

0		
Curriculum vitae		
Informații personale		
Nume / Prenume	PROF. UNIV. DR. CHETA DAN MIRCEA	

Experiența profesională	
Perioada	(1999 – prezent)
Functia sau postul ocupat	Profesor
Numele si adresa Angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Bucuresti, Romania
Perioada	(2007 – prezent)
Functia sau postul ocupat	Director Cercetare-Dezvoltare
Numele si adresa Angajatorului	Institutul de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice "N. Paulescu"
Perioada	
Educație și formare	
Calificarea / diploma obținută	1961 – 1967 Facultatea de Medicina Generala - Institutul de Medicina si Farmacie (actuala Universitate de Medicina si Farmacie "Carol Davila"), Bucuresti, Romania 1967 Lucrare de Diploma: "Studiu comparativ al procesului de metaplazie si al unor aspecte înrudite de la nivelul colului uterin" 1967 Diploma de Medic, conferita de Institutul de Medicina si Farmacie (actuala Universitate de Medicina si Farmacie "Carol Davila"), Bucuresti, România PRINCIPALELE TITLURI PROFESIONALE, UNIVERSITARE SI STIINTIFICE 1977 Doctor în Medicina, specialitatea Hematologie Confirmare în sesiunea Comisiei Superioare de Diplome la data de 24.12.1977 Teza de Doctorat: "Investigatii asupra fenomenelor de sensibilitate si rezistenta celulara în chimioterapia hemopatiilor maligne" - Institutul de Medicina Interna "N. Gh. Lupu" al Academiei de Stiinte Medicale, Bucuresti.

	1979 Medic principal în specialitatea Diabet si Boli de Nutritie. Confirmat prin Ordinul 2 Ministrului Sanatatii, Bucuresti. 1980 Asistent universitar (titular) 1990 Medic Primar gr.III în specialitatea Diabet, Nutritie si Boli Metabolice 1991 Sef de Lucrari 1994 Conferentiar (Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Bucuresti, România) 1994 Sef de Sectie (Institutul de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice "Prof. N. Paulescu", Bucuresti, România) 1999 Profesor universitar (Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Bucuresti, România) 1999 - 2003 Sef Catedra de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice II – Institutul "N. Paulescu", Bucuresti 2000 - 2003 Membru în Consiliul Profesorat, Facultatea de Medicina, UMF "Carol Davila", Bucuresti
STUDII DE SPECIALITATE PESTE HOTARE	- 11-23 iulie 1983: Al II-lea Seminar International asupra Diabetului Zaharat (OMS/FDI), Cambridge, Marea Britanie - Mai 1984: Educatie în Diabet, Departamentul de Diabet, Nutritie si Metabolism, Universitatea din Düsseldorf, Germania - Iunie-iulie 1986: Imunologia Diabetului, Institutul de Diabet "G. Katsch" din Karlsburg, Germania (de Est) - Iulie 1991-decembrie 1992: Visiting Researcher, Programul de Cercetare al Diabetului, Universitatea Californiei, Irvine, SUA - Noiembrie-decembrie 1993: Curs International de Management Sanitar pentru Tarile Est-Europene, JICA, Tokio, Japonia
Publicatii	- Autor sau co-autor a 18 carti, publicate de Editura Academiei, Editura Medicala, Editura Sport-Turism, Editura Stiintifica si Enciclopedica, Editura de Vest, Wiley & Sons (Marea Britanie), S. Karger (Elvetia) etc. - Autor sau co-autor a peste 550 lucrari, comunicate si publicate în reviste românesti (Romanian Journal of Internal Medicine, Medicina Interna, Viata Medicala, Medicina Moderna, Infomedica, J. Cell. Mol. Med. s.a.) ori straine:

Revue Française d'Acupuncture; Médecine et Nutrition, Paris; Diabetologia; Zschr. Inn. Med., Germany; American Journal of Acupuncture; Diabète et Métabolisme, Paris; Diabetologia Croatica; Gazette Médicale de France; Lancet; Excerpta Medica; Endokrinologie, Germany; Hormone and Metabolic Research; Diabetic Medicine; Diabetes Research and Clinical Practice, Japan; Stress Medicine; Recenti Progressi in Medicina, Italy; Diabetes; Diabetes, Nutrition and Metabolism; Clinical Research, U.S.A.; Life Sciences; Journal of Pediatric Endocrinology & Metabolism.

