



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شبكة المعلومات الجامعية  
@ ASUNET



# شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم





شبكة المعلومات الجامعية

# جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

## قسم

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



## يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيدا عن الغبار

في درجة حرارة من ١٥-٢٥ مئوية ورطوبة نسبية من ٢٠-٤٠%

To be Kept away from Dust in Dry Cool place of  
15-25- c and relative humidity 20-40%

# بعض الوثائق الأصلية تالفة

# بالرسالة صفحات لم ترد بالاصل



**ROLE OF ULTRASONOGRAPHY AND COLOR  
DOPPLER FLOW IMAGING TOGETHER WITH  
CA-125 IN THE ASSESSMENT OF  
ADNEXAL MASSES**

BV 10

**THESIS**

**Submitted for Partial Fulfillment of M.D. in  
Obstetrics and Gynecology**

**BY**

**Ahmed Abdel-Meguid Abdel-Tawab**

**(M.B., B.Ch., M.Sc.)**

**Supervised By**

***Prof. Dr. Mohamed Mohamed El-Meligui***

*Professor of Obstetrics and Gynecology*

*Faculty of Medicine, Cairo University*

***Prof. Dr. Alaa Nageb El-Ibrashy***

*Assistant Professor of Obstetrics and Gynecology*

*Faculty of Medicine, Cairo University*

***Prof. Dr. Essam Moustafa Aboul-Fetoh***

*Assistant Professor of Obstetrics and Gynecology*

*Faculty of Medicine, Cairo University*

***FACULTY OF MEDICINE  
CAIRO UNIVERSITY***

**2006**



# DEDICATION

**TO**

**MY Mother**

**soul of MY beloved Father**

**MY Wife**

**MY lovely daughter Lara**

**MY Brothers**





محضر

اجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من  
الطبيب/ أحمد عبدالمجيد عبدالنواب متولى  
توطئة للحصول على درجة الدكتوراه  
فى التوليد وأمراض النساء

تحت عنوان:

باللغة الإنجليزية

**Role of Ultrasonography And Color Doppler Flow Imaging Together with CA-125 in the Assessment of Adnexal Masses**

باللغة العربية

دور الموجات فوق الصوتية والدوبلر الملون بالإضافة إلى سى-إيه ١٢٥ فى تقييم تورمات ملحقات الرحم

بناء على موافقة الجامعة بتاريخ ٢٠٠٦/١/١٤ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة المذكورة أعلاه على النحو التالى:

أ.د./ محمد محمد على المليجى أستاذ التوليد وأمراض النساء كلية الطب - جامعة القاهرة (عن المشرفين)

أ.د./ ماجد أحمد عبدالرؤوف أستاذ التوليد وأمراض النساء كلية الطب - جامعة القاهرة (ممتحن داخلى)

أ.د./ محمود على أحمد الشوربجى أستاذ التوليد وأمراض النساء كلية الطب - جامعة عين شمس (ممتحن خارجى)

بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفرداً وكتابة تقارير منفردة لكل منهم انعقدت اللجنة مجتمعة فى يوم الأربعاء بتاريخ ٢٠٠٦/٢/١ بكلية الطب - جامعة القاهرة وذلك لمناقشة الطالب فى جلسة علنية فى موضوع الرسالة والنتائج التى توصل إليها وكذلك الأسس العلمية التى قام عليها البحث.

**ملخص الرسالة:**

أجريت هذه الدراسة على ٦٠ حالة تعاني من أورام لها علاقة بالمبيضين وملحقات الرحم عن طريق الفحص الاكلينيكي والموجات فوق الصوتية ثنائية وثلاثية الأبعاد والدوبلر الملون وتحديد نسبة السى إيه ١٢٥ فى الدم ومقارنة نتائج التشخيص باستخدام هذه الوسائل بالفحص الباثولوجى.

وقد وجد أن الفحص الاكلينيكي يتمتع بأقل حساسية بين كل الوسائل وأن دمج فحص الموجات ثنائية وثلاثية الأبعاد معاً هو أفضل من أيهما، كما وجد أن الفحص بالدوبلر الملون يزيد من دقة التشخيص وقد أظهر قياس السى إيه ١٢٥ عند قيمة ٣٥ وحدة/مل أنه من الوسائل المساعدة فى تحديد ما إذا كان ورم المبيض حميداً أم خبيثاً.

**قرار اللجنة** قررت اللجنة أن الرسالة مفيدة ومرضية بوجه عام وتشمل مراجعة شاملة وملمة بالموضوع

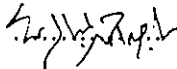
وترى اللجنة قبول الرسالة

توقيعات أعضاء اللجنة:

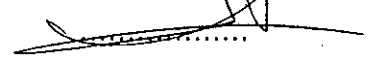
الممتحن الخارجى



الممتحن الداخلى



المشرف الممتحن







## ACKNOWLEDGEMENT

*First and foremost thanks to **ALLAH**, the most gracious, the most merciful who helped me to finish this work*

*I would like to express my sincere gratitude to Prof. Dr. **Mohamed Mohamed El-Meligi**, Professor of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Cairo University for his great help support and encouragement. It was really a pleasure to work with such a great figure in the field of Obstetrics and Gynecology.*

*I would also like to express my deep appreciation to Prof. Dr. **Alaa Nageb El-Ibrashy**, Assistant Professor of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Cairo University for his continuous support guidance and supervision and valuable enthusiastic criticism.*

*I wish to convey my deep appreciation and special thanks to Prof. Dr. **Essam Moustafa Aboul-Fetoh**, Assistant Professor of Obstetrics and Gynecology,, Faculty of Medicine, Cairo University, for his endless patience, enormous effort and kind supervision.*



*Special thanks and utmost gratitude to Dr. Ashraf Ahmed Lotfy El-Daly, Lecturer of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Cairo University and residents Walaa Ahmed and Yasmin Basiouny, residents of Obstetrics and Gynecology, with their support this work has been possible.*

*Many thanks to Department of Pathology and Clinical Pathology for their great help in this work.*

*I would like to thank and convey my deep appreciation to all patients who helped me by their cooperation to finish this work.*

*All appreciations and great thanks to my Mother, my Wife, my Family and my Colleagues without their support this work would not have been possible.*



