hossam maghraby

شبكة المعلومات الجامعية

بسم الله الرحمن الرحيم

hossam maghraby

شبكة المعلومات الجامعية

شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

hossam maghraby

شبكة المعلومات الجامعية

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

hossam maghraby

شبكة المعلومات الجامعية

بعض الوثائق الأصلية تالفة

hossam maghraby

شبكة المعلومات الجامعية

بالرسالة صفحات لم ترد بالأصل

ANALYTICAL STUDY ON SOME NITROGEN CONTAINING DRUGS

THESIS

Presented for the Partial Fulfillment of the Degree of
Master in Pharmaceutical Sciences
(Analytical Chemistry)

By

Yasmin Mohammed Fayez El Tarras

B.Pharm.Sci., 2002

Under the supervision of

Prof.Dr.Laila El Sayed Abdel Fattah
Professor of Analytical Chemistry
Faculty of Pharmacy
Cairo University

Dr.Samah Sayed Abbas
Lecturer of Analytical Chemistry
Faculty of Pharmacy
Cairo University

Faculty of Pharmacy
Cairo University
2006


بسم الله الرحمن الرحيم

تشـهد كليـة الصيدلة – جامعة القاهرة بان الصيدلانية / ياسمين محمد فايز محمد التراس
جنسيتها مصرية المولود فى القاهرة بتاريخ ١٩٨٥/٦/١٥
قـد أدت امتحان المقررات الدراسيـة لدرجـة الماجسـتير فى العلـوم الصيدليـة
(كيمياء تحليلية) دور فبراير ٢٠٠٤ ونتيجته كما يلى :-

المادة	التقدير
الكومبيوتر وتطبيقاته	جيدجدا
مسح مرجعى ولغة انجليزية	جيدجدا
مبادئ الإحصاء	جيدجدا
رياضة	ممتاز
طرق التحليل المتقدمة	ممتاز
رقابة الجودة فى الصناعة الصيدلية	ممتاز
دراسة الثبات	جيدجدا
الاتاحة الحيوية	جيد

التقدير العام : (جيدجدا)

هذه الشهادة لا تعني حصول الطالبة علي درجة الماجستير

رئيس القسم

Acknowledgement

Firstly, I feel always indebted to "ALLAH", the most kind and the most merciful. I would like to express my gratitude to **Prof. Dr. Laila El Sayed Abdel Fattah,** Professor of Analytical Chemistry, Faculty of Pharmacy, Cairo University, for suggesting this research, guidance of the work, valuable, and continuous support during this work.

My deep appreciation to **Dr. Samah Sayed Abbas,** Lecturer of Analytical Chemistry, Faculty of Pharmacy, Cairo University, for her sincere help, guidance and continuous support during this work.

I wish to express my appreciation and thanks to my colleagues in Analytical Chemistry Department for their co-operation and continuous support and to **Dr. Aliaa Mohammed Kamal,** Lecturer of organic Chemistry, Faculty of Pharmacy, Cairo University, for her help and guidance.

Most important, I would like to express my deep gratitude to my father Prof. Dr. Mohammed Fayez El Tarras, my mother, Dr.Wafaa Khalil, my husband and my son for their patience, encouragement, and prayers.

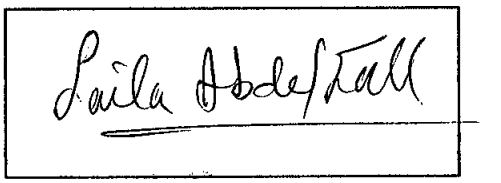
Yasmin Mohammed Fayez

2006

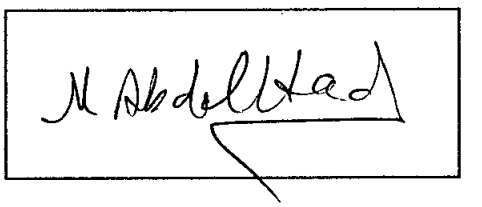
Approval Sheet

This thesis has been approved on 9/12 / 2006 by the committee in charge:

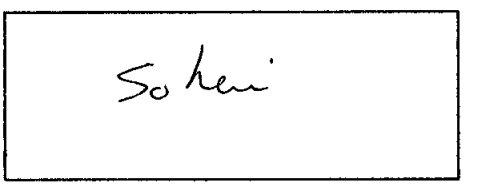
Prof.Dr.Laila El Sayed Abdel Fattah
Professor of Analytical Chemistry
Faculty of Pharmacy
Cairo University



Prof.Dr.Mahmoud Abdel Hady
Professor of Analytical Chemistry
Faculty of Pharmacy
Alexandria University
Dean of Faculty of Pharmacy
Pharos University



Prof.Dr.Soheir Abdel Fattah
Professor of Analytical Chemistry
Faculty of Pharmacy
Cairo University



Contents

Section C

Stability-indicating spectrofluorimetric method for determination of Donepezil Hydrochloride in the presence of its oxidative degradate

Section D

Stability-indicating densitometric method for determination of Donepezil Hydrochloride in the presence of its oxidative degradate

Part Two
Section A
Literature review

Section B

Fluorimetric determination of Metoprolol Tartarate in pharmaceutical formulation and plasma