

## СТАНОВИЩЕ

от

проф. Галина Стамова Чанева, дм

Катедра „Здравни грижи”

ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“

Медицински университет - София

**Относно:** провеждане на открито заседание за защита на дисертационен труд на тема: „Организационен модел на акушерски дейности при профилактика на HPV-асоциирани заболявания“, разработен от Елица Йорданова Петкова (Стоянова) – докторант в докторска програма «Управление на здравните грижи» “ с научен ръководител Доц. д-р Мариела Стефанова Камбурова, д.м.н.

### **Актуалност на дисертационния труд:**

Статистическите данни показват изключително широко разпространение на HPV инфекциите, както при жените, така и при мъжете и съответно увеличаване на заболяемостта от онкологични заболявания при жените. HPV-асоциираните заболявания се наблюдават при жените в по-млада възраст, което води съответно до редица медицински и социални проблеми за пациентите. Дисертационният труд е насочен към определяне на водещата роля на акушерската професия за профилактика на вирусните инфекции, причинени от HPV вирусите и асоциираните заболявания.

### **Структура на дисертационния труд:**

Дисертационния труд на тема: „Организационен модел на акушерски дейности при профилактика на HPV-асоциирани заболявания” е в обем от 236 страници и включва три глави: първа глава – литературен обзор; втора глава – цел, задачи и методология на проучването; трета глава – резултати

и обсъждания. Резултатите са нагледно представени на 35 фигури, 17 таблици и 8 приложения. Използваната литература включва 193 заглавия, от които 47 на кирилица и 146 на латиница.

В литературният обзор е представен анализ на разпространението на HPV вирусите и HPV-асоциираните заболявания в света и в нашата страна. Специално внимание докторантката отделя на рисковите фактори за развитие на HPV-асоциираните заболявания. Описани са диагностиката, лечението, клиничната изява и усложненията. Профилактиката на HPV вирусите и HPV-асоциираните заболявания е разгледана от позицията на професионалните компетенции на акушерската професия и ролята на акушерките за овладяване на разпространението на тези заболявания.

Целта и задачите са ясно и конкретно формулирани, като напълно съответстват на избраната от докторантката тема и са насочени към разработване на организационен модел за акушерски дейности за ефективна профилактика на HPV-асоциираните заболявания.

В изследването са включени 284 студенти, 100 пациентки с HPV-асоциираните заболявания, 100 пациентки клинично здрави и 50 акушерки. Техническите единици на изследването са МУ-Плевен, две болници в гр. Плевен и два медицински центъра.

Методиката на изследването е подробно описана от докторантката. Използваните методи са: социологически методи – анкетно проучване и интервю, SWOT – анализ и статистически методи.

Резултатите са таблично и графично представени и задълбочено анализирани от докторантката.

Приносите на дисертационния труд са с теоретичен и практически характер:

- Установена е готовността на акушерките за самостоятелни дейности в профилактиката на HPV-асоциираните заболявания;

- Потвърдена е необходимостта от продължаващо обучение на акушерките, свързано с профилактичната дейност;
- Разработена е учебна програма за продължаващо обучение на акушерки, на тема „Акушерски дейности в профилактиката на HPV-асоциираните заболявания“;
- Предложен е организационен модел за акушерски дейности за ефективна профилактика на HPV-асоциираните заболявания;

Представения автореферат на разработения дисертационен труд на тема: „Организационен модел на акушерски дейности при профилактика на HPV-асоциирани заболявания“, съдържа основните елементи на проведеното научно изследване. Докторантката представя 3 публикации и 6 научни съобщения във връзка с разработения дисертационен труд.

#### **Биографични данни за докторанта:**

Елица Петкова се дипломира по специалност „акушерка“ на ОКС „бакалавър“ през 2011 година в МУ –Плевен. През 2016 година завършва ОКС „магистър“ по специалност „Управление на здравните грижи“ в същия университет, а през 2020 година получава специалност по „Обществено здравеопазване“ след успешно положен държавен изпит.

Професионалната кариера на Елица Петкова започва през 2011 година като акушерка в Клиниката по онкогинекология на УМБАЛ „д-р Георги Странски“ – гр. Плевен. От 2016 до 2023 година е акушерка в Клиниката по акушерство и гинекология на УМБАЛ „Св. Марина“ гр. Плевен и МЦ „Хинкомед“ – гр. Плевен. Елица Петкова в настоящия момент заема академичната длъжност „асистент“ в катедра „Акушерски грижи“ и участва в обучението на студентите от специалност „акушерка“.

В заключение считам, че разработения дисертационния труд на тема: „ Организационен модел на акушерски дейности при профилактика на HPV-асоциирани заболявания ” от Елица Петкова напълно отговаря на изискванията на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Медицински университет – Плевен, което ми дава основание да гласувам положително и убедено да предложа на уважаемите членове на научното жури да вземат решение за присъждане на образователната и научна степен «доктор» в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.4 Обществено здраве и докторска програма «Управление на здравните грижи».

