

РЕЦЕНЗИЯ

От

Проф. Д-р Валентина Христова Маджова, д.м.
Ръководител на Катедра Обща Медицина,
Факултет по Медицина, МУ „Проф. д-р П. Стоянов” – Варна

Относно: Конкурс за академична длъжност „Доцент“ - обявен в ДВ бр.61/23.07.2021 г.
по научната специалност „Обща медицина“,
професионално направление 7.1. Медицина, област на висшето образование
7. Здравеопазване и спорт
за нуждите на Катедра „Обща медицина“,
Факултет по „Медицина“, МУ „Проф. Д-р Параскев Стоянов“ – Варна

1. Сведения за процедурата:

Съгласно Заповед № Р-109-399/20.09.2021г. на Ректора на МУ – Варна и Протокол № 49/09.09.2021 г. от заседание на ФС по Медицина съм определена за Председател на Научното жури и да изготвя рецензия относно конкурса за АД „Доцент“ към МУ - Варна за нуждите на Катедра „Обща медицина“.

Конкурсът е обявен в ДВ бр.61/23.07.2021 г. Той е съобразен със Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за приложението му в МУ-Варна. На основание на по-горе посочените законови документи са спазени всички процедурни изисквания по обявяване на конкурса, срока за подаване на документи и по избора на Научно жури.

Единствен кандидат е Д-р Жения Русева Петрова, доктор по медицина.

2. Биографични данни на кандидата:

Д-р Жения Русева Петрова е родена на 14.12.1974 г. в гр. Карнобат, а средното си образование завършва през 1992 год. в гр. Ямбол. През 1999 г. се дипломира като „магистър” по медицина в МУ - Варна, през 2009 г. придобива специалност по „Физикална и рехабилитационна медицина“, а от 2018 година е специалист по „Обща медицина“.

Нейната професионална реализация започва като ординатор в ЦСМП – Варна, където работи от 2000 до 2011 година. Успоредно с това за период от 2 години (2009-2011), Д-р Жения Русева започва работа в ДКЦ „Света Марина“ ЕООД – Варна, където е специалист по Физикална и рехабилитационна медицина и до сега.

Начало на академичното развитие на Д-р Жения Русева е избирането ѝ за асистент в Катедрата по Обща медицина (тогава Катедра по ОМ и клинична лаборатория), а от 2018 година е главен асистент след защита на дисертационен труд за ОКС „доктор“ на тема: „Възможности на физикалните фактори за повлияване на деца с тонзиларна хипертрофия и симптоми на нарушено нощно дишане (2017).

Д-р Русева участва в квалификационни курсове за следдипломно обучение по неврална терапия и прелотерапия.

Тя владее руски и английски езици, притежава добри компютърни и много добри комуникативни умения и способности за работа в екип.

Членува в Сдружение на Обучители и Изследователи в България по Обща медицина (СОИБОМ), EURACT (European Academy of Teachers in General Practice), Дружество по физикална и рехабилитационна медицина, БЛС.

3. Научна дейност, научна активност и научни приноси:

Оценката на кандидата за академичната длъжност „*доцент*“ – Д-р Жения Русева Петрова е комплексна и включва научно-изследователска, учебно-преподавателска и практическа дейност съгласно Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Варна. Тя може да бъде представена и анализирана по следния начин:

I. Научна активност, свързана с научно-изследователската ѝ дейност:

Научната дейност на Д-р Жения Русева Петрова е оценена на базата на *реални публикации*. В наукометричен аспект, тя може да се обобщи по следния начин:

1) Общ брой научни разработки

Общата публикационна активност на кандидата съдържа **27** научни труда.

От тях **15** броя участват като доказателствен материал в справката за изпълнение на минималните изисквания за заемане на АД „доцент“, съгл. ЗРАСРБ от 2018 г. Представени са и **2** броя публикации, извън доказателствения материал за изпълнение на минималните изисквания за заемане на АД „Доцент“.

✓ Дисертационен труд: 1 бр.

✓ Монография: 1 бр.;

✓ Пълнотекстови статии: 25 бр.

От тях, свързани с дисертационния труд са 3 бр., а за АД „главен асистент“ – 7 бр.

В конкурса за АД „доцент“ се разглеждат 15 публикации, от които:

- в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация: 11 бр.;

- в нереферирани списания с научно рецензиране: 4 бр.

Общият брой точки от показателите (Г5-9) е 213,21, които покриват задължителния минимум от 200 точки.

2) Авторство:

Авторството и съавторството на Д-р Жения Русева Петрова в представените реални публикации, вкл. монография може да се обобщи така:

	Самостоятелен автор	1-ви автор	2-ри автор	3-ти и следващ
Научни трудове - доказателства за изпълнение на минималните изисквания за заемане на АД „доцент“				
Монография	1			
Пълнотекстови публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация			4	6
Пълнотекстови публикации в нереперирани издания с научно рецензиране	1		1	1
Пълнотекстови публикации, извън доказателствата за покриване мин. изисквания за АД „доцент“				
Публикации, свързани с дисертационния труд, в реферирани и индексирани издания				
Публикации, свързани с дисертационния труд, в нереперирани издания с научно рецензиране		3		
Публикации, представени за главен асистент, в реферирани издания с научно рецензиране			1	
Публикации, представени за главен асистент, в нереперирани издания с научно рецензиране		2	1	3
Допълнителна пълнотекстова публикация в реферирани издание с научно рецензиране				1
Допълнителна пълнотекстова публикация в нереперирани издание с научно рецензиране				1

3) *Общ брой на цитиранията*

Академичната справка за цитирания на публикациите от МУ – Варна посочва, че д-р Жения Русева има 4 статии, които са цитирани от 7 автори, като 3 са в български научни списания и 3 в чужди медицински издания, и 1 цитиране в монографичен труд, които й носят общ брой 60 точки от показателите Д10-Д12.

Показатели		Брой цитирания	Брой точки
Д 10.	Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	2	30
Д 11.	Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	1	10
Д 12.	Цитирания или рецензии в нереперирани списания с научно рецензиране	4	20
Общо	Показатели (Д10-Д12)		60 точки

4) *Импакт фактор*

- Липсват данни за импакт фактор (IF)

Данните от приложената академична справка, изготвена от Медицински Университет - Варна с изходящ № 517/09.08.2021 за изпълнение на изискванията за участие в конкурса за АД „Доцент“ могат да се обобщят по следния начин:

ПОКАЗАТЕЛИ		Минимални изисквания	Брой точки за автора
A1	Дисертационен труд за ОНС „Доктор“	50	50
B3	Монография	100	100
Г7	Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	200	165.71
Г8	Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове		47.5
Общо показатели (Г5-9)	*Задължителен минимум	200	213.21

Оценка на научната активност

Научните интереси и реализираните проучвания на д-р Жения Русева, публикувани в статии, дисертация и монография, имат съществен принос към развитието на физиотерапията и рехабилитацията у нас в аспект на въвеждане на нови физикални методи за лечение на деца с хронични тонзиларни инфекции. Значението на научните ѝ разработки може да се обобщи в 2 аспекта: с оригинален и с научно-приложен характер.

Много голямо практическо значение имат разработките на д-р Жения Русева за проблемите на пациенти в детска възраст, които разкриват възможностите на физикалната терапия за повлияване на тонзиларната хипертрофия и свързаните с нея симптоми на нарушено нощно дишане при често боледуващи деца от инфекции на горните дихателни пътища. За първи път у нас, тя прави проучване относно ефективността на ППНС (поляризирана, полихроматична, некохерентна светлина) и ултразвук при малки пациенти с тонзиларна хипертрофия, а получените данни посочват високата ефективност на метода.

Нейният монографичен труд „Подобряване на качеството на живот на пациентите с дискова болест чрез методите на физикалната терапия“ (2021) също има голямо практическо значение, тъй като в него са разгледани възможностите на физикалната терапия относно профилактиката и лечението на това важно социално значимо заболяване и особено мястото ѝ при лечение на болковия синдром при тези пациенти. Д-р Русева прави собствено проучване сред 109 амбулаторни пациенти относно индивидуалното качество на живот на болните с лумбална дискова херния - с помощта на въпросника за инвалидизация на Roland-Morris, а на болните с цервикална дискова херния - според специализирания индекс за увреждането на ежедневните дейности, свързани с проблеми с врата. Получените резултати от него недвусмислено доказват благоприятния ефект на самостоятелната физиотерапия и на съчетаната с нея кинезитерапия, както върху силата на болката, така и върху показателите на индивидуалното качество на живот при болните с лумбална и с цервикална дискова херния.

Д-р Жения Русева има участие в научни обзори и статии по физикална медицина и тестове за диагностика при заболявания на опорно-двигателния апарат и периферната нервна система. Приложила е списък с 14 участия на конгреси у конференции у нас и в чужбина.

Д-р Жения Русева има активни научни профили в: Google Scholar, ResearchGate, ORCID, ResearcherID, eLibrary.

II. Обобщено, научната дейност на Д-р Жения Русева Петрова може да бъде представена в няколко научни направления:

Представените научни трудове и резултатите от изследователската работа са обособени тематично в 4 научни направления:

- 1) Аденотонзиларна хипертрофия в детската възраст и свързните с нея симптоми-възможности за лечение с методите на физикалната терапия
- 2) Профилактика и лечение чрез методите на физикалната терапия на пациенти с дискова болест
- 3) Пациенти с ревматологични заболявания в ОМП - Диагностични и терапевтични предизвикателства
- 4) Различни чести клинични проблеми в ОМП

4. Учебно-преподавателска дейност:

Д-р Жения Русева е асистент и преподавател от 10 години и има значителна учебна натовареност. Тя води упражнения на български студенти по медицина по дисциплината „Обща медицина“ – IV курс, практически стаж на медици в VI курс и лекции (основен курс) на специализанти по ОМ.

Д-р Русева води практически упражнения на студенти бакалаври по „Здравен мениджмънт“ по дисциплината „Организация за грижи за болния“.

Тя участва активно в проекта „Студентски практики – Фаза 1“ на МОН, реализиран с финансовата подкрепа на ЕС като ментор за ДКЦ „Света Марина“ ЕООД – Варна и при нея са се обучавали 15 студенти и е била академичен наставник на 20 студенти (2017/2018) по специалностите „Медицина“ и „Рехабилитатор“.

5. Практическа дейност:

Д-р Жения Русева е лекар с над 20 години трудов стаж, от 12 години работи като специалист по „Физикална и рехабилитационна медицина“, а през 2018 г. придобива специалност по Обща медицина.

Академичното ѝ развитие в Катедра Обща медицина започва преди 10 години и преминава през академичните длъжности асистент и главен асистент.

Д-р Жения Русева Петрова притежава висока професионална компетентност и има придобити значителен брой допълнителни квалификации и умения.

В ежедневната си практика на физиотерапевт провежда лечение на проблемни деца и подрастващи с аденотонзиларна хипертрофия и хронични инфекции на ГДП, както и на възрастни пациенти със заболявания на опорно-двигателния апарат, периферната и централната нервна система. Д-р Жения Русева работи в тясно сътрудничество с колеги от различни медицински специалности като ОПЛ, педиатри, УНГ, ортопеди, невролози, ревматолози и други.

6. По провежданата процедура за заемане на академичната длъжност „доцент“ не се установяват нарушения.

7. Заключение:

На основание на критериите, посочени в Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за приложението му в Медицински Университет – Варна, Д-р Желя Русева Петрова, д.м. отговаря на минималните изисквания за заемане на АД „Доцент“, затова предлагам на почитаемите членове на Научното Жури да гласуват положително и да предложат на Ректора на МУ – Варна кандидатът в този конкурс да заеме академичната длъжност „доцент“ по научната специалност „Обща медицина“ за нуждите на Катедра „Обща медицина“ на Факултета по Медицина при МУ- Варна.

8.10.2021
гр. Варна

Изготвил рецензията:
Проф. д-р Валентина Маджова, д.м.

