

إرادة ملكية بتعيين أحمد الخلايلة إماماً للحضرة الهاشمية

عمان - أصدرت الإرادة الملكية السامية، بتعيين فضيلة الدكتور أحمد عبدالحفيظ فلاح الخلايلة، إماماً للحضرة الهاشمية في الديوان الملكي الهاشمي، بأدنى مربوط الفئحة العليا من المجموعة الثانية، اعتباراً من تاريخ ١٧/١/٢٠٢١.

كما صدرت الإرادة الملكية السامية بالموافقة على قبول استقالة فضيلة الشيخ غالب سليم عبد الرحمن الربابعة، إمام الحضرة الهاشمية من منصبه، اعتباراً من تاريخ ١٧/١/٢٠٢١.

www.omamjo.com

العدد (١٧٩٢)

٢٥٠ فلس

السنة الخامسة

٢٠٢١ كانون الثاني

الجمعة

٢ جمادى الثانية ١٤٤٢ هـ الموافق ١٥ كانون الثاني ٢٠٢١ م

بلاغ يقضي بسماح تنقل الأشخاص وتجوأهم

عمان - أصدر رئيس الوزراء الدكتور بشر الخصاونة البلاغ رقم (٢٠) الصادر بالاستناد لأحكام امر الدفاع رقم (١٩) لسنة ٢٠٢٠. وتضمن البلاغ، السماح بالتنقل للأشخاص وتجوأهم في جميع مناطق المملكة من الساعة السادسة صباحاً وحتى الساعة الثانية عشرة ليلاً في جميع أيام الأسبوع، بعد إلغاء البندين (أولاً) و (ثانياً) من البلاغ رقم (١٩) لسنة ٢٠٢٠. كما شمل البلاغ رقم ٢٠، السماح للمساح الخارجية داخل المنشآت الفندقية والمجمعات السياحية والسكنية بالعمل في الأوقات وحتى إشعار آخر.

المحددة لذلك، وفتح نوادي الضروسية والحدائق العامة بما في ذلك المحلات التجارية الموجودة داخلها في الأوقات المحددة من الجهات المختصة ولا يتجاوز الساعة الحادية عشر ليلاً. وذلك على الرغم مما ورد في البند (رابعاً) من البلاغ رقم (١٩) لسنة ٢٠٢٠. وأكد البلاغ الصادر بالاستناد لأحكام البند (ثامناً) من أمر الدفاع رقم (١٩) لسنة ٢٠٢٠، أهمية التزام القطاعات المنصوص عليها في هذا البلاغ بأحكام وأوامر الدفاع والبيانات المتعلقة بالسلامة العامة، على أن تسري أحكامه اعتباراً من صباح اليوم الجمعة وحتى إشعار آخر.

ولي العهد: نسأل الله أن يشافي مرضانا ويحمي أردننا

الملك يتلقى لقاح كورونا



عمان - تلقى جلالة الملك عبدالله الثاني، وسمو الأمير الحسن بن طلال، وسمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، ولي العهد، الخميس، اللقاح المخصص ضد فيروس كورونا، في عيادة الخدمات الطبية الملكية بالديوان الملكي الهاشمي. ونشر سمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، ولي العهد، صورة لجلالة الملك عبدالله الثاني أثناء تلقي جلالتهم اللقاح الخاص بفيروس كورونا. وتلقى سموه عبر استقدام الخميس تعليقاً على الصورة، «تلقيت اليوم أنا وجلالة سيدينا وسيدي الأمير الحسن لقاح فيروس كورونا». وأضاف سموه: «نسأل الله أن يشافي مرضانا ويحمي أردننا، وألف تحية لكوادرنا الطبية التي تصل الليل بالنهار لحماية أبناء هذا الوطن الحبيب».

اختتام برنامج المساعدة الفنية الممول من الاتحاد الأوروبي

عمان - احتفل الاتحاد الأوروبي والحكومة، بأنتهاء برنامج المساعدة الفنية للممول من الاتحاد الأوروبي لدعم تنفيذ الأولويات الوطنية الأردنية والنمو الاقتصادي. وقالت بعثة الاتحاد الأوروبي في عمان، الخميس في بيان صحفي، إن البرنامج الذي تم تنفيذه في وحدة الانجاز في رئاسة الوزراء ووزارة التخطيط والتعاون الدولي، قدم المساعدة الفنية للمؤسسات الحكومية الرئيسية لتسهيل إنشاء نظام فعال للمتابعة والتقييم والإنجاز، وهو مصمم خصيصاً لتنفيذ استراتيجية الأردن ٢٠٢٥.

منما دعم الاتحاد الأوروبي المستمر للحكومة الأردنية في تنفيذ خططها الإصلاحية. وأضاف «لدينا في الوزارة دور رئيسي والتقييم والذي بلغت مدته ٣٥ سنوات والممول من الاتحاد الأوروبي لدعم تنفيذ الأولويات الوطنية الأردنية والنمو الاقتصادي. وقالت بعثة الاتحاد الأوروبي في عمان، الخميس في بيان صحفي، إن البرنامج الذي تم تنفيذه في وحدة الانجاز في رئاسة الوزراء ووزارة التخطيط والتعاون الدولي، قدم المساعدة الفنية للمؤسسات الحكومية الرئيسية لتسهيل إنشاء نظام فعال للمتابعة والتقييم والإنجاز، وهو مصمم خصيصاً لتنفيذ استراتيجية الأردن ٢٠٢٥. وأضاف «لدينا في الوزارة دور رئيسي والتقييم والذي بلغت مدته ٣٥ سنوات والممول من الاتحاد الأوروبي لدعم تنفيذ الأولويات الوطنية الأردنية والنمو الاقتصادي. وقالت بعثة الاتحاد الأوروبي في عمان، الخميس في بيان صحفي، إن البرنامج الذي تم تنفيذه في وحدة الانجاز في رئاسة الوزراء ووزارة التخطيط والتعاون الدولي، قدم المساعدة الفنية للمؤسسات الحكومية الرئيسية لتسهيل إنشاء نظام فعال للمتابعة والتقييم والإنجاز، وهو مصمم خصيصاً لتنفيذ استراتيجية الأردن ٢٠٢٥.

الدولي الدكتور ناصر الشريدة، أن تحسين قدرة الحكومة على التخطيط ومراقبة وتقييم السياسات والبرامج الوطنية يمثل أولوية،

عبيدات: تسجيل ٢٥ إصابة من السلالة الجديدة لكورونا

١٦ وفاة و ١٠٧٥ إصابة بكورونا و ١٢٧١ حالة شفاء

عمان - قال وزير الصحة الدكتور نذير عبيدات ان عدد الإصابات المسجلة من السلالة الجديدة لفيروس كورونا بلغت لغاية اليوم ٢٥. وبين الدكتور عبيدات في تصريح لوكالة الأنباء الأردنية (بترا) الخميس، ان الاكتشاف كان من خلال فحص الترتيب الوراثي لعينات المرضى الذين ثبتت إصابتهم بفيروس كورونا ومعظمهم قادمون من الخارج، وأكد وزير الصحة

حالة في محافظة العاصمة عمان، و٨٨٨ حالة في محافظة إربد، منها ٣٤ حالة في الرمثا، و٩٨ حالة في محافظة البلقاء، و٥٧ حالة في محافظة الزرقاء، و٥٦ حالة في محافظة المفرق، و٤٢ حالة في محافظة جرش، و٢٧ حالة في محافظة الكرك، و٢٥ حالة في محافظة مادبا، و٢٣ حالة في محافظة عجلون، و١٢ حالة في محافظة الطفيلة، و١٢ حالة في محافظة العقبة، و٤ حالات في محافظة معان. وأشار الموجز الإعلامي الصادر عن

أن سلوك الفيروس لدى المصابين ما يزال ضمن السلوك الطبيعي المعروف عن السلالة المتحورة، داعياً إلى ضرورة الالتزام بمعايير السلامة والتباعد الاجتماعي والمحافظة على النظافة الشخصية. وأعلنت وزارة الصحة تسجيل ١٦ وفاة و١٠٧٥ إصابة بفيروس كورونا المستجد في المملكة الخميس، ليرتفع العدد الإجمالي إلى ٤١٠٧ وفيات و٣١٢٠٤ إصابة. وتوزعت الإصابات الجديدة على ٥٣١

حالة في محافظة العاصمة عمان، و٨٨٨ حالة في محافظة إربد، منها ٣٤ حالة في الرمثا، و٩٨ حالة في محافظة البلقاء، و٥٧ حالة في محافظة الزرقاء، و٥٦ حالة في محافظة المفرق، و٤٢ حالة في محافظة جرش، و٢٧ حالة في محافظة الكرك، و٢٥ حالة في محافظة مادبا، و٢٣ حالة في محافظة عجلون، و١٢ حالة في محافظة الطفيلة، و١٢ حالة في محافظة العقبة، و٤ حالات في محافظة معان. وأشار الموجز الإعلامي الصادر عن

الزراعة تعلق استيراد الطيور ومنتجاتها من عدة دول

عمان - علقت وزارة الزراعة استيراد الطيور ومنتجاتها من مجموعة جديدة من الدول بعد إعلانها تسجيل حالات من مرض انفلونزا الطيور بين الدجاج والطيور المنزلية حسب ما تم نشره على موقع المنظمة العالمية للصحة الحيوانية. وقالت الوزارة في بيان صحفي الخميس، إنهم اتخذوا الإجراءات المطلوبة والتعميم على المراكز الزراعية في المراكز الحدودية وإعلام التجار الحاصلين على رخص استيراد مسبقاً بإلغاء هذه الرخص، علماً أنه يسمح باستيراد بيض التفرغ وصيان عمر يوم واحد والمنتجات المعاملة حرارياً فقط، بعد الموافقة المسبقة من الوزارة وذلك حسب توصيات المنظمة العالمية للصحة الحيوانية بمثل هذه الحالات.

وفاة رجل أمن أثر إصابته برصاصة من سلاحه

عمان - توفي رجل أمن مساء الخميس، اثر إصابته بعبارة ناري من سلاح كان يحمله. وقال الناطق الإعلامي باسم مديرية الأمن العام، أنه تم اسعاف أحد رجال الأمن من مرتب إقليم أمن العاصمة مساء امس إلى المستشفى من مكان عمله اثر إصابته بعبارة ناري من سلاح كان يحمله، وما لبث أن فارق الحياة متأثراً بإصابته، مشيراً الى انه تم تشكيل لجنة للتحقيق بالحادثة والوقوف على ملابساتها.

افتتاح مكتبة عامة في بلدية المعراض

عمان - افتتح مدير عام دائرة المكتبة الوطنية، الدكتور نضال العياصرة، الخميس، مكتبة عامة في بلدية المعراض الواقعة ضمن محافظة جرش. وقال العياصرة، بيان صحفي، إن افتتاح المكتبة يأتي ضمن خطة الدائرة المتبثقة عن الخطة الوطنية للاحتفال بمئوية الدولة الأردنية، التي تقوم على تنفيذها وزارة الثقافة. وتتضمن خطة المكتبة تأسيس ١٢ مكتبة عامة وتنظيم عدد من المعارض الوثائقية في محافظات المملكة، بالإضافة إلى أرشفة وتوثيق أقدم مؤسسات الدولة.

رئيس دائرة شؤون القدس يتهم الاحتلال بالعبث بالآثار والمقتنيات التاريخية بالمدينة

عمان - قال عضو اللجنة التنفيذية لمنظمة التحرير الفلسطينية ورئيس دائرة شؤون القدس فيها عدنان الحسيني إن الضربات التي تقوم بها سلطات الاحتلال الإسرائيلي في منطقة حائط البراق جنوب غرب المسجد الأقصى المبارك جاءت على حساب القيمة الأثرية لتلك المنطقة، وهي عملية عبث بالآثار والمقتنيات التاريخية العربية والإسلامية، وأضاف الحسيني في بيان، أن الضربات المنتشرة في كل مكان بالقدس المحتلة من طرف الاحتلال ومستوطنيه هدفها غسل العقول وتغيير ملامح المدينة وضمن الخطة الاحتلالية لجلب عشرة ملايين سائح في العام محذراً من أن القضية سياسية بامتياز وتهدف لتزوير الرواية والتاريخ والحقائق.

مندوباً عن الملك..

الخصاونة يرعى الاحتفال بيوم الشجرة



عمان - مندوباً عن جلالة الملك عبدالله الثاني رعى رئيس الوزراء الدكتور بشر الخصاونة الخميس الاحتفال الرئيسي بيوم الشجرة الذي اقامته وزارة الزراعة في غابية ومشتل ياجوز الحرجي. وشارك رئيس الوزراء ووزير الزراعة محمد داودية ومقرر اللجنة الزراعية في مجلس النواب النائب ناجح العدوان وعدد من المسؤولين في الوزارة في غرس الأشجار الحرجية في الغابية التي تقع على امتداد الطريق المؤدي بين عمان ومنطقة ياجوز. ونقل رئيس الوزراء تحيات جلالة الملك عبدالله الثاني للمزارعين الأردنيين واستزازه بالدور الوطني المهم الذي يقومون به في توفير السلع والمنتجات الزراعية للمواطن الأردني وتصديرها للأسواق الخارجية.

واكد وزير الزراعة الأهمية التي توليها الحكومة قطاع الزراعة والعمل على دعمه واسانده قطاع استراتيجي حيوي للاقتصاد الوطني.

وأشاد بخطة ومشروع وزارة الزراعة للتشجير مؤكداً ان زراعة الأشجار والحفاظ عليها واجب وطني على الجميع المساهمة به.

واستمع رئيس الوزراء الى ايجاز من وزير الزراعة حول خطط وبرامج الوزارة للتشجير الوطني.

واكد وزير الزراعة ان الوزارة تنتج سنويا نحو ٢ مليون شجرة حرجية و ٥٠ الف شجرة مثمرة، لافتاً الى وجود مليون و ١٠٠ دونم غابيات في الاردن، مشيراً الى الاحتفالات التي ستقام في جميع محافظات المملكة بمناسبة يوم الشجرة للمساهمة في زيادة المساحات الخضراء في المملكة.

وزير الخارجية السعودي: أنشطة إيران تعزز الدمار في المنطقة

المنطقة، على رأسها اليمن وسوريا. وقال: "المملكة السعودية تبذل جهوداً في دعم الوصول لحل سياسي للأزمة في اليمن، وهي جهود تكللت بإتمام تنفيذ اتفاق الرياض وتشكيل الحكومة اليمنية وانتقالها إلى عدن للبدء في عملها، وهذه خطوة تفتح الطريق أمام حل سياسي متكامل لازمة اليمنية. كما ندعم جهود المبعوث الأممي مارتن غريفيث للتوصل إلى وقف إطلاق نار شامل في اليمن، والبدء بعملية سياسية شاملة.. وفي الوقت نفسه، حذر الأمير فيصل مما تقوم به الميليشيا الحوثية المدعومة من إيران، بـ"تعطيل الحلول السياسية". وشدد على "أهمية دعم المجتمع الدولي للجهود الأممية واليهود كافة للحفاظ على أمن واستقرار اليمن، ومنع التدخلات التي تسعى لتعطيل الجهد الرامية لحل الأزمة السورية، خاصة جهود اللجنة الدستورية والعمل الجاري لإيجاد دستور جديد لسوريا، يخرجها من حربها الأهلية القائمة، ويعيدها للاستقرار، ويثبتها كجزء من منظومة المنطقة.."

الرياض - شدد وزير الخارجية السعودي، الأمير فيصل بن فرحان، في مؤتمر صحفي مع نظيره الروسي سيرغي لافروف، الخميس، على أهمية التصدي للتدخلات الإيرانية المستمرة واعتداءاتها المتتالية على أمن واستقرار المنطقة، مؤكداً أن نشاطها، يعزز فقط الدمار والخراب.. وأوضح الأمير فيصل بن فرحان، أنه بحث مع نظيره الروسي سيرغي لافروف، "المواضيع ذات الاهتمام المشترك، لا سيما الأمن والاستقرار الإقليمي، وأهمها ما يتعلق بأمن منطقة الخليج.. وأوضح المسؤول السعودي: "شرحنا له (لافروف) أهمية التصدي للتدخلات الإيرانية المستمرة والاعتداءات المتتالية على أمن واستقرار المنطقة، ونشاطها الذي يعزز فقط من الدمار والخراب، ولا يسهم أبداً في التنمية وتوفير بئس الرخاء، لا لمواطني إيران ولا المملكة السعودية.. وأشار إلى تدخلات إيران في مختلف دول

الحنيطي: القوات المسلحة تسعى لتقديم أفضل الخدمات للمتقاعدين والعاملين

عمان - أكد رئيس هيئة الأركان المشتركة، اللواء الركن يوسف أحمد الحنيطي، أن القوات المسلحة تسعى إلى تقديم أفضل الخدمات وجميع التسهيلات للمتقاعدين العسكريين والعاملين من خلال تذليل الصعوبات أمامهم وتوفير الوقت والجهد لهم، وتسهيل مهمة إجراء براءة الذمة للأفراد والضباط المحالين للتقاعد والذين تم إنهاء خدماتهم.

جاء ذلك خلال افتتاح رئيس هيئة الأركان المشتركة، الخميس، مكتب براءة الذمة للمتقاعدين العسكريين، في مديرية شؤون الأفراد بحضور مدير عام دائرة الأحوال المدنية والجوازات فهد العموش. واستمع اللواء الركن الحنيطي، بحضور عدد من كبار ضباط القوات المسلحة، إلى إيجاز قدمه مدير شؤون الأفراد عن مهام والواجبات والخطة المستقبلية التي تقوم بها المديرية في سبيل النهوض بكافة الجوانب الإدارية والهيئية المتعلقة بالأفراد في القوات المسلحة وبما ينعكس إيجاباً على أداؤهم.

وبين مدير شؤون الأفراد آلية عمل مكتب براءة الذمة للمتقاعدين العسكريين، بدءاً من وصول المراجعين واستقبالهم والإجراءات المتخذة لهم، وجميع المراحل التي يمر فيها ملفهم الخدمة سواء لضباط أو الأفراد وتسليم الأوراق والوثائق المطلوبة من المراجع ومتابعتها وصولاً لاستلامه المعاملة، التي توفر وقتاً وجهداً في المراجعين.

وأبدى رئيس هيئة الأركان المشتركة اعتزازه بالمتقاعدين العسكريين والمحاربين القدامى، مؤكداً أنهم السند الحقيقي للقوات المسلحة في الدفاع عن الوطن وصون منجزاته، مشيداً بدورهم الفاعل في تحقيق الأمن الوطني الشامل في ظل الظروف والتغيرات الإقليمية المحيطة والتحديات الاقتصادية التي يواجهها الوطن.

تابع ص ٢

توزيع جوائز مسابقة شاركنا إبداعك للتوعية بكورونا

عمان - رعت نائب مدير المدينة للشؤون الصحية والزراعة، الدكتورة مبرهت مهيروت، مندوباً عن أمين عمان، الخميس، في مركز الحسين الثقافي حفل توزيع جوائز مسابقة "شاركنا إبداعك" ضمن حملة التوعية بفيروس كورونا، التي أطلقتها بالاشتراك مع منظمة بلومبيرغ والجمعية الملكية للتوعية الصحية. وفاز في المراكز الثلاثة الأولى للمسابقة، التي تأهل لها ١٥ مشاركاً من أصل ١٥٠، شاركوا من خلال فيديوهات ومشورات توعوية من رسومات وصور بتصاميم إبداعية وعبارة مكتوبة ومسجلة بالصوت كل من الطالب أنس عبدالله عدس من مدرسة منصور كريشان الأساسية لواء ماركا، والطالبة سارة هاني قشقة من مدرسة الجويذة الثانوية للبنات لواء القويسمة، والطالب سند الجهران من مدرسة ضاحية الأمير علي الأساسية للبنين من لواء القويسمة. وقالت الدكتورة مهيروت إن الحملة تأتي في سياق الجهود الوطنية للتعامل مع فيروس كورونا وتعزيز الوعي المجتمعي، وخاصة في قطاعات النقل والمطاعم والحدائق والمتنزهات والمساح والتي تشرف عليها الأمانة بشكل كامل. وأكدت أن فكرة المسابقة جاءت من خلال مشروع أطلقته أمانة عمان قبل أشهر بالتعاون مع عدد من المنظمات تحت عنوان "مدن من أجل الصحة"، من خلال عدة برامج ونشاطات بالاشتراك مع المجتمع المدني.

تابع ص ٢

مندوباً عن الملك.. رئيس الوزراء يرعى الاحتفال بيوم الشجرة



يشار الى ان وزارة الزراعة وزعت نحو مليوني شجرة حرجية حتى الآن من 16 مشتلًا في مختلف أنحاء المملكة. وستتم توزيع مليون شجرة حرجية ومثمرة خلال الشهرين القادمين.

