## عنوان البحث بالغه العربيه

ربط ضعف السمع غير المشخص بفرط بحة الصوت الوظيفية

## مكان و تاريخ النشر

Journal of Voice, Vol. 34, No. 4, 2020

https://doi.org/10.1016/j.

jvoice.2019.02.002.

## الملخص:.

ما إذا كانت هناك أي ارتباطات بين معلمات تقييم شدة بحة الصوت الكمية والمميزة

السمات الصوتية لضعف السمع

الطريقة: . كان المشاركون في الطبقات العمرية 36 مريضًا يعانون من خلل النطق الوظيفي المفرط في الصوت

. تم جمع القياسات التالية لكل موضوع: درجة تصنيف بحة الصوت من قبل الطبيب،

استبيان المريض ، وتحليل صوتي لصوت موحد (VHI) مؤشر الإعاقة الصوتية

عينة. بعد ذلك ، تمت إحالة المشاركين إلى عيادة السمع لإجراء اختبار قياس السمع النقي

تر آمن حدوث خلل النطق الوظيفي المفرط مع اكتشاف ضعف السمع بالصدفة

أظهرت نسبة 33٪ في موضوعاتُ الدراسة. لم تكن هناك فروق ذاتُ دلالة إحصائية في الملامح الصوتية المرضى الذين يعانون من ضعف السمع. ارتبط متوسط التكرار والنسبة المئوية للارتعاش بشكل إيجابي في الكل الأتراب

التي تم فحصمها ، باستثناء الأشخاص الدِّين يعانون من ضعف السمع وخلل النطق في وقت واحد لم يتم ربطٌ متوسط الكثافة

والوميض في أي من المجموعات التي تم فحصها

استنتاج: يتم تغيير الآلية الفسيولوجية لتنظيم اضطراب النغمة لدى الأفراد الذين يعانون من السمع

ضعف مقارنة بأشخاص السمع العادبين. اضطراب الملعب والسعة لهما تنظيمات مختلفة الآليات: حققت هذه الدراسة في البداية في التواجد المشترك لضعف السمع الذي لم يحدث

تم تشخيصه سابقًا في مجموعة من المرضى المصابين بخلل النطق الوظيفي المفرط. في وقت لاحق