

ДО

ПРОФ. Д-Р ЗДРАВКА ГЪРДЕВА ВАЛЕРИАНОВА, ДМ
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НАУЧНОТО ЖУРИ,
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД
НА Д-Р ВЛАДИМИР ВАСЕВ ДАСКАЛОВ, ДМ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА
УСБАЛО „ПРОФ. ИВАН ЧЕРНОЗЕМСКИ“ ЕАД, СОФИЯ

РЕЦЕНЗИЯ

Изготвена от проф. д-р Развигор Бориславов Дърленски, дм, дмн

Научна специалност – Кожни и венерически болести

Институция: Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ „Токуда“, Отделение по Дерматология и венерология

Адрес за кореспонденция: София 1407, бул. „Никола Й. Вапцаров“ № 51Б, ел. адрес: darlenski@gmail.com

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ по научната специалност „Онкология“ с шифър 03. 01. 46 в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, Професионално направление 7.1. Медицина, обявен в ДВ бр. 100, 86 стр. / 01. 12. 2023 г. за нуждите на Клиниката по онкодерматология в УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ ЕАД, гр. София. Изборът ми за изготвяне на Рецензия, като Външен член, е определен със заповед № 3-55/13.02.2024 г. на изпълнителния директор на УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ ЕАД, гр. София. Рецензията е съставена в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академична длъжност „Доцент“ в УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ ЕАД, гр. София. В така обявения конкурс, съгласно изискванията и в законово установения срок за участие, редовни документи е подал и е допуснат само един кандидат – д-р Ива Иванова Гаврилова, дм - лекар в Клиниката по онкодерматология на УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ ЕАД, София. Всички

материали на кандидата са подготвени, съгласно изискванията и представени компетентно в своята последователност, отразено в решението на комисията по допустимост.

I. Биографични данни и професионално развитие

Д-р Ива Иванова Гаврилова е родена на 24. 04. 1981 г. в гр. София. 2005 г. завършва висше образование като магистър – лекар в МУ – София.

През 2015 г. придобива специалност "Хирургия" в МУ – София. През 2022 г. в МУ – София придобива магистърска степен по „Обществено здраве и управление на здравеопазването“. От 2021 г. и към настоящия момент специализира „Медицинска онкология“. През 2018 г. защитава дисертационен труд на тема: **„Редки злокачествени кожни болести: анализ и оценка на моделите на терапевтично поведение и критерии за експертен център в България“** и придобива образователната и научна степен „Доктор“ по научна специалност „Онкология“ с шифър 03.01.46, за който научен труд ѝ е присъдена наградата „Дарзалас“ за принос в българската клинична онкология, с почетна статуетка "Венец на дързост" 2018 г.

От 2006 г. до сега работи на длъжност лекар-ординатор в клиниката по Онкодерматология на УСБАЛО „Проф. Иван Черноеземски“ ЕАД, гр. София и като утвърден специалист хирург, с общ трудов стаж близо 18 години.

Специализации: Д-р Гаврилова, дм е провела множество курсове и специализации в сферата на диагностиката и хирургията на гърда, сред които „Мамографска и ехографска диагностика на заболяванията на млечната жлеза“ от 2010 г.

От 2016-2019 г. специализира „Пластична и реконструктивна хирургия на млечна жлеза“, „Краниофациална хирургия“, „Възстановителни техники с липофилинг“ и „Реконструктивна хирургия на ушна мида с автоложни хрущали“ в редица реномирани специализирани и университетски клиники в Париж, Версай и Лион.

Провела е сертифициращ курс по „Дерматоскопия“ към Международната академия "FotoFinder Live" 2023 - Лондон, Великобритания.

II. Научно-изследователска дейност

Наукометрични показатели

За участие в настоящия конкурс са представени 28 научни труда, както следва: Една монография; 7 бр. статии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science/Scopus и др. чуждестранни); 20 бр. – публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране. От описаната научна продукция, 23 заглавия са на пълнотекстови статии, като от тях 3 са публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и 4 са научни доклади, които са в публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и с импакт фактор. В представената за актуалния конкурс, нерецензирана до момента, научна продукция д-р Гаврилова участва, както следва: самостоятелен и първи автор – в 8 статии, втори до трети автор – в 13 и в колектив – в 6 труда.

