

INFORMAȚII PERSONALE ELENA EMILIA BABEȘ**EXPERIENȚA PROFESIONALĂ**

- 2017–Prezent Șef de lucrări**
Universitatea din Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, Oradea, România
- 2004–Prezent Medic primar**
Spitalul Clinic Județean de Urgență, Clinica de Cardiologie, Oradea, România
- 1999–2017 Asistent universitar**
Universitatea din Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, Oradea, România
- 1999–2004 Medic specialist cardiolog**
Spitalul Clinic Județean de Urgență, Clinica de Cardiologie, Oradea, România
- 1998–1999 Preparator universitar**
Universitatea din Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, Oradea, România
- 1994–1999 Medic rezident cardiolog**
Institutul Inimii „prof. N. Stăncioiu” Cluj Napoca, Spitalul de Recuperare Cluj-Napoca, România
- 1993–1994 Medic stagiar**
Spitalul Clinic Județean de Urgență, Oradea, România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2014 Atestat de studii complementare în ecocardiografie transesofagiană (specială)**
Ministerul Sănătății, Direcția generală resurse umane, juridic și contencios, România, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România
- 2013–2014 Atestat de studii complementare în managementul serviciilor de sănătate**
Ministerul Sănătății, Direcția generală resurse umane, juridic și contencios, România
- 2006–2008 Diplomă de master (Management European de sănătate publică)**
Universitatea Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, România
- 2001–2006 Diplomă Doctor în medicină**
Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România
Ministerul Educației și Cercetării, România
- 2005 Diplomă de master (Master în specializarea Formarea profesorilor)**
Ministerul Educației și Cercetării, Universitatea Oradea, Departamentul pentru pregătirea și perfecționarea personalului didactic, România

2004 Certificat Medic primar cardiolog

Ministerul Sănătății, Direcția resurse umane, România

2001 Certificat de competență în ecocardiografie

Ministerul Sănătății și Familiei, Direcția generală de management, resurse umane și concursuri, România

1999 Certificat Medic specialist cardiologie

Ministerul Sănătății România

1987-1993 Diplomă de Doctor- Medic

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România

1982-1986 Diplomă de bacalaureat

Liceul „Emanuil Gojdu”, Profil matematică-fizică, Oradea, România

COMPETENȚE PERSONALE**Competențe lingvistice**

Limba(i) maternă(e) română,

Limbile străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	B2	C1	C1
franceză	B2	B2	B1	B1	B1
maghiară	C2	C2	C2	C2	B2

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

Competențe de comunicare

Excelente abilități de comunicare ca urmare a participării la numeroase conferințe, workshopuri, cursuri, prezentări, unde am avut și rol de speaker.

Competențe organizatorice/manageriale

Abilități bune în coordonarea echipelor (studenți, rezidenți, echipa de gardă, asistente medicale), împărțirea sarcinilor pentru atingerea rapidă a obiectivelor propuse.

Competențe dobândite la locul de muncă

Bun mentor, aptitudine dezvoltată prin instruirea și formarea a numeroase generații de studenți, conducerea a numeroase lucrări de licență și participarea la diferite proiecte de cercetare științifică, coordonator sau membru în echipă.

Competențe digitale

Navigare Internet | Utilizare bună a programelor de comunicare (mail/messenger/skype) | Zoom | Microsoft Word
Microsoft Excel Power Point | Google Drive

Permis de conducere autoturism categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Proiecte/contracte/granturi de cercetare-dezvoltare-inovare:

Obținute prin competiție pe bază de contract/grant internaționale

- Registrul de urmărire a remodelării ventriculare stânga post-infarct miocardic acut în scopul prevenirii insuficienței cardiace. REDEFINE-HF. Program: Provocări în sănătatea publică la nivel European, Mecanismul financiar al spațiului economic European (E.E.A and Norway Grants 2014-2021), membru în echipă, 2020-în derulare.
- ESC registries-Atrial Fibrillation III Registry of the EURObservational Research Programme (EORP). European Society of Cardiology registries and surveys 2018-2020.
- ESC registries-Euro Heart Survey Programme of the European Society of Cardiology-Euroheart Survey, prospective multicentre observational study-Acute coronary syndrome snapshot, investigator 2009.

Obținute prin competiție pe bază de contract/grant naționale,

- FONDUL SOCIAL EUROPEAN. Programul Operațional Capital Uman 2014-2020 | Cod SMIS 2014+ 106519 Axa prioritară 4: Incluziunea socială și combaterea sărăciei Obiectiv specific 4.8: Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical. Țițlul proiectului: „Personal specializat pentru un sistem de sănătate modern!” Creșterea nivelului de competențe profesionale ale medicilor de familie implicați în abordarea pacienților cu boli cardiovasculare, funcția: formator expert.
- Proiect CNCIS, nr.1593 „Evaluarea markerilor de ateroscleroză subclinică la tinerii cu factori de risc cardiovasculari. Dezvoltarea unei strategii optime de prevenție a bolilor cardiovasculare”, 2008-2012, funcția: membru în echipa de cercetare. Valoarea contractului 1.000.000 RON derulat prin Universitatea Oradea.

Contracte de cercetare cu mediul socio-economic

- Studiul internațional multicentric AUGUSTUS A study of Apixaban in patients with atrial fibrillation not caused by a heart valve problem who are at risk for thrombosis due to having had a recent coronary event, such as a heart attack or a procedure to open the vessels of the heart, NCT02415400, Bristol Myers Squib, coordonator de studiu, 2016.
- Studiul internațional RELAX , Efficacy and safety of Relaxin for the treatment of acute heart failure, Corthera Inc investigator, 2009-2012.
- Studiul internațional PROTECT, A Study of the Selective A1 Adenosine Receptor Antagonist KW-3902 for Patients Hospitalized with Acute HF and Volume Overload to Assess Treatment Effect on Congestion and Renal Function NCT00328692 investigator, 2006-2009.
- Studiul internațional ARISTOTLE, Apixaban for the Prevention of Stroke in Subjects With Atrial Fibrillation NCT00412984, Bristol Myers Squib, investigator 2008-2013.
- Studiul internațional PRE-RELAX, A phase II/III, randomised, double-blind placebo-controlled study to evaluate the efficacy and safety of Relaxin for the treatment of acute heart failure, sponsor BAS medical, coordonator de studiu, 2008-2009
- Studiul internațional BEAUTIFUL, Effects of Ivabradine on cardiovascular events in patients with stable coronary artery disease and left ventricular systolic dysfunction. A three year randomised double blind placebo controlled study”, Insătitut de Recherches InterNaționale Servier, investigator, 2005-2007.
- Studiul internațional PREAMI, Perindopril and remodeling in elderly with acute myocardial infarction, investigator, 2002-2005.
- Studiul internațional Perindopril S 5492, Effect of once day oral administration at bedtime of S 5492 on safety and blood pressure in hypertensive adult patients CL3-05492-005 ROM investigator, 2002-2004.
- Anchetă privind percepția pacienților și medicilor asupra fibrilației atriale și tratamentului anticoagulant pentru prevenția accidentului vascular cerebral-2014, contract încheiat cu compania farmaceutică Boehringer Ingelheim, contract:116013, 16.09.2014
- Studiul REAL-Registrul tratamentului antihipertensiv în HTA necontrolată, protocol DIREG_L_05864, 2013, sponsor compania farmaceutică Sanofi Aventis România, contract 213-DMED-001023.
- Studiul PROTECT2, 2013, contract încheiat cu compania farmaceutică Servier Pharma, nr contract: CS 01786 din 23.04.2013.
- Studiul PROMISE/Prevalence of additional cardiovascular risk factors (smoking, dyslipidaemia) in hypertensive patients, registru observațional multicentric desfășurat în România, 2012, sponsor compania farmaceutică S.C.Servier Pharma, nr CS 01063 30.08.2012.
- Studiul I ADHERE/Investigarea aderenței pacienților hipertensivi la tratamentul cu blocanți de receptori ai angiotensinei II în practica medicală primară, numărul protocol DIREG_L_04450, 2009, contract încheiat cu compania farmaceutică Sanofi Aventis, contract 2272, 3.09.2010.
- Studiul PRESENT/ Pravalența bolii arteriale la pacienții cu sindrom coronarian acut, număr protocol DIREG_L_03543, 2008, sponsor compania farmaceutică Sanofi Aventis.

Specializări, calificări, studii postuniversitare:

- 2022** *Hipertensiunea arterială și mortalitatea de cauză cardiovasculară: ce avem de făcut?*
organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, 18 credite EMC
- 2022** *Beneficiile clinice ale beta-blocantelor în afecțiunile cardiovasculare*
organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, 12 credite EMC
- 2022** *Certificat de competență lingvistică - limba engleză*
eliberat de Ministerul Educației, Universitatea din Oradea, Facultatea de Litere
- 2022** *Boli cardiace ereditare*
organizat de Societatea Română de Medicină Internă, mai 2022, 10 credite EMC
- 2022** *ASD Closure*
EBAC, 2 credite externe
- 2022** *Paravalvular leaks of all valves*
EBAC, 2 credite externe
- 2022** *Cele mai bune noutăți de la EHRS 2022*
organizat de Societatea Română de Medicină Internă, martie 2022, 6 credite EMC
- 2022** *Raport de gardă între specialități*
organizat de Societatea Română de Medicină Internă, martie 2022, 9 credite EMC
- 2021** *Webinar Conferința Societății Române de Hipertensiune Arterială ediția 2021 „Nessun dorma” –Hipertensiunea arterială și ariile ei mereu nemuritoare*
organizat de Societatea Română de Hipertensiune, decembrie 2021, 5 credite EMC
- 2021** *Webinar „Up to date patologia vasculară, reumatică și gastro-intestinală”*
organizat de Colegiul Județean al Medicilor Hunedoara, decembrie 2021, 12 credite EMC
- 2021** *Curs de cardiooncologie*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, noiembrie 2021, 10 credite EMC
- 2021** *Noțiuni imagistice de bază pentru managementul insuficienței cardiace*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, noiembrie 2021, 10 credite EMC
- 2021** *Valvular heart disease Forum*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, octombrie 2021, 7 credite EMC
- 2020** *MAP Managementul Actual al Prevenției*
organizat de Societatea Romana de Cardiologie, octombrie 2020, 5 credite EMC
- 2016** *Cursul „Cardiocoag”*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, martie 2016, 5 credite EMC
- 2016** *Toamna medicală orădeană, 25 ani de învățământ medical orădean*
organizat de Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea Oradea, 18 credite EMC
- 2015** *Curs GCP*
organizat de NIDA Clinical Trials Network, iulie 2015, certificat
- 2015** *„Cursul Național de Management al bolnavului hipertensiv. Actualități în diagnostic și tratament”*
organizat de Societatea Română de Hipertensiune, martie 2015, 6 credite EMC
- 2015** *Curs „Inima și sportul”*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, mai 2015, 6 credite EMC
- 2012-2014** *Managementul serviciilor de sănătate*
organizat de Universitatea Oradea și Universitatea de Medicină și Farmacie București, 75 credite EMC
- 2014** *Cazuri clinice dificile în cardiologia de urgență*
organizat de Societatea Română de Cardiologie și Universitatea Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, 5 credite EMC

- 2014** *Metformin-terapia cea mai utilizată în tratamentul diabetului zaharat tip 2*
organizat de CMB, 9 credite EMC
- 2014** *Provocări în managementul HTA*
organizat de CMB, 9 credite EMC
- 2013** *Curs de ecografie transesofagiană*
organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, 18 credite EMC
- 2013** *Probleme în HTA și soluțiile lor*
organizat de Societatea Română de Cardiologie și Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București, 6 credite EMC
- 2013** *De la teorie la practică în medicina internă*
organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București, Societatea Română de Medicină Internă, 10 credite EMC
- 2013** *De la inovație și cercetare la beneficii clinice documentate-tratamentul antihipertensiv la pacientul hipertensiv vârstnic*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2012** *Euroregional Centre for Invasive Cardio-Vascular Interventions Viva Anima program*
organizat de University of Debrecen, Faculty of Medicine, Institute of Cardiology, diplomă
- 2012** *Actualități în aritmologie (ARCA 3)*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București, 6 credite EMC
- 2012** *Noi perspective în tratamentul anginei pectorale stabile-De la ghiduri la practica medicală*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2011** *Tratamentul modern al HTA în lumina noilor ghiduri*
organizat de CMB, 3 credite EMC
- 2011** *Beneficii în tratamentul HTA indiferent de vârstă*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2011** *Managementul HTA -preocupare continuă pentru atingerea țintelor terminale și protecție cardiovasculară*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2010** *Decizii dificile în managementul insuficienței cardiace*
organizat de Societatea Română de Cardiologie și UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca, 6 credite EMC
- 2010** *Managementul riscului cardiovascular global*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2010** *Actualități medicale-Medicina bazată pe dovezi*
organizat de Colegiul Medicilor Maramureș, 8 credite EMC
- 2009** *Curs de cardiologie preventivă CARDIOPREVENT*
organizat de Societatea Română de Cardiologie și Universitatea din Oradea, 6 credite EMC
- 2009** *Urgențe hipertensive*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, 6 credite EMC
- 2009** *Emotional Intelligence Program*
organizat de TMI Romania, diplomă
- 2009** *Noi strategii în abordarea riscului cardiovascular*
organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, Societatea Română de Cardiologie, 18 credite EMC
- 2009** *International Workshop on Cardiac Arrhythmias*
organizat de Heart and rhythm society
- 2009** *Continuumul cardiovascular. Implicațiile terapeutice ale inhibării SRAA*
organizat de CMB, 5 credite EMC

