

До
Председателя на научно жури,
Проф. д-р Стефан Пеев, д.м.н.
Определено със заповед
№ Р-109-264 от 30.07.2026 г.
на ректора на МУ-Варна

Съгласно Протокол №1/ от 10.08.2026 г.

Приложено представям: Становище

по конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“
по научна специалност „Пародонтология и заболявания на оралната лигавица“
обявен за нуждите на МУ-Варна, катедра „Пародонтология и дентална
имплантология“ в ДВ, бр. 50/02.06.2026 г.

Рецензент: доц. Мария Димитрова Митева-Христова, д.м.

Научна специалност „Пародонтология и заболявания на оралната лигавица“
Факултет по дентална медицина при Медицински университет - Варна

Адрес и контакти за кореспонденция:

Пощенски адрес: гр. Варна, бул. „Цар Освободител“ 84

Електронен адрес: maria.miteva@mu-varna.bg

Телефон: 0885333875

Становище

от

доц. д-р Мария Димитрова Митева-Христова, д.м.

*Катедра „Пародонтология и дентална имплантология“
Факултет по дентална медицина
Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна*

Член на научното жури в конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ по специалност „Пародонтология и заболявания на оралната лигавица“, професионално направление 7.2. Дентална медицина, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, за нуждите на Катедра „Пародонтология и дентална имплантология“, Факултет по дентална медицина към Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна, обявен в Държавен вестник, бр. 50 от 02.06.2026 г.

Кандидат в конкурса е гл. ас. д-р Цветалина Иванова Герова-Вацова, д.м., която е представила пълен комплект от материали, позволяващи цялостна оценка на нейното академично развитие, научноизследователска продукция, преподавателска и клинична дейност.

I. Анализ на кариерния профил на кандидата

Д-р Цветалина Иванова Герова-Вацова завършва специалност „Дентална медицина“ в Медицински университет – Варна през 2017 г., като придобива образователно-квалификационна степен „магистър“ и професионална квалификация „магистър – лекар по дентална медицина“.

Професионалното и академичното ѝ развитие е последователно и изцяло свързано с денталната медицина и пародонтологията. От 2017 г. работи като асистент в Катедра „Пародонтология и дентална имплантология“, Факултет по дентална медицина на МУ–Варна, а от 2024 г. заема академичната длъжност „главен асистент“.

През 2023 г. придобива образователната и научна степен „доктор“ по специалност „Терапевтична стоматология“ след защита на дисертационен труд на тема „Изследване на резултатите от приложението на автогенна, богата на

тромбоцити плазма при регенеративна терапия на вертикални костни дефекти“.

През същата година придобива и специалност „Пародонтология и заболявания на оралната лигавица“.

Съгласно представените удостоверения към 08.06.2026 г. кандидатът има 8 години, 10 месеца и 20 дни стаж по съответната специалност и 8 години, 8 месеца и 3 дни преподавателски стаж.

Професионалният профил на д-р Герова-Вацова съчетава академична подготовка, продължителен преподавателски и клиничен опит и траен изследователски интерес в областта на регенеративната пародонтална терапия.

II. Общо описание на представените материали по конкурса

Представеният комплект съдържа необходимите документи за образование, придобита образователна и научна степен „доктор“ и специалност, удостоверения за професионален и преподавателски стаж, справка за учебната натовареност, академична справка от Библиотеката на МУ–Варна, монографичен труд, резюмета на научните трудове, справка за оригиналните научни приноси, публикации, доказателства за участия в национални и международни научни прояви и справка за сходство.

За участие в конкурса са представени хабилитационният труд „Регенеративна пародонтална терапия“ и 19 научни публикации. В справката за научните приноси са посочени общо 21 научни труда, включващи дисертационния труд, монографичния труд и 19 публикации.

В академичната справка са разграничени публикациите, представени за придобиване на ОНС „доктор“, от научната продукция, която участва в настоящата процедура. Това позволява обективно оценяване на трудовете и избягване на повторното отчитане на едни и същи научни резултати.

Материалите са систематизирани и оформени ясно и прецизно и дават възможност за цялостна оценка на академичната дейност на кандидата.

III. Оценка на научните трудове и научноизследователската дейност

Научните трудове на д-р Герова-Вацова са тематично последователни, с ясно изразена клинична насоченост и пряко съответствие с профила на конкурса.

