



Ștefan-Sebastian Busnatu

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Medic primar cardiolog

Spitalul Clinic de Urgență Bagdasar-Arseni, Clinica de Cardiologie [02/2024 – În curs]

<https://www.bagdasar-arseni.ro/>

Cercetător - Proiect STRATIF-AI

Spitalul Clinic de Urgență Bagdasar-Arseni, Clinica de Cardiologie [05/2023 – În curs]

<http://www.bagdasar-arseni.ro/>

Director proiect - Cardionline Soluție inovatoare pentru telereabilitatea cardiacă

Cardionline S.R.L. [02/2023 – În curs]

<https://www.cardionline.ro/ro>

Responsabil implementare partener - Proiect XPanDH

Spitalul Clinic de Urgență Bagdasar-Arseni, Clinica de Cardiologie [01/2023 – În curs]

<https://www.bagdasar-arseni.ro/>

Responsabil parteneriate mediu public/privat - proiect EURO-MEDEX 33PFE/2021

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [06/2022 – În curs]

<https://umfcd.ro/>

Prodecan Facultatea de Medicină

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [03/2020 – În curs]

<https://umfcd.ro/>

Coordonator Centrul de Inovație și eHealth

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [07/2020 – În curs]

<https://umfcd.ro/>

Șef Lucrări

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [10/2020 – În curs]

<https://umfcd.ro/>

Medic specialist cardiolog

Spitalul Clinic de Urgență Bagdasar-Arseni, Clinica de Cardiologie [12/2017 – 02/2024]

<http://www.bagdasar-arseni.ro/>

Director proiect - CNFIS-FDI-2023-F-0709 FUTUREMED

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [04/2023 – 12/2023]

<https://umfcd.ro/>

Director proiect - CNFIS-FDI-2022-0594 INOPRACT

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [04/2022 – 12/2022]

<https://umfcd.ro/>

Consilier Onorific al Ministrului Sănătății
Ministerul Sănătății [12/2021 – 06/2023]

<https://www.ms.ro/>

Cercetător - Horizon2020, proiect european InteropEHRate, No 826106
Spitalul Clinic de Urgență Bagdasar-Arseni, Clinica de Cardiologie [01/2019 – 12/2022]

<https://www.interopehrate.eu/>

Responsabil Medical și Tehnic - Horizon2020, proiect european vCare, Nr 769807
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [09/2017 – 08/2022]

<https://vcare-project.eu/>

Director proiect- CNFIS-FDI-2021-0531 Educație inovativă pentru studenții UMFCO prin dezvoltarea bazelor de practică în Printare 3d, Simulare Medicală, Telesemiologie și Big Data
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [05/2021 – 12/2021]

<https://umfcd.ro/>

Președintele grupului de lucru pentru dezvoltarea și implementarea strategiei naționale eHealth 2021-2027
Ministerul Sănătății [07/2020 – 03/2021]

<https://www.ms.ro/>

Șef proiect - Info.med 2020
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [06/2020 – 12/2020]

<https://umfcd.ro/inscrieri-deschise-educatie-in-digital-medical-marketing-proiect-info-med/>

Șef proiect - CNFIS-FDI-2020-0612 Dezvoltarea abilităților antreprenoriale ale studenților/ absolvenților Universității de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [06/2020 – 12/2020]

<https://sas.umfcd.ro/>

Coordonator Centrul de Telemonitorizare Cardiacă
Centrul Multifuncțional Caraiman [09/2019 – 03/2020]

<http://cmcaraiman.ro/>

Cercetător - Proiect SAN-CDCP - 23PFE/17.10.2018
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [10/2018 – 12/2020]

<https://umfcd.ro/>

Asistent Universitar
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [02/2018 – 03/2020]

<https://umfcd.ro/>

Director Direcția de Sisteme Informatice și Comunicații Digitale
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [11/2016 – 08/2019]

<https://umfcd.ro/>

Medic specialist cardiolog
Spitalul Județean de Urgență Buzău [06/2018 – 09/2018]

<https://www.spitalulbuzau.ro/>

Medic rezident cardiologie
Spitalul Clinic de Urgență Bagdasar-Arseni, Clinica de Cardiologie, București [01/2013 – 12/2017]

<http://www.bagdasar-arseni.ro/>

Medic consultant dezvoltare instituțională
SC. Premium WELLNESS SRL [06/2017 – 10/2017]

<http://www.premiumwellness.ro/>

Șef Proiect - CNFIS-FDI-2016-0102 Eficientizarea sistemului de gestiune al studenților UMF Carol Davila și automatizarea transferului datelor în RMU
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [06/2016 – 12/2016]

<https://umfcd.ro/>

Șef Proiect - CNFIS-FDI-2016-0109 Îmbunătățirea prezenței internaționale a Universității de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [06/2016 – 12/2016]

<https://umfcd.ro/>

Consilier Soluții Digitale
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [05/2016 – 10/2016]

<https://umfcd.ro/>

Cercetător în proiectul de Cercetare European FP7 FI-STAR „Recuperare Cardiacă Utilizând Telemedicina”
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [10/2013 – 12/2015]

<https://www.fi-star.eu/>

Cercetător în proiectul de POSDRU EXCELIS „Strategii de optimizare a programelor de prevenție primară în boala cardiovasculară”
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București [06/2014 – 05/2015]

<https://umfcd.ro/>

Consultant nutriție și antrenor personal de fitness, București
[09/2009 – 06/2012]

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Atestat de Abilitare
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București [07/2023]

EAPC Course on Preventive Cardiology
European Association of Preventive Cardiology [10/2022]

Localitatea: Berna

Țara: Elveția

Competența cardiologie intervențională
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București [01/2019 – 01/2021]

Curs HelloAI RIS - Artificial Intelligence Online Training
GE Healthcare, KTH Royal Institute of Technology and LEITAT Technological Center [06/2020 – 07/2020]

Schimbarea perspectivei antreprenoriale pentru educatori: o abordare online pentru a ajuta studenții să gândească și să acționeze mai antreprenorial
Babson Academy [07/2020]

Curs manager de inovare
CIT-IRECSON [07/2020]

Curs competențe antreprenoriale
CIT-IRECSON [06/2020]

