

## CV

Curriculum vitae  
Europass

## Informații personale

Nume / Prenume Hăncianu, Monica

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități) română

Data nașterii

Sex feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul  
ocupational

## Experiența profesională

Perioada 2009-prezent: **Profesor universitar** – Disciplinele Farmacognozie-Fitoterapie, Biologie vegetală și animală modul II, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași

2004-2009: **Conferențiar universitar** – aceeași disciplină

2000 –2004: **Șef lucrări** – aceeași disciplină

1996-2000: **Asistent universitar** - aceeași disciplină

1992-1996: **Preparator universitar** - aceeași disciplină

1991-1992: **Farmacist** - Institutul de Igienă și Sănătate Publică Iași

Funcția sau postul ocupat **Profesor universitar, Prorector** Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași (din 2016)  
**Profesor universitar, Decan** Facultatea de Farmacie (din 2008 -2016)

Activități și responsabilități principale **Activitate didactică** (activitate de predare și îndrumare lucrări practice, îndrumare lucrări de licență și de masterat)

**Activitate de cercetare (conducător de doctorat:** 2009 - prezent, domeniul Farmacie; director/responsabil științific proiecte/granturi de cercetare, lucrări științifice în reviste de specialitate),  
**h-index [ISIThomson] : 15. Lucrar ISI Core collection: 126** (in extenso, proceedings, reviews)

**Alte activități:**

Redactor șef adjunct *Revista Medico-Chirurgicală* a Societății de Medici și Naturaliști din Iași

Referent științific revista *Farmacia* a Societății de Științe Farmaceutice din România

Referent științific revista *Journal of Natural Pharmaceuticals*

Expert evaluator ARACIS din 2007; Expert evaluator CNCIS din 2006;

Membru CNATDCU, Panelul 3 Științe biomedicale, Comisia Farmacie din 2008

Expert în 4 proiecte POSDRU: DOCIS-POSDRU nr.2/1.2./S/2, POSDRU/88/1.5/S/58965, MEDICALIS-

POSDRU/86/1.2/S/ 62594, POSDRU/159/1.5/S/133377

Coordonator național program atestat de studii complementare în **Fitoterapie și fitofarmacologie practica**

Membru în comisii de admitere la masterat și doctorat, comisii examen de licență

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași  
Str. Universității nr. 16  
700117 Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ/Sanătate

**Educație și formare**

Perioada 2000

Calificarea / diploma obținută **Farmacist primar**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Farmacie generală

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Ministerul Sănătății / Centrul Național de Perfecționare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 6, domeniu de studiu 72

Perioada 1993-2000

Calificarea / diploma obținută **Doctor în Științe Medicale, Domeniul Farmacie**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Farmacognozie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie Iași

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 6, domeniu de studiu 72

Perioada 1992-1995

Calificarea / diploma obținută **Farmacist specialist**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Farmacie generală

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Ministerul Sănătății / Centrul Național de Perfecționare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 6, domeniu de studiu 72

**Limba(i) străină(e) cunoscută(e)  
Autoevaluare**

Nivel european (\*)

Limba engleză

Limba franceză

| Înțelegere |                         |        |                         | Vorbire                    |                         |              |                         | Scriere          |                         |
|------------|-------------------------|--------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| Ascultare  |                         | Citire |                         | Participare la conversație |                         | Dis urs oral |                         | Exprimare scrisă |                         |
| C1         | Utilizarea competentă   | C1     | Utilizarea competentă   | C1                         | Utilizarea competentă   | B2           | Utilizarea independentă | B2               | Utilizarea independentă |
| B2         | Utilizarea independentă | B1     | Utilizarea independentă | B1                         | Utilizarea independentă | B1           | Utilizarea independentă | B1               | Utilizarea independentă |

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

**Competențe de comunicare**

• bune capacități de relaționare/ comunicare interpersonală și instituțională/organizațională dobândite prin experiența proprie ca membru în numeroase proiecte de cercetare interdisciplinare și susținere de cursuri universitare și postuniversitare,

