

РЕЦЕНЗИЯ

от Проф. Д-р Димитър Константинов Господинов, д.м.н.
Ръководител катедра „Дерматология, венерология и алергология“ в МУ –
Плевен

Относно: конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научната специалност „Дерматология и венерология“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.1. „Медицина“ за нуждите на УС по дерматовенерология, Факултет „Медицина“ на МУ-Варна и Отделение по кожни и венерически болести към УМБАЛ „Св. Марина“-Варна, обнародван в ДВ, бр. 43/31.05.2019 г.

Въз основа на Заповед № Р-109-240/26.07.2019 г. на Ректора на МУ-Варна съм определен за член на научно жури за провеждане на конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по дерматология и венерология. Избран съм за рецензент на първото заседание на Научното жури. Единственият кандидат, подал документи, е д-р Стоян Иванов Павлов, д.м. Документите, предоставени от кандидата, отговарят на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и на Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Варна.

I. Кратки биографични данни на кандидата:

Д-р Стоян Иванов Павлов е роден на 02.08.1964 г. в град София.

Завършва висше образование – магистър по медицина, в МУ – Варна през 1988 г. Специализира кожни и венерически болести в университетската КДВ и придобива специалност през 1995 г. Под ръководството на доц. д-р С. Рачева успешно защитава дисертационен труд на тема: „Витамин D статус и системни инфламаторни прояви при пациенти с псориазис вулгарис“ и му е присъдена научната и образователна степен „доктор“ (по медицина) по научната специалност „Дерматология и венерология“.

Към датата на конкурса д-р С. Павлов има 29 год. стаж по специалността, работи като началник на отделението по кожни и венерически болести към УМБАЛ „Св. Марина“ – Варна, същевременно преминава и етапите на академичната кариера – асистент, старши и главен асистент.

Във връзка със своята квалификация кандидатът е провел образователни и квалификационни курсове по дерматоскопия, микологична диагностика, дерматохирургията, дерматохистопатология и имунохистопатология на кожата, педагогическа квалификация на обучители от лечебни заведения.

Член е на БЛС и БДД. Владее писмено и говоримо английски и руски езици.

II. Научна дейност на кандидата

Оценката на научно-изследователската активност на д-р С. Павлов е направена въз основа на съответствие с минималните наукометрични показатели за заемане на АД „доцент“ и не повтарят посочените такива за придобиването на ОНС „доктор“. Съобразени са и критерии и показатели за оценяване по Приложение 1 от ПРАС в МУ – Варна.

Научно-изследователската дейност на кандидата включва 80 научни труда:

- ✚ **32 публикации** (вкл. автореферата на дисертационния труд)
- ✚ **1 авторска монография**, рецензирана и отпечатана с ISBN 978-619-221-085-4 (МУ-Варна)
- ✚ 24 участия в национални и международни научни форуми (от които 4 извън страната и 20 у нас) с общо **46 доклади и постери** (от които 5 в чужбина)
- ✚ **1 участие в научен проект** на МОН, национален фонд „Научни изследвания“, „Клинико-експериментални изследвания на двукомпонентни полимерни системи“ (Р. Черкезова, С. Рачева, Ст. Павлов, З. Златев) – 2000-2002 г.

От приложената академична справка за публикациите на д-р Павлов (№337/18.07.2019 г. на МУ-Варна, Библиотека) от „Реферирани и индексирани издания“ не приемам публикация №4 която е публикувано резюме от конгрес (и правилно не фигурира в авторския списък подаден от кандидата). Не подлежат на рецензия и статии с №№26, 27 и 28 (от „Нереферирани с научно рецензиране издания“), които са към автореферата.

1. Наукометрични критерии:

- ✚ 1 автореферат на дисертационен труд за ОНС „доктор“ (по медицина);
- ✚ 3 публикации и доклади в научни издания, реферирани и индексирани в Scopus и Web of science (към годината на публикуване);
- ✚ 25 публикации и доклади в научни издания, реферирани и индексирани (към годината на публикуване) в национални и световни вторични литературни източници. Трябва да се има предвид, че публикации №№ 24 и 25 от справката са в журнали, реферирани и индексирани в световни вторични литературни източници (извън Scopus/WOS) и с импакт ранг.
- ✚ 1 монография в страната.

Представената публикационна активност дава възможност да се определят следните направления в научните и професионалните интереси на д-р С. Павлов:

- **Проучвания върху автоимунни и инфламаторни дерматози** – автореферат, монография, публикация № 3 в Scopus и №№ 3, 6, 7, 9, 10, 11, 20, 24 и 25 във вторична база данни.

- **Проучвания върху инфекциозни и полово предавани заболявания** – публикации №№ 1, 2, 5, 8, 12, 13, 18, 21, 22, 23 във вторични източници.
- **Проучвания върху туморни заболявания на кожата** – публикации №№ 10, 17 и 18.
- **Рядко наблюдавани клинични случаи** – публикация № 2 в Scopus/WOS и №№ 12, 14, 15 и 19 във вторични издания.
- **Други** – публикация № 1 в Scopus/WOS и № 4, която представя резултати по научния проект в който д-р С. Павлов е съизследовател.

Дисертационният труд на кандидата, разработен под научното ръководство на доц. д-р С. Рачева, на тема: “Витамин D статус и системни инфламаторни прояви при пациенти с псориазис вулгарис” е съобразен с актуалните проучвания в някои аспекти от епидемиологията, патофизиологията, клиничната картина и коморбидността на псориазисната болест. Изследванията върху витамин D статуса и серумните нива на човешкия кателицидин (LL-37) при псориазис са пионерски за България.

2. Справка за цитиранията:

Приложена е академична справка № 297/20.06.2019 г. (МУ-Варна, Библиотека) удостоверяваща за издирени 22 цитирания на 7 от научните трудове на д-р С. Павлов:

- 17 цитати в базите Scopus/WOS
- 1 цитат в най-реномирания европейски учебник „Braun-Falco’s Dermatologie, Venerologie und Allergologie“. Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg; 2018
- 4 цитата в нереферирани списания с научно рецензиране

Най-цитирана статия е Clayton T, Clark S, Britton J, **Pavlov S**, Radev S. A comparative study of the Children’s Dermatology Life Quality Index (CDLQI) in paediatric dermatology clinics in the UK and Bulgaria. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2007; 21(10):1436-1437. – 10 пъти (7 в Scopus/WOS)

3. Научна активност:

Приложен е списък на 46 участия в национални и международни конгреси и конференции, едно от резюметата е публикувано в журнал с импакт фактор.

Д-р С. Павлов има участие в 1 научно-изследователски проект като ко-изследовател: „Клинико-експериментални изследвания на двукомпонентни полимерни системи“ (Проект на МОН, национален фонд „Научни изследвания“, МУ-Варна).

Кандидатът е член на Българския лекарски съюз и Българското дерматологично дружество.

Д-р С. Павлов е рецензент на сп. *Scripta scientifica medica*. Бил е поканен лектор във форум на Български фармацевтичен съюз (2016 г.)

4. Справка за приносите: Приемам приложената справка за приносите на д-р С. Павлов, като считам за най-съществени следните:

4.1. Научно-теоретични и оригинални приноси

- За първи път в България е изследвано и анализирано нивото на човешкият катионен антиминобен пептид hCAP18/LL-37 в серума на болни от псориазис.
- За първи път в България се анализира връзката между вит.Д статуса и кателицидин LL-37 при болни от псориазис.
- Анализирани са съвременните клиничко-епидемиологични параметри на псориазисната болест.
- Валидиран на български език е рисуваният вариант на CDLQI и е използван за оценка на качеството на живот при деца със сърбящи дерматози.
- Изпитани са новосинтезирани полимерни системи от термоактивни пластмаси в алергологичното тестване.

4.2. Научно-приложни и потвърдителни приноси

- Предложена е схема за суплементиране на вит.Д хиповитаминозата, съобразена с регионалните клинични и антропометрични особености при пациентите с псориазис.
- Изработен е профилактичен алгоритъм за контрол на артериалното налягане, хипергликемията, остеопорозата, трофичните нарушения в лигавицата на гастроинтестиналния тракт, резултат от продължителната кортикостероидна и имunosупресивна терапия при болните от пемфигус.
- Потвърждава се факта, че ACE-инхибиторите влошават клиничното протичане на псориазис.
- Потвърждава се паранеопластичния характер на ерозивния лихен планус.
- Потвърждава се риска от проявата на ятрогенен Sarcoma Kaposi при пациенти на имunosупресивна терапия.

III. Учебно-преподавателска дейност на д-р Стоян Павлов

Съгласно приложено удостоверение с Изх. № 099-1666/17.06.2019 г. на МУ-Варна, от 26.10.1995 г. до 14.06.2019 г. д-р С Павлов има повече от 23 год. преподавателски стаж. За последните 5 год. неговата обща натовареност е 1140 часа. (справка Учебен отдел № 112-137/20.06.2019 г.) Преподава учебните дисциплини „Дерматология и венерология“ (на студенти-медици и студенти по дентална медицина, ОПЛ и специализанти) и „Тропическа медицина“ (за студенти-медици). Провежда семестриални изпити на студентите от горепосочените специалности. Участва и в практическото обучение по специалността в магистърската програма по „медицина. Има придобита педагогическа квалификация (Удостоверение № 99-580/28.12.2012 г.). Член е на работни групи за съставяне на програми за обучение на

студенти-медици и стоматолози, студенти от МК и на специализанти по кожни и венерически болести и обща медицина.

IV. Диагностично-лечебна дейност

Д-р С. Павлов е активно практикуващ дерматолог с 29 год. стаж по специалността, придобил е специалност по кожни и венерически болести през 1995 г. Към момента е началник на отделението по кожни и венерически болести в УМБАЛ „Св. Марина“ – Варна. Притежава свидетелства за придобита квалификация по:

- Дерматоскопия в дерматологичната практика – модерен метод за подобряване диагностиката на пигментните кожни лезии и ранно откриване на малигнения меланом. Удостоверение № 129/19.11.2004. Медицински университет-Варна;
- Микологична диагностика в дерматологията. Удостоверение № 47/25.03.2005. Медицински университет-Варна;
- Удостоверение за рутинна работа в областта на дерматохирургията № СДО-99-214/12.07.2005. Медицински университет-Варна;
- Криотерапия в дерматологията. Удостоверение № 161/21.10.2005. Медицински университет-Варна;
- За рутинна работа по методиките „Дерматохистопатология и имунохистопатология“. Медицински университет-Варна, УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД гр. Варна.

Тези факти са в подкрепа на мнението, че кандидатът е отлично теоретично подготвен, достатъчно иновативен и с богати практически умения.

Заклучение:

Д-р Стоян Павлов, д.м. е утвърден научен сътрудник, преподавател и клиницист. Той покрива всички изискуеми в МУ-Варна критерии и показатели за хабилитация. Трябва да се има предвид и факта, че той е продукт на университета – от студент-медик до момента неговото професионално развитие е свързано с варненската Alma mater, което приемам като заявка както за утвърждаване на традициите, така и за кариерно и научно развитие на варненската дерматологичната школа. Убедено гласувам положително за присъждането на академичната длъжност «доцент» на д-р Стоян Иванов Павлов.

11.09.2019 г.


Проф. Д-р Димитър Господинов, д.м.н.