



STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Universitatea de Medicina și Farmacie “Carol Davila”
Departament Învățământ Clinic 7- Pediatrie, Disciplina Terapie Intensivă Nou-Născuți- Spitalul Clinic de
Urgență pentru Copii “Maria Sklodowska Curie” Șef Lucrări, poziția 2

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2022- Prezent** Asistent Universitar
UMF “Carol Davila” București- Departamentul 7- Pediatrie,
Disciplina Terapie Intensivă Nou-Născuți,
Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii, “Maria Sklodowska Curie”
- 2023** Doctor în științe medicale
UMF “Carol Davila” București, OMS Nr.3773/ 03.03.2023
- 2013-2023** Studii doctorale
„Metode de epurare extrarenală la nou-născut și sugar” sub coordonarea Prof.Dr.Doina Anca Pleșca
- 2017** Medic specialist în specialitatea Neonatologie
OMS Nr. 557/2017
- 2015** Medic primar în specialitatea Pediatrie
OMS Nr.1071/ 2015
- 2014-2016** Rezidențiat Neonatologie, a doua specialitate
Spitalul Clinic Județean de Urgență, Craiova
- 2013** Atestat de studii complementare în Ultrasonografie generală
Seria C Nr. 033663
- 2010** Medic Specialist în specialitatea Pediatrie
OMS Nr.263/ 2010
- 2007-2010** Medic Rezident Pediatrie
Spitalul “Maria Sklodowska Curie” Bucuresti
- 2005-2007** Medic Rezident Neonatologie
IOMC, Polizu
- 2005** Reprezentant medical
“SOS” Medical & Ambulance Emergency Services, București

1998-2004	Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
1994-1997	Colegiul Național “Sfântul Sava” București
Burse de studiu	<ol style="list-style-type: none">1. Bursa de studiu. ECMO observer la Glenfield Hospital, Leicester, UK, Iunie 20132. Bursa de studiu. ECMO course la Neonatal Intensive Care Unit, Iowa Children’s Hospital, 2011
Visiting doctor	<ol style="list-style-type: none">1. "Visiting Doctor" and ECMO observer la Glenfield Hospital, Liecester, UK, Iunie, 20132. “Visiting Doctor” la Neonatal Intensive Care Unit, Iowa Children’s Hospital, 2011
Cursuri postuniversitare/seminarii/specializari	<p>Participare la 32 de cursuri postuniversitare, nationale (24) și internationale (7)</p> <ol style="list-style-type: none">1. Curs “Patologia congenitală a cordului stâng și aortei- de la fetus la adult”, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București, online, 31 Martie 20232. Curs “Actualități în cardiologia pediatrică”, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București, online, 14 Octombrie 20223. Curs “Introducere în domeniul manifestărilor asociate bolii renale cronice”, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București, 22 Septembrie 20224. Curs “Fibroza chistică- abordare practică, diagnostică și terapeutică”, online, Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș”, Timișoara, 13 Mai 20225. Curs de tip webinar “Curs S.T.A.B.L.E. Stabilizare post-resuscitare și transport”, Universitatea “Titu Maiorescu”, Facultatea de Medicină, București, Aprilie- Mai 20226. Curs “Managementul durerii în afecțiunile musculo-scheletale”, online, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București, 30 Martie 20227. “Advanced Clinical Communication”, Oxford Medical Training și Dăruiește viața în parteneriat cu Societatea Romană de Hematologie, 3-4 Octombrie 20198. Curs “Actualități și interdisciplinaritate în boala cronică de rinichi la copil”, Institutul Național de Statistică, București, 24 Octombrie 20189. Curs “Retinopatia de prematuritate-Strategii de prevenție”, Institutul Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului” Alessandrescu Rusescu”, București, 23 Noiembrie 201710. Membru în grupul țintă al programului derulat prin proiectul “Formarea specialiștilor în domeniul cardiologiei pediatrice pentru un act medical de calitate cu scopul îmbunătățirii calității vieții INIMIPENTRUCOPII”, Iași, 15 August-19 Decembrie 201511. Școala de Vară Neonatologie- Berlin, 5-6 Septembrie 201412. Curs “Patologie chirurgicală neonatală”- Societatea Romana de Chirurgie Pediatrica, Bucuresti, 14-15 Martie 201413. Curs “Ecografie generală- modul I, II “Centrul de Educație și Cercetare în Ultrasonografie al Universității de Medicină și Farmacie “Iuliu Hatieganu” Cluj Napoca afiliat al “Jefferson Ultrasound Research and Educational Institute”, Philadelphia, USA, 1 Martie- 30 Iunie 201314. Curs “Ventilația mecanică in ATI “- Sociataea Romana de Anestezie și Terapie Intensivă, București, România, 2-3 martie 201215. Participare S.T.A.B.L.E. Program Learner course, București, România, Noiembrie 201116. Tutorial Program on Intensive Care Critically III and Preterm Infants –University of Iowa Children’s Hospital, SUA 1 Martie-31 Mai 201117. Curs ECMO - University of Iowa Hospitals and clinics, SUA 18-22 Aprilie 201118. Collaborative Institutional Training Initiative – Human Research Course- Basic Course, University of Iowa Children’s Hospital, USA, 22 Martie 201119. Participare S.T.A.B.L.E. Program Learner course, București-IOMC Polizu, Octombrie 200720. Curs de resuscitare neonatală - American Academy of Pediatrics –Bucharest, 200621. „PRO BONO COURSE in Romania”-American College of Chest Phisicians - „Pulmonology Update, Interventional Bronchology, Sepsis, Mechanical Ventilation”,Targu Mureș, Septembrie 200522. Curs “PALS”, București, Aprilie 2005 <p>Participare la 72 de Congrese, Conferințe, Simpozioane, naționale (43) și internaționale (29)</p> <ol style="list-style-type: none">1. 16th European Conference on Pediatric and Neonatal Mechanical Ventilation (EPNV) and 6th European Conference on Pediatric and Neonatal Cardiac Intensive Care (EPNCIC), Montreux, Switzerland,10-13 Mai 20232. Cerebral autoregulation in TBI, European Society of Pediatric and Neonatal Intensive Care (ESPNIC), webinar, 17 Ianuarie 20233. Neonatal Stroke and HIE in the term newborn, Union of European Neonatal and