**Competențe dobândite la locul de muncă**

• o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu auditul calității în cadrul facultății pe care o conduc,  
• experiență îndelungată ca expert evaluator ARACIS și CNCSIS, precum și ca membru CNATCDU

**Competențe și aptitudini organizatorice**

Membru în comitetul de organizare/științific al unor congrese internaționale (AMAPSEEC-2006, România; AMAPSEEC- 2010, Turcia; AMAPSEEC-2012 ,Serbia, MESMAP-2013, Turcia, MESMAP-2017, Cipru)  
Organizarea și conducere departamentală (responsabil științific proiecte cercetare, din 2007)  
Organizarea și coordonarea activității facultății de farmacie în calitate de decan



|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competențe și aptitudini tehnice                       | <p>Isolarea, purificarea, studiul chimic și biologic al unor polizaharide imunostimulatoare din specii vegetale indigene; izolarea, studiul chimic calitativ și cantitativ al uleiurilor volatile din specii vegetale indigene; evaluarea acțiunii biologice a unor fracțiuni volatile din specii vegetale indigene și exotice; izolarea și studiul chimic al iridoidei din specii vegetale indigene; influența tratamentului cu pesticide asupra fracțiunii volatile izolate din plante medicinale;</p> |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | <p>o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office – Word, Excel, Access, Adobe, Power Point<br/>o bună cunoaștere de utilizare a Internetului și a aplicațiilor de poștă electronică</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Competențe și aptitudini artistice                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alte competențe și aptitudini                          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Domenii de interes                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>farmacognozie, fitofarmacologie și fitoterapie,</li> <li>biologie celulară,</li> <li>etnomedicina, etnofarmacologie</li> <li>formulare și standardizare de produse cu extracte vegetale utilizate în terapie</li> <li>integrarea studenților pe piața muncii,</li> <li>creșterea competitivității personalului didactic</li> <li>standarde de calitate pentru învățământul universitar</li> <li>manageriat de proiecte pentru resurse umane</li> </ul>            |
| Permis(e) de conducere                                 | Categoria B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Informații suplimentare                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Anexe                                                  | <p>Anexa 1 – Articole științifice relevante (selecție)<br/>Anexa 2 – Cărți publicate<br/>Anexa 3 – Proiecte POSDRU, contracte de cercetare<br/>Anexa 4 – Brevete<br/>Anexa 5 – Premii<br/>Anexa 6 – Apartenența la societăți științifice și profesionale</p>                                                                                                                                                                                                                                             |

