

СТАНОВИЩЕ

От чл.-кор. проф. д-р Мила Власковска, дм, дмн
Катедра по фармакология и токсикология, Медицински факултет,
Медицински университет – София

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научната специалност „Фармакология“ (вкл. фармакокинетика и химиотерапия) към Катедрата по фармакология и токсикология на Факултета по фармация при Медицинския университет – Плевен

Процедура за провеждане на конкурса

Моето становище е изготвено въз основа на Заповед № 1862 от 27.09.2016 г. на Ректора на Медицинския университет – Плевен (решение на Академичния съвет на МУ – Плевен (протокол № 30/25.04.2016 г., обява в Държавен вестник, бр. 30/13.05.2016 г.), във връзка с конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ от д-р Николай Светославов Янев, магистър по дентална медицина; магистър по медицина; доктор по „Фармакология (вкл. фармакокинетика и химиотерапия)“ и специалист по орална и лицево-челюстна хирургия. Документите по конкурса са в съответствие със Закона за развитие на академичния състав в Република България, чл. 82 и 94 от Правилника за развитие на академичния състав в Медицинския университет – Плевен.

Биографични данни

Д-р Николай Янев е магистър по дентална медицина (диплом № 8865/17.07.2002 г. от МУ София) и медицина (диплом № 20396/16.12.2006 г. от МУ София) с призната специалност по „Лицево челюстна хирургия“ (Диплом № 013353/17.06.2011) и по Орална и максилофациална хирургия“ във Великобритания.

През 2012 година защитава докторска дисертация на тема „Механизъм на насочено лечение на болката: експериментални модели“ по научна специалност „Фармакология (вкл. фармакотерапия и химиотерапия)“ – диплом № 18-Д от МУ София.

Работил е във ВМА болница, гр. София и СБАЛ по Лицево челюстна хирургия.

Общият трудов стаж на д-р Николай Янев е 14.5 години, като в този период участва в 16 международни, професионални курса за повишаване на квалификацията си в различни области на лицево-челюстната хирургия. Паралелно с практиката си в България д-р Янев има завидно професионално признание и във Великобритания като заема висока клинична позиция в Royal Derby Hospital.

Владее писмено и говоримо английски, руски и македонски език, с отлични компютърни умения.

Научноизследователска дейност

Д-р Николай Янев, дм, участва в настоящия конкурс с 44 научни труда: 8 са свързани с дисертационния труд за ОНС „доктор“ (№ 5, 6, 7, 15, 16, 21, 27, 28 от приложения списък); автореферат (№ 1); 8 глави в 3 учебника (№ 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9), от които 3 (№ 5, 6, 7) свързани с дисертационния труд за ОНС „доктор“; 1 монографичен труд (№ 10); самостоятелен автор е на 6 публикации (№ 1, 4, 8, 9, 35, 43), първи автор –

на 12 (№ 7, 10, 16, 28, 30, 31, 37, 38, 39, 40, 41, 42) (3 свързани с дисертационния труд – № 7, 16, 28), втори автор и съавтор е на 26 публикации, от които 5 свързани с дисертационния труд (№ 5, 6, 15, 21, 27); има 9 публикации с импакт фактор. Представени са справки за 59 цитирания в български и в чужди издания (от НАЦИД и ЦМБ на МУ – София, авторска справка).

От представените документи е видно, че научно-изследователската и публикационна продукция надвишава изискванията на МУ-Плевен за придобиване на академичната длъжност „доцент“. Основните публикации, дисертационният и монографичен трудове са в областта на фармакологията.

Като научен ръководител на д-р Янев бих желала да подчертая, че интересите му в областта на хирургията и фармакологията взаимно се подпомагала и обогатяваха. Хирургичните техники и умения стартираха от изработване и валидиране на експериментални модели на болката, а теоритично-фундаменталните му интереси са със сериозен импакт върху клинично-хирургичната му дейност.

Научните интереси на д-р Янев са на клиницист, който прави задълбочени експериментални изследвания – практика, отдавна въведена в САЩ и Западна Европа.

Научните приноси от цялостната му научноизследователска и лечебно-диагностична дейност са многопластови. Д-р Янев е овладял богат набор от експериментални методи и получените резултати имат приносен характер.

- При модел на невропатна болка аналгетичното действие на циклооксигеназните инхибитори се модулира от бенфотиамин.

- 18-β-глицеризиновата киселина модулира ефектите на НСПВС върху левкоцитната инвазия във възпалителното огнище.

- 18-β-глицеризиновата киселина засилва аналгетичния, противовъзпалителния и антипиретичния ефект на НСПВС, което може да бъде успешно използвано в клиничната практика за потенциране на техните терапевтични ефекти.

Висока оценка заслужава използваният от д-р Янев голям набор от съвременни тестове за изследване на ефектите на фармакологични агенти върху различни болкови реакции, еквиваленти на невропатни и възпалителни болкови прояви.

В монографичния труд „Механизми на болката. Основи на персонализираната фармакотерапия“ са разгледани основните патогенетични и регулаторни механизми на ноцицепцията и аналгезията. Клинично използваните аналгетици проявяват различна по сила аналгетична/антиалодинична активност в зависимост от типа на болката – невропатна, хирургична, възпалителна и особено от типа на прилаганите болкови стимули и тестове за отчитане. Представени са насоките за персонализирана фармакотерапия на болката при уязвими пациенти със злокачествени тумори и такива с наднормено телесно тегло. Направен е сполучлив преглед на лечението на невропатна болка от централен произход, в частност използваните лекарствени продукти и техните потенциални взаимодействия и нежелани реакции.

Д-р Янев участва в 48 научни форума у нас и в чужбина; от 2006 до 2008 г. има 6 участия в научноизследователски проекти, спонсорирани от МУ – София. Те са основно по научно направление „Фармакология и токсикология. Болка. Анестезиология и реанимация“ и „Фармакология и токсикология. Невронауки и поведение“, а от 2005 до 2011 г. е задочен докторант в Катедрата по фармакология и токсикология при МУ – София. Д-р Янев е член на редица международни научни дружества по черепно-челюстно-лицева хирургия- EACMFS, IAOMS, BAOMS и др.

Учебно-преподавателска дейност

Д-р Н. Янев има участие в 3 учебника по фармакология с 8 глави, в които много добре съчетава най-съвременните проучвания с личния си опит. В

приложени служебни бележки: от СБАЛ по ЛЧХ – София, е посочено неговото активно участие от 2005 г. досега в процеса на обучение на специализантите по орална и лицево-челюстна хирургия; и от Derby Teaching Hospitals – Великобритания, за обучение на специализанти от 2013 до 2016 г.

Както подчертах и в анализа на научно-изследователската дейност на д-р Н. Янев широките интереси на кандидата в областта на експерименталната и приложна фармакология, съчетани с високото ниво на хирургичните му умения са предпоставка за повишаване качеството на обучение на студентите.

Познавам много добре лично д-р Николай Янев като студент по медицина и впоследствие Докторант в Катедрата по Фармакология и Токсикология на МФ, МУ София. Той е организиран, мотивиран със задълбочени интереси както в областта на фундаментални механизми на действие на лекарствените продукти, така и в транслирането на теоритичните постижения в клиничната практика. Езиково е добре подготвен, умее да работи в екип и има добри компютърни умения.

В заключение Въз основа на гореизложените данни за наукометричните данни, участия в научни форуми и учебно-преподавателска дейност, включително глави в Учебник по фармакология, убедено предлагам на уважаемите членове на научното жури да гласуват положително за заемане на академичната длъжност „доцент” от д-р Николай Светославов Янев в Катедрата по фармакология и токсикология на Факултета по фармация при Медицинския университет – Плевен.

София, 25.10.2016 г.


Чл.-кор. проф. д-р Мила Власковска, дм, дмн