- Perinatal Societies (UENPS), 21-23 Noiembrie 2022
4. Congresul Național de Medicină Fizică, de Recuperare și Baneologie cu participare internațională, 03-10 Septembrie 2022, Slanic Moldova/Techirghiol
 5. European Conference on Pediatric and Neonatal Mechanical Ventilation, webinar “Maintaining spontaneous breathing in the neonatal and pediatric ICU: An update”, 13 Iunie 2022
 6. Fluids and Electrolytes Therapy in Neonates , Infants, Children, and Adolescents, webinar, NMC Speciality Hospital, Dubai, 22 Mai 2022
 7. Formule speciale pentru prematuri, Universitatea “Titu Maiorescu”, Facultatea de Medicină, București, 6 Aprilie 2022
 8. European Conference on Pediatric and Neonatal Mechanical Ventilation, webinar “Negative and non-invasive positive pressure ventilation in children: From the PICU to home”, 23 Februarie 2022
 9. An approach to abdominal pain in children (medical and surgical), NMC Speciality Hospital, Dubai, webinar, 31 Ianuarie 2022
 10. Neonatal Neurology Symposium Webinar, Emirates Specialty Hospital, 17 Ianuarie 2022
 11. DPC Summit 2021-Pediatric Update, NMC Speciality Hospital, Dubai, 26 Noiembrie 2021
 12. SBS-IF Expert Meeting Eastern Europe, Pediatric SBS-IF patients management, 23 Noiembrie 2021
 13. Conferința Națională AREPMF dedicată Zilei Internaționale a drepturilor copilului, online, 18-20 Noiembrie 2021
 14. Monitorizare între teorie și practică, ediția a VI-a, Institutul Național pentru sănătatea mamei și copilului, online, 17 Noiembrie 2021
 15. Pulmonary Hypertension, Continuing Medical Education Programme of Zulekha Hospital, webinar, 26 Septembrie 2021
 16. Workshop on the practical application of respiratory devices in pediatrics webinar, NMC Speciality Hospital, Dubai, 21 Septembrie 2021
 17. Cardiopulmonary Interactions in neonates and children, webinar, European Conference on Pediatric and Neonatal Mechanical Ventilation, 13 Septembrie 2021
 18. SGH Dubai 6th Pediatric Symposium, Saudi German Health UAE, 30 Iulie 2021
 19. Hydronephrosis: Management approach webinar, NMC Speciality Hospital, Dubai, 26 Iulie 2021
 20. XXVII European Congress of perinatal medicine, European Association of perinatal medicine, 14-17 Iulie 2021
 21. Lung ultrasound implementation: a quality improvement project for the care of preterm infants with RDS, webinar, 8 Iulie 2021
 22. Virtual SPIN, Sharing Progress in Neonatology including the 35th International Workshop on Surfactant Replacement, 10-12 Iunie 2021
 23. Webinar “Pediatric Endocrinology”, NMC Speciality Hospital, Dubai, 9 Mai 2021
 24. Webinar “A IX-a Conferință a Colegiului Medicilor din Municipiul București”, 21-24 Aprilie 2021
 25. “Infecții în neonatologie”, Asociația de Neonatologie din România, online, 12-17 Aprilie 2021
 26. NPMF 2021 Virtual Week, 12-16 Aprilie 2021
 27. “Abordarea holistică a femeii în diferite etape ale vieții. Noi terapii pentru mamă și nou născut”, 15 Aprilie 2021
 28. Webinar “Non-invasive respiratory support in the neonate, the infant and the child”, Conference on Pediatric and Neonatal Mechanical Ventilation, 14 Aprilie 2021
 29. Webinar “Infecția Sars-Cov 2: Experiența Spitalului Clinic de Boli Infecțioase și Tropicale Dr. Victor Babeș la 1 an de pandemie”, 8-9 Aprilie 2021
 30. Webinar “ Actualități în Gastroenterologia și Alergologia Pediatrică” AREPMF. Educație pentru sănătate, 25-25 Februarie 2021
 31. Webinar “ Weaning mechanical ventilation in the PICU and NICU”, European Conference on Pediatric and Neonatal Mechanical Ventilation, 19 Ianuarie 2021
 32. “Ecografia Sistemului Nervos Central rolul ultrasonografiei cerebrale în evaluarea efectului nutriției asupra neurotrocității”, Universitatea “Titu Maiorescu”, Facultatea de Medicină, București, 28 Octombrie- 2 Decembrie 2020
 33. Manifestare on-line “Prematuritatea la zi”, Asociația de Neonatologie din România, 2-26 Noiembrie 2020
 34. Pediatria dintr-o perspectivă multidisciplinară, Societatea Română de Pediatrie, 23-24 Octombrie 2020
 35. Conferința Națională de Pediatrie “ Ghiduri și protocoale în pediatrie”, București, 2020
 36. “The Best of Ipocrates: an update in Neonatology”, Napoli, Italia, 19-22 Noiembrie 2019
 37. “Abilități complexe de comunicare pentru personalul medical”, Universitatea de

- Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, 3-4 Octombrie 2019
38. A XXI^a Conferință Națională de Neonatologie cu participare internațională, Brașov, România, 6-7 Septembrie 2019
 39. Simpozion “Știința îngrijirii nou născutului prematur- noi perspective”, Universitatea “Titu Maiorescu”, Facultatea de Medicină, București, 16 Mai 2019
 40. Conferința Națională de Pediatrie “ Ghiduri și protocoale în pediatrie”, București, 3-6 Aprilie 2019
 41. “Actual trends on aesophageal atresia and CHD: Multidisciplinary approach”, Catania, Octombrie 2018
 42. Conferința Națională “Actualități și interdisciplinaritate în boala cronică de rinichi la copil”, Institutul Național de Statistică, București, 25-27 Octombrie 2018
 43. Actualități în asistența neonatală a prematurului, București, 22 Februarie 2018
 44. Conferința Națională de Pediatrie “Progrese în pediatrie”, București, 5-8 Aprilie 2017
 45. Simpozion “Actualități în îngrijirea nou-născutului prematur cu sindrom de detresă respiratorie și apnee”, Constanța, 4-5 Noiembrie 2016
 46. Conferința Națională de Pediatrie “Urgențe pediatrice. Boli cronice la copil”, București, 2-5 Aprilie 2014
 47. Conferința Națională de Pediatrie “Urgențe pediatrice. Boli cronice la copil”, București, 3-6 Aprilie 2013
 48. A XV^a Conferința Națională de Neonatologie cu participare internațională “Infecțiile neonatale”, Sinaia, România, 21-22 Septembrie 2012
 49. Conferința Națională de Pediatrie “Urgențe și boli cronice în pediatrie”, București, 21-24 Martie 2012
 50. “Abordare multidisciplinară a defetelor buzei și palatului”, București, România, 23-24 Noiembrie 2011
 51. “Nutriție și gastroenterologie la nou-născut”, Atena, Grecia, 4-6 Noiembrie 2011
 52. A XIV^a Conferință Națională de Neonatologie cu participare internațională “Medicina bazată pe dovezi în neonatologie”, Sibiu, 15-16 Septembrie 2010
 53. Congresul Național- Zilele științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Balș”, București, 21-24 Octombrie 2009
 54. Conferința Națională de Pediatrie “Urgențe și boli cronice în pediatrie”, București, 19-21 Martie 2009
 55. Conferința Națională de Farmacologie, București, 20-22 Noiembrie 2008
 56. A XII^a Conferință Națională de Neonatologie “Patologie hematologică neonatală”, Timișoara, 16-18 Octombrie 2008
 57. Conferința Națională de Pediatrie “Ghiduri și protocoale de diagnostic și tratament în pediatrie”, București, 27-29 Martie 2008
 58. A XI^a Conferință Națională de Neonatologie “ Nou-născutul prematur”, Constanța, 20-22 Septembrie 2007
 59. Pro Bono Course in Romania-American College of Chest Physicians. Pulmonology Update, Interventional Bronchology, Sepsis, Mechanical Ventilation, Septembrie 2005

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

Engleza

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Afilieri

Societatea romană de terapie intensivă pediatrică și neonatală
 Asociația romană de Neonatologie



Competențe dobândite la locul de muncă

Capacitate de lucru în echipă.
Capacitate de organizare și planificare
Capacitate de evaluare și autoevaluare
Asumarea responsabilităților și finalizarea sarcinilor/proiectelor.

