

Научен секретар

МУ - Плевен

Вх. № НС-224/13.10.2021 г.

Становище

От Доц. д-р Илия Вълков Вълков д.м., началник клиника по неврохирургия, УМБАЛ „Д-р Г. Странски” Плевен

GSM: 0886 318613

Член на НЖ съгласно заповед на Ректора на МУ Плевен (№ 1874/27.07.2021).

**Задача** – оценяване на кандидат за заемане на академичната длъжност „Доцент”, професионално направление 7.1. „Медицина”, специалност „Неврология”, в катедра „Неврология и неврохирургия” към ФМ при МУ Плевен

**Кандидат:** Д-р Росен Тодоров Русев д.м.

1. **Биографични данни и професионална реализация**

Д-р Росен Т. Русев завършва медицина в София през 1988 г. Работи в БНМП – Трявна до края на 1989 г, когато е избран за асистент към Катедра Неврология – ВМИ Плевен. Придобива специалност „Неврология“ през 1993 г. От 1990 усвоява и въвежда във ВМИ – Плевен методиките на Клиничната електромиография и евокирани потенциали. Така успоредно с клиничната и изследователска работа като невролог Д-р Русев се изгражда и като неврофизиолог чрез индивидуално обучение, курсове, научни срещи в България и чужбина (Швеция, Турция, Германия, Словения, Италия, Великобритания). През 1998 г. придобива образователна и научна степен „Доктор“ и е избран за главен асистент към Катедрата. Преподава неврология на български и чуждоезични студенти по медицина, изнася лекции (вкл. пълен лекционен курс по неврология за студенти по здравни грижи), семинари, участва в преподаването на специализанти, кооптиран е в изпитни комисии. През целия период 2004-2021 г Д-р Русев заема консултантска позиция по неврология и клинична неврофизиология, с ориентация върху невромускулни заболявания, множествена склероза, епилепсия, вкл. участие в работата на Epilepsy Monitoring Unit. Преподава на студенти по медицина, а в последните години по отделен договор – на специализанти по неврология. Член е на Българското дружество по неврология, на Българската асоциация по клинична електромиография и евокирани потенциали, впоследствие – Кувейтското дружество по неврология, Kuwait Chapter of ILAE, World Muscle Society.

Рецензент е ad hoc на международни медицински списания като „Muscle and Nerve“, „Annals of the New York Academy of Sciences“, „European Radiology“, „PM&R“, „International Journal of Scientific Research“, „Journal of Peripheral Nerve and Brachial Plexus Injury“, „Neurology International“.

Владее свободно английски и руски. Има добра компютърна грамотност.

**Д-р Русев представя пълен комплект материали според изискванията на ЗРАСРБ и ПРАС на МУ - Плевен.**

## **2. Наукометрични данни и оценка на научните трудове на кандидата**

Д-р Русев представя за участието си в конкурса следните научни трудове:

Дисертационен труд за ОНС „доктор“ (5 свързани реални публикации, една в списание с IF).

По група показатели В - Монографичен труд под формата на реални публикации в международни реферираны/индексирани списания – 10 публикации, с общ IF = 13,0. По приетата система носят 192 точки при изисквани 100.

По група показатели Г – 21 реални публикации, от които 10 са в реферираны/индексирани в Scopus и/или Web of Science списания (6 международни и 4 национални), с общ IF = 4,06 и 11 са в национални рецензираны списания, неиндексирани в международни бази данни. Общо публикациите по показател Г носят 307 точки (изисквани 200). Д-р Русев е водещ автор (първи/последен) в 16 статии, втори – в 12, трети и следващ в 3.

Представени са и резюмета на 34 доклади, изнесени на научни форуми, от тях 10 са отпечатани в международни реферираны/индексирани списания, 5 – в редактирани томове от международни форуми, 4 – с резюме в национални рецензираны издания, и 15 – в сборници от национални научни форуми.

От официална справка на Библиотеката на МУ – Плевен, представените 31 реални публикации са цитирани 234 пъти, от които 105 – в международно реферираны/индексирани издания, 31 – в рецензираны нереферираны списания и 95 пъти – в дисертации, монографии и колективни нередактирани томове (proceedings). Според методиката за изпълнение на минималните национални изисквания за съответната научна област реалните точки на д-р Русев за цитирания са 1580 (изисквани 50). Правят впечатление цитирания в международни издания с висок IF като Brain, Annals of Neurology, Journal of Neurophysiology, Handbook of Clinical Neurology, Clinical Neurophysiology, Stroke, Muscle and Nerve и др. Според представената справка, импакт-факторът (Thomson-Reuters Web of Science) на подлежащите на рецензия реални публикации е 17,06. Индексираните само в Scopus публикации носят SJR от 3,8. Видно е, че показателите значително надхвърлят минимално необходимите.

**Обобщаващият анализ** по съдържание сочи, че основните области на научна активност на д-р Русев са свързани с клиничната електрофизиология, невромускулните заболявания, заболяванията на гръбначния мозък и спиналните коренчета, диагностичните аспекти на заболявания на ЦНС – демиелинизации, възпалителни, съдови, с проблеми на епилепсията, главоболието, както и някои интердисциплинарни

проблеми. Различна област представят публикациите (12.3.6-12.3.10) върху изследването на единично мускулно влакно (SFEMG) на дъвкателните мускули.

### 3. Учебно-преподавателска дейност

До 2004 г. като асистент, старши и главен асистент е преподавал нервни болести на български и чуждоезични студенти по медицина, изнася лекции (вкл. разработка и изнася пълен лекционен курс по неврология за студенти по здравни грижи), семинари, участва в преподаването на специализанти, кооптиран е в изпитни комисии. Индивидуално обучава в методиките на ЕМГ и евокирани потенциали няколко специализанти. Д-р Русев представя справка от болница „Ибн Сина“ (база за преподаване на Кувейтски Университет), от която е видно, че от 2005 г. е Консултант по неврология и клинична неврофизиология, ангажиран с преподаване на неврология на студени по медицина и на студенти по рехабилитация - в ротационни цикли от всекидневни практически упражнения и периодични семинари. В последните 10 години е преподавал и на лекари-специализанти по неврология, също на ротационен принцип, с продължително (месеци) индивидуално обучение и ежеседмични семинари.

### 4. Лечебно-диагностична дейност.

През цялата си работа в МУ – Плевен Д-р Русев освен с изграждане и утвърждаване на център по миография и евокирани потенциали се занимава и с непосредствена клинична работа – води болни в Клиниките на катедрата, поема дежурства, консултации, хоспитализация и лечение на спешни неврологично болни. Участва в работата на поликлиничния кабинет към Катедрата, в консултации на лежащи болни в други клиники и отделения, вкл. интензивни.

### Заключение

Дългогодишната клинична, научна и преподавателска дейност на д-р Русев е забележителна с обективно измерими стойности. През последните години работейки само в англоезична, мултикультурна среда, Д-р Русев добива и добра подготовка за работа със студенти и специализанти от англоезично обучение. Считам, че д-р Росен Т. Русев отговаря на необходимите критерии и предлагам да бъде избран за „доцент“ по неврология за нуждите на Медицински факултет при Медицински Университет – Плевен.

12.10.2021 г.

Изготвил: доц. д-р Илия Вълков д.м.

Плевен

ГРАД ГЕОРГИ СТАРДАНСКИ ЕАД  
ПЛЕВЕН  
УЧИЛИЩНА КЛИНИКА  
по  
НЕВРОЛОГИЯ

## **Review – Opinion**

**Prepared by Assoc. Prof. Iliya Valkov MD., PhD.**

**Head Clinic of neurosurgery, Neurology and Neurosurgery Dept.,  
Medical University Pleven**

**GSM: 0886318613**

I am appointed to produce review – opinion as member of Scientific Jury after the Rector's of MU Pleven order № 1874/27.07.2021, in concern with the

**TASK:** To evaluate the candidate capabilities to acquire the academic status of Associate Professor in the field of 7.1. Medicine; neurology at the "Neurology and Neurosurgery Department", Faculty of Medicine, MU Pleven.

**Candidate: Rossen T. Rousseff MD., PhD. Dr. Rousseff presents all needed documents, relevant to the requirements of the law and university regulations.**

### **1. Short Biographical and Professional data**

Dr. Rousseff graduated as magister in medicine in 1988 (MA Sofia). Emergency doctor for a short period of time in Trjavna. From 1990 assistant in MU Pleven university neurology clinic. 1993 acquired BC/BE specialty in neurology. All along with his clinical qualifications, he acquired qualifications in the field of neurophysiology through individual learning, courses, meetings in Bulgaria and abroad (Sweden, Turkey, Germany, Slovenia, Italy, G. Britain). 1998 – acquired BC/BE scientific and educational degree "doctor" (PhD). Subsequently elected senior assistant in the neurological clinic. Dr. Rousseff gave lectures and seminars in neurology for the 4'th year medical students, studying in Bulgarian and English languages; course of lectures for the bachelor health care program. Courses for neurological residents. He was neurology and clinical neurophysiology consultant in "Ibn Sina" university hospital, Kuwait (2004-2021), predominantly in the field of MS, epilepsy (Epilepsy Monitoring Unit), nerve-muscle pathologies. Member of the Bulgarian Neurological Society, Bulgarian clinical electromyography and EP association, subsequently the Kuwait Chapter of ILAE, World Muscle Society. Ad hoc reviewer of several international medical journals as „Muscle and Nerve”, “Annals of the New York Academy of Sciences”, “European Radiology”, “PM&R”, “International Journal

of Scientific Research", "Journal of Peripheral Nerve and Brachial Plexus Injury", "Neurology International". Familiar with computers. Fluent knowledge in English and Russian.

## **2. Scientific works – evaluation**

- PhD thesis (5 linked publications; 1 in scientific journal with IF).
- Indicator B – 10 publications (total IF= 13,0). That is equal to 192 points (100 points as minimally required).
- Indicator G – 21 real publications (total IF= 4,06). 307 points (200 required). First/last author in 16 publications; second author in 12.
- Scientific journals – 34 abstracts.
- Citations – 234 (105 in international reviewed journals).That is equal to 1580 points according to the MU regulations; obviously many times over than 50 minimally needed points.

Quite impressive is the list of scientific journals with prominent IF as: Brain, Annals of Neurology, Journal of Neurophysiology, Handbook of Clinical Neurology, Clinical Neurophysiology, Stroke, Muscle and Nerve.

**To summarize** – We figure out that Dr. Rousseff scientific interests stand in the field of clinical electrophysiology, nerve-muscle, spinal medulla and radix pathologies. CNS inflammatory and vascular pathologies; the diagnostic aspects of epilepsy and headache. Also some interdisciplinary clinical problems. A different specific topic in some of his publications (12.3.6 – 12.3.10) was SFEMG (single fiber EMG) of the masticator muscles.

## **3. Teaching**

Up to 2004, the candidate reached the position of senior assistant in the neurology department, giving seminars and lectures to Bulgarian and English speaking medical and bachelor health care students. He qualified several EMG and EP neurological residents. Document issued from "Ibn Sina" hospital (Univ. of Kuwait) justifies his consulting and teaching activities in the field of neurology and neurophysiology (2005 up to now) in rotational cycles.

## **4. Healing activities**

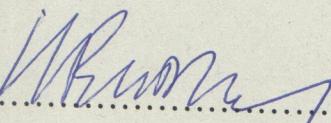
Up to 2004, all along with creating EMG and EP center at the university clinic, he participated regularly and directly with outpatient activities, clinical activities in the department and IC Units of the university hospital.

## Conclusion

Dr. Rousseff's long lasting clinical, scientific and teaching career is undoubtedly quite outstanding with its objectively measured values. Working and living lately, surrounded by multicultural English speaking society, he would be perfect candidate for the academic position in question (Associate Professor in Neurology at the MU Pleven University Clinic. I recommend and I give my positive vote!

14'th of October, 2021

Pleven

Signature:.....

Assoc. Prof. Iliya Valkov MD, PhD.

