

## INFORMAȚII PERSONALE

**HÂRZA MIHAI CRISTIAN**


**Director Departament 3** (Nefrologie, Urologie, Imunologie și Imunologia transplantului, Dermatologie, Alergologie) **și Conferențiar Universitar** – Disciplina Chirurgie Urologică – Institutul Clinic Fundeni, Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București

**Doctor în Științe Medicale** – Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila",

**Medic primar urolog** – Centrul pentru Uronefrologie și Transplant Renal, Inst. Cl. Fundeni

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 1988 - prezent** **Medic primar urolog (1998-prezent) Medic specialist urolog (1994-1998), Medic secundar urolog (1991-1994), Medic stagiar urolog (1988-1991)**  
*Activitate de asistență medicală și Chirurgie urologică*  
 Clinica de Chirurgie Urologică, Centrul pentru Uronefrologie și Transplant Renal, Institutul Clinic Fundeni, Șos. Fundeni nr. 258, sector 2, cod: 022328, București
- 2015 - prezent** **Directorul Departamentului 3 (2020-prezent), Conferențiar universitar (2007-prezent)**  
*Activitate didactică medicală - Chirurgie Urologică și Transplant Renal*  
 Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", Facultatea de Medicină Generală, Departamentul 3, Disciplina Chirurgie Urologică – Institutul Clinic Fundeni, București  
 Str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 2, cod: 020021, București
- 2010 - 2020** **Șeful Secției Urologie I**  
*Management medical*  
 Centrul pentru Uronefrologie și Transplant Renal, Institutul Clinic Fundeni, Șos. Fundeni nr. 258, sector 2, cod: 022328, București
- 2006 - 2009** **Membru al Consiliului Științific al Agenției Române de Transplant**  
*Coordonare științifică*  
 Agenția Națională de Transplant, Str. Constantin Caracăș nr. 2-8, sector 1, 011155, București
- 2003 - prezent** **Manager și Membru în echipa proiectelor de cercetare științifică**
- 2013 **Director de proiect** - PN-II-PT-PCCA-2013-4-1851 - „Set de biomarkeri pentru predicția individualizată a evoluției în cancerul de prostată cu risc înalt bazat pe abordare proteomică și genomică” (PROMETEU), Afiliere I. C. Fundeni București
  - 2013-2015 **Membru în echipă** - „Parteneriat pentru o carieră de succes în specialitățile medicale implicate în patologia renală” (PERFMED), POSDRU/161/2.1/G/135802, Afiliere Univ. Politehnică din București
  - 2014-2015 **Membru în echipă** - „Profil de carieră: Cercetător român” (CERO), POSDRU/159/1.5/S/135760, Afiliere UMF “Carol Davila”
  - 2008-2011 **Membru în echipă** - „Impactul profilului imunohistochimic și molecular în terapia țintită și managementul individualizat al pacienților cu carcinom renal” (RENTHER), 62089/2008, Afiliere I.C. Fundeni, București
  - 2007-2009 **Membru în echipă** - „Răspunsul imun și semnificația prognostică după administrarea de interferon alfa la pacienții cu cancer renal stadiul metastatic”, Competiția de Granturi a Academiei Române nr. 224/2007, Afiliere I.C. Fundeni

