

РЕЦЕНЗИЯ**ПО КОНКУРС ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНА ДЛЪЖНОСТ „ДОЦЕНТ”****В МУ-ПЛОВДИВ****I. АНАЛИЗ НА КАРИЕРНИЯ ПРОФИЛ НА КАНДИДАТА**

Д-р Величка Захариева Попова, дм е родена в град Стамболийски през 1971 година. През 1996г. завършва Медицински факултет към Медицински университет-Пловдив, като през 2009 г. започва работа първоначално като хонорован асистент към Катедра по Пропедевтика на вътрешните болести, а впоследствие от 2011г. е асистент. През 2018г. защитава дисертация на тема „ТЪКАННА ЕКСПРЕСИЯ НА TNF- А И RANKL ПРИ ПАЦИЕНТИ С ВЪЗПАЛИТЕЛНИ СТАВНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ И ОСТЪР КОРОНАРЕН СИНДРОМ“ 2018Г., ИЗДАДЕЛСТВО НА МУ-ПЛОВДИВ и придобива научна степен „ДОКТОР“. От октомври 2019г. заема АД „ГЛАВЕН АСИСТЕНТ“. Работата ѝ като ревматолог е свързана със следните заемани длъжности в: УМБАЛ“ Пловдив“ през периода 2003-2008г., след което последователно в УМБАЛ“ Св. Георги“ АД от 2008 до 2012г. и от 2013г. до момента е в клиника по ревматология на УМБАЛ “Каспела“ ЕООД .

Д-р Величка Попова, дм е член на Съюза на учените гр. Пловдив, Българската асоциация за мускулно-скелетен ултразвук (БАМСУ), Българското медицинско дружество по остеопороза, остеоартроза и други ревматологични заболявания (ВМДОО), рецензент е към списание „Rheumatology International“, цитирано от Scopus/WoS. Д-р Попова има множество участия като лектор на национални и международни конгреси.

II. ОБЩО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ ПО КОНКУРСА

Единствен кандидат в настоящия конкурс за заемане на академична длъжност „ДОЦЕНТ“ по научна специалност “Ревматология“, обявен за нуждите на МУ - Пловдив, катедра „Пропедевтика на Вътрешните болести проф. д-р Антон Митов“ в ДВ, бр. 82 / 27.09.2024 г. е д-р Величка Захариева Попова, дм. Тя е предоставила в срок изискуемите материали и документи на хартиен и електронен носител в съответствие с чл. 108 от раздел IV от Правилника за Академично Развитие на МУ-гр. Пловдив, а именно: Автобиография (CV); Копие на диплома за завършено висше образование с приложение (нотариално заверено); Копие на диплома за придобита ОНС „Доктор” в научната специалност на обявената академична длъжност (нотариално заверено); Удостоверение за стаж по съответната специалност и справка за заеманите академични длъжности до момента; Академична справка за учебната натовареност на кандидата за последните 3 академични години; Копие от последен атестационен лист; Автореферат на дисертационен труд за ОНС „доктор“; Публикувана

самостоятелна монография; Списък на публикации в научни издания, реферирани и индексирани само в Scopus и/или Web of Science; Списък на публикации в нереферирани списания с научно рецензиране; Списък на цитирания и/или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани само в Scopus и/или Web of Science.; Копия на диплома за признати специалности по вътрешни болести и ревматология (нотариално заверени); Документ, удостоверяващ участие във вътреуниверситетски научни проекти; Публикуван университетски учебник; Публикувано учебно пособие, Документи, удостоверяващи обучение на стажанти, специализанти и докторанти, издадени от съответен отдел/катедра на висшето училище/научна организация; Справка за оригиналните научни приноси; Справка-самооценка по образец за изпълнение на специфичните наукометрични изисквания в основните звена на МУ-Пловдив; Декларация за оригиналност и достоверност на приложените документи, по образец; Копия на публикациите; Резюмета на представените публикации на български и английски език; Други документи - квалификационни курсове, сертификати, членства и други; Попълнена карта на НАЦИД.

