

CURRICULUM VITAE



Nume / Prenume Rotaru Luciana Teodora

Adresă(e)

E-mail(uri)

Naționalitate

Data nașterii

Sex

Stare civilă

Experiența profesională

Conducător de doctorat Medicină de Urgență Doctor in stiinte medicale, specializare ATI Director rezidențiat medicină de urgență

Expert medicină de Urgență al Ministerului Sănătății Ordin MS nr. 1344/6.11.2006 cu completările ulterioare

Membru Comisia de specialitate Medicina de Urgenta a CMR (Decizia nr 11/11.03.2022 a Consiliului National Al Colegiului Medicilor din Romania)

Profesor universitar UMF Craiova (medicină de urgență, prim ajutor)

Medic primar medicină de urgență

Medic formator medicină de urgență atestatul de studii complementare în medicină de urgență prespitalicească și atestatul de studii complementare în medicină de urgență spitalicească

Membru comisia de medicină de urgență și dezastre a M.S din 2001

Studii Din 2023 - Profesor Universitar Medicina de Urgenta, UMF Craiova

Abilitare conducere doctorate - ordin MEC6343/22.12.2020, Hotărârea Senatului UMF Craiova nr 4 din 30.06.2021

Din 2014 – Conferentiar universitar, UMF Craiova

2007- Doctor în științe medicale - specialitatea ATI

Din 2007 – director rezidențiat medicină de urgență Centrul Craiova

2002 - Șef de lucrări medicină de urgență și prim ajutor– UMF Craiova

2001 iunie - medic primar în specialitatea medicină de urgență

1999 - Formator în medicină de urgență în cadrul atestatului de studii complementare în medicină de urgență prespitalicească și atestatului de studii complementare în medicină de urgență spitalicească pentru medici

1996 – asistent universitar disciplina medicină de urgență – UMF Craiova

1996 - medic specialist 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, unde lucrez și în prezent

1993 - 1996 medic rezident medicină de urgență Spitalul Clinic Județean nr. 1 Craiova

1992 - 1993 medic stagiar Spitalul Clinic Județean nr.1 Craiova

1986 - 1992 Facultatea de Medicină Generală a Universității din Craiova

Funcția sau postul ocupat Șef disciplină medicină de urgență UMF Craiova din 2009,

Perioada Membru in Consiliul Departamental – Departament V – Facultatea de Medicina UMF Craiova, 2011

Membru in Consiliul Departamental – Departament VII – Facultatea de Medicina UMF Craiova, 2014

Medic sef UPU – SMURD Dolj, din 1997

Medic șef SMURD regional regiunea IV S – V Oltenia din 2009

Director rezidențiat medicină de urgență centrul Craiova din 2005

Coordonator Centru Formare în medicină de Urgență Craiova (medici)

Membru in Comisia de medicină de urgență și dezastre a Ministerului Sanatatii din 2001

Vicepreședinte Consiliul Național Român de Resuscitare din 1999

**Educație și formare/
Perioada/
Calificarea competența obținută**

Absolvent modul 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.

mai 1997 Tîrgu Mureș - curs de medicină de urgență spitalicească instructori din Marea Britanie

7 - 20 sept 1997 Tîrgu Mureș - curs de medicină de urgență prespitalicească organizat de Surrey Ambulance Service și Colegiul Regal de Chirurgie din Edinburgh, cu examen de absolvire conform standardelor acestora și ale British Association for Immediate Care

15 - 27 iunie și 5 - 18 octombrie 1998 Tîrgu Mureș curs de medicină de urgență prespitalicească și curs de medicină de catastrofă organizat de Școala medicală militară franceză, Brigada de pompieri din Paris și Universitatea Paris XII, cu examen de absolvire

28 - 29 ianuarie 1999 București - curs de formare în managementul sistemului serviciilor medicale de urgență - în cadrul programului româno - elvețian Remssy.

5 -16 octombrie 1999 Tîrgu - Mureș - curs formatori în medicină de urgență și catastrofă organizat de M.S. Brigada de Pompieri din Paris și Universitatea Paris XII

29 noiembrie – 3 decembrie 1999 – Tîrgu – Mureș - curs de urgențe pediatrie, organizat de Harlem Hospital și Departamentul de pompieri din New York (divizia medicală)

6– 17 decembrie 1999 – Tîrgu - Mureș – curs management și pedagogie medicală organizat în colaborare de M.S. și Institutul de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor și Farmaciștilor

29 - 30 mai 2000 - Anvers - Belgia – curs de acreditare ca provider în ACLS Advanced life support, organizat de Consiliul European de Resuscitare

23 –25 septembrie 2002 – curs de instruire al instructorilor în traumă – Tîrgu – Mureș -Universitatea Harvard și Universitatea New – York,centrul pilot în medicină de urgență Tîrgu – Mureș și Societatea de medicină de urgență și catastrofă din România

14 – 16 noiembrie 2002 – Tîrgu – Mureș curs de instruire în toxicologie (Advanced Seminars in toxicology) - susținut de New – York University, Bellevue Hospital din New – York, New – York City Poison Control Center,

Societatea Română de toxicologie în colaborare cu Societatea de Medicină de Urgență și Catastrofă din România

6 mai 2003 – Tîrgu – Mureș – curs de management al violenței domestice - susținut de New – York University, Bellevue Hospital din New – York, Societatea de Medicină de Urgență și Catastrofă din România

29 noiembrie – 8 decembrie 2004 – curs de management medical „ Modalități de finanțare a sistemelor de sănătate. Finanțarea sistemului de sănătate din România” – organizat de UMF Craiova

octombrie 2004 – martie 2005 – Curs competență în ecografie generală – Craiova

21 – 25 august 2006 - Curs de medic șef de intervenție pentru dezastre – organizat de CMR, Ambasada Olandei la București, CPSS, UMF Tîrgu – Mureș și ISU (formatori din SUA, Noua Zeelandă, Israel, Austria, România)

28 august – 2 septembrie 2006 – Tîrgu – Mureș, Curs de reevaluare și perfecționare a formatorilor în medicină de urgență – organizat de IPPMF București și CPSS în cadrul programului Remssy IV

22 – 24 oct. 2008 – Tîrgu – Mureș – Curs național de pregătire privind acordarea asistenței medicale de urgență în cazul supradozei de droguri, în cadrul activității 3. 4 proiect PHARE RO 06 IBJH04

15.09.2011 – 15.11.2011 – Curs pentru managementul unităților de sănătate din județele Dolj și Mehedinți în cadrul Proiectului MEDAS - „ Instruirea medicilor și a asistentelor medicale din spitale în management și utilizarea noilor tehnologii” – POSDRU/63/3.2/S/20264

19-22 ianuarie 2016 – absolvent TOT curs – Managementul Departamentelor De Urgenta (prin programul de cooperare elvetiano – roman)

15-17 sept 2022 - absolvent curs ALS - ERC Iasi

19-20 febr 2023 - absolvent GIC Course ERC pentru ALS - ERC Cluj

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<p>Resuscitare, medicină de urgență, medicină de dezastre, management sisteme de urgență</p> <p>Full Instructor al Consiliului European de Resuscitare pt ALS - 2023</p> <p>Director de Curs al ERC pentru ILS -2023</p> <p>Provider ALS al ERC- 2000, reînnoit 2022, candidat potențial instructor ERC Formator al M.S. în medicină de urgență - referatul M.S. Nr.GH/5383/19.07.2000</p> <p>Competență în urgențe prespitalicești – certificat de M.S nr. IP/56336/08.11.2000</p> <p>Managementul resurselor umane în asistența medicală - POSDRU/63/3.2/S/20264</p> <p>Expert achiziții publice în asistența medicală - POSDRU/63/3.2/S/20264</p> <p>Expert medical national medicină de urgență -</p>
Membru Societăți Științifice	<p>Manager îmbunătățire procese - POSDRU/63/3.2/S/20264</p> <p>Abilitare conducere doctorate – confirmare ordin MEC 6343/22.12.2020</p> <p>Consiliul Național Român de Resuscitare</p> <p>Membru Societatea Română de Medicină de Urgență și Catastrofă</p> <p>Membru European Resuscitation Council</p> <p>Membru EUSEM (European Society of Emergency Medicine)</p>

