# الوسط

كلمة صادقة.. لخير الكويت

الثلاثاء 18 من ربيع الآخر 1440 هـ/ 25 ديسمبر 2018 – السنة الثانية عشرة – العدد 3342

16 صفحة ـ 100 فلس

رئيس التحرير: عدنان محمد الوزان

www.alwasat.com.kw

## ضمادة «كهربائية» تسرع شفاء الجروح!

توصلت دراسة حديثة إلى أن ضمادة مطورة تولد تيارا كهربائيا لطيفا، يمكن أن تساعد على شفاء الجروح بصورة أسرع بنحو 4 مرات.

وقام باحثو جامعة «Wisconsin–Madison» بتجربة الجهاز الإلكتروني على صدور فئران عانت من جروح على ظهورها.

ومع كل نفس للفئران، يتم توليد نبضة كهربائية ساهمت في تسريع عملية الشفاء، حيث تدفقت خلايا شفاء الجلد، المعروفة باسم الخلايا الليفية، إلى المنطقة المصابة، والتي شجعت إنتاج الكولاجين وخلايا الجلد الجديدة.

وتم التعرف على التحفيز الكهربائي كمعزز لالتئام الجروح لأول مرة في الستينيات، للحد من التورم وزيادة تدفق الدم وتحفيز نمو الأنسجة الجديدة. وبعد إنشاء النطاق الإلكتروني الذاتي، اختبره الباحثون على مجموعات من الفئران، تعاني من جروح تبلغ 1 سم على ظهورها. وبعد يومين، شفيت الفئران مع إغلاق «كامل» للجرح في غضون 3 أيام.

## ورثة كامي يتنازلون عن مكتبته لمصلحة مكتبة الإسكندرية

تنازل ورثة الفنان المصري الراحل، حسن كامي، عن مكتبته الضخمة التي تحمل اسم المستشرق وتضم آلاف الكتب التراثية، والمخطوطات النادرة لصالح مكتبة الإسكندرية التي تملكها الدولة.

وأصدرت مكتبة الإسكندرية بياناً أكدت فيه أن الدكتور خالد عزب، رئيس قطاع المشروعات والخدمات المركزية، وبتفويض من الدكتور مصطفى الفقي مدير المكتبة، وقع عقد اتفاق ووعد بالبيع مع ورثة الفنان كامي، تحصل بموجبه مكتبة الإسكندرية على مكتبة المستشرق بعد أن تؤول إلى الورثة رسمياً.

وقد اتفق الطرفان على جرد محتويات المكتبة وحصرها سواء كانت بمقر المكتبة أو خارجها، وأن يقوم الورثة بتحديد ما سيتم تقديمه كإهداء من هذه المحتويات، وما هو بمقابل مادي بين الطرفين، وأن تكون مقتنيات المكتبة تحت خدمة الوطن، وذلك في إطار حرص مكتبة الإسكندرية على الحفاظ على ذاكرة الأمة المصرية، واقتناء ما يتعلق بذاكرة مصر من مقتنيات ثقافية، وكتب، وثائق، وأعمال فنية.

وكان عمرو رمضان محامي الفنان الراحل قد فاجأ الجميع باستيلائه على ممتلكات الفنان الراحل وثروته ومكتبته عن طريق البيع، مؤكدا أن كامي باع له كل ممتلكاته قبل وفاته.

وشكلت وزارة الثقافة المصرية لجنة برئاسة الدكتور هشام عزمي، رئيس دار الكتب والوثائق المصرية، لمراجعة الوضع القانوني للمكتبة، وبيان ما تحتويه من كتب تراثية وكنوز ومخطوطات نادرة، وأي متعلقات تراها اللجنة تراثية أو نادرة.

وتضم مكتبة كامي أكثر من 40 ألف كتاب ومخطوطات وطبعات كتب نادرة، وخرائط، ولوحات فنية أصلية وطوابع، إضافة إلى نسخة مخطوطة لكتاب وصف مصر، وأغلب ما كتبه المستشرقون في علم المصريات ولوحات كبار الفنانين العالميين عن مصر وشوارعها وآثارها ونوادر الكتب والوثائق والخرائط.