- 2006-2008 **Membru în echipă** - „Polimorfisme prezente în profilul genetic al citokinelor implicate în rejețul de grefă și în producerea infecțiilor virale la pacienții primitori de transplant”, Academia de Științe Medicale, Afiliere Institutul de Virusologie „Ștefan Nicolau”, București
- 2004-2006 **Membru în echipă** - „Polimorfismul genelor HLA clasa I-like. Impactul compatibilității genelor KIR și MIKA în supraviețuirea grefelor KIR și MIKA în supraviețuirea grefelor de organe și țesuturi” (KIRMICA), Academia de Științe Medicale, Afiliere Inst. Național de Hematologie Transfuzională „C.T. Nicolau”, Buc.
- 2003 - prezent Formator**
- 2007-prezent **Conferențiar universitar** - Cursuri cu studenții Facultății de Medicină „Carol Davila” București, lucrări practice și examene cu medicii rezidenți și asistenți universitari
- 2007-prezent **Președinte și Membru în comisii de examinare** pentru admitere în doctorat, specialitate, primariat, etc.
- 2003-prezent **Investigator principal în 24 de trialuri clinice:**
1. Studiu de fază II: An Open-label, Multi-Center, Parallel and Sequential, Ascending Single Dose Study Investigating the Pharmacokinetics, Pharmacodynamics and Safety of FE200486 in Prostate Cancer Patients, CS07, Patologie: Adenocarcinom prostatic, 2003-2005.
  2. Studiu de fază II: An Open-label, Multi-Center, Extension Study Investigating the Long-term Safety and Tolerability of Repeated Doses of FE200486 in Prostate Cancer Patients, cs07A. Patologie: Adenocarcinom prostatic. 2003-2005.
  3. Studiu de fază II: An Open-label, Randomised, Multi-centre, Parallel Group Comparison of Efficacy and Safety of Study drug at Six Different Dosing Regimens in Patients with Prostate Cancer Treated for 12 Mts. CS12. Adenocarcinom prostatic. 2003-2005.
  4. FE 200486 CS07A: An Open-Label, Multi-Center, Extension Study Investigating the Long-Term Safety and Tolerability of Repeated Doses of FE200486 in Prostate Cancer Patients. Patologie: Adenocarcinom prostatic. 2005-2006.
  5. Studiu de fază III: An Open-Label, Multi-Centre, extension study evaluating the long-term Safety and tolerability of dEgarelix One Month Depot in Patients with Prostate Cancer, CS12A, FE200486. Patologie: Adenocarcinom prostatic. 2006-2010
  6. Studiu de fază III: An Open-Label, Multi-Centre, Randomized Parallel Group Dose-Finding Study, Investigating Efficacy and Safety of Two Degarelix Three-Month Dosing Regimens in patients with Prostate Cancer Requiring Androgen Ablation Therapy, CS18. Patologie: Adenocarcinom prostatic. 2007-2008.
  7. Studiu de fază III: An Open-Label, Multi-Centre, Randomized, Parallel-Group Study, Investigating the Efficacy and Safety of Degarelix One-Month Dosing Regimens; 160 mg (40 mg/ml) and 80 mg (20 mg/ml), in Comparison to LUPRON Depot® 7.5 mg in Patients with Prostate Cancer Requiring Androgen Ablation Therapy, CS21. Adenocarcinom prostatic. 2006-2013
  8. Studiu de fază III: A Phase III, Open-Label, Randomized, 3-Arm Study of Weekly Study Drug vs 3 Weeks Study Drug vs every 3 Weeks Taxotere as Therapy for Hormone-Refractory Prostate Cancer (HRPC). Patologie: Adenocarcinom prostatic.
  9. Studiu de fază III: An Open-Label, Multi-Centre, Extension Study, Evaluating the Long-Term Safety and Tolerability of Degarelix One-Month Dosing Regimen in Patients with Prostate Cancer Requiring Androgen Ablation Therapy, CS21A. Patologie: Adenocarcinom prostatic. 2007-2011.
  10. Studiu de fază III: An international, randomized, double blind, placebo controlled, parallel group study to investigate whether TroVax® added to first-line standard of care therapy, prolongs the survival of patients with locally advanced or metastatic clear cell adenocarcinoma, TRIST. Patologie: Cancer renal. 2006-2008.
  11. Studiu de fază III: A Randomized, Open Label, Multi-Center, Phase II/III Study on Treatment with ABR-217620 Combined with IFN-α Alone in Patients with Advanced Renal Cell Carcinoma. 06762004. Patologie: Cancer renal. 2006-2007.
  12. Studiu de fază III: randomized, open-label, multi-center, phase II/III study on treatment with ABR 217620 combined with IFN-alpha vs IFN-alpha alone in patients with advanced renal cell. Patologie: Cancer renal. Desfășurat între 2007-2010.
  13. Studiu de fază III: A Randomised, Double Blind, Placebo Controlled, Parallel-Group, Multi-Centre, Phase IIb Study, To Determine The Effect of BXL628 In Women With Detrusor Overactivity, BXL628 02 16. Vezica urinară hiperactivă. 2008.
  14. Studiu de fază III: A phase 3, randomized, controlled, multi-center, open-label study to compare tivozanib to sorafenib in subjects with advanced renal cell carcinoma. 2009-2012.
  15. Studiu de fază III: An extension treatment protocol for subjects who have participated in a phase 3 study of Tivozanib vs. Sorafenib in renal cell carcinoma. Patologie: Cancer renal. 2009-2014.
  16. AV-951-09-902: “An Extension Treatment Protocol for Subjects who have Participated in a Phase 3 study of Tivozanib Hydrochloride vs. Sorafenib in Renal Cell Carcinoma” (2012)
  17. EudraCT No.2010-021870-12: “A Phase 3 Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study of Tasquinimod in Men with Metastatic Castrate-Resistant Prostate Cancer” (2012)

