

## РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Юлиана Крумова Маринова, дм  
ръководител катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации”, Медицински факултет към Тракийски университет – Стара Загора  
член на Научното жури, назначено със Заповед № 4444/11.12.2023 г. на Ректора на Тракийски университет проф. д-р Д. Ярков и решение на ФС на МФ (протокол №8/06.12.2023 г.)

**Относно:** провеждане на конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент” по „Патологоанатомия и цитопатология”  
професионално направление 7.1 „Медицина”,  
област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт  
на цял щат към катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина, деонтология и дерматовенерология” на Медицински факултет, Тракийски университет – Стара Загора  
(конкурс, обявен в Държавен вестник – бр. 88/20 октомври 2023 г.)

### **Кандидат в конкурса:**

**Главен асистент д-р Кони Иванова-Танева, дм**

На първото заседание на Научното жури, проведено на 22.12.2023 г., съм определена да представя рецензия. Рецензията е изготвена въз основа на анализ на представената от кандидата документация в съответствие с изискванията и критериите на Закона за развитие на академичния състав в Р. България и на Правилника за развитие на академичния състав на

Тракийския университет – Стара Загора. Представената от гл. ас. д-р Кони Иванова Танева, дм документация по конкурсната процедура е пълна, точна, изрядно подредена и съдържа всички изискуеми официални удостоверения, справки и доказателствен материал.

### **КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ ЗА КАНДИДАТА**

Кони Иванова е родена на 29.11.1985 г. в гр. Щип, Република Македония. Завършва медицина през 2010 г. – МФ, ТрУ – гр. Стара Загора. След успешно положен конкурс от 2014 г. е избрана за асистент към катедрата по обща и клинична патология в Медицински факултет на Тракийски университет, където последователно е асисент (2014-2019) и главен асистент от 2020 г. и до момента. От 2015 година е лекар-ординатор към УМБАЛ „Проф. д-р Стоян Киркович“ – АД, гр. Стара Загора, както и от 2019-2023 г.- лекар–ординатор към отделението по Обща и клинична патология на МБАЛ „Св. Екатерина“ - Димитровград.

От 2017 г. притежава образователна и научна степен „Доктор“ по научна специалност „Патологоанатомия и цитопатология“ след успешно защитен дисертационен труд на тема: „Молекулярни фактори за развитието и прогнозата на карцинома на щитовидната жлеза“.

В системата на СДО има призната специалност по „Обща и клинична патология“ от 2019 г.

Д-р Кони Иванова владее отлично писмено и говоримо английски език – ниво С1.

### **ИЗИСКВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ НА КАНДИДАТА:**

#### **1. Съответствие с изискванията. Количествено описание.**

Гл. ас. д-р Кони Иванова е представила всички необходими документи, свързани с изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за неговото приложение – минимални национални, както и допълнителни изисквания, определени в Правилника за развитие на академичния състав в Тракийски университет – Стара Загора (Приложение 8.3: Медицински факултет, Област 7. Здравеопазване и спорт, Професионално направление 7.1. Медицина). Научните трудове са подредени по предвидения образец, доказващ изпълнение на минималните и допълнителните изисквания. **Справката потвърждава, че представените трудове в наукометричен аспект значително превишават минималните изисквания на ЗРАСРБ и напълно съответстват на допълнителните такива за професионалното направление 7.1. Медицина, определени в Правилника за развитие на академичния състав в Тракийски университет – Стара Загора.**

Таблица: Брой точки по показатели:

Група от показатели	Съдържание	Изискуеми точки „Доцент“	Точки д-р Кони Иванова
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	-
В	Показател 3 или 4	100	114.57
Г	Сума от показателите от 5 до 9	200	222.72
Д	Сума от показателите от 10 и 12	50	165
Е	Сума от показателите от 13 до края	Т. 15 - 40	Т. 15 -40
<b>ОБЩ БРОЙ ТОЧКИ</b>		<b>440</b>	<b>592.29</b>

Кони Иванова представя **официални справки** от Централна библиотека на Тракийски университет за публикации и цитирания в списания с Импакт фактор /Journal Citation Report/ и импакт ранг /SCOPUS/ и доказателствен материал, част от публикационната ѝ активност, реализирана в периода 2012 – 2023 година.

От профила на д-р Кони Иванова в база данни **Scopus** (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55457398200>) за периода 2012-2023 се визуализират 22 публикации; 73 цитирания; h-индекс – 6.

**Представени за оценяване в настоящия конкурс:**

- включени към група показатели В са 10 научни публикации в пълен текст в научни списания, всички реферирани и индексирани в Scopus и Web of science;

- включени към група показатели Г са общо 18 научни статии в реферирани и нереферирани научни издания;

- представени са подробно 11 цитати от две избрани публикации в периода 2014 и 2017 г.

**2. Направления на научно-изследователската дейност и приноси от научните трудове:**

**2.1.** Научно-изследователската дейност на д-р Кони Иванова е в предметната област на конкурса. Кандидатът в конкурса описва приносите от своята научно-изследователска дейност в 6 основни раздела в **Справка за оригиналните научни приноси**, разработена на 6 страници. В рамките на своята компетентност като специалист по „Социална медицина и

здравен мениджмънт” приемам приносите от научните трудове така, както ги представя кандидатът в конкурса в следните раздели:

- Проучвания на някои молекулярни фактори, играещи роля при пациенти с рак на щитовидната жлеза ( 5 статии: Г3;Г8; Г14; Г15;Г18);
- Проучвания на ролята на гренина в някои патологични процеси и заболявания (3 статии: В1; В5; Г7);
- Проучвания по отношение на участието на молекулярните субтипове и прогнозата при пациенти с рак на гърдата (2 статии В3; Г17);
- Проучвания, свързани с микросателитната нестабилност, преживяемостта и молекулярно базирани таргети при пациентки с ендометриален карцином (3 статии: В9; В7; В10);
- Проучвания на туморната микросреда при белодробен карцином и колоректален карцином (3 статии: Г1; Г.2;Г.16);
- Представяне на редки случаи и други (11 статии: В2; В4; В.8; Г.4; Г.5; Г.6; Г.9; Г10; Г11; Г12; Г.13; ).

Приносите от научните трудове на Кони Иванова имат **теоретичен и практико-приложен характер** в посочените раздели. Научните статии са основно оригинални, представят резултати от собствени проучвания.

**2.2. Хабилитационна разширена справка за научни приноси на хабилитационен труд под формата на 10 научни публикации в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация:** д-р Кони Иванова представя научните приноси от областта на общата и клиничната патология, имунология, онкопатология, гастроинтестинална патология, карцином на ендометриума и млечната жлеза, патология при различни възпалителни процеси, включително и експериментални методи при прасе и плъхове. Научните приноси в тази справка са представени в 4 научни направления: 1. Приноси, свързани с проучвания ролята на гренина в някои патологични процеси и заболявания. 2. Приноси, свързани с проучвания по отношение на участието на молекулярните субтипове и прогнозата при пациенти с рак на гърдата. 3. Приноси, свързани с микросателитната нестабилност, преживяемостта и молекулярно базирани таргети при пациентки с ендометриален карцином. 4. Представяне на редки случаи. В рамките на своята компетентност като специалист по „Социална медицина и здравен мениджмънт” приемам приносите от научните трудове така, както ги представя кандидатът в конкурса.

### **3. Научно-изследователски проекти.**

Научно-изследователските проекти, в които Кони Иванова взема участие, са 16.

**Обобщение:** Представеното до тук е основание за **висока оценка на научно-изследователската дейност на кандидата.**

### **ОЦЕНКА НА УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ НА КАНДИДАТА:**

С документите по конкурса Кони Иванова представя справка за осигурен минимум от преподавателска дейност в катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина, деонтология и дерматовенерология“ на Медицински факултет при Тракийски университет – Стара Загора.

Кони Иванова има 10-годишен опит като преподавател в системата на медицинското образование. В катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина, деонтология и дерматовенерология“ на Медицинския факултет изпълнява обща годишна натовареност от 487 до 826 часа, видно от представената Справка от Учебен отдел на МФ, ТрУ – Стара Загора за преподавателската дейност на кандидата. Д-р Кони Иванова провежда:

- практически упражнения на студентите трети курс, специалност «Медицина», включително обучение на английски език по учебната дисциплина «Обща патология» с хорариум 60 часа упражнения на студентска група – задължителна дисциплина;

- практически упражнения на студентите четвърти курс, специалност «Медицина», включително обучение на английски език по учебната дисциплина «Клинична патология» с хорариум 60 часа упражнения на студентска група – задължителна дисциплина;

- с решение на Факултетен съвет провежда част от лекционен курс по Обща и клинична патоанатомия на студенти, ОКС Бакалавър и ОКС Магистър;

- участва в провеждането на семестриални изпити на студенти от специалност «Медицина».

**Обобщение:** Всичко това ми дава основание за **висока оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата.**

**ЛИЧНИ ВПЕЧАТЛЕНИЯ:** Познавам Кони Иванова от студентските ѝ години като неин преподавател. Имам отлични лични впечатления за д-р Иванова като преподавател, изследовател, колега и човек. Със сигурност тя притежава значителен потенциал за последващо развитие и усъвършенстване в подкрепа на катедрата, медицинския факултет и университета като цяло.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

На базата на всичко, изложено по-горе, с пълна убеденост давам **изцяло положителна оценка на кандидатурата на гл. ас. д-р Кони Иванова-Танева, дм да заеме академична длъжност „Доцент“.**

**Гл. ас. д-р Кони Иванова-Танева, дм** със своята преподавателска дейност, педагогически опит при обучението на студенти, висока квалификация и научна продукция покрива и превишава заложените качествени и количествени изисквания за развитие на академичния състав, посочени в Правилника за развитие на академичния състав на ТрУ – Стара Загора.

Убедено давам своя положителен вот „ДА“ за нейната кандидатура.

Убедено препоръчвам на Уважаемото научно жури да гласува положително **гл. ас. д-р Кони Иванова-Танева, дм** да заеме академичната длъжност „доцент“ по Патологоанатомия и цитопатология, професионално направление 7.1 „Медицина“, област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт към катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина, деонтология и дерматовенерология“ на Медицински факултет, Тракийски университет – Стара Загора.

06.02.2024 г.

гр. Стара Загора

Рецензент:

про  инова, дм



## REVIEW

**By Prof. Juliana Krumova Marinova, MD, PhD**

Head of the Department of "Social Medicine, Health Management and Disaster Medicine", Medical Faculty, Trakia University - Stara Zagora, member of the Scientific Jury appointed by Order No. 4444/11.12.2023 of the Rector of Trakia University Prof. Dr. D. Yarkov and decision of the FC of the MF (protocol No. 8/06.12.2023)

**Concerning:** conducting a competition for the academic position of "associate professor" in "Pathology and cytopathology"

professional direction 7.1 "Medicine",

area of higher education 7. Health care and sports

for the entire state at the Department of "General and Clinical Pathology, Forensic Medicine, Deontology and Dermatovenereology" of the Faculty of Medicine, Trakia University - Stara Zagora (competition announced in the State Gazette - No. 88/October 20, 2023)

**Candidate in the competition:**

Chief Assistant Dr. Koni Ivanova-Taneva, MD

At the first meeting of the Scientific Jury, held on 22.12.2023, I have been assigned to present a review. The review was prepared based on an analysis of the documentation submitted by the candidate in accordance with the requirements and criteria of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Regulations for the Development of the

Academic Staff of the Trakia University - Stara Zagora. The one presented by Ch. Assistant Koni Ivanova Taneva, PhD documentation of the competition procedure is complete, accurate, neatly arranged and contains all the required official certificates, references and evidentiary material.

#### BRIEF BIOGRAPHICAL DATA ON THE CANDIDATE

Koni Ivanova was born on 29.11.1985 in Stip, Republic of North Macedonia. She graduated in medicine in 2010 - MF, TrU - Stara Zagora. After a successful competition in 2014, she was selected as an assistant at the Department of General and Clinical Pathology at the Faculty of Medicine, Trakia University, where she was successively an assistant (2014-2019) and chief assistant from 2020 to the present.

