

# CURRICULUM VITAE



<b>Nume / Prenume</b>	<b>Rotaru Luciana Teodora</b>
Adresă(e)	Craiova, str. P. Rareș nr. 4, jud. Dolj, Romania ( adresa profesionala)
E-mail(uri)	lucianarotaru@yahoo.com
Naționalitate	română
Data nașterii	19. 11. 1966
Sex	F
<b>Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional</b>	UMF Craiova Scoala Doctorala Invățământ medical universitar și postuniversitar, formare medicală continuă
<b>Experiența profesională</b>	Conducător de doctorate Doctor in stiinte medicale, specializare ATI Conferențiar universitar UMF Craiova (discipline 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 Director rezidențiat medicină de urgență Membru comisia de medicină de urgență și dezastre a M.S

<b>Studii</b>	<p>Abilitare conducere doctorate – susținută 21 oct 2020 , ordin MEC6343/22.12.2020- Hotărârea Senatului UMF Craiova nr 4 din 30.06.2021</p> <p>Din 2014 – Conferențiar universitar, UMF Craiova</p> <p>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”.</p> <p>Din 2007 – director rezidențiat medicină de urgență Centrul Craiova</p> <p>2002 - Șef de lucrări disciplina medicină de urgență și disciplina prim ajutor-UMF Craiova</p> <p>2001 iunie - medic primar în specialitatea medicină de urgență</p> <p>1996 – asistent universitar disciplina medicină de urgență – UMF Craiova</p> <p>1996 - până în prezent - 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</p> <p>1993 - 1996 medic rezident medicină de urgență Spitalul Clinic Județean nr. 1 Craiova</p> <p>1992 - 1993 medic stagiar Spitalul Clinic Județean nr.1 Craiova</p>
<b>Funcția sau postul ocupat Perioada</b>	<p>1986 - 1992 Facultatea de Medicină Generală a Universității din Craiova</p> <p>Conferențiar universitar UMF Craiova din 2014,</p> <p>Șef disciplină medicină de urgență UMF Craiova din 2009,</p> <p>Membru in Consiliul Departamental – Departament V – Facultatea de Medicina UMF Craiova, 2011</p> <p>Membru in Consiliul Departamental – Departament VII – Facultatea de Medicina UMF Craiova,2014</p> <p>Medic șef UPU – SMURD Dolj, din 1997</p> <p>Medic șef SMURD regional regiunea IV S – V Oltenia din 2009</p> <p>Director rezidențiat centrul de rezidențiat în medicină de urgență Craiova din 2005</p> <p>Formator 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 din 1999</p> <p>Membru in Comisia de medicină de urgență și dezastre a Ministerului Sanatatii din 2001</p> <p>Vicepreședinte Consiliul Național Român de Resuscitare din 1999</p>

**Activități și responsabilități principale** Derulare program de pregătire curriculară în medicina de urgență și prim ajutor în UMF Craiova  
Organizarea, desfășurarea și coordonarea pregătirii în rezidențiatul și atestatele de medicină de urgență prespitalicească și spitalicească Centrul de formare Craiova.  
Participare la organizarea activității în cadrul Departamentului V al Facultății de Medicină  
Organizarea și coordonarea activității UPU – SMURD DOLJ, a SMURD regional 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

**Numele/adresa angajatorului** UMF Craiova, Str P. Rares nr 2

**Educație și formare/Perioada** 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.

**Calificarea competența obținută** 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 Bucuresti - curs de formare în managementul sistemului serviciilor medicale de urgență - în cadrul programului româno – elvețian Remssy.

5 -16 octombrie 1999 Tîrgu - Mureş - 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 – Mureş - curs de urgențe pediatrice, organizat de Harlem Hospital și Departamentul de pompieri din New York (divizia medicală)

6– 17 decembrie 1999 – Tîrgu - Mureş – 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 – Mureş -Universitatea Harward și Universitatea New – York,centrul pilot în medicină de urgență Tîrgu – Mureş și Societatea de medicină de urgență și catastrofă din România

14 – 16 noiembrie 2002 – Tîrgu – Mureş curs de instruire in 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 – Mureş – 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 – Mureş și ISU ( formatori din SUA, Noua Zeelandă, Israel, Austria, România)

28 august – 2 septembrie 2006 – Tîrgu – Mureş, 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 - Mureş - 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)

