

INFORMAȚII PERSONALE CRISTINA STELA CĂPUȘĂ

Poziția actuală **Conferențiar universitar**, Disciplina Medicină Internă și Nefrologie - Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, Dept. Învățământ Clinic 3, UMF Carol Davila, București
Șef Disciplină, Disciplina Medicină Internă și Nefrologie - Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, Dept. Învățământ Clinic 3, UMF Carol Davila, București
Coordonator rezidențiat specialitatea Nefrologie, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
Medic primar Medicină Internă și Nefrologie, Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București
Competențe în ultrasonografie generală și Managementul serviciilor de sănătate
Doctor în Medicină (specializarea Nefrologie)
Abilitare pentru conducerea studiilor universitare de doctorat, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

I. EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1 iulie 2017 (Ord. MEN 4387) **Atestat de abilitare (Domeniul Medicină, specializarea Nefrologie)**
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
- Teza: „Perspective epidemiologice, etio-patogenice și terapeutice asupra unor anomalii asociate Bolii cronice de rinichi” – susținută public în 3 iulie 2017
- aprilie 2003 (Ord. MEC 3896) **Doctor în Medicină (specializarea Nefrologie)** echivalent
Nivel 8 EQF
1998 - 2002 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
- Teza: „Rolul stresului oxidativ în patologia bolnavilor cu insuficiență renală cronică tratați prin dializă”, Conducător științific Prof. Dr. Doc. Nicolae Ursea – susținută public în 24 oct. 2002
- ianuarie 2020 **Atestat de studii complementare în Ultrasonografie Generală**
Seria C nr. 047223
(examen decembrie 2019) Ministerul Sănătății – Centrul de resurse umane în sănătate publică
1 oct. 2018 – 31 mar. 2019 Curs (Institut Clinic Fundeni) și stagiul practic (Sp. Clinic Nefrologie “Dr. Carol Davila”)
2021 **Atestat în Managementul Serviciilor de sănătate**
(examen noiembrie 2020) Ministerul Sănătății – Centrul de resurse umane în sănătate publică
oct. 2019 – feb. 2020 Curs la Institutul Național de Sănătate Publică (examen de absolvire – feb. 2020)
Certificat de absolvire **Program de certificare în Nefro-patologie clinică**
Societatea Internațională de Nefrologie (ISN – *International Society of Nephrology*)
- The ISN-ANIO Advanced Clinical Nephropathology Certificate Program (curs online)
 - The ISN-ANIO Clinical Nephropathology Certificate Program (curs online)
- 1 iulie 2019 – 30 iunie 2020 **Medic primar Nefrologie**
1 ian. – 31 dec. 2018 **Medic primar Nefrologie**
examen iunie 2002 (Ord. MS 683) Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
1999 - 2000 **Curs post-universitar de specializare în domeniul Utilizării izotopilor radioactivi**
(Diploma A271/26.07.2001) Facultatea de Fizică, Universitatea București
- Lucrare de absolvire: “Aspecte de dozimetrie și radioprotecție în scintigrafia renală cu ^{99m}Tc”, coordonator Prof. Dr. Tatiana Angelescu

examen iunie 1998 (Ord. MS 694)	Medic primar Medicină internă Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București	
examen aprilie 1997 (Ord. MS 383)	Medic specialist Nefrologie Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București	
1996 - 1998	Medic specialist Medicină internă (și Nefrologie – din 1997) Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ asistența medicală a bolnavilor internați în secția Nefrologie I a spitalului 	
25 martie - 12 aprilie 1996	Curs și demonstrații clinice de pregătire în Hemodializă și Dializă peritoneală Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ abilități de îngrijire a bolnavilor dializați cronic și de supraveghere/conducere a ședinței de hemodializă 	
1995 - 1996	Medic specialist Medicină internă Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ asistență medicală a bolnavilor hemodializați iterativ în Centrul de dializă al spitalului 	
examen ian. 1994 (Ord. MS 240)	Medic specialist Medicină internă Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București	
1993 - 2019	Cursuri / simpozioane de perfecționare în Nefrologie	
ian. 1991 – 1994	Medic secundar Medicină internă Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ asistență medicală a bolnavilor internați în secția de Medicină Internă și Nefrologie 	
nov. 1988 - dec. 1990	Medic stagiar Spitalul Clinic Fundeni, București	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ stagii clinice de bază în specialitățile: Medicină internă, Pediatrie, Chirurgie generală, Urologie, Chirurgie cardio-vasculară, Ginecologie și Medicină generală (de familie) 	
absolvire 1988 (diploma G274)	Medic	echivalent Nivel 6 EQF
1982 – 1988 (media generală 9,93)	Institutul de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ lucrarea de diplomă: “Tulburări de ritm paroxistice recurente – aspecte etiologice, clinice și terapeutice”, îndrumător Dr. Gheorghe Cerin 	
Bacalaureat iunie 1982	Absolvent învățământ pre-universitar cu 12 clase	echivalent Nivel 4 EQF
1978 - 1982	Liceul de matematică-fizică “Mihai Viteazul”, București	
1970 - 1978	Învățământ gimnazial (8 clase) Școala Generală nr. 1, București	echivalent Nivel 1 EQF

II. EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

II.1. POZIȚII ACTUALE

27 feb. 2017 – prezent	Conferențiar universitar, Disciplina Medicină Internă - Nefrologie, Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București
1 oct. 2022 – prezent	Șef Disciplină, Disciplina Medicină Internă - Nefrologie, Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior medical / Medicină

- 2017 - prezent Coordonator studii universitare de Doctorat
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior medical / Medicină
- 2020 - prezent Coordonator rezidențiat specialitatea Nefrologie
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior medical / Medicină
- 2002 - prezent Medic primar Nefrologie
- 1998 - prezent Medic primar Medicină internă
(activitate clinică integrată) Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București
Tipul sau sectorul de activitate: Medicină / Asistență medicală
- 2013 - prezent Membru al Comitetului Director al Societății Române de Nefrologie
Tipul sau sectorul de activitate: Medicină / Organizații profesionale

II.2. POZIȚII ANTERIOARE

- 2009 - 2016 Șef de Lucrări, Disciplina Medicină Internă - Nefrologie, Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
- Activitate didactică (studenți an V, medici rezidenți), de cercetare și științifică (lucrări licență, proiecte cercetare, publicații), prelegeri, participare la comisii concurs și examen
 - Responsabil cu securitatea și sănătatea muncii în cadrul Disciplinei
 - Responsabil cu analiza evaluării calității didactice de către studenți în cadrul Disciplinei
- Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior medical / Medicină
- 1996 - 2009 Asistent universitar, Disciplina Medicină Internă - Nefrologie, Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”, București
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
- Activitate didactică (studenți an V, medici rezidenți nefrologie), activitate de cercetare și științifică (lucrări licență, proiecte cercetare, publicații științifice), prelegeri
- Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior medical / Medicină
- 2012 - 2014 Tutore al seriei a II-a, anul V-VI, Facultatea de Medicină
Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
- Consilierea studenților în procesul de învățământ și facilitarea comunicării cu UMF
- Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior medical
- 2009 - 2013 Secretar al Societății Române de Nefrologie
- Asigurarea comunicării, participare la dezbateri și decizii asupra activităților SRN
 - Organizare adunări generale, ședințe ale Comitetului Director, manifestări științifice
- Tipul sau sectorul de activitate: Medicină / Organizații profesionale

III. PROIECTE DE CERCETARE

III.1. GRANTURI CĂȘTIGATE PRIN COMPETIȚIE

- dec. 2018 - iul. 2021 Formare de excelență în domeniul Uro-Oncologie – FEDURO (POCU/91/4/105910)
Formator
- apr. 2016 - oct. 2017 Contract 10488/19.04.2016 - “Studiu prospectiv încrucișat privind efectele administrării intravenoase unice de fier asupra disfuncției endoteliale și a unor parametri ai stresului

- oxidativ la pacienți cu Boală cronică de rinichi non-dializați”
 Director de proiect
- sept. 2016 - ian. 2017 Contract 4BIL/19.09.2016 - “Biopsia renală ca instrument de aprofundare a cunoașterii în domeniul bolilor glomerulare – Curs introductiv de nefropatologie”
 Director de proiect
- feb. 2016 - iun. 2016 Contract 798/25.02.2016 - “Analiza comparativă a incidenței glomerulopatiilor primitive diagnosticate prin biopsie de rinichi în România și Norvegia – Studiu retrospectiv în ultimile două decade”
 Director de proiect
- oct. 2004 - iul. 2006 VIASAN 425/2004 – “Implicațiile modalității de administrare a fierului asupra stresului oxidativ la pacienții hemodializați”
 Membru în echipa de cercetare