III. ОЦЕНКА НА НАУЧНИТЕ ТРУДОВЕ НА КАНДИДАТА ЗА ЦЯЛОСТНОТО АКАДЕМИЧНО РАЗВИТИЕ

Научната дейност на кандидата е с висок научен принос освен за „Рематологията“, така и в други области на медицината, свързани със сърдечно-съдовия риск, кардиология, неврология, нефрология и др.

1. В настоящия конкурс д-р Величка Попова, дм предоставя следните статии:
 - 14 реферирани статии в Scopus/Web of Science, 9 от които са с импакт фактор, в 5 от тях тя е първи автор, както и
 - 32 публикации в нереферирани списания с научно рецензиране, в 9 от които е първи автор.
2. За своята кандидатура д-р Величка Попова, дм представя монографичен труд на тема „ПРАКТИЧЕСКИ НАСОКИ НА СЪДОВАТА УЛТРАСОНОГРАФИЯ В РЕВМАТОЛОГИЯТА“ УНИВЕРСИТЕТСКО ИЗДАТЕЛСТВО МУ ПЛОВДИВ, ISBN 978-619-237-126-5, ПУБЛИКУВАНА ПРЕЗ 2024Г.
3. Дисертационният труд на кандидата „ТЪКАННА ЕКСПРЕСИЯ НА TNF- A И RANKL ПРИ ПАЦИЕНТИ С ВЪЗПАЛИТЕЛНИ СТАВНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ И ОСТЪР КОРОНАРЕН СИНДРОМ“ е първият и единствен до този момент, в който е извършено изследване на тъканната експресия на цитокиновите рецептори на *TNF- α* и *RANKL* върху атеросклеротичните плаки при пациенти с възпалителни ставни заболявания (ВСЗ) и остър коронарен синдром (ОКС) . В този си труд тя установява “cut-off” стойностите на цитокините, които разграничават

пациентите с ВСЗ и ОКС, определя важността на GRACE Score scale за оценката на риска при пациентите с псориатичен и ревматоиден артрити. Взаимодействието между серумни нива на sTNF- α и sIL-6 и експресия и ги определя като серумни биомаркери. Установява важни зависимости като прогностичната значимост на нивата на hs CRP, hs cTnI, TNF- α и IL-6 на 48-ия час, както и зависимост между експресиите на цитокините с hsCRP, hs cTn I и GRACE Score scale.

Д-р Величка Попова, дм в своята монография „ПРАКТИЧЕСКИ НАСОКИ НА СЪДОВАТА УЛТРАСОНОГРАФИЯ В РЕВМАТОЛОГИЯТА“ продължава да популяризира използването на ултрасонографията на съдовете в ежедневната практика за оценка както на съдовия риск, така и на васкулитните лезии при пациентите с ревматологични заболявания.

Публикационната активност на д-р Величка Попова напълно определя профила на научните ѝ интереси: многостранни, интердисциплинарно ориентирани, интересни клинични случаи, отразени в статиите ѝ.

IV. ОЦЕНКА НА МОНОГРАФИЧЕН ТРУД ИЛИ РАВНОСТОЙНИ ПУБЛИКАЦИИ, ПРЕДСТАВЕНИ ЗА УЧАСТИЕ В КОНКУРСА ЗА „ДОЦЕНТ” ОТ КАНДИДАТА

Монографията на тема „ПРАКТИЧЕСКИ НАСОКИ НА СЪДОВАТА УЛТРАСОНОГРАФИЯ В РЕВМАТОЛОГИЯТА“ представя методиките на изследването на съдовете от гледна точка на ревматолога достъпно и изчерпателно. Споделяйки дългогодишния си труд в нея тя прави обширен анализ на съдовите промени, систематично описва нормалните и патологични параметри, прави подробен литературен обзор, поднесен ясно и подредено. На оценката и изследването на съдовите промени при пациентите с автоимунни възпалителни ставни и системни заболявания на съединителната тъкан им е придадено особено значение, които са с особена важност за ежедневната практика от една страна, а от други липсват достатъчно данни и обучителни материали с ревматологична насоченост. Частта за васкулитите е представена за първи път в България от гледна точка на ревматолога и обобщава основните нозологични единици, промените и личния принос на авторката. Освен това тя задава и анонси към бъдещи перспективи, които биха могли да се разработят. С тази си дейност тя поставя началото на тази тенденция и съм сигурна, че в бъдеще тя ще продължи да популяризира своята дейност.