От направените официални справки за цитирания от различни български и чуждестранни източници на ЦМБ и НАЦИД, от Библиотечния фонд, Web of science (Clarivate), Scopus (Elsevier) и свободно достъпни източници он-лайн, се установяват общо 11 цитирания (при минимално изисквани 10), от които 7 от български и 4 от чуждестранни източници на общо 8 научни труда с импакт фактор (IF) на представената за конкурса научна продукция – IF/ 10,432. Прави впечатление, че един (1) от тях, представящ фундаментални резултати в системното лечение на авансирал малигнен меланом от дейността на Европейския меланомен регистър EUMelaReg, към който д-р Гаврилова е главен координатор за страната, е представен на най-престижния форум по медицинска онкология ASCO2022 и е предизвикал голям интерес и 4 цитирания за кратък период.

С описаната научна продукция кандидатът отговаря и дори надвишава като обем и качество наукометричните показатели за заемане на академична длъжност „Доцент“ по професионално направление: 7.1. Медицина. Приносът на д-р Ива Гаврилова, дм е представен и онагледен в Таблица 1, както следва:

Група показатели	Показател	Изискван брой точки за доцент	Брой точки на кандидата
А	1.Дисертационен труд за присъждане на образователна научна степен „доктор“	50	50
В	3.Хабилитационен труд-монография	100	100
Г	7.Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	60/п или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса	360.5 т при минимум 200 т
	8.Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	30/п или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса	
Д	10.Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове.	15	105 т при минимум 50 т
	11.Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	10	
	12.Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране	5	

Кандидатът отговаря и на специализираните изисквания от Вътрешния правилник на Научния съвет по чл. 124 (3) на УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ ЕАД за заемане на академична длъжност „Доцент“ по професионално направление: 7.1. Медицина,

специалност „Онкология“ с шифър 03. 01. 46 и покрива всички медико-клинични количествени критерии от приложение 4 на правилника.

Тематични направление и приноси

Представената от кандидата научна продукция е посветена основно на различни аспекти от диагностиката, стадирането, оперативното и системното лечение и мониторинг в сферата на онкодерматологията и някои други социално значими редки неоплазми.

Приносите могат да се разделят тематично в следните направления:

1. Редки злокачествени кожни тумори (РЗКТ)

За първи път е анализирана значимостта, особеностите на разпространението, диагностиката и лечението на РЗКТ в България и в частност на кожния меланом, който по дефиниция е установено, че спада към РЗКТ у нас, за разлика от Европа.

За първи път е анализирана, оценена и доказана корелацията между обема дейност на лечебните заведения (ЛЗ) като фактор, влияещ върху преживяемостта на пациентите с РЗКТ. Предложена е стратегия в преодоляване на идентифицираните предизвикателства и е разработен протокол за оценка да дейността на ЛЗ.

2. Малигнен меланом (ММ)

От обемната и стойностна научната продукция, касаеща диагностичните предизвикателства и терапевтични възможности в различните стадии на заболяването, с акцент върху иновативните възможности за лечения в ранен II-III стадии от 2019 г. и индикациите за ранно оперативно рестадиране, впечатление прави монографичен труд с клинично-диагностична и терапевтична насоченост. Същият е издаден в първо по рода си тематично и дидактично обединено колективно интердисциплинарно издание, озаглавено „Съвременна диагностика и възможности за лечение на редки злокачествени кожни тумори“. Въведеният от

кандидата стандартизиран диагностично-клиничен алгоритъм на поведение при РЗКТ е приложен и анализиран в авторско колективно проучване при 77 пациента с ранен малигнен меланом, с пример за работа в екип между нуклеарни медици и хирурзи-онколози.

Клинико- терапевтичният интерес на Д-р Гаврилова е довел до задълбочен анализ и класифициране на понятия като ниско- и високорискови пациенти, микро, макро и олигометастатично лимфно засягане и предложен практически подход с дефиниране на индивидуален профил на подходящия пациент за адювантно системно лечение.

