



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

قسم

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

**STUDY OF SOME OPPORTUNISTIC PARASITIC
INFECTIONS IN IMMUNOCOMPROMISED HOST
AND WATER POLLUTION**

Thesis

*Submitted in Partial Fulfillment of
Requirements for M.D. Degree in Basic Medical Science
(Parasitology)*

By

Maha Mohamed Abd El-Wahab
M.B., B. Ch and M.Sc.

Supervisors

PROF. DR. AMANI AMIN SOLIMAN

*Professor of Parasitology
Faculty of Medicine
Cairo University*

PROF. DR. ELMEYA HASSAN SAFAR

*Professor of Parasitology
Research Institute of Ophthalmology*

PROF. DR. NADIA ALI EL-DIB

*Professor of Parasitology
Faculty of Medicine
Cairo University*

**Faculty of Medicine
Cairo University
2002**

B
9411

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿وَفِي أَنْفُسِكُمْ أَفَلَا تُبْصِرُونَ﴾

صدق الله العظيم

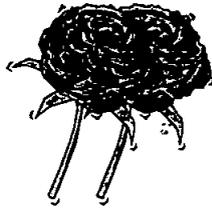
الذاريات (٢١).



Dedication

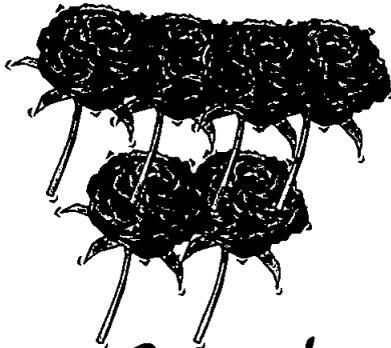
This work is dedicated to:

