







شبكة المعلومــات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



نقسم بللله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها علي هذه الأفلام قد اعدت دون آية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيداً عن الغبار

40-20 في درجة حرارة من 15-20 منوية ورطوبة نسبية من

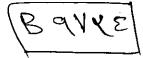
To be kept away from dust in dry cool place of 15 – 25c and relative humidity 20-40 %











VALUE OF PATCH TEST IN ALLERGIC DERMATOSES

Thesis

Submitted In Partial Fulfillment of Masters Degree in Dermatology and Venerology

By

Dalia Hassan Yassin (M.B.B.Ch)

Supervised by

Prof. Dr. Bakr ElZawahry

Professor of Dermatology Faculty of Medicine Cairo University

Dr. Omar Azzam

Lecturer of Dermatology Faculty of Medicine Cairo University

Faculty of Medicine Cairo University 2003 17 1

the the ten

جامعة القاهرة / كلية الطب الدراسات العليا

محضر
اجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من
الطبيب / داليا حسن يس
الطبيب / داليا حسن يس توطنة للحصول على درجة الماجستير / الدكتوراه
في الامراض المصلعية والتناسلية
ت عنوان : باللغة الانجليزية :
: باللغة العربية : جدى اختبار فرط الحساسية في الإمراض الجلدية النا عنن الحساسية *
بناء على موافقة الجامعة بتاريخ / / ٢٠٠ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة
بناء على مواقعه المباسط بدري رسالة المذكورة أعلاه على النحو التالى:- السيد الاستاذ المدكتور/ معد بكر محمد الظواهريأستاذ بالان المشرفين
. المروعبد الحكيم راتب أسطانه بالقعمة حن داخلي المروعبد الحكيم راتب أسطانه بالقعمة حن داخلي
"/ عاصم محمد في _ أستاذ الاميراض ممتحن خارجي
١ا
عد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقارير منفردة لكل منهم انعقدت اللجنة
بعد فحص الرمنالة بواسطة عن مسطو مسود
مجمعة في يوم
بكلية الطب - جامعه الفاهره ودلك لمناهسة الفالب في جسد حي و وي و
التي توصل اليها وكذلك الأسس العلمية التي قام عليها البحث •
قرار اللجنة:
قبول الرسالة
توقيعات أعضاء اللجنة :-
المشرف الممتحن الممتحن الداخلي الممتحن الخارجي
de la



ABSTRACT

Allergic dermatoses is a class of immunologic skin diseases manifested as intense itching, which potentially lead to a cycle of skin pain, damage, and infection. Allergic dermatoses present a very common troubling problem to both patients and physician .It is often very difficult to pin point or even narrow down the possible etiologic agent, thus making treatment a very tedious time consuming process and often with unsatisfactory results

The purpose of the patch test is to detect contact allergy .It is performed by applying the suspected substance in a standardized fashion and in the correct concentration to normal skin .If an eczematous response is elicited, the person probably has a contact allergy to the tested substance.

The aim of this study is to evaluate the influences of diagnostic and /or prognostic patch testing on chosen allergic dermatoses, to try and determine whether patch testing should be used as a routine investigative tool or whether it should be reserved in specific cases only.

Key Words:

Patch Test- Allergic Dermatoses- Atopic Dermatitis- Allergic Contact

Dermatitis-Contact Urticaria.

.

.

• .

.

Acknowledgment

First and foremost thanks are due to God, most Gracious & most Merciful for all his gifts.

I would like to express my deepest gratitude and sincerest thanks to

Prof. Dr. Bakr Elzawahry Professor of Dermatology, Faculty of Medicine, Cairo University for his generous encouragement, valuable advice, kind supervision, helpful guidance and cooperation through this work.

I wish to express my special thanks to *Dr. Omar Azzam* Lecturer of Dermatology, Faculty of Medicine, Cairo University for his kind help and follow up which was a real encouragement to accomplish this work.

I would like also to express my deep appreciation and gratitude to all my professors and colleagues in the department of Dermatology Faculty of Medicine for their kind help and support.

A special word of thanks and appreciation to my beloved husband, for his great cooperation.

And special thanks to my parents for their constant help and support.

The Best State Control of the Contro

.

·

.

•

•

CONTENTS

	Page.
Introduction and Aim of Work	1
Review of literature	. 4
Chapter 1:	
Allergic dermatoses	4
Chapter 2:	
Atopic dermatitis	7.
Chapter 3:	
Allergic contact dermatitis	28
Chapter 4:	
Contact urticaria	33
Chapter 5:	
Patch test	40.
Patients and Methods	71
Results	80.
Discussion & Conclusion	86
Summary	93
References	96
Arabic summary	

.

.

•.

. •

• .