

بسم الله الرحمن الرحيم



-Cardon - Cardon - Ca





شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم





جامعة عين شمس

التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها علي هذه الأقراص المدمجة قد أعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأقراص المدمجة بعيدا عن الغبار







بعض الوثائق

الأصلية تالفة







بالرسالة صفحات

لم ترد بالأصل



Role of Falloposcopy in Gynecology

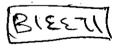
Essay

Submitted in partial fulfillment of the requirements for master degree in obstetric and gynecology

By

Eman Samir Mohammad

(M. B. B. Ch.)



Supervisors

Prof. Dr. Abd El Rahim Nagui

Professor of Obstetrics and Gynecology

Cairo University

Dr. Amr Abul Ela

Assistant professor of Obstetrics and Gynecology

Cairo university

Dr. Gamal yousef

Lectuer of Obstetrics and Gynecology

Cairo university

Faculty of medicine

Cairo university

2001



Acknowledgement

First and foremost thanks to Allah, most gracious, and most merciful.

I had been privileged to carry out this work under guidance of **Prof. Dr. Abd El Rahim Nagui**, professor of obstetrics and gynecology, Cairo University. Thanks and deabest obligation to him. I would like to express my gratitude and indebtedness for his support.

I would like to express my greatest gratitude to **Dr. Amr Abull Ela,** assistant professor of obstetrics and gynecology, for guiding me through all parts of this work, and I would like to thank him a lot for teaching me every thing in this work.

I would like to thank **Dr. Gamal Yousef**, for continuous support and encouragement and I will never forget his kindness.

4

I cannot forget to thank my husband, and my sister who helped me in many practical ways. I recognize the fact that without them, this work would have never come to light.

A final word to my parents, to whom I owe every thing, for their unlimited love and support. I thank God for their presence in my life.

X

.

•

تقرير عن الرسالة المقدمه من الطبيبه/ ايمان سمير محمد وذلك لأتمام الجزء الثاني لدرجة الماجستير في التوليد وامراض النساء

اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الاساتذه: السيد الاستاذ الدكتور/ عبد الرحيم ناجى السيد الاستاذ الدكتور/ احمد هشام السيد الاستاذ الدكتور/ ابراهيم عارف وذلك في تمام الساعه الحادية عشر من صباح

وذلك في تمام الساعه الحادية عشر من صباح يوم الثلاثاء الموافق ١٠٠١/١١/٦ للمناقشة والحكم على الرسالة المقدمه من الطبيبه/ ايمان سمير محمد

وعنوانها: استخدامات منظار قناة فالوب في علم النساء Role of falloposcopy in gynecology

وتشمل الرسالة:

منظار قناة فالوب هو منظار دقيق وذلك لفحص قناة فالوب من مقدمته الى مؤخرته. انه يقدم وسيلة فريدة لرؤية امراض الاتابيب من الداخل.

ولدقة هذا المنظار بمقارنته بباقى وسائل فحص الاتابيب فأنه يستخدم كفحص مبدئى للعقم.

وانه يستخدم ايضا كوسيلة علاجية فأعادة تصليح الانابيب بأستخدام منظار قناة فالوب وسيلة سهلة ومفيدة ووسيلة دقيقة لعلاج عقم الانابيب.

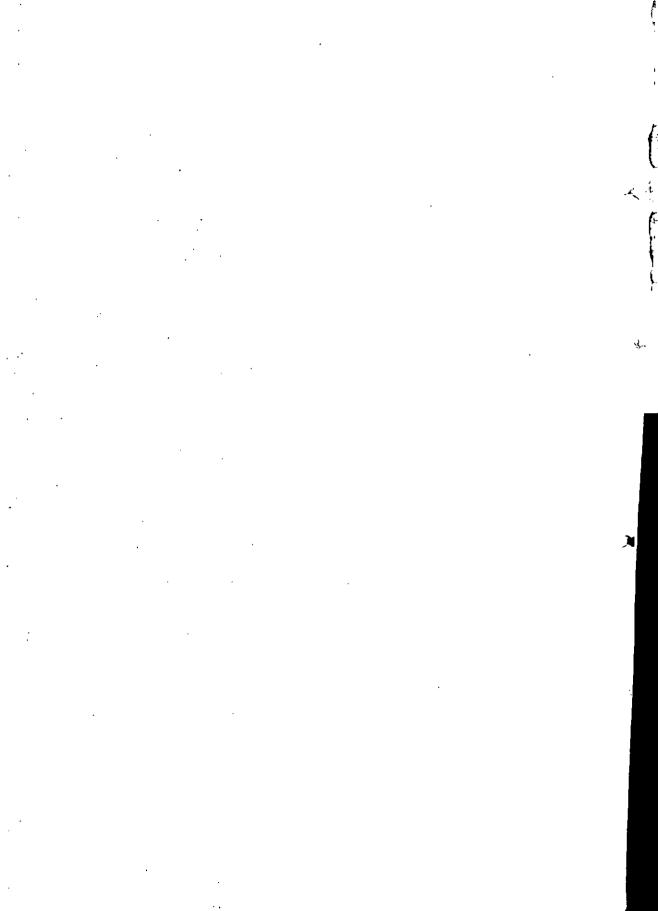
وقد كانت الرسالة مفيدة ومرضية بوجه عام وتشمل مراجعه شاملة وملمه بالموضوع وترى اللجنة قبولها.

ألاستاذ الدكتور

الاستاذ الدكتور

الاستاذ الدكتور

2011



Abstract

Falloposcopy is a transvaginal microendoscopic technique to explore the human fallopian tube from the uterotubal ostium to the fimbrial end. It provides a unique possibility to visualize endotubal disease and may provide a valuable instrument for in-vivo exploration of tubal physiology. The greater accuracy of diagnosis by falloposcopy in comparison with other investigations for tubal patency may indicate that it should be incorporated into the initial screening of infertile patients. It may also be useful therapeutically for the recanalization of occluded tubes. Falloposcopic tuboplasty has been established as a highly useful, less invasive and noval treatment for tubal infertility. This technique may be useful in selected patients with tubal infertility.

Key words: Falloposcopy- Salpingoscopy- Hysterosalpingography-Laparoscopy- Vaginal Sonography

Ţ

Х

List of contents

Introduction		Page 1
Aim of work		page 3
Chapter	1: Falloposcopy and Its role in gynecology	page 4
	* Definition	page 4
	*Historical backgrownd	page 5
	* Technique	page 8
	-Coaxial technique	page 9
	-Linear eversion catheter	page 11
	*Advanteges	page 16
	*Disadvanteges	page 17
	*Technical failures	page 18
	*Technical problems	page 20
	*Complications	page 2 0
	*Physiological and pathological findings	page 22
	*Classification	page 28
	*Indications	page 29
	*Transfer technique	page 35
	-The technique	page 36
Chapter	II :Comparison between falloposcopy and other	
	investigations for tubal patency	page 47
	*Salpingoscopy	page 48
	-Introduction and definition	page 48
	- Technique	page 48
	- Normal findings	page 50
	-Abnormal findings	page 50
	- Technical problems	page 52
	-Complications	page 53
	-Transvaginal salpingoscopy	page 54
	-Technique of transvaginal salpingoscopy	page 55
	-Methylene blue dying of cellular nuclei	•
	during salpingoscopy	page 57
	-Indications	page 59

 \langle 4 关