

СТАНОВИЩЕ

от

проф. д-р Развигор Бориславов Дърленски,
Катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина, деонтология и дерматовенерология“, секция по „Дерматология и венерология“, Тракийски университет, МФ, Стара Загора

Относно процедура по придобиване на ОНС „Доктор“, ПН 7.1. Медицина, докторска програма „Дерматология и венерология“, с кандидат д-р Христина Викторова Хайдудова

Д-р Христина Викторова Хайдудова представя задълбочен и детайлен дисертационен труд, озаглавен **„Клинико-епидемиологичен анализ на разпространението на сифилис в Плевенския регион“**, който разглежда една от актуалните и значими теми за общественото здраве както в България, така и в глобален мащаб. Дисертацията се отличава със систематичност, аналитичност и прагматична насоченост, което я прави ценен принос към областта на дерматологията и венерологията.

1. Научна оригиналност и актуалност

Дисертационният труд разглежда сифилиса не само като инфекциозно заболяване, но и като индикатор за социално-икономическите и поведенческите фактори, определящи неговото разпространение. Анализът на 15-годишния период (2008–2022 г.) за Плевенския регион включва изчерпателно представяне на данни за заболяемостта, клиничните форми и епидемиологичните особености на инфекцията.

Трудът се отличава с интегрирането на специфични анализи за подгрупи като мъже, които правят секс с мъже (МСМ), и представители на ромската етническа общност, което добавя значимост към общественото здраве. Това позволява разработването на насочени и ефективни интервенции в тези рискови групи.

2. Мултидисциплинарен подход

Д-р Хайдудова демонстрира умение за комбиниране на различни методологии — епидемиологичен, клинико-морфологичен, лабораторен и статистически анализ. Използването на утвърдени диагностични критерии и съвременни лабораторни методи, като серологични и молекулярни тестове, гарантира надеждността на представените данни. Статистическата обработка е изпълнена с професионализъм, като се използват съвременни софтуерни инструменти, които правят резултатите статистически значими и интерпретируеми.

3. Значимост на резултатите

Проучването демонстрира, че в Плевенския регион заболяемостта от сифилис е два до четири пъти по-висока от средната за страната. Анализът показва тревожен ръст на случаите сред MSM и ромската общност, което е в синхрон със световните тенденции. Тези резултати подчертават нуждата от засилен скрининг и профилактични дейности в тези рискови групи.

Трудът предлага детайлен анализ на социално-демографските фактори и тяхната роля в разпространението на сифилиса. Данните за коинфекцията с ХИВ, както и за влиянието на социални и икономически фактори, добавят допълнителна стойност към дисертацията.

4. Практическо приложение

Трудът има значителен практически принос. Изведените препоръки за скрининг, диагностика, лечение и профилактика могат да бъдат основа за разработване на регионални програми за контрол и превенция на полово предаваните инфекции. Анализът на терапевтичните подходи, включително липсата на първа линия антибиотици в България, осветява предизвикателствата в лечението и предоставя насоки за оптимизация на клиничната практика.

5. Заключение

Дисертационният труд на д-р Христина Викторова Хайдудова е висококачествено изследване, което съчетава научна стойност с практически насочени решения. Трудът показва уменията на автора за критичен анализ и интерпретация на сложни данни, както и способността ѝ да предлага адекватни и реалистични решения за важни обществени здравни проблеми.

На базата на изложеното изразявам категоричното си мнение, че д-р Христина Викторова Хайдудова напълно заслужава да ѝ бъде присъдена образователната и научна степен „Доктор“ в професионалното направление „Медицина“.

03.12.2024 г.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД
проф. д-р Р. Дърленски

STATEMENT

From

Prof. Dr. Razvigor Borislavov Darlenski,

Department of General and Clinical Pathology, Forensic Medicine, Deontology and Dermatovenereology, Section of Dermatology and Venereology, Thrakia University, Stara Zagora, MF

Concerning the procedure for obtaining the PhD degree, PH 7.1. Medicine, Doctoral Programme "Dermatology and Venereology", with candidate Dr. Hristina Viktorovna Haidudova

Dr. Hristina Viktorova Haidudova presents a thorough and detailed dissertation entitled "Clinico-epidemiological analysis of syphilis prevalence in the Pleven region." This topic is one of the current and significant public health topics both in Bulgaria and globally. The dissertation is distinguished by its systematic, analytical, and pragmatic orientation, which makes it a valuable contribution to the field of dermatology and venereology.

1. Scientific originality and relevance

This dissertation examines syphilis not only as an infectious disease, but also as an indicator of the socioeconomic and behavioral factors determining its prevalence. The analysis of the 15 years (2008-2022) for the Pleven region includes a comprehensive presentation of data on the incidence, clinical forms and epidemiological features of the infection.

The work is notable for integrating specific analyses for subgroups such as men who have sex with men (MSM) and members of the Roma ethnic community, which adds relevance to public health. This allows the development of targeted and effective interventions in these at-risk groups.

2. A multidisciplinary approach

Dr. Haidudova demonstrates the ability to combine different methodologies - epidemiological, clinical-morphological, laboratory and statistical analysis. The use of established diagnostic criteria and modern laboratory methods, such as serological and molecular tests, ensures the reliability of the data presented.

Statistical processing is performed with professionalism, using modern software tools that make the results statistically significant and interpretable.

3. Significance of results

The study demonstrates that the incidence of syphilis in the Pleven region is two to four times higher than the national average. The analysis shows an alarming increase of cases among MSM and Roma community, which is in line with global trends. These results highlight the need for increased screening and prevention activities in these at-risk groups.

The work offers a detailed analysis of socio-demographic factors and their role in the spread of syphilis. Data on HIV co-infection, as well as the influence of social and economic factors, add further value to the thesis.

4. Practical application

The thesis makes a significant practical contribution. The recommendations made for screening, diagnosis, treatment and prevention can form the basis for the development of regional programmes for the control and prevention of sexually transmitted infections. The analysis of therapeutic approaches, including the lack of first-line antibiotics in Bulgaria, illuminates treatment challenges and provides guidelines for optimization of clinical practice.

5. Conclusion

The dissertation of Dr. Hristina Viktorovna Haidudova is a high-quality study that combines scientific value with practice-oriented solutions. The work demonstrates the author's skills in critical analysis and interpretation of complex data, as well as her ability to propose adequate and realistic solutions to important public health problems.

Based on the above, I express my strong opinion that Dr. Hristina Viktorovna Haidudova fully deserves to be awarded the degree of Doctor of Education and Science in the professional field of Medicine.

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

07/12/2024

Prof. Dr Razvigor Darlenski