.

http://adc.bmj.com/content/97/Suppl_2/A316.3.abstract?sid=3794e87f-0bf7-465d-8db1-29b9a83c3059

10. Gorduza EV, **Paduraru L**, Butnariu L, Gramescu M, Bujoran C, Panzaru M, Caba L, Stamatina M, Covic M. A new case of chromosomal translocation: t(4;10)(q35;q22.1) transmitted from mother to daughter. *European Journal of Human Genetics*, vol 17, suppl 2, May **2009**, p 127, ISSN:1018-4813 **IF 4,349**.
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2009Abstracts.pdf>
11. Stamatina M, **Paduraru L**, Bivoleanu A, Alboi M, Dimitriu AG Infection et prématurité dans un service de réanimation néonatale niveau III en Roumanie *Archives de Pédiatrie* **2008**, 15(5), 989. ISSN: 0929-693X, 1769-664X, **IF 0,41**
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0929693X0872284X>
12. Stamatina M, **Paduraru L**, Ghironte S, Alboi M. Respiratory distress at term and near-term neonates at a level III NICU. XXI European Congress of Perinatal Medicine, Istanbul, Turkey, **2008**, *The Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine*, vol. 21, suppl. 1, ISSN 1476-7058, **IF 1,31**.
<http://www.tandfonline.com/toc/ijmf20/21/sup1>
13. Stamatina M, Dimitriu DC, Filip C, **Paduraru L**, Iliescu R, Petrariu A. Perinatal hypoxia – generatrix cause of oxidative stress. *Journal of Perinatal Medicine*, **2007**, vol. 35, suppl. II, ISSN 0936-174X, 8th World Congress of Perinatal Medicine, Florence, Italy. **IF – 1,597**.
14. Stamatina M, **Paduraru L**, Alboi M, Bivoleanu A, Ghironte S, Petrariu A. pH and cpk – predictor factors for the development of newborns with perinatal asphyxia. *Journal of Perinatal Medicine*, **2007**, vol. 35, suppl. II, ISSN 0936-174X, 8th World Congress of Perinatal Medicine, Florence, Italy, **IF – 1,597**.
15. Stamatina M, **Paduraru L**, Iliescu R, Alboi M, Dimitriu AG. Les moyennes therapeutiques chez des nouveau-nés avec l’hypertension pulmonaire persistante. Congres national de la Societe Francaise de Pediatrie, Rouen, 2007, *Archives de Pediatrie* **2007**, vol. 14, nr. 6, ISSN 0929-693X **IF 0,41**.
16. Stamatina M, Dimitriu DC, Iliescu R, **Paduraru L**, Dimitriu AG. Le stress oxidatif, comme facteur limitant de l’oxigenotherapie chez le nouveau-ne premature. *Archives de Pediatrie*, **2006**, 13(6), p944. ISSN 0929-693X **IF 0,41**
17. Stamatina M, **Păduraru L**, Dimitriu C, Iliescu R, Bivoleanu A, Berlea N. Oxygen therapy between good and worse at very premature babies. 19th Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine, Barcelona, *Intensive Care Medicine* **2006**, vol. 32, suppl. 1, ISSN 0342-4642, **IF 7,214**.
18. Dimitriu AG, Stamatina M, Condurache T, **Paduraru L**. Les manifestations cardiaques du nouveau-ne de mere diabetique, Congresul National al Societatii Franceze de Pediatrie, Nancy, mai **2003**, *Archives de Pediatrie*, vol. 10, suppl 1, pag. 293s. ISSN 0929-693X, **IF 0,407**.

