

فعالية رأب الحنك الثانوى مع السديلة العضلية المخاطية الشدقية فى تصحيح القصور البلعومى لدى المرضى الذين كانوا يعانون من
سقف الحلق المشقوق

Mamdouh Ahmed Aboulhassan, Iman Mohamed Elrouby, **Shaimaa Mohsen Refahee**,
Mohamed Abd-El-Ghafour

Clinical Oral Investigation Journal

Volume 28, issue 5, April 2024

الملخص العربى

الأهداف: كان الغرض الرئيسي من هذه الدراسة هو تقييم فعالية رأب الحنك الثانوي مع السديلة العضلية المخاطية الشدقية (FPBF) لعلاج القصور البلعومي (VPI) في المرضى الذين يعانون من الحنك المشقوق والذين تم علاجهم برأب الحنك ثنائي السديلة (TFP) في إصلاح الحنك الأساسي.

المواد والطرق: شارك في الدراسة ثلاثة وعشرون طفلاً خالياً طبيياً تتراوح أعمارهم بين 4-8 سنوات يعانون من الحنك المشقوق وغير المتلازمي والذين تم إصلاحهم مسبقاً عبر TFP. تلقى جميع المرضى عملية جراحية ثانوية باتباع تقنية FPBF. تم إجراء تقييم الكلام قبل الجراحة وبعد 3 أشهر من الجراحة باستخدام مقياس الكلام، ومقياس وضوح الكلام، وتنظير البلعوم الأنفي.

النتائج: لوحظ تحسن كبير إحصائياً فيما يتعلق بدرجة فرط الأنفية ووضوح الكلام أثناء مقارنة درجات ما قبل الجراحة بعد الجراحة الأولية مع درجات ما بعد الجراحة بعد الجراحة الثانوية. وبالإضافة إلى ذلك، تم العثور على تحسن كبير إحصائياً في تقييم تنظير البلعوم الأنفي.

الاستنتاجات: إن دمج شريحة عضلية مخاطية شدقية مع رأب الحنك فورلو كان ناجحاً في تحسين فرط الأنف، ووضوح الكلام، ونتائج تنظير البلعوم الأنفي في المرضى الذين يعانون من الحنك المشقوق.