

INFORMAȚII PERSONALE

Bordejevic, Diana-Aurora



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- Ianuarie 2018-prezent Medic rezident în Cardiologie, an IV, Institut de Boli Cardiovasculare Timișoara
- 2018- prezent Asistent universitar pe perioadă determinată- Disciplina Semiologie Medicală II, Departamentul V (Medicină Internă I), Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2017
2011-2017

2007-2011

1999-2007 Școala generală și gimnaziul "Nikolaus Lenau", Timișoara, România

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

Specificați limba străină

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1
CERTIFICAT DE LIMBĂ ENGLEZĂ AVANSATĂ – NIVEL C1 (Cambridge)				

Specificați limba străină

Germană

C1

C1

C1

C1

DIPLOMĂ DE VORBITOR- NIVEL AVANSAT (C1)

Franceză

B2

B2

B1

B1

Competențe și aptitudini
organizatorice

Competențe de leader , organizator de echipă

Competențe și aptitudini
tehnice

Prelucrări de date și statistică
Grafică pe calculator

Competențe și aptitudini
de utilizare a calculatorului

Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint

Permis(e) de conducere

Categ. B

INFORMATII
SUPLIMENTARE

Publicații

23 articole originale, extenso
14 ISI (6 prim autor)

1. **Diana Aurora Bordejevic**, Florina Căruntu, Cristian Mornos, Ioan Olariu, Lucian Petrescu, Mirela Cleopatra Tomescu, Ioana Cîtu, Adelina Mavrea, Sorin Pescariu. "Prognostic impact of blood pressure and heart rate at admission on in-hospital mortality after primary percutaneous intervention for acute myocardial infarction with ST-segment elevation in western Romania". ***Therapeutics and Clinical Risk Management***. 2017, 13, 1061-1068. ISSN 1176-6336 <https://doi.org/10.2147/TCRM.S141312>, IF:2,2
2. Gabriela Radu *, Constantin Luca *, Lucian Petrescu *, **Diana Aurora Bordejevic ***, Mirela Cleopatra Tomescu, Minodora Andor, Ioana Cîtu, Adelina Mavrea , Valentina Buda, Cătălin Tomescu, Florin Borcan, Liana Dehelean. The Predictive Value of Endothelial Inflammatory Markers in the Onset of Schizophrenia. ***Neuropsychiatric Disease and Treatment*** 2020;16 545–555 ; doi: 10.2147/NDT.S240349, FI= 2.228
3. Andrei Vitel*, Ioan Sporea, Ruxandra Mare, Christian Banciu, **Diana-Aurora Bordejevic***, Tudor Parvanescu, Ioana Mihaela Cîtu, Mirela Cleopatra Tomescu. Association Between Subclinical Left Ventricular Myocardial Systolic Dysfunction Detected by Strain and Strain-Rate Imaging and Liver Steatosis and Fibrosis Detected by Elastography and Controlled Attenuation Parameter in Patients with Metabolic Syndrome. ***Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy*** 2020;13 3749–3759. <https://doi.org/10.2147/DMSO.S268916> IF= 2.842
4. Gabriela Radu*, **Aurora Diana Bordejevic***, Valentina Buda, Mirela Cleopatra Tomescu, Ioan Drăgan, Liana Dehelean, Ionuț Lucian **Cocoș**, Adelina Chevereșan, Minodora Andor. Cardiovascular risk factors for different types of psychiatric pathologies. A correlative study. ***Farmacia*** 2020. 68 (5):835-842. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2020>. 5.9 IF=1.6

5. Nelu-Mihai Trofenciu*, **Aurora Diana Bordejevic***, Mirela Cleopatra Tomescu, Lucian Petrescu*, Simina Crisan, Oliviana Geavlete, Alexandru Mischie, Alexandru Fica Mircea Onel, Alciana Sasu & Adina Ligia Pop-Moldovan. Toll-like receptor 4 (TLR4) expression is correlated with T2* iron deposition in response to doxorubicin treatment: cardiotoxicity risk assessment. **Nature. Scientific Reports**.2020. 10:1-11, 17013. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-73946-9> , IF=3.998
6. **Bordejevic Diana Aurora**, Tudor Pârvanescu, Lucian Petrescu, Cristian Momoș, Ioan Olariu, Simina Crișan, Cristina Văcărescu, Mihai Lazăr, Vlad Ioan Morariu, Ioana Mihaela Citu, Mirela Cleopatra Tomescu, Dragoș Cozma. Left Ventricular Remodeling Risk Predicted by Two-Dimensional Speckle Tracking Echocardiography in Acute Myocardial Infarction Patients with Midrange or Preserved Ejection Fraction in Western Romania. **Therapeutics and Clinical Risk Management** 2021; 17:249-258. <https://doi.org/10.2147/TCRM.S295251> IF=1.888
7. Tudor Parvanescu Andrei Vitel, Ioan Sporea, Ruxandra Mare, Bogdan Buz, **Diana Aurora Bordejevic (coresp)**, Mirela Cleopatra Tomescu, Sergiu Florin Amautu, Vlad Ioan Morariu, Ioana Mihaela Citu. Significant Association Between Left Ventricular Diastolic Dysfunction, Left Atrial Performance and Liver Stiffness in Patients with Metabolic Syndrome and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease. **Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy**.2021;14:1535–1545. <https://doi.org/10.2147/DMSO.S300450> IF=2.842
8. Florina Căruntu, **Diana Aurora Bordejevic (corresponding author)**, Bogdan Buz, Alexandru Gheorghiu, Mirela Cleopatra Tomescu. Independent predictors of in-hospital and 1-year mortality rates in octogenarians with acute myocardial infarction. **Reviews in Cardiovascular Medicine** 2021; 22(2), 489-497. IF=2.93
9. Pogorevici A, Citu IM, **Bordejevic DA**, Caruntu F, Tomescu MC."Canada acute coronary syndrome score was a stronger baseline predictor than age ≥75 years of in-hospital mortality in acute coronary syndrome patients in western Romania", **Clinical Intervention in Aging**, 2016, Volume 2016:11, pages 481—488, [http:// dx.doi.org/ 10.2147/CIA.S104943](http://dx.doi.org/10.2147/CIA.S104943), IF:2,133
10. Mavrea AM, Dragomir T, **Bordejevic DA**, Tomescu MC(autor corespondent), Ancusa O, Marincu I, "Causes and predictors of hospital readmissions in patients older than 65 years hospitalized for heart failure with preserved left ventricular ejection fraction in western Romania", **Clinical Interventions in Aging** 2015, 10:979-990, ISSN 1176-9092, [http:// dx.doi.org /10.2147 /CIA . S83750](http://dx.doi.org/10.2147/CIA.S83750), IF: 2,133
11. Cochera F, Dinca D, **Bordejevic DA**, Citu IM, Mavrea AM, Andor M, Tomescu MC. "Nebivolol effect on Doxorubicin-induced cardiotoxicity in breast cancer", **Cancer Management and Research**, 2018:10, 2071-2081., IF:3,81
12. Andor M, Dehelean L, Romosan AM, Buda V, Radu G, Caruntu F, **Bordejevic A**, Manea MM, Papava I, Bredicean CA, Romosan RS, Tomescu M. A novel approach to cardiovascular disturbances in patients with schizophrenia spectrum disorders treated with long-acting injectable medication. **Neuropsychiatric Disease and Treatment** 2019, 15:349-355 DOI <https://doi.org/10.2147/NDT.S186892>, IF= 2.195

9 articole BDI (2 prim autor)

13. Valentina Buda, Minodora Andor, Carmen Cristescu, Mirela Cleopatra Tomescu, Danina M. Muntean, Dana Emilia Băbăiță, **Diana Aurora Bordejevic**, Corina Danciu, Dorina coricovac, Zorin Crăiniceanu, Anca Tudor, Ionut Ledeti, Lucian Petrescu. Thrombospondin-1 Serum Levels In Hypertensive Patients With Endothelial Dysfunction After one Year Of Treatment With Perindopril. Drug Design, Development and Therapy 2019;13 3515–3526, FI=3,208. ISSN: 1177-8881 DOI <https://doi.org/10.2147/DDDT.S218428>
14. Florin Borcan, Adel Len, **Diana A. Bordejevic**, Zoltan Dudas, Mirela C. Tomescu, Adina N. Valeanu. Obtaining and characterization of a polydisperse system used as a transmembrane carrier for isosorbide derivatives. *Nanoscience. Frontiers in Chemistry*. 2020, 8:492, 1–13. doi: 10.3389/fchem.2020.00492, IF=3.782
1. Dragomir T., Mavrea A., **Bordejevic D.**, Tomescu M. Clinical and evolutive characteristics of elderly patients with heart failure, *Medicine in Evolution*, 2016, (3) pages 198-204, ISSN 2065-376X, BDI, Index Copernicus
2. Istvan Gyalai-Korpos, Minodora Andor, Mirela Cleopatra Tomescu, **Aurora Bordejevic**, Iosif Marincu. Speckle echocardiographic left atrial strain as predictor of atrial fibrillation recurrence in hypertensive patients. *HealthMED* – vol. 8, number 6, 2014, p.691-698. ISSN:1840-2291.
3. Mavrea A., Korpos-Gyalai I., Cîtu I., Ancusa O., **Bordejevic A.**, Tomescu M.C., Long-term prognosis and models of death in heart failure patients with reduced versus preserved left ventricular systolic function, *European Scientific Journal* December 2013 /SPECIAL/ edition vol.3 ISSN: 1857 – 7881 (Print) e - ISSN 1857- 7431, BDI, DOAJ, ProQuest, Index Copernicus
4. **D.A. Bordejevic**, L. Petrescu. Arterita Takayasu asociată cu tiroidită auto-imună Hashimoto și diabet zaharat de tip 1. *Revista Rezidentului*, nr 14/2019, pag. 8-12, ISSN 2392-7453
5. Simina-Amelia Dejica, Mirela Cleopatra Tomescu, **Diana Aurora Bordejevic**, Tudor Părvănescu, Roxana Mosoarcă, Stela Iurciuc. Cardiac and renal damage in elderly treated hypertensive patients with masked uncontrolled hypertension. *Research and Clinical Medicine Journal*, 2020, Volume IV, Issue III, pag.44-47.
6. Mirela Cleopatra Tomescu, **Diana Aurora Bordejevic**, Ioana Mihaela Cîtu Boala ficatului gras nonalcoolic asociată cu sindromul metabolic, factor de risc major pentru boala aterosclerotică. *RoMedJ* 2020;67(Suppl) DOI: 10.37897/RMJ.2020.S.4
7. Andrei Vițel, Tudor Parvanescu, Vlad Ioan Morariu, **Diana Aurora Bordejevic**, Mirela Cleopatra Tomescu Non-alcoholic Fatty Liver Disease Associated With Metabolic Syndrome, a Major Risk Factor for Atherosclerotic Disease. *Research and Clinical Medicine Journal*. The European Journal of Innovative, Integrative and Translational Medicine Volume V, Issue 1, 2021
8. **Diana-Aurora Bordejevic**, Cristina Văcărescu, Simina Crișan, Lucian Petrescu, Tudor Luca Constantin, Cristian Mornpș, Ciprian Rachieru, Emilia Goanță, Dragos Cozma. Long Term Follow-Up in a Patient with Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia. *Rev Rom Cardiol*, vol 31, nr 2, 2021, 379-383, <https://doi.org/10.47803/rjc.2021.31.2.379>
9. Tudor Părvănescu, Bogdan Buz, **Diana Aurora Bordejevic**, Florina Căruntu, Mirela Cleopatra Tomescu, Ioana Mihaela Cîtu. The Prognostic Role of Anemia in Heart Failure Patients. *Revista de Chimie* (Bucharest) ♦ 71 ♦ no.1 ♦ 2020, 185-191.

