



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

BORZA CLAUDIA

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

Data nașterii

Sex

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

2013- prezent/2017

Funcția sau postul ocupat

Profesor/Abilitare in medicina

Activități și responsabilități principale

Activitate didactica si de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Disciplina de Fiziopatologie,
Pta E Murgu nr 2A, cod 300041, Timisoara, Romania

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Educatie

Perioada

2000-prezent

Funcția sau postul ocupat

Medic primar Explorari Functionale, competenta Neurofiziologie din 2001, sef de Laborator din 2011

Activități și responsabilități principale

Activitate medicala

Numele și adresa angajatorului

Spitalul clinic Judetean nr 1, Timisoara, Romania

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Sanatate

Educație și formare

Perioada

1990

Calificarea / diploma obținută

Medic

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Medicina

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Institutul de Medicina Timisoara

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Ciclu 2

Perioada

2000

Calificarea / diploma obținută

Medic primar Explorari Functionale

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Medicina

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Ministerul Sanatatii

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Ciclu 2

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorul de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorul de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorul de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba Engleza
Limba Franceza

Competențe și abilități sociale

2000
Doctor in medicina
Fiziologie
Universitatea de Medicina si Farmacie Timisoara
Ciclu 3

2001
Competenta Neurofiziologie
Medicina
Ministerul Sanatatii
Ciclu 2

2009
Medic specialist Medicina Muncii
Medicina
Ministerul Sanatatii
Ciclu 2

Lb .romana

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B2	B2
B1	B1	B1	B1	B1

Comunicativa, capabila sa lucrez in echipa, voluntariat in cadrul actiunilor caritabile:

I. Cursuri postuniversitare absolvite

Curs de formator, 2011, cod GOR 241205, Timisoara organizat de Best Vision Advisory
Criterii actuale in evaluarea bolilor cardiovasculare la persoanele active profesional, Timisoara, 27 sept
2008
Patologia psihiatrica in medicina muncii. Aspecte practice, Timisoara, 27 sept, 2008
Cursul de management spitalesc septembrie-noiembrie, organizata de Scoala nationala de
sanatate publica si management sanitar, 2006
Patologia profesională respiratorie. Codificarea pneumoconiozelor. UMF Timisoara, Catedra de Medicina
Muncii, octombrie 2005
Toxicologia profesională, UMF Timisoara, Catedra de Medicina Muncii, noiembrie 2005
Ergonomia în Medicina Muncii, UMF Timisoara, Catedra de Medicina Muncii, noiembrie 2005
Stimularea electrică funcțională în recuperarea mersului bolnavului neurologic, Iași, februarie 2005,
Universitatea de Medicină și Farmacie Gr.T.Popa în colaborare cu Universitatea din Salzburg
Managementul proiectelor de cercetare științifică medicală și farmaceutică, UMF Timisoara, 2005.
EMG cantitativă și EMG pe fibra unică, organizat de Societatea Română de Neurofiziologie clinică, Sinaia,

2004

Actualități în electromiografie organizat de Societatea Română de Neurofiziologie clinică, București, 2001
The International Course in Immunology: New trends in basic and clinical immunology; Self recognition and autoimmunity, Timișoara, 1992
Curs de biostatistică medicală susținut de prof.dr. J.Wanzer Drane de la Universitatea din Carolina - SUA, 1992."

II. Membru al unor organizații științifice naționale și internaționale

Societatea Romana de Fiziopatologie
European Physiology Society EFPS
Societatea Nationala de Fiziologie
Societatea Internationala de Stiinte fiziologice IUPS
Societatea Romana de Biologie celulara
IFCB International Federation of cell biology

Competențe și aptitudini
organizatorice

Coordonator sau membru în echipa de cercetare a proiectelor/granturi de dezvoltare-cercetare

P1. Claudia Borza (director de proiect) Efectul terapeutic la statinele în patologia cardiovasculară și osteoarticulară la persoane vârstnice Modul I SANATATE/ Proiect 34/ReGEpi 2005, Ministerul Educației și Cercetării (88 puncte)

P2. Claudia Borza (director/ responsabil de proiect) Regional center of vitreo regional surgery and ophthalmology, 2010, Proiect regional Romania-Serbia, IPA Cross Border Cooperation, contract nr 85009/8.12.2010

P3. Claudia Borza, (responsabil de proiect) (Local representative off the research project below in Romania) Investigations of non-invasive diagnostic within the human eye, 2013, Research Project Cooperation - University of Medicine and Pharmacy Timisoara, 7, Augenzentrum Hählihauser AG, Bern, Switzerland

P4. Cretu Octavian, Munteanu Mihnea, Claudia Borza (membru în echipa de cercetare) - Cataracta 6 actualitate în sănătatea publică, RO 2006/018-448/2007, Programul de vaccinare Romania - Serbia, 2004-2006, Licitatia Phare CBC 2006, Perioada de derulare 2008-2009

P5. Galosi Lucian, Claudia Borza (membru în echipa de cercetare) - Eficientizarea tratamentului recuperator prin elaborare și implementare de protocoale de kinoterapie SOP și optimizarea strategiilor terapeutice în recuperare, contract PNCB 2 nr 44/028 (Parteneritate în domeniile prioritare), Perioada de derulare 2007-2009

P6. Vermesan Horia, Claudia Borza (membru în echipa de cercetare) - Metode și terapii inovative în chirurgia ortopedică prin utilizare de implanturi bioresorbabile, CEEX 93/2006, modul I, domeniul sănătate, tip P-CD, Perioada de derulare 2006-2008, val 903.000 lei

P7. Dragulescu Doina, Claudia Borza (membru în echipa de cercetare) - Contributii la ameliorarea stării de sănătate a populației prin realizarea de aparate protetice, instrumenta chirurgicală și truse de implant pentru remedierea defectelor de schelet, 2005-2006, 02-6-PA-346, Planul National de dezvoltare, Biotech

P8. Claudia Mederle (membru în echipa de cercetare) Monitorizarea responsivității bronșice în astm - studiu clinic și experimental. Contract CNCIS 1331/33454/17.07.2002, 620/33542/1.07.2003.

P9. Claudia Mederle (membru echipa de cercetare) Bronhomotricitatea: Implicații imuno-alergice: 1992-1995; Contract de cercetare cu Academia de Științe Medicale.

P10. Claudia Mederle (membru echipa de cercetare) Fiziologia musculaturii netede traheo-bronșice. Studii experimentale și clinice: 1992-1995; - Contract de cercetare cu Ministerul Învățământului și Ministerul Cercetării și Tehnologiei.

P11. Claudia Mederle (membru echipa de cercetare) Cercetarea preclinică și clinică a produsului românesc Antagonic-stress: 1992; Contract de cercetare cu POLGEC SRL, București.

P12. Claudia Borza (membru în echipa de cercetare) - Contributia stresului oxidativ indus de monoaminoxidaze la disfunctia cardiovasculara si prognosticul pacientilor coronarieni cu si fara diabet zaharat, Grant P III-C1-PCFI-2014/2010-11, CONTRACT NR 33-04/06.01.2014

P13. Claudia Borza- director de proiect, FDI+2017, Min. Educatiei Nationale si cercetarii stiintifice, Proiect de internationalizare - UMF Timisoara

Lector la cursuri postuniversitare :

1. Rolul diagnostic și prognostic al biomarkerilor în afecțiunile cardio-metabolice, renale și reumatismale (30.03-8.04.2017, 17-28.03.2016, 2-10.04.2015), Disciplina de Fiziopatologie
2. Actualități în diagnosticul paraclinic: de la noi biomarkeri la algoritmi (6-15.06.2014), Disciplina de Fiziopatologie
3. Rolul endoteliului în menținerea integrității structurale și funcționale a peretelui vascular, Facultatea de Farmacie, 17-19.01.2013
4. Stresul oxidativ și implicațiile patologice, Facultatea de Farmacie, 17-19.11.2011
5. Stresul oxidativ în patologia cardiovasculară: metode de evidențiere și implicații clinice, Disciplina de Fiziopatologie, 19-28.05.2011
6. Markerii de laborator în diagnosticul și monitorizarea terapiei bolilor cardiovasculare, Disciplina de Fiziopatologie, 07-14.04.2011
7. Metode experimentale și clinice de evaluare a funcției endoteliului vascular, Facultatea de Farmacie, 5-7.11.2010
8. Markerii funcționali și biochimici ai disfuncției endoteliale la pacienții cu boala coronariană, Facultatea de Farmacie, 19-21.03.2010
9. Stresul oxidativ în bolile cardiovasculare: noi concepte fiziopatologice și atitudini terapeutice, Disciplina de Fiziopatologie, 06-15.03.2009
8. Utilitatea clinică a explorărilor neuromusculare: EMG; 25-30 noiembrie 2002, UMF Timișoara
9. Utilitatea clinică a explorărilor neuromusculare: EEG; 22-27 ianuarie 2003, UMF Timișoara
10. Explorarea funcțională a aparatului cardiovascular în cardiopatia ischemică și în afecțiunile arteriale (2001-2002), UMF Timișoara
11. Tehnici de explorare funcțională pulmonară și interpretare diagnostică în bolile aparatului respirator (2000-2002), UMF Timișoara

Organizare manifestări științifice naționale sau internaționale

- Summer Perinatology Course Timisoara - New directions in the management of perinatal hypoxic distress, 2012
- Conference and advanced research workshop - Sudden death and cardioprotection, Timisoara, sept 2012, în cadrul proiectului HU-RO 0802/011-AF
- Congresul DENTIM, Timisoara, 2011
- Al IX-lea Congres Național al Societății Române de Științe Fiziologice, Timișoara, 3-5 iunie 2004
- Conferința Națională de Sănătate Publică, Timișoara, 2007

Activitate didactică

- 7 cursuri de Fiziologie editate în perioada 1999-2006 (2 cursuri editate în limba engleză ca unic autor)
- 3 manuale de lucrări practice dintre care unul în limba engleză ca unic autor
- 2 cursuri de Fiziopatologie - Medicină dentară (prim autor/unic autor)
- 2 curs de Fiziopatologie - Colegiul AMG (prim autor)
- 1 curs de Fiziopatologia îmbătrânirii pentru masteranzi la Farmacie (prim autor)
- 3 cursuri de Fiziologie/Fiziopatologie - Farmacie (co-autor)
- 22 lucrări de diploma coordonate în perioada 1997-2017

Activitate de cercetare științifică

- 12 monografii (dintre care 3 prim autor)
- 21 lucrări publicate în extenso în reviste ISI (8 prim autor)
- 45 lucrări publicate în extenso în reviste indexate BD/BI/B/alte reviste (27 prim autor, 9 de la ultima promovare)
- 71 lucrări publicate în rezumat în volume de rezumate ale unor manifestări științifice internaționale/publicate în reviste cotate ISI/BD/BI/B/alte reviste (35 prim autor)
- 72 de lucrări publicate în rezumat în volume de rezumate ale unor manifestări naționale cu participare internațională/naționale (29 prim autor, 22 de la ultima promovare)
- 21 proiecte de cercetare dezvoltare pe baza de grant/contract sau alte lucrări de cercetare - dezvoltare
- 5 brevete de invenție

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

Alte competențe și aptitudini

- 3 conferințe susținute

- 5 manifestări științifice internaționale organizate (2004-2012)

Lucrări premiate

Borza Claudia, Neghina Adriana, Dumitrascu Victor et al - Epizootology of Trichinellosis in pigs and wild boars in Western Romania 1998-2011- Vector borne and zoonotic diseases, vol 12, issue 8, 2012, pg 712-713, FI 2,74 - lucrare premiata UEFISCDI sept 2012, cod depunere PN II -RU-PREGIS/2012-6-1084 Cinci premii (2015-2017) la Salonul International de inventii si inovatii Traian Vuia, Timisoara

Competența în Neurofiziologie, 2001 (EEG, EMG, potențiale evocate)

Competența în medicina de întreprindere 2006

A doua specialitate Medicina Muncii -2009

Word, PC office

Activitate cu rezidenții

Îndrumător de rezidențiat cu medicii rezidenți în specialitatea Neurologie, Recuperare și balneofizioterapie conform curriculum-ului de pregătire pentru modulul de Explorări funcționale: electroencefalografia și electromiografia - Laboratorul de Explorări funcționale Spitalul Clinic nr 1 Județean Timisoara

Lector Master

UMF Timisoara - Facultatea de Farmacie

Masterat : Managementul farmacoterapiei la persoanele vârstnice

Modul I Îmbătrânirea normală și patologică 12 ore de curs, 10 ore de lucrări practice , 2009-2013

-7 lucrări de dizertație coordonate

Membre în colective editoriale

Academic Editor

Borza Claudia - Advances in research 2013, International Neuropsychiatric disease, 2011, www. Science domain. Org, REV indexată ISI, Proquest, HINARI, EBSCO, Google Scholar, The Knowledge Network (USA), Mendeley

Membre în colectiv editorial

Borza Claudia - Medicine in evolution, Timisoara, 2013, Rev Indexată BDI

Borza Claudia - British Journal of medicine and medical research, ISSN / ISBN 2231-0614, Pub San Francisco, CA 94105, USA, REV indexată ISI, Proquest, HINARI, EBSCO, Google Scholar, The Knowledge Network (USA), Mendeley, WWW.science domain.orgg 2011

Reviewer

Borza Claudia - Journal of US China Medical science, 2011, REV Indexată Library of USA Congress, EBSCO, Chinese Database, American Federal Computer Library Center USA, www.davidpublishing.com, 2011

Membre în structuri cercetare- dezvoltare

Evaluator ARACS, Comisia de sănătate, 2008, 2011

Membre în Comitetul Regional pentru elaborarea Planului pentru dezvoltare regională- organ consultativ al Consiliului de dezvoltare regională al Agenției pentru dezvoltare regională, Regiunea vest România, septembrie 2012

Director Departament Relații Internaționale - UMF Timisoara, 2012

Sef de Laborator Explorări funcționale, Spitalul Clinic Județean de Urgență Pius Brnzeu Timisoara - din 2011

Permis(e) de conducere

Categoria B

Timisoara, 08.10. 2018