

**СТАНОВИЩЕ**  
**от**  
**проф. Тони Йонков Веков**

Член на научното жури по процедура за защита на дисертационен труд „Лекарствена политика при контрола на сърдечно-съдовите заболявания в България“ за придобиване на ОНС „Доктор“ с кандидат д-р Стела Денчева Стефанова, докторант на самостоятелна подготовка към катедра „Общественоздравни науки“, Факултет по обществено здраве, МУ Плевен.

На основание Заповед №2713/15.10.2019 г. на Ректора на МУ-Плевен съм избран за вътрешен член на Научното жури по посочената процедура и на първото неприсъствено заседание съм определен да изготвя становище.

Становището е изготовено съгласно изискванията на Закона за развитие на академичният състав в Република България и Правилника за развитие на академичния състав на Медицински университет-Плевен.

**Кратка автобиографична справка**

Д-р Стела Денчева Стефанова е родена през 1972 г. в гр. Павликени. През 1990 г. завърши единно средно политехническо училище „Бачо Киро“, а през 1996 г. – Висш Медицински Институт, гр. Плевен. През 2016 г. д-р Стефанова придобива втора магистърска степен по Обществено здраве и здравен мениджмънт в Медицински Университет – Плевен. През 2005 г. и 2011 г. д-р Стефанова придобива медицински специалности съответно по вътрешни болести и пневмология и фтизиатрия в УМБАЛ „Г.Странски“, гр. Плевен.

От 1996 г. – до сега работи неизменно в сферата на здравеопазването в редица многопрофилни и специализирани

болници за активно лечение. От 2017 г. до момента д-р Стела Стефанова е управител на специализирана болница за активно лечение по пневмология и фтизиатрия „д-р Трейман“, гр. В.Търново.

Член е на комисията по професионална етика към В.Търновската колегия на Български лекарски съюз.

### **Оценка на актуалността на темата**

Настоящият дисертационен труд е насочен към анализ на резултатите от лекарствената политика в България относно контрола на сърдечносъдовите заболявания в извънболничната помощ, както и върху повлияване на социалната тежест на тези заболявания, свързана с нивата на болестност и смъртност.

Тези въпроси са изключително актуални, както на европейско, така и на национално ниво, и са свързани с превенцията на острите сърдечносъдови инциденти, които заемат първо място сред причините за смърт.

Проучването се фокусира и върху друга актуална тема, свързана с разходите за лекарствени терапии за лечение на сърдечносъдови заболявания и тяхната времева динамика и свързаните причини.

В този аспект дисертационният труд е изключително актуален и резултатите от него потвърждават необходимостта от проведеното изследване.

### **Оценка на структурните части на дисертационния труд**

#### **1. Литературен обзор**

Литературният обзор е тематично насочен към приоритетите и целите на лекарствената политика в нашата страна, нейното финансиране и степента на съответствие със стратегическите здравни приоритети, свързани със социалнозначимите

заболявания. Използвани са достатъчно на брой и подходящи по съдържание литературни източници, от които над 80% са публикувани през последните 10 години.

## **2. Цел, задачи и методология на изследването**

Целта на изследването е да се направи оценка на ефекта от лекарствената политика върху контрола на сърдечносъдовите заболявания в извънболничната помощ.

Формулирани са 5 основни задачи със съответните подзадачи, отговарящи на поставените цели.

Обектът на проучването са три категории данни, включващи брой починали лица от сърдечносъдови заболявания, брой пациенти, получили лекарствена терапия и данни за изразходваните публични средства.

Използвани са документални, икономически и статистически методи. Приложените методи са адекватно подбрани и прецизно приложени за постигане на набелязаните цели.

## **3. Постановка на собствените проучвания**

По своя характер изследването представлява преглед и оценка на бази данни, получени от НЗОК, относящи се до броя лекувани пациенти със сърдечносъдови заболявания и изразходваните публични средства, както и данни за реда и начина на приложение на терапиите.

Проучването е проведено в няколко етапа, свързани с постигането на поставените задачи.

На последният етап от проучването е оценено влиянието на лекарствената политика върху контрола на сърдечносъдовите заболявания на популационно ниво.

## **4. Ограничения на дисертационния труд**

Изследването не покрива всички аспекти на анализирания проблем и не изследва други фактори, които могат да оказват

влияние върху контрола на сърдечносъдовите заболявания в България и нивото на смъртност и болестност.

## **5. Резултати и обсъждане**

В 43 фигури и 66 таблици, съпроводени с разбираем, ясен и логичен текст, докторантът е представил получените резултати. Последователността на поставените задачи е спазена, като е следван и замисълът на научната разработка.