18. EudraCT No. 2012-002940-26: "A Randomized, Double-blind, Comparative Study of Abiraterone Acetate Plus Low-dose Prednisone Plus Androgen Deprivation Therapy (ADT) Versus ADT Alone in Newly Diagnosed Subjects with High-Risk, Metastatic Hormone-Naïve Cancer (mHNPC)" (2013)
  19. EudraCT No. 2013-003701-25 : "A Phase II, Multicentric, Randomized, Double-blind, Parallel Group, Placebo-Controlled, Forced Titration Proof of Concept Study to Assess Efficacy, Safety, Tolerability and the Therapeutic ratio of ASP7035 in Patients with Nocturia Associated with Nocturnal Polyuria" (2013)
  20. EudraCT No. 2011-005721-43: "A Phase 3, Randomized, Multicenter, Double-Blind, Double-Dummy, Parallel Group, Comparative Study to Determine the Efficacy, Safety, and Tolerability of Ceftazidime NXL 104 (CAZ104) Versus Doripenem Followed by Appropriate Oral Therapy in the Treatment of Complicated Urinary Tract Infections, Including Acute Pyelonephritis, With a Gram-Negative Pathogen in Hospitalized Adults" (2012)
  21. 30104007 : "A Multinational randomised double blind placebo controlled phase III efficacy and safety study of ODM 201 in men with high risk non-metastatic castration resistant prostate cancer" (2015)
  22. EudraCT No. 2013-0030701-25: "A Phase II, Multicenter, Randomization, Double-Blind, Parallel Group, Placebo-Controlled, Forced Titration Proof of Concept Study to Assess Efficacy, Safety, Tolerab. and the Therapeutic Ratio of ASP7035 in Pts with Nocturia Associated with Nocturnal Polyuria" (2014-present)
  23. 2013-003820-36 - Efficacy and Safety Study of Darolutamide (ODM-201) in Men With High-risk Nonmetastatic Castration-resistant Prostate Cancer (ARAMIS), 2019-present.
  24. 2012-002940-26 - 212082PCR3011 - A Study of Abiraterone Acetate Plus Low-Dose Prednisone Plus Androgen Deprivation Therapy (ADT) Versus ADT Alone in Newly Diagnosed Participants With High-Risk, Metastatic Hormone-Naive Prostate Cancer (mHNPC), 2012-present
1. **Subinvestigator** - ARI40005 – CombAT (Combination of Avodart and Tamsulosin): A Randomised, Double-Blind, Parallel Group Study to Investigate the Efficacy and Safety of Treatment with Dutasteride 0.5 mg and Tamsulosin 0.4 mg, Administered Once Daily for 4 years, Alone and in Combination, on Reducing the Risk of Disease Progression in Men with Moderate to Severe Symptoms of Benign Prostatic Hyperplasia (BPH)(2006-2009)

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

### 2007 - prezent Conferențiar universitar (2007-prezent)

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila",  
Str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 2, cod: 020021, București - ISCED 8, EQF 8

### 1996- 2005 Doctor în Științe Medicale – Chirurgie Urologică

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"  
Str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 2, cod: 020021, București - ISCED 7, EQF 8

### 1982 - 1988 Diploma de "Doctor-Medic" – Medicină Generală

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", Facultatea de Medicină Generală  
Str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 2, cod: 020021, București - ISCED 6, EQF 6

