

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
ПЛОВДИВ

Вх. № *Р.10.28.7.1* / 1.5.14.2023

До

Председателя на научно жури,
определено със Заповед № Р - 2919/ 11.10.2023 г.
на Ректора на Медицински университет – Пловдив
бул. В. Априлов №15А
4002 Пловдив

На Ваш Протокол №1/ от 12.10.2023 г.

Приложено представям: Становище

по конкурс за заемане на академична длъжност “Доцент“
по научна специалност „Физиология на човека“
обявен за нуждите на МУ-Пловдив, кат. „Физиология“
в ДВ, бр. 65/28.07.2023 г.

Изготвил становището: проф. д-р Златислав Стоянов Димитров, д.м.н.

Научна специалност/-и: „Физиология на животните и човека“ (по Класификация на специалностите на научните работници в Република България, действала до 28 февруари 2011 г.) и „Физиология“ (по Наредба № 1 от 2015 г. за придобиване на специалност в системата на здравеопазването).

Институция: Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна, Катедра по физиология и патофизиология, УС по физиология.

Адрес и контакти:

Пощенски адрес: Варна 9010, ул. „Марин Дринов“ № 55, Медицински университет – Варна, катедра по физиология и патофизиология

Електронен адрес: prof@med.uni-varna.bg

Телефони: (

Заличено на основание
Чл.5 §1, б. “В” Регламент (ЕС)2016/679

СТАНОВИЩЕ

В качеството ми на член на Научно жури (определено със Заповед № Р-2919/11.10.2023 г. на Ректора на Медицински университет – Пловдив) във връзка с процедура по конкурс (обявен в ДВ, бр. 65/28.07.2023 г.) за заемане на една академична длъжност (АД) „Доцент“ по научна специалност „Физиология на човека“ към катедра „Физиология“ на Медицински университет – Пловдив (МУ-Пловдив), предоставям становище относно конкурса и единствения кандидат д-р Петър Иванов Хрисчев, д.м.

Оценката на материалите, представени за участие в конкурса се основава на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в РБ (ЗРАСРБ), Правилника за неговото прилагане и Правилника за академично развитие в МУ-Пловдив (2021) (по-нататък – Правилника).

Д-р Петър Хрисчев е представил всички необходими документи, съгласно изискванията на чл. 108 от Правилника.

I. АНАЛИЗ НА КАРИЕРНИЯ ПРОФИЛ НА КАНДИДАТА

Д-р Петър Хрисчев е възпитаник на МУ-Пловдив, където през 2013 г. се дипломира като магистър по медицина. През 2014 г., след конкурс, е назначен като асистент в катедра „Физиология“ на МУ-Пловдив, където работи и понастоящем. През 2018 г. придобива специалност по физиология. От 20.01.2020 г. (над 2 години) заема АД „Главен асистент“. Изпълнени са изискванията на чл. 24., ал. 1, т. 2.а от ЗРАСРБ и чл. 107, т. 2а, от Правилника. През 2018 г. д-р Хрисчев придобива ОНС „Доктор“ след успешно защитен дисертационен труд на тема „Функционални, хормонални и клинично-химични аспекти на диетично-индуциран метаболитен синдром при мъжки и женски плъхове в условия на субмаксимална тренировка“. Изпълнени са минималните национални изисквания (МНИ) към научната дейност на кандидатите за заемане на АД „Доцент“ в група показатели „А“ и чл. 107, т. 1., от Правилника. (50 точки по група показатели “А”)

II. ОБЩО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ ПО КОНКУРСА

Д-р Петър Хрисчев участва в конкурса за заемане на АД „Доцент“ въз основа на първата хипотеза от чл. 24, ал. 1, т. 3 от ЗРАСРБ и чл. 107, т. 3., от Правилника – публикуван монографичен труд, озаглавен „Затлъстяване и свързани с него патологични състояния при човека и експериментални животински модели“ (АКВА ГРАФИКС, Пловдив, 2022, ISBN 978-619-7518-09-2). (100 точки по група показатели “В”).

