

-البحث الاول-

عنوان البحث باللغة الانجليزية:

Sjogren Syndrome with Nasal Dryness: An ultra-structural Study of Nasal Mucosa

عنوان البحث باللغة العربية:-

متلازمة شغرين مع جفاف الأنف: دراسة دقيقة للغشاء المخاطي الأنفي

مكان وتاريخ نشر البحث:-

Published in: The Medical Journal of Cairo university Vol .79, No.1, March 2011

منشور في: المجلة الطبية لجامعة القاهرة عدد ٧٩ رقم ١ مارس صفحة ٧٣-٧٩ لسنة ٢٠١١

أسماء المشاركين في البحث ووظائفهم وتخصصاتهم:-

د سامح محمود أمين - مدرس الأذن والأنف والحنجرة- كلية الطب- جامعة الفيوم

د ياسر طه - مدرس العلاج الطبيعي والروماتيزم – كلية الطب- جامعة الفيوم

د. هاني سمير مدرس الأذن والأنف والحنجرة- كلية الطب- جامعة الفيوم

د بدوي شفيق خليفة - أستاذ مساعد الأذن والأنف والحنجرة- كلية الطب- جامعة القاهرة

د تامر عمر فوزي مدرس الأذن والأنف والحنجرة- كلية الطب- جامعة الفيوم

الملخص العربي:-

الهدف من الدراسة بالميكروسكوب الألكتروني كانت دراسة الغشاء المخاطي الأنفي والتغيرات التي تحدث مع مرضي متلازمة شغرين وتم عمل فحص بواسطة الميكروسكوب الضوئي و الألكتروني لمقدمة الغضاريف الأنفية السفلي

المرضى والمنهجية:-

لأربعة عشر مريضا كانوا يعانون من متلازمة شغرين مع جفاف بالأنف وقد تم فحص كل المرضى بواسطة المنظار الضوئي للجيوب الأنفية.

النتائج:-

وكانت النتيجة تزايد في عدد الخلايا اللمفاوية مع توسيع في قنوات الغدد الموجودة بالغشاء المخاطي بالميكروسكوب الضوئي وحدث تليف في خلايا الأنف وكما أظهر الميكروسكوب الألكتروني كانت رقيقة جدا.