

البحث الثاني:

عنوان البحث باللغة الانجليزية :

Significance of Posterior Septectomy in the Management of Choanal Atresia in Young Adults

عنوان البحث باللغة العربية:

أهمية استئصال الجزء الخلفى من الحاجز الانفى فى علاج إنسداد الانف الخلقى لدى الشباب.
مكان النشر:

Otolaryngology Open Access Journal 201٦; Vol1, (7), 000142.

الملخص العربى:

المقدمة: إنسداد الأنف الخلقى الخلفى أحادي الجانب هو أكثر شيوعا من الحالات ثنائية الجانب. يمثل الأنسداد العظمى ٣٠٪ من الحالات ، في حين أن الأنسداد العظمى و الغشائى المختلط هو أكثر شيوعًا (٧٠٪). إن الإجراء المثالي لهذا الأنسداد يجب أن يعيد الممر الأنفى الطبيعى ، أن يكون آمنًا و أن تكون فترة الجراحة والنقاهاة قصيرة مع الحد الأدنى من المضاعفات. و يمثل إستخدام المنظار الانفى فى هذه الجراحة تحديا صعبا مع انها بمثابة المسار المعيارى فى تلك الجراحة.

الهدف: هدف هذه الدراسة هو استئصال الجزء الخلفى من الحاجز الانفى فى علاج إنسداد الانف الخلقى بإستخدام المنظار الانفى من خلال الانف بدون إستخدام دعامة بعد اجراء الجراحة فى المرضى البالغين نسبيا من الشباب.

طرق البحث: تشمل الدراسة ١٥ مريضا يتراوح العمر من ٨-١٧ سنة. كان يوجد حالتين ثنائى الجانب و لم يوجد أى حالات مرتجة. تم ازالة الانسداد و الجزء الخلفى من الحاجز الانفى باستخدام حفار العظم بدون وضع دعامة و تم متابعة المرضى لمدة ٨-٢٦ شهر.

النتائج: لم يحدث اى انسداد مرتجع يحتاج الى جراحة اخرى او الى توسيع.
الاستنتاج: ان استئصال الجزء الخلفى من الحاجز الانفى بإستخدام المنظار الانفى من خلال الانف بدون إستخدام دعامة هى جراحة امنة و فعالة فى علاج إنسداد الانف الخلقى فى المرضى البالغين نسبيا من الشباب.