

INFORMAȚII PERSONALE

Păunescu Horia



📍 Str Poarta Albă, Nr. 1-3, Bl. 110, Sc. 3, Ap. 88, Sector 6, 061162 București (România)

☎ +40723867286

✉ phpaunescu@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 28/10/1977 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Șef de Lucrări, poziția 7, Disciplina de Farmacologie și Farmacoterapie, Departamentul Preclinic 1 Științe Funcționale. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 2

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/03/2007–Prezent

Asistent universitar- Disciplina de Farmacologie și Farmacoterapie. Numit prin concurs Decizia Nr. 33559/26.02.2007, pe perioadă nedeterminată prin Decizia Nr. 31422/29.12.2011

Disciplina de Farmacologie și Farmacoterapie. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

01/07/2012–Prezent

Medic Primar Farmacologie Clinică

01/01/2012–Prezent

Medic Specialist Gastroenterologie

Alexdor Medical SRL (voluntariat pe perioadă determinată 01/09/2016-31/12/2016)

01/01/2007–30/06/2012

Medic Specialist Farmacologie Clinică

01/04/2007–30/06/2011

Medic rezident Gastroenterologie (continuarea pregătirii în această specialitate)

01/10/2003–31/12/2006

Medic rezident Farmacologie Clinică

Conform ordinului MS VIII B/O.B/ 11349 din 06.10.2004 (cu întreruperea pregătirii în rezidențiatul de gastroenterologie și reluarea acestei pregătiri după obținerea specialității de farmacologie clinică)

01/10/2003–28/02/2007

Preparator universitar, numit prin Concurs Decizia Nr. 10458/01.10.2003

Disciplina (Catedra) de Farmacologie și Farmacoterapie. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”

01/01/2003–30/09/2003

Medic rezident Gastroenterologie

Spitalul Universitar de Urgență, București (România). În urma promovării examenului de rezidențiat național susținut în noiembrie 2002. Conform ordinului MSF 964/02.12.2002

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

06/2014–09/2015

Cercetări postdoctorale

În cadrul proiectului „Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical - EXCELIS” POSDRU/159/1.5/S/138907 – Coordonator Academia de Studii Economice București. Partener: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”

Davila", București. Mobilitate internațională la: Universitatea din Cadiz, Spania, Catedra de Farmacologie, stagiul de farmacologie clinică sub îndrumarea Prof Dr. Juan Antonio Mico

2012 Medic Primar Farmacologie Clinică

Confirmat prin OMS 848/2012. Certificat de medic primar nr. 5769/04.09.2012. Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"

2011 Medic Specialist Gastroenterologie

Confirmat prin OMS nr. 1676/2011. Certificat de medic specialist nr. 11125/16.12.2011. Spitalul Universitar de Urgență București și Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"

Competențe de Ecografie abdominală și Endoscopie digestive diagnostică

2011 Doctor în Științe Medicale

Specialitatea Farmacologie fundamentală. Teză susținută public în data de 4.10. 2011, titlu confirmat prin OMECTS nr 6697 din 21.12.2011. Diploma de Doctor nr. 173/23.04.2013

2006 Medic specialist Farmacologie Clinică

Confirmat prin OMSP nr. 1760/2006. Certificat nr. VIII. d/30773/15.05.2007. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila"

01/10/1996–30/09/2002 Diploma de Doctor Medic

Seria U nr. 0002261. Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București (România)

Media de absolvire: 9,79. Nota 10 la disciplina Farmacologie. Media 10 în anii II și IV de studiu. (Conform foii matricole seria U nr. 0002261).

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	B2	B2	B2
	Atestat privind cunoașterea limbii engleze, eliberat de Disciplina de limbi moderne, UMF "Carol Davila", nr. 1591/13.06.2017 (16 puncte din maxim 20 puncte)				
franceză	B2	B2	B2	B1	B2
rusa	A2	A2	A1	A1	A2
spaniolă	A2	A2	A1	A1	A2

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

Competențe de comunicare

- bune abilități de comunicare și pedagogice în urma experienței de 14 ani de predare în învățământul superior medical

-Certificat de Absolvire Curs de Pedagogie, organizat de UMF"Carol Davila", octombrie 2014

Competențe

Curs de Management de Proiect absolvit – organizator CIMP (Centrul pentru Implementarea

organizaționale/manageriale

Managementului Performant), noiembrie 2006

În proiecte de cercetare :

- de tip bursă de studii doctorale, **tip BD** (2008-2011),

Finanțarea : busa BD 1500 lei/lună ianuarie 2008-septembrie 2011. Finanțator : Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI).

- bursă de studii postdoctorale în cadrul proiectului **POSDRU/159/1.5/S/138907 intitulat "Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical – EXCELIS" desfășurat în perioada 2014-2015**. Coordonator: Academia de Studii Economice București.

Finanțare ca postdoctorand EXCELIS : 2500 lei/lună iunie 2014-septembrie 2015, plus finanțare mobilități internaționale (Cadiz - iulie 2015) și deplasare la Conferințe Internaționale (Londra - mai 2015).

Ambele proiecte au fost depuse ca proiecte de cercetare independente, câștigate prin concurs iar activitățile au fost desfășurate conform planurilor și au fost finalizate.

Persoană cheie (Cercetător senior, responsabil științific al etapelor de cercetare) în desfășurarea proiectului **335/2014 (PN-II-PT-PCCA-2013-4-1686)**, „**Prelungirea vieții active pentru o îmbătrânire eficientă și sănătoasă**”, proiect național obținut prin competiție.

Competențele organizaționale dovedite prin participarea repetată ca supraveghetor la examenul de licență națională, la examenul de rezidențiat (unde am fost șef de sală în 2007), dar și ca supraveghetor la alegerile din cadrul UMFCD 2011-2012.

Capacitatea de a conduce cercetarea studentescă am dovedit-o prin conducerea a **18 lucrări de diplomă/licență finalizate cu nota 10 sau în conducerea a 3 lucrări în decurs de finalizare în sesiunea septembrie 2017**. Am participat la și am îndrumat activitatea experimentală a unor doctoranzi care își desfășoară activitatea în cadrul Disciplinei de Farmacologie și Farmacoterapie, sub coordonarea Prof Dr Ion Fulga și Prof Dr Oana Andreia Coman.

Competențe dobândite la locul de muncă

Familiarizat cu teste de farmacologie: analiză spectrală de frecvență Fourier a traseului electroencefalografic la șobolan, teste pentru evaluarea durerii – testul torsiunilor, testul plăcii încălzite, testul tail flick, teste pentru efectul hipotermizant, pentru efectul antiinflamator (pletismometrie), teste pentru efectul hipoglicemiant și dezvoltarea unor modele de diabet zaharat, testarea vasomotricității oculare, teste comportamentale - testarea memorizării - achiziție și recall în labirintul în Y; testarea efectului sedativ - testul explorării simple; testarea catalepsiei - variantă a testului barei; testarea efectului depresiv/antidepresiv - testul Porsolt și testul suspendării de coadă; testarea anxietății - testul labirintului în cruce suspendată, testul hipertermiei induse de stres; teste pe intestin izolat de șobolan în baia de organ.

Competență digitală

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Alte competențe

Familiarizat cu problematica de farmacologie clinică, în special cu: întocmirea de rapoarte de documentare privind medicamentele cu utilizare bine stabilită în vederea reautorizării acestora, participare la întocmirea anexelor la autorizațiile de punere pe piață ale medicamentelor generice, regulile de bună practică în studii clinice.

Publicații Teza de doctorat, 1 monografie și 12 capitole de carte publicate în calitate de autor unic (4 capitole) sau coautor (8 capitole). 10 publicații în extenso, publicate în reviste cotate ISI Thomson/alte publicații indexate ISI Thomson, 25 publicații în reviste cotate CNCSIS cel puțin categoria B, 4 rezumate publicate în reviste/alte publicații indexate ISI Thomson, 20 de rezumate/lucrări în extenso în publicații cu ISSN/ISBN, 8 alte publicații și lucrarea de diplomă la absolvirea facultății.

Proiecte **Grant/proiect internațional – membru în echipa de cercetare**

- Postdoctorand în cadrul proiectului POSDRU/159/1.5/S/138907 intitulat "Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical – EXCELIS" desfășurat în perioada 2014-2015.

Granturi/proiecte naționale – membru în echipa de cercetare

- Membru în echipa de cercetare în cadrul Programului Național CEEX, cu **Proiectul nr.51/2005 intitulat: "Noi structuri cu posibilă acțiune antidiabetică/antiobezitate din clasa agoniștilor receptorilor beta-3 adrenergici; cercetări multidisciplinare"**, desfășurat în perioada 2005-2007.

- Membru în echipa de cercetare în cadrul Programului Național CEEX în **proiectul nr. 169/2006 intitulat „Compuși anti-Alzheimer din clasa antagoniștilor receptorilor de N-metil D aspartat (NMDA), derivați de amantadină; cercetări multidisciplinare"**, desfășurat în perioada 2006-2008.

- Membru în echipa de cercetare în cadrul Programului Național CEEX în **proiectul nr. 177/2006 intitulat „Nanopreparate terapeutice pe bază de iridoide izolate din specii vegetale indigene"**, desfășurat în perioada 2006-2008.

- Membru în echipa de cercetare în cadrul PNCDI 2 cu **Proiectul nr.11063/2007 intitulat: „Sistem complex multidisciplinar pentru eficientizarea managementului si a diseminarii informatiilor anti-aging"**, desfășurat în perioada 2007-2010.