Водещото научно направление е регенеративното лечение на вертикални костни дефекти. Изследвани са възможностите за приложение на автогенна богата на тромбоцити плазма, бариерни мембрани и емайлови матриксни деривати. Представени са клинични и образни резултати от различни терапевтични протоколи, както и сравнителни анализи на самостоятелното и комбинираното приложение на регенеративни средства.

Научните разработки в това направление са естествено продължение на дисертационния труд на кандидата и показват устойчив и целенасочен изследователски интерес.

Второто основно направление обхваща съвременните биоматериали и методите за оценка на тяхната ефективност. Систематичните обзори върху хитозан-модифицираните костновъзстановителни материали и хистоморфометричната оценка на недекалцифицирани, пластично включени препарати систематизират разнородни експериментални и клинични данни. Тези разработки имат методологична стойност за тъканното инженерство и за обективното оценяване на костната регенерация.

Други научни трудове разширяват изследователския профил към диагностиката и комплексното лечение на пародонталните заболявания. Разгледани са плакови индекси, възрастовото, половото и локалното разпределение на вертикалните костни дефекти, постекстракционната резорбция на алвеоларния гребен, влиянието на тютюнопушенето, фуркационните дефекти, пародонталното шиниране, връзката между пародонталните заболявания и бременността, пародонталният абсцес и лечението на сложни клинични случаи.

Публикациите включват оригинални научни статии, систематични обзори, обзорни трудове и представяния на клинични случаи. Значителна част от публикациите са на английски език и са публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в Web of Science и/или Scopus.

Академичната справка отчита общ импакт фактор **15,2** за изданията, за които този показател е приложим. Според представената справка за научните приноси кандидатът е самостоятелен автор на 9 труда, а в 7 от съавторските

публикации е първи автор. Това показва активна и разпознаваема авторска позиция.

Научната продукция като обем, тематична последователност и качество отговаря на академичната длъжност, за която кандидатства д-р Герова-Вацова.

IV. Оценка на хабилитационния труд

Монографията „Регенеративна пародонтална терапия“, издадена от Медицински университет – Варна през 2025 г., е самостоятелен научен труд с обем 190 страници.

Темата е актуална и съответства напълно на научната специалност и на потребностите на съвременната клинична пародонтология. Регенеративната терапия е една от най-динамично развиващите се области, в която се интегрират знания от клетъчната и молекулярната биология, денталното материалознание, пародонталната хирургия и тъканното инженерство.

Монографичният труд разглежда биологичните основи на пародонталната регенерация, принципите на костното ремоделиране и остеоимунологията, хирургичния дизайн, управлението на меките тъкани и приложението на съвременни регенеративни материали и биологични медиатори.

Съществено качество на монографията е съчетаването на фундаменталните биологични механизми с конкретни практически насоки за клиничен подбор и приложение на различните регенеративни подходи.

Приносен характер имат систематизирането на съвременните материали, достъпни в клиничната практика, подробното разглеждане на ново поколение магнезиеви и ламина мембрани, както и представянето на практически ориентиран алгоритъм за избор на регенеративен подход.

Анализът на взаимодействието RANK/RANKL/OPG и ролята му в костното ремоделиране и патологичната остеокластогенеза при пародонтит придава допълнителна научнотеоретична стойност на труда.

Формулираните основни принципи за постигане на предвидим регенеративен резултат имат пряка клинична приложимост. Те подпомагат вземането на решения по отношение на морфологията на дефекта, хирургичния достъп, избора на биоматериал и управлението на меките тъкани.

Монографичният труд е логично продължение и обобщение на научните интереси на кандидата след разработването на дисертационния труд. Той показва способност за самостоятелно научно осмисляне и представяне на сложна интердисциплинарна материя и отговаря на предназначението на хабилитационен труд.

V. Оценка на научните приноси

Приемам основните приноси, формулирани от кандидата, като ги обобщавам в следните групи:

1. Клинично-приложни приноси

Извършена е сравнителна оценка на различни регенеративни протоколи при вертикални костни дефекти и са представени резултати от приложението на автогенна богата на тромбоцити плазма, бариерни мембрани и емайлови матриксни деривати.

Изследвани са възможностите за регенеративна терапия без използване на костновъзстановителен материал и са очертани клиничните ситуации, при които подобен подход може да бъде приложим.

2. Научнотеоретични приноси

Систематизирани са биологичните механизми на пародонталната регенерация и ролята на остеоимунологичните взаимодействия при костното ремоделиране.

Изяснено е значението на системата RANK/RANKL/OPG за регулацията на остеокластогенезата и костната деструкция при възпалителните заболявания на пародонта.

