

СТАНОВИЩЕ

От проф. д-р Николай Владимиров Цонев, д.м.

*Началник на Клиника по медицинска онкология, УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД - Варна,
Професор към Катедра онкология, МУ – Варна*

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „ДОЦЕНТ“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.1 Медицина“, научна специалност „ЛЪЧЕЛЕЧЕНИЕ“ за нуждите на БДУ „Проф. Д-р Асен Златаров“

I. Информация за конкурса

Конкурсът за заемане на академична длъжност „Доцент“ по научна специалност „Лъчелечение“ е обявен за нуждите на БДУ „Проф. Д-р Асен Златаров“ Обявата за конкурса е публикувана в ДВ, бр. 61/29.07.2025г. и на интернет страницата на БДУ.

Съгласно Заповед № РД-345/30.09.2025г. на Ректора на БДУ „Проф. Д-р Асен Златаров“ и съобразно изискванията на ППЗРАСРБ, ПУРПНСЗАД, и Правилника за развитието на академичния състав на БДУ съм избран за външен член на Научно жури в конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, Професионално направление 7.1 Медицина, Научна специалност „Лъчелечение“. Решението на първото неprisъствено заседание на Научното жури е да представя становище.

Спазени са всички процедурни изисквания по обявяване на конкурса, срокът за подаване на документи и по избора на Научно жури. Д-р Кирил Желев Желев, д.м., специалист по „лъчелечение“, който отговаря на всички изисквания на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и на Правилника за развитие на академичния състав на БДУ. Всички нормативни изисквания относно процедурата на конкурса са спазени. Документите на кандидата са изчерпателни и в пълно съответствие с нормативните изисквания за допускане до участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“.

II. Биографични данни за кандидата

Д-р Кирил Желев, д.м., завършва средното си образование през 2010 г. в ПМГ „Добри Чинтулов“, гр. Сливен. През 2016 г. получава образователно-квалификационна степен „магистър по медицина“ от Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна. Специалността „Лъчелечение“ му е призната през 2022 г.

През 2024 г. успешно защитава дисертационен труд за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ по научната специалност „Онкология“. Темата на разработката – „Прогностичната стойност на предоперативния NAR score и неговата асоциация със скелетно-мускулния индекс при пациенти с ректален карцином, подложени на предоперативно лъчехимиолечение“ – е реализирана в УСБАЛ по онкология „Проф. Иван Черноземски“, гр. София.

В периода 2017–2019 г. д-р Желев работи като асистент в Катедрата по образна диагностика и лъчелечение към МУ–Варна, където участва в учебния процес и катедрената дейност.

Той е активен участник в редица престижни международни и национални научни събития, включително форуми на ASCO, ESMO и ESTRO. Член е на Българския лекарски съюз (БЛС) и Европейското дружество по радиационна онкология (ESTRO), което подчертава неговата ангажираност към професионалната и научната общност.

III. Изпълнение на изискванията за заемане на АД „Доцент“

Д-р Кирил Желев, д.м., напълно удовлетворява заложените в действащата нормативна база минимални национални критерии за заемане на академичната длъжност „доцент“, като за всяка от съответните групи показатели е представен изчерпателен и коректно оформен доказателствен материал.

1. Оценка по групи показатели съгласно ЗРАСРБ и ППЗРАСРБ

Група А – Научна степен

Кандидатът удостоверява изпълнение на първостепенното изискване – успешно защитена дисертация за придобиване на образователната и научна степен „доктор“. Представената документация е пълна и напълно съответства на изискванията за присъждане на 50 точки по показател А, което е задължително условие за участие в конкурса.

Група В – Публикации в реферирани и индексирани издания

По тази група показатели д-р Желев формира 119.23 точки при нормативен минимум от 100 точки. Точките се основават на 10 оригинални научни публикации, публикувани в световно признати и индексирани бази данни (Scopus, Web of Science и др.). Характерно за публикациите е:

- международна разпознаваемост,
- високо научно качество,
- подходяща методологична структура,
- ориентираност към актуални научни проблеми в областта на радиационната онкология.

Група Г – Научни трудове след придобиване на ОНС „Доктор“

В тази група кандидатът представя 23 самостоятелни или съавторски научни труда, всички предоставени в пълен текст, създадени след защитата на дисертацията. Показателно е, че:

- 14 статии са на английски език — индикатор за интернационализация на научната му продукция,
- 9 публикации са на български език — отразяващи принос към националната медицинска наука.

Сборният резултат от 229.42 точки значително надхвърля изискваните 220 точки, което подчертава високата научна активност и системност в работата му.

Група Д – Цитируемост

Д-р Желев събира 150 точки при минимално изискване от 60 точки, като представя подробен списък от 10 международни цитирания. Цитатите са в международни издания с висок

авторитет, индексирани в Scopus, Web of Knowledge и Google Scholar. Налице е ясно доказателство, че научната му продукция се използва като референтен материал в световната радиационна онкология.

Общ импакт фактор

Сумарният импакт фактор – 235.807 – свидетелства за значителното качество и влияние на научните публикации на кандидата, като стойността е сравнима със средните показатели за водещи европейски клинични изследователи в областта.

2. Разширен анализ на научните приноси по основни тематични направления

Научноизследователската дейност на д-р Желев е концептуално стабилна, интердисциплинарна и ориентирана към клинично значими проблеми в онкологията. Представените разработки могат да бъдат систематизирани в следните шест ключови направления.

