



Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

BĂLĂNESCU, Șerban - Mihai

Locul de muncă vizat /

**Profesor, poziția 1, Clinica de Cardiologie, Spitalul Universitar de Urgență
"Elias", Departamentul de Patologie Cardio-Toracică 4.**

Domeniul ocupațional

Medicină, Cardiologie, Cardiologie Intervențională

Experiența profesională

Perioada

Octombrie 2016 – în prezent

Funcția sau postul ocupat

Director Medical, Spitalul Universitar de Urgență "Elias"; Profesor Asociat - Clinica de Cardiologie
Coordonatorul Departamentului de Cardiologie Intervențională. Medic primar cardiolog, competență în
cardiologie intervențională.

Activități și responsabilități principale

Activitate de cardiologie clinică și activitate didactică cu studenții an IV Cardiologie și anul VI Urgențe
Medicale – UMF Carol Davila. Intervenții diagnostice și terapeutice de cardiologie intervențională -
coronariene și periferice.

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Universitar de Urgență „Elias” București, Bdul Mărăști nr 17, București..

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cardiologie Clinică și Intervențională

Perioada

Iunie 2012 – septembrie 2016

Funcția sau postul ocupat

Șef Secție Cardiologie Clinică și Intervențională (Cardiac Center și CardioStructural Clinic). Medic
primar cardiolog, competență în cardiologie intervențională.

Activități și responsabilități principale

Activitate de cardiologie clinică (îngrijirea pacientului cardiologic și explorare paraclinică –
ecocardiografie transtoracică și transesofagiană, testare de efort, examene Holter ECG și tensional).
Intervenții diagnostice și terapeutice de cardiologie intervențională de orice tip de la cele coronariene
și periferice (carotide, subclavii, axe ilio-femuro-poplitee și renale) până la intervenții structurale
complexe (TAVR, cardiopatii congenitale ale adultului, aneurisme de aortă toracică și abdominală)

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Monza, str Tony Bulandra nr 27, Sector 2, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cardiologie Clinică și Intervențională

Perioada

Februarie 2002 – iunie 2012

Funcția sau postul ocupat

Șef Lucrări (2002 - 2006), Conferențiar Universitar (2006-2012), Medic primar cardiolog, competență
în cardiologie intervențională.

Activități și responsabilități principale

Activitate de cardiologie clinică (îngrijirea pacientului cardiologic și explorare paraclinică –
ecocardiografie transtoracică și transesofagiană. Intervenții diagnostice și terapeutice de cardiologie
intervențională mai ales coronariene, incluzând urgențele - angioplastia primară în infarctul miocardic
acut începând din 2002.

Activitate didactică cu studenții UMF Carol Davila: lucrări practice, cursuri (4 module cardiologie
anual) și cursuri post-universitare. Responsabilul modulului de Urgențe în limba engleză cu studenții
străini în anul VI timp de 4 ani (un modul anual).

Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	UMF Carol Davila, București. Clinica de Medicină Internă – Cardiologie; Spitalul Clinic de Urgență București Activitate cardiologie clinică și intervențională. Activitate didactică – practică și teroretică.				
Perioada	Febr 1991 – febr 2002				
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar (1991-1994) și asistent universitar (1994 - 2002). Clinica Medicală III, Spitalul Clinic Universitar București. Acad Prof Dr Leonida Gherasim.				
Activități și responsabilități principale	Activitate de îngrijirea pacienților de medicină internă și cardiologie. Activitate didactică cu studenți de anul IV UMF Carol Davila, lucrări practice și cursuri de medicină internă și cardiologie (ocazional).				
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	UMF Carol Davila București, Spitalul Clinic Universitar București. Medicină Internă și Cardiologie				
Aptitudini și competențe personale					
Limba maternă	Limba română				
Limbi străine cunoscute					
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	1	8	9	9	9
Limba italiană	2	9	8	10	8
Limba franceză	3	8	9	7	7
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine					
Competențe și abilități sociale	Medic primar cardiolog (2002); medic primar medicină internă (1998) Doctor în Medicină – 2003 („Evaluarea neinvazivă a indicatorilor de risc aritmogen după infarctul miocardic acut”, Prof Dr Leonida Gherasim.) Fellow al Societății Europene de Cardiologie din 2002. Cardiolog European diplomă acordată de Societatea Europeană de Cardiologie (2002).				
Competențe și aptitudini organizatorice	Director Medical, Spitalul Universitar de Urgență „Elias” (iunie 2017 – în prezent) Coordonatorul Departamentului de Cardiologie Intervențională – Spitalul Universitar de Urgență „Elias” (martie 2017 – în prezent) Șeful Secției de Cardiologie și al Centrului de Intervenții Cardiovasculare Structurale al Spitalului Monza – București (2013 - 2016). Șeful Secției Medicală II, Spitalul Clinic de Urgență București Competență de Cardiologie Intervențională din 2002.				
Competențe și aptitudini tehnice	Competență de Cardiologie Intervențională, după trei burse de studii în Franța (CHU Rangueil, Prof Jean-Paul Bounhoure - 1995), Anglia (Southampton General Hospital, Dr Iain A. Simpson, 1996-1997) și Italia (Istituto Policlinico San Donato, Prof Dr Luigi Inglese 1999-2001).				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Programe editare text și tehnoredactare, calcul tabelar și prezentări (tip Office). Programe de statistică generală (StatView, EpiInfo, SPSS). Programe de editare grafică de imagine statică (tip Photoshop, Lightroom, CaptureNX). Programe de analiza imagisticii medicale în format DICOM (3Mensio, Osirix).				
Competențe și aptitudini artistice	Membru al clubului Fotografic al Medicilor (Arfomed) participând cu fotografii la expozițiile bi-anuale ale fotoclubului din 2010				
Permis(e) de conducere	Permis de conducere de tip B din 1982.				
Informații suplimentare					

Anexe ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

- Monografia (autor unic): "Evaluarea prognosticului după infarctul miocardic acut". Editura Infomedica 2005 premiată cu Premiul Academiei Române "Daniel Danielopolu" pe 2005.
- 42 articole ISI; 110 articole complete publicate în țară și străinătate (autor sau coautor).
- 63 capitole în manuale de specialitate și monografii
- 165 lucrări științifice (autor sau coautor); 101 rezumate publicate.
- 8 lucrări științifice premiate (7 în țară, 1 în străinătate)
- 254 conferințe la manifestări științifice naționale; 17 conferințe la manifestări internaționale

SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE

- Membru al Societății Române de Cardiologie și al Societății Europene de Cardiologie din 1994.
- Membru al Grupului de Lucru de Cardiologie Intervențională al Societății Române de Cardiologie din aprilie 2002.
- Membru fondator și Vicepreședinte al Societății Române de Farmacoeconomie nov 2002 - 2003.
- Membru al Societății Române de Terapie Endovasculară decembrie 2002 - 2004
- Secretar al Filialei București a Societății Române de Cardiologie dec 2002 - dec 2005.
- Membru al Comisiei Profesionale a Spitalului de Urgență "Floreasca" 2003 - 2012.
- Secretar al Grupului de Lucru de Insuficiență Cardiacă al Societății Române de Cardiologie oct 2005 - oct 2006.
- Membru al AdAstra - Proiect on-line pentru comunitatea științifică românească și al SigmaXi România (Societatea pentru Cercetare Științifică) din 2005.
- Membru ales în Consiliul de Conducere al Societății Române de Cardiologie 2005 - 2014.
- Membru al "European Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions" din 2006.
- Membru al "European Association of Heart Failure" din 2007.
- Membru al "Working Group on Aorta & Peripheral Vascular Diseases" al ESC din 2018.

