



CURRICULUM VITAE

Informații personale

Prenume / Nume **LUMINIȚA PĂDURARU**

Adresă universitate Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași,
Str. Universității 16, 70115, Iași

Adresă Spital Centrul Regional de Terapie Intensivă Neonatală, Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie ”Cuza-Vodă” Iași, Strada Cuza-Vodă nr 34, 0232-213000

Telefon

E-mail

Naționalitate Română

Data nașterii

Pozitie actuala

Conferențiar universitar, Disciplina Obstetrica-Ginecologie – Neonatologie, Departamentul Medicina Mamei și Copilului U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași, Str. Universității nr. 16, Iași, U.M.F. ”Gr.T.Popa” Iași

Coordonator rezidențiat Neonatologie - U.M.F. ”Gr.T.Popa” Iași

Experiența universitară

2016 – prezent - Conferențiar universitar, Disciplina Obstetrica-Ginecologie – Neonatologie, Departamentul Medicina Mamei și Copilului U.M.F. „Gr. T. Popa”

2006 – 2016 - Șef Lucrări Neonatologie
U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași, Str. Universității nr. 16, Iași

1999 – 2006 - Asistent universitar Neonatologie
U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași, Str. Universității nr. 16, Iași

Experiența profesională medicală

2015 – Competență în Managementul serviciilor de sănătate (Ministerul Sănătății).
Certificat seria C nr. 036604

2013 - Competență în Ecografie generală (IGH Iași, Prof dr. Cristina Cijevski).
Certificat seria C nr. 033776

2003 – prezent: Medic primar neonatolog Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie ”Cuza-Vodă” Iași, CRTINN

Iulie 2010- iunie 2011: Medic pediatru cu activitate liberală de pediatrie și neonatologie în cadrul Clinicii “Fief de Grimoire”, Poitiers, Franta.

2009-iulie 2010; iunie 2011-2016: Medic șef secție interimar în Centrul Regional de Terapie Intensivă Neonatală al Maternității “Cuza-Vodă” Iași

2009: Medic specialist pediatru

	2003: Medic primar neonatolog, Maternitatea “Cuza-Vodă” Iași 1998: Medic specialist neonatolog, Maternitatea “Cuza-Vodă” Iași 1994: Medic rezident Neonatologie – Sp. de Obstetrică-Ginecologie “Cuza-Vodă” Iași. 1993 : Medic stagiar, Spitalui de Copii « Sf. Maria », Iași.
Formare	
Studii universitare și doctorat	
Studii medicale de licență	1987-1993: Absolventă a Facultății de Medicină Generală, UMF Iași
Teza de doctorat	2005: Doctor în medicină cu teza “Cercetări asupra terapiei antenatale cu corticosteroizi în scopul prevenirii complicațiilor prematurității », U.M.F. “Gr. T. Popa” Iasi (Conducător Acad. Prof. Dr. Antranic Negură)
Cursuri postuniversitare	2021, Aprilie: “A Practical Approach to Interpretation of Preterm aEEG” – Neonatal Care Academy. 2021, Martie: “Near Infrared Spectroscopy monitoring for sick infants workshop I 2021” – POCUSNEO Canada (online). 2021, Martie: “Perinatal Sepsis” – European Association of Perinatal Medicine. 2020, Octombrie – Decembrie: “Ecografia Sistemului Nervos Central (rolul ultrasonografiei cerebrale în evaluarea efectului nutriției asupra neurotrocității)” – Universitatea “Titu Maiorescu” București (6 module online). 2019: Post Graduate Program in Pediatric Nutrition – Boston University School of Medicine (7 module online). 2018: International Program on Preterm Nutrition – The University of Western Australia (6 modules online). 2014, martie: Neonatal Cranial Ultrasound Course – Imperial College London, UK 2014, iunie: Curs ”Simularea urgenței neonatale”, Iași 2013, iunie: Curs de formare continuă: ”Simularea în educația medicală continuă, aspecte etice în patologia malformativă neonatală”, Văratec. 2012, iunie: Curs ”Noi strategii ventilatorii în tratamentul detresei neonatale – ventilația cu frecvență înaltă”, Tg. Mureș. 2012, mai: workshop ”Elaborarea protocoalelor specific neonatale”, Dubrovnik, Croatia. 2012, aprilie - septembrie: Curs ”Ultrasonografie generala – nivelele I și II”, Iași 2011, februarie: Cours de Reanimation Avancee Neonatale et Pediatrique –European Pediatric Live Support (RANP-EPLS), European Resuscitation Council, Poitiers, France 2009: Curs ”Etica cercetării”, Iași 2009: Workshop ”Instruirea formatorilor asupra curiculei” din cadrul proiectului ”Programul de reforma a Ministerului Sănătății – Proiectul de formare a personalului din secțiile de obstetrică-ginecologie și nou-născuți”, Sinaia. 2007: Curs ”Sisteme de Management al Calității – Principii Fundamentale și vocabular” SR EN ISO 9000:2001 și ” Sisteme de Management al Calității – Cerințe” SR EN ISO 9000:2001, Iași

