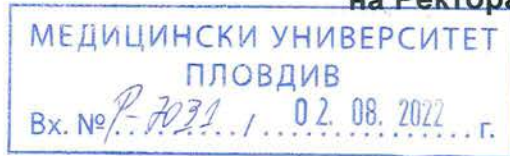


До Председателя на научно жури,
определено със Заповед № Р - 1558/
28.06.2022г.

на Ректора на Медицински университет



– Пловдив
бул. В. Априлов №15А
4002 Пловдив

На Ваш Протокол №1/ от 07.07.2022

Рецензия

по конкурс за заемане на академична длъжност „ДОЦЕНТ“
по научна специалност „Рентгенология и радиология (вкл. използване на
радиоактивни изотопи)“
обявен за нуждите на МУ-Пловдив, Катедра по образна диагностика
в ДВ, бр. 32/26.4.2022 г.

Рецензент: проф. д-р Боян Добрев Балев, дм
Научна специалност: образна диагностика
Институция: Катедрата по образна диагностика, интервенционална
рентгенология и лъчелечение, на Медицински университет „Проф. д-р П.
Стоянов“ Варна, Клиника по образна диагностика на УМБАЛ „Св. Марина“
Варна

Адрес и контакти:

Пощенски адрес

Б ап. 35

Електронен адрес Заличено на основание
Чл.5 §1, б. "В" Регламент (ЕС)2016/679

Телефони: 088

В срок са подадени документи от един кандидат: д-р Катя Ангелова Дойкова,
доктор по медицина, главен асистент в Катедра по образна диагностика.
Кандидатката е представила пълен комплект документи и е допусната до
конкурса според изискванията на Правилника за условията и реда за
придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в МУ –
Пловдив

Рецензията е изготвена съгласно изискванията на Закона за развитие на
академичния състав на Република България, Правилника за приложението му и
Правилника за академичното развитие в МУ-Пловдив за заемане на АД "Доцент".

I. Анализ на кариерния профил на кандидата

Д-р Катя Дойкова е родена през 1987г. Завършва Математическа гимназия „Акад.Кирил Попов“ гр.Пловдив, с изучаване на английски език. През 2013г завършва медицина с отличен успех и пълно отличие от държавните изпити. От същата година работи като лекар в Университетска болница „Каспела“. През 2015г започва работа като специализант в Отделението по образна диагностика в същата болница и от 2020г има придобита медицинска специалност по образна диагностика.

През 2017г след проведен конкурс заема академичната длъжност „Асистент“ в Катедрата по образна диагностика, МФ, МУ-Пловдив. През 2021г придобива ОНС „Доктор“ след успешна защита на дисертационен труд на тема “pSW-еластография на черния дроб и слезката при оценката на плътността на черния дроб при хроничните вирусни хепатити и чернодробна цироза с вирусна етиология“.

От 2021г заема АД „Главен асистент“ към Катедра по образна диагностика и е отговорник по международната дейност.

Кандидатката повишава своята диагностична и преподавателска компетентност, като преминава през различни курсове в България и чужбина, които включват всички нива ултразвукова диагностика, контрастно-усилена ехография, компютър-томографска диагностика, включително преминава курс „Педагогически проблеми в медицинското образование“. Насочено се занимава с абдоминална образна диагностика и е преминала допълнителни квалификационни курсове по компютър-томографска колонография, диагностика на хепатобилиарната система и др. Д-р Дойкова участва активно в курсовете за следдипломно обучение на лекари от различни специалности в ултразвуковата и компютър-томографската диагностика.

Кандидатката владее писмено и говоримо английски език.

Д-р Дойкова членува в Българското дружество по образна диагностика (БАР), Европейското дружество по радиология (ESR), Европейското дружество по абдоминална образна диагностика (ESGAR). Активен участник е в 9 постерни сесии на големи международни форуми по рентгенология- Европейски конгрес по радиология и Балкански конгрес по радиология. През 2020г печели награда със спонсорство на Европейски конгрес по радиология в постерната сесия EPOS

с тема Spleen-Liver-Stiffness Ratio as a Predictor of Presence and Severity of Chronic Liver Disease.

Д-р Катя Дойкова работи усилено и насърчава студентите с повишен интерес към образната диагностика, което доведе до няколко публикации в МНД „Асклепий“. Д-р Дойкова работи и в тясно сътрудничество с докторанти, специализанти и преподаватели в МУ Пловдив от различни медицински специалности и катедри.

Кандидатът има добра оценка, удостоверена с протокол 10/15.10.2020 г. на Атестационната комисия на Пловдивския Университет.

II. Общо описание на представените материали по конкурса

За целите на настоящия конкурс, д-р Катя Дойкова е представила в пълен комплект изискуемите документи според правилника на МУ-Пловдив.

III. Оценка на научните трудове на кандидата за цялостното академично развитие

Д-р Катя Дойкова представя 23 научни труда, които включват: автореферат на дисертационния труд за придобиване на ОНС “Доктор“, хабилитационен труд – монография, 11 публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of science), 3 от които с IF (общ IF 6.715), 10 публикации и доклади, публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране.

