

РЕЦЕНЗИЯ

от

проф. Здравка Демерджиева, д.м.н.

Началник клиника по Дерматология и венерология при Аджибадем
Ситиклиник МБАЛ Токуда Болница

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академичната длъжност “Професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт по професионално направление 7.1. Медицина – медико-клинична област и научна специалност Дерматология и венерология за нуждите на обявления в Държавен вестник бр.106 от 17.12.2024 г. конкурс за „Професор“ за нуждите на външната организация „АСМП - груповая практика по дерматология - Клиника Евродерма“ ООД, гр. София с единствен кандидат, заявил участие в конкурса в законния двумесечен срок – доц. Жана Стоянова Казанджиева - Цанкова, дм.

I. Сведения относно процедурата

Въз основа на заповед № 15 -05- 32 от 11.02.2025 г. съм определена за председател на Научно жури. Рецензията е изготвена на основание на протокол № 55 от 28.11.2024 г. според решение на научния съвет на „Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда ЕАД“ за конкурс публикуван в ДВ бр. 106/17.12. 2024 г. – София. Конкурсът е за заемане на академичната длъжност “Професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт по професионално направление 7.1. Медицина – медико-клинична област и научна специалност Дерматология и венерология е обявен в ДВ бр.106 от 17.12. 2024 г. с единствен кандидат – доц. Жана Стоянова Казанджиева - Цанкова, дм. Спазени са всички процедурни изисквания по обявяване на конкурса, срока за подаване на документи и по избора на Научно жури.

Представените от кандидата документи за участие в конкурса отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности.

Нямам забележки по предоставените ми материали за рецензия. Нямам конфликт на интереси в този конкурс.

II. Кратки биографични данни, образование и професионално развитие:

Жана Стоянова Казанджиева - Цанкова завършва медицина - във ВМИ – Плевен/ диплома № 001053/1985г. Жана Стоянова Казанджиева - Цанкова завършва медицина - във ВМИ – Плевен/ диплома № 001053/1985г. Започва работа като асистент към Катедра Дерматология и венерология, ВМИ – Плевен. От 1986 г. работи като лекар-ординатор в Градски Кожен диспансер – София. През 1994г., става асистент към Катедра Дерматология и Венерология - МФ, МУ – София. През 2002 година е избрана за главен асистент към същата катедра, а през 2008г. за доцент.

През 1992 г придобива специалност по кожни и венерически болести - диплома № 39016/15.01.1992г.

През 2005 г. успешно защитава дисертационен труд на тема „Екзогенни пигментни нарушения – дерматологични аспекти и терапевтични възможности" с Диплома номер: 29702/05.05.2005г., ВАК

От 2021 г. е магистър по Здравен мениджмънт, с диплома ТрУ №350521/рег.6811 от 26.10.2021г.

В момента работи като лекар-доцент към Катедра Дерматология и венерология МФ - МУ - София и към I-во направление на Клиниката по Кожни болести, УМБАЛ Александровска.

III. Научно-изследователска дейност:

Доц. Казанджиева участва в конкурса с 281 научни труда публикувани след придобиване на академичното звание „доцент“, от които: 251 научни статии, 1 самостоятелна монография, участие в 17 глави от монографии, 7 глави от учебници и 5 учебни пособия и ръководства. Доц. Казанджиева представя 79 реални публикации на английски език (извън ОНС „доктор“ и „доцент“), реферирани в Scopus и Web of Science, от които 39 публикувани в списания с импакт фактор и 171 публикации, отпечатани в български списания (извън публикациите по ОНС „доктор“ и „доцент“), реферирани в националния референтен списък на НАЦИД. От 17-те глави от монографии, 13 са на английски език; както и 1 учебник на английски език.

След придобиване на академичното звание „доцент“ доц Казанджиева е изнесла 72 лекции в чужбина като поканен лектор на престижни международни форуми (включително световни конгреси и конгреси и симпозиуми на Европейската Академия по Дерматология и венерология).

h index, g index, Импакт фактор, цитати

h index : Според справката от НАЦИД (12.02.2025г) - нейният **h index е 22; a g-index – 40**. Общият импакт фактор от научни статии е 113,697 (за научни статии след придобиване на академичното звание доцент - 94.988) според справката от НАЦИД(12.02.2025г).

Цитати: Справката на НАЦИД от 12.02.2025 г. посочва 1774 цитирания в чужбина в бази данни WEB of Science и SCOPUS. В приложената справка от ЦМБ, МУ - София са посочени 280 цитирания в български източници от Депозиториума на Централна медицинска библиотека.

Оценка на хабилитационен труд за участие в конкурса:

Хабилитационният труд съдържа 10 статии публикувани в престижни международни списания с импакт фактор. Описанието на научните приноси в хабилитационната справка е структурирано според направленията на научните изследвания на кандидата. **Статиите обхващат приноси в областта на дерматоалергологията** (статии B5, B6, B8, B9, B10 от справката за съответствие с минималните национални критерии, представен в документите за конкурса); **терапия на инфантилните хемангиоми** (статии B1, B4, B10) и специфични аспекти на определени кожни заболявания (B2, B3, B7). Научните статии са фокусирани върху важни алергични заболявания и обобщават опита на кандидата в проучването на контактната алергия и ангиоедем, спецификата на отделните алергени, особеностите в епикутанното тестване и терапията на контактния дерматит. Обединително звено между двете основни направления е публикуваният през 2024 г много рядък случай на алергичен контактен дерматит към тимолол гел, приложен за лечение на инфантилен хемангиом - B10). Приложението на локално лечение при инфантилните хемангиоми е съществен принос в бързо развиващата се в последните години терапевтична стратегия на лечението с бета-блокери и доц. Казанджиева е безспорно един от специалистите по тази тема в международен и национален мащаб. Другите научните статии от хабилитационния труд са част от многобройните публикации на доц.

Казанджиева в насока лекарствено индуцирани дерматози(B3), системни кожни заболявания (B2,B5,B7) и влиянието на КОВИД-пандемията върху кожата (B6).

Основни области на научна активност и приноси:

Основните приноси на кандидата са в областите **контактен дерматит, атопичен дерматит, хронична уртикария и ангиоедем, инфантилни хемангиоми, системни кожни заболявания, лекарствено индуцирани заболявания.**

1. Научни приноси в областта на дерматоалергологията

Контактен дерматит: Доц. Казанджиева има 106 научни труда в областта на контактния дерматит, като 97 са след придобиване на акедемичното звание доцент. Доц. Казанджиева е първи и водещ автор в 4 национални консенсуса на Българско дерматологично дружество по темата - 2 консенсуса на тема контактен дерматит и 2 консенсуса на тема екзема на ръцете – 2014г и 2024г. Тя е научен ръководител на 3 дисертации на тема : „Проучване на контактната алергия в естетичната практика” д-р К. Господинова, „Проучване върху алергодерматозите във Варненски регион” д-р Й. Велевска (заедно с проф. С. Марина), „Алергичен контактен дерматит в детска възраст - особености в етиопатогенезата, клиничната картина, диагностиката и профилактиката” д-р Б. Котевска (заедно с проф. З. Демерджиева). Научен консултант е на двама докторанти с тема на дисертациите, свързана с екзема на ръцете – д-р М.Герговска („Контактно-алергични реакции при дисхидрозиформена екзема”, защитена 2018г.) и д-р А. Ангелова („Екзема на ръцете“, като дисертацията е в процес на защита през 2025г).

Атопичен дерматит: В областта на атопичния дерматит доц. Казанджиева е публикувала 30 труда след придобиване на акедемичното звание доцент - 6 статии на английски език и 14 на български език 1 материал в учебник; 4 учебни помагала - 2 за лекари и 2 за пациенти. Доц. Казанджиева участва като водещ автор във всички национални консенсуси и други важни научни документи по темата „атопичен дерматит“.

Уртикария: Основните публикации по темата уртикария са в Clinics in Dermatology, като уртикарията и ангиоедемът са разгледани като системни заболявания. Доц. Казанджиева е първи автор в консенсусната статия „Алгоритъм за терапевтично поведение при уртикария“, която отразява

основните тенденции в лечението на заболяването. Друг важен принос по темата е участието и в колектив, който описва първия за България случай на професионален уртикариален дерматит. Доц. Казанджиева е автор(заедно с д-р Герговска) на единствената до момента книжка за пациенти с уртикария и ангиоедем, която съдържа достъпна информация за заболяването.

2. Научни приноси в областта на инфантилните хемангиоми

Публикациите в тази област (след придобиване на академичното звание „доцент“) включват 13 статии на английски език, 15 на български език; 1 глава в монографията „Skin and the Heart“. Springer, 2021. Публикуваната през 2023 г. статия на тема контактна алергия към пропранолол е втори случай в света и първи случай в България описващ алергия към пропранолол.

Доц. Казанджиева е първи и водещ автор в първия Национален консенсус за лечение на хемангиоми в кърмаческа и ранна детска възраст, който създаден през 2017г. и е съвместен за Българското дерматологично дружество и Дружеството по Педиатрия.

Доц. Казанджиева е ръководител (заедно с проф. С. Марина) на успешно защитената през 2021г. в МУ – Варна дисертация „Хемангиоми в кърмаческа и детска възраст – епидемиологични характеристики и терапевтично поведение“ на д-р Кристина Семкова.

3. Научни приноси в областта на лекарствените дерматози

Статиите, посветени на лекарствено индуциран псориазис, лупус и акне имат общо 324 цитата в Web of Science и съответно 373 в Scopus. Особеностите на лекарствено индуцираното акне са описани в глава от монография на английски. Доц. Казанджиева описва случай на Recall dermatitis(№3) след лечение с paclitaxel. Статията е между първите 10 в света и първа за България, описващи т.н. кожни „recall“ реакции или реакции на имунологичната памет.

Доц Казанджиева заедно с д-р Б. Камуна публикува серии от случаи с поява на грануломи в устните, след инжектиране на витамини Е, А и Д, като тези случаи са единствените описани в световната литература и са част от докторантския труд на д-р Камуна „Естетични процедури в терапията на кожните заболявания и техните усложнения“– защитена през

2015 год. в МУ – София, на който доц. Казанджиева е научен ръководител.

4. Научни приноси в областта на екзогенните пигментни нарушения.

Доц. Казанджиева описва за първи път в България кръстосаната реактивност на пигментите с азо-бои и клинична изява на автотрансфер на алергена при временни татуировки. През 2025г. тя е част от авторския колектив на статия за нова тенденция в този вид татуировки. Статията „Skin Cryobranding“ за първи път в света описва кожни промени при нова „техника“ за татуиране.

5. Научни приноси в областта на кожата като таргетен орган при мултисистемни заболявания

Дерматозите като огледало на системните вътрешни заболявания са дискутирани в 12 публикации на английски език и безспорно тези публикации са едни от първите в света, които привеждат точни доказателства за системния характер на кожните заболявания. Системният характер на кожните болести е отразен и с участието в 2 монографии и 1 учебник на английски език и 4 участия в учебници по вътрешни болести на български език.

6. Научни приноси в областта КОВИД пандемия и дерматологични промени

Тринадесетте статии разглеждат важни аспекти от дерматологичните проблеми свързани с КОВИД. Те са цитирани общо 75 пъти в чужбина, като само статията за странични ефекти от ваксините, публикувана в Clinics in Dermatology има 62 цитата (справка НАЦИД).

7. Научни приноси в областта „Редки синдроми в дерматологията“

Публикувана е 1 глава в монография на тема «Пиодерма гангренозум» на английски език. Описани са редица казуистични случаи на вродени и придобити синдроми, някои от които за първи път в България : maple syrup disease; Berardinelli-Seip Syndrome; Acrodermatitis enteropathica – like syndrome при дете с левциноза; Tufted hair folliculitis, Ambras Syndrome.

8. Научни приноси в областта фотодерматози

По темата са написани 3 статии - 1 на английски и 2 на български; 1 глава от монография (European Handbook of Dermatological Treatments. Springer, 2023) и 1 постер представен на EADV 2011г., в който са изнесени данните от националното проучване за използване на фотозащита и солариуми. За първи път в България са описани клиничен случай на фитофотодерматит от *Dictamnus albus* и случай на лайм-дерматит.

9. Научни приноси в областите акне и розацеа

Публикувани са 9 научни труда след придобиване на академичното звание „доцент“. От тях 1 статия е на английски език; 7 на български език и 1 монография на английски език. За първи път в света в публикациите си (глава в монография *Acne and Rosacea - Pathogenesis and Treatment*, Springer, Berlin (2015) и статия *Drug induced acne*. Clin Dermatol, 2017) доц. Казанджиева разделя медикаментозното акне на 3 групи, които днес са възприети и съответно допълвани в голям брой от по-новите публикации по темата, като статията в Clin Dermatol от 2017г има 59 цитата (справка НАЦИД).

10. Научни приноси в областта „Кожни инфекции и застрашаващи живота състояния“

Разгледани са редки форми и синдроми като некротизиращ фасциит, малигнен луес, кожни прояви при малигнени хемопатии. За първи път в България са описани 2 случая на зоофилна микотична инфекция, предадена от домашен любимец (африкански таралеж) и причинена от *Nannizzia gypsea*.

IV. УЧЕБНО - ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ:

Според удостоверението, издадено от МФ-МУ-София през последните 5 академични години учебната натовареност по специалността кожни и венерически болести включва упражнения със студенти на български и английски език, лекции и участие в СДО. За последните 2 години (2023 и 2024) учебната натовареност е общо 870 часа, а за 6 годишния период от 2019 г. – общо 4272 часа. Доц. Казанджиева участва и в обучението на специализиращи дерматолози в организирани основни курсове към КДВ-МУ-София, както и е отговорник и съответно

ръководител на едномесечната специализация по дерматоалергология на специализиращи алерголози, като накрая провежда колоквиума за модула.

Доц. Казанджиева е научен ръководител на **5 успешно защитили докторанти**: д-р Б. Камуна, д-р К. Господинова, д-р К. Семкова (заедно с проф. С. Марина), д-р Й. Велевска (заедно с проф. С. Марина), д-р Б. Котевска(заедно с проф. З. Демерджиева). Понастоящем е ръководител на 2-ма специализанти в Катедра Дерматология и венерология към МФ-София и 1 специализант в Клиника ЕвроДерма.

V. ЛЕЧЕБНО - ДИАГНОСТИЧНА ДЕЙНОСТ:

Доц. Казанджиева е организатор и ръководител на Българската дерматоалергологична мрежа, която включва 10 центъра в страната и провежда ежегодни кампании за безплатна диагностика и превенция на кожните алергични заболявания. Кампаниите стартират през 2009 година и до сега са проведени 16 кампании, на базата на които е създадена националната база данни за контактната свръхчувствителност към различните алергени в България. По време на Ковид – пандемията, фокусът на кампаниите беше върху превенция и профилактика на екземата на ръцете при медицински специалисти, като бяха създадени специални указания за профилактика, които заедно с емолиенти(дарение от козметични фирми) бяха предоставени на центровете за ваксиниране и лечение на Ковид.

VI. ЧЛЕНСТВО В ПРОФЕСИОНАЛНИ ОРГАНИЗАЦИИ И РЕДКОЛЕГИИ:

Участия в творчески организации: Доц. Жана Казанджиева е ръководител на секцията по дерматоалергология към Българско Дерматологично д-во – от 2010 г., и ръководител на секцията по съдови дерматози към БДД. Член е на Европейска академия по дерматология и венерология (EADV) – член на борда (2012-2018г.); член на Етичната комисия към EADV(2011-2015г.); на Немско-българско дерматологично дружество – секретар на дружеството (2001-2012г.); Член на ESHDV (European Society of History of dermatology and Venereology) от 2005 год.; на Член на Европейската организация за превенция на професионалните кожни алергии (EPOS); Почетен член на Сръбското дерматологично дружество; Почетен член на Македонското дерматологично дружество; Член на Етичната комисия към БЛС – София (2016-2018г.); Основател и член на борда на фондация „Екзема“ – България(от 2014 г.)

Участия в редколегии: в чужбина - Serbian Journal of Dermatology, Editorial board member; 10. Clinics in Dermatology. Guest editor. Are Skin Diseases Systemic Ones?: I,II, III съответно 2019, 2015 и 2014г; в България - Дерматология и венерология ISSN 0417-0792; Академично издание Дерматоонкология ISSN 2815-4223; Член на редакционната колегия на GPMedic и Медик Арт за броевете свързани с дерматология. Редактор на монографии: Атопичен дерматит – книга за родители и пациенти и Атопичен дерматит: етиология, клинична картина и лечение. ISBN 978-619-92791-0-6;2024г.

Рецензент на учебници - 2 учебника по Кожни и венерически болести: „Дерматология и венерология“. Учебник за студенти по медицина, стоматология и фармация. МУ – Варна, 2020; „Dermatology and Venereology. Handbook for Medical, Dental and Pharmacy Students.“ 2018, 210 pp.; Доц. Казанджиева е била жури в 19 конкурса за присъждане на образователната и научна степен „доктор“ и в 6 конкурса за заемане на академична длъжност – доцент и професор.

VII. СЪОТВЕТСТВИЕ С МИНИМАЛНИТЕ НАЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ И ИЗИСКВАНИЯТА НА МУ-СОФИЯ ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНАТА ДЛЪЖНОСТ „ДОЦЕНТ“

Доц. Казанджиева покрива и далеч надхвърля критериите за присъждане на научната и академична длъжност „професор“.(приложена справка от кандидата).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Доц. д-р Жана Стоянова Казанджиева-Цанкова е водещ специалист-дерматолог, отличен лектор и преподавател. Научните и трудове са посветени на актуални проблеми свързани с диагностиката, терапията и профилактиката на съвременните алергодерматози, детски хемангиоми и други васкуларни малформации, лекарствени дерматози, редки синдроми и системни кожни заболявания. Научната и продукция отговаря и надхвърля многократно по обем и качество изискванията за професор по клинична дисциплина.

На основание на гореизложеното препоръчвам на научното жури да присъди на доц. Жана Стоянов Казанджиева - Цанкова Академичната длъжност „Професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт по професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност „Дерматология и венерология“ за нуждите на външната организация „АСМП - груповая практика по дерматология - Клиника Евродерма“ ООД,

гр. София

28.02.2025

Рецензент:



Проф. Здравка Демерджиева, дмн