Анализирани са различни аспекти на имуномедирана токсичност при лечение с чекпойнт инхибитори в авансирал стадий на меланом и са представени примери с редки случаи от личната практика като булозен пемфигOID със засягане на лигавици и вариации с витилиго подобен автоимунен феномен.

3. Меркел-клетъчен карцином (МКК)

Направен е подробен и систематичен обзор на мащаба на заболяването у нас като РЗКТ, клиничните му характеристики с примери от личната практика и подчертаване на необходимостта от извършване на своевременна диагностика и оперативно стадиране. Представена е приложимостта на въведения от автора диагностичен клиничен алгоритъм и при тази нозология. Демонстриран е пример от реалната практика с клиничен случай и забележителни резултати от колаборация на клиници по Лъчелечение, Медицинска онкология и Онкодерматология при пациент с локално авансирал МКК, с проведена комбинирана ИТ с лъчетерапия като терапевтична възможност за потенциране на системен отговор.

4. Кожни карциноми

Направен е систематичен обзор на мащаба на немеланомните кожни карциноми с най-чести представители от реалната практика – базоцелуларен карцином (БЦК) и плоскоклетъчен карцином (ПМК). Установена е тенденция за зачестяване на агресивни и метастатични форми и при БЦК, и ПМК, като

последните са подробно описани и илюстрирани с множество клинични примери от практиката на кандидата.

С научно-приложен и индивидуален принос е представена преведената на български език и адаптирана с клинични примери от реалната практика нова, терапевтично-базирана международна класификация на авансирани кожни базоцелуларни карциноми, въведена през 2022 г. от Европейската асоциация по дермато-онкология (EADO). Представянето ѝ от кандидата на редица обучителни семинари пред разнообразна медицинска аудитория повишава разбирането за това заболяване и доведе до по-широкото възприемане на индикациите и естеството на неоперативните методи за успешно овладяване на авансирал БЦК.

5. Рак на млечната жлеза (РМЖ)

Анализирана е за първи път значимостта на редките хистологични видове РМЖ в страната за периода 2005 – 2009 г. Установено е, че редките форми РМЖ засягат определени възрастови групи и са с по-добра пет годишна преживяемост, спрямо честите форми. Анализирани са и клинично-биологичните характеристики на пациентки със съчетани тумори у нас за периода 1993 – 2010 г.

III. Преподавателска дейност

Кандидатът е хоноруван преподавател към научната организация Българска асоциация по дермато-онкология (БАДО), вписана в регистъра на научната дейност в Република България с № 1943. Води лекционни и индивидуални занятия от 2021 г., за което е представен договор № 01-21/11.01.2021 до 01. 2026 г.

Понастоящем провежда регулярни обучения на лекари и медицински сестри в съвременна диагностика, онкологични стандарти за лечение и проследяване на пациенти с редките кожни тумори и работа с електронната платформа на Българския меланомен регистър BGMelaReg.

Установена е обща преподавателска натовареност за периода 2021-2023 г. от 293.5 учебни часа, при норматив в Правилника за ПЗРАСБ на УСБАЛО за минимум 100 ч. годишно.

IV. Лечебна дейност и лични впечатления

Д-р Ива Гаврилова е отлично подготвен специалист, който се ползва с уважение от колегите и доверие от страна на пациентите. Членува във всички уважавани международни и национални онкологични, дерматологични и хирургични асоциации и дружества, в добра колаборация с различните специалности. Тя проявява подчертан вкус и профилировка към онкодерматологията, където внедрява постоянно последните научни постижения и нови диагностични и лечебни методи.

Познавам лично д-р Гаврилова още от студентския курс по медицина към МУ-София. Още тогава тя показваше лидерски умения, комуникативност и подчертан интерес към онкодерматологията. Последният е засвидетелстван от работата и в клиничната област с доц. Красимир Киров още от студентската скамейка.

Намирам, че като кандидат, носещ грижата за онкологичния пациент в гените на своето семейство, на базата на подготовката и активностите, д-р Гаврилова е подходящ кандидат за настоящия конкурс.