Since 2015, he has been a resident doctor at UMBAL "Prof. Dr. Stoyan Kirkovich", Stara Zagora, to the present. Since 2017, he holds the educational and scientific degree "Doctor" in the scientific specialty "Pathology and cytopathology" after a successfully defended dissertation on the topic: "Molecular factors for the development and prognosis of thyroid carcinoma". In the SDO system, there is a recognized specialty in "General and Clinical Pathology" since 2019. Dr. Koni Ivanova has an excellent command of written and spoken English - level C1.

#### **REQUIREMENTS RELATED TO SCIENTIFIC RESEARCH ACTIVITY TO THE CANDIDATE:**

##### **1. Compliance with requirements. Quantitative description.**

Koni Ivanova, has submitted all the necessary documents related to the requirements of the LAW ON THE DEVELOPMENT OF THE ACADEMIC COMPOSITION OF THE REPUBLIC OF BULGARIA, the Regulations for its implementation - minimum national requirements, as well as additional requirements defined in the Regulations for the Development of the Academic Staff at Trakia University - Stara Zagora (Application 8.3: Faculty of Medicine, District 7. Health care and sports, Professional direction 7.1. Medicine). The scientific works are arranged according to the prescribed pattern, proving the fulfillment of the minimum and additional requirements.

**The report confirms that the presented works in the scientometric aspect significantly exceed the minimum requirements of the LAW ON THE DEVELOPMENT OF THE ACADEMIC COMPOSITION OF THE REPUBLIC OF BULGARIA and fully correspond to the additional ones for the professional direction 7.1. Medicine, defined in the Regulations for the Development of the Academic Staff at Trakia University - Stara Zagora.**



**Table: Number of points by indicators:**

<b>Group of indicators</b>	<b>Content</b>	<b>Required Points "Associate Professor"</b>	<b>Points MD Koni Ivanova</b>
A	Indicator 1	50	50
B	Indicator 2	-	-
V	Indicator 3 or 4	100	114.57
G	Sum of the indicators from 5 to 9	200	222.72
D	Sum of the indicators from 10 to 12	50	165
E	Sum of the indicators from 13 to the end	T. 15 - 40	T. 15 -40
<b>TOTAL POINTS</b>		<b>440</b>	<b>592.29</b>

Koni Ivanova presents official references from the Central Library of Trakia University for publications and citations in journals with Impact Factor /Journal Citation Report/ and Impact Rank /SCOPUS/ and evidentiary material, part of her publication activity realized in the period 2012 - 2023.

From the profile of Dr. Koni Ivanova in the Scopus database (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55457398200>) for the period 2012-2023, 22 publications are visualized; 73 citations; h-index – 6.

**Submitted for evaluation in this competition:**

- included in group B indicators are 10 scientific publications in full text in scientific journals, all referenced and indexed in Scopus and Web of science;

- included in group G indicators are a total of 18 scientific articles in refereed and non-refereed scientific publications;

- 11 quotations from two selected publications in the period 2014 and 2017 are presented in detail.

**2. Areas of research activity and contributions from scientific works:**

**2.1.** The research activity of Dr. Koni Ivanova is in the subject area of the competition. The candidate in the competition describes the contributions of his scientific research activity in 6 main sections in a Statement of original scientific contributions, developed in 6 pages. Within the framework of my competence as a specialist in "Social Medicine and Health Management", I

accept the contributions from the scientific works as presented by the candidate in the competition in the following sections:

*Studies of some molecular factors playing a role in thyroid cancer patients (5 articles: G3; G8; G14; G15; G18);*

*- Studies of the role of grelin in some pathological processes and diseases (3 articles: B1; B5; G7);*

*- Studies regarding the involvement of molecular subtypes and prognosis in breast cancer patients (2 articles B3; G17);*

*- Studies related to microsatellite instability, survival and molecular-based targets in patients with endometrial carcinoma (3 articles: B9; B7; B10);*

*- Studies of the tumor microenvironment in lung carcinoma and colorectal carcinoma (3 articles: G1; G.2; G.16);*

*- Presentation of rare cases and others (11 articles: B2; B4; B.8; G.4; G.5; G.6; G.9; G10; G11; G12; G13; ).*

The contributions of Koni Ivanova's scientific works have a theoretical and practical-applied nature in the indicated sections. Scientific articles are mainly original, presenting results of own research.

**2.2. Habilitation extended reference for scientific contributions of habilitation work in the form of 10 scientific publications in publications, referenced and indexed in world-famous databases with scientific information:** Dr. Koni Ivanova presents scientific contributions from the field of general and clinical pathology, immunology, oncopathology, gastrointestinal pathology, carcinoma of the endometrium and mammary gland, pathology in various inflammatory processes, including experimental methods in pigs and rats.

The scientific contributions in this reference are presented in 4 scientific directions: 1. Contributions related to studies of the role of grelin in some pathological processes and diseases. 2. Contributions related to studies regarding the involvement of molecular subtypes and prognosis in breast cancer patients. 3. Contributions of microsatellite instability, survival and molecular-based targets in endometrial carcinoma patients. 4. Presentation of rare cases. Within the scope of my competence as a specialist in "Social Medicine and Health Management", I accept the contributions from the scientific works as they are presented by the candidate in the competition.

### **3. Scientific research projects.**

There are 16 scientific research projects in which Koni Ivanova takes part.

**Summary:** What has been presented so far is a reason for a **high evaluation of the candidate's research activity.**

#### **EVALUATION OF THE CANDIDATE'S EDUCATIONAL AND TEACHING ACTIVITY:**

With the documents for the competition, Koni Ivanova presents a reference for an assured minimum of teaching activity in the Department of "General and Clinical Pathology, Forensic Medicine, Deontology and Dermatovenerology" at the Faculty of Medicine at Thrace University - Stara Zagora.

Koni Ivanova has 10 years of experience as a teacher in the medical education system. In the Department of "General and Clinical Pathology, Forensic Medicine, Deontology and Dermatovenerology" of the Faculty of Medicine, he performs a total annual workload of 487 to 826 hours, as can be seen from the submitted Reference from the Academic Department of the Ministry of Health, TrU - Stara Zagora for the teaching activity of the candidate. Dr. Koni Ivanova conducts:

- practical exercises of the third-year students, specialty "Medicine", including English language training in the subject "General Pathology" with a horary of 60 hours of exercises for a student group - a mandatory subject;
- practical exercises of fourth-year students, specialty "Medicine", including English language training in the discipline "Clinical Pathology" with a horary of 60 hours of exercises per student group - a mandatory discipline;
- with the decision of the Faculty Council, conducts a part of a lecture course on General and Clinical Pathoanatomy for students, OKS Bachelor and OKS Master;
- participates in conducting semester exams of students from the specialty "Medicine".

**Summary:** All this gives me grounds for a **high assessment of the candidate's** educational and teaching activities.

**PERSONAL IMPRESSIONS:** I have known Koni Ivanova since her student years as her teacher. I have excellent personal impressions of Dr. Ivanova as a teacher, researcher, colleague and person. It certainly has significant potential for further development and improvement to support the department, the Medical faculty and the University as a whole.

#### **CONCLUSION:**

On the basis of everything stated above, with full conviction **I give a completely positive assessment of the candidacy of Ch. Assistant Koni Ivanova-Taneva, PhD., to take up the academic position "associate professor "**.

**Ch. assistant Koni Ivanova-Taneva, PhD**, with her teaching activity, pedagogical experience in teaching students, high qualification and scientific **output covers and exceeds the set qualitative and quantitative requirements for the development of the academic staff, specified in the Regulations for the Development of the Academic Staff of Trakia University - Stara Zagora.**


I confidently give my positive vote "YES" to her candidacy.

I strongly recommend the Honorable Scientific Jury to vote positively **ch. assistant Koni Ivanova-Taneva, MD**, to take the academic position of "**associate professor**" in **Pathology and cytopathology**, professional direction 7.1 "Medicine", area of higher education 7. Health care and sports at the department "**General and Clinical Pathology, Forensic Medicine, Deontology and Dermatovenerology**" of the Faculty of Medicine, Trakia University - Stara Zagora.

06.02.2024 r.

Reviewer:

Stara Zagora

Prof. Juliana  PhD

