

CONTRIBUȚII
ÎN DIAGNOSTICUL ȘI TRATAMENTUL
INTERVENȚIONAL
AL HIPERTENSIUNII PORTALE
LA BOLNAVII CU CIROZĂ HEPATICĂ

TEZĂ DE ABILITARE
REZUMAT

CANDIDAT: PROF.DR.ION DINA

INSTITUȚIA: UMF "CAROL DAVILA" BUCUREȘTI

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

În anul 1983 am absolvit Facultatea de Medicină Generală din București, iar prima întâlnire cu patologia hepatică a reprezentat-o lucrarea cu titlul "The results of blastic transformation test of lymphocytes with fitohemaglutinine and PWM in chronic hepatitis." A urmat lucrarea de diplomă de la terminarea facultății: *"Imunitatea celulară în Ciroza hepatică cu ajutorul testului de transformare limfoblastică la Fitohemaglutinină și PWM"* - în care am extins practic experiența cercetărilor anterioare din acest domeniu. Dezvoltarea mea profesională s-a bazat pe parcurgerea cu onestitate a tuturor etapelor de formare, începând cu stagiatura din perioada 1983-1986 și continuând pregătirea inițial în specialitatea de Medicină Internă și apoi în Gastroenterologie. Am avut șansa în cariera mea profesională să mă familiarizez și să îmi însușesc numeroase tehnici intervenționale diagnostice și terapeutice mai ales în gastroenterologie. Mă refer la tehnici de ecografie diagnostică și terapeutică, de ecoendoscopie și de endoscopie digestivă, procedee pe care le-am prezentat și în teza de abilitare. Experiența acumulată în aceste tehnici s-a dovedit utilă în extinderea preocupărilor mele și în ceea ce privește tehnicile angiografice diagnostice și intervenționale în patologia digestivă în special în cea legată de cirozele hepatice și de hipertensiunea portală. Unele dintre aceste tehnici pot fi considerate prioritare, este vorba despre: *Puncția biopsie hepatică transjugulară* și despre *Șuntul Portosistemic Transjugular Intrahepatic (TIPS)* efectuat în urgență la bolnavii cu ciroză hepatică, primele cazuri la care am efectuat aceste tehnici au fost comunicate încă din perioada 1997-2002. În lucrarea de Doctorat *"Supravegherea ecografică și puncția citologie – metode de diagnostic precoce a cancerului hepatic primitiv la pacienții cu ciroză hepatică "* pe care am finalizat-o în anul 1997 sunt incluse și unele din tehnicile pe care le-am practicat pe parcursul activității mele în domeniul gastroenterologiei. Dezvoltarea unor abilități în efectuarea unor tehnici intervenționale de vârf s-a bazat într-o mare măsură și pe participarea la stagii de pregătire în clinici de prestigiu din străinătate și în acest sens aș vrea să nominalizez Universitatea de Medicină din Freiburg unde am participat sub îndrumarea Domnului Prof.Dr.Martin Rössle la un stagiul de pregătire pentru efectuarea Șuntului Portosistemic Transjugular Intrahepatic.

ACTIVITATEA ACADEMICĂ

În ceea ce privește activitatea universitară aceasta a venit întrucâtva ulterior formării și maturizării mele profesionale. O etapă a reprezentat-o activitatea ca asistent universitar la Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" din Iași iar ce-a de a doua la Facultatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" în care am intrat ca Șef de Lucrări în anul 1999. După promovarea în anul 2003 pe postul de Conferențiar la Catedra de Semiologie Medicală, am ocupat postul de Profesor Univeristar la Disciplina de Semiologie Medicală din cadrul Departamentului 1 Clinic, funcție ocupată și în prezent alături de cea de Șef al aceluiași Departament.

ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘI DIRECȚII DE VIITOR

Particularitatea carierei universitare medicale este că ea nu poate face abstracție de integrarea clinică. Cercetarea medicală pe de altă parte, nu înseamnă doar cercetare fundamentală, ea include formalizarea traseului pacienților, propunerea de algoritmi, proceduri, protocoale, ghiduri care sunt rezultatul practicii medicale curente. Publicarea cazurilor noi, rare, atipice, este de asemenea o sursă de învățare și de dezvoltare a comunității medicale. Ca urmare, mi se pare oarecum firesc să integrez traseul carierei mele întreg traiectul profesional, didactic și științific. Referitor la activitatea științifică, aceasta s-a concretizat în participarea la mai multe granturi și studii clinice și în publicarea unor lucrări în reviste de specialitate relevante. În cea ceea ce privește hipertensiunea portală din ciroza hepatică vom încerca să creăm un centru integrat de cercetare a acestei patologii pe trei nivele: unul prin care să se urmărească identificarea riscului de sângerare prin efracție variceală cu ajutorul măsurării gradientului portocav, cel de-al doilea de tratament al hipertensiunii portale prin decompimarea sistemului vascular portal cu ajutorul șuntului portosistemic intrahepatic și cel de-al treilea nivel sau obiectiv este acela de a evalua influența embolizării parțiale splenice în scăderea gradientului portocav la bolnavii cu ciroză hepatică. Validarea acestei proceduri ar constitui un pas important în tratamentul bolnavilor cu ciroză și hipertensiune portală, în scopul evitării unei complicații majore a acesteia și anume hemoragia digestivă superioară prin efracție variceală.