**Disciplinele principale studiate** Resuscitare, medicină de urgență, medicină de dezastre, management sisteme de urgență

**/ competențe profesionale** Provider resuscitare al ERC - 2000

**dobândite** 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

Expert medical național medicină de urgență - Ordin MS nr. 1344/6.11.2006 cu completările ulterioare

Manager îmbunătățire procese - POSDRU/63/3.2/S/20264

Abilitare conducere doctorate - confirmare ordin MEC 6343/22.12.2020

Vicepreședinte Consiliul Național Român de Resuscitare

**Membru Societăți** Membru Societatea Română de Medicină de Urgență și Catastrofă

**Științifice** Membru European Resuscitation Council

Membru EUSEM (European Society of Emergency Medicine)

<b>Granturi, proiecte educationale si de formare continuă</b>	<p>Granturi/proiecte câștigate prin competiție (ca director/responsabil proiect/membru).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 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.</li> <li>2. 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)</li> <li>3. 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 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)</li> <li>4. Responsabil proiect „Profesioniști în intervenția integrată la accidente 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</li> <li>5. Coordonator de țară – 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</li> <li>6. Investigator studiu clinic SYNERGY Consult SRL și Mitsubishi Chemical Europe – „ Importanța testării NT – proBNP – ului în departamentul de Urgență” – noiembrie 2009 – noiembrie 2010</li> </ol>
---	--

7. 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

8. 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

9. 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 CHF

10.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.

11. 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.

12. 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.

13. 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

14, 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 urgente**». 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

**Alte proiecte  
esucationale**

Coautor și coordonator zonal al programului național de training în resuscitarea cardiorespiratorie – elaborat în cadrul Consiliului Național Român de Resuscitare (vicepreședinte din anul 2000)  
Coordonator Centrul zonal de instruire în prim ajutor, descarcerare și alte operațiuni de salvare regiune IV S–V Oltenia

**Autor ghiduri si  
protocoale de  
practica medicala**

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** (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**

**Elaborare de  
lucrari si publicatii  
stiintifice**

243 de lucrari publicate si comunicate in calitate de autor sau coautor dintre care: 27 lucrari publicate in extenso in reviste indexate Thomson Reuters, 1 acceptată, in curs de publicare, hI = 7,  
Peste 100 citari WOS

21 carti publicate – autor principal / coautor/ autor capitole

**Alte activități  
științifice și  
redacționale**

Membru în boardul științific al unor manifestări științifice



**Participări la  
congrese și  
manifestări  
științifice**

Membru în boardul științific redacțional al unor publicații.

1998 - Birmingham – UK - Conferință BASIC'S (BRITISH ASSOCIATION FOR IMMEDIATE CARE )

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

30 sept. - 3 oct. 1999 -Sinaia - invitat la al XXXVIII-lea 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)

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”

Annual 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 - 2019 (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  
 17-19 noiembrie 2017, Ramalah, Cisiordania. Participare la - The second palestinian european romanian medical conference.

**Aptitudini și competențe personale**

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

**Limba maternă**

Română

**Limba(i) străină(e) cunoscută(e)**

Franceză

Engleză

**Autoevaluare Nivel european (\*)**

Înțelegere

Vorbire

Scriere

Limba franceza Limba engleza	Ascultare	Citire	Participare conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
	B1	C1	A1	A1	D1	
	B2	C2	A3	A3	D3	
<b>Competențe și abilități sociale</b>	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 Capacitate de negociere, Inteligență emoțională					
<b>Competențe și aptitudini organizatoric</b>	Management resurse umane Management organizațional, Management achiziții publice					
<b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	Aptitudini de operare - Nivel bun					
<b>Alte competențe și aptitudini</b>	Psihopedagogie					
<b>Rolul in proiecte de cercetare, dezvoltare</b>	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)					
<b>Activitățile desfășurate în cadrul proiectelor</b>	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 Desfășurarea 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

Proiectarea /implementarea programului de ameliorare a asistenței medicale de urgență în România 1999.

Proiectarea programului de formare în resuscitare cardiorespiratorie în centrul de formare Craiva și implementarea acestuia începând din 1999. Generalizare națională a modelului din 2000

Evaluare sisteme de sănătate

Evaluare programe educaționale

12. ianuarie 2022

