

## РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р **ЛЮДМИЛ ПЕЙЧЕВ ПЕЙЧЕВ**, ДМ, МЗМ –  
Декан на Факултет по Фармация при Медицински университет

Пловдив

и ръководител на катедра „Фармакология и лекарствена  
токсикология“ при Фармацевтичен Факултет на МУ Пловдив

на

конкурс за заемане на Академичната длъжност 'Доцент'

по научната специалност: **Фармакология (вкл. фармакокинетика и  
химиотерапия)**

област на висше образование: **7. Здравеопазване и спорт**

професионално направление: **7.1. „Медицина“**

за нуждите на катедра „Здравни грижи“ към Медицински факултет на  
**Тракийски университет Ст. Загора**

обявен в „Държавен вестник“ бр.30 от 17.04.2018 г.

Настоящото становище е изготвено в съответствие с § 40 от Преходните и заключителни разпоредби на Закона за развитие на академичния състав в РБ (ЗРАСРБ), Правилник за неговото приложение, ПРАС на Тракийски университет, Решение на ФС на МФ Протокол №5/30.04.18 и Заповед Р-1559/13.06.2018 г. на Ректора на ТУ Ст.Загора.

Конкурсът и процедурата за провеждането му са съобразени с чл. 4, ал. 2 от Закона за развитие на академичния състав в РБ, чл. 2, ал. 2 и 3 от Правилника за прилагането му.

В конкурса за АД „Доцент“ участва един кандидат – гл. асистент д-р Стефчо Радев, дм, от секция по фармакология и клинична фармакология на катедрата по Физиология, патофизиология и фармакология – при Медицински факултет на Тракийски университет Ст. Загора.

## **1. Общо представяне на процедурата**

Представеният комплект материали на електронен и хартиен носител е в съответствие с Правилника за заемане на Академичната длъжност „Доцент“ в Тракийски университет Ст. Загора и включва следните документи:

- Заявление за участие в конкурса.
- Творческа автобиография
- Копия на дипломи за:
  - завършено висше образование
  - признати специалности
  - придобита ОНС „Доктор“
- Информационна карта за заета академична длъжност
- Академична справка за учебната натовареност на кандидата
- Списък на научните публикации в цялото академично развитие
- Резюмета от трудовете на електронен и хартиен носител
- Справка за приносите на научните трудове
- Справка за цитиранията от български и чуждестранни автори
- Справка за импакт-фактора на публикациите
- Копие от обявата в ДВ бр. 33/17.04.2018
- Списък на хабилитираните съавтори
- Декларация за достоверност на представените материали и информацията в тях.
- Удостоверение за владееене на чужд (английски) език
- Свидетелство за съдимост
- Материали и документи свързани с изискванията по чл. 84: съавторство в учебници и ръководства, работа със студенти и докторанти; участия в научно-изследователски проекти, участия в научни форуми и членство в авторитетни научни организации.

## **2. Кратки биографични данни за кандидата за АД „Доцент“**

През 1975 г. д-р Стефчо Радев завършва средното си образование в гр. Павликени. През 1983 г. завършва висшето си образование по медицина във ВМИ Плевен. Професионалната му кариера започва като завеждащ селски здравен участък в

с. Дъскот, община Павликени, област Велико Търново. През 1984 г. след успешно положен конкурс д-р Радев започва преподавателска и научна дейност като асистент в катедрата по Физиология, патофизиология и фармакология в Медицински факултет при Тракийски университет – Стара Загора. В следващите години последователно придобива научните степени старши асистент (1991 г.) и главен асистент (1996 г.). След обнародване на ЗРАС в Р България отново е асистент, а след защита на ОНС „Доктор“ отново е главен асистент към същата катедра до настоящия момент.

Д-р Ст. Радев е отличен преподавател, обичан от студентите. Важно е да се отбележи, че в своето професионално израстване той непрекъснато усъвършенства знанията и уменията си. В подкрепа на това са и двете защитени медицински специалности – първата по фармакология, а втората по клинична фармакология и терапия. Това му дава възможност с висока компетентност да води упражнения по фармакология и клинична фармакология със студенти по медицина, упражнения по фармакология със студенти от специалностите „Медицинска сестра“ и „Акушерка“, упражнения и лекции по фармакология в Медицински колеж на Тракийски университет със студенти от специалностите „Рехабилитатор“ и „Медицински лаборант“. Научните интереси на кандидата са в областта на средствата за овладяване на болка и възпаление при болестни процеси на опорно-двигателния апарат на човека. Притежава много добри умения за работа с персонален компютър с основните офис програми и статистики.

Владеенето на английски и руски език позволява на д-р Ст. Радев да представя изследванията си на научни форуми у нас и в чужбина. Доказателство за високото ниво на професионализъм е и фактът, че през годините на трудовия си стаж, той получава високи атестационни оценки.

### **3. Оценка на наукометричните и количествени показатели**

Към датата на обявяване на конкурса (17.04.2018 г.) д-р Радев, дм, е представил доказателствен материал на своята публикационна активност в удобен за рецензиране вид. Предоставени са за рецензиране 29 реални публикации, като 4 от тях са във връзка с ОНС „Доктор“.

Разпределението на статиите е както следва:

=> Статии с IF – 3;

=> Публикации в списания с Impact Rank – 2;

=> Публикации в списания без IF са 26, от тях:

› 25 са публикувани в български научни списания

› 3 са публикувани в български сборници и годишници

=> Участия в съавторство при написване на учебници по фармакология за студенти по медицина – 3

=> Участия в съавторство при написване на ръководства по фармакология за студенти по медицина – 4

=> Участия в научни форуми – 34, от тях:

- › 16 – национални научни форуми
- › 17 – международни научни форуми
- › 1 – научен форум в чужбина.

Добро впечатление прави фактът, че д-р Ст. Радев е първи/последен автор в 22 от всички участия в научни форуми. Той е участвал с презентации на научни форуми извън нашата страна. Престижно е участието му в 18-я симпозиум за Спорт и физическо образование на младежта в Република Македония през 2014 година, където представя своите научни постижения върху ранната диагностика и профилактика на гръбначно мозъчните деформации в детска възраст.

Д-р. Ст. Радев е предоставил справка за IF на списанията за годината, в която са публикувани неговите статии по Web of Science – Thomson Reuters. Общият въздействащ фактор на представените в конкурса 29 публикации и 34 участия в научни форуми възлиза на  $IF = 0.714$ . В приложената справка за цитирания са изключени автоцитати и скрити цитирания. Един от трудовете на д-р Радев е цитиран от български автори в най-съвременното ръководство по клинична фармакология и терапия за студенти по медицина на медицинските университети у нас.

#### **4. Значимост и актуалност на научните и научно-приложни приноси**

Приносите в научно-изследователската дейност на д-р Ст. Радев са групирани в две основни направления – експериментална и клинична фармакология. Впечатляващо е тематичното разнообразие на научните интереси на кандидата и умението му за работа в екип с изследователи от различни специалности. Свидетелство за това са редица експериментални и клинични проучвания върху лекарствени продукти с обезболяващо действие като Diclofenac sodium и Dexamethasone sodium phosphate, приложени чрез трансдермално въвеждане. В повечето от тях той е водещ изследовател. Статиите на д-р С.Радев са отпечатани в реферирани международни списания като Activities in Physical Education and Sport, International scientific on-line journal „Science and Technologies”, Trakia Journal of Sciences. Във всички публикации той е първи автор. Приносите с научен характер са свързани с установяване силата на

аналгетичното действие на комбинирано трансдермално прилагане на Diclofenac и Dexamethasone при ставно-мускулна болка.

Трудовете на д-р Стефчо Радев съдържат важни за ежедневната лекарска дейност приноси с приложен характер. За пръв в България е апробирана система Transderm Ionto за трансдермално лечение (дермоелектропарация и микродермабразия) с Diclofenac и Dexamethasone на пациенти с тендинопатии и ставно-мускулни болки. Въведен е оригинален терапевтичен подход за проследяване в динамика на болковите прагове за седем области на човешкото тяло като прогностичен критерий на оздравителния процес при пациенти със заболявания на опорно-двигателния апарат. Безспорно посочените достойнства на публикациите му ще бъдат от полза за лекари от различни области на съвременната медицина – физиотерапия, неврология, психиатрия, ревматология, травматология, онкология, педиатрия, гериатрия, спортна медицина и други. Представените научни публикации и съобщения в изброените направления са с познавателен, потвърдителен, научно-приложен и оригинален характер. Те са резултат както от собствени проучвания, така и от колективни разработки в научно-изследователски проекти на Тракийския университет в Стара Загора.

### **5. Оценка на учебно-преподавателската дейност**

Съгласно представената справка за учебна натовареност през последните години, д-р. Ст. Радев значително надвишава нормативите за нехабилитиран преподавател. Като университетски преподавател той има над 33 години трудов стаж. Преподавателската му дейност включва курсове по фармакология, по клинична фармакология и терапия. Провежда индивидуална научно-изследователска работа със студенти, която има за резултат редица съвместни научни публикации.

Д-р Ст. Радев е достоен приемник и последовател на школата фармаколози у нас. Приемствеността в знанията и опита му дават възможност да въведе новите концепции на СЗО за проблемно ориентирано обучение на студентите по фармакология, клинична фармакология и терапия в Тракийски университет Ст. Загора.

### **6. Участие в научни проекти**

Д-р Стефчо Радев е участвал в 6 научно-изследователски проекта, като в един от тях е главен изследовател. Тематиката на научно-изследователските проекти е разнообразна. Тя е в съответствие с широките научни интереси на кандидата в областта на фармакология, клинична фармакология и физиотерапия.

### **7. Ръководство на докторанти**

Д-р Стефчо Радев представя документи удостоверяващи неговото участие като научен консултант на един редовен докторант към катедрата по Физиология,

патофизиология и фармакология за придобиване на Образователната и научна степен "Доктор" на тема „Модуляция на ренин-ангиотензиновата система при експериментално предизвикани метаболитни промени“. Подборът на тематиката и дизайна на експерименталното проучване по дисертацията са в област, в която д-р Радев притежава значителен опит и компетентност.


### **8. Лична оценка**

Познавам д-р Стефчо Радев, дм повече от 20 години от активното му участие в различни научни форуми, организирани от Съюза на учените у нас, Дружеството по фармакология, Дружеството по клинична фармакология и терапия, Дружеството на физиотерапевтите и други. На всичките тези национални и международни конференции той оказваше активно съдействие в тяхната организация с присъщата му всеотдайност и отговорност.

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Представеният комплект материали на електронен и хартиен носител на кандидата д-р Стефчо Радев, дм за АД „Доцент“ *отговаря на всички* изисквания на ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане и ПРАС на ТУ Ст.Загора. Той *съдържа доказателства за научно-приложни резултати, които представляват оригинален принос в науката*. Поради гореизложеното, убедено давам своята *положителна оценка и предлагам на почитаемото научно жури да присъди Академичната длъжност „Доцент“* на д-р Стефчо Радев, дм.

22.08.2018 г.

  
/проф. д-р Людмил Пейчев Пейчев, дм, мзм  
Декан на Факултет по фармация при  
Медицински университет Пловдив/