

CURRICULUM VITAE



NUME și PRENUME: Fulga I. Ion Gigel
SEX: M
DATA și LOCUL NAȘTERII: 18.03.1957 com Poiana Lacului jud. Argeș
ADRESA PROFESIONALĂ: Catedra de Farmacologie, Facultatea de Medicină
UMF *Carol Davila*, Bd. Eroilor Sanitari Nr. 8,
București
Tel. 021-315.55.41
Fax. 021-310.21.15
e-mail: ionfulga@yahoo.com

DOMICILIU: București, str. Calea Moșilor nr. 235, Bl. 43 Sc. 1
et 4 Ap. 16, Sector 2
Tel. 610.53.27
Mobil : 0724.010.307

SITUAȚIA FAMILIALĂ: Căsătorit
NUMĂR DE COPII: 2 (doi)

FORMAȚIE PROFESIONALĂ

- 1964 - 1972 - Școala Generală Păduroiu, jud. Argeș.
- 1972 - 1976 - Liceul teoretic "*N. Balcescu*" Pitești, (șef de promoție).
- 1976 - 1982 - Facultatea de Medicină București, (media generală la absolvire 9,90).
- 1985 - 1988 - Specializare în medicină internă, gradul de medic principal de medicină internă obținut cu nota finală de 9,66.
- 1986 - Atelier pedagogic organizat la București de OMS.
- 1987 - Stagiul de perfecționare în Laboratorul Catedrei de Farmacologie a Facultății de Medicină Cluj-Napoca.
- 1989 - 1995 - Doctorand în farmacologie la Facultatea de Medicină Cluj-Napoca, apoi transferat la București.
- 1990 - Bursa INSERM la Paris, stagiul de cercetare de 3 luni efectuat în Laboratorul de Farmacodinamie Moleculară al Prof. B.Roques, Facultatea de Farmacie a Universității Paris V.

- 1991 - Bursa "haut niveau" oferită de Ministerul Cercetării și Tehnologiei din Franța, stagiul de 4 luni efectuat în Laboratorul de Farmacodinamie Moleculară al Prof. B. Roques, Facultatea de Farmacie a Universității Paris V.
- 1996 - Curs CEFOR în farmacologie, organizat la București sub patronajul Fundației Europene pentru Învățământ (TEMPUS-PHARE) susținută de CNRS și INSERM (Franța)

DIPLOME ȘI TITLURI OBȚINUTE

- 1982 Medic de medicină generală
- 1984 Asistent universitar stagiar
- 1985 Medic secundar de medicină internă
- 1987 Asistent universitar titular
- 1988 Medic principal de medicină internă
- 1993 Șef de lucrări Disciplina de Farmacologie a U.M.F. *Carol Davila* București.
- 1995 Doctor în științe medicale, specialitatea farmacologie
- 1995 Medic primar boli interne
- 1996 Competență de farmacologie clinică
- 1997 Conferențiar Catedra de Farmacologie a Facultății de Medicină U.M.F. *Carol Davila* București.
- 2000 Medic primar de Farmacologie Clinică (specialitate nou înființată)
- 2000 Profesor universitar Catedra de Farmacologie și Farmacoterapie a Facultății de Medicină U.M.F. *Carol Davila* București.
- 2001 Conducător de doctotantură în domeniul farmacologiei

FUNCȚII ANTERIOARE ȘI ACTUALE

- 1982-1984 - Medic stagiar
- 1984-1987 - Asistent universitar stagiar la Catedra de Farmacologie a Facultății de Medicină București
- 1987-1993 - Asistent universitar la Catedra de Farmacologie a Facultății de Medicină București (până în 1990 ca suplinitor, apoi ca titular)

