



INFORMAȚII PERSONALE

Cristina-Elena Mandici

📍 strada Fundac Magnoliei, nr . 17, Valea Lupului, 707410

Iasi (România) ☎ 0740091122

✉ tanasacristina@yahoo.com; cristina-elena.mandici@umfiasi.ro

💬 Yahoo! Messenger (YIM) tanasacristina@yahoo.com

LOCUL DE MUNCĂ

Medic specialist obstetrică-ginecologie- Spitalul Providența, Iași

Asistent Universitar perioada determinată în cadrul UMF Iași, disciplina

Obstetrică-Ginecologie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/01/2014–30/01/2020

Medic rezident obstetrică-ginecologie

Maternitatea Cuza-Vodă, Iași, (România)

- examinarea bolnavului, prescrierea tratamentului, efectuarea explorărilor paraclinice (ecografie pelvină, interpretarea traseului cardiocografic), acumularea și consolidarea unor abilități practice (efectuarea operațiilor cezariene, a operațiilor de histerectomie, mastectomie parțială, amniocenteza, efectuarea de

23 Ar

biopsii de endometru și endocol, puncție biopsie sân, test Babeș Papanicolau, test bacteriologic.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 01/02/2020–Prezent Medic specialist, confirmat în specialitatea obstetrică-ginecologie
UMF, Gr. T. Popa, IAȘI, (România) cu competențe în ultrasonografie obstetricală și ginecologică, colposcopie, histeroscopie, laparoscopie, reproducere umană asistată și morfologie fetală
- 01/10/2020 Admisă la doctorat în specialitatea Obstetrică-Ginecologie octombrie 2020.
- 01/01/2014–31/01/2020 Medic rezident obstetrică-ginecologie
Maternitatea Cuza-Vodă, Iași, Iași (România)
- 2007–2013 Diplomă de Doctor-Medic, specialitatea Medicină Generală
Universitatea de Medicină și Farmacie Gr. T. Popa, Iași, (România)
- 2002–2007 Diplomă de bacalaureat
Seminarul Teologic „Cuvioasa Parascheva”, Agapia, Târgu-Neamț (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	B1	A2	A2	A2	A2

DELTA-A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Sunt proactivă, comunicativă, lucrez bine în echipă (fostă membră a SSMI, voluntar Crucea Roșie, voluntar în cadrul programului de asigurare a asistenței medicale a pelerinilor în cadrul sărbătorilor prilejuite de Hramul Sf. Cuv. Parascheva- IAȘI.

Am realizat și relizez și în prezent interviuri radio pentru Trinitas pe diverse teme medicale din domeniul specialității Obstetrică-Ginecologie. Stabilesc ușor relații cu oameni noi, sunt o persoană empatică.

24 Oct

Competențe organizaționale/manageriale

Membră a Societății Române de Obstetrică și Ginecologie (SOGR)

Membră a Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie (SRUOG)

Membră Societății Internaționale de Endocrinologie Ginecologică (ISGE)

Membră a Societății internaționale de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie (ISUOG)

Membră a Societății Române de Estetică Ginecologică (SREG)

Voluntar Cucea Roșie Română.

sărbătorilor prilejuite de Hramul Sf. Cuv. Parascheva- IAȘI
Voluntar în cadrul programului de asigurare a asistenței medicale a pelerinilor în cadrul

Competențe dobândite la locul de muncă

Usurința în comunicare datorită interacțiunii cu pacienții, consecvență, rigurozitate din studiile și proiectele de cercetare, flexibilitate, mă adaptez ușor, lucrez bine în echipă.

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office, Windows si Internet

25 EU

Activitatea mea de formare profesională continuă a fost orientată constant către aprofundarea cunoștințelor teoretice și practice în domeniul obstetricii și ginecologiei, precum și către dezvoltarea competențelor academice și de cercetare, prin participarea la numeroase cursuri, conferințe, congrese și programe de perfecționare naționale și internaționale.

În anul 2010, am participat, în calitate de voluntar, la programul de asigurare a asistenței medicale de urgență pentru pelerini, organizat în cadrul sărbătorilor prilejuite de Hramul Sfintei Cuvioase Parascheva din Iași, activitate desfășurată sub egida Mitropoliei Moldovei și Bucovinei.

