



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



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



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيداً عن الغبار

في درجة حرارة من 15 – 20 مئوية ورطوبة نسبية من 20-40 %

To be kept away from dust in dry cool place of
15 – 25c and relative humidity 20-40 %



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات

لم ترد بالأصل

Role of Color Doppler Ultrasonography

*In the evaluation of
Cold thyroid Nodules*

B9E11

Thesis

Submitted for partial fulfillment
Of M. Sc. degree in Radiodiagnosis

Presented by

Farid Gamil Amin

(M.B.B.CH.)

Under supervision of

Prof. Dorria Salem

Professor of Radiodiagnosis
Faculty of medicine Cairo University

Dr. Sameh A.Z. Hanna

Assistant professor of Radiodiagnosis
Faculty of medicine Cairo University

Faculty of medicine

Cairo University

2000

تحت

الاسماء

(1)

(2)

(3)

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

الاسماء

محضر

اجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من
الطبيب / عزير محمد علي
توطئة للحصول على درجة الماجستير / الدكتور
في الأسنان التجميلية

تحت عنوان : باللغة الانجليزية : role of Doppler ultrasonography
in the evaluation of cold
thyroid nodules

: باللغة العربية : دور الرولر الملون في تقييم
البؤثرات الباردة الغدة الدرقية

بناءً على موافقة الجامعة بتاريخ ١٥ / ٥ / ٢٠٠٠ تم تشكيل لجنة الفحص والمنافسة للرسالة
المذكورة أعلاه على النحو التالي :-

- (١) د. د. د. صالح سالم : مستشار اللجنة التوجيهية بالكلية عن المشرفين
 - (٢) د. د. د. محمد أحمد : مستشار اللجنة التوجيهية بالكلية مستحسن داخلي
 - (٣) د. د. د. البوصلة : مستشار اللجنة التوجيهية بالكلية مستحسن خارجي
- بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقارير منفردة لكل منهم أنعمت اللجنة مجتمعة فسي
يوم الأربعاء بتاريخ ١٥ / ٥ / ٢٠٠٠ بقسم الأسنان التجميلية عن موضوع
بكلية الطب - جامعة القاهرة وذلك لمنافسة الطالب في جلسة علنية في موضوع الرسالة والنتائج التي توصي
إليها وكذلك الأسس العلمية التي قام عليها البحث .