III.2. STUDII CLINICE MULTICENTRICE

- Internaționale (25) Investigator principal – 2
 (2004 - 2021) Investigator – 23 (din care 11 – coordonator local și 12 – membru în echipa de cercetare)
- Naționale (3) Investigator principal – 2 / investigator – 1
- (2010 - 2012) “Evaluare și intervenție terapeutică în anomaliile metabolismului mineral și osos (aMO-BCR) asociate Bolii cronice de rinichi în stadiile 3-5” – investigator principal
- (2013 - 2014) “Studiul național privind prevalența diabetului, prediabetului, supraponderiei, obezității, dislipidemiei, hiperuricemiei și Bolii cronice de rinichi (PREDATORR)” - membru în echipă

IV. PRESTIGIUL PROFESIONAL

IV.1. DISTINCȚII / PREMII

Internaționale (4) Distincții din partea unor organizații profesionale/științifice

- Membru de onoare al Fundației Bulgare a Rinichiului (Varna, Bulgaria) - 2005
- Medalia Omagială a Universității de Studii din Messina (Sicilia, Italia) - 2004

Premii științifice

- Top 20% abstracts - lucrarea “Does intravenous iron acutely enhance the oxidative and carbonyl stress in HD patients?”, C Căpușă, I Stoian, R Martinescu, B Manolescu, D Lixandru, G Mircescu, World Congress of Nephrology, Milano, 2009
- Premiul cea mai bună prezentare - lucrarea “Effects of a very low hypoproteic diet supplemented with ketoanalogues in chronic renal failure”, L Gârneață, G Mircescu, S Stancu, C Căpușă, N Ursea, al XIII-lea Congres internațional de metabolism și nutriție în bolile renale, Merida, 2006

Naționale (11) Distincții din partea unor organizații profesionale/științifice

- Premiul „Ștefan S. Nicolau” al Academiei Române 2018 (colectiv de autori) pentru monografia „Glomerulopatiile”, sub red. G Mircescu, Edit. Medicală, București, 2016
- Diploma de onoare a Societății Române de Nefrologie pentru contribuția la lucrările științifice ale celui de al IX-lea Congres Național de Nefrologie, Iași, 2015

Premii științifice

- Premiul UEFISCDI: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-26674/2018 pentru articolul „Metabolic acidosis of chronic kidney disease and subclinical cardiovascular disease markers. Friend or foe?”, apărut în Medicine, 2017;96(47):e8802
- Premiul I la Sesiunea postere - lucrarea “Evaluarea tratamentului cu zemplar în hiperparatiroidismul secundar la subiecți cu Boală cronică de rinichi std. 3-4. Studiu multicentric observațional în utilizarea clinică de rutină în țări est-europene”, al IX-lea

Congres Național de Nefrologie, Iași, 2015

- Premiul al II-lea la Sesiunea pt. tineri medici rezidenți - lucrarea “Diferă efectele acute asupra rinichiului și endoteliului vascular între două preparate de fier pentru administrare intravenoasă?”, A-M Mehedinți, C Căpușă, D Mărgărit, L Petrescu, L Viașu, G Mircescu, al IX-lea Congres Național de Nefrologie, Iași, 2015
- Premiul pentru prezentare - lucrarea “Nutritional or active vitamin d for the correction of mineral metabolism abnormalities in non-dialysis CKD – A randomized controlled trial”, C Chiriac, LI Torsin; Coordonator: C Căpușă, al XVI-lea Congres Internațional Medicalis pentru Studenți și Tineri Medici, Cluj-Napoca, 2015
- Premiul UEFISCDI: PN-II-RU-PRECISI-2015-9-10459/2015 - articolul “Abdominal aortic calcification and renal resistive index in patients with chronic kidney disease: Is there a connection?”, apărut în J Nephrol 2014;27(2):173-179
- Premiul al III-lea - lucrarea “Overhydration in Non-Dialysis Chronic Kidney Disease Patients”, DP Bădănoiu, L Bădănoiu, A Bădănoiu; Coordonator: C Căpușă, The 3rd International Student Medical Congress in Kosice, 2011
- Premiul I - lucrarea “Variații ale unor parametri de stres oxidativ în insuficiența renală cronică”, L Ionescu, V Atanasiu, I Stoian, D Lixandru, C Muscurel, C Căpușă, G Mircescu, al IX-lea Congres Național pt. studenți și tineri medici, București, 2005
- Premiul I - lucrarea “Tulburări de ritm paroxistice recurente: Aspecte etiologice, clinice și terapeutice”, a XXXIII-a Sesiune de comunicări științifice studențești, Iași, 1988
- Mențiuni - lucrarea “Tulburări de ritm paroxistice recurente: Aspecte etiologice, clinice și terapeutice”, Sesiunea de comunicări științifice studențești din IMF, București, 1988