اختتام برنامج المساعدة الفنية للمتابعة والتقييم الممول من الاتحاد الأوروبي

مما تحقّق النتائج والنجاح في تنفيذ التغييرات. من جانبه، قال رئيس ديوان الخدمة المدنية سامح الناصر، إن إدارة الأداء الفردي من الوظائف الأساسية لإدارة الموارد البشرية التي تسعى الى تقييم أداء الموظف بهدف تطوير وتحسين أدائه وتحفيزه للمزيد من الإبداع والتميز، وإن هذا ما دعا ديوان الخدمة المدنية الى العمل مع المشروع لتطوير نظام إدارة الأداء الفردي وربطه بالأداء المؤسسي. وضمن جميع من شاركوا في إنجاز هذا العمل من الخبراء الدولي جرايم جاكسون والخبير المحلي ريم حوسه وفريق عمل ديوان الخدمة المدنية برئاسة الأمين العام المهندس بدرية البليسي. وتم تصميم المشروع للمساهمة في النمو الاقتصادي للأردن من خلال تنفيذ استراتيجية الأردن 2025، وهو استجابة الحكومة لمجموعة من التحديات الاقتصادية والاجتماعية، ويهدف إلى تنشيط التنمية الاجتماعية والاقتصادية في الأردن من خلال استهداف الفقر والبطالة والعجز المالي وتعزيز نمو الناتج المحلي الإجمالي السنوي.

ونحن المؤسسة التي لها تفويض المتابعة ونعتقد أن هذا المشروع قد قدم تحسينات كبيرة لوظيفة الرصد والتقييم في نظامنا وكذلك في جميع أركان الحكومة. الى ذلك، قالت وزيرة الدولة لتطوير الأداء المؤسسي الهندسة رابعة المعجرفة، إن إدارة تطوير الأداء المؤسسي والسياسات في رئاسة الوزراء، تمكنت وبالتعاون الوثيق مع فريق المشروع، من مأسسة مبدأ المتابعة والإنجاز في العمل الحكومي، حيث تم إقرار منهجية العمل الخاصة بتوحيد أساليب المتابعة على إنجاز الأولويات والسياسات القديمة من الحكومة الأردنية. وفيما يخص عمل وحدة المتابعة والإنجاز الحكومي في الرئاسة، الهندسة المعجرفة، أنه تم العمل على بناء قدرات فريق الوحدة تمكينهم من القيام بالوظائف والمهام التي تؤهلهم لتقديم الدعم لرئيس الوزراء بما يضمن تنفيذ الأولويات الحكومية ذات الأهمية القصوى على المستوى القطاعي، ما يعد نقطة تحول رئيسية وإنجازاً حقيقياً، حيث أن المملكة الأردنية الهاشمية هي الدولة الأولى في المنطقة التي تمكنت

من وزير الزراعة حول خطط وبرامج الوزارة للتشجير الوطني. وأكد وزير الزراعة أن الوزارة تنتج سنوياً نحو 2 مليون شجرة حرجية و 650 الف شجرة مثمرة، لافتاً الى وجود

وأشاد بخطة ومشاريع وزارة الزراعة للتشجير، مؤكداً ان زراعة الأشجار والمحافظة عليها واجب وطني على الجميع المساهمة به.

وأستمع رئيس الوزراء الى إيجاز مشروع أطلقته أمانته عمان قبل أشهر بالتعاون مع عدد من المنظمات تحت عنوان "مدن من أجل الصحة"، من خلال عدة برامج ونشاطات بالشراكة مع المجتمع المدني.

وأشارت إلى أن المسابقة تهدف لإشراك الشباب، وخصوصاً الجيل الجديد لنشر الوعي الصحي، انطلاقاً من المسؤولية المجتمعية، بمشاركة كافة شرائح المجتمع وبمساعدة ودعم من شركاء الأمانة.

وقالت المدير العام للجمعية الملكية للتوعية الصحية، حنين عودة، إن الجمعية تهدف إلى إرساء مجتمع صحي وأمن في الأردن وترتكز على الوقاية الصحية. وأشارت عودة إلى أن الجمعية تحتضن برامج عديدة داخل المدارس، وهي شريك أساسي مع أمانة عمان من خلال السلامة المرورية وعدد كبير من الفعاليات الصحية مثل مكافحة التدخين ومكافحة المخدرات بشكل عام وجميع السلوكيات الخطرة وغير الآمنة.

١٦ وفاة و١٠٧٥ إصابة بكورونا و ١٢٧١ حالة شفاء

أعلنت وزارة الصحة تسجيل ١٦ وفاة و١٠٧٥ إصابة بفيروس كورونا المستجد في المملكة الخميس، ليرتفع العدد الإجمالي إلى ٤١٠٧ وفيات و٣١٢٠٤٣ إصابة. وتوزعت الإصابات الجديدة على ٥٣١ حالة في محافظة العاصمة عمان، و١٨٨ حالة في محافظة إربد، منها ٣٤ حالة في الرمثا، و٩٨ حالة في محافظة البلقاء، و٥٧ حالة في محافظة الزرقاء، و٥٦ حالة في محافظة المفرق، و٤٢ حالة في محافظة جرش، و٢٧ حالة في محافظة الكرك، و٢٥ حالة في محافظة ماديا، و٢٣ حالة في محافظة عجلون، و١٢ حالة في محافظة العقبة، و٤ حالات في محافظة معان.

وأشار الموجز الإعلامي الصادر عن رئاسة الوزراء ووزارة الصحة إلى أن عدد الحالات النشطة حالياً وصل إلى ١٣١٣٤ حالة، بينما بلغ عدد الحالات التي أدخلت إلى المستشفيات ٧٧ حالة، فيما غادرت ٦١ حالة.

ولفت إلى أن إجمالي عدد الحالات المؤكدة التي تتلقى العلاج في المستشفيات بلغ ٤٦٢ حالة في حين بلغ إجمالي عدد أسرة العزل المستخدمة

رعت نائب مدير المدينة للشؤون الصحية والزراعة، الدكتورة ميرهت مهيرات، مندوباً عن أمين عمان، الخميس، في مركز الحسين الثقافي حفل توزيع جوائز مسابقة «شاركنا إبداعك» ضمن حملة للتوعية بفيروس كورونا، التي أطلقتها بالشراكة مع منظمة بلومبيرغ والجمعية الملكية للتوعية الصحية.

وفاز في المراكز الثلاثة الأولى للمسابقة، التي تأهل فيها ١٥ مشاركاً من أصل ١٥٠، شاركوا من خلال فيديوها ومشورتا توعوية من رسومات وصور بتصاميم إبداعية وعبارات مكتوبة ومسجلة بالصوت كل من الطالب أنس عبدالله عدس من مدرسة منصور كريشان الأساسية لواء ماركا، والطالبة سارة هاني قسطن من مدرسة الجويذة الثانوية للبنات لواء القويسمة، والطالب سند الجهران من مدرسة ضاحية الأمير علي الأساسية للبنين عن لواء القويسمة.

وقالت المدير العام للمهرات إن الحملة تأتي في سياق الجهود الوطنية للتعامل مع فيروس كورونا وتعزيز الوعي المجتمعي، وخاصة في قطاعات النقل والمطاعم والحدائق والمتنزهات والمساح والتي تشرف عليها الأمانة بشكل كامل.

مالية الأعيان تلتقي ممثلين عن القطاعين التجاري والصناعي

التقت اللجنة المالية والاقتصادية في مجلس الأعيان برئاسة العين جمال الصرايرة، الخميس، مع ممثلين عن القطاعين التجاري والصناعي.

وناقشت في اجتماع صباحي، مع رؤساء الغرف التجارية، موقات دخول السوق الفلسطيني للمنتجات الأردنية واستعادة التعافي ما بعد كورونا، والاتفاقيات التجارية مع الدول.

وأكد الصرايرة أهمية تكثيف الجهود لتعزيز العلاقات التنشائية بين القطاعين العام والخاص من خلال نهج جديد لتحقيق التعافي الاقتصادي الذي يمر في مرحلة مضطربة وتاريخية جراء جائحة كورونا، مما يتطلب من الجميع التعاون والتكاتف لتقوية الاقتصاد والقطاعات الاقتصادية ودعمها بكافة السبل الممكنة لإحداث استثمارات جديدة لحد من البطالة. ودعا الصرايرة إلى ضرورة مراجعة بروتوكول باريس بين السلطة الفلسطينية و"الاتحاد"، الذي يعتبر موقفاً رئيساً لزيادة الصادرات الأردنية إلى السوق الفلسطيني.

وطالب رؤساء الغرف التجارية بضرورة اتخاذ مزيد من القرارات التي تسهم بمساعدة القطاعات الاقتصادية للاستمرار بإداء عملها من خلال تقديم قروض ميسرة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتأجيل الأقساط للبنوك وتأجيل استيفاء ضريبة الدخل وتوسيع قاعدة المستفيدين منها بعموم المملكة من أجل ديمومة تدفق السيولة في الأسواق، وإزالة العوائق أمام تنمية العلاقات الاقتصادية بين المملكة وفلسطين، ومراجعة بعض الاتفاقيات التجارية مع الدول المجاورة.

وأكد أعضاء اللجان أهمية إعداد دراسات واقية حول الاتفاقيات التجارية مع بعض الدول المجاورة بشأن وقف الاستيراد لعدد من المواد والسلع، وكذلك إعادة النظر باتفاقيات التجارة الحرة مع تركيا.

ودعا الأعيان إلى التنسيق والتشاور والتشارك في القرارات الاقتصادية التي تصب بمصلحة الاقتصاد الوطني، وضرورة دعم كافة القطاعات الاقتصادية على أسس العدالة والمساواة وليس قطاعاً على حساب آخر، مشيراً إلى أن القطاع التجاري يعتبر شريان الاقتصاد في المملكة. وبين أعضاء اللجنة أن أبرز المعوقات التي جعلت التبادل التجاري الأردني الفلسطيني لم يصل إلى المستوى المرغوب به هو بروتوكول باريس الموقع منذ العام ١٩٩٤ وما يتضمنه من قيود على النشاط الاقتصادي ووضع قيود على حجم التصدير المسوح به للسلع الفلسطينية.

وأضاف أعضاء اللجنة أن التحديات تتمثل في وجود قوانين تحد المسوح باستيرادها لصالح السوق الفلسطيني وبكميات محددة وهذا ضمن بروتوكول باريس، عدا عن الهبات المتعلقة بإجراءات التفتيش المعقدة على البضائع وكلف النقل والشحن التي تتجاوز أضعاف كلفها الحقيقية في ظروف ومسافة متشابهة.

وحضر الاجتماع نائب رئيس غرفة تجارة الكرك خالد الجباشة، ورئيس غرفة تجارة

الحنيطي: القوات المسلحة تسعى لتقديم أفضل الخدمات للمتقاعدين والعاملين



مختلف الجهات والمديريات المعنية سواء داخل القوات المسلحة أو خارجها، التي كانت تتطلب سابقاً من المتقاعد مراجعتها، إضافة إلى تقديم خدمة إصدار وتجديد جوازات السفر للعاملين من ضباط وأفراد في القوات المسلحة.

عن الوطن وصون منجزاته، مشيداً بدورهم الفاعل في تحقيق الأمن الوطني الشامل في ظل الظروف والتغيرات الإقليمية المحيطة والتحديات الاقتصادية التي يواجهها الوطن. ويضم مكتب براءة الذمة بحسب مدير شؤون الأفراد جميع المندوبين من

أكد رئيس هيئة الأركان المشتركة، اللواء الركن يوسف أحمد الحنيطي، أن القوات المسلحة تسعى إلى تقديم أفضل الخدمات لجميع التسهيلات للمتقاعدين العسكريين والعاملين من خلال تذليل الصعوبات أمامهم وتوفير الوقت والجهد لهم، وتسهيل مهمة إجراء براءة الذمة للأفراد والضباط المحالين للتقاعد والذين تم إنهاء خدماتهم.

جاء ذلك خلال افتتاح رئيس هيئة الأركان المشتركة، الخميس، مكتب براءة الذمة للمتقاعدين العسكريين، في مديرية شؤون الأفراد بحضور مدير عام دائرة الأحوال المدنية والجوازات فهد العموش. واستمع اللواء الركن الحنيطي، بحضور عدد من كبار ضباط القوات المسلحة، إلى إيجاز قدمه مدير شؤون الأفراد عن المهام والواجبات والخطط المستقبلية التي تقوم بها المديرية في سبيل النهوض بكافة الجوانب الإدارية والمهنية المتعلقة بالأفراد في القوات المسلحة وبما ينعكس إيجاباً على أدائها.

وتبين مدير شؤون الأفراد أهمية عمل مكتب براءة الذمة للمتقاعدين العسكريين، بدءاً من وصول المراجعين واستقبالهم والإجراءات المتخذة لهم، وجميع المراحل التي يمر فيها متلقو الخدمة سواء لضباط أو الأفراد وتسليم الأوراق

والتوائك المطلوبة من المراجع ومتابعته وصولاً لاستلامه العاملة، التي توفر وقتاً وجهداً على المراجعين. وأبدى رئيس هيئة الأركان المشتركة اعترازه بالتقاعدين العسكريين والمراجعين القدامى، مؤكداً أنهم السند الحقيقي للقوات المسلحة في الدفاع

شهادة ضمان الجودة لعدد من كليات جامعة البلقاء التطبيقية

التعليم العالي وضمان جودتها، الدكتور ظافر السرايرة، خلال رئيس جامعة البلقاء التطبيقية الدكتور عبد الله سرور الزعبي وعمداء الكليات حرص الهيئة وسعيها إلى الارتقاء بمستوى مؤسسات التعليم العالي وتعزيز قدرتها التنافسية والوصول للعالمية. وأشاد الصرايرة بهذا الإنجاز الذي يضاف إلى قائمة الإنجازات التي حققتها الجامعة والتي تهدف للوصول بالجامعة إلى العالمية من خلال الإيفاء بمتطلبات

التصنيفات العالمية والاعتمادات المحلية والدولية، مشيراً إلى النقلة النوعية التي شهدتها الجامعة في السنوات الأخيرة. من جانبه، أشار الزعبي إلى أن هذا الإنجاز الذي تحقق لم يكن إلا ثمرة من ثمار الجهد والمثابرة والتميز، مشيراً إلى الوقت نفسه إلى الجهود الكبيرة في العمل التشاركي التي بذلها الجميع في الجامعة. وأضاف الدكتور الزعبي وبمناسبة حلول مئوية الدولة الأردنية أن عام 2021 سيكون عام الجودة والاعتمادات

حصلت كلية الأميرة رحمة الجامعية وكلية عمان الجامعية للعلوم المالية والإدارية وكلية الزراعة التكنولوجية وكلية الأعمال في جامعة البلقاء التطبيقية على شهادة ضمان الجودة المصادرة عن هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالي وضمان جودتها بعد تحقيق الكليات المذكورة لكافة متطلبات ضمان الجودة. وأكد رئيس هيئة اعتماد مؤسسات

الشرطة النيوزيلندية تعثر على مؤيد لهجوم المسجدين منتحرا



عاما والمعروف أيضا باسم تروي، ميتا الأسبوع الماضي. وقال قائد الشرطة جون برايس، إن دوبيوفسكي لفت انتباههم بعد إرساله رسائل إلكترونية مزعجة تبين تأييده لتنفيذ هجمي المسجدين اللذين وقعا في 1٥ مارس وراح ضحيتهما العشرات، وذلك على الرغم من عدم وجود رابط مباشر بينهما. وأشار برايس إلى أن رجال الشرطة قاموا بتفتيش ٣ من عقارات كان يمتلكها دوبيوفسكي، ووجدوا أسلحة وذخيرة ومحتوى متطرفا منبعا. وتابع أن الشرطة حددت موقع دوبيوفسكي في مركبة، ثم تفاوضت معه لمدة ٣ ساعات قبل الاقتراب من المركبة، لتجده منتحرا.

وكالات

قالت الشرطة النيوزيلندية الأربعاء إنها تعتقد أن تروي دوبيوفسكي من كرايست تشيرش الذي يشتهر في انتحاره كان يشكل تهديدا كبيرا للمجتمع. وأكدت أنه دعم هجمات كرايست تشيرش الإرهابية واحتفظ بمحتويات متطرفة عنيفة وأسلحة نارية وذخائر في منزله، وعثرت الشرطة النيوزلندية، على جثة الرجل الخمسيني، الذي يشتبه بأنه كان مؤيدا لهجمات المسجدين الإرهابية التي راح ضحيتها نحو ٥٠ شخصا في مدينة كرايست تشيرش بنيوزيلندا. وذكرت الشرطة النيوزلندية، أنها عثرت على أرتيمي دوبيوفسكي ٥٤

اختيار امرأة مثلية عمدة لمدينة شيكاغو الأمريكية



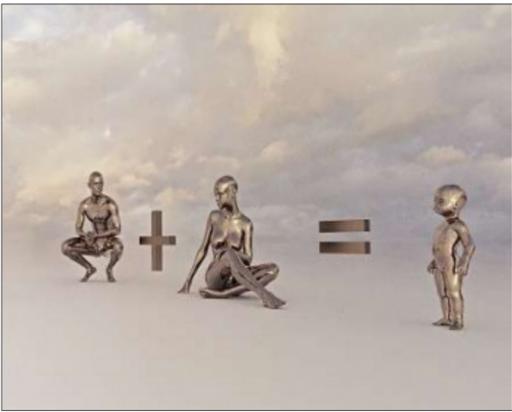
وكالات

انتخب سكان مدينة شيكاغو الأمريكية لوري لايتفوت كأول امرأة أمريكية من أصول أفريقية عمدة للمرة الأولى في تاريخها. ولايتفوت (٥٦ عاما) كذلك تعد أول عمدة مثلية للمدينة، واحتفلت على المسرح برفقة "زوجتها" وابنتها. وعملت لايتفوت في السابق مدعية اتحادية ولم تنتقل أي منصب سياسي من قبل. وخاطبت حشودا مختلفة، مساء يوم الأربعاء، قائلة: "هنالك الليلة الكثير من الفتيات والفتيان يشاهدون. كلهم يشاهدونا. ويعاينون بداية شيء جديد، حسنا، مختلفا بعض الشيء". وشكرت لايتفوت سكان شيكاغو بتفريدها قصيرة على حسابها الرسمي على "تويتر". وحققت لايتفوت مفاجأة بفوزها على ١٣ منافسا الذين كانوا يتنافسون على مقعد المدينة.

وحققت لايتفوت ٧٤ في المئة من الأصوات في الجولة الأخيرة من التصويت، رغم أنه كان ينظر إليها على أنها خارج السياق. وسؤدي العمدة الجديدة اليميني في ٢٠ من مايو/ أيار المقبل. وتهدت في حملتها بحاربة الفساد السياسي ومد يد العون للحوائل ذوات الدخل المنخفضة، وضبط العمل الشرطي وكذلك محاربة الاستخدام الإجرامي للسلاح، وهي التعهدات التي لاقت ترحيبا كبيرا في المدينة التي تعاني من معدلات مرتفعة من عنف العصابات وجرائم القتل. وهناك حوالي سبع أو ثمانية مدن أمريكية بينها أتلانتا ونيو أورلينز، وسان فرانسيسكو، تقودها سيدات ذوات بشرة سوداء. وجاء فوز لايتفوت النهائي، يوم الأربعاء، في جولة نهائية ضد امرأة أمريكية أخرى من أصول أفريقية تدعى توني بريكوينكل.

هل يمكن للروبوتات أن تتزاوج وتتكاثر؟

الروبوتات الذكية، إلى تحسينات كبيرة في قدرتها على التنقل في البيئات المعقدة، بما في ذلك فوسرة التنوع البيولوجي في المناطق النائية، وتفتيش المباني المدمرة بعد الزلازل، واستكشاف أنظمة الكهوف. وفي الدراسة، قام العلماء ببرمجة روبوتين لإنشاء نسلهما الخاص، مع إضافة "ضوضاء" لتمذجة عملية الطفرات البيولوجية، وفقا لـ "Wired". ووجدوا أن النسل الناتج يتضمن عناصر من "جينات" روبوتات الاختبار، بالإضافة إلى بعض الطفرات. ويهدد الصدأ، قال غوس إيبين، وهو أستاذ في الذكاء الصناعي في جامعة "Vrije"، "يوجد روبوت أخضر اللون بالكامل، وآخر أزرق اللون. وعندئذ يكون للنسل الناتج بعض الوحدات الزرقاء والخضراء، ولكن الرأس أبيض. إنه تأثير تطوري". وتتطلب الدراسة إجراء بحث إضافي حول استخدام الخوارزميات و"التطور"، لبناء روبوتات أفضل.