<p>Granturi, proiecte educationale si de formare continuă</p>	<p>Granturi/proiecte câștigate prin competiție(ca director/responsabil proiect/membru).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. EuReCaTWO European Registry of Cardiac Arrest. (Investigator principal: Prof, Dr. Jan-Thorsten Grasner, Coordonator national: Prof. Dr. Diana Cimpoesu). Proiect international al ERC. Calitatea in proiect: Investigator principal centru Craiova: 1st Octombrie 2017 - 31 Decembrie 2017. ClinicalTrials.gov Registration Number: NCT03130088 (25th April 2017). 2. European Registry of Cardiac Arrest — Study Three (EuReCa THREE). (Investigator principal: Prof, Dr. Jan-Thorsten Grasner, Coordonator national: Prof. Dr. Diana Cimpoesu). Calitatea in proiect: Investigator principal centru Craiova: EuReCa THREE a fost aprobat de Comitetul etic al Universitatii din Kiel, Nr. D422/22 din 14.03.2022, inregistrat in The German Registry of Clinical Trials Registration Number: DRKS00028591. Available at: WHO meta-registry (https://apps.who.int/trialsearch/) 3. Coordonator de tara – membru Comitetul de Management al Acțiunii COST ACTION (CA19137) “Sudden cardiac arrest prediction and resuscitation network: Improving the quality of care” (PARQ) CA19137. Perioada de desfășurare 26/10/2020 - 25/10/2024 4. 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. 5. Investigator studiu clinic SYNERGY Consult SRL și Mitsubishi Chemical Europe – „ Importanța testării NT – proBNP – ului în departamentul de Urgență” – noiembrie 2009 – noiembrie 2010 6. Coordonator centru studiu Craiova / investigator principal , în cadrul studiului clinic conform protocolului: “THE EUROPEAN DYSPNOEA SURVEY IN THE EMERGENCY DEPARTMENTS (EURODEM PROGRAMME)” derulat de Societatea Europeană de medicină de urgență) Protocol number EuSEM 2012-01, inceput la 18.01.2014 7. Director proiect de cercetare cu operator privat: Corelarea studiilor teoretice de docking a interacțiunilor medicației utilizate în departamentele de urgență, cu descriptorii moleculari fizico-
--	--

chimici ai acestora. Durata 01. 09. 2019 - 31. 08. 2020 – Valoare proiect 10.000 ron. Competitie proiecte 27.06 – 5.07 2019.

8. Director proiect cercetare **”Utilizarea chimiei computaționale în structurarea unui model al intoxicației cu fum de incendiu în cadrul mass burning accidents și ameliorarea strategiei de management în urgență a pacienților intoxicați cu fum de incendiu, în funcție de particularitățile intoxicațiilor și dinamica incendiilor”**, încheiat între UMF Craiova si SYNTTERGY CONSULT SRL Cluj (operator privat), nr contract 48C din 12.11.2021 Durata Contractului 15.11.2021-14.11.2022. Contract câștigat prin competiție de proiecte. Valoare contract 50000 RON.
9. Membru colectiv cercetare în proiectul de cercetare : **„Studiul impactului clinic și prognostic a substanțelor anestezice asupra sistemului imun în perioada perioperatorie »**. Director proiect-șef de lucrări dr Novac Marius, proiect nr 26/35 încheiat în 14.09.2021 între UMF Craiova si S.C.Openmedical Srl Craiova, operator privat. Valoarea contractului 50000 RON. Durata Contractului 1.10.2021-30.09.2023
10. Membru colectiv cercetare în proiectul de cercetare : **„Bolile cardiovasculare ale adultului apărute în contextul dezechilibrelor metabolice glucidice și lipidice dobândite-de la silențiozitate evoluției la dramatismul episoadelor acute din unitățile și compartimentele de primiri urgențe»**. Director proiect - conf. Univ. Dr Fortofoiu Maria, proiect nr 26/40 încheiat în 6.10.2021 între UMF Craiova si Asociația Didactică din Craiova, operator privat. Valoarea contractului 50000 RON. Durata Contractului 1.10.2021-30.09.2022

