

INFORMAȚII PERSONALE



HALAȚIU Vasile-Bogdan

Sexul masculin | **Data nașterii**

| **Naționalitatea** română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Ianuarie 2019 - Prezent

Medic rezident – Cardiologie

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș

Str. Gheorghe Marinescu nr. 50, 540136, Târgu Mureș, România

Ianuarie 2018 – Decembrie 2018

Medic rezident – Medicină internă

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș

Str. Gheorghe Marinescu nr. 50, 540136, Târgu Mureș, România

Octombrie 2017 – Februarie 2020

Asistent universitar

Disciplina de Fiziologie , UMFST „George Emil Palade” Târgu Mureș

Str. Gheorghe Marinescu nr. 38, 540139, Târgu Mureș, România

Octombrie 2013 - Februarie 2017

Preparator-Demonstrator

Disciplina de Histologie, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș

Str. Gheorghe Marinescu nr. 38, 540139, Târgu Mureș, România

Martie 2016 - Prezent

Membru în echipa de cercetare a Laboratorului de Fiziologie și Fiziopatologie Cardiovasculară

Disciplina de Fiziologie , UMFST „George Emil Palade” Târgu Mureș

Str. Gheorghe Marinescu nr. 38, 540139, Târgu Mureș, România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Mai 2019 – August 2019

Stagiu de cercetare în electrofiziologie celulară și culturi celulare in vitro

INSERM 1046, Montpellier, France

Bâtiment Crastes de Paulet, 371 avenue du doyen Giraud, Hôpital Arnaud de Villeneuve, 34295, Montpellier, France

Septembrie 2018 – Iunie 2019

Programul de formare psihopedagogică nivelul I+II

DPPD, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș

Str. Gheorghe Marinescu nr. 38, 540139, Târgu Mureș, România

Ianuarie 2018 - Martie 2018

Stagiu de cercetare în electrofiziologie celulară

INSERM 1046, Montpellier, France

Bâtiment Crastes de Paulet, 371 avenue du doyen Giraud, Hôpital Arnaud de Villeneuve, 34295, Montpellier, France

Octombrie 2017 – Prezent

Doctorand, forma de învățământ cu frecvență, cu finanțare de la buget

Școala Doctorală a UMFST „George Emil Palade” Târgu Mureș,

Str. Gheorghe Marinescu nr. 38, 540139, Târgu Mureș, România

Conducător doctorat prof. dr. Dan DOBREANU

Octombrie 2011 – Septembrie 2017

Facultatea de Medicină, Specializarea Medicină

Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș

| | |
|---------------------------------|---|
| Iulie 2016 – Septembrie 2016 | <p><i>Str. Gheorghe Marinescu nr. 38, 540139, Târgu Mureș, România</i></p> <p>Stagiu clinic (ERASMUS) Service de Cardiologie-électrophysiologie et Stimulation Cardiaque de l'Hôpital Cardiologique du Haut Lévéque – Pessac (Bordeaux), France <i>Av. Magellan, 33600, Pessac, France</i></p> |
| Septembrie 2015 – Ianuarie 2016 | <p>Bursă ERASMUS de studii Stagii: Pneumologie, Anestezie și Terapie Intensivă, Pediatrie, Neurologie, Psihiatrie, Oftalmologie Universitatea Grenoble-Aples <i>Domaine de la Merci, 38706, La Tronche, France</i></p> |
| Iulie 2015 – August 2015 | <p>Stagiu clinic (ERASMUS) Service d'Electrophysiologie et Stimulation Cardiaque, Hôpital Cardiologique Louis Pradel – Bron (Lyon), France <i>28 avenue du Doyen Lépine, 69677, Bron, France</i></p> |
| Septembrie 2007 – Iulie 2011 | <p>Colegiul Național „Al. Papiu Ilarian” Profil: Științe ale naturii <i>Piața Bernády György 12, Târgu Mureș, România</i></p> |

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

| Alte limbi străine cunoscute | ÎNTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|------------------------------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Franceză | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| Engleză | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Competențe și abilități sociale | <p>Spirit de echipă, experiența muncii în echipă - membru în echipa de cercetare a Laboratorului de Fiziologie și Fiziopatologie Cardiovasculară (Disciplina Fiziologie , UMF Târgu Mureș, România)</p> |
| | <p>Capacitate de adaptare în medii multiculturale - stagii clinice și de cercetare în Lyon, Grenoble și Bordeaux, Montpellier, Franța - numeroase participări cu prezentări orale la congrese naționale cu participare internațională</p> |

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

| Procesarea informației | Comunicare | Creare de conținut | Securitate | Rezolvarea de probleme |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator independent | Utilizator independent |

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

- Certificat de competențe digitale, nivelul de competență „Utilizator experimentat”, cu un număr de 96 puncte din 100 posibile (Microsoft Office – Word, Excel, Power Point, Access, Publisher)

Alte aptitudini și competențe

- Abilități literare (poezie, proză)
Publicarea unui volum de poezii (Poveste cu îngeri, Târgu Mureș, Editura Nico, 2011, ISBN 978-606-546-137-6)

Permis de conducere

- categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- 5 articole în extenso în reviste cotate ISI, cu FI, în calitate de co-autor
- 2 articole în extenso în reviste cotate BDI, în calitate de co-autor
- 4 lucrări prezentate cu rezumat publicat la manifestări științifice internaționale, în calitate de co-autor
- 17 lucrări prezentate cu rezumat publicat la manifestări științifice naționale, dintre care 7 în calitate de autor principal. (3 lucrări premiate)
- 5 lucrări prezentate cu rezumat publicat de către studenți la manifestări științifice studențești. (1 lucrare premiată)

Proiecte/Granturi de cercetare

- Director de proiect – competiția “Proiecte de mobilitate pentru cercetători” organizată de UEFISCDI (cod PN-III-P1-1.1-MC-2017-1872), proiect destinat efectuării unui stagiul de pregătire în tehnica de patch-clamp la nivelul cardiomiocitelor atriale în cadrul laboratorului INSERM U1046 Montpellier, Franța (valoarea contractului 21.688 lei; perioada de desfășurare 2 ianuarie 2018 – 31 martie 2018)
- Director de proiect – competiția internă pentru granturi de cercetare științifică (granturi individuale) Nr. 615/2/17.01.2019, proiect „Un nou model de fibrilație atrială spontană post-stimulare electrică programată transesofagiană la șobolan – caracterizarea substratului electric, structural, autonom și molecular” (valoare contractului 23.300 lei; perioada de desfășurare 19.01.2019 – 16.01.2020)
- Membru proiect – proiectul „Evaluare impactului medicației antifibrotice în primul model experimental de fibrilație atrială relevant clinic. Crearea unei

schimbări de paradigmă în fibrilația atrială experimentală” (Cod PN-III-P1-1.1_TE-2019_0370)(perioada de desfășurare 1 noiembrie 2020 – 31 octombrie 2022)

Recunoașterea și impactul
activității

Premii obținute la manifestări științifice

- **Premiu pentru lucrare originală** pentru lucrarea **Halațiu VB**, Grigoraș T, Vântu A, Mănescu A, Călburean P, Perian M, Scridon A. *Ivabradine increases arrhythmia inducibility in a rat model of transesophageal pacing-induced atrial fibrillation*. The 29th National Conference of the Romanian Society of Physiological Sciences. Personalized Physiology from Concept to Precision Medicine, 25-27 mai 2017, Timișoara, România. Fiziologia - Physiology 2017 (Suppl 1): 19-20. ISSN 1223-2076.
- **Premiul III** în cadrul sesiunii „Tânărul Cercetător” pentru lucrarea **Halațiu VB**, Balan AI, Cosma IA, Barmou AC, Finașcu BA, Moldovan DL, Cozac DA, Perian M, Scridon A. „*Occurrence of spontaneous atrial tachyarrhythmias after repeated atrial burst pacing in rats. The role of the autonomic nervous system.*” The 57 National Congress of Cardiology, Sinaia, 2018. Romanian Journal of Cardiology, 28 Suppl., p 306-307.
- **Premiul III** în cadrul sesiunii „Tânărul Cercetător” pentru lucrarea **Halațiu VB**, Balan AI, Cozac DA, Saleh S, Perian M, Șerban RC, Scridon A. „*The effects of chronic ivabradine administration on cardiovascular autonomic control during acute vagal stimulation*”. The 58th National Congress of Cardiology, Sinaia 2019, Supplement, p27-28.