- Membru în echipa de cercetare în cadrul PNCDI 2 cu **Proiectul nr.62070/2008 intitulat „Conceperea și dezvoltarea unor biotehnologii inovative de obținere a nanopreparatelor din Monascus sp. cu aplicații potențiale în terapie"**, desfășurat în perioada 2008-2011.

- Membru în echipa de cercetare în cadrul PNCDI 2 în **proiectul nr. 42139/2008 intitulat: „Dezvoltarea și perfecționarea terapiei laser antiinflamatorii prin studiul radiației laser la nivel molecular și celular. Standardizarea metodei de tratament"**, desfășurat în perioada 2008-2011.

-Bursă de studii doctorale **tip BD** câștigată prin competiție la nivel național 2008-2011.

- Membru în echipa de cercetare (Cercetător senior) în cadrul **proiectului PN-II-RU-TE-2011-3-0228 intitulat: "Sinteza și evaluarea activității antitumorale a unor noi compuși derivați de pirazol"** desfășurat în perioada 2011-2014

- Membru în echipa de cercetare (Cercetător senior, persoană cheie) în cadrul **proiectului PN-II-PT-PCCA-2013-4-1686 (Contract 335/2014) intitulat "Prelungirea vieții active pentru o îmbătrânire independent și sănătoasă"** aflat în desfășurare în perioada 2014-2017.

Proiecte de educație medicală și de formare continuă

- **Proiect : "MANAGER DE PROIECT". Contract 6158/26.09.2006.** Durata 48 ore de curs. Statut de cursant dar și responsabil cu buna desfășurare a activităților la sediul Catedrei de Farmacologie și Farmacoterapie.

- **Proiect sistemic: "Personalul didactic din sistemul de învățământ preuniversitar și universitar de stat - promotor al învățării pe tot parcursul vieții"** POSDRU/174/1.3/S/149155

Statut de beneficiar. Am beneficiat de o sumă de 700 lei pentru dezvoltarea carierei.

- Curs de **pedagogie medicală. Curs de formare continuă.** Durata 1 săptămână. Organizator: Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”, București. Absolvit cu colocviu la 10.10.2014 cu eliberarea unui Certificat de absolvire.

- Participarea la **Workshop-ul de Farmacologie (Proiect educațional) din cadrul Congresului Național pentru Studenți și Tineri Medici, Ed. A XIX-a, 10-13.12.2015, București.**

- Participarea la **proiectul educațional "Consultă-te gratuit pe plajă"**, organizat de de Asociații Studențești, responsabil stud. Mădălina Canache, 28-31.07.2016, Vama Veche; cu informații medicale. **Implicare socială (prevenireaunor comportamente la risc- a fumatului, consumului de alcool și droguri la adolescenți și tineri).**

Mobilități internaționale

În cadrul proiectului „Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical - EXCELIS” POSDRU/159/1.5/S/138907:

1. Deplasare la Londra, 25-26 mai 2015, pentru participarea la 17th International Congress on Neuropsychopharmacology. **Statut de Chairman la acest Congres.**
2. Stagiul de Farmacologie Clinică la Universitatea din Cadiz, 1.07-31.07.2015 sub îndrumarea Prof Dr Juan Antonio Mico. Pagină web dedicată prezentării rezultatelor cercetărilor efectuate în cadrul proiectului postdoctoral la sesiunea de prezentări din cadrul "Observatorio del Dolor", Universitatea din Cadiz, Spania, iulie 2015

Distincții

Premiul al III-lea la secțiunea Poster

H Paunescu, Uliana Turcan, Oana Andreia Coman, I Fulga. Studiu experimental privind interacțiunile dietilamină-metamizol sodic în testul tail flick la sobolan. Poster la al XIII-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, Decembrie 2009.

Afilieri

Societatea Română de Farmacologie și Toxicologie
Societatea Internațională de Medicină și Chirurgie Regenerativă
Colegiul Medicilor din România

Recunoașterea și impactul activității științifice

Brevet de invenție: 1.
Citări (Google): 95.
Indice Hirsch (Google): 5.
Indice Hirsch (Web of Knowledge): 3

Anexe

- Anexa 1** – Teza de doctorat
- Anexa 2** – Cărți și capitole în cărți de specialitate
- Anexa 3** – Articole de specialitate publicate în extenso în reviste cotate ISI Thomson (cu factor de impact) sau în Proceedings indexate ISI. Articole în extenso în revistele și volumele unor manifestări științifice indexate BDI și recunoscute CNCSIS, cel puțin categoria B.
- Anexa 4** – Studii publicate în rezumat în revistele și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN.
- Anexa 5** – Alte studii prezentate la manifestări științifice (publicate în volume de rezumate fără ISBN/ISSN) și alte publicații
- Anexa 6** – Proiecte
- Anexa 7** – Brevete de invenție
- Anexa 8** – Citări
- Anexa 9** – Premii
- Anexa 10** – Participare efectivă la manifestări științifice
- Anexa 11** – Lucrări de diplomă/licență îndrumate

Anexa 1 **TEZA DE DOCTORAT**

"Cercetări experimentale privind interferențele analgezicelor neopioide cu sistemul canabinoid endogen". "Experimental research on nonopioid analgesics interferences with endogenous cannabinoid system"- susținută public în data de 4.10.2011, diploma eliberată în baza OMECTS nr.6697/21.12.2011. Conducător științific: Prof Dr Ion Fulga

Anexa 2 CARTI SI CAPITOLE IN CARTI DE SPECIALITATE**Cărți**

Agenda Medicală 2006-2007, sub redacția Oana Andreia Coman, Smaranda Stoleru, **Horia Păunescu**. Editura Medicală, București, 2006. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

Capitole de carte

1. **Horia Păunescu**, Oana Andreia Coman, Ion Fulga. Beta 3 adrenergic receptors: pharmacological approaches in obesity, diabetes and gastrointestinal disorders în (Volumul) Gastrointestinal disorders in the metabolic syndrome: from empirical observations to evidence-based management. Editori: Dan L Dumitrașcu, Laura Poantă, Piero Portincasa. ISBN: 978-606-17-0325-8, pp. 44-53 Editura: Casa Cărții de Știință Cluj-Napoca, 2013, Acreditata CNCSIS (24)

Obs: Volumul a rezultat în urma unei Conferințe la care am avut statutul de lector invitat.

2. **Horia Păunescu**. Capitolul 28. Influențarea sistemului eicosanoid în Fulga I, Farmacologie, Editura Medicală, Ed a II-a. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

3. **Horia Păunescu**, Aurelian Zugravu. Capitolul 54. Prokineticele, vomitivele și medicația acalaziei în Fulga I, Farmacologie, Editura Medicală, Ed a II-a. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

4. **Horia Păunescu**, Aurelian Zugravu. Capitolul 55. Antispasticele în Fulga I, Farmacologie, Editura Medicală, Ed a II-a. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

5. **Horia Păunescu**, Aurelian Zugravu. Capitolul 56. Antivomitivele în Fulga I, Farmacologie, Editura Medicală, Ed a II-a. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

6. **Horia Păunescu**, Aurelian Zugravu. Capitolul 57. Antidiareicele în Fulga I, Farmacologie, Editura Medicală, Ed a II-a. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

7. **Horia Păunescu**, Aurelian Zugravu. Capitolul 58. Laxativele și purgativele în Fulga I, Farmacologie, Editura Medicală, Ed a II-a. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

8. **Horia Păunescu**, Aurelian Zugravu. Capitolul 59. Medicația bolii Crohn și rectocolitei ulcerohemoragice în Fulga I, Farmacologie, Editura Medicală, Ed a II-a. Editură recunoscută CNCSIS, cod 167

9. **Horia Păunescu**. Capitolul III.2 Helicobacter pylori în Gastroenterologie: manual terapeutic, Dan Olteanu, Mihail Radu Voiosu, București, Editura Universitară "Carol Davila", vol 1, 2013-2014, pag 152-159, ISBN:978-973-708-685-3 și 978-973-708-691-4. Editură recunoscută CNCSIS, cod 114

10. **Horia Păunescu**. Capitolul VII.3 Hepatita autoimună în Gastroenterologie: manual terapeutic, Dan Olteanu, Mihail Radu Voiosu, București, Editura Universitară "Carol Davila", vol 2, 2013-2014, pag 477-491, ISBN:978-973-708-685-3 și 978-973-708-692-1. Editură recunoscută CNCSIS, cod 114

11. **Horia Păunescu**. Capitolul IX.11. Enterocolita necrotizantă în Gastroenterologie: manual terapeutic, Dan Olteanu, Mihail Radu Voiosu, București, Editura Universitară "Carol Davila", vol 2, 2013-2014, pag 830-834, ISBN:978-973-708-685-3 și 978-973-708-692-1. Editură recunoscută CNCSIS, cod 114

12. **Horia Păunescu**. Subcapitolele III.3.2 și III.3.4 din cadrul Capitolului III.3. Gastrite și gastropatii, în Gastroenterologie: manual terapeutic, Dan Olteanu, Mihail Radu Voiosu, București, Editura Universitară "Carol Davila", vol 1, 2013-2014, pag 173-176 și 178-182, ISBN:978-973-708-685-3 și 978-973-708-691-4. Editură recunoscută CNCSIS, cod 114

Anexa 3

ARTICOLE DE SPECIALITATE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE INDEXATE ISI THOMSON (CU FACTOR DE IMPACT). ARTICOLE IN EXTENSO IN REVISTELE SI VOLUMELE UNOR MANIFESTARI STIINTIFICE INDEXATE BDI SI RECUNOSCUTE CNCSIS, CEL PUȚIN CATEGORIA B.