حررة الشكل، حيث يحدث التباين عبر مستويات متعددة، كما أن تصميم الروبوت بطريقة مماثلة قد يبرش بموجة جديدة ويمكن أن تؤدي الاختراقات في ابتكار

وكالات

هل يمكن أن تتزاوج الروبوتات وتتكاثر، هذا ما يقوم به علماء الروبوتات المطورة باختيار منهجيات جذرية تسمح للروبوتات "بالتزاوج" مع بعضها بشكل مستقل. وتُطبق العملية على الشنين من الروبوتات القادرة على دمج الكود الخاص بها، وإنتاج ذرية ثلاثية الأبعاد. ورغم أن الإجراء قد يبدو بعيد المنال، إلا أن العلماء يقولون إن هذا الواقع يمكن أن يصبح شائعا خلال نحو ٢٠ عاما، وفقا لـ "Wired". وفق ما نقل موقع (روسيا اليوم). وابتكر علماء الكمبيوتر من جامعة أمستردام "Vrije"، عملية آلية "تصمم روبوتات عبر مستويات متعددة، وتضعها في مهام وظروف بيئية". وتوضح الدراسة المنشورة في مجلة "Nature Machine Intelligence"، أن "القدرة على إنتاج نماذج مفيدة تأتي من عملية تطورية

رصد حمار وحشي أشقر لأول مرة في البرية

حالة تقل فيها كمية الميلاين في الجلد ليبدو أشقر اللون. ولا يعرف الكثير عن الجحيم الوحشية والمق، ولكن الباحثين يقولون إن الصور النادرة للحمار الأشقر تؤكد لأول مرة، أن الحالة هذه مقبولة في الجحيم العادية. وتقول الأبحاث إن الخطوط السوداء والبيضاء المميزة للجحيم الوحشية، تعمل على حمايتها من الحشرات المتطفلة، ويمكن أن تكون الجحيم شراء اللون أكثر عرضة للخطر. وعلى الرغم من ندرة الحدث، إلا أن الجحيم الوحشية الشقراء ليست وحدها في مملكة الحيوانات، حيث وثقت ظاهرة المبقع في مجموعة متنوعة من الأنواع الأخرى، بما في ذلك الزرافات وطيور البطريق والفيران وكذلك البشر

رصد حمار وحشي أشقر ونادر في متنزه سيرينغيتي الوطني بتانزانيا، في أول مشهد بري موثق للحيوان المخطط. والتقط المصور، سيرجيو بيتاميتز، صورة مذهلة للحمار الأشقر، أثناء محاولته توثيق هجرة الجحيم الوحشية. وفي حديثه مع ناشيونال جيوغرافيك، قال بيتاميتز، "في البداية، اعتقدت أنه حمار وحشي ملطخ بالخيبار. وبعد فترة وجيزة، أدركت ما شاهدت". رصد حمار وحشي أشقر لأول مرة في البرية. وجسدت الصور مشهدا رائعا لحمار وحشي "أشقر"، من المحتمل أن يكون مصابا بالمبقع، وهي

وكالات

والخامسة، من بينهم الأسطورة "خوسر" الذي بنى أولى درجات الأهرام، وأيضا "جيدكار-إيسي"، أول مصاح ديني في تاريخ "المملكة". وكشف محمد مجاهد ورفيقه العلمي أحد أكبر الأسرار المرتبطة بظهور هذا الفرعون وسنوات حكمه الطويلة، بقيامهم بعمليات تنقيب بالقرب من هرمه المتهدم المبني في الجزء الجنوبي من سفارة. كما عثر العلماء هناك على عمود كشف طبيعة الأهرام التي لا اسم لها، والمعد في مجمع مقابر جيدكار، حيث تبين أنها مرتبطة بمقبرة الملكة "سيتي بهور" زوجة الفرعون جيدكار. ويشير حجم هذه المقبرة وشكل بناؤها غير التقليدي، وفقا للفريق العلمي، إلى الدور الجاسم الذي لعبته زوجته في ترقي جيدكار على العرش وتوحيد سلطته. وتستمر عمليات الحفر في هذا المكان وحوله على أمل اكتشاف دلائل أخرى، وهم ما جرى في نهاية عصر المملكة القديمة.

أعلن معهد علم المصريات أن علماء آثار من مصر وتشيكيا اكتشفوا، في منطقة سفارة، مقابر منهوية تعود لسؤولين فراعنة كبار وزوجة الفرعون "جيدكار"، الذي كان لغزا للمؤرخين. ويقول محمد مجاهد، أشرف على عمليات الحفر: "اكتشفنا داخل هذا القبر مكانا فارغا، في حين يجب أن يكون فيه تابوت كلسي، بيد أنه للأسف سرق". إن اكتشاف هذا القبر يؤكد على الدور الكبير الذي لعبته الأسرة الخامسة في أيامها الأخيرة في فترة التغيرات الكبيرة في تاريخ مصر القديمة". وكما هو معروف، تعد منطقة سفارة المكان الذي دفن فيه عدد كبير من الفراعنة والقربين منهم، منذ عهد الأسرة الثالثة للمملكة القديمة، وانتهاء بحكم الهليين. ويضم هذا المكان أكبر المقابر، وبنيت فيه الأهرامات "الحقيقية" الأولى في زمن المملكة القديمة في عهد فراعنة الأسر الثالثة والرابعة

مصر تكتشف مقابر منهوبة تعود للفراعنة الأوائل

والخامسة، من بينهم الأسطورة "خوسر" الذي بنى أولى درجات الأهرام، وأيضا "جيدكار-إيسي"، أول مصاح ديني في تاريخ "المملكة". وكشف محمد مجاهد ورفيقه العلمي أحد أكبر الأسرار المرتبطة بظهور هذا الفرعون وسنوات حكمه الطويلة، بقيامهم بعمليات تنقيب بالقرب من هرمه المتهدم المبني في الجزء الجنوبي من سفارة. كما عثر العلماء هناك على عمود كشف طبيعة الأهرام التي لا اسم لها، والمعد في مجمع مقابر جيدكار، حيث تبين أنها مرتبطة بمقبرة الملكة "سيتي بهور" زوجة الفرعون جيدكار. ويشير حجم هذه المقبرة وشكل بناؤها غير التقليدي، وفقا للفريق العلمي، إلى الدور الجاسم الذي لعبته زوجته في ترقي جيدكار على العرش وتوحيد سلطته. وتستمر عمليات الحفر في هذا المكان وحوله على أمل اكتشاف دلائل أخرى، وهم ما جرى في نهاية عصر المملكة القديمة.

أعلن معهد علم المصريات أن علماء آثار من مصر وتشيكيا اكتشفوا، في منطقة سفارة، مقابر منهوية تعود لسؤولين فراعنة كبار وزوجة الفرعون "جيدكار"، الذي كان لغزا للمؤرخين. ويقول محمد مجاهد، أشرف على عمليات الحفر: "اكتشفنا داخل هذا القبر مكانا فارغا، في حين يجب أن يكون فيه تابوت كلسي، بيد أنه للأسف سرق". إن اكتشاف هذا القبر يؤكد على الدور الكبير الذي لعبته الأسرة الخامسة في أيامها الأخيرة في فترة التغيرات الكبيرة في تاريخ مصر القديمة". وكما هو معروف، تعد منطقة سفارة المكان الذي دفن فيه عدد كبير من الفراعنة والقربين منهم، منذ عهد الأسرة الثالثة للمملكة القديمة، وانتهاء بحكم الهليين. ويضم هذا المكان أكبر المقابر، وبنيت فيه الأهرامات "الحقيقية" الأولى في زمن المملكة القديمة في عهد فراعنة الأسر الثالثة والرابعة

إغلاق جزيرة إندونيسية أمام السياح منعاً لسرقة سحالي «تنانين كومودو»

تستخدم في صناعة مضادات حيوية يستفيد منها البشر، وأوضح براين فراي، البروفيسور المساعد في كلية العلوم البيولوجية بجامعة "كوينزلاند، الأسترالية، أن عملية استخدام البيبتيدات الموجودة في دماء «تنانين كومودو»، أكثر تعقيدا وأقل منطقيية مما تبدو عليه، وقال، "لا تتوفر معلومات كافية عن هذه المركبات التي تستخدمها (تنانين كومودو) لمكافحة العدوى، وإن استخدام دماها بشكل مباشر لن يكون مفيدا في علاج العدوى لدى البشر، وأضاف، "يعتبر استخلاص هذه المركبات من دماء السحالي صعبا للغاية، كما هنالك دائما احتمال تسببها بحدوث رد فعل تحسسي شديد لدى البشر.. وأكد فراي أن تحويل هذه المركبات إلى منتج صيدلاني، سيتطلب سنوات طويلة من الأبحاث المخبرية، وأضاف، "سيكون الهدف إنتاج مركبات مشابهة صغيرة الحجم، لأن البيبتيدات الموجودة في دماء (تنانين كومودو) كبيرة للغاية، مما سيؤدي إلى تصدي جهاز المناعة البشري لها بسرعة، وبالتالي حدوث ردة فعل تحسسية عنيفة بعد الاستخدام المتكرر، وإن كانت الأهداف العلاجية هي ما يجعل الناس يسرقون هذه الحيوانات، فلهيهم أن يعلموا أن استقاداتهم محض خيال.. ويأمل المسؤولون المحليون أن يؤدي الحد من دخول السياح للجزيرة، إلى حماية «تنانين كومودو، التي صنف تعدادها على أنه ضعيف، في قائمة الأنواع المهددة بالانقراض، التي حددها، الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة»، وقال كروفورد آلن، خبير الإنتاج بالحياة البرية في المؤسسة العالمية للحياة البرية، "تشير بعض التقارير إلى أن عدد (تنانين كومودو) المتبقية في الوجود، وإن ٢٠٠٠ سحلية فقط من بينها أقل من ٥٠٠ أنثى قادرة على التكاثر، لذلك يشكل بيعها خطرا كبيرا على استمرارها، وخاصة إن بيعت الإناث القادرات على التكاثر..

تستخدم في صناعة مضادات حيوية يستفيد منها البشر، وأوضح براين فراي، البروفيسور المساعد في كلية العلوم البيولوجية بجامعة "كوينزلاند، الأسترالية، أن عملية استخدام البيبتيدات الموجودة في دماء «تنانين كومودو»، أكثر تعقيدا وأقل منطقيية مما تبدو عليه، وقال، "لا تتوفر معلومات كافية عن هذه المركبات التي تستخدمها (تنانين كومودو) لمكافحة العدوى، وإن استخدام دماها بشكل مباشر لن يكون مفيدا في علاج العدوى لدى البشر، وأضاف، "يعتبر استخلاص هذه المركبات من دماء السحالي صعبا للغاية، كما هنالك دائما احتمال تسببها بحدوث رد فعل تحسسي شديد لدى البشر.. وأكد فراي أن تحويل هذه المركبات إلى منتج صيدلاني، سيتطلب سنوات طويلة من الأبحاث المخبرية، وأضاف، "سيكون الهدف إنتاج مركبات مشابهة صغيرة الحجم، لأن البيبتيدات الموجودة في دماء (تنانين كومودو) كبيرة للغاية، مما سيؤدي إلى تصدي جهاز المناعة البشري لها بسرعة، وبالتالي حدوث ردة فعل تحسسية عنيفة بعد الاستخدام المتكرر، وإن كانت الأهداف العلاجية هي ما يجعل الناس يسرقون هذه الحيوانات، فلهيهم أن يعلموا أن استقاداتهم محض خيال.. ويأمل المسؤولون المحليون أن يؤدي الحد من دخول السياح للجزيرة، إلى حماية «تنانين كومودو، التي صنف تعدادها على أنه ضعيف، في قائمة الأنواع المهددة بالانقراض، التي حددها، الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة»، وقال كروفورد آلن، خبير الإنتاج بالحياة البرية في المؤسسة العالمية للحياة البرية، "تشير بعض التقارير إلى أن عدد (تنانين كومودو) المتبقية في الوجود، وإن ٢٠٠٠ سحلية فقط من بينها أقل من ٥٠٠ أنثى قادرة على التكاثر، لذلك يشكل بيعها خطرا كبيرا على استمرارها، وخاصة إن بيعت الإناث القادرات على التكاثر..

وكالات

العمدة السابق كين ليفينغستون في أعقاب انتخابه في ٢٠٠٠. وإذا تمت الموافقة على الخطة فمن الممكن أن تزيد من قيمة "غيركين" والأرض المحيطة به. وسيقدم برج "The Tulip" للزائرين ما يسمى بـ "قرون الجندول" التي تدور حول زجاج المبني، وفقاً للموقع الخاص بالمشروع. وتشمل الخطة أيضا مساحة للمطاعم والبارات ومعرضاً للعرض ومساحات تعليمية، بالإضافة إلى شراخ زجاجية تربط بعض الطبقات. وأشار الاقتراح اعتراضات من

الحكومة قبل بدء العمل. من جهته، قال رئيس قسم التصميم في مدينة لندن جوبين ريتشاردز قبل التصويت، أمس الثلاثاء، إنه "من الواضح أن هذا عرض فريد وغير تقليدي للغاية". وكانت ناطحة السحاب "غيركين" التي اشتراها ضمرا مقابل حوالي ٢٢٦ مليون جنيه استرليني (٩٤٨ مليون دولار) في عام ٢٠١٤، من أوائل الجيل الجديد من ناطحات السحاب التي تم بناؤها في ميدان "Square Mile" في لندن بعد إقرار قواعد جديدة للتخطيط من قبل

وكالات ناطحة فاز الملياردير اللبناني الأصل جوزيف ضمرا بالمناقشة المبذولة على بناء برج بطول ٣٠٥ أمتار، ويتألف من ٤٠ طبقة على شكل خزامي، بجوار ناطحة سحاب "غيركين" في العاصمة البريطانية لندن. وانتقلت لجنة التخطيط والنقل التابعة لمدينة لندن إلى التصميم من قبل المهندسين المعماريين Foster Partners، إلا أنه يمكن أن تخضع خطط إنشاء البرج الرفيع، والذي تطوعه قبة زجاجية، لموافقة عمدة لندن ووزراء

المياه الهولندية تحتضن حطام سفينة من القرن السادس عشر

الخشبية صدرها سفينة بطول ٣٠ متراً كانت تنقل الألواح النحاسية. وبيّنت الدراسات أن الخشب قطع سنة ١٥٣٦، وأن السفينة شيدت بحدود العام ١٥٤٠ في هولندا الحالية التي كانت جزءاً من إمبراطورية كارلوس الخامس. تعود ألواح النحاس إلى الحقيبة عينها تقريبا. وأشارت الوزارة إلى أن "ما يميز الألواح هو أنها تحمل علامات من عائلة فوغر التي كانت تهيمن على إنتاج النحاس في القرن السادس عشر"، مؤكدة أن "لهذا الاكتشاف

تحديد موقع حاويات أضعافها "أم أس سي زوي"، إحدى أكبر سفن الحاويات في العالم، قبالة سواحل جزيرة فاند (شمال). وكانت السفينة تنقل حوالي ٣٥٠ حاوية جنح العشرات منها إلى الشواطئ فيما فقدت غالبيتها في البحر. وخلال عمليات بحث في مياه بحر الشمال، "اكتشفت ألواح من النحاس وعوارض خشبية، ما قاد فورا إلى فتح تحقيق أخرى". وخلص الباحثون إلى أن العوارض

اكتشف حطام سفينة عائدة إلى القرن السادس عشر صدفة في هولندا خلال عملية لتحديد موقع حاويات ضائعة في كانون الثاني الماضي في بحر الشمال، وفق ما أعلنت وزارة التربية والثقافة والعلوم الهولندية. وأوضحت الوزارة في بيان أن "هذا أقدم حطام على الإطلاق يكتشف في المياه الهولندية". واكتشف الحطام خلال عمليات بحث

وكالات

يعد برلمان المملكة المتحدة من أقدم المؤسسات في العالم، ولا تزال عدة قوانين وصارمة وتقاليد قديمة متبعة فيه، ويبدو بعضها غريبا أحيانا ومتناقضا مع الحداثة. وفي الأسابيع الأخيرة، عرضت وسائل الإعلام جسات عدة من داخل البرلمان البريطاني لمناقشة موضوع "البريكسيت". لكن هناك عدداً من المحظورات داخل هذا الصرح التشريعي، هنا أبرزها: تقيرت ملايس أعضاء البرلمان عبر التاريخ. وفي أيامنا هذه، الذي المعتمد هو البدلة أو ما يتم ارتداؤه بشكل عام أثناء مهمة عمل رسمية. فقط رئيس البرلمان هو من يرتدي زياً خاصاً. وفي بعض الحالات حدثت استثناءات وحضر بعض الأعضاء بملايس غير رسمية دون ربطات عنق أو سترات، بحسب ما ورد على الموقع الرسمي

٥ محظورات في البرلمان البريطاني قد لا تعرفها

يمكن لأعضاء البرلمان التلويح أو حتى الصراخ، لكن لا يسمح لهم بالتصفيق، تلك القاعدة كسرت في مرات قليلة، وإحداها عندما ألقى طوني بليز عام ٢٠٠٧ خطابها الأخير في مجلس العموم. اللغة الإنكليزية، يمنع إلقاء خطاب تحت سقف البرلمان البريطاني بأية لغة عدا الإنكليزية، إلا في حالات تقرضها الضرورة القصوى رغم أنه في الفترة بين ١٩١٦ و١٩٢٢ كان رئيس الوزراء البريطاني من المتحدثين الأصليين لغة ويلز. استخدام الأسماء، يمنع أعضاء البرلمان من منادات بعضهم البعض بالأسماء، وذلك يعني أن جميع المداخلات يجب أن تتم عبر رئيس البرلمان الذي يُسمح له وحده باستخدام الاسم الأول عندما يطلب من أحد الأعضاء التحدث في أي حالات أخرى عندما يوجه.



للمنطق البريطاني. يُلحظ على جميع الأجهزة الإلكترونية والهواتف أن تكون في وضعية الصامت، ويمنع أعضاء البرلمان من استخدامها في التقاط الصور أو تسجيل الفيديو أو المقاطع الصوتية سواء داخل قاعة الاجتماع أو حولها. التصفيق،

سم عناكب قاتلة قد ينقذ حياة ضحايا السكتة الدماغية

إيقاف الخلايا العصبية التي ماتت بالفعل، ولكن بعد ٨ ساعات من الإصابة بالسكتة الدماغية، يمكن إعطاء هذا الدواء الذي يقدم حماية هائلة للدماغ.

ويجدر بالذكر، وجد الباحثون أن جرعة واحدة من "Hiva" تحمي أنسجة المخ، وتحسن الأداة العصبية بشكل ملحوظ بعد السكتة الدماغية.

وتبين أن تلف الدماغ انخفض بنسبة ٨٠٪ عند إعطاء "Hiva" بعد ساعتين من السكتة الدماغية، كما انخفض معدل التلف بنسبة ٦٥٪، عند إعطاء البيبتيد بعد ٨ ساعات من بداية السكتة الدماغية.

وأطلق الباحثون في جامعتي "كوينزلاند" و"موناخ" حملة كبيرة، لتعطيل عملية تطوير الدواء البيبتيد.

ويجدر بالذكر، وتجرت التجارب السريرية، يمكن أن يغير "Hiva" حياة مرضى السكتة الدماغية، حيث لا توجد حاليا علاجات يمكنها حماية الدماغ من التلف بعد الإصابة بالجلطة.



المخ حمضيا. ويوقف سم العنكبوت مسارا أيونيا محدد في الدماغ، بعد المسؤول عن التسبب في موت الخلايا بشكل كبير بعد السكتة الدماغية.

واستطرد كينغ موضحا، "لا يمكنك

يؤمن علماء أنه يمكن استخدام سم العناكب الأسترالية المميته "رتيلاء الشكل" في تطوير دواء يمنع تلف الدماغ بعد حدوث السكتة الدماغية.

وتعيش عناكب القمع الأسترالي، التي تعد من أخطر الأنواع في العالم، في الظلال والبقع الحموية، ويمكن لسومها أن تقتل الإنسان خلال ١٥ دقيقة فقط، لأنها تهاجم الجهاز العصبي.

ومع ذلك، لم يمت أحد من لدغة عنكبوت القمع منذ عام ١٩٨١، بعد اختراع ترياق مذهل للسم.

والآن، اكتشف البروفيسور غلين كينغ، وزملاؤه من جامعة "كوينزلاند"، بيتيدا في سم العنكبوت يمكنه أن يحد من مخاطر تلف الدماغ بعد السكتة الدماغية.

ويعمل البيبتيد المعروف باسم "Hiva" على حجب القنوات الأيونية التي تستشعر الأحماض في الدماغ، والتي تعد المحرك الرئيس لتلف الدماغ بعد الجلطات.

وكالات

كشفت دراستان جديدتان أن العلماء يربطوا بعض أنواع البكتيريا المعوية بزيادة خطر الإصابة بسرطان القولون والمستقيم.

ويجدر بالذكر، وجدت العلماء عابثة من نحو ٣٠ نوعا مختلفا من البكتيريا، لدى المرضى المصابين بالمرض القاتل، مقارنة بالأفراد الأصحاء.

وعُثر على بعض أنواع البكتيريا في الضم، في حين وُجد البعض الآخر في الحوم الحمراء والدواجن، حيث تساهم في تحويل المواد الغذائية إلى مسببات السرطان.

وكالات

كشفت دراسة جديدة أن الأطفال المولودين عن طريق التلقيح الصناعي وغيره من التقنيات الإنجابية، لديهم مخاطر أكبر للإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية، ولكن فريق سيكتون، تعمق أكثر للدراسة للتأكد من مصدر المخاطر الصحية بالضبط، وتوفير بيانات محددة للأباء والأمهات.

وكتب الباحثون في الدراسة المنشورة في مجلة الجمعية الطبية الأمريكية (JAMA)، "وجدنا ارتباطا هامشيا صغيرا بين التلقيح الصناعي والإصابة بالسرطان في الطفولة".

وأوضحوا أنه على الرغم من حجم الدراسة الكبير، فإن النتائج الأخيرة لا تثبت بشكل قاطع وجود علاقة بين أورام التلقيح الصناعي والأورام الجينية، ولكن لا بد من متابعة الدراسة المستقبل.

وكالات

أظهرت نتائج الاختبارات السريرية الأولى للقاح جديد مضاد للورمة الدقيقة فعاليته العالية في كبح نمو الأورام.

واختبر علماء جامعة توماس جيفرسون لقاح "IGV-١٠٠١" المضاد لسرطان الدماغ في الولايات المتحدة على ٣٣ مريضا، شخصت إصابتهم بورم أرومي ديفي (سرطان الدماغ).

ووفقا للباحثين، فقد "أبغلق اللقاح نمو الورم وأطال عمر المرضى عدة أشهر"، والهم في الأمر عدم اكتشاف أعراض جانبية له.

وجاء في بيان نشره الباحثون أن أساس هذا اللقاح هو خلايا سرطانية مأخوذة من مريض

وكالات

اكتشف علماء جامعة مارشال الأمريكية، أن تناول حفنة من الجوز يوميا يساعد على تغيير التعبير الجيني ويحبط نمو سرطان الثدي.

وتقول الدكتورة، إيلين هاردمن، المشرقة على الدراسة من جامعة مارشال، في مقال نشرته مجلة "Nutrition Research" إن "تناول الجوز يمكن أن يلعب دور العامل القادر على كبح نمو وتطور سرطان الثدي. لقد أثبتنا أن تناول ٥٧ غراما من الجوز يوميا خلال فترة أسبوعين يؤدي إلى تغيير التعبير الجيني عند تشخيص سرطان الثدي، وبعد نجاح التجارب على الفئران المخبرية،

ويخفض خطر الإصابة به واحتمال تكراره".

وتصمخ العلماء بتناول بذور الكتان في

وكالات

أعلن علماء من جامعة شيفيلد البريطانية بأن عدم وجود مساعدة من الشريك في رعاية الذرية، تعجل بالوفاة عند الطيور. واستنادا إلى ذلك، أرادوا معرفة متوسط العمر لدى الإنسان في حال امتلاكه عائلة.

وأثناء مراقبة حياة الطيور وسلوكها، اعتمد علماء الحيوان على طول التيلوميرات (المقاطع النهائية للكروموسومات). حيث أظهرت الدراسة أن الإناث الاتي حضان البيوض واعتنين بالذرية بأنفسهن (دون أي مساعدة)، كان لديهم تيلوميرات تتمتع بنظام تقصير أسرع. وهكذا فإن الإناث اللاتي لم يكن لديهن مساعدة من شكل أسرع، بينما من كان لديهن مساعدة عاشوا لفترة أطول، وفق موقع "وان".

بعد الحصول على النتائج، طرحت وسائل الإعلام البريطانية سؤالاً على عائلة النحس، سفيلاندا بويارنوفنا، عن مدى صحة هذا الاستنتاج فيما يخص الإنسان.

وقالت بويارنوفنا إن الإجراءات المشتركة للاب والام أثناء رعاية الطفل

«كائنات حية» تعيش في جسم الإنسان ترتبط بسرطان خطير!

العنصر الغذائي الأساسي الموجود في العديد من الأطعمة، يجري تحطيمه بواسطة بكتيريا الأمعاء ويتحول إلى مستقلب، وهو ضروري لعملية التمثيل الغذائي. وفي الدراسات السابقة، ارتبط هذا المستقلب بزيادة خطر الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية. والآن، وجد فريق البحث أنه يزيد من خطر الإصابة بسرطان القولون والمستقيم.

ويقول العلماء إن الدراسات المستقبلية ستحدد ما إذا كانت البكتيريا تزيد من خطر الإصابة بسرطان القولون والمستقيم، أو أن السرطان يلعب دورا هاما في ازدهار أنواع معينة من البكتيريا.

ويقول فريق البحث، الذي تقوده جامعة "ساو ياولو" في البرازيل، إنه يأمل أن تساعد النتائج على إيجاد طرق جديدة لتحص السرطان وتشخيصه وعلاجه.

ويجدر بالذكر، وجدت العلماء ٢٩ نوعا من البكتيريا لدى مرضى سرطان القولون والمستقيم، ما يسبب التهابا في الأمعاء، وبالتالي يحدث الورم. ومع ذلك، لا تعرف السبب الحقيقي للهجرة، إلا أن هناك صلة بين وجود البكتيريا هذه والإصابة بسرطان الأمعاء والقولون.

ووجدت الدراسة الثانية التي أجرتها جامعة "ترينيتو" في إيطاليا، أن الكولين

ويجدر بالذكر، وجدت العلماء ٢٩ نوعا من البكتيريا لدى مرضى سرطان القولون والمستقيم، ما يسبب التهابا في الأمعاء، وبالتالي يحدث الورم. ومع ذلك، لا تعرف السبب الحقيقي للهجرة، إلا أن هناك صلة بين وجود البكتيريا هذه والإصابة بسرطان الأمعاء والقولون.

ووجدت الدراسة الثانية التي أجرتها جامعة "ترينيتو" في إيطاليا، أن الكولين

اكتشاف صادم لعلماء الفلك فيما يتعلق بالمجرة الخالية

تتحرك بمعدل أسرع مما ينبغي، بالنسبة إلى مستويات المادة الطبيعية المحفوظة. وفي الاكتشاف الجديد، لاحظ الباحثون أن الأجسام تتحرك بسرعة تتوافق مع كتلة المادة الطبيعية.

وأوضحت الدراسة، أن مواصلة البحث عن مجرات أخرى ماثلة، سيساعد على تعزيز فهم الظاهرة الغامضة، وربما حل واحد من أكثر أسرار الكون غموضا.

"DF٤"، يشير إلى وجود عدد أقل من النجوم في أجواء المجرة، مقارنة بتلك الموجودة في مجرتنا "درب التبانة". ولا يمثل اكتشاف المجرتين اتجاهها مفاجئا وغير مسبوق فحسب، بل إنه يحد من جوهر النقاش الدائر حول وجود المادة المظلمة نفسها. ويقول العلماء إن أحد أكبر المؤشرات على وجود المادة المظلمة، والتي لم تلاحظ تجريبيا، هو أن الأجسام الموجودة في حواف مجرتنا

أية مجرة، لذا فإن خلو أية مجرة من المادة المظلمة أمر غير متوقع. إنه يتحدى الأفكار المعيارية عن كيفية عمل المجرات، ولها وجودها المنفصل عن مكونات أخرى من المجرات؛ كما نقلت صحيفة "دايلي ميل".

وعلى غرار المجرة الأولى، فإن الاكتشاف الجديد المتمثل في مجرة خالية من المادة المظلمة، واسمها

وكالات

اكتشف علماء جامعة مارشال الأمريكية، أن تناول حفنة من الجوز يوميا يساعد على تغيير التعبير الجيني ويحبط نمو سرطان الثدي.

وتقول الدكتورة، إيلين هاردمن، المشرقة على الدراسة من جامعة مارشال، في مقال نشرته مجلة "Nutrition Research" إن "تناول الجوز يمكن أن يلعب دور العامل القادر على كبح نمو وتطور سرطان الثدي. لقد أثبتنا أن تناول ٥٧ غراما من الجوز يوميا خلال فترة أسبوعين يؤدي إلى تغيير التعبير الجيني عند تشخيص سرطان الثدي، وبعد نجاح التجارب على الفئران المخبرية،

ويخفض خطر الإصابة به واحتمال تكراره".

وتصمخ العلماء بتناول بذور الكتان في

وكالات

اكتشف علماء جامعة مارشال الأمريكية، أن تناول حفنة من الجوز يوميا يساعد على تغيير التعبير الجيني ويحبط نمو سرطان الثدي.

وتقول الدكتورة، إيلين هاردمن، المشرقة على الدراسة من جامعة مارشال، في مقال نشرته مجلة "Nutrition Research" إن "تناول الجوز يمكن أن يلعب دور العامل القادر على كبح نمو وتطور سرطان الثدي، وبعد نجاح التجارب على الفئران المخبرية،

ويخفض خطر الإصابة به واحتمال تكراره".

وتصمخ العلماء بتناول بذور الكتان في

العلماء يكشفون المنتجات التي تزيد من إفراز «هرمون الشباب»

يمكن الحصول على الاستروجين النباتي من منتجات الألبان عالية الدسم. ووفقا لدراسات حديثة، فإن القهوة والشوكولاته الداكنة تساعد أيضا في الحفاظ على الشباب، حيث تزيد من مستوى الاستروجين عند الاستخدام المنتظم.

يجب استهلاكها بشكل أقل من مرتين إلى ثلاثة مرات في الأسبوع، كما أن البقوليات تساعد على الوقاية من سرطان الثدي.

كما اعتبروا أن العنب هو مصدر للهرمونات النباتية التي تحسن الصحة، وخاصة عند النساء. بالإضافة إلى أنه

الصباح على معدة فارغة. حيث تتمتع بخصائص مضادة للأكسدة، كما تساعد بالحد من الالتهابات في الجسم، وفق موقع "dntv٤".

كما أن البقوليات، مثل العدس والفاصوليا، تساعد على تسريع إنتاج هرمون الاستروجين، ولكن

وكالات

كشفت دراسة جديدة أن الأطفال المولودين عن طريق التلقيح الصناعي وغيره من التقنيات الإنجابية، لديهم مخاطر أكبر للإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية، ولكن فريق سيكتون، تعمق أكثر للدراسة للتأكد من مصدر المخاطر الصحية بالضبط، وتوفير بيانات محددة للأباء والأمهات.

وكتب الباحثون في الدراسة المنشورة في مجلة الجمعية الطبية الأمريكية (JAMA)، "وجدنا ارتباطا هامشيا صغيرا بين التلقيح الصناعي والإصابة بالسرطان في الطفولة".

وأوضحوا أنه على الرغم من حجم الدراسة الكبير، فإن النتائج الأخيرة لا تثبت بشكل قاطع وجود علاقة بين أورام التلقيح الصناعي والأورام الجينية، ولكن لا بد من متابعة الدراسة المستقبل.

وكالات

اكتشف علماء جامعة مارشال الأمريكية، أن تناول حفنة من الجوز يوميا يساعد على تغيير التعبير الجيني ويحبط نمو سرطان الثدي.

وتقول الدكتورة، إيلين هاردمن، المشرقة على الدراسة من جامعة مارشال، في مقال نشرته مجلة "Nutrition Research" إن "تناول الجوز يمكن أن يلعب دور العامل القادر على كبح نمو وتطور سرطان الثدي. لقد أثبتنا أن تناول ٥٧ غراما من الجوز يوميا خلال فترة أسبوعين يؤدي إلى تغيير التعبير الجيني عند تشخيص سرطان الثدي، وبعد نجاح التجارب على الفئران المخبرية،

ويخفض خطر الإصابة به واحتمال تكراره".

وتصمخ العلماء بتناول بذور الكتان في

علماء: وجود عائلة لدى الطيور تعجل بوفاتها ولا تؤثر على عمر الإنسان



فيإمكان المرأة أن تخفف التوتر وتساعد على الاسترخاء. في هذه الحالة، قد يزيد العمر المتوقع للرجل.

يعتمد على عوامل مثل، الإجهاد في العمل، أو عدم الرغبة في الإفصاح عن المشكلات. وفي حال امتلاك الرجل لعائلة،

وتعتبر جيدة، ولكنها لا تؤثر على طول الحياة أو قصرها. وأضافت أن متوسط العمر لدى الرجال

الفرصة للكتابة عن هذه التكنولوجيا". فيما رحب الدكتور كريستوفر ستار بالنتائج الجديدة.

وقال ستار وهو طبيب عيون وأستاذ جامعي "هذه نتائج جديدة ومثيرة للاهتمام على عدد من المستويات... أعالج الكثير من المرضى الذين يعانون من الحساسية الموسمية في مدينة نيويورك".

وأضاف "أعاني أنا أيضا من حكة في عيني ومن الوهلة الأولى سأستخدم هذا المنتج.. في ظل هذه البيانات الإيجابية".

وذكر بال أنه لا يعرف متى ستطرح العدسات الجديدة للبيع.

دراسات: مشروبات يتناولها الجميع تساعد على تطور السرطان

وكالات

كشفت خبراء من جامعة هارفارد عن أن تناول المشروبات الغازية يساعد على تطور أمراض السرطان، اعتمادا على محتوياتها.

وقد تسبب المشروبات المحتوية على بدائل السكر سرطان البنكرياس، حيث أظهرت نتائج دراسة أجراها علماء جامعة سنغافورة، واستمرت ١٤ سنة، أن تناول مشروبات تحتوي على بدائل السكر، يساعد في تطور سرطان البنكرياس، فتناول اثنين من هذه المشروبات في الأسبوع، يزيد خطر الإصابة بسرطان البنكرياس بنسبة ٨٧٪.

كما تسبب المشروبات الغازية سرطان البروستاتا، إذ راقب باحثون من سويسرا حالة ٨ آلاف رجل سليم لمدة ١٥ سنة، وتوصلوا إلى أن تناول مشروب غازي مرة واحدة في الأسبوع يزيد من خطر الإصابة بسرطان البروستاتا بنسبة ٤٠٪.

وتساهم المشروبات الغازية في التسبب سرطان الثدي، حيث تفيد نتائج دراسات أجريت في جامعة هارفارد بأن تناول الإناث للمشروبات الغازية بصورة منتظمة (١,٥ عبلة في اليوم) يسرع في

خصوبة الوالدين تعرّض أطفال التلقيح الصناعي لخطر قاتل!

وكالات

كشفت دراسة جديدة أن الأطفال المولودين عن طريق التلقيح الصناعي، قد يزداد لديهم خطر الإصابة بسرطان في مرحلة الطفولة بسبب مشكلات تتعلق بحسوية والديهم.

وقام باحثو جامعة "مينيسوتا" بدراسة حالة ٢٧٦ ألف طفل ولدوا عن طريق التلقيح الصناعي، وتبين أن معدل الإصابة بالسرطان أعلى بنسبة ١٧٪ لدى أطفال التلقيح الصناعي.

ومع ذلك، فإن الخطر كان صغيرا ومقتصرا على أورام الكبد النادرة المرتبطة بالعم، وليس بالتكنولوجيا الجديدة.

ونشر قائد الدراسة، الدكتور لوغان سيكتون، العديد من الدراسات التي تشير إلى زيادة المخاطر الصحية بالنسبة للأطفال الذين يولدون بتقنيات

لقاح جديد لعلاج ورم الدماغ يجتاز الاختبارات الأولية

وكالات

أظهرت نتائج الاختبارات السريرية الأولى للقاح جديد مضاد للورمة الدقيقة فعاليته العالية في كبح نمو الأورام.

واختبر علماء جامعة توماس جيفرسون لقاح "IGV-١٠٠١" المضاد لسرطان الدماغ في الولايات المتحدة على ٣٣ مريضا، شخصت إصابتهم بورم أرومي ديفي (سرطان الدماغ).

ووفقا للباحثين، فقد "أبغلق اللقاح نمو الورم وأطال عمر المرضى عدة أشهر"، والهم في الأمر عدم اكتشاف أعراض جانبية له.

وجاء في بيان نشره الباحثون أن أساس هذا اللقاح هو خلايا سرطانية مأخوذة من مريض

الجوز يكبح نمو سرطان الثدي

وكالات

اكتشف علماء جامعة مارشال الأمريكية، أن تناول حفنة من الجوز يوميا يساعد على تغيير التعبير الجيني ويحبط نمو سرطان الثدي.

وتقول الدكتورة، إيلين هاردمن، المشرقة على الدراسة من جامعة مارشال، في مقال نشرته مجلة "Nutrition Research" إن "تناول الجوز يمكن أن يلعب دور العامل القادر على كبح نمو وتطور سرطان الثدي. لقد أثبتنا أن تناول ٥٧ غراما من الجوز يوميا خلال فترة أسبوعين يؤدي إلى تغيير التعبير الجيني عند تشخيص سرطان الثدي، وبعد نجاح التجارب على الفئران المخبرية،

ويخفض خطر الإصابة به واحتمال تكراره".

وتصمخ العلماء بتناول بذور الكتان في

قريبا... عدسات لاصقة لعلاج حساسية العين

وكالات

أفاد تقرير جديد بأن عدسات لاصقة تجريبية لا تعمل فقط على تحسين الرؤية بل أيضا على تجنب الحكة بسبب الحساسية ربما تطرح للاستخدام قريبا مع استكمال دراستين في مراحلها الأخيرة.

وكتب باحثون في دورية (الترقية) أن العدسات التي تحتوي على مضادات الهيستامين (مضادات الحساسية) والتي طورتها واختبرتها شركة جونسون آند جونسون، خفضت أعراض حساسية العين بشكل كبير، وفقا لـ "رويترز".

وقال برايان بال مدير قسم العلوم السريرية في مركز فيجن كير التابع لجونسون آند جونسون، والذي شارك في إعداد الدراسة "هذه نتائج مشجعة جدا... أكثر من ٢٠ بالمئة من الناس يعانون من حساسية في العين. سيكون لها تأثير كبير على حياتهم".

واختبرت التجريبتان العشويتان اللتان مولتهما جونسون آند جونسون، فاعلية وسلامة العدسات التي تطلق ببطء مادة كيتوتيفين المضادة للحساسية. وشملت التجريبتان ٢٤٤ متطوعا تراوحت أعمارهم بين ١٢ و٦١ عاما.

وقال بال إن بعض المتطوعين الذين كانوا يعانون من حساسية مزمنة للهستامين لم يبلغوا عن شعورهم بأي حكة بينما أبلغ آخرون عن حكة مزعجة ولكنها محتملة.

وأضاف "نحن متحمسون للغاية لتوفر هذه

الزنجبيل علاج طبيعي فعّال للصداع النصفي



مجموعة من الأعراض المصاحبة للصداع النصفي، والتخلص من الصداع نفسه في أسرع وقت.

وبحسب دراسة نُشرت في "جورنال أوف فيثوثيرابي"، توجد أدلة على أن الزنجبيل يقلل من الإحساس بألم الصداع النصفي. ويمكنك مضغ شريحة من الزنجبيل للحصول على عصارته بشكل سريع، أو غلي الزنجبيل وتناول الشاي، مع تحسين مذاق بإضافة العسل.

لكن تذكر أن شاي الزنجبيل غير مناسب للحوامل ولبن يتناولون أدوية مذيبة لجلطات الدم.

وكالات

يُصاحب الصداع النصفي مجموعة من الأعراض تزيد الألم سوءاً، مثل الدوخة والقيء والإحساس بالضوء والصوت. كما يمكن أن تستمر نوبة الصداع النصفي لساعات، وفي بعض الأحيان لعدة أيام متتالية، ولا يُنصح بالاعتماد على المسكنات دائماً، خاصة أن نوبات هذا الصداع تتكرر كل أسبوعين أو أكثر. لذلك، جُرب الزنجبيل للتغلب على آلام وأعراض هذا الصداع.

ويمتاز الزنجبيل بأنه غني بمضادات الالتهابات، مما يساعد على تخفيف

دراسة.. 'استنشاق السكر' يعالج أمراضاً خطيرة

وأوضح البروفيسور ماك دونالد أن "أمراض الجهاز التنفسي تسبب معاناة رهيبه في كل من العالم النامي والمتقدم، حيث يتم إدخال مئات الأشخاص إلى المستشفى يومياً في بريطانيا، على سبيل المثال، جراء نوبات الربو. في حين أن الإصابات الطفيلية المعيّنة المحتملة في الرئتين منتشرة في معظم أنحاء إفريقيا وآسيا".

وأضاف "إن فكرة أن تعديل مستويات الجلوكوز في الرئتين قد يكون، يوماً ما، عاملاً حاسماً في علاج هذه الحالات.. أنها فكرة مثيرة للغاية.. من الواضح أننا نحتاج الآن إلى دراسة تأثير الجلوكوز على بلاعم الرئة البشرية".