În perioada 2014–2015, am participat la multiple manifestări științifice și cursuri de perfecționare medicală, printre care Congresul Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie, Conferințele Naționale „Zilele Medicale Vasile Dobrovici”, Zilele Institutului pentru Ocrotirea Mamei și Copilului „Prof. Dr. Alfred Rusescu” București, precum și conferințe și simpozioane interdisciplinare organizate la Iași și Chișinău. Totodată, în această perioadă am desfășurat activități de voluntariat medical și am participat la programe dedicate abordărilor terapeutice moderne și recuperării medicale.

În anul 2019, am urmat cursuri și workshopuri dedicate urgențelor obstetricale și medicinei fetale, incluzând cursul „Gestionarea marilor urgențe obstetricale” organizat la București, workshopul „Hands-on First Trimester Scan – de la teorie la practică” organizat la Oradea, precum și participarea la Congresul Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie și la atelierul de cardiologie fetală desfășurate la Târgu Mureș.

Anul 2020 a reprezentat un moment important în dezvoltarea profesională, prin obținerea titlului de medic specialist obstetrică-ginecologie și a competenței în ultrasonografie obstetricală și ginecologică. În același an, am absolvit cursul „Tehnici avansate de analiză statistică în studii și cercetări medicale”, precum și programul „Endocrinologie-Ginecologie, Modulul II”. Totodată, am participat la cursurile internaționale organizate de Fetal Medicine Foundation (FMF Webinar Course in Fetal Medicine) și am devenit membră a Societății Române de Obstetrică și Ginecologie și a Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie.

În anul 2021, am obținut competența în histeroscopie, iar în anul 2022 am obținut competența în colposcopie și am absolvit modulele psihopedagogice I și II din cadrul Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași. În același an, am participat la cursul internațional „Breast Imaging – Fundamentals of Ultrasound, Mammography and Breast MRI. Interventional Ultrasound Techniques for Breast Tumor Localization and Biopsy” și am devenit membră a Societății Europene de Ginecologie Endocrinologică.

În anul 2023, am obținut certificarea în chirurgie laparoscopică ginecologică și certificarea în terapii PRP și laser vaginal, activități care au contribuit la diversificarea competențelor chirurgicale și terapeutice.

În anul 2024, am obținut competența în reproducere umană asistată și am participat la „Advanced Cadaver Course in Endometriosis Surgery Masterclass”, desfășurat în cadrul Universitätsklinikum des Saarlandes (Homburg), program dedicat perfecționării tehnicilor chirurgicale avansate în managementul endometriozei.

Tot în anul 2025, am devenit membră a Societății Internaționale de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie, consolidând astfel integrarea în comunitatea științifică internațională.

În anul 2026, am obținut competența în Medicină Materno-Fetală și certificatul de competență lingvistică în limba engleză – nivel B2. devenind totodată membră a Societății Române de Estetică Ginecologică.

Participarea constantă la congrese, conferințe și workshopuri naționale și internaționale, atât în calitate de participant, cât și de speaker, reflectă preocuparea permanentă pentru perfecționare profesională, dezvoltare academică și implicare activă în activitatea științifică din domeniul obstetricii și ginecologiei.

Activitatea mea științifică s-a concretizat prin publicarea și elaborarea unor articole în domeniul obstetricii și ginecologiei, cu accent asupra endometriozei, contribuind la dezvoltarea cercetării medicale și la promovarea unei abordări moderne, interdisciplinare și orientate către medicina bazată pe dovezi, prin integrarea experienței clinice cu activitatea academică și de cercetare.

Lista completă a articolelor științifice publicate, precum și a unei părți a lucrărilor prezentate în cadrul manifestărilor științifice naționale și internaționale, este anexată prezentului document, reflectând preocuparea constantă pentru activitatea de cercetare, dezvoltarea profesională continuă și contribuția activă la progresul domeniului obstetricii și ginecologiei.

