



Anexa 5

RAPORT DE EVALUARE AL COMISIEI DE ABILITARE

Din data de: 31.01.2018

Numele și prenumele candidatului: DIMA LORENA

Titlul tezei de abilitare: Psihofarmacologia modernă între produse de sinteză și consumul tradițional de plante și suplimente din plante - noi perspective în terapie

Domeniul de studii universitare de doctorat: MEDICINĂ

Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) unde a avut loc ședința publică de susținere a tezei de abilitare: **Universitatea Transilvania din Braşov**

Punctele tari ale tezei de abilitare:

1. Direcții de cercetare bine definite, producția științifică fiind vizibilă la nivel internațional prin contribuții originale publicate în reviste cu factor de impact ridicat (15 articole publicate în reviste internaționale cotate ISI cu factor de impact, dintre care 9 în calitate de prim autor și 6 în reviste cu factor de impact cuprins între 3.7 și 5.6) și peste 100 de citări în ISI Web of Science.
2. Candidata a dovedit o aprofundare a cercetării în domeniul neuropsihofarmacologiei, în special în domeniul antipsihoticelor, atât din perspectivă teoretică a mecanismelor implicate în patogenia schizofreniei și a medicamentelor antipsihotice, dar și din perspectivă practică. A elaborat în colaborare cu personalități marcante ale psihiatriei mondiale articole științifice în care sunt sugerate protocoale de prevenire și management al reacțiilor adverse de tip metabolic ale tratamentului cu antipsihotice.



3. Se remarcă originalitatea noilor direcții de cercetare propuse în planul de dezvoltare, prin utilizarea rezultatelor cercetărilor din domeniul psihofarmacologiei și cel al compușilor activi din plante pentru identificarea de noi ținte terapeutice în tratamentul schizofreniei și a altor afecțiuni neuro-psihiatrice.
4. Experiența participării active în echipe multidisciplinare care au inclus cercetători de cel mai înalt nivel pe plan internațional, a colaborărilor internaționale multiple (în elaborarea de lucrări științifice, în proiecte de cercetare internaționale (FP7), în grupuri de lucru ale societăților de specialitate), constituie elemente care dovedesc capacitatea candidatei de a coordona activitatea de cercetare, în calitate de conducător de doctorat.

Punctele slabe ale tezei de abilitare:

Nu au fost identificate puncte slabe.

Întrebările formulate de comisie și răspunsurile candidatului / Observațiile comisiei / Rezultatul votului:

Prof. dr. med. Oana Coman: Ce aduceți nou în cursul de farmacologie clinică pentru anul IV, comparativ cu anul III.

Răspuns: În anul III sunt predate noțiuni de farmacologie fundamentală, iar în anul IV sunt descrise aspecte legate de partea practică, de farmacologie clinică și terapeutică, administrare și monitorizare a medicamentelor. Aspecte esențiale sunt cele legate de studiile clinice cu medicamente, farmacovigilența, metode de prevenire, depistare și management a erorilor de administrare.

Prof. dr. med. Carmen Daniela Domnariu: Aveți în vedere un proiect de cercetare prioritar din direcțiile propuse în teza de abilitare?

Răspuns: Da, acela al investigării eventualelor beneficii ale substanțelor antioxidante în disfuncția cognitivă la pacienții cu schizofrenie, asociat tratamentului antipsihotic, într-un studiu clinic cu suplimente alimentare din plante.

Prof. dr. med. Liliana Rogoza: În ce măsură experiența în predarea disciplinelor de Bioetică și Metodologia cercetării științifice vă va fi utilă în coordonarea lucrărilor de doctorat?

Răspuns: Metodologia cercetării este esențială în trasarea direcțiilor de bază pentru o cercetare de calitate și pentru ca rezultatele să poată fi interpretate, având astfel o valoare științifică. Este importantă în conceperea/proiectarea studiului, monitorizarea și diseminarea rezultatelor cercetării.

CONCLUZIA COMISIEI DE ABILITARE:

Candidata îndeplinește și depășește standardele minimale și obligatorii, și are calitățile necesare conferirii titlului de conducător de doctorat.

COMISIA DE ABILITARE

Nume și prenume:

Semnătura

Prof. dr. med. Oana Andreia COMAN



Prof. dr. med. Carmen Daniela DOMNARIU



Prof. dr. med. Liliana Rogozea



PROCES VERBAL

Încheiat cu ocazia susţinerii publice a tezei de abilitare **elaborată de Conf.univ.dr. LORENA DIMA, în vederea obţinerii atestatului de abilitare, în domeniul MEDICINĂ**

Preşedintele deschide şedinţa, anunţă scopul şi prezintă comisia de specialişti, formată din:

- SPECIALIST: Prof. dr. med. Oana Andreia COMAN - UMF "Carol Davila" Bucureşti
SPECIALIST: Prof. dr. med. Carmen Daniela DOMNARIU - Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu
SPECIALIST: Prof. dr. med. Liliana Rogozea - Universitatea Transilvania din Braşov

Se dă cuvântul Conf.univ.dr. LORENA DIMA, care prezintă sinteza tezei de abilitare.
Se dă cuvântul, în continuare, specialiştilor din componenţa comisiei de specialitate pentru evaluarea tezei de abilitare.

Se consemnează întrebările formulate de membrii comisiei de specialitate şi de publicul participant, precum şi răspunsurile candidatului:

1. Prof. dr. med. Oana Andreia COMAN: Ce aduceţi nou în cursul de farmacologie clinică pentru anul IV, comparativ cu anul III.

Răspuns: În anul III sunt predate noţiuni de farmacologie fundamentală, iar în anul IV sunt descrise aspecte legate de partea practică, de farmacologie clinică şi terapeutică, administrare şi monitorizare a medicamentelor. Aspecte esenţiale sunt cele legate de studiile clinice cu medicamente, farmacovigilenţa, metode de prevenire, depistare şi management a erorilor de administrare.

2. Prof. dr. med. Carmen Daniela DOMNARIU Aveţi în vedere un proiect de cercetare prioritar din direcţiile propuse în teza de abilitare?

Răspuns: Da, acela al investigării eventualelor beneficii ale substanţelor antioxidante în disfuncţia cognitivă la pacienţii cu schizofrenie, asociat tratamentului antipsihotic, într-un studiu clinic cu suplimente alimentare din plante.



3. Prof. dr. med. Liliana Rogoza În ce măsură experiența în predarea disciplinelor de Bioetică și Metodologia cercetării științifice vă va fi utilă în coordonarea lucrărilor de doctorat?

Răspuns: Metodologia cercetării este esențială în trasarea direcțiilor de bază pentru o cercetare de calitate și pentru ca rezultatele să poată fi interpretate, având astfel o valoare științifică. Este importantă în conceperea/proiectarea studiului, monitorizarea și diseminarea rezultatelor cercetării.

În final, după deliberări, președintele de comisie prezintă rezultatul propus de comisia de specialitate.

În încheierea ședinței, se dă cuvântul candidatului.

Președinte,

Prof. Dr. med. Marius Alexandru MOGA



Secretar,

Conf. Dr. med. Petru Iulian IFTENI

