

## РЕЦЕНЗИЯ

от

**Доц. д-р Кирил Димов Праматаров, д.м.**

Медицински факултет, СУ «Св. Климент Охридски», София

**По процедура** за конкурс за придобиване на академична длъжност “професор” по дерматовенерология към МБАЛ Токуда Болница София, по научната специалност „Дерматология и венерология“ /шифър 03.01.21/ професионално направление 7.1 Медицина, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт.

Кандидатът, д-р Здравка Величкова Демерджиева, дмн, понастоящем е началник отделение по дерматология и венерология към МБАЛ Аджибадем Ситиклиник Токуда Болница София. Започва своята професионална дерматологична кариера през 1993 като лекар в УМБАЛ Александровска, като завежда детски кожен кабинет към Катедрата. Има кандидатска дисертация (ОНС ”доктор”) защитена през 2007 година. От 2016 е доцент към Клиника по дерматология и венерология към МБАЛ Аджибадем Ситиклиник Токуда Болница. През 2020 г. защитава научна степен-д.м.н.

### **1. Общо представяне на процедурата и докторанта**

Представеният комплект материали на електронен носител е в съответствие правилника и процедурата за придобиване на академична длъжност „Професор“ към МБАЛ Аджибадем Ситиклиник Токуда Болница.

### **2. Научна дейност на доц. Здравка Демерджиева**

Научната дейност и публикуваните научни трудове на кандидата се разпределят както следва:

Общият брой на научните трудове е 163, от които 4 са монографии и участие в учебно помагало, а реалните научни публикации в научни списания са 78. Участията в научни форуми са 77, от които 24 са в чужбина.

Научните публикации в научни списания са 78 и 4 са във вид на монографии и 1 учебник. Единият учебник е под редакцията на проф. Емил Паскалев. Участията в научни форуми са общо 77, като 53 са национални научни прояви и 24 в чужбина.

Научните трудове включват два дисертационни труда, 4 монографии, научни книги, ръководства, изобретения, като 4 от тях са в България, а 1 участие в научна книга в чужбина.

Научните публикации са общо 78, от които 9 в чуждестранни издания.

От приложения списък на реални публикации Доц. Демерджијева е самостоятелен автор в 11 от тях, а първи автор в 24 от тях.

Ако се направи анализ на научните публикации на Доц. Демерджијева в наши издания, то прави впечатление, че преобладават такива с дерматологична насоченост. Основната част от публикациите са в изданието на Българското дерматологично дружество, а именно списанието „Дерматология и венерология”. Друга не малка част от публикациите на Доц. Демерджијева са в издания към други специалности като например „Педиатрия”, „Офталмология”, но не липсват и такива, които са насочени към дейността на общо практикуващите лекари.

Според справката във връзка със заявена цитатна справка /№ РТ 407/24 януари 2020 г./ е направено търсене за цитирания на публикации са издирени 31 български цитации като само цитациите са изключени и се прилага списък на цитациите.

Публикациите в чужбина са 9, като в 2 от тях Доц. Демерджијева е водещ автор. Ако се направи анализ на публикациите в чужбина е видно, че те са предимно в списания с широка международна известност като например *Clinics in Dermatology*, *Pediatric Dermatology*, *Zeitschrift fuer Dermatologie*.

Открити са 17 цитирания в чужбина. Импакт факторът е 5.174.

Тези факти са база данни Scopus, а в базата данни Web of Knowledge са открити 31 цитации като данните и на двете са припокриват частично.

Четири са научните публикации издадени в чужбина, които са цитирани или рецензирани в научни издания, реферирани и индексирани в световно известни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томовете. Това са публикациите, издадени и цитирани в чужбина:

- Epidermal nevus and didymosisaplasticosebacea, Z.Demerdjieva, N. Tsankov, S. Kavaklieva, Pediatric dermatology, 2007, 5:514-516. Приложен е списък със 7 цитирания.
- Treatment of Plaque-Type Psoriasis with oral CF-101. M. David, D. Gospodinov, G. Konstantinov, Z.Demerdjieva et al. Journal of Drugs in Dermatology, 2016, vol. 15, 931-938. Статията е цитирана 7 пъти.
- Neovascularisation of the cornea. Mazhdrakova I., Z. Demerdjieva. Klinische Monatsblatter fuer Augenheilkunde, vol. 222, 623-629. Статията е цитирана 6 пъти.
- Според Web of Science статията Ocular changes in patients with Psoriasis. Z. Demerdjieva, Mazhdrakova I., N. Tsankov, Clinics in Dermatology, 2019, vol. 37, 663-667. Статията е цитирана 2 пъти.

Доц. Демерджиева е участвала в редица конгреси и симпозиуми в чужбина като конгреси във Валенсия /2019 г./, Солун /2018 г./, Копенхаген /2015 г./, Истамбул /2013 г./, Охрид /2017 г./ Прави впечатление активното участие на Доц. Демерджиева в мероприятия, проведени в нашата страна. Нейното участие е регистрирано в провеждането на Националния конгрес на Българското дерматологично дружество, ежегодно провежданите „Софийски дерматологични дни”, организирани също от Българското дерматологично дружество, ежегодно провежданите „Декемврийски дни”, организирани от Клиниката по дерматология – Плевен. Същевременно Доц. Демерджиева е участвала активно в ежегодно провежданите национални конференции за общо практикуващите лекари и педиатри с международно участие в Слънчев бряг.

Доц. Демерджиева е участвала в 4 монографии както следва:

- Единствен автор на „Очни промени при пациенти с псориазис“
- Заедно с Проф. Маждракова е автор на монографията „Лимфни и кръвоносни съдове на конюнктивата“
- Psoriasis in Childhood единствен автор в Psoriasis as systemic disease под редакцията на Проф. Цанков
- В главата „Псориазис в детска възраст“ Доц Демерджиева е единствен автор в монографията „Псориазисът системно заболяване“ под редакцията на Проф. Цанков.
- Доц. Демерджиева е автор на главата „Кожни проблеми при бъбречно трансплантирани пациенти“ в учебника „Нефрология“ под редакцията на Проф. Е. Паскалев

Дисертационният труд е разработен под научното ръководство на чл. кор. проф. Н. Цанков, на тема: “Сифилис и системни дерматози- промени в лимфните и кръвоносните съдове” е първото в Р. България, съобразено със световните стандарти, “in vivo”.

Докторският дисертационен труд е на изключително актуална тема „ОЧНИ ПРОМЕНИ И ВАЗОГРАФИИ ПРИ ПАЦИЕНТИ С ПСОРИАЗИС“ е успешно защитен и акцентира на определянето на диагностични и прогностични критерии при тази група пациенти със социално-значима патология.

Кандидатът представя 4 научно-теоретични и 11 научно-практически приноса на научната и активност, които приемам.

Приносите от научната дейност на Доц. Демерджиева могат да бъдат означени като научно теоретични като тук преобладават нейните наблюдения за очните промени при болни с псориазис. Между научно-практическите приноси се очертават проучванията на Доц. Демерджиева за очните симптоми и диагнози при болни с псориазис, което е от значение във връзка с тенденцията болестта псориазис да бъде приета като системно заболяване.

Във всички случаи заслужават внимание приносите на Доц. Демерджијева за съвременно лечение на хемангиомите в детска възраст, а също описанието на редки клинични случаи. Проучванията на тази тема са докладвани на редица научни конференции. Същевременно Доц. Демерджијева е активен участник в проучванията относно значението на климатотерапията в лечението на кожните болести.

### 3. Учебно-преподавателска дейност

Ръководството на „Аджибадем Сити Клиник МБАЛ „Токуда” ЕАД е издало удостоверение в уверение, че Доц. Д-р Здравка Демерджијева за периода от 01-01-2016 г. да 31.12.2010 г. е реализирала учебна натовареност със специализанти и продължаващо обучение /в еквивалентни часове/ в размер на 1373 екв.ч., от които със специализанти 1363 екв.ч. и 10 екв.ч. в продължаващо обучение.

Учебно-преподавателската на Доц. Демерджијева трябва да се разглежда в три аспекта:

- Доц. Демерджијева като Началник отделение е отговорна за специализацията на зачислените към отделението специализанти. В момента като специализанти са зачислени 3-ма специализанти, но тъй като Доц. Демерджијева е доцент и завеждащ отделение до сега през отделението на преминали общо 9 специализанти.
- Доц. Демерджијева е била и е научен ръководител на 3-ме дисертанта. Една от дисертантките – Д-р Бисерка Котевска успешно защити дисертационния си труд на тема „Контактните дерматити в детска възраст”. В момента като дисертанти към отделението са зачислени и Д-р Плошакова и Д-р Масларска.
- За учебната 2019/2020 г. Ръководството на „Аджибадем Сити Клиник МБАЛ „Токуда” ЕАД сключи договор с ръководството на Медицинския факултет към СУ „Св. Кл. Охридски” за обучение на студенти /български и чуждестранни/ в 4-ти курс по дерматология и венерология.

Представена е служебна бележка от Медицинския факултет в уверение, че Доц. Демерджијева има следната учебна натовареност:

През учебната 2019/2020 г. е провела 180 учебни часа упражнения по дисциплината „Дерматология и венерология” със специалност „Медицина” /на английски език/, 4-ти курс ОКС „Магистър”.

Участвала е в изпитването на 35 студенти ОКС „Магистър”, които съгласно приетия индивидуален план за учебна заетост на преподавател в СУ се равнява на 10.5 часа учебна заетост.

Общата учебна заетост на хонорувания преподавател Доц. Здравка Демерджијева е 190.5 учебни часа.

#### 4. Заключение

След като се запознах внимателно с представената ми документация за професионалното и научно развитие на доц. д-р Демерджијева считам, че научната продукция съдържа научни, научно-приложни и приложни резултати, които представляват оригинален принос в науката и отговарят на всички изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника на МБАЛ Аджибадем Ситиклиник Токуда болница.

Приложените документи показват, че кандидатът доц. Демерджијева притежава задълбочени теоретични знания и професионални умения по научна специалност Дерматология и венерология, като демонстрира качества и умения за самостоятелно провеждане на научно изследване.

Поради гореизложеното, убедено давам своята положителна оценка за и предлагам на почитаемото научно жури да присъди академичната длъжност ‘професор’ на доц. д-р Здравка Величкова Демерджијева.

27.01.2021 г.

Изготвил:

  
Доц. Д-р Кирил Праматаров, дм