



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

THE ROLE OF BETA INTEGRINS IN B-CLL CELL SURVIVAL

· THESIS
SUBMITTED FOR PARTIAL FULFILLMENT
OF
MASTER DEGREE
IN
CLINICAL & CHEMICAL PATHOLOGY

BY
Nadia Ibrahim Sewelam
M.B., B.CH

SUPERVISED
BY

Professor Dr. Safaa Mostafa EL Karaksi
*Professor of Clinical & Chemical Pathology
Cairo University*

Dr. Iman Maher Mansour
*Lecturer of Clinical & Chemical Pathology
Cairo University*

Dr. Shereen Mahmoud Shawky
*Lecturer of Clinical & Chemical Pathology
Cairo University*

Faculty of Medicine
Cairo University
2001

B 0111

1. 1. 1. 1.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

(1) . . .

*) —

7/ . . .

سنة ١٩٨٥

تحت إشراف

مجلس التعليم

العام لليبيا

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

١٩٨٥

محضر

اجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من
المهبة / غلامية جابر أحمد سويلم
توطئة للحصول على درجة الماجستير / الدتسرة
في الباثولوجيا البكائينيكية والكلينيكية

تحت عنوان : باللغة الانجليزية : The role of Beta Integrins in B-Cell
Cell survival

: باللغة العربية : دور الببتا انجربين في بقاء خلية خلايا في سرطان
الدم الليمفاوي المزمن " BCL "

بناء على موافقة الجامعة بتاريخ ١٧ / ٩ / ٢٠٠١ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة
الذكورية أعلاه على النحو التالي :-

- (١) د. صفاء مصطفى القراقص
 - (٢) د. أمينة عبد القادر جويش
 - (٣) د. سحر عبد اللطيف عيسى
- بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقارير منفردة لكل منهم لانتعقدت اللجنة مجتمعة في
يوم ~~الأربعاء~~ بتاريخ ١٨ / ٩ / ٢٠٠١ بحضور
بكلية الطب - جامعة القاهرة وذلك لمتابعة الطالب في جلسة علنية في موضوع الرسالة والنتائج التي توصلا
لها وكذلك الأسس العلمية التي قام عليها البحث .

قرار اللجنة : ~~مقبولة~~ ~~للحصول على~~ ~~الدرجة~~ ~~الماجستير~~
هذا استأن الطالب ~~الدراسة~~ ~~الماجستير~~ ~~الكلينيكية~~
في ~~الكلينيكية~~

توقيعات أعضاء اللجنة :-

المحكم المتحضر

جيهنار، د. لينا / موق

(صام)

المتحضر الداخلي

..... د. أحمد جويش

المتحضر الخارجي

..... د. سحر عبد اللطيف عيسى

Key words

Essential hypertension • Non-diabetic • Urine • Microalbuminuria • Antihypertensive agents • mean blood pressure • Renal haemodynamics • urinary Albumin excretion

Abstract

The role of microalbuminuria as a marker of early cardiac, retinal and renal structural and functional changes in essential hypertension has been documented. We studied the effect of four different antihypertensive drug classes, namely calcium channel blocker (nifedipine), diuretic (furosemide), angiotensin converting enzyme inhibitor (captopril) and cardioselective beta blocker (atenolol) on microalbuminuria and renal haemodynamics in mild to moderate hypertensive patients. 28 patients were divided into four groups each receiving one antihypertensive drug class for 12 weeks. At the end of the study all drug classes reduced blood pressure and microalbuminuria to similar and statistically significant level. The glomerular filtration rate was not significantly changed by any drug class and was normal in all patients. In conclusion, sufficient reduction of blood pressure is able to reduce elevated urinary albumin excretion in patients with essential hypertension. This can be accomplished regardless the type of the drug used and independent of action on renal haemodynamics.

TO MY MOTHER, FATHER ,
BROTHER & MY LITTLE FAMILY