Competențe informatice

Utilizator computer

INFORMAȚII SUPLIMENTARE
LUCRĂRI PUBLICATE

1. **”Avoiding High Pressure Abdominal Closure of Congenital Abdominal Wall Defects—One Step Further to Improve Outcomes”**. Mocanu R-A, Cîrstoveanu C, **Bizubac M**, Secheli IF, Ionescu NS. *Children*. 2023; 10(8):1384. <https://doi.org/10.3390/children10081384>
2. **„Consistent Correlation between MTHFR and Vascular Thrombosis in Neonates-Case Series and Clinical Considerations”** Cîrstoveanu C, Calin N, Heriseanu C, Filip C, Vasile CM, Margarint I, Marcu V, Dimitriu M, Ples L, Tarnoveanu S, **Bizubac M**. *J Clin Med*. 2023 Jul 24;12(14):4856. doi: 10.3390/jcm12144856. PMID: 37510971; PMCID: PMC10381825.
3. **„Contrast-Associated Acute Kidney Injury Requiring Continuous Renal Replacement Therapy in A Neonate with Aortic Stenosis-A Case Report”** Cîrstoveanu C, Georgescu C, Ruxandra N, **Bizubac M (autor corespondent)**, Cinteza E, Vasile CM, Filip C, Margarint I. *Pediatr Rep*. 2023 May 22;15(2):323-332. doi: 10.3390/pediatric15020028. PMID: 37218928; PMCID: PMC10204536.
4. **„Impact of Bedside Balloon Atrial Septostomy in Neonates with Transposition of the Great Arteries in a Neonatal Intensive Care Unit in Romania”** Cîrstoveanu C, Georgescu C, **Bizubac M (autor corespondent)**, Heriseanu C, Vasile CM, Margarint I, Filip C. *Life (Basel)*. 2023 Apr 12;13(4):997. doi: 10.3390/life13040997. PMID: 37109527; PMCID: PMC10145815.
5. **„Neonatal Brain Abscess with *Serratia marcescens* after Intrauterine Infection: A Case Report”** **Bizubac M (prim autor)**, Balaci-Miroiu F, Filip C, Vasile CM, Heriseanu C, Marcu V, Stoica S, Cîrstoveanu C. *Antibiotics (Basel)*. 2023 Apr 7;12(4):722. doi: 10.3390/antibiotics12040722. PMID: 37107084; PMCID: PMC10135221.
6. **„*Gemella sanguinis* Infective Endocarditis-Challenging Management of an 8-Year-Old with Duchenne Dystrophy and Undiagnosed Congenital Heart Disease: A Case Report”** Filip C, Vasile CM, Nicolae G, Margarint I, Popa L, **Bizubac M (autor corespondent)**, Ganea G, Rusu M, Murzi B, Balgradean M, Cîrstoveanu C. *Antibiotics (Basel)*. 2023 Apr 4;12(4):706. doi: 10.3390/antibiotics12040706. PMID: 37107068; PMCID: PMC10135002.
7. **„Neonatal intensive care unit on-site surgery for congenital diaphragmatic hernia”** Gaiduchevici AE, Cîrstoveanu CG, Socea B, **Bizubac AM (coautor)**, Heriseanu CM, Filip C, Mihălțan FD, Dimitriu M, Jacotă-Alexe F, Ceaușu M, Spătaru RI. *Exp Ther Med*. 2022 Jun;23(6):436. doi: 10.3892/etm.2022.11363. Epub 2022 May 10. PMID: 35607371; PMCID: PMC9121203.
8. **“Treating Congenital Diaphragmatic Hernia with ECMO: First Successful Case in Romania”** (Case report). Autori: Gaiduchevici AE, Georgescu C, Heriseanu CM, **Bizubac AM**, Filip C, Margarint I, Cernea I, Cîrstoveanu C. *Medicina modernă*. Vol.28, p 339-347, Sep 2021. <https://doi.org/10.31689/rmm.2021.28.3.339>
9. **“Antiproliferative therapy with sirolimus and propranolol for congenital vascular anomalies in newborns (Case reports)”** Cîrstoveanu C, **Bizubac AM**, Mustea C, Manolache Ș, Istrate-Bârzan A, Sfrijan D, Marcu V, Iozsa DA, Spătaru RI. *Exp Ther Med*. 2021 Oct; 22(4):1097. doi: 10.3892/etm.2021.10531. Epub 2021 Aug 2. PMID: 34504551; PMCID: PMC8383751.
10. **“Pulse Wave Velocity as a Marker of Vascular Dysfunction and Its Correlation with Cardiac Disease in Children with End-Stage Renal Disease (ESRD)”** Filip C, Cîrstoveanu C, **Bizubac M (coautor)**, Berghea EC, Căpitănescu A, Bălgrădean M, Pavelescu C, Nicolescu A, Ionescu MD. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Dec 29;12(1):71. doi: 10.3390/diagnostics12010071. PMID: 35054238; PMCID: PMC8774385.
11. **“Multiple renal injuries lead to death in postoperative cardiac surgery even with precocious hemodiafiltrations”**, Autori: **Bizubac AM**, Cîrstoveanu C, Filip C, Nicolescu A, Barascu I, Chirca R, Gaiduchevici A, Pleșca DA, Romanian Journal of Pediatrics. 2021, Vol. 70 Issue 1, p63-74. 12p. DOI: 10.37897/RJP.2021.1.13- National Award for „Science and Research” în 15.11.2022 (Romanian Society of Pediatrics) <https://rjp.com.ro/awards/National-Award-RJP-2021-01.pdf>
12. **“Heparin provides long term survival for circuits in the neonatal and infant continuous renal replacement therapy”** Autori: **Bizubac AM**, Cîrstoveanu C, Pleșca DA, Mustea C, Davitoiu AM, Filip C, Nicolescu A, Spataru RI. *Farmacia*. Volume: 69 Issue: 1 Pages: 75-81 Published: Jan-Feb 2021;