	2006: NRP Instructor course – International Relief Teams, Iași. 2003: 18 ianuarie – 18 aprilie : Stagiul de formare și perfecționare ”Training on Applied Techniques in Neonatology” ca formator în neonatologie, Spitalul Universitar din Geneva, Elveția, în cadrul programului de colaborare interguvernamental româno-elvețian RoNeoNat. 2003: Work-shop în „Reanimation neonatale”, Hopital Cantonal Universitaire de Geneve, Elveția. 2002, 3 aprilie – 1 mai, Louisville, Kentucky, USA: training in neonatologie (terapie intensivă neonatală). 2002, 25 martie – 2 aprilie, Course ”Modern Techniques of Neonatal Intensive Care”, Iowa City, Iowa, USA. 2001, nov: Curs de resuscitare neonatală și infecții neonatale, U.M.F. Iași 2001: Curs ”Resuscitare neonatală și ventilație mecanică”, Iași. 2000: Curs de ”Urgențe în Neonatologie”, Iași 1999 – 2001: Curs anual de neonatologie modernă, îngrijirea nou-născuților cu risc – Newstart III, Institutul de Ocrotire a Mamei și Copilului „Alfred Rusescu”, Proiect Concern Internațional. 1999, octombrie: Curs de perfecționare: ”Mortalitatea Perinatală”, Ministerul Sănătății, Institutul de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor și Farmaciștilor, București 1999, august: Curs intensiv de perfecționare în neonatologie « Neoprep », San Antonio, Texas, USA. 1999, mai: Curs de perfecționare «Frontiers in Diagnosis and Management of Congenital Heart Diseases», Newport, Rhode Island, urmat de stagiul practic de 3 săptămâni în Children’s Hospital Boston, USA. 1998, martie: Curs de instruire în cadrul Programului de urmărire a dezvoltării nou-născutului cu risc la naștere organizat de Proiect Concern Internațional și Maternitatea «Panait Sârbu», București. 1996-1997: Absolventă a cursurilor de Pedagogie, Psihologie școlară, Logică, Sociologia Educației, Metodică medicală și Practică pedagogică, din cadrul Departamentului de Pregătire a Personalului Didactic, Universitatea « Al.I.Cuza », Iași. 2006 - prezent - Formator pentru programul STABLE de stabilizare neonatală pretransport. 2003-2004 - Lector și instructor practic de neonatologie în cadrul programului de formare RoNeoNat pentru județele din Moldova. 1998 - prezent -Instructor practic al cursurilor anuale de educație medicală continuă în neonatologie pentru medici rezidenți, specialiști, primari pediatrii și neonatologi.
Activitate științifică Autor, coautor /carti, capitole	• Coautor la cărți și capitole din cărți de specialitate: 18 • Premiu CNCIS pentru lucrarea: Rusu MC, Poalelungi CV, Vrapciu AD, Păduraru L, Didilescu AC, Stan CI: Anoctamin 1 Positive Esophageal Interstitial Cajal Cells in Late Stage Human Embryos. <i>Anatomical Record</i> 2014, 297 (2):301-30 • Premiu PRECISI PN-III-P1-1.1- PRECISI-20 pentru lucrarea: 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. <i>J Clin Med.</i> 2020 Jun 3;9(6):1713. doi: 10.3390/jcm9061713. PMID: 32503113; PMCID: PMC7357086. Lista PRECISI ,

	nr 276, pg 114-115.
Lucrări științifice publicate	Autor si coautor la 125 lucrări/contribuții științifice publicate, dintre care: • 14 lucrări în extenso în reviste cotate ISI - autor principal • 5 lucrări în extenso în reviste cotate ISI – coautor • 2 lucrări în extenso în reviste indexate ISI fără factor de impact (autor principal) • 1 lucrare în extenso în reviste indexate ISI fără factor de impact (coautor) • 15 lucrări în extenso în reviste indexate BDI- autor principal • 13 lucrări în extenso în reviste indexate BDI- coauthor • 21 lucrări în extenso în reviste sau volumele unor manifestări științifice, cu ISBN/ISSN (autor principal/coautor) • 18 lucrări în rezumat în suplimente la reviste cotate ISI (coautor) • 25 rezumate în reviste cu ISSN/ISBN • 11 alte lucrări și contribuții științifice
Activitate de cercetare	
Investigator proiecte (studii) obținute prin competiție Membru în echipe de grant obținute prin competiție	• Expert formare medici – curs ”Asistența medicală pentru nou-născuți în perioada neonatală” în cadrul Proiectului POCU/91/4/8/109586 „Spital – Comunitate, Flux de îngrijire continuă a nou-născutului și a sugarului cu risc crescut de îmbolnăvire și deces”, 2017-2018, • Director științific cercetare-dezvoltare POSDRU/179/3.2/151363 în cadrul proiectului „Formarea specialiștilor în domeniul cardiologiei pediatrie pentru un act medical de calitate cu scopul îmbunătățirii calității 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 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 în POSDRU/81/3.2/S/59587 Project (martie 2013): Formarea profesională în domeniul neonatologiei și promovarea utilizării noilor tehnologii pentru personalul din sectorul sănătății - U.M.F. Iași • Membru în grupul țintă al Proiectului ”Medicalis” 2010-2013 (Management educațional și învățământ de calitate în societatea informațională) POSDRU/86/1.2/S/62594 U.M.F Cluj și U.M.F. Iași • Membru în Grupul 9 (Identification of thematic outpatients consultations for genodermatoses) – European Reference Network for Rare Diseases. Membru în Management Committee în BMBS COST Action BM 1307 ”European Network to integrate research on intracellular proteolysis pathways in health and disease” (PROTEOSTASIS), 2014 – 2018. • 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.