1. Responsabil (pentru județele Dolj, Argeș, Constanța) în programul Remssy III realizat prin parteneriat între MS, Agentia Elvetiana pentru Dezvoltare, Guvernul Elvetiei, finanțat de Guvernul Elveției și derulat 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)
2. Responsabil (pentru județele Dolj, Argeș, Constanța) în programul Remssy IV realizat prin parteneriat între MS, Agentia Elvetiana pentru Dezvoltare, Guvernul Elvetiei, finanțat de Guvernul Elveției și derulat de

Alte proiecte educationale

Centrul Pentru Politici și Servicii de Sănătate, acord de colaborare româno – elvețian semnat la data de 27. 07. 2007, buget proiect 2,8 mil. CHF)

3. Expert proiect. **„Îmbunătățirea calității serviciilor de urgență prespitalicești și spitalicești prin dezvoltarea și implementarea unui program de formare”** Nr contract: NB 158/05.03.2014. martie 2014-martie 2016
4. Expert proiect „Îmbunătățirea calității serviciilor de urgență prespitalicești și spitalicești prin dezvoltarea și implementarea unui program de formare formare”. faza a 2-a..Nr proiect11307/02.11.2017 respectiv 01/03.01.2018 _februarie 2018-mai 2019. Buget: 1.400.000 CH
5. Responsabil proiect „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 58809. 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”) obținut prin competiția de proiecte Nr. 81; buget total 20 709 442,03 Ron. Durata de desfășurare 2010 – 2013 – proiect strategic
6. Expert medicina de urgență angajat de către Ministerul Sănătății în cadrul proiectului **„îmbunătățirea calității și performanței serviciilor spitalicești prin evaluarea costurilor și standardizare (CaPeSSCoSt)**. Finanțat prin contractul nr 457/20.12.2019, încheiat între Ministerul Sănătății și Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice, Activitatea 11 -Elaborarea unei metodologii de implementare a sistemului internațional de clasificare a maladiilor-varianta ICD11, Subactivității A11.1 *Traducerea și reviziile clasificării ICD-11*. PERIOADA 17.08 2021-16.09.2021.

Coautor și coordonator zonal al programului național de training în resuscitarea cardiorespiratorie – elaborat în cadrul Consiliului Național Român de Resuscitare (vicepreședinte din anul 2000)

Autor **protocol de practică medicală Triajul în structurile pentru primirea urgențelor - Ghid pentru efectuarea triajului pacienților în structurile de primire a urgențelor – EDITIA I 2009, REVIZUITA 2016**

**Autor ghiduri si
protocoale de
practica medicala**

(cap. 7 – nivelul III de triaj)

Autor **pathway de abordare în urgență a pacientului cu sincopă**

Autor **pathway de abordare în urgență a pacientului cu durere acuta
joasa de spate nontraumatica**

298 de lucrari publicate si comunicate in calitate de autor sau coautor

46 lucrari publicate in extenso in reviste ISI, hI = 11,

974 citari WOS Full Instructor al Consiliului European de Resuscitare pt ALS - 2023

