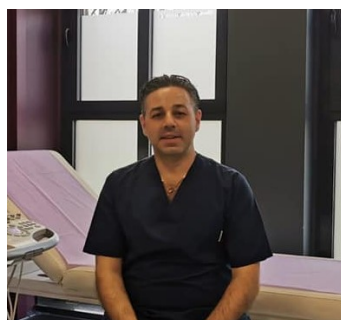


## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume	POPA ZORAN LAURENȚIU
Adresa	România
Telefon	
E-mail	popa.zoran@umft.ro
Cetățenia	Română
Data nașterii	
Sex	Masculin

### Experiența profesională

Perioada	<b>18.09.2012 – prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic primar Obstetrică-Ginecologie</b> , OMS Nr .848/2012 sesiunea IUNIE 2012 media generală 9,44, certificat nr 6639/ 17.09.2012
Perioada	<b>25.04.2008 –17.09.2012</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic specialist Obstetrică-Ginecologie</b> , OMSNr. 254/2008

	media 9,83 în anul 2008
Perioada	<b>24.02.2003 – 24.02.2008</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic rezident Obstetrică-Ginecologie</b> Obținut prin concurs (sesiunea noiembrie 2003, cu punctaj maxim, OMS Nr. 712/8.06.2004)
Numele și adresa angajatorului	Clinica Universitară de Obstetrică-Ginecologie "Bega" a Spitalului Clinic Județean de Urgență Pius Brînzeu, Bulevardul Liviu Rebreanu Nr 156, Timișoara, Timiș
	<b>01.01.2002 – 24.02.2003</b> <b>Medic stagiar</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stagiu de Chirurgie Generală în cadrul Spitalului C.F. Timișoara , Clinica III Chirurgie a Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara (îndrumător Prof.Dr.I.Szucsik), 2002-2003</li> <li>- Stagiu de Medicină Internă în cadrul Clinicii II Pediatrie, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara (îndrumător Prof.Dr.I.Popa), 2002-2003</li> </ul>

<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p>	<p><b>02.06.2025 -prezent</b>  <b>Șef al Secției de Obstetrică-Ginecologie II</b> din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Pius Brînzeu, Timișoara</p>
<p>(II) Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p>	<p><b>31.03.2025-prezent</b>  <b>Șef al Clinicii Universitare Obstetrică-Ginecologie III</b>  Decizia Nr 333/28.03.2025</p>
<p>(II) Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p>	<p><b>03.03.2025- prezent</b>  <b>Profesor Universitar</b></p> <p>Activitate didactică (cursuri de Obstetrică-Ginecologie la Facultate de Medicină, anul VI, secțiile cu predare în română și engleză)  Activitate de cercetare</p>
<p>(II) Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p>	<p><b>7.09.2018- 02.03.2025</b>  <b>Șef de lucrări</b></p> <p>Activitate didactică (cursuri și stagii de Obstetrică-Ginecologie la Facultate de Medicină, anul VI, secțiile cu predare în română și engleză)  Activitate de cercetare</p>
<p>(II) Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p>	<p><b>26.02.2007- 17.09.2018</b>  <b>Asistent Universitar</b></p> <p>Activitate didactică (stagii de Obstetrică-Ginecologie la Facultate de Medicină, anul VI, secțiile cu predare în română și engleză)  Activitate de cercetare</p>
<p>(II) Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p>	<p><b>24.02.2003 – 26.02.2007</b>  <b>Preparator Universitar</b></p> <p>Activitate didactică (stagii de Obstetrică-Ginecologie la Facultate de Medicină, anul VI, secțiile cu predare în română)  Activitate de cercetare</p>
<p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p>Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara –  Departamentul XII: Obstetrică-Ginecologie, Neonatologie și Puericultură  Sterilitate și Contracepție  Clinica Universitară de Obstetrică-Ginecologie “Bega”, Bulevardul Victor Babeș, 12, Timișoara, Timiș</p>

## Educație și formare

Perioada / Numele și tipul  
instituției de învățământ /  
furnizorului de formare

**2024: Atestat de Abilitare** Nr 7670/05.12.2024

**2019-2020 Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Nivel I II**  
Absolvire cu nota zece

**2010 Doctor în Medicină** având lucrarea cu titlul „Riscul Reproductiv in Familiile cu Mucoviscidoza (Fibroza Chistică), si Importanța Diagnosticului Prenatal”, Coordonator Stiintific : Acad. Prof. Univ. Dr. Ioan Munteanu  
În urma susținerii tezei de doctorat și în baza Ordinului Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului nr.4542 din 28.07.2010

### **2002 Doctor Medic**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, Timisoara (România)

- Media de absolvire: 10

- Media la examenul de licență: 9,62

În urma promovării examenului de licență din sesiunea septembrie 2002, Diplomă Seria U

Nr. 0043671, Nr. Înreg. 296 din 26.11.2002

**2000, 2001** Burse pentru stagii practice de pregătire la Universitatea „Johann Wolfgang Goethe”

din Frankfurt, în cadrul Clinicii de Urologie (Șef Clinică și îndrumător Prof.Dr.J. Jonas)

**1996 Diplomă de bacalaureat**, cod Ministerul Învățământului 017921

Liceul Teoretic „Nikolaus Lenau” Timișoara

-Media de absolvire: 9,74

## Studii Complementare

- **Atestat de Studii complementare în Gineco-Oncologie**, obținut în urma promovării examenului de evaluare organizat de MS în sesiunea 06 Noiembrie 2024 cu media 9,09; Diplomă Seria C, Nr. de înregistrare 058451
- **Atestat "Managementul serviciilor de sănătate"** Certificat Seria AT Nr 0103, Nr înregistrare 100/24.07.2023
- **Atestat de Studii complementare în Medicină Materno-Fetală**, obținută în urma promovării examenului de evaluare organizat de MS în sesiunea 25 Mai 2022, cu media 8,66; Diplomă Seria C, Nr. 052783, Nr. de înregistrare 54703 din data 04.08.2022
- **Competență în Tratatamentul Infertilității Cuplului și Reproducerea Umană Asistată**, obținută în urma promovării examenului de evaluare organizat de MS în sesiunea 01 Noiembrie 2017, cu media 7,10; Diplomă Seria C, Nr. 042732, Nr. de înregistrare 44652 din data 20.12.2017
- **Competență în Ultrasonografie Obstetricală și Ginecologică**, obținută în urma promovării examenului de evaluare organizat de MS în sesiunea 14 Martie 2013, cu media 9,61; Diplomă Seria C, Nr. 032531, Nr. de înregistrare 34451 din data 30.05.2013
- **Competență în Chirurgie Laparoscopică**, obținută în urma promovării examenului de evaluare organizat de MS în sesiunea 24 Septembrie 2013, cu media 9,59; Diplomă Seria C, Nr. 032699, Nr. de înregistrare 34619 din data 04.12.2013)
- **Competență în Histeroscopie**, obținută în urma promovării examenului de evaluare organizat de MS în sesiunea 28 Mai 2014, cu media 9,90; Diplomă Seria C, Nr. 034407, Nr. de înregistrare 36327 din data 21.07.2014)
- **Competență în Colposcopie**
- **Curs Ecografie în Obstetrică –Ginecologie** -partea I – 01.04-15.05.2004, partea II – 1.04- 14.05.2005 (Certificat de absolvire nr.684/14.04.2009)
- **Curs de instructor de resuscitare neonatală**, acordat de „International Relief Teams”- 2noi2005 (Certificat de absolvire nr.)

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

ISCED 8

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Engleză

Germană

Sârbă

Croată

Greacă

Comprehensiune		Vorbit		Scris	
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare		
C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser
C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser	C2 Proficientuser
B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User
B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User	B2 Intermmediat e User
A2 Basic User	A2 Basic User	A2 Basic User	A2 Basic User	A2 Basic User	A2 Basic User

(\*) Cadrului european de referință pentru limbi

Atestate lingvistice

Diplomă TOEFEL 1998

Atestat limbă germană Liceul Teoretic Nikolaus Lenau 1996 (Sprachdiplom)

Competențe și abilități sociale  
și organizatorice

*Organizare de manifestări științifice naționale sau internaționale:*

- Membru în colectivul de organizare al Primului Congres Național de Mucoviscidoză cu participare internațională, Timișoara, 7-9 Mai 2003

- Membru în colectivul de organizare al Congresului Internațional de Obstetrică Ginecologie al Euroregiunii Dunăre-Criș-Mureș-Tisa(DKMT), 28-30 Oct.2004

Competențe și cunoștințe de  
utilizare a calculatorului

Excelentă stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, Powerpoint™)

Excelentă stăpânire a instrumentelor Windows XP™, Windows 7™, Windows 8™ și Mac OS X™

Cunoștințe bune ale aplicațiilor de grafică pe calculator (PhotoShop™)

