

بسم الله الرحمن الرحيم





شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



جامعة عين شمس

التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأقراص المدمجة قد أعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأقراص المدمجة بعيدا عن الغبار





بعض الوثائق الأصلية تالفة





بالرسالة صفحات لم ترد بالأصل



كلية الصيدلة
جامعة دمشق

**دراسة بعض متغيرات التقلب العظمي
عند مرضى الداء السكري**

**Study of Some Bone Turnover Parameters
in Diabetes Patients**

بحث علمي أعد لنيل درجة الماجستير في التشخيص المخبري

بشرى عبدو محمود
إجازة في الصيدلة و الكيمياء الصيدلانية
دبلوم في التشخيص المخبري

إشراف
الأستاذة الدكتورة: **فايزة القبيلي**

كلية الصيدلة - جامعة دمشق

2007

B

11717

1

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وما أوتيت من العلم إلا قليلا

صدق الله العظيم





إلى ...

❖ التي كانت معي في كل لحظة من مشواري الطويل
حبها يغمرنني و دعاؤها يحميني

والدتي

❖ من تمنيت أن يكون معي في هذه اللحظة

والدي

❖ من لا تحلو الحياة إلا معهم

إخوتي

❖ من تجمعني بهم أجمل الذكريات

زميلاتي وزملائي

❖ من ساندني في كل خطوة و كان حبه لي خير دافع
لإتمام عملي هذا.....

زوجي

❖ وإلى كل من دعى لي بخير

أهدي عملي هذا

كلمة شكر

- أبدأ بشكر الله عزّ وجلّ ولي كل توفيق الذي أعانني ويسّر لي إتمام هذا البحث.
- أتقدم بالشكر إلى أسرة كلية الصيدلة ممثلة بعميد الكلية الأستاذ الدكتور أنطون لحام ، ووكيلى الكلية للشؤون العلمية و الإدارية الأستاذ الدكتور خليل قوتلي والأستاذ الدكتور عامر زمريق .
- أتقدم بالشكر إلى أساتذتي في قسم الكيمياء الحيوية والأحياء الدقيقة ممثلين برئيس القسم الأستاذ الدكتور عبدو عطايا .
- أخص بالشكر الأستاذة الدكتورة فائزة القبيلي لتفضلها بالإشراف على هذا البحث ، وكان لها الفضل الكبير في إنجازه لما قدمته من عون و إرشاد فكانت خير المعلم و الصديق.
- أتوجه بجزيل الشكر إلى الأستاذة الدكتورة سحر الشماع و الأستاذة الدكتورة نجات صنيح على تفضلهما بالمشاركة في لجنة الحكم .
- أتوجه بالشكر إلى مخبر مشفى الأسد الجامعي ممثلاً بالأستاذة الدكتورة فوزة منعم والأطباء و العاملين في قسم المخبر .
- أشكر كل الذين ساهموا في إنجاح هذا البحث من أطباء و عاملين في مشافي الأسد الجامعي و المواساة و كلية الصيدلة .