IV.2. ALTE ELEMENTE DE RECUNOAȘTERE A CONTRIBUȚIILOR ȘTIINȚIFICE

Indicator Hirsch (dec. 2023)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Web of Science core collection = 11 ▪ Scopus = 12 ▪ Google Scholar = 14
Citări ale publicațiilor proprii (755)	Citări în reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale – 755, dintre care 430 în Web of Science core collection (424 – de către alți autori)
Prelegeri invitate	<p>La manifestări științifice internaționale - 7</p> <p>La manifestări științifice naționale - 48</p>
Membru în conducerea unor structuri profesional științifice	<p>Societatea Română de Nefrologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Secretar – 2009-2013 și Membru al Comitetului Director – 2013-prezent
Membru în colective editoriale ale unor publicații științifice (2011 - prezent)	<p>Internaționale – 3 (reviste cotate ISI, cu IF >1):</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ International Urology and Nephrology, ISSN 0301-1623 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru al Comitetului Editorial – 2011- 2014 ▪ Editor de secțiune (Boala cronică de rinichi) – 2014 - prezent ▪ BMC Nephrology, ISSN 1471-2369 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru al Comitetului Editorial – dec. 2020 - prezent ▪ PeerJ Life and Environment, ISSN 2167-8359 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru al Comitetului Editorial – mar. 2021 - prezent
(2002 - 2013)	Naționale - 2
Referent științific pentru publicații de specialitate	<p>Internaționale - 34 (28 cotate ISI Thomson și 6 indexate în alte BDI)</p> <p>Naționale - 2 (1 cotate ISI Thomson și 1 indexată în alte BDI)</p>
Organizare de manifestări științifice	<p>Internaționale – 21:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru al Comitetului Științific al manifestării „Survival is not enough - Quality of Life for CKD” pentru marcarea Zilei Mondiale a Rinichiului, 2010-2013 ▪ Referent în cadrul Comitetului de selecție a lucrărilor pentru congresele anuale ale ERA-EDTA (2005-2022)

Naționale - 12:

- Membru al Comitetului Executiv de Organizare (congresele SRN 2007-2013)
- Membru al Consiliului Științific (congresele SRN 2015-2021)
- Coordonator sesiune științifică și membru al Comisiei de evaluare a lucrărilor la congrese ale studenților și tinerilor medici (2012-2015)

Proiecte educaționale și de formare continuă

Director de program:

- “Biopsia Renală - Curs introductiv de Nefropatologie”, București, 26-27 nov. 2016 (creditat de Colegiul Medicilor din România cu 11 credite EMC)
- “Boala Cronică de Rinichi - Noua epidemie a secolului XXI”, Târgoviște, 5 aug. 2013 (creditat de Colegiul Medicilor din România cu 5 credite EMC)

Responsabil:

- „Boala cronică de rinichi - Curs introductiv pentru medici de familie”, București, 12 iulie 2012 (Coordonator al cursului - Prof. Dr. Gabriel Mircescu)

Lector:

- „Activarea selectivă a receptorilor de vitamină D sau ... Cum prelungim viața pacienților cu Boală cronică de rinichi”, București, 26-28 mar. 2010, Coordonator al programului - Prof. Dr. Gabriel Mircescu (creditat de CMR cu 8 credite EMC)
- “Cursuri de perfecționare pentru asistenți medicali de hemodializă”, București, edițiile din anii 1995, 1999, 2000, 2001 și 2002 (Coordonator curs - Prof. Dr. Nicolae Ursea)

Afilieri la organizații profesionale

Internaționale - 5:

- International Society of Nephrology (ISN), din 2016
- European Renal Association – European Dialysis and Transplantation Association (ERA-EDTA), din 2001
- Membru al grupului de lucru *Harmonized Coding Working Group* al Renal Pathology Society, din 2019
- Grupul de lucru pentru *Chronic kidney disease-Mineral and Bone Disorder* (CKD-MBD) al ERA-EDTA, din 2013
- Membru de onoare al Bulgarian Kidney Foundation, din 2005
- Balkan cities association of nephrology, transplantation and artificial organs (BANTAO), din 2005