Curs de Cardiologie Sportivă
European Association of Preventive Cardiology, Barcelona, Spain [05/2019]

Curs Studiu ecocardiografic transesofagian
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București [05/2018]

Curs ISO 9001:2015
CERTIND - www.certind.ro [03/2018]

Doctorat Cardiologie - Strategii de eficientizare a programelor de prevenție în boala cardiovasculară
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București [10/2013 – 06/2017]

Training Online Digital Marketing
Google [06/2016]

Masterat Managementul Serviciilor de Sănătate
Academia de Studii Economice, București [10/2014 – 06/2016]

Resuscitare cardiopulmonară și cerebrală la adult - Suportul vital avansat
Consiliul Național Român de Resuscitare, Filiala București [05/2016]

Curs general general de proprietate intelectuală
Wipo Academy www.wipo.int [05/2014 – 06/2014]

Doctor Medic
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București [10/2006 – 06/2012]

Certificare instructor fitness și culturism
Federatia Română de culturism și fitness, București [2010 – 2011]

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **română**

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1

EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

franceză

COMPREHENSIVNE ORALĂ A2 CITIT A2 SCRIS A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

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

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

leadership

bună capacitate de organizare și coordonare a echipelor de lucru

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

atenție la detalii, simț analitic, capacitatea de a lucra sub presiune și de a rezolva urgențe

o bună capacitate de organizare și planificare proiecte spre îndeplinirea obiectivelor

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

abilități de comunicare și lucru în echipă, empatie

buna capacitate de adaptare la medii multiculturale

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

spirit de echipă datorat proiectelor la care am luat parte

capacitate de organizare, dobândită prin implicarea în multiple activități universitare

responsabilitate

managementul timpului

COMPETENȚE DIGITALE

Videografie, Editare, WebDesign, Marketing

ALTE COMPETENȚE

antrenor personal fitness

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

PROIECTE

STRATIF-AI

[05/2023 – În curs]

Cardionline - soluție inovatoare pentru telereabilitarea cardiacă

[02/2023 – În curs]

<https://www.cardionline.ro/ro>

XPanDH

[01/2023 – În curs]

Susținerea excelenței CDI în domeniul Sănătate și creșterea competitivității UMFCD pentru atingerea statutului de leader european - EURO-MEDEX - 33PFE/2021

[06/2022 – În curs]

Horizon 2020, proiect european InteropEHRate, No 826106

[01/2019 – 12/2022]

<https://www.interopehrate.eu/>

Creșterea performanței instituționale și a competențelor CDI în domeniul Sănătate ale Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București” (SAN-CDCP) 23PFE/17.10.2018

[10/2018 – 12/2020]

Horizon 2020, proiect european vCare, Reabilitare cardiaca prin monitorizare virtuala, No 769807

[09/2017 – 08/2022]

<https://vcare-project.eu/>

FP7 FI-STAR Cercetare și aliniere socio-tehnologică a viitorului în internet / 604691

[10/2013 – 12/2015]

<https://www.fi-star.eu/fi-star.html>

Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical - EXCELIS", POSDRU/159/1.5/S/138907

[06/2014 – 05/2015]

<http://excelis.ase.ro/>

PROIECTE EDUCAȚIONALE

CNFIS-FDI-2023-F-0709 – Baze practice pentru medicina viitorului - FUTUREMED

Hackaton4Health ediția a-6-a 2022

<https://hackathon4health.ro/>

CNFIS-FDI-2022-0594 - Dezvoltarea inovativă a abilităților digitale și practice ale studenților - INOPRACT

CNFIS-FDI-2021-0531 Educație inovativă pentru studenții UMFCD prin dezvoltarea bazelor de practică în Printare 3d, Simulare Medicală, Telesemiologie și Big Data

Hackaton4Health ediția a-5-a 2021

<https://hackathon4health.umfcd.ro/>

Accel UMFCD prima ediție 2021

<https://accel.umfcd.ro/>

Hackaton4Health ediția a-4-a 2020

<https://hackathon4health.umfcd.ro/>

CNFIS-FDI-2020-0612 Dezvoltarea abilităților antreprenoriale ale studenților/absolvenților Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București

<https://sas.umfcd.ro/>

Info.med 2020 – finanțat de Ministerul Educației și Cercetării din fonduri pentru situații speciale, conf.ord no. 3132/2020

<https://umfcd.ro/inscrieri-deschise-educatie-in-digital-medical-marketing-proiect-info-med/>

CNFIS-FDI-2016-0102 Eficientizarea sistemului de gestiune al studenților Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București și automatizarea transferului datelor în RMU

CNFIS-FDI-2016-0109 Îmbunătățirea prezenței internaționale a Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București

PREZENTĂRI

Preparative teoretice și practice privind creionarea unui program național de recuperare cardiovasculară

[2023]

Mihaela Mandu, Alexandru Pandrea Cristian, Ștefan Busnatu, Gelu Onose

Congres UMFCD Ediția 11

Îmbunătățirea recuperării cardiace prin abordări personalizate și integrarea inteligenței artificiale

[2023]

Liviu Șerbănoiu, Ștefan Busnatu

Congres UMFCD Ediția 11

Analiza vocală: posibil marker predictor al insuficienței cardiace acute?

[2023]

Maria Pană, Ștefan Busnatu, Crina Sinescu

Congres UMFCD Ediția 11

Reabilitare cardio-oncologică pentru a gestiona rezultatele cardiovasculare

[2023]

Ștefan Busnatu

Congresul Național de Oncologie

Prezentare Artificial Intelligence in the secondary Prevention of Cardiovascular Diseases

[2023]

Ștefan Busnatu

Bridging the Gap: Research and Innovation in Internal Medicine

Curs practic de cpet și test de efort pentru tinerii cardiologi

[2023]

Ștefan Busnatu

Cea de-a 62-a ediție a CONGRESULUI NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE

Prezentare Rolul modern al testului de efort în bolile cardiace

[2023]

Ștefan Busnatu

Cea de-a 62-a ediție a CONGRESULUI NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE

Country specific learnings on improving access to CV health in underserved areas in Europe - Romania

[2023]

Ștefan Busnatu

Philips Foundation's live webinar on "Access to cardiovascular care for underserved communities in Europe"

