

До Председателя на научно жури,
определено със Заповед № РД- 26-1165/05.05.2021г.

на Изпълнителен директор
на УМБАЛСМ «Н.И.ПИРОГОВ» ЕАД - София

С Т А Н О В И Щ Е

На члена на журито проф. Д-р Милан Петков Тотев, д.м., с научна специалност «Образна диагностика», Клиника по Образна диагностика при УМБАЛСМ «Н. И. Пирогов» ЕАД.

Относно:

Обявения в ДВ бр. 19/05.03.2021 г. конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт по професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност „Медицинска радиология и рентгенология (вкл.използване на радиоактивни изотопи)“ за нуждите на Клиниката по образна диагностика на УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ – София.

Общи данни:

На обявения конкурс се е явил и е допуснат само един кандидат – доц. д-р **Камелия Захариева Генова**, дм, Медицински управител на СМДЛОД „Н.И.Пирогов“ към УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“. Същата е представила необходимите документи съобразно изискванията на Правилника за развитие на академичния състав в структурата.

Автобиографични данни:

Доц. д-р **Камелия Захариева Генова**, дм завършва висшето си образование, специалност „Медицина“ в МУ - София през 1991г. През 1996 г. придобива специалност по Рентгенология. След защита през 2015г. на дисертационен труд на тема „Оценка на морфологията и функцията на дясното сърце с магнитнорезонансна томография при пациенти след радикална корекция на тетралогия на Фало и дяснокамерна аритмогенна кардиомиопатия“ **д-р Камелия Захариева Генова** придобива научната и образователна степен „доктор“ (Диплома № 8 / 30.06.2015 г.). От 2016 г. заема академична длъжност „доцент“ в научната организация на МБАЛ „НКБ“ ЕАД. От 2010 до 11.2019 г работи в Отделение по образна диагностика в МБАЛ НКБ, където е и Началник на отделението, а от 12.2019 г. **доц. Генова** работи в СМДЛОД „Н.И.Пирогов“ към УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“,

Професионална еволюция:

Доц. д-р **Камелия Захариева Генова**, дм започва трудовия си стаж като ординатор по образна диагностика в 1^{ва} УМБАЛ София през 1992г., след което е рентгенолог-ординатор в Столичния онкодиспансер (СБАЛОЗ) София. През 2004 една година работи в болници в Германия а при завръщането си постъпва в МРТ центъра на МДЛ "Русев" ЕООД към МБАЛ към НКБ ЕОД София а от 2010 е на работа в МБАЛ НКБ ЕОД. Там тя става и началник на Клиниката по Образна диагностика. От 2019 година е до настоящия момент работи като медицински управител на СМДЛОД „Н.И.Пирогов“ към УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“, бул. „Тотлебен“ № 21, гр. София.

Д-р Генова е специализирала в различни центрове през годините, както в България, така и в чужбина в различни направления, най-вече в областта на Компютър томографската и Магнитнорезонансната образна диагностика. Тя е била на курсове във Великобритания през 2012, 2014 и 2015, в Гърция през 2013, в Унгария през 2012, в Италия през 2008, в Германия през 2007 и в Швейцария през 2006.

Член е на **БАР** (Българска асоциация по Радиология), Председател е на Българското дружество по кардио-торакална радиология, на **ESR** (Европейска асоциация по радиология, на **ESCR** (Европейската асоциация

по кардио-радиология), на **ESMRMB** (Европейската асоциация по магнитен резонанс в медицината и биологията), член е на Комисията по образование, член е и на Съюза на преводачите.

Умения:

Доц. д-р Камелия Захариева Генова, дм ползва в работата си английски, немски и руски език. Има опит в клинични проучвания с образни изследвания – магнитно-резонансна томография, компютърна томография, рентгенографски изследвания, особено при пациенти с със заболявания на сърдечносъдовата система. Притежава необходимите технически умения и компетенции за работа с компютри, със специфично оборудване. Има отлична компютърна грамотност.