**Participări la activități specifice mediului academic:**

## **I. Comisii de specialitate**

- 16.10.2013 – Secretar în comisia de examinare a candidaților înscrisi la examenul de medic specialist la specialitatea obstetrică-ginecologie
- 07.10.2015 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Chirurgie laparoscopică ginecologică
- 07.10.2015 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Histeroscopie
- 23.05.2016 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Chirurgie laparoscopică ginecologică
- 24.05.2016 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Histeroscopie
- 14.11.2016 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Histeroscopie
- 22.05.2017 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Chirurgie laparoscopică ginecologică
- 21.05.2018 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Chirurgie laparoscopică ginecologică
- 22.05.2018 - Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Histeroscopie
- 05.03.2019 – Membru în Comisia de Examinare în vederea desfășurării concursului pentru ocuparea unui post cu normă întreagă de medic resident ultimul an, specialitatea obstetrică-ginecologie la Secția clinică obstetrică-ginecologie I
- 15.05.2019 – Membru în Comisia de Examinare a candidaților înscrisi la examenul de studii complementare la specialitatea Chirurgie laparoscopică ginecologică
- 28.03.2023 – Membru în Comisia de Analiză a Decesului
- 23.02.2024 – Președinte Comisia de etică și deontologie profesională a Senatului universitar
- 24.07.2024 - Președinte Comisie de specialitate de etică și deontologie profesională a Senatului universitar

## **II. Sesiuni științifice, simpozioane, congrese**

2003:

- Primul Congres Național De Mucoviscidoza ( Fibroza Chistica) cu Participare Internațională- 7-9 Mai
- Al II-lea Congres al Societății Romano-Germane de Obstetrică-Ginecologie, 28 mai-1 iun

2004:

- Congresul Internațional de Obstetrică-Ginecologie al Euroregiunii DKMT, 28-30 oct

2005:

- Ghidul de Ginecologie Endocrinologică și Medicina Reproductivă, 21-24 iun
- Al IV-lea Congres Internațional al Societății Romano-Germane de Obstetrică-Ginecologie, 25 iun
- Programul de Reanimare Neonatală - Curs de Formare pentru Formatori, organizat de UMFVBT în colaborare cu Universitatea Louisville, SUA, 3-4 oct
- Al 6-lea Congres Internațional de Angiologie
- Al 5-lea Congres de Chirurgie Ambulatorie .Simpozion de Limfologie, 27-29 oct

2006:

- A 50 Intalnire a Societății Ginecologilor și Obstetricienilor din Serbia
- Simpozionul: Concepte moderne în tratamentul carentei de fier în gravidopuerperalitate, 05.09

- Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta, 28sep-1oct
- Al XIV-lea Congres National de Obstetrica Ginecologie cu Participare Internationala , 11-14 oct

2007:

- Al VI-lea Congres Romano-German de Obstetrica-Ginecologie, 4-5 mai
- Simpozionul „Rolul progesteronului natural in patologia de sarcina si menopauza”, 20.04
- Al II-lea simpozion international de chirurgie plastica si reconstructiva, 27-29.apr
- Al III-lea Congres National de Ginecologie Endocrinologica cu participare internationala, 24-26 mai, Brasov
- Al V-lea Congres de Obstetrica-Ginecologie al Euroregiunii DKMT, 13-14 sep

2008:

- Simpozionul „Metode de contraceptie-eficienta si siguranta”, 18.02
- Cursul cu tema „Managementul Mucoviscidozei in practica, din perspectiva retelei nationale de Mucoviscidoza”, 11-12.04
- Al III-lea Simpozion International de Reconstructie a Sanului , 28-31 Mai
- The XXth Congress of European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology in conjunction with The XIth Romanian Conference of Ultrasound in Medicine and Biology, 31 mai-3 iun
- Simpozion International „Conduita Minim-Invaziva in Obstetrica si Ginecologie”, 19-21.06
- A IX-a Conferinta Nationala a Societatii de Obstetrica si Ginecologie din Romania, 25-27. sep, Cluj-Napoca
- A II-a Intalnire de Cercetare a Fundatiei „Egon and Ann Diczfalusy Foundation” cu tema „Prevention in Women’s Health, 30 sep-1 oct
- Simpozionul international „One step fertility clinic”, 24 oct, Novi Sad, Serbia
- Conferinta Nationala „Zilele Pediatriei Iesene”, 30 oct-1 noi, Iasi
- Conferinta Societatii de Obstetrica si Ginecologie a Regiunii Sachsen, Germania „Hormoni si Antihormoni”, 7-9 noi, Magdeburg, Germania
- Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta, Editia a VI-a, 28-30 Dec

2009:

- Intalnire de cercetare internationala sponsorizata de Fundatia „Egon and Ann Diczfalusy”, 24. Ian, Szeged, Ungaria
- Simpozionul : „Evolutia principalilor indicatori demografici si a operatiilor cezariene, studiu comparativ euro-regiune. Perioada de raportare: 1985-1989; 2004-2008” , 28 Mar, Arad
- Simpozionul : „Preventia cancerului de col uterin si a condiloamelor acuminate prin vaccinare”, 9 Apr
- Cursul postuniversitar cu participare internationala: „Disfunctia sexuala feminina- date generale”, 02-04 Apr
- Al IV-lea Congres al Societatii de Ginecologie Endocrinologica, 07-09 mai, Sinaia
- Al VIII-lea Congres Romano-German de Obstetrica-Ginecologie – Controverse in Obstetrica Ginecologie, 14-16 Mai , Oradea
- The IVth International Symposium of Breast Aesthetic and Reconstructive Surgery, 28-30 Mai
- The 3-rd Ian Donald Course Romanian Branch – Multiple pregnancy. Fetal heart, 1-2 iul, Cluj-Napoca
- Al VIII-lea Congres National de Medicina Perinatale – Diabetul si Sarcina , 3-4 iul, Cluj-Napoca
- Cursul-Conferinta: „Imbunatatirea indicatorilor de morbiditate si mortalitate prin cancer de col uterin, utilizand informarea si aplicarea metodelor de preventie, 20-22 noi
- Simpozionul cu tema „Osteoporoza in Postmenopauza- Importanta preventiei si tratamentul precoce, 10 Dec

2010:

- Conferinta Internationala de Sănătate Reproductivă Umană cu tema „Sarcina Normală și Patologică”, 26-28 noiembrie, Timișoara
- Simpozionul Contraceptive orale de ultimă generație, 11 noiembrie, Timișoara



- The V-th International Symposium of Aesthetic and Breast Reconstruction, „Burns treatment in the third millennium”, 29 aprilie-01 mai, Timișoara
- Congresul Internațional de Obstetrică și Ginecologie cu participare Internațională- Ovarul. Dirijarea travaliului și Asistența la Naștere, 28-30 octombrie, București
- Lector al Simpozionului cu tema “Boala cronică de rinichi, hipertensiunea arterială indusă de sarcină”, 03 iulie, Arad
- Cursul Laparoscopic Psychomotor Skills Training and testing, 7 octombrie, München
- Simpozionul “Abordarea medicală individualizată în infertilitatea anovulatorie”, 13 noiembrie, Timișoara

#### 2011:

- Atelierul de formare “Cum ne apărăm de malpraxis”, din cadrul proiectului “Doctori în servicii medicale de calitate”, 04-05 mai, Timișoara
- Cursul de Chirurgie uterină vaginală și laparoscopie asistată laparoscopic. Tehnici chirurgicale în prolaps uterin și incontinență urinară, 13-14 mai, Timișoara
- The 4th Congress of the South-East European Society of Perinatal medicine, 20-21 Mai, București
- Conferința EuroRegională de Neonatologie, cu temele: “Nou-Născutul prematur ELBW, Nou-născutul din mama cu hipertensiune arterială indusă de sarcină. Infecția materno-fetală cu CMV”, 20-22 octombrie, Timișoara
- 13th World Congress of the International Menopause Society, 8 noiembrie, Roma
- CTG Training Course, 15 Aprilie, Timișoara
- Ian Donald Inter-University School Of Medical Ultrasound-Advanced course Fetal Central Nervous System, 18-19 Mai, București
- The First Romanian National Congress Of Minimally Invasive Surgery in Gynecology, The 8th International Congress of AAGL, 27 iunie, București
- Simpozionul cu tema “Noi evidențe în practica ginecologică”, 29 februarie, Timișoara

#### 2012

- Workshop-ul cu titlul “Aplicații biomedicale în obstetrică-ginecologie: patologia cervicală, nașterea prematură, determinări prenatale”, 19 mai, Timișoara
- Cursul “Role of Laser in ENT, Dermatological and Gynecological Treatment”, Part I, 24-25 februarie, Timișoara
- Cursul “Noi Direcții în Managementul Suferinței fetale perinatale”, 03-07 iulie, Timișoara
- Simpozionul “Prevenția primară a anomaliilor congenitale și a complicațiilor în timpul sarcinii”, 20 septembrie, Timișoara
- The 6th Ian Donald Course Romanian Branch, 22-23 octombrie, Cluj-Napoca

#### 2013:

- 11th World Congress of Perinatal Medicine, 19-22 iunie, Rusia
- Al IX-lea Congres Româno-German de Obstetrică-Ginecologie, 05-06 iulie, Timișoara
- Al IX-lea Congres Româno-German de Obstetrică-Ginecologie, 05-06 iulie, Timișoara, cu obținerea premiului III “Mircea Teodorescu” pt lucrarea “The Laparoscopic diagnosis of chlamydial infection and its impact on the couple’s sterility”

#### 2014:

- 4th International Video Workshop on Radical Surgery in Gynaecological Oncology, 3-5 aprilie, Praga
- Al XVI-lea Congres Național de Obstetrică-Ginecologie – 24-25 Octombrie, Cluj-Napoca
- Simpozionul “Ziua Medicală Synevo”, 8 octombrie, Timișoara
- 4th International Fetal Neurology Conference, 26-27 martie, București

#### 2015:

- Al 2-lea Congres al Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică-Ginecologie, 26-28 martie, București
- Cursul aprobat ISOUG “11-13 Weeks Fetal Neurosonography”, 27 martie, București

- Cursul preconferință de Chirurgie Laparoscopică- a VIII-a Conferință DKMT de Obstetrică-Ginecologie cu participare internațională, 21-23 septembrie, Timișoara
- A VIII-a Conferință DKMT de Obstetrică-Ginecologie cu participare internațională, 24-25 septembrie, Timișoara
- Certificat de absolvire al cursului online “Noua procedura standard de tratament asociat în infecțiile tractului urinar”, septembrie 2015-septembrie 2016

2016:

- Atelierul de lucru “Prevenirea și Managementul Situațiilor de Malpraxis”, 08 iunie, Timișoara
- The precongress Course Laparoscopic Skills, 1 iunie, Arad
- Al III-lea Congres Național de Chirurgie Minim Invazivă în Ginecologie, 31 mai-2 iunie, Arad
- Certificat de absolvire al cursului online “Deficiența de fier- Aspecte moderne de tratament”, 20 februarie 2016- 20 februarie 2017

2017:

- The 11th Annual Meeting of the Egon and Ann Diczfalussy Foundation, 5-6 octombrie, Hunedoara

2018:

- Certificat de absolvire al cursului online, “Managementul modern al ITU”, 29 martie 2017-29 martie 2018
- Diplomă de participare la al 17-lea Congres Național al Societății de Obstetrică și Ginecologie din România
- Diplomă de participare la atelierul de lucru “Conformitatea practicii medicale cu cerințele legale aplicabile”

2019

- 06.06.2019 - Diplomă de participare la Cursul de masterclass de ecografie în ginecologie: vârsta și înaintarea în vârstă – de la ghiduri la cazuri clinice
- 19.10.2019 - Diplomă de participare la al 13-lea Congres al Societății Europene de Ginecologie din Viena
- 09.11.2019 – Diplomă de participare la Cursul de screening pentru depistarea malformațiilor cardiace fetale
- 13.11.2019 - Diplomă de participare la simpozionul: Provocări multidisciplinare în practica medicală

2021:

- 22.10.2021 – Certificat de absolvire a cursului: Principii moderne în managementul bolii venoase cronice

2023:

- 01.03.2023 – Certificat de Lector și Trainer la: Curs de Rejuvenare intimă
- 19.09.2023 – Certificat de lector și trainer la: Curs de Rejuvenare intimă
- 05.10.2023 – Certificat de membru de onoare în Societatea Română de Estetică Ginecologică

2024:

- 05.04.2024 – Certificat de lector și trainer la: Masterclass în Estetică Ginecologică și Disfuncții Sexuale

2025

- 27-29.03.2025- Diplomă de participare la The 3rd National Congress of the Romanian Society of Fetal and Neonatal Medicine
- Conferința “The 17<sup>th</sup> annual meeting of the Egon and Diczfalussy Foundation”, 14-15 Noiembrie 2025, Timișoara
- Al 4-lea Congres Național de chirurgie minim invazivă în Ginecologie, 12-13 Noiembrie Timișoara

2026

- ESGO's 27th European GynaecologicalOncologyCongress, Copenhagen, Denmark 26-28.02.2026

## I. Publicații în volumele de rezumate ale unor conferințe și congrese

### – Naționale

1. Bîcă AM, Lelcu T, Avram VF, Aburel OM, **Popa Z**, Craina M, Muntean DM. Assessment of mitochondrial respiration in preeclamptic placentas. Al XIII-lea Congres Național al Societății Române de Fiziologie, online webinar event, 22 – 24 octombrie 2020, Volum de rezumate.
2. Bîcă AM, Lelcu T, Avram VF, Aburel OM, **Popa Z**, Craina M, Muntean DM. Platelet Respiration Is Impaired In Preeclamptic Pregnancies: A Pilot Study - poster presentation at Conferința Națională a Societății Române de Fiziopatologie, 4-7 Septembrie, 2019, Târgu-Mureș. Acta Medica Marisiensis 2019; vol 65 (suppl 7): p.12-13.
3. Bîcă AM, Lelcu T, Aburel OM, **Popa Z**, Craina M, Muntean DM, Assessment of mitochondrial respiration in human placenta, poster - Zilele Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Sesiune doctoranzilor, 11 decembrie 2019, Timișoara, poster section
4. Mihaela Uta, Marius Craina, **Zoran Popa**, Radu Dumitru Moleriu, Madalina Salapa, Dana Stoian, Stelian Gabriel Ilyes, Izabella Petre, Evaluarea factorilor determinanți ai nasterii premature în perioada 2013-2017. 17th National Congress of the Romanian-Society-of-Obstetrics-and-Gynecology / 1st Advanced Colposcopy Course, Iasi, ROMANIA, SEP 19-22, 2018
5. Roxana Nicolescu, Mădălin-Marius Margan, Cristian Mihon, **Zoran-Laurențiu Popa**, Marius Craina Expectant management of preterm prelabor rupture of membranes (pprom): the right decision? Actualități în obstetrică și ginecologia secolului XXI, 2014, Pag. 338-339 ISBN 978-606-10-1386-9
6. **Zoran Laurențiu Popa**, Alexandra Viorica Butean, Narcis Hrubaru, The laparoscopic diagnosis of chlamydial infection and its impact on the couple's sterility Congresul Societății Romano-Germane de Obstetrică și Ginecologie, Ediția a IX-a- Timisoara, 04-06 iulie 2013
7. Marius Lucian Craina, Madalin Margan, Catalin Dumitru, **Zoran Popa**, Roxana Margan, Radu Neamtu, Ivana Eremici, Alin Popescu, Metode de prevenire ale aderentelor postoperatorii în chirurgia ginecologică AL 17-LEA CONGRES NATIONAL AL SOGR DIN 19-22 SEPTEMBRIE, Iasi
8. Sandra Elena Burghina, Marius Craina, **Zoran Popa**, Daniela Iacob, Radu Dumitru Moleriu, Stelian Gabriel Ilyes, Izabella Petre, Infecțiile cu transmitere sexuală-implicatii în nașterea prematură, 17th National Congress of the Romanian-Society-of-Obstetrics-and-Gynecology / 1st Advanced Colposcopy Course, Iasi, ROMANIA, SEP 19-22, 2018
9. **Zoran Popa**, Narcis Hrubaru, Etiopatogenia hipertensiunii de gestație, Simpozionul cu tema : Boala cronică de rinichi. Rinichiul și hipertensiunea. Hipertensiunea arterială indusă de sarcină, 02-03.07.2010, Arad, pag.148-160. ISBN 978-973-664-419-1
10. Madalin Margan, **Zoran Popa**, Diagnosticul prenatal în mucoviscidoză (fibroza chistică), Congresul National pentru Studenți și Tineri Medici- Ediția a XIV-a, 9-12.dec.2010, București, ISBN 978-973-0-09472-5, pag.67
11. Ilie C., Ilie R., Enătescu I., Bernad E., **Popa Z.L.** : Rolul patologiei cordonului ombilical în calitatea vieții nou-născutului, Primul Congres Național de Neonatologie cu participare internațională, cu tema „Hipoxia perinatală”, Cluj-Napoca, 28-30 sep 2006, vol.rez., pp. 222-223, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, ISBN(10) 973-693-190-0.
12. A.Gluhovschi, N.Hrubaru, **Z.L.Popa**, I.Munteanu, Abordarea laparoscopică a sarcinii ectopice, Al IV-lea Congres al Societății Romano-Germane de Obstetrică și Ginecologie, Tema: Chirurgia endoscopică- Chirurgia viitorului/ Varia, 23-25.iun.2005

13. A.Gluhovschi, R.Nitu, **Z.L.Popa**, I.Munteanu, Valoarea tratamentului histeroscopic in malformatiile uterine Al IV-lea Congres al Societatii Romano-Germane de Obstetrica și Ginecologie, Tema: Chirurgia endoscopica-Chirurgia viitorului/ Varia,23-25.iun.2005
14. Popa Z., Bunu C., Popa I., Pop L., **Popa Z.L.**: Bronhic responsivity in mucoviscidosis, The 9-th National Congres of the Romanian Society of Physiological Sciences, Timisoara, Romania, June 3-5, 2004, Abstract Volume in Fiziologia, vol 14 supp, 2004, 47
15. Popa I, PopL, Velea I, Zagorca Popa, **Popa Z L**, Schwarz M, Hambleton G: Diabet zaharat și ascită fără ciroză într-un caz de mucoviscidoză, Primul Congres Național de Mucoviscidoză (Fibroză chistică) cu participare internațională, Timișoara, 7-9 Mai 2003, volrez. 40.
16. Zagorca Popa, Carmen Bunu, I Popa, L Pop, **Z.L Popa**: Responsivitate bronșică în mucoviscidoză, Primul Congres Național de Mucoviscidoză (Fibroză chistică) cu participare internațională, Timișoara, 7-9 Mai 2003, volrez. 21
17. Pop L, Popa I, Zagorca Popa, Elena Potencz, **Popa Z.L.**, Corina Paul, Ioana Popa: Mucoviscidoză asociată cu boală celiacă, Primul Congres Național de Mucoviscidoză (Fibroză chistică) cu participare internațională, Timișoara, 7-9 Mai 2003, volrez. 41.
18. Popa I, Paula Grigorescu Sido, Benga Gh., Schwarz M., Pop L., Zagorca Popa, Laura Dracea, Rodica Mihălceanu, Mirela Filip, Frențescu L, Corina Paul, **Popa Z.L.**: Mutațiile genetice la copii cu mucoviscidoză (fibroză chistică) din România (referat), Primul Congres Național de Genetică Medicală, Oradea 19-22 septembrie 2002, volrez. 18.