3. Методологични приноси

Направено е систематизиране и критично оценяване на хистоморфометричните протоколи за изследване на костната регенерация чрез недекалцифицирани пластично включени проби.

Обобщени са наличните експериментални и клинични доказателства относно приложението на хитозана като модификатор на костновъзстановителни материали и неговото влияние върху биосъвместимостта, биоразградимостта, антибактериалните свойства и остеогенния потенциал.

4. Практически приноси

Представен е практически ориентиран алгоритъм за избор на регенеративен подход и са формулирани основни клинични принципи за управление на дефекта, хирургичния достъп, биоматериалите и меките тъкани.

Тези приноси имат потенциал за непосредствено приложение в клиничната практика и за използване в обучението на студенти, специализанти и лекари по дентална медицина.

VI. Отражение на публикациите в националната и международната научна литература

Официалната академична справка документира 12 цитирания на научни трудове на кандидата, оценени със 150 точки при изискуем минимум от 80 точки.

Цитиранията са в научни издания и включват позовавания на разработки върху хитозан-модифицирани материали, емайлови матриксни деривати, направлявана костна регенерация, автогенна богата на тромбоцити плазма и връзката между пародонталните заболявания и бременността.

Това показва, че резултатите от научните изследвания на кандидата са разпознаваеми и използвани от други автори.

Представената справка за сходство отчита 8% сходство между монографичния и дисертационния труд и 1% сходство между монографията и интернет източници. За отделните публикации са отчетени различни проценти на съвпадение, свързани основно с цитирани източници и други трудове на съответните авторски колективи.

В представената справка не са установени обстоятелства, които да поставят под съмнение оригиналността на научната продукция.

VII. Комплексна оценка на учебно-преподавателската и професионалната дейност

Д-р Герова-Вацова има над осем години преподавателски опит в Катедра „Пародонтология и дентална имплантология“ при Факултета по дентална медицина на МУ-Варна.

Тя води практически упражнения по пародонтология и заболявания на оралната лигавица, включително обучение на английски език. Справката за

учебната натовареност документираща значителна аудиторна и практическа заетост.

За учебните години с отчетена дейност общата учебна натовареност възлиза на 1871 часа. Двете прекъсвания в справката са изрично отразени като отпуск по майчинство.

Представените участия в национални и международни научни прояви, практически курсове и квалификационни формати показват стремеж към непрекъснато професионално усъвършенстване.

Тематиката на обученията включва реконструктивна пародонтална хирургия, дентална имплантология, лазери в денталната медицина и съвременни хирургични подходи. Това допълва академичната подготовка на кандидата с актуални практически компетентности.

VIII. Обща оценка на съответствието с минималните наукометрични изисквания

Съгласно академичната справка, издадена от Библиотеката на МУ-Варна, кандидатът покрива и надвишава минималните наукометрични изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 7.2. Дентална медицина:

Група показатели	Минимален брой точки	Точки на кандидата
Група А - дисертационен труд за ОНС „доктор“	50	50
Група В - хабилитационен труд	100	100
Група Г - публикации и доклади	200	464
Група Д - цитирания	80	150
Общо	430	764

Кандидатът не само изпълнява, но значително надвишава минималните количествени критерии. Към това се добавят тематичната цялост на научната продукция, публикациите в индексирани издания, установената цитируемост, самостоятелният хабилитационен труд и продължителният преподавателски и клиничен опит.

IX. Критични бележки и препоръки

Не установявам пропуски, които да намаляват общата положителна оценка на кандидата.

Като насоки за бъдещо академично развитие бих препоръчала разширяване на международните научни колаборации и провеждане на проспективни контролирани клинични проучвания с по-големи извадки и по-продължителен период на проследяване.

X. Заключение

Представените материали очертават кандидат с последователно академично развитие, ясно изразена научна специализация, самостоятелен хабилитационен труд, публикационна активност, установена цитируемост и устойчив преподавателски и клиничен опит.

Научните резултати на д-р Цветалина Иванова Герова-Вацова имат теоретична, методологична и пряка клинична приложимост. Количествените показатели на кандидата надвишават минималните наукометрични изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“.

На това основание давам своята положителна оценка и предлагам на уважаемото научно жури да подкрепи избора на гл. ас. д-р Цветалина Иванова Герова-Вацова, д.м., за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.2. Дентална медицина, научна специалност „Пародонтология и заболявания на оралната лигавица“.

Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679

29.09.2026 г.

Изготвил становището:.....

/доц. д-р Мария Митева-Христова, д.м./