

**ДО ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ  
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД № 2802/01.10.2024  
НА РЕКТОРА НА МУ - ПЛЕВЕН**

**СТАНОВИЩЕ**

от

**Доц. Д-р Павел Добрев , д.м.**

**Факултет по общественото здраве и здравни грижи**

**Катедра “Здравни грижи”**

**Университет “Проф. д-р Асен Златаров” - гр. Бургас**

**Относно: конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по научната специалност „Акушерство и гинекология“ в катедра „Акушерски грижи“ на факултет „Здравни грижи“, МУ Плевен за нуждите на Клиника по Акшерство и гинекология на УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен. Конкурсът е обнародван в Държавен вестник бр. 60/16.07.2024 год.**

**Единствен кандидат – Д-р Добринка Гинчева, д.м.**

**I. Биографични данни за кандидата**

Д-р Добринка Христова Гинчева е родена на 19.02.1978 г. в гр. Плевен. Средното си образование завършва в Гимназия с преподаване на чужди езици - гр. Плевен. Завършва Висшето си образование в Медицински университет, Плевен през 2004 г. От 2005 г. до 2008 г. специализира Акушерство и гинекология в УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ ЕАД, Плевен. През 2009 г. придобива специалност Акушерство и гинекология. От 11. 2008 г. до 07.2015 г. работи като Акушер гинеколог в УМБАЛ „Св. Марина“ – гр.Плевен. През

ноември 2012 г. придобива ОНС "Доктор" по научната специалност Акушерство и гинекология, Медицински Университет - гр. Плевен. Защитен дисертационен труд на тема: „Диагностични проблеми и терапевтично поведение при преанцерози на вулвата“. В периода от 08.2015 г. до 12.2021 г. работи като лекар Акушер гинеколог и специалист по Репродуктивна медицина в МЦ КИРМ "Света Елисавета"- гр. Плевен. Поради новата за нея професионална област, тя участва в многобройни обучения и квалификации в страната и в чужбина. През 2019 г. завършва Здравен мениджмънт.

Д-р Добринка Гинчева извършва и преподавателска дейност. За периода септември 2021 г. до май 2024 г. е хоноруван преподавател по "Акушерство и гинекология" към Факултет "Медицина", Медицински Университет - Плевен, английско езиково обучение. За учебната година 2023 - 2024 г. е хоноруван преподавател по "Акушерство" към Факултет "Здравни Грижи" и Факултет „Обществено здраве към Медицински университет - Плевен.

## **II. Научно-изследователска дейност**

Д-р Добринка Гинчева е автор и съавтор в 42 пълнотекстови публикации в страната и в чужбина, от които 17 са реферирани в световни бази данни и са с импакт-фактор. Участвала е активно с научни доклади в наши и международни научни форуми.

Член е на Българско научно дружество по Акушерство и гинекология, Българска Асоциация по Онкогинекология (БАОГ), Българска Асоциация по Минимално Инвазивна Роботизирана Хирургия (БАМИРХ), International Association of Minimally-invasive and Non-invasive Medicine, Society of European Robotic Gynecologic Surgery, European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE), International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology (ISUOG).

Владее писмено и говоримо френски и английски език и притежава компютърна грамотност.

В настоящият конкурс Д-р Добринка Гинчева предоставя 24 пълнотекстови научни труда. От тях 11 са публикувани в списания, реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science, а 13 са в не реферирани списания с научно рецензиране. Научните трудове са цитирани 19 пъти в български и в чужди публикации. Общият импакт фактор на Д-р Гинчева е 1,927.

Научните приноси на Д-р Добринка Гинчева могат да бъдат групирани в седем основни направления:

1. Преканцерози и карцином на вулвата: Извършен е задълбочен анализ и създадена по-пълна представа за честотата, разпространението, диагностиката и съвременното лечение на две от най-разпространените дистрофии на женските външни полови органи: сквамозната хиперплазия и лихен склерозусна вулвата. За първи път в страната е направено сравнение между патоанатомичните характеристики на различните видове вулварна интраепителна неоплазия: класическа, кондилوماتозна, базалоидна и диференцирана ВИН.

2. Терапия с високо-интензивен фокусиран ултразвук – HIFU: Концепциите за медицинско лечение непрекъснато се развиват и усъвършенстват. Такава възможност предоставя лечението с Високоинтензивен Фокусиран Ултразвук (HIFU). Описани са възможностите на HIFU-технологията за лечение на миомна болест, като неинвазивен и алтернативен на хирургията метод. Чрез HIFU-методиката се предоставя възможност за неинвазивна терапия на миомната болест.

3. Приложение на асистираната репродукция: Задълбочено е разгледан двустранен абдоминален крипторхизъм, адекватния индивидуален подход, извършената орхидопексията и единствения начин да се създаде собствено поколение - TESE (екстракция на сперматозоиди от тестиса), последван от ин витро оплождане. Проучено е влиянието на урогениталните микоплазмени инфекции върху женския инфертилитет. Изследвани са влиянието на микробната флора на репродуктивния тракт върху АРТ и бременност, честота на урогениталните микоплазми при жени с репродуктивни проблеми, честотата на херпесните вируси в ендометриума при жени с репродуктивни проблеми. Представена е диетотерапията с микронутриенти при жени с доказан инфертилитет.

4. Урогинекология: Описано е приложението на подкожния екстра-анатомичен нефровезикален байпас при пациентки с малигна обструкция на уретера, причинена от тумори, локализирани в малкия таз при жените. Обстойно са разгледани честотата, възрастовата характеристика и влиянието върху качеството на живот на стрес инконтиненцията при жените.

5. Роля на Човешкия Папиломен Вирус (HPV) за развитието на аногениталната неоплазия: Преставени са огромната вариация на

анатомичното разпределение на лезиите, степента на заболяване, морфологията, имунния отговор на гостоприемника и потенциала за прогресия, диагностичните методи и прецизирането на вида на терапията: локална ексцизия на лезиите; локално третиране; цитолиза; обширна електродиатермокоагулация, лазерна аблация.

6. Маточни гладкомускулни тумори: Разгледани са маточните гладкомускулни тумори - съвременната диагностика, която е от съществено значение за клиничното поведение при този вид тумори, сигнификантните различия в критериите, определящи малигнения им потенциал, хистологичната им класификация, градиране и прогресия. Обърнато е специално внимание на определянето на посоката на диференциация на тумора и дефиниране на морфологичните белези (митотичен индекс, некрози в тумора и клетъчен атипизъм).

7. Редки клинични случаи: Подробното изучаване и анализиране на редките клинични случаи, като вулварна болест на Paget и дисеминирана перитонеална лейомиоматоза, са от първостепенно значение за оптимизиране на подхода и преодоляване на трудностите в тяхното лечение.

### **III. Учебно-преподавателска натовареност**

Преподавателската дейност на Д-р Гинчева е със средна натовареност 237 часа годишно за последните три години (общо 710 часа). Това е информация от предоставеното удостоверение № 1251/10.09.2024 г. от Ректора на МУ-Плевен за преподавателска дейност и учебна натовареност за предходните три академични години. Изнася лекции пред студенти акушерки и ерготерапевти българоезично обучение. Участва в провеждането на изпити и упражнения по Акушерство и гинекология. Води упражнения по Акушерство и гинекология - англоезично обучение на чуждестранни студенти във факултет „Медицина“ на МУ гр. Плевен.

### **IV. Диагностично-лечебна дейност**

Д-р Гинчева започва професионалното си развитие като лекар през октомври 2005 г. след спечелен конкурс за докторант към клиника по Онкогинекология, МУ - гр. Плевен. Специализация започва през м. януари 2005 г. и успешно придобива специалност през м. май 2009 г. Представените доказателствени материали показват владееене на основни и високоспециализирани диагностични и лечебни методи.

Д-р Гинчева изпълнява всички критерии на националните минимални изисквания и покрива всички критерии в ПРАС на МУ – Плевен за длъжността „Доцент“.

