



Curriculum vitae Europass

I. Informații personale

Nume / Prenume **Serban Adela Mihaela**

Adresă(e)

Telefon(oane) Cluj Napoca

Mobil:

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) romana

Data nașterii 22.05.1968

Sex feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu ,Facultatea de Medicina Generala ,
Departamentul de Medicina Interna

II. Experiența profesională

1. Activitate didactica

Perioada 2007-2012

2012-prezent sef de lucrari

Funcția sau postul ocupat asistent universitar

Activități și responsabilități principale Activitate de predare curs si stagiul clinic cardiologie cu studentii Facultatii de Medicina Generala (sectia romana si engleza)

Lucrări practice și demonstrații clinice pentru studenți, rezidenți,
medici specialiști

Cercetare științifică medicală

Elaborare articole, studii clinice, publicații, cărți de specialitate

Conferințe științifice la manifestări naționale și/ sau internaționale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hatieganu"

Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină Generală. Departamentul de Medicină Interna

Disciplina Cardiologie Institutul Inimii "N. Stancioiu"

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invățământ universitar medical

2. Activitate medicală

Perioada

1992-1993

1994-1998

1998-2003

2003-prezent

2007-2012

2012-prezent

Cluj- Napoca

Cluj- Napoca

Cluj-Napoca

Cluj-Napoca

Cluj-Napoca

Cluj-Napoca

Spitalul Clinic
Intreprinderi
Institutul
Inimii"N.
Stancioiu"

Clinica de
Cardiologie
Institutul
Inimii "N.
Stancioiu"

Clinica de
Cardiologie
Institutul
Inimii "N.
Stancioiu"

Clinica de
Cardiologie
Institutului Inimii
"N. Stancioiu "

UMF,Catedra de
Cardiologie a
Institutului Inimii
"N. Stancioiu "

UMF,Catedra de
Cardiologie a
Institutului Inimii
"N. Stancioiu "

Calificarea / diploma obtinuta

medic stagiar
medic rezident
specialitatea
specialitatea
medicina de familie

Medic specialist
cardiolog
asistent de cercetare

Medic primar
cardiolog

Asistent Universitar

Sef de lucrari

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite	Competența/ atestat ecocardiografie generală 2000 Competența / atestat ecocardiografie specială transesofagiană 2004
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF Cluj
III. Educație și formare	
Perioada	2011 - Doctor în științe medicale Valoarea ecocardiografiei transesofagiene în diagnosticul disfuncțiilor protezelor valvulare cardiace Diploma nr 4387 /6.06.2011
	1986 - 1992 Facultatea de Medicină Generală UMF "I. Hatieganu", Cluj-Napoca Examen de licență – nota 10
	1982 - 1986 Liceul "Emil Racovița" Cluj Napoca secția matematică – fizică
	1974 - 1982- Liceul de Matematică Fizică "Emil Racovița" Cluj Napoca
IV Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza - ascultare, citire, conversație, discurs oral, exprimare scrisă, nivel B2 Germană - ascultare, citire, conversație, discurs oral, exprimare scrisă, nivel B1
Permis de conducere	Permis de conducere categoria B
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	utilizare Microsoft Office

Contribuția științifică

Carti cu destinatie universitara 5

Proteze Valvulare Cardiace sub redactia Dr A Serban , Dr A Molnar , Editura Medicala Universitara Iuliu Htieganu , Cluj- Napoca 2022

Capitole de carte: 9

Histogeneza tumorilor cardiace (sub redactia Prof. Dr. M. Barsan , Editura Medicala UMF Cluj – Napoca ,2007

Socul cardiogen – Urgente cardiovasculare (sub redactia Prof . Dr. E. Craiu , Editura National 2004)

Cazuri comentate si ilustrate de cardiologie (sub redactia Prof E. Apetrei , Editura Medicala 2004)

Insuficienta cardiaca acuta . Abordare practica (sub redactia Prof. C. Macarie , Dr O. Chioncel , Editura Ercpress ,2008)

Lucrări publicate in extenso:

- in reviste cotate ISI prim autor 15 ,coautor 12

- in reviste incluse in alte BDI 13

Conferințe sustinute

Curs SRC - Patologie Vasculara Noncoronariana LACUNA 2008

Curs SRC – Insuficienta Cardiaca Acuta , o abordare practica 2007

Curs SRC - Actualitati in patologia valvulara 2008

Conferinte – in cadrul Congreselor Nationale de Cardiologie si a Grupului de lucru de Ecocardiografie si de Insuficienta cardiaca

Cursuri postuniversitare

Curs postuniversitar de Ecocardiografie Generala , Ecocardiografie Transesofagiana -colaborator 2005-2020

Curs postuniversitar de Ecocardiografie Transesofagiana –colaborator 2005-2020

- coordonator local 2021-2023

Granturi de cercetare

TROMBOGEN- Impactul farmacogenomic al determinarii polimorfismelor genelor VKORC1 si CYP2C9 asupra eficientei , sigurantei si costurilor tratamentului anticoagulant oral – Programul 4- Parteneriate in domenii prioritare PNII42 – 127/2008

ATEROSCLEROZA SI OSTEOPOROZA – de la observatie clinica la studiu genetic . Evaluarea factorilor de risc comuni a statusului vitaminei K si a unor gene implicate in netiopatogeneza celor doua boli

NANOTERAPIA fototermia selectiva a hepatocarcinomului prin interanalizarea intracelulara si mecanism de activare lasser a nanotubulilor de carbon bioligand functionalizate

Program de formare P10: "Diagnostic imagistic (ecografic și RMN) al bolilor cardiace congenitale si dobandite la copii – medici", proiect POSDRU "Dezvoltarea competențelor personalului medical specializat privind prevenția, diagnosticarea și tratamentul chirurgical al cardiopatiilor congenitale și dobândite la copii prin utilizarea tehnologiei de vârf: CARDIOPED" ID 152289- Expert pe termen lung

Membru în structuri profesionale științifice internaționale:

Membru al Societatii Europene de Cardiologie

Membru al Societatii Europene de Imagistica Cardiovasculara

Membru în structuri profesionale științifice naționale:

Membru al Societatii Romane de Cardiologie

