

СТАНОВИЩЕ

от

Проф. д-р Красимира Илиева Икономова, дм

Национална Многопрофилна Транспортна Болница – София

Началник клинична лаборатория и имунология

**Член на научното жури, определено със Заповед № 79/12.11.2019 г.
на д-р Райко Цветков –директор на НМТБ „Цар Борис III” - София**

**Относно конкурс за избор за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР”
в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално
направление 7.1. Медицина, научна специалност „Неврология”,
към НМТБ „Цар Борис III” – София, клиника по Неврология, съгласно обявен
конкурс в Държавен вестник, бр. 72/13. 09. 2019 год.**

Със Заповед № 79/12.11.2019 на д-р Райко Цветков – директор на НМТБ „Цар Борис III” – София съм определена за член на научното жури. За участие в конкурса са подадени документи от доц. Дорина Петрова, дм - доцент към клиника по Неврология – НМТБ – София. За оценка на научно-изследователската, учебно-преподавателската и диагностично-лечебната дейност са приложени критерии за присъждане на научни степени и звания и заемане на академични длъжности в НМТБ „Цар Борис III” – София, които са в съответствие с минималните национални изисквания на Националния център за информация и документация (НАЦИД).

Документацията по конкурса е пълна и съдържа необходимите данни според съществуващите изисквания.

Професионално развитие

Доц. Петрова завършва медицина в Медицински Академия – София през 1982 година. Започва трудовия си стаж като ординатор в Неврологично отделение на Окръжна болница гр. Ямбол (1983 до 1987). От март до октомври 1987 година е ординатор в Неврологично отделение към Първа работническа болница - гр. София. От 1987 год. е научен сътрудник – невролог III ст. в секция по професионални заболявания при Транспортен Медицински Институт. От 1988 год. до 2000 год. доц. Петрова работи като отоневролог, научен сътрудник II ст., научен сътрудник I ст в Отоневрологично отделение към УНГ клиника – НМТБ - София. От 2000 год. до 2006 год. е невролог-отоневролог - научен сътрудник I ст. в Клиника по неврология – НМТБ. От 2006 год. до момента доц. Петрова е началник клиника Клиника по неврология и отоневрология - НМТБ. През 1988 год. кандидатката придобива специалност неврология, през 1994 год. - специалност по УНГ болести, а през 2007 год. - специалност Здравен мениджмънт. През 2000 год.

защитава дисертация на тема „Ранни слухови и вестибуларни промени при асимптомна мозъчно-съдова болест” и придобива образователна и научна степен Доктор. През 2001 год. доц. Петрова е провела следдипломно обучение по "Медицинска педагогика". В Медицински университет – София тя получава професионална квалификация за високо специализирани дейности по отоневрология (2008 год.) и евокирани потенциали (2009 год.). Доц. Петрова е провела курсове за следдипломна квалификация по следните проблеми: „Съдова патология на мозъка”, „Диенцефална патология”, „Възпалителни заболявания на нервната система”, „Електроенцефалография и евокирани потенциали”, „Аудиология и отоневрология”. Тя е провела редица специализации в чужбина - Модена - Италия (2007год.), Мюнхен (2008год. и 2012год.). От 2004 год. доц. Петрова е експерт по оценка и акредитация на лечебните заведения.

В клиниката, в която работи, доц. Петрова внедрява съвременни методи, като се съобразява с изискванията на националните и международни стандарти. Тя има богат опит по отношение на организацията на медицинската дейност и работа в екипи от различни медицински специалисти.

Научно-изследователска дейност

Доц. Петрова участва в конкурса със следните научни трудове: Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор по медицина", една монография, помагало за пациенти със световъртеж и 38 научни труда, публикувани след хабилитирането му за доцент. Цитиранията в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни са както следва: Scopus – 11, Web of science - 2.

Областта на научните интереси на доц. Петрова е широка. Научните и трудове са в следните направления:

Слухови и вестибуларни промени при мозъчно-съдови заболявания с цел ранна диагностика, своевременно и адекватно лечение и ефективна превенция за намаляване на заболяемостта.

Приложение на вестибуларната рехабилитация, като съпътстваща терапия при вестибуларни дисфункции.

Изучаване на промените в статичното равновесие при пациенти с диабетна периферна сензомоторна невропатия.

Приложение на вибро-тактилна рехабилитация при пациенти с диабетна периферна невропатия.

Влияние на тревожността и депресията във възстановителния процес при невроотологични и дегенеративни заболявания.

Световъртеж и замайване.

Нови методи и методики в изследване на вестибуларната функция.

Приносите от всяко направление са с теоретично и практическо значение. Те разширяват знанията в конкретните области на неврологията и обогатяват практиката с нови техники и методи.

По тематика научните трудове на кандидата съответстват на научната специалност, по която е обявен конкурса.

Съответствието на научната продукция на доц. Петрова с количествените и качествени критерии за присъждане на научни степени и звания и заемане на академични длъжности към НМТБ – София и съпоставянето им с минималните изисквания на Националния център за информация и документация (НАЦИД) е представено на таблицата.

Показател А	50
Показател Б	X
Показател В	490
Показател Г	480.8
Показател Д	245
Показател Е	200
ОБЩ СБОР ТОЧКИ ПО ПОКАЗАТЕЛИ А, В, Г, Д, Е	1465,8

От приложената таблица е видно, че научната продукция на кандидатката отговаря на всички качествени и количествени критерии. Анализът на трудовете и показва достатъчна по обем и качество научна продукция. Общият брой публикации, публикувани след хабилитирането му за доцент са 38 (1 монография, 1 помагало за пациенти със световъртеж, 36 статии и резюмета на доклади в международни периодични медицински списания и сборници от доклади на конгреси и симпозиуми, на английски език), с общ импакт фактор 7.00. В 11 от представените научни трудове доц. Петрова е самостоятелен автор, а в 19 е първи автор. Според справка, изготвена от Централна медицинска библиотека на МУ- София, трудовете на доц. Петрова са цитирани от 15 български автори, цитиранията и в Scopus са 11, в Web of Science – 2, Google Scholar – 15.

Доц. Петрова е член на Българския лекарски съюз и на Националното дружество по неврология, на дружеството по отоневрология, на Транспортната Централна Лекарска Експертна Комисия /ТЦЛЕК/ при НМТБ.

Учебно-преподавателска дейност

Учебно-преподавателска дейност на доц. Петрова включва лекционни модули на избрани глави от отоневрологията в рамките на 80 часа за последните три години. Те са представени на различни фирмени събития на фирмите „Вьорваг Фарма”, „Егис фармасютикълс”, „Мейланд ООД”. Доц. Петрова е член на изпитни комисии за придобиване специалност на ВСД - Отоневрология. Под нейно ръководство са един специализант и четирима докторанти. Доц. Петрова участва в проект към ИНБ – БАН на

тема: „Позно-двигателна координация”. Кандидатката се включва активно в продължаваща квалификация на персонала в НМТБ. Доц. Петрова е лектор в множество общоболнични, лекарски и сестрински колегии.

Заключение

Въз основа на анализ и оценка на приложената документация считам, че доц. д-р Дорина Петрова отговаря напълно на изискванията на закона за развитие на академичния състав в република България и на качествените и количествените критерии за развитие на академичния състав, посочени в правилника на НМТБ - София, съобразени с критериите на НАЦИД, за придобиване на академична длъжност „професор”.

Комплексната оценка на качествата на кандидатката ми дават основание да препоръчам на членовете на уважаемото научно жури да изберат доц. д-р Дорина Иванова Петрова, дм за ПРОФЕСОР по Неврология в НМТБ - София.

27. 11. 2019 година

Рецензент:

Проф. д-р Красимира Икономова, дм