**Изложените по-горе факти, анализа на професионалните и научно-преподавателските качества, както и личните ми впечатления, ми дават основание да дам положителна оценка и да препоръчам и на останалите уважаеми членове на Научното жури да гласуват положително за присъждането на Д-р Добринка Гинчева на академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Акушерство и гинекология“ за нуждите на катедра „Акушерски грижи“ на факултет „Здравни грижи“ на МУ – Плевен.**

15.10.2024 г.

**На основание чл. 59 от ЗЗЛД**  
Доц. д-р Павел Добрев, д.м.

**TO THE  
CHAIRMAN OF THE SCIENTIFIC JURY  
DETERMINED BY ORDER N 2802/01.10.2024  
TO THE RECTOR OF MU - PLEVEN**

**OPINION**

from

Assoc. Dr. Pavel Dobrev, PhD  
Faculty of Public Health and Health Care  
Department of "Health Care"  
University "Prof. Dr. Asen Zlatarov" - Burgas

Subject: competition for the academic position "Associate Professor" in the scientific specialty "Obstetrics and Gynecology" in the "Obstetrics Care" Department of the "Health Care" Faculty, MU Pleven for the needs of the Obstetrics and Gynecology Clinic of the University Hospital "St. Marina" - Pleven. The competition was published in the State Gazette no. 60/16.07.2024 Only candidate – Dr. Dobrinka Gincheva, PhD.

**I. Biographical data for the applicant**

Dr. Dobrinka Hristova Gincheva was born on February 19, 1978 in Pleven. He completed her secondary education at the High School with the teaching of foreign languages - the city of Pleven. Shee completed her higher education at the Medical University, Pleven in 2004. From 2005 to 2008, she specialized in Obstetrics and Gynecology at University Hospital "Dr. Georgi Stranski" EAD, Pleven. In 2009, she acquired the specialty of Obstetrics and Gynecology. From 11. 2008 to 07.2015 she worked as an Obstetrician Gynecologist at the University Hospital "St.

Marina" - the city of Pleven. In November 2012, she obtained the educational scientific degree "Doctor" in the scientific specialty of Obstetrics and Gynecology, Medical University - Pleven. She defense dissertation on the topic: "Diagnostic problems and therapeutic behavior in precancers of the vulva." In the period from 08.2015 to 12.2021, she worked as an Obstetrician, Gynecologist and specialist in Reproductive Medicine at the St. Elisaveta Medical Center, Pleven. Due to her new professional field, she participated in numerous trainings and qualifications in the country and abroad. In 2019, she graduated from Health Management. Dr. Dobrinka Gincheva also teaches. For the period September 2021 to May 2024, she is a part-time teacher of "Obstetrics and Gynecology" at the Faculty of Medicine, Medical University - Pleven, English language training. For the academic year 2023 - 2024, she is a part-time teacher of Midwifery at the Faculty of Health Care and the Faculty of Public Health at the Medical University of Pleven.

## **II. Scientific research activity**

Dr. Dobrinka Gincheva is the author and co-author of 42 full-text publications in the country and abroad, of which 17 are referenced in global databases and have an impact factor. She actively participated with scientific reports in our and international scientific forums.

She is a member of the Bulgarian Scientific Society of Obstetrics and Gynecology, Bulgarian Association of Oncogynecology (BAOG), Bulgarian Association of Minimally Invasive Robotic Surgery (BAMIRH), International Association of Minimally-invasive and Non-invasive Medicine, Society of European Robotic Gynecologic Surgery , European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE), International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology (ISUOG).

She is fluent in written and spoken French, English and is computer literate. In the current competition, Dr. Dobrinka Gincheva provides 24 full-text scientific papers. Of these, 11 were published in journals refereed and indexed in Scopus and Web of Science, and 13 were in non-refereed peer-reviewed journals. Scientific works have been cited 19 times in Bulgarian and foreign publications. Dr. Gincheva's overall impact factor is 1.927. Dr. Dobrinka Gincheva's scientific contributions can be grouped into seven main areas:

1. Pre-cancers and carcinoma of the vulva: An in-depth analysis was carried out and a more complete picture was created of the incidence, prevalence, diagnosis and modern treatment of two of the most common dystrophies of the female external genitalia: squamous hyperplasia and lichen sclerosis of the vulva. For the first time in the country, a comparison was made between the pathoanatomical characteristics of the different types of vulvar intraepithelial neoplasia: classic, condylomatous, basaloid and differentiated VIN.
2. High Intensity Focused Ultrasound Therapy - HIFU: Medical treatment concepts are constantly evolving and improving. Such an opportunity is provided by High Intensity Focused Ultrasound (HIFU) treatment. The possibilities of HIFU technology for the treatment of fibroid disease are described, as a non-invasive and alternative method to surgery. HIFU-methodology provides an opportunity for non-invasive treatment of fibroid disease.
3. Application of assisted reproduction: Bilateral abdominal cryptorchidism, the adequate individual approach, the performed orchidopexy and the only way to create one's own offspring - TESE (testicular sperm extraction) followed by in vitro fertilization - are thoroughly discussed. The impact of urogenital mycoplasma infections on female infertility has been studied. The influence of the microbial flora of the reproductive tract on ART and pregnancy, the frequency of urogenital mycoplasmas in women with reproductive problems, the frequency of herpes viruses in the endometrium in women with reproductive problems were studied. Diet therapy with micronutrients in women with proven infertility is presented.
4. Urogynecology: The application of subcutaneous extra-anatomical nephrovesical bypass in patients with malignant obstruction of the ureter caused by tumors located in the female pelvis is described. The incidence, age characteristics, and impact on quality of life of stress incontinence in women are comprehensively reviewed.
5. Role of Human Papilloma Virus (HPV) in the development of anogenital neoplasia: The enormous variation in anatomical distribution of lesions, extent of disease, morphology, host immune response and potential for progression, diagnostic methods and refinement of the type of therapy are presented: local excision of the lesions; local treatment; cytolysis; extensive electrodiathermocoagulation, laser ablation.
6. Uterine smooth muscle tumors: Uterine smooth muscle tumors are reviewed - the modern diagnosis, which is essential for the clinical behavior of this type of tumors, the significant differences in the criteria determining their malignant potential, their histological classification, grading and progression. Special



attention was paid to determining the direction of tumor differentiation and defining morphological features (mitotic index, tumor necrosis and cellular atypism).

7. Rare clinical cases: Detailed study and analysis of rare clinical cases, such as vulvar Paget's disease and disseminated peritoneal leiomyomatosis, are of paramount importance to optimize the approach and overcome the difficulties in their treatment.

### **III. Teaching and learning workload**

The teaching activity of Dr. Gincheva has an average workload of 237 hours per year for the last three years (710 hours in total). This is the information from the provided certificate No. 1251/10.09.2024 from the Rector of MU-Pleven for teaching activities and academic workload for the previous three academic years. She delivers lectures to students of midwives and occupational therapists in Bulgarian language training. She participates in conducting exams and exercises in Obstetrics and Gynecology. She conducts exercises in Obstetrics and Gynecology - English-language training of foreign students in the Faculty of Medicine of the Pleven University of Medical Sciences.

### **IV. Diagnostic and therapeutic activity**

Dr. Gincheva began her professional development as a doctor in October 2005 after winning a competition for a doctoral student at the Clinic of Oncogynecology, MU - Pleven. Specialization began in January 2005 and he successfully acquired a specialty in May 2009. The evidence presented shows mastery of basic and highly specialized diagnostic and treatment methods.

Dr. Gincheva fulfills all the criteria of the national minimum requirements and meets all the criteria in the Regulations for the Development of the Academic Staff of the MU - Pleven for the position of Associate Professor.

**The facts presented above, the analysis of the professional and scientific-teaching qualities, as well as my personal impressions, give me the reason to give a positive assessment and to recommend to the other respected members of the Scientific Jury to vote positively for the award of Dr. Dobrinka**

**Gincheva for the academic position "Associate Professor" in the scientific specialty "Obstetrics and Gynecology" for the needs of the "Obstetrical Care" Department of the "Health Care" Faculty of the MU - Pleven.**

15.10.2024

**На основание чл. 59 от ЗЗЛД**  
Assoc Prof. Dr. Pavel Dobrev, PhD