#### Anexa 1 – Articole științifice relevante (selecție)

- Trifan A, Vasincu A, Luca SV, Neophytou C, Wolfram E, Opitz SEW, Sava D, Bucur L, Cioroiu BI, Miron A, Aprotosoae AC, Cioanca O, **Hancianu M**, Jitareanu A, Constantinou AI. Unravelling the potential of seaweeds from the Black Sea coast of Romania as bioactive compounds sources. Part I: Cystoseira barbata (Stackhouse) C. Agardh. Food Chem Toxicol. 2019 Sep 17;134:110820. (IF=3.775)
- Burlec AF, Pecio L, Mircea C, Cioancă O, Corciovă A, Nicolescu A, Oleszek W, **Hancianu M**. Chemical Profile and Antioxidant Activity of Zinnia elegans Jacq. Fractions. Molecules. 2019 Aug 13;24(16). pii: E2934. (IF=3.06)
- Danciu C, Muntean D, Alexa E, Farcas C, Oprean C, Zupko I, Bor A, Minda D, Proks M, Buda V, **Hancianu M**, Cioanca O, Soica C, Popescu S, Dehelean CA. Phytochemical Characterization and Evaluation of the Antimicrobial, Antiproliferative and Pro-Apoptotic Potential of Ephedra alata Decne. Hydroalcoholic Extract against the MCF-7 Breast Cancer Cell Line. Molecules. 2019, 24, 13;. (IF=3.06)
- Burlec AF, Cioancă O, Mircea C, Arsene C, Tuchilus C, Corciovă A, **Hancianu M**. Antioxidant and antimicrobial properties of Chrysanthemum and Tagetes selective extracts. Farmacia. 2019 May 1;67:405-10. .(IF= 1.527)
- Sadiki FZ, Idrissi ME, Cioanca O, Trifan A, **Hancianu M**, Hritcu L, Postu PA. Tetracelinis articulata essential oil mitigates cognitive deficits and brain oxidative stress in an Alzheimer's disease amyloidosis model. Phytomedicine 2019; 56:57-63. (IF=4.18)
- Corciovă A, Mircea C, Burlec Af, Cioancă O, Tuchiluş C, Fîfere A, Lungoci AI, Marangoci N, **Hancianu M**. Antioxidant, Antimicrobial And Photocatalytic Activities Of Silver Nanoparticles Obtained By Bee Propolis Extract Assisted Biosynthesis. Farmacia. 2019 May 1;67(3):482-9. .(IF= 1.527)
- Postu PA, Sadiki FZ, El Idrissi M, Cioanca O, Trifan A, **Hancianu M**, Hritcu L. Pinus halepensis essential oil attenuates the toxic Alzheimer's amyloid beta (1-42)-induced memory impairment and oxidative stress in the rat hippocampus. Biomed Pharmacother 2019; 112:108673. doi: 10.1016/j.biopha.2019.108673. (IF=3.743)
- Paduraru AF, Cioanca O, Mircea C, Trifan A, Aprotosoae AC, Miron A, Gille E, Hritcu L, **Hancianu M**. Bioactive Extracts From Cultivated Ajuga Genevensis L. And A. Reptans L.: In Vitro/In Vivo Pharmacological Effects. Farmacia. 2019 Jul 1;67(4):603-9.(IF= 1.527)
- Danciu C, Zupko I, Bor A, Schwiebs A, Radeke H, **Hancianu M**, Cioanca O, Alexa E, Oprean C, Bojin F, Soica C, Paunescu V, Dehelean CA. Botanical Therapeutics: Phytochemical Screening and Biological Assessment of Chamomile, Parsley and Celery Extracts against A375 Human Melanoma and Dendritic Cells. Int J Mol Sci. 2018 Nov 16;19(11). pii: E3624. (IF=4.183)

10. Ionita R, Postu PA, Mihasan M, Gorgan DL, **Hancianu M**, Cioanca O, Hritcu L. Ameliorative effects of *Matricaria chamomilla* L. hydroalcoholic extract on scopolamine-induced memory impairment in rats: A behavioral and molecular study. *Phytomedicine*. 2018 May 7; (F) 3:610)
11. Postu PA, Noumedem JA, Cioanca O, **Hancianu M**, Mihasan M, Ciorpac M, Gorgan DL, Petre BA, Hritcu L. Lactuca capensis reverses memory deficits in A $\beta$ 1-42-induced an animal model of Alzheimer's disease. *Journal of cellular and molecular medicine*. 2018;22(1):111-22. (F) 4:302)
12. Cioanca O, Trifan A, Mircea C, Dragos S, **Hancianu M**. Natural macromolecules with protective and antitumor activity. *Anticancer Agents Med Chem*. 2018 Apr 24. doi: 10.2174/1871520618666180425115029. (F) 2:556)
13. IMircea C, Cioanca O, Bild V, Iancu C, Stan CĂ, **Hancianu M**. In Vivo Antioxidant Properties Of Some Mushroom Extracts In Experimentally Induced Diabetes. *Farmacia*. 2018;66(2):257-61. (F) 1:507)
14. Iancu C, Mircea C, Cioancă O, Tănase C, Toma C, **Hancianu M**. Microscopic Analysis Of Leaves From Five Investigated Species Of *Pelargonium*. *Acta Medica Marisiensis*. 2018 Jan 4;64.
15. Corina D, Florina B, Iulia P, Cristina D, Rita A, Alexandra P, Virgil P, **Hancianu M**, Daliana M, Codruta S. Rutin and Its Cyclodextrin Inclusion Complexes: Physico-chemical Evaluation and in vitro Activity on B164A5 Murine Melanoma Cell Line. *Curr Pharm Biotechnol*. 2017;18(13):1067-1077
16. Ionita R, Postu PA, Beppe GJ, Mihasan M, Petre BA, **Hancianu M**, Cioanca O, Hritcu L. Cognitive-enhancing and antioxidant activities of the aqueous extract from *Markhamia tomentosa* (Benth.) K. Schum. stem bark in a rat model of scopolamine. *Behavioral and Brain Functions*. 2017; 13(1):5. (IF 1.72)
17. Cioancă O, Pagonakis A, Trifan A, Hritcu L, Ioniță R, Burlec Af, Postu P, Cornelia M, **Hancianu M**. Pharmacognostic and pharmacologic screening of crocus sativus of greek origin. *Farmacia*. 2017;65(3):401-406. (F) 1:507)
18. Burlec, A.F., Cioanca, O., Enache, L.C. and **Hancianu, M.**, Promising Biological Activities Of Sesquiterpene Lactones. *The Medical-Surgical Journal*, 2017. 121(3):645-652.
19. Iancu C, Cioanca O, **Hancianu M**, Mircea C. Dried Extracts and Essential Oils of Some *Pelargonium* Species: Chemical and Biological Assessment. *Indian Journal Of Pharmaceutical Education And Research*. 2017 Jul 1;51(3):S421-4.
20. Burlec AF, Arsene C, Gille E, **Hancianu M**, Cioanca O. Ornamental Asteraceae Species as New Sources of Secondary Metabolites. *Indian Journal Of Pharmaceutical Education And Research*. 2017;51(3):S425-8.
21. Trifan A, Bucur L, Sava D, Stefanache CP, Aprotosoia AC, Cioanca O, **Hancianu M**, Miron A. Antioxidant and antitumor studies of *Phyllophora pseudoceranoides* extracts. *Planta medica*. 2016 (Epub 2016 Dec 14), 81, S 01, S1-S381. (IF 1.99)
22. Dimitriu DC, Mircea C, Pricop C, Mitu O, Stănescu R, **Hancianu M**, Petrescu-Dănilă EL. Small LDL: A Helpful Particle In Monitoring Patients With Metabolic Syndrome. *Farmacia* 2016;48(15:615):52-115. (IF 1.162)
23. Minea B, Nastasa V, Kolecka A, Mares M, Marangoci N, Rosca I, Pinteala M, **Hancianu M**, Mares M. Etiologic Agents and Antifungal Susceptibility of Oral Candidosis from Romanian patients with HIV-infection or type 1 diabetes mellitus. *Polish Journal of Microbiology*. 2016; 65(1):123-9. (IF 0.75)
24. Harquin Simplice Foyet, Acha Emmanuel Asongalem, Eyong Kenneth Oben, Oana Cioanca, **Monica Hancianu**, Lucian Hritcu. Effects of the Methanolic Extract of *Vitellaria paradoxa* Stem Bark Against Scopolamine-Induced Cognitive Dysfunction and Oxidative Stress in the Rat Hippocampus. *Cell Mol Neurobiol* 2016, 36 (7): 1139–1149. (IF 2.328).
25. Iancu Cristina Elena, Cioanca Oana, **Hancianu Monica**, Mircea Cornelia, Phytochemical Profile Of Two Cultivated *Pelargonium* (Geraniaceae) Species, *Farmacia*, 2016, 64(6): 840-843. (IF 1.162)
26. Coclici SE, Bozomitu LI, Mindru DE, Moraru E, **Hancianu M**. Atopic dermatitis—clinical epidemiology and immunological correlations. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2016;120:40-7. (BDI)
27. Trifan A, Sava D, Bucur LA, Teodor C, Mihai Ac, Cioancă O, **Hancianu M**, Miron A. Antioxidant And Cytotoxic Activities Of *Phyllophora pseudoceranoides* (Gmelin) New. Et Tayl. *Farmacia*. 2016; 64(4):502-506. (IF 1.162)
28. Mircea C., Cioancă O., Iancu C., Stănescu U., **Hancianu M**. Microbiological and chemical evaluation of several commercial samples of *Tiliae flos*. *J. Plant Develop*. 2016, 23: 81-86. (BDI)
29. Hritcu L., **Hancianu M.**, Mihasan M., Cioanca O. Effects of inhaled juniper volatile oil in amyloid beta (1-42)-induced anxiety and depression in laboratory rats. *Flavour and Fragrance Journal*, 2016, 31(2): 149-157. (IF 1,970)
30. Iancu C, Cioanca O, Mircea C, Mocanu MA, **Hancianu M**. *Pelargonium Sp.*: Characterization Of The Polyphenols And Their Biological Potential. *Farmacia*. 2016;64(3):333-338. (IF 1.162)
31. Gradinariu, V., Cioancă O., Hritcu L., Trifan A., Gille E., **Hancianu M.**, Comparative efficacy of *Ocimum sanctum* L. and *Ocimum basilicum* L. essential oils against amyloid beta (1-42)-induced anxiety and depression in laboratory rats, *Phytochemistry Reviews*, 2015, 14(4): 567-575. (IF 2,894)
32. Cristina Mircea (Arsene), Oana Cioancă, Lucia Draghia, **Monica Hancianu**, Morphological characteristics and polyphenol variations in *Rudbeckia hirta* L. *Romanian Biotechnological Letters* 2015, 20(4):1-9.
33. Hritcu, L., Noumedem, J. A., Cioanca, O., **Hancianu, M.**, Postu, P., Mihasan, M. Anxiolytic and antidepressant profile of the methanolic extract of *Piper nigrum* fruits in beta-amyloid (1-42) rat model of Alzheimer's disease. *Behavioral and Brain Functions*, 2015, 11(1), 13. DOI 10.1186/s12993-015-0059-7. (F) 2,0)
34. Danciu, Corina, Vlaia, Lavinia, Fetea, Florinela, **Hancianu, Monica**, Coricovac, Dorina E, Clurlea, Sorina A, M Șoica, Codruța, Marincu, Iosif, Vlaia, Vicentiu, Dehelean, Cristina A, Trandafirescu, Cristina. Evaluation of phenolic profile, antioxidant and anticancer potential of two main representants of Zingiberaceae family against B164A5 murine melanoma cells. *Biological Research*, 2015; 48, 1-9. ISSN 0716-9760 <http://dx.doi.org/10.1186/0717-6287-48-1>.
35. Cioancă O., **Hancianu M.**, Mihasan M., Hritcu L. Anti-acetylcholinesterase and antioxidant activities of inhaled juniper oil on amyloid beta (1-42)-induced oxidative stress in the rat hippocampus. *Neurochemical Research*, 2015, 40(5): 952-960. (IF 2,593)
36. Adriana Trifan, Ana Clara Aprotosoia, Mihai Brebu, Oana Cioancă, Elvira Gille, **Monica Hancianu**, Anca Miron, Chemical composition and antioxidant activity of essential oil from Romanian *Satureja montana* L.. *Farmacia* 2015, 63(3): 413-416, ISSN 0014-8237. (F) 1,251)



