

До
Председателя на научното жури,
определено със Заповед № Р-109-266/25.05.2023 г.
на Ректора на Медицински университет – Варна
ул. „Марин Дринов” №55, 9002 - Варна

Приложено представям становище

По конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент” по специалност „Обща и клинична патология”, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, обявен за нуждите на Катедрата по обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология, Факултет „Медицина“ на МУ-Варна и Клиника „Обща и клинична патология“ към УМБАЛ „Света Марина“ – Варна, съгласно обява в Държавен вестник, бр. 28 от 28/03/2023 г. с кандидат главен асистент д-р Калин Петров Калчев, д.м.

Член на научното жури - проф. д-р Мария Ангелова Цанева, д.м.

Научна специалност: Обща и клинична патология

Адрес и контакти:

Пощ. Адрес: 9009 Варна, кв. „Победа“, ул. „Тодор Радев Пенев“ 11, вх. 3, ет. 2, ап. 2

Ел.адрес: mtzaneva@hotmail.com

GSM: 0897630496

Подпис:

Варна 14.08.2023 г.

За конкурса са депозираны необходимите материали на хартиен и електронен носител съгласно Правилника за развитието на академичния състав в МУ-Варна от единствения кандидат главен асистент **д-р Калин Петров Калчев д.м.** от Катедрата по обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология, Факултет „Медицина“ на МУ-Варна и Клиниката по „Обща и клинична патология“ към УМБАЛ „Света Марина“ – Варна.

I. Кариерно развитие на д-р Калчев, д.м.

Главен асистент д-р Калин Петров Калчев е роден през 1974 год. в гр. Добрич. През 2001 г. завършва МУ – Варна – магистър по медицина и работи като лекар-ординатор в МБАЛ - Тервел ЕООД, общо практикуващ лекар в с. Телериг обл. Добрич, лекар-ординатор в МБАЛ Добрич АД в отделение по клинична патология. От 2006 г. с кратко прекъсване е асистент в Катедрата по обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология към МУ-Варна. Д-р Калчев има специалност по Обща и клинична патология от 2010 г. От март 2014 г. до юли 2016 г. работи в Швеция, Шотландия, Англия и Уелс като лекар патолог. Защитава дисертационен труд през 2020 г. на тема: „Експресия на маркер за некроптоза RIP3 в случаи на простатен карцином“ и през 2021 г. е избран за главен асистент.

Към момента д-р Калчев има над 20 години трудов стаж като лекар и над 15 години като преподавател по специалността „Обща и клинична патология“. Той преподава на студенти от различни специалности на МУ – Варна. Д-р Калчев взема активно участие в диагностичния процес на Клиниката по обща и клинична патология при УМБАЛ „Света Марина“ и има голяма заслуга във връзка с интерпретацията на имунохистохимичната оценка на експресията на PD-L1 при недребноклетъчен карцином на белия дроб, имунохистохимичната интерпретация на HER2 и HER2 Dual ISH при карцином на гърда и стомах и др.. във връзка с които е провел обучителни семинари у нас и в чужбина. С цел подобряване качеството на диагностичния процес, д-р Калчев е участвал в редица курсове у нас в областта на дерматопатологията, заболяванията на щитовидната жлеза, нервната и костна система и др.

Д-р Калчев е изграден преподавател по патология, води упражнения и изнася избрани лекции на български и английски език на студенти по медицина 3-ти и 4-ти курс. Има проведени курсове във връзка с подобряване процеса на преподаване: „Работа със системи за видеообучение“ и „Педагогически основи на академичното преподаване“.

Кандидатът има много добро ниво на владеене на английски, шведски и руски език. Той има изключително добра компютърна грамотност. Участвал е в голям брой национални конференции.

Д-р К. Калчев е член на Българския лекарски съюз, Българското дружество по патология и General Medical Council.

II. Описание на наукометричните показатели на д-р Калчев, д.м.

В конкурса за доцент д-р Калчев участва с 28 публикации, от които 11 публикации, равностойни на монографичен труд и 17 научни пълнотекстови публикации, които не са свързани с дисертационния му труд. Съгласно Академичната справка №180 от 15.05.2023 г. 20 от публикациите са реферирани и индексирани в Scopus и Web of science. Осем публикации са в нереферирани списания с научно рецензиране.

Д-р Калчев е приложил списък от седем цитирания.

Научните съобщения от национални и международни форуми са 15 на брой.

Дисертационния труд за ОНС „доктор“ на тема: „Експресия на маркер за некроптоза RIP3 в случаи на простатен карцином“ е бил оценен от НЖ. **Критерий А** от минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“, ЗРАСРБ е изпълнен.

Д-р Калчев е приложил списък от 11 публикации, реферирани в Scopus и Web of science, които носят на кандидата 107.59 точки. С това **критерий В** от минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“, ЗРАСРБ е изпълнен.

Кандидатът е посочил 9 публикации, реферирани и индексирани в световна база данни (Scopus и Web of Sciences) и 8 публикации в нереферирани списания за покриване на критерий Г. Не приемам публикацията под номер Г-7 -7, защото е отпечатано резюме. Тези публикации, носят на д-р Калчев 209.5 точки от които 111 са от публикации в реферирани и индексирани списания с което **критерий Г** от минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“, съгласно ЗРАСРБ е изпълнен (минималният брой точки е 200, от които минимум 80 т. за клинични специалности от реферирани и индексирани списания в SCOPUS и WEB of Sciences).

Д-р Калчев има 7 статии, които са цитирани. Приложил е списък от 7 цитирания на една статия, които му носят 105 точки (при минимален брой 50 точки) за заемане на АД „доцент“. **Критерий Д** от минималните изисквания е изпълнен.

III. Оценка на приносите на научните трудове на д-р Калчев, д.м.

Справката за приносите на научните трудове и самооценката на д-р Калчев във връзка с участието му в конкурса за доцент свидетелстват за неговите интереси в областта на алтернативните молекулярни механизми на клетъчна смърт и клетъчно оцеляване. Акцент на изследванията са некроптозата и автофагията при колоректален и простатен карцином. Принос с научно-приложен характер е изясняване на механизмите за оцеляване на увредените туморни клетки и развитието на резистентност към химиотерапия. Изследванията на д-р Калчев разкриват нови таргети на некроптозата, както и нови възможности за създаване на по-ефективни противотуморни средства. В областта на онкопатологията, оригинални и най-съществени са научните приноси, които са свързани с изясняване ролята на епигенетичното заглушаване на Maspin за прогресията на карцинома на простатата, както и отчитането на други клинични показатели, като възраст и възпаление. Прилагането на компютърен софтуер за определяне на интензитета на експресията на Maspin обективизира получените данни от експресията на анти тялото при доброкачествени, диспластични и туморни клетки.

Болшинството от статиите на д-р Калчев са посветени на рядко срещани и интересни в клиничната практика случаи.

Справката за приносите на научните трудове и самооценката на д-р Калчев във връзка с участието му в конкурса за доцент свидетелстват за широки и задълбочени познания в различни области на клиничната патология.

Общият импакт фактор на д-р Калчев е 36.528 (Академичната справка №180 от 15.05.2023 г.) и h-index е 3 (Scopus).

IV. Оценка на участието в научно-преподавателската и диагностична дейност на д-р Калчев д.м.

През годините д-р Калин Калчев се е утвърдил като преподавател с голям педагогически и професионален опит. Средната му годишна натовареност е между 222 и 320 ч. при норматив 220 часа. Д-р Калчев е водил упражнения на студенти по медицина, дентална медицина, фармацевти, медицински сестри, акушерки и на студенти от различни специалности от медицинските колежи. По-голяма част от натовареността му е свързана с упражнения на студенти по медицина – англоезично обучение. През последните 7-8 години е изнасял избрани лекции на студенти от различни специалности на български и английски

език, а през учебната 2022/23 г. е подготвил и изнесъл целия лекционен курс на студентите от специалност медицински лаборант. Богатият си опит в областта на клиничната патология споделя със специалистите и колегите си от Клиниката по обща и клинична патология към УМБАЛ „Света Марина“ – Варна. Д-р Калчев е бил ръководител на един специалист с успешно положен изпит. Той активно участва в подготовката и провеждането на курсове, организирани от Катедрата и Клиниката по обща и клинична патология, както и съдейства за провеждане на Европейското училище по патология във гр. Варна. При необходимост осъществява съдебно-медицински експертна дейност.

Заклучение

Представените по конкурса материали от д-р Калин Петров Калчев, д.м. ми дават основание да смятам, че съгласно закона за развитието на академичния състав в Република България, Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника за развитието на академичния състав в МУ-Варна, кандидатът отговаря на условията за заемане на академичната длъжност „доцент“ по Обща и клинична патология. Препоръчвам на уважаемото Научно жури да присъди на д-р Калин Петров Калчев, д.м, доктор по «Патологоанатомия и цитопатология» академичната длъжност ДОЦЕНТ по „Обща и клинична патология“ професионално направление 7.1. Медицина за нуждите на Катедрата по Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология към Медицински факултет на МУ – Варна.

Варна
14.08.2023 г.


/Проф. д-р Мария Ангелова Цанева д.м./