

Curriculum vitae

Nume: ZĂGREAN Prenume: LEON

Locul și data nașterii: Com. Coșbuc, 10 iunie, 1952

Loc de muncă: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București,
Disciplina de Fiziologie și Neuroștiințe Fundamentale

Educație

Liceul „G. Coșbuc” din Năsăud. 1971

Facultatea de Medicină, Institutul de Medicină și Farmacie București, 1978

Activitate universitară și academică

a) Vechime în învățământul superior medical – din 1982

b) Titluri universitare, științifice și academice

- membru titular Academiei de Științe Medicale. 2012

- profesor universitar. 2002

- doctor în științe medicale. 1993

Activitate științifică și de cercetare

a) *Burse de studiu și cercetare postuniversitare*

- 1999: Curs de management - Deutsche Management Akademie Niedersachsen, Celle

- 1995: Bursă postdoctorală TEMPUS, Universitatea Catolică din Leuven, Belgia.

- 1991 martie – 1992 februarie: Bursa de cercetare în cadrul doctoratului la
Unitatea 29 INSERM, Laboratorul de Neurobiologie și Fiziopatologie a
Dezvoltării, Paris (Neurobiology and Physiopathology of Development)

b) *Activitate de cercetare.* Începând din studenție, am fost interesat, în special, de activitatea de cercetare, motiv pentru care am fost admis în grupul studențesc de cercetare coordonat de Prof. M. Coculescu, sub îndrumerea căruia am publicat primele articole științifice și am realizat lucrarea de licență. După ocuparea prin concurs a postului de asistent universitar (1982), cu sprijinul Prof. P. Groza, am început organizarea unui grup de cercetare și a laboratorului de neuroștiințe, care, ulterior, prin colaborarea cu Prof. Ovidiu Băjenaru, a fost atestat de către CNCSIS ca Centru de excelență în Neuroștiințe (2005). În cadrul acestui centru au activat un număr semnificativ de studenți, dintre care, majoritatea au reușit să se integreze în grupuri de cercetare din universități de prestigiu, Oxford, Paris, Copenhaga, Stockholm etc. Unii dintre acești foști membri ai grupului au menținut legătura cu universitatea noastră, reușind realizarea unor proiecte, ca angajați ai UMF. În prezent laboratorul este implicat în trei asemenea proiecte. După ce am obținut calitatea de conducător de doctorat, activitatea laboratorului s-a îmbunătățit și diversificat prin participarea doctoranzilor -12 au obținut titlul științific și 12 sunt în stagiu, în prezent.

Pe lângă activitatea didactică din cadrul disciplinei de fiziologie, am organizat începând din 1988/89 cursuri de neuroștiințe, inițial facultative, iar de câțiva ani au devenit opționale și se bucură de un interes deosebit din partea studenților medicinisti și chiar a celor din alte universități.

În cadrul laboratorului pe care îl coordonez s-au desfășurat și se desfășoară mai multe proiecte de cercetare. Particip ca membru CSC, din partea României, la un proiect european – ERA NET NEURON- început în 2007, care se va continua până în 2020 și la care participă cca 20 de state din Europa și America.

De asemenea, intentionăm ca la această competiție să depunem mai multe proiecte de cercetare. Cu privire la activitatea editorială, menționez că este în lucru un tratat de fiziologie pe care sper să-l finalizăm în anul viitor.

c) Afilieri științifice

- Membru al Societății Române de Fiziologie
- Presedinte fondator al Societății Naționale de Neuroștiințe din România
- Membru al European Dana Alliance for the Brain (EDAB)
- Membru al Organizației Internaționale de Cercetare a Creierului (IBRO)
- Membru al Federației Europene a Societăților Naționale de Neuroștiințe (FENS).

Calități administrativ – manageriale

a). Funcții de conducere deținute:

- 2005, Director al Centrului de Excelență în Neuroștiințe, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
- din 2001-2008, Director General, Program Național de Cercetare-Dezvoltare „Viața și Sănătate” - VIASAN - CEEEX
- 1999 - 2004, Secretar Șef Universitate, UMF „Carol Davila” București

Premii, medalii

- 1). Medalia Premiul studenților pentru PROFESOR BOLOGNA. Asociația Națională a Organizațiilor Studențești din Romania (ANOSR). 2009.
- 2). Diplomă de Onoare și Medalie pentru Merit în Promovarea Cercetării Științifice, Guvernul României, CNCSIS, 2008
- 3). Medalia „Recunoaștere Universală”, Academia Română, 2003

Publicații:

- a. Monografii, manuale - 12 cărți (editor, autor, coautor), dintre care 4 publicate la edituri internaționale: Oxford University Press, Nova Publisher și a .
- b. Lucrări științifice publicate in extenso –53 dintre care 42 in reviste internaționale cotate ISI. Indice Hirsch (Web of Science)- 12
- c. Lucrări științifice comunicate oral sau poster, peste 300, dintre care aprox. 1/3 sunt prezentate la manifestări internaționale.

Contribuții socio-culturale- peste 30 de interviuri radio, video și presa scrisa.