LUCRARI SELECTATE

CHETA D., CHETA N., MICU D., MIHALACHE N., IONESCU-TIRGOVISTE C.:

Changes of peripheric lymphocyte nucleoli in diabetes. Horm. Metab. Res., 1983, 15, 202-203

CHETA D.: *Immunological aspects of diabetes.* Recenti Progressi in Medicina (The

Italian Journal of Medicine), 1990, 81, 72-78

CHETA D.M., DUMITRESCU C., GEORGESCU M., COCIOABA G., LICIARDOPOL R., STAMORAN M., IONESCU-TIRGOVISTE C., PAUNESCU-GEORGESCU M., MINCU I.: *A study on the types of diabetes mellitus in first degree relatives of diabetic patients.* Diabète et Métabolisme, 1990, 16, 11-15.

CHETA D.M., LIM J., CHAN E.K., KUNAKORN T., CHARLES M.A.: *Glimepiride - induced pevention of diabetes and autoimmune events in the BB rat:*

revised. Life Sciences, 1995, 57, 2281-2290.

CHETA D.: *Animal models of Type I (insulin-dependent) diabetes mellitus.* Journal

of Pediatric Endocrinology & Metabolism, vol. 11, no. 1, p. 1-9, 1998

CHETA D., ORASANU G, NICOLAIE T, IORDACHESCU D, BULIGESCU S, CONSTANTIN C, HASSANIAN M, COMAN A, ENACHE M, NEGRU R, TICA V, TIMOFTE D, GUTU D, PANAITE C: *The influence of sodium metavanadate on the process of diabetogenesis in BB rats.* J. Cell. Mol. Med. Vol

7, no. 4, pp. 447-454, 2003

CHETA DM, PANAITE C: *Essential Questions and Possible Answers regarding the*

"Metabolic Syndrome" (Part I, Part II). Int. J. Met. Fax, Vol IX, no 15-16, April 2006

6

CARTI SELECTATE

CHETA D.: *Interrelatii imunometabolice*, Editura Academiei, Bucuresti, 1987 (132 p.)

O sinteza a unui lung sir de lucrari din domeniul diabetologiei si alte domenii conexe, cu numeroase date personale. A fost distinsa cu Premiul Victor Babes" al

Academiei Române in 1987.

CHETA D.M. *Preventing Diabetes: Theory, Practice and New Approaches*, John

Wiley & Sons, Chichester, UK, 1999 (187 p.)

Prima monografie din lume tratând exclusiv si integral preventia diabetului zaharat de ambele tipuri. A fost de asemenea prima carte din România acceptata

spre publicare de prestigioasa editura britanica.

	CHETA D. (Edited by): <i>New Insights into Experimental Diabetes</i>, Editura Academiei Române, 2002 (411 p.) 13 capitole scrise de 19 autori din România, SUA si Ungaria. Actualitati în diabetul experimental, cu largi implicatii în practica clinica. CHETA D. (Edited by): <i>Vascular Involvement in Diabetes: Clinical, Experimental and Beyond</i>, Editura Academiei Române, Bucuresti & S. Karger AG, Basel, 2005 (812 p.) O lucrare de anvergura: 46 de capitole, scrise de 88 de autori din pricipalele centre universitare din România, precum si din SUA (incluzând Facultatea de Medicina de la Harvard), Marea Britanie, Franta, Belgia si Germania. O prefata impresionanta de Prof. Eugene Braunwald, Boston, SUA, parintele cardiologiei moderne. Cartea statueaza o noua posibila specialitate medicala: "Diabetocardiologia".						
PROIECTE DE CERCETARE – PRIN MEC, ASM, ACAD. ROM., VIASAN, CNCSIS:	– MEC si ASM – Proiect de CD – A37 din 2000 in cadrul Programului de cercetare Orizont 2000. Tema: Prevenirea prin factori nutritionali a diabetului zaharat de tip 1 la sobolanul BB. Director proiect, 2000. – VIASAN - Studiu asupra actiunii insulinomimetice a vanadiului în diabetul zaharat si a modificarilor genetice induse de acesta. Participant, 2003 –2005. – CNCSIS - Susceptibilitatea genetica pentru nefropatia diabetica la pacientii caucazieni din Romania. Director proiect, 2004 -2005. – VIASAN - Identificarea haplotipurilor cu semnificatie predictiva pentru evolutia bolii renale la pacientii diabetici din România. Participant, 2004-2006. – CEEX - Analiza factorilor genetici cu potential efect modulator asupra dinamicii matricei extracelulare în nefropatia diabetica. Director proiect, 2005-2008.						
Aptitudini și competențe personale							
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)							
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Sciere		
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă		
Limba Engleza	Avansat	Avansat	Avansat	Avansat	Avansat		
Limba Franceza	Mediu	Mediu	Mediu	Mediu	Mediu		
Competențe și abilități sociale	Coordonator Studii Clinice faza IIA, IIB, III si IV in perioada 2007-2013, in domeniul Diabet Zaharat tip I si II, Dislipidemie, Neuropatie Diabetica, Nefropatie Diabetica, HTA						

SOCIETATI STIINTIFICE SI ACADEMICE	- □Asociatia Europeana pentru Studiul Diabetului (EASD) - □Uniunea Medicala Balcanica - □Societatea Româna de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice din România (SRDNBM). Membru al Comitetului de Conducere, Secretar (1995 - 1999), Vicepresedinte (1999-2001). Presedinte (2003-2006) - □Asociatia Româna de Ateroscleroza si Lipidologie (ARAL) – Vicepresedinte (din 1997) - □Asociatia Româna pentru Studiul Obezitatii (ARSO); Asociatia Internationala pentru Terapia Obezitatii (AITO) - Vicepresedinte (din 2001); Grupul Român de Studiu si Tratament al Obezitatii (GROSTO) – Prim-vicepresedinte (din 2001) - □Societatea Româna de Imunologie (Secretar pentru Imunologie Clinica: 1994 -1998) - □Comitetul Editorial al publicatiilor: Romanian Journal of Internal Medicine; Revista Medicala Româna; Jurnalul Român de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice - □Orange County Endocrine Society (California, SUA) în 1991-1992 - □The New York Academy of Sciences, USA - □Membru titular al Academiei de stiinte Medicale (România), din 1998; fost membru corespondent: 1995 –1998. Din iulie 2001 desemnat drept Vicepresedinte al ASM, responsabil pentru sectorul clinic. - □Membru în Colegiul Consultativ al MCT (ulterior ANSTI, ulterior MEC) din 1998 - □Vicepresedinte al Comisiei de Medicina si Farmacie a MCT (ulterior ANSTI, ulterior MEC) din 1997 - □Membru în Comitetul de Management al Programului COST B12 (Uniunea Europeana) din 2000 4 - □Presedintele Fundatiei Pentru Alimentatie Sanatoasa (FPAS) din România din 1998 - □Vicepresedinte, Consiliul de Administratie al VIASAN, din 2001 - □Vicepresedinte, Asociatia Medicala Româna (AMR), din 2005
PRINCIPALELE DOMENII DE CERCETARE	- citochimie sanguina - epidemiologia diabetului zaharat si a altor boli metabolice - etiopatogenia diabetului zaharat - imunologia si imunochimia diabetului - complicatiile renale ale diabetului - educatia în diabet - prevenirea diabetului - diabetul animal - utilizarea analogilor de insulina 3 - patologia vasculara de origine metabolica
PARTICIPARE LA ÎNTRUNIRI ȘTIINTIFICE	Din 1975 Simpozionul Anual "Zilele Românești de Diabetologie" În 1980, 1985, 1990 si în fiecare an din 1993

(selectiv)	Congresul National de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice, cu participare internationala. Alte congrese medicale românesti. 1982-2005 Participari frecvente la Congresul European Association for the Study of Diabetes (EASD) 1985-2005 Participari frecvente la Congresul Mondial al Federatiei Internationale de Diabet (IDF) 1992 Al 17-lea Congres Anual al Academiei Româno-Americane (ARA), Northridge, California, SUA 1994 Congresul International "Patient Education 2000", Geneva, Elvetia 1995-2005 Participari anuale la Congresul Asociatiei Americane de Diabet (ADA) 1996 Primul Congres International de Prevenire a Diabetului si Complicatiilor Sale, Copenhaga, Danemarca 1999 Turn of the Millenium Diabetes Week, Fiuggi (Roma), Italia
PREMII ȘI DISTINCȚII	1987 Premiul "Victor Babes" al Academiei Române, pentru rezultate științifice în imunologia si imunochimia diabetului si ale altor tulburari metabolice (cu referinta pariculara la volumul "Interrelatii imunometabolice", publicat de Editura Academiei, Bucuresti, 1987) 1994 Premiul "Ion Pavel" al Academiei de Stiinte Medicale din România pentru studii în imunologia diabetului 1995 Medalia "Nicolae Paulescu", Congresul National de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice, cu participare internationala; Baile Felix (Oradea) 1997 Inclus în Who's Who in the World (14th edit), Marquis Who's Who, New Providence, NJ, USA 5 2000 Premiul Fundatiei "Cristian Serban", Buzias (Timis), mai 2000 Premiul Anual al Societatii Române de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice, Timisoara, mai 2000