

CURRICULUM VITAE

Nume: ROTARU

Prenume: LUCIANA TEODORA

Domiciliu:

Telefon:

E-mail:

Stare civilă:

Cetățenie: română

Data și locul nașterii:

Studii:

- Doctor în științe medicale - specialitatea ATI (2007), conducător științific Prof. Dr. Purcaru Florea, cu titlul lucrării „Corelații ale șansei de supraviețuire cu managementul politraumatizatului în ora de aur”.
- 2001 iunie - medic primar în specialitatea medicină de urgență Ordinul de confirmare în specialitatea MEDICINĂ DE URGENȚĂ emis de MS nr. 538 din data: 7. 08. 2001
- 1993 - 1996 medic rezident medicină de urgență Spitalul Clinic Județean nr. 1 Craiova, prin concurs de rezidentiat
- 1986 - 1992 Facultatea de Medicină Generală a Universității din Craiova

Evoluție profesională:

- Abilitare conducere doctorate – susținută 21 oct 2020 , ordin MEC6343/22.12.2020
- Din 2014 – Conferentiar universitar, UMF Craiova
- Din 2009 Medic șef SMURD regional regiunea IV S – V Oltenia
- Din 2007 – Director rezidențiat medicină de urgență Centrul Craiova
- 2002 - Șef de lucrări disciplina medicină de urgență și disciplina prim ajutor– UMF Craiova
- 1996 - până în prezent - medic specialist/primar medicină de urgență cu integrare clinică la Camera de Reanimare a Spitalului Clinic nr. 1 Craiova., devenită ulterior UPU, prin OMS nr. 508/19 iulie 1999 – Medic șef UPU -SMURD
- 1996 – asistent universitar disciplina medicină de urgență – UMF Craiova
- 1993 - 1996 medic rezident medicină de urgență Spitalul Clinic Județean nr. 1 Craiova, prin concurs de rezidentiat
- 1992 - 1993 medic stagiar Spitalul Clinic Județean nr.1 Craiova

Domenii de competență:

Resuscitare, medicină de urgență, medicină de dezastre, management sisteme de urgență

- Absolvent al modulului de pedagogie medicală în cadrul programului de formare de formatori în medicină de urgență – certificat de M.S. Nr. 64971/seria 108397 /17. 12.1999
- Provider resuscitare al ERC - 2000
- Formator al M.S. în medicină de urgență - referatul M.S. Nr.GH/5383/19.07.2000
- Competență în urgențe prespitalicești – certificat de M.S nr. IP/56336/08.11.2000
- Managementul resurselor umane în asistența medicală -POSDRU/63/3.2/S/20264
- Expert achiziții publice în asistența medicală - POSDRU/63/3.2/S/20264
- Manager îmbunătățire procese - POSDRU/63/3.2/S/20264

-Abilitare conducere doctorate –confirmare ordin MEC 6343/22.12.2020
-Certificat competenta lingvistica limba franceza– calificativ maxim (A/A) –

Experiența profesională:

Locul de muncă actual: Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Facultatea de Medicină, Disciplinele MEDICINA DE URGENTA, PRIM AJUTOR

Experiența managerială

-Medic sef UPU -SMURD Scju Craiova din 1997- prezent
-Director rezidentiat - Organizarea, desfășurarea și coordonarea pregătirii în rezidențiatul și atestatele de medicină de urgență prespitalicească și spitalicească Centrul de formare Craiova.
-Membru Consiliul Departamental (2014-2016) în cadrul Departamentului V al Facultății de Medicină
-Medic sef SMURD regional Organizarea și coordonarea activității UPU – SMURD DOLJ, regiunea sud – vest;
-Coordonarea activității de formare în medicină de urgență și prim ajutor în centrul de formare Craiova, pentru toate categoriile de personal medical și paramedical
-Coordonare programul zonal de pregătire în resuscitare cardiorespiratorie și cerebrală în CNRR
-Membru Comisia de Medicina de Urgenta și Dezastre a MS din 2

Indicatori Scientometrici:

