

## Становище

От

Проф. Васил Червенков д.м.

Началник на клиника по Съдова хирургия, Аджибадем СитиКлиник УМБАЛ Токуда

**Относно:** провеждане на конкурс за заемане на академична длъжност професор в област на висшето образование 7. "Здравеопазване и спорт", професионално направление 7.1 „Медицина“ научна специалност „Неврохирургия“ за нуждите на Клиника по неврохирургия към „Аджибадем СитиКлиник УМБАЛ Токуда“ ЕАД.

### 1. Коментари по процедурата:

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 98 / 24.11.2023 г. на основание чл. 4 ал. 2 и чл. 29А от ЗРАСРБ и чл. 2 ал. 2 от Правилника за прилагане на ЗРАСРБ. Научното жури е назначено със Заповед № 15-05-09 / 30.01.2024 г. на Изпълнителния директор и Прокуриста на "Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда" ЕАД по предложение на Научния съвет на "Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда" ЕАД, утвърдено на заседание с Протокол № 49 / 01.11.2023 г.

За участие в конкурса документи е подал единствен кандидат:

1. Доц. Владимир Стефанов Наков д.м.

Документите на кандидата са разгледани от комисия, която е установила, че отговаря на условията и е допуснат за участие в конкурса.

По установения служебен път и в срок получих пълен комплект документи на електронен и хартиен носител.

Процедурата по провеждане на конкурса до момента и сроковете, предоставените ми материали на кандидата доц. Владимир Стефанов Наков д.м., както и изготвеното от мен становище са изцяло съобразени с изискванията на горепосочената нормативна рамка

### 2. Кратки професионално биографични данни за кандидата:

- а. Доц. Владимир Стефанов Наков д.м. завършва медицина през 1992г с отличен успех. През периода 1992-1993г работи като участъков лекар в с. Костенец. В периода 1993-1999г специализира неврохирургия в Университетска болница Св. Анна София под В периода 1999г-2012г работи в клиниката по неврохирургия към същата болница, като в периода 2010-2012г е заместник началник на клиниката. От 2012г до 2016г е началник на отделение по съдова неврохирургия към Военно Медицинска академия София. През 2015г защитава успешно дисертационен труд на тема „Ранно лечение на руптурирани мозъчни аневризми“. От 2016г е работи в клиниката по неврохирургия Аджибадем СитиКлиник УМБАЛ Токуда, където от 2017г заема академичната длъжност доцент, а от 2024г административната длъжност началник на клиника. През целия си професионален стаж доц. Наков преминава курсове по микроневрохирургия и байпас техники, гръбначна хирургия, хирургия на черепната основа, здравен мениджмънт и др.

### 3. Публикационна активност, цитирания и импакт фактор.

- a. Темата на дисертационния труд за придобиване на ОНС „Доктор“ разработена от доц. Владимир Наков д.м., е „Ранно лечение на руптурирани мозъчни аневризми“, която отразява важен проблем в неврохирургията касаещ времевия интервал за лечение на това заболяване. Впоследствие е издадена и монография по темата.
- b. Кандидатът предоставя списък от общо 39 публикации за периода 2017-2024 извън извън тези, използвани за заемане на академична длъжност „Доцент“ (справка изготвена от НАЦИД) които могат да се групират както следва:
  - i. Оригинални статии в реферирана и индексирана в световноизвестни бази данни научна периодика: 14 статии
  - ii. Оригинални статии в нереферирана и неиндексирана в световноизвестни бази данни научна периодика с научно рецензиране: 13 статии
  - iii. Публикувани глави от колективна монография със statyt на университетски учебник “Неврохирургия” под редакцията на чл. Кор. Проф. Д-р Н. Габровски, 2023 – 12 глави

Справка в НАЦИД за периода 2017-2024г на цитиранията на публикациите на доц. д-р Владимир Стефанов Наков, дм в WEB OF SCIENCE, SCOPUS както и други бази данни удостоверява общо 50 цитирания

Справка в Scopus за трудовете на доц. Владимир Наков показва H-index 3.0  
Доц. Владимир Наков е участвал в 3 научно изследователски проекта, като един е международен:

Three-Dimensional Photorealistic Atlas of Neurological Surgery“ 2022 г.

