



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**NAVOLAN/DAN-BOGDAN**

Adresă(e)

Str. Ioachim Miloia, Nr. 52, Sc. 1, Ap. 43, Timisoara, Romania

Telefon(oane)

+40 256 491 751

Mobil:

+40 722 960 911

Fax(uri)

+40 256 491 751

E-mail(uri)

[navolan@yahoo.com](mailto:navolan@yahoo.com)

Naționalitate(-tăți)

Romana

Data nașterii

25.01.1969

Sex

M

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara,  
Facultatea de Medicina Generala, Piata Eftimie Murgu 2, 300041 Timisoara, Romania  
Tel.: +40-256-204400, [www.umft.ro](http://www.umft.ro)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invatamant universitar, sanatate

**Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional**

Profesor universitar, pozitia 2, Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara,  
Facultatea de Medicina Generala, Departamentul XII Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie,

**Studi universitare:**

Septembrie 1975 - Iunie 1983:

Facultatea de Medicina Generala, Universitatea de Medicina si Farmacie Timisoara

1994 – **absolvent al Facultatii de Medicina Generala din UMF Timisoara.**

**Educatie si formare postuniversitara**

- 1997 – **Doctor in medicina - Universitatea din Heidelberg, Germania**, teza de doctorat cu titlul „Mecanisme regulatorii in bolile autoimune: Rolul autoanticorpilor imunosupresivi anti-imunoglobulinici in aneimia hemolitica autoimuna”, conducator stiintific **Profesor Dr. Dr.h.c. Peter Terness**
- 2001 – echivalarea titlului de doctor in medicina obtinut in Germania cu titlul de doctor in medicina in Romania pe baza atestatului de echivalare
- 2013 – sustinerea tezei de abilitare cu titlul „Perspective Imune in Medicina Antenatala” – presedinte/coordonator stiintific - **Profesor Dr. Radu Vladareanu – Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti.**

<b>Specializari profesionale, Atestate si competente</b>	<b>Specializari, atestate de supraspecializare si competente</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>din 2003 – <b>medic specialist</b> in specialitatea <b>Obstetrica-Ginecologie</b>, confirmat prin Ordinul MS Nr 432/2003..</li> <li>din 2008– <b>medic primar</b> in specialitatea Obstetrica-Ginecologie, confirmat prin Ordinul MS Nr. 1971/2008.</li> <li>din 2004 - <b>supraspecializare in fertilizare in vitro</b> - actuala supraspecializare de medicina a reproducerii, certificat seria A, Nr. 0001956, nr. inregistrare 3301/27.01.2004.</li> <li>din 2005 – <b>supraspecializare in medicina materno-fetala</b>, certificat seria C, Nr 015627, nr. inregistrare 17361/15.06.2005.</li> <li>din 2006 - <b>atestat de studii complementare in colposcopie</b>, certificat seria C, nr. 017659, nr. inregistrare 19579/28.11.2006.</li> <li>din 2006 - <b>atestat de studii complementare in managementul serviciilor de sanatate</b>, certificat seria C, nr. 018303, nr. inregistrare 20223/13.12.2006.</li> <li>din 2003 - <b>certificat de competenta in ecografie obstetricala si ginecologica</b>, seria A, nr. 007938, nr. inregistrare 9668/29.05.2003.</li> <li>din 2004 - <b>certificat de competenta in histeroscopie</b>, seria C, nr. 014568, nr. inregistrare 16298/2.05.2004.</li> <li>din 2015 - <b>certificat de competenta in laparoscopie</b></li> </ul>
Discipline principale studiate/competențe profesionale dobândite	<b>Alte forme de pregatire postuniversitara</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1998-2000, 2001, 2004 – activitate de cercetare /specializare la <b>Departamentul de Obstetrica-Ginecologie, Sectia de Medicina a Reproducerii si Medicina Prenatala, Universitatea Johann-Wolfgang Goethe Frankfurt/Main si Departamentul de Obstetrica-Ginecologie Facultatea de Medicina din Mannheim, Universitatea din Heidelberg, Germania.</b></li> <li>1994-1997, 1998-2000, 2013, 2014 si 2015 – <b>Activitate de cercetare, Proiecte de Cercetare cu Departamentul de Imunologie al Transplantului, Institutul de Imunologie din Heidelberg, Germania, Departamentul de Obstetrica-Ginecologie - Universitatea "Carol Davila" Bucuresti.</b></li> <li><b>participant la cursuri postuniversitare</b> de ecografie, medicina perinatala, laparoscopie, histeroscopie, chirurgie ginecologica, genetica, reproducere asistata in tara si in strainatate – in <b>Germania, Elvetia, Franta, Olanda, Italia.</b></li> </ul>
<b>Participari la cursuri, Simpozioane, Expert meeting</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Cours Immunobiologie – Immunomodulation - Universitatea de Medicina si Farmacie Timisoara si Universitate Paris-Sud – Timisoara, 28.04-3.05.1997.</li> <li>2) Curs de ecografie in Obstetrica-Ginecologie partea I si II in perioada 1.04.2001-15.05.2001 si 22.10.2001-1.12.2001 Universitatea de Medicina si Farmacia Victor Babes Timisoara – Diploma 1380/25.03.2004 – Seria D – Nr. 0012955.</li> <li>3) Curs de histeroscopie diagnostica si terapeutica cu durata de 6 saptamani – Universitatea de Medicina si Farmacia Victor Babes Timisoara – Diploma 1380/25.03.2004 – Seria D – Nr. 0012955.</li> <li>4) Curs de chirurgie laparoscopica in obstetrica-ginecologie cu durata de 6 saptamani - Universitatea de Medicina si Farmacia Victor Babes Timisoara – Diploma 1378/25.03.2004 – Seria D – Nr. 0012954.</li> <li>5) "Forumul de lucru privind continuarea finantarii bazate pe caz rezolvat (DRG) a spitalelor in 2005", Snagov, 2-4.09.2004</li> <li>6) Curs de Andrologie (Analiza Spermei, Prepararea Spermei si Inseminare intrauterina) sustinut de Profesor Dr. Amnon Makler – Spitalul Panait Sarbu – 2002 – Bucuresti.</li> <li>7) Abordarea bazata pe Dovezi in Asistenta Mamei si Nou-Nascutului - Curs OMS si MS – 15-20 noiembrie 2004, Bucuresti.</li> <li>8) First Trimester Prenatal Screening and Ultrasound Diagnosis - International Accreditation Course – Fetal Medicine Foudation, London - Professor Kypros Nicolaides, 18.09.2004, Prague, Czech Republic.</li> </ol>

