

# Curriculum vitae

## Informații personale



UNIVERSITATEA  
DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
VICTOR BABEȘ | TIMIȘOARA

Nume / Prenume

**LIGHEZAN, Daniel Florin**

## Status Profesional Actual

**Profesor Universitar, Sef Clinica Medicala Spital Municipal  
Doctor în Medicină**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara,

**Medic Primar Cardiologie  
Medic Primar Medicină Internă**

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara

**Prorector Didactic**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara,

**Membbru al Board-ului Societații Române 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 / Preparador Universitar, Disciplina Semiologie Medicală II

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Activitate de Cercetare și Didactică Disciplina Semiologie Medicală II  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" 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  
1983 – 1989 / Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara, Facultatea de Medicină Generală.  
Promovat cu **media generală 10**

Calificarea / diploma obținută

**Medic – Doctor / șef de promoție 1989 cu Diplomă de Merit**

Perioada/Funcția/Instituția

1989 – 1990 / medic stagiar / Spitalul Județean Timișoara  
1991 – 1993 / medic secundar specialitatea de Medicină Internă / Spitalul Municipal Timișoara  
1993 – 1996 / medic secundar bursier / **Bursă DAAD** (Deutscher Akademischer Austausch-Dienst – Schimbul Academic German) și a **Universității din Heidelberg** 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)  
1997 – 1998 / specializare echocardiografie clinică / Institutul de Cardiologie Fundeni, București  
1999 / medic bursier / **Bursă DAAD** poststudii de cercetare timp de 2 luni la Clinica de Cardiologie a Universității de Medicină din Heidelberg  
1998 – 2002 / medic secundar specialitatea de Cardiologie / Spitalul Municipal Timișoara  
2007 / Curs de Good Clinical Practice / Clinical Trial Center at Regional Business Center Timișoara  
2007 – 2008 / Curs în Managementul Serviciilor de Sănătate al Ministerului Sănătății Publice / Școala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar  
2009 / Curs pentru Îmbunătățirea Calității Învățământului Superior/ Grazer Konferenz - Innsbruck  
2009 / Curs de ICH-GCP Good Clinical Practice / PMK PHARMA CONSULTING at Regional Business Center Timișoara  
2009 / Central European Sleep Training Course / Cluj Napoca, România

Perioada / Calificarea obținută

1994 / medic specialist Medicină Internă  
1997 / medic specialist Cardiologie  
1998 / medic primar Medicină Internă  
1999 / competență în Echocardiografie  
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  
2002 / medic primar Cardiologie  
2009 / Atestat de Studii Complementare în Managementul Serviciilor de Sănătate, Ministerul Sănătății, Centrul de Perfecționare în Domeniul Sanitar București

## Activitate Didactică

Activitatea didactică se concretizează în orele de curs și lucrări practice cu studenții anului III Medicină Generală secția în limba română

Total lucrări de licență coordonate în perioada 2005 -2020 – peste 25 lucrări

Lector la cursuri postuniversitare  
(selectie din ultimul an)

Risc of bleeding in cardiovascular diseases-, lector in cadrul Hemostaseologie Symposium, sub Auspiciile Societatii Germane de Hemostazeologie, - Wildbad Kreuth, Germania, ianuarie 2010

Cardio-Coag, MAP, PROVAS etc sub auspiciile Societatii Romane de Cardiologie,- Bucuresti, 2018/2019



## 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) etc. și participarea ca și coinvestigator în diferite studii multicentrice internaționale (CITAS, ZOFENOPRIL, 2nd SYMPHONY, CARMEN, AMISTAD, EPHEBUS, ANDI, BEAUTIFUL, PALLAS, CLARIFY, QUALIFY, ARISTOTLE, DAL-COR, FOURIER, STRONG-HF, COMMANDER, COMPASS, PARAGON, 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 Medicină Internă, Spitalul Municipal de Urgență Timișoara, mă ocup de pregătirea profesională a unor medici rezidenți care-și desfășoară activitatea în clinica noastră

## Studii Clinice / Granturi cercetare

Principal Investigator  
Permanent Atrial fibrillation outcome study using dronedarone on top of standard therapy (PALLAS)  
Cod NCT 01151137 / 2011-2013

National Coordinator  
Principal Investigator  
ADD ON CS 8635-A E303 Hydrochlorothiazide as add on to Olmesartan/Amlodipine in Hypertension  
Cod NCT 00902538 / 2009-2010

## Afilie – Membru al unor Organizații Științifice și Profesionale

Membru al Colegiului Medicilor din România  
Membru al Societății Române de Cardiologie,  
Membru al Board-ului al Societății Române de Cardiologie  
Membru al Societății Europene de Cardiologie,  
Fellow al Societății Europene de Cardiologie  
Vicepreședinte al Societății Române de Tromboză și Hemostază  
Membru al "International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy, Guvernator pentru Romania"

## 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 Consiliului National al Cercetării Științifice din Invatamantul Superior – Unitatea Executivă pentru Finantarea Invatamantului Superior și a Cercetării Științifice Universitare, CNCSIS-UEFISCSU pentru finalizarea evaluării, 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  
Membru al Biroului Științific al Congresului National de Cardiologie Al Societății Române de Cardiologie  
Membru Comitet Științific: Heart Rhythm Update, Bucuresti,

## 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 măsurarea și afisarea semnalelor electrice cerebrale cu filtrare numerică, deținut de OSIM în data de 11.05.2010

15.03.2021