Приложение на телесния състав и саркопенията като прогностични биомаркери при онкологични пациенти

В дисертационния труд кандидатът извършва задълбочено изследване върху ролята на скелетно-мускулния индекс (SMI) при пациенти с локално напреднал ректален аденокарцином, подложени на комбинирана предоперативна химиолъчетерапия с капецитабин, последвана от хирургично лечение.

Между другото се анализират:

- динамични промени в SMI до и след терапия,
- влиянието на телесния състав върху предоперативния NAR score,
- идентифицирането на рискови групи пациенти с по-висока вероятност от терапевтичен неуспех или развитие на мускулна слабост.

Тези приноси са в синхрон с най-актуалните международни изследвания, които подчертават значението на саркопенията при определяне на индивидуалния онкологичен риск и преживяемост.

Радиохирургично лечение на менингиоми – прогностични модели и биомаркери

В две свои публикации д-р Желев извършва комплексен анализ на RANO и NANO критериите за оценка на отговора при пациенти с менингиоми. Той демонстрира:

- статистически значими разлики в неврологичните показатели между отговорили и неотговорили пациенти,
- способността на клиничните скали да прогнозират терапевтичен успех при радиохирургия.

В други две разработки той изследва предлечебните хематологични възпалителни показатели (NLR, PLR, LMR) като достъпни и клинично приложими биомаркери, които успешно стратифицират пациентите по риск още преди започване на лечението.

Метаболитни предиктори при SBRT на надбъбречни метастази

Работата на д-р Желев върху ролята на SUVmax от PET/CT в контекста на радиохирургично лечение на надбъбречни метастази представлява иновативен модел за прогнозиране на локален контрол.

Той установява:

- статистически значими разлики в SUVmax между пациентите с добър и слаб терапевтичен отговор,
- оптимални cut-off стойности, които позволяват ранна оценка на вероятността за метаболитен отговор.

Това направление демонстрира интеграция между образна диагностика, молекулни характеристики и радиотерапевтични решения—ключов подход в съвременната персонализирана онкология.

Изследвания в областта на психоонкологията – дистрес и когнитивно време

В изследване, насочено към идентифициране на психоемоционален дистрес при пациенти със злокачествени солидни тумори, д-р Желев използва валидиран инструментариум, но надгражда съществуващите модели чрез:

- разработване на ултракратък скринингов тест, основан на субективното възприятие за време,
- анализ на връзките между дистрес, демографски параметри и клинико-патологични характеристики,
- идентификация на групи пациенти с повишен риск от психологическа декомпенсация.

Това представлява принос с потенциал за внедряване в ежедневната онкологична практика.

Молекулярно-генетични предиктори – KRAS мутации при чернодробни метастази

В обширно изследване върху KRAS мутации и тяхната роля при радиохирургия на чернодробни метастази от колоректален карцином, кандидатът анализира:

- разпределението на отделните мутационни варианти,
- тяхното влияние върху преживяемостта без прогресия,
- прогностичната стойност за локален контрол на тумора при SBRT.

Тези резултати са особено актуални, тъй като отразяват синергията между молекулярната патология и радиационната онкология.

Допълнителни изследвания в обширното направление „Саркопения при различни онкологични нозологии“

Извън основния дисертационен труд, д-р Желев публикува разширен корпус от статии, насочени към пациенти с глиобластоми, мозъчни метастази и тумори на глава и шия.

Тези данни последователно демонстрират, че намалената мускулна маса:

- е негативен прогностичен фактор,
- корелира с по-нисък терапевтичен отговор,
- е индикатор за по-кратка обща преживяемост.

IV. Учебно-преподавателска дейност

В периода 2017–2019 г. д-р Желев води практически занятия и участва в цялостния учебен процес по „Лъчелечение“ към Медицински университет – Варна, както за студенти по медицина, така и за студенти по дентална медицина (БЕО и АЕО).

Той активно участва в:

- подготовката на учебни материали,
- провеждането на семестриални контролни форми,
- административната и организационна дейност на катедрата.

Това свидетелства за неговата ангажираност, педагогическа компетентност и готовност за поемане на по-високи академични отговорности.

V. Заключение

Д-р Кирил Желев Желев, д.м., се представя като напълно формиран клиницист и изследовател, чието професионално развитие демонстрира траен интерес към научноизследователската дейност и последователно натрупване на компетентности в областта на радиационната онкология. Анализът на представените материали – научни публикации, цитирания, справки за импакт фактор, удостоверителни документи и пълен доказателствен пакет – еднозначно потвърждава, че кандидатът изпълнява не само

минималните количествени критерии, но и отговаря на високите качествени стандарти за академична продуктивност, заложи в Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение и вътрешните нормативни документи на БДУ.

Научните постижения на д-р Желев се характеризират с оригиналност, методологична последователност и ясно изразена ориентация към иновации в онкологията. Публикациите му показват стабилно научно присъствие както в национален, така и в международен контекст, а доказаната цитируемост свидетелства за реалното влияние и приложимост на неговите изследвания. В областта на преподаването кандидатът е демонстрирал необходимите педагогически умения и способност да участва в академичния процес на висше медицинско образование.

С оглед на задълбочената оценка на научната, клиничната и преподавателската дейност на д-р Кирил Желев Желев, д.м., и на базата на категоричните доказателства за неговата квалификация и професионален капацитет, считам че той напълно отговаря на всички критерии за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научна специалност „Лъчелечение“ в професионално направление 7.1 „Медицина“, област на висше образование 7 „Здравеопазване и спорт“.

Поради това убедено препоръчвам на уважаемото научно жури да утвърди д-р Кирил Желев Желев, д.м., за заемане на посочената академична длъжност.

18.11.2025 г.

Проф. д-р Николай Цонев, д.м.