**Participari la cursuri, Simpozioane,  
Expert meeting**

- 9) Cursul International Interuniversitar de Ecografie Medicala Ian Donald – Filiala Ungara – Noi dezvoltari in Ecografia Obstetricala si Ginecologica – 21-22 noiembrie 2004, Budapesta, Ungaria.
- 10) Prioritati ale diagnosticului prenatal in Romania – 3.12.2005-4.12.2005 – Poiana Brasov – Certificat 24/4.12.2004 - Atelier National de Lucru.
- 11) Curs pentru obtinerea supraspecializarii de medicina materno-fetala – Aprilie 2004 - Aprilie 2005 – Centrul National de Pregatire a Medicilor, Farmacisilor si altui Personal Medical cu Pregatire Superioara, Bucuresti – Conducator curs – Profesor Dr. Dimitrie Pelinescu-Oniciul. Certificat Seria D Nr. 2569/ 30.03.2005 – Nr. Inregistrare 2569.
- 12) Curs de Ginecologie Endocrinologica si Medicina Reproductiva, Timisoara, 21-24.06.2005
- 13) Simpozionul "Actualitati si perspective in prevenirea transmiterii infectiei cu HIV – Rolul parteneriatului public-privat" – Bucuresti, 14-15 iulie 2004. Certificat – nr. 52/14.07.2005.
- 14) "Curs ingrijiri materno si neonatale bazate pe dovezi – dezvoltarea curiculei pentru medicii ginecologi", Targu Mures, 01-05.08.2005. Certificat Seria E Nr. 010242/12.12.2005
- 15) Conferinta Nationala " Managementul Informatiei si Informatizarea Sistemului de Sanatate" – Certificat Nr. 50 – 23-26.11.2005.
- 16) Curs de Management Sanitar – Noiembrie 2005 – Universitatea de Medicina si Farmacia din Timisoara – Conducator curs – Dr. Ursoniu.
- 17) Curs de Management Sanitar – 13.11.2005-20.11.2005 – Centrul Regional de Formare Continua Timisoara – Ministerul Administratiei si Internelor – Conducator curs – Drd. Ing. Mirela Petru Boldici.
- 18) Curs de Management al Serviciilor de Sanatate pentru obtinerea atestatului – Iulie 2005 – Martie 2006 - Centrul National de Pregatire a Medicilor, Farmacisilor si altui Personal Medical cu Pregatire Superioara, Bucuresti – Conducator curs – Profesor Dr.Cristian Vladescu.
- 19) "First Romanian Ian Donald School"– Bucuresti 17-19 martie 2006; "The Fetal Medicine Foundation Course on First Trimester Screening" – bucuresti 17 martie 2006
- 20) Curs Management spitalicesc, Timisoara, 19.06-11.08.2006. Certificat Nr.0583/18.10.2006
- 21) Basiskurs Schwangerschaftsultraschall, Zurich, 11-15.09.2006.
- 22) Curs precongres "Intrapartum and postpartum problems.Intrapartum monitoring", Florence, 09-13.09.2007
- 23) The Advance course – World School of Perinatal Medicine, Dubrovnik, 17-21.11.2007
- 24) 5th practical Course on 3D/4D Ultrasound in Gynaecology & Obstetrics, Amsterdam, 6-8.11.2008
- 25) International Workshops on infertility and assisted reproduction, Geneva, 20-21.11.2008
- 26) Atelier de formare: "Medicina Bazata pe Dovezi in Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie", Targu Mures, 24-26.11.2008. Certificat Seria E Nr.032260.
- 27) Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta, editia a VI-a, 28-30.12.2008. Certificat Nr.DN504/30.12.2008
- 28) Hysteroskopie Training – Grundkurs und Aufbaukurs, Universitätsfrauenklinik, Giessen, 05-07.09.2009
- 29) Simpozion "1st Central-eastern European Symposium on Free Nucleic Acids in Non-Invasive Prenatal Diagnosis", Budapesta, 19.03.2010
- 30) Kurs Operative Gynakologie, Zurich, 17.09.2011
- 31) Praktischen Fortbildungskurs in Laparoskopischer Chirurgie am Lapcenter Zurichaktiv teilgenommen, Zurich, 12-18.09.2011
- 32) Workshop "Aplicatii biomedicale in obstetrica-ginecologie: patologia cervicala, nasterea prematura, determinari prenatale (screeningul biochimic de aneuploidii si al sindromului TORCH)", Timisoara, 19.05.2012
- 33) Simpozion "Preventia primara a anomaliilor congenitale si a complicatiilor in timpul sarcinii", Timisoara, 20.09.2012
- 34) Sesiune de instruire si formare a medicilor implicati in derularea Programelor de Screening pentru cancerul de san, cancerul de col uterin si cancerul de colon in cadrul proiectului POSDRU/63/3.2/S/20596 "Instruire si preventie pentru o viata sanatoasa". Diploma seria MS-CJ, Nr. 2725/22.02.2013
- 35) Cursuri precongres national – Congresul Societatii Romano-Germane de Obstetrica-Ginecologie, Timisoara, 04.04.2013
- 36) Curs de ecografie fetala normala si patologica in trimestrele I si II de sarcina, Timisoara, 18-20.07.2013. Certificat Seria TM, Nr.66/20.07.2013

**Participari la cursuri, Simpozioane,  
Expert meeting.**

- 37) Curs "Tehnici Minim Invazive Adresate Patologiei Ginecologice", delta Endoscopic Training Center, Bucuresti, 21-23.10.2013
- 38) Curs preconferinta "Chirurgia Incontinentei urinare si a Prolapsului Urogenital", Oradea, 14-17.11.2013
- 39) Curs postuniversitar multidisciplinar de perfectionare "Ecocardiografia fetala", Targu Mures, 25-26.04.2014. Certificat Nr. 908/08.05.2014
- 40) Curs practic de suturi vasculare, Timisoara, 13-14.11.2015
- 41) Curs de Formare Psihopedagogica - Modul I si Modul II, Universitatea Eftimie Murgu, Resita.
- 42) Cursul Preconferinta " Nasterea Prematura si Senologie" – 27-29 Octombrie 2016, Bucuresti.
- 43) Curs de Laparoscopie SLS Laparoscopic Surgery Practical Course: Tips and Tircks in Minimally Invasive Surgery (SLSTNTIMIS) – 3.10.2017.

