

СТ А Н О В И Щ Е

от проф. д-р Кирил Василев Драганов, дмн
Клиника по чернодробна, жлъчна, панкреатична и обща хирургия
„Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда“ ЕАД, София

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „Професор” в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, направление 7.1. Медицина, по научна специалност „Онкология“ за нуждите на Клиника по медицинска онкология, „Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда“, публикуван в ДВ бр.12/11.02.2025 г.

Общи коментари по процедурата

Със заповед №15-05-82/27.03.2025 год. на Изпълнителния директор на „Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда“ ЕАД д-р Венелина Милева и на прокуриста на болницата г-н Бугра Сусам и на основание чл.4, ал.2, чл. 29а от ЗРАСРБ, чл. 2, ал.2 и ал.3, чл. 62, ал. 1 и ал.2 от Правилника за прилагане на ЗРАСРБ, чл. 67 от Правилника за развитие на академичния състав в „Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда“ ЕАД, както и на основание Решение на Научния съвет (протокол № 57/26.03.2025 год.) съм назначен за член на Научното жури по горепосочения конкурс.

На първото заседание на журито бях определен да изготвя становище.

Единствен кандидат в конкурса е доц. д-р Желязко Илиев Арабаджиев, д.м.

Представените от доц. Арабаджиев документи, сроковете за провеждане на конкурса и процедурата по него, както и изготвеното от мен становище са изцяло в съответствие с посочената по-горе нормативна рамка, действаща в страната.

Кратки биографични данни. Професионално развитие.

Доц. Желязко Арабаджиев, дм завършва Медицински Университет “Проф. д-р Параскев Стоянов“, Варна през 1997 г.

В периода 2008-2014г. той е специализант по “Медицинска Онкология”, СБАЛО ЕАД, София, като от 2013г. е и асистент. През 2014 г. придобива специалност „Медицинска онкология“ и работи в същата институция до 2015г. като специалист и асистент. От 2015 г. д-р Арабаджиев е част от екипа на Аджибадем Сити Клиник – до 2017 г. към „Онкологичен

център Младост“, а от 2018г. до сега към „Болница Токуда“. От юни, 2018 г. е началник отделение (сега клиника).

През 2012 год. доц. Ж.Арабаджиев придобива образователната степен „Магистър“ по специалността „Здравен мениджмънт“.

Непрекъснатият стремеж на кандидата в настоящия конкурс за професионално развитие и усъвършенстване се доказва от участията му в редица следдипломни квалификационни курсове и специализации, като с натрупването на опит и авторитет той се явява и обучител в последните форуми: European School of Oncology, 7th Master Class in Medical Oncology, Sofia, Bulgaria (2008); Management of Thyroid Cancer, Universita di Pisa, Italy (2014); , ESMO 1st Perceptorship Meeting on Clinical Trials, Budapest, Hungary (2014); Current Management of Breast Cancer, Institute Bordet, Brussels, Belgium (2014); ESMO Academy of Medical Oncology, Oxford, UK (2015); Perceptorship Meeting – Immunotherapy in Metastatic Melanoma, Tel Aviv, Israel (2018); European School of Oncology, Master Class Breast Cancer, Sofia, Bulgaria (2019); Master Class – Съвременно лечение на рака на гърдата, АСК УМБАЛ Токуда, София (2019) „Лекарствено лечение на рака на гърдата“, София (2021), Създател и председател на организационния комитет на на Годишна конференция „Ю365“ на Българското научно дружество по имуноонкология (2020, 2021, 2023; Мастерклас: Всеобхватно поведение в съвременно лечение на торакални тумори, Аджибадем Сити Клиники УМБАЛ Токуда (2023); Създател и лектор в лятно училище за млади имунолози и онколози „Scientorium juvenorum“ - БНДИО в колаборация с Клуб Млад онколог, Банско (2023).

През 2020 год. доц. Желязко Арабаджиев придобива ОНС „Доктор“ по специалност „Онкология“ след успешна защита на дисертация на тема: „Предиктивна и прогностична стойност на тумор-инфилтриращи лимфоцити при жени с рак на млечната жлеза“ като докторант на самостоятелна подготовка към МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов“, Варна.

През март, 2021 год. му е присъдена академичната длъжност „Доцент“ за нуждите на Отделението (сега Клиника) по медицинска онкология, „АСК УМБАЛ Токуда“.

Научна продукция. Научно-изследователска дейност. Приноси.

Освен посочения дисертационен труд, в настоящия конкурс кандидатът представя за рецензиране още 67 научни труда, които могат да се разпределят в 5 групи:

1. Участие в написване на раздели от научни ръководства и помагала - 4;
2. Научни статии, отпечатани в реферирани и индексирани издания - 14, като от тях 10 са в издания с IF;
3. Научни статии, отпечатани в пълен текст в рецензирани, нереперирани издания - 24;
4. Научни доклада и съобщения, представени на международни научни форуми - 9;
5. Научни доклада и съобщения, представени на национални научни форуми - 16.

По точка 2. и 3. (пълнотекстови публикации в списания) кандидатът е самостоятелен или първи автор в 26 (68.4%), втори автор в 6 (15.8%) и трети и последващ автор също в 6 (15.8%). Във всичките 27 научни доклада и съобщения, изнесени на научни форуми той е първи автор и е бил презентатор.

Научната продукция, представена за рецензиране е с висока стойност. Изследвани и анализирани са редица значими онкологични проблеми от различни области и сфери със съответните изводи и приноси както в научно-теоретичен, така и в научно-приложен аспект.

Основните направления в научно-изследователската дейност на доц. Арабаджиев са следните:

I. Карцином на гърдата

Интересите на доц. Арабаджиев към това социално значимо заболяване датират от началото на професионалното му развитие като клиничен онколог и са постоянни през годините. Дисертационният му труд е посветен на тази необятна и актуална тема, като в него са разгледани и проучени предиктивната и прогностична стойност на тумор-инфилтриращите лимфоцити при жени с рак на гърдата. (Дисертацията е била рецензирана за процедурата по официалната ѝ защита, поради което не съм я подложил на детайлен анализ в настоящото становище).

Публикации с № 6 и 14 от списъка с научна продукция са посветени на генни мутации при пациентки с метастатичен рак на млечната жлеза и тяхното значение за определяне на лечението и прогнозата.

Четири от проучванията на доц. Арабаджиев (№ 8, 27, 29, 33 от списъка с научни трудове) разглеждат резултатите от приложението на различни лекарствени схеми при карцинома на гърдата.

Изключително интересни и важни за практиката са и анализите на случаите на тройно-негативния карцином на гърда в страната ни (публикации с № 11, 30 от списъка с научни трудове).

II. Карцином на белия дроб

Макар и казуистичен, случаят на пациент с едновременно протичащи идиопатична белодробна фиброза (IPF) и аденокарцином на бял дроб е важен за онкологичната практика и в този аспект е представен на базата на обстоен преглед на литература (№ 2, 7 от списъка с научни трудове).

Постигането на по-добри резултати и удължаването на преживяемостта при пациенти с недребноклетъчния белодробен карцином се базира на персонализиран подход, респ. таргетно лечение, биомаркерно тестване за драйверни мутация и прилагане на имунни чек-пойнт инхибитори. Важни и определящи тук са EGFR, ALK, ROS1 и KRAS12G мутациите (№ 26 и 39 от списъка с научни трудове)

Имуно-свързаната токсичност и в частност специфичните гастроентерологични прояви при приложение на имунни чек-пойнт инхибитори са проучени и дискутирани в пет изследвания на доц. Арабаджиев (№5, 15, 26, 32, 35, 39 от списъка с научни трудове).

III. Имуноонкология

Доц. Арабаджиев е част от мултицентрово проучване, представящо имунологични, неврохирургични и онкологични аспекти на мултиформения глиобластом. В серия от 15 случая е изследвана ролята на мезенхимните стволови клетки и възможността им да се трансформират в карциномни стволови клетки, както и прилагането на фотодинамична терапия за прекъсване на карциногенезата (№ 3 от от списъка с научни трудове).

