



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

ANAESTHESIA FOR THE PATIENT WITH REACTIVE AIRWAY DISEASE

**Essay submitted for partial fulfillment of the M.Sc. degree
in Anaesthesia, Faculty of Medicine, Cairo University**

By

Dr.Dina Mohamed Sayed Ahmed
(M.B.B.Ch., Cairo University)

Supervised by

Prof.Dr.Ezaat Amin Mostafa

Professor of Anaesthesiology, Faculty of Medicine, Cairo University

Prof.Dr.Sanaa Abd El-Kareem Helmy

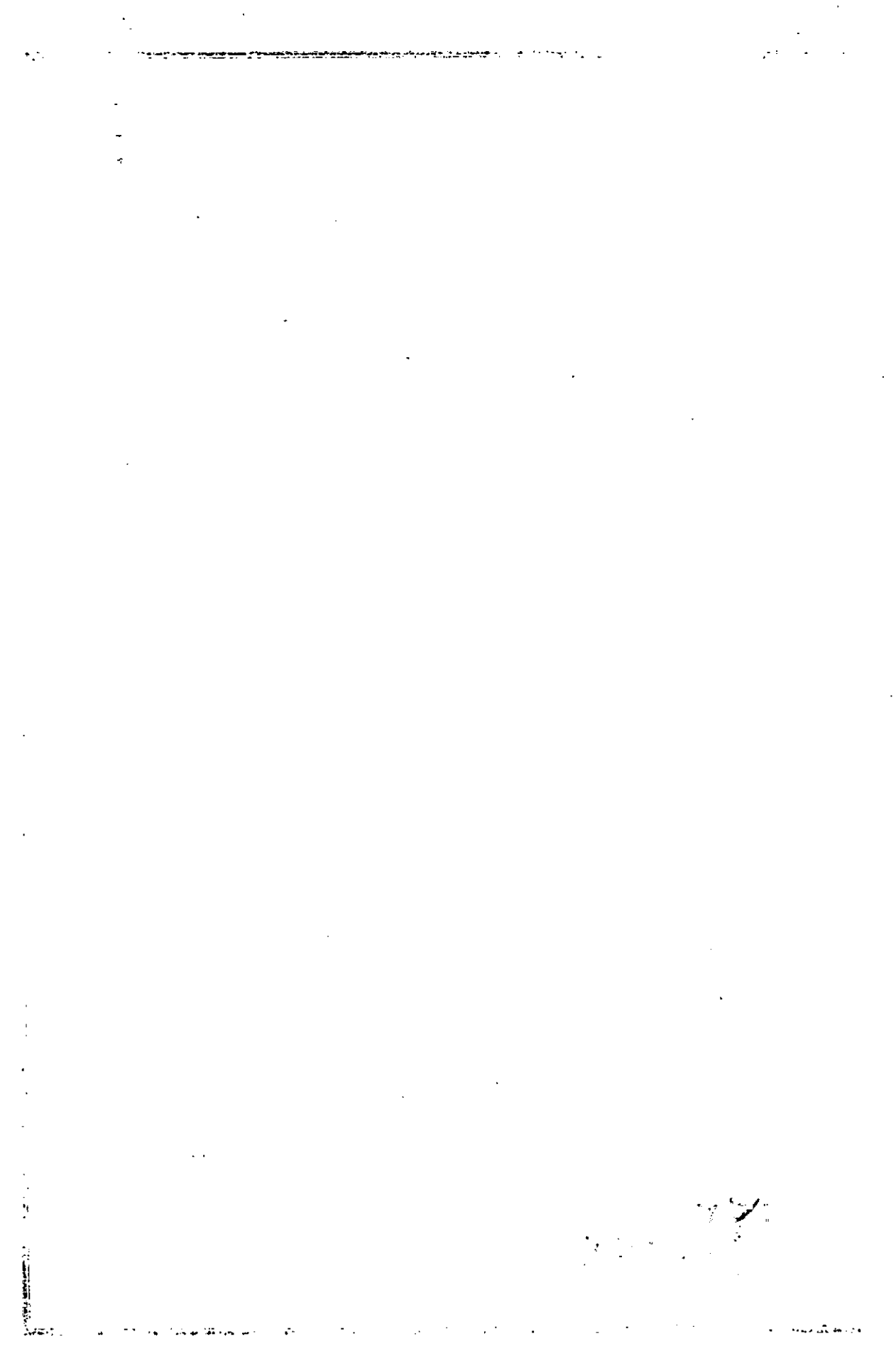
Professor of Anaesthesiology, Faculty of Medicine, Cairo University

