



До
Председателя на научно жури,
определено със Заповед № Р - 1725/ 15.07.2022 г.
на Ректора на МУ – Пловдив
бул. В. Априлов №15А, 4002 Пловдив

На Ваш Протокол №1/ от 25.07.2022г.

Приложено представям: **Становище**
по конкурс за заемане на академична длъжност **Професор**
по научна специалност **Кардиология**
обявен за нуждите на МУ-Пловдив,
в ДВ, бр 32/26.04.2022 г.

Рецензент: Професор д-р Димитър Раев, д.м.н.
Научна специалност/-и: **Кардиология и Вътрешни болести**
Институция: УМБАЛ „Св. Анна“, гр. София

Адрес и контакти:

Пощенски адрес:

гр.София

УМБАЛ ,

Електрон

Телефони. 0800 700020

иника по Вътрешни болести,

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

Доц. М. Токмакова е завършва английска езикова гимназия, а през 1995 г. в Пловдив завършва с отличен успех медицина. От 1996 до 1999 г е докторант към секция Кардиология на Първа катедра по Вътрешни болести на ВМИ – Пловдив и специализира вътрешни болести. От 1999 до 2000г. е ординатор в Клиниката по кардиология на същия институт. През 2000г. защитава дисертационен труд на тема: *„Диагностична стойност на показателите от кардиопулмонална работна проба при болни с хронична сърдечна недостатъчност”* и придобива ОНС „Доктор” от ВАК. От 2001 до 2008г е последователно асистент, старши и главен асистент, а от 2008г е доцент към Секция Кардиология, Медицински факултет на МУ-Пловдив. От 2008 г. е началник на отделение към Клиниката по кардиология на УМБАЛ „Св. Георги“ ЕАД, Пловдив. Има специалности по Вътрешни болести (2000 г.) и Кардиология (2003). От 2011г е магистър по Здравен мениджмънт. Доц. Токмакова е със сертификати по ЕхоКГ (базово и експертно ниво) и инвазивна кардиология. Владее отлично писмено и говоримо английски език. Доц. Токмакова е специализирала във водещи медицински центрове: Париж (обучителна стипендия на Европейското кардиологично дружество – ESC Training Fellowship), Бостън, Цюрих (придобит Certificate of advanced studies UZ in Heart Failure, European Heart Academy).

Доц. Токмакова е член на управителния съвет, научен секретар и председател на ДКБ от 2012 до 2022г. Тя е член на УС на Асоциацията по СН, мандат 2022 – 2024 г.

В конкурса за АД „Професор“, доц. д-р Токмакова е представила:

- Дисертационен труд, *„Диагностична стойност на показателите от кардиопулмонална работна проба при болни с хронична сърдечна недостатъчност”*, ВМИ – гр. Пловдив, 1999г.

- Хабилитационен труд, монография: М. Токмакова. *Полови различия при сърдечна недостатъчност*. 2022г, издателство Коала Прес, ISBN 978-619-261-015-9.

- Публикации в реферирани и нереферирани списания, Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в Scopus и Web of science - Общо 17 публикации, от които с IF – 9 публикации; Общ IF **46.136**; Индивидуален IF **4.37**. В нереферирани рецензирани научни издания - 16 пълнотекстови публикации в списания.. Тя има авторство на 2 глави от монографии: Наръчник по електрокардиография, 2018 г, стр. 280 – 297, Дружество на Кардиолозите в България, ISBN 978-619-91203-0-9, и Chompalov KA, Dzhambov AM, Bahchevanov KM, Tokmakova M, Atanassova PA. Sex and age characteristics of cerebrovascular risk factors In: New Research on Atrial Fibrillation and Ischemic Heart Disease, 2020, p. 57-84. Nova Science Publishers, Inc, New York, ISBN 978-153-61682-5-9

- резюмета от научни форуми,
- монографии, учебници и ръководства, научни проекти,
- атестации, справки.

Научните трудове на Доц. М. Токмакова са цитирани 494 пъти в Scopus и Web of science.

Доц. Токмакова е научен ръководител на двама защитили докторанти.