Доц. д-р Камелия Захариева Генова, дм има сертификати за правоспособност по компютърна томография, магнитен резонанс, ехография и мамография.

Научно-изследователска дейност:

В процедурата за заемане на академичната длъжност „професор”, д **Доц. д-р Камелия Захариева Генова, дм** участва с представени по списък 92 научни труда, включващи един дисертационен труд на тема: „Оценка на морфологията и функцията на дясното сърце с магнитнорезонансна томография при пациенти след радикална корекция на тетралогия на Фало и дяснокамерна аритмогенна кардиомиопатия“, 3 глави в съавторство или като самостоятелен автор в учебници, 6 глави в монографии и сборници, 30 реални публикации,, от които три публикации в международни списания с импакт – фактор и 16 отпечатани резюмета от научни изследвания. Тя е учствала с 37 лекции и пленарни доклади на Български и международни научни форуми. В тях д-р Генова е единствен или водещ автор в 29 от тях (78%), в 8 (22%) е втори или последващ автор.. На базата на това основните теми в научните ѝ разработки са в областта на магнитнорезонансната и компютърномографска диагностика, като тя има 25 годишен опит в диагностичната дейност. Основните и приноси са в областта на кардио магнито-резонансната томография, на неинвазивната оценка на атеросклеротичната плака, с проучването и описанието на редки синдроми и заболявания в Неврорентгенологията, в диагностиката

на белите дробове, особено при пациенти с КОВИД-19, в мускулоскелетната радиология и урорадиологията. Д-р Генова има приноси и в областта на въвеждането на нови МР техники, като магнитнорезонансната дифузия, T1 и T2 картирането.

Според цитатната справка, д-р Генова има общ импакт фактор 3,78. Тя е представила справка за 11 български цитирания, 10 цитирания в базите Web of knowledge и 1 в друга база данни.

Справката за учебната и преподавателската натовареност на д-р Генова отговаря на изискванията за заемането на академичната длъжност „професор”. Тя е отчела за 2019/2020 година 223,5 часа упражнения, лекции и изпити в дисциплината „Основи на образната диагностика. Рентгенографски методи” по специалността Рентгенов лаборант. Учебната и натовареност с вътрешни специализанти по специалността „Образна диагностика” е съответно 2018 – 302,4 часа, за 2019 – 365,4 а за практическо обучение на външни специализанти от 2016 до 2019 – 26 часа. Тя е повела и индивидуално обучения през 2016/2017 – 128 часа, или общо средната и годишна натовареност е над 300 часа.

Съпоставката на изискуемите и тези на **Доц. д-р Камелия Генова**, дм наукометрични показатели, приети на заседание на Научен съвет с Протокол № НС – 2/23.03.2011 г. и според изискванията на НАЦИД за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР” показва, че по всички тя отговаря на повече от минималните изисквания както следва:

Група от показатели	минимален брой точки	Показател	Точки на кандидата
А	50	1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор"	50
Б	-		
В	100	3. Хабилитационен труд - монография	100
Г	200	Сума от показателите от 5 до 9	947,84
	20	Публикации като първи или самостоятелен автор	20
Д	100	10. Цитирания в рефеприрани списания	165
		Цитирания в Български източници	55
		Общо:	220

Е	40	Придобита медицинска специалност	40
	40	Ръководство на международен научен или образователен проект	30
		Участие в национален научен/образователен проект	45
		Участие в международен научен/образователен проект	60
	40/п	Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа	65
	30	Обучение на стажанти, специализанти и докторанти (семинарни и практически занятия)	60
		общо	1937.84

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

На основание на посоченото до тук и на базата на личните ми впечатления, с пълна убеденост гласувам позитивно и предлагам на почитаемото Научно жури и то да гласува положително **д-р Камелия Захариева Генова**, да заеме академичната длъжност „професор” по Медицинска радиология и рентгенология, (вкл.използване на радиоактивни изотопи) за нуждите на Клиниката по образна диагностика н УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов” ЕАД – София.

(проф. д-р Милан Петков Тотев, д.м.)

София

14.6.2021 г.