Faculty of Medicine

Cairo University

-2001-

NEW
BUCK



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

محضر

اجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من
الطبيبة / دينا محمد سيد احمد
توطئة للحصول على درجة الماجستير / الدكتوراة
في التخدير

مات عنوان : باللغة الانجليزية : Anaesthesia for the patient with
Reactive airway disease

: باللغة العربية : تخدير لمريض بمرض الربو التحسسي

بناءً على موافقة الجامعة بتاريخ ٢٠١٦ / ٦ / ٢٢ تم تشكيل لجنة الفحص والتمنقشة للرسالة
المذكورة أعلاه على النحو التالي :-

- (١) د. عزت اسمعيل مصطفى / كلية الطب - جامعة القاهرة
- (٢) د. احمد النور محمد / كلية الطب - جامعة القاهرة
- (٣) د. عمر عبد السلام محمد / كلية الطب - جامعة بني سويف

بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقارير منفردة لكل منهم لانتعقدت اللجنة مجتمعة فسي

بهم بتاريخ ١٦ / ٧ / ٢٠١٧ أنفسهم مدج

كلية الطب - جامعة القاهرة وذلك لمتابعة الطالب في جلسة علمية في موضوع الرسالة والنتائج التي توصل
اليها وكذلك الامس العلمية التي قام عليها البحث .

قرار اللجنة : تمت الموافقة على الرسالة المقدمة من الطالبة دينا محمد
سيد احمد وذلك بالقرار رقم ١٠٠٠ في تاريخ ١٦ / ٧ / ٢٠١٧ مع التوصية بقبولها
في الماجستير وحسب ما تقتضيه الممارسة الأكاديمية والمراجع الحديثة
والرسالة تكونت من ١٠٠ صفحة

توزيعات أعضاء اللجنة :-

المتنقح الخارجي

د. محمد عبد الله

المتنقح الداخلي

د. احمد النور محمد

الشرف المتنقح

د. محمد عبد الله

(عام) د. محمد عبد الله

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

ABSTRACT

Reactive airway disease essentially denotes airway hyperresponsiveness or an exaggerated response to constrictor agonists. Acute increase in airway resistance may occur, either because of severe disease or because of previously unidentified reactive airways. Airway hyperresponsiveness, is suggested to be due to changes in either the quantity or properties of airway smooth muscle mass or changes in biochemical/biomechanical properties. Airway hyperactivity has often been explained as a simple autonomic imbalance with a relatively increased parasympathetic activity. In managing a general anaesthetic for a patient with hyperactive airways, the primary goal is to prevent reflex airway constriction.

Key words: Reactive - Airway disease - Anaesthesia

ACKNOWLEDGMENT

I wish to express my deep obligation and gratitude to **Prof. Dr. Ezzat Amin Mostafa**, professor of Anaesthesiology, Cairo University for his kind consent to collaborate in the supervision of this essay, whose generous advice has been of great help throughout every step of this work.

My great thanks to **Prof. Dr. Sanaa Abd El-Kareem Helmy**, professor of Anaesthesiology, Cairo University for her kind guidance and continued supervision and advice.

Indeed, I am deeply touched by their honest assistance, creative thoughts and the time and effort they gave me, without which this work would not have been completed.