13. **“Combined antiproliferative therapy with rapamycin and propranolol for giant congenital lymphangioma.”** Autori: Cirstoveanu C, *Bizubac M*, Mustea C, Bărașcu I, Manolache S, Nine L, Istrate- Barzan A, Spataru R, Marcu V. CHEST. Volume: 157 Issue :6 Pages: 317A-317A Supplement: S Meeting Abstract Published: Jun 2020, CHEST Congress, Bologna, Italia, 25-27 Iunie 2020;; <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.386>
14. **“Hemodiafiltration at neonates and small infants. A small retrospective case series.** “Autori: Cirstoveanu C, *Bizubac AM*, Plesca DA, Barascu I, Manolache S, Nine L, Istrate-Barzan A, Heriseanu C. CHEST. Volume: 157 Issue:6 Pages: 120A-120A Supplement: S Meeting Abstract Published: Jun 2020, CHEST Congress, Bologna, Italia, 25-27 Iunie 2020; <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.134>
15. **“Complications of vascular access in children with chronic end-stage renal disease”,** Autori: Filip C, Nicolae G, Marcu V, *Bizubac M*, Cirstoveanu C, Balgradean M, Nicolescu, Ro Med J. 2020;67(4), DOI: 10.37897/RMJ.2020.4.7
16. **“Combined antiproliferative therapy with rapamycin and propranolol for gigant congenital lymphangioma”,** Autori: Cirstoveanu C, *Bizubac M*, Mustea C, Barascu I, Manolache S, Nine L, Istrate-Barzan A, Spataru R, Marcu V, CHEST Congress, Bologna, Italia, 25-27 Iunie 2020, CHEST, Volume 157, Issue 6, A317 DOI: <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.386>
17. **“Strategies to decrease hospitalization in moderate and severe BPD.”** Autori: Cirstoveanu C, Istrate-Barzan A, Barascu I, Manolache S, *Bizubac M*, Gaiduchevisi A, Heriseanu C, Nine L. CHEST. Volume: 157 Issue: 6 Pages: 119A-119A Supplement: S Meeting Abstract Published: Jun 2020, CHEST Congress, Bologna, Italia, 25-27 Iunie 2020, <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.133>
18. Editorial assistant: **Ghid de Neonatologie Iowa, USA. Versiunea în limba română**, Editura Universitară “Carol Davila”, 2018, ISBN 978-606-011-016-3
19. **“Inhaled dry salt microparticles in the treatment of the bronchopulmonary displasya: a five-case series report”.** Autori: Nine L, Cirstoveanu C, Istrate-Barzan AI, Bărașcu I, Manolache Ș, *Bizubac M*, Gaiduchevisi A. Signa Vitae. Volume: 13 Issue: 2 Pages: 85-89 Published: 2017; <https://doi.org/10.22514/SV132.112017.13>
20. **“Considerations on Gastroschisis repair.”** Autori: Ionescu S, Andrei B, Tirlea S, Bunea BM, Licsandru E, Cirstoveanu C, *Bizubac M*, Ivanov M, Shelleh M, Gurita A, Tabacaru R. Revista Societății Române de Chirurgie. Volume: 108 Issue: 4 Pages:509-515 Published: Jul-Aug 2013;
21. **“Pulmonary arteriovenous malformation –a rare cause of hypoxemia”,** Cirstoveanu C, Balomir A, *Bizubac M (coautor)*, Costinean S, Barăscu I, Nicolescu A, Marcu V, Oancea M, Bălgradean M, Practica Medicală – Vol. VII, Nr. 4(28), 2012, https://rjmp.com.ro/articles/2012.4/PM_Nr-4_2012_Art-17.pdf
22. **“Prostaglandin E1 on Infradiaphragmatic Type of Total Anomalous Pulmonary Venous Connection (Case Report).** Autori: Cirstoveanu C, Cinteza E, Marcu V, *Bizubac M*, Balomir A, Barascu I, Coman M, Balgradean M. Maedica. Volume: 7 Issue: 2 Pages: 167-172 Published: Jun 2012;
23. **“Riscuri asociate rupturii premature de membrane”,** Autori: Silvia Maria Stoicescu, Doina Broascaucianu, Oana Soaită, *Mihaela Dogaru*, Irina Corsate. Revista de Neonatologie a Asociatiei Romane de Neonatologie Nr.42-43, p.17, 2008, ISSN 1224-4309
24. **“Neonatal Mortality Rate in Romanian NICU (LEVEL III).** Authors: Stoicescu SM, Broascaucianu D, *Dogaru AM*, et al. Archives of Disease in Childhood 2008;93:ps228.
25. Asistent editor: **Iowa Handbook Neonatology-** Iowa University, USA. Versiunea în limba română,2007;www.pediatria.ro; www.uihealthcare.com/depts/med/pediatrics/iowanonatologyhandbook/index.html
26. **“Aorto-Tracheal Fistula Following Tracheo-Bronchial Stenting.”**Autori: Cirstoveanu C, Gheorghe D, Cornea A, Tăbăcaru R, Diaconescu, *Dogaru M*, Ilie L. Journal of Pediatric Surgical Specialities. Volume: 8 Issue: 3 Pages: 43-45 Published: 2007
27. **“Incidente în neonatologie”,** coautor, 2005