- 2008** *Curs CULTURA- Cum evaluăm, cum tratăm hipertensiunea arterială?*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, 6 credite EMC
- 2008** *Training program Conducting Trials with Bristol-Myers Squibb*
Web training program TAO on-site, certificate
- 2008** *Ghiduri noi cu obiective cunoscute în controlul tensiunii arteriale*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2008** *Avantajele terapiei antihipertensive cu blocanții de calciu moderni*
organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara, 5 credite EMC
- 2007** *Educational Master Course on Hypertension and Cardiovascular Risk*
organizat de Societatea Română de Cardiologie și European Society of Hypertension, 6 credite externe
- 2007** *Radioprotecția în practica de radiodiagnostic și radiologie intervențională*
organizat de Universitatea din Craiova, Facultatea de Fizică, atestat, 18 credite EMC
- 2007** *Managementul riscului cardiovascular din sindromul metabolic*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2007** *Tratamentul aterotrombozei în 2007, locul agenților antiplachetari*
organizat de CMB
- 2006** *Recuperare cardiacă-RECORD*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, 6 credite EMC
- 2006** *Euroschool Course Ultrasonography in emergencies*
organizat de Universitatea Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, 8 credite EMC
- 2006** *Conferința Națională a Societății Române de Ultrasonografie în medicină și biologie*
organizat de Universitatea Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, 12 credite EMC
- 2006** *Sindrom Coronarian Acut Fără Supradenivelare ST SICAFS*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, 6 credite EMC
- 2006-2008** *Master în Management Sanitar European*
organizat de Universitatea Oradea, 120 credite EMC
- 2006** *Actualități în managementul clinic al dislipidemiilor*
organizat de CMB, 2,8 credite EMC
- 2006** *Obiective terapeutice dincolo de controlul tensiunii arteriale, protecția pacientului hipertensiv*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2006** *Tratamentul hipertensiunii arteriale-Diuretice de actualitate*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2006** *Protecția cardiovasculară a bolnavului diabetic-necesitatea unei abordări globale*
organizat de CMB, 4,5 credite EMC
- 2005** *Master în specializarea Formarea Profesorilor*
organizat de Universitatea Oradea, diploma
- 2004** *Hipertensiunea arterială și riscul cardiovascular*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, 8 credite EMC
- 2004** *Conferința Națională de Aterotromboză*
organizat de Societatea Română de Cardiologie, Asociația Națională Română de Stroke, Societatea de Neurologie din România, 15.25 credite EMC
- 2004** *Tratamentul bolilor cardiovasculare-de la ghiduri clinice, la practica medicală*
organizat de CMB, 2.8 credite EMC
- 2004** *Valoare în managementul pacientului cu risc cardiovascular crescut*
organizat de CMB, 3.75 credite EMC
- 2003** *Studiul ALLHAT-moment de cotitură în hipertensiunea arterială*
organizat de CMB, 4.1 credite EMC