În volumele unor manifestari stiintifice, cu ISBN/ISSN/volume online (autor prim / ultim / corespondent)

1. **Păduraru L**, Zonda GI. Alimentația naturală – o problemă de actualitate. In "Rolul nutriției și al activității fizice în menținerea stării de sănătate a copilului" **2019** Caravana Națională Iași, Vol 5, 17-19. ISBN 978-606-94539-7-1
2. Zonda GI, Zonda R, Cernomaz AT, Avasiloaiei AL, Grigoriu BD, **Păduraru L**. Endocan, a potential new marker for neonatal infection 3rd jENS International Congres **2019**, Maastricht. <https://www.mcascientificevents.eu/wp-content/uploads/2019/10/POSTER-PRESENTATION-ABSTRACT-BOOK.rev01.pdf>
3. **Păduraru L**, Musteață I, Stamatina M, Zonda GI, Moscalu M. Outcome and morbidity in multiple pregnancy – a comparison between spontaneous and in vitro fertilization pregnancies 3rd jENS International Congres 2019, Maastricht. <https://www.mcascientificevents.eu/wp-content/uploads/2019/10/POSTER-WALK-ABS-BOOK.rev01.pdf>
4. **Păduraru L**, Zonda GI, Avasiloaiei A, Stamatina M. Prematuritatea extremă – între cauză și efect. Ginecologia.Ro, **2018**, VI. 19(1):80, ISSN 2344-2301, e-ISSN 2357-3566, DOI:10.26416/Gine.19.1.2018
5. **Păduraru L**, Grădinaru-Popa M, Moscalu M. Nou-născutul provenit din sarcină multiplă - complicații, evoluție. Buletin de Perinatologie, **2018** 2(78):138-139 ISSN 1810-5289
6. Zonda GI, **Păduraru L**, Avasiloaiei AL, Moscalu M, Pop L, Stamatina M. Hipertensiunea pulmonară a nou-născutului–experiența unei secții de terapie intensivă neonatală de nivel III. Buletin de Perinatologie, **2018** 2(78):144-145 ISSN 1810-5289
7. **Păduraru L**, Tudose A, Moscalu M, Avasiloaiei AL, Zonda GI, Stamatina M. Factori de risc implicați în decesul prematurilor mici și foarte mici. În "Abordarea multidisciplinară a prematurului", volum rezumate la a X-a ediție a Conferinței "Zilele Neonatologiei Moldave" cu participare internațională, 15-18 iunie **2017**, Ed. Tehnopres, 73-74, ISBN 978-606-687-316-1
8. Stamatina M, Zonda GI, Avasiloaiei AL, **Păduraru L**, Pricob M, Moscalu M. Abordarea nutrițională a prematurului sub 32 săptămâni. În "Abordarea multidisciplinară a prematurului", volum rezumate la a X-a ediție a Conferinței "Zilele Neonatologiei Moldave" cu participare internațională, 15-18 iunie **2017**, Ed. Tehnopres, 142-144, ISBN 978-606-687-316-1
9. Zonda GI, Avasiloaiei AL, **Păduraru L**, Moscalu M, Stamatina M. Beneficiile administrării de cafeină în prevenirea și tratamentul apneei de prematuritate. În "Abordarea multidisciplinară a prematurului", volum rezumate la a X-a ediție a Conferinței "Zilele Neonatologiei Moldave" cu participare internațională, 15-18 iunie **2017**, Ed. Tehnopres, 153-154, ISBN 978-606-687-316-1
10. Zonda GI, Berlea N, Avasiloaiei AL, **Păduraru L**, Moscalu M, Pricob M, Stamatina M. Retinopatia de prematuritate – abordare multidisciplinară. În "Abordarea multidisciplinară a prematurului", volum rezumate la a X-a ediție a Conferinței "Zilele Neonatologiei Moldave" cu participare internațională, 15-18 iunie **2017**, Ed. Tehnopres, 155-156, ISBN 978-606-687-316-1
11. Stamatina M, Avasiloaiei A, Zonda GI, Moscalu M, **Păduraru L**. Post-hypoxic myocardial disfunction – clinical and echocardiographic assesment. Acta medica Marisiensis. The 3rd National Neonatology Conference, Târgu Mureș **2016**, 62(5):4, ISSN 2068-3324.
12. Bordeianu V, Pavel D, Musteață I, Zonda GI, **Păduraru L**. The influence of prenatal diagnosis in four cases of cardiac rhabdomyoma. Acta medica Marisiensis. The 3rd National Neonatology Conference, Târgu Mureș **2016**, 62(5):22, ISSN 2068-3324.