V. ОТРАЖЕНИЕ (ЦИТИРАНЕ) НА ПУБЛИКАЦИИТЕ НА КАНДИДАТА В НАЦИОНАЛНАТА И ЧУЖДЕСТРАННА ЛИТЕРАТУРА (ПУБЛИКАЦИОНЕН ИМИДЖ)

За своята кандидатура кандидатът приложено представя 20 цитирания в списания, реферирани в Scopus/ Web of Science, притежава H-index – 4.

VI. КОМПЛЕКСНА, КАЧЕСТВЕНА ОЦЕНКА НА УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАТА И ПРЕПОДАВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ, ВКЛ. НАУЧНО РЪКОВОДСТВО НА СТУДЕНТИ, ДОКТОРАНТИ, СПЕЦИАЛИЗАНТИ

Д-р Величка Попова, дм започва работа като асистент към Катедра по Пропедевтика на Вътрешните болести през месец март 2011 г., и главен асистент от месец октомври 2019 г. Нейната учебна натовареност е над 1100 часа годишно. Преподава и обучава студенти по медицина на български език, както и специализанти по ревматология, членува в изпитни комисии. Лектор е на основни курсове на специализанти и в СДО курсовете по капиляроскопия за лекари-специалисти.

Д-р Величка Попова, дм е участвала в пет вътреуниверситетски проекта, чиито резултати са публикувани в международни списания.

Приносителите на д-р Величка Попова, дм освен работата ѝ по изготвянето на дисертационния ѝ труд са в продължаващата ѝ дейност за популяризиране на ултрасонографското изследване на съдовете сред ревматологичната общност. Търсенето на промени при васкулитните лезии и в приложението за първи път в България на еластографията на съдовете, с което прави анонс към бъдещите насоки на съвременните ултрасонографски методики в ревматологията.

VII. КРИТИЧНИ БЕЛЕЖКИ И ПРЕПОРЪКИ

Нямам критични бележки или допълнителни препоръки.

VIII. ОБЩА ОЦЕНКА ЗА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА КАНДИДАТА СПРЯМО МИНИМАЛНИТЕ НАЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

Считам, че кандидатката напълно покрива изискванията, задължителните условия и наукометрични показатели описани в Правилника за академично развитие в Медицински университет – Пловдив: чл. 2б, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 2б, ал. 5 от ЗРАСРБ и специфичните за МУ – Пловдив изисквания по направления и за звена с клинична дейност.

Група показатели	Съдържание	АД „Доцент“ (брой Точки)	Д-р В. Попова, дм (брой точки)
А	Показател 1	50т	50т
Б	Показател 2	-	-
В	Показател 3 и 4	100т	-
Г	Сума от показателите 5 до 9	200т	663.38т
Д	Сума от показателите 10 до 12	100т	300т
Е	Сума от показателите 13 до 22	60т	193,41т
Ж	Преподавателска дейност и академична длъжност	330т	1668,4т
Общо		810т	2875,19т

IX. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Убедено считам, че д-р Величка Захариева Попова, дм напълно покрива и отговаря на задължителните и специфични условия и наукометрични критерии за придобиване на академична длъжност „**ДОЦЕНТ**“ и препоръчвам на уважаемото Научно жури да гласува с **ПОЛОЖИТЕЛЕН ВОТ** за д-р Величка Захариева Попова, дм за присъждане на академична длъжност „**ДОЦЕНТ**“ за нуждите на катедра по Пропедевтика на Вътрешните болести „Проф. д-р Антон Митов“.

Дата: 23.02.2025 г.

Рецензент:

Проф. д-р Росица Каралилова, дмн