Участва като изследовател, ръководител и преподавател в множество научни проекти, изброени по-долу. Съавтор е на 4 учебници и помагала за студенти, както е и съавтор на 2 монографии. Участва активно в обучението на стажанти, специализанти и докторанти (лекции, семинарни и практически занятия). Учебната натовареност на Доц. Токмакова през последните 2 учебни години е много висока. Тя надхвърля почти седемкратно минималните изисквания за позицията „Професор“.

Нейните основни научни интереси са в следните области:

1. Физиология, патофизиология и клинична значимост на отговора към физическо натоварване и физическо трениране при болни със сърдечна недостатъчност
дисертационният труд за присъждане на ОНС „Доктор“ на Доц. Токмакова: *„Диагностична стойност на показателите от кардиопулмонална работна проба при болни с хронична сърдечна недостатъчност“*.

2. Сърдечно-съдов риск и рискови фактори - разглеждат проблемите на болните с рискови фактори за възникване на сърдечно-съдови заболявания като хронични бъбречни заболявания, артериална хипертония, фамилна хиперхолестеролемия.

3. Прогностични фактори - изследвана ролята на някои прогностични фактори при болните с преживян тежък миокарден инфаркт и при тези с каротидно стентирание. Публикация в тази сфера, кандидатката има в списание Circulation през 2009г.

4. Сърдечна недостатъчност - Доц. М. Токмакова има подчертан интерес към проблемите на болните със сърдечна недостатъчност. В тази област е монографията ѝ, третираща половите различия при болните със СН, както и множество други публикации, например в сп. European Heart Journal, European Journal of Heart Failure и др..

5. Други

Трудовете на Доц. Токмакова са цитирани 494 пъти, в няколко български дисертации и множество публикации в известни български научни списания. **H**-индексът на Доц. Токмакова е **6**.

Доц. Токмакова преподава на студенти по медицина, стажант-лекари, специализанти и докторанти. Участва в изпитни комисии на български и чуждестранни студенти и

стажант-лекари. Лектор е на редица научни конгреси и конференции у нас и в чужбина. Учебна й натовареност (лекции и упражнения) е изключително голяма.

Доц. Токмакова е главен координатор на Експертен съвет по медицинска специалност „Кардиология“ към министъра на здравеопазването от 03. 2019г – до момента, член на УС на Дружеството на кардиолозите в България (ДКБ) от 10. 2012г – до момента, научен секретар на ДКБ мандат 2014-2016г, председател на ДКБ мандат 2018-2020, член на ESC Membership Committee, European Society of Cardiology от 09.2020г – до момента, член на Alumni Taskforce, European Heart Academy, European Society of Cardiology от 09.2020г – до момента, член на УС на Heart Failure Association, European Society of Cardiology мандат 2022-2024г. Тя е секционен редактор на списание „Българска кардиология“ от 2019г – до момента и на списание „Folia Medica“ от 2012г до момента. Доц. Токмакова е заместник-председател на Общото събрание на МУ-Пловдив, член на факултетния съвет и академичния съвет на МУ-Пловдив, координатор на Докторантското училище на МУ – Пловдив, Секретар на Етична комисия на УМБАЛ „Св. Георги“ ЕАД от 2010г – до момента. Тя е член е на изпитна комисия за държавен изпит за придобиване на специалност „кардиология“ от 2013г.

Доц. М. Токмакова покрива задължителните наукометрични показатели на МУ-Пловдив за заемане на академичната длъжност „Професор“. Нейният общ сбор точки по всички показатели (10219,16), който многократно надхвърля изискуемия (1500). Нямам забележки по представените материали по конкурса.

Заклучение

Доц. Мария Токмакова е пример за кариерно израстване на клиницист и учен. Тя е международно изявена благодарение на задълбочените си клинични и научни познания, които успешно разпространява чрез огромната си преподавателска дейност.

Считам, че доц. Токмакова напълно покрива критериите за заемане на академичната длъжност „Професор“ по кардиология. Приканвам останалите членове на уважаемото жури да гласуват положително за това.

10.09.2022 г.

Гр. София

Проф. Димитър Раев, дмн

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