



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
على 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

B 2711

Open Rhinoplasty

Essay

Submitted for partial fulfillment of the master degree in General Surgery

By

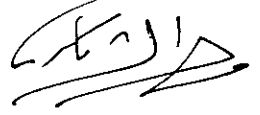
Taher Nasr El-Din Taher
M.B.B.Ch.

Supervised By

Prof. Dr.

Mostafa El-Sharkawi

Professor and Chairman of General and Plastic Surgery
Cairo University

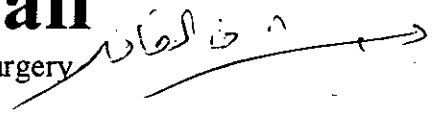
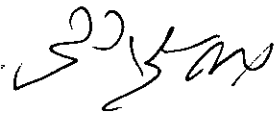


And

Prof. Dr.

Maamon Ismail

Professor of General and Plastic Surgery
Cairo University



Department of General Surgery
Cairo University
2002

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

1000 - 1000

جامعة القاهرة / كلية الطب
القصر العيني

محضر

اجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من
الطبيب / طارق محمد السيد
توطئة للحصول على درجة الماجستير / الدراسة
في الجملة العامة

تحت عنوان : باللغة الانجليزية : open Rhinoplasty

: باللغة العربية : تقويم الأنف بالطريقة المفتوحة

بناءً على موافقة الجامعة بتاريخ ١٦ / ٧ / ٢٠٠٢ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة
المذكورة أعلاه على النحو التالي :-

- (١) د/ محمد الشحات استاذ كلية الطب جامعة القاهرة
- (٢) د/ صلاح عبد الغنى استاذ كلية الطب جامعة القاهرة
- (٣) د/ اشرف عبد القادر استاذ كلية الطب جامعة القاهرة

بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقرير منفرد لكل منهم لانتعادت اللجنة مجتمعة في
يوم الاثنين بتاريخ ٢٨ / ١٠ / ٢٠٠٢ بقسم مدج مستشفى قصر العيني
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 :

قبول الرسالة

توقيعات أعضاء اللجنة :-

الموافق المتحقق

.....

(مهام)

المتحقق الداخلي

.....

المتحقق الخارجي

.....

ABSTRACT

Open Rhinoplasty has become a standard way for controlling and predictability in re-evaluation and repair of most of nasal deformities among plastic surgeons. Through this approach the exposure allows for more accurate evaluation of the underlying nasal framework and permit sculpturing of the nasal cartilage in their normal resting state devoid of retraction or traction forces. The technique is useful in teaching and learning of Rhinoplasty.

Key-word, master degree, open rhinoplasty. Taher Nasr

Acknowledgement

+dedication.

First of all, thanks to Allah who gives us the gifts knowledge and understanding.

I would like to express my sincerest gratitude and appreciation to Prof. Dr. *Mostafa EL-Sharkawi*, Professor and Chairman of General and Plastic surgery ,Cairo university, for his keen supervision, valuable remarks, unlimited support and guidance throughout the preparation of this work.

I am extremely grateful to Prof. Dr. *Maamoun Ismail*, Professor of General and Plastic surgery. Cairo university, for taking the time and care to revise this essay and encouraging me in my work, being always generous and kind.

Contents

- IntroductionI
- Aim of essay.....III
- Abstract.....IV

Chapter one

SURGICAL ANATOMY OF THE NOSE

1. Development of the external nose and nasal cavity.....1
2. Topographic anatomy of the nose.....4
3. Soft tissue covering of the nose.....8
4. Caudal third of the nose.....18
5. The Bony vault.....32
6. The Cartilaginous vault.....35
7. The Internal anatomy of the nose.....39
8. Surgical physiology of the nose.....51

Chapter two

AESTHETIC FEATURE OF THE NOSE

1. General consideration.....58
2. Aesthetic parameters of the nose.....65

Chapter three

DYNAMIC INTERPLAYS DURING RHINOPLASTY78

Chapter four

OPEN RHINOPLASTY

1. History of Open Rhinoplasty.....89
 2. Preoperative Assessment.....91
 3. Operative Technique.....97
 4. Different procedures achieved via open approach.....104
 5. Postoperative Consideration.....138
 6. Advantages.....141
 7. Complication.....145
 8. Cases presentation.....152
- Summary.....V
 - References.....VII
 - Arabic summary.....XI