- 1985-1988 - Medic secundar de medicină internă, 1/4 normă farmacolog clinic la Clinica Medicală a Spitalului Clinic al Sectorului IV București
- 1988-1995 - Medic specialist medicină internă, 1/2 normă farmacolog clinic, ICSMCF Spitalul Clinic al Sectorului IV, Clinica Medicală până în 1990, apoi la Spitalul Municipal București, Clinica Medicală I
- 1993-1997 - Șef de lucrări Catedra de Farmacologie, Universitatea de Medicină și Farmacie *Carol Davila* București
- 1995-1996 - Medic primar medicină internă, 1/2 normă farmacolog clinic, ICSMCF la Spitalul Universitar București, Clinica Medicală I
- 1996-1998 - Medic primar medicină internă, 1/2 normă Clinica de Nefrologie Spitalul Clinic *Sfantul Ioan*, București
- 1997-2000 - Conferențiar Catedra de Farmacologie, Universitatea de Medicină și Farmacie *Carol Davila* București
- 1998 - Director al Direcției Farmaceutice din Ministerul Sănătății
- 1999- 2002 - Președinte al Agenției Naționale a Medicamentului (înființată la 1.01.1999)
- 2000- - Profesor universitar șef de catedră, Catedra de Farmacologie si Farmacoterapie a Facultății de Medicină U.M.F. *Carol Davila* București
- 2000- - Membru în Consiliul Facultății de Medicină al U.M.F. *Carol Davila* București
- 2004- - Membru în Senatul Universitar al U.M.F. *Carol Davila* București
- 2005-2008 - Președinte al Consiliului pentru Studii Doctorale al Universității
- 2008- - Prorector cu preleme de relații internaționale și integrare europeană.
- 2008- - Președinte al Comisiei de evaluare și asigurare a calității pe Universitate.

ACTIVITATE DIDACTICĂ:

- Membru al Cercului de pedagogie medicală de la înființarea sa în 1986
- Participare, în calitate de moderator, la 4 ateliere pedagogice organizate de U.M.F. București
- Autor sau coautor la mai multe cursuri de farmacologie
 - Coautor la cursul de farmacologie pentru studenți aparut în editii succesive incepand cu anul 1990, la Ed. ALL Bucuresti
 - Autor principal și coordonator al cursului de farmacologie pentru studenți apărut în 2004 la Editura Medicală București
 - Coautor la Îndreptarul pentru prescrierea medicamentelor pentru uzul studenților în medicină, apărut în 1993 la Ed. ALL Bucuresti

- Coautor la lucrarea Farmacologie, teste pentru autoevaluarea studenților, apărută în 1995 la Ed. All, Bucuresti 1995
- Coautor la lucrarea Teste de cardiologie și endocrinologie (sub redacția M. Coculescu, M. Cintează, E. Nicolau, I. Bruckner) apărută în Editura Universitară *Carol Davila* București 1996.
- Participat în două programe TEMPUS, unul din ele vizând introducerea tehnicii de calcul în integrarea învățământului preclinic cu cel clinic în probleme de cardiologie și endocrinologie.
- Participant activ, alături de colaboratorii mei, la modernizarea învățământului de farmacologie la nivelul Catedrei:
 - Redactarea obiectivelor de învățământ
 - Modernizarea învățământului de lucrari practice prin introducerea de probleme de farmacologie care să fie rezolvate de studenți lucrând în grupe mici.
 - Elaborarea de teste scrise obiective pentru evaluarea formativă și certificatională a studenților
- Îndrumător de lucrări de diplomă (toate notate cu nota 10)
- Conducător de cercuri științifice studențești soldate cu comunicari la sesiunile științifice studențești (unele din ele premiate pe plan local, național sau internațional)
- Conducător de doctorantură în farmacologie
- Fost președinte al Consiliului de Studii Doctorale al Universității
- Membru în Consiliul Facultății de Medicină al U.M.F. *Carol Davila* București
- Membru în Senatul Universitar al U.M.F. *Carol Davila* București
- Coordonator al programului Erasmus de schimburi internaționale de studenți și cadre didactice în probleme de învățământ

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ:

Lucrări științifice: **183**, dintre care:

- comunicate: **59**
- publicate: **124** dintre care 12 cărți (două ca singur autor, trei coordonator) și un brevet de invenție.

