



Cristina Ana Maria Capatina

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

doctor in stiinte medicale

[12/2014 – În curs]

medic primar endocrinolog

Institutul National de Endocrinologie "C.I.Parhon" [2013 – În curs]

Localitatea: Bucuresti | Țara: România

activitate clinica de specialitate

Diploma obtinuta : medic primar endocrinolog

medic specialist endocrinolog

Institutul National de Endocrinologie "C. I.Parhon" [2008 – 2013]

Localitatea: Bucuresti | Țara: România

activitate clinica de specialitate

Diploma obtinuta: medic specialist endocrinolog

asistent universitar

Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", catedra de Endocrinologie [2007 – 2020]

Localitatea: Bucuresti | Țara: România

activitate didactica cu studentii la medicina

sef de lucrari endocrinologie

UMF Carol Davila [01/10/2020 – În curs]

Localitatea: Bucuresti | Țara: România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

medic rezident endocrinologie

Institutul National de Endocrinologie C.I.Parhon [2001 – 2006]

medic stagiar

Sp Clinic Dr I Cantacuzino [2000 – 2001]

student in medicina

Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" [1993 – 1999]

Localitatea: Bucuresti | Țara: România

pregatire in medicina generala

Diploma obtinuta: doctor medic

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2
EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B1
EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE C1

germană

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 CITIT B1 SCRIS B1
EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice 1.Reprezentant CMB în consiliul de administrație al Institutului de Pneumoftiziologie Marius Nasta

2.Membru supleant secretar- consiliul de etică al Institutului Național de Endocrinologie „C.I.Parhon”-2015

3.Membru supleant-reprezentant corp medical- consiliul de etică al Institutului Național de Endocrinologie „C.I.Parhon”-2018

4.Sef sectie Patologie Hipofizara si Neuroendocrina Inst National C.I.Parhon (iul 2016-ian 2017)

5.Secretar comisia multidisciplinara oncologica a Inst. C.I.Parhon-2021

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

Curs Public relations and communication aprilie-iunie 2011. Diploma de asistent relatii publice si comunicare

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

Cursuri postuniversitare absolvite

DZ secundar 17mar-3 apr 2003

Osteoporoza si boli metabolice osoase 9-23 ian 2004

Senologie – epidemiologia si diagnosticul clinic al afectiunilor glandei mamare

22-25 feb 2004

Senologie –tratamentul tumorilor benigne si maligne ale glandei mamare

26-29 sept 2004

Advanced techniques in Bone Research, 1st RCRD International Workshop 28-30sept 2006

Sexologie 1-21 noiembrie 2007

Public relations and communication aprilie-iunie 2011. Diploma de asistent relatii publice si comunicare

Osteodensitometrie DEXA –curs ISCD martie 2012

ATI-reuscitarea cardiopulmonara. Proceduri de interventie in situatia medicala de urgenta- dec 2012

Osteoporoza: Densitometrie, Diagnostic si Management iunie 2013 Al

7lea curs de Orbitopatie Graves EUGOGO – Timisoara, 27-28.09.2013

Sexologie 28 oct-15 noiembrie 2013

Pedagogie Medicala – Bucuresti, 10-11 octombrie 2014

1st Birmingham pituitary preceptorship international course, Birmingham, 17-19 June 2015 , University of Birmingham & Queen Elizabeth Hospital, Birmingham

Aspiring to Excellence: Pituitary Expert Forum, Barcelona, Spain, 16–18 October 2015.

Managementul pacientului critic, Bucuresti, sept-nov 2016

Aspiring to Excellence: Pituitary Expert Forum, Dublin, Irlanda, noiembrie 2016

Pituitary course Wroclaw, 20-21 oct 2017

Prime Oncology Masterclass in Neuroendocrine Tumors, Berlin, 16-17 nov 2018

Patologia hipofizara-de la diagnostic molecular la tratament personalizat- Timisoara, 17-18 Jan 2019

Curs avansat de ecografie cervicala si proceduri asistate ecografic (Advanced cervical ultrasonography and ultrasonographically-assisted procedures course)- Bucuresti, 25-26 ian 2019

International Bone Academy Meeting, March 2019, Amsterdam

ECE 2019 Precongress Thyroid Ultrasound Course, mai 2019 Lyon

Infertilitatea- etiologie, diagnostic si abordare, nov 2020

COMPETENȚE

Ecografie endocrină 2006

Clinical Certified Osteodensitometrist 2006, 2012

Relatii publice si comunicare 2012

STAGII DE PERFECTIUNARE

Stagii de perfectionare

1-30 noiembrie 2005 stagiu de pregatire in endocrinologie clinica la **Spitalul Universitar Rigs, Copenhaga**, Danemarca (coordonator prof. Dr. Ulla Feldt Rasmussen)

1 iulie- septembrie 2007 **bursa Erasmus la Universitatea Oxford** – Oxford Centre for Endocrinology, Diabetes and Metabolism (OCDEM) – coordonator prof. Dr. John Wass

1 sept-30 nov 2011 **bursa Society for Endocrinology la Universitatea Oxford** – Oxford Centre for Endocrinology, Diabetes and Metabolism (OCDEM) – coordonator prof. Dr. Ashley Grossmann

1 mar-1 mai 2013 **stagiu de pregatire la Universitatea Oxford** – Oxford Centre for Endocrinology, Diabetes and Metabolism (OCDEM) – coordonator prof. Dr. Ashley Grossmann

STUDII CLINICE

Studii clinice

Studiu clinic INSPIRE ME PM_C_0002: Studiu internațional pentru evaluarea rolului predictive al adipozității abdominale asupra riscului cardiometabolic apr-iun 2007, investigator

Studiu multicentric internațional al LG Life Sciences și BioPartners GmbH, **BPLG-005 NCT00294619**; și **BPLG-005-RO NCT00596037**; "Sustained release of human growth hormone in adult GHD" 2007 - 2008 – Subinvestigator

Studiu multicentric internațional Moderato - Protocol **EFC10139**: "A randomized, double-blind, parallel-group, multicenter, multinational study to assess the long-term effect over 1 year of Rimonabant 10 mg in comparison with Rimonabant 20 mg after an initial treatment period of 6 months with Rimonabant 20 mg in overweight or obese patients", 2007-2008 – subinvestigator

Studiu multicentric internațional PAOLA **NCT02354508**: "Efficacy and Safety of Pasireotide Long Acting Release (LAR) Versus Octreotide LAR or Lanreotide Autogel (ATG) in Patients With Inadequately Controlled Acromegaly (PAOLA)", 2011-2012 -investigator

GRANTURI DE CERCETARE

Granturi de cercetare

-internationale, membru in echipa

2007-2010 investigator program CNCSIS Dezvoltare și Inovare, grant no. 41-014: „Plasticitatea celulelor adenohipofizare umane în relație cu rezistența la tratamentul cu agonisti dopaminergici a adenoamelor hipofizare lactotrofe”. Funded by the Romanian Ministry of Research and Youth. Partener internațional: Institut Karolinska, Departamentul de Chirurgie și Medicină Moleculară.

2011 – 2013 Investigator, CNCSIS Tinere echipe (TE) cercetare independentă, grant no. TE 227/2010: „Genetica adenoamelor hipofizare în populația română – screening pentru mutațiile genelor MEN1, AIP și CDKN1B în cazurile familiale și studiul asocierii haplotipurilor în adenoamele sporadice (2010-2013). Buget: 750000 RON. Partener internațional: Institut Karolinska

2012-2015 investigator proiect de cercetare internațional COST Action BM, MoU4159/11 **Deficitul de GnRH: Elucidarea controlului neuroendocrin al reproducerii umane**

2012-2015 investigator proiect de cercetare internațional FP7 MEDIGENE 279171 **Factori genetici și de mediu în sindromul de rezistență la insulină și complicațiile sale cronice la populații imigrante mediteraneene**

-national, director

2014-2015 „Cercetarea doctorală și postdoctorală prioritate a învățământului superior românesc (Doc-Postdoc)” program cofinanțat în cadrul Programului Operațional Sectorial - Dezvoltarea Resurselor Umane (POS-DRU), Domeniul Major de Intervenție 1.5 - "Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării", contract POSDRU/159/1.5/S/137390. Titlul proiectului de cercetare: **Efectele suplimentării cu alfacalcidol pe termen mediu asupra funcției musculoscheletale și performanței fizice la indivizi cu sau fără osteopenie sau osteoporoză**

-national, membru in echipa

2013-2015 investigator proiect de cercetare **Particularități fenotipice scheletale și extrascheletale ale deficienței de vitamină D la pacienții infectați HIV/SIDA**, Tema competiției: „Investigații paraclinice surogat în evaluarea și tratamentul pacienților cu tulburări metabolice osteo-renale. Autoritatea contractantă Academia Europeană HIV/SIDA și de Boli Infecțioase, contract finanțare nr 5597/12.07.2013

PROIECTE EDUCATIONALE/DE FORMARE CONTINUA

Proiecte educationale/de formare continua

Director

1.Curs osteoporoza CMB: 1. Fiziologia si fiziopatologia osului 2. Patogenia osteoporozei primare
3. Diagnosticul osteoporozei 4.Osteoporoza primara 5. Osteoporoza secundara 6. Osteoporoza situatii speciale 7. Tratamentul osteoporozei –aspecte generale 8. Tratamentul farmacologic al osteoporozei

Responsabil

a. Îndrumător științific lucrări de licență:

- 1.Craniofaringioame-aspecte clinice, paraclinice și evolutive la o cohort de pacienți urmăriți pe termen lung într-un centru terțiar de endocrinologie. Preda GD Maria, 2014
- 2.Relatia dintre statusul vitaminei D, forța musculară și riscul de cădere la populația adultă. Tudor Fabiana Elena, 2014
- 3.Complicațiile chirurgiei transsfenoidale în adenomul hipofizar. Mirică Adriana Mihaela, 2014
- 4.Eficiența tratamentului cu analogi de somatostatină în acromegalie.Herescu Irina Elena, 2014
- 5.Managementul endocrinologic înainte și după intervenția chirurgicală a craniofaringiomului. Schileru Corina Maria, 2016
- 6.Insuficienta hipofizara- etiologie si particularitati evolutive la pacienti cu adenoame hipofizare urmariti si tratati intr-un centru terțiar de endocrinologie. Loloiu Denisa, 2017
- 7.Hiperparatiroidismul primar evolutie postoperatorie. Olga Maria Popescu, 2017
- 8.Diagnosticul clinic si biochimic al diferitelor forme etiopatogenice ale sindromului Cushing. Coman Oana Daniela, 2017
- 9.Particularitati clinice si terapeutice la o cohorta de pacienti cu Boala Cushing tratati si urmariti intr-un centru terțiar de endocrinologie Wolkowski Amanda, 2018
10. Clinical and Therapeutical particularities in surgically treated patients with primary hyperparathyroidism Rifai Fateh,2020
11. Cushing syndrome symptoms and complications Karim Habbaba, 2020
12. Rezultate terapeutice in boala Cushing la pacienti urmariti intr-un centru terțiar de endocrinologie. Alexandra Popescu, 2022

b. coordonator sesiuni stiintifice

1. Coordonator sesiune stiintifica SSMB

c. Lector cursuri postuniversitare

1. Lector curs postuniversitar DZ secundar 2018, 2019, 2023

2. Lector curs postuniversitar genetica endocrina 2017, 2018, 2023

3. Lector curs postuniversitar Endocrinologie oncologica 2018, 2021

4. Lector curs postuniversitar Endocrinologie cardiologica 2021, 2023

5. Lector curs postuniversitar ecografie endocrina 2023

d. Moderator/Group lead Cursul Societatii Americane de Hipofiza. January 18-23 2023

Membru

a. Proiecte de formare continua in cadrul stagiilor de perfectionare la Universitatea Oxford:

1. Endocrine meetings (weekly)

2. Diabetes meetings (weekly) at Oxford University

b. membru/coordonator sesiuni stiintifice

.Endocrine care advisory Board 2017- membru

c. Proiecte internationale de formare continua- membru

1. Membru The Endocrine Research Roadmap

2. Expert Focus area Group ESE Pituitary

3. Membru Faculty Opinions Neuro-Endocrinology & Pituitary Section

4. Comitet stiintific 6th regional meeting of AACE International Chapters Opatja

RECENZOR REVISTE DE SPECIALITATE

Recenzor reviste de specialitate

1. Journal of Molecular Endocrinology

2. Journal of Endocrinology

3. Pituitary

4. Clinical Endocrinology (Oxf)

5. European Journal of Endocrinology

6. Osteoporosis International

7. Journal of Endocrinological Investigation
8. Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes
9. Academia Letters
10. Acta Endocrinologica (Buc)
11. Acta Oto-Laryngologica
12. Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research
13. African Journal of Pharmacy and Pharmacology
14. All Life
15. The American Journal of Medical Sciences
16. Asian Journal of Advanced Research
17. Asian Journal of Pregnancy and Childbirth
18. BMC BioMed Central endocrine disorders
19. BMC Neurology
20. BMJ Case reports
21. Cancers
22. Case reports in Endocrinology
23. Case reports in genetics
24. Case reports in Oncology
25. Cureus
26. Diabetes Research and Clinical Practice
27. Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy
28. Diagnostics
29. Endocrinology, Diabetes and Metabolism Case reports
30. Endocrine
31. Erciyas medical journal
32. Expert Review of Precision Medicine and Drug Development
33. Frontiers in Neuroscience
34. Frontiers in Nutrition
35. GH IGF Research
36. Gynecological Endocrinology
37. Hormones
38. Hormone and Metabolic Research
39. International Journal of Anesthesia and Clinical Medicine
40. International Journal of Biomedical Science
41. International Journal of Endocrinology
42. International Journal of General Medicine
43. International Journal of Molecular Sciences
44. International Journal of Sexual and Reproductive Health

45. International Medical Research
46. JCEM Case reports
47. Journal of Bioequivalence and Bioavailability
48. Journal of Clinical Medicine
49. Journal of diabetes research
50. Journal Integrative Neuroscience
51. Journal of Psychiatry
52. Life
53. Medicina
54. Minerva Endocrinologica
55. Molecules
56. Molecular and Clinical Oncology
57. Neuroendocrinology
58. Nutrients
59. Polish Journal of Neurology and Neurosurgery
60. Quality of life research
61. Reviews in Endocrine and Metabolic Disorders
62. Reviews in Cardiovascular medicine
63. Reviews in Endocrine and metabolic disorders
64. Sage open medical case reports
65. Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism
66. The neuroscience journal
67. Biomedicines
68. Current oncology
69. International Journal of Surgery
70. Journal of Cancer Research and Clinical Oncology
71. Journal of Rare diseases
72. Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism
73. Heighpubs Otolaryngology and Rhinology
74. Growth Hormone & IGF Research
75. Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism
76. BP International
77. Current Issues in Molecular Biology
78. Case Reports in Neurological Medicine
79. Saudi Medical Journal
80. Case Reports in Obstetrics and Gynecology
81. Journal of Neuroendocrinology
82. Endocrines

83. Children
84. Sexual medicine
85. The Neurosciences Journal
86. Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism
87. Lipidology
88. Laryngoscope
89. Tumor discovery
90. Radiation
91. European Journal of Medical Research
92. Cells
93. Biocell

PREMII/DISTINCTII

Premii/distinctii

Internaționale:

Erasmus Grant – Carol Davila UMParmacy, 2007

Clinical Department Visit Grant from the Society for Endocrinology, BES, 2011

Travel Grant from the Society for Endocrinology BES 2012, 2015, 2016

Elli Lilly Grant 2016

Elli Lilly Grant 2017

Elli Lilly Grant 2018

Naționale:

Premierea rezultatelor cercetării - competiție 2015:

The management of head-and-neck paragangliomas. Cristina Capatina, Georgia Ntali, Niki Karavitaki, Ashley B Grossman. *Endocr Relat Cancer* 20 (5) R291-R305, doi:10.1530/ERC-13-0223

Pituitary tumour apoplexy. Cristina Capatina, Warrick Inder, Niki Karavitaki, John Wass. *Eur J Endocrinol*, 2015, 172, R179-R190;

