

## **СТАНОВИЩЕ**

от

Проф. д-р Йото Трифонов Йотов, дм  
УС по Кардиология, Първа Катедра по Вътрешни болести,  
Факултет Медицина, Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов”, Варна

**Член на Научно жури, определено със заповед № Р-109-140/23.02.2023 г. на проф. д-р Валентин Игнатов, дм - Ректор на Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов”, Варна.**

**Относно:** Конкурс за заемане на академичната длъжност ДОЦЕНТ в област на висшето образование 7 Здравеопазване и спорт, по професионално направление 7.1 Медицина и научна специалност „Кардиология” за нуждите на Първа Катедра по Вътрешни болести, Факултет „Медицина” при МУ-Варна и Клиника по Кардиохирургия към УМБАЛ „Св. Марина”-Варна.

### **Кратки сведения за конкурса**

Със заповед № Р-109-140/23.02.2023 г. на Ректор на МУ-Варна, във връзка с решение №81/06.02.2023 г. на ФС на Факултета по Медицина на МУ-Варна съм избран за член на жури по обявен конкурс за Доцент в Държавен вестник бр. 102/23.12.2022 г. Съгласно Протокол №1 на научното жури/от 06.03.2023 г. съм определен да изготвя становище. Д-р Явор Димитров Пейчев е единствен кандидат в конкурса. Процедурата за обявяване на конкурса е съобразена с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България/05.05.2018 г. и с Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Варна /28.01.2021 г.

### **Кратки данни за кандидата**

Д-р Явор Димитров Пейчев завършва висше образование по медицина през 1988 г. в Медицински Университет, Варна с отлиен успех. Започва работа като лекар в III-та поликлиника към Първостепенна окръжна болница – Русе през 1988 г., а от 1990 г. последователно работи като асистент, старши асистент и главен асистент в Клиника по Кардиология, а от 2005 г. в Клиника по кардиохирургия на УМБАЛ „Св. Марина“ и МУ-Варна. Д-р Пейчев владее отлично английски и руски езици.

### **Придобити специалности и следдипломна квалификация**

Д-р Пейчев има придобита специалности по Вътрешни болести – 1994 г. и по Кардиология – 1997 г.

### **Специализации:**

Професионална квалификация с призната правоспособност „Ехокардиография – експертно ниво, Трансторакална ехокардиография, Трансезофагеална ехокардиография, Стрес – ехокардиография“ 2013 г.

1992 г.: Специализация по проблема „Лечение на сърдечните аритмии“, Медицински университет – Фрайбург, Германия.

1993 г.: Специализация по проблема „Сърдечно-белодробна реанимация“, Мичигански щатски университет, Лансинг, Мичиган, САЩ – Annual Advanced Cardiac Life Support (ACLS) and Basic Cardiac Life Support (BCLS) Course.

### **Проекти:**

Участва като Академичен наставник по проект BG05M2OP001-2.002-0001 – „Студентски практики“ – фаза I. Изследователски проекти – Euro Heart Survey (EHS) on Atrial Fibrillation (EHS-AF). Участва и като изследовател в няколко рандомизирани и контролирани международни клинични проучвания

### **Професионален опит**

Д-р Явор Пейчев е отдаден от дълго време на вътрешната медицина и в частност на Кардиологията и вече има близо 23 год., посветени на лечението на сърдечно болните пациенти.

По показател професионална квалификация той изпълнява изискванията за реабилитация.

### **Научноизследователска дейност**

Д-р Явор Пейчев придобива Образователна и научна степен ДОКТОР по кардиология през 2018 г. след успешно защитена дисертация на тема: “ Прогноза и прогностични фактори при аортно клапно протезиране по повод на аортна стеноза”.

В настоящия конкурс кандидатът се представя със следната научна продукция - 15 научни труда (от общо 82 представени):

- Монографичен труд с общ обем 148 стр. на тема: „Калцификационна аортна стеноза. Полово-специфични различия и тяхното клинично значение.” – 2022 г., общо **100 т.**
- Публикации:

А. За покриване на минималните държавни изисквания по ЗРАСРБ от 2018 г. и ПРАС на МУ-Варна/ 2021 г.: общо **202,5 т.**

- В научни издания, реферирани или индексирани от световноизвестни база данни WOS или Scopus: абстракти в научни издания – 2 бр., общо **2 (90 т.)**. От тях, с Импакт фактор - 2, общ IF 36,166.
- В нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове – пълен текст – 10, общо **10 (112,5 т)**.
- Глава от колективна монография – 0 бр.

