

# 127, 17 27, 17 (20) 77, 17 (20









## جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



نقسم بللله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها علي هذه الأفلام قد اعدت دون آية 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 %



ثبكة المعلومات الجامعية





Information Netw. " Shams Children Sha شبكة المعلومات الجامعية @ ASUNET بالرسالة صفحات لم ترد بالأص

#### **Update** in fetal therapy

#### Essay -

Submitted in partial fulfillment of the Master Degree In Obstetrics and Gynecology, Cairo University

By

Mohammed E. Abd el Hay (M.B., B. Ch.)

#### **Supervisors**

#### Prof. Dr. Hosam H.Bdrawi

Professor of obstetrics and Gynecology
Cairo university

#### Prof. Dr. Sobhy A.Emam

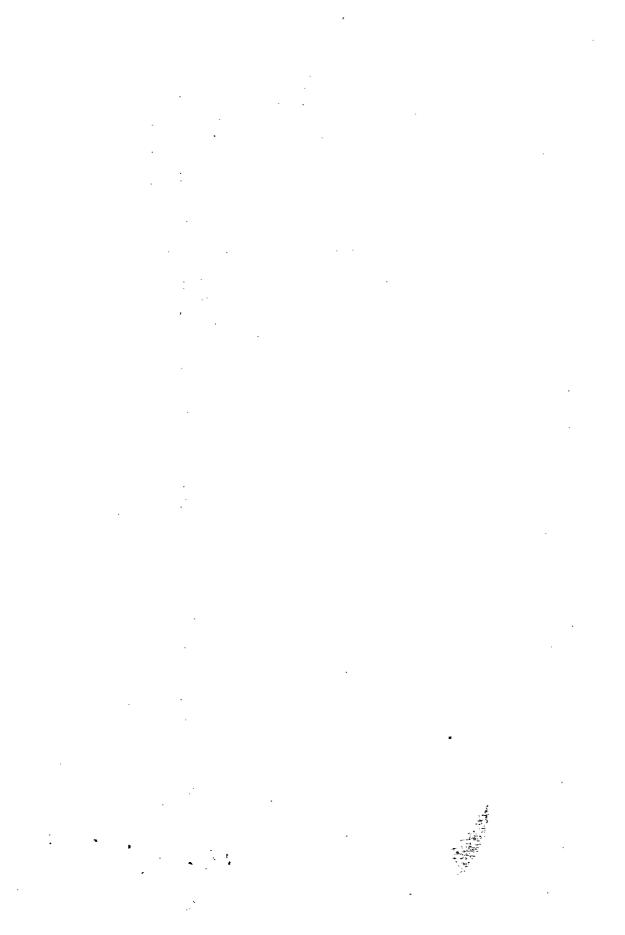
Professor of obstetrics and Gynecology Cairo university

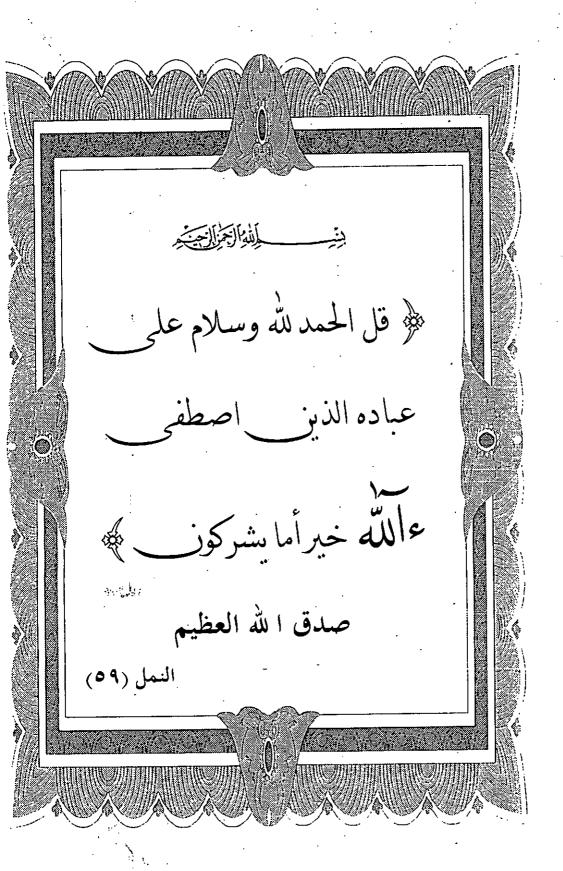
#### Dr. Adel F. Ibrahim

Lecturer of obstetrics and Gynecology Cairo university

Faculty of Medicine
Cairo university
2001

BONES





# تقرير عن الرسالة من الطبيب / محمد السيد عبد الحي وذلك لاتمام الجزء الثاني لدرجة الماجستير في التوليد وأمراض النساء

اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الأساتذة: --

السيد الأستاذ الدكتور/ حسام حسن بدراوي

السيد الأستاذ الدكتور/ شريف خطاب

السيد الأستاذ الدكتور/ محمد يحيى

وذلك في تمام الساعة العاشرة ونصف من صباح يوم الأربعاء الموافق ٢٠٠٢/١/٢٣ للمناقشة والحكم على الرسالة المقدمة من الطبيب / محمد السيد عبد الحي