13. Tudose A, Pricob M, Zonda GI, Avasiloaiei A, **Păduraru L**. Hyperthyroidism during pregnancy and clinical cardiac implications in the neonatal period. Acta medica Marisiensis. The 3rd National Neonatology Conference, Târgu Mureș **2016**, 62(5):27, ISSN 2068-3324.
14. Iacob O, Zonda GI, Avasiloaiei A, **Păduraru L**. Down Syndrome with unusual malformative associations. Acta medica Marisiensis. The 3rd National Neonatology Conference, Târgu Mureș **2016**, 62(5):30, ISSN 2068-3324.
15. M Stamatina, G Zonda, M Moscalu, **L Păduraru** Este colonizarea cu Klebsiella producătoare de BLSE un motiv de îngrijorare pentru secțiile de terapie intensivă neonatală? - Buletin de Perinatologie, **2016** 2(70):141-142. ISSN 1810-5289
16. Stamatina M, Zonda GI, Avasiloaiei A, Păduraru L. Why neonatal hearing screening? **2016**, ORL.Ro, Anul IX, 31(2):48. ISSN 2067-6530
17. Păduraru L, Avasiloaiei A, Zonda GI, Stamatina M. Neonatal audiological test or hearing screening in Moldavian area – where we are? **2016**, ORL.Ro, Anul IX, 31(2):49. ISSN 2067-6530

• În volumele unor manifestări științifice, cu ISBN/ISSN (coautor)

1. Stamatina M, Avasiloaiei A, Zonda GI, **Păduraru L**, Moscalu M, Patriciu M. Critical congenital heart defects – Major issue regarding diagnosis and treatment in Romanian neonatology wards. Acta medica Marisiensis. The 3rd National Neonatology Conference, Târgu Mureș **2016**, 62(5):4, ISSN 2068-3324.
2. Stamatina M, Avasiloaiei A, Zonda GI, **Păduraru L**, Moscalu M, Patriciu M. Strategies for implementing a screening program for congenital heart defects through pulseoximetry. Acta medica Marisiensis. The 3rd National Neonatology Conference, Târgu Mureș **2016**, 62(5):24, ISSN 2068-3324.
3. Hodea SA, Poiană AM, Sava-Reguș RE, **Păduraru L**. HIV-AIDS Infection with neonatal onset-diagnostic difficulties, ethical implications. În "Prematurul târziu. A XVIII –a Conferință Națională de Neonatologie, Sibiu, **2015**, p62, ISBN 978-12-1096-1.
4. Stamatina M, Crivceanscaia L, Avasiloaiei A, Marian M, Moscalu M, **Păduraru L**, Stratulat P. Analysis of neonatal morbidity and mortality in two level III Maternity hospitals from different countries. În "Asistența medicală a prematurului cu greutate foarte mică la naștere", A XVII –a Conferință Națională de Neonatologie, Oradea **2014**, p21. ISBN 978-606-12-0822-7.
5. Patriciu M, Spiridon C, Amarinii I, Zonda GI, **Păduraru L**. Hidropsul fetal nonimun antepartum – surpriză în diagnosticul și evoluția postnatală. În "Asistența medicală a prematurului cu greutate foarte mică la naștere", A XVII –a Conferință Națională de Neonatologie, Oradea **2014**, p84. ISBN 978-606-12-0822-7.
6. Traistă M, Babliuc M, Ciucanu R, Zonda GI, **Păduraru L**. Consecințe ale tulburărilor hidro-electrolitice în restricția de creștere intrauterină – caz clinic. În "Asistența medicală a prematurului cu greutate foarte mică la naștere", A XVII –a Conferință Națională de Neonatologie, Oradea **2014**, p86. ISBN 978-606-12-0822-7.
7. Rotaru A, Găinariu M, Iacob O, Zonda GI, **Păduraru L**. Operația cezariană și fractura de femur drept la un prematur ELBW – o complicație rară dar posibilă a prezentației pelvine. În "Asistența medicală a prematurului cu greutate foarte mică la naștere", A XVII –a Conferință Națională de Neonatologie, Oradea **2014**, p91. ISBN 978-606-12-0822-7.

