

**Bogdan Alexandru Enache**

**EXPERIENȚA PROFESIO‐**

# NALĂ

[ 2013 – 2017 ] **Medic Rezident**

***Institutul de Boli Cardiovasculare***

**Localitatea:** Timisoara

[ 05/2016 – 05/2017 ] **Interne en cardiologie (rezident)** ***Centre Hospitalier Princess Grace***

**Țara:** Monaco

# [ 2018 – 2023 ] Assistant en cardiologie

***Centre Hospitalier Princess Grace***

**Țara:** Monaco

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

# PROFESIONALĂ Executive MSc Health Economics, Outcomes and Management in [ 2018 – 2020 ] Cardiovascular Sciences

***London School of Economics and Political Science***

**Localitatea:** Londra | **Țara:** Regatul Unit |

# [ 2014 – 2019 ] Doctor în Științe Medicale

***Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara***

**Localitatea:** Timișoara |

# [ 2006 – 2012 ] Diploma de licență Medicină Generală

***Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara***

**Adresă:** Piata E. Murgu Nr. 1, Timișoara, România | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Medicină Generală

# [ 2002 – 2006 ] Diplomă de Bacalaureat

***Colegiul Naţional "C.D. Loga" Timișoara***

**Adresă:** Bvd. C.D. Loga nr. 37, Timișoara, România | Profil Matematică - Informatică

**COMPETENȚE DOBÂNDI‐**

# TE LA LOCUL DE MUNCĂ

## Competențe dobândite la locul de muncă

Curs international de electrofiziologie cardiaca "Meet the Masters" (2013 - 2014, Director de curs: Prof. Dr. Pedro Brugada)

2013 - curs online “Writing in the Sciences”, OpenEdX, Stanford University

2012 - 2013 - curs online "Health in Numbers: Quantitative Methods in Clinical & Public Health Research PH207x", EdX, Harvard School of Public Health

Tehnici de bază de evaluare chirurgicală (Curs pentru studenţi organizat de Institutul de Cercetare în Chirurgie, Universitatea din Szeged, 24-27 martie 2008)

# ACTIVITATE ACADEMICA

## Activitate academica

**Zone de interes de cercetare:**

* Analiza critică a literaturii medicale de specialitate
* Reutilizarea dispozitivelor cardiace implantabile
* Cartografierea de înaltă rezoluţie a fibrilaţiei atriale și a tahicardiilor atriale

**Associate Editor:**

European Heart Journal - Case Reports

**Reviewer:**

European Heart Journal, PACE, Journal of the American Heart Association, Circulatio n: Cardiovascular Quality and Outcomes, JACC: Clinical Electrophysiology, European Heart Journal - Case Reports, JACC: Case Reports, The Journal of Innovations in Cardiac Rhythm Management, Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology

**Speaker invitat:**

HRC2020 - Congresul Societatii Britanice de Electrofiziologie

Congresul de Insuficienţă Cardiacă Rusia 2021

Timișoara Inspro Advanced Research 2021

ARCA - Conferinţa naţională a grupul de lucru de electrofiziologie, 2022, 2024

## Selectie articole cu peer review

1. **Enache B,** Claessens YE, Boulay F, Dor V, Eker A, Civaia F, Pathak A**.** Reduction in cardiovascular emergency admissions in Monaco during the COVID-19 pandemic. Clin Res Cardiol. 2020 Jun 12:1-2. (IF=5.26)
2. **Enache B**, Șoșdean R, Pescariu S, The Importance of Reporting All Device

Malfunction Events in Reused Devices, New England Journal of Medicine 2020 Oct 1;383(14):1396-1397 (Correspondence) (Web of Science, IF=74.69)

1. Turgeon RD, Althouse AD, Cohen JB, **Enache B**, Hogenesch JB, Johansen ME,

Mehta R, Meyerowitz-Katz G, Ziaeian B, Hiremath S., Lowering Nighttime Blood Pressure With Bedtime Dosing of Antihypertensive Medications: Controversies in Hypertension - Con Side of the Argument., Hypertension. 2021 Sep;78(3):871-878.

doi:10.1161/HYPERTENSIONAHA.121.16501. (Web of Science, IF=9.897)

1. Mandrola J, **Enache B**, Weiss R, Daoud E, Point/Counterpoint on Halting Implantation of the Subcutaneous ICD, JACC Clin Electrophysiol. 2021 May;7(5): 685-689. doi: 10.1016/j.jacep.2021.03.006. (Web of Science, IF=6,375)
2. Mandrola J, **Enache B**, Redberg R, Subcutaneous or Transvenous Defibrillator

