

Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

LIGHEZAN, Daniel Florin

Status Profesional Actual

**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

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

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 Băneanu 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 -2010 - peste 15 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

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 noua 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: in re 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 stiintifica

-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, RIVAROXAN, AUGUSTUS, FINEARTS)

-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 ir flamator 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 CNCSIS 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
Proiecte	CNFIS-FDI-2021-0634 Centrul de E-Learning si prezentari de cazuri clinice medicale-Director de Proiect CNFIS-FDI-2022-0525 Educatia medicala asistata de realitatea virtuala-Director de Proiect
Afiliere – Membru al unor Organizații științifice și Profesionale	Membru al Colegiului Medicilor din România Vicepresedinte al Societății Române de Cardiologie, Președintele Grupului de Lucru Ateroscleroză și Aterotromboză al Societății Române de Cardiologie Membru al Societății Europene de Cardiologie, Fellow al Societății Europene de Cardiologie Membru al American Heart Association Membru al Grupului de lucru Aritmii (Working Group on Arrhythmias) al Societății Europene de Cardiologie Vicepreședinte al Societății Române de Tromboză și Hemostază Membru al "International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy" Membru al "Danubian League of Thrombosis and Haemostasis" 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, CNCSIS-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.hear rhythmupdate.ro)
Aptitudini și competențe personale Limba(i) maternă(e) Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Competențe Brevete/Certificate inovator	Capacitate de Comunicare dobândită în cursul activității didactice și de cercetare la locul de muncă Experiență în organizarea de manifestări științifice Română și Germană Engleză: scris și vorbit Echocardiografie clinică 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

NIDA Clinical Trials Network 3.n0v-2020