

РЕЦЕНЗИЯ

от акад. д-р Радомир Радомиров, дмн

Относно: конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент” в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Фармакология” за нуждите на сектор „Фармакология” на Катедра „Фармакология и токсикология” при Факултет по Фармация към Медицински университет, гр.Плевен, обявен на основание на Решение на АС /Протокол № 30/25.04.2016 год/ в Държавен вестник, бр. 36/13.05.2016 год.

I. Процедура на конкурса

Конкурсът е обявен от Медицински Университет, гр. Плевен съгласно изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за приложението му. Със Заповед № 1962 от 27.09.2016 год на Ректора на Медицински Университет, гр. Плевен е определен състав на Научно жури за провеждане на конкурса. Включен съм в Научното жури. Доц. Руси Марев, ръководител на Катедра „Фармакология и токсикология” ме уведоми, че съм определен за рецензент.

За конкурса са подадени документи от един кандидат – д-р Николай Светославов Янев, магистър по дентална медицина и магистър по медицина, доктор по „Фармакология /вкл. Фармакотерапия и химиотерапия/” /Приложено Заявление до Ректора на Медицински университет, гр. Плевен за допускане до участие в конкурса/. В подаденото от д-р Николай Янев заявление не е указана институция на настояща месторабота. В приложената „Автобиография” на д-р Николай Янев, в раздел „Професионално развитие” се посочва „08.2015 и понастоящем – Специалист лицево-челюстен хирург, Специализирана болница по лицево-челюстна хирургия, София” и „02.2016 и понастоящем Locum Consultant Maxillofacial Surgeon Head and Neck Department, Royal Derby Hospital, UK”. В Извлечение от трудова книжка на д-р Николай Янев издадено от СБАЛ по Лицево-челюстна хирургия-ЕООД, София се отбелязва длъжност „Хирург ЛЧ-хирургия” към дата на издаване 08.07.2016 год.

Получих своевременно подготвените от д-р Николай Янев административни и научни материали във връзка с участието му в конкурса, вкл. „Правилник за развитие на академичния състав” в Медицински университет, гр. Плевен. В „Общи положения” на този Правилник се отбелязва, че „Оценката на кандидатите за академични длъжности да става на базата на комплексна оценка, включваща научна дейност, учебно-преподавателска дейност и оценка за лечебната или изследователска дейност и възможности”. Рецензията ми относно участието на д-р Николай Янев в конкурса за „Доцент” е съобразена с „Критерии и показатели за оценяване при провеждане на конкурс...” в Приложение 1 на посочения Правилник на Медицински университет, гр.Плевен.

II. Кратки биографични данни

Д-р Николай Янев е роден през 1976 год. Средно образование получава в 31 средно училище за чужди езици и мениджмънт през 1994 год. Завършва с магистърска степен Дентална медицина през 2002 год. След период на частна стоматологична

35,36,43,44 и № 41,42 в известна степен под условие, тъй като са резюмета на доклади на национална конференция и по-скоро отразяват научна активност/, като 7 от тях са публикувани до защита на степен „Доктор”/ № 11,12,13,14,18,22,26./. 17 статии са с фармакологично-токсикологична насоченост /15,16,17,19,20,21,23,24, 25,27,28, 29,33,37,38,39,40/. От тях 12 са представени до придобиване на степен „Доктор”/№ 15,16,17,19,20,21,23,24,25,27,28,29/. Статиите в областта на денталната практика са разпределени по следния начин: в чужбина са публикувани 4 статии, като 3 от тях са в списания с импакт фактор и 14 статии са отпечатани в български издания. Две от публикациите представляват самостоятелни трудове, в 4 статии д-р Николай Янев е първи автор и в 11 е със съавторско участие. От публикациите, които отразяват дейност в областта на фармакологично/ токсикологичните изследвания, две са представени в чуждестранни списания с импакт фактор и 15 статии са публикувани в национални издания, 4 от които притежават импакт фактор /списание „Доклади на БАН”/. По отношение на посочването на импакт фактор на списания в които е налице публикационна дейност на д-р Николай Янев е допусната неточност за статии отбелязани в „Списък на научни трудове” под номера 23 и 24. За всяка от тези статии, отпечатани в списание J Biomed Clin Res, е посочен импакт фактор от 2.816. Посоченото списание, което е издание на Медицински университет, гр. Плевен не притежава /все още, за съжаление/ импакт фактор. От публикуваните материали в областта на фармакологичните науки самостоятелен труд е авторефератът на дисертационния труд и в седем статии д-р Николай Янев е първи автор.

Третият раздел на списъка, отразяващ публикационната дейност на д-р Николай Янев представя „Участия в научни форуми. Представяне на конгресни доклади, презентации, постери”/ и обхваща общо 44 заглавия в областта на денталната практика и на фармакологичните изследвания, които са показани до и след придобиване на ОНС „Доктор”. Разпределението по насоки на дейност, както и по време до и след придобиване на ОНС „Доктор” показва, че в областта на дентална медицина/лицево-челюстна практика са описани 29 участия от които 14 са в международни /№ 45,46,47,48,49,50, 51,52,53,74,75,76,77,88/ и 15 в национални научни срещи /№ 54,55,56,59,60,68,73,84,85,86,87,89,90,91,92/ от които 20 са проведени преди и 9 след защитата на дисертационния труд. Д-р Николай Янев е самостоятелен автор в 1 представяне и е първи автор в материалите от други 9 участия. По фармакологична/ токсикологична тематика са налице данни за 19 участия в научни форуми преди присъждане на степента „Доктор”, 4 от които са в срещи състояли в чужбина /№ 57,58,66,82/ и 15 са от форуми, които са проведени на национално ниво /№ 61,62,63,64,65,67,69,70,71,72,78,79,80,81,83/. Д-р Николай Янев е първи автор в 4 участия. Не са представени негови самостоятелни участия. Не са налични данни за участие след присъждане на степен „Доктор” в научни конгреси, симпозиуми и други форуми с определена фармакологично/токсикологична тематика или данни за участие при използване на фармакологични подходи и/или лекарствен терапевтичен протокол в научни срещи с друга медицинска специалност /дерматология, онкология/.

Д-р Николай Янев е публикувал в съавторство 7 статии /№ 17,20,21,25,26, 26,27/ и има 2 статии под печат /№ 36,44/ в списания с импакт фактор с общ импакт фактор от 8.721 и индивидуален импакт фактор от 2.532. По данни от „Справката” за научно-изследователска дейност на д-р Николай Янев са отбелязани 59 цитирания.

IV. Основни насоки и приноси от научно-изследователската дейност

Научно-изследователската дейност на д-р Николай Янев в областта на фармакологичните науки, експерименталната и клинична фармакология и

токсикология, е съсредоточена основно към изясняване на патогенетични механизми на болката чрез експериментални модели за предизвикване на болка и реакции-отговор на болкови въздействия и изследване и оптимизиране на терапевтичен ефект на използвани в клиничната практика аналгетични средства. В този аспект, в съавторство с чл.кор. Мила Власковска е издаден труд с монографичен характер и е разработен и защитен дисертационен труд за придобиване на образователна и научна степен „Доктор“ /с научен ръководител чл.кор. Мила Власковска и научен консултант проф. Славина Сурчева/.

- В труда „Механизми на болката „Основи на персонализираната фармакотерапия“ са описани съвременни възгледи за регулаторни процеси при различна по патогенеза болка.
- Представени са възможности за оптимизиране на терапевтичния протокол при специфични групи от пациенти – в детска и в напреднала възраст, злокачествени тумори, наднормено тегло.
- Анализират се потенциални взаимодействия и нежелани реакции на използвани в клиничната практика лекарствени продукти.

Научната стойност на дисертационния труд е представена и оценена от научно жури при защитата на труда. Пред вид изискването за комплексна оценка на научно-изследователската дейност при участие в подобен конкурс, основните резултати от проведените изследвания се отбелязват и в настоящата рецензия.

- Разработени и използвани са експериментални модели на болка.
- Аналгетичният ефект на нестероидни противовъзпалителни средства при невропатична алодиния се засилва от бенфотиамин – възможно е намаляване на нежелани реакции.
- Ефектите на нестероидни противовъзпалителни средства върху левкоцитната инвазия при възпалителен процес се повлияват от 18β-глициризинова киселина.
- Аналгетичният, противовъзпалителен и антипиретичен ефект на нестероидни противовъзпалителни средства - ибупрофен - се засилват от 18β-глициризинова киселина.

V. Научна активност

Д-р Николай Янев в периода 2006-2008 год е участвал в изследователския колектив на 6 научни проекта финансирани от Съвет по медицинска наука на Медицински университет, гр. София, които са разработвани от Катедра по Фармакология и токсикология на същия университет под ръководство на чл.кор. Мила Власковска и проф. Славина Сурчева.

Участва в колективи, които са наградени с първа и трета награди на Международен конгрес по Медицински науки, проведен в София през 2009 год. Членува в медицински професионални съюзи, както и в асоциации и сдружения по лицево-челюстна хирургия - национални /3/ и международни /4/.

VI. Учебно - преподавателска дейност

В документите на д-р Николай Янев във връзка с настоящия конкурс не са представени данни за участие в учебно-преподавателска дейност във висша

образователна институция чрез заемане на академични длъжности.

Налице е служебна бележка от „Специализирана болница за активно лечение по лицево-челюстна хирургия“ ЕООД в уверение, че д-р Николай Янев в качество на лекар-ординатор и като специалист лицево-челюстен хирург от м.януари 2006 год и понастоящем „е активно участвал в процеса на обучение на специализантите по специалностите Орална и Лицево-челюстна хирургия“.

В писмо от Mike Goodwin, General Manager Surgery Business Unit, Derby Teaching Hospitals се посочва, че д-р Николай Янев участва в обучение на специализанти и че „няма никакви оплаквания по отношение на качеството на неговото преподаване и неговите взаимодействия с обучаваните са позитивни и полезни“.

Д-р Николай Янев е самостоятелен автор на една и е участник в съавторство в три глави в учебник „Орална медицина“/2009 год/. В учебник „Фармакология за стоматолози“ /2005 год/ има съучастие в две теми.

VII. Диагностично-лечебна дейност

Д-р Николай Янев има призната специалност по лицево-челюстна хирургия в България от 2011 год. От 2013 год. има призната специалност по Орална и лицево-челюстна хирургия във Великобритания и от 2016 год заема най-висока клинична позиция като хирург-консултант /Locum Consultant Maxillofacial Surgeon Head and Neck Department, Royal Derby Hospital, UK/. В последните 3 год работи активно в областта на онкологията и реконструктивната медицина и лицеви деформации с участие в повече от 750 операции. Участвал е в 20 международни професионални курса по дентална медицина и лицево-челюстна хирургия /по данни от Автобиография/.

VIII. Заключение

Въз основа на представените данни, считам че участието на д-р Николай Светослав Янев в настоящия конкурс съответства на изискванията на ЗРАСРБ и критериите на Правилника за развитие на Академичния състав в Медицински Университет, гр. Плевен за заемане на научна длъжност „Доцент“ по научната специалност „Фармакология“ за нуждите на Катедра по „Фармакология и токсикология“, Факултет по Фармация, Медицински Университет, гр. Плевен.

Като се имат пред неговата експериментална научно-изследователска дейност, както и опита и възможностите му при разработване и използване на модели на патофизиологични състояния за изучаване на механизми на действие на лекарствени средства изразявам становище, че д-р Николай Светослав Янев би могъл да бъде много ефективен за научно-изследователската дейност на Катедрата по „Фармакология и токсикология“ чрез активна експериментална дейност и разширяване на методичните способности и техническите възможности на фармако-физиологичната лаборатория към катедрата.

София, 26.09.2016 г

Рецензент:



/акад. д-р Радомир Радомиров, дмн/