

## INFORMAȚII PERSONALE

Liviu-Nicolae Ghilencea



## POZIȚIA

Șef lucrări Disciplina Medicină de Familie, Departamentul 5, UMF Carol Davila, Medic primar Cardiologie, Spitalul Universitar de Urgență Elias, Medic primar Medicină de Familie,

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

09/2018–Prezent

**Medic Primar Cardiolog**

Spitalul Universitar de Urgență Elias, București (România)

30/09/2011–Prezent

**Șef de lucrări Disciplina Medicină de Familie**

Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București (România)

07/2016–01/2017

**Medic specialist Cardiolog**

Heart Centre, Spitalul Universitar John Radcliffe, Oxford (Regatul Unit)

05/2011–08/2011

**Medic specialist Cardiolog**

Spitalul Heart of England, Birmingham (Regatul Unit)

07/2010–02/2011

**Honorary Clinical Fellow în Cardiologie Intervențională**

Spitalul Royal Brompton, Londra (Regatul Unit)

Activitate de cercetare în Cardiologie Intervențională, Ecografie intravasculară, Tomografie Optică Coerentă (OCT), coordonată de Prof. Carlo Di Mario.

12/2008–08/2018

**Medic Specialist Cardiolog**

Spitalul Universitar de Urgență Elias, București (România)

07/2008–08/2008

**Visiting Research Fellow în Cardiologie Intervențională**

Spitalul Royal Brompton, Londra (România)

Activitate de cercetare și publicistică în Cardiologie Intervențională, Ecografie intravasculară și Tomografie Optică Coerentă coordonată de Prof. Carlo Di Mario.

07/2005–08/2005

**Visiting Research Fellow în Cardiologie Intervențională**

Spitalul Royal Brompton, Londra (Regatul Unit)

Activitate de cercetare și publicistică în Cardiologie Intervențională, Ecografie intravasculară și Tomografie Optică Coerentă coordonată de Prof. Carlo Di Mario.

07/2004–08/2004

**Visiting Research Fellow în Cardiologie Intervențională**

Spitalul Royal Brompton, Londra (Regatul Unit)

Activitate de cercetare și publicistică în Cardiologie Intervențională, Ecografie intravasculară și Tomografie Optică Coerentă sub conducerea Prof. Carlo Di Mario.

1994–2000 **Medic Medicină generală**  
Cabinetul Medical Medicină generală, București (România)

1993–1994 **Medic medicină generală**  
Cabinet medical Buftea, București (România)

06/1990–12/1992 **Medic stagiar Chirurgie generală**  
Spitalul Universitar de Urgență, București (România)

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

---

2018 **Certificat Medic primar Cardiologie**  
Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București (România)

2008 **Certificat Medic primar Medicină de Familie**  
Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București (România)

01/2001–12/2006 **Certificat de medic specialist Cardiologie (2007)**  
Medic rezident, Institutul Național de Boli Cardiovasculare C.C. Iliescu, Spitalul Clinic de Urgență, Spitalul Clinic NG Lupu, București (România)

11/2007 **Diplomă de Doctor în Științe Medicale**  
Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București (România)

2005–2006 **Curs Ecocardiografie (începători și avansați)**  
Institutul de Boli Cardiovasculare CC Iliescu, București (România)

09/2002 **Certificat Medic specialist Medicină de Familie**  
Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București (România)

09/1997–08/2001 **Diplomă de licență specialitatea Economie Mondială**  
Academia de Studii Economice (ASE), Facultatea de Relații Economice Internaționale, București (România)

05/1999 **Certificat - Competență în Ecografie generală**  
UMF Carol Davila, București (România)

12/1994 **Curs de Management “Developing Management Skills”**  
Ashridge Management College (Regatul Unit)

09/1983–08/1989 **Diplomă Doctor-Medic**  
Facultatea de Medicină Generală, Craiova (România)

## COMPETENȚE PERSONALE

---

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
franceză	C2	C2	C2	C2	C1
engleză	C2	C2	C2	C2	C2
italiană	B2	C1	B1	B1	B1
spaniolă	B1	B1	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Foarte bune abilități de comunicare.

