

لاصق طبي «ثوري» بديل للغرز.. والجروح تلتئم في 5 ثوان

ولا تقف مزايا التقنية الطبية الجديدة على رفق الجروح فقط، إذ يمكنها أن تنقذ الحياة عبر وقف النزيف الذي قد يعقب عمليات الجراحة في المعدة، وقد يقضي أحيانا إلى تعفن الدم، وقال أحد المشاركين في ابتكار الشريط إن العالم يشهد 230 مليون عملية جراحية كبيرة سنويا، وكثير منها يحتاج إلى رفق مكانها بالغرز، وهو ما يمكن أن يؤدي إلى إلحاق الأنسجة وترك الندوب.

الأشرطة نجحت خلال التجارب التي أجريت على الجروح الصعبة في أجسام الفئران والخنازير، وأوضحوا أن الشريط ظل ملتصقا بقلوب الفئران لعدة أيام، مؤكداً أن الأمر يستلزم مزيداً من الاختبارات، وأشاروا إلى أنهم استلهموا فكرة الشريط من العنكبوت التي تستخدم المواد الزجة للإسكاف بالفريسة، مشيرين إلى أنه يعالج بسهولة الأنسجة الهشة في الرئة والأمعاء.

«وكالات»: ربما تصبح الغرز الطبية جزءاً من الماضي، في حال تم إقرار تقنية طبية تساعد على التئام الجروح في خلال ثوان معدودة، والتقنية الجديدة عبارة عن شريط لاصق تعمل على إغلاق الجروح خلال 5 ثوان فقط، وفق ما قال معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا على موقعه الإلكتروني. وأوضح علماء في المعهد الذي يتخذ من الولايات المتحدة مقراً له، أنهم ألقوا أن هذه



الصين تغلق الجسور الزجاجة لإجراء اختبارات السلامة



مقاطعة جبي تغلق أطول جسر لها بسبب السلامة

«وكالات»: كان من المفترض أن تكون إحدى عجائب المستقبل لتتيح للسائحين الباحثين عن الإثارة الشعور بأنهم يسيرون في الهواء، لكن هوس الصين للتزايد بالجسور الزجاجية ربما يكون أوشك على الانتهاء، بعدما دفعت سلسلة من الحوادث مقاطعة صينية لإغلاق جميع معابها ذات الأرضية الزجاجية. ونقلت صحيفة «غارديان» البريطانية عن وسائل إعلام صينية قيام مقاطعة خبي الجبلية التي تتمتع بمناظر خلابة والواقعة شمال الصين، بإغلاق جميع الجسور الزجاجية والممرات وللصناعات المقامة أعالي الجبال خلال العام الماضي لأسباب تتعلق بالسلامة، أحد أبرز المعالم التي أغلقت في مقاطعة خبي جسر هونغجياو الزجاجي، الذي كان حتى وقت قريب يحمل لقب أطول جسر زجاجي في العالم، وفقاً لما ذكرته وسائل الإعلام الصينية.

الجسر لم يكن مصمماً لتضاعف القلوب أو من يعانون من الدوار، فالهيكل الزجاجي الممتد على ارتفاع 488 متراً بين جرفين حادين مزود بأكثر من ألف لوحة من الزجاج.

أمريكية تناشد ترامب العفو عن قاتل ابنتها وحفيدتها

«وكالات»: طالبت سيدة أمريكية، الرئيس دونالد ترامب، بالعفو عن رجل قتل ابنتها وحفيدتها، كونه سيصبح أول شخص تنفذ في حله عقوبة الإعدام على المستوى الفدرالي منذ 16 عاماً. واعلنت الحكومة الأميركية في يوليو الماضي، أنها ستستأنف الإعدامات على المستوى الفدرالي بعد توقفها منذ عام 2003، وذلك من خلال إعدام دانيال لي بالجرعة القاتلة في التاسع من ديسمبر المقبل، في سجن فدرالي بولاية إنديانا. وحكم على هذا الرجل المؤبد لتفريعات تفوق البيض، بالإعدام على خلفية قتل زوجين وطفلة في الثامنة من العمر. ودعت إيرلين بيترسون، التي فقدت ابنتها وحفيدتها في هذه الجريمة، الرئيس ترامب في تسجيل مصور نشر عبر الإنترنت إلى «الرفقة» بدانيال لي. وقالت في مقطع الفيديو: «لا أرى بآية طريقة أن إعدام دانيال لي سيكون تكريماً لابنتي، على العكس، أظن أن هذا الأمر سيلطخ اسمها لأنها ما كانت لتقبل بذلك». وأضافت: «لقد رمت حياتي، لكنني لا أرى ما الذي سيعيد انتزاع حياتي»، وفق ما ذكرت وكالة فرانس برس.