Problematica abordată: Psihofarmacologie experimentală, opioizi endogeni și exogeni, blocante ale canalelor de calciu, medicația SNV, reologia sângelui, medicină internă, legislație și reglementări în domeniul medicamentului.

- Am contribuit în mod decisiv la introducerea tehnicii de calcul în cercetare, învățământ, documentare și comunicații la nivelul catedrei
- Membru al Societății Române de Farmacologie Terapeutică și Toxicologie Clinică din cadrul Asociației Medicale Române
- Membru al Societății Române de Farmacie
- Membru al Societății Române de Istoria Farmaciei
- Membru al Asociației Europene de Farmacologie Clinică și Terapeutică (EACPT)
- Membru al Societății Europene de Istoria Farmaciei
- Membru al Societății Naționale de Neuroștiințe
- Consultant științific al revistei "Romanian Journal of Biophysics"
- Membru în comitetul de redacție al revistei "Medicina Națională"
- Membru în comitetul de redacție al Revistei de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică
- Membru în colegiul de redacție al revistei Medicina Modernă
- Membru fondator al Forului Național al Proprietății Intelectuale.
- Membru în Comitetul Director al Forumului PanEuropean al Medicamentului (PanEuropean Regulatory Forum – PERF), 1999-2002.
- Consultant al Ministerului Sănătății în numeroase probleme de legislație în domeniul medicamentului.

REALIZĂRI DE ORDIN SOCIAL:

- În calitate de director al Direcției Farmaceutice a Ministerului Sănătății am propus proiecte de acte normative Ministerului Sănătății printre care cele care au devenit OG. Nr. 125/1998 privind înființarea, organizarea și funcționarea Agenției Naționale a Medicamentului și OU nr. 152/1999 privind produsele medicamentoase de uz uman.
- Am fost primul președinte al Agenției Naționale a Medicamentului de la înființarea sa la 1.01.1999 până în 2002, instituție pe care am înființat-o și am organizat-o.
- În calitate de președinte al Agenției Naționale a Medicamentului am propus toate hotărârile adoptate de Consiliul Științific al acestei instituții, concretizându-se, între altele, în adoptarea a 21 de Directive Europene în domeniul controlului și supravegherii calității, eficacității și siguranței produselor medicamentoase.
- Am coordonat apariția a două suplimente ale Farmacopeei Române care adoptă în România prevederi ale Farmacopeei Europene
- Am fost membru în Delegația sectorială de negociere a României cu UE în probleme de medicament.

Cărți publicate ca prim sau singur autor sau coordonator

1. **I.G.Fulga**: Antibioză, antibiotice, antibioterapie, Ed. Medicală București 1989
2. **Prof. Dr. Ion Fulga** (coordonator): Farmacopeea Română Ediția a X-a Supliment 2000, Ed. Medicală București, 2001.
3. **Prof. Dr. Ion Fulga** (coordonator): Farmacopeea Română Ediția a X-a Supliment 2001 – Ed. Medicală, București 2002
4. **Ion Fulga**: Progrese în domeniul medicamentului. Ed. Medicală, București, 2003.
5. **Ion Fulga** și colaboratorii: Farmacologie. Ed. Medicală, București, 2004. 2006, 2008, 2010

Câteva priorități științifice

- [Descoperirea efectului analgezic al dietilaminei](#) (brevet de invenție);
- [Descoperirea efectului analgezic al gemcitabinei](#);
- Descrierea diferențelor în distribuția unor receptori farmacologici la nivelul vascularizației conjunctivale și iridiene (la șobolan):
 1. [Receptori serotoninergici](#)
 2. [Receptori histaminergici](#)
 3. [Receptori adrenergici](#)
- [Descrierea modulării adenozinice a unor activități electrice cerebrale](#) (la șobolan);
- [Analiza spectrală de frecvență a influențării activității electrice cerebrale prin antiepileptice](#) (la șobolan).