Интересни и с голямо практическо значение са публикациите върху използването на паранеопластични автоантитела при пациенти с неясна неврологична симптоматика с идеята, че те могат да се използват за ранна диагностика на злокачествени заболявания (№3, 12 от списъка с научни трудове).

IV. Кожен меланом и не-меланомни кожни тумори

В това направление попадат проучвания на кандидата върху използването на нови подходи в лекарствената терапия на кожния меланом и планоцелуларния кожен карцином - таргетна и имунотерапия (№10, 21, 23 и 37 от списъка с научни трудове).

V. Съвременно лечение на някои карциноми на храносмилателната и уро-гениталната система

Породени от интересите на доц. Ж. Арабаджиев, дм в сферата на имуноонкологията са изследванията на имунни чек-пойнт инхибитори самостоятелно и в комбинация с химиотерапия при лечението на хепатоцелуларен карцином, карцином на хранопровода и гастроезофагеалната връзка, панкреатичния рак и др. по-редки локализации в храносмилателната система (№ 19, 20, 22, 25, 31, 40, 41, 42, 43 от списъка с научни трудове), както и при бъбречно-клетъчния карцином и карциномите на пикочния мехур и простатната жлеза (№ 16, 17, 28, 36, 38 от списъка с научни трудове).

VI. Глобални перспективи в онкологията и грижите за онкологичните пациенти

Доц. Арабаджиев в съавторство с множество авторитетни европейски клинични онколози представя европейските приоритети в областта на борбата с рака (Манифест от Хайделберг за онкологични изследвания). Акцентът е върху ангажиране на обществото (Engaging European society at the forefront of cancer research and care). Обсъдени и анализирани са “специфичните” за България проблеми в скрининга, ранната диагностика и лечението и на база на това са формулирани препоръки за преодоляването им (№ 4 от списъка с научни трудове).

В публикация №13 от списъка с научни трудове е отчетена ролята на клиничния фармацевт за правилното изпълнение и стриктното придържане към предписаното лечение.

VII. Иновации в обучението на студенти, специализанти и специалисти и популяризиране на съвременните подходи в лекарственото лечение на онкологичните заболявания

В това направление попада участието на доц. Арабаджиев в написването на "Компендиум за имунотерапия при солидни злокачествени тумори" (първо и второ, допълнено издание), „Национални медицински стандарти за системно лекарствено лечение, оценка на лечебен ефект и проследяване на злокачествени солидни тумори при възрастни“, “Поведение при панкреатичен аденокарцином - клинично ръководство, основано на доказателства” (№ 40-43 от списъка с научни трудове).

Цитирания. IMPACT-фактор

Общият импакт фактор на доц. Арабаджиев е 21,3 (Справка на ЦМБ, МУ – София, изх. № 328/21.03.2025).

От представената цитатна справка от ЦМБ на МУ - София (изх. № 331/21.03.2025) в базите данни са документирани общо 163 цитирания, от които в чуждестранни източници Scopus – 52 и Web of Science – 49. Открити са и 62 цитирания в източници от библиотечния фонд на ЦМБ.

Високият IF и големият брой цитирания се логичен резултат от научна продукция с висока стойност и значимост.

Участие в научни проекти

Доц. Арабаджиев има участие в два международни (1, 2) и два национални (3, 4) проекта:

1. MDT Aid Program in Lung Cancer, където е главен координатор за България с участието над 40 държави от Европа, както и САЩ и Китай
2. INTERACT EUROPE100 на European Cancer Organization финансиран от Европейската Комисия – включени са най-добрите 100 онкологични центъра в Европа за обучение в областта на онкологията, където е участник.
3. „Изследване на автоантитела, потенциално асоциирани с имуно-свързани нежелани лекарствени реакции, при пациенти с недребноклетъчен карцином на бял дроб, поставени на терапия с имунни чекпойнт инхибитори“ на МУ-София, който стартира през 2024г. за период от 12 месеца
4. „Изследване на PIK3CA мутации в България и научна анкета“ приключил през 2019 година.