Изключително подробен е анализът на данни за основни здравни показатели като смъртност, продължителност на живота, болестност от сърдечносъдови заболявания. Анализиран е контрола на сърдечносъдовите заболявания в извънболнична помощ, съответствието на лекарствените терапии с фармакотерапевтичните препоръки и тяхното влияние върху здравните показатели на популационно ниво.

Обсъдени са и публичните разходи за лекарствени терапии за лечение на сърдечносъдови заболявания от гледна точка на идентифициране на влиянието на нивото на реимбуриране и достъпността до терапии върху контрола на хроничните заболявания като артериална хипертония, исхемична болест на сърцето, сърдечна недостатъчност и мозъчно-съдова болест.

Подробно са изследвани причините за динамиката в разходите за амбулаторно лечение на сърдечносъдови заболявания. Установени са редица фактори, които оказват влияние върху публичните разходи, като включване на иновативни лекарствени продукти, реимбуриране на генерици, ограничения в предписването, промени в нивата на реимбуриране, отпадане на лекарствени продукти от позитивен лекарствен списък и доплащания от пациентите.

Анализирани са възможните влияния на лекарствената политика върху здравните показатели, като болестност и смъртност.

Изследвани са нивата на корелационни зависимости между разходи за лекарствени терапии и смъртност, брой пациенти, получили терапия и брой смъртни случаи.

## **6. Изводи**

Формулирани са 9 извода, в съответствие с поставените задачи, отразяващи адекватно получените резултати и показващи възможностите на дисертанта да обобщава и приоритизира.

Установена е корелация между контрола на сърдечносъдовите заболявания и удължаване на продължителността на живота, но корелационна зависимост липсва относно смъртността.

Идентифицирани са редица недостатъци на лекарствената политика в нашата страна, по-важните от които са: 1) публичните разходи за реимбурсиране на лекарствените терапии не са съобразени с болестността и тежестта на сърдечносъдовите заболявания и 2) голяма част от лекарствените терапии не са съобразени с фармакотерапевтичните препоръки, което пряко влияе върху контрола на заболяванията.

Установена е и корелационна зависимост между подобрената достъпност до лекарствени терапии и намалената смъртност в целевата група пациенти.

Формулиран е обобщен извод, че контролът на разходите за здравеопазване в нашата страна има за цел ограничаване на използваните средства чрез намаляване на реимбурсираните стойности или ограничаване на достъпността, но без визия за постигане на дългосрочни цели или осъществяване на политики.

## **7. Автореферат**

Отразява добре съдържанието на дисертацията и представя най-съществените резултати, изводи и препоръки от проучването.

## **8. Препоръки, приноси и публикации**

Посочени са 9 препоръки на национално и организационно ниво, адресирани към Министерство на здравеопазването, Националната здравноосигурителна каса, Български лекарски съюз и Медицинските университети.

Формулирани са 8 приноса с теоретично-познавателен, методичен и приложен характер, които са фокусирани върху взаимовръзката между лекарствена политика, контрол на хроничните сърдечносъдови заболявания и крайни здравни показатели на популационно ниво.

Във връзка с темата на дисертационния труд д-р Стела Стефанова е публикувала 2 статии в научни издания в България, 1 статия в чуждестранно научно издание и е участвала в 1 национален научен форум.

## **9. Библиография**

Библиографията включва 220 литературни източника, от които 145 на български език и 75 на английски език.

## **Заключение**

Резултатите от настоящия дисертационен труд се базират на добре осмислена и формулирана методология на научното проучване. Установена е важна корелация между целите на лекарствената политика, контрола на хроничните сърдечносъдови заболявания и крайните здравни показатели, като продължителност на живота и смъртност в целевата пациентска популация.

Приносите на дисертационния труд са значими за науката и практиката в областта на лекарствената политика.

Идентифицирани и формулирани са ясно основните фактори, оказващи влияние върху лечението на сърдечносъдовите заболявания в извънболничната помощ в нашата страна.

Дисертационният труд на д-р Стела Стефанова представлява интересно и необходимо изследване на резултатите от приложението на лекарствени политики, като референтно

ценообразуване и реимбурсиране, върху контрола на сърдечносъдовите заболявания.

Особено ценни са данните за ниво на реимбурсиране и достъпност до лекарствена терапия, както и влиянието на спазването на фармакотерапевтичните препоръки върху качеството на лечение на артериална хипертония, исхемична болест на сърцето, сърдечна недостатъчност и мозъчно-съдова болест.

Имам достатъчно основания и увереност да изразя своето положително становище и да препоръчам на уважаемото Научно жури да присъди на д-р Стела Денчева Стефанова образователна и научна степен „Доктор“ по научната специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“.

28 октомври 2019

гр. Плевен

проф. Тони Веков, дмн