

## البحث الأول:

بحث منفرد- منشور- غير مستخلص من رسالة

### **Effect of passive smoking on ciliary regeneration of nasal mucosa after functional endoscopic sinus surgery in children.**

"تأثير التدخين السلبي علي التنام الغشاء الهديبي المبطن للانف بعد الجراحة  
الميكروسكوبية في الأطفال"

المشاركون في البحث :

أ.د.م/أحمد عاطف\*، أ.د/ايهاب أبو زيد\*، د/محمد قطب\*\*، د/عصام الدين جاد الرب\*\*\*  
من أقسام: قسم الأنف والأذن والحنجرة (جامعة القاهرة)\*، قسم الأنف والأذن والحنجرة (جامعة الفيوم)،  
قسم طب الأطفال (جامعة الفيوم)\*\*\*  
مكان نشر البحث:

[J Laryngology & Otolaryngology](#). 2009 Jan;123(1):75-9. Epub 2008 Oct 10.

PubMed PMID:18845033

المجلة البريطانية لأمراض الأذن والحنجرة، عدد يناير ٢٠٠٩، العدد ١٢٣، صفحة : ٧٥:٧٩

## **المخلص العربي**

ان التدخين السلبي في عمر الطفولة له دور كبير في زيادة كثير من الأمراض الجهاز التنفسي عند  
الأطفال

ولذا كان هدف هذا البحث هو دراسة تأثير التدخين السلبي علي عوده الهديبات المبطنة للجيوب  
الانفيه الملتهبه لحالتها الطبيعية بعد عمل الجراحة المنظارية لها

وتم البحث علي ٣٨ من الأطفال الذين يعانون التهاب مزمن بالجيوب الأنفية وتم تقسيمهم  
لمجموعتين. مجموعة تعرضت للتدخين السلبي والمجموعة الاخرى لم تتعرض للتدخين السلبي وتم  
فحص المجموعتين بمنظار الجيوب الأنفية لمتابعة الأغشية المبطنة لها وتبين أن التعرض للتدخين  
(السلبي) عند الأطفال له تأثير سلبي علي عودة الأغشية المبطنة للجيوب الأنفية الملتهبة لحالتها  
الطبيعية