

До Председателя на научното жури
на конкурс за „Доцент“ за нуждите на
„Национален раков регистър“ при СБАЛ по
онкология-ЕАД, определено със заповед
№ 3-227/21.07.2015

СТАНОВИЩЕ

От Проф. Галина Борисова Чакалова, д.м.

Началник клиника по гинекология, СБАЛО-ЕАД, София

Във връзка с конкурс за „Доцент“ в област на висше образование

7. "Здравеопазване и спорт" по професионално направление 7.1. „Медицина“ и научна специалност „Онкология“ (03.01.46) към „Национален раков регистър“ при СБАЛ по онкология-ЕАД, обявен в Д.В., бр. 31/28.04.2015 г. и в сайта на СБАЛО-ЕАД, София:<http://www.sbaloncology.bg/bg/science-and-research/academic-personnel-development.html>

Със заповед на Изпълнителният директор на СБАЛО-ЕАД № 3-227/21.07.2015 и решение на заседание на научното жури с протокол № 1 от 28.07.2015 г. съм определена за изготвяне на становище, като вътрешен член на научното жури. Излагането на становището към представените материали се основава на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение, както и на Правилника за условията и реда за развитие на академичния състав на СБАЛ по онкология-ЕАД.

В настоящия конкурс участва един кандидат: **Д-р. Надя Емилова**

Димитрова, д.м., лекар в Национален Раков Регистър. Кандидатът е представил в законовия срок всички предвидени в ЗРАСРБ и правилника на СБАЛО-ЕАД документи, оформени в изряден вид.

1. Биографични данни за кандидата.

Д-р. Надя Емилова Димитрова, д.м., е завършила висше образование по медицина през 1997 година и има 15-годишен стаж. Има призната специалност по

„Обща медицина“ от 2006 г. и е Магистър по „Здравен Менджмънт“ от 2007 г. Има придобита научно-образователна степен „Доктор“ през 2013 година на тема „Анализ и комплексна оценка на качеството на данните в Българският национален раков регистър“.

Има множество специализации в чужбина и у нас. Участвала е в 8 научни проекта. Участвала е като експерт по контрол на рака в 5 страни.

От Януари 2010 до Октомври 2013 година Д-р. Надя Емилова Димитрова е била Ръководител на национален раков регистър.

2. Научно-изследователска дейност.

Д-р. Надя Емилова Димитрова, д.м. участва в настоящия конкурс с 58 заглавия, плод на цялостната и научно-изследователска дейност. От тях: 1 дисертация, 6 публикации във връзка с дисертационния труд (1 от тях на английски език), 9 справочници и ръководства, 7 глави от монографии и 35 публикации в научни списания (7 от тях на английски език).

Общийт импакт фактор от публикации е 12.473. Първи или единствен автор – на 24 от научните трудове.

Не подлежат на рецензиране дисертационният труд и публикациите, свързани с него.

За рецензиране по конкурса за „Доцент“ подлежат 46 научни труда (29 публикации- оригинални статии в научни списания, 7- глави от монографии, 4 - ръководства и справочници, 3- научни обзори и 3 изнесени доклади на национални и международни научни форуми с публикуване на пълният текст).

Импакт фактор (IF) от публикациите е 7.654.

Д-р. Надя Емилова Димитрова, д.м. има 72 положителни цитирания.

От общо 46 научни труда на 17 (37 %), Д-р. Надя Емилова Димитрова д.м. е водещ автор, което доказва нейният личен принос в разработките. Изключително добро впечатление прави факта, че от 11 монографии и ръководства в 8 (73 %) тя е водещ автор, което доказва високата стойност на научните и трудове и нейният изключителен личен принос.

Разпределението в наукометричен аспект е както следва:

Вид	Брой	Импакт фактор (IF)	Цитирания
II. Нерецензиирани научни трудове	46	7.654	47
1. Оригинални статии в научни списания	29		19
- на английски език (6 статии с IF)	7	7.654	17
- на български език	22		2
- първи автор	7		
2. Публикации в рецензиирани научни сборници или сборници с доклади от научни прояви, разписани в пълен текст	3		1
- на английски език	1		
- на български език	2		1
3. Глави от монографии	7		
- първи автор	6		
4. Ръководства и справочници	4		27
- на английски език	1		
- на български език	3		27
- първи автор	2		
5. Научни обзори	3		
- първи автор	2		

Научната проблематика в трудовете на Д-р. Надя Емилова Димитрова д.м. е в 3 главни области:

- 1) анализ и оценка качеството на данните в ракови регистри;
- 2) анализ на значимостта на злокачествените заболявания на национално и международно ниво;
- 3) анализ на прогностичните фактори, влияещи върху преживяемостта на пациенти със злокачествени заболявания.

3. Научни приноси на кандидата.

Научните трудове на Д-р. Надя Емилова Димитрова д.м.