Recunoaștere și impactul activității	
Activitate în Comisii Profesionale	2019 – prezent- Membru în Comisia Națională de Neonatologie OMS nr 100/25.01.2019 2016- prezent – Membru în Comisia de evaluare a activitatii cadrelor didactice universitare UMF Iasi 2010 – prezent: Președinte de comisie/membru în comisiile de examen de specialitate, primariat sau ocupare de posturi vacante.
Citări în reviste ISI și BDI	INDEX HIRSCH – 6 (Web of Science) Citări în reviste cotate ISI (Web of Science) – 86 Citări în reviste cotate ISI sau BDI (Google scholar) - 123
Invited speaker - manifestări științifice naționale	1. 8th International Congres of UENPS, 3-5 Oct 2018, București 2. A XXI-a Conferință Națională de Neonatologie, cu participare internațională 6-7 sept 2019, Poiana Brașov 3. Curs pre-conferință "Screening-ul audiologic pentru depistarea hipoacuziei congenitale", Conferința a X-a "Zilele Neonatologiei Moldave", cu participare internațională 15 iunie 2017, Murighiol 4. 15th European Balkan Congress "Hearing Implants & High Tech Hearing Aids", 19-21 oct 2017, Iași 5. Webinar „Importanța primelor 1000 de zile de viață în prevenția bolilor cronice”, 17-19 sept 2020, online 6. Curs pre-conferință "Întârzierea în creșterea intrauterină", 26 nov 2020, online 7. Conferința națională Zilele Medicale "Vasile Dobrovici", 27-28 nov 2020, online 8. Forum PERINATOLOGIA "Hot topics in Perinatology", 10-11 iulie 2020, online și 24-25 martie 2021, online 9. Webinar "Prematuritatea la zi", Ziua Mondială a Prematurității, 9 nov 2020 și 23 nov 2020, online 10. Curs "Infecțiile respiratorii în pediatrie – o provocare multidisciplinară", 29 iunie 2019 11. Curs "Asistența medicală pentru nou-născuți în perioada neonatală,, 19-24 nov 2018, Iași. 12. Forum PERINATOLOGIA "Abordare multidisciplinara in Perinatologie", 24 martie 2018, București 13. Academia de Nutriție, 2-4 sept 2016, Mamaia. 14. Conferința Națională ASAR cu tema "Actualități în medicina de urgență și catastrofă" Piatra Neamț, 2-4 Aprilie 2004 15. Conferința a V-a "Zilele Neonatologiei Moldave" cu participare internațională (Vadul lui Vodă, Republica Moldova, 18-19 Mai 2012). Numeroase participări, prezentări, expuneri orale la diverse simpozioane, conferințe și congrese științifice naționale și internaționale.
Recenzor (peer-review-er) pentru reviste ISI din străinătate	Recenzor (peer-reviewer) 1. <i>Nigerian Journal of Clinical Practice</i> (editor@njcponline.com) – IF = 0,527 2. <i>Clinics and Practice</i> 3. <i>Experimental and Therapeutic Medicine</i> 4. <i>Journal of Integrative Neuroscience</i> 5. <i>Neural Regeneration Research</i> 6. <i>Journal of Pediatric Infectious Diseases</i> 7. <i>Medical Science Monitor</i>

	8. <i>Journal of Pediatrics Genetics</i> 9. <i>Life</i> 10. <i>Children</i> 11. <i>International Journal of environmental Research and Public Health</i>				
Membru în colective de redacție	Editorial Board Member: Romanian Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine – 3 martie 2017				
Membru în societăți științifice medicale	Societatea de Medici și Naturaliști Iași Asociația Română de Neonatologie				
Aptitudini și competențe personale					
Limba maternă	Româna				
Limbi străine cunoscute					
Atestat de evaluare 2013	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Franceză	C1	C2	C1	C1	B2
	(*) <i>Nivelul Cadrelor Europene Comune de Referință Pentru Limbi Străine</i>				
	Certificat de competență C1 Fundația EUROED Centrul Internațional de Limbi Moderne, Iași, nr 327/25.03.2013				
Competențe și aptitudini tehnice	MS Windows XP, Office 2003, Internet Explorer 1999: Absolventă a cursurilor de instruire și formare operatori calculatoare personale, organizat de Centrul Pentru Instruire în Informatică Iași, avizat de Ministerul Învățământului. – Certificat Ministerul Învățământului seris C nr 1748/ 20.02.1999 2011 octombrie: Certificat "Competențe informatice", S.C. SIVCO România S.A., seria G nr. 00254742/401/19.11.2012				
Comunicare	- Interacțiune și comunicare facilă cu participanții la o anumite activitate, capacitate de adaptare la condițiile date, la personalitățile și vârstele diverse ale membrilor grupului - Aptitudini de a susține discurs în public și dezbateri argumentativă, exersată constant în 20 ani experiență didactică, numeroase prezentări la conferințe științifice naționale și internaționale.				

iunie 2021

Conf. Dr. Luminița Păduraru