Prezentare - Posibilele complicații asociate programelor de recuperare cardiacă la pacienții cu risc cardiovascular crescut

[2023]

Maria-Alexandra Ciucă-Pană, Liviu Șerbănoiu, Andreea Lăcraru Ștefan-Sebastian Busnatu

Congresul Național de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie

Prezentare - Premize pentru stratificare asistată prin inteligență artificială în NeuroRecuperarea Accidentului Vascular Cerebral (AVC)

[2023]

Gelu Onose, Constantin Munteanu, Ștefan Busnatu, Cristina Popescu, Adrian Bradu, Monica Florea

Congresul Asociației Medicale Române

Prezentare - Eligibilitatea sportivilor cu anomalii aortice

[2023]

Ștefan Busnatu

A XXXI-a Conferință Națională de Medicină Sportivă

Prezentare - Telereabilitarea cardiacă - o opțiune viabilă pentru recupearea din România?

[2023]

Liviu Șerbănoiu, Elena Pleșu, Ștefan Busnatu

Congresul Asociației Medicale Române

Prezentare - Managing lipid risk: what can we achieve by exercise?

[2023]

Ștefan Busnatu

ESC Preventive Cardiology Congress 2023

Prezentare - Beneficiile inhibitorilor de SGLT2 pentru prevenția aritmiilor

[2023]

Ștefan Busnatu

Al XXIII-lea Congres Național de Medicină Internă

Prezentare - Recuperarea cardiopulmonară cu ajutorul inteligenței artificiale - mai avem până ajungem acolo?

[2023]

Ștefan Busnatu

Al XXIII-lea Congres Național de Medicină Internă

Prezentare - Reabilitare cardiopulmonară îmbunătățită digital

[2022]

Ștefan Busnatu

Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie

Prezentare "Reabilitarea cardiopulmonară de la concept la practică: perspectiva cardiologului"

[2022]

Ștefan Busnatu

Conferințele Naționale ale Secțiunilor și Grupurilor de lucru din Cadru Societății Române de Pneumologie

Prezentare "The role of the cardiopulmonary exercise test in cardiac rehabilitation and for establishing prognosis / Rolul testului de efort cardiopulmonar în recuperarea cardiacă și pentru stabilirea prognosticului"

[2022]

Ștefan Busnatu

Congresul Național de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie

Prezentare: Insuficiența cardiacă și stilul de viață

[2022]

Ștefan Busnatu

CONFERINȚA ANUALĂ "Medicina Stilului de Viață și Bolile Cronice"

Prezentare: Recuperarea cardiovasculară și testarea cardiopulmonară

[2022]

Ștefan Busnatu

Conferința Națională „Tehnologia & IHealth în Medicina Secolului XXI”

Prezentare online - Promovare, prevenție și îngrijirea sănătății - Asistentul medical membru al echipei medicale multidisciplinare

[2022]

Ștefan Busnatu

Conferința Anuală a Filialei București a Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România

Prezentare online - Score 2 – A new approach in cardiovascular prevention

[2022]

Ștefan Busnatu

Congresul Național Endocrinologia pe înțelesul tuturor

Workshop – Tele-echocardiography: enhancing quality at the point-of-care

[2021]

Ștefan Busnatu

International Medical Students Summit Bucharest

Prezentare – Cardiac rehabilitation benefits for HFpEF patients

[2021]

Ștefan Busnatu

Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" Ediția IX-a

Prezentare online - The role of strength training in cardiovascular rehabilitation

[2021]

Ștefan Busnatu

Congresul Național Anual de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie

Prezentare - Recomandări de exercițiu fizic la pacienții cu cardiomiopatii, miocardite, pericardite

[2021]

Ștefan Busnatu

Curs Inima și Sportul

Prezentare online - Efectele ecocardiologice ale supraantrenamentului la sportivi

[2021]

Ștefan Busnatu

Cea de-a III- a editie a Conferintei Endocrinologia

Prezentare online - Exercise modalities and sports participation in patients with diabetes and heart failure / Tipuri de activitate fizica și participarea în sporturi la pacienții cu diabet zaharat și insuficiență cardiacă

[2021]

Ștefan Busnatu

Cea de-a 7-a ediție a "International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications" (INTERDIAB)

Prezentare Online - "Cum prevenim bolile cardiovasculare"

[2021]

Ștefan Busnatu

Campania STIL DE VIAȚĂ SĂNĂTOS - „PREVENȚIA PRIMORDIALĂ”

Prezentare Online: Rolul e-health în viitorul medicinei ca stil de viață

[2020]

Ștefan Busnatu

Conferință Europeană Virtuală de Medicină a Stilului de Viață

Prezentare orală: Defecte cardiace congenitale și activitatea fizică. Promovarea sănătății în timp ce sunt controlate riscurile

[2018]

S. S. Busnatu

Congres EuroPrevent

Poster prezentat: Genomica hipertensiunii arteriale - studiu de asociere evidențiază căi de risc pentru bolile

[2017]

Ștefan Busnatu, Paul Iordache, Radu-Ioan Ursu, Cristian Ene, Dana Mates, Gabriel Rosoga, Daniel Radavoi, Razvan Danau, Ștefan Rascu, Cristian Toma, Bogdan Sandu, Cristian Sima, Viorel Jinga

A X-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie

Prezentare orală: „Doctorul digital”: cum să alegem aplicația mobilă potrivită

[2017]

S. Busnatu

Congresul Național de Cardiologie

Poster: Afectarea valvei tricuspide la pacienții hipertiroidieni

[2017]

D. Voiculescu, S.S. Busnatu, I. Dimitriu, C.J. Sinescu

Congresul Național de Cardiologie

Poster: Insuficiența cardiovasculară în utilizarea steroizilor anabolizanți

[2017]

I. Calangea, S. Busnatu, C. Sinescu

Congresul UMFCD ediția a-5-a

Poster: Rolul anamnezei în cardiologia modernă

[2016]

I.A. Calangea, R. Nastase, S. Busnatu, C. Sinescu

Congresul Național de Cardiologie

Prezentare orală: Reabilitare cardiacă personalizată folosind aplicații – Proiect FI-STAR

[2016]

Ștefan BUSNATU

Third European Congress on eCardiology and eHealth

Prezentare orală: Recuperarea cardiacă online în România – o alternativă recuperarea clasică?

