

СТАНОВИЩЕ

от

ПРОФ. Д-Р ДИМИТЪР ДИНКОВ МЛАДЕНОВ, ДМН

Катедра по урология, Медицински факултет

Медицински университет, София

Началник Направление „Обща урология”, Клиника по урология

УМБАЛ „Александровска”, София

на

научните трудове на **Д-Р НИКОЛАЙ ТОДОРОВ ЕВТИМОВ, ДМ**

Асистент в Клиника по урология

Медицински университет, Варна

за присъждане на научното звание “**ДОЦЕНТ**”

1. Сведения за процедурата

Конкурсът за заемане на академичната длъжност „Доцент” по урология в Катедра „Хирургични болести”, Факултет „Медицина”, Медицински университет, Варна и Клиника по урология към МБАЛ „Света Анна” АД, Варна е обявен в Държавен вестник брой № 33 / 25.04.2017 г.

На заседание на Факултетния съвет на Факултет “Медицина” на Медицински университет, Варна, съгласно протокол № 37 / 14.06.2017 и със заповед № Р-109-277 / 17.07.2017 г. на Ректора на МУ, Варна е определен състав на Научното жури по процедурата.

Д-р Николай Тодоров Евтимов, дм – асистент в Клиника по урология, Медицински университет, Варна е единствен кандидат.

Срока за подаване на документи е спазен.

2. Биографични данни, свързани с научно-практическата дейност на кандидата

Д-р Николай Тодоров Евтимов е роден на 21.05.1960 г. във Варна. Женен, с 2 деца.

През 1984 г. завършва медицина във Висш медицински институт, Варна. От 1985 до 1995 г. работи последователно като ординатор-хирург, изпълнителен директор и завеждащ хирургично отделение в Районна болница, Тутракан. Между 1995 и 2005 г. работи като пластичен хирург в Клиника по пластична хирургия и изгаряния във ВМИ, Варна и уролог. От 2005 г. до момента работи като уролог в МБАЛ „Света Анна”, Варна и Клиника и поликлиника по урология в Мартин Лутер Университет, Хале, Германия. През този период двукратно специализира в Университетска Клиника по урология и андрология, Залцбург, Австрия.

От 1992 г. има призната специалност по хирургия, а от 1998 г. – по урология.

През 2013 г. защитава дисертация на тема “Системен възпалителен отговор при лапароскопска и класическа радикална простатектомия при карцином на простатната жлеза. Хирургично и функционално сравнение” и придобива научната и образователна степен “доктор”.

Д-р Николай Евтимов владее писмено и говоримо английски, немски, френски и руски езици и притежава компютърна грамотност.

Специализирал е в Германия и Австрия в областта на лапароскопската и робот асистираната урология.

Член е на Българско урологично дружество. Взема активно участие с доклади и презентации в редица научни прояви.

3. Анализ на научно-изследователската продукция и формулиране на научните приноси.

I. Научна продукция в наукометричен аспект - Кандидатът представя за рецензия 48 научни труда в пълен обем. Те са отпечатани в български и чужди медицински списания. Публикации № 15, 23 и 30 нямат посочено списание за публикуване. Кандидатът представя и 32 резюмета от различни научни форуми – 6 на международни и 26 на национални прояви. Презентация № 14 от тях е без автори и заглавие.

A. Общ брой научни разработки

- публикации в български периодични медицински списания – 39
- публикации в чужди списания – 9
- публикации в международни научни медицински сборници с резюмета – 6
- публикации в национални научни медицински сборници с резюмета - 26
- монографии - 2

Б. Общ брой цитирания - 14

В. Авторство

- първи автор – 58
- втори автор – 8
- следващ автор – 14

Г. Общ импакт фактор – 15,151

Публикациите на д-р Н. Евтимов обхващат основни дялове от урологията. Той има и свои предпочитания в различни области на интереси. Неговите публикации са предимно в няколко основни насоки – онкоурология, ендоурология, консервативното и оперативното лапароскопско лечение на простатния карцином, усложненията от него, пластичните операции и др..

Научните интереси на д-р Н. Евтимов са основно в областта на **онкоурологията**. Те са целенасочени, задълбочени и с приносен характер. Между тях се открояват диренията му относно етиологията, диагностиката и поведението при простатния карцином. В отделни публикации той дискутира усложненията и тяхното лечение след отворена и лапароскопска радикална простатектомия. В други свои проучвания д-р Н. Евтимов сравнява резултатите от двата оперативни достъпа и дава своите препоръки. В някои случаи проучванията му са мултицентрични. Авторът работи в колаборация с водеща урологична клиника в Германия, което прави публикациите високо достоверни.

Кандидатът представя и две монографии – “Системен възпалителен отговор при лапароскопска радикална простатектомия при рак на простатната жлеза” от 2016 г. и “Невротрофини. Физиологична и патогенна мултифункционалност” от 2017 г.

В първата монография д-р Н. Евтимов разглежда радикалното лечение на простатния карцином чрез лапароскопски достъп. В нея са описани оперативната техника,

функционалните онкологични резултати, възможните усложнения, тяхното лечение и се изтъкват предимствата на ендоскопското лечение.

Втората монография е посветена на невротрофините и тяхната физиологична и патогенна мултифункционалност. В нея той подчертава, че откриването на растежните фактори е едно от най-значимите постижения в областта на невро- и адипобиологията.

Това показва и потвърждава още веднъж неговите постоянни и разностранни интереси в областта на онкоурологията.

Д-р Н. Евтимов е един от редовните участници както в български, така и в международни урологични прояви. Неговите научни публикации са в редица периодични научни медицински списания у нас и в чужбина като сп. "Урология и ендоурология", сп. "Уронет", сп. "Ендоурология и минимално инвазивна хирургия", сп. "European Urology Suppl.", сп. "European Journal of Medical Research", сп. "Adipobiology", сп. "Biomedical Reviews", сп. "Balkan Medical Journal" и др.

II. Най-съществени научни и научно-приложни приноси

1. Приноси с оригинален характер и потвърдителен характер.

- За първи път в България е направено проучване, което сравнява хирургичните и функционални резултати след отворена и лапароскопска радикална простатектомия.

- Хирургичната травма е обективизирана чрез изследване серумните нива на SIR, което доказва предимствата на лапароскопския оперативен достъп.

- Онкологичните резултати при двата оперативни достъпа са напълно сравними и сходни.

- Съхранената имунна система при лапароскопския достъп дава възможност за ранно започване на химио- и лъчетерапия при засягане на сентинелните лимфни колектори или наличие на позитивна резекционна линия.

- Разработена е хипотеза, че плътността на експресия на BDNF (Brain Derivate Neutrophic Factor) и неговото блокиране е ключ за контролиране възникването и метастазирането на простатния карцином.

Оценка на научната дейност на д-р Н. Евтимов

- Научна продукция и преподавателската дейност на кандидата подчертават неговата роля за развитието на урологичната практика у нас

- Научните му проучвания се открояват с актуалност, задълбоченост и голяма практическа насоченост

4. Лечебна дейност.

Д-р Н. Евтимов има 30 години трудов стаж като активен хирург и уролог. Той се оформи като надежден, прецизен и честен изследовател в своите научни дирения. За развитието му като специалист уролог спомага и работата му в Клиниката по урология при Медицински университет, Варна. Д-р Н. Евтимов владее всички основни диагностични методи и лечебни техники по придобитата от него специалност по урология.

Основни области на неговите научни и професионални интереси са проблемите на общата урология, онкоурологията и лапароскопските операции.

5. Учебно-преподавателска дейност.

От 2015 г. д-р Н. Евтимов води редовно упражнения на студенти от Факултет по медицина и Факултет по дентална медицина. Представената справка показва, че кандидатът има достатъчна учебната натовареност от 396 часа годишно.

През голяма част от трудова си дейност той е бил в академична среда. Това дава отражение и върху неговите научни разработки.

6. Не се установиха процедурни нарушения по провеждане на защитата.

7. Заключение.

На основание на предоставената ми информация за научния обем и научно-практическа стойност на публикациите на д-р Николай Евтимов, която го представя като доказано изграден специалист уролог и новатор, оценката ми е положителна и считам неговата кандидатура за участие в обявения конкурс за академичната длъжност „доцент” за напълно основателна.

Всичко това ми дава морално основание да препоръчам на членовете на почитаемото научно жури да гласуват положително и присъдят на д-р Николай Евтимов академичната длъжност „доцент” по урология в Катедра „Хирургични болести”, Факултет „Медицина”, Медицински университет, Варна и Клиника по урология към МБАЛ „Света Анна” АД, Варна е обявен в Държавен вестник брой № 33 / 25.04.2017 г.

18.08.2017 г.

София

Рецензент:

(Проф. Д-р Д. Младенов, дмн)

