

ДО  
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО  
ЖУРИ Проф. д-р Мариета Георгиева, дм

СТАНОВИЩЕ от проф. Антония  
Йорданова Янакиева, д.м.

Ръководител на Катедра „Оценка на здравните технологии” във ФОЗ  
„Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“, МУ-София

---

Относно: Процедура за заемане на академична Длъжност „професор “ по специалност „Управление на общественото здраве (управление на процесите във фармацията)”, област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.4. Обществено здраве; по научна специалност „Управление на общественото здраве (управление на процесите във фармацията)“ за нуждите на катедра „Фармакология, токсикология и фармакотерапия” при Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов ”

Уважаеми членове на Научното жури, във връзка с избора ми за външен член на Научно жури (заповед № Р-109-318/29.07.2022 на Ректора на МУ-Варна) по процедура за заемане на академична длъжност „професор” по специалност „Управление на общественото здраве (управление на процесите във фармацията)” в МУ-Варна Ви представям становище относно научните трудове на доц. Калоян Добринов Георгиев, д.м.

Предоставените ми документи са съобразени със Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за неговото приложение и отговарят на изискванията за заемане на посочената длъжност. Оценката на кандидата е комплексна и включва научноизследователската, учебнопреподавателската и практическата дейност, съгласно Правилник за развитието на академичния състав на Медицински университет-Варна.

I. Кратки биографични данни и професионално развитие на кандидата

Доц. Калоян Георгиев е роден на 15.09.1978 г. във Варна, където завършва висшето си образование през 2003 г. – Фармация. От 2005 г. е асистент в Катедрата по фармакология към МУ-Варна. От 2010г. е докторант към секция «Лекарствен дизайн и биохимична фармакология» в Института по молекулярна биология към Българска академия на науките (БАН) с тема на докторантура „Дизайн, синтез и фармакологично охарактеризиране на пептидни миметици на ендоморфин-2, морфицептин и  $\text{rgd}$  с аналгетична и противотуморна активност“. През 2013 г. придобива ОНС „Доктор“ по научна специалност „Биоорганична химия, химия на природните и физиологично активните вещества“. През 2010 г. Премахва специализация по Фармакология, а през 2018 г. – през Клинична фармация. От 2015 г. до настоящия момент е доцент по специалност „Биофармация и фармакогенетика“ в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ гр. Варна. Има едногодишна специализация в Германския център за изследване на рака в Хайделберг (DKFZ) като стипендиант на DAAD. Член е на Българския Фармацевтичен съюз от 2003 г., Българското фармакологично дружество от 2005 г., Българското пептидно дружество от 2011 г. и Европейското пептидно дружество от 2013 г.

## II. Научноизследователска дейност

1. Основните тематика в изследователската работа на доц. Георгиев са свързани с преподаваните от него учебни дисциплини, но и с актуални и фундаментални фармацевтични направления: Регулаторни аспекти, свързани с проучванията за лекарствени взаимодействия; Изолиране, пречистване и анализ на растителни фракции и екстракти използвани в традиционната медицина; Ретроспективни проучвания и анализ на потенциални лекарствени взаимодействия при пациенти получаващи полифармация; описание на клинични случаи и ревюта с терапевтична насоченост; ретроспективни проучвания на интоксикации с лекарства, наркотици, пестициди, гъби, рибни токсини и алкохоли и други.

Академичната справка за покриване на наукометрични показатели показва, че доц. Георгиев покрива задължителните минимални 200 точки с 235,8 точки за академичната длъжност „Професор“. Цитиранията също покриват нормативните изисквания.

2. Публикационната активност на доц. Георгиев включва 2 монографии, последната от които е издадена през 2022 г. на тема Регулаторни аспекти при

проучвания на лекарствени взаимодействия в предклиничния и клиничен етап при създаването на нови лекарства, учебник, 10 броя учебни пособия както и 3 Глави от книги. Научните публикации на кандидата са над 70 бр. и са изнесени над 10 доклада на международни и национални форуми.

3. Доц. Георгиев има двама успешно защитили докторанта и шест в процедура.

### III. Учебно-преподавателска дейност

Доц. Георгиев преподава дисциплината Фармакология на фармацевти, помощник-фармацевти, рентгенови и клинични лаборанти, медицински сестри и акушерки, рехабилитатори. Дисциплините Токсикология, Фармакотерапия, основи на клиничната фармация и биофармация и фармакокинетика води на специалност Фармация. Часовата ангажираност отговаря на нормативните изисквания. Учебно-преподавателската дейност на кандидата се припокрива с научно-изследователската му дейност.

### IV. Практическа дейност

Доц. Георгиев е преминал през значителен брой допълнителни квалификации и притежава умения, високи професионални знания и опит, за които представя съответните сертификати и доказателства. Проявява професионализъм и компетентност в дългогодишната си работа. Участва в 5 изследователски проекта, като на 2 от тях е ръководител.

Научните приноси на доц. Георгиев в научните му трудове са последователни, иновативни и с практическа насоченост. Най-важните от тях са следните:

1. Регулаторни аспекти, свързани с проучванията за лекарствени взаимодействия, както в предклиничния и така и в клиничния етап, при създаване на нови лекарства (монографичен труд).
2. Изолиране, пречистване и анализ на растителни фракции и екстракти, използвани в традиционната медицина и определяне на тяхната фармакокинетика и риска от лекарствени взаимодействия с конвенционални лекарства, тяхната фармакодинамика и възможностите за органопротекция.

3. Ретроспективни проучвания и анализ на потенциални лекарствени взаимодействия при пациенти, получаващи полифармация.
4. Описание на клиничните случаи и ревюта с терапевтична насоченост и други.


#### V. Критични бележки и препоръки

От представената научна продукция на доц. Георгиев се убедих във всеобхватността на неговия опит, теоретични познания и практически умения. От документите по процедурата става ясно, че представените монографии и научни статии са резултат от самостоятелна и задълбочена научноизследователска дейност на кандидата. Не се откриват насоки към плагиатство или некоректно цитиране на чужди източници. Нямам критични бележки.

#### Заклучение

Въз основа на анализа на представените научна и преподавателска дейност и нейното съответствие със ЗРАСРБ, давам „положително” становище по конкурса на кандидата доц. Калоян Добринов Георгиев, д.м. Смятам, че той е изграден изследовател, специалист и преподавател. Той притежава академичен потенциал и професионализъм за заемане длъжността „Професор”. Предлагам на Уважаемото жури да присъди академична длъжност „Професор” в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.4. Обществено здраве; по научна специалност „Управление на общественото здраве (управление на процесите във фармацията)“ за нуждите на катедра „Фармакология, токсикология и фармакотерапия” при Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ на доцент Калоян Добринов Георгиев, д.м.

07.10.2022 г.  
гр. София

  
ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:  
Проф. Антония Янакиева, д.м