[2016]

S. Busnatu

Congresul Național de Cardiologie

Poster: Evaluarea profesioniștilor din domeniul medical din România privind o soluție online de reabilitare cardiacă

[2016]

Ștefan S. Busnatu, Mihaela Raileanu, Irina Calangea, Crina-Julieta Sinescu

Poster: Evaluarea calității experienței unei soluții on-line de reabilitare cardiacă

[2016]

S S. Busnatu, M. Raileanu, R. Iancu, F. Fotrousi, S. Fricker, C. Sinescu

Congres Europrevent

Poster: Dificultăți terapeutice în pericardita lupică

[2016]

Irina-Alexandra Calangea, S.S. Busnatu, Crina-Julieta Sinescu

Congresul UMFCD ediția a-4-a

Prezentare orală: Online Cardiac Rehabilitation for improving blood glucose values

[2015]

Ștefan Busnatu, Irina Calangea, Crina Sinescu

Congresul Național de Diabet

Poster: Scăderea costurilor de sănătate a bolilor cardiovasculare prin telemedicină. Suntem pregătiți?

[2015]

Busnatu S., Sinescu C.

Congresul New Trends on Sensing- Monitoring- Telediagnosis for Life Sciences

Poster: Managementul hipertensiunii. Ce are de oferit telemedicina și cât de informați suntem?

[2015]

Ștefan Busnatu, Mihaela Raileanu, Crina Sinescu

Congres UMF Carol Davila ediția a 3-a

Poster: Strategii pentru creșterea aderenței la sesiunile regulate de activitate fizică

[2015]

S S. Busnatu, M. Raileanu, C. Sinescu

Congresul Europrevent

Poster: Ce se poate ascunde în spatele unei dureri toracice?

[2015]

Irina Calangea, S. Busnatu, V. Chioncel, Crina Sinescu

Conferința grupurilor de lucru SRC

Poster: Dublu accident după pericardiocenteză

[2015]

Anamaria Avram, Ștefan Busnatu, Marius Paraschiv, Cristian Voica, Crina Sinescu

Congresul Național de Cardiologie

Poster: Nivelul de conștientizare a pacienților cu privire la oportunitățile telemedicale prezente într-o secție de cardiologie din România

[2014]

Ștefan Busnatu, Mihaela Raileanu, Crina Sinescu

Congresul European de eCardiology și eHealth

Prezentare orală: Estimarea protodiastolică a gradientilor ventriculului stâng prin analiza digitală a fluxului în Doppler Color Mod M – un studiu invaziv și ecocardiografic a Suționii Diastolice

[2014]

Ștefan Busnatu, Nicolae Paun, Tiberiu Nanea

Congresul Internațional al studenților și tinerilor medici

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Congresul Național de Oncologie

[10/2023]

Poiana Brașov, România

Cea de-a 62-a ediție a CONGRESULUI NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE

[09/2023]

Sinaia, România

A XXXI-a Conferință Națională de Medicină Sportivă

[06/2023]

Sibiu, România

Congresul Asociației Medicale Române

[06/2023]

București, România

ESC Preventive Cardiology Congress 2023

[04/2023]

Malaga, Spania

Al XXIII-lea Congres Național de Medicină Internă

[03/2023]

Călimănești- Căciulata, România

Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie

[11/2022]

Sinaia, România

Evenimentul "Romanian Digital Day"

[10/2022]

Bruxelles, Belgia

Congresul Național de Oncologie

[10/2022]

Brașov, România

Conferința plenară a proiectului Alliance4Life

[10/2022]

Smolenice, Slovacia

Cea de-a 7-a Ediție a Convenției Române a Spitalelor ROHO

[09/2022]

București, România

Conferințele Naționale ale Secțiunilor și Grupurilor de lucru din Cadrul Societații Române de Pneumologie

[09/2022]

Cea de-a VI-a Ediție a Congresului de Genetică Medicală

[09/2022]

Craiova, România

Școala Internațională - Acțiunea COST NET4Age-Friendly

[09/2022]

București, România

Congresul Național de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie

[09/2022]

Techirghiol, România

Conferința Anuală „Medicina stilului de viață și bolile cronice – prevenție și tratament” Ediția 3

[06/2022]

Conferința Națională „Tehnologia & IHealth în Medicina Secolului XXI”

[06/2022]

Târgu Mureș, România

Conferința Anuală a Filialei București a Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România

[05/2022]

Cea de-a 7-a ediție a “International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications” (INTERDIAB)

[04/2022]

Congresul Național Endocrinologia pe înțelesul tuturor

[03/2022]

International Medical Students Summit Bucharest

[12/2021]

București, România

Congresul Universității de Medicină și Farmacie “Carol Davila” Ediția IX-a

[11/2021]

Congresul Național Anual de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie

[09/2021]

Curs Inima și Sportul

[03/2021]

Cea de-a III- a ediție a Conferinței Endocrinologia

[03/2021]

Campania STIL DE VIAȚĂ SĂNĂTOS - „PREVENȚIA PRIMORDIALĂ”

[03/2021]

International Medical Students’ Congress of Bucharest

[12/2020]

București, România

Conferință Europeană Virtuală de Medicină a Stilului de Viață

[11/2020]

Congresul de Stres

[10/2020]

Congresul Național de Cardiologie

[09/2020]

Congresul Național de Cardiologie

[09/2019]

Sinaia, România

5th European Congress on eCardiology and eHealth

[10/2018]

Moscova, Rusia

Congres Europrevent

[04/2018]

Liubliana, Slovenia

Congresul UMFCD ediția a-5-a 2017

[05/2017]

București, România

Congres Europrevent

[04/2017]

Malaga, Spania

Third European Congress on eCardiology and eHealth

[10/2016]

Berlin, Germania

Congresul Național de Cardiologie

[09/2016]

Sinaia, România

Congresul Europrevent

[06/2016]

Sophia Antipolis, Franța

Congresul UMF Carol Davila - ediția a IV-a

[06/2016]