LUCRARI PREZENTATE

1. **„Nefrom mezoblastic cu metastaze osoase la nou-născut”** Ionescu S, Andrei B, Gavrilu S, Manolache S, *Bizubac M*, Dobrescu A, Mocanu R, Gutu M, Vidlescu R. Congresul al VIII-lea de urologie, dializă și transplant renal din Republica Moldova cu participare internațională „ Noi orizonturi în urologie”, Chișinău, Republica Moldova, 7-9 Iunie 2023
2. **„Tulburări de deglutiție la nou-născut și sugar”** *Bizubac M*, Cirstoveanu C. Congresul D.I.P.2 TMD-Tulburarea de masticatie și deglutiție. Cauze. Consecințe. Intervenție. București. 26-27 Mai 2023
3. **Recurrence of Retinopathy of Prematurity and Neglected Bronchopulmonary Dysplasia. Poster.** Autori: Cristina Elena Nițulescu, Nicoleta Popescu, *Mihaela Bizubac*. 47th Meeting of European Paediatric Ophthalmological Society (EPOS) München, Oct 8-9, 2022
4. **Treatment of Retinopathy of Prematurity in Romania. Poster.** Autori: Cristina Elena Nițulescu, *Mihaela Bizubac*, Irina Stamatina, Roxana Viulet, Ileana Vatavu. 47th Meeting of European Paediatric Ophthalmological Society (EPOS) München, Oct 8-9, 2022
5. **“Deficitul de Ornitin transcarbamilază la nou-născut. Managementul acut și pe termen lung”** Nicolae R, Manolache S, *Bizubac M*, Cirstoveanu C. Conferința Națională de Neonatologie,