وتضم المكتبة والأطالس النادرة الخاصة بمكتبة هاشيت الفرنسية، ونسخة من مجموعة كتاب بروس عن نهر النيل والمكون من خمسة أجزاء، وكُتبت المجموعة في القرن الـ18 وتحتوي على معلومات كبيرة ومهمة عن نهر النيل.

الفنان الراحل حسن كامي في مكتبته

## فريق طبي سوري يستئصل ورماً يزن 15 كيلو غراماً من بطن خمسينية

نجح فريق طبي سوري في مدينة حمص باستئصال ورم ليفي لسيدة خمسينية بوزن 15 كيلو غراما.

وأوضح اختصاصي الجراحة النسائية الدكتور أيهم اليوسف أن المريضة راجعت المشفى بعد شكوى من ألم بطني حاد منذ شهرين مع شعور بثقل أسفل البطن ونزف وتبول مستمر ولديها أربع ولادات طبيعية.

ولفت اليوسف إلى أنه ونتيجة الاستقصاءات الطبية وفحص الايكو تبين وجود ورم ليفي "عرطل" بوزن 15 كيلو غراما وقياس 15 ضرب 15 سنتيمترا يضغط على الكلية والحالب والمثانة ويسبب فقر دم.

وبين اليوسف أنه وبعد اجراء الفحوصات ووضع التشخيص أجري العمل الجراحي واستغرق مدة ساعتين تحت التخدير التام حيث تم استئصال الورم والرحم مشيرا إلى أن المريضة بصحة جيدة وتتماثل للشفاء.

ودعا السيدات لإجراء الفحوص النسائية الدورية وخاصة عند حدوث اضطراب بالطمث أو شكوى بطنية مستمرة وعدم اللجوء إلى الوصفات الشعبية ومضادات التشنج لتشخيص وكشف هذه الأورام بشكل مبكر وتدبيرها.

الورم المستأصل

## تناول الطعام ليلاً يؤدي إلى السكري وضغط الدم

حذرت دراسة حديثة من أن تناول وجبات الطعام في وقت متأخر من الليل قد يكون له تأثيرات سلبية على الصحة.

وكشفت الدراسة التي أجريت خلال الاجتماع السنوي لجمعية القلب الأمريكية أن الأشخاص الذين يستهلكون 30 بالمئة أو أكثر من السعرات الحرارية اليومية بعد الساعة السادسة مساء كانوا أكثر عرضة بنسبة 19 بالمئة لتطور السكري وبنسبة 23 بالمئة لتطور فرط ضغط الدم مقارنة بأولئك الذين تناولوا كميات أكبر في وقت مبكر من اليوم.

وأشارت الدراسة إلى أن توقيت الوجبة قد يؤدي دورا في ارتفاع معدلات البدانة وارتفاع ضغط الدم والسكري الذي شهدته السنوات الأخيرة إضافة إلى تطور عوامل الخطر لمرض القلب في حين لفتت أستاذة مساعدة في طب الأعصاب والطب الوقائي في كلية الطب في جامعة نورث وسترن إلى أن نتائج هذه الدراسة تتطابق إلى حد كبير مع نظرية أن تناول المزيد من الطعام في وقت لاحق من اليوم يبطئ عملية الأيض وهي جميع العمليات الكيميائية التي تحدث باستمرار داخل الجسم للمحافظة على العمليات الحيوية المختلفة.

## فرنسيان يطلقان نداء عبر فيسبوك لمنح طفلهما قلباً جديداً

بلغ الطفل الرضيع الفرنسي، أنطوان، أخيرا شهره الأول، غير أنه يخوض سباقاً مع الزمن، إذ إنه يحتاج إلى «قلب جديد للاستمرار في الحياة» مع والديه اللذين أطلقا نداء عبر «فيسبوك» للمساعدة في إخضاعه لعملية زرع. ولإعلام الرأي العام بالوضع الطارئ الذي تعيشه العائلة وأهمية وهب الأعضاء، أسس والدا الطفل صفحة عبر «فيسبوك» بعنوان «قلب لأنطوان» أصبحت تضم أكثر من 2800 عضو.

وقال والد الطفل كيفن شالاي: «أنطوان لم يكن قد تخطى يومه الثالث عندما أبلغنا الأطباء بأن قصورا يمنع قلبه من أداء وظيفته بشكل صحيح». وأضاف الأب الثلاثيني: «أبلغونا أن القلب سيضعف تدريجياً مع الوقت كما الحال مع الأعضاء التي يغذيها والفرصة الوحيدة لنجاة أنطوان تكمن في إجراء عملية زرع». ويُعالج الطفل، المدرج منذ فترة وجيزة على القائمة الوطنية للأشخاص الذين ينتظرون عملية زرع، في مستشفى للقلب قرب مدينة ليون حيث يرابط والداه باستمرار. وهو لم ينتقل يوما إلى منزله العائلي.

مواقيت الصلاة

| فجر | شروق | ظهر | عصر | مغرب | عشاء |
|---|---|---|---|---|---|
| 05:15 | 06:40 | 11:48 | 02.38 | 04.56 | 06:19 |

البحر

| أعلى مد | أدنى جزر |
|---|---|
| 00:14 | 19:08 |
| 14:44 | 08:01 |

الطقس

| العظمى | الصغرى |
|---|---|
| 19 | 09 |

## في الصميم

المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب كمن يتحدث مع نفسه.. الإنتاج متواضع والدعم للمبدعين دون المستوى.. في خضم الثورة التكنولوجية عبر وسائل التواصل الاجتماعي ضاع الكتاب والمسرح الجاد وانتشرت الثقافة السطحية الأقرب إلى التهريج.

كانت الكويت من أكثر الدول العربية المهتمة بالأعمال الجادة والمشاريع الرزينة واليوم تحول الفن والأدب إلى وسيلة للارتزاق..

سامحونا على القسوة «من حر ما نونس»!

## Retweet

@neeran33 نيران

لن يحدث الاصلاح في البلد طالما أن مؤشر الجهل و السخافة والتفاهة مرتفع و يزداد إرتفاعاً. ستظلون طول العمر تشكون و تتحلطمون.

@azizalshaban عبدالعزيز الشعبان

استقالة ال4 وزراء و تبديلهم بآخرين لن يغيّر أي شيء من الأداء الحكومي بل هو تخدير للنواب من تصادم قادم بينهم و بين الوزراء المستقيلين ، العلّه بالمنظومة و ليس بالأشخاص.

@Bin_7egri فالح بن حجري

يعني بتقنعوني يا شعب أن اختياركم للوزراء بيكون أفضل !! واضح اختياركم من مجلسكم لا نضحك على بعض ...عارفين البير وغطاه

Dr Smart @DrSmart5

استمروا ونحن من ورائكم الكويتيين يستاهلون خير بلدهم لا تجعلونهم يعيشون غصّة وعَوَز هم يتحسرون على أموالهم التي تُعطى لغيرهم وهم أحق بها

@Alwasatkuwait


بدالة: 24645000

الناشر: دار الأخبار للصحافة والنشر والتوزيع «ذ.م.م.»

إدارة التحرير
هاتف: 123 – 24645315 – فاكس: 24645145
E-mail: editorial@alwasat.com.kw

إدارة الإعلان
هاتف: 24645269 – فاكس : 24645146
E-mail: advertising@alwasat.com.kw

إدارة التوزيع والاشتراكات
هاتف: 24645127 – فاكس : 24645146
اشتراك الأفراد 40 د.ك - اشتراك الوزارات 75 د.ك

إدارة التسويق والعلاقات العامة
هاتف: 24645269 – فاكس: 24645146
E-mail: marketing@alwasat.com.kw