

Curriculum vitae

Informații personale



Nume / Prenume **LIGHEZAN, Daniel Florin**

Status Profesional Actual

**Profesor Universitar, Habil, Sef Clinica Medicala Spitalul C
Doctor în Medicină**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babes" Timișoara,

Medic Primar Cardiologie

Medic Primar Medicină Internă

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara

Vicepresedinte al Societații Române de Cardiologie

Calificarea / diploma obținută Perioada/Funcția/instituția	<p>1979 – 1983 / Liceul teoretic german "Nikolaus Lenau", Timișoara, Secția Biologie-Chimie</p> <p>1983 – 1989 / Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara, Facultatea de Medicină Generală Promovat cu media generală 10</p> <p>Medic – Doctor / șef de promoție 1989 cu Diplomă de Merit</p> <p>1989 – 1990 / medic stagiar / Spitalul Județean Timișoara</p> <p>1991 – 1993 / medic secundar specialitatea de Medicină Internă / Spitalul Municipal Timișoara</p> <p>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)</p> <p>1997 – 1998 / specializare echocardiografie clinică / Institutul de Cardiologie Fundeni, București</p> <p>1999 / medic bursier / Bursă DAAD 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 Timișoara</p> <p>2007 / Curs de Good Clinical Practice / Clinical Trial Center at Regional Business Center Timișoara</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 Invatământului Superior/ Grazer Konferenz - Innsbruck</p> <p>2009 / Curs de ICH-GCP Good Clinical Practice / PMK PHARMA CONSULTING at Regional Business Center Timișoara</p> <p>2009 / Central European Sleep Training Course / Cluj Napoca, România</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 Sănătate, Ministerul Sănătății, Centrul de Perfecționare în Domeniul Sanitar București</p>
Activitate Didactică	<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 -2010 - peste 15 lucrări</p>

**Lector la cursuri postuniversitare
(selecție 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

Anticoagularea la gravide, lector- in cadrul Cardio-Coag, sub auspiciile Societatii Romane de
Cardiologie,- Bucuresti, aprilie 2010

"Curs postuniversitar, Tulburarile de somn- diagnostic si terapie in context multidisciplinar – prezentare
noutati in domeniu" lector cu lucrarea Abordari terapeutice la pacientii cu afectiuni cardio-vasculare si
sindrom de apnee in somn", St Mihaicuta, Daniel Lighezan la Bucuresti , 25-27.03.2010, creditata de
Colegiul Medicilor cu 13 credite, adresa CMR nr 1277/15.03.2010, adeverinta nr 32 din 27 martie 2010.

De la aterogeneza la complicatiile cardiovasculare, - lector-in cadrul Expert meeting CARDIODIAB 4, -
sub auspiciile Societatii Romane de Cardiologie, Societati Romane de Diabet, Nutritie si Boli
Metabolice, - Noutati in Diabetul Zaharat si Sindromul Metabolic, iunie 2010, Sinaia

Protectia cardiovasculara completa- lector- in cadrul Urgentei medico-chirurgicale: intre medicul de
familie si spital – Bucuresti, iunie 2010

Betablocantele in bolile cardiace si pulmonare, lector- in cadrul Conferinta Nationala de Cardiologie in
Medicina Interna, - Bucuresti, iunie 2010

Epidemiology and stroke mechanism in atrial fibrillation, lector-in cadrul Stroke prevention in atrial
fibrillation –SPAF Academy Symposia, Poiana Brasov, septembrie 2010

Tromboprofilaxia in Tromboza venoasa profunda, Sindromul de Apnee in Somn, Boala Aterosclerotica,
lector-in cadrul Congresului National De Cardiologie, Sinaia, octombrie 2010

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 Europeene 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, EPHEUSUS, ANDI,
BEAUTIFUL,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 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 CNC SIS 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

**Afilieri – Membru al unor
Organizații științifice și
Profesionale**

Membru al Colegiului Medicilor din România
Membru 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 si Guvernator 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**

Editor asociat Timișoara Medical Journal ISSN: 0885-9191
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, CNC SIS-
UEFISCSU pentru finalizarea evaluarii, la nivel individual, a propunerilor de proiecte din Programul
"RESURSE UMANE" –Competiția 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)

**Aptitudini și competențe
personale**

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