Изготвил становището: **На основание чл. 59 от ЗЗЛД**

25.03.2024 г.

проф. Г.Чанева, дм

## **OPINION**

from

Prof. Galina Stamova Tchaneva, PhD  
Department of Health Care  
FPH "Prof. Dr. Tzekomir Vodenicharov, MD, DSc"  
Medical University of Sofia

Regarding: holding an open meeting for the defense of a dissertation on the topic: "Organizational model of midwifery activities in the prevention of HPV-associated diseases", developed by Elitsa Yordanova Petkova (Stoyanova) - doctoral student in the doctoral program "Health Care Management" with scientific supervisor Assoc. Professor Dr. Mariela Stefanova Kamburova, DSc.

### **Relevance of the dissertation:**

Statistical data show an extremely wide spread of HPV infections, both in women and in men, and a corresponding increase in the incidence of oncological diseases in women. HPV-associated diseases are seen in women at a younger age, resulting in a number of medical and social problems for patients. The dissertation is aimed at determining the leading role of the midwifery profession in the prevention of viral infections caused by HPV viruses and associated diseases.

### **Structure of the dissertation:**

The dissertation on the topic: "Organizational model of midwifery activities in the prevention of HPV-associated diseases" is 236 pages long and includes three chapters: first chapter - literature review; second chapter – purpose, tasks and methodology of the study; chapter three – results and discussions. The results are graphically presented in 35 figures, 17 tables and 8 appendices. The literature used includes 193 titles, of which 47 are in Cyrillic and 146 are in Latin.

The literature review presents an analysis of the spread of HPV viruses and HPV-associated diseases in the world and in our country. The doctoral student present special attention to the risk factors for the development of HPV-associated diseases. The diagnosis, treatment, clinical presentation and complications are described. The prevention of HPV viruses and HPV-associated

diseases is examined from the position of the professional competencies of the midwifery profession and the role of midwives in controlling the spread of these diseases.

The goal and tasks are clearly and concretely formulated, fully corresponding to the topic chosen by the doctoral student and aimed at developing an organizational model for obstetric activities for effective prevention of HPV-associated diseases.

The study included 284 students, 100 patients with HPV-associated diseases, 100 clinically healthy patients and 50 midwives. The technical units of the study are MU-Pleven, two hospitals in Pleven and two medical centers.

The research methodology is described in detail by the doctoral student. The methods used are: sociological methods - survey and interview, SWOT - analysis and statistical methods.

The results are tabularly and graphically presented and deeply analyzed by the doctoral student.

The contributions of the dissertation are of a theoretical and practical nature:

- The readiness of midwives for independent activities in the prevention of HPV-associated diseases has been established;

- The need for continuing training of midwives related to preventive activities has been confirmed;

- A curriculum for continuing education of midwives was developed, on the topic "Obstetric activities in the prevention of HPV-associated diseases";

- An organizational model for obstetric activities for effective prevention of HPV-associated diseases is proposed;

The presented abstract of the developed dissertation work on the topic: "Organizational model of obstetric activities in the prevention of HPV-associated diseases" contains the main elements of the conducted scientific research. The doctoral student presents 3 publications and 6 scientific reports in connection with the developed dissertation work.

#### **Biographical data for the doctoral student:**

Elitsa Petkova graduated in the specialty "midwife" from the EKD "bachelor" in 2011 at the MU - Pleven. In 2016, she graduated from the EKD

"Master" in the specialty "Health Care Management" at the same university, and in 2020 she received a specialty in "Public Health" after successfully passing the state exam.

Elitsa Petkova's professional career began in 2011 as a midwife at the Oncogynecology Clinic of the UMBAL "Dr. Georgi Stranski" - Pleven. From 2016 to 2023, she was a midwife at the Obstetrics and Gynecology Clinic of UMBAL "St. Marina" Pleven and MC "Hinkomed" - Pleven. Elitsa Petkova currently holds the academic position of "assistant" in the Department of "Obstetric Care" and participates in the training of students from the "midwifery" specialty.

In conclusion, I believe that the developed dissertation work on the topic: "Organizational model of midwifery activities in the prevention of HPV-associated diseases" by Elitsa Petkova, fully meets the requirements of the Regulations on the terms and conditions for acquiring scientific degrees and holding academic positions in Medical University - Pleven, which gives me the reason to vote positively and with conviction to propose to the respected members of the scientific jury to make a decision on awarding the educational and scientific degree "Doctor" in the field of higher education 7. Health care and sports, professional direction 7.4 Public health and doctoral program «Health Care Management».

Prepared the opinion: **На основание чл. 59 от ЗЗЛД**

25.03.2024

Prof. G. Tchaneva, PhD