

# Curriculum vitae

## Informații personale



UNIVERSITATEA  
DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
„VICTOR BABEȘ” DIN TIMIȘOARA

Nume / Prenume **LIGHEZAN, Daniel Florin**

E-mail(uri) **dlighezan@umft.ro**

Naționalitate **română**

Data nasterii **20 martie 1965**

Sex **Masculin**

## Status Profesional Actual

### **Prorector Didactic**

Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babes” Timișoara

### **Profesor Universitar, Sef Clinica Medicala Spitalul Clinic Municipal de Urgenta Doctor în Medicină**

Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babes” Timișoara

### **Medic Primar Cardiologie**

### **Medic Primar Medicină Internă**

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara

### **Membru al Board-ului Societații Române de Cardiologie**

**Presedintele Grupului de lucru Insuficienta cardiaca al Societatii Romane de Cardiologie**

## Experiența Profesională Universitară

Perioada/ Postul ocupat

2010 – prezent / Profesor Universitar, Semiologie Medicală I

2003 – 2010 / Conferențiar Universitar, Disciplina Semiologie Medicală II

2001 – 2003 / Șef de Lucrări, Disciplina Semiologie Medicală II

1992 – 2003 / Asistent Universitar, Disciplina Semiologie Medicală II

1991 – 1992 / Preparator Universitar, Disciplina Semiologie Medicală II

Activități și responsabilități principale

Activitate de Cercetare și Didactică Disciplina Semiologie Medicală II

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babes” Timișoara, P-ța Eftimie Murgu 2,  
30029 Timișoara, România

## Educație, Perfecționare și Experiența Profesională

Perioada/ Instituția de învățământ

1971 – 1979 / Școala primară și gimnaziul “Nikolaus Lenau”, Timișoara

1979 – 1983 / Liceul teoretic german “Nikolaus Lenau”, Timișoara, Secția Biologie-Chimie