Hypopituitarism: GH and ACTH deficiency. Cristina Capatina, John Wass. *Endocrinology and Metabolism Clinics of North America* 2015, 44, 127-141

Premierea rezultatelor cercetării- competiție 2016:

60 years of neuroendocrinology. Acromegaly. C. Capatina, J Wass. *Journal of Endocrinology*, 2015, 226:2, 141-160, 27/

MEMBRU COLECTIVE EDITORIALE

Membru colective editoriale

1. Acta Endocrinologica (Bucharest)
2. Trend in Clinical Research
3. International Journal of Clinical Endocrinology
4. Austin Journal of Endocrinology and Diabetes
5. Enzymology and Metabolism Journal
6. JCEM Case Reports

PROFESOR INVITAT

Profesor invitat

1. **Quality of life in patients with non-functioning pituitary adenomas.** Cristina Capatina, Constantinos Christodoulides, Alberto Fernandez, Simon Cudlip, Ashley Grossman, John Wass. ECE congress 2014; 3-7 mai 2014, Wroclaw, Polonia
2. **Therapeutic targets in osteoporosis.** Cristina Capatina. IVth congress of the Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, June 2016, Bucharest, Bucharest
3. **Hypopituitarism.** Cristina Capatina. Regional AACE International Chapters' Meeting, 9-10 November 2016, Rome, Italy
4. **Hypopituitarism.** Cristina Capatina. Curs Patologia hipofizara de la diagnostic molecular la tratament personalizat- Timisoara, 17-18 Jan 2019
5. **Pituitary apoplexy.** Cristina Capatina. Curs Patologia hipofizara de la diagnostic molecular la tratament personalizat- Timisoara, 17-18 Jan 2019
6. **Hypophysitis.** Cristina Capatina **18th AME Italian Meeting – Joint Meeting with AACE Italian Chapter-7-10.11.2019**
7. **Hipotiroidismul la copil si adult.** Cristina Capatina. Congres AREV metabolic or endocrine?, 14-15 iunie 2019, Bucuresti
8. **Nodulii tiroidieni.** Cristina Capatina. Congres AREV metabolic or endocrine?, 14-15 iunie 2019, Bucuresti
9. **Pituitary apoplexy: an update on clinical features and management,** Cristina Capatina .
6th REGIONAL MEETING of AACE International Chapters 14 - 16 February 2020, Opatija, Croatia

ORGANIZATOR MANIFESTARI STIINTIFICE

Organizator manifestari stiintifice

Internațională/Națională cu participare internațională

2005 Balkan Congress of Endocrinology, Bucharest

2010 Al XVI lea Simpozion Național de Psihoneuroendocrinologie cu participare internațională, Poiana Brașov

2011 Al XVI lea Simpozion Național de Psihoneuroendocrinologie cu participare internațională, București

2012 ENS@T symposium adrenal tumors and hypertension

Nationale

1. 2009 Al IV lea Congres de Neuroendocrinologie, Bucuresti

4. 2019 congres SRE
5. Curs EMC CMB- Osteoporoza

AFILIERE SOCIETATI STIINTIFICE

Afilierre societati stiintifice

Societatea Romana de Psihoneurondocrinologie
(RPNES) (2003)

Societatea Romana de Endocrinologie (SRE) – membru (2003)

American Association of Clinical Endocrinologists (AACE) – membru (2005)

European Society for Endocrinology (2006)

British Endocrine Society (2006)

MEMBRU IN CONDUCEREA UNOR STRUCTURI PROFESIONALE NATIONALE

Membru in conducerea unor structuri profesionale nationale

1. Reprezentant CMB în consiliul de administrație al Institutului de Pneumoftiziologie Marius Nasta
2. Membru supleant-secretar- consiliul de etică al Institutului Național de Endocrinologie „C.I.Parhon”-2015
3. Membru supleant-reprezentant corp medical- consiliul de etică al Institutului Național de Endocrinologie „C.I.Parhon”-2018
4. Sef sectie Patologie Hipofizara si Neuroendocrina Inst National C.I.Parhon (iul 2016-ian 2017)
5. Secretar comisia multidisciplinara oncologica a Inst. C.I.Parhon

**CRISTINA
ANA-
MARIA
CAPATINA**