



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



# شبكة المعلومات الجامعية

## التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

# جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

## 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 Catecholamines Levels in Patients with Psychogenic Erectile Dysfunction**

## **Thesis**

*Submitted for partial fulfillment of master degree  
In Drematology and Andrology*

## **By**

**Rana Mohamed Ezz-Eldin Fareed**

*M.B., B.CH*

*Faculty of Medicine, Cairo University*

## **Supervised by**

**Prof. Dr. Hosni Awad**

*Professor and chairman of Andrology and STD's  
Faculty of Medicine, Cairo University*

**Dr. Hamed Abdalla Hamed**

*Assistant Professor of Andrology and STD's  
Faculty of Medicine, Cairo University*

**Dr. Shedeed Ashour Shedeed**

*Lecturer of Andrology and STD's  
Faculty of Medicine, Cairo University*

Faculty of Medicine  
Cairo University  
2001

B  
1C99



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





معرض اجتماع لجنة الحكم على الرسالة  
القدمه من الادييب / برناتج محمد بن محمد

- (١) تمثاله لـ الدكتور : .....  
(٢) كجزء من الجزء الثاني لاختبار الادييب مصري : المؤلف محمد بن محمد برناتج

اجتمعت لجنة الحكم على الرسالة الدكتور محمد بن السادة :  
الاستاذ الدكتور / حفي احمد محمد - استاذ ورئيس قسم طب وصيداعه لمرتب لـ لور (من يترجمه)  
الاستاذ الدكتور / محمد رفعت الدافق - استاذ طب وصيداعه لمرتب لـ لور (من يترجمه)  
الاستاذ الدكتور / سامي حفي محمد - استاذ كلية الطب والتاسل (من يترجمه)  
وقد لاقى يوم الخميس الـ ١٢ / ١٠ / ١٩٨٢ في الساعه ١٠ صباح  
في جلسه عانيه يمدن في المرتب (٩)  
واستعمل الباحث المناقشة بمرتب بنود الرسالة

ثم ناقشه السادة اجداً لجنة الحكم في

وقررت اللجنة قبول المرتب

استاذ دكتور  
سامي حفي  
محمد

استاذ دكتور  
محمد رفعت  
الدافق

استاذ دكتور  
حفي احمد  
محمد



## **ABSTRACT**

This work aimed to study role of sympathetic over activity as a possible mechanism of Psychogenic Erectile Dysfunction. Fifty subjects were divided into two groups, group A included 30 patients with Psychogenic Erectile Dysfunction as estimated by normal clinical response to Intra-cavernosal injection test and RigiScan monitoring, group B included 20 subjects with normal erectile function.

The 24 hour urine have been collected for each subject in both groups. The VMA leviewas measured. There was no significant difference in the level of VMA between both groups, P value  $>0.05$ .

## **KEY WORDS**

Catecholamines

Psychogenic

Erectile Dysfunction



## **ACKNOWLEDGMENT**

*I would like to express my deepest gratitude and sincere appreciation to Prof. Dr. Hosny Awad, Professor and chairman of Andrology and STD's, Cairo University, for his wise guidance and detailed supervision, and for his encouragement to complete this work.*

*I am deeply indebted to Dr. Hamed Abdalla Hamed, Assistant Professor of Andrology and STD's, Cairo University, who was very helpful, reassuring and encouraging. I am greatly thankful to him for his expert help, valuable advices and kind supervision; for his patience, trustful help and sincerely effort to pursue this work.*

*I wish to express my deepest thanks and appreciation to Dr. Shedeed Ashour Shedeed, Lecturer of Andrology and STD's, Cairo University for his cooperation to create a good work.*

*My deepest gratitude to Dr. Amal El-Saied, Lecturer of Clinical Pathology, Cairo University for her precious assistance in performing the lab work.*

*Cairo University, for their help and cooperation throughout the work.*

*Finally, I'm grateful to the patients for whom all our efforts are devoted.*

\* \* \* \* \*