

أيها السوريون القوميون الاجتماعيون افعلوا واجباتكم واذكروا أنّ الوطن في خطر. إنّ العمل عظيم، ولكن اذكروا دائماً أنّ قوتنا عظيمة، تمنطقوا وكونوا دائماً مستعدين، إنّ سورية وإنّ المستقبل لنا.

سعادة

درشة صباحية

يكتبها الياس عشي

أجل أن يكون في وطني إعلام رخيص لا يميّز بين المقاومة والإرهاب. هذا ما فعلته محطة MTV عندما تناولت الشهيدة سناء مجيدلي في واحد من برامجها المشبوهة. في الذكرى الخامسة عشرة لاستشهاد سناء خاطبُ أطفال بلادي... قلت لهم: «سنا» يا أطفال بلادي... لم تحلم، كما الأخريات، بليلة عرسها... ولم تحلم بفستان جميل، وشاب يحمل إليها، في عيد ميلادها، هدية. كان لسنا حلمٌ واحد... أن تطرد اليهود عن تراب الجنوب... وفعلت... وأمنية واحدة... أن تعيد إلينا وقاتل العز... وفعلت. هذا الكلام عمره خمسة عشر عاماً، وما زالت MTV ترفض التمييز بين المقاومة والإرهاب!!

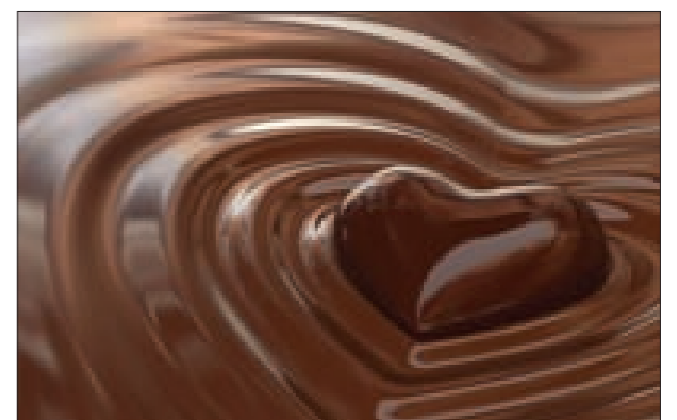
مادة هلامية تجدد مينا الأسنان

ابتكر العلماء مادة هلامية قادرة على تجديد مينا الأسنان. وتعتبر المادة الهلامية التي ابتكرها علماء جامعة كاليفورنيا الجنوبية في الولايات المتحدة أفضل بكثير من طريقة حشو الأسنان المستخدمة في جميع أنحاء العالم. فقد اكتشف العلماء أنّ وجود أنزيم في الأسنان مهم لتكوين المينا، وهو يقلل الألم الناتج عن تسوس السن. وكما هو معروف، يُزيل طبيب الأسنان التسوس أولاً، ومن ثمّ يحشو المكان لحماية السن من التفتت. ولكن مع مرور الوقت يضعف التصاق الحشوة بجدار السن ممّا يسبب ضعف وظيفتها الوقائية. هذا الأمر أجبر العلماء على البحث عن بديل لهذه الحشوة يكون أكثر فاعلية في حماية مينا الأسنان من التسوس. وبعد دراسات أجريت في هذا المجال، اكتشف العلماء بروتينا خاصاً «MMP20» يُفرّز في المرحلة الأولى لتكوين الأسنان. وقد درس العلماء هذا البروتين منذ اكتشافه قبل حوالي 20 سنة، والآن تمكنوا من استخدامه في ابتكار المادة الهلامية التي تجدد مينا الأسنان. بينت نتائج اختبار المادة الهلامية في الأسنان السليمة والأسنان المسوسة تحت تأثير اللعب المختلف الحمضية، انخفاض مساحة التسوس بعد أسبوع من بداية الاختبار بنسبة 50 - 70 بالمائة.



مكوّن خطر في الشوكولاتة

بيّنت نتائج دراسة عملية احتواء الشوكولاتة على مادة خطيرة تؤثر سلبياً في نشاط الدماغ، وتسبب الإدمان. اكتشف خبراء من الولايات المتحدة وجود مادة فانداناميد vandanamid في الشوكولاتة والتي تؤثر في جسم الإنسان كتأثير الماريجوانا. هذه المادة موجودة في الكاكاو وهو المادة الرئيسية في إنتاج الشوكولاتة. ويشبه تأثير مادة فانداناميد في جسم الإنسان تأثير المواد المخدرة فيه. وقد بيّنت نتائج الدراسة أنّ هذه المادة يمكن أن تؤثر في نشاط الدماغ فتسبب الإدمان. فإذا لم يتناول الشخص مثلاً الشوكولاتة لفترة طويلة تبدأ منطقة الدماغ المسؤولة عن الإدمان بإرسال إشارات تسبب الشعور بالرغبة في تناول قطعة شوكولاتة. هذه النتائج توضح سبب تناول البعض كميات من الشوكولاتة أكثر من المطلوب، مما يسبب حساسية وأمراضاً في القلب، والأوعية الدموية.



علماء يبتكرون أقراص أنسولين

تمكّن العلماء لأول مرة من ابتكار أقراص لهرمون الأنسولين الضروري لمرضى السكري. هذا الابتكار الذي توصل إليه علماء جامعة سانتا برابرا في ولاية كاليفورنيا الأمريكية، سيخلص الملايين من المصابين بمرض السكري من استخدام الحقن دورياً. حيث أنّ بعض المرضى يضطرون إلى حقن أنفسهم بالأنسولين سبع مرات في اليوم، وهذا يحدّ ذاته مشكلة كبيرة تواجههم يومياً. ومنذ سنوات يحاول العلماء في مختلف دول العالم ابتكار أقراص أنسولين، ولكن المشكلة الرئيسية التي تواجههم دائماً هي أنّ جزيئات هذا الهرمون تتفكك فوراً بسبب الغضارات الهضمية في المعدة والأمعاء. لذلك اقترح البعض تغليف الأقراص بغلظة مختلفة، إلا أنّها جميعها لم تنتج في بلوغ الهدف المنشود. وأخيراً قرّر العلماء اللجوء إلى تكنولوجيا النانو. وهكذا تمكّن علماء الجامعة من ابتكار لاصق نانومتري يمكنه أن يلتصق بجدار المعدة. هذا اللاصق يمنع، من ناحية، تفكك جزيئات هرمون الأنسولين التي بداخله، ويسمح لها من ناحية ثانية، بالوصول إلى الأوعية الدموية. وهذه الأقراص قد تؤدي إلى تخفيض جرعة الأنسولين اليومية التي يحتاجها مريض السكري. وستخضع هذه الأقراص إلى اختبارات على الحيوانات والبشر، فإذا اجتازتها بنجاح، ستعرض في الصيدليات بعد الحصول على الموافقات اللازمة. كما أنّ نجاح الاختبارات سيسمح باستخدام هذه التكنولوجيا في إيصال هرمون النمو واللقاحات والأجسام المضادة التي تتفكك في العصارات الهضمية أيضاً.



ROOZ CARTOON.COM
Cartoon: Shahin Kalantary

أخبرها الأطباء خطأً بوفاة زوجها فصدّمتها حضوره



كاوتبي في دورشستر. ولكن إدارة المستشفى اتصلت بالسيدة بيج لاحقاً وأخبرتها بأن الأطباء أخطؤوا وأن والدتها لا تزال على قيد الحياة.

أصبحت امرأة بريطانية مسنة بالصدمة الشديدة بعد أن أخبرها الأطباء بوفاة زوجها في المستشفى، غير أنها تعرّضت لصدمة أكبر عندما علمت زوجها بعد دقائق عدّة. انفجرت إيرسولا فريمان (79 عاماً) بالبكاء هي وابنتها إلين فاكستون (53 عاماً) بعد أن أخبرهما الأطباء في مستشفى كوين إليزابيث بأن دينيس (81 عاماً) قد فارق الحياة، غير أنّ المرأتين فوجئت بالرجل يدخل إليهما بعد دقائق عدّة. وقال دينيس بأنّه عندما دخل الغرفة التي كانت فيها زوجته وابنته، أصيب بالدهشة بسبب ردة فعلهما. وصرح الدكتور بيجفري واتسون، وهو المدير الطبي في المستشفى قائلاً: «نقدم اعتذارنا لعائلة دينيس على هذا الخطأ، فحالمَا أدرك الأطباء بأنهم يتحدّثون مع العائلة الخاطئة، قاموا بشرح موقفهم واستدعوا المريض لرؤية عائلته».

آخر الكلام

تغطية الإعلام الأميركي لزيارة بوتين إلى إيران

نشرت صحيفة «وول ستريت جورنال»، الأكثر توزيعاً في الولايات المتحدة، تغطية مطوّلة للقاء الرئيس الروسي بوتين مع آية الله الخامنئي، على هامش قمة الدول المصدّرة للغاز في 23 تشرين الثاني 2015، حاولت أن تؤكد فيها على الفروق بين أهداف السباستين الإيرانية والروسية في سورية، رغم ما تمثله الزيارة الروسية عالية المستوى لطهران، وما تمخض عنها من تصريحات، والبدء بتسليم منظومة صواريخ أس 300 إلى طهران، من دحض عملي لما يروجه الإعلام الغربي والخليجي عن تصاعد صراع نفوذ روسي - إيراني خفي في سورية. أشارت مادة «وول ستريت جورنال»، في فقرتها الأولى، لسعي حكومة الولايات المتحدة ضرب إسفين ما بين روسيا وإيران حول سورية، مشككة في تصريحات بوتين في طهران، التي عرضها التلفزيون الروسي، والتي تؤكد على أن أحداً من الخارج لا يحق له أن يفرض شكل الحكومة في سورية أو من يحكم الشعب السوري. تشكك «وول ستريت جورنال» في مواقف روسيا من الأزمة السورية جاء نقلاً على لسان عدد من المسؤولين و«الخبراء» الغربيين، أدهم خبير فرنسي يعمل في «معهد واشنطن لسياسة الشرق الأدنى» المعروف بارتباطه باللوبي الصهيوني، والأخر مسؤول أمريكي لم تسمه الصحيفة نقلت عنه ترحيباً بالمحادثات الروسية - الإيرانية إذا كانت ستفضي إلى «حل سياسي حقيقي في سورية»، في سياق يوحي ضمناً أن تلك المحادثات ربما تهدف لإقناع إيران بتلين موقفها في سورية؛ ليأتي بعدها اقتراح على لسان «خبير في الشؤون الشرق أوسطية في جامعة ليون 2 الفرنسية»: فلنقدّم (كفرب) تنازلات لروسيا في أوكرانيا وسنحصل على تعاون روسيا في سورية... لتختتم الصحيفة بالقول إن ثمة تناقضاً جوهرياً بالمصالح الغازية بين روسيا وإيران، إذ إن الأخيرة، بعد رفع العقوبات عنها، تسعى لمنافسة روسيا في الأسواق الأوروبية التي يهيمن عليها الغاز الروسي تقليدياً، لتستنتج أن الصراع الروسي - الإيراني في سورية سيبدأ حالما يتوقف القتال. ولا تنكر الصحيفة أنّ صراع خطوط الغاز المستعر في سورية هو مع قطر والولايات المتحدة وتركيا وأعضاء الناتو في أوروبا الشرقية، وأن روسيا وإيران، كأول وثاني أكبر مالكين لاحتياطات الغاز المؤتقة عالمياً، لهما مصلحة مشتركة بإبقاء أسعار الغاز مرتفعة، خصوصاً بعد انهيار أسعار النفط. هنا لم تغفل الصحيفة الإشارة لبعض الإصلاحيين في إيران ممن يفضلون التعاون مع الولايات المتحدة على التعاون مع روسيا.

أما صحيفة «وول ستريت جورنال» فنقلت في تغطيتها لزيارة بوتين لإيران تقريراً عن وكالة «أسوشيتد برس» مرّرت فيه فقرة تشير إلى تكهن البعض أن روسيا قد تكون أكثر استعداداً لقبول فكرة «تنخي الأسد» من إيران، بعد تركيزها على تصريحات بوتين التي تؤكد أنّ الأزمة السورية سيكون حلها سياسياً.

صحيفة «واشنطن بوست» القريبة من دوائر الحكومة الأمريكية في العاصمة واشنطن عنوت تقريرها عن زيارة بوتين إلى روسيا: «بوتين يدافع باتجاه حل سياسي للأزمة السورية خلال زيارة لإيران»، مما يترك انطباعاً منذ اللحظة الأولى أنّ بوتين ذهب ليدفع، أو ليفرض، مشروع الحل السياسي الدولي في سورية على الإيرانيين، كتكتمة لما تمت الإشارة إليه أعلاه، نقلاً عن مسؤول أمريكي مجهول في مادة صحيفة «وول ستريت جورنال»؛ وقد جاء تقرير «واشنطن بوست» ليوحي أنّ نقد الغرب جاء على هامش محاولة فرض فكرة الحل الدولي على الإيرانيين. لكن ذلك التقرير لم يتطرق لخلافات إيرانية - روسية حول سورية، بل نشرت «واشنطن بوست» تقرير «أسوشيتد برس» الذي اقتطعت «وول ستريت جورنال» أعلاه الذي يتناول تلك النقطة، ويذكر أن جيسون رازيان، مراسل صحيفة «واشنطن بوست» في طهران، تلقى مؤخرًا حكماً بالسجن بعد إدانته بالتجسس.

رغم هذه «الكشطات» حول خلافات روسية - إيرانية في سورية، كان لافتاً ما نقلته قناة ABC الأميركية عن بوتين، في 23 تشرين الثاني أيضاً، أن «كل تم فعله (في سورية لمحاربة الإرهاب) تم بالتنسيق مع شركائنا الإيرانيين، ومن دون مساعدتهم كان سيكون مستحيلًا»؛ ومع أنّ القناة اقتطعت مطولاً من تقرير «أسوشيتد برس» أعلاه، فإنها لم تنشر الفقرة الواردة فيه حول خلافات روسية - إيرانية حول الحل السياسي في سورية. وقد كان تقرير «أسوشيتد برس» مصدراً رئيسياً لتقارير وسائل الإعلام الأميركية عامة حول زيارة بوتين إلى إيران، من قناة «فوكس» إلى غيرها، لكن موقع إذاعة «صوت أميركا» قدّم الزيارة كتصوير لتعاون عسكري روسي - إيراني في سورية يعيق ويؤخر الحل السياسي... تتوسطه صورة كبيرة لدخان متصاعد من أبنية ضربتها الطائرات الروسية ثم قصفها الجيش السوري، تقول إنها في دمشق، مما يوحي أنّها تستهدف مدنيين!

باختصار، زيارة بوتين إلى إيران تركت معظم وسائل الإعلام الأميركية في حالة من الحيرة نتاج فقدان السيطرة على الموقف، التي وجدت صعوبة في تأويل التصريحات الروسية في إيران بشكل يصبّ في خدمة إشارة نزاع روسي - إيراني حول سورية، باستثناء «وول ستريت جورنال» التي حاولت التشكيك فيها وبعدها، معتبرة أنّ هناك «روسيا معتدلة» وإيرانياً منطرفاً، وإذاعة «صوت أميركا» التي اعترفتها تعاوناً روسياً - إيرانياً لا يقود لحل سياسي في سورية.

نجوا مرتين... فهل الثالثة أيضاً؟!



وفي المرة الأولى تمكّن من النجاة بسبب تأخير موعد إقلاع الرحلة، وفي المرة الثانية كان من الممكن أن تكون طائرتهما هدفاً محتملاً في حال أُلقت في موعدها.

نشرت صحيفة «ميرور» البريطانية، قصة شاب وفاتة بريطانيين كتبت لهما النجاة مرتين من الحوادث الإرهابية، حيث تأخرت الطائرة التي كان من المفترض أن تقلهما إلى تونس في نفس اليوم الذي وقعت فيه مجزرة السياح، وتكرّرت نفس الأمر عندما كانا في طريقهما إلى شرم الشيخ يوم انفجار الطائرة الروسية. وكان كل من لويس غاسكين وحبيبته جيما غودارد يونيان السفر إلى تونس، ويقيمان في مكان قريب جدا من موقع الهجوم الذي قتل فيه 30 سائحاً بريطانياً في 26 يونيو (حزيران) الماضي. ولدى وصولهما إلى المطار، علما أنّ الرحلة تمّ تأجيلها قبل أن تلغى بشكل نهائي. وشاءت الأقدار أيضاً أن يكون موعد سفر لويس وجيما ووالدتها وعمتها إلى شرم الشيخ، في نفس اليوم الذي تحطمت فيه الطائرة الروسية وقتل جميع ركبها، وتمّ تأجيل الرحلة لمدة ساعتين، بعد أن وردت الأخبار عن تحطم الطائرة الروسية في سيناء يوم 31 تشرين الأول الماضي. وأخبرت سلطات المطار الركاب في البداية أنّ عطلًا فنياً كان وراء سقوط وتحطم الطائرة الروسية، ولدى وصولهم إلى مطار شرم الشيخ علموا أنّ الحادثة ربما تكون ناتجة عن عمل