Naționale - 2:

- Societatea Română de Nefrologie, din 1991
- Fundația Română a Rinichiului, din 1996

V. INFORMATII SUPLIMENTARE

V.1. PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE

- Autor/Co-autor a unui tratat de specialitate (editor), 8 monografii (1 ca autor unic) și 66 capitole în cărți de specialitate (56 ca autor unic și 2 - în monografii internaționale)
- Autor/Co-autor a 68 de articole publicate *in extenso* dintre care 31 în reviste cotate ISI (17 ca autor principal) și 16 în reviste indexate în alte BDI (9 ca autor principal)
- Autor/co-autor a 156 comunicări științifice la manifestări internaționale/naționale, din care 143 publicate sub formă de rezumat în reviste cotate ISI / volume cu ISSN/ISBN

V.2. ACTIVITATE DIDACTICĂ

1996 - prezent	Stagiu clinic și ore de curs - studenți ai Facultății de Medicină Generală și medici rezidenți
2006 - prezent	Îndrumare lucrări de licență – 15
2002 - prezent	Participare în diferite comisii de examene și concursuri didactice și profesionale organizate de UMF “Carol Davila”, UMF Iași și Direcții de Sănătate Publică
2018 - prezent	Coordonare studii universitare de doctorat (domeniul Medicină, specializarea Nefrologie)
2017 - prezent	Participare la comisii de admitere în Doctorat și susținere a tezelor de Doctorat în cadrul UMF “Carol Davila” București și UMF “Victor Babeș” Timișoara

V.3. COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	Română				
Alte limbi străine cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	
Engleză	Experimentat, C1	Experimentat, C1	Independent, B2	Experimentat, C1	Experimentat, C1
Franceză	Independent, B2	Independent, B2	Independent, B2	Independent, B1	Independent, B1
Germană	Elementar, A1	Elementar, A1	Elementar, A1	Elementar, A1	Elementar, A1
Competențe de comunicare	<p>Dovedite prin activitățile de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Moderator al unor sesiuni (orale/postere) la manifestări științifice naționale/internaționale ▪ Secretar al Societății Române de Nefrologie ▪ Tutore al seriei de studenți ai Facultății de Medicină 				
Competențe organizaționale/manageriale	<p>Dovedite prin activitățile de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Secretar și membru al Comitetului Director al Societății Române de Nefrologie ▪ Membru în Comitete de organizare/științifice ale Congreselor Naționale de Nefrologie (2007-2019), Comitete științifice ale manifestărilor internaționale „Survival is not enough - Quality of Life for Chronic kidney disease” și Congreselor ERA-EDTA (2005-2021) ▪ Membru în colectivele de redacție și referent științific pentru publicații științifice de specialitate naționale și internaționale ▪ Organizare de proiecte educaționale și de formare continuă 				
Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cunoașterea tehnicii de hemodializă, dobândită în perioada 1995-1996 când mi-am desfășurat activitatea medicală în centrul de dializă al Spitalului Clinic de Nefrologie “Dr. Carol Davila” ▪ Metodologia cercetării științifice (redactarea de protocoale pentru studii clinice, fișe de monitorizare a subiecților, interpretarea datelor obținute etc) – dobândită cu ocazia elaborării unor protocoale de cercetare finalizate prin comunicări științifice și publicații, precum și a celor 12 lucrări de licență îndrumate ▪ Cunoașterea regulilor de bună practică în desfășurarea studiilor clinice (ICH/GCP) dobândită cu ocazia seminarului interactiv “Bazele bunei practici clinice pentru investigatori” și a participării la numeroase studii clinice multicentrice internaționale 				
Competențe informatice și de utilizare a computer-ului	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Instrumente Microsoft Office™ (Word, PowerPoint, Excel) - cunoaștere aprofundată ▪ Programe de analiză statistică (Epi Info, StatistiXL), Adobe Acrobat, Corel Draw - cunoștințe bazale; ▪ Completare <i>online</i> a CRF-urilor (<i>Case Report Form</i>) electronice în cadrul studiilor clinice multicentrice internaționale monitorizate 				

Data: 13 dec. 2023

Semnătura: