



## СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Димитър Йовчев, дм,  
специалист по „Дентална образна диагностика“  
катедра „Образна и орална диагностика“

Факултет по дентална медицина, Медицински университет – София

ОТНОСНО: Обявен конкурс за заемане на академичната длъжност „ДОЦЕНТ“ по научна специалност „Дентална образна диагностика“, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт 7.2. Дентална медицина към катедра „Образна диагностика, дентална алергология и физиотерапия“ за преподаването на български език с участието на д-р Петя Хаджигеоргиева-Каназирска, дм, главен асистент към катедра „Образна диагностика, дентална алергология и физиотерапия“.

Конкурсът е обявен по законовия ред, след утвърдено предложение от ФС на ФДМ на МУ - Пловдив (пр. № 8/ 12.06.2024 г.) и публикуван в „Държавен вестник“, бр. 35/ 19. 04. 2024 г.

Предоставените ми за изготвяне на становище документи отговарят на изискванията на МУ-Пловдив.

### **I. Анализ на кариерния профил на кандидата**

Д-р Петя Георгиева Хаджигеоргиева-Каназирска е родена на 05. 01. 1982 г.

Придобива магистърска степен по Дентална медицина в МУ– Пловдив през 2007 г., а през 2008 г. след успешно издържан конкурс е избрана за асистент в катедра „Образна диагностика, дентална алергология и физиотерапия“ към МУ – Пловдив.

През 2014 г. д-р Каназирска, придобива специалност „Дентална образна диагностика“.

През 2017 г. успешно защитава дисертационен труд на тема „Диагностични възможности на конусно-лъчевата компютърна томография при ретинирани трети молари на долна челюст“ и придобива научната и образователна степен „Доктор“.

Избрана е за главен асистент в катедра „Образна диагностика, дентална алергология и физиотерапия“ през 2018 г.

Кандидатът владее английски език (B2).

Има редица участия в национални и международни научни конгреси и конференции, научни проекти и публикации в реферирани списания и списания с импакт фактор.

## **II. Общо описание на представените материали по конкурса**

Материалите по конкурса включват копия от дипломи за придобита магистърска степен, за придобита специалност „Дентална образна диагностика“, за придобита ОНС „ДОКТОР“, справки, списъци с доказателствен материал за научната дейност на кандидата и всички други необходими документи според изискванията на МУ – Пловдив.

## **III. Научно-изследователска дейност на кандидата**

Научната продукция на д-р Канзирска включва дисертационен труд за ОНС „ДОКТОР“, 14 публикации в списания реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science (от които 5 с Impact Factor), 7 публикации в нереферирани списания с научно рецензиране, 1 авторска монография, 20 участия в национални и международни научни конгреси и конференции, както и участие в 6 вътреуниверситетски научни проекти.

Приложен е също доказателствен материал за 16 бр. цитирания в научни издания реферирани и индексирани в SCOPUS и WEB OF SCIENCE, 2 бр. цитирания в монографии и 18 бр. цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране.

По група А, показател 1 кандидатът има защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "ДОКТОР" на тема: „Диагностични възможности на конусно-лъчевата компютърна томография при ретинирани трети молари на долна челюст“(50 т.).

По група показатели В кандидатът прилага монография: Хаджигеоргиева-Каназирска П. Рентгеново изследване на ретинираните зъби. 2022. Интел дизайн ЕООД. ISBN: 978-619-7178-34-0 (100 т.).

По група Г, показател 7 са приложени 14 бр. статии публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus, Web of science).

В същата група и показател (група Г, показател 7) статия № 12 от справка за самооценка по образец със списъка на научните трудове на кандидата е с 10 автори и точките за кандидата от тази статия следва да бъдат намалени на 6 т. вместо посочените 8.6 т.

По тази причина считам, че в приложената таблица за самооценка и в справка за самооценка по образец със списъка на научните трудове на кандидата изчислените точки от публикациите за група Г, показател 7 следва да бъдат 217.2 т. вместо посочените в двата споменати документи 219.8 т.

По група Г, показател 8 са приложени 7 бр. статии публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране (50.3 т.).

По група Д, показател 10 относно цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (само Scopus и Web of Science) или в монографии и колективни томове са приложени 16 бр. цитирания (240 т.).

По група Д, показател 11 за цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране са представени 2 бр. цитирания (20 т.).

По група Д, показател 12 за цитирания или рецензии в нереперирани списания с научно рецензиране са налични 18 бр. цитирания (90 т.).

По група Е, показател 15 д-р Каназиска представя нотариално заверено копие от диплом за придобита специалност по „Дентална образна диагностика“ от 25.02.2014 г. с регистрационен номер № 018035 (40 т.).

По група Е, показател 16 за участие в национални научни или образователни проекти е приложено уверение от Научен отдел към МУ – Пловдив за участие на кандидата в 6 вътреуниверситетски научни проекти (90 т.).

По група Е, показател 22 относно обучение на стажанти, специализанти и докторанти (семинарни и практически занятия) кандидатът получава 30 т. за обучение на специализант по „Дентална образна диагностика“.

По група Ж, показател 2 от учебната натовареност (лекции и упражнения) кандидатът посочва в приложената таблица за самооценка 926 ч. от лекции и упражнения (463 т.).

От съпоставката на тези данни с данните от приложената справка за учебната натовареност се вижда, че в таблицата за самооценка не са добавени часовете от лекции общо 7 уч.ч. за последните две учебни години съотв. часовата натовареност следва да бъде 933 ч. и кандидатът да получи 466.5 т.

По група Ж, показател 3 за заемана академична длъжност като главен асистент в период от 5 години кандидатът набира 500 т.

Общият брой точки на кандидата заедно с направените корекции е 1894 т.

#### **IV. Оценка на монографичния труд или равностойни публикации, представени за участие в конкурса за „ДОЦЕНТ“ от кандидата.**

В документите по конкурса кандидатът представя монографичен труд с обем 142 стр. на тема „Рентгеново изследване на ретинираните зъби“ с ISBN: 978-619-7178-34-0 отпечатан през 2022 г.

В монографията се разглеждат рентгеновите методи (конусно-лъчева компютърна томография и различни видове рентгенографии) намиращи приложение за изследването на

ретинираните канини и трети молари на двете челюсти, както и ретенцията на други зъби (премолари и инцизиви).

Авторът на монографията е извършил собствени изследвания, резултатите от които сравнява с тези на други научни колективи.

Предложен е също обобщен протокол за изследване на ретинираните канини на ДЧ, премолари и резци с конусно-лъчева компютърна томография.

Представеният труд е значим и касае важна тема предвид, че ретенцията на зъби е често срещано патологично състояние и е полезен както от теоретична, така и от практическа гледни точки.

Монографията на д-р Каназирска допринася за по-пълното разбиране на ролята на рентгеновите образни методи при изследването на зъбните ретенции и може да подпомогне правилния избор на адекватен образен метод съобразен с конкретния клиничен случай с цел извличане на оптимална информация за намаляне на травматизма и риска от евентуални усложнения при интервенциите касаещи ретинираните зъби.

#### **V. Отражение (цитиране) на публикациите на кандидата в националната и чуждестранна литература (публикационен имидж).**

Общият брой цитирания на научните трудове с участието на д-р Каназирска са 36, от които:

- 16 бр. цитирания са в научни издания реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни (SCOPUS, WEB OF SCIENCE);
- 2 бр. са цитирания в монографии;
- 18 бр. са цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране.

В базата данни на SCOPUS д-р Каназирска има h-index = 3.

#### **VI. Оценка на учебно-методическата и преподавателска дейност на кандидата, вкл. научно ръководство на студенти, специализанти, докторанти.**

Учебно-преподавателската дейност на д-р Каназирска започва през 2008 г.

Към 29. 05. 2024 г. тя има преподавателски стаж като асистент – 9 г. 10 м. и 6 дни и като главен асистент – 5 г. 10 м. и 7 дни и извършва обучение на студенти по дентална медицина.

За учебната 2023/2024 г. кандидатът е с учебна натовареност от общо 626 уч.ч. (аудиторна, извънаудиторна и научна дейност), изпълнена чрез участие в упражнения, лекции и изпитни комисии по преподаваната дисциплина.

В отчета от атестационния лист от комисията за атестиране на академичния състав при МУ-Пловдив за периода 2018-2020 г. се посочват 69.8 атестационни точки и обща оценка от атестацията на д-р Каназирска като преподавател и научен работник - „много добра“.

Д-р Каназирска е и ръководител на специализант по „Дентална образна диагностика“.

### **VII. Участие в научни проекти.**

Д-р Каназирска има участие в 6 вътреуниверситетски научни проекти удостоверени чрез документ от Научен отдел към МУ – Пловдив.

От приложените данни за участието на кандидата в научни проекти става ясно, че д-р Каназирска проявява разностранни научни интереси, което е полезно с оглед надграждане на вече придобития професионален и научен опит.

### **VIII. Научни и приложни приноси.**

Приемам авторската справка за научните и приложни приноси свързани с научната продукция на д-р Каназирска, като следва отново да се подчертае приноса на кандидата към знанието в различни области на денталната медицина.

1. Извършен е анатомопографски анализ на ретинираните трети молари на долната челюст с конусно-лъчева компютърна томография, като е разработена методика за анализ на позицията им спрямо мандибуларния канал и др.
2. Сред приносите на монографията на д-р Каназирска „Рентгеново изследване на ретинираните зъби“ са:
  - направен е детайлен анализ на рентгеновите методи прилагани в диагностиката на ретинираните зъби и тяхната информативна стойност;
  - създаден е алгоритъм на изследване с препоръки за избор на образен метод за изследване на ретинираните зъби, както и са разработени препоръки за последователност при анализа им с конусно-лъчева компютърна томография.
3. Приложение на конусно-лъчевата компютърна томография в ендодонтията.

В тази област следва да се отбележат също приносът и придобитият ценен опит на научния екип, в който участва и кандидатът в потвърждаването на високата точност на автоматизираните методи за сегментиране и определяне на обема на лезията при проследването на оздравителния процес на хронични периапикални лезии чрез КЛКТ.

4. Образна диагностика в оралната хирургия и имплантология.



Чрез научната си работа в тази област д-р Каназирска допринася за обогатяването на съществуващите познания в медицинската литература и предоставя допълнителни данни за рядко срещани състояния като агресивна фиброматоза, фиброзна дисплазия, гигантоклетъчен тумор и др.

Кандидатът участва също в разработването на протокол за дигитално планиране и направлявано имплантиране за поставяне на зъбни импланти чрез интегриране на интраорален скенер КЛКТ, TRIOS, софтуер Implant Studio, 3D принтер и CAD/CAM оборудване.

5. Приложение на конусно-лъчевата компютърна томография в ортодонтската практика.

Разработен е метод за определяне медио-дисталния наклон на ретинираните трети молари и наличното място за пробив с използването на константни точки и равнини, който може да се използва за прогноза на пробива на ретинираните трети молари на долната челюст.

Предложен е алгоритъм за анализ на ретинирани канини в двете челюсти, премолари и резци, който може да помогне в планирането на ортодонтското и ортодонтско-хирургичното лечение.

Проучена е потенциалната връзка между наклона на долните резци и параметрите на мандибуларната симфиза при пациенти с предна кръстосана захапка с помощта на профилна телерентгенография и 3D конусно-лъчева компютърна томография.

## **IX. Членство в научни и съсловни организации и квалификация в чужбина.**

Д-р Канзирска, дм е член на Българския зъболекарски съюз (БЗС) и Българското научно дружество по дентална медицина (БНДДМ).

Тя надгражда своите знания и умения чрез участие в различни обучения и посещения на научни форуми.

### **Заклучение**

Предвид предоставената документация по конкурса считам, че д-р Петя Хаджигеоргиева-Каназирска, дм притежава много добри теоретични познания, както и богат професионален и преподавателски опит.

Тя има разностранни научни интереси и притежава необходимите методични и аналитични възможности за разработка на научни проблеми.

Кандидатът **отговаря** на задължителните и специфични условия и наукометрични критерии според Закона за развитие на академичния състав в Р. България и Правилника за прилагането му в МУ – Пловдив за академичната длъжност „ДОЦЕНТ”.

Това, заедно с личните качества на кандидата ми дава основание да предложа на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително и да утвърдят присъждането на академичната длъжност „ДОЦЕНТ“ на д-р Петя Хаджигеоргиева-Каназирска, дм.

24.07.2024

гр. София

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

Изготвил становището:



Доц. д-р Димитър Йовчев, дм