وعنوالها: - الجديد في علاج الجنين

وتشمل الرسالة: - إعتبار الجنين كمريض يمكن لطبيب التوليد أن يشخص أمراضه ويعالجها. ويشمل الجزء التشخيصي بها دراسة للتقنيات الدقيقة لمراقبه الجنيين وفحصه تفصليا.

\*كما تشمل على دراسة اخلاقيات علاج الجنين حيث تتم الموازنة بين إمكانيات العــــلاج وتقيده بقيود طبية وشرعية واخلاقية واجتماعية .

> \*كما تشمل دراسة تأثير بعض الأدوية التي تتناولها الأم أثناء الحمل علي الجنين. ويشمل الجزء العلاجي علاج أمراض الجنين دوائيا وجراحيا.

وقاد كانت الرسالة مفيدة ومرضية بوجه عام وتشمل مراجعة شاملة ومملة بـــالموضوع وترى اللجنة قبولها.

الأستاذ الدكتور

Cuttle Control

الأستاذ الدكتور

الأستاذ الدكتور

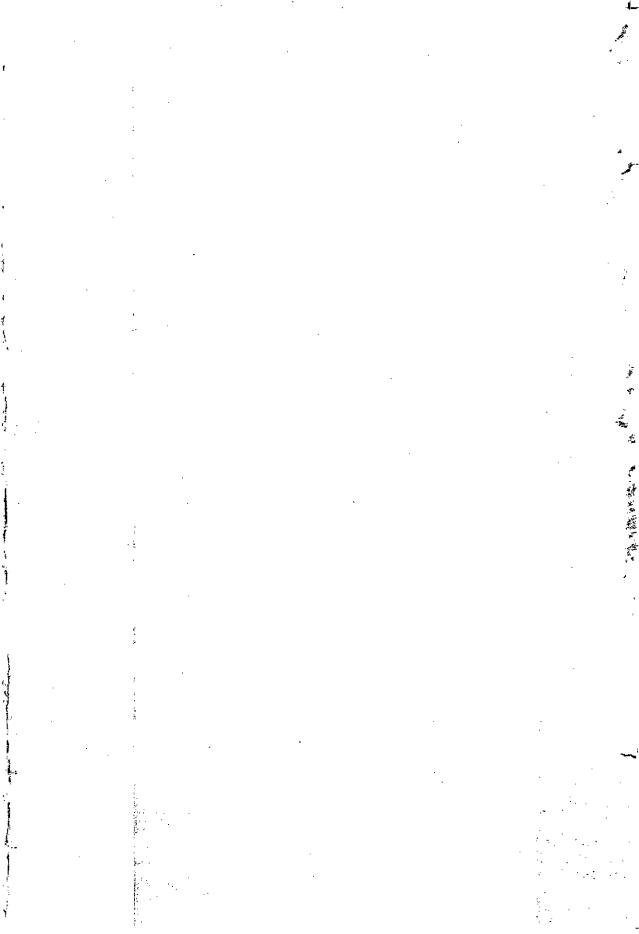
#### **Abstract**

This essay is to review recent literature for updates in the field of fetal therapy

including the following:

- -Diagnostic methods of fetal disorders.
- -Ethics of fetal therapy.
- -Effect of some drugs used during pregnancy on the fetus.
- -In utero fetal therapy.

**Key words:** Fetal therapy



#### **ACKNOWLEDGEMENT**

No words can sufficiently express the deep gratitude that I feel towards my eminent prof. Dr. Hosam Bdrawi professor of Obstetric and Gynecology, Faculty of Medicine, Cairo University for his continuous support, meticulous revision and abounding patience that were much beyond praise. He always was, and always will be, most generous with his effort, time and profound knowledge in the field of Obstetric and Gynecology. To him, I owe much of my basic and advanced knowledge in this field.

With all the respect that he certainly deserves I would like to thank from the depth of my heart, Prof. Dr. Sobhy A. Emam professor of Obstetric and Gynecology, faculty of Medicine, Cairo University for his exceptional devotion, proficient assistance, kind guidance and his never ending patience, without which this work would never have seen the light. I am immensely indebted and deeply grateful to Dr. Adel F. Ibrahim, Lecture of Obstetrics and Gynecology, Cairo University for his faithful efforts, his continuos encouragement and spiritual support in every word of this work. I doubt that many people would be as willing to sacrifice so much of their time and effort as have Dr. Adel.

Mohamed E. Abd El Hay.