### Cursuri de perfecționare

#### Naționale:

- 2019 ESU Course – 35<sup>th</sup> Congres ROMURO 2019, București, 5-8 iunie 2019
- 2017 ESU Course – Al XXXIII-lea Congres al aARU ROMURO 2017, București, 14-17 iunie 2016
- 2016 Curs – Radioprotecția în Practici de Radiodiagnostic, RDG-RTG/RI, Nivel 2, București, 09-12 mai
- 2014 Curs de Formator
- 2014 Curs de Management de Proiecte Europene
- 2009 Curs avansat pentru reguli de bună practică în studiile clinice (GCP)
- 2006 Promovare examen pentru obținerea permisului de exercitare nivel II (domeniu curieterapie - brahiterapie), Institutul Oncologic București, CNCAN
- 2000-prezent - Cursuri anuale ale European School of Urology (ESU-EAU) în cadrul congreselor ROMURO
- 1999 Curs de Ecografie Generală, Prof. Gh. Jovin – Spitalul Clinic Fundeni, București
- 1999 Curs "Abordul percutanat al rinichiului", Prof. E. Proca – Sp. Cl. Fundeni, București
- 1997 Curs "Ureterorenoscopia ascendentă – posibilități diagnostice și terapeutice", Prof. E. Proca, Fundeni
- 1997 Curs "Endourologia aparatului urinar inferior", Prof. E. Proca – Sp. Cl. Fundeni, Buc.
- 1994 Curs ICUEP-AUA "Endourologia aparatului urinar inferior", Prof. M. Golimbu – Fundeni, Buc.
- 1994 Curs ICUEP-AUA "Oncourologie", Prof. J. Lerner (SAU) – Sp. Cl. Fundeni, București
- 1994 Curs ICUEP-AUA "Endourologia aparatului urinar superior", Prof. J. Densted (Canada) – Fundeni
- 1993 Workshop EBU-EAU – Sp. Cl. Fundeni, București

#### Internaționale:

- 2017 ESU Course – 32<sup>nd</sup> Annual Congress of EAU, London, England, 24-28 March 2017.
- 2016 ESU Course – EAU16 – 31<sup>st</sup> EAU Annual Congress, Munich, 11-15 mar. 2016
- 2014 Curs de Transplant la World Transplant Congress WTC, San Francisco, SUA, 26-31 Iulie 2014
- 2014 IC/PG Course, AUA Annual Meeting, Orlando, FL, SUA, 16-21 Mai 2014
- 2009 Curs avansat pentru reguli de bună practică în studiile clinice, 2009.
- 2007-prezent Cursurile anuale organizate de EAU și European School of Urology (ESU)

- 2006 ESU Masterclass on “Medical tumour treatment for urologists”, sept. 2006, Barcelona
- 2005 Cursul organizat de Asociația Europeană de Urologie (EAU) și ESU, aprilie 2005, Paris
- 2004 Brachytherapy Course – Permanent Prostate Seed Implants, oct. 2004, Berlin
- 2000 Curs internațional de training pentru coordonatorii de transplant – *Transplant Procurement Management (TPM)* – Roma, august, 2000
- 1999 Cursuri de laparoscopie organizate de European Surgical Institute – Hamburg-Norderstedt, Germania, sept. 1999: Chirurgia laparoscopică generală, Chirurgia laparoscopică urologică

**COMPETENȚE PERSONALE**

Competențe organizaționale/  
manageriale

- 2020-prezent **Directorul Departamentului 3** (Nefrologie, Urologie, Imunologie și Imunologia transplantului, Dermatologie, Alergologie) Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București
- 2010-prezent **Șeful Secției Urologie I**, Centrul pentru Uronefrologie și Transplant Renal, I.C. Fundeni
- 2014 **Director proiect de cercetare:** Proiectul PROMETEU – PN-II-PT-PCCA-2013-4-1851 - „Set de biomarkeri pentru predicția individualizată a evoluției în cancerul de prostată cu risc înalt bazat pe abordare proteomică și genomică”, I. C. Fundeni București
- Președinte al celui de-al XXII-lea Congres al Asociației Române de Urologie – ROMURO 2006, București, 24-25 Iun. 2006
- Membru în Comitetul de Organizare al Congreselor Naționale ale Asociației Române de Urologie – ROMURO: 2001, 2006, 2007 și 2009, București - și Moderator: 2007-2011, 2014-2019
- Membru în Comitetul științific al Conferinței Internaționale UROGYN – Workshop Urogynecology, Oradea, Băile Felix, 9-11.11.2017
- Moderator la Conferința Interdisciplinară de Nefrologie, Dializă, Transplant și Acces Vascular “NefroAcces”, București, 26-28 Apr. 2018

Competențe profesionale

1. Chirurgie Oncologică, Chirurgie Reconstructivă a aparatului urinar
2. Endourologie
3. Transplant Renal
4. Brahiterapie

Limba(i) maternă(e)

