

إستخدام السماعات المثبتة بالعظم فى مرضى الضعف السمعى الأحادى

نشر فى مجلة المرجع الأوروبى للأذن و الأنف و الحنجرة، ٢٠٠٤، مجلد ١٢٥، عدد ٤،
٢٧١-٢٦٥

الملخص العربى:

فى هذا البحث تم زراعة سماعات مثبتة بعظمة الجمجمة (باها) فى ٦٢ مريض يعانون من ضعف سمعى عصبى كامل احادى الجانب ناتج عن تأثر عصب السمع أو الاذن الداخلية بعد إزالة ورم عصب الإتران. تم تقديم الطرق المختلفة لتأهيل هؤلاء المرضى. كما تم شرح و تحليل نتائج الاختبارات السمعية المختلفة قبل و بعد زراعة السماعة ، و تحليل نتائج الإستجواب الخاص بالمرضى الذين يعانون من ضعف سمعى عصبى احادى الجانب. و تم أيضاً مراجعة المضاعفات الناتجة عن الجراحة سواء اجريت الجراحة متزامنة مع استئصال ورم عصب الإتران أو بعدها. و هى عبارة عن التهابات بسيطة فى الجلد و نمو الجلد فوق الدعامة. و تم إزالة الدعامة من مريض واحد لرغبته الشخصية. و أثبتت اختبارات السمع تحسن ملحوظ خاصة عندما يكون هؤلاء الأشخاص فى أماكن مزدحمة بها ضوضاء كما أثبت هذا البحث تحسناً كبيراً فى جودة حياة هؤلاء المرضى.