وأوضحت بيترسون أنها من ناخبي ترامب، ومن معارضي عقوبة الإعدام لأسباب دينية، قائلة: «أرجو وأمل أن يظهر الرئيس ترامب رافة، هذا الأمر سيقدم مساعدة لي ولعائلتي أكثر من أي شيء آخر». ويطالب الرئيس الجمهوري المرشح لولاية رئاسية ثانية في 2020، باستمرار تطبيق عقوبة الإعدام، خصوصاً لفئة الشرطين والمتكلمة الاتجار بالخرق.

وسجل تنفيذ عقوبة الإعدام تراجعاً في الولايات المتحدة، إلا أن حصة من الولايات لا تزال تلجأ إليها، وقد سجلت ولاية تكساس 13 من بين 25 حكماً بالإعدام جرى تنفيذه العام الماضي.

مطار يختبر طريقة جديدة لصعود الركاب على الطائرة

«وكالات»: يأمل مطار بريطاني أن يتمكن من تخفيض مدة صعود الركاب على متن الطائرات إلى 14 دقيقة وإنهاء الفوضى والازدحام عند بوابة الطائرة. وسيبدأ مطار جاتويك بتجربة سترعو الركوب إلى الصعود على متن الطائرة، تبعاً لمكان جلوس كل منهم. وينطوي النظام الجديد المقرر العمل به في حال نجاح التجربة صعود الركاب الذين يجلسون قرب النافذة أولاً، ومن لم يتبعهم الركاب في المنتصف، وأخيراً أصحاب المقاعد القريبة من الممر، بحسب صحيفة ميرور البريطانية. وستستمر التجربة عند البوابة 101 في المطار لمدة شهرين، وتستهدف إيقاف الطوابير الطويلة، كما ستعفي الركاب من الانتظار لمدة طويلة عند بوابة الصعود إذا عملت التجربة بسلامة. ويأمل المسؤولون في المطار، أن يساعد النظام الجديد على تقليل وقت صعود الطائرات، وبالتالي التخفيف من عدد الرحلات التي تتأخر عن مواعيدها المقرر.

غرامة رمزية لفيسبوك بـ644 ألف دولار.. بسبب خرق الخصوصية

لندن - «رويترز»: وافقت شركة «فيسبوك» على دفع غرامة قدرها 500 ألف جنيه إسترليني (644 ألف دولار) في بريطانيا لإنشائها قانون حماية البيانات فيما يتعلق بجمع بيانات من خلال شركة «ميدج» أناليتيكس للاستشارات، حسب ما أعلنته الجهة المنظمة المعنية بحقوق المعلومات في بريطانيا أمس الأول. وخضع الرئيس التنفيذي لـ«فيسبوك» مارك زوكربيرغ لاستجواب نواب اميركيين وآخرين من الاتحاد الأوروبي بشأن كيفية حصول شركة «ميدج» أناليتيكس للاستشارات السياسية على بيانات شخصية تخص 87 مليون مستخدم لـ«فيسبوك». وكان مكتب مفوض المعلومات البريطاني قد أمر بهذه الغرامة الصغيرة والرمزية العام الماضي بعدما قال إن بيانات مليون مستخدم بريطاني على الأقل كانت من بين المعلومات التي جمعتها «ميدج» أناليتيكس، استخدمت لأغراض سياسية.

ونكر المكتب أمس الأول أن إسقاط «فيسبوك» لالتماسها وموافقتها على دفع الغرامة لم يصاحبه إقرار بالمسؤولية.

وقال جيمس ديل جونسون نائب مفوض المكتب: «كان مبعث القلق الرئيسي لدى مكتب مفوض المعلومات هو تعرض بيانات مواطني المملكة المتحدة لخطر جسيم»، وأضاف: «يسرنا سماع أن فيسبوك اتخذت، وستواصل اتخاذ، خطوات مهمة لالتزام بالبادئ الأساسية لحماية البيانات»، من جهته، قال نائب المستشار العام لـ«فيسبوك» هاري كينغونث إن الشركة قامت «بتغييرات كبيرة» على الخدمة منذ 2016، عندما انكشف أمر «ميدج» أناليتيكس، ودورها في حملة دونالد ترامب الانتخابية للرئاسة الأميركية، وأضاف كينغونث أن «فيسبوك تقيد بشكل كبير من المعلومات التي يمكن لحطوري التطبيقات الوصول إليها».

«تويتر» تحظر الإعلانات السياسية من 22 نوفمبر

«العربية.نت»: قال جاك دورسي، الرئيس التنفيذي لشركة تويتر، أمس الأول، إن الشركة ستقرض خطراً على الإعلانات السياسية على منصتها اعتباراً من 22 نوفمبر. وكتب دورسي في تغريدة على تويتر: «انتخبنا قراراً بوقف كل الإعلانات السياسية على تويتر على الصعيد العالمي». نعتقد أن الوصول للرئاسة السياسية يجب أن يكون بالجدل لا بالشراء». وثار الكثير من الجدل مؤخراً حول دور الإعلانات السياسية المدفوعة على «فيسبوك» في التأثير على الرأي العام بعدة دول خلال الانتخابات.

وفي مطلع العام الحالي، قالت شركة فيسبوك إنها ستستند القواعد والضمانات بشأن الإعلانات السياسية لمنع التدخل الأجنبي في الانتخابات، بما في ذلك تلك المقررة في أوروبا هذا العام.

وواجهت فيسبوك ضغوطاً بعد أن حصلت شركة «ميدج» أناليتيكس البريطانية للاستشارات بشكل غير سليم على بيانات تخص ملايين المستخدمين الأميركيين لتوجيه دعاية انتخابية.

ليندا هاميلتون تعود لدور «سارة كونر» في «تيرميناتور» الجديد



فريق عمل فيلم «تيرميناتور» الجديد

«وكالات»: قالت ليندا هاميلتون إنها كانت «مربوبة» في البداية لإعادة تحليل دورها كسارة كونر في فيلم «تيرميناتور» الجديد، حتى ساعدتها رسائل جيمس كاميرون الإلكتروني في الهدوء، وأوضح هاميلتون أن قرار العودة للدور الذي مثلته قبل 35 عاماً استغرق منها 6 أسابيع، وفق ما ذكرت «الإسوشيتد برس». وبينما أن ترددها جاء من خوفها ألا يكون انضمامها لسلسلة أفلام تيرميناتور بنفس قوة الأفلام الأصلية.

وينجahl «تيرميناتور» دارك فيت»، الأفلام السابقة من السلسلة ومنها فيلم «تيرميناتور: جينيسيس»، الذي لم يحصل على رد فعل إيجابي كبير في 2015، ويتناول ما بعد أحداث فيلم «تيرميناتور 2: جادجمنت داي» الذي كان كاميرون قد أخرجه، جدير بالذكر أن «دارك فيت» يلم شمل هاميلتون وأرنولد شوارزنيغفر وكاميرون في مشروع واحد لأول مرة منذ نحو 30 عاماً.

تناول أكبر شطيرة برجر في تايلاند.. تعد يحمل 10 آلاف سعر حراري

باتوك - «رويترز»: أثار مطعم لشطائر البرجر في باتوك ضجة على الإنترنت بعدما بدأ مستخدمون موقع يوتيوب تحدي بعضهم بعضاً في تناول كبرى وجباته وهي شطيرة بقرّب وزنها من الستة كيلوجرامات ومغطاة بحلقات البصل للحلّة واللحم المفرد والمايونيز. ويصنع مطعم كريس ستيكس آنز برجرز عشرة آلاف بات (330 دولاراً) جائزة لمن يتمكن من إنهاء الوجبة العملاقة خلال سبع دقائق، أي بات واحد مقابل كل سعر حراري. وايتكر المالك كومدينش كونجسوان، الذي يقول إن شطيرة البرجر تلك هي الأكبر في البلاد، فكرة المسابقة بعدما تمكن ثلاثة عملاء من تحقيق المهمة الصعبة، ويأتيه متنافسون جدد كل يوم.

وكان من بينهم باكورن بورنتشيواتكون الذي لم ينجح في إنهاء الوجبة خلال الوقت المحدد. وقال «سأتناول البرجر في وقت ما (في المستقبل) لكن ليس قريباً».

ويبلغ سعر شطيرة البرجر العملاقة إذا كانت مصنوعة من لحم البقر 2500 بات (82.75 دولار) بينما يصبح سعرها 3500 بات (115.86 دولار) إذا كانت مصنوعة من لحم الخنزير.



امرأة تحمل أكبر شطيرة برجر في تايلاند

قطع إصبعه بسبب لدغة أفعى.. ثم اكتشف «المفاجأة الصاعقة»

إصبعه، لم يكن مضطراً لفعل ذلك، لأن سم هذا النوع من الأفاعي ليس قاتلاً على الإطلاق، بل إنه يستخدم في تحضير علاجات للمفاصل والعظام. وقال الرجل في إفادته للأطباء، إنه سمع من أقاربه أن لدغة الأفعى يمكن أن تؤدي إلى وفاة فورية. ويقول موقع لدغات الأفاعي، يتمثل في قطع موضع اللدغة، فيما بعد آخرون إلى إحقاق أضرارهم في محاولة لتقاضي ما يعتقدون أنها سموم قاتلة.