مانشستر أن البلاعم في الرئتين تحتاج إلى مستوى مناسب من الجلوكوز أو "الوقود" لكي تعمل بشكل صحيح، كما وجدو أن التحفيز المفرط بالسكر يؤدي إلى التهاب يرتبط غالباً بالحالات المرضية المزمنة، مثل الربو.

ويشير البحث كذلك إلى أن حجب مستقبلات السكر على بلاعم الرئة يمكن أن يساعد في كبح العديد من أمراض الرئة.

من ناحية أخرى، فإن تحفيز الخلايا التي تحتوي على المزيد من السكر قد يساعد جهاز المناعة على محاربة التهاب الشعب الهوائية المسؤولة عن نوبات السعال والالتهاب الرئوي.

للفضول، بحسب الباحثين، مفادها أن استنشاق السكر قد يحفز جهاز المناعة في الرئة على محاربة العدوى أو الأمراض.

وقال كبير العلماء، الأستاذ في جامعة مانشستر أندرو ماك دونالد إن "العلاج بواسطة استنشاق السكر على المدى القصير قد ينجح ذات يوم".

وبحثت الدراسة، التي أجريت على الفئران، في خلايا دم بيضاء متخصصة يطلق عليها اسم "البلاعم"، وهي خلايا تعمل مثل "مكاسن تنظيف" لنظام المناعة، وتقوم بتنظيف و"كنس" الكائنات الضارة، والمخلفات في الجهاز المناعي.

ووجد الفريق العلمي في جامعة

وكالات

كشفت دراسة علمية حديثة أن استنشاق السكر يمكن أن يساعد في علاج أمراض الرئة، وفقاً لما ذكرته صحيفة "إنديبننت" البريطانية.

وقالت الصحيفة إن العلماء توصلوا إلى هذه النتيجة بعد دراسة لأثر الجلوكوز على خلايا نظام المناعة في الجهاز التنفسي.

ووجد العلماء أن حجب البروتينات "المستقبلية" الحساسة للسكر يمكن أن يثبط الالتهاب، الذي يلعب دوراً رئيسياً في حالات الحساسية والربو وغيرها.

غير أن الدراسة كان لها جانب مثير

لهذا السبب عليك الاحتفاظ بأسنان طفلك اللبنية



السرطان، ومرض السكري، وإنتاج أنسجة جديدة لعين. والساعداً على نمو العظام، ويمكن أن يكون استخراج الخلايا الجذعية من نخاع العظام إجراءً مؤثراً للغاية للمرضى، ولكن مع أسنان الأطفال، يمكن الوصول إليه بسهولة أكبر، والأهم من ذلك، أنها قابلة للاستخدام حتى بعد مرور ١٠ أعوام. وتمتاز أسنان الأطفال اللبنية بأنها غير معرضة للتلف البيئي، ما يعني أن الخلايا الجذعية التي تستخرج في حالة جيدة بعد وقت طويل، ويمكن استخدامها أيضاً لإصلاح أسنان التالفة، حسب صحيفة ميور البريتانية.

وكالات

رغب البعض في الاحتفاظ بأسنان أطفالهم اللبنية بعد سقوطها للذكرى التي يمكن أن يعود لها الأطفال في المستقبل، لكن الأبحاث تشير إلى فوائد غير متوقعة للاحتفاظ بهذه الأسنان.

وإذا كان الاحتفاظ بأكثر من سن لبني للطفل أمراً مبالغاً به حسب البعض، إلا أنه يمكنه إنقاذ حياته في يوم من الأيام، حسب ما يقول الباحثون.

وتعتبر أسنان الأطفال مخزناً هاماً لنخاع العظم، ويمكن استخدام الخلايا الجذعية المستخرجة منها لعلاج

ما علاقة الدورة الشهرية بإصابة النساء بالخرف؟

بالخرف مقارنة بمن لم يخضعن لهذا الإجراء.

وعلى الرغم من أن أفراد فريق البحث ما يزالون غير قادرين على فهم الرابط بين سنوات الإنجاب الأقصر وزيادة خطر الإصابة بالخرف، إلا أنهم يعتقدون أن مستويات الهرمونات قد تلعب دوراً في ذلك.

وأظهرت الأبحاث السابقة أن الإستروجين لديه خصائص مضادة للالتهابات، ما قد يزيد من خطر الإصابة بالخرف.

٤٧ عاماً، كن أكثر عرضة بنسبة ١٩٪ للإصابة بالخرف من النساء اللاتي تعرضن له بعد سن ٤٧ عاماً.

وعندما نظر فريق البحث إلى مجموع سنوات الإنجاب، وهي السنوات من الدورة الأولى للحيض حتى انقطاع الطمث، كانت النساء اللاتي تقل سنوات الإنجاب لديهن عن ٣٤ سنة، أكثر عرضة بنسبة ٢٠٪ للإصابة بالخرف.

بالإضافة إلى ذلك، كانت النساء اللواتي خضعن لعملية استئصال الرحم أكثر عرضة بنسبة ٨٪ لخطر الإصابة

في أكثر من ٦ آلاف مشاركة، خضعن لفحوصات طبية وأكمن الاستبيانات التي تتعلق بأول دورة حيض، وما إذا كن قد مررن بمرحلة انقطاع الطمث، أو إذا ما خضعن لاستئصال الرحم أو جزء منه.

ووجدت النتائج أن النساء اللاتي بدأن دورة الحيض الأولى في سن ١٦ عاماً أو أكثر، كن عرضة للإصابة بالخرف بـ ٢٣٪ أكثر من أولئك اللاتي بدأن دورة الحيض في سن ١٣ عاماً أو أقل.

ووجد الفريق أيضاً أن النساء اللاتي دخلن مرحلة انقطاع الطمث قبل سن

وكالات

أظهرت دراسة جديدة أن النساء اللاتي يبدأن الدورة الشهرية في عمر متأخر، أو يتعرضن لانقطاع الطمث المبكر، يزيد لديهن خطر الإصابة بالخرف.

وتقول المعدة الرئيسية للدراسة، الدكتورة باولا جيلزاتز، وهي عالمة في قسم الأبحاث في كايزر بيرميني، "من المهم دراسة أي عوامل خطر خاصة بالنساء، حيث أنها قد تقودنا في نهاية المطاف إلى نقاط تدخل محتملة".

ونظر الفريق خلال هذه الدراسة،

ماذا تعرف عن البيات الشتوي لعضلة القلب؟

حدث لأي عضو بالجسم أن يقطع عنه الشريان المغذي له فإنه يكون مثل ورقة الشجر التي تقطع عنها الماء فتتموت، لكن القلب يعيش بما وهبه الله له من قدرة على تخزين الانقباض وتخزين الأكسجين، فلو كانت عضلة القلب تشبه أي عضو بالجسم لما عاش الإنسان بعد الإصابة بالجلطة، فمع منع الغذاء والدماغ عن عضلة القلب فإنها تظل تعمل ولكن ليس بنفس الكفاءة، إلا بعد إعادة وكفها لها بالدعامات أو الجراحة أو الأدوية.

وأوضح شعبان أنه إذا أخذنا عينه من الوريد التاجي نجد أن نسبة الأكسجين فيها أقل نسبة فالقلب دون أن يبدل الإنسان أي مجهود يسحب حوالي ٧٠٪ من الأكسجين الموجود في الدم الشرياني، بحيث لو بدّل الإنسان مجهود لا يجد له احتياطي من الأكسجين لكن هناك احتياطي موجود بالشريان التاجي. وتابع شعبان إلى أن عضلة القلب تقوم بما يسمى الانقباض الاسترخي أو ما أطلق عليه البيات الشتوي، حيث يضاب الإنسان جلطة في الشريان التاجي، ولو

بالقدم أو الذراع أن تم استهلاكها في المشي، فيظهر على الإنسان الإرهاق، ولا بد أن يريح عضلة رجله أو يده لاستئصال السير مرة أخرى. وأكد شعبان إلى القلب على عكس باقي الأعضاء فهو لا يسمح بالراحة فلا بد أن يعمل على مدار الساعة في شكل أوتوماتيكي حتى لو قطع عن هذه العضلة مصدر الطاقة، وذلك لأن لديها مصدر بديل ستظل تعمل حتى مع انقطاع الدم عنها وإن كانت تعمل بشكل بطيء فإنها تظل تعمل ومع عودة الدم لها تعود لتعمل بنفس كفاءتها.

وكالات

قال الدكتور جمال شعبان استشاري قلب وأوعية دموية عميد معهد القلب السابق، إن هناك ما يعرف بالبيات الشتوي لعضلة القلب حيث إن لعضلة القلب خاصية حيوية تساعد القلب على الانقباض والانسباط.

وأضاف شعبان في منشور له عبر صفحته الرسمية على فيس بوك، إلى أنه من إعجاز الخالق سبحانه أن عضلة القلب قد تظل تعمل حتى مع منع الدم عنها أما باقي عضلات الجسم الموجودة

١٠ أنواع 'سحرية' من الفاكهة لخفض الوزن

أظهرت دراسات أن تناول نصف حبة من ال"عرب فروت" قبل الطعام يقلل من دهون البطن ويخفف مستوى الكوليسترول السيء.

الليمون

يعرف عن الليمون فوائده في إزالة السموم من الجسم وخصوصاً من الكبد، مما يعني التمتع بالقدرة على هضم الطعام وحرق الدهون بكفاءة عالية.

النكتارين

يساعد أكل النكتارين في مكافحة السمات ومرض السكري، كما أنها غنية بالفيتامينات المفيدة مثل "أي" و"سي"، فضلاً عن سرعاتها الحرارية المنخفضة.

علاج مشكلات الهضم والانتفاخ.

التوت

يتمتع التوت بفوائد مضادات الأكسدة ذات التأثير السحري على الدهون، وتسريع عملية "الأيض"، وحرق السمات الحرارية.

الشمام

إلى جانب مذاقه الحلو، يضم الشمام عناصر مضادة للالتهابات وللأكسدة، تدعم الجسم للتخلص من سمومه ودهونه.

جوز الهند

تدفع ثمار جوز الهند الشهية الجسم على الشعور بأنه لا يحتاج للطعام، كما أنها غنية بالدهون الثلاثية متوسطة السلسلة التي تعزز كفاءة التمثيل الغذائي.

المشمش

نظراً لفاهاهه بالألياف غير القابلة للاندحلال والباعثة على الإحساس بالشبع لفترات طويلة، يعد المشمش طعاماً جيداً يساعد على تخفيف الوزن، خصوصاً لمن يتبعون حمية قليلة الدهون.

الأفوكادو

يحتوي الأفوكادو على نسبة عالية من أحماض "أوميغا" الدهنية ذات التأثير الإيجابي على الدهون، والتي تسرع من عمليات التمثيل الغذائي لتحويل الدهون إلى طاقة.

الموز

يبعث تناول الموز الشعور بالشبع، كما أن هذه الثمار غنية بالفينسيوم والبيوتاسيوم، وهما عنصران مهمان في

وكالات

تمتعت الفواكه باحتوائها على سرعات حرارية منخفضة، كما أنها تبعث شعوراً بالأشباع، فضلاً عن قدرتها على حرق السمات الحرارية، مما يجعلها غذاءً مثالياً بـ"مفعول سحري" للباحثين عن الرشاقة.

ويشير موقع "فود رولد" إلى قائمة من الفواكه ذات الفوائد العديدة من ناحية إنقاص الوزن وحرق شحوم الجسم، هي:

التفاح

يعد التفاح من أنواع الفاكهة الغنية بالألياف، التي تلعب دوراً مهماً في تخفيض نسبة الدهون بالجسم وخصوصاً بمنطقة البطن. وبحسب دراسات فإن تناول التفاح على نحو يومي منتظم لفترة تمتد لخمس سنوات قد قلص نسبة الدهون في البطن بمعدل ٣,٧ في المئة.

اتباع نظام غذائي نباتي يحد من التهاب اللثة

الغنية بمضادات الأكسدة والنترات النباتية والألياف مثل التوت البري والفراولة والفاصوليا والسبانخ والبنجر.

ووجد الباحثون أن المجموعة التي تناولت هذا النظام القائم على النباتات شهدت انخفاضاً كبيراً في نزييف اللثة، كما أظهرت زيادة في نسب فيتامين "د" وفقدان الوزن، مقارنة بالمجموعة الأخرى.

وقال الدكتور يوهان فولبر، قائد فريق البحث، "تظهر نتائج الدراسة بوضوح إمكانية الحد من التهاب اللثة بشكل طبيعي عن طريق اتباع نظام غذائي نباتي يعزز الصحة العامة أيضاً".

وأضاف أن، "الحمية الغريبة التي تعتمد على تناول كميات كبيرة من اللحوم الحمراء واللحوم المصنعة والمشروبات الغازية والبطاطس المقلية والسكر والحلويات تزيد فرص الإصابة بالتهابات ومنها التهاب اللثة".

وتجنب الإصابة بالأمراض المتعلقة باللثة، ينصح الباحثون الأشخاص بالاهتمام الكامل بنظافة الأسنان والاعتناء بوضع اللثة الصحي منذ الصغر، عبر تدليكها ومراجعة الطبيب بشكل دوري من أجل الكشف عن أية أمراض لا ترى بالعين المجردة، لكنها موجودة وتظهر فقط عند حدوث الالتهابات المتكررة.

وكالات

كشفت دراسة ألمانية حديثة، أن المواظبة على اتباع نظام غذائي نباتي غني بمضادات الالتهابات الطبيعية يساعد في تقليل التهاب اللثة.

الدراسة أجراها باحثون بكلية طب الأسنان جامعة فرايبورغ الألمانية، ونشروا نتائجها في دورية (Journal of Clinical Periodontology) العلمية. وتعد أمراض اللثة، من أكثر أمراض الفم انتشاراً، وتمثل أعراضها في الاحترقان والانتفاخ ونزف الدم لأقل سبب، وفي مرحلة لاحقة تتشكل الجيوب اللثوية ما يسبب رائحة الفم الكريهة.

وللوصول إلى نتائج الدراسة، راقب الباحثون ٣٠ مريضاً بالتهاب اللثة، وأخضعوهم لنظام غذائي نباتي، مقارنة بمجموعة أخرى تناولوا النظام الغذائي المعتاد لهم لمدة ٤ أسابيع.

وخضع المشاركون في المجموعة الأولى لنظام غذائي منخفض الكربوهيدرات المعالجة والبروتينات الحيوانية وغني بالمصادر النباتية التي تحتوي على أحماض "أوميغا ٣" الدهنية مثل بذور الكتان ومكسرات الجوز، وفيتامين "سي" مثل الفلفل الأحمر والجوافة والبرتقال، وفيتامين "د" مثل رقائق الجيوب المصنعة والفواكه والخضروات

تحذير للحوامل من نوبات العمل المسائية

الصحة المهنية والبيئية، أن ٧٤٠ امرأة أجهضت من بين ١٠٠٤٧ امرأة عملن لبعض النوبات الليلية في الفترة بين الأسبوع الثالث والحادي والعشرين من الحمل. أما باقي النساء في الدراسة، اللاتي لم يعملن في نوبات مسائية، وبعدهن ١٦٦٧، فقد تعرضت ١١٤٩ منهن للإجهاض.

وبعد الأخذ في الحسبان لعوامل السن ومؤثر كتلة الجسم والتدخين وعدد الولادات والأجهاض السابقة والوضع الاجتماعي والاقتصادي.

وجد الباحثون أن العمل ليلتين مسائيتين أو أكثر في أسبوع واحد في الفترة من الأسبوع الثامن حتى الثاني والعشرين من الحمل مرتبط بزيادة نسبتها ٣٢ في المئة في خطر التعرض للإجهاض في الأسبوع التالي. لكن زيف وليامز، رئيس قسم طب الغدد الصماء التناسلية والعقم بمرکز إرفينج الطبي التابع لجامعة كولومبيا في نيويورك، يرى أن الارتباط الذي خلص إليه الباحثون ليس دليلاً على أن العمل ليلاً يسبب الإجهاض.

وكالات

نبهت دراسة طبية، إلى أن العوامل اللاتي يعملن نوبتي عمل مسائيتين على الأقل في أسبوع واحد قد يصبحن أكثر عرضة للإجهاض في الأسبوع التالي.

وأوضحت الباحثة لويز مولنبرج بيفتراب التي أشرفت على الدراسة، أن "النساء اللاتي يعملن في نوبات مسائية يتعرضن لضوء في الليل يؤثر على الساعة البيولوجية ويقلل إفراز هرمون الميلاتونين".

وأضافت "تبينت أهمية هذا الهرمون في نجاح الحمل، ربما يرتبط بوظيفة المشيمة".

وقامت بيفتراب، وهي باحثة في قسم طب الصحة المهنية والبيئية في مستشفى بيسبيير وفريدريكسبير في كوبنهاغن، وزملائها، برصد الحمل لدى ٢٢٧٤٤ موظفة في القطاع العام، معظمهن يعملن في مستشفيات ديمقراطية.

وأضاف الباحثون في تقرير نشر بمجلة طب

منظمة الصحة العالمية: وباء الإيبولا يعاود الانتشار بسرعة

وكالات

قالت منظمة الصحة العالمية إن مرض الإيبولا ينتشر بأسرعة وتيرة له حتى الآن في جمهورية الكونغو الديمقراطية، وذلك بعد ثمانية أشهر من ظهوره للمرة الأولى.

وظهر خلال الأسبوعين الماضيين عدد قياسي من الحالات الجديدة مما يمثل انتكاسة حادة لجهود التصدي لثاني أكبر تفش للمرض على الإطلاق في الوقت الذي أدى فيه العنف الذي تمارسه الميليشيات ورفض السكان التعاون مع المسقفين إلى عرقلة الوصول إلى المناطق النائية.

كانت منظمة الصحة العالمية أعلنت قبل أقل من

ثلاثة أسابيع احتواء حمى الإيبولا النزفية إلى حد كبير، فائقة إن من الممكن القضاء عليه بحلول سبتمبر. وأشارت إلى أن عدد حالات الإصابة الأسبوعية تراجع إلى نصف ما كان عليه في وقت سابق هذا العام وبلغ نحو ٢٥ حالة.

لكن عدد الإصابات وصل إلى رقم قياسي هو ٥٧ حالة في الأسبوع التالي ثم قفز إلى ٧٢ الأسبوع الماضي وفقاً لما قاله كريستيان ليندمير المتحدث باسم المنظمة.

وجرى تسجيل قفزات سابقة في أعداد المصابين بالمرض بنحو ٥٠ حالة أسبوعياً في أواخر يناير ومنتصف نوفمبر.

هل شرب عصير الرمان أثناء الحمل آمن؟

وكالات

تحتوي فاكهة الرمان على مغذيات عديدة تزود الجسم باحتياجات هامة لنمو الطفل وسلامة الحمل. ويعتبر أكل الرمان آمناً تماماً للحامل، لكن وفقاً لدراسة صدرت عام ٢٠١١ ربما من الأفضل عدم شرب عصير الرمان خلال أشهر الحمل قبل التحدث مع الطبيب.

الألياف، يحتوي مقدار نصف الكوب من حب الرمان عند أكله على ٥ غرامات من الألياف، وتعتبر الألياف ضرورية لتفادي الإمساك الذي تشكو منه نصف الحوامل تقريباً. وتحت توصيات الحمل على تناول ما بين ٢٥ و ٣٠ غراماً من الألياف.

الحديد وفيتامين "سي". تمتاز فاكهة الرمان

بأنها تجمع ما بين الحديد وفيتامين "سي" اللازم لامتناس المعدن الهام. وتفيد التقارير الطبية بأن ١٨ بالمائة من الحوامل في المجتمعات المتقدمة تعاني من الأنيميا، ويلعب الحديد دوراً هاماً في توصيل المغذيات للجنين. لذلك من الأفضل أكل الرمان أثناء الحمل. وتفيد دراسات أجريت عام ٢٠٠٥ بأن تناول فاكهة الرمان أثناء الحمل يعزز من نمو خلايا دماغ الجنين، ويحميها من تشوهات النمو.

لكن وفقاً لدراسات أخرى من جامعة ميريلاند عند تناول الحامل عصير الرمان والذي تعرضت بذوره للعصر لتتزايد احتمالات انقباضات الرحم، ما يهدد بولادة مبكرة. لذلك من الأفضل الحصول على فوائد الرمان من أكله وليس شرب عصيره.

دراسة: إعادة استخدام الزيت يسبب سرطان الثدي

وكالات

أن زيت القلي المعاد استخدامه يعزز من تحول خلايا سرطان الثدي إلى أنواع شرسة ويزيد من انتشارها، وبحسب الدراسة التي نُشرت في "جورنال أوف كانسر ريفينشن ريسيرش" يساعد زيت القلي المعاد استخدامه على زيادة نمو سرطان الرئة، لكن تزايد نمو سرطان الثدي يسبب الزيت المعاد استخدامه يبلغ الضعف مقارنة بأنواع أخرى من الأورام.

كشفت دراسة حديثة أن تناول مواد غذائية غنية بمضادات الأكسدة، يساعد على تأجيل الإصابة بإعتماد عدسة العين لعدة سنوات، ويمنع تطور الإصابة بالمرض. وأظهرت نتائج دراسة علمية أجراها علماء جامعة شيان جياوتونغ الصينية وعلماء جامعة جنوب أستراليا، وجود علاقة مباشرة بين تناول مواد غذائية غنية بمضادات الأكسدة، وخطر تطور مرض إعتماد عدسة العين المرتبط بالعمر. وتوصل الباحثون إلى أن التزام

مواد غذائية تحمي من إعتام عدسة العين

وكالات

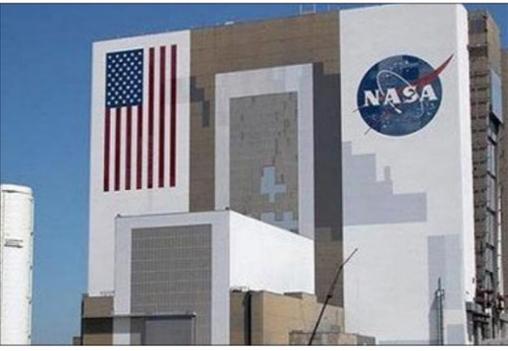
الذين يعانون من إعتماد عدسة العين بحماية الفواكه والخضروات التي تتميز باحتوائها على نسبة عالية من مضادات الأكسدة، يخفف تكاليف علاجهم إلى النصف. ويقول الباحثون إن "النتائج التي حصلنا عليها تؤكد على أن الحمضيات والفلفل الحار والجزر والطماطم والخضروات الخضراء الداكنة، تؤخر بداية إعتماد عدسة العين لعدة سنوات وتحمي منه. وتحتوي هذه المواد على فيتامينات A و C و E وبيتا كاروتين، وكذلك مضادات الأكسدة لوتين وزيكسانثين، تعمل كمواد فعالة في حماية البصر".

كشفت دراسة حديثة أن تناول مواد غذائية غنية بمضادات الأكسدة، يساعد على تأجيل الإصابة بإعتماد عدسة العين لعدة سنوات، ويمنع تطور الإصابة بالمرض. وأظهرت نتائج دراسة علمية أجراها علماء جامعة شيان جياوتونغ الصينية وعلماء جامعة جنوب أستراليا، وجود علاقة مباشرة بين تناول مواد غذائية غنية بمضادات الأكسدة، وخطر تطور مرض إعتماد عدسة العين المرتبط بالعمر. وتوصل الباحثون إلى أن التزام

ناسا تغير اللوائح والتصويت لطردها أعضائها المتحرشين جنسيا

٩٠% من الأعضاء يوافقون على التغيير. ورحب عدد كبير من العلماء خارج ناسا ومن أعضائها بقرار التصويت، من بينهم عالمة البيولوجيا في جامعة جونز هوبكنز في بالتيمور، كارول غرايدر، قائلة «إنه أمر مهم للغاية». يوضح للجميع أهمية الالتزام بالسلوك الأخلاقي المحترم. وعلى الجانب الآخر وصف عالم السرطان في معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا في كامبريدج، روبرت وينبرج، وصف جهود مارسييا ماكنوت رئيس الأكاديمية للعلوم، بأنها حملة صليبية، وأن الموافقة الأعضاء على قرار الطرد، يعد «انفعا جنوني».

ويرى وينبرج أنه من الأصح النظر للعالم بمصداقيته في العمل وبسلامة إنجازاته البحثية، وأن المعايير الأخلاقية ونتائج التحقيقات التي تثبت أن العالم متحرش ستختلف بشكل كبير من مؤسسة إلى أخرى.



التحقيقات أنه متحرش. وحسب ما ذكر موقع ساينس، طالبت ناسا من أعضائها التصويت بالموافقة على طرد الأعضاء الذين تمت إعادتهم بالتحرش الجنسي من قبل مؤسساتهم الخاصة من بينهم عالم الأعصاب، الدكتور توماس جيسيل، الذي تم فصله من جامعة كولومبيا العام الماضي، وعالم الفلك، جيرفي مارسي، الذي قدم استقالته من جامعة كاليفورنيا في بيركلي، بعد أن خلصت لطرده المتحرشين جنسيا في عام ٢٠١٥، والدكتور وفرانسيسكو أيا، الذي أجب على الخروج من جامعة كاليفورنيا في إيرفين في الصيف الماضي بعد أن ثبتت

وكالات

أعلنت الأكاديمية الوطنية الأمريكية للعلوم، ناسا، في العاصمة واشنطن، أنها ستطلب من أعضائها البالغ عددهم ألفين و٣٠٠ عضوا التصويت بتغيير اللوائح الداخلية للمنظمة لطردها الأعضاء المتحرشين جنسيا، وكل من ينتهك قواعد السلوك الخاصة بها.

وقالت «فيسبوك»، إنها ستضيف معلومات أخرى تتعلق بميزة «ماذا أرى هذا الإعلان؟»، والتي تظهر على إعلانات الموقع منذ عام ٢٠١٤. وهذا سيجب للمستخدمين معرفة ما إذا كانت تفاصيل صفحاتهم على فيسبوك متوافقة مع التفاصيل الموجودة على قاعدة بيانات الملتهن. وتكشف هذه الخدمة إمكانية استهدافك من قبل الملتهن باستخدام بعض أنشطتك، مثل المواقع الجغرافية التي تذهب إليها وأنت متصل بالإنترنت. وقالت شركة «فيسبوك» في بيان لها، «هذان التحديتان يندرجان تحت بند الاستثمار المستمر باتجاه منح المستخدمين معلومات وسيطرة أكبر على موقع فيسبوك». وقد تعرضت «فيسبوك» لتدقيق شديد بعد سلسلة اختراقات للبيانات وفضائح متعلقة بالخصوصية وادعاءات باستخدام منصة فيسبوك للتدخل في الانتخابات الأمريكية.

وهي الأسبوع الماضي، طالب مارك زوكربيرج بالتدخل الحكومي لوقف الاختراقات والأضرار بالخصوصية، قائلا إن مسؤولية رصد المحتويات الضارة أكبر من أن تواجهها الشركات بمفردها.

وكالات

أقيمت ندوة بعنوان تجدد أو تبدد دعوة لتجديد العقل المصري، للدكتور جمال الشاعر وقدمتها أمل صبحي، مساء أمس الثلاثاء، ضمن فعاليات معرض الإسكندرية الدولي للكتاب. وضرب الشاعر مثلا في بداية حديثه

وكالات

أقيمت ندوة بعنوان تجدد أو تبدد دعوة لتجديد العقل المصري، للدكتور جمال الشاعر وقدمتها أمل صبحي، مساء أمس الثلاثاء، ضمن فعاليات معرض الإسكندرية الدولي للكتاب. وضرب الشاعر مثلا في بداية حديثه

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

وكالات

يصدر الهاتف الذكي صغيرا، ولكن ليس للأعلان عن مكالمات واردة أو رسالة جديدة، إنما للتذكير المستخدم بموعد تناول دوائه. ولكن تطبيقات الهواتف الذكية لإدارة الدواء يمكنها أن تفعل ما هو أكثر من ذلك. تقوم بعض التطبيقات بتسجيل مدى الالتزام بتناول الدواء، بحسب الطبيب أورس-فيتو أيرشت، نائب مدير معهد المعلومات الطبية كلية طب هانوفر في ألمانيا. وأضاف أنها تسجل أيضا، مثلا، كيف كان ضغط الدم مرتفعا لدى المستخدم في أوقات مختلفة من اليوم أو كيف شعر المستخدم بعد تناول دواء معين. هناك تطبيقات تقدم معلومات بشأن

ممثلة مايكروسوفت: إصدار قانون حماية البيانات سيعزز الاستثمار في مصر

مايكروسوفت تتعرض لآلاف الاختراقات التي لا تستدعي الإبلاغ عنها، لعدم وجود أثار مرتبطة عليها ولا تسيء استخدام بيانات العملاء، ونشرها قد يسيئ للشركات. وأضافت، «نتوقع عند إصدار قانون لحماية البيانات تعزيز الاستثمار في مصر وخلق فرص عمل إضافية». وطالبت بتسهيل إجراءات استصدار التراخيص حتى لا تتسبب في وقف عمل الشركات، واقتراح استمرار عملها خلال فترة توفيق أوضاعها طبقا لمتطلبات الحكومة.

مؤسس «فيسبوك» يبحث مع وزيرة العدل الألمانية وضع قواعد جديدة للإنترنت

تتعمد وزيرة العدل الألمانية، كاتارينا بارني، الالتقاء بالرئيس التنفيذي لموقع التواصل الاجتماعي «فيسبوك» ومؤسسه، مارك زوكربيرج. وقالت متحدثة باسم الوزارة، اليوم الاثنين، إنهما يعترضان التحدث خلال اجتماعهما بعد ظهر اليوم، عن دور الخوارزميات، وكذلك عن مطالب زوكربيرج بقواعد جديدة لشبكة الإنترنت. يذكر أن زوكربيرج طالب مؤخرا بتحديث مستوى التعامل مع المحتوى المثير للشك مثل الترويج

الصين تطلق قمرا صناعيا جديدا لتتبع البيانات الفضائية

أطلقت الصين قمرا صناعيا جديدا لتتبع البيانات الفضائية، وذلك من مركز «شيتشانغ» لإطلاق الأقمار الصناعية في مقاطعة سيتشوان جنوب غربي الصين. وذكرت أكاديمية الصين لتكنولوجيا الفضاء التابعة لشركة الصين لعلوم وتكنولوجيا الفضاء، في بيان، اليوم الاثنين، أن القمر «تيانليان ٢ - ٠١» تم إطلاقه على متن الصاروخ الونج مارش - ٣ بي، وسيقدم القمر الصناعي خدمات تتبع وقياس وسيطرة وترحيل للبيانات إلى المركبة المأهولة الفضائية والأقمار الصناعية والصواريخ الحاملة وغيرها من المستخدمين الآخرين. وأضافت الأكاديمية أن «تيانليان ٢ - ٠١» هو أول قمر صناعي لدعم بناء شبكة تتبع البيانات الفضائية من الجيل الثاني، حيث ستلعب الشبكة الجديدة التي تتميز بسرعة أكبر لنقل البيانات وقدرات تشغيل أفضل، دورا مهما في تحسين سرعة نقل وسلامة التشغيل الآمن على المدار، ومرونة تنفيذ المهام للأقمار الصناعية على المدار الأرضي المتوسط والمنخفض والمركبات المأهولة.

«فيسبوك» توصل الإنترنت إلى مناطق نائية على الأرض

الأولى التي أجرتها في يونيو/حزيران ٢٠١٦ بعدما حلقت الطائرة من دون طيار فوق صحراء أريزونا ساعة ٣٦ دقيقة؛ أي أطول من الوقت المقرر لها بـ٣ مرات. وقالت فيما بعد إن الطائرة تحطمت قبل لحظات من هبوطها وإن أضرار لحقت بأحد جناحيها. وقال مارتن لويز جوميز مدير منصات الطيران في «فيسبوك» بتدوينه، إن التجربة الثانية جرت في ٢٢ مايو/أيار الماضي، وإن الطائرة حلقت ساعة ٤٦ دقيقة قبل أن تهبط قرب مدينة يوما في أريزونا، وإن أضرار «قليلة طفيفة يسهل إصلاحها لحقت بها».

إعلان علمي مثير عن الجسم الهائل وسط مجرتنا

وأعلن المرصد الجنوبي الأوروبي (ESO)، أنه سيقدم مؤتمرا صحفيا الأسبوع المقبل، لتقديم «نتيجة رائدة» توصل إليها التسكوب. ويؤكد المرصد على أهمية هذه النتيجة، قائلا إنه سيرفقاها ب «مادة سميعة بصريه موملة داعمه». ويعتقد أن الثقوب السوداء فائقة الكتلة تقع في قلب كل مجرة، حيث تقوم بطي الزمكان ما يسمح بتكوين نجوم جديدة وتوسيع المجرات.

وقالت مجموعة من العلماء من جميع أنحاء العالم، إن الأسبوع المقبل سيشهد إعلانا ضخما، يتعلق بالكشف عن أول صورة على الإطلاق للنقبة السوداء الهائلة في مركز مجرتنا. وظل التسكوب «Event Horizon Telescope»، المعروف اختصارا باسم «EHT»، يحلق في قلب مجرة درب التبانة، في محاولة للحصول على صورة للنقبة السوداء هائل الكتلة لجرتنا «Sagittarius A».

جمال الشاعر: التكنولوجيا تقلل الفجوة بين الأجيال

دينا بدقة، وأنه واجه صعوبة في أن يتكلم في الدين وأن ينزل في الشارع؛ لأن الكثيرين رفضوا ذلك. وأضاف الشاعر أننا تأخرنا في كل المجالات، وأن ازدواجية اللغة لم تحدث بهذا الشكل قبل ذلك، وأن ولاء الكثير من الإعلاميين للمعلن وليس للمواطن وهذه مشكلة.

تطبيقات الهاتف الذكي الخاصة بإدارة الدواء تساعد المرضى في أمور كثيرة

مع بعضنا البعض، وأن تقلل الفجوة بين الأجيال، فهذه الفجوة تتسع وهذا خطر على مستقبل المجتمعات. وأوضح الشاعر أنه سأل الشيخ الشعراوي عن الجائزة الكبرى، وأجاب الشعراوي: «الجائزة الكبرى أن يرى المؤمن النعمة في الدنيا والمعم في الآخرة، مؤكدا أننا لا نعلم

«وول مارت» الأمريكية تبدأ تلقي طلبات العملاء عبر تكنولوجيا «جوجل أسيسنتت»

جوجل أسيسنتت على أكثر من مليار جهاز ذكي، بما في ذلك جوجل هوم هب والهواتف الذكية التي تعمل بنظام التشغيل أندرويد والساعات الذكية وغير ذلك، يمكن للعملاء القيام بمشترياتهم أثناء وجودهم في المنزل أو حتى أثناء تحركهم في الخارج.

كشفت كوكبين مشابهين للأرض

وقال عالم الفلك في جامعة جنيف، كزافييه دوموك، إن الكوكبان المكتشفان أحدهما كوكب صخري حارا والآخر كوكب صخري متفخ وداخن. ووفقا لل فريق، فإن حجم الكوكب يبلغ "HD ١٥٣٣٧b" حوالي ١,٧ مرة حجم الأرض وأقل من الأرض ب ٧,٢ أضعاف، ويرجعوا السبب في ذلك إلى أن الكوكب مصنوع أساسا من الصخور.

الان. يمكن تحويل أنفاس الإنسان إلى مياه غازية

وعندما عاد إلى الأرض، تواصل كيلي مع شركة سودا ستريم، وطوروا معا زجاجة مياه يمكن من تحويل الغازات التي يطلقها الجسم إلى سائل غازي. تستخدم الزجاجة تكنولوجيا الفضاء النانوي لتحويل الغاز الزائد الذي ينتجه جسم الإنسان إلى ماء على الفور. فعندما ينفخ المستخدم في الزجاجة، تقوم آلية موجودة في عنق الزجاجة بتصفية الغازات والروائح الكريهة الأخرى. قبل ضخ السائل بثاني أكسيد الكربون النقي، والنتيجة مياه عذبة متألنة، جاهزة للشرب. وباتت زجاجة «سودا ستريم» متوفرة الآن في الأسواق وعلى الموقع الإلكتروني للشركة بسعر لا يتجاوز ٢٨ دولاراً أمريكياً، وفق ما ورد في صحيفة ميرور أونلاين البريطانية.



جمال الشاعر: التكنولوجيا تقلل الفجوة بين الأجيال

دينا بدقة، وأنه واجه صعوبة في أن يتكلم في الدين وأن ينزل في الشارع؛ لأن الكثيرين رفضوا ذلك. وأضاف الشاعر أننا تأخرنا في كل المجالات، وأن ازدواجية اللغة لم تحدث بهذا الشكل قبل ذلك، وأن ولاء الكثير من الإعلاميين للمعلن وليس للمواطن وهذه مشكلة.

تطبيقات الهاتف الذكي الخاصة بإدارة الدواء تساعد المرضى في أمور كثيرة

مع بعضنا البعض، وأن تقلل الفجوة بين الأجيال، فهذه الفجوة تتسع وهذا خطر على مستقبل المجتمعات. وأوضح الشاعر أنه سأل الشيخ الشعراوي عن الجائزة الكبرى، وأجاب الشعراوي: «الجائزة الكبرى أن يرى المؤمن النعمة في الدنيا والمعم في الآخرة، مؤكدا أننا لا نعلم

«وول مارت» الأمريكية تبدأ تلقي طلبات العملاء عبر تكنولوجيا «جوجل أسيسنتت»

جوجل أسيسنتت على أكثر من مليار جهاز ذكي، بما في ذلك جوجل هوم هب والهواتف الذكية التي تعمل بنظام التشغيل أندرويد والساعات الذكية وغير ذلك، يمكن للعملاء القيام بمشترياتهم أثناء وجودهم في المنزل أو حتى أثناء تحركهم في الخارج.

كشفت كوكبين مشابهين للأرض

وقال عالم الفلك في جامعة جنيف، كزافييه دوموك، إن الكوكبان المكتشفان أحدهما كوكب صخري حارا والآخر كوكب صخري متفخ وداخن. ووفقا لل فريق، فإن حجم الكوكب يبلغ "HD ١٥٣٣٧b" حوالي ١,٧ مرة حجم الأرض وأقل من الأرض ب ٧,٢ أضعاف، ويرجعوا السبب في ذلك إلى أن الكوكب مصنوع أساسا من الصخور.

الان. يمكن تحويل أنفاس الإنسان إلى مياه غازية

وعندما عاد إلى الأرض، تواصل كيلي مع شركة سودا ستريم، وطوروا معا زجاجة مياه يمكن من تحويل الغازات التي يطلقها الجسم إلى سائل غازي. تستخدم الزجاجة تكنولوجيا الفضاء النانوي لتحويل الغاز الزائد الذي ينتجه جسم الإنسان إلى ماء على الفور. فعندما ينفخ المستخدم في الزجاجة، تقوم آلية موجودة في عنق الزجاجة بتصفية الغازات والروائح الكريهة الأخرى. قبل ضخ السائل بثاني أكسيد الكربون النقي، والنتيجة مياه عذبة متألنة، جاهزة للشرب. وباتت زجاجة «سودا ستريم» متوفرة الآن في الأسواق وعلى الموقع الإلكتروني للشركة بسعر لا يتجاوز ٢٨ دولاراً أمريكياً، وفق ما ورد في صحيفة ميرور أونلاين البريطانية.



الجزيرة يختتم الدوري بالفوز على شباب الأردن



وكالات

تغلب الجزيرة على شاب الأردن ١-٠، الخميس، باستاد عمان الدولي، في افتتاح الجولة ٢٢ من الأخيرة لدوري المحترفين.

وسجل هدف الفوز للجزيرة، مهاجمه الشاب علي علوان، بالدقيقة ٧٧.

وأكد الجزيرة أحقيته باحتلال الوصافة، بعدما رفع رصيده إلى ٤٤ نقطة، فيما بقي شباب الأردن تاسعا بـ ٢٢ نقطة.

وتقام غدا الجمعة ثلاث مواجهات، سيتخللها تحديد هوية الفريق، الذي سيرافق الأهلي إلى الدرجة الأولى، وستكون بطاقة الهبوط محصورة بين الصريح وسحاب.

وسيلتقي الصريح مع الرمثا، على استاد الملك عبد الله الثاني بالقويسمة، بينما يستضيف الحسين إربد نظيره سحاب، في استاد الحسن.

وفي مواجهة ثالثة ستكون خارج الحسابات، يلتقي شباب العقبة وضيفه السلط، على استاد الأمير محمد بالزرقاء.

اتحاد كرة القدم يحدد مواعيد مباريات الجولة قبل الأخيرة بدوري الأولى

للسعود لوصاف أندية المحترفين بنفس اليوم والتوقيت، وفي حال كان هناك أكثر من فريق من هذه الفرق اختار نفس الملعب البيتي سيتم إجراء القرعة لتحديد ملعب بديل.

يذكر أن منافسات البطولة تقام وسط تطبيق بروتوكول صحي مشدد حفاظا على السلامة العامة.

على ملعب الأمير فيصل بالكرك، وتختتم الجولة الخميس، حيث يواجه دار الدواء نظيره العربي على استاد الأمير محمد، والطره مع لبعما على ملعب الأمير هاشم، وسيقوم اتحاد الكرة بتحديد مواعيد مباريات الجولة الأخيرة على ضوء نتائج الفرق خلال هذه الجولة، مع مراعاة إقامة مباريات الفرق المرشحة

على ملعب الأمير هاشم بالرمثا، ومغير السرحان مع البروك على ستاد الأمير محمد بالزرقاء.

ووفق الموقع الرسمي لاتحاد الكرة، تتواصل المباريات الأربعاء، فيلتقي كفرسوم مع البقعة على ملعب الأمير هاشم، والسرحان مع الجليل على ستاد الأمير محمد، وذات راس مع اتحاد الرمثا

وكالات

أصدر اتحاد كرة القدم، الخميس، جدول مباريات الجولة الـ ١٢، وقبل الأخيرة، من منافسات دوري الدرجة الأولى.

وتنطلق الجولة يوم الثلاثاء المقبل وتقام جميع مبارياته عند الثالثة عصرا، حيث يلتقي الكرميل مع منشية بني حسن المركز الثالث وفق الموقع الرسمي لاتحاد كرة السلة، يوم الأحد المقبل وتستمر حتى ٢٨ الشهر الحالي.

ويلعب الوحدات والأهلي ٥ مباريات بحيث يظفر بلقب الدوري الفريق الذي يسبق الآخر بالفوز في ٣ مباريات، فيما يلعب الجبيهة وكفرىويا ٣ مباريات بحيث يفوز بالمركز الثالث الفريق الذي يفوز في مباراتين.

وتقام المباريات في صالة الأمير حمزة بمدينة الحسين للشباب.

اللجنة التأديبية في اتحاد الكرة تتخذ جملة من العقوبات والغرامات

كما جرى إيقاف رئيس نادي الطرة عبدالاله الرايسة ٦ مباريات رسمية وتغريمه ألف دينار وإيقاف لاعب الطرة قصي صباح ٣ مباريات رسمية وتغريمه ٣٠٠ دينار وإيقاف لاعب الطرة عمار ابو عليقة مباراة رسمية وتغريمه ٣٠٠ دينار.

كما ردت اللجنة التأديبية اعتراضين لنادي الجليل، واعتراض لنادي لبعما.

رسمية، وتغريمه الف دينار وإيقاف المدير الفني لفريق اتحاد الرمثا محمد السنجلة مباراتين رسميتين وتغريمه ٣٠٠ دينار وإيقاف اادري اتحاد الرمثا خالد رحابلية ٦ مباريات رسمية وتغريمه ألف دينار وإيقاف مدير فريق الطرة احمد صبري ٦ مباريات رسمية وتغريمه الف دينار.

وابلاغها للأندية.

وتشملت العقوبات وفق ما ذكره الموقع الرسمي لاتحاد الكرة بغرض غرامات مالية مقدارها ٢٠٠ دينار على أندية الرمثا والحسين إربد والجزيرة وشباب الأردن، بسبب مخالفات بدوري المحترفين وإيقاف مدير نشاط الكرة في نادي الوحدات زياد شلباية ٣ مباريات

وكالات

اتخذت اللجنة التأديبية في اتحاد كرة القدم، جملة من العقوبات بحق أندية واداريين ولاعبين ومدربين في بطولتي دوري المحترفين ودوري الدرجة الأولى.

وجاءت هذه العقوبات والغرامات بناء على تقارير مراقبي المباريات التي تم رفعها للجنة التأديبية قبل اتخاذ القرارات

الإعلان عن نتائج تقييم نظام الحوكمة لأندية الدوري السعودي

العلاقة، كالاتحاد السعودي لكرة القدم ورايطة دوري المحترفين، وكذلك تقارير لجنة الكفاءة المالية. وسيكون آخر موعد لاستلام الملفات والمستندات الخاصة بتقييم الحوكمة للربع الرابع، ٨ أبريل/مستقبل، على أن تكون الدرجة المطلوبة لاستحقاق الدعم في هذا الربع، هي الحصول على ٦ نقاط من أصل ٧ نقاط كحد أدنى، فيما سيتم إعلان نتائج التقييم لهذا الربع، يوم ١٥ من نفس الشهر.

وتتم عملية تقييم الحوكمة في هذا الربع، أسوة بالفترات الماضية وفق معايير محددة، مرتبطة بالاستراتيجية والقيادة، والهيكلة والأشخاص، والإدارة المالية، والإدارة التشغيلية، ومسؤولية أصحاب المصالح، والالتزام والتحكم والرقابة، والمعايير والسلوكيات واللوائح الداخلية. كما تم مطابقة جميع المستندات المقدمة من الأندية، مع التقارير الصادرة من الجهات ذات

بعد تقييم الشهر الجاري، للربع الثالث، وبنسبة تغير مرتفعة عن الربع السابق. واستطاعت أندية الأهلي والاتفاق والشباب والفتح والهلال والاتحاد والنصر والفيصلي والقادسية وضمك والرائد والوحدة والتعاون وأنها، الحصول على نسبة تقييم في هذا الربع، أعلى من الحد الأدنى المقرر، وهو ٥ نقاط من أصل ٧، فيما لم ينجح العين والباطن من تحقيق النسبة المطلوبة للحصول على الدعم.

وكالات

أعلن فريق استراتيجية دعم الأندية الرياضية بوزارة الرياضة، الخميس، نتائج تقييم نظام الحوكمة للربع الثالث من الموسم الحالي، لأندية الدوري السعودي للمحترفين، والتي تمنحها الحصول على دعم إضافي.

وكشفت النتائج الصادرة أن ١٤ نادياً من أندية الدوري السعودي للمحترفين، أصبحت مؤهلة للحصول على هذا الدعم،

الوحدات يطالب جماهيره بالتقيد بالإجراءات الوقائية خلال الاحتفال بدوري المحترفين

وكالات

وقال الناطق الإعلامي للنادي، محمد غنام، في بيان، الخميس، إن الهيئة الإدارية أهابت بجماهير النادي، بأهمية عكس صورة حضارية في احتفالاتها، خاصة خلال مرافقتهم للفريق من المدينة الرياضية إلى مقر نادي الوحدات بعد مباراة السبت. ووفق غنام، شددت الهيئة على الالتزام بحضارية المشهد وعدم الخروج من نوافذ السيارات، وعدم إغلاق الشوارع، مؤكداً أن الأجهزة الأمنية سترافق تلك الاحتفالات.

وناشدت الإدارة جماهير الفريق الأخضر بعدم مخالفة قواعد السير، لأنه سيتم مخالفة كل من يخالف قوانين السير المرعية دون توقيف السيارة. يشار إلى أن الوحدات الذي ضمن لقب الدوري يلتقي الفيصلي يوم السبت في ختام منافسات الموسم الكروي ٢٠٢٠ حيث ستشهد المباراة مراسم التتويج.

وقال رئيس وأعضاء الهيئة الإدارية لنادي الوحدات جماهير النادي التقيد بالقوانين والإجراءات الوقائية خلال احتفالاتهم بلقب دوري المحترفين لكرة القدم.

وطالبت الإدارة بالمحافظة على شروط "الأمن" الصحي المجتمعي، وتنفيذ إجراءات السلامة العامة في احتفالاتها بضيقتها، وتوجيه بلقب دوري المحترفين لكرة القدم لموسم ٢٠٢٠، عقب مباراته الأخيرة بالدوري أمام الفيصلي مساء يوم السبت، على استاد عمان الدولي.

وشددت الهيئة الادارية على ضرورة الالتزام بارتداء الكمامات، والتباعد الاجتماعي وعدم التجمعات، ومراعاة الظروف الوبائي الاستثنائي في المملكة، ودعم الجهود الحكومية للحد من انتشار فيروس "كورونا".

شلباية : حافلة خاصة تنقل أبطال الدوري باحتفالية

وكالات

كشفت زياد شلباية عن حجز حافلة خاصة ستنتقل فريق كرة القدم من ستاد عمان الدولي إلى مقر نادي الوحدات، احتفاء بالتتويج بلقب دوري المحترفين للمرة الـ ١٧.

وقال شلباية مدير نشاط كرة القدم في تصريحات لـ تكوورة، "لأسف لن يكون حضور جماهيري نسبي لمبارتنا أمام الفيصلي المقررة بعد غد السبت في ختام بطولة الدوري حيث رفض طلبنا نظرا للوضع الوبائي".

وأضاف شلباية، "قمنا بحجز حافلة خاصة سيصعد فيها الفريق الأول المتوج بكأس الدوري، ابتهاجا بهذه المناسبة، وسيحصل الوحدات على ٦٠ ألف دينار بدلاً من

١٢٠ ألف دينار كيجل للدوري، بعدما تم تخفيض قيمة الجائزة من قبل الاتحاد الأردني إلى ٥٠٪، ولفت شلباية إلى أن فريق الوحدات سيدخل غدا الجمعة بمعسكر داخلي استعدادا لمواجهة الفيصلي.

وأكد شلباية أن غيابات الوحدات في المباراة تتمثل بأحمد الياس بسبب إصابة لا تدعو للقلق وهي عبارة عن وجود احتكاك بمنطقة الركبة، إلى جانب مهند سميرين الذي تعرض لقطع في الرباط الصليبي. وكان الوحدات قد حسم لقب الدوري قبل النهاية بجولتين حيث يتصدر الترتيب حاليا بـ ٥٣ نقطة، فيما يستقر الفيصلي خامسا بـ ٢٧ نقطة".

إصدار جدول مباريات الدور النهائي لبطولة دوري السلة

وكالات

أصدر اتحاد كرة السلة، الخميس، جدول مباريات الدور النهائي للدوري الممتاز لكرة السلة (دوري كومهو) والذي تاهل إليه فريقا الأهلي والوحدات.

كما أصدر الاتحاد أيضا جدول مباريات تحديد المركز الثالث الذي يتنافس عليه فريقا الجبيهة وكفرىويا.

وتنطلق مباريات الدور النهائي ومباريات تحديد

المركز الثالث وفق الموقع الرسمي لاتحاد كرة السلة، يوم الأحد المقبل وتستمر حتى ٢٨ الشهر الحالي.

ويلعب الوحدات والأهلي ٥ مباريات بحيث يظفر بلقب الدوري الفريق الذي يسبق الآخر بالفوز في ٣ مباريات، فيما يلعب الجبيهة وكفرىويا ٣ مباريات بحيث يفوز بالمركز الثالث الفريق الذي يفوز في مباراتين.

وتقام المباريات في صالة الأمير حمزة بمدينة الحسين للشباب.

انتخابات الكاف..

ولد يحيى يحتج والفيفا يتدخل

وكالات

الأهريقي بغير المنصف، حيث بعث برسالة تتضمن رفضا واحتجاجا على القرار، مشيراً إلى أنه يحل بقواعد المنافسة الشفافة، حسب ما ذكر في تدوينة للمسؤول الإعلامي للاتحاد الموريتاني.

أشارت قرارات الاتحاد الإفريقي لكرة القدم الأخيرة جدلا واسعا وفضلا حول ما يجري داخل أروقة الكاف، وقررت لجنة الحوكمة بالاتحاد الإفريقي، إجازة ملف إيمانويل أوجوستين، رئيس الاتحاد السنغالي لكرة القدم، وكذلك الإفريقي جاك أنوما، بينما سيتم النظر في ملف أحمد ولد يحيى رئيس الاتحاد الموريتاني، وباتريس موسيبي رئيس ماميلوي من داووز الجنوب إفريقي.

ورفضت اللجنة ملف المجاشي أحمد أحمد، لعدم استيفائه الشروط، وهو الذي عوقب بالإيقاف من طرف الفيفا.

احتجاج ولد يحيى

قرار اللجنة بتدقيق ملفي ولد يحيى وموسبي، ودعوتها للحضور يوم ٢٨ يناير/ كانون الثاني الجاري، أثار جدلا كبيرا خصوصا أن حظوظ الثنائي مرتفعة، حيث يعتبران من أهم المنافسين، من جهته، اعتبر ولد يحيى قرار الاتحاد

الاحتجاج ولد يحيى قرار اللجنة بتدقيق ملفي ولد يحيى وموسبي، ودعوتها للحضور يوم ٢٨ يناير/ كانون الثاني الجاري، أثار جدلا كبيرا خصوصا أن حظوظ الثنائي مرتفعة، حيث يعتبران من أهم المنافسين، من جهته، اعتبر ولد يحيى قرار الاتحاد

اتحاد الإعلام الرياضي يتخذ جملة من القرارات ويحتفي بمئوية الدولة الأردنية

وكالات

اتخذ اتحاد الإعلام الرياضي الأردني جملة من القرارات، أبرزها إقامة مهرجان للإعلام الرياضي الأردني احتفالا بمئوية الدولة الأردنية.

جاء ذلك خلال جلسة مجلس إدارة الاتحاد، في مقر الاتحاد بعمان، برئاسة الزميل أمجد المجالي، وتم فيها مناقشة العديد من التفاصيل التي تعنى بالثشان الاعلامي الرياضي.

وتمن المجلس موافقة اتحاد كرة القدم على اصطحاب موفد إعلامي يمثل اتحاد الإعلام الرياضي في رحلة المنتخب الوطني إلى الكويت لمواجهة منتخبها يوم ٣٠ آذار المقبل، واستكمال متابعة باقي الأمر مع أمين عام اتحاد كرة القدم سمر نصار، وتأمين مبادرة اللجنة البارالمبية

الأردنية بالتأكيد على اصطحاب موفد إعلامي لمراقبة وفد المنتخب الوطني للالعاب القوي للاعبتين الحركية والبصرية في بطولة فراع الدولية بمدينة دبي والشاركة خلال الفترة من ٦ الى ١٨ شباط القادم، وبحسب نظام ودور الإيفاد تقرر تسمية الزميل بلال الغلاييني لهذه المهمة.

وأكد مجلس إدارة الاتحاد على أهمية تعزيز أواصر التعاون والتنسيق مع الاتحاد الأردني للنايكواندو في المجالات كافة، وتفويض أمانة سر الاتحاد لاستكمال إجراءات تشكيل لجنة إعلامية موسعة لوكبة وتغطية التصفيات الآسيوية المؤهلة الى نهائيات رياضة التايكواندو في أولمبياد طوكيو ٢٠٢١، حيث ستقام التصفيات في عمان أواخر شهر آذار المقبل.

رضا شحاتة يتحدى الزمالك بعد عبور الاتحاد

كانهم أشقاء صغار له، موضحاً أن البداية القوية بالدوري ليست معياراً لتحقيق إنجاز فالقادم أصعب، ويجب أن يتسلح الفريق بنفس الالتزام والروح القتالية. وعن مواجهة الزمالك الثلاثاء المقبل بالجولة الثامنة للدوري، علق "لا شك أنها مباراة كبيرة أمام فريق عريق، نسعى للفوز هدفنا أن نلعب كرة قدم قوية وحديثة بغض النظر عن المنافس.. ويحتل الجونة، المركز الثالث برصيد ١٥ نقطة بشارق نقطة عن الزمالك صاحب المركز الثاني والأهلي المتصدر.

أبدى رضا شحاتة، المدير الفني للجونة، سعاده بالفوز على الاتحاد بثناحية دون رد بالدوري المصري، خاصة أن الخصم فريق كبير وله تاريخ بالبطولة، وقال شحاتة في تصريحات تلفزيونية عقب اللقاء، إن فريقه استغل حالة التركيز الرامعة في تنفيذ التعليمات، موضحاً أن الجونة كان قادراً على تسجيل الأهداف في وقت مبكر، لكن ضاعت بعض الفرص، واستغل الفريق محاولتين سجل بهما الهدفين. وأشار إلى أنه يتعامل مع لاعبي الفريق



وكالات

بات مصير اللاعب البرازيلي رينير جيسوس غامضاً داخل نادي بوروسيا دورتموند. في ظل امتعاض مسؤولي ريال مدريد.

واحتجت إدارة النادي الملكي على عدم إشراك صاحب الـ ١٨ عاماً بصفة منتظمة عن الربع السابق. منذ انضمامه للفريق الصيف الماضي معاراً لمدة عامين. وبحسب شبكة "سكاي سبورتنج ألمانيا"، نقلا عن تقارير إسبانية، فإن النادي الملكي يفكر في إغاء إعارة لاعبه إلى دورتموند في يناير/كانون الثاني الجاري.

رغم ذلك، أفادت الشبكة بأن الأندية المهتمة باستعارة جيسوس قليلة، مما يؤدي في النهاية لاستمراره داخل ملعب سينجال إيدونا بارك، وهي رغبة اللاعب أيضاً. ومن المتوقع في النهاية أن يستمر اللاعب البرازيلي ضمن صفوف دورتموند حتى نهاية الموسم الحالي على الأقل، على أن يتخذ الريال القرار النهائي بشأن مستقبله الصيف المقبل.

ويطمح مسؤولو ريال مدريد للحصول جيسوس على فرصة اللعب بانتظام مع دورتموند، وهو الهدف من إعارته لمدة عامين، لنقل موهبته في البوندسليجا مثلما حدث مع بعض لاعبيه أمثال داني كارвахال وأشرف حكيمي.

هل يمكن الاستمرار في عزل ترامب بعد مغادرته المنصب؟



الحرب، وقتئذ، وليام بكناب، قبل دقائق قليلة من تصويت مجلس النواب على عزله، وتقرر، حينها، أن تستمر إجراءات العزل، لأن استقالته لا يمكن أن تتحدى سلطات الكونغرس.

ونجا وزير الحرب الأميركي من قرار الإدانة بفارق ضيق في مجلس الشيوخ، وهو لم يكن يشغل منصبه، لكن الدرس المستفاد من حالته، هو أن مجلس الشيوخ أكد صلاحيته في محاكمة ضباط سابقين، ولم يجر الالتفات إلى الاستقالة التي قدمها قبل عزله في مجلس النواب.

أما في حالة الرئيس ريتشارد نيكسون، الذي استقال في أغسطس 1974، فقد استقال ساكن البيت الأبيض، وقتئذ، لأن مسألة عزله كانت محسومة، لكنه فضل أن يتحمل المسؤولية ولم يتصل من أخطائه. ولم يتحرك الكونغرس، وقتئذ، لأجل عزل نيكسون أو نزع الثقة منه، لأنه لم يكن ثمة أي مؤشر على عودته المحتملة لأجل شغل أي منصب فيدرالي في الولايات المتحدة، لكن المؤسسة التشريعية كانت قادرة بصلاحياتها على إجراء المحاكمة التي تقضي إلى مسارين بارزين هما العزل من المنصب ونزع الثقة.

العزل لا تقتصر فقط على الإزالة من المنصب، وإنما الجسم بشأن الحق في تولي مناصب فيدرالية مستقبلاً.

ويوضح الأكاديمي الأميركي، أن مجلس الشيوخ صوت ثمان مرات على إجراء العزل من المنصب، لكنه لم يصوت على نزع الثقة سوى ثلاث مرات فقط، وهذا يعني أن المسارين مختلفان.

وتبعاً ذلك، فإنه من الممكن دستورياً أن يكون ثمة تصويت لنزع الثقة من ترامب عندما يصبح رئيساً سابقاً، وهذه الخطوة في مجلس الشيوخ ستحرمه من شغل أي منصب فيدرالي مستقبلاً.

وأوضح الأكاديمي أن قرار نزع الثقة هو الذي جعل الدستور يسمح بإجراءات العزل في حق ضباط سابقين، لأن الأمر لا يقتصر على الإزالة من المنصب.

ولو لم تكن الأمور على هذا النحو، لاستطاع أي مسؤول أميركي كبير أن يتغاضى نزع الثقة منه، من خلال الاستقالة، قبل أن يقوم مجلس الشيوخ بعزله.

وقطع الدستور الأميركي، الطريق أمام التهرب من "نزع الثقة"، فإكمال إجراءات العزل حتى بعد مغادرة المنصب، في سنة 1876، مثلاً، استقال وزير

الأرجح إلا في ظهر الأربعاء (٢٠ يناير)، بعد تنصيب بايدن، فإن ترامب لن يجري عزله وهو يشغل صفة الرئيس الأميركي. ويوضح البند الثاني من الدستور الأميركي، في قسمه الرابع، أن رئيس الولايات المتحدة ونائب الرئيس وكافة الضباط المدنيين، يُعزلون من المنصب ويُدانون عند التورط في أمور مثل الخيانة والفساد والجرائم الأخرى وإساءة التصرف.

وعند الاعتماد، بشكل حصري، على هذا البند من الدستور الأميركي، فإن الاستفادة من إجراءات العزل تصبح غير قابلة للتطبيق عندما يكون المسؤول قد غادر المنصب.

لكن القسم الثالث من البند الأول في الدستور الأميركي يوضح أمراً مهماً، بشأن صلاحيات مجلس الشيوخ في إجراء محاكمة العزل، وهما الإزالة من المنصب، إضافة إلى نزع الثقة وحرمان المسؤول المدان من أي تشريف أو منصب فيدرالي في الولايات المتحدة.