**Experiența profesională**

- din 1995 – cadru didactic titular al Universitatii de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara
- din 2003 - medic specialist cu integrare in sectia de Obstetrica-Ginecologie, Spitalul de Obstetrica-Ginecologie, "Dr. Dumitru Popescu", Timisoara
- din 2005 – practica privata cu accent pe profilaxia bolilor ginecologice si medicina materno-fetala, tratamentul sterilitatii.
- din 2009 - medic primar obstetrica-ginecologie, cu integrare in sectia de Obstetrica-Ginecologie, Spitalul de Obstetrica-Ginecologie, Dr. Dumitru Popescu, Timisoara

**Perioada**

1994 - Medic stagiar, Spitalul Orasenesc din Bozovici.

1995 – 1998 - Preparator Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Facultatea de Medicina Generala, Catedra de Fiziologie

- Predare stagii de Fiziologie si Imunologie
- Activitati de cercetare stiintifica, proiecte de cercetare dezvoltare
- Schimburi de experienta in strainatate.

1993 – 1997 - Departamentul de Imunologie a Transplantului, Institutul de Imunologie, Universitatea de Medicina din Heidelberg, Germania

- Activitati de cercetare stiintifica, proiecte de cercetare dezvoltare

1996-1997 - Clinica de Obstetrica-Ginecologie, Universitatea "Johann-Wolfgang-Goethe" Frankfurt/Main, Germania.(Bursa DAAD),

Departamentul de Imunologie a Transplantului, Institutul de Imunologie din Heidelberg

- Activitate clinica, operatorie, de sectie, deprindere tehnici diagnostic antenatal si medicina reproducerii
- Cercetare stiintifica

1998 - Ministerul sanatatii - Directia de Resurse Umane

- Activitate organizatorica, legislativa
- Continuare rezidentiat in spitalele din Bucuresti

1998-2000 - Clinica de Obstetrica-Ginecologie, Universitatea "Johann-Wolfgang-Goethe" Frankfurt/Main, Germania, Institutul de Imunologie din Heidelberg, Bursa a Ministerului Educatiei din Romania

- Activitate operatorie, de sectie
- Deprinderea tehnicilor de diagnostic antenatal, medicina reproducerii,
- Cercetare stiintifica

**Funcția sau postul ocupat**

1998-2003 - Preparator la Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Facultatea de Medicina Generala, Departamentul XII Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie, Disciplina de Obstetrica-Ginecologie I.

## Activități și responsabilități principale

- Predarea cursurilor de Obstetrica-Ginecologie in situatia delegarii de catre titularul de curs (pentru studentii anului VI MG) , cursuri postuniversitare
- Stagii clinice de obstetrica-ginecologie cu studentii anului VI MG
- Cursuri postuniversitare de ecografie, medicina reproducerii, medicina-materno-fetala;
- Coordonare lucrari de diploma;
- Activitati de cercetare stiintifica, proiecte de cercetare dezvoltare;
- Activitate clinica in Sectia de Obstetrica-Ginecologie a Spitalului Clinic Municipal din Timisoara

2003 – 2017 - Asistent universitar, la Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Facultatea de Medicina Generala, Departamentul XII Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie, Disciplina de Obstetrica-Ginecologie I.

- Predarea cursurilor de Obstetrica-Ginecologie in situatia delegarii de catre titularul de curs (pentru studentii anului VI MG) , cursuri postuniversitare
- Stagii clinice de obstetrica-ginecologie cu studentii anului VI MG
- Cursuri postuniversitare de ecografie, medicina reproducerii, medicina-materno-fetala;
- Coordonare lucrari de diploma;
- Activitati de cercetare stiintifica, proiecte de cercetare dezvoltare;

Activitate clinica in Sectia de Obstetrica-Ginecologie a Spitalului Clinic Municipal din Timisoara

2017-2018 - Sef de lucrari la Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Facultatea de Medicina Generala, Departamentul XII Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie, Disciplina de Obstetrica-Ginecologie II.

Din 2017 – Conducator de Doctorate afiliat Scolii Doctorale a UMF"Victor Babes

- Predarea cursurilor de Obstetrica-Ginecologie la Seria AMG (anul IV)
- Predarea cursurilor la Seriile de Medicina Generala in situatia delegarii de catre titularul de curs (pentru studentii anului VI MG) , cursuri postuniversitare
- Stagii clinice de obstetrica-ginecologie cu studentii AMG
- Coordonare lucrari de diploma si doctorat
- Activitati de cercetare stiintifica
- Activitate clinica in Sectia de Obstetrica-Ginecologie a Spitalului Clinic Municipal din Timisoara

Din -2018 – Conferentiar i la Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Facultatea de Medicina Generala, Departamentul XII Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie, Disciplina de Obstetrica-Ginecologie III

- Predarea cursurilor de Sexologie si Introducere Medicina Materno-Fetala la Seriile de MG (anul IV)
- Predarea crsurilor la Seriile de Medicina Generala in situatia delegarii de catre titularul de curs (pentru studentii anului VI MG) , cursuri postuniversitare
- Stagii clinice de obstetrica-ginecologie cu studentii AMG
- Coordonare lucrari de diploma;
- Activitati de cercetare stiintifica
- Activitate clinica in Sectia de Obstetrica-Ginecologie a Spitalului Clinic Municipal din Timisoara

Din -2021 – Profesor Universitar la Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Facultatea de Medicina Generala, Departamentul XII Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie, Disciplina de Obstetrica-Ginecologie I

- Predarea cursurilor de Obstetrica-Ginecologie la Seriile de MG (anul VI)
- Predare cursuri postuniversitare
- Stagii clinice de obstetrica-ginecologie cu studentii MG
- Coordonare lucrari de diploma;
- Activitati de cercetare stiintifica
- Corodonor de doctorate
- Comisii de examen

Activitate clinica in Sectia de Obstetrica-Ginecologie a Spitalului Clinic Municipal din Timisoara

2003-2008 - Medic specialist Obstetrica-Ginecologie - Spitalul Obstetrica-Ginecologie, "Dr. Dumitru Popescu", Timisoara

- Activitate operatorie, de sectie
- Implementarea Programelor Nationale de Sanatate,
- Dezvoltarea Centrului de Medicina-Materno-Fetala (Laborator Genetica, Sistem Screening biochimic si ecografic)
- Dezvoltarea Centrului de Medicina a Reproductiei (laborator IVF)
- Cercetare stiintifica: Acreditarea/Autorizarea Spitalului pentru activitati de cercetare
- Pregatire rezidenti.

2003-2010 - DIRECTOR MEDICAL Spitalul Obstetrica-Ginecologie, "Dr. Dumitru Popescu", Timisoara

- Coordonare activitate medicala si programe nationale de sanatate, programe de cercetare si invatamant
- Activitate medicala
- Acreditare institutie
- Relatia instiutionala cu ANCS, CJAS, DSP, Universitatea de Medicina si Farmacie Timisoara.
- Participari la Simpozioane, Mese rotunde
- Cursuri de management
- Implicare in situatie de criza institutionala

din 2008 medic primar Obstetrica-Ginecologie, Spitalul Obstetrica-Ginecologie, "Dr. Dumitru Popescu", Timisoara

- Activitate clinica, asistenta medicala/operatorie, de sectie si ambulator intergat.
- Implementarea Programelor Nationale de Sanatate,
- Dezvoltarea Centrului de Medicina-Materno-Fetala (Laborato Gentica, Sistem Screening biochimic si ecografic)
- Dezvoltarea Centrului de Medician a Reproductiei (laborator IVF)
- Cercetare stiintifica: Acreditarea/Autorizarea SPitalului pentru activitati de cercetare
- Pregatire rezidenti.

Din 2003-2010 Director medical al Spitalului Clinic de Obstetrica-Ginecologie „Dr. Dumitru Popescu”Timisoara.

