

До Председателя на научното жури,  
назначено със заповед на  
Ректора на МУ-Плевен

## **Становище**

**От проф. д-р Явор Димитров Корновски, д.м.н. началник на  
Клиниката по гинекология към МБАЛ „Света Анна, външен член на  
Научното жури на основание Заповед № 989 от 30.05.2017г. на Ректора  
на МУ-Плевен**

ОТНОСНО: Дисертационен труд на д-р Ангел Йорданов за добиване на  
научното звание „доктор” по научната специалност „Акушерство и  
гинекология” с шифър (03.01.45.) на тема „Сентинелна лимфна биопсия  
при пациенти с ендометриален карцином”

### **Биографични данни**

Д-р Ангел Йорданов е роден на 16.08.1978 г. в гр. Велико Търново и там завършва Езикова гимназия през 1997г с профил английски език. През 2003г завършва медицина в МУ-София, а през 2009 г придобива специалност по Акушерство и гинекология в МУ-Плевен. От 2010г е зачислен за специализация по медицинска онкология.

От 2004 г до сега работи в клиника по онкогинекология към УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ ЕАД гр. Плевен. През 2015г е зачислен със заповед на Ректора на МУ-Плевен за самостоятелен докторант по научната специалност „Акушерство и гинекология“ с тема „Сентинелна лимфна биопсия при пациенти с ендометриален карцином” и научен ръководител Чл.кор. проф. д-р Григор Ангелов Горчев, д.м.н.

**Значение на проблема.** Дисертационният труд представлява цялостен поглед върху съвременните проблеми възникващи при лечението на пациенти с ендометриален карцином. Темата е актуална, тъй като това е второто по честота онкологично заболяване сред жените след карцинома на млечна жлеза. Поради многото неясноти в диагностичния и терапевтичен подход при този рак и поради различните критерии,

определящи риска за лимфогенно метастазиране все още няма единни критерии за извършването на лимфна дисекция.

Стадирането на това заболяване е хирургично и следователно не може да се извърши прецизно без информация за статуса на регионалните лимфни възли. Това от своя страна води до неадекватно постоперативно лечение на пациентите с ендометриален карцином.

Поради това сентинелната лимфна биопсия дава нужната информация за лимфния статус като същевременно се избягват тежките усложнения от лимфната дисекция.

Ето защо биопсията на сентинелен лимфен възел (СЛВ) е метод, даващ информация за състоянието на целия лимфен басейн и възможност да се проведе оптимално постоперативно лечение без да се увеличи риска от интра- и постоперативни усложнения.

**Обем и структура.** Дисертационният труд съдържа 166 страници, онагледени с 30 таблици, 21 цветни фигури и 6 снимки. Литературния обзор включва 306 заглавия, 9 от които на кирилица и 297 на латиница. Във връзка с разглеждания проблем, до момента са направени 3 броя публикации, 4 съобщения под формата на презентации на научни форуми.

**Целта** на проучването е ясно формулирана. За достигането ѝ са определени 7 задачи, които отговарят на зададената цел и са свързани с неизяснените до момента проблеми.

В проучването са включени 70 пациенти с хистологично доказан ендометриален карцином. Те са подбрани според включващи и изключващи критерии, от хоспитализираните в клиниката по онкогинекология към УМБАЛ „Г. Странски“ гр. Плевен, за периода 2012г. до 2016г.

Според вида на проведеното оперативно лечение и метода на инжектиране на маркиращия агент, пациентите са подразделени в три групи. Приложените статистически методи за анализ на получените резултати са уместно подбрани.

**Резултатите** от проучването са добре оформени и систематизирани, онагледени с достатъчен брой таблици и графични изображения. Важни за клиничната практика са следните приноси:

1. Направена е количествена оценка на факторите, влияещи върху успешното прилагане на метода за оцветяване на СЛВ с метиленово синьо.

2. Количествено е оценена диагностичната ефективност на метода.
3. Определена е групата пациенти, при която метода има най-голям смисъл от приложението му.

**В заключение, така представеният дисертационен труд отговаря на критериите за присъждане на образователната и научна степен „доктор”, което ми дава основание да гласувам положително, и препоръчвам на уважаемите членове на научното жури, да подкрепят с позитивен вот неговата защита.**

Дата: 12.05.2017 г.

проф. д-р Явор Корновски, д.м.н