Към Фонда за Научни Изследвания към Европейската Асоциация по Неврохирургия, като настоящият проект е избран, заедно със седем други от общо 90 кандидатури (<https://www.eans.org/page/RFGGrantWinners>). Това е съвместен с Катедра по „Анатомия и хистология, патология и съдебна медицина“ Университетска Болница Лозенец, както и:

- Клиника по Неврохирургия и Катедра по Анатомия, Университетска болница Дюселдорф, Университет Хайнрих Хайне, Германия
- Клиника по Неврохирургия и Катедра по Анатомия, Университет Копенхаген, Дания
- Лаборатория по невроанатомия Ибрис, Салерно, Италия

Всички модели са качени в общодостъпен сайт, който беше разработен специално за

целта на проекта: <https://3datlasofneurologicalsurgery.org/>

Другите два са вътрешни проекти към катедрата по Анатомия, физиология, патоанатомия и съдебна медицина към Медицински Факултет, към Софийски Университет и касаят изготвянето на фотореалистични анатомични 3Д модели и тяхното приложение като средство за обучение на студенти по медицина.

- c. Кандидатът предоставя списък от общо 37 изнесени доклада на български и международни неврохирургични конференции за периода 2017г-2024г.

#### 4. Сфери на научно-изследователска дейност. Приноси

Научните и клиничните интереси и постижения на доц. Владимир Стефанов Наков са групирани в следните направления:

- a. Хирургично и ендоваскуларно лечение на кървяли и некървяли мозъчни аневризми – дисертационен труд и многогодишен клиничен опит
- b. Екстракраниален - интракраниален мозъчен байпас – високоспециализирана оперативна интервенция целяща запазване или увеличаване на мозъчния кръвоток; съвместна дейност с клиниката по съдова хирургия.
- c. Хирургично лечение на мезенхимни васкуларизирани тумори и лезии на ЦНС
- d. Хирургично лечение на тумори засягащи черепната основа – където кандидатът прилага високоспециализирани хирургични достъпи и методи за мониториране на неврологичните функции по време на операциите.
- e. Интраоперативен реалновременен функционален физиологичен контрол – рутинно въвеждане на тази технология позволява проследяване на моторни, соматосензорни евокирани потенциали, както и идентифициране и запазване на черепно -мозъчни нерви по време на оперативните интервенции. Техниката се прилага рутинно в клиниката и е обект на успешно защитен дисертационен труд на докторант на кандидата
- f. Предоперативно ЗД планиране в краниалната неврохирургия което включва развитие на алгоритми за предоперативно планиране и интегриране на данните в системи за виртуална и смесена реалност позволяващи предоперативно обсъждане на етапите на операцията, така и директна суперпозиция в смесена реалност на ЗД реконструкциите върху самият пациент по време на операция

## **5. Преподавателска дейност**

- a. През всички години на своя професионален път Доц. Владимир Наков д.м. се занимава с обучението на специализанти по неврохирургия както във ВМА София, МУ Пловдив, Катедра по неврохирургия Пловдив, така и специализанти в Аджибадем УМБАЛ Токуда, за което кандидатът предоставя съответните удостоверения. Под негово ръководство има двама успешно защитили докторанти през Януари 2023г – д-р Лили Лалева д.м., д-р Милко Милев д.м. Доц. Владимир Наков д.м. е също и гост лектор на специализирани неврохирургични курсове, за което също предоставя удостоверения.

## **6. Оригинаалност и достоверност на документите по конкурса. Изпълнение на минималните национални критерии за заемане на академична длъжност „Професор“**

- a. Кандидатът в настоящия конкурс е представил и подписал декларации, с които удостоверява, че резултатите и приносите в научната им продукция са оригинални, не са плагиатствани, както и че цялата предоставена документация отговаря на обективната истина.
- b. Справките за съответствие с наукометричните показатели с минимални национални критерии за заемане на академична длъжност „професор“

показват, че доц. Владимир Стефанов Наков д.м. има общ брой точки:  
**1129,39 т.**

## **7. Заключение**

След преглед на всички представени материали, в качеството ми на член на научното жури считам, че доц. Владимир Стефанов Наков д.м., притежава всички необходими качества и отговаря на критериите за заемане на академична длъжност „Професор“, което ми дава основание да предложа на членовете на уважаемото жури да му присъдят титлата „Професор“, като гласувам „За“.

Изготвил становището.....  
Проф. Васил Червенков д.м.

