

باحثون: التمارين مفيدة مثل الأدوية لمرضى القلب

الدوية هي القاتل الأول في العالم إذ تؤدي إلى 17 مليون وفاة على الأقل سنوياً. وقال الباحثون «في الحالات التي توفر فيها خيارات الأدوية تأثيراً طفيفاً فقط يحتاج المرضى إلى فهم التأثير النسبي الذي قد تحدثه التمارين على وضعهم الصحي». وتضاف المراجعة إلى مجموعة كبيرة من الأدلة تظهر أن الممارسة المنتظمة للتمارين ضرورية لصحة الإنسان.

احصائية يمكن رصد ما بين فوائد التمارين والأدوية بالنسبة لمرضى الشريان التاجي ومن تظهر عليهم بؤبار البول السكري. ووجدت المراجعة، التي حطت نتائج 305 دراسات غطت 340 ألف مشارك تقريباً، أن التمارين ربما تكون أكثر فائدة من العلاج بالأدوية بالنسبة لمرضى الذين يتعافون من آثار نوبات قلبية، وأمراض القلب والأوعية

لندن، «رويترز»: قال باحثون يوم الأربعاء إن التمارين البدنية ربما تتساوى في الفائدة مع الأدوية في علاج أمراض القلب ويتعين أن تكون وجهاً للمقارنة عند ابتكار واختيار عقاقير جديدة. وفي مراجعة نشرت نتائجها في دورية الطب البريطانية The British Medical Journal لم يجد باحثون من بريطانيا والولايات المتحدة اختلافات

ترميم باب اليمن ضمن حملة إحياء المباني الأثرية

«كونا»: باشرت أمانة العاصمة اليمنية صنعاء في ترميم «باب اليمن» في سياق حملة واسعة لترميم وإحياء المباني والمعالم التاريخية وعلى رأسها «باب اليمن» البوابة الرئيسية لمدينة صنعاء القديمة. ويقع باب اليمن جنوبي العاصمة ويعود تاريخه إلى أكثر من ألف عام وهو الباب الوحيد المتبقي بكامله من بين أربعة أبواب أخرى عرفت في السابق كمدخل للمدينة وهي أبواب شعوب والسيح وسترات والشقاديف.

لكن تلك الأبواب اندثرت ولم يتبق منها سوى باب اليمن محافظاً على رونقه وشاهداً على الأحداث الجسام التي مرت بها اليمن خلال مئات السنين وشكلت تاريخ البلاد. وتعرضت مدينة صنعاء خلال الفترة الماضية لإهمال رسمي ما جعل منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة «يونسكو» تنذر السلطات اليمنية بشطب المدينة من قائمة التراث العالمي الأمر الذي حذر أمانة العاصمة صنعاء من إطلاق حملة وطنية للحفاظ على المدينة القديمة هدفها الحفاظ على معالم المدينة التاريخية والتراثية وبواباتها العتيقة. ومنحت «يونسكو» الحكومة اليمنية مهلة جديدة من أجل إزالة التشوهات والاستحداثيات التي طرأت على مدينة صنعاء القديمة حتى لا يتم شطبها من قائمة التراث العالمي. وبحسب نائب رئيس الحملة سليم الحيمي فقد تم استكمال التصاميم الهندسية للمشروع وسيبدأ العمل في إعادة ترميم جدار مدينة صنعاء بحسب النمط المعماري الفني القائم وإعادة ترميم الباب الخشبي لباب اليمن بحسب المواصفات التي بني عليها منذ القدم.

قرية إيطالية تستقبل أول مولود لها منذ 67 سنة

روما، «ي.ب.ا»: ارتفع عدد سكان قرية ليسا في إيطاليا إلى 6 أشخاص بعد ولادة الطفل الأول في القرية منذ 67 سنة، وذكرت وكالة الأنباء الإيطالية «انس» أن الطفل، فرانشيسكو، ولد الأسبوع الماضي لـ ميشال وسابرينا إيسيليا، اللذين انتقلا إلى القرية في تلال لينغوريان ريفيرا قبل 5 سنوات. لأنهما أحبا الغابات في المنطقة. وقالت سابرينا، وهي معلمة مدرسة متوسطة في قرية مجاورة، إنها وزوجها لم يرغباً في تأسيس عائلة في زحمة المدينة، وأضافت سابرينا أنها وزوجها يتحدران من ميلان «وقد اكتشفنا هذا المكان وقررنا تغيير حياتنا». وفرح سكان القرية الذين لا يتجاوز عددهم الـ 6 أشخاص بالمولود الجديد، الأول في القرية شبه المهجورة منذ 67 سنة، واعتبروه «بارقة أمل».

المكنسة الكهربائية تقاوم أعراض الحساسية

دبي، «قناة العربية»: عادة ما يتم شطف الغبار المتراكم على الأراضي والأسطح باستخدام مكنسة كهربائية لتبدو نظيفة ولأجمل، ولكن قد تكون أضرارها أكبر من منافعتها.

فحسب باحثين أستراليين فإن تنظيف المنزل بمكنسة كهربائية يقاوم أعراض الحساسية من خلال توزيع الغبار والبكتيريا والغفن في اتجاه المنزل ربما أكثر من التخلص منها.

تقوم المكنسة بالقاط الغبار والبكتيريا من الأرض ورشها في الهواء، ومن ثم يتم استنشاقها، ما قد يؤدي إلى آثار سلبية، خاصة لأصحاب الحساسية والأطفال الرضع والأشخاص ذوي المناعة الضعيفة. ويكون الضرر أكبر عندما يتم تشغيل المكنسة الكهربائية على سجاد مغبر، فتلتصق حشرات وبكتيريا قد تكون قاتلة وحسيمات الغفن، ومن ثم رشها في الهواء مثلها كمثل عمل البخاخ.

أبحاث سابقة في جامعة كوينزلاند الكندية بيئت أن البكتيريا التي تنتشر في الهواء قد تكون من النوع الخطر والمميت المرتبط بمتلازمة موت الرضع المفاجئ.

وينصح الخبراء أصحاب الحساسية بتجنب استعمال المكنسة الكهربائية عند تنظيف المنزل واستبدالها بنظافة اليدوية، ويفضل لبس الكمامات لتجنب استنشاق الغبار، والحرص على نظافة فراش المنزل وتبويته بشكل دائم.

مواقيت الصلاة

الفجر	العصر	المغرب	الظهر
4.25	15.00	17.32	11.38
العشاء	18.48		

الوفيات

■ منصور محمد خاتم العجمي، 32 عاماً، شع، رجال: النعيم، 1، ش. 17، ت: 21م، 99654769. نساء: العيون، 4، ش. 5، م. 61، ت: 65644424

■ موزة راشد العيسى، «أملة»: راشد راشد المبارك، 81 عاماً، شعبت، الحجاب، 2، ش. 25، م. 15، ت: 66643000، 66642682

■ إسماعيل علي حسن، 82 عاماً، شع، رجال: الجابرية، حسينية البلوش، 11، ت: 66669927، نساء: الجابرية، 8، ش. 19، م. 27، خلف مستشفى هادي

■ رقية سعد سلمان البريجي، «أملة»: سالم محمد السالح، 77 عاماً، التشيع اليوم، رجال: الدسمة، 5، شارع أمرو القيس، 1، م. 97201511، نساء: سلوى، 10، ش. 2، م. 20، ت: 99603265

إدارة الإعلان:

إدارة التوزيع والإشراكات:

إدارة التحرير:

الكويت ب.ب: 588
الصفحة - الرمز البريدي 13006
P.O. Box : 588 Safat, 13006 Kuwait

تلفون: 24582929
فاكس: 24586464
E.mail: distribution@alsabahpress.com

تلفون: 22452727
فاكس: 22452625
E.mail: advertising@alsabahpress.com

تلفون: 24554950 . 24554850 . 24554750
فاكس: 24564400 . 24562200
E.mail: editorial@alsabahpress.com



«الأرصاد»: رياح جنوبية شرقية .. ورطوبة في المناطق الساحلية خلال اليومين المقبلين



عيسى رمضان

توقع مدير إدارة الأرصاد الجوية في الإدارة العامة للطيران المدني عيسى رمضان أن يسود مناطق الكويت ولاسيما الساحلية خلال اليومين المقبلين رياح جنوبية شرقية مع بعض الرطوبة. وقال رمضان إن درجات الحرارة ستتراوح غداً بين 34 و 40 والصغرى بين 20 و 28 مئوية في حين سيكون البحر خفيف الموج يعتدل أحياناً مضيقاً أن الرياح ستتحول يوم السبت المقبل إلى رياح شمالية غربية جافة تخف معها الرطوبة النسبية وتتراوح درجات الحرارة العظمى بين 19 و 38 والصغرى بين 19 و 27 مئوية.

وتوقع أن تستمر الرياح الشمالية الغربية بداية الأسبوع المقبل وتتساقط بعد منتصف مع فرصة لغبار مزار في المناطق البرية وانخفاض نسبي في درجات الحرارة مبيناً أن درجات الحرارة ستبدأ بالانخفاض باطراد سريع ويبرد الليل ويأخذ بالزيادة والنهار بالتقصان. وذكر أن الرطوبة النسبية قد تستمر بالارتفاع في المناطق الساحلية عدة أيام وتبدأ خلال الشهر مطلع العجور.

اكتشاف تسرب جديد للمياه الملوثة بمحطة فوكوشيما النووية في اليابان

المشعة ومنها السترونتيوم 90. والحد المسوح به من السترونتيوم هو 30 بيكريل لكل لتر.

واعتمدت الشركة على خزانات بنيت على عجل لاحتواء المياه التي استخدمت في تبريد المفاعلات المتضررة في موقع فوكوشيما دايتشي حيث انصهرت قضبان الوقود النووي ووقعت انفجارات هيدروجينية في ثلاث وحدات في أعقاب زلزال وأمواج مد عاتية «تسونامي» في مارس 2011.

واكتشف التسرب في منطقة خزانات تقع بعيداً عن المكان الذي تسرب فيه 300 طن من المياه السامة في أغسطس.

وقال المتحدث عبر الهاتف إنه في واقعة التسرب الأحدث تبين أن أحد الخزانات الضخمة كان مائلاً مما أدى إلى تدفق المياه من قنطرة.

طوكيو، «رويترز»: قالت شركة طوكيو الكيترينج باور «تيكو»، التي تدير محطة فوكوشيما النووية يوم الخميس إن هناك تسرباً لمياه عالية الكثافة من خزان جديد وان بعضاً منها ربما وصل إلى المحيط الهادي في ثاني تسرب من نوعه خلال أقل من شهرين.

وقالت تيكو إن المياه التي تسربت تحتوي على 200 ألف بيكريل لكل لتر من النظائر

نوع من البكتريا يستخلص المعادن الثمينة من النفايات الإلكترونية

جنيف، «كونا»: توصلت دراسة صادرة عن جامعة «زيورغ» السويسرية اسم إلى وجود نوع من البكتريا يمكن استخدامه في استخلاص المعادن الثمينة والمادة التي تتواجد في آلاف أجهزة الهاتف المحمولة والحواسيب التي انتهى عمرها الافتراضي.

وتشرح الدراسة التي حصلت وكالة الأنباء الكويتية «كونا» على نسخة منها أن هذا النوع من البكتريا يفرز مادة «سايانيد» شديدة السمية التي بمقدورها التفاعل مع المعادن الموجودة في تلك الأجهزة محولاً إياها إلى صورة سائلة ومن ثم يتم التعامل معها بغبار الزرنيك لفصل المكونات والتخلص من سمية المادة.

صيد حيوان وحيد القرن يصل إلى مستوى قياسي جديد في جنوب إفريقيا

جوهانسبرغ، «رويترز»: أظهرت بيانات لوزارة الشؤون البيئية في جنوب إفريقيا يوم الثلاثاء إن قتل الصيادين لوحيد القرن بلغ مستوى قياسي سنوياً جديداً في بلد به تقريبا كل الأعداد من هذا الحيوان في إفريقيا.

وأشارت البيانات إلى أن الصيادين قتلوا 704 من حيوانات وحيد القرن في جنوب إفريقيا خلال هذا العام حتى نهاية سبتمبر بما يتجاوز الرقم القياسي السنوي الإجمالي لعام 2012 وهو 668 حيواناً. وإذا استمرت وتيرة القتل على هذا النحو فإن أكثر من ألف حيوان من وحيد القرن ستلقى نفس المصير في عام 2014 بما سيجعل أعداد وحيد القرن على شفا تناقصت قالت وزارة الشؤون البيئية إنه قد يؤدي إلى انقراضه في غضون عشر سنوات تقريباً.



من مهرجان بيروت

«كونا»: أكدت مديرية مهرجان بيروت الدولي للسينما 13 كولينت نوفل هنا اليوم أن أبرز ما يميز سمات الدورة الحالية التنوع الكبير في الأفلام المعروضة طوال أيام المهرجان الذي بدأ أمس ويستمر لغاية العاشر من الشهر الجاري.

وكانت الدورة الـ 13 من مهرجان بيروت الدولي للسينما افتتحت في صالات سينما «إبراج» أمس بالفيلم الروائي «جاذبية» للمخرج المكسيكي الفونسو كورالون.

وقالت مديرية المهرجان كولينت نوفل لوكالة الأنباء الكويتية «كونا» إن الدورة الحالية متنوعة بشكل كبير ولافت.

وأشارت إلى أن هناك أفلاماً روائية طويلة ستعرض في المهرجان سبق أن عرضت في أبرز المهرجانات الدولية إضافة إلى أفلام روائية قصيرة وأخرى وثائقية لمخرجين عالميين وعرب.

وأوضحت أنه سيتم خلال المهرجان عرض 77 فيلماً ولغاية العاشر من الشهر الجاري معتبرة أن المهرجان يشكل فرصة تعريف الجمهور اللبناني والعربي على أفلام مهمة على الصعيد الفني لا تعرض عادة في صالات العرض السينمائية التجارية.

وأستقبلت الحضور الليلية الماضية بفيلم «الجاذبية» الذي تدور قصته حول رائدي فضاء تتعرض مركبتهم الفضائية لاعطال تقنية قبل أن تتحطم ويجدا أنفسهم عالقين في الفضاء الكوني.

مهرجان بيروت الدولي للسينما: تنوع الأفلام أبرز سمات الدورة الحالية