ويعد هذا البند بيت القصيد، لأنه يحدد بشكل واضح، صلاحيات مجلس الشيوخ، ووسائله واضحة في أن إجراءات

واشنطن

عندما صوت مجلس النواب الأميركي، يوم الأربعاء، لصالح عزل الرئيس المنتهية ولايته، دونالد ترامب، من منصبه، تساءل كثيرون حول جدوى هذه الخطوة السياسية على اعتبار أن ساكن البيت الأبيض لم تتيق له سوى أيام معدودة حتى يغادر رسمياً بموجب الدستور.

وبعد توجيه اتهام إلى ترامب في مجلس النواب، تجري إحالة المسألة إلى مجلس الشيوخ حتى يحاكمه الرئيس، ويتطلب العزل أن يوافق ثلثا الأعضاء، وهو نصاب يتطلب انشقاق عدد كبير من الجمهوريين.

واتهم ترامب بالتحريض ضد حكومة الولايات المتحدة، عندما قام أنصاره في السادس من يناير الجاري بإقتحام مبنى الكونغرس، لأجل عرقلة التصديق على نتائج الانتخابات الرئاسية التي فاز بها الديمقراطي، جو بايدن.

ويحرص الديمقراطيون على عزل ترامب، لأن إدانته في الكونغرس، وخروجه معزولاً من المنصب، ستقطع الطريق أمام شغله أي منصب فيدرالي كبير مستقبلاً، بينما تتحدث بعض التقارير عن نية ترامب خوض انتخابات الرئاسة في ٢٠٢٤.

ويتساءل كثيرون حول سبب الإصرار على عزل ترامب لأنه سيصبح رئيساً سابقاً، في غضون أيام قليلة، أي أنه سيفقد بموجب الدستور ليلطفه الديمقراطي جو بايدن.

وهنا، يطرح تساؤل دستوري آخر يبدو محيراً حول إمكانية المضي قدماً في عزل رئيس سابق، أي الاستمرار في هذه الإجراءات التي بدأت الأربعاء، بعد العشرين من يناير الجاري.

يرى أستاذ القانون في جامعة تكساس، ستيفان فلدريك، أن محاسبة ترامب بعد مغادرته البيت الأبيض، ليست ممكنة بحسب من الناحية الدستورية بل واجبة وسرورية. وبما أن مجلس الشيوخ لن يستأنف عمله إلا في التاسع عشر من يناير الجاري، أي أن محاكمة العزل لن تبدأ على

البرلمان العربي يطالب بتوفير الحماية القانونية للأسرى الفلسطينيين

القاهرة

دان البرلمان العربي قرار وزير الأمن الداخلي الإسرائيلي أمير أوحنا، بعدم تقديم لقاح كورونا للأسرى والمعتقلين الفلسطينيين، باعتباره هذا القرار يخالف اتفاقية جنيف الثالثة التي تفرض على الدولة الحاجزة للأسرى والمعتقلين تقديم الرعاية الطبية الكاملة لهم.

وطالب رئيس البرلمان عادل العسومي في بيان الخميس، المجتمع الدولي بتوفير الحماية القانونية للأسرى والمعتقلين الفلسطينيين. وأكد العسومي في خطاب وجهه للأمم العام للأمم المتحدة ومفوض الأمم المتحدة السامي لحقوق

فلسطينيين في بلدة ترمسعيا شرق مدينة رام الله وسط الضفة الغربية المحتلة. وقال رئيس بلدية ترمسعيا وبيع أبو عواد في بيان، إن مستوطنين متطرفين تسللوا إلى أطراف البلدة فجرأ وحرقوا مركبتين وحطموا زجاج نافذة، في سهول البلدة الشرقية. وأضاف أن شرطة الاحتلال الإسرائيلي حضرت إلى المنطقة وصارت المركبات من المنطقة في محاولة منها لإخفاء شواهد الجريمة.

الاحتلال يقتحم بلدتي المغير وكفر مالك شرق رام الله ويعتقل ١٩ فلسطينياً

مطرفون يهود فجر اليوم الخميس، مركبتين فلسطينيتين في بلدة ترمسعيا شرق مدينة رام الله وسط الضفة الغربية المحتلة. وقال رئيس بلدية ترمسعيا وبيع أبو عواد في بيان، إن مستوطنين متطرفين تسللوا إلى أطراف البلدة فجرأ وحرقوا مركبتين وحطموا زجاج نافذة، في سهول البلدة الشرقية. وأضاف أن شرطة الاحتلال الإسرائيلي حضرت إلى المنطقة وصارت المركبات من المنطقة في محاولة منها لإخفاء شواهد الجريمة.

مطرفون يهود فجر اليوم الخميس، مركبتين فلسطينيتين في بلدة ترمسعيا شرق مدينة رام الله وسط الضفة الغربية المحتلة. وقال رئيس بلدية ترمسعيا وبيع أبو عواد في بيان، إن مستوطنين متطرفين تسللوا إلى أطراف البلدة فجرأ وحرقوا مركبتين وحطموا زجاج نافذة، في سهول البلدة الشرقية. وأضاف أن شرطة الاحتلال الإسرائيلي حضرت إلى المنطقة وصارت المركبات من المنطقة في محاولة منها لإخفاء شواهد الجريمة.

مطالبة فلسطينية بالضغط على إسرائيل لتوفير لقاحات كورونا للشعب الفلسطيني

غزة

طالبت المنظمات الأهلية الأعضاء بالقطاع الصحي في شبكة المنظمات الأهلية ومنظمات حقوق الإنسان الفلسطينية بتدخل فوري وعاجل من المجتمع الدولي والأمم المتحدة للضغط على دولة الاحتلال للإيفاء بالتزاماتها بصفتها السلطة القائمة بقوة الاحتلال وفقاً لاتفاقية جنيف الرابعة وتوفير اللقاحات الخاصة بفيروس كورونا للفلسطينيين دون تمييز.

جاء ذلك خلال الاجتماع الذي عقد في مقر شبكة المنظمات الأهلية الفلسطينية بمدينة غزة بحضور ممثلي منظمات القطاع الصحي بالشبكة وممثلي منظمات حقوق الإنسان الفلسطينية وهيئة المستقلة لحقوق الإنسان في قطاع غزة لاستعراض ومناقشة التطورات الخاصة بالتطعيم

الخاص بفيروس كورونا. وناقش المشاركون في الاجتماع التطورات واقع القطاع الصحي في فلسطين والجهود المبذولة من أجل مواجهة الوباء والالآت المتعلقة بتوفير اللقاحات في الوقت الذي يتنكر الاحتلال الإسرائيلي لتوفير اللقاحات والتطعيم للشعب الفلسطيني وبالخاص للأسرى في سجون الاحتلال.

وأكد المشاركون في الاجتماع على أن توفير اللقاح لكافة الفلسطينيين في الضفة الغربية بما فيها القدس وقطاع غزة، يقع على كاهل دولة الاحتلال بوصفها قوة الاحتلال حسب القانون الدولي مسؤولة بالكامل عن حماية المدنيين تحت الاحتلال، وعلى ضمان توفير الإمدادات الطبية بما فيها التطعيم على حد سواء دون تمييز، وعلى أن تكون بنفس الجودة التي تقدمها للإسرائيليين.

السجن ٢٠ عاماً لرئيسة كوريا الجنوبية السابقة بسبب الفساد

الحصول على حكم بالسجن ٩ سنوات ضد ني، الذي وجهت إليه بشكل منفصل تهماً بالتلاعب في أسعار الأسهم، وخيانة الأمانة، والمراجعة القانونية للاتهات المتعلقة بالاندماج. وسعى محامو ني إلى وصف رئيسة سامسونج بأنه ضحية لإساءة استخدام السلطة الرئاسية، ووصفوا صفقة ٢٠١٥ بأنها جزء من "نشاط تجاري عادي". الجدير بالذكر أن بارك واجهت في الأصل حكماً بالسجن لأكثر من ٣٠ عاماً قبل أن تعيد المحكمة العليا قضايا الرئيسة السابقة إلى محكمة أقل درجة في العام ٢٠١٩. وكانت محكمة سول العليا حكمت في العام ٢٠١٨ على بارك بالسجن ٢٥ عاماً بعد أن أعادت النظر في قضايا الرشوة والابتزاز وإساءة استخدام السلطة وغيرها من الإدانات مجتمعة، غير أن المحكمة العليا طلبت من محكمة سول في أكتوبر ٢٠١٩ التعامل مع تهمة الرشوة الخاصة ببارك بشكل منفصل عن التهم الأخرى. بناء على قانون يتطلب ذلك في القضايا التي تشمل رئيساً أو مسؤولين منتخبين آخرين، حتى لو أنهم ارتكبوا هذه الجرائم المزعومة مجتمعين.

فوري على الحكم الصادر بحق بارك. ويشار إلى أنه تمت إدانة بارك، وهي ابنة الدكتاتور العسكري الراحل بارك تشونغ هي، بالتواطؤ مع صديقها المقرب منذ فترة طويلة، تشوي سون سيل، التي تقضي حكماً بالسجن ١٨ عاماً، لتلقي ملايين الدولارات في شكل رشا وانتزاع أموال من بعض أكبر مجموعات الأعمال في البلاد، بما في ذلك شركة سامسونج. خلال توليها المنصب الرئاسي في الفترة من ٢٠١٣ إلى ٢٠١٦.

كما واجهت اتهاماً بقبول أموال شهرية بشكل غير قانوني من رؤساء المخابرات التي تم تحويلها من ميزانية الوكالة. ولم يتضح على الفور كيف سيؤثر هذا الحكم على القضية الكبرى لرئيسة شركة سامسونج، الملياردير لي جاي يونغ، البالغ من العمر ٥٢ عاماً وينتظره حكم من محكمة سول العليا الأسبوع المقبل في إعادة محاكمة بتهمة رشوة بارك وتشوي لكسب دعم حكومي لدمج عام ٢٠١٥ بين شركتين تابعتين لسامسونج، ما ساعده في تعزيز سيطرته على أكبر مجموعة أعمال في البلاد. ويسعى المدعون إلى

المقسمين بشدة في البلاد من الانتخابات الرئاسية المقبلة في مارس ٢٠٢٢. ولم يتطرق رئيس كوريا الجنوبية الليبرالي مون جاي إن، الذي فاز في الانتخابات الرئاسية المبكرة بعد إقالة بارك، بشكل مباشر إلى إمكانية إطلاق سراح بارك، وشهد مون جاي إن مؤخرًا انخفاضاً في معدلات الرضا عن أدائه إلى مستويات جديدة بسبب المشكلات الاقتصادية والفضائح السياسية وتزايد الإصابات بفيروس كورونا.

وأشار عضو بارز واحد على الأقل في حزب مون الديمقراطي، وهو رئيس الحزب لي تاك يون، فكرة الطعن عن بارك ورئيس سابق آخر مسجون، لي ميونغ باك، والذي يقضي عقوبة مدتها ١٧ عاماً بسبب تهمة هساد أيضا، كبادرة من أجل "الوحدة الوطنية"، ووصفت بارك، البالغة من العمر ٦٨ عاماً، نفسها بأنها ضحية للانتقام السياسي، ورفضت حضور محاكمتها منذ أكتوبر ٢٠١٧، كما لم تحضر للمحاكمة التي نظمت باليوم الخميس.

ولم يرد محاميه على المكالمات لطلب التعليق، كما لم يكن لدى مكتب مون رد

سول

أيدت المحكمة العليا في كوريا الجنوبية، الخميس، حكماً بالسجن ٢٠ عاماً بحق الرئيسة السابقة بارك غيون هاي بتهمة الرشوة وغيرها من الجرائم. وبها الحكم تسدل المحكمة الستار على قضية الفساد التاريخية، التي شهدت سقوطاً مدوياً من قمة السلطة لأول رئيسة سابقة وأيقونة الحكومات المحافظة في البلاد.

ويعني الحكم أن بارك غيون هاي، التي أطيح بها من منصبها واعتقلت في العام ٢٠١٧، من المحتمل أن تقضي ٢٢ عاماً خلف حاكمها بارك غيون هاي بتهمة الرشوة وغيرها من الجرائم. وبها الحكم تسدل المحكمة الستار على قضية الفساد التاريخية، التي شهدت سقوطاً مدوياً من قمة السلطة لأول رئيسة سابقة وأيقونة الحكومات المحافظة في البلاد.

ويعني الحكم أن بارك غيون هاي، التي أطيح بها من منصبها واعتقلت في العام ٢٠١٧، من المحتمل أن تقضي ٢٢ عاماً خلف حاكمها بارك غيون هاي بتهمة الرشوة وغيرها من الجرائم. وبها الحكم تسدل المحكمة الستار على قضية الفساد التاريخية، التي شهدت سقوطاً مدوياً من قمة السلطة لأول رئيسة سابقة وأيقونة الحكومات المحافظة في البلاد.

ويعني الحكم أن بارك غيون هاي، التي أطيح بها من منصبها واعتقلت في العام ٢٠١٧، من المحتمل أن تقضي ٢٢ عاماً خلف حاكمها بارك غيون هاي بتهمة الرشوة وغيرها من الجرائم. وبها الحكم تسدل المحكمة الستار على قضية الفساد التاريخية، التي شهدت سقوطاً مدوياً من قمة السلطة لأول رئيسة سابقة وأيقونة الحكومات المحافظة في البلاد.

صناديق فارغة تدخل البيت الأبيض استعداداً لمغادرة ترامب

واشنطن

شاهد عدد من العمال في البيت الأبيض، يوم الخميس، وهم يحضرون صناديق كرتونية فارغة ومطوية، في إطار استعدادات مغادرة الرئيس الأميركي المنتهية، دونالد ترامب، حتى يفسح المجال لإقامة خلفه الديمقراطي، جو بايدن.

وبحسب موقع "إن بي سي نيوز"، فقد جرى نقل الصناديق الفارغة إلى مكتب "إيزنهاور" التنظي في البيت الأبيض، في مسعى إلى نقل الأشياء الخاصة بترامب وبعائلته.

وأضاف المصدر أن تكلفة إعادة تهيئة الإقامة والمكتب في البيت الأبيض عبر ما يعرف بـ "التنظيف العميق" وترتيب أمور أخرى من أجل استقبال الرئيس الجديد، تستل إلى نحو نصف مليون دولار. وفي الليلة التي تسبق الانتقال إلى البيت الأبيض، سيقم بايدن في الإقامة المهرطقة بـ "منزل بلير" ويخصص في العادة لاستضافة زعماء الدول وكبار المسؤولين الذين يزورون واشنطن ويحلون ضيفاً على الحكومة الأميركية.

واشنطن

شاهد عدد من العمال في البيت الأبيض، يوم الخميس، وهم يحضرون صناديق كرتونية فارغة ومطوية، في إطار استعدادات مغادرة الرئيس الأميركي المنتهية، دونالد ترامب، حتى يفسح المجال لإقامة خلفه الديمقراطي، جو بايدن.

وبحسب موقع "إن بي سي نيوز"، فقد جرى نقل الصناديق الفارغة إلى مكتب "إيزنهاور" التنظي في البيت الأبيض، في مسعى إلى نقل الأشياء الخاصة بترامب وبعائلته.

وأضاف المصدر أن تكلفة إعادة تهيئة الإقامة والمكتب في البيت الأبيض عبر ما يعرف بـ "التنظيف العميق" وترتيب أمور أخرى من أجل استقبال الرئيس الجديد، تستل إلى نحو نصف مليون دولار. وفي الليلة التي تسبق الانتقال إلى البيت الأبيض، سيقم بايدن في الإقامة المهرطقة بـ "منزل بلير" ويخصص في العادة لاستضافة زعماء الدول وكبار المسؤولين الذين يزورون واشنطن ويحلون ضيفاً على الحكومة الأميركية.

تصريح صادم من رئيس «موديرنا» : كورونا سيظل معنا للأبد



المضاد لكوفيد-١٩، للحيلولة دون إصابة الأشخاص ابتداء من سن ١٨ عاماً بفيروس كورونا.

وأهم الاختلافات بين اللقاحين، أن الذي تنتجه "موديرنا" يمكن تخزينه في ثلاجات عادية ولا يتطلب شبكة نقل فائقة البرودة، مما يجعل الوصول إليه أكثر سهولة بالنسبة للمرافق الصغيرة والمناطق النائية.

وقال الرئيس التنفيذي لشركة "موديرنا"، ستيفان بانسل، أن فيروس كورونا المستجد، سيظل موجوداً إلى الأبد.

وصرح بانسل، الذي طورت شركته لقاحاً مضاداً لكوفيد-١٩، خلال مؤتمر "جي بي مورغان" للرعاية الصحية، "سنعيش مع هذا الفيروس إلى الأبد"، حسبما نقلت "سي إن بي سي".

ورغم التصريح المتشائم، فقد أشار بانسل إلى أنه يعتقد أن لقاح كورونا الذي طورته شركته سيكون فعالاً ضد الإصابة بأي من متغيرات الفيروس الجديدة المنتشرة في بريطانيا المتحدة وجنوب إفريقيا والبرازيل.

وكانت وكالة الأدوية الأوروبية، قد أعلنت في السادس من يناير، أنها أعطت الضوء الأخضر لاستخدام لقاح "موديرنا" الأميركية المضاد لكورونا المستجد.

وقالت الهيئة الأوروبية في بيان إن "وكالة الأدوية الأوروبية أوصت بمنح الترخيص لتسويق مشروط للقاح موديرنا

وقالت وكالة الأدوية الأوروبية، قد أعلنت في السادس من يناير، أنها أعطت الضوء الأخضر لاستخدام لقاح "موديرنا" الأميركية المضاد لكورونا المستجد.

وقالت الهيئة الأوروبية في بيان إن "وكالة الأدوية الأوروبية أوصت بمنح الترخيص لتسويق مشروط للقاح موديرنا

وقالت وكالة الأدوية الأوروبية، قد أعلنت في السادس من يناير، أنها أعطت الضوء الأخضر لاستخدام لقاح "موديرنا" الأميركية المضاد لكورونا المستجد.

وقالت الهيئة الأوروبية في بيان إن "وكالة الأدوية الأوروبية أوصت بمنح الترخيص لتسويق مشروط للقاح موديرنا

الأوقاف الفلسطينية تستنكر قيام إسرائيل بأعمال مسخ في باحات الأقصى



استنكرت وزارة الأوقاف والشؤون الدينية الفلسطينية، تنفيذ مساحين إسرائيليين لأعمال مسخ وقياسات في باحات الأقصى وصحن قبة الصخرة.

وأكد وكيل الوزارة حسام أبو الرب في بيان أن هذه الانتهاكات تشكل عدواناً واضحاً على الحريات الدينية للمسلمين، وأماكن عبادتهم، وقال إن ما يتعرض له المسجد الأقصى المبارك/ الحرم القدسي الشريف من انتهاكات ممنهجة تتعارض وحرية العبادة وحماية الأماكن الدينية من مساجد وأماكن وقفية، لافتاً إلى استهداف الوجود الإسلامي الحضاري والتاريخي والثقافي.

وكان مساحون إسرائيليون وبمحماية شرطة الاحتلال الإسرائيلي اليوم، نفذوا أعمال مسخ وأخذ قياسات في باحات المسجد الأقصى في صحن قبة الصخرة، وسط حالة من التوتر الشديد سادت كافة أرجاء الحرم القدسي الشريف بمدينة القدس المحتلة، ومنعت قوات الاحتلال المواطنين من الوصول إلى المسجد الأقصى بحجة الإغلاق الصحي بانتشار فيروس كورونا.

استنكرت وزارة الأوقاف والشؤون الدينية الفلسطينية، تنفيذ مساحين إسرائيليين لأعمال مسخ وقياسات في باحات الأقصى وصحن قبة الصخرة.

وأكد وكيل الوزارة حسام أبو الرب في بيان أن هذه الانتهاكات تشكل عدواناً واضحاً على الحريات الدينية للمسلمين، وأماكن عبادتهم، وقال إن ما يتعرض له المسجد الأقصى المبارك/ الحرم القدسي الشريف من انتهاكات ممنهجة تتعارض وحرية العبادة وحماية الأماكن الدينية من مساجد وأماكن وقفية، لافتاً إلى استهداف الوجود الإسلامي الحضاري والتاريخي والثقافي.

وكان مساحون إسرائيليون وبمحماية شرطة الاحتلال الإسرائيلي اليوم، نفذوا أعمال مسخ وأخذ قياسات في باحات المسجد الأقصى في صحن قبة الصخرة، وسط حالة من التوتر الشديد سادت كافة أرجاء الحرم القدسي الشريف بمدينة القدس المحتلة، ومنعت قوات الاحتلال المواطنين من الوصول إلى المسجد الأقصى بحجة الإغلاق الصحي بانتشار فيروس كورونا.