

Становище

От доцент д-р Виолета В. Грудева, дм
От Катедра по образна диагностика
На Медицински университет - София

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Медицинска радиология и рентгенология“, обявен от Националната Кардиологична болница в Държавен вестник № 23 / 14.03.2023

Данни за конкурса:

В конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Медицинска радиология и рентгенология“, обявен от Националната Кардиологична болница за нуждите на отделението по образна диагностика в Държавен вестник № 23 / 14.03.202, единствен допуснат кандидат е д-р Светла Емилова Динева, дм.

Основание за изготвяне на становището е Заповед на Изпълнителния директор на НКБ № 147/24.03.2023.

Биографични данни за кандидата:

Д-р Светла Динева завършва медицина в Медицинския университет - Пловдив през 2009. През 2014 година защитава дисертация за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ на тема „Съвременни възможности на позитронната емисионна томография и

компютърна томография при вторична малигнена костна дисеминация”. Има призната специалност по образна диагностика от 2016 година.

От 2012 води практически занятия със студенти медици като асистент, а от 2016 година е главен асистент.

Успешно полага изпит за Европейска диплома по радиология през (2020).

Притежава сертификати за Инвазивна образна диагностика и Интервенционална рентгенология. Има курсове по интервенционална рентгенология в Чехия, Нидерландия и Гърция. Активен член е на Българското дружество по интервенционална рентгенология.

Има призната магистрататура по здравен мениджмент.

Владее английски език и немски език

Научноизследователска дейност и наукометрични данни.

Общият брой на всички трудове на д-р Динева обхваща 74 заглавия. За участие в настоящия конкурс кандидатката представя 39 заглавия, 20 от които са публикувани след придобиване на научната и образователна степен “доктор”.

Тематиката на трудовете на д-р Динева са от областта на сърдечно-съдовата образна диагностика, онкологичната образна диагностика, хибридната образна диагностика, лъчевото натоварване на пациентите при провеждане на методите на образна диагностика . Публикувани са и интересни казуистични случаи от практиката, в това число редки анатомични варианти, както и литературни обзори.

Към тематиката свързана с сърдечно-съдовата патология можем да отнесе публикациите посветени на:

- сериозните странични явления при български пациенти с хроничен коронарен синдром,

- прогнозирането на тези явления (30)
- ползата от 3Д моделирането за предпроцедурна оценка на дефект на предсърдния септум (29)
- отношението на анатомичните варианти на белодробния венозен дренаж към рецидивите на предсърдно мъждене
- фистулизиране на аневризма на венозен графт към дясно предсърдие
- рядък случай на тотално аномално вливане на белодробните вени и др.

Голяма група от публикациите на д-р Динева се отнасят до приложението на позитронно-емисионната томография съчетана с компютърна томография (18F-FDG PET/CT). Тук можем да отбележим публикациите за ролята на метода при:

- Пациенти с метастази от неизвестно първично огнище,
- Пациенти с множество първични неоплазми (26)
- Метастаза от меланом в тънко черво (22)
- При засягане на мозъка при целотелено приложение на метода при неоплазми извън централната нервна система
- Оценка на стадия на карцинома на гърдата (4,20)
- Пациенти със соматостатин експресиращи невроендокринни тумори (9)
- Оценка на тимусната активност при болестта на Ходжкин
- Оценка на терапевтичния отговор (5)

Изследвани са въпросите за дозовото натоварване на пациентите при ендоваскуларни процедури на долните крайници (28) и при стандартните протоколи за многодетекторна компютър-томографска ангиография на периферни съдове (13).

Публикуваните редки случаи от практиката, освен интересни находки, показват разнообразна диагностична дейност на автора.

В оценката за съответствие с националните минимални изисквания личи, че представените публикации покриват изискванията на показателите от групите В и Г.

Справка от Централна медицинска библиотекa посочва цитирания на публикации на д-р Динева 4 в международни издания и 4 в национални, h-index 1.

Преподавателска и учебна дейност

Учебен отдел "Български студенти" при Деканата на Медицински факултет - София удостоверява, че през последните две учебни години учебната натовареност на д-р Динева възлиза на 755 учебни часа на български студенти и чуждестранни на английски език. През последните тригодини д-р Динева е ръководител на 5 специализиращи образна диагностика в Националната кардиологична болница със значителен брой учебни часа преподаване. Чете лекции и води тематични занятия в курса за специализиращи лекари.

Заклучение

Д-р Светла Емилова Динева, дм, участваща в конкурса за заемане на академичната длъжност "доцент" представя научни трудове, с които отговаря на нормативните изисквания на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности на Националната кардиологична болница. Тя е утвърден специалист областта на образната диагностика и интервенционалната рентгенология, притежава Европейска диплома по радиология, ценена е като преподавател от студенти и специализиращи.

Комплексната оценка на трудовете и дейността, ми дава основание да дам своята положителна оценка и да препоръчам на Научното жури да присъди академичната длъжност “доцент” за нуждите на отделението по образна диагностика на Националната кардиологична болница на д-р Светла Емилова Динева, дм, главен асистент.

Доцент д-р Виолета Грудева, дм

София, 1 август 2023

