

INFORMAȚII PERSONALE Zugravu Aurelian

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2016 - prezent Conferențiar
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"
Departamentul de Farmacologie și Farmacoterapie
- 2003-2016 Șef de lucrări
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"
Departamentul de Farmacologie și Farmacoterapie
- 1995-2003 Asistent universitar
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"
Departamentul de Farmacologie și Farmacoterapie
- 1992-1995 Preparator universitar
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"
Departamentul de Farmacologie și Farmacoterapie
Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior medical

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2012 Medic Primar Farmacologie Clinica
- 2000 Doctor in medicina - Specialitatea farmacologie
- 2000 Medic Specialist Farmacologie Clinica
- 1995 Medic Specialist Medicina Generala
- 1985-1991 Doctor Medic
Universitatea de Medicina Si Farmacie „Carol Davila”, Bucuresti
Facultatea de Medicina
- 1980-1984 Liceul „Gh. Lazar”, Bucuresti,
Clasa de Matematica-Fizica

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	

Engleza	Foarte bun	Foarte bun	Foarte bun	Foarte bun	Foarte bun
Franceza	Bun	Bun	Bun	Bun	Bun

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe informatice ▪ Cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

Competente de comunicare Aptitudini de comunicare dobandite prin participarea la cursuri de pedagogie si comunicare precum si prin experienta acumulata pe parcursul carierei didactice (22 ani).

Competente organizationale/manageriale Aptitudini manageriale dobandite prin participarea la numeroase cursuri specifice precum si prin experienta acumulata pe parcursul carierei didactice si in cercetare medicala (22 ani).

Permis de conducere ▪ Permis de conducere categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații
- Proiecte
 - Lista atasata
 - 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" - 2008-2011, membru in echipa de cercetare;
 - CEEX 169/2006 "Compusi anti-Alzheimer din clasa antagonistilor receptorilor de N-metil-D-aspartat (NMDA), derivati de adamantan; cercetari multidisciplinare" - 2006-2008, responsabil de proiect;
 - CEEX 51/2005 „Noi structuri cu posibilă acțiune antidiabetică/ anti-obezitate din clasa agoniștilor receptorilor beta3-adrenergici; cercetări multidisciplinare” - 2005-2007, membru in echipa de cercetare;
 - Viasan 329/2004 "Obținerea de noi generații de biopreparate de Plantago sp. în vederea valorificării în terapia umană" - 2004-2006, membru in echipa de cercetare;
 - Viasan nr. 451/2004 "Reducerea complicatiilor hemoragice ale tratamentului anticoagulant oral pe baza unui model computerizat"/"Decreasing hemorrhagic complications of anticoagulant treatment on the basis of a computerized model" - 2004-2006, membru in echipa de cercetare;
 -
 -
- Afilieri
 - Membru al Societatii Romane de Farmacologie si Toxicologie

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI CONFORM art. 15 din M-C

a) LISTA LUCRĂRILOR RELEVANTE (10)

1. Sedative - hipnotice. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 14, p.: 209-220, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
2. Influențarea altor sisteme autacoide: serotonina, kininele, angiotensina, monoxidul de azot, endotelina. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 30, p.: 325-330, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
3. Antiastringentele. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 50, p.: 495-509, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
4. Antitusivile, expectorantele și surfactantul. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 51, p.: 510-513, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
5. Antiulceroasele. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 52, p.: 517-529, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
6. Experimental research regarding the impact of aluminum salts on locomotor activity in mice. I. Ghiță, A. Zugravu *, A. Segarceanu, M. Chirilă, C. Handra, I. Fulga, Revista Romanian Biotechnological Letters, Vol. 20, No. 6, 2015, p.: 10976 – 10981, ISSN: 1224 – 5984. ISI Factor de impact 0,404.
* Corresponding author
7. Experimental research concerning the effect of aluminium compounds on anxiety in mice. I. Ghita, A. Zugravu *, C. Handra, A. Segarceanu, M. Negutu, I. Fulga, Revista Farmacia, 2015, vol. 63, 4, p.: 568 – 573, ISSN: 0014-8237. ISI Factor de impact 1,005.
* Corresponding author
8. Cercetări experimentale privind evaluarea non-clinică a efectului unor derivați de metil-adamantan asupra capacității de învățare și memorizare. Smaranda Stoleru, A. Zugravu, H. Paunescu, Nicoleta Costache, Daniela Georgescu, Oana Andreia Coman, I. Fulga. Medicina Modernă, vol. XVII, nr.9, sept. 2010, p.478-82. Medicina Modernă ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, indexată EBSCO și Index Copernicus.
9. The analgesic effect of gemcitabine in mice. C. Fulga, A. Zugravu, I. Fulga, Rom. J. Intern. Med., 2006, 44(3), p. 335-350. (1 citare)
10. Liquid chromatographic determination of total celiptolol or (S) – celiptolol and (R) – celiptolol in human plasma. R. Verbesselt*, A. Zugravu, T.B. Tjandramaga*, P.J. De Sceppe*. (* Department of Pharmacology, Katolieke Universiteit Leuven, B-3000 Leuven, Belgium). Journal of Chromatography B, 683 (1996), p: 231-236. (10 citări).

b) TEZA DE DOCTORAT

Cercetări privind interacțiunile blocanților canalelor de calciu cu medicamente psihotrope.
Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 3774 din 10.05.2000 (1 citare)

c) BREVETE DE INVENȚIE ȘI ALTE TITLURI DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ

-

d) CĂRȚI ȘI CAPITOLE DIN CĂRȚI

NAȚIONALE

1. Anestezicele generale. Aurelian Zugravu, Gabriela Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 12, p.: 183-200, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
2. Anestezicele locale. Aurelian Zugravu, Gabriela Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 13, p.: 201-208, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
3. Sedative - hipnotice. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 14, p.: 209-220, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
4. Influențarea altor sisteme autacoide: serotonina, kininele, angiotensina, monoxidul de azot, endotelina. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 30, p.: 325-330, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
5. Antiastringentele. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 50, p.: 495-509, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
6. Antitusivile, expectorantele și surfactantul. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 51, p.: 510-513, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
7. Antiulceroasele. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 52, p.: 517-529, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
8. Substituenții și stimulanții secrețiilor digestive. Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 53, p.: 530-532, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
9. Prokineticele, vomitivele și medicația acalaziei. Horia Păunescu, Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 54, p.: 533-537, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
10. Antispasticele. Horia Păunescu, Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 55, p.: 538-540, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
11. Antivomitivile. Horia Păunescu, Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 56, p.: 541-544, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
12. Antidiareicele. Horia Păunescu, Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 57, p.: 545-548, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
13. Laxativele și purgativele. Horia Păunescu, Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 58, p.: 549-553, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
14. Medicația bolii Crohn și a rectocolitei ulcerohemoragice. Horia Păunescu, Aurelian Zugravu. Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga - Ed. a 2-a, rev., cap.: 59, p.: 554-558, Editura Medicală, București, 2015, ISBN 978-973-39-0781-7.
15. Anestezicele generale. Aurelian Zugravu, Gabriela Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 9, p.: 143-160, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
16. Anestezicele locale. Aurelian Zugravu, Gabriela Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 10, p.: 161-169, Editura Medicală, București,

2004, ISBN 973-39-0527-5.

17. Sedative - hipnotice. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 11, p.: 170-181, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
18. Stimulantele psihomotorii. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 12, p.: 182-185, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
19. Nootropele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 15, p.: 198-199, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
20. Histamina și antihistaminicele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 26, p.: 263-267, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
21. Influențarea altor sisteme autacoide: serotonina, kininele, angiotensina, monoxidul de azot, endotelina. Aurelian Zugravu, Maria Cristina Constantinescu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 27, p.: 268-273, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
22. Antiașmaticele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 45, p.: 402-414, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
23. Antitusivele, expectorantele și surfactantul. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 46, p.: 415-419, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
24. Antiulceroasele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 47, p.: 420-434, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
25. Substituenții și stimulantele secrețiilor digestive. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 48, p.: 435-438, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
26. Prokineticele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 49, p.: 439-441, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
27. Antispasticele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 50, p.: 442-443, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
28. Antivomitivalele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 51, p.: 444-447, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
29. Antidiareicele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 52, p.: 448-450, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
30. Laxativele și purgativele. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 53, p.: 451-454, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
31. Medicatia bolii Crohn și rectocolitei ulcerohemoragice. Aurelian Zugravu. Farmacologie* / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, cap.: 54, p.: 455-458, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5.
32. Agenda medicală 2003. O.A. Coman, A.M. Isvoranu, S.F. Stoleru, A. Zugravu. Ed. Medicală, București 2003, ISBN 973-39-0504-6.
33. Agenda medicală 2002 – ediție de buzunar. O.A. Coman, S.F. Stoleru, A.M. Isvoranu, A. Zugravu. Ed. Medicală, București 2002, ISBN 973-39-0479-1.
34. Agenda medicală 2001. O. Coman, S.F. Stoleru, A.M. Isvoranu, A. Zugravu. Ed. Medicală, București 2001. ISBN 973-39-0462-7.
35. Farmacologie, teste de autoevaluare. V. Stroescu, I. Corciovei Constantinescu, Al. Brezina, M. Constantinidi, I.G. Fulga, A. Zugravu, I. Cristescu. Ed. All, București 1995, ISBN 973-571-114-1.

* Farmacologie / coord.: Prof. Dr. Ion Fulga, Editura Medicală, București, 2004, ISBN 973-39-0527-5. – lucrare citată de 4 ori.

e) ARTICOLE/STUDII ÎN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ISI, INDEXATE PUBMED SAU ALTE BDI, CNCSIS.

I. ÎN REVISTE COTATE ISI

1. Experimental research regarding the impact of aluminum salts on locomotor activity in mice, I. Ghiță, A. Zugravu *, A. Segarceanu, M. Chirilă, C. Handra, I. Fulga, Revista Romanian Biotechnological Letters, Vol. 20, No. 6, 2015, p.: 10976 – 10981, ISSN: 1224 – 5984. ISI Factor de impact 0,404.
* Corresponding author
2. Experimental research concerning the effect of aluminium compounds on anxiety in mice, I. Ghiță, A. Zugravu *, C. Handra, A. Segarceanu, M. Negutu, I. Fulga, Revista Farmacia, 2015, vol. 63, 4, p.: 568 – 573, ISSN: 0014-8237. ISI Factor de impact 1,005.
* Corresponding author
3. Literature study on influencing the vascular motility of the eye ciliary and conjunctival territories, A. Zugravu, I.C.V. Ghiță *, H. Păunescu, L. Coman, O.A. Coman, I. Fulga.
, ISSN: 0014-8237. ISI Factor de impact 1,005.
* Corresponding author. isabelghita@yahoo.co.uk
All authors have an equal contribution to this paper.
Adeverinta Nr. 68/23.12.2015

II. INDEXATE PubMed SAU ALTE BDI

1. Cercetări experimentale privind evaluarea non-clinică a efectului unor derivați de metil-adamantan asupra capacității de învățare și memorizare. Smaranda Stoleru, A. Zugravu, H. Paunescu, Nicoleta Costache, Daniela Georgescu, Oana Andreia Coman, I. Fulga. Medicina Modernă, vol. XVII, nr.9, sept. 2010, p.478-82. Medicina Modernă ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, indexată EBSCO și Index Copernicus.
2. Clasic și modern în boala Alzheimer. A. Zugravu, Smaranda Stoleru, I. Spanau, N. Malureanu, I. Fulga. Medicina moderna, 2007, vol. XIV, nr. 8, p.427-430: ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, indexată EBSCO și Index Copernicus.
3. The analgesic effect of gemcitabine in mice. C. Fulga, A. Zugravu, I. Fulga, Rom. J. Intern. Med., 2006, 44(3), p. 335-350. ISSN 1582-3296. (1 citare).
4. Effect of kanamycin and gentamicin on frog n. sciatic – m. gastrocnemian preparatus. S. Stoleru, C. Fulga, A. Zugravu, B. Taranu, I. Fulga. Rom. J. Intern. Med., 2003, 41, 3, pp. 293-298. ISSN 1582-3296. (1 citare)
5. Studii experimentale privind posibile interacțiuni cu consecințe psihocomportamentale între diazepam și verapamil. A. Zugravu, M.C. Constantinescu, M. Isvoranu, V. Stroescu, I. Fulga. Terapeutică, farmacologie și toxicologie clinică, vol. V, no. 2, 2001, pg. 70-73. ISSN 2066-0170.
6. Studiu comparativ al efectului tocolitic in vitro a trei substanțe β2-adrenomimetice. M.C. Constantinescu, A. Zugravu, M. Isvoranu. Terapeutică, farmacologie și toxicologie clinică, vol. V, no. 1, 2001, pg. 51-54. ISSN 2066-0170.
7. Aspecte clasice și moderne privind medicația antianxioasă. A. Zugravu. Medicina Modernă, vol. VI, nr. 7, iulie 1999, pg. 259. Medicina Modernă ISSN 1223-0472, CNCSIS B+, indexată EBSCO și Index Copernicus.
8. Aspecte privind acțiunea unor blocante ale canalelor calciului asupra contracției miometrială in vitro. M.C. Constantinescu, A. Zugravu, M. Isvoranu, C.I. Russ. Terapeutică și toxicologie clinică (continua cu Terapeutică, farmacologie și toxicologie clinică), vol. III, no. 1, 1999. ISSN 1453-5343.
9. Liquid chromatographic determination of total celiptrol or (S) – celiptrol and (R) – celiptrol in human plasma. R. Verbesselt*, A. Zugravu, T.B. Tjandramaga*, P.J. De Sceppep*. (* Department of Pharmacology, Katholieke Universiteit Leuven, B-3000 Leuven, Belgium). Journal of Chromatography B, 683 (1996), p: 231-236.

f) PUBLICAȚII ÎN EXTENSO, APARUTE ÎN LUCRĂRI ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE ȘI REZUMATE ALE LUCRĂRILOR PREZENTATE LA CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE, PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ISI

1. Implication in dermatology of new antiinflammatory agents using different fractions from *Plantago lanceolata* – experimental studies. Ghita I., Fulga I., Zugravu A., Pintilie G., Chirvase A., Radu N., Coman O. Poster nr. P013 la "21st World Congress of Dermatology", Buenos Aires, oct.2007. Rezumat nr 6741 în *International Journal of Dermatology*, vol 46(8), aug.2007, indexat ISI Web of Knowledge, ISSN 0011-9059.
2. Adenosine's influences on different phases of memorization processes. S. Stoleru, T. Răducanu, A. Zugravu, D. Vasile, I. Cristescu. 7th Regional Meeting of the European College of Neuropsychopharmacology, Bucharest, April 19-21, 2002, pg. 20 (S66). Publicat în *European Neuropsychopharmacology*, Apr. 2002, Vol 12, Supl. 2, S66, ISSN 0924-977X, Indexat ISI Thompson, Science Direct
3. The effects of the adenosinic agonists and antagonists on behaviour and on EEG activity in rats. I. Cristescu, T. Răducanu, A. Zugravu, D. Vasile, S. Stoleru. 7th Regional Meeting of the European College of Neuropsychopharmacology, Bucharest, April 19-21, 2002, pg. 21 (S67) și 15th ECNP Congress, Barcelona, Spain, October 5-9, 2002, pg. 119. Publicat în *European Neuropsychopharmacology*, Oct 2002, Vol 12, Supl. 3, S438 (Lucrare premiată), ISSN 0924-977X, Indexat ISI Thompson, Science Direct

g) ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE (include în fișa de evaluare)

1. Pharmacological influences on time perception. Taina F.N., Taina A.L., Stoleru S., Hertzog R., Zugravu A., Grintescu I., Fulga I.G. *Romanian Journal of Diabets, Nutrition and Metabolic Diseases*, vol. 22, supplement 2, 2015, p.:111-112. ISSN (print): 2068-8245.
2. Cercetari experimentale non-clinice privind evaluarea efectului docetaxelului si paclitaxelului asupra capacitatii de invatare si memorizare. Marcu A., Plesca V., Stoleru S., Zugravu A. Carte de abstracte, Congresul National pentru Studentii si Tineri Medici, p.: 68, ISSN: 2285-9438
3. Medicamentul - de la idee la uzul clinic. A. Zugravu. Congresul Universitatii de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti. Publicat in *Journal of Medicine and Life*, vol. VI, Special Issue 1, 2013. ISSN: 1844-122x.
4. Studiu experimental privind evaluarea efectului memantinei asupra capacității de memorizare la șobolan în labirintul în Y. M. Costescu, A. Zugravu, Smaranda Stoleru, H. Păunescu, Oana Andraia Coman, I. Fulga. 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.
5. Studii experimentale privind evaluarea efectelor protectoare ale memantinei fata de deteriorarea memoriei produsa prin administrarea de propilenglicol in testul „Black and White Box” modificat. A. Zugravu, Smaranda Stoleru, H. Paunescu, M. Costescu, N. Taina, I. Fulga. 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.
6. Vascular endothelial growth factor (VEGF) – implications in physiology, clinical pathology and therapeutics. L. Coman, Anca Bădărău, H. Păunescu, A. Zugravu, Oana Andraia Coman Poster nr. 44 la "The 10th Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences". Publicat în rezumat în *Fiziologia (Physiology)* 2008, vol.18, nr.2 (58), p.18-19. *Fiziologia (Physiology)*, ISSN 1223-2076, CNCSIS B.
7. Noi compuși din clasa derivaților de adamantan, cu potențială acțiune în maladia Alzheimer. Ilie Corina, Guta Rodica, Nanau-Andrescu Doina, Putina Gabriela, Edu Aura, Hau Ramona, Paraschiv Ileana, Minerva Panteli, Caproiu Miron Teodor, Limban Carmen, Zugravu Aurelian. Simpozion National VIASAN-CEEX (Modul 1), 28-30 septembrie 2008, Sinaia, România, Cartea de abstracte, ISBN: 978-973-708-341-8.
8. Tendințe terapeutice în boala Alzheimer. A. Zugravu, S. Stoleru, I. Spanu, N. Malureanu, M. Costescu, I. Fulga. Al VIII-lea Congres National de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Targu-Mures 6-9 iunie 2007, *Revista de Medicina si Farmacie*, vol. 53, Supliment 5, 2007, p.: 110. ISSN 1221-2229.
9. Anticancerosele pot influența mediatorii ciclici? A. Zugravu, S. Stoleru, I. Fulga. Al V-lea Congres Național De Farmacologie, Terapeutică Și Toxicologie Clinică cu participare internațională, 9-12 iunie 2004, Călimănești-Căciulata, Romania. Volum de rezumate pg.128-129. ISBN 973-657-629-9.
10. Cercetări experimentale privind influențarea viabilității uterine in vitro prin procaină. Aurelian Zugravu, Oana Andraia Coman, Maria Cristina Constantinescu, Mihai Isvoranu, Ion Fulga. A 3-a Conferință Națională a Societății Romane de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 24-27 mai 2001, Iași, p. 66. ISSN 1453-5343.
11. Efectul analgezicelor opioide asupra contractilității miometrice in vitro. Maria Cristina Constantinescu, Aurelian Zugravu, Mihai Isvoranu, Ion Fulga. A 3-a Conferință Națională a Societății Romane de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 24-27 mai 2001, Iași, p. 21. ISSN 1453-5343.
12. Efecte ale verapamilului asupra comportamentului și activității electrice corticale la șobolan. A. Zugravu, M.C. Constantinescu, M. Isvoranu, S. Stoleru, I. Fulga, V. Stroescu. Al 2-lea Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 25-27 mai 2000, Arad, p. 101. ISBN: 973-8027-39-X.
13. Program de supraveghere a reacțiilor adverse la medicamente. S. Stoleru, L. Stoleru, A. Zugravu, M.A. Isvoranu, I. Fulga, V. Stroescu. Al 2-lea Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 25-27 mai 2000, Arad, p. 96. ISBN: 973-8027-39-X.
14. Studii in vitro privind efectele a 4 substanțe, deprimate ale sistemului nervos central, asupra uterului de șobolan. M.C. Constantinescu, M. Isvoranu, A. Zugravu, I. Fulga, V. Stroescu. Al 2-lea Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 25-27 mai 2000, Arad, p. 95. ISBN: 973-8027-39-X.

ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE (neincluse în fișa de evaluare)

1. Evaluation of the effects of chlorpromazine on the brain dopaminergic system using implanted electrodes. A. Zugravu, S. Stoleru, I. Cristescu, O. Coman, G. Zugravu, D. Vasile, L. Stoleru, I. Fulga. 8th Congress of Balkan Military Medical Committee, September 21-24, 2003, Cluj Napoca, Romania, Abstract book pg. 322.
2. Terapia bazată pe dovezi – criterii farmacoeconomice de evaluare. A. Zugravu, L. Filip. Prezentare în cadrul Sesiunii de Comunicări cu tema: Medicamentul între eficiență și preț. Organizator: Societatea Română de Farmacologie Terapeutică și Toxicologie Clinică. Sala de Conferințe Pav. Central Sala A Romexpo, 20 martie 2003.
3. Experimental studies regarding the influence of AC 147 on the uterine viability in vitro. A. Zugravu, T. Răducanu, A. Păsculescu, D. Stanciu, N. Voiculescu, I. Fulga. The 7-th Basic Sciences Symposium of the Transplantation Society. Thun/Bern, Switzerland, August 22-26, 2001, p. 68.
4. Testul "Open Field", metodă experimentală de evaluare a efectului anxiolitic adaptat la șoareci. M.A. Isvoranu, M.C. Constantinescu, S. Stoleru, A. Zugravu, V. Stroescu. Primul Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 27-29 mai 1999, Constanța, p: 68.
5. Studiu, in vitro, asupra activității tocolitice a nifedipinei și verapamilului. M.C. Constantinescu, A. Zugravu, I. Fulga, V. Stroescu. Primul Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 27-29 mai 1999, Constanța, p: 67.
6. Studiu comparativ, in vitro, asupra efectului tocolitic a trei beta 2 adrenomimetice. M.C. Constantinescu, A. Zugravu, I. Fulga, V. Stroescu. Primul Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 27-29 mai 1999, Constanța, p: 66.
7. Efectul tocolitic al nitroglicerinei – studii experimentale. M.C. Constantinescu, A. Zugravu, I. Fulga, V. Stroescu. Primul Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 27-29 mai 1999, Constanța, p: 67.
8. Influențarea prin verapamil a consecințelor EEG ale diazepamului. A. Zugravu, M.C. Constantinescu, I. Fulga, I. Corcivei Constantinescu, V. Stroescu. Primul Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 27-29 mai 1999, Constanța, p: 65.