Alte limbi străine cunoscute

**Română**

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat

**Engleză**

**Franceză**

Competență digitală

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat

Permis de conducere

Categoria B

**INFORMATII SUPLIMENTARE**

Publicații	<p><b>1991 - prezent</b></p> <p><b>Naționale:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 Monografie - Prim autor</li> <li>- 5 Tratatate și Monografii - Coautor</li> <li>- 8 Capitole în Tratatate și monografii - Coautor</li> <li>- 10 Articole publicate în reviste naționale recunoscute și indexate ISI</li> <li>- 2 Articole publicate în reviste naționale recunoscute BDI</li> <li>- 62 Articole publicate în reviste naționale recunoscute CNCSIS (B+(BDI)=31, C=2, D=29)</li> <li>- 340 Lucrări științifice comunicate la manifestări naționale cu participare internațională, dintre care 191 studii publicate în reviste de specialitate naționale cu ISSN recunoscute</li> <li>- 15 <i>State of the art lectures</i></li> </ul> <p><b>Internaționale:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 Capitol în cărți publicate în străinătate - Coautor</li> <li>- 14 Articole publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate PubMed și cotate ISI</li> <li>- 1 Articol publicat în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute BDI</li> <li>- 133 Lucrări prezentate la congrese internaționale și studii apărute în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute și cotate ISI</li> <li>- 60 Lucrări științifice comunicate la manifestări internaționale și studii publicate în reviste de specialitate recunoscute</li> <li>- 1 <i>State of the art lecture</i></li> </ul> <p>Articole ISI – autor principal = 9; Articole ISI – autor principal (prezentări de cazuri) = 5                  Articole ISI – co-autor = 7; Articole BDI = 34; FCIAP = 10,131                  Indice Hirsch = 7; Citări ISI Web of Science =373; Citări BDI (Scholar Google) = 299</p>
Premii și distincții	<p>2009-prezent – Recenzor <b>Revista Medica – a Journal of Clinical Medicine</b> (CNCSIS-B+751)</p> <p>14 Premii și distincții naționale și internaționale (1999-prezent), dintre care:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Premiul I pentru lucrarea: "<i>Studiul comparativ al angiogramelor renale computerizate și al arteriografiei renale convenționale pentru evaluarea donatorului renal în viață</i>" – al VIII-lea Congres Național al Societății Române de Urologie, 1999, Sibiu.</li> <li>- Premiul I pentru lucrarea „<i>Transplant renal la copil cu tumoră Wilms bilaterală – premieră națională</i>”, al XXI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, 2005, București.</li> <li>- Premiu al II-lea pentru lucrarea: „<i>Renal graft vascular anomalies – A challenge in performing transplantation</i>”, al VI-lea Congres Central European al EAU, 2006, Praga, Cehia.</li> <li>- Premiul acordat de European Renal Association – European Dialysis and Transplantation Association (REA-EDTA) pe anul 2000 pentru lucrarea: "<i>Comparative study of helical CT scan angiography, conventional arteriography and intraoperative findings for the evaluation of living renal transplant donors</i>", al XXXVII-lea Congres al Asociației Europene de Dializă și Transplant, 2000, Nisa, Franța.</li> <li>- Diplomă de Excelență pentru contribuția științifică avută la deschiderea Centrului de Transplant Renal Iași – din partea Universității de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa” și a Colegiului Medicilor din România – filiala Iași, martie 2002.</li> <li>- Premiul II „Karl Storz Second Prize” for Best Poster, pentru lucrarea: „<i>Comparative study regarding quality of life assessed by SF-36 health survey in older versus younger and related versus non-related live kidney donors</i>”, 9<sup>th</sup> EAU Central European Meeting, Ljubliana, Slovenia, 23-24 oct. 2009.</li> <li>- Premiul Academiei Române – Premiul „Daniel Danielopolu” – 17.12.2009, pentru „TRANSPLANTUL RENAL” - Sinescu I, Manu MA, <u>Hârza M</u> – Editura Universitară „Carol Davila”, 2007.</li> </ul>
Afilieri profesional-științifice	<p><b>Naționale:</b></p> <p>1991-prezent                      Membru al Asociației Române de Urologie (ARU)</p> <p>2009-prezent                      Membru în Comitetul Director al Asociației Române de Urologie (ARU)</p> <p><b>Internaționale:</b></p> <p>1994-prezent                      Membru al European Association of Urology (EAU)</p>