Rezumate publicate in
proceedings la congrese ce se
găsesc pe ISI Web of
Knowledge

1. Tomescu MC, Mavrea AM, **Bordejevic DA**, Gyalai IK, Citu I, Căruntu F, Ancusa O. Influence of statin therapy on inflammatory status and hospital readmission in acute decompensated heart failure with preserved ejection fraction. **European Journal of Heart Failure**. Meeting abstract. P422. Volume 17, Special Issue SI, Suppl 1, p 97, May 2015
2. Tomescu M.C., Andor M., Citu I.M., Pogorevici A., Gyalai K.I., **Bordejevic D.A**, Pop D Protective effect of nebivolol on anthracycline-induced cardiotoxicity, assessed by tissue Doppler velocities and by speckle tracking echocardiography, **European Heart Journal**, **2016**, 37, (Abstract Supplement), 404-405, IF 0.896, ISSN 1520-765X
3. Tomescu MC, Gyalai, IK, **Bordejevic, DA**, Ancusa, O, Dragomir, T, Marincu, I, (2015), Factors associated with prolonged hospitalization, readmission and death in elderly heart failure patients, **European Journal of Heart Failure**, **2015**, 17, p159-5159, Supplement: 1, Special Issue: SI, Meeting Abstract: P772., ISSN: 1879-0844.
4. Trofenciuc M, Tomescu MC, Branea H, **Bordejevic A**, Christodorescu RM et al. "Anthracycline cardiotoxicity 2,4 or toll-like receptor root of all evil." **Cardiovascular Research** **2018**, volume 114, S 124-S124, Supplement 1, Meeting Abstract P 510, ISSN 0008-6363.
5. **D.A. Bordejevic**, T. Pârvănescu, D. Gaiță, C. Mornoș, L. Gaiță, C. Văcărescu, M. Lazăr, S.F. Arnăutu, D. Cozma. LV remodeling risk predicted by 2D- speckle tracking echocardiography in AMI patients with midrange or preserved LVEF. Poster **HF Congress 2021**-60723.
6. **Diana Aurora Bordejevic**, Andrei Vițel, Ruxandra Mare, Ioan Sporea, Tudor Pârvănescu, Sergiu Florin Arnăutu, Mirela Cleopatra Tomescu. Association between subclinical LV systolic dysfunction detected by strain- and strain rate- imaging, and liver steatosis and fibrosis detected by elastography and CAP, in patients with metabolic syndrome. Oral poster presentation- 60751. **HF Congress 2021**.

Rezumate publicate in volume
ale unor manifestări științifice
nationale

1. M. C. Tomescu, F. Boran, M. Andor, **D.A. Bordejevic**, C. Streian, I. Marincu. Endocardită infecțioasă spontană cu *Streptococcus gallolyticus*, pe valve native, la un pacient diabetic. **Revista Română de Cardiologie**, Suppl 2014, p.138, ISSN 2392-6910.
2. M.C. Tomescu, **D. A. Bordejevic**, A. Pogorevici . Cardită Lyme cu tulburări complexe ritm și de conducere. **Revista Română de Cardiologie**, Suppl 2014, p.73, ISSN 2392-6910.de
3. **Diana Aurora Bordejevic**, Tudor Pârvănescu, Iosif Marincu. Multiple spleen abscesses with *Acinetobacter baumannii* and *Cryptococcus neoformans* in a HIV-infected patient, a rare case finding. **First Euroregional Conference for PhD students and young researchers in biomedicine**, 27-28 martie 2015, Timișoara, România, vol rez p 21. ISBN 978-606-8456-23-2
4. **Diana Aurora Bordejevic**, Gheorghe Borcean, Bogdan Cerbu, Mirela Tomescu. Factors associated with prolonged hospitalization, readmission and death in elderly heart failure patients in western Romania. **First Euroregional Conference for PhD students and young researchers in biomedicine**, 27-28 martie 2015, Timișoara, România, vol rez p 38. ISBN 978-606-8456-23-2
5. **Diana Aurora Bordejevic**, Denisa Bosneag, Damaris Bodnariu Lyme carditis: Temporary sinus node dysfunction and complete atrioventricular block coexisting with atrial tachycardia. **Congres MEDIS 2014**, 24-27 aprilie, Timișoara , vol rez pag 29, ISSN 1843-9128