București, România

ICEE Fest – Interactive Central Eastern Europe festival

[06/2016]

București, România

Conferință Națională a Grupurilor de lucru ale SRC

[05/2016]

Sinaia, România

New Trends on Sensing- Monitoring- Telediagnosis for Life Sciences

[09/2015]

Brașov, România

Congresul UMF Carol Davila, Ediția a III-a

[05/2015]

București, România

Al 41-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice

[05/2015]

Sibiu, România

Congres Europrevent

[05/2015]

Lisabona, Portugalia

Congresul European de e-Cardiology si e-Health

[10/2014]

Berna, Elveția

Conferința internațională NT SMT-LS 2014 “ New trends on Sensing-Monitoring –Telediagnosis for Life Sciences”

[06/2014]

Brașov, România

Sumitul Mondial al Sănătății

[10/2011]

Berlin, Germania

Conferința studenților în Medicină, Ediția a 22-a

[09/2011]

Congresul Internațional al studenților și tinerilor medici

[05/2011]

Sofia, Bulgaria

Congresul național al studenților și tinerilor medici

[12/2010]

București, România

Conferința studenților în Medicină, Ediția a 20-a

[09/2009]

Berlin, Germania

Congres UMFCD Ediția 11

[10/2023]

București, România

PUBLICAȚII

[Assessment of Behavioral Risk Factors in Chronic Obstructive Airway Diseases of the Lung Associated with Metabolic Syndrome](#)

[2024]

Journal of Clinical Medicine, Vol. 13, Issue 4, 2024, IF 3,9

Aut: Andreea Mihai, Magdalena Mititelu, Marius Matei, Elena Carmen Lupu, Liliana Streba, Ionela Mihaela Vladu, Maria Livia Iovănescu, Ramona Cioboată, Cristina Călărășu, Ștefan Sebastian Busnatu and Costin Teodor Streba

[Incidence of Urinary Infections and Behavioral Risk Factors](#)

[2024]

Nutrients, Vol. 16, Issue 3, 2024, IF 5,9

Aut: Magdalena Mititelu, Gabriel Olteanu, Sorinel Marius Neacșu, Iuliana Stoicescu, Denisa-Elena Dumitrescu, Emma Gheorghe, Monica Tarcea, Ștefan Sebastian Busnatu, Corina-Bianca Ioniță-Mîndrican, Ovidiu Tafuni, Ionela Belu, Antoanela Popescu, Sergiu Lupu and Carmen Elena Lupu

[Can Artificial Intelligence Revolutionize the Diagnosis and Management of the Atrial Septal Defect in Children?](#)

[2024]

Diagnostics, Vol. 14, Issue 2, 2024, IF 3,6

Aut: Eliza Cinteza; Corina Maria Vasile; Stefan Busnatu; Ionel Armat; Arsenie Dan Spinu; Radu Vatasescu; Gabriela Duica; Alin Nicolescu

[Assessment of on-site and remote cardiac rehabilitation in Romania](#)

[2023]

Balneo and PRM Research Journal, 2023, 14, 4, IF 1,5

Maria-Alexandra Ciucă-Pană, Liviu Ionut Șerbănoiu*, Victor Cojocaru, Gabriel Olteanu, Octavian Andronic, Andreea Lăcraru, Alexandru Ion, Cătălina Andrei, Crina Sinescu, Mihaela Carmen Suceveanu, Mihaela Mandu, Gelu Onose, Roberto Pedretti, Josef Niebauer, **Ștefan-Sebastian Busnatu**

[Cardiovascular pathology and behavioral risk factors](#)

[2023]

Farmacist.ro. 2023;214(5):24-37

Aut: Olteanu G, Mârza AV, Ioniță-Mîndrican CB, Busnatu ȘS, Drăghici N, Neacșu SM, Mititelu M.

[Characterization of Some Dermato-Cosmetic Preparations with Marine Lipids from Black Sea Wild Stingray](#)
[2023]

Marine Drugs Journal, Vol. 21, Issue 7, IF 5.4

Aut: Magdalena Mititelu; Monica Licu; Carmen Lupu; Sorinel Neacșu; Gabriel Olteanu; Gabriela Stanciu; Doina Drăgănescu; Carmen-Nicoleta Oancea; Ștefan Busnatu; Lucian Hîncu et al

[A Critical View over the Newest Antidiabetic Molecules in Light of Efficacy—A Systematic Review and Meta-Analysis](#)
[2023]

International Journal of Molecular Sciences, Vol. 24, Issue 11, IF 6.208

Aut: Teodor Salmen, Liviu-Ionut Serbanoiu, Ioana-Cristina Bica, Cristian Serafinceanu, Emir Muzurović, Andrej Janez, Stefan Busnatu, Maciej Banach, Ali Abbas Rizvi, Manfredi Rizzo and Anca Pantea Stoian

[Healthcare Professionals' Specialists' Perception of Telemedicine in Romania—A Quantitative Study of Beliefs, Practices, and Expectations](#)
[2023]

Healthcare, Vol. 11, Issue 11, Mai 2023, IF 3.160

Aut: Octavian Andronic, George E. D. Petrescu, Andrada Raluca Artamonov, Alexandra Bolocan, Daniel Rădăvoi, Mihai Bran, Ana Maria Alexandra Stănescu, Viorel Jinga, and Ștefan Busnatu

[Is There an Advantage of Ultrathin-Strut Drug-Eluting Stents over Second- and Third-Generation Drug-Eluting Stents?](#)
[2023]

Journal of Personalized Medicine, Vol. 13, Issue 5, apr 2023, IF 3.508

Aut: Flavius-Alexandru Gherasie, Chioncel Valentin, and Stefan-Sebastian Busnatu

[Vascular Changes in Hypertension: Is There Cell Death Involved? – A Narrative Review](#)
[2023]

Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXVI • No. 2/2023 • May

Aut: Andreea M. Dușa, Elena Bălășescu, Ștefan S. Busnatu, Octavian Andronic

[Assessing the Efficacy of a Virtual Assistant in the Remote Cardiac Rehabilitation of Heart Failure and Ischemic Heart Disease Patients: Case-Control Study of Romanian Adult Patients](#)
[2023]

International Journal of Environmental Research and P H, feb 2023, vol 20, Issue 5

Aut: Andreea Lăcraru, Ștefan-Sebastian Busnatu, Maria-Alexandra Pană, Gabriel Olteanu, Liviu Șerbănoiu, Kai Gand, Hannes Schlieter, Sofoklis Kyriazakos, Octavian Ceban, Cătălina Liliana Andrei and Crina-Julieta Sinescu

[The Profile and All-Cause In-Hospital Mortality Dynamics of ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Patients during the Two Years of the COVID-19 Pandemic](#)
[2022]

Journal of Clinical Medicine, feb 2023, Vol. 12, Issue 4, IF 4,964

Aut: Nicoleta-Monica Popa-Fotea, Iulia-Adelina Grigore, Lucian Calmac, Cosmin Mihai, Vlad Bataila, Vlad Ploscaru, Bogdan Dragoescu, Horatiu Moldovan, Stefan-Sebastian Busnatu, Eugenia Panaitescu, Luminita Iliuță and Alexandru Scafa-Udriște

[Oral Arginine Supplementation in Healthy Individuals Performing Regular Resistance Training](#)
[2022]

Healthcare, ian 2022, Vol 11, Issue 2, IF 3,160

Aut: Ștefan-Sebastian Busnatu, Octavian Andronic, Maria-Alexandra Pană, Anca Pantea Stoian, Alexandru Scafa-Udriște, Nicolae Păun and Silviu Stanciu

[A Review of Digital Health and Biotelemetry: Modern Approaches towards Personalized Medicine and Remote Health Assessment](#)
[2022]

Journal of Personalized Medicine, oct 2022, Vol 10, Issue 12, IF 3,508

Aut: Ștefan Sebastian Busnatu; Adelina-Gabriela Niculescu; Alexandra Bolocan; Octavian Andronic; Anca Mihaela Pantea Stoian; Alexandru Scafa-Udriște; Ana Maria Alexandra Stănescu; Dan Nicolae Păduraru; Mihnea Ioan Nicolescu; Alexandru Mihai Grumezescu et al.

[Transcatheter Aortic Valve Replacement vs. Surgical Aortic Valve Replacement for Long-Term Mortality Due to Stroke and Myocardial Infarction: A Meta-Analysis during the COVID-19 Pandemic](#)

[2022]

Medicina, dec 2022, Vol 59, Issue 1, IF 2,948

Aut: Alexandru Cristian Ion, Liviu Ionut Serbanoiu, Elena Plesu, Stefan Sebastian Busnatu, and Catalina Liliana Andrei

[Striated Muscle Evaluation Based on Velocity and Amortization Ratio of Mechanical Impulse Propagation in Simulated Microgravity Environment](#)

[2022]

Biology, nov 2022, Vol 11, Issue 11, IF 5,168

Aut: Alexandru Nistorescu, Stefan Sebastian Busnatu, Adrian Dinculescu, Gabriel Olteanu, Mihaela Marin, Cosmina Elena Jercalau, Cristian Vizitiu, and Ioana Raluca Papacocea

[Costs and effects of telerehabilitation in neurological and cardiological diseases: A systematic review](#)

[2022]

Frontiers in Medicine, Sec. Family Medicine and Primary Care, nov 2022, IF 5,058

Aut: Rocio Del Pino, Maria Díez-Cirarda, Iker Ustarroz-Aguirre, Susana Gonzalez-Larragan, Massimo Caprino, Stefan Busnatu, Kai Gand, Hannes Schlieter, Iñigo Gabilondo and Juan Carlos Gómez-Esteban

[A Review of Digital Health and Biotelemetry: Modern Approaches towards Personalized Medicine and Remote Health Assessment](#)

[2022]

Journal of Personalized Medicine

Aut.: Ștefan Sebastian Busnatu, Adelina-Gabriela Niculescu, Alexandra Bolocan, Octavian Andronic, Anca Mihaela Pantea Stoian, Alexandru Scafa-Udriște, Ana Maria Alexandra Stănescu, Dan Nicolae Păduraru, Mihnea Ioan Nicolescu, Alexandru Mihai Grumezescu and Viorel Jinga

[Diagnostic challenges of radiological opacities in silicosis - case reports](#)

[2022]

Occupational Medicine, iun 2022, IF 5,629

Aut: R A Smărăndescu, I M Căluțu, A Rașcu, Ș S Busnatu

[Gdpr Compliance Analysis Regarding The Use Of Personal Data For Public Health Purposes In Romania](#)

[2022]

ACTA MEDICA TRANSILVANICA June27(2):7-9

Aut: Iulian Năstasă, Ștefan Busnatu, Florentina-Ligia Furtunescu, Dana-Galieta Mincă

[Dynamic Involvement of Telocytes in Modulating Multiple Signaling Pathways in Cardiac Cytoarchitecture](#)

[2022]

International Journal of Molecular Sciences, Vol. 23, Issue 10, may 2022, IF 5,924

Aut: Ioana Cucu, Mihnea Ioan Nicolescu, Ștefan-Sebastian Busnatu and Cătălin Gabriel Manole

[Clinical Applications of Artificial Intelligence - An Updated Overview](#)

Journal of Clinical Medicine MDPI, Vol 11, Issue 8, apr 2022, IF 4,242

Ștefan Busnatu, Adelina-Gabriela Niculescu, Alexandra Bolocan, George E. D. Petrescu, Dan Nicolae Păduraru, Iulian Năstasă, Mircea Lupșoru, Marius Geantă, Octavian Andronic, Alexandru Mihai Grumezescu and Henrique Martins

[Patient Perception When Transitioning from Classic to Remote Assisted Cardiac Rehabilitation](#)

[2022]

Diagnostics MDPI, Vol 12, Issue 4, apr 2022, IF 3,706

Aut: Ștefan-Sebastian Busnatu, Maria-Alexandra Pană, Andreea Elena Lăcraru, Cosmina-Elena Jercălău, Nicolae Paun, Massimo Caprino, Kai Gand, Hannes Schlieter, Sofoklis Kyriazakos, Cătălina Liliana Andrei and Crina-Julieta Sinescu

Higher Mortality Associated with New-Onset Atrial Fibrillation in Cancer Patients: A Systematic Review and Meta-analysis

[2022]

Frontiers in Cardiovascular Medicine – Cardio-Oncology, mar 2022, IF 6,050

Aut: Minha Murtaza, Mirza M. A. Baig, Jawad Ahmed, Liviu I. Serbanoiu and Ștefan S. Busnatu

Smoking Obstructive Sleep Apnea: Arguments for a Distinctive Phenotype and a Personalized Intervention

[2022]

Journal of personalized medicine, Vol. 12, Issue 2, feb 2022, IF 4,945

Aut: Marina Ruxandra Oțelea, Mihaela Trenchea, Agripina Rașcu, Sabina Antoniu, Corina Zugravu, Ștefan Busnatu, Anca Angela Simionescu and Oana Cristina Arghir

Correlations between Diabetes Mellitus Self-Care Activities and Glycaemic Control in the Adult Population: A Cross-Sectional Study

[2022]

Healthcare MDPI, Vol. 10, Issue 1, ian 2022, IF 2,645

Aut.: Mihaela Simona Popoviciu, Violeta Nicoleta Marin, Cosmin Mihai Vesa, Simona Diana Ștefan, Roxana Adriana Stoica, Cristian Serafinceanu, Emanuele Maria Merlo, Ali A Rizvi, Manfredi Rizzo, Ștefan Busnatu and Anca Pantea Stoian

Cellular and Molecular Targets for Non-Invasive, Non-Pharmacological Therapeutic/Rehabilitative Interventions in Acute Ischemic Stroke

[2022]

International Journal of Molecular Sciences, Vol. 23, Issue 2, ian 2022, IF 5,924

Aut.: Gelu Onose, Aurelian Anghelescu, Dan Blendea, Vlad Ciobanu, Cristina Daia, Florentina Carmen Firan, Mihaela Oprea, Aura Spinu, Cristina Popescu, Anca Ionescu, Ștefan Busnatu and Constantin Munteanu

The Role of Fructose as a Cardiovascular Risk Factor: An Update

[2022]

Metabolites MDPI, Vol 12, Issue 1, ian. 2022, IF 4,932

Aut.: Ștefan-Sebastian Busnatu, Teodor Salmen, Maria-Alexandra Pana, Manfredi Rizzo, Tiziana Stallone, Nikolaos Papanas, Djordje Popovic, Denisa Tanasescu, Dragos Serban and Anca Pantea Stoian

Effects of Exercise in Improving Cardiometabolic Risk Factors in Overweight Children: A Systematic Review and Meta-Analysis

[2022]

Healthcare MDPI, Vol. 10, Issue 1, ian. 2022, IF 2,645

Aut.: Ștefan Sebastian Busnatu, Liviu Ionut Serbanoiu, Andreea Elena Lacraru, Catalina Liliana Andrei, Cosmina Elena Jercalau, Marilena Stoian and Anca Stoian

Reducing the Heart Failure Burden in Romania by Predicting Congestive Heart Failure Using Artificial Intelligence: Proof of Concept

[2021]

Applied Sciences MPDI, Vol. 11, Issue 24, dec 2021, IF 2.679

Aut.: Maria-Alexandra Pană, Ștefan-Sebastian Busnatu, Liviu-Ionut Serbanoiu, Electra Vasilescu, Nirvana Popescu, Cătălina Andrei, Crina-Julieta Sinescu

Evolution of right ventricular dysfunction markers in patients with intermediate-high risk pulmonary thromboembolism

[2021]

Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Issue 3/2021; Vol. 55, IF 1.061

Aut.: Ion, AC, Busnatu, S, Badiu, CD, Partas-Ciolan, RV, Sinescu, CJ, Andrei, CL

Design and Evaluation of the living lab to assess vCare system “virtual coaching activities for rehabilitation in elderly” in Parkinson’s disease patients (Abstract)

[2021]

Mov Disord. 2021; 36 (suppl 1).

Aut.: R. Del Pino, M. Diez-Cirarda, M. Caprino, S. Busnatu, V. Nitti, L. Pannese, A. Martínez, E. Sadner, MDS Virtual Congress 2021, J. Kropf, K. Gand, H. Schlieter, M. Vasile, P. Philipp, M. Lange, L. Nicolas, I. Gabilondo, J.C. Gómez-Esteban

Prediction of congestive heart failure in patients using artificial intelligence: proof of concept (Abstract)

[2021]

European Heart Journal, Volume 42, Issue Supplement_1, October 2021

Aut.: M Pana, E I Vasilescu, S S Busnatu, C Andrei, N A Popescu, C J Sinescu

Cardiovascular injury in anorexia nervosa

[2021]

Romanian Medical Journal, Volume LXVIII, no. 2, 2021

Aut: Irina Calangea, Ștefan Busnatu, Maria Pană, Cosmina Jercălău, Cătălina Liliana Andrei, Crina Julieta Sinescu

A Novel Virtual Coaching System Based on Personalized Clinical Pathways for Rehabilitation of Older Adults—Requirements and Implementation Plan of the vCare Project

[2020]

Frontiers in Digital Health, 2020

Aut.: Kyriazakos, Hannes Schlieter, Kai Gand, Massimo Caprino, Massimo Corbo, Peppino Tropea, Elda Judica, Irma Sterpi, Stefan Sebastian Busnatu, Patrick Philipp, Jordi Rovira, Alvaro Martínez, Marc Lange, Inigo Gabilondo, Rocio Del Pino, Juan Carlos Gomez-Esteban, Lucia Pannese, Morten Bøttcher, Vibeke Lynggaard

The ups and downs of telemedicine in treating arterial hypertension

[2020]

JOURNAL of HYPERTENSION RESEARCH, Vol 6, Issue 2, 2020

Aut.: Maria Pana, Victor Cojocaru, Ștefan Sebastian Busnatu

The effects of thrombolytic therapy on prognostic clinical markers in patients with intermediate-high risk pulmonary embolism

[2020]

Ro Med J. 2020;LXVII(3)

Aut: Alexandru Cristian Ion, Ștefan Busnatu, Catalina Liliana Andrei, Cristinel Dumitru Badiu, Crina Julieta Sinescu

Afectarea cardiovasculară în hipertiroidism

[2019]

Revista Medicală Română – Vol LXVI, No. 3, 2019

Aut.: Delia Voiculescu, Ștefan S. Busnatu, Irina Dimitriu, Crina Julieta Sinescu

Patient Flow Control Using Multi-Agent Systems

[2019]

22nd International Conference on Control Systems and Computer Science (CSCS) (2019). 244-250

Aut.: Gabriel Toader, Cosmin & Popescu, Nirvana & Alina Teodorescu, Ioana & Daniel Toader, Alin & Busnatu, Stefan.

