

## **СТАНОВИЩЕ**

на доц. д-р Руси Георгиев Марев, д.м.

ВрИД ръководител на катедра “Фармакология и токсикология”

Факултет „Фармация“, МУ – Плевен

**Относно:** Конкурс за избор на доцент по научната специалност Фармакология към кат.”Фармакология и токсикология“ на Факултет „Фармация“ към МУ-Плевен. Конкурсът е обявен в Д.в.бр.36/13.05.2016г., въз основа на решение на Академичния съвет на МУ-Плевен (Протокол №30/25.04.2016г.). Единствен кандидат в конкурса е д-р Николай Янев, д.м., специалист по лицево-челюстна хирургия към Специализирана болница по Лицево-челюстна хирургия, гр. София.

### **Биографични данни и професионално развитие:**

Кандидатът в настоящия конкурс д-р Николай Янев е роден през 1976 г. в гр. Русе. Семеен е, с 2 деца. Завършил е средно образование в 31 СОУ за чужди езици и мениджмънт „Иван Вазов“ гр. София през 1994 г. В периода 1994-1996 г. отбива редовната си военна служба, след което започва следването си по медицина. Последователно придобива образователно-квалификационните степени: „магистър-стоматолог“ през 2002 г., „магистър-лекар“ през 2010 г., съответно във факултетите по Стоматология и по Медицина на МУ-София.

В периода 2003-2005г. д-р Янев работи като ординатор в клиниката по ЛЧХ на ВМА, след което трудовата му дейност продължава като ординатор и специализант по ЛЧХ в СБАЛ по ЛЧХ в гр. София.

През 2011 г. д-р Янев придобива специалност по ЛЧХ (свидетелство № 016060), която впоследствие му е призната и в Англия.

Успоредно със специализацията по ЛЧХ, д-р Янев се води като задочен докторант към кат. по Фармакология на Медицински факултет при МУ-София, където разработва дисертационния си труд на тема: ”Механизъм-насочено лечение на болката: експериментални модели и фармакологични въздействия“ под научното ръководство на чл. кор. проф. д-р М. Власковска и проф. д-р Сл. Сурчева. През м. ноември 2011 г. д-р Янев успешно защитава дисертацията си и придобива образователна и научна степен „доктор“ по научната специалност Фармакология.

## **Научно-изследователска дейност:**

Д-р Янев представя за рецензиране 44 научни труда. От тях 8 са свързани с дисертацията му и вече са рецензиирани в процедурата за придобиване на образователна и научна степен „доктор”.

Представена е една монография „Механизми на болката – основи на персонализираната фармакотерапия”, в съавторство с чл. кор. проф. д-р. М. Власковска. Общият импакт фактор на научната му продукция е 10, а цитиранията – 59. Участията му на научни форуми в България и в чужбина са 48. Д-р Н. Янев е член на изследователски екипи в 6 научно-изследователски проекта, свързани предимно с дисертационния му труд.

Научните разработки на д-р Н.Янев са с теоретичен и научно-приложен характер и са областта на фармакологията, и в клиничната практика – изразявачи се в диагностика и лечение на заболяванията в областта на главата и шията, на реконструктивната хирургия след отстраняване на злокачествено образование, вродена малформация, придобита деформация, вследствие на травма и др. Признание за професионализма на д-р Н.Янев в това направление е назначаването му за хирург-консултант в Royal Derby Hospital, Великобритания, където съвместно със знакови специалисти в лицево-челюстната хирургия извършва оперативни интервенции на различни по етиология лицеви деформации и заболявания на темпоромандибуларна става.

В резултат на придобития професионализъм, д-р Янев успешно се е интегрирал в различни професионални гилдии:

- Член е на БЛС и БЗС;
- Член е на Сдружението на оралните и лицево-челюстни хирурги в България;
- Член на Британската асоциация по орална и лицево-челюстна хирургия и др.

Изхождайки от обстоятелствата, че Фармакологията е теоретична основа на фармакотерапията, д-р Янев насочва научните си интереси към механизмите на възникване на различните видове болка и възможностите за фармакологичното ѝ повлияване, с идеята получените резултати от проучванията му да послужат за научно-обоснован персонализиран лечебен подход.

Дисертационният му труд „Механизъм-насочено лечение на болката – експериментални модели и фармакологични въздействия, е с теоретични и научно-приложни приноси. В авторската справка за научните приноси в

дисертацията си, д-р Янев ги определя като методологични и фундаментално-приложни.

Към методологичните приноси се отнасят: експериментален модел на невропатична болка чрез констрикция на N. ischiadicus; експериментален модел на остро възпаление чрез подкожно имплантиране на напоени с карагенин полиестерни гъбички и др.

Към приносите с фундаментален и проложен характер са: установеният модулиращ ефект на Бенфотиамин върху аналгетичния ефект на COX-инхибиторите при модел на невропатична болка; установеният модулиращ ефект на 18 β глициризиновата киселина по отношението на действието на НСПВС върху левкоцитната инвазия във възпалителното огнище.

Въз основа на резултатите от собствените си проучвания в съчетание с литературните данни, д-р Янев препоръчва различен терапевтичен подход при различни според механизма на възникването им болки. Концепциите си за терапевтични стратегии при различни по своята генеза болки д-р Янев разглежда в монографичния си труд „Механизми на болката – основи на персонализираната фармакотерапия”, в съавторство с чл. кор. проф. д-р М. Власковска.

Свидетелство за добрата му подготовка по фармакология е и участието му като съавтор на отделни глави в „Учебник по фармакология за стоматолози”, мед. изд. „Арсо”, 2005г.

### **Заключение:**

Оценявам положително научно-изследователската и високо специализираната клинична дейност на д-р Николай Светославов Янев, д.м., като специалист в областта на лицево-челюстната хирургия. Интересът и задълбочените му проучвания върху механизмите на възникване на болката чрез използване на подходящи експериментални методи и модели и възможностите, които той предлага за фармакотерапевтичен подход, ми дават основание да гласувам положително за избирането му за „доцент” в настоящия конкурс.

24. 10.2016 г.

гр. Плевен

.....  
.....  
.... /Доц. д-р Р.Марев, д.м./