Извън хабилитационния труд, д-р Петър Хрисчев представя за участие в конкурса още: 15 научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus), притежаващи квартал; 6 публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of Science), непритежаващи квартал. (Общо 227 точки по група показатели “Г”). Общият IF от статии (публикации 2, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 15 от списъка) е 14.669. Общият SJR от статии (публикации 1 до 15 от списъка) е 4.297. В 9 (43%) от публикациите д-р Петър Хрисчев е първи или втори автор в списъка на съавторите, което следва да се тълкува като съществен принос в съответните научни публикации.

Представен е доказателствен материал по групи показатели “Д” (50 точки), “Е” (100.52 точки) и “Ж” (1838.42 точки).

III. ЦЯЛОСТНА ОЦЕНКА НА НАУЧНИТЕ ТРУДОВЕ НА КАНДИДАТА

С цялостната си научната дейност д-р Петър Хрисчев се представя като изследовател, който е способен да идентифицира значими за науката проблеми и да осъществява целенасочени научни търсения с полезен резултат. Разработките му са съсредоточени върху проблематика, която е обосновано фокусирала съществен научен интерес и притежава висок транслационен потенциал – метаболитния синдром. От представените научни публикации е видно, че са изучавани комплексно параметрите на метаболитния синдром и имунохимичната и имунохистохимична експресия на констелация от цитокини (като лептин, NGF, адипонектин и др.), играещи важна роля в развитието на синдрома. В изследователския подход гъвкаво и допълващо се съчетават изследвания при хора и наблюдения в експериментални животински модели (някои от които собствена разработка). Приемам без възражения подробната и добре обоснована авторска самооценка за научните приноси на кандидата за изясняване на патогенетичните механизми и патоморфологичните изменения, половата специфика, рисковите фактори, основните маркери за диагноза, превенцията и терапията на метаболитния синдром.

Освен представените в процедурата монографичен труд и 21 научни публикации в авторитетни издания, д-р Хрисчев привежда и списък с 10 научни съобщения, представени на международни конгреси и конференции в чужбина, 18 научни съобщения, представени на научни форуми с международно участие в България и 14 научни съобщения пред национални конгреси и конференции. Приемам това като показател за висока научна активност и ползотворно популяризиране на научните и научно-приложните постижения на кандидата сред научната общност.

Като свидетелство за продуктивната и качествена научна активност на д-р Петър Хрисчев оценявам и участието му в 2 национални междуинституционални проекта, финансирани от Фонд „Научни изследвания“, и в 4 вътреуниверситетски научни проекта (което му носи 60 точки по група показатели „Е“ от МНИ).

IV. ОЦЕНКА НА МОНОГРАФИЧНИЯ ТРУД, ПРЕДСТАВЕН ЗА УЧАСТИЕ В КОНКУРСА ЗА ЗАЕМАНЕ НА АД „ДОЦЕНТ“

Д-р Петър Хрисчев е представил за участие в конкурса самостоятелен рецензиран монографичен труд, озаглавен “Затлъстяване и свързани с него патологични състояния при човека и експериментални животински модели” (АКВА ГРАФИКС, Пловдив, 2022, ISBN: 978-619-7518-09-2). Монографията обобщава (на базата на 378 литературни източника и собствени изследвания) актуалните виждания по един изключително значим и многопланов медицински и медикобиологичен проблем, към който д-р Хрисчев има изразен научен афинитет. На базата на компетентно представяне на същността, етиологията и патогенезата на затлъстяването, авторът прави аргументиран преход към основното усложнение на затлъстяването – метаболитния синдром. Очертани са рисковите фактори и маркерите на затлъстяването и метаболитния синдром. Специално внимание е съсредоточено върху адипокините (лептин,

грелин, TNF- α , IL-6, адипонектин, NGF). Много компетентно са изложени експерименталните проучвания на затлъстяването и метаболитния синдром. В изложението добре се вписват собствени резултати от изследвания на автора.

V. ОТРАЖЕНИЕ (ЦИТИРАНЕ) НА ПУБЛИКАЦИИТЕ НА КАНДИДАТА В НАЦИОНАЛНАТА И ЧУЖДЕСТРАННА ЛИТЕРАТУРА (ПУБЛИКАЦИОНЕН ИМИДЖ)

Обективната висока оценка за приносите и значимостта на постигнатите научни резултати се дава от положителния отклик в научната литература и наукометричните показатели на д-р Петър Хрисчев. Представен е списък и доказателствен материал за 28 цитирания на научни трудове на д-р Хрисчев, като 25 от тези цитирания са в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове (Scopus и Web of Science). (50 точки по група показатели „Д“)

VI. КОМПЛЕКСНА, КАЧЕСТВЕНА ОЦЕНКА НА УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАТА И ПРЕПОДАВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ

Д-р Петър Хрисчев е преподавател в Катедрата по физиология на МУ-Пловдив от 2014 г. Общият му преподавателски стаж е над 9 години и половина. През тези години д-р Хрисчев методично се изгражда и усъвършенства като преподавател. Показва отлични резултати в учебната дейност, допринася активно за подобряване на методиката на преподаване, участва в разработването на учебни пособия. Съавтор е в 19 (от тях 6 на английски език) ръководства за практически упражнения по физиология и сборници с тестови задачи за студенти по медицина, дентална медицина, фармация и бакалавърските специалности на ФОЗ и МК. (40.52 точки по група показатели „Е“ от МНИ)

Д-р Петър Хрисчев има изключително висока учебна натовареност. За последните две учебни години аудиторната му заетост е общо 2021.8 ч (при норматив 720), което му носи 1010.9 точки по група показатели „Ж“. Аудиторната му заетост включва провеждането на практически упражнения и участие в изпити със студенти по медицина и дентална медицина, както и лекции, упражнения и изпити със студенти от бакалавърските специалности на ФОЗ и МК.

Всичко изтъкнато по-горе е гаранция за натрупан опит и преподавателска зрелост, за което свидетелства и категоричната оценка на обучаваните – д-р Хрисчев двукратно е избиран за най-добър преподавател от студентите в англоезичната програма на обучение по медицина в МУ-Пловдив.

VII. КРИТИЧНИ БЕЛЕЖКИ И ПРЕПОРЪКИ

Нямам критични бележки и препоръки.

VIII. ОБЩА ОЦЕНКА ЗА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА КАНДИДАТА СПРЯМО МИНИМАЛНИТЕ НАЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ ПО ЧЛ. 2Б, АЛ. 2 И 3, СЪОТВЕТНО НА ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 2Б, АЛ. 5 ОТ ЗРАСРБ И СПЕЦИФИЧНИТЕ ЗА МУ–ПЛОВДИВ ИЗИСКВАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЯ И ЗА ЗВЕНА БЕЗ КЛИНИЧНА ДЕЙНОСТ, ОПРЕДЕЛЕНИ В ПРАВИЛНИК ЗА АКАДЕМИЧНО РАЗВИТИЕ В МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛОВДИВ

Изпълнени са условията, произтичащи от ЗРАСРБ и Правилника за прилагането му. Точковият актив (1838.42) на д-р Петър Хрисчев надвишава изисквания брой точки (1030) по критериите за заемане на АД „Доцент“ в област 4. Природни науки, математика и информатика, 3. Биологически науки, упоменати в Таблица I.3 от Приложение 1.I. на Правилника за академично развитие в МУ-Пловдив (2021).

IX. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Становището ми по конкурса и качествата на кандидата е изцяло положително. Кандидатът д-р Петър Иванов Хрисчев, д.м., отговаря на задължителните и специфични условия и наукометрични критерии, и притежава всички професионални и личностни качества, за да заеме академична длъжност „Доцент“.

Заличено на основание
Чл.5 §1, б. "В" Регламент (ЕС)2016/679

.....
Проф. д-р Златислав Стоянов, д.м.н.

13.11.2023 г.