20.Март.2024

## Становище

От

Проф. Васил Червенков д.м.

Началник на клиника по Съдова хирургия, Аджибадем СитиКлиник УМБАЛ Токуда

**Относно:** провеждане на конкурс за заемане на академична длъжност професор в област на висшето образование 7. "Здравеопазване и спорт", професионално направление 7.1 „Медицина“ научна специалност „Неврохирургия“ за нуждите на Клиника по неврохирургия към „Аджибадем СитиКлиник УМБАЛ Токуда“ ЕАД.

### 1. Коментари по процедурата:

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 98 / 24.11.2023 г. на основание чл. 4 ал. 2 и чл. 29А от ЗРАСРБ и чл. 2 ал. 2 от Правилника за прилагане на ЗРАСРБ. Научното жури е назначено със Заповед № 15-05-09 / 30.01.2024 г. на Изпълнителния директор и Прокуриста на "Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда" ЕАД по предложение на Научния съвет на "Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда" ЕАД, утвърдено на заседание с Протокол № 49 / 01.11.2023 г.

За участие в конкурса документи е подал единствен кандидат:

1. Доц. Владимир Стефанов Наков д.м.

Документите на кандидата са разгледани от комисия, която е установила, че отговаря на условията и е допуснат за участие в конкурса.

По установения служебен път и в срок получих пълен комплект документи на електронен и хартиен носител.

Процедурата по провеждане на конкурса до момента и сроковете, предоставените ми материали на кандидата доц. Владимир Стефанов Наков д.м., както и изготвеното от мен становище са изцяло съобразени с изискванията на горепосочената нормативна рамка

### 2. Кратки професионално биографични данни за кандидата:

- а. Доц. Владимир Стефанов Наксв д.м. завършва медицина през 1992г с отличен успех. През периода 1992-1993г работи като участъков лекар в с. Костенец. В периода 1993-1999г специализира неврохирургия в Университетска болница Св. Анна София под В периода 1999г-2012г работи в клиниката по неврохирургия към същата болница, като в периода 2010-2012г е заместник началник на клиниката. От 2012г до 2016г е началникна отделение по съдова неврохирургия към Военно Медицинска академия София. През 2015г защитава успешно дисертационен труд на тема „Ранно лечение на руптурирани мозъчни аневризми“. От 2016г е работи в клиниката по неврохирургия Аджибадем СитиКлиник УМБАЛ Токуда, където от 2017г заема академичната длъжност доцент, а от 2024г административната длъжност началник на клиника. През целия си професионален стаж доц. Наков преминава курсове по микроневрохирургия и байпас техники, гръбначна хирургия, хирургия на черепната основа, здравен мениджмънт и др.

### 3. Публикационна активност, цитирания и импакт фактор.

- a. Темата на дисертационния труд за придобиване на ОНС „Доктор“ разработена от доц. Владимир Наков д.м., е „Ранно лечение на руптурирани мозъчни аневризми“, която отразява важен проблем в неврохирургията касаещ времевия интервал за лечение на това заболяване. Впоследствие е издадена и монография по темата.
- b. Кандидатът предоставя списък от общо 39 публикации за периода 2017-2024 извън тези, използвани за заемане на академична длъжност “Доцент” (справка изготвена от НАЦИД) които могат да се групират както следва:
  - i. Оригинални статии в реферирана и индексирана в световноизвестни бази данни научна периодика: 14 статии
  - ii. Оригинални статии в нереферирана и неиндексирана в световноизвестни бази данни научна периодика с научно рецензиране: 13 статии
  - iii. Публикувани глави от колективна монография със статут на университетски учебник “Неврохирургия” под редакцията на чл. Кор. Проф. Д-р Н. Габровски, 2023 – 12 глави

Справка в НАЦИД за периода 2017-2024г на цитиранията на публикациите на доц. д-р Владимир Стефанов Наков, дм в WEB OF SCIENCE, SCOPUS както и други бази данни удостоверява общо 50 цитирания

Справка в Scopus за трудовете на доц. Владимир Наков показва H-index 3.0  
 Доц. Владимир Наков е участвал в 3 научно изследователски проекта, като един е международен:

Three-Dimensional Photorealistic Atlas of Neurological Surgery“ 2022 г.

Към Фонда за Научни Изследвания към Европейската Асоциация по Неврохирургия, като настоящият проект е избран, заедно със седем други от общо 90 кандидатури (<https://www.eans.org/page/RFGGrantWinners>). Това е съвместен с Катедра по „Анатомия и хистология, патология и съдебна медицина“ Университетска Болница Лозенец, както и:

- Клиника по Неврохирургия и Катедра по Анатомия, Университетска болница Дюселдорф, Университет Хайнрих Хайне, Германия
- Клиника по Неврохирургия и Катедра по Анатомия, Университет Копенхаген, Дания
- Лаборатория по невроанатомия Ибрис, Салерно, Италия

Всички модели са качени в общодостъпен сайт, който беше разработен специално за

целта на проекта: <https://3datlasofneurologicalsurgery.org/>

Другите два са вътрешни проекти към катедрата по Анатомия, физиология, патоанатомия и съдебна медицина към Медицински Факултет, към Софийски Университет и касаят изготвянето на фотореалистични анатомични 3Д модели и тяхното приложение като средство за обучение на студенти по медицина.

- c. Кандидатът предоставя списък от общо 37 изнесени доклада на български и международни неврохирургични конференции за периода 2017г-2024г.

#### 4. Сфери на научно-изследователска дейност. Приноси

Научните и клиничните интереси и постижения на доц. Владимир Стефанов Наков са групирани в следните направления:

- a. Хирургично и ендоваскуларно лечение на кървяли и некървяли мозъчни аневризми – дисертационен труд и многогодишен клиничен опит
- b. Екстракраниален - интракраниален мозъчен байпас – високоспециализирана оперативна интервенция целяща запазване или увеличаване на мозъчния кръвоток; съвместна дейност с клиниката по съдова хирургия.
- c. Хирургично лечение на мезенхимни васкуларизирани тумори и лезии на ЦНС
- d. Хирургично лечение на тумори засягащи черепната основа – където кандидатът прилага високоспециализирани хирургични достъпи и методи за мониториране на неврологичните функции по време на операциите.
- e. Интраоперативен реалновременен функционален физиологичен контрол – рутинно въвеждане на тази технология позволява проследяване на моторни, соматосензорни евокирани потенциали, както и идентифициране и запазване на черепно -мозъчни нерви по време на оперативните интервенции. Техниката се прилага рутинно в клиниката и е обект на успешно защитен дисертационен труд на докторант на кандидата
- f. Предоперативно 3Д планиране в краниалната неврохирургия което включва развитие на алгоритми за предоперативно планиране и интегриране на данните в системи за виртуална и смесена реалност позволяващи предоперативно обсъждане на етапите на операцията, така и директна суперпозиция в смесена реалност на 3Д реконструкциите върху самият пациент по време на операция

## **5. Преподавателска дейност**

- a. През всички години на своя професионален път Доц. Владимир Наков д.м. се занимава с обучението на специализанти по неврохирургия както във ВМА София, МУ Пловдив, Катедра по неврохирургия Пловдив, така и специализанти в Аджибадем УМБАЛ Токуда, за което кандидатът предоставя съответните удостоверения. Под негово ръководство има двама успешно защитили докторанти през Януари 2023г – д-р Лили Лалева д.м., д-р Милко Милев д.м. Доц. Владимир Наков д.м. е също и гост лектор на специализирани неврохирургични курсове, за което също предоставя удостоверения.


## **6. Оригинаалност и достоверност на документите по конкурса. Изпълнение на минималните национални критерии за заемане на академична длъжност „Професор“**

- a. Кандидатът в настоящия конкурс е представил и подписал декларации, с които удостоверява, че резултатите и приносите в научната им продукция са оригинални, не са плагиатствани, както и че цялата предоставена документация отговаря на обективната истина.
- b. Справките за съответствие с наукометричните показатели с минимални национални критерии за заемане на академична длъжност „професор“

показват, че доц. Владимир Стефанов Наков д.м. има общ брой точки:  
**1129,39 т.**

## **7. Заключение**

След преглед на всички представени материали, в качеството ми на член на научното жури считам, че доц. Владимир Стефанов Наков д.м., притежава всички необходими качества и отговаря на критериите за заемане на академична длъжност „Професор“, което ми дава основание да предложа на членовете на уважаемото жури да му присъдят титлата „Професор“, като гласувам „За“.

Изготвил становището.....  
Проф. Васил Червенков д.м.

20.Март.2024