• (f)
• ¥
• ②
• ○

• 🔊

2025 الجمعة 11 ذو القعدة 1446 هـ - 9 مايو

أخبار النافذة

لهذه الأسباب نتنياهو خائف ليحذر العرب! كيف يتلاعب المستبدون بماضي الشعوب للسيطرة عليها؟ المحامون يشلون محاكم الاستئناف بإضراب شامل احتجاجا على "الرسوم القضائية" شاهد: كمائن تحت النار... المقاومة الفلسطينية تصعد عملياتها وتسقط مسيرة وتفشل توغلات الاحتلال 28 مليار جنيه خسائر البورصة المصرية في يومين الأمم المتحدة ترفض خطة الاحتلال لتقييد المساعدات لغزة الإمارات تبتلع مصر.. مجموعة جيوان تستحوذ على 5 فنادق ومنتجعات مصرية لا تثقوا بالإمارات.. خبراء يفندون تصريحات مديولي عن استحواذ أبو ظبي على قناة السويس

			Subi	mit
				Submit
•	<u>يسية</u>	<u>الرئ</u>		
•	<u>أخبار</u>	<u>II</u>		
	0	<u>اخبار مصر</u>		
	0	<u>اخبار عالمية</u>		
	0	<u>اخبار عربية</u>		
	0	<u>اخبار فلسطين</u>		
	0	<u>اخبار المحافظات</u>		
	0	<u>منوعات</u>		

<u>حقوق وحریات</u> ●

التكنولوحيا •

المقالات
 تقاریر
 الریاضة
 تراث

<u>المزيد</u> ●

<u>دعوة</u> ٥

<u>اقتصاد</u> ٥

التنمية البشرية ㅇ

ميديا ٥

<u>الرئيسية</u> » <u>الأخبار</u> » <u>منوعات</u>

طبيب كويتي ينجح بزراعة أحبال صوتية لأول مرة بالمنطقة





الأربعاء 4 مايو 2016 07:05 م

نجح طبيب كويتي في إجراء عملية جراحية دقيقة تحت التخدير الموضعي، هي الأولى من نوعها في الشرق الأوسط، لزراعة الحبال الصوتية وإنمائها، لمريضة تعاني شللاً دائماً في الحبال.

استخدم الطبيب، حسن الشمري، الذي يعمل في مستشفى زين، وزميل جامعة هارفارد الأمريكية، مادة السيليكا التي تم تشكيلها وتصميمها على شكل الحبال الصوتية المناسبة للمريضة، في مدينة بوسطن الأمريكية، مبيناً أنه تم اختبار الحبال أثناء العملية، وأثبتت نجاحها بشكل فعال من خلال تحسن الصوت بدرجة كبيرة بعد العملية مباشرة.

وبين الشمري أن العملية تم إجراؤها في بوسطن، وتم نقل هذه التجربة إلى الكويت بغرض نشرها، بعدما أثبتت نجاحها بجدارة في الغرب.

وقال لوكالة الأنباء الكويتية: إنه "تم إجراء العملية بفتح وتشريح جراحي كامل للرقبة، والتحكم في مواضع الألم بالتخدير الموضعي من غير تنويم، وهو الإجراء الأول من نوعه في الكويت".

وأوضح أن "هناك علاجات أخرى لحالات ضعف الحبال الصوتية التي أثبتت فاعليتها، كالحقن بمادة الفيلر، لكن السيليكا تتفوق على العلاجات كافة".

وذكر أن مادة السيليكا، إحدى مشتقات مادة السيليكون، مصنعة كقطعة مطاطية مرنة شفافة أو بيضاء، سهلة الاستخدام، وقابلة للتشكيل بسهولة مقارنة بالسيليكون التقليدي.

وأفاد الشمري بأن الأطباء غالباً ما يلجؤون إلى إجراء عملية "رأب الحنجرة" لعلاج هذه الحالات، وهي تتضمن زرع كتلة بلاستيكية صغيرة (مادة السيليكون التقليدي) في الحبل الصوتي المشلول، ثم تغيير موقعها بعد ذلك؛ لتضييق المسافة بين الحبلين الصوتيين، ما يؤدي إلى رجوع ضعف الصوت مرة أخرى، ناصحاً الأطباء باستخدام هذه التقنية الممتازة.

وبين أن نسبة كبيرة جداً من المرضى في الكويت تعاني شلل الحبال الصوتية، وهناك بعض الأمراض التي تصيب الأفراد، وتؤدي إلى شلل الحبال الصوتية، كأمراض الغدة الدرقية، وجلطات المخ، ما يؤدي إلى فقدان مؤقت للصوت، وضعفه تدريجياً كالبحّة، حتى يصبح دائماً، ما لم يتم تدارك الوضع، والخضوع للعلاجات اللازمة لها، سواء بالحقن أو العملية الجراحية.

<u>تقاریر</u>

<u>من الأطباء إلى المحامين والعسكريين ومن سيناء للوراق إلى مطروح... لا أمان لأحد بمصر في</u> ظل حكم السيسي

<u>الأربعاء 16 أبريل 2025 07:20 م</u>

ديون على المكشوف... لماذا يشتري الأجانب 41.3 مليار دولار من ديون مصر؟

<u>الأربعاء 16 أبريل 2025 04:30 م</u>

مقالات متعلقة

حار و دنز ناك سيك ف عوبسلاًا : "يريحبدمحاً" رخاسلاً طشانلا تاقلح ثد٠
<u> حدث حلقات الناشط الساخر "أحمد بحيري" : الأسبوع ف كيس كان زند و راح</u>
لاًير اناءملاير اناءم (سيك ف عوبسلاًا} : "يريحبدمحأ" رخاسلا طشانلا تاقلح ثد
حدث حلقات الناشط الساخر "أحمد بحيري" : {الأسبوع ف كيس} معانا ريال معانا ريال
اذا وراء عودة الفنانة حلا شيحة للحجاب؟!!
<u>عدا وراء عودة العفائة حد شيخة لتحجب:::</u> ةرارجلا ي فيئانثتسا عافترا دعب عاعبرلأا ن م ارًابتعا دلابلا برضت ةدراب ةجو
الرابر المالية
<u>وجة باردة تضرب البلاد اعتبارًا من الأربعاء بعد ارتفاع استثنائي في الحرارة</u>
التكنواوجيا

- <u>التكنولوجيا</u> •
- <u>دعوۃ</u> ●
- التنمية البشرية •
- <u>الأسرة</u> ●
- ميديا •
- الأخبار •
- <u>المقالات</u> ●
- تقاریر ●
- <u>الرياضة</u> •
- <u>تراث</u> ●
- <u>حقوق وحريات</u> •

- ()
- 🔰
- ②
- 🕟
- 0

• 🔊

أدخل بريدك الإلكتروني إشترك

----جميع الحقوق محفوظة لموقع نافذة مصر 2025 $^{\circ}$