Log on for all news and reviews:www.azzaman.com
20-28 Dalling Road,Hammersmith, London,W6 0JB,UK
write to:writers@azzaman.com

الزمان
AZZAMAN.COM
يومية عربية دولية مستقلة

الزمان – السنة الحادية والعشرون العدد 6242 الأربعاء 2 من جمادى الأولى 1440 هـ 9 من كانون الثاني (يناير) 2019 م
Azzaman Arabic Daily Newspaper Vol/21 . UK Issue 6242 Wednesday 9/1/2019

مكاتيب عراقية

موائد متنقلة لمنطوحات الغزاة

وهذا زمان صار الكلام والقول فيه معلناً مشهراً من دون غطاء أو تقيّة، حيث شاشات التواصل وخدمات التناطح وساحات الفيسبوك والتويتر واخوانهما بالرضاعة، قد وفرت للناس منصات متاحة لا رقيب عليها ولا حسيب ولا حسيبة، وصمام أمان تلك الوسائل الألكترونية هو فقط ضمير الكاتب الناشر، أكان من النخبة المفكرة أو من عامة الرعية الجاهلة كتابياً وقليلة الوعي والثقافة، أو ذلك النوع الخطير الذي يصدّق ويحب ويروّج الكذب الذي يخدم مصالحه وهواه وهوى المرجعية الفكرية والعرقية التي ينتمي إليها، ويكره ويهاجم الفكرة التي تؤذيه وتفضحه ومراجعةُ، حتى لو كان على قناعة بها في السر وفي العقل وفي الصدر.

أمام هذا الطوفان الهائل من الكذب والتلفيق والتدويخ، تقول لواحدهم لماذا تنشر هذا الكذب المفضوح وأنت تعلم أو قد تعلم الحق من الباطل، فيقول لك إن ذلك هو جزء هام من المعركة ضد الخصوم من باب الحرب النفسية !!

تضربه باليقين وتفضحه وتقول له يا عزيزي إنّ كذباتك وإشاعاتك غبية جداً، فيرد عليك رد الواثق من أمره، بأنك على حق في هذه، لكنه ينشرها لأنه يعلم أن نصف الناس أغبياء وكسالى، وسيصدقون قولك والرسم والصورة والفيديو، وبذلك ستتحق مصداقيتك أمام حشد كبير جداً من القراء والمنصتين والمنقولة اليهم كتاباتك وبوستاتك !!

تقول له لكنهم في النهاية سيكتشفون كذبك وتدليسك وخداعك لهم، فتخسرهم خسارة لا رجعة فيها. هنا سيبتسم ويقول لك أنه في هذه الحال، سيبني حساباً وصفحة جديدة على الفيسبوك واخوته، ولكن بإسم مستعار جديد هذه المرة، وهكذا ستستمر اللعبة التدويخية وأفوز بها !!

تتوالى القصص وتتوالد فتلوكها الناس لوكاً، وكلما انتهت من اجترار قصة سخيفة وثانوية مأخوذة من خارج مشهد الفضيحة الكبرى، قام الذباب الألكتروني الموظف المرتزق ومن وقع ضحية له، بنشر قصة جديدة يدوخ بها القوم ويتناطحون حتى انكشاف ظهر ووجه المقصوصة، فتأتيهم الثالثة طازجة ومنمقة ومدوزنة على ما يشتهون أو لا يريدون، وهكذا يستمر ضحك المنغلة الحاكمة والغزاة الأوباش، على خبر انقلاب عسكري مرة، ونبأ القاء القبض على ستين حرامياً مرة اخرى، ونبأ عن تدنيس وتنجيس ضباط أمريكان، شارع المتنبي وكان في استقبالهم عازف عود حالم برحلة أو بسلة دولارات، وصاحب مقهى لم تعد ابتسامته مقنعة أمام (السيلفي) وعشاق كبة السراي المجيدة!!

علي السوداني

حاملة الماء تتحول إلى نجمة سينمائية عالمية

لندن - الزمان

في حفل توزيع جوائز كولدن كلوب السينمائية الذي أقيم في ولاية كاليفورنيا الأمريكية، تحولت شابة أمريكية أنيقة تحمل زجاجات ماء إلى نجمة (الليلة). وبحسب ما نقلت صحيفة (صن) البريطانية، فإن الفتاة غير المعروفة اقتحمت كثيرا من الصور إلى جانب نجوم عالمين ذوي شهرة كبيرة. وبدت الشابة الأنيقة بفستان أزرق وطويل وهي تحمل عددا من زجاجات المياه، ولم يمر هذا الظهور دون أن يثير فضولا من متابعي المنصات الاجتماعية. وبرزت (فتاة الماء) في الصور إلى جانب نجوم مثل داكوتا فانينغ وجيم كيري وآخرين، وأثار هذا الظهور مواقف متضاربة بين المعقلين. وفي الوقت الذي رأى فيه البعض أن إطلالة الفتاة كانت جميلة، على نحو لافت، رأى آخرون أنها استغلت الحدث حتى تحشر نفسها في الصور عوضا أن تبتعد قليلا وتترك للمشاهير أن يلتقطوا الصور.

وقال مازحون إن (فتاة الماء) كانت نجمة الليلة بامتياز لأنها استطاعت أن تجذب الانتباه، فيما أعربت بعض الفتيات عن أملهن في أن يحظين مستقبلا بفرصة مماثلة حتى وإن تطلب الأمر حمل قنينات المياه. وتعد مياه (فيجي) الماركة المعتمدة للماء في حفلات جوائز (غولدن غلوبز) منذ العام 2015.

حاسوب جديد للإعمال الإبداعية

نيويورك - الزمان

كشفت شركة مايكروسوفت عن الحاسوب Studio Surface 2 الجديد المخصص للأعمال الإبداعية كالرسم والتصميم الرقمي.

وأوضحت الشركة الأمريكية أنها قامت بزيادة كفاءة الرسوميات بجهازها الجديد بنسبة 50 بالمئة مقارنة بالموديل السابق، حيث تشتمل باقة التجهيزات التقنية على بطاقة الرسوميات نفيديا Ge-force GTX مع ذاكرة بسعة تصل إلى 8 غيغابايت. وقامت شركة مايكروسوفت بزيادة دقة الرسوميات بشاشة Pix-elSense قياس 28 بوصة لتبلغ حاليا 4500 x 3000 بيكسل في تنسيق 2:3 مع دعم وظيفة اللمس المتعدد 10 نقاط. وأكدت الشركة الأمريكية على زيادة درجة سطوع الشاشة بنسبة 38 بالمئة مع زيادة التباين أيضا بنسبة 22 بالمئة مقارنة بالموديل السابق، ويأتي مع الجهاز قلم Sur-face Pen الجديد بحساسية ضغط تبلغ 4096 نقطة ضغط، ويمكن للمستخدم ضبط وضع الشاشة بمرونة. وأشارت مايكروسوفت إلى أن جميع موديلات Studio Surface 2 الجديدة تأتي مزودة بنظام ويندوز 10 Pro ولوحة المفاتيح Keyboard Surface وفأرة Mouse Surface وقلم Pen Surface بسعر يبدأ من 3499 دولاراً أمريكياً.

الذكاء الإصطناعي يصل قبل البشر إلى المريخ

نيويورك - الزمان

قال إيلون ماسك مؤسس شركة سبيس إكس إن الذكاء الاصطناعي سيصل إلى المريخ قبل البشر وأن احتمال وقوع ذلك أكثر من 30 بالمئة. وردا على استفسار تقدم به أحد مستخدمي تويتر، أوضح اكد ماسك الذي يطمح الى تأسيس أول قاعدة على سطح كوكب المريخ، عزمه في إيصال التقنيات الجديدة إلى الكوكب الأحمر في موعد يسبق نقل البشر الذي سيتم على أربعة مراحل، من ضمنها مرحلة خلق الوقود والهواء على الكوكب. ويأمل الملياردير الأميركي في نقل مليون شخص الى المريخ على اعتباره كوكبا احتياطيا للأرض بتكلفة تصل بين 100 و200 ألف دولار للشخص الواحد. وفي مارس/اذار 2018 اطلقت شركة سبيس إكس صاروخا من طراز (فالكون 9) سبق لها استخدامه قبل عام تقريبا في أول إطلاق ناجح لصاروخ مداري مستخدم، وتكللت المهمة بعودة الصاروخ مرة أخرى والهبوط على منصة بالمحيط الأطلسي. وكان ماسك في أكثر من مناسبة عبر عن مخاوفه تجاه بقاء الروبوتات وأنظمة الذكاء الاصطناعي تحت سيطرة البشر وعدم إطاحتها بالبشرية كما يحدث في افلام الخيال العلمي، وأسس من أجل تجنب تطور هذه الأنظمة بشكل معاكس لخطط البشر منظمة أوبن إي آي لتشجيع تطوير أنظمة مسؤولة لتعلم الآلة.

وحذر من خطر الإنسان الآلي إذا أصبح ذكيا بما يكفي لقتل صانعه والخروج مستقبلا عن سيطرة البشر، وأشار إلى أن (درجة تطور هذا الذكاء في السنوات الأخيرة بدأت تجعل منه أكثر خطورة مما نتوقع، وربما يصبح أكثر خطرا على البشر من الأسلحة النووية).

وتأتي التحذيرات من انتشار الذكاء الاصطناعي بشكل سريع ومبتكر جدا في جميع المجالات مثل السيارات ذاتية القيادة وحتى في المجال الطبي، حيث دخلت الروبوتات إلى الجسم البشري للتشخيص والعلاج أيضا.

هل ينتظر العالم أول ولادة خارج الكوكب؟

لندن - الزمان

نشرت شركة (سبيس لايف اوريجن) امس الاول، تقريرا في دورية أتلانتيك العلمية، ذكرت فيه أن البشرية بحاجة إلى اختبار تجربة الولادة خارج كوكب الأرض، إذا رغبت في استعمار وإعمار كواكب أخرى في المستقبل.

وتطمح الشركة الهولندية الناشئة أن توصل أول طفل إلى الفضاء بحلول العام 2024، وكانت أعلنت في اكتوبر/تشرين الأول 2018 ضمن برنامج رحلاتها المخطط لها، أنها تبحث عن متطوعات مستعدات لخوض تجربة الحمل والولادة في الفضاء.

قال كيس مولدر الرئيس التنفيذي ومؤسس الشركة التي يقع مقرها في أمستردام (إذا أرادت البشرية أن تصبح نوعا منتشرا على الكواكب، فنحن بحاجة إلى تعلم كيفية التكاثر في الفضاء).

وتعتزم الشركة، إنشاء (حاضنة الأجنة الفضائية)، التي سيتم إرسالها إلى الفضاء حاملة البويضات والحيوانات المنوية البشرية في عام 2021.

وأوضحت الشركة أن الأجنة سوف تتكون وتبدأ في التطور في الفضاء، على الرغم من أن التفاصيل حول كيفية حدوث ذلك تبقى غامضة.

وشرح متحدث باسم الشركة: (خلال مهمة من 24 إلى 36 ساعة، ستلد امرأة على بعد 250 ميلا فوق الأرض، مصحوبة بفريق طبي مدرب من الطراز العالمي).

وأضاف (ستؤدي عملية الإعداد والتحضير بعناية إلى الحد من جميع المخاطر المحتملة، على غرار المعدات الموجودة على الأرض للعناية بالأم والطفل).

ومن المتوقع أن تكون عملية إنجاب أول طفل في الفضاء مكلفة جدا، حيث كشفت شركة (سبيس لايف اوريجن) أن إنماء الأجنة في الفضاء سيكلف ما بين 250 ألف دولار و5 ملايين دولار، ومن المحتمل جدا أن يكلف إنجاب طفل في الفضاء أكثر من ذلك.

وقال إيغبرت إيدلبروك، المسؤول عن الاستراتيجيات والابتكار في الشركة، وفقا لموقع مرصد المستقبل، أن (نجاح هذه المهمة قد يعزز خططنا لإنشاء مستعمرات خارج الأرض)، مضيفا أنه (ستكون المستعمرات البشرية خارج الأرض عديمة الجدوى إن لم ينجح البشر في التكاثر فيها).

توقيع

وفود عراقية في إسرائيل

كشفت الخارجية الاسرائيلية عن ثلاثة وفود سياسية عراقية زارت تل ابيب في الاسابيع الاخيرة القليلة. وفي خلفية البيان الرسمي حديث وتعليقات عن التطبيع والتمهيد لعلاقات بين العراق واسرائيل.

الزيارات ليست جديدة، إذ تسربت في خلال السنوات الخمس عشرة الاخيرة معلومات عن زيارات واتصالات أجراها سياسيون من اركان العملية السياسية ومناصبها في العراق مع مسؤولين اسرائيليين داخل تل ابيب أو في عواصم اخرى.

لكن لماذا تعمد اسرائيل للكشف عن الزيارات الان من دون أن تفصح عن أسماء أعضاء الوفود الثلاثة،وكما قال البيان انهم خمسة عشر عضواً من اللونين السياسيين الشيعي والسني. بلاشك هي عملية اعلامية تمهيدية سبقتها تصريحات لرئيس الحكومة الاسرائيلية نتانياهو عن زيارات سيقوم بها الى دول عربية غير سلطنة عُمان التي زارها مؤخراً.

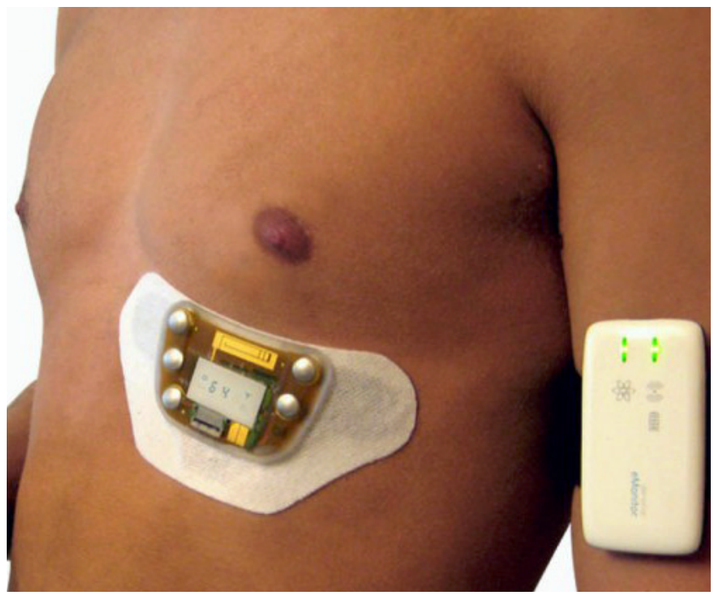
لكن في الجانب العراقي، هناك اعتقاد بأنّ رضا اسرائيل هو رضا امريكا، ورضاهما هو الذي يضع فلاناً في المنصب وينزع علاناً عن الكرسي. الوضع السياسي في العراق قلق وغامض، لم تصنع له الانتخابات الاخيرة وما جاءت به أية ضمانات، والسياسيون من دون شعبية، بل انّ الشعب ناقم عليهم، وانّ هَبّة ريح صغيرة قد لا تبقي ولاتذر. اذن المدد لابد أن يأتي من الضمانات الاسرائيلية بحسب العقليات السياسية التي تدير السلطة في بغداد بصورة مباشرة أو غير مباشرة. ذلك انّ المنتوج السياسي (العراقي) كان طوال السنوات الاخيرة يأتي جاهزاً وبالسيلوفان عبر معامل ومطابخ خارجية، فما يضير أن يذهب أولئك السياسيون من الصف الرسمي أو الصف الساند لتوريد بضائعهم من المعمل الذي يظنون انه الرئيسي؟

هناك مَن يسعى الى العلاقات السرية مع اسرائيل لتطمينها بأنه لايستهدفها وبالمقابل يريد عدم المساس بالمكتسبات التي تحققت له على الارض ومنها المليشيات سواء داخل مسمى الحشد أو خارجه، وكانت اسرائيل قد لفتت الى انّ الاهداف الايرانية او المهددة لها داخل العراق غير مستثناة من استهدافها كما تفعل في سوريا، ذلك انّ اسرائيل تقرأ المشهد المتحرك في العراق كله على انه وجه بديل لايران، ولا تكترث لطروحات تتحدث عن عراقية القرار. ليس مهماً أن ينزعج أحد من هذه الحقيقة.

الخبر بفلوس اليوم لكنه ببلاش غداً. الكرة ليست في ملعب اسرائيل أبداً، فهي لاتسعى بنفسها الى احد، بل انّها تستوعب بطريقتها مساعي السياسيين العراقيين اليها، أولئك الذين لم ينجزوا في خلال خمس عشرة سنة التطبيع مع ما يسمى شعبهم.

فاتح عبد السلام
fatihabdulsalam@hotmail.com

لصقة لإعادة تعمير أنسجة القلب وإبتكار وصفة للشقيقة المزمنة



لندن - الزمان

ابتكر فريق علماء دولي لصقة بإبر دقيقة تزوّد القلب بخلايا متجددة، تساعد في استعادة نسيج عضلة القلب بسرعة بعد النوبة القلبية. وللحصول على الفاعلية المطلوبة، تجب زراعة اللصقة المبتكرة عن طريق التدخل الجراحي. وقد بينت نتائج اختبارها على الحيوانات، أن هذه الطريقة هي الأكثر فاعلية في ترميم عضلة القلب. ويفضل استخدام اللصقة المبتكرة المزوّدة بعدد كبير من الإبر المجهرية لتجنب أي خلل في عضلة بعد النوبات التي يتعرض لها المريض، فعبر اللصقة، تصل الخلايا الجذعية إلى القلب بسرعة لتحفيز عملية استعادة النسيج المتضرر. وقد تساعد هذه اللصقة على إطالة حياة الأشخاص الذين أصيبوا بنوبة قلبية وتحسينها.

واختبرت اللصقة على الحيوانات (الجرذان والخنازير)، ولا يمكن الجزم بنتائج استخدامها في جسم الإنسان بعد.فيما أظهرت دراسة فرنسية حديثة، أن حقن (البوتوكس) التي تستخدم على نطاق واسع في عمليات التجميل، تعتبر علاجا آمنا وفعالا لتقليل نوبات الصداع النصفي. الدراسة أجراها باحثون بمستشفى جامعة رانغيل في فرنسا، ونشروا نتائجها في العدد الأخير من دورية (بلاستيك سيرجري) العلمية. وأجرى الفريق دراسته لاكتشاف فاعلية حقن (التوكسين البوتولينوم) المعروفة تجاريا باسم (البوتوكس) وتستخدم منذ سنوات طويلة في عمليات التجميل وعلاج أعراض الشيخوخة.

وفي عام 2010، وافقت هيئة الغذاء والدواء الأميركية على استخدام حقن (البوتوكس) لعلاج نوبات الصداع النصفي المزمنة، ومنذ ذلك الحين أبلغ عدد متزايد من المرضى عن نجاح العلاج في الحد من الصداع النصفي.

وللوصول إلى الدراسة الجديدة، قام الفريق بتحليل بيانات 17 دراسة سابقة أجريت من قبل، وشملت 3650 مريضا بالصداع النصفي، بينهم 1550 يعانون من الصداع النصفي المزمن، وهو إصابتهم بـ15 نوبة صداع على الأقل شهريًا، لمدة 3 أشهر.

ووجد الباحثون أن حقن (البوتوكس) قللت بشكل ملحوظ من تكرار نوبات الصداع النصفي المزمن، في غضون 3 أشهر من الحقن، مقارنة مع المجموعة التي عولجت بدواء وهمي.

وكان التحسن واضحًا في غضون شهرين من بدء العلاج، وللحفاظ على فاعلية العلاج، عادة ما يتم تكرار حقن البوتوكس كل ثلاثة أشهر.

وقال البروفيسور بينويت شابوت، قائد فريق البحث إن نتائج الدراسة (تدعم الأدلة المتزايدة على فاعلية حقن البوتوكس في الحد من نوبات الصداع النصفي المزمن).

وأضاف أن (حقن التوكسين البوتولينوم تعتبر علاجا آمنا وفعالا، ويجب أن يقترح لعلاج المرضى الذين يعانون من الصداع النصفي لتحسين جودة حياتهم).

والصداع النصفي هو أكثر أنواع الصداع شيوعاً وأشدها ألماً، ويمكن أن يسبقه أو يرافقه علامات تحذيرية وحسية مثل ظهور ومضات ضوئية أثناء الرؤية، ووخز في الذراعين والساقين وغثيان وقيء.

(العراق 500 دينار، اليمن 30 ريالاً، السعودية ريالان، الكويت 200 فلس، الامارات درهمان، عمان 150 بيزا، قطر 3 ريالات، البحرين 300 فلس، سوريا 15 ليرة، الاردن 200 فلس، مصر نصف جنيه، موريتانيا 100 روبية ، تونس 400 مليم، المغرب 3 دراهم، السودان 25 دينار، لبنان 1000 ليرة، الجزائر 30 دينار
Austria 20 SCH. Belgium € 1.5 , Cyprus 0.5 CY . Czech Republic 45 Czk. Denmark 10Krd. Finland10K . France € 1.5,Germany € 1.5, Greece 400DR Poland € 1.5, Italy € 1.5 Norway 11 KR, Turkey 500000 TL Spain € 0.5 , Sweden 12 SK, Switzerland 3 SFR UK £ 1, Australia $ 1.5, Canada $ 2.5, Nethrland € 1.5, USA $ 2