обхващат важни проблеми в областта на онкологията, като най-общо могат да бъдат разделени на: 7 Научно - методични и 6 с научно-приложен характер, а именно:

I. С научно-методичен характер:

1. Извършен е преглед, критичен анализ и систематизация на методите за оценка качеството на данните в раковите регистри, като са използвани най-значимите съвременни източници. Обоснована е необходимостта от комплексна оценка на качеството на данните в раковия регистър.
2. Разработен е алгоритъм за комплексна оценка качеството на данните в БНРР, съобразен с организацията на дейностите по регистрация и структурата на базата данни.
3. Систематизирани и адаптирани са адекватни методи за количествена оценка на различните аспекти на качеството на данните в БНРР, който подход може да се използва и в други регистри.
4. Направени са научно обосновани изводи и препоръки за осигуряване на качеството на данните в БНРР и използването им в дейностите по контрол на злокачествените заболявания.
5. Обобщени и систематизирани са знанията за множествените тумори и е разработен и приложен метод за анализ на данните за множествените злокачествени заболявания от БНРР.
6. Разработен е комплексен анализ и оценка на организацията на дейностите по регистрация на рака и качеството на данните на раковите регистри в Саудитска Арабия, Молдова и Хърватия, като са дадени препоръки за тяхното подобряване в съответствие с международните стандарти.
7. Създадено е ръководство за Европейските ракови регистри за унифицирана проверка на качеството на данните, интегриращо опита и на БНРР относно регистрация на информацията за стадий на заболяването и проведено лечение и за първи път е определено съдържанието и е проведен лекционен курс по регистрация на рака на руски език.

II. С научно-приложен характер

Приноси, касаещи значимостта на злокачествените заболявания:

1. Избрани са методи и са определени тенденциите на заболяемостта и смъртността от рак на млечна жлеза по области в България, за периода 1993-2010 г.; тенденциите в заболяемостта от карцином на ларинкс по стадии в България; тенденциите за заболяемостта от карцином на простата по стадии и моделите на терапевтично поведение по възрастови групи в България.
2. Направен е сравнителен анализ на тенденциите за заболяемост, смъртност и преживяемост от злокачествени заболявания на женски полови органи и млечна жлеза в България и Европейските показатели.
3. Определени са за Югоизточна Европа тенденциите в заболяемостта и смъртността от 17-те най-чести злокачествени заболявания и на заболяемостта и смъртността от левкемия и лимфом при децата.
4. Количествено са определени тенденциите в заболяемостта от рак на млечната жлеза при млади жени до 40 г. в 7 Европейски държави, както и на тенденциите в заболяемостта от 6 чести злокачествени заболявания в София-град и в Цюрих.

Приноси, касаещи прогностични фактори при пациенти със злокачествени заболявания:

5. Анализирани са фактори за късно диагностициране на рак на млечната жлеза и са изучени някои характеристики на лечебните заведения като фактор за преживяемостта от този вид рак.
6. Изследвана е зависимостта между преживяемостта на пациенти с рак на маточно тяло и вида лечебно заведение за хирургично лечение, по стадии.

1. Учебно-преподавателска дейност.

За периода 2010-2013 г. Д-р. Надя Емилова Димитрова д.м. има средногодишна лекционна натовареност в размер на 32 академични часа годишно. Участвала е като лектор и в множество курсове за продължително обучение.

2. Рецензентска дейност.

Д-р. Надя Емилова Димитрова д.м. е била 33 пъти рецензент на статии в престижното списание **European Journal of Cancer prevention**.

3. Административни отговорности.

От Януари 2010 до Октомври 2013 година Д-р. Надя Емилова Димитрова е била Ръководител на национален раков регистър.

4. Лични впечатления от кандидата

Познавам лично Д-р. Надя Емилова Димитрова от 2007 година, когато тя постъпи на работа в Националния раков регистър. Винаги се е отзовавала с голямо желание за провеждането на изследвания, свързани с епидемиологичните данни на болните с гинекологичен рак.

Не е пресилено ако кажа, че тя е изключително ерудиран специалист, със силно развито чувство на отговорност и много добри организационни умения и научни качества.

АНАЛИЗ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА КАНДИДАТА С ИЗИКВАНИЯТА НА ПРАВИЛНИКА ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА НАУЧНИ СТЕПЕНИ И ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНИ ДЛЪЖНОСТИ В СБАЛО-ЕАД И ЗРАСРБ

При оценката на кандидата, следва да сравним представената научна продукция с изискванията за заемане на академичната длъжност, залегнали в Привилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности на СБАЛО-ЕАД и ЗРАСРБ.

В приложената по-долу таблица е извършен този анализ.

Наукометрични данни на Д-р. Надя Емилова Димитрова д.м. и количествени критерии за заемане на длъжността „Доцент” по ЗРАСРБ и правилника на СБАЛО за развитие на академичния състав

ПОКАЗАТЕЛ	ИЗИСКВАНИЯ ЗА „ДОЦЕНТ”	ПРЕДСТАВЕНИ ОТ КАНДИДАТА
1. Общ брой публикации	$\geq 20^*$	46
➤ В тях първи автор	≥ 7	17
➤ От тях в списания с IF	≥ 3	6
➤ В международни списания	≥ 3	7
➤ IF		12.473
2. Позитивни цитирания	≥ 10	72

* нерецензириани в предишни процедури

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Изхождайки от посочените по-горе наукометрични данни, които в пъти превишават изискванията на ЗРАСРБ, правилника за неговото прилагане и правилника за развитие на академичния състав на СБАЛО, убедително препоръчвам на почитаемите членове на Научното жури да гласуват положително за присъждане на научното звание „ДОЦЕНТ” на Д-р. Надя Емилова Димитрова д.м. по научната специалност „Онкология”, обявен за нуждите на Национален раков регистър по обявен конкурс в Д.В., бр. 31/28.04.2015 г.

01.09.2015

Изготвил СТАНОВИЩЕТО:

(Проф. Д-р Галина Чакалова, д.м.)