V. Обществена и административна дейност

Кандидатът целенасочено и последователно развива дейност, свързана с навлизането и прилагането в България на съвременните методи за диагностика и лечение в сферата на онкодерматологията. Ангажира се с организацията и участие в редица форуми и инициативи за повишаване на знанието и квалификацията на научните специалисти, ангажирани с лечението на меланом и други редки кожни тумори, в т.ч. конгреси, симпозиуми, обучителни форуми и срещи, скрининг, превенция и информираност на пациенти и широката общественост, както следва:

1. В продължение на заложените стратегии в дисертационния труд на д-р Гаврилова през 2018 г. тя става съучедител и впоследствие – секретар и част от Управителния съвет на **Българската асоциация по дермато-онкология (БАДО)** – мултидисциплинарно сдружение, обединяващо усилията на всички специалисти, независимо от сферата на дейност, въввлечени в диагностично-терапевтичния процес и проследяване на пациенти с кожни тумори, с фокус върху редките кожни неоплазми. Към същата е ежегоден организатор на конгрес с международното участие и редица симпозиуми и срещи със специалисти от

различни области на медицината, с цел регулярно популяризиране на иновациите в диагностика и лечение на РЗКТ.

2. **Научен принос и в световен мащаб** на д-р Гаврилова е присъединяването на страна ни към най-голямата база данни за пациенти с меланом в Европа – Европейският меланомен регистър **EUMelaReg** през март 2021 г. Като главен координатор за страната тя е в основата на изграждането и успешно менажиране на национален меланомен регистър, с абrevиатура **BGMelaReg**, към който са привлечени за участие почти всички онкологични ЛЗ в страна. Участието на България в четири проекта, под патронажа на д-р Гаврилова за страната, за кратък период доведе до представяне на данни от клиничната ни практика на световни форуми и повишаване доверието и уважението към държавата и нивото на медицината в областта.
3. Кандидатът представя **конгресна заетост** като лектор в страната от 2018 г. със 106 участия. Организатор и модератор е на редица кръгли маси, срещи и обучения, посветени на ранна диагностика на малигнен меланом и Меркел-клетъчен карцином.
4. Д-р Гаврилова е главен редактор на ежегодно издаваното списание на БАДО – „**Академично издание Дермато-онкология**“ от 2022 г., ISSN 2815-4223.
5. Инициатор за създаване на пациентска асоциация в подкрепа на пациентите с кожни тумори „**Меланом пациентска общност в България**“ – **МПОБ** и организатор на ежегодно провеждания форум за пациенти с кожни тумори към БАДО, под наслов „Ден на пациента“. Тя е автор на **Книжка за пациента с кожен малигнен меланом**, посветена на нуждите на новодиагностицирани пациенти и техните близки, общопрактикуващи лекари и всички специалисти, участващи в диагностичен процес.
6. Инициатор на различни социални активности, посветени на превенция и ранна диагностика на кожни тумори, включително и ежегоден детски фестивал за обучение в нуждата от правилна и ефективна слънцезащита за подрастващите.
7. Д-р Гаврилова участва активно като **член в 8 научни дружества**, от които 3 в България: БАДО, БДД, БХД и 5 чуждестранни – EADO, EADV, ESMO, ASCO, ICD и др.

Критични бележки:

Липсват данни за активностите на кандидата към събитията и активностите на Българското Дерматологично Дружество, с което в ролята си на члена на ръководството на БАДО, кандидатът участва активно в последните няколко години.

Заключение

Направеният прецизен наукометричен и фактологичен анализ на представените данни, установеното съответствие на националните изисквания по чл. 26, ал. 2 и ал. 3 от ЗРАСРБ и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ ЕАД, гр. София, ми дават основание да предложа д-р Ива Иванова Гаврилова, дм за присъждането и заемането на академична длъжност „Доцент“ по научната специалност „Онкология“ с шифър 03. 01. 46 за нуждите на Клиниката по Онкодерматология в УСБАЛО „Проф. Иван Черноземски“ ЕАД, гр. София. Характерът, научната значимост и обемът на научните приноси на кандидата, както и учебно-преподавателската ѝ дейност ми позволяват убедено да препоръчам на почитаемото специализирано Научно жури да гласува с положителен вот.

**Заличена информация
на основание чл. 6 от
Регламент (ЕС) 2016/679**

София
3/03/2024 г.

Рецензент:
Проф. д-р Развигор Дърленски, дмн