

INFORMAȚII PERSONALE



BOGDAN IONEL TAMBA

Data nașterii

| Naționalitatea română

CONFERIREA TITLULUI
DIDACTIC DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL
SUPERIOR

CONDUCERE DE DOCTORAT (ABILITARE)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

27/04/2017–Prezent

Coordonator al Centrului Avansat de Cercetare - Dezvoltare în Medicina Experimentală (CEMEX)

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

01/09/2017–Prezent

Cercetător științific gradul I

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

2016–Prezent

Conferențiar Universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

2011–2016

Șef Lucrări

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

2009–2011

Asistent Universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

2005–2009

Preparator Universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2004–2010

Diplomă de Doctor în Medicină

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

2006–2010

Medic Specialist, Specialitatea Farmacologie Clinica

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

1998–2004

Diplomă de Doctor-Medic

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România)

1994–1998

Diplomă de Bacalaureat, Profilul Fizică-Chimie

Colegiul Național „Roman-Voda”, Roman (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C2	C2	C2
spaniolă	C2	C2	C2	C2	C2
franceză	B2	B2	B2	B2	B2

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

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Organizare conferințe

- Membru în Comitetul Științific al Conferinței Naționale Zilele Medicamentului ediția a XXVI-a, Medicamentul de la Idee la Clinică, 29-31 martie 2018, Iași, România
- Membru în Comitetul Științific al Conferinței Naționale Zilele Medicamentului ediția a XXV-a, Medicamentul de la Idee la Clinică, 12-14 octombrie 2017, Iași, România.
- Secretar în Comitetul Științific și Copreședinte în Comitetul de organizare al Congresului Național de Durere ediția a III-a, 7-9 mai 2015, Cluj-Napoca, România.
- Secretar în Comitetul Științific și Copreședinte în Comitetul de organizare al Congresului Național de Durere - Zilele Medicamentului ediția a XXIII-a, 8-10 mai 2014, Iași, România.
- Secretar în Comitetul Științific și copreședinte în Comitetul de organizare al Congresului Național de Durere - Zilele Medicamentului ediția a XXII-a, 30 mai - 1 iunie 2013, Iași, România.
- Secretar în Comitetul Științific și copreședinte în Comitetul de organizare al Conferinței Zilele Medicamentului ediția a XXI-a, 24 - 26 mai 2012, Iași, România.

Participări personale la congrese, schimburi de experiență, consilii europene și mondiale

Amsterdam (2007), Basel (2008), Colorado(2008), Quebec (2008), Glasgow (2008), Philadelphia (2008), Basel (2009), Edinburg (2009), Alexandroupolis (2009), Copenhaga (2010), Montreal (2010), Dresda (2010).

Cursuri

- Formator acreditat CNFPA, absolvent al programului de perfecționare pentru ocupația de formator (mai 2011).
- Asistent în Relații Publice acreditat CNFPA, absolvent al programului de perfecționare pentru ocupația de asistent în Relații Publice (iunie 2011).
- Managementul Resurselor Umane în Sănătate, absolvent al cursului postuniversitar de perfecționare (ianuarie - februarie 2011), Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași.
- Managementul Calității în Domeniul Sanitar, absolvent al programului de educație medicală continuă organizat de Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar, București (iunie 2011).

Proiecte

- 12.09.2017 - 31.12.2018 - Membru în echipa grantului național PN-III-P2-2.1-PED-2016-1598, „Nanoparticle-enabled Terahertz molecular imaging as advanced early-stage diagnostic of gastric neoplasia”; Director de proiect Profesor Universitar Doctor Drug Vasile Liviu.
- Aprilie 2018 – aprilie 2019 - Membru în echipa proiectului cu finanțare extrabugetară „Metodă avansată de diagnostic prin imagistică în domeniul Thz al neoplaziilor aflate în stadiu incipient”, finanțat de Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Contract nr. 21/17.04.2018. Director de proiect Asistent Universitar Doctor Teodora Alexa-Stratulat.

- 15.02.2018 – 15.04.2018 - Director de proiect al grantului de cercetare extrabugetar finanțat de SC HYPERION SA, contract nr. 324/2018, „Stabilirea limitelor de expunere bazate pe starea de sănătate pentru utilizarea la identificarea riscului pentru fabricarea medicamentelor diferite, unguente, creme, geluri pe același flux de fabricație”.
- August 2015 – ianuarie 2016 - Membru în echipa grantului educațional „Research Protocol EACPT Study (Final Year students' core knowledge and competence of pharmacotherapy: a multicentre European explorative study”; Coordonator D.J. Brinkman.
- 2014 – 2016 - Expert cercetător în cadrul proiectului „Centru avansat de cercetare-dezvoltare în medicina experimentală – CEMEX”, co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională, axa prioritară 2 “Competitivitate prin cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare”, operațiunea 2.2.1-“Dezvoltarea infrastructurii de CD existente și crearea de noi infrastructuri”, în baza contractului de finanțare nr. 635/12.03.2014, cod SMIS-CSNR 48880, director grant Conferențiar Universitar Doctor Druguș Daniela.
- 2013 - Membru grant educațional IASP „Inovative education project for cancer pain management in the second largest oncology hospitan in Romania” (INECAPOR), director grant Asistent Universitar Doctor Magdalena Leon.
- Membru în cadrul proiectului ERA-Net EuroNanoMed JTC-3/nr.4-002/3493/27.04.2012 „Chemohyperthermal delivery-combined chemohypethermal delivery of hepatic tumors, based on microwave-activated subendothelial-targeted magnetic nano-assemblies”, director grant Conferențiar Universitar Doctor Gabriel Dimofte.
- Membru în cadrul proiectului „Studii experimentale asupra relației dintre disfuncția mitocondrială și durere; noi perspective în terapia durerii”, program de finanțare PNII-IDEI competiția 3/2011, contract de finanțare 273/31.10.2011, director grant dr. Cătălina Bohotin.
- 2011-2013 - Membru, Grant MANUNET ERA NET nr. 7-038/13.05.2011 cu titlul „Dezvoltarea de biosenzori prin intermediul unei tehnologii inovative de electroacoperire a structurilor carbonice cu polimeri activi”(CarBioSense), director grant Conferențiar Universitar Doctor Gabriel Dimofte.
- 2010-2013 - Coordonator partener UMF grant FP7 AMI4EUROPE „Advanced cross-disciplinary and integrated medical imaging for all europeans through a network of regional clusters and development strategies”.
- 2010-2011 - Director grant educațional IASP (International Association for the Study of Pain) 2010 „IASP initiative for improving education”.
- 2009-2010 - Membru grant educational IASP (International Association for the Study of Pain) „IASP initiative for improving education, director de grant Șef lucrări doctor Irina M. Jaba.
- 2008-2011 - Membru grant PNCDI proiecte de cercetare exploratorie idei cod CNCSIS 1734/2008, „Studii de optimizare a eficienței analgezice a peptidelor și peptidomimeticele opioide prin cuplarea cu nanoparticule transportoare și prin investigarea modulării opioide periferice a nocicepției”, director de grant dr. Irina M. Jaba.
- 2008-2011 - Membru grant PNCDI proiecte de cercetare exploratorie idei cod CNCSIS 2561/2008, „Cercetări experimentale privind terapia locală a durerii cronice inflamatorii cu analgezice eliberate din suporturi pe bază de hidrogeluri”, director dr. Andrei Neamțu.
- 2008-2009 - Membru grant educational IASP (International Association for the Study of Pain), „Education course in Romania on the mechanisms of opioids, indication for opioid therapy in oncological and non-oncological pain, risks and limits, rotation of opioids and new legislative aspect regarding opioids and their use in pain management”, director de grant Profesor Universitar Doctor Ostin C. Mungiu.
- 2007 - Director grant CNCSIS TD cod 421/2007, „Cercetări neurobiologice privind acțiunea unor oligoelemente în modularea nocicepției la nivel central și periferic”.
- 2006-2008 - Membru contract CEEX nr. 108/09.10.2006, „Noi sisteme nanostructurate utilizate pentru eliberarea controlată a agenților farmacologici” încheiat cu Universitatea Politehnică București – Facultatea de Chimie Industrială programul „Materiale noi, micro și nanotehnologii – MATNANTECH-CEEX”.
- 2006-2008 - Responsabil tehnic al platformei/laboratorului de formare și cercetare interdisciplinară „Platforma de cercetări fiziofarmacologice și clinice asupra mecanismelor durerii nononcologice și oncologice”, contract de finanțare nr.32/2006, director de platformă Profesor Universitar Doctor Ostin C. Mungiu.
- 2005-2008 - Membru contract CEEX nr. 926/2005, „Noi nanocompozite multifuncționale pe baza

de argile mezoporoase cu aplicații multidisciplinare" (NanoAgmam), director de grant Profesor Universitar Doctor Ostin C. Mungiu.

- 2005-2008 - Membru contract CEEX nr. 31/2005, „Mecanismele moleculare celulare și integrative ale durerii. Implicații clinice" (MMD), director de grant Profesor Universitar Doctor Ostin C. Mungiu.
- 2004-2007 - Membru grant VIASAN, contract nr. 327/2004, „Cercetări fiziofarmacologice privind influența speciilor radicalare și ale altor agenți farmacologici asupra sensibilității nociceptive și analgeziciei”.
- 2004-2005 - Membru grant CNCSIS nr. 1227/2004, „Cercetări neurobiologice privind acțiunea unor agenți farmacologici în modularea nocicepției la nivel de receptori specifici”.

Premii și distincții

- Premiul pentru Inovație Medicală - 2011, pentru lucrarea „Studii de optimizare a eficienței analgezice a peptidelor și peptidomimeticelor opioide prin cuplarea cu nanoparticule transportatoare și prin investigarea modularii opioide periferice a nocicepției”, autori: Jaba I.M., Tamba B.I.
- Premiul CNCSIS, Premiarea Rezultatelor Cercetării - 2010, pentru lucrarea „*In vitro* and *in vivo* behavior of ketoprofen intercalated into layered double hydroxides”, autori: Silion M., Hritcu D., Jaba I.M., Tamba B.I., Ionescu D., Mungiu O.C., Popa I.M., J. Mater. Sci. : Mater. Med. (2010) 21:3009-3018.
- Premiul al II-lea, pentru lucrarea „Studii farmacologice privind eficacitatea antinociceptivă a ketoprofenului înglobat în suporturi de nanostructuri”, autori: Ionescu D.G., Jaba I.M., Tamba B., Negru S., Negru A., Andronic A., Mungiu O.C., Zilele Medicamentului Editia a XVII-a, 15-17 mai 2008, 123-128.
- Premiul al III-lea, pentru lucrarea „The influence of magnesium on the nociception - new experimental data”, autori: Tamba B., Jaba I.M., Ionescu D.G., Andronic A., Negru A., Mungiu O.C., Zilele Medicamentului editia a XVII-a, 15-17 mai 2008.
- Premiul al II-lea pentru lucrarea „Peripheral opioid receptors in inflammatory pain and edema: the role of leucine-enkephalin versus morphiceptin”, autori: Jaba I.M., Leon M., Tamba B., Andronic A., Mungiu O.C., Zilele Medicamentului editia a XVI-a, 3-5 mai 2007, 197-203.
- Premiul I pentru lucrarea „Importanța glicinei C-terminale pentru modularea nocicepției prin fragmente opioide oligopeptidice”, autori: Jaba I.M., Manolidis G., Tamba B., Mungiu O.C., Zilele Medicamentului editia a XIV-a, 13-15 mai 2005, 53-57.
- „Outstanding leadership award” din partea People to People International World Wide Conference, Sidney, Australia, oferită de Mary J. Eisenhower (august 2006).
- Premii speciale ale sesiunilor de neurologie clinică și de Diabet/Endocrinologie în cadrul 14th European Students Conference, Berlin, Germania (noiembrie 2003).
- Premiul special, neurologie clinică în cadrul The 7th International Medical Students' and Young Doctors' Meeting, Timișoara, România (mai 2003).
- Premiul 1 la congresul 8th Cardiology Congress for Students, Salamanca, Spain (aprilie 2002).

Burse

- 2010 - bursier IASP pentru 13th World Congress on Pain, Montreal, Canada.
- 2010 - bursier EACPT (European Association of Clinical Pharmacology and Toxicology) pentru 8th EACPT Summer School, Dresden, Germany.
- 2009 - EACPT Young Investigator Bursary (European Association of Clinical Pharmacology and Toxicology).
- octombrie 2001 - iulie 2002 - bursă de studii Socrates - Erasmus din partea Uniunii Europene la Universitatea din Salamanca, Spania.
- 2000 august - bursă de cercetare de 1 luna oferita de IFMSA asupra Sindromului Colonului Iritabil sub supravegherea Dr. Javier Santos, Unitatea de Cercetri Digestive, Spitalul Vall D'Hebron, Barcelona, Spania.
- iulie - august 1996 - bursă din partea Soros Foundation pentru un program academic de 5 săptămâni la Choate Rosemary Hall College, Wallingford, CT, USA.

Data

06.05.2019

Semnătura

