

До
Председателя на Научно жури,
определенено със заповед №
2343/04.11.2014
на Г-н Ректора на МУ, Плевен

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. Румен Малинов Стоилов дм
Катедра по вътрешни болести, МФ, МУ - София
Клиника по ревматология, УМБАЛ "Св. Иван Рилски" София

По конкурс за заемане на академичната длъжност "Доцент" по Ревматология /03.01.18/ в катедра "Кардиология, пулмология и ендокринология" при Факултет "Медицина" на МУ - Плевен, обнародван в Държавен вестник бр.64 от 05.08.2014г.

В изпълнение на заповед на Ректора на МУ - Плевен № 2343 от 04.11.2014 г. и Решение на Академичния съвет от 03.11.2014.

В конкурса участва един кандидат: Д-р Николай Георгиев Николов дм - главен асистент по ревматология към МУ - Плевен.

I. Анализ на кариерния профил на кандидата.

Д-р Николай Георгиев Николов е роден на 01.06.1961 г. в гр. Левски. Завършил средното си образование в Реална гимназия с преподаване на руски език - гр. Ловеч през 1979 год. През 1987 год. завършил медицина във Висш медицински институт гр. Плевен. Има клинични специалности по Вътрешни болести (1993) и Ревматология (1997). През 2013 год. придобива образователна и научна степен "доктор" след успешно защитен дисертационен труд на тема "Клинични и организационни аспекти на ревматологичната помощ в България за периода 2006 - 2011г.". Професионалното му развитие е динамично - от завеждащ СЗУ, ординатор-ревматолог в УМБАЛ "Г. Странски" - Плевен, участъков лекар, завеждащ поликлинично отделение, и главен асистент по ревматология в МУ - Плевен.

Има допълнителна квалификация по остеодензитометрия, артросонография, локална терапия, добра лекарска практика и медицинска статистика като е завършил съответните курсове.

Член е на Българското научното дружество по ревматология и на Българското медицинско дружество по остеопороза и остеоартроза. Владее английски и руски.

II. Общо описание на представените материали по конкурса.

В настоящия конкурс д-р Николов е представил необходимите материали относно образование, допълнителна квалификация, кариерно развитие, учебна натовареност, публикационна активност, издаване на монографии и учебници, участия в научни форуми у нас и в чужбина с представени резюмета, официална справка и доказателствен материал за цитирания и импакт фактор, справка за приноси. Материалите по конкурса са изчерпателни, подредени прегледно и отговарят на съответните изисквания.

III. Оценка на научните трудове на кандидата за цялостното академично развитие

Д-р Николов участва в конкурса за доцент с **41** публикации от които **8** в чужди научни списания. **Шест** от тези публикации са с импакт-фактор, като общия импакт-фактор е **27.776**. Прави впечатление високият процент публикации на които кандидатът е самостоятелен или първи автор - **31 (75.6%)**. Това показва, че кандидатът е основен генератор и реализатор на научни идеи. В таблицата по долу са сравнени показателите на кандидата с изискванията за заемане на Академична длъжност "Доцент" според Приложение 1 от Правилника за развитие на академичния състав на МУ - Плевен.

Научно звание	Доцент - изисквания	Д-р Н.Николов д.м.
Общ брой публикации	25	41
в т.ч. в международни сп.	3	8
Самостоятелен или първи автор	10	31/75.6%/.
Импакт-фактор / общ /	> 5	27.776
Цитирания	10	14 български и 129 в чужди по Scopus

Научната продукция на д-р Николов е много разнообразна и говори за разностранните научни интереси и подготовка на кандидата. Основните направления в които той работи са 9. Водещи са публикациите в организацията на ревматологичната помощ и обучението по ревматология. В дисертационния му труд "Клинични и организационни аспекти на ревматологичната помощ в България за периода 2006-2011г." са показани 10 приноса с оригинален характер и 6 с потвърдителен. Публикациите му, свързани с обучението по ревматология на ОПЛ и университетските образователни програми правят анализ на проблемите и дават насоки за повишаване нивото на подготовка за диагнозата и лечението на тези заболявания. Новаторски е подходът, представен от кандидата, в обучението на пациентите с ревматични заболявания. Издаването на

книгите от поредицата "Живот без болка" и лесният достъп до информацията изложена в тях, мотивира болните с ревматични болести да търсят адекватна специализирана ревматологична помощ и да съдействат в лечебно-диагностичния процес. Иновативно е и създаването на информационна Интернет платформа за ОПЛ и пациенти - <http://revmatolog-bg.com>. Високият брой посетители в сайта показват необходимостта от такъв вид обучителни модули. През 2002 г една статия на кандидата: „Приложение на препарата Deanxit за лечение на фибромиалгичния синдром – проучване върху 100 болни“ показва за пръв път нивото на разпространение на това заболяване в България и неговата значимост като сериозен ревматологичен и социален проблем.

