

CURRICULUM VITAE

NUME / PRENUME: NEGUȚ MARIAN

DATA NAȘTERII: 7 Aprilie 1938

ADRESĂ: Str. Cuțitul de Argint 44, sector 4, Tel: 0722212461

NAȚIONALITATE: Română

STARE CIVILĂ: Căsătorit, 1 copil

FUNCȚII ACTUALE:

- Profesor Consultant, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București

ADRESĂ CATEDRĂ MICROBIOLOGIE:

- Institutul Cantacuzino, Splaiul Independenței 103, București 70100
Tel: +(40)213069108
E-mail: mnegut@cantacuzino.ro

PREGĂTIRE PROFESIONALĂ:

- Studii liceale: Colegiul Național Carol I, Craiova
- Pregătire Universitară: Universitatea de Medicină “Carol Davila”, București, 1962
– Medic – UMF „Carol Davila” 1962
- Pregătire Postuniversitară:
- Specializare :
 - Microbiologie Medicală – UMF „Carol Davila” 1962-1965
- Perfecționare:
 - Microbiologie Clinică Mayo Clinic Rochester Minnesota SUA 1972
 - Microbiologie Medicală CDC (Centre for Disease Control) Atlanta Ga, SUA – 1973
 - Programe Naționale de Combatere a Salmonelozelor - Statens Bakteriologiska Laboratorium Stockholm Suedia, 1976, Bursier OMS
 - Activitate managerială în cercetare – Min. Cercetării și Tehnologiei, București 1994

POZIȚII PROFESIONALE / FUNCȚII:

- Intern preclinic (concurs), Institutul Cantacuzino, București, 1961-1965
- Cercetător, cercetător științific principal grad III-II-I Inst. Cantacuzino, 1965-2006
- Șef Laborator Enterobacterioze, Institutul Cantacuzino 1978-1990
- Director al Centrelor Naționale de Referință pentru Salmonella și Tipizare Bacteriofagică la Enterobacteriaceae (afiliate OMS), 1978 – 2004
- Director adjunct Institutul Cantacuzino, 1990 – 2003
- Director general Institutul Cantacuzino 2003-2005
- Expert Național al Grupului de Experți ONU pentru dezarmare biologică – Geneva 1992 – 2002; Expert UE 2003-2004.
- Președinte Comisia Consultativă de Medicină de Laborator a Ministerului Sănătății Publice – 1996 – 2010.
- Conferențiar Catedra de Microbiologie UMF “Carol Davila” București, 1994
- Profesor, Șef Catedră Microbiologie - Epidemiologie UMF „Carol Davila”, 1999-2008
- Profesor Consultant – UMF Carol Davila – 2008 – în prezent

DOMENII DE ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ / PROFESIONALĂ:

Conducător a 7 proiecte de cercetare naționale și colaborator la 2 proiecte de cercetare internaționale în domeniile :

- **Microbiologie**
 - Cercetări privind biologia și implicațiile în patologii și sănătatea publică a Enterobacteriaceae-lor patogene și condiționat patogene (Salmonella, Shigella, Escherichia, Klebsiella)
 - Cercetări de patogenitate (mecanisme) la Enterobacteriaceae condiționat patogene – Serratia marcescens, Citrobacter freundii
 - Cercetări de rezistență la antibiotice a bacteriilor de interes medical
 - Studii de tipizare fenotipică (antigenică, bacteriofagică, metabolică) și moleculară a bacteriilor enterice și stafilococului
 - Cercetări asupra relațiilor bacteriofag-celulă gazdă – coautor a trei scheme de tipizare bacteriofagică (prioritate internațională) pentru Salmonella ser. Panama, Salmonella ser. gallinarum
 - Metode de diagnostic microbiologic fenotipic prin metode rapide
- **Epidemiologie**
 - Studii de supraveghere și urmărire epidemiologică a enterobacteriilor patogene (Salmonella în special)
 - Enterobacterii condiționat patogene în patologia de spital (Serratia, Klebsiella, Citobacter)
 - Epidemiologia situațiilor de dezastru (inundații, epidemii extinse de febră tifoidă)
- **Biosecuritate / Bioterorism**
 - Bazele științifice și tehnice pentru întărirea Convenției de Dezarmare Biologică (CDB) printr-un Protocol Legal
 - Dezvoltări științifice și tehnice relevante pentru CDB
 - Maximizarea beneficiilor de securitate prin cooperare științifică și tehnică în Microbiologie și Biotehnologie
 - Implicațiile CDB pentru industria civilă
 - Evaluarea riscului în bioterorism

PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE:

- **Autor și coautor la:**

Lucrări și articole științifice:

- Lucrări comunicate în țară și străinătate - 203
- Articole publicate în reviste de specialitate în țară și străinătate – 105
- Brevete inventator – 6 (aplicate 2)

Tratate monografii

- Tratat de Microbiologie Clinică (Ediția 1, 1999, Ed. Medicală)
- Toxiinfecțiile alimentare, 2000 (Ed. Coresi) - monografie
- Maximizing The security and Development Benefits forms the Biological and Toxin Weapons Conventions - Kluwer Academic Publishers, Dordrecht – 2002, monografie
- Preparedness Against Bioterrorism and Re-Emerging Infections Diseases, IOS Press Amsterdam – 2004
- Tratat de Microbiologie Clinică (2008, 2009, 2017) (Ed. Medicală)
- Diagnosticul de laborator al toxiinfecțiilor alimentare, 2011, Ed. Ceres
- Infecții transmise la om prin alimente și apă, 2013, Ed. Total Publishing

- Profesorul Cantacuzino, personalitate de excepție în conștiința poporului român, 2013, Ed. Total Publishing
- Diagnostic morfo-fenotipic și molecular în tuberculoză. Modele practice și conceptuale, 2016, Meteor Press.
- Epidemiology of infectious transmitted diseases, in press, Ed. Total Publishing

- **Colaborator la:**

Tratate, manuale, monografii

- Bacteriologie Medicală, 1984 (Ed. Medicală, Tratat)
- Manual de Microbiologie Medicală (1994) (Ed. didactică)
- Enciclopedia Medicală Română (2001) (Ed. Fundației Române a Rinichiului – monografie)
- Implementation of Legally Binding Measures to Strengthen the Biological and Toxic Weapon Convention Chevrier M.I. and all Kluwer Academic Publishers, Dordrecht – 2004, monografie
- Radiation Inactivation of Bioterrorism Agents, (Gayso L.G., Ponta CC) IOS Press - Amsterdam 2005
- Risk assessment and Risk Communication Strategies in Bioterrorism Preparedness – Springer, Dordrecht, 2007
- Enciclopedia Medicală Română (5 volume), Ed. Univ. Carol Davila (2009)

ACTIVITĂȚI REDACȚIONALE:

- Revista „Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia” – secretar redacție, 1970 – 1988, Redactor responsabil, 1988 – 2015
- Membru în Comitetul de Redacție al Revistei de Laborator Clinic (2005 – în prezent)
- Redactor responsabil revista „Romanian Archives of Microbiology and Immunology”, 2003-2005
- Volume de lucrări comunicate la multiple reuniuni naționale de microbiologie în țară și străinătate – membru în comitetul de redacție.

MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE:

- Participare la peste 50 manifestări științifice naționale (seminarii, conferințe, congrese prin rapoarte, comunicări, postere)
- Participare la multiple manifestări științifice internaționale (congrese, conferințe): Ierusalim, Sankt Petersburg, Washington DC, Teheran, Plovdiv, Salonic, București, Budva, Belgrad și seminarii: Viena, Paris, Atena, Chișinău, Berlin, Sofia, București
- Participare ca “key speaker” la 8 Seminarii științifice NATO: Moscova, Piastany, București, Praga, Varșovia, Budapesta, Ein Gedi, Constanța
- **Membru în comitetul de organizare:**
 - congrese și conferințe naționale și internaționale - 12
- **Organizator – Președinte/Vicepreședinte:**
 - Congrese naționale - 2
 - Conferințe anuale ale Societății Române de Microbiologie - 14
 - Reuniuni ale Asociației Soc. De Medicină de Laborator din România - 6
 - Conferințe/Congrese ale Societății Balcanice de Microbiologie - 4 (București, Budva, Ohrid, Belgrad)

POZIȚII ȘTIINȚIFICE:

- Cercetător științific grad III, II, I - 1965 – 2008
- Consilier științific din partea ASM, la Min. Educației și Cercetării 2002-2005
- Expert OMS toxiinfecții alimentare 1992-1995
- Profesor invitat la Cursul Internațional „Aspecte Științifice și Tehnice ale Implementării Protocolului CDB, Budapesta” 2001
- Co-director a două Seminarii Internaționale NATO
- Membru de Onoare al Asociației Laboratoarelor Medicale din România pentru contribuția adusă la dezvoltarea asociației
- Diplomă de Onoare pentru aportul personal remarcabil și sprijinul constant acordat Institutului Național de Patologie și cercetări Biomedicale „Victor Babeș” din București
- Co-președinte al Secției I – Biologie al AMCSIT – MEC (2000 - 2007)
- Membru în Comisia Superioară de titluri și diplome – Ministerul Educației și Cercetării 2003-2005

TITLURI ACADEMICE:

- Doctor în Medicină – UMF Carol Davila – București, 1978
- International Fellow in the Field of Enterobacteriaceae CDC Atlanta Ga, 1973
- Membru Corespondent al Acad. Științe Medicale, 1991
- Membru titular al Academiei de Științe Medicale, 1994 (în prezent)

ACTIVITĂȚI DOCTORALE (1994-2017)

- Coordonator / îndrumător pregătire doctorală – 17 doctoranzi
 - Cadre didactice universitare – 7 doctoranzi
 - Cercetători științifici – 4 doctoranzi
 - Practicieni (specialiști) spitale – 6 doctoranzi
- Referent oficial susținere de doctorate – 32 doctoranzi
 - UMF „Gr T Popa” Iași – 8 doctoranzi
 - UMF Tg Mureș – 5 doctoranzi
 - UMF „Carol Davila” București – 4 doctoranzi
 - Facultatea de Medicină Oradea – 2 doctoranzi
 - Facultatea de Medicină Constanța – 1 doctorand
 - Facultatea de Medicină Craiova – 1 doctorand
 - Facultatea de Medicină Galați – 1 doctorand
 - Facultatea de Medicină Brașov – 1 doctorand
 - Universitatea București, Facultatea de Biologie – 4 doctoranzi

ASOCIAȚII PROFESIONALE:

Poziții responsabile:

- Vicepreședinte al Soc. Rom. Microbiol. SRM – din 1990 – 2002
- Președinte SRM – 2003 -2013
- Vicepreședinte al Asociației Medicilor din România - 1999-2005
- Președinte al Patronatului Român de Medicină de Laborator – 2000-2006
- Asociația Societăților Balcanice de Microbiologie (SBM)
 - Membru în Biroul Executiv 1999- 2012
 - Președinte al SBM 2002-2008
- Asociația Americană de Microbiologie – Membru 1972 – 1992

- Societatea Europeană de Microbiologie Alimentară – Membru în Consiliul Executiv 1990-1994
- Federația Europeană a Societăților de Microbiologie (FEMS – delegat național 2003-în prezent)

APRECIERI – DISTINȚII

- Ordinul Meritul Sanitar în Grad de Comandor
- Certificat de apreciere – OMS pentru contribuția adusă la eradicarea poliomielitei în România și Europa
- Certificat de apreciere din partea Agenției Naționale de Control al Raporturilor strategice și interzicerii armelor chimice pentru contribuția adusă la controlul exporturilor în România

PREZENȚE ÎN WHO IS WHO

- Who's Who in Romania Medical – Pegassus Press, București, 2006
- Enciclopedia Personalităților din România – Hülsen Who is Who – Who's Who Verlag für Personenzyklopädien AG – Schweiz, 2006
- Ursea N. – Enciclopedia Medicală Românească, Sec. XX, UMF „Carol Davila”, Fundația România Rinichiului, București, 2001
- Ursea N. – Enciclopedia Medicală Românească, UMF Carol Davila, vol.2, București 2009

Prof. Dr. Marian Neguț