



Europass Curriculum Vitae

Informații personale

Nume și prenume **Luminita Rădulescu**
Adresă **Iasi, Romania**
Telefon **+40232 222 842**
Fax **+40232 222 842**
E-mail **Imradulescu@yahoo.com**
Naționalitate **Romana**
Ocupația Medic

Mobile: + 40723 798 182

Experiența în muncă

Data	Din 2008 până în prezent
Ocupația și poziția deținută	Șef clinică ORL
Activități și responsabilități	Organizarea activității în clinică, realizarea întregii game de intervenții chirurgicale din ORL și coordonarea activității de cercetare clinică.
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Recuperare Iași
Tipul de activitate desfășurată	Îngrijiri medicale, învățământ, cercetare clinică
Data	2002 – 2008
Ocupația și poziția deținută	Șef Compartiment de Implant Cochlear
Activități și responsabilități	Organizarea activității în Compartimentul de Implant Cochlear, evaluarea candidaților la implantarea cochleară Baha și Vibrant sound bridge și, de asemenea, participarea la activitatea de cercetare clinică din Clinica ORL.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" Iași / str. Universității 16, Iași.
Tipul de activitate desfășurată	Îngrijiri medicale, învățământ, cercetare clinică
Data	2014 - prezent
Ocupația și poziția deținută	Conferențiar ORL
Activități și responsabilități	Susținerea de cursuri și seminarii pentru studenți și medici rezidenți, coordonarea lucrărilor de licență.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" Iași / str. Universității 16, Iași
Tipul de activitate desfășurată	Învățământ și cercetare
Data	2000 - 2014
Ocupația și poziția deținută	Șef lucrări ORL
Activități și responsabilități	Susținerea de cursuri și seminarii pentru studenți și medici rezidenți, coordonarea lucrărilor de licență.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" Iași / str. Universității 16, Iași
Tipul de activitate desfășurată	Învățământ și cercetare
Educație	
Data	1998 - 2003
Titlul obținut	Doctor în medicină

Competențe obținute	Cercetare clinică
Numele și tipul organizației care a asigurat pregătirea	Departamentul de Otorinolaringologie și chirurgia capului și gâtului, Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" Iași /România
Data	21 iunie 1999
Titlul și calificarea obținută	Medic primar ORL
Competențe obținute	Otorinolaringologie
Numele și tipul organizației care a asigurat pregătirea	Spitalul de Recuperare Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" Iași / str. Universității 16, Iași
Data	1992-1995;
Titlul și calificarea obținută	Medic specialist ORL
Competențe obținute	Medicină - Otorinolaringologie
Numele și tipul organizației care a asigurat pregătirea	Clinica ORL - Spitalul Clinic de Urgență "Sf. Spiridon" Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" Iași / str. Universității 16, Iași
Data	1989-1992
Titlul și calificarea obținută	Intern în chirurgie generală (1989-1992);
Competențe obținute	Medicină
Numele și tipul organizației care a asigurat pregătirea	Clinica de Chirurgie III, Spitalul "Sf. Spiridon" Iași Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa"
Data	1983-1989
Titlul și calificarea obținută	Medic
Competențe obținute	Medicină generală
Numele și tipul organizației care a asigurat pregătirea	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa"
Competențe personale	Chirurgia implantului cochlear și chirurgia implantelor de ureche medie
Limba maternal	Română
Alte limbi cunoscute	Engleză și franceză
Abilități organizatorice	<i>Grant Microsenzori acustici pe bază de nanofire magnetostrictive pentru aplicații medicale</i> – SANAM – contract nr. 12-114/01.10.2008 dintre Centru Național de Management Programe – CNMP București și Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Fizică Tehnică IFT Iași (PN II, Program 4 - Parteneriate în domenii prioritare), Partener I - Spitalul Clinic de Recuperare Iași în calitate de Director de proiect . Volumul finanțării - 450 000 lei <i>1. Microsenzori pe bază de nanofire magnetostrictive pentru implantul cochlear</i> Al 32lea Congres Național de ORL și Chirurgie cervico-facială, 22-25 septembrie 2010, Iași N Lupu, H Chiriac, Luminița Rădulescu , C Mârțu, D Mârțu <i>2.The biocompatibility of acoustic micro sensors based on magnetostrictive nanofibers</i> Rădulescu Luminița , Mârțu Cristian, Manolache Oana, Butnaru Corina, Mârțu Dan Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2013, Apr-Jun;5(2):20-25. CNCSIS B+ și indexată în baza de date internațională Index Copernicus
Alte abilități organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> • Coordonator al Subprogramului de tratament al surdității prin proteze auditive implantabile (implant cochlear și proteze auditive) din cadrul Programului național de diagnostic și tratament cu ajutorul aparatului de înaltă performanță. • Organizator Al 15^{lea} Congres Balcanic de implant cochlear – octombrie 2017 Iasi – Presedinte congres • Organizator Congres National ORL pediatrie – mai 2016 Iasi - copresedinte • Co-organizator al Congresului Național ORL din septembrie 2010, Iași - vicepreședinte al congresului • Organizarea anuală (din anul 2002) de cursuri de educație medicală continuă pentru medicii specialiști • În decembrie 2011 concert de caritate de Crăciun.

Abilități în utilizarea PC-ului Utilizarea majorității programelor Microsoft Office.

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba
Limba

Informații adiționale

1. ENGLEZA
2. FRANCEZA

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
1	C2	C2	C2	C2	C1
2	C1	C1	B2	B2	B1

MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE:

Panelist:

- ◆ Masa rotundă – Panelist: *Treatment of Sudden Hearing Loss – Controversies in Europe Inner Ear 6th European Congress of Oto-Rhino-Laryngology Head and Neck Surgery, Vienna/Austria, June 30th – July 4th 2007*
- ◆ Masa rotundă – Panelist: *Deafness neonatal screening and cochlear implant Conventus XXXVIII Societas ORL Latina - Acaya Golf Resort - LECCE, Italy - September 1-4, 2010*
- ◆ Masa rotundă – Panelist: *Cochlear implantation in teenagers. Success or disaster 10th European Symposium on Pediatric Cochlear Implantation, May 12, 2011 - May 15, 2011, Athens*
- ◆ Masa rotundă – Panelists: *Impianti cocleari nell'anziano: il limite si sposta sempre di più? 41° Congresso - Conventus Societas OrL Latina - 6/8 July 2016, Torino, Italia*
- ◆ Masa rotundă – Panelist: *RT 13 Access to cochlear implants around the world 13th European Symposium of Pediatric Cochlear Implant, May 25 – 28 2017, Lisabona*
- ◆ Masa rotundă – Panelist : *RT IX - Conductive hearing loss . Difficult cases. Treatment options 42nd Congresso - Conventus Societas OrL Latina - 6/ 6/9 September 2017, Sinaia, Romania*

Moderator:

- ◆ Masa rotundă – *Cochlear implant - why two? Speakers: Gerard O'Donoghue, Nikolaos Marangos, Çağlar Batman, Dan Gheorghe Horatiu Stefanescu 42^{sd} Congresso - Conventus Societas OrL Latina - 6/9 September 2017, Sinaia, Romania*

Chairperson:

- ◆ **Plenar Session 4, :** *Cochlear Implants Through the Crystal Ball 13th European Symposium of Pediatric Cochlear Implant, May 25 – 28 2017, Lisabona*
- ◆ **Masă rotundă - Cochlear implantation in Central and Eastern European Countries**
Chair: Luminița Rădulescu, Romania, Moderator: Tavartkiladze George, Russia
Panelists: Profant Milan, Slovak Republic, Skarzynski Henryk, Poland
Kiss Jozsef Geza, Hungary, Kuske Sandra, Latvia, Borisenko Oleg, Ukraine
10th European Symposium on Pediatric Cochlear Implantation, May 12, 2011 - May 15, 2011, Athens

Premii FINANTARE CDI / RESURSE UMANE

Subprogramul Premiarea Rezultatelor Cercetarii - Articole 2013 - de catre UEFISCDI
Subprogramul Premiarea Rezultatelor Cercetarii - Articole 2014 - de catre UEFISCDI

Membru al: - Societății Române de ORL și chirurgie cervico-facială
- BUON
- Societății de medici și naturaliști Iași
- Academia Europeană de medicină a somnului
- Societatea Romana de audiologie si patologia comunicarii

Carti publicate in ultimii 5 ani:

- ◆ “Ghid de disecție a osului temporal - partea I” Luminița Rădulescu, **Cristian Mârțu**, 2010 Editura Pim, ISBN 606-13-0030-1;
- ◆ ORL – Ghid practice ORL – Luminita Radulescu, Dan Martu, 2013, Editura Pim, ISBN 978-606-13-1193-4. Editie revazuta si adaugita.

◆ OTO-RINO-LARINGOLOGIE pentru asistenti medicali licentiati, Editura "Gr.T.Popa", UMF Iasi - 2016

Lucrări indexate ISI publicate în ultimii 5 ani:

Idiopathic sudden hearing loss: oxidative status before and after corticoid treatment Bogdan D. Cavaleriu^{1,*}, Dan V. Mârțu¹, Lucian Hrițcu², Oana R. Manolache¹ and **Luminița M. Rădulescu**¹ Arch. Biol. Sci., Belgrade, 67(4), 1297-1302, 2015 DOI:10.2298/ABS150909106C

Utility of Drug Loaded Nanoparticles in the Treatment of Inner Ear Pathology C Martu, MG Georgescu, I Martu, C Butnaru, V Porumb, **L Radulescu** Materiale plastice 53 (2), 321-325, 2016.

Amorphous Ferromagnetic Materials used as Sensor in Monitoring Respiratory Movements. Mârțu C., Cozma S., Corodeanu S., Chiriac H., Leata R., **Radulescu L.** Materiale Plastice. 2015 Dec 1;52(4):612-4;

Magneto-impedance sensor for quasi-noncontact monitoring of breathing, pulse rate and activity status S Corodeanu, H Chiriac, **L Radulescu**, N Lupu JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, 115-7,2014.

Multicenter evaluation of Neurelec Digisonic(®) SP cochlear implant reliability **L Rădulescu**, S Cozma, C Niemczyk, N Guevara European archives of oto-rhino-laryngology 270 (4), 1507 – 1512, 2013.

Prevalence of mutations located at the DFNB1 locus in a population of cochlear implanted children in eastern Romania. **Rădulescu L.**, Mârțu C., Birkenhäger R., Cozma S., Ungureanu L., Laszig R Int J Pediatr Otorhinolaryngol. 2012 Jan;76(1):90-4. ISSN: 0165-5876; IF 1,350

Microbial biofilms and implantable hearing aids. Madalina Georgescu, Daniela Vrinceanu, **Luminița M. Rădulescu**, Tusaliu, C. Martu, Carmen Curutiu, Mohammed Dyaia Hussien, V. Budu Romanian Biotechnological Letters, Vol. 22, No. 4, 12681-12687, 2017

Audiological clinical validation of new original romanian speech audiometry materials for evaluation of communication abilities in children of primary school age. Sebastian Cozma, Cristina Gena Dascalu, **Luminița M. Rădulescu**, Cristian Martu, Oana Bitere, Dan Martu, Raluca Olariu, Revista de cercetare si interventie sociala, vol. 55, pp.47-62, 2016

Lucrări indexate BDI publicate în ultimii 5 ani:

S Cozma, C Mârțu, O Manolache, R Olariu, G Damean, B Cavaleriu, **L Radulescu** 6 ani de screening auditiv neonatal universal la lași-rezultatele unui parteneriat interdisciplinar. ORL.ro 8 (27), 2016

Cozma S., **Rădulescu L.**, Haba D., Mârțu C., Bitere O., Dima-Cozma C. *The neurovascular conflict of VIIIth cranial nerve - origin of otoneurological syndroms.* ORL.ro . 2016, Vol. 9 Issue 30, p55-55. 1/3p;

Rădulescu L.; Mârțu C.; Mârțu D.; Cozma S. *Cilindroma of the external auditory canal and the middle ear. Case report.* ORL.ro . 2016, Vol. 9 Issue 30, p54-54. 1/4p;

Rădulescu L., Mârțu C., Mârțu D., Chiriac H., Corodeanu S. *Improvements in the Diagnosis of Obstructive Sleep Apnea in Children.* Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 8, No. 2, April - June 2016;

Cozma S., Hera C., Bitere O., Mârțu C., Negru D., **Rădulescu L.** *Cochleo-vestibular neurovascular conflict in the pontocerebellar angle in children: case report.* ORL.ro . 2016, Vol. 9 Issue 31, p59-59. 1/3p.

Butnaru C., Mârțu D., Mârțu C., **Rădulescu L.** *The Role of the Phoniatics in the Treatment of the Laryngeal Pathology.* Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 7, Issue 4, October - December 2015;

Cozma S., Manolache O., Raluca O., Mârțu C., **Rădulescu L.** *Cochlear Implantation in a Child with Complex Bilateral Inner Ear and Cochleo-Vestibular Nerve Malformations.* Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 7, No. 1, January - March 2015;

Cozma S., Mârțu C., Manolache O., Olariu R., Damean G., Cavaleriu B., Zota D., Mârțu D., **Rădulescu L.** *6 ani de screening auditiv neonatal universal la lași - rezultatele unui parteneriat interdisciplinar.* ORL.ro . 2015, Vol. 8 Issue 27, p26-31. 6p;

Rădulescu L., Mârțu C., Mârțu D., Damean G., Cozma S. *Hipoacuzia - indicațiile tratamentului cu proteze implantabile*. ORL.ro . 2015, Vol. 8 Issue 27, p22-25. 4p;

Rădulescu L., Mârțu C., Martu D., Damean G., Cozma S. *Cancer of the nasal cavity and paranasal sinuses – our experience*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 7, No. 1, January - March 2015;

Cozma S., Manolache O., Olariu R., Mârțu C., **Rădulescu L.** *Cochlear Implantation In A Child With Complex Bilateral Inner Ear And Cochleo-Vestibular Nerve Malformations*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 7, No. 1, January - March 2015;

Mârțu C., **Rădulescu L.**, Mârțu D., Cozma S. *Management of Facial Palsy Caused by Otologic Pathology – Case Report*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 6, No. 3, July-September 2014;

Luminița Rădulescu, Cristian Mârțu, Manolache Oana, Butnaru Corina, Mârțu Dan *The biocompatibility of acoustic micro sensors based on magnetostrictive nanofibers* Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2013 Apr-Jun;5(2):20-25. CNCSIS B+ și indexată în baza de date internațională Index Copernicus.

Cristian Mârțu, Sebastian Cozma, **Luminița Rădulescu**, Mârțu Dan *Objective tests for the evaluation of cochlear implant candidates* Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2013 Apr-Jun;5(2):51-56. CNCSIS B+ și indexată în baza de date internațională Index Copernicus.

Luminița Rădulescu, Cristian Mârțu, Sebastian Cozma, Gabriela Damean, Dan Martu –Tumori neuroendocrine rinosinusale – Review. Revista Medico-Chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti/Vol 117/2012/Supliment nr. 1. ISSN: 0048-7848

O Manolache, R Olariu, **L Radulescu**, S Cozma Electrical impedances variations values in patients with cochlear implant Romanian J Oral Rehab 4, 22-28, 2013

L Ungureanu, **L Rădulescu**, S Cozma, C Gegea, D Mârțu Vestibular manifestations in retrocochlear tumoral pathology Romanian Journal of Oral Rehabilitation 3 (4), 2012

Granturi castigate prin competitie:

Director de proiect:

Optimizarea tratamentului cu implant cochelar la copii cu hipoacuzie neurosenzoriala autosomal recesiva nonsindromica cu mutatii la nivelul genei GJB2, OTIC-Gene / Contract Nr.25BM/2016 din cadrul apelului ASM-ANCSI-2016.

Responsabil partener de proiect:

Microsenzori acustici pe bază de nanofire magnetostrictive pentru aplicații medicale – SANAM – contract nr. 12-114/01.10.2008 dintre Centrul Național de Management Programe – CNMP București și Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Fizică Tehnică IFT Iași (PN II, Program 4 - Parteneriate în domenii prioritare), Partener I - Spitalul Clinic de Recuperare Iași - membru in echipa de cercetare.

Membru in echipa de cercetare:

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 Proiect de cercetare obtinut prin competitie interna - 2015 - Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași Contract de finantare nr: 31585/23.XII.2015, Manager proiect - Sebastian Cozma.

29 octombrie 2017
Luminița Rădulescu