- coordonarea programe nationale de sanatate
- coordonare activiatte medicala\
- activitate de cercetare si invatamant

<b>Activitatea de cercetare</b>	<p>Proiecte nationale castigate pe baza de competitie incheiate coorodate ca manager de proiect sau responsabil de proiect</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Responsabil partener - Grant nr. 99 II CEEEX 03 - INFOSOC 4091/31.07.2006 - (2006-2008) - "MaternQual" - Sistem integrat de Evaluare Complexa a Factorilor Asociati Predictiei Riscului si Calitatii in Obstetrica - www.maternqual.ro - 1.200.000 RON - Director proiect: Prof. Dr. Diana Lungeanu. Finantator - Finantator Autoritatea Nationala de Cercetare Stiintifica (ANCS).</li> <li>2. Responsabil partener national - Grant nr. 238 CEEEX - CORINT 4351/1.08.2006 - (2006-2008) - Promovarea Participarii Romanesti la Programele Europene de Preventie a Nasterii Premature - 190.000 RON - cu participare internationala. - Director proiect Profesor Dr. Radu Vladareanu. - Finantator Autoritatea Nationala de Cercetare Stiintifica (ANCS)</li> <li>3. Grant nr. 36/15.05.2009; cod competitie: POSCCE-A2-0.2.2.4-2008-2: Creșterea capacității administrative - (11.05.2009-11.11.2009) - acronim-CROGNAT - Proiect nr. 218/CSNR 2762 - Eficientizarea Centrului Colaborativ de Cercetare în Obstetrică-Ginecologie și Neonatologie Timișoara, România - Buget 351.000 RON - Director de proiect: Dr. Dan Navolan - Finantator Autoritatea Nationala de Cercetare Stiintifica (ANCS).</li> <li>4. Grant nr. 202 /15.07.2010 cod competitie: POSCCE-A2-0.2.2.4-2009-3: Creșterea Capacității administrative - (15.07.2010-15.04.2011) - CERMED-TM - Proiect nr. 808/CSNR 13060 "Creșterea Capacității Administrative și a Performanței Instituționale a Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara în Domeniul Cercetării Medicale " - Buget 472.000 RON. - Director de proiect: Dr. Dan Navolan - Finantator Autoritatea Nationala de Cercetare Stiintifica (ANCS)</li> <li>5. Grant IMPACT Project Nr. 1157/2007 " Realizarea studiului de fezabilitate (CRNATOG-TM) pentru constructia si dezvoltarea "Centrului colaborativ de Cercetare in Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie Timisoara". - Buget aprox 100 000 RON. Director de proiect: Dr. Dan Navolan - Finantator Autoritatea Nationala de Cercetare Stiintifica (ANCS)</li> </ol>
<b>Activitatea de cercetare</b>	<p>Proiecte nationale castigate pe baza de competitie incheiate in care am fost incadrat ca si cercetator:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Profile de chemokine corelate cu fenotipul tumoral, statusul metastatic si rezistenta la tratament in cancerul mamar - Competitia CNCSIS PNII + IDEI proiect de cercetare exploratorie contract nr. 1197-2009 - Director proiect : Dr. Diana Narita Finantator Autoritatea Nationala de Cercetare Stiintifica (ANCS)</li> <li>7. ONCOPREDICT - nr. 7198 P-IV-CI-PDCC 2015/2016/01.07.2015 - Responsabil proiect Dan Navolan - Director Proiect Conf. Dr. Ioan Sas - Buget 20.000 Euro - Finantator Universitatea de Medicina si Farmacie "Victor Babes din Timisoara"</li> </ol> <p>Proiecte nationale depuse in calitate de director de proiect, declarate eligibile dar nebugetate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Centrul Colaborativ de Cercetare in Obstetrica-Ginecologie si Neonatologie Timisoara" a fost depus cu un buget de 3.995.994 Euro, in luna Martie 2008 in cadrul competitiei cu codul: POSCCE-A2-0.2.2.1-2007-1 + Capacitati - I - 2007-2. Proiectul s-a situat pe pozitia 6 din 28 la egalitate cu pozitiile 3,4 si 5 ce au fost bugetate.</li> </ul> <p>Burse/Granturi de mobilitate obtinute prin concurs:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Serviciul German de Schimburi Academice - Deutscher Akademischer Austauschdienst - DAAD - bursa de cercetare de 10 luni 1996-1997.- 10.000 DM</li> <li>• Serviciul German de Schimburi Academice - Deutscher Akademischer Austauschdienst - DAAD - bursa de cercetare de 3 luni 2001 si 2004 - 2 x 3000 Euro</li> <li>• Guvernul Romaniei - Bursa de Cercetare pe o perioada de 10 luni 1998-1999- 10.000 USD.</li> </ul>

## Lista a 10 publicatii reprezentative

1. **Navolan DB**, Vladareanu S, Lahdou I, Ciohat I, Kleist C, Grigoras D, Vladareanu R, Terness P, Sas I. Early pregnancy serum neopterin concentrations predict spontaneous preterm birth in asymptomatic pregnant women. **Journal of Perinatal Medicine**,. 2016, 44(5):517-22. ISSN: 1619-3997 - **Factor de impact 1.577 (2016)**.
2. **Navolan D**, Sas I Terness P. Are IgG-anti-Fab2 $\gamma$  and IgG-anti-hinge antibodies active constituents of intravenous immunoglobulin? **Farmacia**, 2015, vol. 63, nr. 5:647-51. ISSN: 0014-8237 - **Factor de Impact 1.162 (2015)**.
3. 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. doi: 10.1371/journal.pone.0127570. eCollection 2015. - ISSN: 1932-6203 - **Factor de impact 3.057 (2015)**.
4. Nemescu D, Bratie A, Mihaila, **Navolan D**, Tanase A. First trimester combined screening for fetal aneuploidies enhanced with additional markers: an 8-year prospective study. **Ginekologia Polska**, 2018; vol 89, nr. 4, pp. 206-211. doi: 10.5603/GP.a2018.0035. ISSN: 0017-0011. **Factor de Impact 0.576 (2016)**
5. Nemescu D, **Navolan D**, Veduta A. Spatial configuration of the uterine artery cervical segment in three-dimensional reconstruction at 11 – 14 weeks' gestation. **Journal of Ultrasound in Medicine**, 2018, Article DOI: 10.1002/jum.14624. ISSN: 0278-4297, eISSN: 1550-9613. **Factor de Impact 1.547 (2016)**.
6. Coricovac D, Dehelean C, Moaca EA, Pinzaru I, Bratu T, **Navolan D**, Boruga O.. Cutaneous Melanoma - A Long Road from Experimental Models to Clinical Outcome: a Review. **International Journal of Molecular Sciences**, 2018, vol. 19, Nr. 6, 1566. ISSN 1422-0067, doi:10.3390/ijms19061566. **Factor de Impact 3.226 (2016)**.
7. **Navolan DB**, Sas I, Grigoras D, Moldovan M, Cirlan C, Angheloiu Rîcă DE, Levai CM. Reversible arterial redistribution in a fetus with true umbilical cord knot: case report and review of literature. **Romanian Journal of Morphology and Embryology**. 2015;56(3):1211-5. ISSN 1220-0522 - Factor de Impact - 0.659 (2015).
8. Terness P\*, **Navolan D\***, Opelz G, Roelcke D. Inverse association between IgG-anti-kappa and antierythrocyte autoantibodies in patients with cold agglutination. **Blood**. 1999 Dec 15;94(12):4343-6.- ISSN 0006-4971, **Factor de Impact 8.782 (1999)**.
9. Terness P\* , **Navolan D\***, Moroder L, Siedler F, Weyher E, Kohl I, Duffer C, Welschof M, Drugarin D, Schneider F, Opelz G. A natural IgA-anti-F(ab')<sub>2</sub>gamma autoantibody occurring in healthy individuals and kidney graft recipients recognizes an IgG1 hinge region epitope. **Journal of Immunology**. 1996 Nov 1;157(9):4251-7. ISSN: 0022-1767 - **Factor de Impact 7.166 (1996)**.
10. Terness P, Kirschfink M, **Navolan D**, Duffer C, Kohl I, Opelz G, Roelcke D. Striking inverse correlation between IgG anti-F(ab')<sub>2</sub> and autoantibody production in patients with cold agglutination. **Blood**. 1995 Jan 15;85(2):548-51. ISSN 0006-4971 - **Factor de Impact 8.556 (1995)**.

Informatii despre brevete de inovatie si inventie

## Brevete de inovatie si inventie

- International Application at the World Intellectual Property Organisation (WIPO) with the Title **"Bufadienolide Derivates and use as Immunosuppressive, Antiinflammatory and Analgesic Agents"**.-
- Received at the bureau: **04 september 2001**, Publication number: **WO2002/014343**;
- Publication date: **21 February 2002 (21.02.2002)**
- Application Number: **PCT/EP2001/009311**
- Filing Date: **11 August 2001 (11.08.2001)**

Articole publicate si comunicate : peste 100 de articole publicate in extenso si in rezumat, 80 din acestea in baza de date webofscience

Peste 250 de citari in sistemul webofscience (fara autocitari).

