

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



#### Prognostic Significance of Absolute Lymphocyte Count in Pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia

Thesis
Submitted for partial fulfillment of M.Sc.in pediatric oncology

#### By Diana Abd Elaziz Ehab Osman (M.B.B.Ch.)

Supervised by

#### Prof.Dr.Iman Abd Elmokhales Sidhom

Professor of pediatric oncology National Cancer Institute Cairo University

#### **Prof.Dr.Sonia Fahmy Arsanyos**

Professor of clinical pathology National Cancer Institute Cairo University

#### Dr.Sahar Ahmed Khalil

Lecturer of pediatric oncology National Cancer Institute Cairo University

National Cancer Institute Cairo University 2011



سم الله الرحمن الرحيم

" و فوق كل ذى علم عليم"

صدق الله العظيم

سورة يوسف، الآية رقم (٧٦).

#### جامعه القاهره المعهد القومى للاورام

#### محضر اجتماع لجنة الحكم

ﻣﺸﺮﻓﻴﻦ) ﻥ ﺩﺍﺧﻠﻰ) ﻥ ﺧﺎﺭﺟﻰ)	سيدهم (عن ال (ممتم ممتح (ممتح في الساعة العاشرة ص	ول على درجة الماج كم على الرسالة الما ايمان عبد المخلص محمد هاني حَسين محسن الألفي	(۱) توطئة للحصر أجتمعت لجنة الحنا الاستاذ الدكتور / الاستاذ الدكتور / الاستاذ الدكتور / وذلك في يوم الأح
رساء	لى تشتعرى الرسسا	عضاء لجنة الحكم أ	ثم ناقشه الساده أ
	الرسالة ك	قورك	وقررت اللجنة
الاستاذ الدكتور	الاستاذ الدكتور	الاستاذ الدكتور	الاستاذ الدكتور
all trac	L. Gre	الدلار)	premier 1

عميد المعهد

## Dedicatation

With all my love
To my parents,
Motaz
and Ann.



#### Acknowledgement

First and Foremost, Thanks to GOD for his grace and blessing which made this work accomplished.

I would like to express my deepest appreciation and sincere gratitude to **Prof. Dr. Iman Abd El-Mokhales Sidhom,** professor of Pediatric Oncology, NCI, Cairo University, for her outstanding support, valuable advice and meticulous supervision of this work, without her sincere guidance this work wouldn't come to light.

I want also to express my heart appreciation and deep gratitude to **Prof. Dr.Sonia Fahmy Arsanyos,** Professor of clinical pathology, NCI, Cairo University, for her outmost help, and valuable instructions during this work.

I am deeply indebted to **Dr. Sahar Ahmed Khalil**, lecturer of Pediatric Oncology, NCI, Cairo University, for hert valuable help, advice and useful comments on my research and review of the thesis.

Special thanks to **Prof. Dr. Mohammed Hany Hussein**, Prof of pediatric oncology, NCI, Cairo University & **Prof. Dr. Mohsen Saleh Elalfy**, Prof .Of Pediatrics & Hematology, who shouldered the burden & gave me the honour of discussion my thesis.

Nor should I forget to thank all my family, colleagues and friends who encouraged me and gave me a hand during the course of this work. My sincere thanks are due to all of them.