8. Stamatina M, Avasiloiu A, **Păduraru L**, Petrariu A. Ventilația cu frecvență înaltă oscilatorie – alternativă la ventilația convențională. În "Patologie respiratorie neonatală", A XVI –a Conferință națională de neonatologie, Sibiu **2013**, p10. ISBN 978-973-632-779-7.

Articole in extenso in alte reviste medicale cu ISBN/ISSN (autor principal/coautor)

1. **Păduraru L**, Stamatina M. Sindromul de aspirație de meconiu – atitudine practica in sala de nastere si sectia de terapie intensiva. Buletin de Perinatologie **2012** nr.2 (54), p.98-105, ISSN 1810-5289.
2. **Păduraru L**, Stamatina M. Hipertensiunea pulmonară persistentă – provocare pentru neonatolog. Al IX-lea Congres Național de Pediatrie, Iași **2009**, Ed. Gr. T. Popa, Iași, **2009**, p. 103-108, ISBN 978-973-7682-96-3
3. **Păduraru L**, Stamatina M, Iliescu R. Two challenges of diagnostic and treatment in nonimmune hydrops. Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro și microscopică și de Antropologie **2004**, vol.III, nr. 4, p.131-133, ISSN 1583-4026.
4. Petrariu A, Grecu C, Ghironte S, Iftime C, Guzganu M, Bivoleanu A, **Păduraru L**, Stamatina M. Ventilația cu înalta frecvență versus ventilația convențională la nou-născutul prematur. Buletin de perinatologie **2012** nr.2 (54), p.93-97, ISSN 1810-5289.
5. Bivoleanu A, Ghironte S, Grecu C, Iftime C, Guzganu M, Petrariu A, **Păduraru L**, Avasiloiu A, Stamatina M. Experiența centrului regional de terapie intensiva Iași in administrarea CPAP-ului precoce și a surfactantului terapeutic la prematurii sub 32 săptămâni vârstă de gestație. Buletin de perinatologie **2012** nr.2 (54), p.79-92, ISSN 1810-5289.
6. Gorduza EV, Bujoran C, **Păduraru L**, Grănescu M, Ivanov I, Martiniuc V, Caba L, Popescu R, Stamatina M, Covic M. Presentation of a new case with a mosaic ring chromosome 13: 46, XY, R (13)(P11.2-Q34)/45,XY,-13 and a review of literature. Rom J Rare Dis **2010**, 1:17-24 ISBN 2068-5882 http://www.srgm.ro/upload/content/rjrd/RJRD_nr_1.pdf
7. Stamatina M, **Păduraru L**, Avasiloiu AL, Bivoleanu A. Asfîxia perinatală severă – evoluție, prognostic, aspecte medicale și deontologice. Al IX-lea Congres Național de Pediatrie, Iași 2009, Ed. Gr. T. Popa, Iași, **2009**, p. 51-64, ISBN 978-973-7682-96-3.
8. Stamatina M, **Păduraru L**, Avasiloiu AL, Dimitriu AG. Probleme de diagnostic în sindromul cordului stâng hipoplazic la nou-născut. A XIII-a Conferință Națională de Neonatologie Târgu Mureș, 2009, Ed. University Press Târgu Mureș, **2009**, p. 59-63, ISBN 978-973-169-105-3.
9. Frandescu CD, **Păduraru L**, Damian G, Sferdian M. Indicatori de apreciere macroscopică a placentelor provenite din nașteri premature și cu feți prezentând tulburări de dezvoltare. Revista Română de Anatomie funcțională și Clinică, Macro și Microscopică și de Antropologie, **2006**, Vol VI, nr 4., 402-405. ISSN 1583-4026, CNCSIS B.
10. Stamatina M, **Păduraru L**, Petrariu A, Alboi M, Iliescu R. CPAP versus IPPV in Neonatal Intensive Care. Buletin de perinatologie **2006** nr.3, p.165-168, ISSN 1810-5289.
11. Stamatina M, Iliescu R, **Păduraru L**, Bivoleanu A, Alboi A, Ghironte S, Grecu C, Iftime C. Reorganizing Neonatal Transport. Buletin de perinatologie **2006** nr.3, p.163-164, ISSN 1810-5289.
12. Frandescu C, Gratian D, Mircea S, **Păduraru L**. Macroscopia placentei patologice din tulburările de dezvoltare și prematuritate. Revista Română de Anatomie funcțională și Clinică, Macro și Microscopică și de Antropologie, **2006**, Vol V, nr 4., 47-52. ISSN 1583-4026, CNCSIS B.
13. Stamatina M, **Păduraru L**, Petrariu A, Alboi M, Bivoleanu A, Iliescu R, Dodea L. Scorul Apgar, pH-ul din cordonul ombilical și creatin fosfokinaza – factori predictivi în evoluția neurologică a

- nou-născutului cu asfixie. In GC Zaharie (sub red.): Hipoxia perinatală, Ed. Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca, **2006**, p.118-125, ISBN 978-973-693-190-1
14. Stamatina M, Dimitriu DC, Iliescu R, **Păduraru L**, Dimitriu AG. Stresul oxidativ – complicație a oxigenoterapiei la nou-născutul prematur. In GC Zaharie (sub red.): Hipoxia perinatală, Ed. Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca, **2006**, p.115-118, ISBN 978-973-693-190-1
15. Stamatina M, Dimitriu AG, **Păduraru L**, Iliescu R, Streanga V. Disritmii fetale și neonatale precoce. Considerații asupra a trei cazuri clinice. Simpozionul național de cardiologie pediatrică, Târgu Mureș **2005**, Revista de Medicină și Farmacie 2005, vol. 51, p.80-81, ISSN 1221-2229.
16. Bivoleanu A, Stamatina M, Berlea N, **Păduraru L**, Alboi M, Iliescu R. Oxigenoterapia la nou-născut – beneficii versus riscuri. Conferința națională de neonatologie Craiova, **2005**, Ed. Medicală Universitară Craiova, ISBN 973-7757-76-9.
17. Păduraru D, Tamaș C, Zamfir M, **Păduraru L**, Pintilie DG, Motaș OJ. Anatomical considerations about the vascular supply of the radial nerve. Archives of the Balkan Medical Union. **2004**, 39(3). 150. ISSN 0041-6940.
18. Stamatina M, Cozma AGT, Bivoleanu A, **Păduraru L**. Evoluția neurologică a nou-născuților cu encefalopatie hipoxic-ischemică. Buletin de Perinatologie, nr. 4, **2003**, p 32-36, Chișinău, Rep. Moldova, ISSN 1810-5289.
19. Păduraru D, Tamaș C, Zamfir M, **Păduraru L**, Indrei A, Stan CI, Pintilie DG - Considerații anatomico-clinice asupra nervului sural. Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie **2003**; 2 (2): 21-23, ISSN 1583-4026.
20. Șorodoc L, Păduraru D, **Păduraru L**. – Diagnosticul ecocardiografic Doppler în sindromul White-Bland-Garland forma adultă. Implicații terapeutice, Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie clinică, București, **2002**, vol. VI, nr.1, 45-49. ISSN 1453-5343
21. Șorodoc L, Păduraru D, **Păduraru L**. – Terapia inductoare a angiogenezei. Noua perspectivă în revascularizarea miocardică, Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie clinică, București, **2001**, vol. V, nr.4, 65-68. ISSN 1453-5343.

Granturi/ Proiecte/ Contracte obținute prin competiție

- **Director științific cercetare-dezvoltare** POSDRU/179/3.2/151363 în cadrul proiectului „Formarea specialistilor în domeniul cardiologiei pediatrice pentru un act medical de calitate cu scopul îmbunătățirii calitatii vieții”, 2015, U.M.F. Iași.
- **Director de proiect** 30881/30.12.2014 Optimal storage practices to preserve macronutrients, energy and total antioxidants in human milk from mothers of term and preterm newborn: 2015 – 2016, Grant intern UMF Iași
- **Membru** în proiectul 30882/30.12.2014 Endocan - a possible marker for diagnosis and outcome prediction of neonatal sepsis: 2015 – 2016, Grant intern UMF Iași
- **Membru** în proiectul 31585/23.XII.2015 "Optimal therapy protocols for deaf newborns with auditory neuropathy studying electroneural and audiological dynamic progress during the stimulation by conventional hearing aid and cochlear implant" 2016 – 2017, Grant intern UMF Iași.
- **Membru** în POSDRU/81/3.2/S/59587 Project (2011-2012): Formarea profesională în domeniul neonatologiei și promovarea utilizării noilor tehnologii pentru personalul din sectorul sănătății - U.M.F. Iași

