

خصائص الصوت في المرضى بعد أستئصال الحنجرة

البني

رسالة

توطئة للحصول على درجة الدكتوراة في أمراض التخاطب

مقدمة من

طبيبة/ رحاب عبد الحفيظ زيتون

بكالوريوس الطب و الجراحة وماجستير أمراض التخاطب

تحت اشراف

أ.د / محمد صادق رفاعي

أستاذ الأنف والأذن والحنجرة

كلية الطب - جامعة القاهرة

أ.د / حسام محمد الدسوقي

أستاذ أمراض التخاطب

كلية الطب - جامعة القاهرة

أ.د / سحر سعد شهدى

أستاذ أمراض التخاطب

كلية الطب - جامعة القاهرة

أ.د/ داليا مصطفى عثمان

أستاذ أمراض التخاطب

كلية الطب - جامعة القاهرة

كلية الطب - جامعة القاهرة

2015

الملخص العربي

تقييم العوامل المؤثرة على درجة وضوح الكلام بعد عملية استئصال الحنجرة فوق الغضروف الحلقى وعملية استئصال الحنجرة فوق الغضروف الحلقى من أنجح البدائل لعملية الاستئصال الكلى للحنجرة حيث أن المريض يحتفظ بوظائف الطبيعية للحنجرة من تنفس وبلع وكلام ومع معدلات ضئيلة لأنشار الورم مرة أخرى .

يختلف الصوت والكلام الناتج من الحنجرة الجديدة بعد العملية أختلافاً كلياً عن الصوت الناتج عن الحنجرة الطبيعية. يجب مراعاة هذا العامل عند تقييم الصوت والكلام بعد الجراحة. يتمتع المرضى بعد هذه الجراحة بكلام واضح حسب تقييم المستمعين المحترفين من أطباء التخاطب بالرغم من أن التحليل الصوتي لأصوات المرضى بعد العملية أثبت احتواها على محتوى عالٍ من الضوضاء الناتجة عن أضطراب اهتزاز الغضاريف الجديدة المنتجة للصوت. بعد الجراحة قد تكون أصوات المرضى بعد الجراحة ذات بحة صوتية ولكن الكلام شديد الوضوح .

نظراً لأن استعمال الصوت في الحياة اليومية عملية لها العديد من الأبعاد التي تؤثر على حياة المريض فأن من المنطقي أن يكون أهم هذه الأبعاد تقييم المريض لنفسه حيث أن درجة رضا المريض عن صوته هي العامل الأهم في تقييم نتيجة أي تدخل علاجي.

اجمعت الجمعية الأوروبية لأمراض الحنجرة على أن المقياس الأساسي الذي يجب أن تضمنه تقييم درجة الاعاقة الصوتية هو استبيان تقييم مؤشر الاعاقة الصوتية

تقوم هذه الدراسة باستعمال مؤشر الاعاقة الصوتية في تقييم الصوت بعد التدخل الجراحي في مرضي استئصال الحنجرة والجزئي. بما أن سرطان الحنجرة من أشد أنواع السرطان تأثيراً على جودة حياة المريض كان من المنطقي استعمال

استبيان يتحرى درجة تأثير انواع العلاج المختلفة على جودة حياة المرضى بعد الشفاء من سرطان الحنجرة.

جودة حياة المريض بعد العمليات المختلفة لعلاج سرطان الحنجرة بنفس أهمية عدد سنين حياته كمؤشر لنجاح التدخل العلاجي. بناء على هذا المبدأ ظهر تخصص جديد في الطب يعرف باسم العناية بالناجين من السرطان هذا المبدأ اثر على تطور جراحات الحنجرة التي تعالج السرطان حيث اصبحت مهمتهم بوظيفة الحنجرة بعد المرض وتقدير المريض لجودة حياته ودرجة اعاقته الصوتية.

وبناء على شكل الحنجرة الجديد تم تطوير طرق جديدة لتقدير النتائج الوظيفية للحنجرة الجديدة.