- Oradea, 29 Sept.- 1 Oct. 2022. <https://www.neonatalog.ro/program-eveniment/>
6. **Complicații ale pacemakerului intern. Case presentation.** Authors Ruxandra Ștefania Chircă, *Mihaela Bizubac*, Catalin Cirstoveanu. Al IV lea Congres de neonatologie cu participare internațională, Sibiu, Octombrie, 2021
 7. **“Combined antiproliferative therapy with rapamycin and propranolol for giant congenital lymphangioma.”** Autori: Cirstoveanu C, *Bizubac M*, Mustea C, Bărsăcu I, Manolache S, Nine L, Istrate- Barzan A, Spataru R, Marcu V. CHEST. Volume: 157 Issue :6 Pages: 317A-317A Supplement: S Meeting Abstract Published: Jun 2020, CHEST Congress, Bologna, Italia, 25-27 Iunie 2020;; <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.386>
 8. **“Hemodiafiltration at neonates and small infants. A small retrospective case series.** “Autori: Cirstoveanu C, *Bizubac AM*, Plesca DA, Barascu I, Manolache S, Nine L, Istrate-Barzan A, Heriseanu C. CHEST. Volume: 157 Issue:6 Pages: 120A-120A Supplement: S Meeting Abstract Published: Jun 2020, CHEST Congress, Bologna, Italia, 25-27 Iunie 2020; <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.134>
 9. **“Strategies to decrease hospitalization in moderate and severe BPD.”** Autori: Cirstoveanu C, Istrate-Barzan A, Barascu I, Manolache S, *Bizubac M*, Gaiduchevicei A, Heriseanu C, Nine L. CHEST. Volume: 157 Issue: 6 Pages: 119A-119A Supplement: S Meeting Abstract Published: Jun 2020, CHEST Congress, Bologna, Italia, 25-27 Iunie 2020, <https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.133>
 10. **“Epurarea extrarenală la nou născut- o continuă provocare”**-lector, Autori: *Mihaela A Bizubac*, Cătălin Cîrstoveanu, Doina Pleșca, Ileana Bărsăcu, Ștefan M Manolache, Luminița Nine, Carmen Herișeanu, Alexandra Istrate-Bârzan, Alina Gaiduchevicei, A XXI^a Conferință Națională de Neonatologie cu participare internațională– 6-7 Sept. 2019, Brașov, România, Vol. Rezumate: ISBN 978-606-13-5149-7
 11. **“Asociere rară de restricție severă de creștere intrauterină, atrezie duodenală și hiperglicemie neonatală”**, Autori: Cătălin Cîrstoveanu, Ștefan Manolache, *Mihaela Bizubac*, Ileana Bărsăcu, Alina Gaiduchevicei, Luminița Nine, Carmen Herișeanu, Alexandra Istrate-Bârzan . XXI^a Conferință Națională de Neonatologie cu participare internațională– 6-7 Sept. 2019, Brașov, România, Vol. Rezumate: ISBN 978-606-13-5149-7
 12. **“Canularea și setarea corectă a unui aparat pentru CRRT la nou născuții cu insuficiență renală nu sunt suficiente pentru salvarea vieții”** – Experiența Secției de Terapie Intensivă Neonatală de la SCUC "MS Curie" București pe 3 ani, Autori: Cirstoveanu C, *Bizubac M*, Barascu I, Manolache S, Nine L, Heriseanu C, Gaiduchevicei A. Conferința Națională “Actualități și interdisciplinaritate în boala cronică de rinichi la copil”, Institutul Național de Statistică, București, 24 Oct.2018. Vol. Rezumate: ISBN 978-606-93708-9-6, <http://nefropedia.ro/program/>
 13. **“Regurgitarea tricuspidiană severă în displazia congenitală de valvă tricuspidă non- Ebstein- Particularități de evoluție și tratament”** Autori: G. Nicolae, C. Filip, Gabriela Duică, D. Safta, Eliza Cintează, C. Cirstoveanu, *M. Bizubac*, I. Barascu, E. Sândica, A. Nicolescu. Congresul de Cardiologie Pediatrică, Iasi, România, 2018
 14. **“Renal failure and hemodiafiltration in the Neonatal ICU at MS Curie Children’s Hospital”**, Conferința Națională Nefrologie Pediatrică “Cum diagnosticăm și cum tratăm bolile reno-urinare la copil”, București, 20-22 Octombrie 2016
 15. **„Our experience with surgical treatment of conjoint twins”**. Autori: Radu Spataru, Niculina Bratu, Cătălin Cirstoveanu, Mihaela Bizubac, Radu Tabacaru, Monica Ivanov, Dan Iosza. The 7th National Congress of the Romanian Society for Pediatric Surgery, Bucuresti, Octombrie, 2015 http://www.srps.ro/wp-content/uploads/2015/07/program_web.pdf
 16. **“Un caz rar de complex OEIS (Omfalocel-Extrofie cloacală-Imperforație anală-Defecte spinale) la un nou născut”**- Achim S, *Bizubac M*. Congresul Național pentru Studenți și Tineri medici-București, 1-13 Decembrie 2015
 17. **“Revărsate pleurale la nou-născut”**- lector. Simpozion “Patologie și Tehnici de Bază în Chirurgia Toracică Pediatrică”, Societatea Română de Chirurgie Pediatrică, București, 13-14 Martie 2015
 18. **“Pulmonary arteriovenous malformation- a rare case of hypoxia” Poster.** Autori: Cătălin Cîrstoveanu, Alina Balomir, *Mihaela Bizubac*, Alin Nicolescu, Cristina Filip, Veronica Marcu, Marcel Oancea, Lorena Vatră, Ana Kadar, Augustina Enculescu, Mihaela Bălgrădean. Conferința Națională de Pediatrie “Urgențe pediatrice. Boli cronice la copil”, București, 2-5 Aprilie 2014
 19. **“Evoluție și complicații ale sindromului heterotaxic asociat cu malformație congenitală de cord Poster.** Autori: Georgiana Nicolae, Alin Nicolescu, Adriana Diaconu, Daniela Safta, Andrei Lupu, Ana-Maria Vintila, *Mihaela Bizubac*, Cătălin Cîrstoveanu, Cristina Filip. Conferința Națională de Pediatrie, SCUC „M.S. Curie”, București UMF „Carol Davila”, București, 2014 http://cnped.ro/2015/wp-content/uploads/2015/lucrari/Lista_POSTERE_CNPED_2015.pdf
 20. **“Participarea cordului si interacțiunile patologice (“cross-talk”) dintre rinichi și cord în infecțiile sistemice la copil- studiu clinic 2011-2013. Poster.** Autori: Mihaela Bălgrădean, Cătălin Cîrstoveanu, Eliza Cintează, Alin Nicolescu, Cristina Filip, Ioana Mihalache, Mariana Popa, Anca Croitoru, Andrei Lupu, Roxana Radu, Ioana Diaconu, Mădălina Apostol, *Mihaela Bizubac*. Conferința Națională de Pediatrie “Urgențe pediatrice. Boli cronice la copil”, București, 2-5 Aprilie 2014