- **Supervisor** in POSDRU/81/3.2/S/59587 Project (martie 2013): Formarea profesionala in domeniul neonatologiei si promovarea utilizarii noilor tehnologii pentru personalul din sectorul sanatatii - U.M.F. Iasi
- **Membru** in grupul tinta al Proiectului "Medicalis" 2010-2013 (Management educational si invatamant de calitate in societatea informationala) POSDRU/86/1.2/S/62594 U.M.F Cluj si U.M.F. Iasi
- **Membru** in Grupul 9 (Identification of thematic outpatients consultations for genodermatoses) – European Reference Network for Rare Diseases.
- **Membru in Management Committee** in BMBS COST Action BM 1307 "European Network to integrate research on intracellular proteolysis pathways in health and disease" (PROTEOSTASIS), 2014 – 2018.

Alte lucrari si contributii stiintifice

1. M Stamatina, **L Păduraru**, R Iliescu, N Berlea, A Bivoleanu, M Alboi. *Oxygenoterapia la nou-născut – Beneficii versus riscuri*. Neonatologia **2006**, nr.36-37, p. 26-31, Ed. YES, ISSN 1224-4309
2. M Stamatina, A Bivoleanu, **L Păduraru**. *Transportul optim neonatal*. Neonatologia **2005**, nr.30-31, p.59-62, Ed. YES, ISSN 1224-4309
3. D. Păduraru, Camelia Tamaș, M. Zamfir, **Luminița Păduraru**. *Anatomo-clinical considerations about the vascular supply of the radial nerve*: Archives of the Balkan Medical Union, vol 39, nr, 3, sept. **2004**, p. 150.
4. M Stamatina, AG Dimitriu, **L Păduraru**, R Iliescu, M Onofriescu, T Lazăr. *Aspecte clinice și evolutive ale cardiomiopatiei hipertrofice la nou-născutul din mamă diabetică*. Neonatologia, vol I, Nr 15-16, Editura Yes, București, **2001**
5. D. Paduraru, **Luminița Paduraru**, C. Stan, D. Negru, Anca Indrei, A. Knieling. *Considerații anatomo-clinice asupra vascularizației arteriale a apendicelui vermiform*.__Ars Medica Tomitana, Constanța, **2001**, nr. 24, 15-19.
6. M Onofriescu, M Stamatina, **L Păduraru**. *Embriopatia diabetică. Importanța ecografiei în depistarea precoce a malformațiilor congenitale din sarcina diabetică*: Neonatologia, vol I, Nr 14, Editura Yes, București, **2000**
7. M Stamatina, AG Dimitriu, C Anton, **L Păduraru**, L Chiseliță, D Postudor, V Macovei. *Malformații congenitale de cord cu debut neonatal. Aspecte epidemiologice, dificultăți de diagnostic precoce și tratament*. Neonatologia, vol. 11, iulie **1999**.
8. M Stamatina, **L Păduraru**. *Semnificația reală a scorului Apgar*. Neonatologia, nr. 7, **1998**, ISSN
9. M Stamatina, **L Păduraru**. *Detrese vitale la nou-născut. Aspecte etiopatogenice și clinice*. Neonatologia, nr. 8, vol 1, **1998**,
10. D. Dragomir, C. Mihăilă, M Stamatina, **L Păduraru**, A Bivoleanu, L Chiseliță, D Postudor. *Tratamentul antenatal cu corticosteroizi în prevenirea complicațiilor prematurității*. Revista de Obstetrică și Ginecologie, vol. XLVI, nr. supl. **1997**
11. D Dămăceanu, C Tomoșoiu, M Stamatina, M Alboi, L Chiseliță, **L Păduraru**, A Stegaru. *Nou-născutul cu suferință fetală provenit din sarcina postmatură. Studiu epidemiologic*. Revista de Obstetrică și Ginecologie, vol XLVI, număr suplimentar **1997**.