Lucrări in extenso, indexate ISI – autor si co-autor

1. Vitamin D-The Iceberg in Endometriosis-Review and Meta-Analysis

Alexandra Ursache^{1,2}, Ludmila Lozneau³, Iuliana Elena Bujor¹, **Cristina Elena Mandici^{1*}**, Lucian Vasile Boiculese⁴, Alexandra Irma Gabriela Bausic⁵, Mihaela Grigore^{1,2}, Demetra Socolov^{1,2}, Daniela Roxana Matasariu^{1,2}

Pers. Med. 2024, 14(1), 119; <https://doi.org/10.3390/jpm14010119>, IF-3

2. Effects of Progestin on Modulation of the Expression of Biomarkers in Endometriosis

Daniela Roxana Matasariu^{1,2}, Alexandra Irma Gabriela Bausic^{3,4}, **Cristina Elena Mandici^{1*}**, Iuliana Elena Bujor¹, Alexandra Elena Cristofor¹, Elvira Bratila^{3,4}, Ludmila Lozneau⁵, Lucian Vasile Boiculese⁶, Mihaela Grigore^{1,2}, Alexandra Ursache^{1,2}

Biomedicines 2023, 11(7), 2036; <https://doi.org/10.3390/biomedicines11072036>, IF-3,9

3. Vitamin D and Mitosis Evaluation in Endometriosis: A Step toward Discovering the Connection?

Daniela Roxana Matasariu^{1,2}, **Cristina Elena Mandici^{1,†}**, Alexandra Ursache^{1,2}, Alexandra Irma Gabriela Bausic^{3,4}, Iuliana Elena Bujor¹, Alexandra Elena Cristofor¹, Lucian Vasile Boiculese⁵, Mihaela Grigore^{1,2}, Elvira Bratila^{3,4}, Ludmila Lozneau⁶.

Biomedicines 2023, 11(8), 2102; <https://doi.org/10.3390/biomedicines11082102> IF-3,9

4. The Impact of the COVID-19 Pandemic on Quality Education of the Medical Young Generation

Daniela Roxana Matasariu¹, Ludmila Lozneau^{1,3}, Iuliana Elena Bujor¹, Alexandra Elena Cristofor¹, **Cristina Elena Mandici^{1*}**, Marcel Alexandru Găină⁴, Cristinel Ștefănescu⁴, Vasile Lucian Boiculese⁵, Ioana Popescu⁶, Laura Stătescu⁶, Andreea Rusu³, Simona Eliza Giusca³, Alexandra Ursache^{1,2}

Int. J. Environ. Res. Public Health 2023, 20(5), 3953; <https://doi.org/10.3390/ijerph20053953>
IF-4,6

5. Genital infection with Ureaplasma urealyticum and its effect on pregnancy

Daniela Roxana Matasariu¹, Alexandra Ursache¹, Alina Agache¹, **Cristina Elena Mandici¹**, Vasile Lucian Boiculese¹, Iuliana Elena Bujor³, Dorina Rudisteanu³, Irina Dumitrascu^{1,3}, Carmina Mihaela Schaas^{1,3}
Exp Ther Med. 2021 Nov 26;23(1):89. doi: 10.3892/etm.2021.11012. IF-2,4

24 Elm

6. Epidemiology of Adverse Outcomes in Teenage Pregnancy-A Northeastern Romanian Tertiary Referral Center

Alexandra Ursache^{1,2}, Ludmila Lozneau³, Iuliana Bujor¹, Alexandra Cristofor¹, Ioana Popescu⁴, Roxana Gireada¹, **Cristina Elena Mandici**¹, Marcel Alexandru Găină⁵, Mihaela Grigore^{1,2}, Daniela Roxana Matasariu¹.

Int. J. Environ. Res. Public Health 2023, 20(2), 1226; <https://doi.org/10.3390/ijerph20021226>.

IF-4,6

7. Hormonal, apoptotic, proliferative and inflammatory markers' expression in Desogestrel-treated women with ovarian endometriosis

Daniela Roxana Matasariu, Ludmila Lozneau, Irina Dumitrașcu, Mihaela Grigore, Alexandra Elena Cristofor, **Cristina Elena Mandici**, Iuliana Elena Bujor, Alexandra Ursache, Anca Daniela Brăila, Alexandra Bausic, Romeo Micu.

Rom J Morphol Embryol. 2022 Aug 28;63(1):137–144. doi: 10.47162/RJME.63.1.14 IF-1

8. Mirroring Perinatal Outcomes in a Romanian Adolescent Cohort of Pregnant Women from 2015 to 2021

Daniela Roxana Matasariu^{1 2}, Irina Dumitrascu^{1 2}, Iuliana Elena Bujor¹, Alexandra Elena Cristofor¹, Lucian Vasile Boiculese³, **Cristina Elena Mandici**¹, Mihaela Grigore^{1 2}, Demetra Socolov^{1 2}, Florin Nechifor⁴, Alexandra Ursache^{1 2}

Diagnostics 2023, 13(13), 2186; <https://doi.org/10.3390/diagnostics13132186> IF-3

9. COVID-19 Pandemic Affects Children's Education but Opens up a New Learning System in a Romanian Rural Area

Oana Miruna Oprea¹, Iuliana Elena Bujor², Alexandra Elena Cristofor², Alexandra Ursache², Bianca Sandu³, Ludmila Lozneau⁴, **Cristina Elena Mandici**², Andreea Silvana Szalontay^{5 6}, Marcel Alexandru Gaina^{5 6}, Daniela-Roxana Matasariu²

Children 2023, 10(1), 92; <https://doi.org/10.3390/children10010092> IF-2

10. Primary Clear Cell Adenocarcinoma of the Uterine Cervix in a 14-Year-Old Virgin Girl: Case Report

Iuliana Elena Bujor¹, Ludmila Lozneau², Alexandra Ursache^{1 3}, Alexandra Cristofor¹, Ana-Maria Scurtu⁴, Petru Plamadeala⁵, Roxana Gireada¹, **Cristina Elena Mandici**¹, Marcel Alexandru Găină⁶, Daniela Roxana Matasariu^{1 3}

Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19(24), 16652; <https://doi.org/10.3390/ijerph192416652> IF-4,6

11. Vaginal Microbiota Composition and HPV Genotype-Specific CIN2+ Risk: A Cross-Sectional Study

Alexandru Hamod¹, Razvan Popovici¹, Mihaela Oancea², Mihaela Grigore¹, Tudor Lazăr¹, Ingrid-Andrada Vasilache³, Anda Pristavu¹, Dumitru Gafițanu¹, Alexandra Cristofor¹, Adina Tănase¹, **Cristina Mandici**¹, Ana-Maria Grigore¹, Liliana Strat¹, Cristian Bucșineanu¹, Manuela Ciocoiu¹

Diagnostics 2026, 16(9), 1387; <https://doi.org/10.3390/diagnostics16091387> IF-3,3

12. MANDICI Cristina-Elena, ISTRATE Tatiana, GRIGORE Mihaela, MATASARIU Roxana. Acute Appendicitis in Early Pregnancy – A Diagnostic Challenge. 9 th Congress of the Romanian Society of Ultrasound in obstetrics and Gynecology –Filodiritto Editore ISI Proceedings; 23- 25 septembrie 2021:110-114.DOI: 10.26352/F923_SRUOG-2021

28 Cu

Activitatea științifică desfășurată până în prezent reflectă un interes constant pentru cercetarea medicală și dezvoltarea academică în domeniul obstetricii și ginecologiei, concretizat prin publicarea de articole științifice în reviste indexate internațional, precum și prin participarea activă la congrese și conferințe naționale și internaționale, atât în calitate de autor și coautor, cât și prin susținerea unor prezentări orale.

Direcțiile principale de interes științific au vizat endometrioza, biomarkerii implicați în patologia ginecologică, medicina fetală, patologia obstetricală și terapiile ginecologice moderne. Activitatea de cercetare s-a materializat prin publicarea unor articole în reviste cotate ISI și indexate internațional, precum și prin prezentarea unor lucrări științifice în cadrul unor manifestări academice de prestigiu, precum congresele ISGE, SEUD și ISUOG.

Printre lucrările prezentate se numără:

- „Research on Myoma in Northeastern Romania and Socio-Medical Outcomes” – prezentare orală, ISGE, Florența, 2022;
- „New Treatment Options in Urogenital Atrophy” – prezentare orală, ISGE, Florența, 2022;
- „Melatonin – A New Potential Biomarker with a Role in the Diagnosis and Treatment of Endometriosis” – SEUD, Dubai, 2023;
- „Fetal Atrial Septal Aneurysm: Follow-Up from Second to Third Trimester” – ISUOG, Budapesta, 2025.

Totodată, activitatea științifică include lucrări dedicate endometriozei, patologiei obstetricale și medicinei fetale, prezentate în cadrul congreselor și conferințelor naționale de specialitate, contribuind la consolidarea experienței academice și la dezvoltarea unei activități de cercetare orientate către medicina bazată pe dovezi și abordarea interdisciplinară a patologiei obstetrical-ginecologice.