Rehabilitation, the Great Absentee of Virtual Coaching in Medical Care: Scoping Review

[2019]

Journal of Medical Internet Research, Vol. 21, iss 10, 2019 , IF 3.806

Aut.: Tropea P, Schlieter H, Sterpi I, Judica E, Gand K, Caprino M, Gabilondo I, Gomez-Esteban JC, **Busnatu S**, Sinescu C, Kyriazakos S, Anwar S, Corbo M

Blood pressure recovery – a marker of haemodynamic instability improvement in patients with intermediary – high risk pulmonary embolism

[2019]

Journal of Hypertension: July 2019 - Volume 37 - Issue - p e159

Aut: Ion, A.C.; Andrei, C.; Busnatu, S.; Sinescu, C.

The role of mHealth technology in the secondary prevention of cardiovascular disease

[2019]

Romanian Biotechnological Letters Vol. No. X, 2019, IF 0.59

Aut.: Stefan S Busnatu, Alexandru Ion, Mihaela Raileanu, Irina Calangea, Florentina Furtunescu, Catalin Chera, Radu Iancu, Nirvana Popescu, Stefan Covaci, Crina J Sinescu

An eHealth approach for optimal venous thromboembolic disease management

[2017]

Control Engineering and Applied Informatics Journal, vol. 19,2017, issue 1 ISSN 1454-8658, IF 0.698

Aut.: Busnatu S, Iancu R, Gheorghe I, Sinescu C

Thyrotoxicosis and electrical storms of a diabetic heart

[2016]

InterDiab 2016, Bucuresti, Editura Niculescu 2016; ISSN 2393-3488, ISSN-L 2393-3488

Aut.: Voiculescu D, Andrei C.L, Busnatu S.S , Sinescu C.J

The Implications of Cardiovascular Home Monitoring Rehabilitation - Mobile Applications as Optimum Solutions for the Future

[2015]

International Journal of Online Engineering (ijOE). Vol 11, No 5 (2015) ISSN: 1861-2121

Aut.: Mihaela Raileanu, Stefan Busnatu, Crina Sinescu

FI-STAR Online Personalised Cardiac Rehabilitation Solution

[2015]

International Journal of Online Engineering (ijOE). Vol 11, No 1 (2015) > ISSN: 1861-2121

Aut.: Stefan Sebastian Busnatu, Crina Julieta Sinescu

Scăderea costurilor de sănătate prin implementarea activității fizice în rutina pacienților cu boală cardiovasculară

[2015]

Revista studii și cercetări de calcul economic și cibernetică economică 2015, ISSN print: 0585-7511

Aut.: Stefan Busnatu

The borderline issue of ethics in the future medicine: privacy solutions for the communication systems in telemedicine

[2015]

Journal of Innovative Research in Computer and Comm. Engineering, Vol. 3, Issue 8, IF 6.577

Aut.: Mihaela Raileanu, Stefan Busnatu, Crina Sinescu

DISTINȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Membru - Grup tehnic de lucru privind elaborarea Strategiei Naționale de e-Sănătate și a Planului de Acțiune

[06/2023]

Membru Comitet Științific al Congresului Asociației Medicale Române

[06/2023]

Membru în Consiliul de Administrație al Spitalului Clinic de Urgență Bagdasar-Arseni

[06/2023]

Membru Consiliul de Administrație - Institutul de Cercetare-Dezvoltare în Genomică

[04/2023]

Membru comisie contestații Burse Henri Coanda, Domeniul Sănătate - prevenție, diagnostic și tratament

[2023]

Premiul de Excelență pentru activitățile antreprenoriale în domeniul medical

[03/2023]

Club Antreprenor

Premiul de Excelență pentru implicare în Cardiologia Preventivă și de Recuperare

[01/2023]

3rd edition Excellency Gala - Together we protect Romania

Premiul Best Medical Expertise in Preventive Cardiology & Cardiovascular Rehabilitation

[11/2022]

Termalia

Nucleus Member of the Secondary Prevention and Rehabilitation 2022 - 2024

European Association of Preventive Cardiology (EAPC) [2022]

EAPC Young Community Core Group 2022 - 2024

European Association of Preventive Cardiology (EAPC) [2022]

States' Representatives Group - Innovative Health Initiative

[09/2022]

Membru al Grupului de lucru pentru dezvoltarea unui plan regional de acțiune în domeniul sănătății digitale pentru Regiunea Europeană a OMS 2023–2030

[2022]

Premiul 3

[09/2022]

Congresul Național de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie, Techirghiol, România

Evaluator ERA PerMed

[2022]

Membru Acțiunea COST NET4Age-Friendly

[2022]

Evaluator ERA PerMed

[2021]

Tânăr ambasador al României în prevenție cardiacă (ESC / EAPC)

[2020]

<https://www.escardio.org/The-ESC/ESC-Young-Community/EAPC-Young-Community/eapc-young-ambassadors>

Tânăr ambasador al României în prevenție cardiacă (ESC / EAPC)

[2018]

<https://www.escardio.org/The-ESC/ESC-Young-Community/EAPC-Young-Community/eapc-young-ambassadors>

Membru al consiliului consultativ extern pentru proiectul Inter-Reg D-STIR

[2017]

<http://www.interreg-danube.eu/>

Premiul tânărului cercetător

[07/2014]

Conferință internațională NT SMT-LS 2014 "Noi tendințe în detectare, monitorizare și telediagnostic pentru Științele Vieții"

Premiul 3

[05/2011]

Congresul Internațional al studenților și tinerilor medici, Sofia, Bulgaria

Premiul 3

[12/2010]

Congresul Internațional al studenților și tinerilor medici, București, România