

CURRICULUM VITAE

Date personale

- Numele și prenumele: ȘERBAN MIHNEA GABRIEL
- Data nașterii: 29 decembrie 1960
- Studii: absolvent al Facultății de Medicină Generală a I.M.F. București, promoția 1985, cu media generală 9,71, Doctor în Științe medicale
- Am o vechime în muncă de 31 ani, din care 26 ani în învățământul superior.

Activitate profesională

- După absolvirea Facultății de Medicină Generală în anul 1985, am efectuat stagiul obligatoriu de 3 ani ca medic la Spitalul Municipal din Ploiești.
- După terminarea acestui stagiu, am fost repartizat ca medic de medicină generală la Dispensarul din comuna Izvoarele, jud. Prahova, unde am funcționat între anii 1988-1990.
- În anul 1989, ca rezultat al aprecierii activității desfășurate, am fost numit șef al dispensarului respectiv.
- În luna mai 1990 am ocupat prin concurs postul de asistent universitar la Disciplina Fiziopatologie din cadrul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" - București, post pe care l-am ocupat până în 1994, când, în urma concursului susținut, am fost promovat în funcția de șef de lucrări; din anul 2000, prin concurs, am fost promovat în funcția de conferențiar universitar, funcție pe care o îndeplinesc și în prezent.
- Începând cu anul universitar 1990 desfășor activitate didactică în cadrul Disciplinei de Fiziopatologie a U.M.F. "Carol Davila", efectuând cu studenții lucrări practice, conform normei didactice.
- Începând cu anul universitar 1992-1993 mi s-a încredințat și susținerea unor cursuri de Fiziopatologie, atât pentru studenții Facultății de Medicină, cât și pentru studenții Facultății de Stomatologie.
- Pentru aprofundarea pregătirii mele profesionale didactice și științifice, desfășor săptămânal activitate de informare și documentare științifică, parcurgând o serie de lucrări ce apar în reviste de profil din țară și străinătate, precum și unele lucrări monografice. Ca

reflectare a acestei activități, am elaborat și susținut mai multe referate științifice în cadrul catedrei.

Activitate științifică

- Încă din anii terminali ai facultății am desfășurat activitate științifică ce s-a concretizat prin elaborarea unor lucrări ce au fost comunicate în sesiuni științifice studențești (1982, 1983 și 1984).

- În cadrul Catedrei de Fiziopatologie, preocupările mele științifice se circumscriu unor domenii de actualitate precum corelații imuno-metabolice în procesul de aterogeneză, peroxidarea lipidică și sisteme antioxidante în boli autoimune. În acest scop, am efectuat documentare bibliografică și am abordat unele aspecte clinice.

- În anul 1993 am participat la concursul de admitere la doctorat în specialitatea Biochimie medicală. Teza de doctorat s-a intitulat "Peroxidarea lipidică și activitatea unor sisteme antioxidante în vasculite sistemice cu patogenie autoimună. Efectul tratamentului cu corticoizi", având conducător științific pe Prof.Dr. Elena Cristea Pop de la Catedra de Biochimie a Facultății de Medicină București.

Mi-am susținut **teza de doctorat în aprilie 1996.**

- Am un număr de cinci cărți publicate și anume:
 - Manual de Fiziopatologie, publicat în 1994 la Editura Didactică și Pedagogică.
 - "Elemente de fiziologie și fiziopatologie a endoteliului vascular", monografie publicată la Editura *Cris Book Universal*, 1997.(unic autor)
 - "Endoteliul vascular - interfață între diferiți factori circulanți și activitatea tisulară", monografie publicată la Editura Didactică și Pedagogică, 1999.(unic autor)
 - Fiziopatologie specială, Editura Printech, București, 2000. (unic autor)
 - Patologie moleculară, Editura Printech, București, 2004. (unic autor)

Rezultatele activității mele științifice au făcut de asemenea obiectul a peste **55 de lucrări științifice** publicate în reviste internaționale sau românești sau prezentate la conferințe naționale și internaționale ; autor de monografii și cursuri universitare.

Premii:

- **Premiului Academiei Române- 1999** pentru monografia "Elemente de fiziologie și fiziopatologie ale endoteliului vascular".
- **Premiul Fundației pentru medicină celulară și moleculară 2002** pentru lucrarea "Significance of platelet-activating factor acetylhydrolase in patients with non-insulin-dependent (type 2) diabetes mellitus"

Contracte de cercetare nationale finantate din fonduri publice PNCDI2:

- Biochip cu multialergene realizat realizat prin microtehnologia multiarray. ; 2007-2010 Program 4; nr. înregistrare 3102
- "Noi markeri biologici în evaluarea stadiului și progresiei insuficienței cardiace" în Programul 4 – parteneriate în domeniile prioritare, 2008-2011, **director** conf. univ. dr. **M. Șerban**, UMF Carol Davila. **Contract nr. 42146/1.10.2008**

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.