21. **“Therapeutic approach of myelomeningocele in newborn”**- Coordonator poster “Medicalis-International Congress for Medical Students and Young Health Professionals”- editia 15, Cluj-Napoca, Romania, 15-18 mai 2014
22. **“Terapia intensivă a ocluziilor intestinale acute neonatale”**- lector. Curs “Patologie chirurgicală neonatală”- Societatea Română de Chirurgie Pediatrică, Bucuresti, 14 Martie 2014
23. **“Tulburari de ritm cardiac in perioada neonatala- Complicatii neurologice** “-Sesiune de comunicari stiintifice USSM- “Afectări neurologice în boli pediatrice “, coautor, 7 Nov. 2012, București, România
24. **“Our experience in management of newborn with myelomeningocele”**-Conferința Națională a Asociației Române de Spina Bifida și Hidrocefalie “- coautor, Cluj-Napoca, România, 19-20 Octombrie 2012
25. **“Rolul nutriției enterale în managementul sindromului de intestin scurt”**- Autori: *Mihaela Bizubac*, Cătălin Cirstoveanu, Silvia Costinean, Alina Gaiduchevici, Ileana Barâscu, Loredana Cîrstea- A XV^a Conferință Națională de Neonatologie cu participare internațională “ Infecțiile neonatale ” –lector, Sinaia, România, 21-22 Septembrie 2012
26. **“Step by step for Romania** “- lector, Iowa Children Hospital, Mai 2011
27. **“Anomalie de întorcere venoasă pulmonară totală anormală – case report** “- coautor, Simpozion “Boli rare “Prof. Dr Alfred Russescu, București, 2011
28. **“Convulsii neonatale - Cauza metabolică”**, lector–Sesiunea de comunicări științifice a Asociației medicale romane – Filiala Pediatrie, București, Spitalul Clinic de Urgență pentru copii „Grigore Alexandrescu”, Ianuarie 2009
29. Poster **“Neonatal mortality rate in Romanian NICU (level III, IOMC Polizu)”**- Authors: Stoicescu SM, Broascaucianu D, *Dogaru AM*, et al. Al doilea congres european al Academiei de Pediatrie - EAP; Nice, Franța 2008, Archives of Disease in Childhood 2008, volume 93, Issue Suppl 2, ps 228
30. **“Riscul de hemoliză și terapia cu Imunoglobuline iv în izoimunizarea prin incompatibilitate Rh”**, Autori: Silvia Maria Stoicescu, Silvia Sirianu, Doina Broascaucianu, Daniela Ciobanu, Ramona Ciocoiu, *Mihaela Ana Dogaru*. Conferința Națională de Neonatologie „Patologie hematologică neonatală și varia”. Timișoara, 2008
31. **“Ruptura prematură de membrane – cauze și/sau consecințe ale prematurității”**, Autori: Silvia Maria Stoicescu, Doina Broascaucianu, Oana Soaita, *Mihaela Dogaru*, Irina Corsate. Conferința Națională de Neurologie, Psihiatrie și Recuperare neurodeveloptamentală – Sibiu, 2007
32. **“Leziuni cerebrale asociate cu ruptura prematură de membrane”**, Autori: Silvia Maria Stoicescu, D.Broascaucianu, *M.Dogaru*, O.Soaita, I.Corsate. Conferința Națională de Neurologie, Psihiatrie și Recuperare neurodeveloptamentală – Sibiu, 2007
33. Asistent editor: Iowa Handbook Neonatology- Iowa University, USA. Versiunea în limba română,2007;www.pediatria.ro;
www.uihealthcare.com/depts/med/pediatrics/iowanonatologyhandbook/index.html
34. **“Terapia cu oxid nitric. O mică experiență românească”**, coautor, 2005. Abstract, American College of Chest Physicians, Pro Bono Course in Romania, Editura University Press, Târgu – Mureș, Sept. 2005, ISBN 973-7788-24-9

Premii obținute la manifestările științifice naționale

1. Locul 1 Prezentarea Deficitul de Ornitintranscabamilaza la nou nascut. Conferinta Nationala de Neonatologie, Oradea, 2022
2. Locul 1 Prezentare Asociere rara de restrictie severa de crestere intrauterina, atrezie duodenala si hiperglicemie neonatala. Conferinta nationala de neonatologie, Poiana Brasov, Septembrie, 2019
3. Locul 1 Poster Pulmonary arteriovenous malformation- a rare case of hypoxia. Conferinta Nationala de Pediatrie, Bucuresti, 2014
4. Locul 1 Poster Participarea cordului si interactiunile patologice (“cross-talk”) dintre rinichi si cord in infectiile sistemice la copil-studiu clinic 2011-2013 Cnferinta Nationala de Pediatrie, Bucuresti, 2014
5. Locul 1 Poster Congres National pentru Studenti si Tineri Medici, editia a 9a : Un caz rar complex "OEIS" -omfalocel, extrofie cloacala, imperforatie anala, defecte spinale, la un nou nascut. Autor Sabrina Achim, Mihaela Bizubac, Bucuresti, Decembrie, 2015
6. National Award for „Science and Research” în 15.11.2022 (Romanian Society of Pediatrics)
<https://rjp.com.ro/awards/National-Award-RJP-2021-01.pdf>