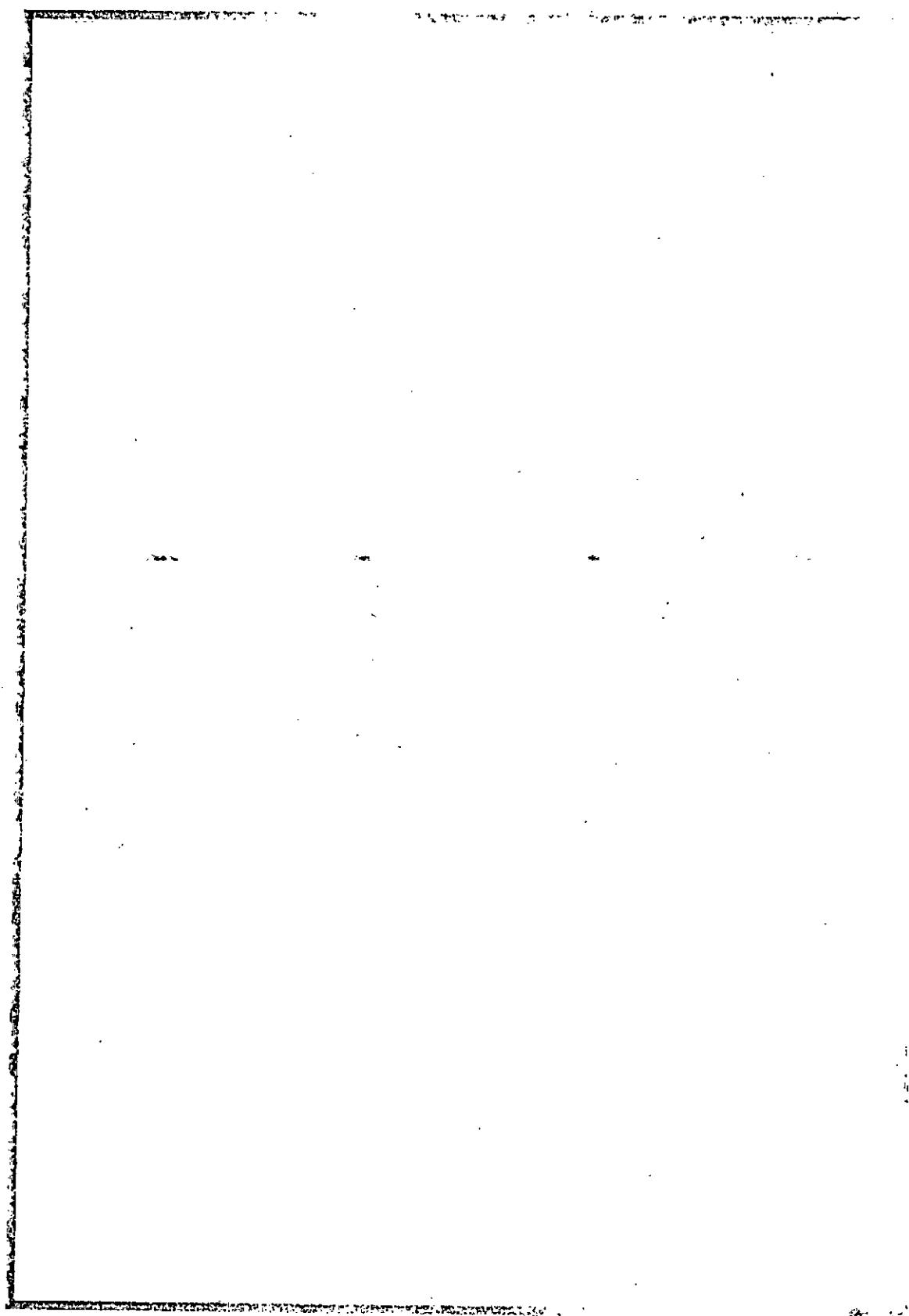
قرار اللجنة : استأذن الطالب عزير محمد علي بجامعته بجامعة القاهرة (صحة لدراسة ١٠ مريض يعانون من
ظهور باردة بالغة المبرجة وتم فحصها بالأمراض الباردة فأنشأ المشرفين بجامعة القاهرة
بجامعة القاهرة بجامعة القاهرة بالغة المبرجة بجامعة القاهرة بالغة المبرجة بجامعة القاهرة بالغة المبرجة
وتمت الموافقة على الرسالة مقبولة بجامعة القاهرة بالغة المبرجة بجامعة القاهرة بالغة المبرجة

توزيعات أعضاء اللجنة :-

المشرف المستحسن	المستحسن الداخلي	المستحسن الخارجي
..... د. د. د. صالح سالم	 د. د. محمد أحمد	 د. د. البوصلة



*This is a special dedication
to someone I owe him so
much more than I can ever
tell, My father.*



Acknowledgement

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

Acknowledgement

First of all, I would like to thank God for helping me getting this peace of work done.

I would like to express my deep gratitude to Prof. Dorria Salem, Professor of Radiodiagnosis, Faculty of Medicine, Cairo University, for her instructive supervision, precious guidance, continuous encouragement and enormous help to get this work done.

Also, I'd like to thank Dr. Sameh Abdel Aziz Zaki Hanna, Assistant Professor of Radiodiagnosis, Faculty of Medicine, Cairo University, for everything he has done with me during the time of this study. I'd like to deeply thank him for his loving guidance, patience, understanding and valuable time he spared in completing this work.

Words cannot express my appreciation to Dr. Hatem El-Azizy, Assistant Lecturer of Radiodiagnosis, Faculty of Medicine, Cairo University, for teaching me the principles of Doppler Sonographic examination and how to care for your

patients and treat them as humans not cases. And Dr. Ayman ElBasmey Assistant Lecturer of Radiodiagnosis, Faculty of Medicine, Cairo University, for his support, help and care.

I'd definitely like to thank all my professors, my senior staff and my fellow residents of Radiodiagnosis, Faculty of Medicine, Cairo University for their continuous encouragement, help and support.

I'm obliged, to thank my fellow residents of general surgery for believing in the value of this work and helping with case referral and collecting patients data and pathological results.

Lastly I'd like to thank my family for their love, support, help and care.