Редица публикации на д-р Николов засягат диагнозата и лечението на подаграта. Те са насочени към новостите в лечението на това заболяване и обучението на пациенти и ОПЛ.

Голяма част от публикациите на кандидата засягат най-разпространеното ревматично заболяване - остеоартрозата. За първи път в България се прави обстоен анализ на заболяването – разпространение, поведение на ОПЛ в диагнозата и терапията, маршрут на болния, препращането към специалисти и поведението на пациентите с ОА. Тези публикации са новаторски за България и като сериозен научен принос са базисни за създаването на алгоритми за поведение на ОПЛ и нормативна база в ревматологията. Представянето им на редица научни форуми под формата на доклади и постери популяризира проблема сред научната общност. Издадената монография „Още нещо за артрозна болест“ е важно помагало в обучението на ОПЛ и пациенти.

Научните приноси на д-р Николов в диагнозата и терапията на ревматоидния артрит са иновативни. В България, по данни на автора, има около 50 000 болни с ревматоиден артрит, а ревматологични кабинети посещават едва 6-7 000 пациенти с това заболяване. Късната диагноза на ревматоидния яртрит, новите терапии и диагностичните подходи са тема на редица статии на кандидата в периодичната специализирана литература. За пръв път в България бе изследвано разпространението на заболяването и причината за закъснялата диагноза. Новаторски са и някои фармацевтически аспекти, касаещи стойностите на биологичната терапия. Популяризира се TUI инициативата на EULAR за доплер-ултрасонография при оценка активността на ревматоидния полиартрит. Книгата „Още нещо за ревматоиден артрит“ която популяризира методите за диагноза и лечение на заболяването е много полезна за обучението на болните с РА и ОПЛ. Кандидатът е евтор на редица статии посветени на диагнозата, терапията и обучителни програми за остеопорозата и болките в гърба. Те имат сериозен научно-приложен характер. Представени са и шест доклада и постери на научни форуми в България. Трудове на д-р Николов са цитирани 143 пъти - 14 пъти в български издания и 129 пъти в международни издания.

IV. Оценка на педагогическата подготовка и преподавателската дейност на кандидата

Д-р Николов води лекционен курс и упражнения на чуждестранни студенти през учебната 2013/2014 г. в МУ – Плевен. Бил е ръководител на специализацията на един лекар, който през 2013 год. успешно взема специалност по ревматология. В момента има зачислен нов специализант по ревматология. Като асистент през учебната 2013/2014 г. има учебна натовареност от **102.3** часа в това число упражнения, лекции и чуждоезиков обучение.

IV. Оценка на лечебно-диагностичната и друга дейност на кандидата

Д-р Николов д.м. има дълъг стаж като интернист и ревматолог в амбулаторната и болничната практика. Приложените сертификати за високо специализирани медицински дейности в ревматологията показват високо ниво на компетентност на кандидата и богат опит в диагностичната и лечебна дейност.

V. Обща оценка за съответствието на кандидата спрямо задължителните условия и количествени критерии и наукометрични показатели.

Д-р Николов е представил пълен набор документи, има придобити две клинични специалности, дисертационен труд, публикации, участия в национални и международни научни форуми и преподавателска дейност, надхвърлящи изискванията за присъждане на академичната длъжност "Доцент". Той напълно отговаря на задължителните условия и количествените наукометрични показатели съгласно Регламента за заемане на академични длъжности в МУ-Плевен.

VI. Заключение

В заключение мога да кажа, че д-р Николай Георгиев Николов е изграден клиницист с много голям практически опит, добре подготвен преподавател и научен работник със значителни постижения.

Въз основа на предоставената ми документация, имайки предвид качествата на кандидата и критериите за оценка на МУ - Плевен предлагам на почитаемите членове на Научното жури да изберат на академичната длъжност „Доцент“ в Медицински университет по научната специалност „Ревматология“ за нуждите на катедра "Кардиология, пулмология и ендокринология" д-р Николай Георгиев Николов д.м.

Дата: 27.11.2014г

Подпись: