

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Румен Петров Константинов, д.м.

УС по епидемиология при Катедра хигиена и епидемиология, ФОЗ, Медицински университет „Проф. д-р Параксев Стоянов“ – гр. Варна

Член на Научно жури по Заповед № Р-109-300/07.08.2020 на проф. д-р Светослав Георгиев, д.м. – Зам. ректор „Кариерно развитие“ на Медицински университет „Проф. д-р Параксев Стоянов“ – Варна, съгласно заповед за заместване № Р-100-395/31.07.2020

Относно: Обявен конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки, и специалност „Паразитология и хелминтология“, за нуждите на Катедра „Инфекциозни болести, паразитология и дерматовенерология, УС по инфекциозни болести и паразитология към Факултет „Медицина“ при Медицински университет Варна, обявен в ДВ бр. 53/ 12.06.2020 г.

В настоящия конкурс са подадени документи за участие от един кандидат - гл. асистент д-р Калина Стоянова Павлова, д.м. Кандидатът е представил изискуемите според ЗРНСРБ и Правилника за развитие на академичния състав на МУ-Варна документи, отговарящи на качествените и количествените им критерии.

Кратки биографични данни и кариерно развитие

Д-р Калина Стоянова Павлова е родена на 27.03.1976 г. в град Варна. Висше медицинско образование придобива през 2001 г., дипломирали се с пълно отличие в Медицински университет „Проф. д-р Параксев Стоянов - гр. Варна“. Професионалният ѝ път стартира като помощник ОПЛ към „АИП-ПМП Д-р Бойка Тунчева“, а от декември 2001 г. е назначена като ординатор по паразитология към МУ-Варна. След проведен конкурс, от март 2002 г., заема академичната длъжност „асистент“ към катедра „Инфекциозни болести, паразитология и дерматовенерология“ на МУ-Варна, където работи и до настоящия момент. През 2006 г. придобива специалност по „Медицинска паразитология“, а през 2017 г. научна и образователна степен „доктор“ по „Паразитология и хелминтология“ в Националния център по заразни и паразитни болести – гр. София. След явяване на конкурс през юни 2018 г. заема академичната длъжност „главен асистент“ към КИБПДВ, МУ – Варна.

Освен научно-преподавателска дейност, д-р Стоянова осъществява и административна дейност към МУ-Варна и КИБПДВ като курсов ръководител на

студентите от V курс медицина, отговорник по качеството и административен асистент на катедрата.

Д-р Стоянова осъществява лечебно-диагностична дейност в качеството си на завеждащ специализираните паразитологични лаборатории към СМДЛ „Екзактлабор 2002“ (2006-2009 г.) и СМДЛ „Статус“ (от 2009 до настоящия момент).

От 2018 г. д-р Стоянова е член на контролната комисия на Българската асоциацията на медицинските паразитолози, а от 2019 г. е назначена в експертния съвет по медицинската специалност “Медицинска паразитология” към Министерството на здравеопазването.

През годините тя се усъвършенства чрез посещения на курсове за следдипломно обучение в страната и чужбина. Владее на много добро ниво английски език и говоримо руски език.

- **Характеристика на научно-изследователската и научно-приложната дейност на кандидата.**

Представени материали по конкурса

В настоящия конкурс гл. асистент д-р Калина Стоянова Павлова участва с 13 научни труда и публикации, покриващи минималните национални изисквания за заемане на за АД „Доцент“ и още 24 заглавия, които не са включени в справката за покриване на минималните национални изисквания. Общо 37 научни публикации подлежат на рецензиране и оценка в настоящия конкурс.

Разпределението в наукометричен аспект на посочените позиции е както следва:

- **Хабилитационен труд (монография):**
 - К. Стоянова. Криптоспоридиоза - съвременни аспекти на таксономията, клиниката, диагностиката и лечението. Издателство на Медицински университет - Варна. Варна, 2020. 187 стр. ISBN 978-619-221-234-6
- **Монографии, които не са представени като основен хабилитационен труд:**
 - Криптоспоридиоза - епидемиология на една скрита паразитоза. Издателство на Медицински университет - Варна. Варна, 2020. 194 стр. ISBN 978-619-221-243-8
 - Ентеробиоза и гиардиаза - актуални проблеми. Издателство на Медицински университет - Варна. Варна, 2019. 174 стр. ISBN 978-619-221-215-5
- **Научни публикации в издания, реферирали и индексирани в световноизвестни бази данни (Web of Science и Scopus) – 8 заглавия.**
- **Публикувани глави от книга или колективна монография - 2 заглавия.**
- **Реално отпечатани пълнотекстови публикации, които не са включени в справката за покриване на минималните наукометрични изисквания – 24 заглавия.**

- Научни доклади на национални и международни научни форуми - 32 участия.

Научните трудове на д-р К. Стоянова са публикувани в авторитетни и рецензирани научни списания - *Environmental Research*, *Helminthologia (Poland)*, *Biomedical Reviews*, *Journal of IMAB*, и др., както и вrenomирани научни български издания. Д-р Калина Стоянова е основен и водещ автор в голямата част (59,4%) от представените научни трудове – монографии, статии и доклади. Общия IF по системата Thomson Reuters е 3.287. Академичната справка за цитиранията – 59 броя, напълно покрива и надминава изискуемите за заемане на АД „Доцент“. Притежава научни профили в Google Scholar, ResearchGate, ORCID, Researcher ID и Academia.

Представеният монографичен труд „*Криптоспоридиоза - съвременни аспекти на таксономията, клиниката, диагностиката и лечението.*“ е задълбочен, широкомащабен и приложен научен труд с приносно значение за една рядко описвана паразитарна болест, отразяващ изследванията на автора върху целия спектър от диагностиката до лечението на заболяването. Предоставеният публикационен материал впечатлява с 3-те монографични труда и множеството научни статии, които отразяват задълбочените научни интереси и проучвания на д-р К. Стоянова в целия обем на медицинската паразитология.

Научно-изследователски приноси

Приносите от научноизследователската дейност на кандидата са представени тематично и обхващат проучвания на епидемиологията, етиологията, диагностиката, клиниката, лечението и контрола на актуални паразитози - чревните и опортюнистични, както и някои зоонози, малярия и други внасяни заболявания. Изследователската дейност на Д-р Стоянова включва и редица мултидисциплинарни разработки в партньорство с научни колективи от различни специалности – инфекциозни болести, епидемиология, хигиена, социална медицина и др. Проучванията в това направление са съсредоточени върху социалните фактори, определящи разпространението на инфекциозните заболявания проблемите на разпространението и противоепидемичния контрол на някои зоонози (брузелоза, антракс) и нозокомиални инфекции.

Тези впечатляващи наукометрични показатели са свидетелство за значимостта и научната ценност на широката и задълбочена изследователска и публикационната дейност на д-р Калина Стоянова Павлова.

Оценка на преподавателската дейност на кандидата

Д-р Калина Стоянова Павлова е опитен университетски преподавател с над 18 г. и 07 м. стаж, като асистент, старши асистент, главен асистент в МУ - Варна. Високата професионална квалификация по специалността и широките научни интереси се съчетават с отлични педагогически умения за преподаване на сложната и специфична учебна материя в областта на медицинската паразитология. Тя обучава студенти по медицина – българоезично и англоезично обучение, медицински сестри, акушерки, медицински лаборанти, инспектори обществено здраве от Факултета по медицина, Факултета по обобществено здравеопазване и Медицински колеж - Варна, както и специализанти при средна учебна натовареност през последните години от 310 учебни часа. В осъществяването на учебния процес по медицинска паразитология, д-р К. Павлова се изявява като ерудиран университетски преподавател, умело прилагащ съвременна методология в учебната дейност. Тя разработва нови учебни програми – лекции, практически упражнения и тестове за студентите по медицина, медицински сестри, медицински лаборанти, инспектори обществено здраве и др. Създава, разработка и поддържа курсовете за спомагателно електронно обучение по медицинска паразитология за всички изброени специалности в електронната система Blackboard Learn+ на Медицински университет - Варна, филиалите в гр. Сливен, гр. Шумен и гр. В. Търново, и Медицински колеж – Варна, включително и необходимите учебни и изпитни материали по всички гореизброени дисциплини. Участва като гост лектор в редица медицински и фармацевтични обучения. Свободното владеене на английски език позволява да извърши пълноценно специализирано академично преподаване с чуждестранни студенти и научно общуване. Постоянно усъвършенства своята професионална, научна и преподавателска квалификация за което свидетелства предоставената справка за участие в множество курсове и обучения. В качеството си на водещ висококвалифициран специалист по медицинска паразитология осъществява лечебно-диагностична дейност и консулира по проблеми на паразитозите.

Критични бележки

Нямам критични бележки към кандидата.

Лични впечатления

В резултат от съвместната ни работа удостоверявам, че д-р К. Павлова се отличава с висок професионализъм, задълбочени научни интереси и възможности и завидни преподавателски умения. В научно – преподавателския колектив проявява организационни,

колегиални, новаторски качества и умения.

Заключение

Д-р Калина Стоянова Павлова е уважаван член на Академичната общност на Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна. Тя е известен специалист, предпочитан преподавател и сериозен изследовател. Д-р Калина Стоянова Павлова е признат в национален мащаб експерт, с достатъчен брой публикации и международна известност, достоен представител на МУ - Варна, с реален принос за развитието на медицинската паразитология в България.

Въз основа на гореизложеното намирам, че научната, практическата и учебната дейност на д-р Калина Стоянова Павлова **отговаря напълно** на изискванията на ЗРНСРБ и Правилника за развитие на академичния състав на МУ - Варна за академична промоция.

Като член на Научното жури убедено подкрепям нейната кандидатура за заемане на академичната длъжност **Доцент** по научната специалност „**Паразитология и хелминтология**“ към Катедра „Инфекциозни болести, паразитология и дерматовенерология, УС по инфекциозни болести и паразитология към Факултет „Медицина“, Медицински университет - Варна и гласувам „**За**“.

ЧЛЕН НА НАУЧНОТО ЖУРИ:
(проф. д-р Румен Константинов, д.м)

Гр. Варна
05.10.2020 г.