Представените научни разработки на д-р Дойкова засягат широк диапазон заболявания от различни специалности. Те са актуални, иновативни и с оригинален принос. Голяма част от тях са нови за страната и са свързани с лични проучвания и работа в колаборация от специалисти в различни области на медицината.

Кандидатката участва в изпитни комисии на студенти по медицина на български и английски език, медицинска сестра, специализанти по образна диагностика.

Д-р Дойкова участва в един научен проект.

IV. Оценка на монографичния труд на кандидата, представен в конкурса за АД „Доцент“

Д-р Катя Дойкова представя за конкурса монографията „Приложение на ултразвуковата еластография на слезката в и извън хепатологията“ ISBN 978-619-7205-27-5.

Тази монография за пръв път в страната разглежда приложението на различните варианти на ултразвукова еластография за определяне промяната на плътността на слезката при различни заболявания, засягащи слезката, както в областта на хепатологията, така и извън нея – промяната на плътността на слезката при хематологичните заболявания, както и в ревматологията при пациентите със системна склероза.

V. Отражение на публикациите на кандидата в национална и чуждестранна литература

Д-р Катя Дойкова представя 16 цитирания, от които: 7 цитирания в публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus Web of science); 3 цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране; 6 цитирания в нереперирани списания с научно рецензиране.

VI. Комплексна оценка на учебно-методичната и преподавателска дейност

Д-р Катя Дойкова провежда практическото обучение на студенти по медицина на български и английски език. От 2022г участва в лекционния курс и практическото обучение на студенти от специалността „Медицинска сестра“ към ФЗО на МУ Пловдив. Активно участва в теоретичното и практическо обучение на специализанти по образна диагностика. Член е на изпитни комисии за семестриални изпити, колоквиуми на специализанти по образна диагностика. За последните две години, д-р Дойкова има над 350ч работа в Отдела за следдипломно обучение в МУ Пловдив.

Д-р Дойкова участва от 2017г в СДО курсове за ултразвукова диагностика, а от 2021г активно провежда практическото обучение на специалисти в различни

области по ултразвукова диагностика. Д-р Дойкова провежда индивидуално практическо обучение на специалисти по ултразвукова и компютър-томографска диагностика.

Д-р Дойкова преподава на студенти по международната програма Еразъм, Еразъм+, международната програма за обмен на студенти и преподаватели СЕЕПУС (Central European Exchange Programme for University Studies).

Д-р Катя Дойкова работи усилено и насърчава студенти със засилен интерес към образната диагностика, от което произлизат няколко публикации в МНД „Асклепий“. Д-р Дойкова работи в тясна колаборация и с докторанти, специализанти и преподаватели в МУ Пловдив от различни медицински специалности и катедри.

Кандидатът е с оценка *добър*, удостоверена с протокол 10/15.10.2020г на Комисията по атестация на МУ Пловдив.

VII. Критични бележки и препоръки

Нямам критични бележки. Като препоръка давам участието в учебно помагало/ръководство.

VIII. Комплексна оценка за съответствието на кандидата спрямо минималните национални изисквания

д-р Катя Дойкова отговаря на съвкупността от задължителните условия и наукометрични критерии и показатели от ЗРАСРБ и специфичните за Медицински университет Пловдив изисквания, определени от Правилника за академичното развитие в МУ Пловдив за заемане на АД „Доцент“.

Кандидатката превишава значително изискваните брой точки по различните направления.

Таблица– ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ МИНИМАЛНИ НАУКОМЕТРИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ НА МУ-ПЛОВДИВ ЗА НАПРАВЛЕНИЕ 7.1.МЕДИЦИНА (медико-клинични)

Група показатели	Съдържание	АД „Доцент“ (брой точки)	Д-р Катя Дойкова, дм (брой точки)
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	-

В	Показател 3,4	100	100
Г	Показатели 5-9	200	353
Д	Показатели 10-12	100	165
Е	Показатели 13-22	60	85
Ж	Учебна дейност	300	478.1
	ОБЩО	810	1231.1

IX. Заключение

Д-р Катя Дойкова е утвърден специалист и преподавател по образна диагностика. Представената научна продукция обхваща съвременни теми от медицинската практика чрез прилагане на актуални образни методики. Нейната научна и клинична работа имат своите научни приноси.

Въз основа на цялостната оценка, личните ми впечатления и съгласно изискванията и критериите за оценка на Медицински университет Пловдив, пълно подкрепям кандидатурата на главен асистент д-р Катя Ангелова Дойкова, д.м. да се присъди академичната длъжност „Доцент“ в професионално направление Медицина, по „Рентгенология и радиология (вкл. използване на радиоактивни изотопи)“.

Заличено на основание
Чл.5 §1, б. "В" Регламент (ЕС)2016/679

Дата 01.08.2022 г

проф. Боян Балев, дм