



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

CD₁₄ AS ONE OF THE RISK FACTORS FOR NEONATAL SEPSIS

Thesis
Submitted in Partial Fulfillment of Master Degree
in Pediatrics

By

Iman Ahmed Bakry

M.B.B.Ch.

نوقت، مبین
یوم
۷/۱۰/۰۰

Supervised by

Prof. Dr. Magda A. Khazbak

Professor of Pediatrics
Faculty of Medicine
Ain Shams University

ماہر خبیب
۷/۱۲/۰۰

Prof. Dr. Salwa M. Abu El Hana

Professor of Clinical Pathology
Faculty of Medicine
Ain shams University

۷/۱۲/۰۰

B
۹۷۳.

Faculty of Medicine
Ain Shams University
2000

بسم الله الرحمن الرحيم

"إن أريد إلا الإصلاح ما استطعت و ما
توفيقى إلا بالله عليه توكلت وإليه أنيب"

صدق الله العظيم

سورة هود آية ٨٨

b

W

V

W

W

V

W

W

W

Acknowledgement

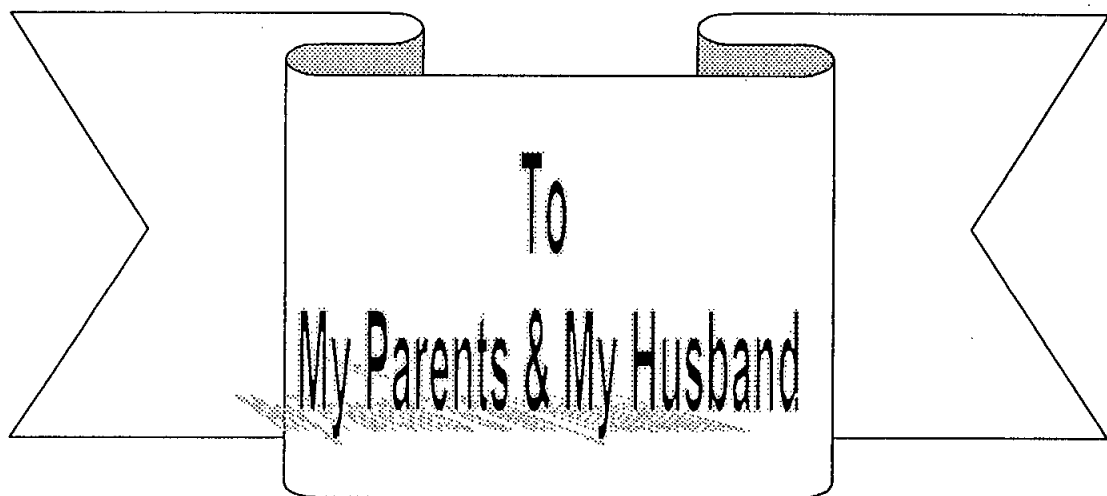
*I would like to express my sincere gratitude and deepest thanks to **Prof. Dr. Magda Abd El-Moniem Khazbak**, professor of pediatrics, Ain Shams University for her valuable guidance, continuous encouragement and expert assistance.*

*My deepest thanks and sincere respect to **Prof. Dr. Salwa Mohamed Abu El Hana**, professor of clinical pathology, Ain Shams University for her valuable assistance and great effort in this study.*

*Lastly, great thanks for **my husband and my family** for their patience and great support they offered.*

7

7



1000

Contents

	<u>Page</u>
List of abbreviations	b
List of tables	d
List of figures	f
Introduction & Aim of The Study	1-2
Review of literature	
Neonatal sepsis	3
CD ₁₄	41
Subjects and Methods	52
Results	60
Discussion	97
Summary and Conclusions	106
Recommendations	109
References	110-138
Arabic summary	

2022-2023

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18