Publicații in extenso:

- Lucrări in extenso publicate în reviste indexate ISI: 29
o dintre care ca autor principal: 22
- Lucrări in extenso publicate în reviste indexate în baze de date internaționale: 21
o dintre care ca autor principal: 20

Publicații în rezumat:

- Lucrări în rezumat publicate în suplimente indexate ISI: 12
- Lucrări în rezumat publicate la manifestări științifice internaționale: 22
- Lucrări în rezumat publicate la manifestări științifice naționale: 132

Cărți sau capitole în cărți:

- Cursuri didactice: 7
- Monografii în edituri internaționale (autor principal): (editor)0
- Monografii în edituri naționale (prim autor): (autor) 4 (1:3)
- Volume apărute în edituri naționale: (autor).4
- Capitole în cărți în edituri internaționale: (autor principal);1 (în curs)
- Capitole în cărți în edituri naționale: 4

Număr de citări (ISI Core Collection): 119

Hirsh Index: 7

Valoarea FICAP: 24,831

Brevete obținute:

Proiecte de cercetare

Granturi obținute prin competiție – Director

1. Corelarea studiilor teoretice de docking a interacțiunilor medicației utilizate în departamentele de urgență, cu descriptorii moleculari fizico-chimici ai acestora. Director proiect Rotaru Luciana Teodora. contract nr 467/28.08.2019 incheiat intre UMF Craiova si Asociatia pentru combaterea

abuzurilor si discriminarii Craiova . perioada de derulare 1.09.2019 - 31 .08 2020. Valoare 10.000 ron. Competitie proiecte desfășurată între 27.06 – 5.07 2019.

2. **COST ACTION (acronim CA 19137) - Sudden cardiac arrest predictiva and resuscitation network: Improviza the quality of care.** Membru al Comitetului de Management al Acțiunii desemnat de UMF Craiova (în calitate de instituție parteneră în cadrul rețelei de cercetători propusă de UMF Gr. T. Popa Iasi). Perioada de desfășurare 28.05.2020 -28.05. 2024. Finanțat prin HORIZON 2020 FRAMEWORK PROGRAMME al Comisiei Europene-European Cooperation in Science-fiction and Technologies
3. „Profesioniști în intervenția integrată la accidentele colective și dezastre”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, beneficiar FUNDAȚIA PENTRU SMURD”, ID proiect POSDRU81/3.2/S/58809 (axa prioritară 3: „Creșterea adaptabilității lucrătorilor și întreprinderilor”, domeniul major de intervenție. „Formare și sprijin pentru întreprinderi și angajați pentru promovarea adaptabilității”), adjudecat prin competiție de proiecte Nr. 81; buget total 20 709 442,03 Ron. Durata de desfășurare oct. 2010 – 2013 - proiect strategic. Responsabil proiect educațional național de formare pentru etapele de formare rezidențială (face to face) și online, din partea FUNDAȚIEI PENTRU SMURD în cadrul proiectului
4. Îmbunătățirea calității serviciilor de urgență prespitalicești și spitalicești prin dezvoltarea și implementarea unui program de formare - faza a 2-a, în perioada 2018-2019. Proiect cofinanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul contribuției elvețiene pentru Uniunea Europeană Extinsă, în urma cererii de oferte lansată de SIB - Swiss Intermediate Body - organismul intermediar elvețian de coordonare a programelor din domeniul medical în România. Nr proiect 11307/02.11.2017 respectiv 01/03.01.2018 Durata de implementare: februarie 2018-mai 2019. Buget: 1.400.000 CHF - Linie de finanțare nerambursabilă: Fondul tematic pentru Programul de Cooperare Elvețiano-Român "Fondul de Reformă în Probleme de Sănătate" definit prin Memorandumul de Înțelegere dintre Elveția și Uniunea Europeana la 27 februarie 2006 (cu Anexa din 25 iunie 2008 pentru România și Bulgaria) și Contractul Cadru dintre România și Elveția privind Contribuția Elvețiană semnat la 7 septembrie 2010. Proiectul a fost implementat, în calitate de Agenție Executivă, de Fundația Centrul pentru Politici și Servicii de Sănătate. (Responsabil Componentă de Proiect (în cadrul componentei de formare), pentru componenta de dezvoltare a programului de formare Managementul Unității de Primire Urgențe în cadrul proiectului)
5. **Îmbunătățirea calității serviciilor de urgență prespitalicești și spitalicești prin dezvoltarea și implementarea unui program de formare.** Proiect câștigat prin concurs, în urma cererii de oferte lansată în februarie 2013 de Ministerul Sănătății și SIB - Swiss Intermediate Body. Nr contract: NB 158/05.03.2014. Durata de implementare: martie 2014-martie 2016 (Coordonator Centru Craiova pentru componenta de dezvoltare a ghidurilor de practică și proto coale în medicina de urgență (în cadrul output 8, outcome 3)

1. **HEALTHREATS** - Integrated Decision Support System for HEALTHTHREATS and crises management - Specialist cercetător din partea Societății de Medicină de Urgență și Catastrofă din România în grantul cu titlul: „Integrated decision support system for HEALTH THREATS and crises management”, acronim HEALTHREATS, cu finanțare din partea Agenției Executive Europene pentru Sănătate Publică, contract numărul 2006203, în valoare totală de 2 376 325 euro (Expert)
2. **PROTOCOL EURODEM** The EUROpean Dyspnoea survey in the EMergency departments (EURODEM study), sub coordonarea EuSEM Research Committee. Protocol Number: EuSEM 2012-01 Status: Version 1.3 Date: 18/01/2014 TITLU: The EUROpean Dyspnoea survey in the EMergency departments. PROMOTER: European Society for Emergency Medicine (EuSEM). COORDONATORII STUDIULUI: Principal Investigator: Dr Said Laribi, Inserm Unit 942, Paris, France, Co-Principal Investigator: Dr Luis Garcia-Castrillo, Spain (Chair EuSEM Research Committee) - **Coordonator centru studiu** Craiova, în cadrul studiului clinic:
3. Îmbunătățirea calității serviciilor de urgență prehospitalicești și spitalicești prin dezvoltarea și implementarea unui program de formare - faza a 2-a, în perioada 2018-2019. Expert (în cadrul componentei materiale de formare) responsabil de elaborarea capitolelor 63-67 din versiunea în limba română a Manualului de Catastrofă.
4. REMSSy III („Îmbunătățirea serviciilor de asigurare a asistenței medicale de urgență în România”), finanțat de Agenția Elvețiană de Cooperare și Dezvoltare și implementat de Centrul pentru Politici și Servicii de Sănătate (Acord de colaborare româno-elvețian semnat la data de 12.05.2003, buget proiect 900.000 CHF). Perioada derulare 2003-2005. (Consultant, membru în echipa proiectului și formator în medicină de urgență)

Studii multicentrice internaționale

1. Importanța testării NT – proBNP – ului în departamentul de Urgență - studiu clinic SYNERGY Consult SRL și Mitsubishi Chemical Europe – noiembrie 2009 – noiembrie 2010 (Coordonator regional grup investigatori)

Membru al asociațiilor profesionale:

- 1 Colegiul Medicilor din România C.U.I.M. 8692058492
2. Membru al Societății De Medicină De Urgență Și Catastrofă Din România
3. Membru Consiliul National Român de Resuscitare - vicepreședinte
4. Membru al European Society of Emergency Medicine (EUSEM) - Membership number: M-04407
5. Membru al European Resuscitation Council - Membership number: 1251742

Vizibilitate națională și internațională

Membru al Comitetelor Editoriale

-Membru Advisory Editorial Board al Current Health Sciences Journal, the Official Journal of the University of Medicine and Pharmacy of Craiova,

Romania, (indexata BDI) (2014-2016)

-Membru Editorial Board al Clinical Medicine Journal (Journals > Health & Nursing & Medicine > Clinical Medicine Journal), ISSN Print: 2381-7631, ISSN Online: 2381-764X, edited by Public Science Framework, American Institute of Science, 600 ATLANTIC AVE, BOSTON, MA 02210, USA, (indexata BDI)