**Competențe organizaționale/manageriale**

1. Organizatorul și coordonatorul unei echipe de 8 pneumologi romani (profesori, conferențieri, șefi de lucrări, asistenți universitari) care a promovat, implementarea în România a Programului OMS "Global Initiative for Asthma". Recunoașterea acestor competențe organizaționale - acordarea Diplomei de Onoare, de către Societatea Română de Alergologie și Imunologie Clinică.
2. Bune competențe de organizare a activității de cercetare medicală - deprinse din perioada activității de cercetare în Cardiologie Intervențională, Ecografie intravasculară și Tomografie Optică Coerentă de la Spitalul Royal Brompton, Londra.
3. Bună coordonare a activității de cercetare a rezidenților și de elaborare a tezelor de licență a studenților la modulul de limbă engleză.
4. Formarea tinerilor specialiști atât în Cardiologie cât și în Medicină de Familie prin activitatea zilnică medicală și de cercetare.

**Competențe dobândite la locul de muncă**

Competențe și aptitudini tehnice:

1. Capacitate de a folosi echipamente medicale: angiograf, aparat Tomografie Optică Coerentă (OCT), ecograf (inclusiv pentru ecografie intravasculară), aparat test de efort, Holter, electrocardiograf.
2. Capacitate de a efectua manevre invazive medicale: angiografie coronariană, ecografie intravasculară (IVUS), tomografie optică coerentă (OCT).

**Competențele digitale**

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

**Competențele digitale - Griă de auto-evaluare**

Utilizator MS Office, Linux, Statistică Medicală și Meta-analiză - SPSS.

**Alte competențe**

Bună Guvernanță Medicală și Auditul Calității

1. Posed o bună cunoaștere/aplicare a auditului calității și de bună Guvernanță Medicală dobândită în perioada activată în spitale din Marea Britanie (Londra, Birmingham, Oxford), prin efectuarea de audituri anuale și de bună guvernanță și prin participarea activă, săptămânală la sesiunile MDT (Multi-Disciplinary Team).

Competențe de evaluare a activităților de cercetare medicală și publicistică

1. Reviewer activ la European Heart Journal (Impact Factor 2018: 24.889), cu peste peste 10 manuscrise evaluate în ultimul an.

2. Diplomă (Reviewer Award) acordată de către Societatea Europeană de Cardiologie ca o recunoaștere a contribuției aduse European Heart Journal – Cardiovascular Imaging (2015).

Foarte bună activitate de cercetare și colaborare cu specialiști din domenii similare din Europa (Marea Britanie, Italia, Franța, Grecia) cu finalizarea cercetării prin elaborarea de lucrări de referință publicate în reviste internaționale cu factor de impact ridicat (peste 4) și cărți în edituri internaționale, precum:

1. "Optical coherence tomography for guidance in bifurcation lesion treatment", în EuroIntervention 6 Suppl J:J99 (2010) PMID 21930500.
2. "Frequency domain optical coherence tomography for guidance of coronary stenting" în International Journal of Cardiology 166(3):722 (2013) PMID 22209497, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2011.11.090>.
3. "Final proximal post-dilatation is necessary after kissing balloon in bifurcations stenting", în Journal of the American College of Cardiology 57(14):E1721 (2011), DOI: 10.1016/S0735-1097(11)61721-X.
4. "**Approach to Intermediate Lesions**" in Problem-Oriented Approaches in Interventional Cardiology, pg. 123-138, Editors Antonio Colombo, Goran Stankovic, Editura Informa Healthcare, 2007, ISBN: 978-184-184-6316, ISBN-10: 184-184-6317.

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

---

- Afilieri**
- Societatea Europeană de Cardiologie Intervențională (EAPCI)
  - Societatea Română de Cardiologie
  - Societatea Europeană de Cardiologie
  - Colegiul medicilor (Registrul cardiologilor) din Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord