

## **CURRICULUM VITAE**

### **1. INFORMAȚII PERSONALE**

**NUME:** STOLERU SMARANDA FLORINA

### **2. EXPERIENȚA PROFESIONALĂ**

#### **2.1. Formație profesională**

1983 – 1987	Liceul de matematică-fizică „Ienachita Vacarescu”, Targoviste,
1989 – 1995	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
2000 - 2016	Doctorand în farmacologie la Facultatea de Medicină, UMF Carol Davila, București
2001	Curs privind Normele de Bună Practică Clinică (GCP) - organizat de Brookwood International Academy of Healthcare Research la București,

#### **2.2. Diplome și titluri obținute**

1995	Diploma de Doctor Medic, UMF "Carol Davila" București.
2016	Doctor în Medicină, Specialitatea Farmacologie, UMF "Carol Davila" București.

#### **2.3. Funcții anterioare și actuale**

1996 – 2000	Preparator universitar, UMF „Carol Davila”, București, Facultatea de Medicină, Catedra de Farmacologie.
2000 - prezent	Asistent universitar, UMF „Carol Davila”, București, Facultatea de Medicină, Catedra de Farmacologie.

### **3. ACTIVITATE DIDACTICĂ**

- Coautor al cursului de farmacologie pentru studenți apărut în 2004 la Editura Medicală București

- Coautor al cursului de farmacologie pentru studenți apărut în 2015 la Editura Medicală București, ediția a II-a revizuită și adăugită
- Elaborarea de materiale de curs precum și de teste scrise obiective pentru evaluarea formativă și certificatională a studenților de la Modulul cu predare în limba engleză.
- Îndrumător de lucrări de diplomă (aproximativ câte 3 lucrări de diplomă anual, toate notate cu nota 10)

#### 4. ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

##### Cărți publicate

1. Agenda medicală 2001. O. Coman, S. Stoleru, M. Isvoranu, A. Zugravu. Ed. Medicală, București, 2001.
2. Agenda medicală 2002 – ediție de buzunar. O. Coman, S. Stoleru, M. Isvoranu, A. Zugravu. Ed. Medicală, București, 2002.
3. Agenda medicală 2003. O. Coman, S. Stoleru, M. Isvoranu, A. Zugravu. Ed. Medicală, București, 2003.
3. Agenda medicală 2006-2007. O. Coman, S. Stoleru, H. Paunescu. Ed. Medicală, București, 2006
5. Farmacologie. Ion Fulga (coordonator), Iosefina Corciovei Constantinescu, Oana Andreia Coman, Maria Cristina Constantinescu, Aurelian Zugravu, Laurentiu Coman, Isabel Ghita Cristescu, Smaranda Stoleru, Gabriela Zugravu. Ed. Medicală, București, 2004, 2006. 10 capitole autor unic, 1 capitol co-autor.
6. Farmacologie, ediția a II-a revizuită și adăugită. Ion Fulga (coordonator), Oana Andreia Coman, Laurentiu Coman, Aurelian Zugravu, Isabel Ghita, Smaranda Stoleru, Mihnea Costescu, Horia Păunescu, Ana Segărceanu, Gabriela Zugravu. Ed. Medicală, București, 2015. 11 capitole autor unic.
7. Melanomul malign / coord.: Prof. Dr. Alexandru Blidaru, cap.: 3, p.: 17-37, Editura Universitara “Carol Davila”, București, 2003, ISBN 973-7918-09-6, co-autor la un capitol.

##### Articole relevante

1. **The connection between different neurotransmitters involved in cognitive processes.** Claudia Handra, Oana Andreia Coman, Laurențiu Coman, Tudor Enache, **Smaranda Stoleru**, Adelina-Mihaela Sorescu, Isabel Ghiță, Ion Fulga. Revista Farmacia, 2019, vol. 67, 2, p.: 193-201, ISSN: 0014-8237. **ISI Factor de impact 1,005.**
2. **The Analgesic Effect of 5- fluorouracil in Mice.** Smaranda Stoleru, Horia Paunescu, Aurelian Zugravu, Sorina Vasile, Oana Andreia Coman, Ion Fulga. **Modern Medicine** | 2016, Vol. 23, No. 2 , p 114-119
3. **Experimental research on possible oxaliplatin analgesic effect in mice.** **Smaranda Stoleru**, H. Păunescu, A. Zugravu, Sorina Vasile, Oana Andreia Coman, I. Fulga. ROMANIAN J. BIOPHYS., Vol. 26, No. 1, P. 53–61, Bucharest, 2016

4. **Radiation Therapy Following Breast Conserving Surgery for Ductal Carcinoma in situ: Yes or No?** Stoleru LS, **Stoleru S**. Chirurgia (Bucur). 2017 Jul-Aug;112(4):403-412. doi: 10.21614/chirurgia.112.4.403. Review. PubMed PMID:28862116.
5. **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.
6. **Influencing vascular reactivity in vivo by histaminergic agonists and antagonists.** Oana Andreia Coman, C Rotar, **Smaranda Stoleru**, Isabel Ghiță-Cristescu, H Păunescu, I Fulga *Romanian Journal of Morphology and Embryology* 2007, 48 (4): 403-6 **ISI**

## 5. ACTIVITATE ÎN CADRUL PROIECTELOR 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: **membru în echipa de cercetare.**

2. Proiectul de cercetare **VIASAN nr.329/2004** intitulat: “**Obținerea unei noi generații de preparate din Plantago sp. în vederea valorificării în terapia umană**”, desfășurat în perioada 2004-2006 în cadrul Programului Național VIASAN.

Valoarea contractului : 385 000 000 lei (vechi).

Finanțator: Bugetul de Stat.

Funcția în cadrul proiectului: **membru în echipa de cercetare.**

## 6. RECUNOAȘTEREA CONTRIBUȚILOR ȘTIINȚIFICE

### 6.1. Premii

**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