

شبكة المعلومات الجامعية







شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

قسم

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



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيدا عن الغبار في درجة حرارة من ١٥-٥٠ مئوية ورطوبة نسبية من ٢٠-٠٠% To be Kept away from Dust in Dry Cool place of 15-25- c and relative humidity 20-40%



بعض الوثائـــق الإصليــة تالفــة



بالرسالة صفحات لم ترد بالإصل

FACTORS INFLUENCING THE OUTCOME OF MANAGEMENT OF NEONATAL OMPHALOCELE



0.6/1/61

THESIS

Submitted in Partial Fulfillment of MD degree in General Surgery By

Mohammad Abdel-Bassit Abdel-Raoof

(M.B., B.Ch., M.Sc., Cairo University)

Under Supervision of:

Prof. Dr. Montasser Mohammad El-Kotby

Professor of Pediatric surgery

Faculty of Medicine-Cairo University

Dr. Gamal Hassan El-Tagy

Assistant Professor of Pediatric surgery

Faculty of Medicine-Cairo University

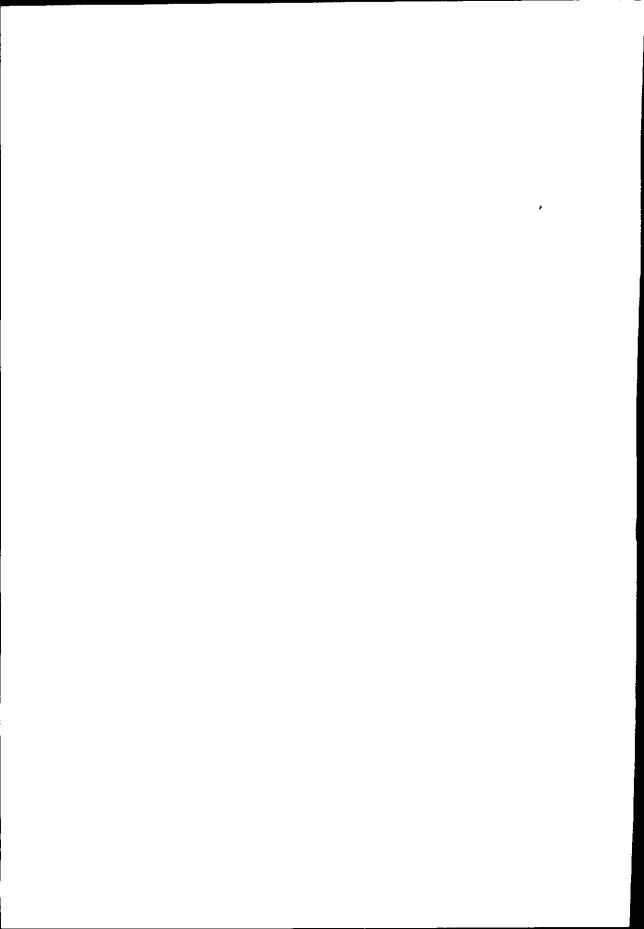
Dr.Mohammad Magdy El-Barbary

Assistant Professor of Pediatric surgery

Faculty of Medicine-Cairo University

Faculty of Medicine-Cairo University

2002

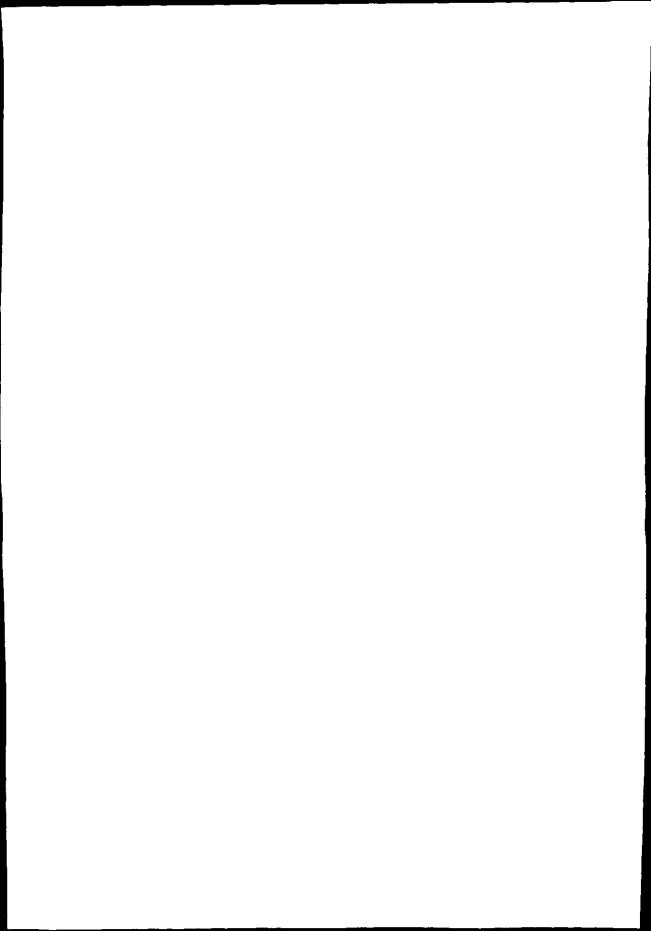


أجتباع لجنة الحكم على الوسسالة البقدسة وسسو العلبيب 1 مستمد عمد لها رايد لمبرالردوف توطئة للعصول على درجسة البانجستير / الدكتسسواة نى _______

مت عنوان: باللغة الانجليزية: باللغة الانجليزية: Factors Influencing The Outcome of	ت.
factors Influencing The Outcome of : مت عوان : باللغة الانجليزية : Management of Neonatal Omphalocele	
: باللغة العربية : القرامل الذي تَكَامُ عُ مَمَا عُ بِهِ وَ الْفِيقِ الرَّيَ الْحَاتَى فِي : الأَفْمَالُ عِدِيثِ عَلَيْكِ الرِّيْلِ دِيَّ	
بتا على موافقة الجامعة بتاريخ ١١٠٠٠/١١ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة للذكوة أمسلاه على النحسو التالى :- 1) المرسماز الركتور / منعم الكنتى عن المعسوفين الأستماز الركتور / معملات كمال لموث منعن داخل المرسماز الركتور / محملات كمال لموث عن داخل المرسماز الركتور / محملات كمال لموث عن منعن خارج الموكل متعن خارج متعن خارج الموكل منعن خارج الموكل متعن خارج الموكل من منا الموكل الموكل متعن خارج الموكل متعن خارج الموكل متعن خارج الموكل من منا الموكل ال	Y
 ٢) النسفار الدلكور / تور الحوط المستعدة المستعدة اللهنة مجتمعة المستعدة اللهنة مجتمعة المستعدة المستعدة المستعدة المستعدة المستعدة المستعدة المستعدة المستعدد ال	4
اليها ولذ لك الاس العلمة التي قام عليها البحث و اللها ولذ لك الاس العلمة التي قام عليها البحث و الله الاس العلمة التي قام عليها البحث و الله الله الله الله الله الله الله ال	1
ترفيمات أعنيا اللجنبة: الما تعد الداعل الما تعد الداعل	

IN/NO...

العقوف السفهسان . بشهنصر کموا. للن. . (عصام)

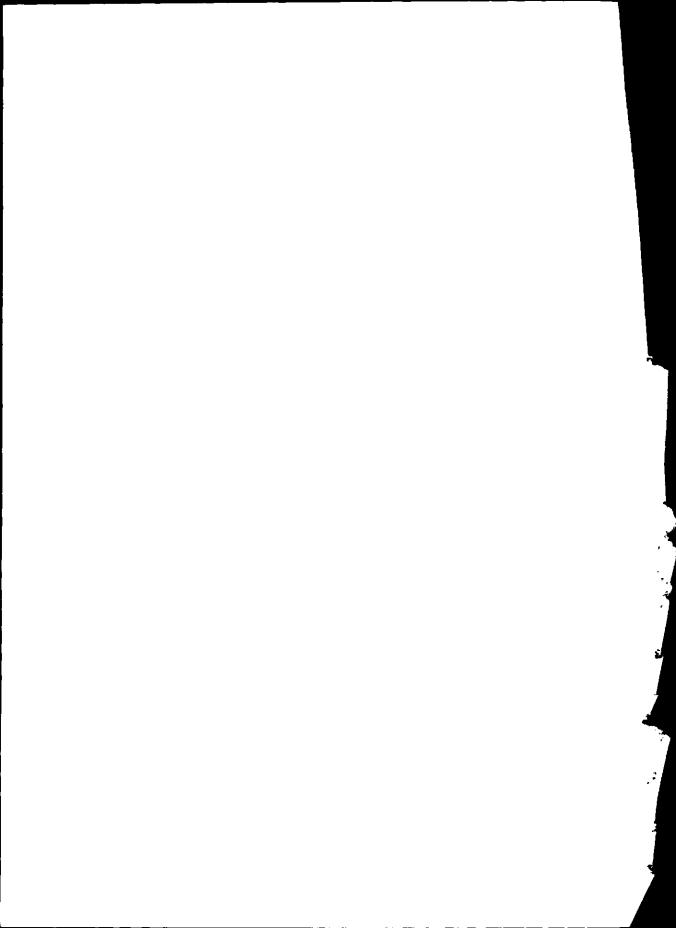


Abstract

Omphalocele, as a malformation of the abdominal wall in neonates is still a challenging surgical emergency for the pediatric surgeons. Several prognostic factors have been identified, regarding the prognosis and the outcome of management of omphalocele cases. The aim of this work is to try to make a protocol for the treatment strategy of neonatal omphalocele.

Key words:

(Omphalocele- congenital umbilial hernia- management – prognosis-outcome)



ACKNOWLEDGEMENT

I can not sufficiently express my gratitude and appreciation to my *Professor Dr. Montasser Mohammad El-Kotby*, Professor of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, Cairo University, for his kind approval to supervise this work. The credit of bringing this work to light goes to him.

My warmest thanks go to *Dr. Gamal Hassan El-Tagy*, Assistant Professor of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, Cairo University, for his kind care and keen interest in the progress and accomplishment of this work.

A great help was offered by *Dr. Mohammad Magdy El-Barbary*, Assistant Professor of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, Cairo University. His continuous guidance, assistance and sincere co-operation during the planning of this work were invaluable.

		.
		*
		*
		4

TABLE OF CONTENTS

ACKNOWLEDGEMENT	
LIST OF FIGURES	
LIST OF TABLES	
INTRODUCTION AND AIM OF THE WORK	I
REVIEW OF LITERATURE	4
 Embryological Considerations 	4
 Anatomical Considerations 	16
Historical Background	22
• Incidence & pathogensis of abdominal wall defects	25
Clinical Presentation	34
Prenatal Diagnosis	45
 Treatment of a newborn with omphalocele 	53
• Mortality	77
 Prognosis 	79
PATIENTS AND METHODS	88
RESULTS	96
DISCUSSION	124
CASE PRESENTATION	140
SUMMARY, AND CONCLUSIONS	159
REFERENCES	165
ARARIC SLIMMARY	

