

REZUMATUL TEZEI DE ABILITARE

Până în prezent activitatea mea științifică și de cercetare se concretizează în: autor și coautor a 7 cărți și peste 20 de capitole de carte, 18 articole în extenso în reviste indexate ISI, 4 articole ISI proceedings și 4 în curs de indexare precum și aproximativ 90 de articole publicate în reviste indexate BDI. Menționez și rezumate publicate în suplimente ale unor reviste indexate ISI și respectiv în volumele unor manifestări științifice cu ISBN precum și peste 200 de lucrări comunicate. Am participat ca lector invitat între 2011-2016 la mai multe conferințe internaționale și naționale, respectiv am susținut numeroase comunicări orale și postere la manifestări naționale și internaționale.

Ca o recunoaștere a activității științifice desfășurate până în acest moment menționez faptul că sunt autor a cinci lucrări distinse cu premii naționale și a unei lucrări distinse cu un premiu internațional, am fost admisă ca membru afiliat al Academiei Americane de Pediatrie (Section of International Child's Health), sunt membru în board-ul editorial a 8 reviste indexate în baze de date internaționale și reviewer la 5 reviste ISI. De asemenea mi-am prezentat candidatura și am fost admisă, în 2011, într-un grup de lucru al OMS (Pediatric Gastroenterology Topic Advisory Group) al cărui obiectiv a fost elaborarea unei noi ediții a clasificării internaționale a maladiilor (International Classifications of Diseases- ICD 11) în domeniul gastroenterologiei pediatrice. Activitatea acestui grup de lucru s-a încheiat în anul 2016. În același sens subliniez că am un număr de 71 citări, dintre care 11 ISI. Am publicat mai multe manuale pentru studenți în româna, engleză și franceză.

Menționez că în prezent sunt medic primar pediatrie și rezident gastroenterologie (anul IV) și că dețin un număr de 8 atestate și competențe, respectiv gastroenterologie pediatrică, endoscopie digestivă diagnostică pediatrică, ecografie generală etc. Obiectivele mele profesionale sunt în strânsă legătură cu direcțiile de dezvoltare în activitatea de învățământ postuniversitar, enumerate anterior. Am obținut în anul 2012 Atestatul în Managementul Serviciilor de Sănătate, Permisul de exercitare nivel II în domeniul Radioprotecției, iar în anul 2014 am absolvit cursul de formare pentru Manager de Proiect. În anul 2015 am fost inclusă în programul de inițiere în monitorizarea ecografică a artropatiei hemofilice, program pilot în țara noastră pe care, pe măsura dobândirii competențelor necesare intenționez să-l implementez în zona noastră geografică.

Teza de abilitare este structurată conform recomandărilor Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor Certificatelor Universitare. Lucrarea reprezintă o sinteză a activității profesionale, didactice și de cercetare științifică personale desfășurate în perioada 2005 -2016.

Consider că pregătirea, susținerea și acordarea atestării tezei de abilitare a unui cadru didactic sau cercetător reprezintă cea mai înaltă poziție profesională a acestuia confirmând realizările sale și științifice academice oferind totodată perspectivele reale de dezvoltare în viitor.

În lucrare sunt prezentate direcțiile de cercetare abordate, împărțite în trei mari categorii, în funcție de preocupările științifice inițiale sau care au apărut ulterior: gastroenterologie pediatrică-endoscopie digestivă pediatrică, aspecte de oncopediatrie și interrelații cu pediatria socială. În prima parte a lucrării se fac referiri la diagnosticul și managementul ingestiei de corpi străini la copii, ulterior sunt prezentate o serie de leziuni rar întâlnite de endoscopiștii pediatri-respectiv polipii esofagieni, leziuni ulceroase complicate sau multiple iar în finalul acestei prime părți sunt descrise tehnici rare de endoscopie digestivă pediatrică.

A doua secțiune cuprinde referiri la aspecte epidemiologice, clinice și terapeutice în diverse tumori ale copilului care ne-au preocupat, respectiv rhabdomyosarcoame, insulinoame, teratom sacrococcigian, tumori Wilms.

Ultima parte face referire la pediatria socială, domeniu de care m-am apropiat în ultimii ani atât prin prisma publicațiilor și conferințelor susținute cât și a cercetărilor desfășurate. Sunt detaliate atât fenomenul mamelor minore cât și realități ale societății românești contemporane precum abuzarea copiilor.

În ceea ce privește cercetările viitoare acestea sunt orientate pe aceleași axe majore. În domeniul gastroenterologiei pediatrice propun realizarea unor studii multicentrice referitoare la rezistența *Helicobacter pylori* la schemele uzuale de tratament, cercetări referitoare la implicarea stresului oxidativ în pancreatita acută la copii precum și crearea unui program național pentru dezvoltarea infrastructurii în centrele terțiare de endoscopie digestivă pediatrică. Intenționez să realizez și proiecte transfrontaliere care să abordeze fenomenul alcoolismului la adolescenți, fenomen asociat atât cu alte adicții periculoase la această vârstă cât și cu patologii severe pe termen lung.

Întreaga mea activitate viitoare va sta sub semnul eticii, al interdisciplinarității și al excelenței, încercând astfel să-mi aduc contribuția la starea de bine a copiilor din România.

Sef Lucrari Dr. Smaranda Diaconescu