Reviste indexate ISI Thomson (cu factor de impact)

1.Oana Andreia Coman,Cosmin Rotar, Smaranda Stoleru, Isabel Ghiță Cristescu, **Horia Păunescu**, Ion Fulga *Influencing vascular reactivity in vivo by histaminergic agonists and antagonists. Roumanian Journal of Morphology and Embriology*, Volume 48, Number 4, 2007, p.403-407.

Roumanian Journal of Morphology and Embriology, ISSN 1220-0522. Romanian Academy Publishing House, Indexată ISI, Embase, CNCSIS A

Web of Science:

Impact Factor: 0,67 (2016), 0,744 (5 year)

JCR® Category DEVELOPMENTAL BIOLOGY

Rank in Category **40 of 41**

Quartile in Category **Q4**

2.Oana Andreia Coman,Isabel Ghiță, Ana Segărceanu, **H. Păunescu**,I. Fulga Effects upon glycemia of new phenylethylamine and pyrazol derivatives of BRL35135 in rat. **Acta Endocrinologica**, The International Journal of the Romanian Society of Endocrinology, New Series, vol.IV., No.1, January-March, 2008, p.109-125.

Acta Endocrinologica, ISSN1841-0987-print, ISSN1843-066X-online, Romanian Academy Publishing House, Indexată ISI, CNCSIS A.

Web of Science:

Impact Factor: 0,25 (2016), 0,196 (5 year)

JCR® Category ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Rank in Category **134 of 138**

Quartile in Category **Q4**

3. Coman Oana Andreia, **Păunescu H.**, Ghiță Isabel, Coman Laurențiu, Fulga I. Beta 3 adrenergic receptors: molecular, functional and pharmacological approaches. **Romanian Journal of Morphology and Embriology** 2009, vol 50(2), pag. 169-179.

Romanian Journal of Morphology and Embriology, ISSN 1220-0522. Romanian Academy Publishing House, Indexată ISI, CNCSIS A

Web of Science:

Impact Factor: 0.67 (2016), 0.744 (5 year)

JCR® Category DEVELOPMENTAL BIOLOGY

Rank in Category **40 of 41**

Quartile in Category **Q4**

Citat de 36 ori (Google) din care 18 citări ISI.

4. George Mihai Nițulescu, **Horia Păunescu**, Constantin Drăghici, Alexandru-Vasile Missir, Oana Andreia Coman, Ion Fulga. Synthesis and pharmacological evaluation of some new pyrazole derivatives. **Farmacia** 2010, nr 2, Vol 58, martie-aprilie p.190-197.

Farmacia, ISSN 0014-8237 (Print), Indexată ISI, CNCSIS A

Web of Science:

Impact Factor: 1,348 (2016), 0,918 (5 year)

JCR® Category PHARMACOLOGY & PHARMACY

Rank in Category **206 of 256**

Quartile in Category **Q4**

Citată de 15 ori (Google) din care 6 citări ISI.

5. Coman L., Coman Oana Andreia, **Păunescu H.**, Fulga I. VEGF-induced corneal neovascularisation in a rabbit experimental model. **Romanian Journal of Morphology and Embriology**, 2010, vol 51, nr.2:327-336.

Romanian Journal of Morphology and Embryology, ISSN 1220-0522. Romanian Academy Publishing House, Indexată ISI, CNCSIS A

Web of Science:

Impact Factor: 0.67 (2016), 0.744 (5 year)

JCR® Category DEVELOPMENTAL BIOLOGY

Rank in Category **40 of 41**

Quartile in Category **Q4**

Citat de 8 ori (Google) din care 3 citări ISI.

6. L Coman, **H. Păunescu**, Oana Andreia Coman, Luminita Cristina Chiutu, I. Fulga. Experimental research on possible interactions of high doses of metamizole sodium with the endogenous cannabinoid or dopaminergic systems. *Farmacia* 2014, nr 1, Vol 62, ianuarie-februarie p. 79-92.

Farmacia, ISSN 0014-8237 (Print), Indexată ISI, CNCSIS A, Autor corespondent.

Farmacia, ISSN 0014-8237 (Print), Indexată ISI, CNCSIS A

Web of Science:

Impact Factor: 1,348 (2016), 0,918 (5 year)

JCR® Category PHARMACOLOGY & PHARMACY

Rank in Category **206 of 256**

Quartile in Category **Q4**

7. Aurelian Zugravu, Isabel Ghiță, **Horia Păunescu**, Laurențiu Coman, Oana Andreia Coman, Ion Fulga. A review on the physiological and pharmacological influence of vascular tone in choroidal and conjunctival eye territories. *Farmacia*, vol. 64, 5, p.656-662 (2016).

ISSN 0014-8237 (Print), Indexată ISI, CNCSIS A. All authors have an equal contribution.

Farmacia, ISSN 0014-8237 (Print), Indexată ISI, CNCSIS A

Web of Science:

Impact Factor: 1,348 (2016), 0,918 (5 year)

JCR® Category PHARMACOLOGY & PHARMACY

Rank in Category **206 of 256**

Quartile in Category **Q4**

8. Coman L, **Paunescu H.**, Catana R, Coman LI, Voiculescu S, Coman OA. Alzheimer's Disease – Estrogens and Selective Estrogen Receptor Modulators, Friends or Foes? *Acta Endocrinologica (Buc)* 2017 13: 77-83 doi: 10.4183/aeb.2017.77,

Acta Endocrinologica (Buc) ISSN1841-0987-print, ISSN1843-066X-online, Romanian Academy Publishing House, Indexată ISI, CNCSIS A. Autor principal (autor corespondent).

Web of Science:

Impact Factor: 0,25 (2016), 0,196 (5 year)

JCR® Category ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Rank in Category **134 of 138**

Quartile in Category **Q4**

9. Florin Bogdan Epureanu, **Horia Păunescu**, Laurențiu Coman, Ion Fulga, Oana Andreia Coman. Possible antidepressant effects of some non-opioid analgesics. *Romanian Biotechnological Letters*, 2017, 22(2): 12340-6,

Romanian Biotechnological Letters ISSN 1224 – 5984, Indexata ISI, CNCSIS A. Autor principal (autor corespondent).

Web of Science:

Impact Factor: 0,396 (2016), 0,483 (5 year)

JCR® Category BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY

Rank in Category **150 of 158**

Quartile in Category **Q4**

Articol publicat în volum de tip volum Proceedings indexat ISI

1. Costescu M., **Păunescu H.**, Coman Oana A., Fulga I. Anti-inflammatory and Hypothermic Effects of Paracetamol-Ibuprofen Associations. Proceedings of the 6th European Congress of Pharmacology, **Medimond Publisher**, pp 95-98, 2013, *Indexată ISI*

Reviste indexate în baze de date internaționale (BDI/B+) sau CNCSIS B

1. **H. Păunescu**, Isabel Ghiță Cristescu, Oana Andreia Coman Perspective terapeutice în sindromul de intestin iritabil. **Medicina Modernă**, vol. XII, nr. 5, 2005, p 264-270.

Medicina Modernă, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, *indexată Index Copernicus*

2. **Horia Păunescu**, Isabel Ghita, Oana Andreia Coman, Ion Fulga Vitaminele ca factori protectori cardiovasculari. **Medicina Modernă**, vol. XIII, nr.4, aprilie 2006, p.204-209.

Medicina Modernă, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, *indexată Index Copernicus* **Citată de 3 ori (Google)**

3. **H. Păunescu**, Isabel Ghita, L. Coman, Oana Andreia Coman, I. Fulga Receptorii beta-3-adrenergici și posibilele lor implicații terapeutice. **Medicina Modernă**, vol. XIII, nr.6, iunie 2006, p.331-335.

Medicina Modernă, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, *indexată Index Copernicus*.

4. Oana Andreia Coman, Isabel Ghiță, Nicoleta Radu, Ana Segărceanu, **H. Păunescu**, I.Fulga The experimental research of possible analgesic effect of the polysaccharidic and flavonoidic fraction from *Plantago* sp. **Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology**, vol.XI, nr1-2, 2007, p.89-94.

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, ISSN 1583-0012, CNCSIS B+

5. Oana Andreia Coman, Isabel Ghiță, Nicoleta Radu, Ana Segărceanu, **H. Păunescu**, I.Fulga. The experimental research of possible sedative effect of the polysaccharidic and flavonoidic fraction from *Plantago* sp. **Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology**, vol.XI, nr1-2, 2007, p.95-98.

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, ISSN 1583-0012, CNCSIS B+

6. Oana Andreia Coman, Oana Raluca Savu, Isabel Ghiță, **H. Păunescu**, L. Coman, I. Fulga Efectele serotonininei asupra reactivității vasculare oculare, **Oftalmologia**, vol LI, nr.4, 2007, p.126-133.

Oftalmologia, ISSN 1220-0875 *Indexată în Index Medicus (Medline)* CNCSIS B.

7. Oana Andreia Coman, Isabel Ghiță, Ana Segărceanu, **H. Păunescu**, M. Alecu, I.Fulga Cercetări experimentale privind efectul unor derivați de BRL 35135, un agonist beta3 adrenergic, asupra glicemiei la șobolanul normal. **Medicina Modernă**, vol.XV, nr.5, mai 2008, p.268-274.