Therapy. N Engl J Med 2021; 384:676–677 (Correspondence) (Web of Science, IF=74.69)

1. **Enache B**, Chen Y. Letter to the Editor concerning: "A systematic review of network meta- analyses among patients with nonvalvular atrial fibrillation: A comparison of efficacy and safety following treatment with direct oral anticoagulants". Int J Cardiol. 2019 Sep. (IF=3.47)
2. Latcu DG, Bun S-S, Casado Arroyo R, Wedn AM, Benaich FA, Hasni K, **Enache B**, Saoudi N. Scar identification, quantification, and characterization in complex atrial tachycardia: a path to targeted ablation? EP Europace. 2019 Jan; 21 (Supplement\_1): i21–6. ( IF=6.10)
3. **Enache B**, Șoșdean R, Macarie R, Dodinot B, Pescariu S. Assessing the safety of implantable cardioverter-defibrillator reuse-A retrospective case-control study. Pacing Clin Electrophysiol. 2019 Aug;42(8):1095–8. (IF=1.34)
4. Casado Arroyo R, Latcu DG, Maeda S, Kubala M, Santangeli P, Garcia FC, **Enache**

**B**, Hayashi T, Zado E, Saoudi N, Marchlinski, “Coronary Sinus Activation and ECG

Characteristics of Roof- Dependent Left Atrial Flutter After Pulmonary Vein Isolation”

Circulation: Arrhythmia and Electrophysiology. Jun 1;11(6):e005948–9 2018; (IF=4.96)

1. **Enache B**, Latcu DG, Zarqane, N, Saoudi N, “Non-pharmacological and nonablative treatment for atrial fibrillation:„easy" tips for our patients”, Romanian Journal of Cardiology (28) 3: 291-97, 2018

## Prezență media și comunicare în massmedia

* Cont de Twitter (@bogdienache) cu peste 2600 de urmăritori (marea majoritate din cardiologi și cercetare medicală)
* Chen Y, Enache B, Every COVID-19 patient should be able to join a randomisedclinical trial. LSE Covid-19 2020. URL: https://blogs.lse.ac.uk/ covid19/2020/06/02/every- covid-19-patient-should-be-able-to-join-arandomised-clinical-trial/
* COVID și coordonare: Fiecare pacient într-un studiu clinic. Contributors 2021 https://www.contributors.ro/covid-si-coordonare-fiecare-pacient-intr-unstudiu-clinic/
* 1000 de lei pentru fiecare român vaccinat. Contributors 2021 https:// www.contributors.ro/1000-de-lei-pentru-fiecare-roman-vaccinat/
* Menţionat pe site-ul Medscape Cardiology și în podcastul "This Week in Cardiology", https://www.medscape.com/viewarticle/992456

## Premii și Burse

* Premiul I pentru cel mai bun poster la Congresul Naţional de Cardiologie, România, 2014
* Bursa "Cardiologists of Tomorrow" pentru Congresul European de Cardiologieal Societăţii Europene de Cardiologie, 2015
* Bursa Fundaţiei "Progetto Mateo" pentru un fellowship la Centre Hospitalier Princess Grace Monaco, 2016

## Organizare evenimente medicale

Membru în comitetul de organizare al International Bi-Annual Microvascular Surgery Course, Timișoara (Romania), 2008-2012

**COMPETENȚE LINGVISTI‐**

# CE

**Limbă(i) maternă(e):** română **Altă limbă (Alte limbi):**

# engleză

## COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2 EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2 franceză COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C1 EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2 germană COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 CITIT B1 SCRIS B2 EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B1

*Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat*

**COMPETENȚE DE COMU‐**

**NICARE ȘI INTERPERSO‐**

# NALE

## Competențe de comunicare și interpersonale

* spirit de echipă
* bună capacitate de comunicare

(Membru timp de 4 ani în trupa de teatru în limba engleză a liceului)

**COMPETENȚE ORGANIZA‐**

# TORICE

## Competențe organizatorice

* leadership
* spirit organizatoric
* bună capacitate de organizare a proiectelor și a echipei. Din 2006, membru fondator al Festivalului Plai (festival anual de muzică, artă și multiculturalitate organizat exclusiv de voluntari) în cadrul căruia am avut un rol activ în logistică, marketing și relații publice pana in 2016.

# COMPETENȚE DIGITALE

**Competențele mele digitale**

Microsoft Office | Stata | R-Studio (începător) | ChatGPT

# ALTE COMPETENȚE

**Alte competențe** hobby-uri: literatura, cinematografia, teatrul

# PERMIS DE CONDUCERE

**Motocicletă**: A

**Autoturism**: B