Director de Curs al ERC pentru ILS -2023

**VIZIBILITATE
INTERNATIONALA.
Elaborare de
lucrari si
publicatii
stiintifice**

26 carti publicate – autor principal / coautor/ autor capitole

Membru în boardul științific al unor manifestări/publicații științifice
3-5 oct 1998 - Birmingham – UK - Conferință BASIC'S (BRITISH
ASSOCIATION FOR IMMEDIATE CARE -participant

Toate editiile - Zilele UMF Craiova începând cu 1999, organizator
mese rotunde

**Participări la
congrese și
manifestări
științifice**

30 sept. - 3 oct. 1999 -Sinaia - invitat la al XXXVIII- I ea Congres Național de Cardiologie, parte
din echipa de instructori ai CNNR care a susținut cursul precongres, de instruire în
resuscitarea cardiorespiratorie, unde am condus una dintre sesiunile paralele

14 iunie 2002– București – participare la simpozionul cu participare
internațională organizat de Comisia Uniunii Europene la București cu tema „
Medicină de urgență în Europa – istoric, actualități și perspective” la care
am susținut lucrarea „ Medicina de urgență în România”

26 septembrie 2002 – București – simpozion cu tema „ Medicina de
urgență – evoluția unui domeniu și a unui sistem modern de urgență în
România” –organizat de Colegiul Medicilor din România, Ministerul Sănătății
și Familiei, Institutul Internațional de Medicină de Urgență al Universității
Harvard, Societatea de Medicină de Urgență și Catastrofă din România,
Corpul Pompierilor Militari, Comitetul Interministerial Pentru Siguranță
Rutieră, Ministerul Lucrărilor Publice, Transporturilor și Locuinței.

Congres al Consiliului European de Resuscitare – 2000 – Anvers, Florența
2002, 2004 Budapesta, Krakow, 2013 Polonia, 29 – 31 Octombrie 2015, Praga
– Czech Republic, sept 2019 - Ljubliana (Slovenia)

**Alte activități
științifice și
redacționale**

Congres Mediteranean de Medicină de Urgență 2003–Sitges, 2005–Nisa, 2007 Sorrento, 2011 Kos, 2013 Marsilia, 6-10 sept. 2017 Lisabona

Conferința internațională Hesculaep organizată de Comisia Europeană și UNESCO - martie 2005, Paris

Congresele Europene de Medicină de Urgență 2006 - Heraklion – Creta (Grecia) 2010 Stockholm, 2012 - Antalia, 2014 Amsterdam, 10 -14 octombrie 2015 – Torino, 1- 5 October 2016 Viena, Austria

15 – 16 oct. 2009 - București, participare la sesiunea științifică internațională „ Afacerile interne și justiția în procesul integrării europene și globalizării”

Anual din 2009 – 2019 - lector invitat Cursul Național de ghiduri și protocoale în anestezie terapie intensivă și medicină de urgență

2010, Iași” Simpozionul național de medicină de urgență SMUCR Iași – 5 ani” - comitetul științific

19 – 21 oct. 2010 Chișinău – Republica Moldova – participare FORUM INTERNATIONAL TRILATERAL CIVIL – MILITAR ROMANIA – MOLDOVA – NATO „ răspunsul și investigația la amenințarea bioteroristă”, organizat de US. European Command (USEUCOM), the US Department of Health and Human Services (HHS)-Office of the Assistant Secretary for Preparedness and Response, the Armed Forces Health Surveillance Center, the Center for Disaster and Humanitarian Assistance Medicine (CDHAM), and the United States Public Health Command – Europe

Din 2009 - 2022 (lector si moderator) la toate edițiile Conferinței Naționale de Medicină de Urgență și Salvări în Situații Speciale – SEARCH AND RESCUE””

Oradea Băile Felix

2011 mai, Sinaia - la al 37 – lea Congres al societății române de Anestezie și terapie Intensivă – lector

2015 participare al 54 lea congres al Societatii Romane de Cardiologie – lector

5 – 7 mai 2015 Iași, a 6- a Conferință a Societății de Medicină de Urgență și Catastrofă din România,

Începând cu 2009 – 2017- participare ca lector invitat la toate edițiile Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență.

