



MOGOȘ, VIOREL-TIBERIUS

Membru Corespondent

Medic primar, doctor în medicină, INDNBM Prof. Dr. N. C. Paulescu

Data și locul nașterii: 5 martie 1956, București

Poziția actuală: medic primar diabet, nutriție și boli metabolice (1997), medic specialist medicină internă (1988), doctor în științe medicale (1998), șef Secție Terapie Intensivă și Urgențe Metabolice INDNBM Prof. Dr. N. C. Paulescu (1999), coordonator Compartiment Dietetică în cadrul INDNBM Prof. Dr. N. C. Paulescu (2007).

Studii: 1975: Liceul I. L. Caragiale din București, clasa specială de chimie. Ulterior, a efectuat perioada de pregătire militară obligatorie 9 luni (1975-1976). În perioada 1976-1982 a urmat cursurile Facultății de Medicină Generală a Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București. A fost medic stagiar timp de 3 ani (1982-1985). Studii de doctorat în specializarea medicină internă sub îndrumarea d-nului prof. dr. Victor Ciobanu, tema lucrării fiind *Firul de păr, indicator al modificărilor colesterolemiei, lipemiei și al unor acizi grași nesaturați din sânge, întâlnite în cardiopatia ischemică*.

Examene și concursuri: 1988 - medic-cercetător științific; 1988 - examen de medic specialist în specialitatea medicină internă; 1991 - examen de medic specialist în specialitatea diabet zaharat, nutriție și boli metabolice; 1997 - examen de medic primar în specialitatea diabet zaharat, nutriție și boli metabolice; 1998 - susținerea tezei de doctorat; 1999 - concurs pentru postul de șef de Secție Terapie Intensivă și Urgențe Metabolice în cadrul INDNBM Prof. Dr. Paulescu; 1997 - examen pentru competență în gastroenterologie-endoscopie digestivă, diagnostică și terapeutică; 2000 - examen pentru competență în managementul serviciilor de sănătate (șef de promoție).

Domenii de predilecție: 1) Urgențele metabolice - concretizate în cea mai apreciată carte din acest domeniu, *Mică enciclopedie de urgențe metabolice*. Pe măsura trecerii anilor, a adus contribuții la schimbările de terapie intervenite în tipologia acidocetozelor și a consemnat aceste lucruri în articole publicate în reviste de prestigiu. 2) Nutriția omului bolnav.

Activitatea profesională: activitatea de medic specialist în medicină internă și-a desfășurat-o în cadrul Clinicii de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice permițându-i-se astfel să asimileze noțiunile de terapie a diabetului într-un context clinic mai larg. Pregătirea profesională s-a desfășurat în special în domeniul urgențelor metabolice, nutriției omului bolnav și sănătos (includea și gastrotehnica preparatelor culinare), efectuării practice a analizelor de laborator și îngrijirii ambulatorii a pacientului diabetic. A descoperit particularități neîntâlnite încă ale acidozelor diabetice pe care le-a descris în cărți și articole, cât și capcanele clinice și biochimice ale acestei tulburări ale echilibrului glicemic. Prin numărul mare de cazuri examinate, a definit așa zisa semiologie a morții când după orice manevre medicale pacientul nu ar mai fi putut fi salvat. Un alt aspect al activității sale profesionale îl constituie participarea ca investigator principal la 8 studii clinice internaționale, dintre care unul legat de insulina inhalatorie ne-a situat pe locul I în lume.

Activitatea didactică: deși nu este membru al UMF București, a ținut cursuri la medici specialiști din diverse domenii cât și la medici rezidenți îndeosebi despre urgențele metabolice. În calitate de formator în domeniul nutriției, a ținut numeroase cursuri asistentelor medicale pentru a le specializa în

dieteticiene. Împreună cu d-nul prof. dr. Tănăsescu, a pregătit farmaciști din toată țara în vederea dobândirii de către aceștia a cunoștințelor bazale despre medicația antidiabetică și recomandărilor pe care un farmacist le poate da unui pacient diabetic.

Activitatea științifică: a publicat 26 de cărți: în calitate de autor unic 19 cărți și 7 cărți ca autor principal la edituri recunoscute din țară. De asemenea este sub tipar la Editura AOȘR a 27-a carte (ca autor unic). Cele mai importante titluri: *Mică enciclopedie de urgențe metabolice*, Editura Enciclopedică, București, 1991;

Vitamino-mineralo-terapia, Editura Militară, București, 1992; *Ghid terapeutic în bolile de nutriție și metabolism*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1994; *Urgențe în medicina clinică*, vol. 2, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1994; *Alimentația în bolile de nutriție și metabolism*, vol. 1, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1997; *Alimentația în bolile de nutriție și metabolism*, vol. 2, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1998; *Bazele practice ale nutriției omului bolnav*, Editura Coresi, București, 2005; *Dietoterapia dislipidemiilor în practica medicală*, vol. 1,2,3, Editura AOȘR, 2015.

Activitatea științifică a fost concretizată și printr-un număr de 48 de articole publicate în reviste de prestigiu.

De asemenea, un număr mare de lucrări au fost comunicate la diverse manifestări științifice, respectiv publicate în volumele unor manifestări științifice importante, din țară sau din străinătate. Participare cu lucrări la congrese medicale internaționale: 9; lucrări la congrese medicale naționale: 49; prezentări naționale și internaționale: 24; participări la congrese internaționale: 49; participări la congrese naționale: 26

Activitate de cercetare: a continuat și amplificat tehnica cromatografică pe hârtie, care a permis detecția unor boli metabolice încă de la naștere, evaluarea pe termen lung a bolilor metabolice numai prin analiza firului de păr și riscul de evoluție spre cancer pulmonar. Datorită simplității, dar mai ales prețului de cost foarte mic și eficienței diagnostice deosebit de mari, tehnica a vrut să fie cumpărată de SUA încă din 1991 (tehnicile cromatografice utilizate de ei fiind de câteva sute de ori mai scumpe). A participat la evaluarea sistemului computerizat pentru diagnostic, indicații terapeutice și urmărire a bolnavilor cu urgențe metabolice, al cărui beneficiar a fost Ministerul Cercetării și Tehnologiei, 1993. Cu același beneficiar a elaborat dezvoltarea sistemului pentru toate tipurile de urgențe metabolice.