

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
"Проф. д-р Параскев Стоянов"

Ул. "Марин Дринов" 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/65 00 57, Факс: 052/65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY - VARNA
"Prof. Dr. Paraskev Stoianov"

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel. : + 359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

РЕЦЕНЗИЯ

От Проф. д-р Емил Георгиев Ковачев, д.м.н.

Ръководител Катедра Акушерство и гинекология при МУ - Варна

Относно дисертационен труд за присъждане на научно-образователна степен „Доктор“, научна специалност Акушерство и гинекология, Катедра Акушерство и гинекология към Медицински университет – Варна.

Тема на дисертационния труд: **„Предимства на роботизираната хирургия пред лапароскопската хирургия и отворената хирургия при лечението на ендометриоза“**

Автор: Д-р Янчо Стефанов Делчев

Представеният за защита дисертационен труд съдържа общо 107 страници с включени в него: 25 фигури, 68 таблици. В библиографията са отбелязани общо 237 заглавия, от които 8 на кирилица и 229 на латинеца.

Актуалност на проблема

Ендометриозата е заболяване, което е широко разпространено и засяга между 8-10% от жените в активна възраст. Поставянето на диагнозата често е свързана с значителни затруднения, разнообразната диференциална диагноза и неспецифична симптоматика, както и липсата на специфичен неинвазивен метод за диагностика. Ендометриозата е изключително коварно заболяване и освен сериозни психо-емоционални последствия и нарушено качество на живот, тя е една от най-честите причини за стерилитет при жените.

Прегледът на литературния обзор ясно показва, че дисертантът е проучила задълбочено голям брой съвременни литературни източници. Обзорът притежава добра познавателна стойност, като са описани консервативните и хирургични методи за лечение на ендометриозата. Направена е акцентуация на предимствата на роботизираната хирургия пред останалите хирургични техники при лечението на ендометриозата.

Целта на проучването е да се изследват, сравнят и оценят предимствата на

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ВАРНА
“Проф. д-р Параскев Стоянов”

Ул. “Марин Дринов” 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/65 00 57, Факс: 052/65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY – VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoianov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel. : + 359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

Основните задачи са ясно формулирани, като искам да наблегна на някои от тях:

1. Да се систематизират и анализират резултати от собствено ретроспективно проучване при извършването на роботизирана хирургия, като оперативен метод за лечение на ендометриозата;
2. Да се систематизират и анализират данни от собствено проспективно проучване при извършване на роботизирана хирургия, като оперативен метод за лечение на ендометриозата;
3. Да се систематизират и анализират резултати от ретроспективни проучвания при извършени хирургични интервенции за лечение на ендометриозата чрез лапаротомия;
4. Да се даде оценка за предимствата на роботизираната хирургия пред лапароскопската хирургия и отворената хирургия за оперативното лечение на ендометриозата;
5. Да се създаде алгоритъм за избор на най-подходящ хирургичен метод за оперативно лечение на ендометриозата, удобен за приложение в практиката.

Материал и методи

Проучването е с ретроспективен и проспективен характер. Автора прилага за оперативно лечение на ендометриозата един от трите хирургични метода – роботизирана хирургия, конвенционана лапароскопия и лапаротомия. За определяне на диагностично-терапевтичното поведение при изследваните 100 пациенти за периода 10.2014-05.2017г. с подозирана или доказана ендометриоза се приложиха редица методи на изследване, които са наложени в практиката и съвпадат със съвременните препоръки (ESHRE Guideline Management of women with Endometriosis, 2013):

Д-р Делчев разделя пациентките на две групи:

Група I В тази група, той е изследвал ретроспективно 65 пациенти с ендометриоза в различни стадии по Класификационната система на ASRM, при които е извършена роботизирана операция по повод ендометриоза. При всички е проведено оперативно лечение