Medicina Modernă, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, *indexată Index Copernicus*

8. Oana Andreia Coman, **H. Păunescu**, Isabel Ghiță, L. Coman, I. Fulga Actualități în fiziopatologia și farmacologia durerii neuropate. **Medicina Modernă**, vol. XV, nr.8, 2008, p. 435-440.

Medicina Modernă, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, *indexată Index Copernicus*.

9. Oana Andreia Coman, Isabel Ghiță, **H. Păunescu**, Ana Segărceanu, I. Fulga Experimental research concerning a possible sedative effect of some fractions extracted from *Plantago lanceolata*. **Romanian Journal of Physiology (Physiological Sciences)**, vol.43-45, 2006-2008, p.89-96.

Romanian Journal of Physiology, Editura Academiei Române, ISSN 1223-4974. *Indexată Index Medicus (Medline)* și acreditată CNCSIS.

10. O.A. Coman, **H. Păunescu**, L. Coman, A. Bădărău, I. Fulga Recent data on cannabinoids and their pharmacological implications in neuropathic pain. **Journal of Medicine and Life**, vol.1, no.4, oct-dec.2008, p.365-375.

Journal of Medicine and Life, "Carol Davila" University Press, ISSN 1844-122X (print), ISSN 1844-3117 și ISSN 1844-3109 (online) CNCSIS B+ și *indexată MEDLINE*. **Citată de 5 ori (Google)**.

11. **H. Paunescu**, Oana Andreia Coman, Eugenia Panaitescu, Andreea Anca, Isabel Ghita, I. Fulga, Experimental study on the analgesic effect of dimethylsulfoxide in mice using the writhing test. **Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology** 2009, 13(3), 270-272,

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology ISSN 1583-0012, CNCSIS B+. **Citată 1 dată (Google)**

12. Isabel Ghita, Ana Segarceanu, Oana Coman, **H. Paunescu**, I. Fulga - Efectele biologice ale compusilor iridoidici identificați în diferite specii de plante – **Medicina Moderna**, Vol. XVI, Nr.8, 2009

Medicina Moderna, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, *indexată Index Copernicus*

13. Smaranda Stoleru, A. Zugravu, **H. Paunescu**, Nicoleta Costache, Daniela Georgescu, Oana Andreia Coman, I. Fulga. Cercetări experimentale privind evaluarea non-clinică a efectului unor

derivați de metil-adamantan asupra capacității de învățare și memorizare. **Medicina Modernă**, vol.XVII, nr.9, sept. 2010, p.478-82.

Medicina Modernă ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, indexată Index Copernicus

14. **H. Păunescu**, P. Dragomir, R. Voiosu, I. Fulga, Oana Coman – Efecte adverse ale medicamentelor la nivelul stomacului – actualități privind acțiunea antiinflamatoarelor - **Medicina Modernă**, Vol. XVII, Nr.8, 2010 pp 431-437

Medicina Modernă, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, indexată Index Copernicus **Citată 1 dată (Google)**

15. **H. Păunescu**, Oana Andreia Coman, P. Dragomir, R. Voiosu, I. Fulga – Novel insights on the implications of the cannabinoid system on gastric physiology and pathophysiology. Therapeutic potential in prevention of emesis. **Clujul Medical**, suppl. Nr.2, vol.83, 2010, p.12-16.

Clujul Medical, p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872, CNCSIS B+, indexată Index Copernicus

16. **Păunescu H.**, Coman Oana Andreia, Coman L., Georgescu SR., Drăghia F., Fulga I. Cannabinoid system and cyclooxygenases inhibitors. **Journal of Medicine and Life**, vol.4, no.1, 2011, p.11-20.

Journal of Medicine and Life, Editura Universitară "Carol Davila", ISSN 1844-122X (print), ISSN 1844-3117 și ISSN 1844-3109 (online) CNCSIS B+ și indexată MEDLINE. **Citată de 25 ori (Google)**

17. **H. Păunescu**, Oana Andreia Coman, L. Coman, F. Drăghia, Cristina Mușă, Isabel Ghiță, I. Fulga, The influence of cannabinoid receptor antagonist AM281 on paracetamol effect in the writhing test in mice **Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology** 2011, 15(2) pp 126-131

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology ISSN 1583-0012, CNCSIS B+. **Citată 1 dată (Google)**

18. F Drăghia, Alina Drăghia, **H Păunescu**, L Coman, Irina Gaiu, Anca Bădăraș. In situ modifications of NADH 2-cytochrome-c-reductase and lactate dehydrogenase in liver, in the experimental carbon tetrachloride poisoning. **Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology** 2011, 15(4) pp 279-284,

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology ISSN 1583-0012, CNCSIS B+

19. **Păunescu, Horia**. Experimental Research on the Interactions between Selective COX-2 Inhibitors and Antidepressants. **Modern Medicine**, 2015, 22(2), pp 113-119

Modern Medicine ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, indexată Index Copernicus

20. **Horia Păunescu**. (Anti)Depressant Effects of Non-Steroidal Antiinflammatory Drugs in Mice. **International Journal of Medical, Health, Biomedical, Bioengineering and Pharmaceutical Engineering** Vol:9, No:5, 2015 p. 427-30, scholar.waset.org/1999.9/10001543.

International Journal of Medical, Health, Biomedical, Bioengineering and Pharmaceutical Engineering. Indexată Google Scholar

21. Mihnea Costescu , **Horia Paunescu** , Sorina Vasile , Aurelian Zugravu , Oana Andreia Coman , Ion Fulga. Pharmacodynamics of Serotonin. Emphasis on 5HT-3 Antagonists and SSRI Medication (I) **Modern Medicine**, vol.23, nr. 2, 2016, pp. 149-155.

Modern Medicine, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+,indexată Index Copernicus. Autor corespondent

22. Smaranda Stoleru, **Horia Paunescu**, Sorina Vasile, Aurelian Zugravu , Oana Andreia Coman , Ion Fulga. The analgesic effect of 5-fluorouracil in mice. **Modern Medicine**, vol.23, nr. 2, 2016, pp. 149-155.

Modern Medicine, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+,indexată Index Copernicus. Autor corespondent

23. M. Costescu, **H. Paunescu**, B.S. Velescu, A. Zugravu, Oana Andreia Coman, I. Fulga. Experimental research on the effects of serotonin and acetylcholine on mechanical isometric activity of isolated rat intestine after the depletion of endogenous serotonin. **Romanian Journal of Biophysics** 26 (1), 2016, pp.021-034.

Romanian Journal of Biophysics Publisher: Romanian Academy, Editura Academiei Romane (Publishing House of the Romanian Academy). ISSN Print : 1220-515X; electronic: 1843-424X. CNCSIS B+. Indexed in Chemical Abstract Service (CAS), Indexcopernicus (IC), EBSCO, Journal Seek, EZB Electronische Zeitschriftenbibliothek. Autor corespondent

24. Smaranda Stoleru, **H. Paunescu**, A. Zugravu, Sorina Vasile, Oana Andreia Coman, I. Fulga, Experimental research on possible oxaliplatin analgesic effect in mice, **Romanian Journal of Biophysics** 26 (1), 2016, pp. 53-61.

Romanian Journal of Biophysics Publisher: Romanian Academy, Editura Academiei Romane (Publishing House of the Romanian Academy). ISSN Print : 1220-515X; electronic: 1843-424X.

CNCSIS B+. Indexed in Chemical Abstract Service (CAS), Indexcopernicus (IC), EBSCO, Journal Seek, EZB Electronische Zeitschriftenbibliothek. Autor correspondent

25. Mihnea Costescu, **Horia Paunescu**, Sorina Vasile, Aurelian Zugravu, Oana Andreia Coman, Ion Fulga. Pharmacodynamics of Serotonin. Emphasis on 5HT-3 Antagonists and SSRI Medication (II) **Modern Medicine**, vol.24, nr. 1, 2017, pp 5-10.

Modern Medicine, ISSN 1223-0472, CNCSIS B+,indexată Index Copernicus. Autor correspondent

Anexa 4

STUDII PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTELE SI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU ISBN/ISSN
Rezumate ale lucrărilor prezentate la conferințe internaționale de specialitate, publicate în reviste cotate ISI

1. Oana Andreia Coman, Isabel Ghiță, **Horia Păunescu**, Ana Segarceanu, Ion Fulga - Analgesic and sedative effects of the polysaccharide extract from *Plantago* sp – an experimental study. 2006 **Acta Pharmacologica Sinica** 2006 July, vol.27, pag.111, suppl. 1:1-489.

Acta Pharmacologica Sinica ISSN 1671-4083 (print), 1745-7254 (online). Indexată în ISI Web of Knowledge, Medline/Index Medicus, Scirus. Factor de impact 1,677 (2007); 3,223 (2016).

2. Costoiu L., **Păunescu H.**, Segarceanu A., I. Ghiță (Cristescu) - The effects of agonist and antagonist adenosine receptors in the memory process - Leiden International Medical Student Conference "Key to the Future" - The 5th Edition, 15-17 March 2007, Leiden, Olanda. Rezumat în **European Journal of Medical Research**, 12 (Supplement IV): I-XXIV, 1-204(2007), pag 93 *European Journal of Medical Research* ISSN 0949-2321. Indexată în Index Medicus și Medline, SciSearch, ISI Alerting Services, Current Contents/Clinical Medicine. Factor de impact 1,046 (2007), 5-Year Impact Factor: 1,532 (2016).

3. **H. Păunescu**, Oana Curelariu, Zahiu Carmen, Raluca Prodan, Sandica Bucurica, R. Voiosu Cancerul de bont gastric – o afecțiune pe cale de dispariție?, **Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases**, Vol 17, Suppl 1, 2008, pp. 34-36

Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases ISSN 1842-1121. Indexata ISI. Factor de impact 1,5 (2008, tip RG impact factor); 1,891 (2015). Five-year Impact Factor: 2,387 (2015).

4. M Costescu, **H Păunescu**, OA Coman, I. Fulga. Possible role of the endocannabinoid system in the analgesic effect of paracetamol-ibuprofen association – an experimental study. Poster la The 16th Word Congress on Basic and Clinical Pharmacology. Rezumat publicat în **Basic and Clinical Pharmacology & Toxicology** 2010, 107, Suppl. 1, 1, p. 243. *Basic and Clinical Pharmacology & Toxicology*, ISSN: 1742-7835, Indexată ISI. Factor de impact 3,176 (2016)

Alte articole in extenso (reviste CNCSIS cu indexare mai puțin decât B), apărute în reviste/volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN

1. Marilena Ianculescu, Monica Pârvan, H. Păunescu, L. Coman, Oana Andreia Coman Mutidisciplinary complex system for the efficient management of the anti- aging information (agingnice). The Romanian Anti-Aging Magazine, anul 3, nr.8, aprilie 2008, p.25- 29. The Romanian Anti-Aging Magazine ISSN 1842-5666.

Obs: Punctat ca rezumat cu ISSN/ISBN în fișa de verificare!

Rezumate publicate în reviste/volumele unor manifestari stiintifice cu ISBN/ISSN (incluse în fișa de evaluare)

1. Oana Andreia Coman, Isabel Ghiță, M. Radu, Ana Segărceanu, **Horia Păunescu**, I. Fulga „Studiu experimental privind efectul analgezic al extractului polizaharidic din *Plantago* sp.” – rezumat în *Algeziologie si Farmacologie* pag.155, Editura Gr.T. Popa, Iași, 2006 – Zilele Medicamentului – Ediția a XV-a, mai 2006. *Algeziologie si Farmacologie*, Ed. Gr. T. Popa, ISBN (10) 973-7906-90-X

2. O. Coman, I. Ghiță, A. Segărceanu, **H. Păunescu**, I. Fulga. Cercetări experimentale privind efectul unor substanțe presupus agoniste beta 3 adrenergice asupra glicemiei la șobolan. Comunicare orală și rezumat în Volumul Simpozionului Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, Sibiu, octombrie 2007, pag. 54. Ed Universitară Carol Davila, București. ISBN 978-973-708-272-5. Editură acreditată CNCSIS aviz nr. 11/23.06.2004.

3. A. Segărceanu, O. Coman, I. Ghiță, **H. Păunescu**, I. Fulga Studii experimentale privind posibile efecte analgezice ale unor fracțiuni extrase din *Plantago lanceolata*. Comunicare orală și rezumat în Volumul Simpozionului Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, Sibiu, octombrie 2007, p. 53. Ed Universitară Carol Davila, București. ISBN 978-973-708-272-5. Editură acreditată CNCSIS aviz nr. 11/23.06.2004.

4. **H. Păunescu**, I. Ghiță, A. Segărceanu, O. Coman , I. Fulga. Posibile efecte sedative ale unor fracțiuni obținute din *Plantago lanceolata* - Studii experimentale Comunicare orală și rezumat în Volumul Simpozionului Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, Sibiu, octombrie 2007, pag. 137. Ed Universitară Carol Davila, București ISBN 978-973-708-272-5. Editură acreditată CNCSIS aviz nr. 11/23.06.2004.

5. **H. Păunescu**, Ana Segărceanu, Oana Andreia Coman, I. Fulga Studiu privind interacțiunile dintre

metamizol și dietilamină în teste de analgezie. Publicat în rezumat in Drugs: use, abuse and dependency p.146. Poster la "Zilele medicamentului" ed. a XVIIa, mai 2008. Drugs: use, abuse and dependency Ed. "Gr. T. Popa" Iași ISBN: 978-973-7682-49-9.

6. M. Costescu, A. Zugravu, Smaranda Stoleru, **H. Păunescu**, Oana Andreia Coman, I. Fulga. Studiu experimental privind evaluarea efectului memantinei asupra capacității de memorizare la șobolan în labirintul în Y. Publicat în rezumat în Volumul de Rezumate de la al IX-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, p.170, Sibiu, iunie 2008. Volumul de Rezumate de la al IX-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Editura "Alma Mater", Sibiu, ISSN 1844-6027.

7. A. Zugravu, Smaranda Stoleru, **H. Păunescu**, M. Costescu, N. Taina, I. Fulga. Studii experimentale privind evaluarea efectelor protectoare ale memantinei fata de deteriorarea memoriei produsa prin administrarea de propilenglicol in testul „Black and White Box” modificat. Publicat în rezumat în Volumul de Rezumate de la al IX-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, p.184, Sibiu, iunie 2008. Volumul de Rezumate de la al IX-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Editura "Alma Mater", Sibiu, ISSN 1844-6027.

8. L. Coman, Anca Bădăraș, **H. Păunescu**, A. Zugravu, Oana Andreia Coman. Vascular endothelial growth factor (VEGF) – implications in physiology, clinical pathology and therapeutics. Poster nr. 44 la "The 10th Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences". Publicat în rezumat în Fiziologia (Physiology) 2008, vol.18, nr.3 (58), p.18-19. Fiziologia (Physiology), ISSN 1223-2076, CNCSIS B.

9. Oana Andreia Coman, Marilena Ianculescu, Monica Pârvan, I. Coman, S.R. Georgescu, **H. Păunescu**. Sisteme informatice de sănătate – instrumente utile în cunoașterea și tratarea dermatozelor la vârstnici. Publicat în rezumat în Dermatovenerologie, vol.53, anul 2008, nr.2, supl.1, p.138. Poster P103 la Conferința Națională de Dermatologie cu participare internațională, Sibiu, oct.2008. Dermatovenerologie, ISSN 1220-3734, CNCSIS B.

10. Oana Andreia Coman, **H Păunescu**, Cristiana Ivanus, Isabel Ghita, I Fulga, Experimental study on the analgesic effect of some associations containing diethylamine in mice, Poster la al X-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Sinaia 2009 Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology 2009, 13, Suppl 2,79, ISSN 1583-0012, CNCSIS B+

11. **H Păunescu**, Uliana Turcan, Oana Andreia Coman, I Fulga. Studiu experimental privind interacțiunile dietilamina-metamizol sodic in testul tail flick la șobolan Poster la al XIII-lea Congres National pentru Studenti si Tineri Medici, Decembrie 2009. **Premiul al III-lea la secțiunea Poster**. Publicat in Volumul Congresul National pentru Studenti si Tineri Medici, editia a XIII-a, 10-13 dec 2009 Bucuresti, 69-70, ISBN 978-973-0-07258-7

12. Oana Andreia Coman, **H Păunescu**, Isabel Ghita, I Fulga. Possible potentiation between high doses of acetaminophen and FAAH inhibitors in central analgesia. Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology nr.XV, suppl. II/2011, p.7, ISSN 1583-0012 CNCSIS B+ Comunicare orală la al XII-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Bucuresti 2011.

13. **H Păunescu**, Eugenia Panaitescu, Isabel Ghita, Oana Andreia Coman, I. Fulga. Possible cannabinomimetic effects for high doses of metamizole sodium in mice. Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology nr.XV, suppl. II/2011, p.7. ISSN 1583-0012. CNCSIS B+ Comunicare orală la al XII-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Bucuresti 2011

14. **H Păunescu**, O A Coman, I Fulga SPC-essential information for the clinical practitioner. Journal of Medicine and Life, vol VI, Special issue 1, 2013, p. 5 Comunicare orală la Congresul Universității de Medicina și Farmacie "Carol Davila" Bucuresti Journal of Medicine and Life, Editura Universitară "Carol Davila", ISSN 1844-122X (print), ISSN 1844-3117 și ISSN 1844-3109 (online) CNCSIS B+ și indexată MEDLINE

15. OA Coman, **H Păunescu**, L Coman, I Fulga. Biosimilar drugs. Journal of Medicine and Life, vol VI, Special issue 1, 2013, p. 4 Congresul Universității de Medicina și Farmacie "Carol Davila" Bucuresti Journal of Medicine and Life, Editura Universitară "Carol Davila", ISSN 1844-122X (print), ISSN 1844-3117 și ISSN 1844-3109 (online) CNCSIS B+ și indexată MEDLINE

16. Coman L., Coman Oana Andreia, **Păunescu H.**, Bădăraș Anca Ioana. Correlation between corneal thickness and optic disc morphology in normal tension glaucoma. Poster la Congresul intitulat „New facets of function and dysfunction – Current progress in biomedical sciences and medical education” și rezumat în Volumul Congresului, "Gr.T.Popa" Publishing House, U.M.F. Iași, 2013 Iași, ISBN 978-606-544-151-4.

17. **Horia Păunescu**, Andreea Toader, Oana Andreia Coman, Ion Fulga Influencing thermoregulation in mice by metamizole sodium. Poster la Conferința SNN 2014. Rezumat publicat în FIZIOLOGIA (Physiology), 2014, supl 2 Pag 38, ISSN 1223-2076. Revista FIZIOLOGIA (Physiology) este cotată B+

CNCSIS cod 240

18. Stefan Oana, **Horia Paunescu**. Metamizole Sodium Effects on Ocular Vascular Tone. Presentare orală la 15th International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, Romania, Medicalis 2014, Cluj Napoca; Publicat ca rezumat în revista International Journal of Medical Students, vol 2 Suppl 1, 2014 p S41, ISSN 2076-6327, indexat Google Scholar, Index Copernicus.

19. Eugenia Tîrziu, Marilena Ianculescu, Oana Andreia Coman, **Horia Păunescu**, Maria Gheorghe Moisii, Laurențiu Coman, "Mobile Teledermatology – an Encouraging Path for Providing a Better Healthcare for Elderly", Poster la al 15-lea Congres Național de Dermatologie, Sinaia, 19-22 octombrie 2016; Publicat ca rezumat în revista Dermatovenerologie, vol. 61, Anul 2016, Supliment, pg.103-104, ISSN (print) 1220-3734, ISSN (online) 2502-0145. CNCSIS B+

Anexa 5

ALTE STUDII PREZENTATE LA MANIFESTARI ȘTIINȚIFICE (PUBLICATE ÎN VOLUME DE REZUMATE FĂRĂ ISSN/ISSN) ȘI ALTE PUBLICAȚII**Rezumate ale lucrărilor prezentate la conferințe internaționale sau naționale de specialitate, fără ISSN/ISBN, alte lucrări**

1. Benea V., Georgescu S.R., **Păunescu H.**, Segarceanu A., Coman O.A. Studiu clinic privind eficacitatea unguentului cu extract flavonoidic din *Plantago* sp. în tratamentul ulcerului cronic de gambă. Publicat în rezumat în CD-ROM ul editat cu ocazia celui de-al IX-lea Congres Național de Dermatologie, București, 2006.
2. **Horia Păunescu** Medicația oncologică în cancerle digestive la pacienții geriatrici. Prezentare orală la Conferința Națională "Medicina Bazată pe Dovezi" București 1-3 Noiembrie 2012
3. Coman Oana, **Păunescu H.**, Vârlan C., Nicolae C., Fulga I. Experimental studies on interactions between ibuprofen and paracetamol using writhing test of analgesia in mice. Poster P.p.2 la 13th International Congress of the Romanian Society of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, iunie 2012. CNCSIS B+. Publicat în rezumat în volumul de rezumate al Congresului la pag. 113
4. Ghiță Isabel, Segărceanu A., Neguțu M., Coman Oana, **Păunescu H.**, Fulga I. In vivo evaluation of the effects of bioproducts obtained from *Monascus* spp. on cicatrization process. Poster P.p.4 la 13th International Congress of the Romanian Society of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, iunie 2012. .CNCSIS B+ Publicat în rezumai în volumul de rezumate al Congresului la pag. 115.
5. Nițulescu GM, Miron DS, **Păunescu H.**, Rădulescu FS, Molecular modeling and prediction studies of antitumor pyrazole derivatives, Hands-on-Dissolution Workshop, 11-12 Iunie 2012, Poiana Brașov, Romania
6. M Costescu, **H Păunescu**, Oana Andreia Coman, I Fulga Anti-inflammatory and hypothermic effects of paracetamol-ibuprofen associations. The European Congress of Pharmacology, Granada, Spania, 17-20 iulie 2012. Poster P523 Volum de rezumate pe CD-ROM
7. **Horia Păunescu**. Classic non-selective non-steroidal anti-inflammatory drugs and depression/antidepressant therapy. / Los riesgos de depresión en el uso de AINEs. Prezentare orală la sesiunea de prezentări din cadrul "Observatorio del Dolor", Universitatea din Cadiz, Spania, 27 iulie 2015
8. Oana Coman, **Horia Păunescu**. Update and perspective in regenerative therapy of Parkinson's disease. Prezentare orală la The 2nd Congress of ISRMS/SIMCR (Societatea Internațională de Medicină și Chirurgie Regenerativă) "A challenge of the 21th century regenerative medicine -research and clinical applications" 14-17 June 2017, Bucharest

Lucrare de diplomă/licență

"Cercetări experimentale privind influențarea activității electrice cerebrale prin medicamente antiepileptice" efectuată în cadrul Catedrei de Farmacologie și Farmacoterapie, 2002. Îndrumător științific: Asist. Univ. Dr. Isabel Ghiță (Cristescu). Coordonator științific: Prof Dr Ion Fulga. Notată cu nota 10.

Anexa 6 PROIECTE

-PROIECTE DE CERCETARE (LA NIVEL INTERNAȚIONAL ȘI NAȚIONAL)**PROIECTE DE CERCETARE INTERNAȚIONALE**

1. Am câștigat prin concurs o bursă de studii postdoctorale **pe bază de proiect de cercetare** în perioada iunie 2014-septembrie 2015 în cadrul proiectului **"Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical - EXCELIS, POSDRU/159/1.5/S/138907"**. Coordonator Academia de Studii Economice București. Parteneri : Universitatea București și Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

Proiectul cu fonduri europene, care a presupus mobilități internaționale, s-a desfășurat în perioada 8 aprilie 2014-6 octombrie 2015 cu o valoare de 12.885.986 lei cu 12.628.267,09 lei, finanțare nerambursabilă, cu o perioadă de implementare de 18 luni.

Personal am primit o bursă în valoare de 2500 lei/lună, plus un supliment de mobilitate în Spațiul Uniunii Europene (1700 lei timp de 1 lună), mobilitate desfășurată la Universitatea din Cadiz, Spania, iulie 2015, Catedra de Farmacologie, sub îndrumarea Prof. Dr. Juan Antonio Mico. În plus am beneficiat de achitarea cheltuielilor pentru o deplasare la un Congres Internațional (17th International Congress on Neuropsychopharmacology) la Londra, 25-26 mai 2015.

Studiile pentru care a fost acordată bursa au fost finalizate cu succes (au fost îndeplinite toate obiectivele pentru care s-a acordat această bursă).

PROIECTE DE CERCETARE LA NIVEL NAȚIONAL

1. Am fost membru în echipa de cercetare din partea UMF în Proiectul **CEEX 51/2005 „Noi structuri cu posibila acțiune antidiabetică/antiobezitate din clasa agonistilor receptorilor beta-3 adrenergici; cercetări multidisciplinare”**, proiect național obținut prin competiție și finalizat în 2007

Proiectul a avut o valoare de 1 300 000 RON și o valoare a subcontractului UMF de 450 000 RON.

Perioada de derulare a proiectului a fost de 26 de luni.

Instituția coordonatoare de proiect a fost Institutul Național de Cercetare –Dezvoltare Chimico Farmaceutică INCDCF-ICCFBucurești

Director de Proiect Dr. Chimist Sultana Nita

Partenerii au fost:

P1=CO- Institutul Național de Cercetare –Dezvoltare Chimico Farmaceutică INCDCF-ICCFBucurești

P2 – Universitatea București – Facultatea de Chimie, catedra de Chimie Organică

P3 – Centrul de Chimie Organică al Academiei București

P4 – Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, - Catedra de Farmacologie și Farmacoterapie – Responsabil Conf. Dr. Oana Coman și din partea Catedrei de Farmacologie a Facultății de Farmacie- Conf. Dr. Simona Negreș

2. Am fost membru în echipa de cercetare din partea UMF în Proiectul **CEEX 169/2006 „Compusi anti-Alzheimer din clasa antagoniștilor receptorilor de N-metil-D-aspartat (NMDA), derivați de adamantan; cercetări multidisciplinare”** proiect național obținut prin competiție și finalizat în 2008

Proiectul a avut o valoare de 1 250 000 RON din care valoarea subcontractului pentru UMF „Carol Davila”, a fost de 500 000 de RON.

Durata proiectului a fost de 2 ani și 2 luni.

Instituția coordonatoare de proiect a fost Institutul Național de Cercetare –Dezvoltare Chimico Farmaceutică București

Director de Proiect Dr. Ing. Ilie Corina

Partenerii au fost:

Institutul Național de Cercetare –Dezvoltare Chimico Farmaceutică București – Conducător de proiect

P1 – Centrul de Chimie Organică al Academiei București

P2 – Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”,

P2a-Catedra de Chimie Farmaceutică – Responsabil Conf. Dr. Farm. Carmen Limban

P2b-Catedra de Farmacologie și Farmacoterapie a Facultății de Medicină - Responsabil Șef Lucrări

Dr. Aurelian Zugravu

3. Am fost membru in echipa de cercetare din partea UMF in Proiectul **CEEX 177/2006** „**Nanopreparate terapeutice pe bază de iridoide izolate din specii vegetale indigene**” ,

Durata proiectului a fost de 2 ani si 2 luni.

Valoarea totala a proiectului a fost de 1 500 000 RON, iar valoarea subcontractului pentru partenerul UMF a fost de 300 000 RON.

Institutia coordonatoare de proiect: INCDCP ICECHIM BUCURESTI

Director de proiect : Dr. Ing. Aurelia Chirvase

Partenerii au fost:

INCDCP ICECHIM BUCURESTI – institutie coordonatoare proiect,

P1- INCDCF Bucuresti

P2 - UMF „Carol Davila,, Bucuresti – Responsabil proiect Asis. Univ. Dr. Isabel Ghiță, Catedra de Farmacologie si Farmacoterapie

P3 - S.C. Fabiol S.A. Bucuresti

P4 - Facultatea de Medicina Ovidius Constanta

În cadrul acestui proiect mi s-a finanțat deplasarea la Sibiu la Simpozionul Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, 25-26.10.2007

4. Am fost membru in echipa de cercetare din partea UMF in Proiectul **PNCDI 11063/2007: „Sistem complex multidisciplinar pentru eficientizarea informatiilor anti-aging (anti- imbatranire) – AgingNice**, proiect national obtinut prin competitie.

