



До уважаемите членове на Научното жури,
определено със заповед № 134/29.05.2020 г.
на Директора на НЦЗПБ
проф. д-р Т. Кантарджиев, дмн, мзм

Становище

от доц. д-р Любомира Николаева-Гломб,
завеждащ Отдел „Вирусология” на НЦЗПБ, София

относно материалите, представени за участие в конкурс за заемане
на академичната длъжност “професор”
по научна специалност “Паразитология и хелминтология”
за нуждите на отдел “Паразитология и тропическа медицина” на НЦЗПБ

В конкурса за академична длъжност “професор” в област на висшето образование 7. “Здравеопазване и спорт”; професионално направление 7.1. “Медицина”, научна специалност “Паразитология и хелминтология” обявен в ДВ, бр. 24/17.03.2020 г., се явява един кандидат, а именно: доцент д-р **Искра Георгиева Райнова, д.м.**, зам. директор на НЦЗПБ и главен координатор на експертния съвет по медицинска паразитология към МЗ.

Декларирам, че нямам конфликт на интереси по смисъла на чл. 4, ал. 5 от Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ). Нямам общи публикации с доц. д-р Искра Райнова.

1. Получени материали за рецензиране.

Представеният комплект материали за участие в конкурса съответства на изискванията на ЗРАСРБ, на Правилника за приложението му и на Правилника за прилагане на ЗРАСРБ на НЦЗПБ.

2. Биографични данни и кариерно развитие на кандидата.

Доц. д-р Искра Георгиева Райнова е магистър по медицина на Медицински университет-София от 1982 г., притежава ОНС “Доктор” по научна специалност “Паразитология и хелминтология” от 2006 г. и научна степен „Доктор на науките“ от 7 февруари 2020 г. Тя има придобити две медицински специалности, а именно “Медицинска паразитология“ от 1992 г. и „Клинична имунология“ от 1996 г. Д-р Райнова е натрупала 33-годишен опит в областта на медицинската паразитология, извървявайки пътя от лекар-ординатор в лаборатория „Експериментална и приложна паразитология” до доцент и завеждащ отдел „Паразитология и тропическа медицина” на НЦЗПБ и главен координатор на Експертния съвет по медицинска паразитология към Министерство на здравеопазването.

Доц. д-р Искра Райнова демонстрира възходящо кариерно развитие.

3. Наукометрични показатели.

Доц. д-р Искра Райнова представя за рецензиране в конкурса 60 научни труда, от които 2 представляват авторефератите съответно на дисертациите за ОНС „доктор“ и за научната степен „Доктор на науките“, а останалите са научни статии и участия в съавторство в монографии и ръководства, всички публикувани след заемането на академичната длъжност „доцент“. Участията с доклади и постери в международни и национални научни събития през последните 10 години са 119. От представените трудове:

- 2 са участия в съавторство съответно с 9 и 11 глави в монографии и ръководства. Във всички глави (с изключение на една) доц. Райнова е първи автор. Общият обем на представените текстове е 53 страници.
- 13 са научни статии на английски език в реферирани и индексирани списания с импакт-фактор. **Общият импакт-фактор на публикациите е 22,685.** Съгласно метриката SJR 21 от статиите са с квартили, както следва: 2 са с Q1, 8 – с Q2, 5 – с Q3 и 6 – с Q4.
- 20 са научни публикации в периодични списания, които присъстват в Националния референтен списък на съвременните научни издания с научно рецензиране, който се поддържа от НАЦИД;
- 15 са доклади в пълен текст, публикувани в материалите на научни конференции и конгреси;
- 114 са участията в национални научни конференции и конгреси и
- 5 са участия в международни научни форуми, провеждани в чужбина.

Трудовете на доц. д-р Искра Райнова, публикувани в десетгодишния период след заемане на академичната длъжност „доцент“ са оценени от научната общност и са цитирани общо 48 пъти от наши и чужди автори.

Доц. д-р Искра Райнова отговаря на минималните национални изисквания и покрива, а в някои отношения надвишава многократно стойността на наукометричните показатели, необходими за заемане на академичната длъжност “професор” в област 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина.

4. Научно-изследователска дейност, основни научни направления и приноси.

Основното научно направление на доц. Райнова е свързано със съвременната диагностика на паразитните болести, както и с лечението и епидемиологичния надзор на местните и внасяните паразитози. В десетгодишния период след заемане на академичната длъжност „доцент“ тя е ръководител или член на научно-изследователския екип в два международни научни проекта, в две национални научно-изследователски програми и в седем научно-изследователски проекта. В научно-изследователската и научно-приложна активност на доц. д-р Искра Райнова се очертават следните приноси:

- Разработване, усъвършенстване и внедряване на разнообразни серологични и молекулярно-биологични диагностични тестове за токсокароза, трихинелоза, токсоплазмоза, ехинококоза и лайшманиоза;

- Изясняване на етиологията и особеностите на клиничното протичане, както и оптимизиране на терапията на паразитните болести при хората;
- Осъществяване на епидемиологичен надзор и контрол на местните и внасяни паразитози.

Доц. Райнова демонстрира задълбочена, непрекъсната и възходяща научно-изследователска активност.

5. Учебно-преподавателска дейност.

Доц. д-р Искра Райнова участва активно в учебната дейност, провеждана в НЦЗПБ. Тя е научен ръководител на четирима успешно защитили докторанта (някои от тях вече заели и академична длъжност „доцент“) и на един обучаващ се в момента докторант. Под нейно ръководство успешно са защитени и три магистърски тези в Биологическия факултет на Софийски университет „Св. Климент Охридски“. Доц. Райнова е ръководител или лектор в редица от курсовете за следдипломно обучение, провеждани в НЦЗПБ със годишна натовареност около 130 часа.

6. Съответствие с изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и с Правилника за прилагане на ЗРАСРБ на НЦЗПБ:

Условия и критерии		Съответствие
ОНС „доктор“		Да (ОНС „доктор“ в научна специалност „Паразитология и хелминтология“ – 2006 г.
Не по-малко от 2 години да са заемали акад. длъжност „доцент“		Да – доцент от 2010 г.
Не по-малко от 5 години да са били преподаватели		Да – >100 часа годишно в последните 5 год.
Да са били специалисти от практиката		Да – >33 години
Минимални национални изисквания:		
Показател	Изискуем минимум точки	Точки на кандидата
Група показатели „А“	50	50
Група показатели „Б“	-	100
Група показатели „В“	100	233,66 (публикации № 10, 11, 15, 46, 47, 49, 54, 56, 59 и 60 от списъка с публикации)
Група показатели „Г“	200	217,5 (публикации № 3, 4, 14, 28, 30, 33 и 39 от списъка с публикации)
Група показатели „Д“	100	545
Група показатели „Е“	100	390 (Научна степен „доктор на науките“ - 40 т.

		Защитили докторанти – 160 т. Медицинска специалност – 2 x 40 т. = 80 т. Участие в проекти – 2 x 15 + 20 + 30 = 80 т. Стажанти и специализанти -30 т.)
Допълнителни качествени и количествени критерии, приети в НЦЗПБ		
Преподавателска дейност	Да (защитили докторанти – 4, обучаващ се докторант -1, защитили магистри – 3)	
Личен принос в трудовете	Да (завеждащ лаборатория, първи автор в 17 статии, водещ автор в 10 статии)	
Принос в здравеопазването	Да (Главен координатор на експертния съвет по медицинска паразитология към МЗ)	
Научна степен „доктор на науките“	Да (07.02.2020 г)	
Медицинска специалност по направлението	Да (Медицинска паразитология – 1992 г.; Клинична имунология – 1996 г.)	
50 публикации по направлението на конкурса, от тях 10 с ИФ	Да (60 публикации, от тях 13 с ИФ = 22,685)	
40 цитирания	Да (48)	

Заклучение

В представените за рецензиране трудове има оригинални научни и научно-приложни приноси в ясно очертано научно направление, а именно паразитните болести при хората, тяхната диагностика, клинична характеристика, лечение и контрол. Публикациите са с висока научна стойност, получили признание както у нас, така и в чужбина, видно от цитиранията в престижни международни издания. Налице е и интензивна преподавателска дейност. Кандидатът отговаря на минималните национални изисквания, дори в много отношения многократно ги надхвърля. Отговаря и на допълнителните качествени и количествени критерии, приети в НЦЗПБ, за заемане на академичната длъжност “професор”. Убедено давам своята **положителна оценка** и препоръчвам на Научното жури да изготви мотивирно предложение за избор на доц. д-р Искра Георгиева Райнова да заеме академичната длъжност “професор” в област на висшето образование 7. “Здравеопазване и спорт”; професионално направление 7.1. “Медицина”, научна специалност “Паразитология и хелминтология” за нуждите на НЦЗПБ.

София, 15 юни 2020 г.

Изготвил становището:

доц. д-р Любомира Николаева-Гломб