#### — Internaționale

1. Anca M. Bîna, Adrian Sturza, Oana M. Aburel, Elena Bernad, Claudia Borza, **Zoran L. Popa**, Marius L. Craina, Danina M. Muntean: Placental mitochondrial respiration and monoamine oxidase expression are increased in atypical severe preeclampsia: a case presentation, poster, 28.09-01.10.2022, The 8<sup>th</sup> European Section Meeting of the International Academy of Cardiovascular Sciences, Szeged, Ungaria, Abstract book p 68.
2. Anca M. Bîna, Oana M. Aburel, Adrian Sturza, Adelina G. Mocanu, Dana Chiriac, Elena Bernad, Claudia Borza, **Zoran L. Popa**, Marius L. Craina, Danina M. Muntean, Evaluation of mitochondrial dysfunction and oxidative stress in the setting of preeclampsia, oral presentation, 29-30 November 2021, 30<sup>th</sup> Anniversary of the ISP, online event, Abstract book p 7
3. Anca M BÎNĂ, Oana M ABUREL, Adina LINĂ, Sorina CHELU, **Zoran L. POPA**, Marius L. CRAINA, Danina M MUNTEAN, Claudia BORZA, Assessment of systemic and placental oxidative stress: a pilot study in preeclampsia, poster presentation, 23<sup>rd</sup> International Conference on Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis & Antioxidants, 13-15 October 2021, Paris, online event, Abstract book p 62
4. Anca M Bîna, Theia Lelcu, Adina Lină, Vlad F Avram, Oana M Aburel, Claudia Borza, **Zoran L Popa**, Marius L Craina, Danina M Muntean, Platelets and placenta mitochondrial respiration is impaired in preeclampsia, oral presentation, The 7<sup>th</sup> Meeting of European Section and 8<sup>th</sup> Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences, 20-23 September 2021, Banja Luka, Serbia. Abstract book, Scripta Medica 2021;52 Suppl 1, p.13, ISSN 2490-3329 (Print) ISSN 2303-7954 (Online)
5. Bîna AM, Lelcu T, Avram VF, Aburel OM, **Popa Z**, Craina M, Muntean DM. Assessment of platelet respiratory function in preeclampsia – poster at The 6<sup>th</sup> Meeting of European Section and 7<sup>th</sup> Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences, 11-14 Septembrie, 2019, Vrnjacka Banja, Serbia. Abstract book, p.149, ISBN: 978-86-7760-136
6. Alina Mușat, **Zoran Popa**, Marius-Lucian Craina, Roxana Onofrei, CT Luca, DC Bonte, C Pantea, L Stelea, I Petre - Identification Of Postural Changes During Pregnancy By Using Baropodometry -Case Presentation. A XV Conferința a Societatii Romano-Germane de Obstetrica-Ginecologie 2019

7. I.M. Ciuca, M. Dediu<sup>1</sup>, D. Vlad, **Z. Popa**, L.L. Pop - Lung Clearance Index and vitamin D. Poster Sessions / Journal of Cystic Fibrosis 17S3 (2018) S59–S138
8. **Zoran Laurentiu Popa**, Alexandra Viorica Butean, Narcis Hrubaru, The laparoscopic diagnosis of chlamydial infection and its impact on the couple's sterility Congresul Societății Romano-Germane de Obstetrică și Ginecologie, Editia a IX-a- Timisoara, 04-06 iulie 2013
9. **Zoran Popa**, D.M. Anastasiu, A. Gluhovschi, Diana Anastasiu, Cezara Muresan, Management von grossen Uterusfibromen din cadrul celui de al 58-lea congres al societății germane de obstetrică și ginecologie, cu tema „Werte, Wissen, Wandel”, 5-8.10. 2010, Munchen, Germania
10. **Zoran Popa**, Liviu Pop, Liviu Tamas, Gheorghe Budau, Madalin Margan, Assessment of the reproductive risk of couples with cystic fibrosis din cadrul Proceedings of the international conference for human reproductive health, November 26-28, 2010, Timisoara, Romania, ISBN Artpress: 978-973-108-339-1
11. D. Anastasiu, **Z.L. Popa**, M. Craina, Uterine Fibroma. A dispute on establishing the diagnosis Prevention in Women's Health 2nd Meeting of the Egon and Ann Diczfalusy Foundation, 30 sep-1 oct 2008, Szeged, Hungary
12. I. Munteanu, Cornelia Oana, Brigitte Hrubaru, Imad El Amine, **Z.L. Popa**, R. Nitu, Hemoragii „interne atipice” in malformatiile congenitale ale aparatului genital feminin in cadrul celui de al VI-lea congres international de angiologie, 27-29 oct 2005
13. D. Anastasiu, M. Craina, A. Gluhovschi, **Z.L. Popa**, Unele aspecte privind chiuretajul uterin la cerere in cadrul celui de al VI-lea congres international de angiologie, 27-29 oct 2005
14. Hrubaru N., **Popa Z.L.**, Brigitte Hrubaru, David S., Munteanu I.: Considerații asupra indicațiilor operației cezariene, Congresul Internațional de Obstetrică-Ginecologie al Euroregiunii Dunăre-Criș-Mureș-Tisa (DKMT), Timișoara, 28-30 Octombrie 2004, volrez. 98-99
15. Gluhovschi A., Anastasiu D., David S., Craina M., Dorneanu F., **Popa Z.L.**, Munteanu I.: Operația cezariană în malformațiile congenitale ale uterului, Congresul Internațional de Obstetrică-Ginecologie al Euroregiunii Dunăre-Criș-Mureș-Tisa (DKMT), Timișoara, 28-30 Octombrie 2004, volrez., 110
16. Pop L, Popa I, Simona Turcu, Benga Gh, Zagorca Popa, Schwarz M, Hambleton G, **Popa Z.L.**, Ioana Popa: Genetic heterogeneity and specificity in children with cystic fibrosis (mucoviscidosis) in Romania, A IV-a Conferință Națională de Pediatrie a Societății Bulgare de Pediatrie, 24-26 Mai 2003 (titlul în lb bulgară), Sunny Beach, Bulgaria, volrez. 24.
17. I. Popa, L. Pop, **Z. Popa**, Z.L. Popa: The Helicobacter pylori infection in CF, 4th International Symposium for Cystic Fibrosis, 2-3 December 2000, Budapest, Hungary.

## II. Granturi/proiecte de cercetare

1. Granturi obținute prin competiții:
  - grant CNCSIS tip AT (cod program 39/2000, 64/2001) – membru colectiv cercetare
  - grant CNCSIS tip E (cod program 384/2002) – membru colectiv cercetare
  - grant CNCSIS tip A (cod program 1188/2004) – membru în colectiv de cercetare
  - grant agreement nr.2006105 susținut de Agenția Executivă de Sănătate Publică (PHEA) a Comisiei Comunității Europene („European Centres of Reference Network for Cystic Fibrosis (ECORN\_CF)- „Rețeaua de centre europene de referință pentru fibroza chistică”, titular proiect T.O.F. Wagner, Klinikum der Johann Wolfgang Goethe-Universität, Frankfurt/Main, în parteneriat cu UMF VBT
2. Contracte de cercetare științifică:
  - Program VIASAN, contract nr 308/2004: Dezvoltarea unei bănci regionale de celule stem din sânge din cordon ombilical și placentă în vederea realizării transplantului autolog și allogen (în derulare începând cu 2004)
3. Rapoarte de cercetare științifică:

- Raport de cercetare privind „Studiu pilot de depistare neonatală prin screening cu tripsină imunoreactivăși de evaluare imunologică a infecției cu Pseudomonasaeruginosa în mucoviscidoză” – membru colectiv cercetare, grant CNC SIS (biblioteca UMF Timișoara, 302/21 02 2002)
- Raport de cercetare științifică privind „ Cercetări aprofundate în afecțiuni genetice, metabolice și nutriționale cu impact populațional la copil” - membru în colectivul de cercetare, grant CNC SIS (biblioteca UMF Timișoara, 480/ 28 01 2003)

### III. Tratate, cărți, monografii, publicate în edituri recunoscute

1. Marius Craina, Elena Bernad, Răzvan Nițu, Paul Stanciu, Cosmin Cîtu, **Zoran Popa**, Corina Șerbanand Rodica Mihăescu (2012). Renal Disease and Pregnancy, Diseases of Renal Parenchyma, Prof. Manisha Sahay (Ed.), ISBN: 978-953-51-0245-8, InTech, Available from: <http://www.intechopen.com/books/diseases-of-renal-parenchyma/renal-disease-in-pregnancy> p 75-92- Coautor
2. Doru Mihai Anastasiu, Ilie Constantin, Narcis hrubaru, Marius Craina, Grigora Dorin, Adrian Gluhovschi, Gherorghe Budău, Cezara Mureșan, Stelea Lavinia, **Popa Zoran**, Popa Claudia, Capitolul 1. Anatomia organelor genitale feminine. Cursul de Obstetrică -Partea a III-a, Prof.Dr. Doru Mihai Anastasiu (Editor) IMPRIMERIA U.M.F.T.-2011, p 5-15 -Coautor
3. M. Craina, **Z. Popa**, I. Munteanu. Capitolul 3 Instrumente și aparate. Tratatul de „Chirurgie Endoscopică în Ginecologie”, Acad. Prof. Univ. Dr. Ioan Munteanu, Editura Academiei Române, 2008, ISBN 978-973-27-1689-2 p 57-66 - Coautor

### IV. Lucrări de licență îndrumate

1. Particularități de nursing a lăuzei HIV pozitive, 2015 (Candidat: Czirtze Lavinia-Mihaela)
2. Rolul activ al mamei în expulzia fătului. Manevre ajutătoare, 2015 (Candidat: Dieaconu Simina)
3. Implicațiile la distanță ale operației cezariene, 2015 (Candidat: Rîinoveanu Laura)
4. Avorturile spontane și terapeutice versus întreruperea cursului sarcinii la cerere, 2015 (Candidat: ăineghe Ioana)
5. Endometrioza pelvină și sterilitatea feminină, 2014 (Candidat: Păuștoniu Paulina-Andreea)
6. Particularități ale subprogramului național de depistare precoce activă a cancerului de col uterin în regiunea de vest a României și modalități de îmbunătățire, 2013 (Candidat: Margan Mădălin Marius)
7. Infecția cu Virusul Papiloma Uman – Precursori a cancerului de col uterin. Injectarea împotriva Virusului Papiloma Uman (Candidat: Violeta Misgodan)
8. Recoltarea de celule stem din cordonul ombilical, 2011 (Candidat: Awad Belal)

### V. LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

#### Articole în reviste cotate ISI cu factor de impact:

1. Anglitoiu, A.; Abu-Awwad, A.; Anglitoiu, B.; Gurgus, D.; Pop, D.; Bina, A.M.; **Popa, Z.L.**; Sandesc, M.A.; Abu-Awwad, S.-A. Sexual Dimorphism and Age-Related Structural Changes in the Human Larynx: A Morphometric Study with Histological Correlates Relevant to Voice and Diagnostic Assessment. *Diagnostics* 2026, 16, 725. IF 3,3

2. Budisan C, Betea R, Muresan MC, **Popa ZL**, Citu C, Sas I, Chiriac VD. Physical, Emotional, and Stress-Related Dynamics over Six Months in Newly Diagnosed Epithelial Ovarian Cancer Survivors. *J Clin Med*. 2025 Jul 17;14(14):5087. doi: 10.3390/jcm14145087. PMID: 40725779; PMCID: PMC12295666.
3. Betea R, Budisan C, Stanga L, Muresan MC, **Popa ZL**, Citu C, Ratiu A, Chiriac VD. Quality-of-Life Trajectories and Perceived Stress in Women Treated for Uterine Cancer: A Six-Month Prospective Study. *Healthcare (Basel)*. 2025 Jul 23;13(15):1787. doi: 10.3390/healthcare13151787. PMID: 40805819; PMCID: PMC12346049.
4. Muresan MC, Belovan B, Sîrbu I, **Popa ZL**, Citu C, Sas I, Ratiu A. Dynamic Lipid-Glycaemic Index and Inflammation-Endothelial Shifts and Fetal Aortic Wall Thickening: A Repeated-Measures Gestational Phenotyping Study. *Medicina (Kaunas)*. 2025 May 23;61(6):964. doi: 10.3390/medicina61060964. PMID: 40572652; PMCID: PMC12195530.
5. Mihoc T, Pirvu C, Dobrescu A, Brebu D, Macovei AMO, **Popa ZL**, Pantea S. Risk Factors Influencing Mortality in Open Necrosectomy for Acute Pancreatitis: A Comparative Analysis. *J Clin Med*. 2024 Nov 26;13(23):7151. doi: 10.3390/jcm13237151. PMID: 39685610; PMCID: PMC11642430.
6. Gorun OM, Ratiu A, Citu C, Cerbu S, Gorun F, **Popa ZL**, Crisan DC, Forga M, Daescu E, Motoc A. The Role of Inflammatory Markers NLR and PLR in Predicting Pelvic Pain in Endometriosis. *J Clin Med*. 2024 Dec 30;14(1):149. doi: 10.3390/jcm14010149. PMID: 39797233; PMCID: PMC11721808. **FI 3**
7. Chiriac E, **Popa ZL**, Gorun FI, Vilceanu N, Oros R, Buhas LC, Dumitrescu P, Citu C, Tivadar KM, Csep A, Buhas BA. The Predictive Role of Maternal Serum Amyloid A in Preterm Birth: An Observational Study in Romania. *Cureus*. 2024 Dec 2;16(12):e74996. doi: 10.7759/cureus.74996. PMID: 39749081; PMCID: PMC11695039. **FI 1,1**
8. Chiriac EI, Cerbu S, Gorun FI, Buhas LC, Oros R, Bogdan BA, Vilceanu N, **Popa ZL**, Citu C, Csep A. Relationship Between Maternal Serum Amyloid A Levels and Neonatal Outcomes in Preterm Births. *Cureus*. 2024 Dec 10;16(12):e75452. doi: 10.7759/cureus.75452. PMID: 39791063; PMCID: PMC11715562. **FI 1,1**
9. Mihoc T, Pirvu C, Dobrescu A, Brebu D, Macovei AMO, **Popa ZL**, Pantea S. Risk Factors Influencing Mortality in Open Necrosectomy for Acute Pancreatitis: A Comparative Analysis. *J Clin Med*. 2024 Nov 26;13(23):7151. doi: 10.3390/jcm13237151. PMID: 39685610; PMCID: PMC11642430. **FI 3**
10. Belovan B, Popa ZL, Citu C, Citu IM, Sas I, Ratiu A. Evaluating the Impact of Maternal Lipid Profiles on Fetal Cardiac Function at Mid-Gestation: An Observational Study. *Clin Pract*. 2024 Nov 27;14(6):2590-2600. doi: 10.3390/clinpract14060204. PMID: 39727792. **FI 1,7**
11. Belovan B, **Popa ZL**, Ratiu A, Citu C, Citu IM, Sas I. Evaluating Maternal Risk Factors Impacting Fetal Intima-Media Thickness of the Abdominal Aorta Measured at 28 Weeks of Gestation. *J Clin Med*. 2024 Oct 30;13(21):6519. doi: 10.3390/jcm13216519. PMID: 39518658; PMCID: PMC11545991. **FI 3**
12. Cioboata DM, Costescu OC, Manea AM, Doandes FM, Zaharie M, **Popa ZL**, Costescu S, Stoica F, Boia M. Predicting Retinopathy of Prematurity Risk Using Plasma Levels of Insulin-like Growth Factor 1 (IGF1), Tumor Necrosis Factor-Alpha (TNF-Alpha), and Neonatal Parameters. *Clin Pract*. 2024 Aug 1;14(4):1515-1528. doi: 10.3390/clinpract14040122. PMID: 39194926; PMCID: PMC11353236. **FI 1,7**
13. Pescariu SA, Elagez A, Nallapati B, Bratosin F, Bucur A, Negru A, Gaita L, Citu IM, **Popa ZL**, Barata PI. Examining the Impact of Ertugliflozin on Cardiovascular Outcomes in Patients with Diabetes and Metabolic Syndrome: A Systematic Review of Clinical Trials. *Pharmaceuticals (Basel)*. 2024 Jul 11;17(7):929. doi: 10.3390/ph17070929. PMID: 39065779; PMCID: PMC11279934. **FI 4,3**

14. Lungu N, Popescu DE, Gorun FI, Nan G, **Popa ZL**, Manea A, Brandibur TE, Jura AC, Costescu S, Belovan B, Boia M. D-dimer as a Useful Biomarker in Early Diagnosis of Neonatal Sepsis: A Single-Center Study From Romania. *Cureus*. 2024 Jul 23;16(7):e65213. doi: 10.7759/cureus.65213. PMID: 39045021; PMCID: PMC11265774. **FI 1**
15. Hogeia E, Muntean AC, Bratosin F, Bogdan IG, Plavitu O, Fratutu A, Oancea C, Bica MC, Muntean D, Hrubaru I, **Popa ZL**, Ilie AC. Antibiotic Resistance Trends in Uropathogens during the COVID-19 Pandemic in Western Romania: A Cross-Sectional Study. *Antibiotics (Basel)*. 2024 May 30;13(6):512. doi: 10.3390/antibiotics13060512. PMID: 38927179; PMCID: PMC11201005. **FI 4,3**
16. Costescu S, Bratosin F, **Popa ZL**, Hrubaru I, Citu C. Does Magnesium Provide a Protective Effect in Crohn's Disease Remission? A Systematic Review of the Literature. *Nutrients*. 2024 May 28;16(11):1662. doi: 10.3390/nu16111662. PMID: 38892595; PMCID: PMC11174356. **FI 4,8**
17. Lungu N, Popescu DE, Manea AM, Jura AMC, Doandes FM, **Popa ZL**, Gorun F, Citu C, Gruber D, Ciurescu S, Boia M. Hemoglobin, Ferritin, and Lactate Dehydrogenase as Predictive Markers for Neonatal Sepsis. *J Pers Med*. 2024 Apr 29;14(5):476. doi: 10.3390/jpm14050476. PMID: 38793057; PMCID: PMC11122012. **FI 3,4**
18. Cioboata DM, Boia M, Manea AM, Costescu OC, Costescu S, Doandes FM, **Popa ZL**, Sandesc D. Predictive Value of Neutrophil-to-Monocyte Ratio, Lymphocyte-to-Monocyte Ratio, C-Reactive Protein, Procalcitonin, and Tumor Necrosis Factor Alpha for Neurological Complications in Mechanically Ventilated Neonates Born after 35 Weeks of Gestation. *Pediatr Rep*. 2024 Apr 24;16(2):313-326. doi: 10.3390/pediatric16020027. PMID: 38804370; PMCID: PMC11130791. **FI 1,4**
19. Marti DT, Bratosin F, Rosca O, Folescu R, Citu C, Ratiu A, **Popa ZL**. Impact of Genital Infections and Antibiotic Use on Incidence of Preterm Birth: A Retrospective Observational Study. *Antibiotics (Basel)*. 2024 Mar 5;13(3):240. doi: 10.3390/antibiotics13030240. PMID: 38534675; PMCID: PMC10967627 **FI 4,3**
20. Prodan-Barbulescu C, Bratosin F, Folescu R, Boeriu E, **Popa ZL**, Citu C, Ratiu A, Rosca O, Ilie AC. Analysis of Vaginal Microbiota Variations in the Third Trimester of Pregnancy and Their Correlation with Preterm Birth: A Case-Control Study. *Microorganisms*. 2024 Feb 19;12(2):417. doi: 10.3390/microorganisms12020417. PMID: 38399821; PMCID: PMC10892439. **FI 4,1**
21. Bratosin F, Folescu R, Krupyshev P, **Popa ZL**, Citu C, Ratiu A, Rosca O, Ilie AC. Comparative Analysis of Microbial Species and Multidrug Resistance Patterns Associated with Lower Urinary Tract Infections in Preterm and Full-Term Births. *Microorganisms*. 2024 Jan 10;12(1):139. doi: 10.3390/microorganisms12010139. PMID: 38257966; PMCID: PMC10821109. **FI 4,1**
22. Ionică M, Biris M, Gorun F, Nicolae N, **Popa ZL**, Muresan MC, Forga M, Erdelean D, Erdelean I, Gorun MA, Neagoe OC. Predictive Role of Pre-Operative Anemia in Early Recurrence of Endometrial Cancer: A Single-Center Study in Romania. *J Clin Med*. 2024 Jan 30;13(3):794. doi: 10.3390/jcm13030794. PMID: 38337488; PMCID: PMC10856108 **FI 3**
23. Hinoveanu D, Anastasiu DM, Citu C, **Popa ZL**, Erdelean I, Dumitru C, Biris M, Olaru F, Neda-Stepan O, Fericean RM, Boia ER, Domuta EM, Stelea L. Impact of the COVID-19 Pandemic on Contraception Awareness and Mental Well-Being in Teenagers and Young Adult Women: A Three-Year Cross-Sectional Analysis. *Healthcare (Basel)*. 2023 Nov 19;11(22):2990. doi: 10.3390/healthcare11222990. PMID: 37998482; PMCID: PMC10671367. **FI 2,4**
24. Hinoveanu D, Anastasiu DM, Citu C, Crisan DC, **Popa ZL**, Nicolae N, Dumitru C, Neda-Stepan O, Fericean RM, Stelea L. Mental Health and Contraceptive Knowledge in High Schoolers: Comparing Remote and In-Person Learning during COVID-19. *Medicina (Kaunas)*. 2023 Oct 22;59(10):1876. doi: 10.3390/medicina59101876. PMID: 37893594; PMCID: PMC10608468. **FI 2,4**



25. Popescu DE, Cerbu S, Rosca I, Lungu N, Truiculescu AA, Belengeanu V, Manea AM, Dima MA, Gorun F, **Popa ZL**, Crisan DC, Boia M. Comparative Analysis of Hematological and Biochemical Changes in Neonates among Women with and without COVID-19 Infection during Pregnancy. *Children (Basel)*. 2023 Aug 10;10(8):1370. doi: 10.3390/children10081370. PMID: 37628369; PMCID: PMC10453899. **FI 2**
26. Bujorescu DL, Ratiu A, Citu C, Gorun F, Gorun OM, Crisan DC, Cozlac AR, Chiorean-Cojocaru I, Tunescu M, **Popa ZL**, Folescu R, Motoc A. Appropriate Delivery Timing in Fetuses with Fetal Growth Restriction to Reduce Neonatal Complications: A Case-Control Study in Romania. *J Pers Med*. 2023 Apr 8;13(4):645. doi: 10.3390/jpm13040645. PMID: 37109031; PMCID: PMC10145500. **FI: 3,508**
27. Hrubaru I, Motoc A, Dumitru C, Bratosin F, Fericean RM, Alambaram S, Citu IM, Chicin GN, Erdelean I, Gorun F, Citu C, **Popa ZL**. Assessing the Utility of Hemoglobin, HALP Score, FAR Ratio, and Coagulation Parameters as Predictors for Preterm Birth. *Children (Basel)*. 2023 Mar 8;10(3):527. doi: 10.3390/children10030527. PMID: 36980085; PMCID: PMC10047754. **FI 2,835**
28. Dahma G, Craina M, Dumitru C, Neamtu R, **Popa ZL**, Gluhovschi A, Citu C, Bratosin F, Bloanca V, Alambaram S, Willie A, Kodimala SC, Negrean RA, Bernad E. A Prospective Analysis of Vitamin D Levels in Pregnant Women Diagnosed with Gestational Hypertension after SARS-CoV-2 Infection. *J Pers Med*. 2023 Feb 12;13(2):317. doi: 10.3390/jpm13020317. PMID: 36836551; PMCID: PMC9963707. **FI 3,508**
29. **Popa, Z.L.**; Margan, M.-M.; Bernad, E.; Stelea, L.; Craina, M.; Ciuca, I.M.; Bina, A.M. A Cross-Sectional Analysis of Paternal Intimacy Problems, Stress Levels, and Satisfaction from Families with Children Born with Mucoviscidosis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 14 Noiembrie 2022, vol 19, issue 22 <https://doi.org/10.3390/ijerph192215055> **FI: 4,614**
30. Ciuca IM, Dediu M, Popin D, Pop LL, Tamas LA, Pilut CN, Almajan Guta B, **Popa ZL**. Antibiotherapy in Children with Cystic Fibrosis-An Extensive Review. *Children (Basel)*. 2022 Aug 20;9(8):1258. doi: 10.3390/children9081258. PMID: 36010149; PMCID: PMC9406924. **FI 2,835**
31. **Zoran Laurentiu Popa**, Madalin-Marius Margan, Izabella Petre, Elena Bernad, Lavinia Stelea, Veronica Daniela Chiriac, Marius Craina, Ioana Mihaela Ciuca, Anca Mihaela Bina. A Cross-Sectional Study of the Marital Attitudes of Pregnant Women at Risk for Cystic Fibrosis and Psychological Impact of Prenatal Screening. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 15 July 2022, vol 19 issue 14:8698. doi: 10.3390/ijerph19148698 **FI: 4,614**
32. Bîă AM, Sturza A, Iancu I, Mocanu AG, Bernad E, Chiriac DV, Borza C, Craina ML, **Popa ZL**, Muntean DM, Creău OM. Placental oxidative stress and monoamine oxidase expression are increased in severe preeclampsia: a pilot study. *Molecular and Cellular Biochemistry*, 13 iunie 2022, Volume 477, issue 12 pag 2851 - 2861 doi: 10.1007/s11010-022-04499-w. **FI: 3,396**
33. Bîă AM, Aburel OM, Avram VF, Lelcu T, Lină AV, Chiriac DV, Mocanu AG, Bernad E, Borza C, Craina ML, **Popa ZL**, Muntean DM, Creău OM. Impairment of mitochondrial respiration in platelets and placentas: a pilot study in preeclamptic pregnancies. *Molecular and Cellular Biochemistry*, 7 aprilie 2022, Volume 477, issue 7, pag 1987 – 2000 doi: 10.1007/s11010-022-04415-2. **FI: 3,396**
34. Iordache A, Balica NC, Horhat ID, Morar R, Tischer AA, Milcu AI, Salavat MC, Borugă VM, Niculescu B, Iovănescu G, **Popa ZL**. Allergic rhinitis associated with nasal polyps and rhinosinusitis - histopathological and immunohistochemical study. *Rom J Morphol Embryol*. 2022 Apr-Jun;63(2):413-419. doi: 10.47162/RJME.63.2.12. PMID: 36374146. **FI: 0,833**

35. Roxana MARGAN, **Zoran-Laurentiu POPA**, Madalin-Marius MARGAN, Felix BRATOSIN, Andreea MOZA, Anca TUDOR, Mircea ONOFRIESCU, Bogdan Florin TOMA, Brigitha VLAICU, Socio-economical, Legal and Ethical Issues raised by Infertility and Assisted Reproductive Techniques in Romania -. Revista de cercetare și intervenție socială, 2020, vol. 70, pp. 214-227 DOI: 10.33788/rcis.70.13 **FI: 0,736**
36. **Zoran Popa**, Laura Cristina Rusu, Razvan Susan, Iulia Pinzaru, Elena Ardelean, Florin Borcan, Mirela Voicu, Ioana TutaSas, Ramona Amina Popovici, Voichita Lazureanu - Obtaining and Characterization of a Polyurethane Carrier Used for Eugenol as a Possible Remedy in Oral Therapies. Materiale Plastice (Mater. Plast.), Year 2018, Volume 55, Issue 1, 9-13 <https://doi.org/10.37358/MP.18.1.4953> ISSN: 0025-5289, **FI: 0.778**
37. **Zoran Popa**, Veronica Daniela Chiriac, Ionut Marcel Cobec, Diana Lungeanu, Marius Craina, Elena Bernad, Ioana Ionita, Radu Dumitru Moleriu, Daniela Iacob, Izabella Petre - HPV Cervical Cancer Screening. An Analysis Over HPV Markers Between Worldwide Statistics and Romanian Reality. Revista de Chimie, 2017, vol 68 issue 10: 2459-2462. <https://doi.org/10.37358/RC.17.10.5905> ISSN: 0034-7752, **FI: 1.232**
38. Maria Alexandra Preda, Gheorghita Popa, Olimpiu L. Karancsi, Ovidiu Musat, Stella Ioana Popescu, Mihnea Munteanu **Zoran Popa**. Effectiveness of subconjunctival bevacizumab associated with a laser - Based procedure in the treatment of neovascular glaucoma. Farmacia, februarie 2018, vol. 66,4 P 621-626. 10.31925/farmacia.2018.4.10. **FI: 1,507**
39. Margan R, Margan MM, Fira-Mladinescu C, Putnoky S, Tuta-Sas I, Bagiu R, **Popa ZL**, Bernad E, Ciuca IM, Bratosin F, Miloicov-Bacean OC, Vlaicu B, Dobrescu A. Impact of Stress and Financials on Romanian Infertile Women Accessing Assisted Reproductive Treatment. International Journal of Environmental Research and Public Health, 10 martie 2022, Vol 19, Issue 6 doi: 10.3390/ijerph19063256 **FI: 3,33**
40. Lavinia Stelea, Veronica Daniela Chiriac, Marius Craina, Izabella Petre, **Zoran Popa**, Brigitha Vlaicu, Daniela Iacob, Lavinia Cristina Moleriu, Mihaela Viviana Ivan, Elena Pop, Lazar Fulger-Transvaginal Cystocele Repair Using Tension-free Polypropylene Mesh (Tension-free Vaginal Tape). Materiale Plastice (Mater. Plast.), Year 2018, Volume 55, Issue 2, 226-229, DOI: 10.37358/MP.18.2.5000, **FI: 1.517**
41. Ioana M. Ciuca, Liviu L. Pop, Alexandru F. Rogobete, Dan I. Onet, Bogdan Guta-Almajan, **Zoran Popa**, Florin G. Horhat - Genetic Expression in Cystic Fibrosis Related Bone Disease. An Observational, Transversal, Cross-Sectional Study. Clinical Laboratory, 2016, 62(9):1725-1730. DOI: 10.7754/Clin.Lab.2016.160141 ISSN: 1433-6510, **FI: 0.84**

#### Articole în reviste cotate ISI fără factor de impact:

1. **Popa Zoran-Laurentiu**, Margan Madalin Marius, Margan Roxana, Pop Liviu Laurentiu, Tamas. L, Craina Marius - Early Amniocentesis for Cystic Fibrosis Prenatal Diagnosis. 2017, 13TH CONFERENCE OF THE ROMANIAN-GERMAN SOCIETY OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, p 260-264 ISBN: 978-88-95922-95-9, *ISI Proceedings fără factor de impact*
2. Popescu Alin Viorel, Craina Marius, Pantea Stelian, Popescu Marina Manuela, **Popa Zoran**, Stelea Lavinia, Chiriac Veronica Daniela, Petre Izabella - Cervical Cancer - The Wertheim-Meigs Surgery: Intraoperative Complications, Proceedings Of The 4th Congress Of The Romanian Society For Minimal Invasive Surgery In Gynecology / Annual Days Of The National Institute For Mother And Child Health Alexandrescu-Rusescu, p 491-494, 2019, ISBN: 978-88-85813-48-9, *ISI Proceedings fără factor de impact*
3. Margan Madalin-Marius, Margan Roxana, Bumbar Andreea-Maria, Burjan Maria-Magdalena, Andrica Paula-Alexandra, Cioroianulris, Socol George, Eremicilvana, Neamtu Radu, **Popa Zoran-Laurentiu**, Catalin Dumitru, Clinical Effectiveness of Atosiban (Tractocile) in the Management of Preterm Labour, 2019, Proceedings Of Sogr 2018: The 17th National Congress Of The Romanian Society Of

ObstetricsAndGynecology&FirstAdvancedColposcopyCourse, p 418-423, *ISI Proceedings fără factor de impact*

4. Uliă Mihaela, Craina Marius, **Popa Zoran**, SalapaMadalina, Stoian Dana, IlyesStelian Gabriel, Tudor Anca, Assessment of DeterminingFactors for PretermBirthDuring 2015-2017, 2019, Proceedings Of Sogr 2018: The 17th National Congress Of The Romanian Society Of ObstetricsAndGynecology&FirstAdvancedColposcopyCourse, p 837-843, *ISI Proceedingsfără factor de impact*
5. Margan Mădălin-Marius, Bumbar Andreea-Maria, BurjanMaria-Magdalena, AndricaPaula-Alexandra, Silaghi Carmen, SocolGeorge, Margan, **Popa Zoran-Laurențiu**, Dumitru Cătălin, AspectsRegardingMalpractice in LaparoscopicGynecologicSurgery, 2019, Proceedings Of The 4th Congress Of The Romanian Society For Minimal InvasiveSurgery In Ginecology / AnnualDays Of The National Institute For MotherAndChildHealth Alessandrescu-Rusescu, p 347-353, *ISI Proceedingsfără factor de impact*
6. Burghină Sandra Elena, Iacob Daniela, Craina Marius, **Popa Zoran**, Uliă Mihaela, Citu Cosmin, Citu Ioana, Ilyes Stelian Gabriel, Tudor Anca, STIsand Premature Birth, Proceedings Of SOGR 2018: The 17th National Congress Of The Romanian Society Of ObstetricsAndGynecology&FirstAdvancedColposcopyCourse, 2019, p 148-154, *ISI Proceedings fără factor de impact*
7. SalapaMadalina, **Popa Zoran**, MarganMadalin, Craina, Marius, Pantea Stelian, Ilyes, Stelian Gabriel, Boglut, Angela, Petre, Izabella - False PositiveResults in BreastElastography. A Retrospective Analysis. 13TH CONFERENCE OF THE ROMANIAN-GERMAN SOCIETY OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, 154-156 ISBN: 978-88-95922-95-9, *ISI Proceedingsfără factor de impact*
8. Salapa Magdalena, **Popa Zoran**, Mozos Ioana, Petre Izabella, Craina Marius, Boglut Angela, BaceanMiloicov Oana Codruta - MiscarriageRisk in AutoimmuneThyroidDisease Pregnant Females. 13TH CONFERENCE OF THE ROMANIAN-GERMAN SOCIETY OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, 157-159ISBN: 978-88-95922-95-9, *ISI Proceedingsfără factor de impact*
9. Margan Roxana, MarganMadalin-Marius, Stamate Loredana, Borza Mihaela, Neamtu Radu, **Popa ZoranLaurentiu** - EpidemiologicalAspects of InfertilityandAssisted Reproductive Techniques in Romania. 13TH CONFERENCE OF THE ROMANIAN-GERMAN SOCIETY OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, 220-226 ISBN: 978-88-95922-95-9, *ISI Proceedingsfără factor de impact*

#### Articole BDI:

1. Bîină, AM, Anechitei AI, Lelcu T, Lină AV, Chiriac DV, Mocanu AG, Bernad E, **Popa ZL**, Craina ML, Muntean DM, Borza C, Crețu OM. Assessment of thesystemic oxidative stress in preeclampsia. Serbian Journal of Experimental andClinicalResearch, vol.23, no.1, 2022, pp.45-50. <https://doi.org/10.2478/sjecd-2022-0010BDI> journal
2. Roxana Nicolescu, Mădălin-MariusMargan, Raul Pațrașcu, Andrei Mărginean, Brigitha Vlaicu, **Zoran Popa** - The value of assisted reproductive technologies in endometriosisassociatedinfertility. Proc. Rom. Acad., Series B, 2015, Supplement 1, p. 163-170ISSN 1454-8267, ClaritiveAnalytics Master Journal List[https://acad.ro/sectii2002/proceedingsChemistry/doc2015-3s/art43\\_163.pdf](https://acad.ro/sectii2002/proceedingsChemistry/doc2015-3s/art43_163.pdf)
3. **Z. L. Popa**, L. Tămaș, I. Popa, L. Pop, Zagorca Popa, A. Anghel, Corina Samoilă, G. Budău, Ioana Ciucă - Prenatal genetic diagnosis in mucoviscidosis (cysticfibrosis) byclassicandearlyamniocentesis. Jurnalul Pediatriei, Year XII, Vol.12, Nr.47-48, july-december 2009, 27-32 ISSN 2065-4855, Index Copernicus International - ICI Journals Master List, <https://journals.indexcopernicus.com/search/reportList/43434>
4. **Z. L. Popa**, G. Budău, I. Popa, L. Pop, Zagorca Popa, Ioana Ciucă, L. Tămaș, A. Anghel - Diagnosticul genetic prenatal în mucoviscidoză (fibroză chistică). Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iași-2008-vol.112, nr.4, supl.1, 147-149 ISSN 0048-7848, Index Medicus, MEDLINE, <https://www.nlm.nih.gov/pubs/libprog.html>
5. Constantin Ilie, Narcis Hrubaru, Rodica Ilie, Ileana Enatescu, Elena Bernad, Iulian Velea, Virgil Radu Enatescu, **Zoran Popa**, Delia Checiu, HistologicalModifications Of The Umbilical Cord In PregnancyInducedHypertension, Jurnalul Pediatriei, Year X, Vol. X, Nr. 39-40, july-december 2007
6. Pop L, Popa I, Liana Berinde, **Popa Z. L.** : Studiu comparativ privind eficiența tratamentului cu ranitidină, respectiv omeprazol în esofagita de reflux la copil. Jurnalul pediatriei, 2001, 4, 15-15, 16-18

7. Pop L., Popa I., Tudose N, Liana Berinde, **Popa Z. L.** - Studiu retrospectiv privind esofagita de reflux în gastritele copilului. Jurnalul pediatriei, 2001, 4, 15-16, 34-36. ISSN 2065-4855, Index Copernicus International - ICI Journals Master List, <https://journals.indexcopernicus.com/search/reportList/43434>
8. **Z. L. Popa**, L. Tămaș, I. Popa, L. Pop, Zagorca Popa, A. Anghel, Corina Samoilă, G. Budău, D. Anastasiu, N. Hrubaru, Ioana M. Ciucă: Prenatal genetic diagnosis and genetic counselling in couples at high risk for mucoviscidosis (cystic fibrosis) - Journal of Experimental Medical Surgical Research, Cercetări experimentale medico-chirurgicale, Year XVI, Nr.3/2009, 229-235, ISSN 1223-1533

#### Rezumate in reviste ISI:

1. Mozos I., Nitu R., **Popa Z.**, Craina, M. Predictive value of anemia and hypochromia for low birth weight, gestational age and poor apgar score in pregnancy induced hypertension. Journal of Hypertension: September 2016 - Volume 34 - Issue - p e264-e265
2. I. Ciuca, L. Pop, **Z. L. Popa**, D. I. Onet, L. A. Tamas - Cystic fibrosis related bone disease - European Journal of Human Genetics, June 2015, Vol 23, supplement 1, p 403, IF 4.349
3. L. L. Pop, I. M. Ciuca, **Z. L. Popa**, C. Pienar, L. A. Tamas - Cystic fibrosis and Clostridium, European Journal of Human Genetics, June 2015, Vol 23, supplement 1, p 403, IF 4.349
4. **Z. L. Popa**, I. M. Ciuca, L. L. Pop, S. Tanasescu, C. Pienar, B. Almajan-Guta - Cystic fibrosis and mannose binding lectine - European Journal of Human Genetics, June 2015, Vol 23, supplement 1, p 407, IF 4.349
5. L. L. Pop., I. Ciuca, **Z. L. Popa**, L. Tamas, B. Guta Almajan - Cystic fibrosis and cow's milk allergy - European Journal of Human Genetics, Vol 22, supplement 1, 2014, p 414
6. I. M. Ciuca, L. L. Pop, L. Tamas, Z. Popa, **Z. L. Popa**; Cystic fibrosis and severe liver disease, European Human Genetics Journal, Vol 21, supplement 2, pp 519, 2013
7. L. Pop, I. Ciuca, L. Tamas, **Z. L. Popa**, I. Popa; Prenatal genetic diagnosis in cystic fibrosis, Prenatal genetic diagnosis in cystic fibrosis, European Human Genetics Journal, Vol 21, supplement 2, pp 598, 2013
8. L. Pop, I. Ciuca, Z. Popa, S. Taban, **Z. L. Popa**, I. Popa, Helicobacter pylori infection in CF patients - Journal of Cystic Fibrosis, vol. 11, supplement 1, S 115, June 2012
9. Liviu Pop, L. Tamas, A. Anghel, **Zoran Popa**, Zagorca Popa, Ioana Ciuca - Prenatal genetic diagnosis in mucoviscidosis - Balkan Journal of Medical Genetics vol 14, supplement, pg. 36, 2011, ISSN 1311-0160
10. L. Tamas, Z. L. Popa, L. Pop, A. Anghel, **Z. Popa**, C. Samoilă, I. M. Ciuca - The spectrum of CFTR mutations in population from Romania - Journal of Cystic Fibrosis, Vol. 8 Supplement 2 S7 P27, June 2009, 32nd European CF Conference, Brest, 10-13 June 2009
11. L. Tămaș, **Z. L. Popa**, L. Pop, I. Popa, G. Budău, A. Anghel, C. Samoilă, Z. Popa, I. M. Ciucă, C. Gug : Prenatal diagnosis by ARMS-PCR and genetic counselling in couples of CFTR mutation carriers, European Journal Human Genetics, 2009, 17, supp. 2, 81
12. Popa I, Pop L., Zagorca Popa, Laura Dracea, Paula Grigorescu Sido, Mirela Filip, Benga Gh., Frențescu L., Schwarz M., **Popa Z. L.** - The epidemiology of CF gene in Romania, Journal of cystic Fibrosis, 2002, 1, supp 1, S92, ISSN 1569-1993
13. Popa I., Pop L., Zagorca Popa, **Popa Z. L.** - The treatment with rhDNAse in the children with CF from Romania, Journal of cystic Fibrosis, 2002, 1, supp 1, S109, ISSN 1569-1993.
14. Popa I., Tudose N., Pop L., Zagorca Popa, Liana Berinde, **Popa Z. L.** - Ursodeoxycholic acid in the treatment of hepatopathy in cystic fibrosis, Journal of cystic Fibrosis, 2002, 1, supp 1, S151, ISSN 1569-1993.
15. I. Popa, L. Pop, Z. Popa, N. Tudose, **Z. L. Popa** - Cystic fibrosis and the Helicobacter pylori infection, Journal of Cystic Fibrosis, 2001, supp 1, 214, ISSN 1569-1993
16. I. Popa, L. Pop, R. Moldovan, Z. Popa, M. Liker, **Z. L. Popa** - The comparative efficiency of ceftazidime and meropenem within the pseudomonas aeruginosa infection in cystic fibrosis, Journal of Cystic Fibrosis, 2001, supp 1, 207. ISSN 1569-1993

Permis de conducere    Categoria A, B

**Informații suplimentare**

Membru în Societăți științifice:

- Societatea Română de Obstetrică și Ginecologie, afiliată la Federația Internațională a Ginecologilor Obstetricieni (FIGO) și Asociația Europeană a Ginecologilor Obstetricieni (EAGO)-din 2003
- Societatea Română de Reproducere Umană Asistată-din 2002
- Societatea Româno-Germană de Obstetrică și Ginecologie-din 2003
- Asociația Română de Mucoviscidoză-din 2003
- Membru SRCMIG