- 2003** *Tratamentul medicamentos al ischemiei miocardice-de la clasic, la modern*
organizat de CMB, 3.1 credite EMC
- 2002** *Tratamentul hipertensiunii arteriale dincolo de reducerea valorilor presionale*
organizat de Spitalul Clinic Județean de Urgență, Oradea și CMB, 2.25 credite EMC
- 2002** *Lercanidipina, o dihidropiridină lipofilă de generația III*
organizat de Facultatea de Medicină și Farmacie, Oradea și CMB, 6 credite EMC
- 2002** *Statinele în patologia cardiovasculară*
organizat de CMB, 5 credite EMC
- 2002** *IECA în terapia cardiovasculară prezent și viitor*
organizat de Pfizer și CMB, 2.5 credite EMC
- 2002** *Protecție cardiovasculară cu Simvastatin-Implicațiile Oxford Heart Protection Study*
organizat de Spitalul Clinic Județean de Urgență, Oradea și CMB, 2.75 credite EMC
- 2002** *Particularități ale HTA la pacientul vârstnic. Locul blocaților canalelor de calciu*
organizat de CMB, 2.6 credite EMC
- 2001** *Management clinic în Diabetul zaharat*
organizat de Societatea Română de diabet, nutriție și boli metabolice, 15 credite EMC
- 2001** *Cours de formation Post-Universitaire dans le domaines des sciences de la vie*
organizat de Universitatea Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, 34 credite EMC
- 2001** *Curs de Ecocardiografie*
organizat de Universitatea Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie, diploma
- 2001** *Valențe noi în tratamentul hipolipemiant*
organizat de Pfizer și CMB, 10 credite EMC
- 2001** *Efectul protective cardiovascular al inhibitorilor enzimelor de conversie: Implicații în prevenția primară și secundară*
organizat de Pfizer și CMB, 10 credite EMC
- 2000** *Rolul Lipanthylului în reducerea riscului cardiovascular*
organizat de UMF Cluj Napoca, 5 credite EMC
- 2000** *Ateroscleroza-inamicul public numărul 1, Zilele MSD ale Aradului și Oradiei*
organizat de Clinica de Cardiologie, Clinica de Diabet și Boli Metabolice, Spitalul Clinic Județean de Urgență Oradea, 10 credite EMC
- 2000** *Standarde terapeutice în boala coronariană, insuficiența cardiacă și HTA*
organizat de Clinica de Cardiologie, Clinica de Diabet și Boli Metabolice, Spitalul Clinic Județean de Urgență Oradea, 10 credite EMC
- 2000** *Certificat de competență lingvistică pentru limba engleză*
organizat de Universitatea Oradea, Facultatea de Litere
- 1998** *Diagnosticul și evaluarea bolilor cardiovasculare prin Ecografie M, 2D, Doppler și Doppler în flux color*
organizat de Institutul Inimii, „Prof. N. Stăncioiu”, Cluj Napoca, diplomă

Premii

- **Premiul III** la al 46-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, 2007, *Prevalența și semnificația prognostică a ischemiei silențioase la pacienții diabetici cu microalbuminurie*—prezentare orală
- **Mențiune** la Sesiunea Tânrului Investigator, Al 48-lea Congres Național de Cardiologie 2009: „Ateroscleroza subclinică la tinerii cu factori de risc cardiovascular”—prezentare orală

- **Diplomă de excelență**, Universitatea Oradea, Facultatea de Medicină și Farmacie în semn de apreciere pentru dedicația și abnegația în slujba învățământului universitar medical orădean, 2014
- **Premiul UEFSCDI** -premierea rezultatelor cercetării-PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-61851, articol: „*Highlighting the Relevance of Gut Microbiota Manipulation in Inflammatory Bowel Disease*”, Diagnostics
- **Premiul UEFSCDI** -premierea rezultatelor cercetării-PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-62057, articol: „*Value of Hematological and Coagulation Parameters as Prognostic Factors in Acute Coronary Syndromes*”, Diagnostics
- **Premiul UEFSCDI** -premierea rezultatelor cercetării-PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-58824, articol: „*Current Perspective on the Natural Compounds and Drug Delivery Techniques in Glioblastoma Multiforme*”-Cancers
- **Premiul UEFSCDI** -premierea rezultatelor cercetării-PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-59158, articol: „*Bioinformatics Accelerates the Major Tetrad: A Real Boost for the Pharmaceutical Industry*”, INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES

Membru în asociații științifice și profesionale

- 2015 Membru în Comisia de etică a Spitalului Clinic Județean de Urgență Oradea
- 2009 Membru în grupul de lucru Acute Cardiac Care a Societății Europene de Cardiologie
- 2009 Membru în Societatea Europeană de Cardiologie
- 2009 Membru în Uniunea Medicală Balcanică
- 2006 Membru în Societatea Română de Cardiologie
- 1996 Membru în Colegiul Medicilor din Romania

Babeș Elena Emilia

1.08.2022

