

До

Председателя на научно жури, определено със Заповед № Р-109-259/23.06.2022
на Ректора на Медицински университет – Варна

РЕЦЕНЗИЯ

по конкурс за заемане на АД „доцент“ по научна специалност ”Онкология”,
област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално
направление 7.1. Медицина - към катедра “Онкология”, МУ – Варна, 0,25 щатна
длъжност за нуждите на катедрата, обявен в ДБ, бр. 32/26.04.2022г
с единствен кандидат в конкурса д-р Божил Стефанов Робев, дм

От проф. д-р Красимир Иванов, д.м.н.

Ръководител Катедра по Обща и оперативна хирургия на Медицински
Университет „Проф. Параскев Стоянов“-Варна

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПРЕДСЕДАТЕЛ,

В изпълнение на чл.4, ал.1 и ал.2 от ЗРАСРБ и чл.57, ал.1 и ал.2 от Правилника
за прилагане на ЗРАСРБ, чл.6, ал.1, чл.127, ал.1 и ал. утвърдено предложение от
ФС на Факултет „Медицина“, МУ-Варна (протокол № 67/20.06.2022г) за
провеждане на конкурс и заповед на Ректора на МУ-Варна № Р-109-259 съм
определен за член на научното жури (НЖ). На проведеното дистанционно първо
заседание на НЖ съм избран да представя рецензия по провеждания конкурс.

Анализ на кариерния профил на кандидата

Д-р Божил Стефанов Робев, дм е завършил ВМИ Стара Загора като магистър по медицина – лекар 1987/1993 г. (диплома № 976/23.111993 г.). През периода 1997/1999 г. специализира Детски болести във ВМИ София. След успешно издържан изпит придобива специалност с диплома № 006053 от 01.06.1999 г. През периода 2009 г. до 2014 г. специализира Медицинска онкология в МУ – София, като придобива специалност с диплома № 014399 от 10.07.2014 г.

Защитава докторантура на самостоятелна подготовка към катедра „Токсикология и фармакология“ към МУ- София на тема: “Сравнително клинично проучване на ефекта от комбинирана химиотерапия с цисплатин върху плазмения антиоксидантен капацитет при пациенти с белодробен карцином“.

Професионално развитие

От 1993 г. до 1997 г. година работи като педиатър в Окръжна болница град Сливен. През периода 1999 г. до 2002 г. работи като педиатър в АГМП квартал Ботунец, град София. От 2002 г. до 2005 г. работи като пневмофтизиатър в Белодробната болница на град Сливен. От м. 03. 2005 г. до м.12. 2005 г. работи като лекар ординатор - химиотерапевт в СБАЛОЗ град София. От м. 12.2014 г. до м. 03. 2016 г. е Началник на отделение по Медицинска онкология към УМБАЛ Свети Иван Рилски, град София. През периода м. 03.2016 до м.08.2019 г. е лекар-специалист към отделение по Медицинска онкология към УМБАЛ Свети Иван Рилски, град София. От м.08.2019 г. до настоящия момент е Началник на отделение по Медицинска онкология към УМБАЛ Свети Иван Рилски, град София.

С оглед продължаващо медицинско обучение д-р Божил Стефанов Робев, дм има проведени краткосрочни курсове и специализации с насоченост онкология и посещения на международни научни събития под егидата на ASCO (American

Society of Clinical Oncology), (ESMO European Society for Medical Oncology) и други регионални и национални събития.

Член е на чуждестранни и наши научни и професионални организации – ASCO, ESMO, БОНД и др.

Ангажиран е с научно-преподавателска дейност в следните насоки (лекции и упражнения) – различни терапевтични подходи при лечението на колоректален карцином, терапевтични подходи при различни паранеопластични синдроми, спешни състояния в онкологията, научно-изследователска дейност като главен изследовател в клинични проучвания, провеждане на колегиуми.

Владее писмено и говоримо английски и руски език.

Общо описание на представените материали по конкурса

Представените от кандидата д-р Божил Стефанов Робев, дм документи по конкурса са в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ в МУ–Варна, касаещи процедурата за присъждане на АД „доцент”. Всички изискуеми материали са налични, информативни, много добре структурирани, което позволява отговорен анализ и изводи от НЖ.

Оценка на научните трудове на кандидата за цялостното академично развитие

Оценката на академичното развитие на единствения кандидат за заемане на АД „доцент” гл. ас. д-р Божил Стефанов Робев, дм включва комплексна оценка на научната продукция и публикационна активност, приложение на научно-практическите постижения на кандидата, участие в изпълнение /ръководство на проекти, учебно-преподавателска, диагностично-лечебна дейности, вкл. лични приноси, свързани с тях.

Научна продукция и публикационна активност

Д-р Божил Стефанов Робев, дм представя за конкурса свои научни трудове, структурирани в списъци, съгласно изискванията на Правилника на МУ-Варна, а именно: Списък със статии в научни издания, реферирани и индексирани в МБД Scopus и Web of Science, от които и такива в списания с ИФ и Списък с публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове в списания.

Структурно конкретната публикационна активност се представя по следния начин: шест статии в научни издания, реферирани и индексирани в световно известни бази данни с научна информация (пет от които на английски език), като публикациите са от интердисциплинарни колективи в областта на онкологията. Наукометричните показатели се характеризират с общ IF= 5.5.

SPECT-CT imaging with [99mTc]PSMA-T4 in patients with recurrent prostate cancer
Sonya Sergieva , Radoslav Mangalgiev , Milena Dimcheva, Kamen Nedev, Zahary Zahariev , Bozhil Robev – анализ на провеждане на SPECT-CT с [99mTc]PSMA при пациенти с простатен карцином със заключение, че усвояването на този маркер чрез SPECT-CT изображенията има клинично значение за идентифициране и оценка на експресията на PSMA преди разглеждане на радиолигандна терапия (RLT) с [177 Lu]Lu-PSMA. SPECT-CT изображенията с [99m Tc]PSMA е обещаващ и надежден ядрена нуклеарно-медицински метод за проследяване на терапевтичния ефект след лечение и за откриване на рецидив на заболяването.

Do Mistletoe (Viscum album L.) Lectins Influence Isometric Contraction of Non-diseased Human Mesenteric Arteries ex vivo?, Daniela Z. Dimitrova, Biliana Nikolova, Vanya Bogoeva, Bozhil Robev, Iana Tsoneva, Stanislav Dimitrov, Boris Kadinov – Проучване, което изследва лектините от белия имел (*Viscum album L.*, VA) (MLs) и тяхната мощна противотуморна активност. Широкото използване на VA

екстракти за лечение на рак, ефектите на пречистените MLs върху човешката васкулатура по отношение на възможните странични ефекти.

Sarcopenia and high NLR are associated with the development of hyperprogressive disease after second-line pembrolizumab in patients with non-small-cell lung cancer

M.P.Petrova, I.S.Donev, M.A.Radanova, M.I.Eneva, E.G.Dimitrova, G.N.Valchev, V.T.Minchev, MS.Taushanova, M.V.Boneva, T.S.Karanikolova, R.B.Gencheva, G.A.Zhbantov, A.I.Ivanova, C.V.Timcheva, B.P.Pavlov, V.G.Megdanova, B.S.Robev and N.V.Conev - многоцентрово ретроспективно проучване с цел да се оцени възникналото наличие на хиперпрогресивно заболяване (HPD) след лечение от втора линия с пембролизумаб при пациенти с метастатичен недребноклетъчен бял дроб рак (NSCLC), чиито тумори експресират програмиран лиганд на клетъчна смърт 1 (PD-L1) в $\geq 1\%$ и за търсене на хематологичен и образен биомаркер свързани с неговото развитие.

Antineoplastic potential of curcumin (cooperative study in Bulgaria and Germany),

Y. Ilieva, K. Kaloyanov, D. Yosifov, B. Robev, I. Zhelezova, M. Genova, A. Mihova, G. Balatzenko, M. M. Zaharieva, M. R. Berger, S. M. Konstantinov – изследване насочено към куркуминът и неговите антинеопластични свойства.

Clinical application of SPECT-CT with ^{99m}Tc -Tektrotyd in bronchial and thymic neuroendocrine tumors (NETs),

Sonya Sergieva, Bozhil Robev, Milena Dimcheva, Albena Fakirova, Radka Hristoskova – изследване с цел да се оцени ролята на SPECT-CT соматостатин-рецепторната сцинтиграфия (SRS) с ^{99m}Tc -Tektrotyd за изобразяване, стадиране и проследяване на пациенти с невроендокринни тумори на бронхите и тимуса.

CANCER DRUG THERAPY AND CARDIOTOXICITY, Bozhil Robev, MD, PhD –

Анализ на важна нежелана лекарствена реакция при приложението на цитостатичната и таргетна терапия – кардиотоксичност, която при някои от

пациентите корелира с прилаганите схеми и възможност за по-доброто познаване на механизмите на възникването и.

По отношение на списъка с публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове в списания – представени са единадесет публикации, като някои избрани от тях са:

Клодронат - обзор на употребата му в превецията на костното метастазиране и усложненията от костни метастази при пациенти с рак на млечната жлеза, Дудов,Б.Робев,Р.Илиева

Медицинските специалисти по здравни грижи в системата на здравеопазването за периода 2005-2016 г., К.Дикова ,Б.Робев

Диагностични и терапевтични проблеми при съвременната имунотерапия на злокачествените заболявания, Божил Робев, Калин Папочиев ,Соня Сергиева

PIK3 инхибиторите в хормоналната терапия при рак на млечната жлеза, Божил Робев

Гастроентеропанкреатични невроендокринни тумори, Божил Робев

Д-р Божил Робев, дм има успешно защитен дисертационен труд в областта на онкологията със заглавие „ Сравнително клинично проучване на ефекта от комбинирана химиотерапия с цисплатин върху плазмения антиоксидантен капацитет при пациенти с белодробен карцином“, което определя научните области, в които са фокусирани интересите на кандидата.