«وكالات»: بينما كان يعمل في أحد جبال الصين، تعرض رجل في الستينيات من عمره إلى لدغة في أحد أصابع يده، من أفعى تحركت خلفه دون أن يشعر بوجودها. وخس الرجل أن لدغة الأفعى شديدة السمية وقد تؤدي إلى موته فوراً، فصار إلى قطع إصبعه بسكين كان يحوزته من أجل «إنقاذ حياته»، بحسب ما أوردت شبكة «فوكس نيوز».

لكن الرجل الذي اتخذ القرار المؤلم بقطع

«وكالات»: في واقعة مروعة، وقف صياد على ظهر تمساح ضخم، لفأ منه أنها قطعة خشب، لكن المفاجأة كانت صاعقة عندما أدرك أنه يلفق ظهر تمساح، سرعان ما رمى به عن ظهره، وهاجمه على الفور وأسدس بساقه، وأخذ يجري إلى الماء بالقرب من جزيرة كروكر قبالة ساحل شمال أستراليا.

وقال الصياد السنون لامي لامي: 42 عامًا؛

نيوزيلندا تحظر لعبة فيديو تهجد الهجوم على مسجدي كرايستشيرش

ولنجون - «رويترز»: قال رئيس جهاز الرقابة في نيوزيلندا أمس إنه حظر لعبة فيديو تهجد فيما يبدو إطلاق النار في مسجدين بمدينة كرايستشيرش هذا العام في هجوم أدى إلى مقتل 51 مسلحاً. واستهدف مسلح متطرف في الهجوم الذي استخدم فيه سلاحاً آلياً وبته مباشرة من خلال موقع فيسبوك مسلمين في صلاة الجمعة في 15 مارس أثار مما وقع 51 قتيلاً وعشرات المصابين. ووجه الإنهاء بشأن الهجوم إلى الأسرالي برينتون تارانت الذي يشتبه بأنه ممن يؤمنون بتميز البيض وسيمثل للمحاكمة العام القادم.

وقال رئيس الرقابة ديفيد شاتكنس إنه قرر تصنيف لعبة الفيديو التي تحكي بالبحث الحي إطلاق النار كلعبة مرفوضة.

وأضاف في بيان «مصممو هذه اللعبة شرعوا في إنتاج وبيع لعبة تضع من يمارسها في دور قاتل إرهابي من المتعصبين للبيض».

مواقيت الصلاة

الفجر	4.37
الشروق	6.00
الظهر	11.33
العصر	14.40
المغرب	17.03
العشاء	18.33

الوفيات

- صفري خاتبة محمد شمساه، أرملة، حبيب صفري سناسيري، 76، شعيت، سولي، حسينية الإمام الحسين، ق 1، ش 7، م 27، ت: 99700480 - 66613937
- ثروة خالد سليمان السباد، 52، شعيت، الرجال: في القبرة فقط، النساء: صباح الناصر، ق 3، ش 20، ت: 66155353 - 97204777
- غنيم محمد عبدالمالك زوجة، عبدالجبار محمد الكتري، 79، شعيت، الرجال: الشعب، ديوان الكادرف، النساء: السرة - ق 2، ش 9، م 17، ت: 99377467 - 99777554
- عثمان سعود عبدالله العصيمي، 78، شعيت، الرجال: الزهراء - ق 2، ش 214، ت: 473، م 22، النساء: فرطية، ق 4، شارع الأول - ج 12، ت: 99998841 - 69095050
- أمينة عبدالرزاق عثمان الشارخ، أرملة، خالد عبداللطيف عثمان الشارخ، 84، شعيت، الرجال: ديوان الشارخ، الروضة - ق 5، ش ضاري الروضان، 19، النساء: الفزعة، ق 2، ش عبدالرحمن الفارس، م 29، ت: 69095050 - 99666093
- حصه محمد حمد الرومي، 91، شعيت، الرجال: ديوان الرومي، الدعية، ق 2، ش راشد بن أحمد الرومي، النساء: المروم، ق 2، ش 3، م 1، ت: 66544982 - 99700480
- عائشة راشد المنزل، أرملة، مبارك راشد مفرح الزيد، 78، غذا بعد صلاة الجمعة بمقررة صحنان، الرجال: هدية، ق 5، ش 7، م 10، النساء: الرقة، ق 1، ش 5، م 124، ت: 94938393 - 96669700

أقاليم الشرق الأوسط

إدارة التوزيع والإشتراكات،	إدارة الإعلان،	إدارة التحرير،	AL - SABAH
تلفون: 24554950.110.24867300 فاكس: 24564400، 24867040 E-mail: distribution@alsabahpress.com	تلفون: 24554950.110.24867300 فاكس: 24564400، 24867040 E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com	تلفون: 24554950.24554850 24554750 فاكس: 24564400 24562200 E-mail: editorial@alsabahpress.com	www.alsabahpress.com

الكويت ص.ب. 588

الصفحة - الرمز البريدي 13006

P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait