



Curriculum vitae Europass

Nume / Prenume **BORZA CLAUDIA**

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

Data nașterii

Sex

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

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Sanatate

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

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

2000

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

Perioada

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

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului 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

Doctor in medicina

Fiziologie

Universitatea de Medicina si Farmacie Timisoara

Ciclu 3

2001

Competenta Neurofiziologie

Medicina

Ministerul Sanatatii

Ciclul 2

2009

Medic specialist Medicina Muncii

Medicina

Ministerul Sanatatii

Ciclul 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

Activitate didactica

- 2 cursuri de Fiziopatologie -Medicina dentara (prim autor/unic autor)
- 2 curs de Fiziopatologie - Colegiul AMG (prim autor)
- 1 curs de Fiziopatologia imbatranirii pentru masteranzi la Farmacie (prim autor)
- 3 cursuri de Fiziologie/Fiziopatologie - Farmacie (co-autor)
- 30 lucrari de diploma coordonate in perioada 1997-2021

Activitate de cercetare stiintifica

- 38 monografii
- 24 lucrări publicate in extenso in reviste ISI
- 64 lucrări publicate in extenso in reviste indexate BDI/B+/B/alte reviste
- 80 lucrari publicate in rezumat in volume de rezumate ale unor manifestări științifice internaționale/publicate in reviste cotate ISI/BDI/B+/B/ alte reviste (38 prim autor)
- 53 de lucrari publicate in rezumat in volume de rezumate ale unor manifestari nationale cu participare internationala/ nationale
- 26 proiecte de cercetare dezvoltare pe baza de grant/contract sau alte lucrari de cercetare -dezvoltare
- 5 brevete de inventie
- 3 conferinte sustinute
- 7 manifestari stiintifice internationale organizate (2004-2021)

Lucrari premiate

Borza Claudia, Neghina Adriana, Dumitrascu Victor et al - *Epizootiology 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-PRECISI-2012-6-1084 Cinci premii (2015-2017) la Salonul International de inventii si inovatii Traian Vuia, Timisoara**
Trei premii de Excelenta la Salonul International de inventii si inovatii Traian Vuia, Timisoara (2017-2019)

Membru in colective editoriale

Academic Editor

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

Membru in colectiv editorial

Borza Claudia – *Medicine in evolution*, Timisoara, 2013, **Rev Indexata BDI**

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

Reviewer

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

Membru in structuri cercetare- dezvoltare

Evaluator **ARACIS**, Comisia de sanatate, 2008-2011

Prorector Relatii Internationale, octombrie 2020

Sef de Laborator Explorari functionale, Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Pius Branzeu Timisoara – din 2011

Membru al unor organizatii stiintifice nationale si internationale

Societatea Romana de Fiziopatologie

European Physiology Society EFPS

Societatea Nationala de Fiziologie

Societatea Internationala de Stiinte fiziologice IUPS

Publicatii

1. Mederle OA, Balas M, Ioanoviciu SD, Gurban CV, Tudor A, **Borza C**:Correlations between bone turnover markers, serum magnesium and bone mass density in postmenopausal osteoporosis, CI interv in aging, vol 13, 2018, , p 1383, **FI 2,505**
2. Mihaela Maris, F.Cadariu et al, **Borza Claudia**: *Are inherited combined thrombophilia mutations a causative or an additive factor in reccurent venous thrombotic accidents?*, Clin Lab, 2019, 65/7, DOI: 10.7754/clin.Lab.2019.181221, **FI 0,848**
3. Boia Simina, Stratul St et al, **Borza Claudia**: *Evaluation of antioxidant capacity and clinical assesment of patients with chronic periodontitis treated with non-surgical periodontal therapy and adjunctive systemic antibiotherapy*, Rom J of Morphology and embryology, 59,4, 2018, p 1107-1113, **FI 0,912**
4. Serban, Maria-Corina; Sahebkar, Amirhossein; Mikhailidis, Dimitri P.; **C. Borza** et al. *Impact of L-carnitine on plasma lipoprotein (a) concentrations: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials*, SCIENTIFIC REPORTS Volume: 6 Article Number: 19188, 2016, **FI 4,122**
5. J Savici, OM Boldura, C Balta, D Brezovan, F Muselin, C Mircu, **C Borza** *Protective Effect of Hypricum perforatum L. Extract on Hexavalent Chromium Induced Toxicity in Rat Adrenal Gland*, REVISTA DE CHIMIE 68 (9), 2017, **FI 1,412**
6. DM Muntean, A Sturza, M Danila, **C Borza**, O Duicu, C Mornos – *The role of mitochondrial ROS in cardiovascular injury and protective strategies*, Oxidative Medicine and cellular longevity, 2016, p1, **FI 4,936**
7. OM Duicu, R Lighezan, A sturza R Balica, **C Borza et al**: *Assessment of mitochondrial dysfunction and monoamine oxidase contribution to oxidative stress in human diabetic hearts*, Oxidative medicine and cellular longevity, 2016, **FI 4,936**
8. OM Duicu, R Lighezan, A Sturza, R Ceausu, **C Borza et al**: *Monoamine oxidase as potential contributors to oxidative stress in diabetes:time for study in patients undergoing heart surgery*, Biomed research International, 2016, **FI 2,583**