**Tratat în editură recunoscută
CNCSIS (autor capitol)**

6. Tudor Pârvănescu, Ioana Cîtu, Florina Căruntu, Minodora Andor, Adelina Mavrea, Istvan Gyalai, **Diana Aurora Bordejevic**, Antoanela Pogorevici, Mirela Cleopatra Tomescu. Canada-ACS score was provided to be a reliable baseline predictor of in-hospital mortality in acute coronary syndrome patients in western Romania. **Congresul MEDIS Timișoara 2017**, vol rez p 65, ISSN 1843-9128
7. Flavia Cochera, Minodora Andor, Ioana Cîtu, Antoanela Pogorevici, Adelina Mavrea, Istvan Gyalai, **Diana Aurora Bordejevic**, Mirela Tomescu. Protective effect of nebivolol on anthracycline-induced cardiotoxicity, assessed by tissue Doppler velocities and by speckle trackinh echocardiography. **Congres MEDIS 2017 Timisoara**, vol rez p. 71., ISSN 1843-9128
8. Liviu Cirin, **Diana Aurora Bordejevic**, Minodora Andor, Carmen Cristescu, Mirela Tomescu, Valentina Buda. The variation of endoglin plasma levels under different antihypertensive treatment, in patients with essential arterial hypertension and endothelial dysfunction. **Congres MEDIS 2017 Timisoara**, vol rez p. 73., ISSN 1843-9128

1. Mirela Tomescu, **Aurora Bordejevic**. Cap. 1. pag. 21-27. Serviciile medicale în mediul rural din România. în **"Promovarea Sănătății la Locul de Muncă în comunitățile rurale – Ghid pentru gestionarea sănătății la locul de muncă"** Redactori: Elena-Ana Păuncu, Theodor Haratau , Fundatia Romtens, Tiparul: Executat in Romania de S.C. Infodesign Group S.R.L.Bucuresti, 2015, 435 pag, ISBN: 978-973-0-20589-3
2. Mirela Tomescu, **Aurora Bordejevic** . Cap 6. pag. 278-304 Afecțiunile cardiovasculare, în "Promovarea Sănătății la Locul de Muncă în comunitățile rurale – Ghid pentru gestionarea sănătății la locul de muncă" Redactori: Elena-Ana Păuncu, Theodor Haratau, Fundatia Romtens, Tiparul: Executat in Romania de S.C. Infodesign Group S.R.L. Bucuresti, 2015,435 pag, , ISBN: 978-973-0-20589-3
3. Adrian Vlad."De la A la Z in Medicina de Familie" Editura Eurobit Timișoara, 2021. Co-autor cap. 3. Afecțiunile cardiovasculare.Monica Șușan, **Diana-Aurora Bordejevic**, p. 42-144.

Participări la congrese

- European Congress of Heart Failure Society, online, 2021
- European Congress of Cardiology 2020, online, The Digital Experience
- European Congress of Cardiology, Paris, France, 2019
- European Congress of Cardiology, Munchen, Germany, 2018
- European Society of Cardiology Congress, 2016, Rome, Italy
- 2nd World Congress on Acute Heart Failure, 20015, Sevilla, Spania
- Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, România (2014, 2015, 2017-2021)
- Al XVIII-lea Congres International pentru Studenți în Medicină și Tineri Medici, MEDIS 2014, 24-27 aprilie, Timișoara, România
- Al 12-lea Congres Român de Flebologie, Timișoara, 17-19 octombrie, 2013

Cursuri și ateliere de lucru

- Pacemaker Essentials Course, awarded 8 European CME credits (ECMEC's). 24 June 2020
- ICD Essentials Course, awarded 5 European CME credits (ECMEC's).20 November 2020
- Echo Bachelor Class Echocardiography Course, endorsed by the Medical University of Vienna and the Austrian Society of Cardiology, 31 May 2020
- "Imagistica în cardiomiopatii", curs organizat de Societatea Română de Cardiologie și UMF "V. Babeș" Timișoara, 11 martie 2016, Timișoara, creditat de CMR cu 6 credite EMC
- "Decizii practice în angina pectoral stabilă și în insuficiența cardiacă", 24 apr 2015, Timișoara, creditat de CMR cu 5 credite EMC
- "Revascularizarea miocardică- de la ghiduri la practică", curs organizat de UMF "Carol Davila" București și Societatea Română de Cardiologie, 13 martie 2015, Timișoara , creditat de CMR cu 6 credite EMC
- "Accesul populației la medicație- beneficiile utilizării medicamentelor generice", 7 nov 2014, Timișoara, creditat de CMR cu 5 credite EMC
- "CARDIOCOAG", Curs al Societății Române de Cardiologie, Timișoara, 22 februarie 2014, creditat de CMR cu 5 credite EMC
- "Pacientul standardizat" (Zilele Educației Medicale Timișorene – 17 aprilie, 2013
- Modulul pilot "Abilități clinice", 22 martie-13 aprilie 2013, Timișoara (eMediqual):participant
- Cursul de vară "Abilități clinice primare", 5-14 sept 2013, Timișoara:tutor
- Curs Internațional PRIME " Transmiterea unor vești proaste pacienților" (U.M.F. "V. Babeș" Timișoara, 14 iunie 2012)
- Atelier "Noduri și Suturi" (U.M.F. "V. Babeș" Timișoara, 17-18 noiembrie 2012)
- Curs internațional PRIME " "Provocări în practica medicului de familie- Durerea cardio-toracică" (U.M.F. "V. Babeș" Timișoara, 23 noiembrie 2012)

Proiecte

2019-prezent

Membru în Grantul POCU (axa 2 a Societății Române de Cardiologie) - Programul de screening pentru identificarea pacienților cu factori de risc cardiovascular (POCU-Totul pentru Inima Ta)

2020-2021

Subinvestigator în Registrul European de Endocardită Infecțioasă (EUR-ENDO)

25-29 aug 2018

Grant Educational al Societății Europene de Cardiologie pentru participarea la Congresul ESC Munchen, obținut prin competitive

1 -31 aug 2015

Participare în cadrul programului IFMSA (International Federation of Medical Students' Association) de schimb profesional, la stagii clinice în cadrul Spitalului Universitar "Santa Maria", departamentul de Medicină Internă, Lisabona, Portugalia.

9 -13 nov 2015

Participare în cadrul Programului de Schimburi Studențești Inter-Universitare TransMed al Federației Asociațiilor Studenților de Medicină din România, la stagii clinice în cadrul UMF „Carol Davila” București.

3 - 25 iulie 2014

Participare în cadrul programului IFMSA (International Federation of Medical Students' Association) de schimb profesional, la stagii clinice în Spitalul Universitar Ege, Clinica de Cardiologie, Izmir, Turcia.

Distincții și premii

- Premiul I pentru o lucrare științifică - Congresul MEDIS Congress 2014, 24-27 aprilie , Timisoara
- Premiul II pentru merite deosebite în activitatea studentască - MEDIST L.S. , Timisoara, noiembrie 2013, Timișoara
- Premiul de Excelență pentru Învățătură - U.M.F. "V. Babeș" Timișoara , decembrie 2013

Afilieri

- Societatea Română de Cardiologie, secretara Clubului Tinerilor Cardiologie
- Societatea Europeană de Cardiologie

Zone de interes

- Ecocardiografie
- Aritmii
- Sindroame coronariene acute
- Insuficiența cardiacă
- Hipertensiunea arterială