Членства в организации и съюзи

Доц. Желязко Арабаджиев, дм членува в много национални и международни съюзи, дружества, организации и асоциации: Експертен борд по медицинска онкология към Министъра на Здравеопазването в Република България; Борда на Мисията за рака, Европейската Комисия; подгрупата Joint Clinical Assessment към Дирекция Здравеопазване и безопасност на храните, Европейска Комисия; представител на Република България в Европейска инициатива за рак на гърдата и рак на дебелото черво (EIBC&EICRC) към

Европейската комисия; European Society for Medical Oncology (ESMO); American Society for Clinical Oncology (ASCO); American Association for Clinical Research (AACR); General Medical Council (GMC) in the United Kingdom, Specialists Registrar; БЛС; Българска Асоциация по Клинични изпитвания и др. Той е и един от основателите и член на УС на Обучителна Академия по Онкология (ОАО), както и заместник-председател на "Клуб Млад Онколог". В същото време доц. Арабаджиев председателства Българското Научно дружество по имуноонкология и Института за изследване лечението на рака на гърдата. Председател е на Държавна изпитна комисия за специалност „Медицинска онкология“.

Всичко това е убедително доказателство за големия авторитет, с който той се ползва сред гилдията - както у нас, така и в чужбина.

Участие в редакционни колегии и експертни съвети

Друго доказателство за качествата на доц. Арабаджиев като специалист и учен и за авторитета и уважението, което си е спечелил през годините са участията и членуването му в редакционните колегии на редица български и чуждестранни списания (PRO Medic, GP Medic, МедИнфо, Medical News, Здравен Навигатор, European Medical Journal, Oncostar), а така също и в експертни бордове (Експертен борд по специалност „Медицинска онкология“ към Министърът на Здравеопазването, Експертен борд към МОРЕ). Той е национален представител в ESMO.

Учебно-преподавателска дейност.

Справка, издадена от МФ на СУ „Св. Климент Охридски“ от 17.03.2025 год. удостоверява обща учебна натовареност на доц Арабаджиев от 252 уч.часа за учебните 2021/2022, 2022/2023, 2023/2024 и за зимния семестър на учебната 2024/2025 год. Тези часове са реализирани като хоноруван преподавател към Катедра „Вътрешни болести, фармакология и клинична фармакология, педиатрия, епидемиология, инфекциозни и кожни болести“.

Според Удостоверение (изх. №19-123/18.02.2025, изд. от "АСК УМБАЛ Токуда") доц. Арабаджиев е реализирал обща учебна натовареност от 1447 екв.часа за периода 01.01.2020 - 31.12.2024 год.

Преподавателската дейност на доц. д-р Ж.Арабаджиев, дм включва обучение на специализанти по онкология, ръководене на курсове и индивидуално обучение на лекари по медицинска онкология, обучение на студенти по пропедевтика на вътрешните болести, както и обучение на лекари и специализанти в клинични проучвания.

Научен ръководител е на двама докторанти на самостоятелна подготовка, единият с вече успешна официална защита на дисертационен труд за придобиване на ОНС „Доктор“.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на представените доказателства за цялостната научно-изследователска дейност, постигнатите резултати, научните приноси и учебната натовареност считам, че доц. д-р Желязко Илиев Арабаджиев, дм е напълно изграден като специалист, учен и преподавател.

Атестационната справка за изпълнение на националните изисквания за заемане на академичната длъжност „Професор“ съгласно чл.26 от ЗРАСРБ доказва, че общият сбор от 1795.01 точки от всички наукометрични показатели на кандидата надхвърля многократно заложените минимални критерии от 550 точки.

Научната продукция е с оригинален характер и не се установяват данни за плагиатство.

Поради всичко гореизложено препоръчвам на членовете на почитаемото научно жури да гласуват положително за присъждане на доц. д-р Желязко Илиев Арабаджиев, дм на академична длъжност „Професор“ по научната специалност „Онкология“ за нуждите на Клиника „Медицинска онкология“, АСК УМБАЛ Токуда, за което аз убедено давам своя положителен вот.

Изготвил становището:

/Проф. д-р Кирил Драганов, дмн/

30.04.2025 год.