## Anexa 2 - CĂRȚI

1. Stănescu U., Hâncianu M., Cioancă O., Aprotosoia AC, Miron A. Plante medicinale de la A la Z, ed. a III-a, revizuită și adăugită, Editura Polirom, Iași, 2018, ISBN 978-973-46-7240-0.
2. Stănescu U., Hâncianu M., Cioancă O., Aprotosoia AC, Miron A. Plante medicinale de la A la Z, ed. a II-a, revizuită și adăugită, Editura Polirom, Iași, 2014, ISBN 978-973-46-4694-4.
3. Hâncianu M., Stănescu U., Aprotosoia C. *Bazele farmaceutice, farmacologice și clinice ale fitoterapiei* (vol. III), Ed. « Gr. T. Popa », Iași, 2008, ISBN Iași, 2008, ISBN 978-973-7682-68-0;
4. Stănescu U., Miron A., Hâncianu M., Aprotosoia C. *Plante medicinale de la A la Z: monografii ale produselor de interes terapeutic* (vol. I), Ed. « Gr. T. Popa », Iași, 2004, ISBN 973-7906-71-3, ISBN 973-7906-73-X.
5. Stănescu U., Hâncianu M., Miron A., Aprotosoia C. *Plante medicinale de la A la Z: monografii ale produselor de interes terapeutic* (vol. II), Ed. « Gr. T. Popa », Iași, 2004, ISBN 973-7906-71-3, ISBN 973-7906-74-8.
6. Stănescu U., Miron A., Hâncianu M., Aprotosoia C. *Bazele farmaceutice, farmacologice și clinice ale fitoterapiei* (vol. I), Ed. « Gr. T. Popa », Iași, 2002, ISBN 973-85384-3-2.
7. Stănescu U., Miron A., Hâncianu M., Aprotosoia C. *Bazele farmaceutice, farmacologice și clinice ale fitoterapiei* (vol. II), Ed. « Gr. T. Popa », Iași, 2002, ISBN 973-85384-3-2, ISBN 973-85384-4-0.

## Anexa 3 – Proiecte POSDRU, contracte de cercetare PROIECTE POSDRU

1. Programul de excelență în cercetare doctorală și postdoctorală multidisciplinară în bolile cronice, ID POSDRU/159/1.5/S/133377
  - Tutore cercetare biomedicală
  - perioadă de finanțare : 2014-2015
2. Dezvoltarea unui sistem operațional al calificărilor din învățământul superior din România" – **DOCIS- PROIECT POSDRU nr.2/1.2/S/2**
  - expert pe termen scurt
  - perioadă de finanțare : 2007-2013
3. Burse Doctorale pentru creșterea competitivității în domeniul medical și farmaceutic; POSDRU/88/1.5/S/58965
  - expert pe termen lung
  - perioadă de finanțare : 2010-2013
4. Management educațional și învățământ de calitate în societatea informațională (Medicalis); POSDRU/86/1.2/S/62594
  - expert pe termen scurt
  - perioadă de finanțare : 2010-2013

## PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE CASTIGATE IN COMPETITIE NATIONALA/INTERNATIONALA

### responsabil științific proiect

1. Cooperare bilaterală cu Universitatea din Presov (Slovacia) – *Monitoring of anthocyanins content in selected plant species and determination of their antioxidant activity* (finanțat UEFISCDI); aprilie 2013-decembrie 2014.
2. Proiect PNCDI II, Program 4 *Parteneriate în domenii prioritare, Proiecte complexe (PC)* - Caracterizarea complexă a unor extracte citostatice active din tulpini de *Claviceps purpurea* obținute prin biotehnologii de hibridare parasexuală, în vederea valorificării în terapia veterinară (contract nr. 62-065/2008); 2008-2011.
3. Proiect PNCDI II, Program 4 *Parteneriate în domenii prioritare, Proiecte complexe (PC)* – *Biotehnologii pentru obținerea unor metaboliți vegetali utilizați în profilaxia și terapia ortomoleculară* (proiect nr. 61-39/2007); 2007-2010.
4. Proiect CDI orientat (INOVARE) – *Fitopreparate cu rol în contracararea unor dezechilibre metabolice* (contract nr. 33/25.09.2007); 2007-2010

