

**CLINICAL AND IMMUNOPATHOLOGICAL
STUDY OF ORAL MUCOSAL LESIONS IN
PATIENTS WITH VIRAL HEPATITIS C**

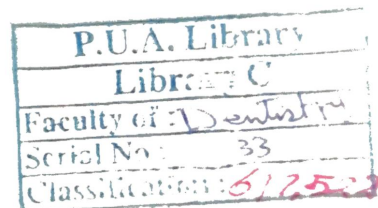


**Thesis Submitted to The Faculty of Dentistry,
Alexandria University in partial fulfillment of the
DOCTOR DEGREE IN ORAL PATHOLOGY**

By

AMANY NOUR EL-DIN ABD ELLATIF

(B.D.S. 1985, M.Sc. 2000)



**FACULTY OF DENTISTRY
ALEXANDRIA UNIVERSITY**

2005

الملخص العربي

تعتبر الالتهابات الكبدية الفيروسية من الأمراض الشائعة التي تهدد الصحة العامة في مناطق مختلفة من العالم.

وقد أثبتت الأبحاث أن الالتهاب الكبدي الفيروسي سي ينتج عنه إصابات خطيرة في الكبد مثل التليف الكبدي والأورام السرطانية.

كان الهدف من هذا البحث دراسة الأمراض الفموية المرتبطة بالالتهاب الكبدي الوبائي سي وعلاقة وجود الفيروس سي في خلايا هذه الأمراض.

وقد أجريت هذه الدراسة على عشرين مريض مصابين بالالتهاب الكبدي الوبائي سي ولديهم تغيرات مرضية بأنسجة الفم.

وقد اشتملت هذه التغيرات المرضية على ستة عشر حالة من السرطان الفموي الحرشفي وحالة من اللطعة البيضاء في الشفة السفلى وحالة واحدة سرطان ليفي بالفك العلوي. كذلك اشتمل هذا البحث على حالتين من مرض الحزاز المنبسط في الغشاء المبطن للخد واللسان.

أظهرت الدراسة المناعية الهستولوجية في هذا البحث تفاعل إيجابي ضعيف في أربع حالات تضمنت حالة واحدة من الحزاز المنبسط وثلاث حالات سرطانية فموية حرشفية.

(2)

كما أظهر اختبار الـ PCR نفس النتائج مع إضافة حالة إيجابية أخرى من سرطان الفموى الحرشفى نظراً لحساسية هذا الاختبار.

اشتمل البحث كذلك على عشر حالات أورام سرطانية بالغدد الليمفاوية تم تجميعها من الأرشيف. وكانت جميع الحالات مصابة بالالتهاب الكبدى الوبائى سى.

أظهر الاختبار المناعى الهستولوجى لهذه الحالات نتيجة إيجابية لوجود الفيروس سى فى عدد ثلاث حالات فقط. لكن اختبار الـ PCR كان أكثر دقة لاكتشاف وجود الفيروس فى معظم هذه الأورام فقد كانت ثمان حالات إيجابية وحالتان سلبيتان فقط.