Comunicari stiintifice: participant la peste 25 de reuniuni si congrese stiintifice internationale in tara si strainatate.



**Prestigiul profesional**

Membru in comitetele de organizare ale unor congrese locale.

## Activitate editoriala

- 2024 – Special Issue Editor - **Diagnostics**
- 2024 – Special Issue Editor - **Medicina** (Lituania)
- 2020 – Special Issue Editor - **Medicina** (Lituania)
- Din 2018 Editor asociat – Revista Obstetrica-Ginecologie
- 2002 → 2012 - **Editor Asociat pentru Medicina Generala** al revistei Timisoara Medical Journal
- 2009 - **Special Section Editor**: Prenatal Medicine, Timisoara Medical Journal 2009, Volume 59, Number 2
- Din 2012 – **Editor asociat**: - Gineco.eu

## Peer reviewer al revistelor:

- Timisoara Medical Journal (B+)
- Gineco.eu (SCOPUS)
- Archives of Gynaecology and Obstetrics (ISI)
- Case Reports in Perinatal Medicine (ISI)
- Medical Practice and Reviews - ISSN 2141-2596.
- American Journal of Perinatology (ISI)
- Journal of Obstetrics and Gynecology (ISI)
- Gynecological Endocrinology (ISI)
- Clinical Endocrinology (ISI)
- African Health Sciences (ISI)
- Journal of Clinical Laboratory Analysis (ISI)
- Journal of Materno-Fetal Medicine and Neonatal Medicine (ISI)

## Membru al asociatiilor stiintifice si profesionale

- Societatea Romana de Obstetrica-Ginecologie.
- Societatea Romana de Chirurgie Minim Invaziva.
- Societatea Romana de Ultrasonografie in Obstetrica-Ginecologie.

## Responsabilitati in cadrul vietii universitare si al politicii profesionale

- membru al **Comisiei de Bioetica** si al **Comisiei de Etica si Deontologie a UMF Victor Babes din Timisoara pana in anul 2011** (reconfirmat prin Decizia Senatului UMFVBT 869/3.02.2005)
- membru CSUD al **UMF Victor Babes din Timisoara din anul 2020**

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Engleza

Germana

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat
B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat
B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

<b>Competente si abilitati sociale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• buna capacitate de predare si comunicare cu studentii si rezidentii in urma a 23 de ani de activitate didactica universitara;</li> <li>• capacitate de comunicare si empatie fata de pacienti in urma unei activitati clinice intinse pe 23 de ani</li> <li>• buna capacitate de comunicare, autoritate si management comportamental</li> <li>• spirit de echipa prin colaborarea timp de 25 de ani in colective didactice si de cercetare</li> <li>• buna capacitate de adaptare la medii multiculturale prin stapanirea mai multor limbi de circulatie internationala</li> </ul>
<b>Competente si aptitudini organizatorice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• organizator de stagii clinice, de activitati de cercetare in colectiv, de manifestari stiintifice la toate nivelurile, de activitati in cadrul organizatiilor profesionale</li> <li>• buna capacitate manageriala in urma administrarii in calitate de director medical timp de 7 de ani a unui spital de obstetrica-ginecologie de 275 de paturi</li> <li>• coordonator al Programului National de Diagnostic Antenatal 2002-2010 - la nivelul spitalului</li> <li>• coordonator al Programului National de Reproducere Asistata 2002-2004</li> </ul>
<b>Competente si aptitudini tehnice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aptitudini tehnice dobandite in cursul a 20 de ani de utilizare a aparaturii medicale complexe de diagnostic, investigatie si tratament</li> </ul>
<b>Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nivel bun.</li> </ul>
<b>Permis de conducere</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• categoria B</li> </ul>
<b>Informatii suplimentare</b>	<p>Date personale suplimentare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• limbi straine vorbite, scris – <b>germana, engleza, franceza.</b></li> </ul>
<b>Distinctii</b>	<b>Meritul Sanitar in Grad de Cavalier – 2004</b>
<b>Contact</b>	<p>Dr..Dan-Bogdan Navolan  Fax.: +40-256-491751  email: <a href="mailto:navolan@yahoo.com">navolan@yahoo.com</a></p>
<b>Revizuit</b>	25.05..2024

Profesor Dr. Dan-Bogdan Navolan