Calificarea / diploma obținută Perioada/Funcția/Instituția	<p>1983 – 1989 / Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara, Facultatea de Medicină Generală. Promovat cu <b>media generală 10</b></p> <p><b>Medic – Doctor / șef de promoție 1989</b> cu <b>Diplomă de Merit</b></p> <p>1989 – 1990 / medic stagiar / Spitalul Județean Timișoara</p> <p>1991 – 1993 / medic secundar specialitatea de Medicină Internă / Spitalul Municipal Timisoara</p> <p>1993 – 1996 / medic secundar bursier / <b>Bursă DAAD</b> (Deutscher Akademischer Austausch-Dienst – Schimbul Academic German) <b>și a Universității din Heidelberg</b> în Clinica de Cardiologie a Universității Heidelberg pentru specializare în domeniul medicinei interne și a cardiologiei (echocardiografie, cateterism cardiac, electrofiziologie neinvazivă și invazivă) și cercetare (aritmologie experimentală)</p> <p>1997 – 1998 / specializare echocardiografie clinică / Institutul de Cardiologie Fundeni, București</p> <p>1999 / medic bursier / <b>Bursă DAAD</b> poststudii de cercetare timp de 2 luni la Clinica de Cardiologie a Universității de Medicină din Heidelberg</p> <p>1998 – 2002 / medic secundar specialitatea de Cardiologie / Spitalul Municipal Timisoara</p> <p>2007 / Curs de Good Clinical Practice / Clinical Trial Center at Regional Business Center Timisoara</p> <p>2007 – 2008 / Curs în Managementul Serviciilor de Sănătate al Ministerului Sănătății Publice / Școala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar</p> <p>2009 /Curs pentru Îmbunătățirea Calității Învățământului Superior/ Grazer Konferenz - Innsbruck</p> <p>2009 / Curs de ICH-GCP Good Clinical Practice / PMK PHARMA CONSULTING at Regional Business Center Timisoara</p> <p>2009 / Central European Sleep Training Course / Cluj Napoca, România</p> <p>1994 / medic specialist Medicină Internă</p> <p>1997 / medic specialist Cardiologie</p> <p>1998 / medic primar Medicină Internă</p> <p>1999 / competență în Echocardiografie</p> <p>2000 / susținerea Doctoratului în Cardiologie sub îndrumarea Prof. Dr. Ioan Dorel Branea cu titlul: “Monitorizarea electrocardiografică ambulatorie Holter în evaluarea pacienților cu aritmii ventriculare” / titlul științific DOCTOR în MEDICINĂ în baza Ordinului Ministrului Educației Naționale Nr. 3951 din 05.06.2001</p> <p>2002 / medic primar Cardiologie</p> <p>2009 / Atestat de Studii Complementare în Managementul Serviciilor de Sanatate, Ministerul Sănătății, Centrul de Perfecționare în Domeniul Sanitar București</p>
Perioada / Calificarea obținută	<p>1994 / medic specialist Medicină Internă</p> <p>1997 / medic specialist Cardiologie</p> <p>1998 / medic primar Medicină Internă</p> <p>1999 / competență în Echocardiografie</p> <p>2000 / susținerea Doctoratului în Cardiologie sub îndrumarea Prof. Dr. Ioan Dorel Branea cu titlul: “Monitorizarea electrocardiografică ambulatorie Holter în evaluarea pacienților cu aritmii ventriculare” / titlul științific DOCTOR în MEDICINĂ în baza Ordinului Ministrului Educației Naționale Nr. 3951 din 05.06.2001</p> <p>2002 / medic primar Cardiologie</p> <p>2009 / Atestat de Studii Complementare în Managementul Serviciilor de Sanatate, Ministerul Sănătății, Centrul de Perfecționare în Domeniul Sanitar București</p>
<b>Activitate Didactică</b>	<p>Activitatea didactică se concretizează în orele de curs și lucrări practice cu studenții anului III Medicină Generală secția în limba română</p> <p>Total lucrări de licență coordonate în perioada 2005 -2025 – peste 25 lucrări</p>
<b>Lector la cursuri postuniversitare</b> (selectie din ultimul an)	Cardiocoag, Cardioresonometabolic, Provas, Map, EPIC etc
<b>Atestat de Abilitare</b>	Nr 5777 din 27 Decembrie 2017

## Activitate științifică

-pâna în prezent peste 120 de lucrări publicate în volume de rezumate și în extenso ca prim- și co-autor în reviste de specialitate naționale și internaționale, coautor la cărți și cursuri de specialitate, participări la Congrese Naționale și Internaționale cu lucrări ca prim autor (de ex.: American College of Cardiology 1995 și 1996, Herz und Kreislauf 1995, North American Society of Pacing and Electrophysiology 1996, European Heart al Societății Europene de Cardiologie 1994, 2000, International Congress of Pathophysiology 2002, CHEST 2007) și participarea ca și coinvestigator în diferite studii multicentrice internaționale (CITAS, ZOFENOPRIL, 2nd SYMPHONY, CARMEN, AMISTAD, EPHEUS, ANDI, BEAUTIFUL,FOURIER, PARADIGM, PARAGON, SOLOIST, IMPACT AF, DALGENE, COMMANDER, RIVAROX HF, AUGUSTUS,etc)

-în cadrul bursei de specializare și cercetare 1993-1996 și 1999 am făcut parte din echipa de cercetare a Clinicii de Cardiologie a Universității din Heidelberg Germania unde am participat și efectuat studii experimentale celulare in vitro cât și studii în vivo : determinare de potențiale de acțiune sub diferite antiaritmice, modelul de pericardită sterilă pentru analiza fibrilației atriale în model canin, mapping intracardiac tridimensional pentru studiul aritmiei "torsades des pointes", efectul diferitelor antiaritmice în tahicardii ventriculare în modelul canin, terapia aritmiilor în special a fibrilației atriale prin defibrilare internă implantabile). Cercetarea s-a finalizat cu abstracte la congrese internaționale și naționale.

- sunt autor al unei monografii de Semiologie Medicală, coautor la un curs de Semiologie, a unui Ghid de Semiologie Medicală, coautor la un tratat de Medicină Internă și de Hemostazeologie Clinică.