ACTIVITĂȚI ACADEMICE

- Membru în comitetul de "peer-review" al revistei "Infomedica" 2002-2005
- Membru în consiliul editorial al revistei "Infomedica" din 2002-2005.
- Membru în comitetul de "peer-review" al revistei "Medical Science Monitor" (ISI-BDI) - 2003.
- Membru în consiliul redacțional al "Journal of American College of Cardiology" - varianta în limba română 2005 -2008.
- Membru în comitetul de peer-review al revistei "Maedica" din ianuarie 2007.
- Membru în comitetul de peer-review "European Journal of Echocardiography" - 2007.
- Membru în comitetul de peer-review al Revistei Române de Cardiologie din iunie 2007.
- Membru în Comitetul Științific al Conferinței Naționale de Cardiologie în Medicina Generală - București ediția a 6-a, 2008 și ediția a 7-a, 2009.
- Membru în Comitetul Științific al Congreselor Societății Române de Cardiologie: 2008 - 2015.
- Membru în Comitetul de Redacție al Revistei Române de Cardiologie din 2011 - 2016.
- Membru în Consiliul Editorial al „Journal of Cardiovascular Emergencies” din 2015.

PREMII SAU ALTE ELEMENTE DE RECUNOAȘTERE A CONTRIBUȚILOR ȘTIINȚIFICE

Premii / distincții internaționale: 3.

1. Premiul Întâi pentru lucrări poster la Zilele Europene ale Societății Franceze de Cardiologie, Paris, 18-20 ianuarie 1996, ptr lucrarea: Place de l'échocardiographie transoesophagienne de stress pharmacologique a dipyridamole dans l'évaluation de l'insuffisance mitrale ischémique. Dorobanțu M, Vinereanu D, **Bălănescu Ș**, Gherasim L. Arch Mal Coeur Vaiss 1996;89(1):145.
2. "Diploma de Cardiolog European" acordată de Societatea Europeană de Cardiologie la Congresul ESC de la Amsterdam, august 2000.
3. "Fellow al Societății Europene de Cardiologie" (FESC), titlu acordat de Societatea Europeană de Cardiologie la al XXIV-lea Congres, Berlin, 3 Septembrie 2002.

Premii / distincții naționale: 8.

1. Premiul al doilea pentru lucrări științifice originale la al 4-lea Congres Național de Cardiologie, București, 1994, ptr lucrarea: "Efectul tratamentului digitalic asupra aspectului fibrilației atriale pe diagramele Poincare". **Bălănescu Ș**, Corlan AD, Cerin G, Cintează M, Dorobanțu M, Vinereanu D, Vasilescu I, Gherasim L. Revista Română de Cardiologie 1994;2(IV):164.
2. Premiul întâi pentru lucrări științifice originale la a 29-a Conferință Națională de Cardiologie, Sinaia, 5-7 Oct. 1995, ptr lucrarea: "CLARRHMOS-simulator pentru modele clinice ale aritmiilor supraventriculare." Corlan A, Corlan R, Cintează M, **Bălănescu Ș**, Vasilescu I, Dorobanțu M, Dimulescu D, Iosifescu I, Vinereanu D, Florescu N, Gherasim L. Revista Română de Cardiologie 1995;5(2):93. (abstract)
3. Premiul al doilea pentru lucrări științifice originale la a 30-a Conferință Națională de Cardiologie, Sinaia, Octombrie 1996, ptr lucrarea: "Corelația dintre dispersia intervalului QT și aritmiile ventriculare în hipertensiunea arterială sistemică".
4. Premiul pentru Excelență al Editurii "Medic.ro" pe anul 2005 pentru manualul universitar "Compendiu de Cardiologie" ediția a II-a sub red. M. Dorobanțu. Editura Universitară "Carol Davila" București 2004.
5. Premiul "Iuliu Hațieganu" al Academiei Române pe anul 2003 pentru monografia "Actualități în infarctul miocardic acut" sub red. M. Dorobanțu. Editura Academiei, 2003. (co-autor).
6. Premiul "Daniel Danielopolu" al Academiei Române pe anul 2005 pentru monografia "Evaluarea prognosticului după infarctul miocardic acut". Editura Infomedica 2005. (autor unic).
7. "Premiul pentru cei mai activi susținători din specialitățile derivate" al Societății Române de Medicină Internă pe anul 2008.
8. Premiul "Daniel Danielopolu" al Academiei Române pe 2011 pentru monografia "Coronary stent restenosis" (coautor) sub red. Prof Dr Ion Țintoiu.

Conf Dr Șerban Bălănescu,

București, ianuarie 2020