



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شبكة المعلومات الجامعية
@ ASUNET



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد أعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيدا عن الغبار

في درجة حرارة من ١٥-٢٥ مئوية ورطوبة نسبية من ٢٠-٤٠%

To be Kept away from Dust in Dry Cool place of
15-25- c and relative humidity 20-40%

بعض الوثائق الأصلية تالفة

بالرسالة صفحات لم ترد بالاصل

**Long Term Evaluation of Implanted Cardiac
Pacemakers
A Fifteen Year Registry of the Critical Care Medicine
Department**

CAT 73
0.0

Thesis

Submitted in Partial Fulfillment for the Master Degree in Critical Care
Medicine

By

Ayman Nihad Moharram
M.B., B.Ch.

Supervised by

Dr. M. Sherif Mokhtar, M.D.,
Professor of Cardiology, Head of the
Critical Care Medicine Department,
Faculty of Medicine,
Cairo University.

Dr. Waheed A. Radwam, M.D.,
Lecturer of Critical Care Medicine,
Faculty of Medicine,
Cairo University.

Faculty of Medicine
Cairo University
2000



جامعة القاهرة / كلية الطب
القصر المينى

محضر

اجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من
الطبيب / اسم نهار حرم
توطئة للحصول على درجة الماجستير / الدكتوراة
فى طب الحالات المزمنة

تحت عنوان : باللغة الانجليزية Long Term Evaluation of Implanted cardiac pacemakers
A Fifteen Year Registry of the Critical Care Medicine Department

: باللغة العربية : المتابعة طويلة المدى لمنظمات القلب المزمنة
مراجعة لجيل قسم طب الحالات المزمنة على مدى ١٥ سنة

بناءً على موافقة الجامعة بتاريخ / / ١٩ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة
المذكورة أعلاه على النحو التالى :-
(١) أ.د محمد شريف مختار عن المشرفين
(٢) أ.د حرم خالد تامين متحن داخلى
(٣) أ.د مبرقفت أنوال المعالي متحن خارجى
بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقارير منفردة لكل منهم لاعدت اللجنة مجتمعة فى
يوم / / ١٩ بقسم / / مدح
بكلية الطب - جامعة القاهرة وذلك لمناقشة الطالب فى جلسة علنية فى موضوع الرسالة والنتائج التى توصى
عليها وكذلك الاسس العلمية التى قام عليها البحث .

قرار اللجنة : قبول الرسالة شكرا وعاملا كما حثت آياك ستوفية لكل شروط
المدح ذات الجود العالية وتتميز بالبحث بديهي المجمع كما ان الجزاء لهدى

كان مختارا والى هه لهدى للرسالة والى هه لهدى لهدى
المتحن

توقيعات أعضاء اللجنة :-

المتحن الخارجى
سمو...! بسمين...!

المتحن الداخلى
...م...م...م...

المشرف الصالحين
...م...م...م...

(عصام)



Abstract

This study illustrates a number of important facts, including the marked increase in implantation rate which is a reflection of the significant increase in referrals to the Critical Care Department, and the profound shift to more physiological and sophisticated pacemakers as a product of the increase awareness of haemodynamic benefits and the better quality of life with those pacemakers. Lastly, the decrease in operator dependant complications reflects the experience of the Critical Care pacing team.

Key words

Pacing
Registry
Complications
Cardiac
Evaluation



To My Parents



Acknowledgment