Участия в научни събития

Д-р Божил Стефанов Робев, дм представя следните участия на международни, регионални и национални научни форуми:

- Участия в международни конгреси и конференции с резюмета публикувани в списания с IF – осем на брой;
- Участия в международни конгреси и конференции с резюмета публикувани в списания с без IF – пет на брой;
- Участия в международни конгреси и конференции без публикувани резюмета – две на брой;
- Участия в български конгреси, конференции и локални срещи с публикувани резюмета – пет на брой;

Оценка на монографичния труд / равностойни публикации, представени за участие в конкурса за „ДОЦЕНТ” от кандидата

Д-р Божил Робев, дм представя в конкурса монографичен труд на тема ” НЕВРОЕНДОКРИННИ ТУМОРИ НА ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНИЯ ТРАКТ – като тази тема представлява интерес в онкологията, защото по данни на SEER (Surveillance, Epidemiology, and End Results Program) в САЩ, честотата на гастроентеропанкреатичните невроендокринни тумори (GEP-NET, ГЕП НЕТ) е сходна при мъжете и жените , като нараства с възрастта. Средната възраст е по-ниска при NET, произлизащи от апендикса и панкреаса, в сравнение с тези на другите локализации на стомашно-чревния тракт. Средната възраст е по-малка от 50 години за NET от апендикс и панкреас и е над 60 години за останалите локализации. Невроендокринните тумори възникват от невроендокринните клетки, разположени в цялото тяло, включително белите дробове, гърдата, яйчниците и ендометриума, простата. Но стомашно-чревната система е най-честата локализация на тези тумори, което е обяснимо във връзка с най-голямата концентрация на невроендокринни клетки там.

Цитиране на публикациите на кандидата в националната и чуждестранна литература (публикационен имидж).

Приложената справка за цитируемост на д-р Божил Робев, дм (източник библиотека на МУ-София), свързана с проучваните научни направления доказва:

- 23 цитирания в база данни Scopus;
- 22 цитирания в база данни Web of Science.

Представен е аргументиран доказателствен материал, вкл за ИФ на всички списания, в които има цитируемост.

Комплексна оценка на учебно-методическата и преподавателската дейност

В материалите по конкурса д-р Божил Робев, дм е представил изискуемата официална справка от МУ-София за личната му учебна натовареност в последните три учебни години на звена с медико-клинична дейност. В нея е отразено, че д-р Божил Робев, дм има аудиторна и извънаудиторна заетост, необходимия минимум според норматива. Същата включва преподаване на:

- Лекции за специализанти – Терапевтични стратегии при колоректален карцином и микросателитна нестабилност;
- Лекции за студенти – Кардиотоксичност при съвременната таргетна терапия в онкологията;
- Лекции за специализанти – Синдром на Schwarz-Bartter и дребноклетъчен карцином – диагноза и терапевтично поведение;
- Лекции за специализанти- Спешни състояния в онкологията;

Обща оценка на процедурата и съответствието на кандидата

Всички етапи на Процедурата по разкриване и обявяване на конкурса са спазени. Те са съобразени с изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за приложението му. Единственият кандидат в конкурса д-р Божил Робев, дм отговаря на

минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 2б, ал. 5 от ЗРАСРБ 7.1. медицина (медико-клинична дейност), определени в Правилник за академичното развитие. Представените в конкурса научни трудове притежават подчертан научен / научно-приложен характер и са с насоченост към съвременните диагностични и терапевтични проблеми в клиничната онкология. Научните разработки са планирани и изпълнени с много добре организирана и структурирана изследователска насоченост, което доказва трайно ориентирани научни интереси. Наукометричните показатели, както и доказаните качества определят кандидата като ерудиран изследовател и опитен клиницист.

При изискуеми 200 точки за заемане на АД "доцент" д-р Божил Робев е защитил 294.12 т. съгласно представената справка.

Заключение

С оглед гореизложено смятам, че единственият кандидат в обявения конкурс за заемане на АД „доцент“, а именно д-р Божил Робев **отговаря** на задължителните и специфични условия и наукометрични критерии за заемане на АД "доцент" Убедено давам своята *положителна оценка* и *предлагам на почитаемото научно жури да гласува положително за заемане на АД „Доцент“* по научна специалност "Онкология", област на висше образование 7.Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина д-р Божил Робев.

12.09.2022



Изготвил рецензията:

Проф. д-р Красимир Димитров Иванов, д.м.н.