Група II В тази група са 35 пациенти с ендометриоза в различни стадии по Класификационната система на ASRM, при които е извършена роботизирана операция по повод ендометриоза. Пациентите са включени в проспективно изследване на периперативни и постоперативни показатели и резултати от операции през периода 11.2016 – 06.2017г., Хирургичните интервенции са извършени МБАЛ“Доверие“, София. Отново при част от пациентите е извършена роботизирана операция за еднозначно потвърждаване на диагнозата с хистологично изследване на взети по време на операцията проби, както и за точно определяне на стадия на заболяването. При всички е проведено оперативно лечение на ендометриозата, като са отстранявани ендометриозни лезии посредством роботизирана система Da Vinci Si.

Собствени резултати и обсъждане

Представените резултати несъмнено са интересни и заслужават внимание, относно съвременното лечение на различните стадии на ендометриозата. Особено внимание е обърнато на лечението на ендометриозата чрез роботизирана хирургия.

Изводи и Приноси

Формулирани са 14 извода, 6 приноса и 6 препоръки, като важни за практиката са следните приноси:

1. За първи път се представят и анализират данни от роботизираната хирургия на пациенти с ендометриоза в различни стадии, извършени в България.
2. Анализират се и се сравняват данни за пациенти и периперативни показатели от оперативни интервенции, по повод ендометриоза в различни стадии, извършени по три различни хирургични метода – лапаротомия, конвенционална лапароскопия и роботизирана хирургия.
3. Извършва се оценка на предимствата на лапаротомия, конвенционална лапароскопия и робот-асистирана лапароскопия при оперативното диагностициране и/или лечение на ендометриоза.
4. Представят се доказателства за основанията за избор на роботизирана хирургична техника за оперативно лечение при пациенти в различни

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ВАРНА
“Проф. д-р Параскев Стоянов”

Ул. “Марин Дринов” 55, Варна 9002, България
Тел. : 052/65 00 57, Факс: 052/65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg



MEDICAL UNIVERSITY – VARNA
“Prof. Dr. Paraskev Stoianov”

55, Marin Drinov Str., 9002 Varna, Bulgaria
Tel. : + 359 52/ 65 00 57, Fax: + 359 52/ 65 00 19
e-mail: uni@mu-varna.bg, www.mu-varna.bg

Критични бележки и съвети

Не са много ясно формулирани показанията кога да се прилага роботизирана хирургия и съответно конвенционална лапароскопия, както и дали има предимствата при по-леките форми на ендометриоза.

Кратки биографични данни

Д-р Делчев е роден през 1962г. Завършва медицина през 1986г. в ВМИ – София, а през 1997г. придобива специалност по Акушерство и гинекология. Магистърска степен „Обществено здраве и здравен мениджмънт“ придобива 2006г. За периода 1993г. - 1995г. д-р Делчев е заемал поста Завеждащ „Гинекологично отделение“ в диспансер за онкологични заболявания – гр. Хасково. От 1995г. до 2011г. е ординатор в Гинекологична клиника към V МБАЛ – София, а от 2013г. до момента е началник Гинекологично отделение към МБАЛ „Доверие“ – София. Д-р Делчев има проведени множество курсове и специализации в страна и чужбина в областта на гинекологията, онкогинекологията, миниинвазивната хирургия, ултразвукова диагностика в АГ практиката. Той е член на БЛС, БАОГ, БАМИГХ, ESGO, IGCS, SERGS, и участва активно в провеждането на научните форуми на тези организации.

Заключение

Дисертационния труд на д-р Янчо Делчев „Предимства на роботизираната хирургия пред лапароскопската хирургия и отворената хирургия при лечението на ендометриоза“ е актуален и отговаря на общоприетите критерии. С дълбоко уважение, препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително за присъждане на научно-образователна степен “доктор“ по научната специалност „Акушерство и гинекология“ на д-р Янчо Стефанов Делчев.

Дата: 31.05.2018г.

Проф. д-р **Б. Ковачев**, д.м.н.