### membru în echipa de cercetare

5. Cooperare bilaterală cu Departamentul de Științe Biologice – Universitatea din Cipru - *Identificarea unor noi plante medicinale cu posibile utilizări în profilaxia și tratamentul afecțiunilor maligne* (finanțat ANCS); decembrie 2007-mai 2009.
6. Proiect PNCDI II, Program 4 *Parteneriate în domenii prioritare, Proiecte complexe (PC)* – *Obținerea unor fitopreparate cu rol în profilaxia unor afecțiuni cardiovasculare* (proiect nr. 2718 ; contract finanțare nr. 51-060/14.09.2007); 2007-2010.
7. Proiect CEE/BIOTECH/Modul I, categorie proiect: cercetare-dezvoltare (P-CD) – *Obținerea prin biotehnologii a unor preparate cu acțiune asupra sistemului neuro-imuno-cutanat* (proiect nr. 77/2006); 2006-2008.
8. Grant CNCIS tip A – *Studii privind posibilitățile de valorificare a frunzelor de varză albă în terapeutică: obținerea și caracterizarea unor fracțiuni extractive cu proprietăți imunomodulatoare și antioxidante* (grant nr. 817/2006); 2006-2008.

5

9. **Proiect CEE/BIOTECH/Modul I, categorie proiect: cercetare-dezvoltare (P-CD) – Fitopreparate cu potențial antiaging obținute prin biotehnologii** (proiect nr. 21/2005); 2005-2008.

#### **Anexa 4 - BREVETE**

1. **Brevet de uz veterinar nr. 128512 B1, OSIM** - C12N 1/14; C12N 1/38; C12N 15/00; Clavinic type antitumor preparation for veterinary use and its obtaining procedure; autori: Crăița Maria ROȘU, Pincu ROTINBERG, Zenovia OLTEANU, Ștefania SURDU, Elena TRUȚĂ, Cosmin Teodor Mihai, Luminița HRIȚCU, Daniela GHERGHEL, **Hâncianu M.**, Anca MIRON, Ana Clara APROTOSOAI, Oana Cioancă
2. **Brevet pentru soi de plante nr. 00059** având titlul: *Lemn dulce (Glycyrrhiza glabra L.)-Julide*, amelioratori: Volcov Al., Stănescu U., **Hâncianu M.**, Miron A., Ince Anuța. 30.09.2008
3. **Brevet pentru soi de plante nr. 00060** având titlul: *Obligeană (Acorus calamus L.)-Ursula*, amelioratori: Volcov Al., Stănescu U., Miron A., **Hâncianu M.**, Ince Anuța. 30.09.2008
4. **Brevet pentru soi de plante nr. 00061** având titlul: *Tătăneasă (Symphytum officinal L.)-Corina*, amelioratori: Volcov Al., Stănescu U., Miron A., **Hâncianu M.**, Ince Anuța. 30.09.2008

#### **Anexa 5 – PREMII**

**PREMIUL DE EXCELENȚĂ PENTRU CARTE FARMACEUTICĂ** - Gala Farmaciștilor, București, 08.12.2016, ed. A V-a, (Stănescu U., **Hâncianu M.**, Cioancă O., Aprotosoai AC, Miron A. **Plante medicinale de la A la Z**, ed. a II-a, revizuită și adăugită, Editura Polirom, Iași, 2014, ISBN 978-973-46-4694-4.)

**MEDALIA DE BRONZ - EUROINVENT 2012**, Iași, 12.05.2012, (*Antineoplastic clavinic alkaloid type product of veterinary use and preparation process thereof*, autori: Rosu CM, Rotinberg P, Olteanu Z, Surdu S, Truta E, Mihai CT, Hritcu L, Gherghel D., **Hâncianu M.**, Miron A, Aprotosoai AC, Cioancă O.)

#### **Anexa 6 – APARTENENȚA LA SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE SAU PROFESIONALE**

Vicepreședinte al:

- Societatea de Științe Farmaceutice din România

Membri în:

- Colegiul Farmaciștilor din România
- Societatea de Medici și Naturaliști - Iași
- Societatea Internațională de Istorie a Farmaciei/International Society for the History of Pharmacy
- Societatea de Fitochimie din Europa/ Phytochemical Society of Europe
- Asociația pentru Plante Medicinale și Aromatice a Țărilor din Sud-Estul Europei/Association for Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries (AMAPSEEC)
- Societatea pentru Studiul Plantelor Medicinale și a Produselor Naturale/Society for Medicinal Plant Research and Natural Product Research

6.01.2020

*Hâncianu*

6.