- am participat la predarea unor cursuri post-universitare pentru medicii generaliști și specialiști axate pe probleme de cardiologie

- în cadrul Secției de Medicina Interna mă ocup de pregătirea profesională a unor medici rezidenți care-și desfășoară activitatea în clinica noastră

## Studii Clinice / Granturi cercetare

Director de Proiect

grant PIII-C1-PCFI-2015/2016, Modificarile metabolismului fosfo-calcic si sindromul inflamator in boala cronica de rinichi- FOCA-BCR

Director de Proiect ANCS : CENTRU REGIONAL DE IMAGISTICA SI DIAGNOSTIC NON INVAZIV DE INALTA PERFORMANTA IN PATOLOGIA CARDIOVASCULARA (CARDIOCOR)

cod 916/2007 / ADMIS pe pozitia 130/181 / 2007 -2008

Membru - Proiect CNCIS tip A cod 2494/2010. "Investigarea capacitatii de reparare endoteliala a celulelor progenitoare endoteliale – un nou biomarker in evaluarea predispozitiei, atitudini terapeutice si a prognosticului in sindromul metabolic" / 2008 -2011

Membru - Proiect PARTENERIAT TIP PC, COD 2560/2008, "Strategii cardioprotectoare la reperfuzie-mitocondria ca multipla tinta terapeutica" (acronim CARDIO-MITO\_PROT) / 2008 -2011

Membru Proiect VIASAN: " ANALIZA DISFUNCTIEI ENDOTELIALE LA PACIENTII CU SINDROM METABOLIC"/ 2004-2006

## Afiliere – Membru al unor Organizații științifice și Profesionale

Membru al Colegiului Medicilor din România

Membru al Societății Europene de Cardiologie,

Fellow al Societății Europene de Cardiologie

Membru al Grupului de lucru Aterotromboza si insuficienta Cardiaca

Vicepreședinte al Societății Române de Tromboză și Hemostază

Membru al "International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy"

Membru al Biroului științific al Congresului National de Cardiologie Al Societății Române de Cardiologie

## Membru in Colegii de Redactie si Evaluator

Recenzor MÆDICA - a Journal of Clinical Medicine ISSN: 1841-9038

Recenzor Revista Română de Cardiologie ISSN: 1583-2996

Expert evaluator al Consiliul National al Cercetarii Stiintifice din Invatamantul Superior – Unitatea Executiva pentru Finantarea Invatamantului Superior si a Cercetarii Stiintifice Universitare, CNCIS-UEFISCSU pentru finalizarea evaluarii, la nivel individual, a propunerilor de proiecte din Programul "RESURSE UMANE" –Competitia 2010

**Organizare de manifestări  
științifice și educative de profil**

Organizator al Congresului National de Cardiologie Al Societății Române de Cardiologie 2009,2010  
Membru al Biroului științific al Congresului National de Cardiologie Al Societății Române de Cardiologie 2009, 2010  
Membru Comitet Științific: Heart Rhythm Update, Bucuresti, aprilie 2009 ([www.heartrhythmupdate.ro](http://www.heartrhythmupdate.ro))

**Aptitudini și competențe  
personale**

Capacitate de Comunicare dobândită în cursul activității didactice și de cercetare la locul de muncă  
Experiență în organizarea de manifestări științifice

Limba(i) maternă(e)

**Română și Germană**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

**Engleză: scris și vorbit**

Competențe

Echocardiografie clinică

Brevete/Certificate inovator

**Certificat de Inovator Nr. 542** din 23.03.1987 pentru inovația cu titlul: Metoda de prelucrare a semnalelor electrice culese prin ultrasonografie Doppler

**Brevet:** Dispozitiv electronic pentru masurarea si afisarea semnalelor electrice cerebrale cu filtrare numerica, depus la OSIM in data de 11.05.2010

**GCP training**

Brookwood Glocal GCP Online training for sites version 2.0 Global 2025