



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

Measurement of Soluble Transferrin Receptors
In Iron Deficiency Anemia And Anemia
of Chronic Diseases

Thesis

Submitted in partial fulfillment for
M.D. degree in pediatrics

By
Ashraf Kamal Abd-Elhamid
(M.B., B. Ch. - M.Sc)

Supervisors

Prof. Dr. Lamis Ragab
Professor of pediatrics
Faculty of Medicine
Cairo University

DR. Mona Farid Kanswa
Lecturer of pediatrics
Faculty of Medicine
(Beni Suef Branch)
Cairo University

Dr. Hanan Abd-Elazizi Ibrahiem
Assistant prof. of Medical Biochemistry
Faculty of Medicine
Cairo University

Faculty of Medicine
Cairo University

2002

14.

15.



كلية الطب

قسم الأطفال

بناء على موافقة الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/٣

اجتمعت لجنة المناقشة المشكلة من الأساتذة

أ.د/ أمال محمد إبراهيم البشلاوي	أستاذ طب الأطفال	ممتحن داخلي
أ.د/ فضيلة حسن صبرى	أستاذ طب الباثولوجى الاكلينيكي	ممتحن خارجي
أ.د/ لميس عوض محمود رجب	أستاذ طب الأطفال	مشرف

وذلك في تمام الساعة الثانية عشر يوم الأحد الموافق ٢٠٠٢/١٠/٢٠ بمدرج الدور الثاني

بمركز الطب الوقائي - مستشفى الأطفال الجامعي لمناقشة رسالة الدكتوراه المقدمة من

الطبيب / أشرف كمال عبد الحميد

وعنوانها / قياس مستقبلات الترانسفرين الذائبة في أنيميا نقص الحديد و أنيميا الأمراض المزمنة.
أنيميا نقص الحديد من أكثر الأمراض انتشارا في مصر و التفرقة بينها و بين الأمراض المزمنة إلى حد ما من الأشياء الصعبة . و في هذه الرسالة تم استخدام مستقبلات الترانسفرين الذائبة كوسيلة لتقسيم الأنواع المختلفة من الأنيميا . و كانت النتائج في الرسالة كما يلي : ارتفاع واضح في نسبة مستقبلات الترانسفرين الذائبة في مجموعة أنيميا نقص الحديد ، كما وجد أن هناك نقص واضح في مستقبلات الترانسفرين الذائبة في مجموعة الأمراض المزمنة عند مقارنتها بمجموعة المعايير ، و كان معامل مستقبلات الترانسفرين الذائبة / الفريتين مرتفعا ارتفاعا واضحا في مجموعة أنيميا نقص الحديد بينما نقص هذا المعامل في أنيميا الأمراض المزمنة عند مقارنته بمجموعة المعايير .

وترى اللجنة قبول الرسالة

أ.د/ أمال محمد إبراهيم البشلاوي أ.د/ فضيلة حسن صبرى أ.د/ لميس عوض محمود رجب

لميس

فضيلة

أمال

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

To my family

Acknowledgment

First of all, I would like to thank god for his grace and mercy, and for giving me the effort to complete this work.

I would like to express my deepest gratitude and greatest respect to Prof. Dr. Lamis Ragab, Prof. of Pediatrics, Cairo University, under whose supervision, I had the honor to proceed with this work, for her continuous guidance, encouragement and creativity in initiation and completing this work.

I wish to express my sincere thanks to Dr. Hanan Abd-Elaziz, Assistant Prof. of Medical Biochemistry, Cairo University, for her supervision and effort during the preparation of the present work.

My deep appreciation goes to Dr. Mona Farid, Lecturer of Pediatrics, Cairo University, who was of great help to me in this work and to whom I will always be indebted.