9. Cercetari experimentale privind influențarea prin verapamil a efectelor sedativ-tranchilizant ale diazepamului și fenobarbitalului. A. Zugravu, M.C. Constantinescu, I. Fulga, I. Corciovei Constantinescu, V. Stroescu. Primul Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 27-29 mai 1999, Constanța, p: 64.
10. Studii experimentale privind influențarea acțiunii nervos centrale de tip sedativ-anxiolitic a clorpromazinei de catre verapamil. A. Zugravu, M.C. Constantinescu, I. Fulga, I. Corciovei Constantinescu, V. Stroescu. Primul Simpozion Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 27-29 mai 1999, Constanța, p: 65.
11. Internet - Explorarea informațiilor din World Wide Web pentru anatomie și imagistică. T. Spiru,, M. Petruc, A. Zugravu, A.R.M. Chirculescu, I. Fulga. Al 2-le Simpozion Național de Anatomie, București, 17-19 octombrie 1996, Acta Anatomica vol.2, no. 1, 1996, p: 96.
12. Experimental research on the modification of analgesia produced by the analgesic-antipyretic and anti-inflammatory drugs by the calcium channel blocker nifedipine. Al. Brezina, V. Stroescu, A. Zugravu, D. Jipa. 11-th Iranian Congress of Physiology & Pharmacology, p-242.

PROIECTE DE CERCETARE

1. Proiectul de cercetare CEEX nr. 169/2006 intitulat "Compuși anti-Alzheimer din clasa antagoniștilor receptorilor de N-metil-D-aspartat (NMDA), derivați de adamantan; cercetări multidisciplinare", desfășurat în perioada 2006-2008.
Valoare contract Partener UMF CD 500000 RON. Finanțator: Bugetul de Stat.
Funcția în cadrul proiectului: Responsabil de proiect.
2. Proiectul de cercetare VIASAN nr. 451/2004 intitulat "Reducerea complicațiilor hemoragice ale tratamentului anticoagulant oral pe baza unui model computerizat / Decreasing hemorrhagic complications of anticoagulant treatment on the basis of a computerized model", desfășurat în perioada 2004-2006.
Valoare contract Partener UMF CD 1000000000 ROL. Finanțator: Bugetul de Stat.
Funcția în cadrul proiectului: Responsabil de proiect din 2006.
3. Proiectul de cercetare 15500 / 24.09.2001 intitulat "Cercetări experimentale privind posibile efecte ale unor preparate de procaină hidrocloridică de creștere a viabilității diferitelor țesuturi in vitro", desfășurat în perioada 2001-2002
Valoare contract 35000000 ROL. Sursă finanțare: AVIMEXPRES s.r.l.
Funcția în cadrul proiectului: Responsabil de proiect.
4. Proiectul de cercetare CEEX nr.51/2005 intitulat: "Noi structuri cu posibilă acțiune antidiabetică/antiobezitate din clasa agoniştilor receptorilor beta-3 adrenergici: cercetări multidisciplinare", desfășurat în perioada 2005-2007 în cadrul Programului Național CEEX.
Valoarea sub-contractului UMF: 450 000 lei (vechi).
Finanțator: Bugetul de Stat.
Funcția în cadrul proiectului: cercetător specialist.
5. Proiectul de cercetare VIASAN nr.329/2004 intitulat: "Obținerea unei noi generații de preparate din Plantago sp. in vederea valorificării in terapia umană", desfășurat în perioada 2004-2006 in cadrul Programului Național VIASAN.
Valoarea contractului : 385 000 000 lei (vechi). Finanțator: Bugetul de Stat.
Funcția în cadrul proiectului: cercetător specialist.