

Curriculum vitae



Nume / Prenume	Nemescu Dragoș
Stare civilă	Căsătorit, 2 copii
E-mail	[REDACTED]
Data nașterii	07/09/1970
Locul de muncă vizat	Comisie Superioara Disciplina Colegiul Medicilor din România
Experiența profesională	4 ani conducător de Doctorat 23 ani experiență în învățământul superior 15 ani experiență ca Medic primar Obstetrică Ginecologie; 6 ani experiență ca Medic specialist Obstetrică Ginecologie
Perioada	2020-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină "Gr.T.Popa" Iași
Perioada	2008-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar obstetrică ginecologie
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași
Perioada	2022 (6 luni)
Funcția sau postul ocupat	Director Medical
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Elena Doamna" Iași
Perioada	2008-2022
Funcția sau postul ocupat	Coordonator Compartiment Medicină materno-fetală și Compartiment Gravide cu risc obstetrical crescut
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași
Educație și formare	
Perioada	2019
Calificarea / diploma obținută	Abilitare – domeniul Medicină (conducator doctorat)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină "Gr.T.Popa" Iași
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Regional Course on Development and Implementation of Clinical Guidelines in Sexual and Reproductive Health
Numele și tipul instituției de învățământ	East European Institute of Reproductive Health, Bucharest
Perioada	2012
Calificarea / diploma obținută	Master Class for Development and Implementation of Clinical Guidelines
Numele și tipul instituției de învățământ	Royal College of Obstetrics and Gynecology, London
Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de perfecționare
Numele și tipul instituției de învățământ	King's College Hospital, Harris Birthright Research Centre for Fetal Medicine, London
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de perfecționare

Premii, distincții

2017 Premiul al II-lea, secțiunea postere, la Congresul Internațional al Societății Româno-Germane de Obstetrică și Ginecologie, Timișoara, România 2017. Pentru lucrarea: Prevalența anticorpilor anti-tiroidieni la paciente cu avort spontan de trimestrul I.

2015 Premiera Rezultatelor Cercetării 2015, PN-II-RU-PRECISI-2015-9-10510, "zona roșie" pentru articolele

- Nemescu D, Onofriescu M. Factors affecting the feasibility of routine first-trimester fetal echocardiography. *J Ultrasound Med* 2015; 34(1):161-165.
- Nemescu D, Berescu A. Acoustic output measured by thermal and mechanical Indices during fetal echocardiography at the time of the first trimester scan. *Ultrasound Med Biol* 2015; 41(1):35-39.
- Nemescu D, Berescu A, Onofriescu M, Navolan DB, Rotariu C. Safety Indices during Fetal Echocardiography at the Time of First-Trimester Scan Are Machine Dependent. *PLoS One*. 2015 May 27;10(5):e0127570.
- Ursu RG, Onofriescu M, Luca A, Prisecariu LJ, Salceanu SO, Nemescu D, Iancu LS. The Need for Cervical Cancer Control in HIV-Positive and HIV-Negative Women from Romania by Primary Prevention and by Early Detection Using Clinically Validated HPV/DNA Tests. *PLoS One*. 2015 Jul 17;10(7):e0132271.

2011 Premiul al 3-lea, la al 15-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, 30 noiembrie – 4 decembrie 2011, București. Pentru lucrarea: Electrocoagularea intra-uterină în cadrul sindromului transfuzat-transfuzor.

2006 Premiu pentru cea mai bună lucrare a secțiunii de ecografie în uroginecologie, la 15th World congress on Ultrasound in Obstetrics & Gynecology, 25-29 septembrie 2005, Vancouver, Canada, publicat în *Ultrasound Obstet Gynecol* 2006;27(1):114-118.

2000 Premiul al doilea, Primul concurs de ecografie clinică tridimensională – Medison, Coreea de Sud: "Inienecefalia".

1995 Premiul Davis, Societatea de Medici și Naturaliști Iași: Expresia receptorilor membranari în cursul activării plachetare.

Proiecte de cercetare

Director de proiect

Analiza FISH a eritroblastelor nucleate fetale din sângele matern – grant PNCD2 - IDEI (1196/2007).

Sutura in vitro a membranelor amniotice fetale – grant CEEX TC (51/2006).

Asocierea parametrilor electrocardiografiei fetale și componentele spectrale ale variabilității frecvenței cardiace fetale în cursul nașterii – grant CNCSIS AT (163/2004 și 163/2005).

Analiza spectrală a variabilității frecvenței cardiace fetale în predicția suferinței fetale grant CNCSIS AT (93/2003 și 371/2002).

Membru în proiecte de cercetare

Platformă inteligentă de monitorizare și evaluare a sănătății prenatale, suport de decizie în prevenirea complicațiilor sarcinilor cu risc crescut (PREGIS) - Program 4, parteneriate (12091/2008), director de proiect Udrescu Florian (IPA București)

Metodologie dielectrică nedistructivă, neinvazivă, comparativă de detectare rapidă a ingredientilor cu potențial factor de risc pentru sănătate din produsele alimentare (FODIEL) - Program 4, parteneriate (PC 3506/2007), director de proiect prof. dr. Romeo Cristian Ciobanu (UTI Iași)

Diagnostic prenatal neinvaziv prin analiza moleculară a ADN fetal din plasma maternă - grant PNCD2 - IDEI (1155/2007), director de proiect prof. dr. Onofriescu Mircea (UMF Iasi)

Prezentări orale la manifestări științifice internaționale (selecție)

8. Accuracy of fetal gender assessment at 11–14 weeks gestation in low risk population. 25th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 11-14 October 2015, Montreal. OP 05.03.
9. Acoustic output measured by thermal and mechanical indices during fetal echocardiography at the time of first trimester scan are machine dependent. 24th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 14-17 September, Barcelona. OP 17.04.
10. Factors affecting length of first-trimester fetal echocardiography. 22nd World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 9-12 September 2012, Copenhagen. OP 12.06.
11. Selective reduction of multiple pregnancies. 4th Congress of the South-East European Society of Perinatal Medicine, 20-21 May 2011, Bucharest. PO10.
12. Changes in power spectrum analysis of fetal heart rate variability associated with amplitude of baseline T/QRS rise events in fetal acidosis. 8th World Congress of Perinatal Medicine, 9-13 September 2007, Florence.

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

O bună stăpânire a aplicațiilor: MS Office (în special Access, Excel), SPSS, Matlab.

Data 19.08.2023

Semnătura

Dragoș Nemescu