Б. Статии в нереферирани списания с научно рецензиране извън изискваните минимални държавни изисквания – 2 бр., общо **30 т.**

- Публикации от предишни конкурси, които не се рецензират – 8, общо **93,6 т.**
- Участия в международни прояви - 14, в национални и регионални научни прояви – 39.

Брой цитирания: общо **4**, от които 3 в реферирани или индексирани от световноизвестни база данни статии, 1 в монографии и колективни томове с научно рецензиране, общо **65 т.**

Д-р Пейчев е самостоятелен автор в 2 публикации, първи автор в 4, втори автор в 8 и трети и последващ в 1 от научните трудове.

Посочената дейност по този показател покрива минималните държавни изисквания на ЗРАСРБ и на Правилника на МУ-Варна за придобиване на академична длъжност Доцент.

#### **Научни постижения и приноси**

Основните научни интереси на д-р Явор Пейчев са в областта на кардиологията в 4 основни направления:

##### **1. Клапна аортна стеноза. (A1, B3, Г7.2)**

Приносите са в това, че за първи път у нас е извършено проучване върху прогнозата на болните с калцификационна аортна стеноза след хирургично аортно клапно протезиране като проспективното проследяване на оперираните пациенти е с продължителност от 10 години. За първи път у нас е направен опит да се изследват половите различия при болните с калцификационна аортна стеноза и да се оцени тяхното клинично значение. Изследвани са рискови фактори за неблагоприятна прогноза, като АХ, анемия и други.

##### **2. Съвременна фармакотерапия на сърдечните болести (публикации Г8.1, Г8.2, Г8.3, Г8.4, Г8.5 и №1):**

Проучена е ролята на някои антиаритмични медикаменти, антитромботични агенти, АСЕ-инхибитори и антиангинозни средства (нитрати).

##### **3. Неинвазивна електрокардиология (публикации Г7.1, Г8.6, Г8.7, Г8.8, Г8.9 и Г8.10)**

Основните научни търсения на д-р Пейчев са основно по отношение на: електропатогенеза на опасния камерен ектопизъм при исхемична болест на сърцето, „електрична хипертрофия“ на лявата сърдечна камера чрез сигнал-усреднена ЕКГ в комбинация с дисперсия на QT-интервала, изследване на наличие на късни потенциали, електрокардиологични аспекти на синдрома на сърдечната недостатъчност.

**4. Внезапна сърдечна смърт. Риск от внезапна смърт. Внезапна смърт при оперирано сърце. Принципи на кардиопулмоналната ресуситация (публикации В3, Г7.2, Г8.8, Г8.9, Г8.10 и №2)**

Д-р Пейчев е член на БЛС, Асоциация Сърце-бял дроб, Дружество на кардиолозите в България, Сдружение на специалисти по ехокардиография – „Варна-Ехо“, American Heart Association, International Society of Electrocardiology.

**Учебно-преподавателска дейност**

Д-р Явор Пейчев е избран за редовен асистент след конкурс към Катедра по Вътрешни болести през 1990 г., от 2019 г. е главен асистент в Първа Катедра по Вътрешни болести, УС по кардиология, МУ-Варна.

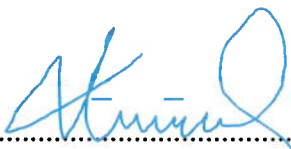
Справка за учебната натовареност през последните 5 години показва средна учебна заетост 221,2 часа (от 144 до 249) с практически упражнения и лекции с обучение на българоезични и англоезични студенти по медицина, както и за теоретична подготовка на специализанти по кардиология.

По този показател той изпълнява изисквания минимум според ППЗРАСРБ и на Правилника за академично развитие на МУ-Варна.

**В заключение:**

Д-р Явор Димитров Пейчев е изграден професионалист в областта на вътрешните болести и кардиологията, със задълбочени познания и умения особено в областта на неинвазивните диагностични методи в кардиологията, ритъмните нарушения и ВСС, клапните заболявания, особено аортна стеноза и в терапията на сърдечните заболявания, с отлична професионална подготовка и доказани качества. Той има натрупан богат преподавателски опит и е обичан и уважаван от студентите и колегите си. Научната му продукция е достатъчна по обем, покрива минималните държавни изисквания и показва разнообразни интереси, публикациите са в различни по характер списания. Той напълно отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и на Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Варна. Това ми дава основание да препоръчам на уважаемите членове на научното жури да гласуват положително за присъждане на академичната длъжност „Доцент” на д-р Явор Димитров Пейчев, дм.

15.05.2023 г.

  
.....  
/проф. д-р Йото Трифонов-Йотов, дм/