

До Председателя на Научното жури  
назначено със заповед № Р-109-289/30.05.2018 г.  
от проф. д-р Албена Керековска, д.м.  
Заместник-ректор УД на Медицински университет – Варна  
относно заемане на академична длъжност „Професор“  
от кандидата доцент д-р Пламен Георгиев Панайотов, д.м.

## СТ А Н О В И Щ Е

От доцент д-р Васил Атанасов Гегусков, д.м.  
Началник на Клиника по кардиохирургия  
при УМБАЛ „Света Анна“  
ул. „Д. Моллов“ № 1  
гр. София 1709

След заседание на Факултетния съвет на факултет „Медицина“ (Протокол № 4 от 14.05.2018 г.) и Заповед на Р-109-289/30.05.2018 г. на Заместник-ректора на МУ – Варна съм избран за член на научното жури по процедурата за заемане на академична длъжност „Професор“ с кандидат доцент д-р Пламен Георгиев Панайотов, д.м.

В обявения конкурс доцент д-р Пламен Георгиев Панайотов, д.м. е единствен кандидат. Към настоящия момент той изпълнява длъжността Началник на Клиника по кардиохирургия при УМБАЛ „Света Марина“ ЕАД – Варна.

### **I. Кратки биографични данни**

Доцент Пламен Панайотов е роден на 05.06.1958 г. в гр. Пловдив. През 1984 г. той завършва медицинското си образование в Медицинска академия гр. София. Медицинската му кариера стартира в гр. Стара Загора, след което, през 1989 г. е назначен като хирург в Клиниката по спешна хирургия към Институт „Пирогов“ – гр. София. През 1991 той спечелва конкурс за асистент по сърдечна хирургия и започва работа в Клиниката по сърдечна хирургия в Болница „Лозенец“, след което през 1998 се премества в Клиниката по сърдечна хирургия при НКБ гр. София за период от 3 години. През следващите 6 години доцент Панайотов работи в Кардиологична болница в гр. Истанбул (Турция), в Клиника по сърдечна и гръдна хирургия в Кувейт. За период от 4 месеца той пребивава в световно известния Texas Heart Institute в гр. Хюстън (САЩ), където работи в екипа на д-р Дентън Кули. От 2005 доцент Панайотов е част от екипа на новооткритата Клиника по кардиохирургия към УМБАЛ „Света Марина“ – гр. Варна. От месец април 2008 г. до днес той е началник на тази клиника.

Доцент Панайотов е активен член на Българската асоциация по гръдна, сърдечна и съдова хирургия, член е на Управителния съвет на Българското дружество по кардиохирургия, както и на Българското дружество по кардиология. В интернационален мащаб той членува също в Европейската асоциация по сърдечна и торакална хирургия (EACTS), Society of Thoracic Surgeons (STS) и Heart Valve Society.

## **II. Монографичен / хабилитационен труд**

Въз основа на богатия си и дългогодишен опит при диагностиката и хирургичното лечение на митралната регургитация през 2018 г. доцент Пламен Панайотов публикува научна монография на тема:

Панайотов П., Митрална регургитация при възрастни пациенти. Диагностика и оперативно лечение. Варна. МУ – Варна, 2018 г. 260 стр. ISBN: 978-619-221-165-3

## **III. Научна продукция**

Общата научна продукция на доцент Пламен Панайотов включва 130 заглавия. От тях 70 са свързани с присъждането на академичната длъжност „Доцент“, а останалите 60 са публикувани след това. Публикуваните в пълен текст разработки са общо 27, от които едната е приета в чуждестранно списание, а останалите 26 са в български научни списания. Публикуваните резюмета на участия в научни форуми са общо 25. Общият брой на чуждестранните цитирания е 70, а кумулативният импакт фактор възлиза на 29,397.

Кандидатът е самостоятелен или първи автор на общо 8 заглавия в научни списания и публикации в пълен текст. Втори автор е на 26 публикации, а трети и последващ автор на общо 22 научни разработки.

## **IV. Научно-приложна дейност**

Научно-приложната ориентация на доцент Пламен Панайотов включва няколко основни аспекта:

### ***1. Клапно-съхраняващи операции на митрална клапа.***

По-голямата част от научната му дейност е свързана с този проблем. Тук кандидатът комплексно анализира проблематиката при диагностиката и оперативното лечение на митралната регургитация. На тази тематика е посветен и неговият хабилитационен труд (монография).

### ***2. Оперативно лечение на исхемичната болест на сърцето.***

Тук кандидатът анализира множество стратегии и техники като тотална или частична артериална реваскуларизация, операции на биещо сърце без машина сърце-бял дроб (OPCAB). За интраоперативен контрол на кръвотока през графтовете стандартно се прави флоуметричен анализ, използвайки методът ТТМ (Transit-time Flowmetry).

### ***3. Клапно-съхраняващи операции на аортна клапа и хирургия на аортата***

В това направление доцент Панайотов има множество научни разработки и участия с презентации по темата.

#### **4. Оперативно лечение на предсърдно мъждене чрез крио-аблация при операции на открито сърце**

Авторът анализира първоначалните резултати, теоретичните и практически аспекти на прилагането на този метод при пациенти с хронично предсърдно мъждене.

#### **5. Превенция на инфекциозните усложнения на оперативните рани в кардиохирургията.**

#### **6. Интердисциплинарна научна дейност**

Интердисциплинарната научна дейност включва множество презентации, разглеждащи хирургичните аспекти в лечението на сърдечните заболявания, ролята на т. нар. Heart Team в ежедневната практика на кардиолози и кардиохирурзи.

### **V. Преподавателска дейност**

Доцент Пламен Панайотов придобива академичната длъжност „Доцент“ към „Катедрата по хирургически болести“ през 2014 г. Но неговата преподавателска дейност започва много преди това. Той е редовен лектор по кардиохирургия на български и английски език пред студенти по медицина в МУ – Варна и медицински специалисти от Медицински колеж – Варна. Той въвежда СИД (свободно избираема дисциплина) „Кардиохирургия“, както и „Кръжок по кардиохирургия“ на български и английски език. Той е ръководител на двама докторанти и ръководи специализацията на 9 специализанти по кардиохирургия, 7 от които са вече сертифицирани специалисти.

### **VI. Заключение**

След като се запознах с всички представени за конкурса документи, считам че доцент Пламен Панайотов отговаря на всички изисквания на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в Медицински Университет – Варна, за да заеме академичната длъжност „Професор по кардиохирургия“. Научната му дейност е с висок капацитет и много добра публикационна активност в чужбина и у нас, като той е и постоянен и активен участник в множество национални и международни кардиохирургични и кардиологични форуми. Освен това той е ангажиран с широка преподавателска активност пред студенти и специализанти, както на български, така и на английски език.

В качеството си на член на Научното жури смятам, че той покрива всички изисквания за заемане на академичната длъжност „Професор по кардиохирургия“ и давам своята положителна оценка, като препоръчвам на членовете на Уважаемото жури да присъдят на доцент д-р Пламен Георгиев Панайотов, д.м. академичното звание „Професор по кардиохирургия“ при МУ – Варна.

31.08.2018г.

гр. София

  
/...../

Доцент д-р Васил Атанасов Гегусков, д.м.