Valoarea contractului de parteneriat pentru UMF „Carol Davila,, 150.000 RON. Durata contractului : 36 de luni

Institutia coordonatoare de proiect : Institutul National de Cercetare-Dezvoltare in Informatica (ICI)

Director de proiect: Ing. Marilena Ianculescu

Partenerii au fost:

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare in Informatica (ICI) – institutie coordonatoare

P1 – Universitatea de Medicina si Farmacie „ Carol Davila,, - Responsabil de proiect –Conf. Dr. Oana Coman

– Catedra de Farmacologie si Farmacoterapie P2 - Biotechnos S.A.

P3 - Spitalul Clinic de Dermato-Venerologie Prof. Dr. Scarlat Longin P4 - Academia de Studii Economice Constanta

P5 – Creative Software Grup S.R.L.

În cadrul acestui proiect s-au efectuat activitățile care au dus la obținerea brevetului O.R.D.A. nr. 7170/02.05.2011.

5. Am fost membru in echipa de cercetare din partea UMF in Proiectul **PNCDI 62 070/2008, „Conceperea si dezvoltarea unor tehnologii inovative de obtinere a nanopreparatelor din Monascus sp. cu aplicatii potentiale in terapie”** proiect national obtinut prin competitie

Valoarea totala a proiectului : 2 000 000 RON, din care pentru UMF „Carol Davila,, 250.000 RON.

Institutia coordonatoare de proiect: Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM Bucuresti

Director de proiect: Dr. Ing. Nicoleta Radu Partenerii au fost:

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM Bucuresti – institutie coordonatoare de proiect

P1- Universitatea Politehnica Bucuresti

P2- Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie – Cantacuzino Bucuresti

P3- Universitatea de Medicina si Farmacie,, Carol Davila,, Bucuresti – Responsabil de proiect Conf. Dr. Oana Coman- Catedra de Farmacologie si Farmacoterapie

6. Am fost membru in echipa de cercetare din partea UMF in Proiectul **PNCDI 42 139/2008 „Dezvoltarea si perfectionarea terapiei laser anti-inflamatorii prin studiul actiunii radiatiei laser la nivel molecular si celular si standardizarea metodei de tratament”**, proiect national obtinut prin competitie

Valoarea proiectului: 2.000.000 RON din care 850.000 RON pentru subcontractor UMF "Carol Davila" (sumele au fost modificate pe parcursul desfășurării proiectului).

Durata contractului 36 de luni

Institutia coordonatoare de proiect – Universitatea Bucuresti Director de proiect – Iulian Ionita

Partenerii au fost:

P1- UMF,,Carol Davila,, Bucuresti

P1a - Catedra de Biofizica – Responsabil Proiect – Katona Eva

P1b - Catedra de Farmacologie si Farmacoterapie- Responsabil de proiect-Prof. Univ. Dr. Ion Fulga

P1c – Catedra de Informatica – Responsabil Proiect- Prof. Univ. Dr. Spircu Tiberiu

Partener 2 Spitalul Clinic Colentina Bucuresti

Partener 3 Societatea Romana de Ergonomie Dentara

7.Am câștigat prin concurs **o bursa de studii doctorale** în perioada 2008-2011, **bursă de tip BD**, oferită de statul român prin CNCSIS, **în valoare de 1500 lei/lună în perioada ianuarie 2008-septembrie 2011 în urma depunerii unei documentații care a presupus și un proiect de cercetare.**

Studiile pentru care a fost acordată bursa au fost finalizate cu succes (studiile doctorale).

8.Am fost membru în echipa de cercetare (Cercetător senior) a proiectului **PN-II-RU-TE-2011-3-0228, "Sinteza si evaluarea antitumorală a unor noi compusi pirazolici" (2010-2014)**, finanțat de UEFISCDI, cu un buget de 700.000 lei.

Director de proiect: Șef de Lucrări. Dr. Farm. George Mihai Nițulescu.

9. Sunt membru în echipa de cercetare din partea UMF (Cercetător senior, responsabil științific al etapelor de cercetare) în Proiectul **335/2014 (PN-II-PT-PCCA-2013-4-1686)**, „**Prelungirea vietii active pentru o imbatranire eficienta si sanatoasa**” proiect national obtinut prin competitie

Valoarea contractului este de 1.250.000 RON de la bugetul de stat; 1.470.582 RON (cu cofinanțare din partea partenerului privat – Siveco Romania S.A.) din care 125.000 RON pentru subcontractor UMF,,Carol Davila,,

Durata contractului 39 de luni (după prelungirea acestuia hotărâtă de finanțator- UEFISCDI)

Institutia coordonatoare de proiect – Spitalul Clinic de boli infecțioase și tropicale "Prof. dr. VICTOR BABEȘ" (DSVB) Director de proiect – Benea Vasile

Partenerii sunt:

P1- UMF,,Carol Davila,, Bucuresti, Responsabil de proiect-Conf. Univ. Dr. Laurențiu Coman

P2- Institutul Nat.Gerontologie si Geriatrie "Ana Aslan"

P3- Institutul National de Cercetare - Dezvoltare în Informatica - ICI Bucuresti

P4- Siveco Romania S.A.

Obs: Se confirmă îndeplinirea criteriului minimal la categoria Granturi/Proiecte de cercetare din Fișa de verificare.

Experiența managerială și capacitatea de a obține fonduri de cercetare o demonstrează câștigarea a două burse de cercetare prin concurs pe bază de proiecte de cercetare. De asemenea am participat și particip în continuare la buna desfășurare a unui proiect de cercetare (PN-II-PT-PCCA-2013-4-1686) ca responsabil de buna desfășurare a etapelor de cercetare ("persoana-cheie") din partea UMF "Carol Davila".

-PROIECTE DE EDUCAȚIE MEDICALĂ ȘI DE FORMARE CONTINUA:

1.Proiect : "MANAGER DE PROIECT"

Proiecte de formare și perfecționare în managementul de cercetare. Cod proiect 27. Contract 6158/26.09.2006. Durată 48 ore de curs. Autoritatea contractantă : UEFISCSU (Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare).

Contractor : Centrul pentru Implementarea Managementului Performant CIMP în acord de parteneriat cu Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București. Formatori : Prof Dr. Mihail Dumitrescu, Constanța Mitu și colaboratorii.

Statut de Cursant dar și responsabil cu buna desfășurare a activităților respective la sediul

Catedrei de Farmacologie și Farmacoterapie, din Facultatea de Medicină.

2.Proiect sistemic: "Personalul didactic din sistemul de învățământ preuniversitar și universitar de stat - promotor al învățării pe tot parcursul vieții" **POSDRU/174/1.3/149155** - Beneficiar Ministerul Educației și Cercetării Științifice.

Cod proiect: 149155

Reprezentant legal/Coordonator proiect: Remus Pricopie/Gabriel Leahu

Axa Prioritară: 1. Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere

Domeniu Major de Intervenție: 1.3. Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare

Statut de beneficiar. Am beneficiat de o sumă de 700 lei pentru dezvoltarea carierei.

3.**Curs de pedagogie medicală.** Curs de formare continuă. Durata 1 săptămână.

Organizator: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București. Absolvit cu colocviu la 10.10.2014 cu eliberarea unui Certificat de absolvire.

4.Participarea la **Workshop-ul de Farmacologie (Proiect educațional)** din cadrul Congresului Național pentru Studenți și Tineri Medici, Ed. A XIX-a, 10-13.12.2015, București. Diplomă de onoare.

5.Participarea la **proiectul educațional "Consultă-te gratuit pe plajă"**, organizat de Asociația Studențești, responsabil stud. Mădălina Canache, 28-31.07.2016, Vama Veche; cu informații medicale Implicare socială. Coautor la o broșură editată cu acest prilej.

Anexa 7 **BREVETE DE INVENȚIE**

Brevet de invenție nr. 7170/02.05.2011 eliberat de **O.R.D.A.** (Oficiul Român Pentru Drepturile de Autor), având ca obiect al dreptului de autor:

Program pentru calculator, depus pe suport optic – DVD+R - în format EXE, MSI, JSP, GIF, SQL, PNG, CSC și manual de instalare pe suport de hartie în format A4 având ca subiect: "Sistem complex multidisciplinar pentru eficientizarea managementului informațiilor anti – aging - AgingNice".

Inventatori: Marilena Ianculescu, Coman Oana Andreia, I. Fulga, L. Coman, Isabel Ghiță, **H.**

Păunescu, Ana Segărceanu, Ioana Ciocan și colaboratorii. Data eliberării și publicării brevetului: 30.05.2011.