The memory of my late mother & father

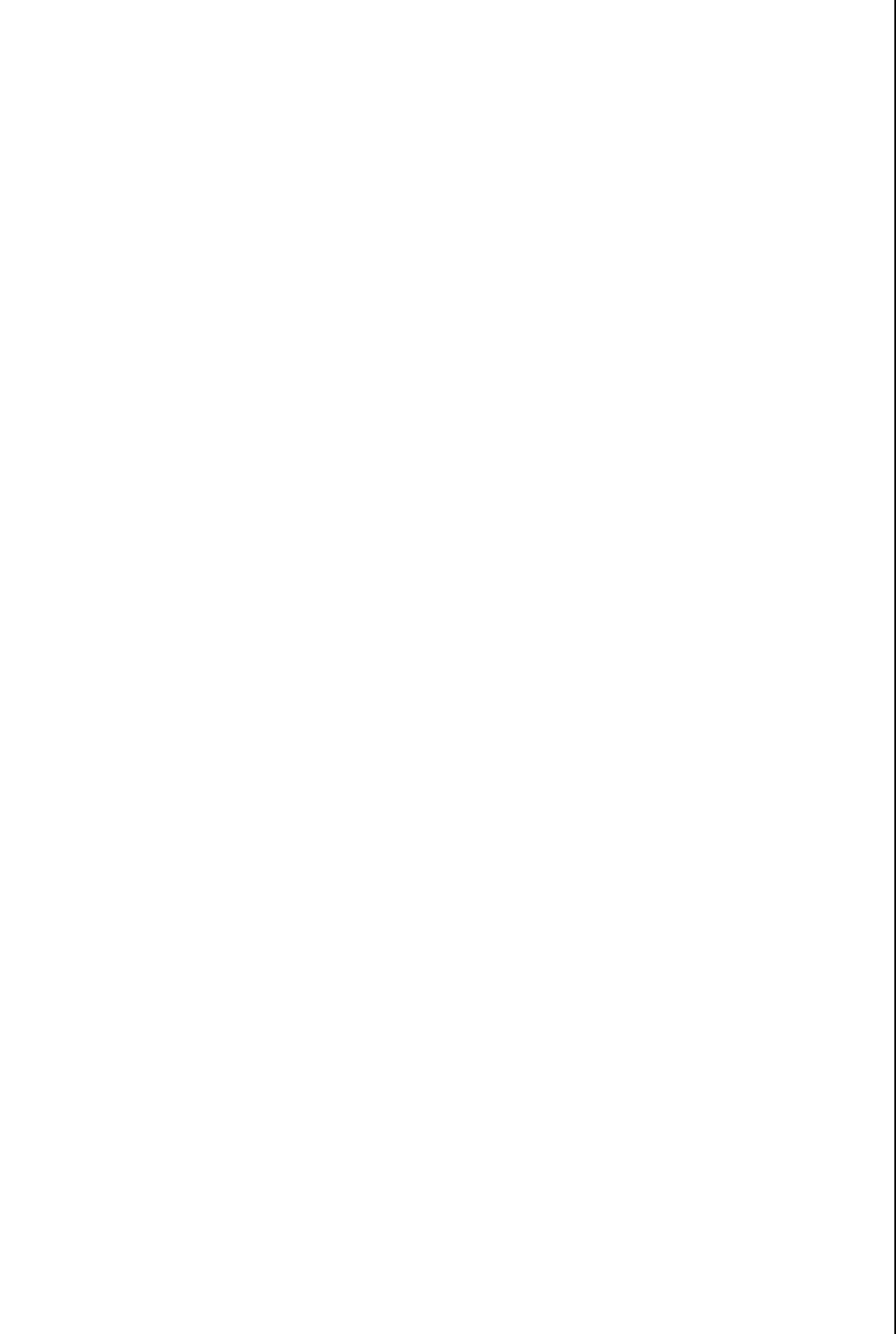


Dedicated also to :

My husband & my children



my sister & my brother



محضر

اجتماع لجنة الحكم على الرسالة العلمية

الطبيبة د. هاجر عبد الوهاب

توطئة للحصول على درجة الماجستير / الدكتوراه

في الحلوى الطبية الأساسية (طفليات)

تحت عنوان : باللغة الانجليزية : Study of some opportunistic parasitic infections in immunocompromised host and water pollution.

: باللغة العربية : دراسة بعض الأمراض الطفيلية الانتهازية التي تسبب العدلات المنضب مناعيا وتلوث المياه بها

بناء على موافقة الجامعة بتاريخ ١٣ / ٤ / ٢٠٠٩ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة المذكورة أعلاه على النحو التالي :-

(١) د. أمانى أحمد سليمان أستاذة الطفيليات وطب الفم عن المشرفين

(٢) د. محمد عبد السلام الرفاعي ممتحن داخلي

(٣) د. سيدة محمد جعفر ممتحن خارجي

بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقارير منفردة لكل منهم لاعدت اللجنة مجتمعة في

يوم الثلاثاء بتاريخ ٧ / ٧ / ٢٠٠٩ بقسم الطفيليات بمدينة

بكلية الطب - جامعة القاهرة وذلك لمناقشة الطالب في جلسة علمية في موضوع الرسالة والنتائج التي توصل

اليها وكذلك الاسس العلمية التي قام عليها البحث .

قرار اللجنة : الرسالة مقبولة وفي التالي

د. محمد عبد السلام الرفاعي ممتحن داخلي

د. سيدة محمد جعفر ممتحن خارجي

توثيقات أعضاء اللجنة :-

المفرد الممتحن

.....

(صمام)

الممتحن الداخلي

.....

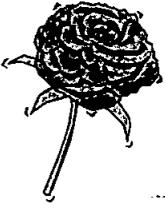
الممتحن الخارجي

.....

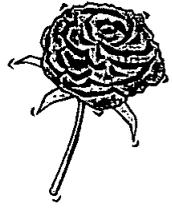
.....

د. / محمد عبد السلام الرفاعي





Acknowledgement



First and foremost, thanks to Allah. I would like to express my deep gratitude and cardinal appreciation to **Prof. Dr. Hoda Abb El-Megeed El-Bolaki** Professor and Chairman of parasitology department, Faculty of Medicine, Cairo University for her kind guidance, constant encouragement and generous supervision throughout this work.

I would like to extend my deepest and special appreciation to **Prof. Dr. Amani Amin Soliman** Professor of parasitology, Faculty of Medicine, Cairo University, for her great support, close supervision and experienced advice throughout the course of the work.

I wish to express my deep gratitude and respect to **Prof. Dr. Elmeya Hassan Safar** Professor of parasitology, Research Institute of Ophthalmology for her tender encouragement, constructive advices, endless support, that I owe a great deal.

I had a great pleasure and honor to work under the supervision of **Prof. Dr. Nadia Ali El -Dib** Professor

of parasitology, Faculty of Medicine, Cairo University. She was gracious and generous with her time, advice, experience, and assistance which enabled me to complete this study.

My deep and sincere thanks and gratitude to **Prof. Dr. Hala Mahmoud Khattab**, Professor and head of parasitology unit, Research Institute of Ophthalmology for her helpful and honest assistance, supervision and advice.

I am deeply grateful to all staff members of parasitology department, Faculty of Medicine, Cairo University and all my colleagues in the Research Institute of Ophthalmology for their encouragement and cooperation during the preparation of this work.

Also I express my earnest thankfulness to every kind hand helped me to accomplish this work.