1-5 Octombrie 2016, Vienna, Austria The 10 European Congress of Emergency MedicineEUSSEM

6-10 septembrie, Lisabona Portugalia The IX Mediterranean Emergency Medicine Congress (MEMC-GREAT 2017 Joint Congresses),
 17-19 noiembrie 2017, Ramalah, Cisiordania. Participare la - The second palestinian european romanian medical conference.
 19 – 21 September 2019 Ljubljana, Slovenia Congress of the European Resuscitation Council
 12 – 16 oct 2019, Prague. The 13th European Emergency Medicine Congress.
 16-17 iulie 2022- Antwerpen, Congresul ERC
 5-8 iulie 2022, Cluj, Congresul interdisciplinar de medicina de urgenta
 6-9 Iulie 2022 Targu Mures Conferinta Nationala Tehnologia & IHealth in Medicina Secolului XXI
 22-24 septembrie 2022 – Malta, Congresul Mediteranean de medicină de Urgență
 Comunicare în medii și situații diverse,
 Calități analitice și sintetice, de prioritizare, problematizare, argumentare și decizionale
 Calități de team leader și aptitudini de lucru în echipe complexe, administrare resurse umane
 Adaptabilitate și rezistență la stress
 Bună capacitate de previzionare, planificare, mobilizare organizare și coordonare în situații de criză
 Inițiativă și capabilități de administrare multitasking
 Comunicare publică, verbală, nonverbală, paraverbală, gestionarea relației cu masele,
 Capabilități și cunoștințe de realizare a programelor educationale
 Realizare de echipe/ colective și mobilizarea acestora de a lucra împreună

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Franceză

Engleză

Autoevaluare Nivel european (*)

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare	Discurs	Exprimare	
		conversație	oral	scrisă	

Limba franceza	B2	B2	B2	B2	B2
Limba engleza	B1	B1	B1	B1	B1
Competențe și abilități sociale	<p>Capacitate de negociere, Inteligență emoțională Management resurse umane Management organizațional, Management achiziții publice</p>				
Competențe și aptitudini organizatoric	<p>Team management Task management Planificare Analiza nevoilor Integrare Comunicare întra și interorganizational</p>				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Aptitudini de operare - Nivel bun</p>				
Alte competențe și aptitudini	<p>Psihopedagogie</p>				
Rolul in proiecte de cercetare, dezvoltare	<p>Responsabil proiect, Director proiect, Coordonator centru, Peer conseling, Expert pe termen lung, investigator în mai multe proiecte și programe de dezvoltare ale Ministerului Sănătății cu parteneri străini (Banca Mondială, Comisia Europeană, Guvernul Elvețian și Agenția Elvețiană de Dezvoltare, Fundația pentru SMURD, OMS)</p>				
Activitățile desfășurate în cadrul proiectelor	<p>Proiectarea programului de formare în managementul integrat al situațiilor de urgență/ medicină de dezastre „Sistem integrat de management al situațiilor de urgență prin tehnologii avansate de simulare și modele validate”, destinat personalului medical și paramedical din sistemul integrat de asistență medicală de urgență, prim ajutor calificat și operațiuni de salvare de către un grup de experți cheie</p>				

de urgență/

Desfășurarea programului de formare în managementul integrat al situațiilor de urgență în managementul integrat al situațiilor de urgență prin tehnologii avansate de simulare și modele validate, destinat personalului medical și paramedical din sistemul integrat de asistență medicală de urgență, prim ajutor calificat și operațiuni de salvare
Proiectarea /implementarea programului de ameliorare a asistenței medicale de urgență în România 1999.

Proiectarea programului de formare în resuscitare cardiorespiratorie în centrul de formare Craiova și implementarea acestuia începând din 1999.
Generalizare națională a modelului din 2000
Evaluare sisteme de sănătate
Evaluare programe educaționale