Anexa 8 CITARI

Citări în reviste indexate ISI și BDI (exclusiv autocitari)

Nr. crt.	Titlu articol	Nr citări ISI	Nr. citări BDI	Nr. citări total/articol
1.	Beta 3 adrenergic receptors: molecular, functional and pharmacological approaches. Romanian Journal of Morphology and Embriology 2009	18	18	36
2.	Cannabinoid system and cyclooxygenases inhibitors. Journal of Medicine and Life, 2011		25	25
3.	Synthesis and pharmacological evaluation of some new pyrazole derivatives. Farmacia, 2010	6	9	15
4.	VEGF-induced corneal neovascularisation in a rabbit experimental model. Romanian Journal of Morphology and Embriology, 2010	3	5	8
5.	Recent data on cannabinoids and their pharmacological implications in neuropathic pain. Journal of Medicine and Life, 2008,		5	5
6.	Vitaminele ca factori protectori cardiovasculari. Medicina Modernă, 2006		3	3
7	Experimental study on the analgesic effect of dimethylsulfoxide in mice using the writhing test. Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology 2009		1	1
8	Efecte adverse ale medicamentelor la nivelul stomacului – actualități privind acțiunea antiinflamatoarelor - Medicina Moderna, 2010		1	1
9	The influence of cannabinoid receptor antagonist AM281 on paracetamol effect in the writhing test in mice Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, 2011		1	1
	TOTAL	27	68	95

Indice Hirsch (Google) – h index = 5.

i10 index = 3

Indice Hirsch (Web of Knowledge) = 3

Anexa 9 **PREMII**

H Păunescu, Uliana Turcan, Oana Andreia Coman, I Fulga. Studiu experimental privind interacțiunile dietilamina-metamizol sodic în testul tail flick la șobolan. Poster la al XIII-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, Decembrie 2009.

Premiul al III-lea la secțiunea Poster

Publicat în Volumul Congresului Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția a XIII-a, 10-13 dec 2009 București, 69-70, ISBN 978-973-0-07258-7

Anexa 10 PARTICIPARE EFECTIVĂ LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

NR CRT	Manifestare	Tip manifestare	Data și locul de desfășurare	Observații
1.	Educație pentru insuficiență cardiacă	Națională	20-21.02.2004, București	
2.	Al V-lea Congres de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică	Cu participare internațională	9-12.06.2004, Călimănești-Căciulata	
3.	Tehnici noi de investigație și tratament în gastroenterologie	Națională	16.05.2007, București	
4.	Totul despre obezitate	Națională	31.03.2007, București	
5.	Al XVII-lea Congres National de Hepatologie	Cu participare internațională	28-29.09.2007, București	
6.	Simpozionul Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență	Națională	25-26.10.2007, Sibiu	Deplasare sponsorizată în cadrul proiectului CEEX nr 177/2006
7.	A VIII-a Conferință Națională de Aterotromboză	Națională	21-22.03.2008, București	
8.	Tradiție și progres în Farmacologie și Toxicologie clinică	Națională	15-17.05.2008, Iași	
9.	Farmacologie, Algeziologie	Națională	15-17.05.2008, Iași	
10.	Algeziologie pentru studenți și tineri medici	Națională	15-17.05.2008, Iași	
11.	Al X-lea Cogres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă	Națională	19-21.06.2008, Iași	
12.	The XVIII-th National Congress of Hepatology	Cu participare internațională	19-20.09.2008, București	
13.	A IX Conferință Națională de Aterotromboză	Națională	3-4.04.2009, București	
14.	Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, Ed. A XIII-a	Națională	10-13.12.2009	Premiul III la Secțiunea Poster
15.	Cursul Presimpozion. Patologie oncologică digestivă	Națională	9.06.2010, Craiova	
16.	Al XXX-lea Simpozion Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă	Națională	10-11.06.2010, Craiova	
17.	WORKSHOP: Clinical Pharmacology meets Neurogastroenterology	Cu participare internațională	15.10.2010, Cluj-Napoca	Prezentare invitată

18.	12th International Congress of Romanian Society of Clinical Pharmacology, Therapeutics and Toxicology	Cu participare internațională	7-11.06.2011	
19.	Al XXXI-lea Simpozion Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă	Națională	19-21.05.2011, Mamaia	
20.	Zilele Educației Medicale Ediția V-a	La nivel de Universitate	30.04-13.05.2012, București	
21.	Conferința Națională Medicina Bazată pe Dovezi, Ed a IX-a	Națională	2-3.11.2012, București	Prezentare invitată
22.	Gastrointestinal disorders in the metabolic syndrome: from empirical observations to evidence-based management	Cu participare internațională	27.02-1.03.2013, Cluj-Napoca	Prezentare invitată
23.	Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București	Cu participare internațională	30.05-1.06.2013, București	Prezentare invitată
24.	Medicalis- International Congress for Medical Students and Young Health Professionals	Cu participare internațională	15-18.05.2014, Cluj-Napoca	
25.	Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Ed a II-a	Cu participare internațională	29-31.05.2014, București	
26.	The Conference of SNN "From the neuron to the mind and beyond"	Cu participare internațională	23-25.10.2014, București	
27.	Curs practic de nutriție pentru medici specialiști și rezidenți	Națională	15.11.2014, București	
28.	17th International Conference on Neuropsychopharmacology	Internațională	25-26.05.2015, Londra	Statut de "Session Chair"
29.	Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Ed a III-a	Cu participare internațională	28-30.05.2015, București	
30.	Sesiunea de prezentări din cadrul "Observatorio del Dolor", Universitatea din Cadiz, Spania,	La nivel de Universitate	27.07.2015, Cadiz	Conform paginii web dedicate
31.	Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, Ed. A XIX-a	Națională	10-13.12.2015, București	Diplomă de onoare, Proiect educațional
32.	Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Ed a IV-a	Cu participare internațională	2-4.06.2016, București	
33.	Congresul Național de Cercetare Clinică din România	Cu participare internațională	20-21.05.2016, București	
34.	Conferința C.M.M.B. – Ed a IV-a	Națională	5-7.05.2016, București	

35.	Abordarea cauzală și profilaxia bolilor cardiovasculare	Cu participare internațională	15.10.2016, București,	
36.	Proiectul ”Consultă-te gratuit pe plajă”	Națională	28-31.07.2016, Vama Veche	Implicare socială- Proiect educațional, Broșură editată de Asociații Studentești cu informații medicale
37.	Congresul Universității de Medicină și Farmacie ”Carol Davila” București, Ed a V-a	Cu participare internațională	29-31.05.2017, București	

Anexa 11 LUCRĂRI DE DIPLOMĂ/LICENȚĂ ÎNDRUMATE

Lucrări de diplomă/licență îndrumate și finalizate, toate notate cu nota 10:

1. 2008 – Cristiana Ivănuș. Facultatea de Medicină. "Noi modalități de analgezie farmacologică";
2. 2009 – Cristina Mușă. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind interacțiunile dintre analgezice neopioide și antagoniști ai receptorilor canabinoizi";
3. 2009 – Andreea Anca. Facultatea de Medicină. "Studiu experimental privind interacțiunile între diferite analgezice nonopioide";
4. 2011 – Uliana Țurcan. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind posibile efecte canabinoide ale unor substanțe analgezice neopioide";
5. 2011 – Raluca Hera. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind posibile interferențe între ibuprofen și paracetamol în teste farmacologice";
6. 2012 – Ecaterina Ceban. FMAM. "Cercetări experimentale privind efectele asupra temperaturii corporale ale unor doze mari de metamizol sodic";
7. 2012 – Claudia Tăbîrcă. FMAM. Cercetări experimentale privind interferențele dintre efectele ibuprofenului și paracetamolului în teste de analgezie;
8. 2014 – Andreea Toader. Facultatea de Medicină Dentară. "Cercetări privind efectele analgezice și hipotermizante ale unor asocieri dintre metamizol sodic, clonidină și substanțe care interferează cu sistemul canabinoid endogen";
9. 2015 – Ileana Suciu. Facultatea de Medicină Dentară. "Cercetări experimentale privind posibile efecte asupra comportamentului ale unor substanțe antiinflamatoare nesteroidiene frecvent utilizate în medicina dentară";
10. 2015 – Iulia Gheorghe. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind posibilul rol al ciclooxigenazelor în modularea stării timice";
11. 2015 – Marilena Nicolau. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind influențarea vascularizației oculare prin antiinflamatoarele nesteroidiene";
12. 2015 – Beatrice Popescu. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind influențarea stării timice prin antiinflamatoare nesteroidiene și antidepressive triciclice";
13. 2015 – Cristina Vîrlan. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind influențarea stării timice de către antiinflamatoare nesteroidiene din clasa oxicamilor";
14. 2016 – Andra Neacșu. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind efectele asupra stării timice ale unor antiinflamatoare nesteroidiene";
15. 2016 – Irina Năsturică. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind interferențe ale antiinflamatoarelor nesteroidiene cu efectele antidepressivelor triciclice";
16. 2016 – Bogdan Hărșan. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind posibile interacțiuni între efectul antidepressiv al inhibitorilor selectivi ai recaptării serotoninei și blocați ai receptorilor 5-HT₃";
17. 2016 – Daniel Pletea. Facultatea de Medicină. "Cercetări experimentale privind efectele rezerpinei asupra stării timice";
18. 2016 – Ioana Șerban. Facultatea de Medicină. "Efectele antiinflamatoarelor nesteroidiene asupra reactivității vasculare oculare".

Lucrări de diplomă/licență îndrumate și care vor fi finalizate în 2017:

19. 2017 – Melania Rotăreanu. Facultatea de Medicină. ”Cercetări experimentale privind efectele metamizolului sodic asupra stării timice”;
20. 2017 – Alexandra Tăbăcaru. Facultatea de Medicină. ”Cercetări experimentale privind influențarea motilității intestinale prin administrarea substanțelor din domeniul colinergic și serotoninergic”;
21. 2017- Maria Șerban. Facultatea de Medicină. ”Cercetări experimentale privind influențarea tonusului vascular ocular prin substanțe inhibitoare de ciclooxigenaze”.