

## **СТАНОВИЩЕ**

от доц. д-р Галя Цветанова Ставрева-Маринова, дм  
сектор „Фармакология“  
катедра „Фармакология и токсикология“  
Факултет по фармация, Медицински Университет - Плевен

**ОТНОСНО:** Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по научната специалност „Фармакология“ (вкл. фармакокинетика и химиотерапия) към Катедра „Фармакология и токсикология“ на Факултета по фармация при Медицински университет - Плевен, обявен в Държавен вестник, бр.30/13.05.20016 г.

Представям настоящото становище в качеството си на член на Научно жури, съгласно Заповед № 1862/27.09.2016 г. на Ректора на МУ - Плевен.

### **I. ПРОЦЕДУРНИ ВЪПРОСИ**

Получих необходимите документи и материали, въз основа на които заявявам, че редът и условията по процедура за придобиване на академична длъжност „Доцент“ съгласно ЗРНСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в МУ - Плевен са спазени и съобразени с нормативните документи, като представеният набор материали е съобразно изисванията.

В конкурса участва един кандидат: д-р Николай Светославов Янев, магистър по дентална и по хуманна медицина, доктор по „Фармакология“ и специалист по орална и лицево-челюстна хирургия.

Декларирам, че не познавам лично кандидата и нямам съвместни публикации с него.

### **II. ПРОФЕСИОНАЛНО РАЗВИТИЕ И КАЧЕСТВА**

Д-р Николай Светославов Янев е роден през 1976 г. в гр. Русе. Средното си образование завършва през 1994 г. в 31-во СОУ за чужди езици и мениджмънт в София.

Работи като лицево-челюстен хирург в СБАЛ по ЛЧХ в Столицата. Д-р Н. Янев заема клинична позиция в болничната система на Обединеното кралство - хирург-консултант по орална и лицево-челюстна хирургия.

Има две магистърски степени: по стоматология (диплома №8865.2002 г.) при Стоматологичен факултет на МУ - София и по медицина (диплома №028751/2010 г.) в Медицински факултет при Медицински университет - София.

От 2011 г. има призната специалност по лицево-челюстна хирургия у нас (свидетелство № 016060), а през 2012 г. същата е призната във Великобритания.

От 2005 д-р Н. Янев е задочен докторант към Катедрата по фармакология и токсикология при МУ - София. Дисертационен труд на тема „Механизъм-насочено лечение на болката: експериментални модели и фармакологични въздействия“ защитава през 2011 г. (диплома № 000044/14.05.2012 г.).

Общий трудов стаж на д-р Н. Янев към датата на настоящата процедура е повече от 14 г. като лекар в областта на оралната и лицево-челюстната хирургия (сл. бележка от личен състав на СБАЛ по ЛЧХ/08.07.2106 г.).

Владее перфектно говоримо и писмено английски и руски език.

### **III. НАУЧНА ДЕЙНОСТ И НАУЧНА АКТИВНОСТ**

За участието в конкурса д-р Н. Янев предства справка за научноизследователска дейност, обособена като списък научни трудове, сътв. монографии, учебници, помагала; публикации в специализирани научни издания; участие в научни форуми. Според справката общият брой реални трудове е 44, като 8 от тях са свързани с кандидатската дисертация.

Представям наукометричен анализ съгласно Приложение N1: *Критерии и показатели за оценяване при провеждане на конкурс от Научно жури за присъждане на научни степени и заемане на академични длъжности в Медицински университет - Плевен.*

#### **1. Научна дейност**

##### **А) Реални публикации**

- Статии, публикувани в чуждестранни списания с IF - 1 бр. (IF 1.237; под печат)
- Статии, публикувани в български списания с IF -5 бр. (IF 1.185)
- Статии, публикувани в български списания без IF - 20 бр.
- Доклади в пълен текст, включени в сборници от научни форуми - 3 бр.
- Автореферат на дисертационния труд за ОНС „Доктор“.

##### **Б) Монографии, научни книги**

- Монографии - 1 брой.
  - Учебници и учебни помагала - 3 бр. (с 8 раздела)
- В) Резюмета от от международни международни конгреси, симпозиуми, конференции**
- Резюмета от международни конгреси, публикувани в научни списания - 3 бр. с IF 5.612.

##### **Г) Цитирания в български и чуждестранни научни източници**

- Общият брой положителни цитирания на д-р Янев у нас и чужбина според приложената справка на ЦМБ, НАЦИД и кандидата са 59.

По отношение на научна дейност приемам общо 37 броя трудове - 29 броя статии (от които 8 обзора, т.е. 21.62% от трудовете, включени в научна дейност), 1 монография в съавторство, участия в 3 учебника, 3 резюмета от участия в чужбина и 1 автореферат. В 12 от публикуваните статии и доклади (41.38%) д-р Н. Янев е първи автор; 51.72% от тях са на английски език. В научна дейност не включвам №41 и 42, които са резюмета от научна конференция, публикувани в сп. Онкология.

Общият IF на научните трудове на д-р Янев е 6.797. Кандидатът не представя официален документ за импакт фактора на списанието, в които са публикувани статиите му. След направена справка не приемам IF на №17 (в посочената година списанието не носи IF), на №№23, 24 (списанието няма IF), както и посочения от кандидата общ IF. Списание Br J Oral Maxillofac Surg има IF 1.237, който не е посочен от кандидата.

#### **2. Научна активност**

##### **А) Доклади и резюмета от научни форуми**

Д-р Янев има 46 участия: 28 в национални и 18 международни (Гърция, Кипър, Македония, Португалия, Турция) форуми. Две участия са отличени с награди (София, 2009). В 28.26% от участия кандидатът е първи автор.

##### **Б) Участие в научно-изследователски проекти**

Д-р Янев има 6 участия в научноизследователски проекти, финансиирани от МУ - София, свързани с темата на неговия дисертационния труд и приключили успешно.

#### **В) Награди, свързани с експериментално-фармакологични изследвания**

На Осмия международен конгрес по медицински науки (София, 2009), д-р Янев е отличен с първа награда за постерна презентация и трета за устен доклад. Наградите са свързани с експерименталната му работа за куриране на болката при различни експериментални модели.

#### **Г) Членства в научни дружества**

- Български зъболекарски съюз
- Сдружение на оралните и лицево-челюстни хирурзи в България
- Европейска асоциация по черепно-челюстно-лицева хирургия
- Световна асоциация по орална и лицево-челюстна хирургия
- Английска медицинска асоциация
- Представител за България на Европейската асоциация по черепно-челюстно-лицева хирургия от 2010 г.

### **IV. ОСНОВНИ НАУЧНИ ПРИНОСИ**

Отношение към настоящия конкурс имат приносите, свързани с експериментални и клинични изследвания върху патогенезата и фармакологичното повлияване на различните видове болка.

Методологично и фундаментално значение имат разработения експериментален модел на невропатична болка с констрикция на п. ischiadicus; модел на остра постоперативна болка и модел на остро възпаление чрез имплантиране на напоени с карагенин полиестерни гъбички подкожно, позволяващ изследване на левкоцитна инвазия и простагландинов биосинтез във възпалителното огнище.

За пръв път е установено че бенфотиамин модулира ефектите на COX-инхибитори при модел на невропатична болка, а 18В-глициризиновата киселина - левкоцитната инвазия във възпалителното огнище. Установено е, че 18В-глициризиновата киселина потенцира аналгетичния, противовъзпалителния и антипиретичния ефект на ибупрофен.

С клинично-приложно значение е схемата за терапевтична стратегия при болки с различна етиология: при остра мускулно-скелетна болка да се прилага физикална медицина, комбинирана с краткотрайно прилагане на централно действащи миорелаксанти и/илиベンзодиазепини; при хронична мускулно-скелетна болка - ниски дози трициклични антидепресанти.

### **V. УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ**

Преподавателската дейност на д-р Н. Янев се състои в участие от 2005 г. насам в процеса на обучение на специализанти по орална и ЛЧХ (сл. бележка № 156/17.06.2016 г.) в СБАЛ по ЛЧХ - София и Derby Teaching Hospitals - Великобритания (от 2013 до 2016 г.).

Има 3 участия в учебници по фармакология с разработване на 8 раздела.

### **VI. ДИАГНОСТИЧНО-ЛЕЧЕБНА ДЕЙНОСТ**

Д-р Н. Янев работи активно в областта на оралната и лицево-челюстната хирургия, на онкологичната и реконструктивната хирургия на главата и шията, а също по въпросите на лицевите деформации и заболяванията на темпоромандибуларната става, съвместно с водещи британски специалисти в няколко департамента по орална и лицево-челюстна хирургия в Лондон.

## VII. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Комплексният анализ и цялостната оценка на представените от д-р Николай Янев трудове и документи показват, че той отговаря на количествените показатели по критериите за присъждане на академичната длъжност „Доцент”, според на ЗРАСРБ, Правилника за прилагането му и Правилник за развитие на академичния състав в МУ -Плевен:

- а) притежава образователната и научна степен „доктор” по научната специалност „Фармакология (вкл. фармакокинетика и химиотерапия)“ от 2011 г.;
- б) има 37 реални публикации (при изисквания по правилник 25), първи автор е в монографичен труд „Механизми на болката. Основи на персонализираната фармакотерапия“;
- в) има повече от 3 публикации, отпечатани в чуждестранни списания или рефериирани в международни бази данни (списания Compt Rend Acad Bulg Sci, Br J Oral Maxillofac Surg, J of IMAB);
- г) има 59 положителни цитата, което което говори за научно признание и актуалност на разработваните от него теми (10 според изискванията на Правилника);
- д) научните трудове на д-р Янев имат общ IF 6.797 (>5 според изискванията на Правилника);
- е) в 12 от публикуваните статии и в монографията д-р Н. Янев е първи автор (10 според изискванията на Правилника);
- ж) участва в обучение на специализанти по орална и ЛЧХ в СБАЛ по ЛЧХ - София и Derby Teaching Hospitals - Великобритания. Съавтор е в 3 учебника.

Д-р Н. Янев има учебно-преподавателски опит от работа със специализанти, но той има възможности да се включи пълноценно в учебния процес по фармакология и фармакотерапия не само на студенти по фармация, но и в лекционния курс по фармакология на помощник-фармацевти в Медицинския колеж при МУ - Плевен, както и на студенти АЕО, предвид перфектното владеене на английски език.

Въз основа на горепосоченото давам положителната си оценка и подкрепям д-р Николай Светославов Янев, дм за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на висше образование „7. Здравеопазване и спорт“ по професионално направление „7.1. Медицина“ и научна специалност „Фармакология (вкл. фармакокинетика и химиотерапия)“ за нуждите на Катедра „Фармакология и токсикология“ към Факултета по фармация при МУ - Плевен.

Плевен, 21.10.2016 г.

Изготвил становището:  
(доц. д-р Г. Ставрева, дм)