-Membru Bord Editorial: Journal of Quality in Health Care & Economics ISSN: 2642-6250, BDI

-Membru comitet stiintific Simpozionul național de medicină de urgență SMUCR Iași – 5 ani’’ 6 – 8 mai 2010, Iasi

-Membru Comitet Științific de Organizare Conferința Operatorilor Aeromedicali de Medicină de Urgență (ed. II), Brasov, iunie 2014

-Membru comitet științific Simpozionul „Zilele medicale Prahovene” – Sinaia 6 – 8 noiembrie 2014

-Membru comitet stiintific Simpozionul național de medicină de urgență SMUCR Iași – 10 ani’’ 5 – 7 mai 2015, Iasi

- Membru In Boardul Stiintific (peer review) al revistei Emergency Medicine Search and Rescue (EMSR) Journal: ISSN 2343-7030, Oradea 2013:

Recenzor invitat pentru reviste indexate ISI/MEDLINE

- 1.Review of "LONG TERM CARBAMAZEPINE INDUCED ACQUIRED APLASTIC ANAEMIA: PRESCRIPTION EVENT MONITORING CASE REPORT" for [Asian Journal of Case Reports in Medicine and Health](#), article ID (manuscript) Ms_AJCRMH_58531
- 2.Review of "Natural Compounds Derived from Plant as Novel Alternatives to Overcome ESBP-producing E. Coli Resistance: a Short Review" for [Bioinformation](#), manuscript ID bioinfo-2020-0068

Recenzor pentru agenții internaționale de finanțare a cercetării

-

Lector invitat

1.30 sept. -- 3 oct. 1999 --Sinaia -- invitat la al XXXVIII-lea Congres Național de Cardiologie, făcând parte din echipa de instructori ai CNNR care a susținut cursul precongres, de instruire în resuscitarea cardiorespiratorie, unde am condus una dintre sesiunile paralele Iunie 2007 – Iași,, Conferința națională de medicină de urgență’’ SMUCR – 28 – 30 iunie 2007,

2.3 – 5 dec. 2009 – lector la Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie Terapie Intensivă și Medicină de Urgență

3.6 – 8 mai 2010, Iași participare la ’’ Simpozionul național de medicină de urgență SMUCR Iași – 5 ani’’ - lector

4.14 – 16 oct. 2010 Timișoara – lector la Cursul Național de ghiduri și protocoale în anestezie terapie intensivă și medicină de urgență

5.24 – 28 noiembrie 2010, Oradea Băile Felix – lector si moderator– A II –a ediție a Conferinței Naționale de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale –SEARCH AND RESCUE 2010’’

6.11 – 15 mai 2011, Sinaia, - Participare la al 37 – lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă – lector

7.13 – 15 oct. 2011 – „Cursul de ghiduri și protocoale în ATI’’ – lector și lector pentru Cursul Consiliului Național Român de Resuscitare - „ Ghidurile 2010 de resuscitare cardiopulmonară și cerebrală’’ 14 – 15 oct. 2011, Timișoara

8.9 – 12 noiembrie 2011 - Participare la Conferința Națională de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2011’’ – lector

9.4 – 6 oct. 2012 - Participare la Timișoara la „Cursul de ghiduri și protocoale în ATI și medicina de urgență” editia X – lector

10.1 – 4 noiembrie 2012 - Participare la Conferința Națională de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2012” – lector

11. Al VI lea Simpozion Național privind utilizarea markerilor cardiaci în urgență. Oradea 2013. Prezentare orală. Invited speaker

12.9-13 octombrie 2013 aVa Conferința națională de medicină de urgență și salvări în situații speciale „Search and Rescue 2013”

13.7 – 9 Noiembrie 2013. Timișoara. Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență . Ediția a XI-a. Prezentare orală. Lector invitat

14. 9 – 11 aprilie 2014 București. A treia conferință Asociației Medicilor Palestinieni din România. Prezentare orală. Invited speaker

15.3 – 7 octombrie 2014 - Participare la Conferința Națională de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2014” - lector

16.23 – 25 octombrie 2014 - Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență. Ediția a XII-a . Prezentare orală. Lector invitat

Al VII lea Simpozion Național privind utilizarea markerilor cardiaci în urgență. Oradea 2014. Prezentare orală. Invited speaker

17.6 – 8 noiembrie 2014. Sinaia Simpozionul „Zilele medicale Prahovene” –. Prezentare orală. Invited speaker. Membru Comitet Științific.

18.5 – 7 mai 2015 Iași – Participare la Simpozionul național de medicină de urgență SMUCR Iași – 10 ani” lector,

19.30 septembrie – 3 octombrie 2015, Oradea – Participare la Conferința Națională de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2015” - lector invitat,

20. Al VIII lea Simpozion Național privind utilizarea markerilor cardiaci în urgență. Oradea 3 octombrie 2015. . Invited speaker

21.24 – 26 septembrie 2016. Timișoara. Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență . Ediția a XIV-a. Prezentare orală. Lector invitat

22.12-15 octombrie 2016, Oradea – Participare la Conferința Națională de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2015” - lector invitat,

23. Al IX lea Simpozion Național privind utilizarea markerilor cardiaci în urgență. Oradea 14 OCTOMBRIE 2016. Invited speaker

24.28 – 30 octombrie 2017. Timișoara. Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență . Ediția a XV-a. Prezentare orală. Lector invitat

25.10 -14 octombrie 2017, Oradea – Participare la Conferința Națională de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2017” - lector invitat,

26.10 octombrie 2017. Al X lea simpozion național privind utilizarea markerilor cardiaci în urgență. Oradea invited speaker

27.30 oct -2 noiembrie 2018, Oradea – Participare la Conferința Națională de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2018” –

28.6-9 noiembrie 2019, Oradea – Conferința Națională de Medicină de Urgență, lector și Salvări în Situații Speciale – „SEARCH and RESCUE 2019” - lector invitat, 2 lucrari

29.26-28 septembrie 2019. Timișoara. Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență . Ediția a XVII-a. Lector invitat

30. A doua ediție a Congresului Național cu Participare Internațională de Medicină de Urgență CongrEMs 2020 Organizația Studentească de Medicină de Urgență (OSMU) cu sprijinul Fundației pentru SMURD și UPU-SMURD Târgu-Mureș, în parteneriat cu Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” Târgu-Mureș și ISU „Horea” al județului Mureș, - 5-8 Martie 2020, la Târgu-Mureș, - lector invitat

31.8-10 Octombrie 2020 – participare a VII Conferință Națională A Societății De Medicină De Urgență Și Catastrofă Din România, Iași, membru comitet științific și lector

- **Președinte și membru în comisii de concurs** pentru ocuparea unor posturi didactice: UMF din Craiova, UMF Iasi, UMF Târgu Mures
- **Membru** în comisii de susținere a tezei de doctorat (UMF Iasi)
- **Membru** al Comisiei de admitere la Facultatea de Medicină a UMF Craiova 2020-prezent
- **Membru** al Comisiei de licență la Facultatea de Medicină a UMF Craiova 2020-prezent
- **Membru** în Comisia de rezidențiat UMF Craiova
- **Membru** al Boardului National pentru examinare în vederea obținerii titlului de medic specialist/ primar în medicină de urgență-din 2005
- **Președinte/membru** comisii ocupare posturi medic specialist sau primar medicina de urgenta

Premii internaționale

Premii naționale

Burse obținute prin competiție

Bursă de participare în cadrul Conferinței Internationale Herculaep- Paris, 14-15 martie 2005 – sub patronaj UNESCO

Premierea rezultatelor cercetării

Limbi străine cunoscute:

- Engleza, Franceza,

Adresa loc de muncă: Str. Petru Rares, Nr. 2, Craiova - Dolj

Telefon / Fax: - 0251-502450

Data, 15.03.2021

