

التعيين هو شرط الوضوح، والوضوح هو الحالة الطبيعية للذات المدركة الواعية. كل مطلق ليس واضحاً هو نسبي مهما قيل إنه مطلق غير نسبي.

سعادة

التوت يعزز فعالية علاج السرطان

وجدت دراسة طبية حديثة أن ثمار التوت البري تساعد في تدعيم وتعزيز نتائج علاج السرطان التقليدي وتعطي المريض فرصة أكبر للشفاء من هذا المرض.

يقول العلماء إن التوت البري يمكن أن يعمل جنباً إلى جنب مع الأدوية التقليدية لقتل مزيد من الخلايا السرطانية، وذلك بعد تجارب تضمنت استخدام مستخلص التوت مع أدوية العلاج الكيماوي التقليدي.

وأظهرت النتائج أن هذا العلاج يساعد في قتل الخلايا السرطانية بأعداد أكبر، مقارنة بنتيجة الأدوية الطبية وحدها. ويعتقد الباحثون أن أحد المركبات الغذائية الدقيقة الموجودة بشكل طبيعي في النباتات، يمكن استخدامها على نطاق أوسع مع علاجات السرطان الأخرى المعروفة. كما أن هذا النوع من التوت البري الموجود في أميركا الشمالية غني بالفيتامينات ومضادات الأكسدة، بما في ذلك أنواع مختلفة من مادة البوليفينول التي يعتقد أنها تزيل المخلفات الضارة بنشاط الخلية العادية. وقال هنري سكوكرافت، الباحث من جمعية أبحاث السرطان في بريطانيا: «من المبكر جداً القول إن المواد الكيماوية المخبرية الصغيرة المستخرجة من التوت البري لديها أي تأثير في سرطان البنكرياس». لكنه أضاف أن هذا التقدم المهم يمكن أن يقود إلى علاجات جديدة باستخدام البوليفينول الموجود في الشاي الأخضر وحبوب الصويا والعنب والفول السوداني والكرمك لعلاج سرطانات أخرى.



آخر الكلام

سديمية متعمدة

جورج كعدي

حالّ من الفوضى والغموض والسديمية تخيم على هذه المنطقة المكتوبة من العالم، من محيطها إلى خليجها، تجعل الصورة على قدر من اللتباس، فلا أحد قادراً على تبيان الخيط الأسود من الأبيض وفرز المؤكّد من غير المؤكّد، أو حتى المحتمل من غير المحتمل. وأحسب أنّي من المتابعين بدقة للتعليقات والمقالات السياسية من مختلف الاتجاهات والنزعات والمشارب، ويسعني القول جازماً إنّ الآراء تتضارب وتتناقض إلى حدّ مثير، بل محير جداً، بحيث أنّها تتعادل أحياناً بالضربة القاضية، فهذا الرأي يبطله ذلك، ووجهة النظر هذه تمحوها تلك، فلا تبلغ صورة جليّة أو قريبة من الحقيقة إن قرأت أو شاهدت أو سمعت، ولا تصل إلى أيّ إجابة شافية تروي الغليل حول أيّ قضية من قضايا الساعة الآتية:

أ - ما حقيقة ظاهرة «داعش» ومن هم خالقوها وداعموها ومركزوها الأساسيون والفرعيون والوكلاء؟ وهل نكون بلغنا اليقين وخففنا من روع الناس وأطمأنا إلى جواب لو اعتبرنا أن الولايات المتحدة وأطرافها نفطية صحراوية من أهل العربية هي الخالق والممول والمحرّك والداعم؟ أم سانا نحل اللغز مرّة واحدة ونهائيتة لدى تأكيدها على أنّ تركيا السلطان أردوغان هي الطرف الأفعال في اللعبة والأولى على قائمة الاتهام؟ أو نقول أنّها «القاعدة» بأفئتها الكثيرة والمتعددة وقدراتها الذاتية غير المسيرة من أحد إلا من عقيدة التكفير وأيديولوجيا الخلافة والجهاد والاممية الإسلامية السياسية؟ أو هي «إسرائيل» التي يجب عدم إخراجها من أيّ شرّ يلحق بشعوب أمتنا والمنطقة بأسرها؟

الأ نرى ونسمع لكل منطقة وحججه وبراهينه، فلا نزيد في هذا الشأن، كما في أيّ شأن آخر، إلا ضياعاً ولا يقيناً وخيرة وافقنا للجواب المقنع والشافي؟ والأ لماذا تزداد حقيقة «داعش» غموضاً، لتعترف، بالنسبة إلى جميع الأطراف العاجزة عن وصف هذه الحقيقة والجزم بها؟!

ب - قضية العسكريين اللبنانيين المخطوفين من قبل «النصرة» و«داعش» والله أعلم من أيضاً، فهل لقطر (طاردة الإخوان، وأشباههم) ولتركيا (المعنة في الغموض، غير البناء بالطبع، بل المجرم بامتياز) يد في احتجازهم ومن ثمّ في إطلاقهم أم لا؟ والأ من هي تحديدا الجهة الفاعلة والمقررة والمؤثّرة والقدارة؟ يريد الجميع أن يعرف... أيضاً لغز وغموض، ولا جواب.

ج - قضية «الإخوان» المطرودين (ظاهرياً) من قطر التي تستमित في الفترة الأخيرة لنفض يدها من منظمات الإسلام السياسي، إن الجهادية أو التكفيرية أو ما بينهما، وتطلب شهادة حسن سلوك من أوروبا عبر أنجيلا ميركل، ومن أميركا والخليج عبر طرد قيادات «إخوانية» من أراضيها. فهل ما تفعله قطر تمثيلية أم لا؟ وهل أوقفت إدارة المجموعات الإرهابية في سورية وتحريكها ورعايتها وتمويلها ودعمها سياسياً وإعلامياً أم لا؟

د - القضية اليمنية التي شكّلت الحدث الأبرز في الأيام الأخيرة مع «الانقلاب» والسيطرة الحوثيين، وتهاوي أركان الطرف الآخر المدعوم سعودياً، فاقراً الكثير من التهليل بالانتصار الحوثي (الإيراني استطراداً) بوصفه هزيمة كبرى للسعودية، وعبر منبر آخر اقراً تحليلاً عنوانه «الحوثيون يقبلون طاولة اليمن: هل تضحك الرياض في سرّها؟» في إشارة واضحة إلى الترحيب السعودي الضمني بما حصل في صنعاء، ما يناقض فكرة أن السعودية وحلفاءها الخليجيين تلقوا ضربة قاسمة عبر تحولات اليمن السعيد!

هـ - قضية أكراد عين العرب السورية، فلماذا يُتركون للنزوح المأسوي بالألاف، في حين سارعت القوة الأميركية الباغية إلى نجدة أكراد أربيل حيث مصالحتها واستثماراتها. وحتى لو كانت قضية مصالح، كيف يسع أميركا أن تتعامل مع الأكراد بأسلوبين ومعيارين علماً أنّهم شعب ذو أصرة إنتمية واجتماعية وإنسانية واحدة؟!

إنها بضعة نماذج، وثمة غيرها الكثير ممّا تمور بها منطقتنا المشتعلة بالأزمات والحروب والمآسي والمجازر والمؤامرات المكشوفة والخفية. بيد أنّنا قد نضيف شكاً آخر إلى سلسلة الشكوك حول تلك القضايا، أو لعلنا نقدم اليقين الذي يزيل الشك (لا أدري حقاً) لو افترضنا أنّ حال الغموض الشديد والسديمية المرعبة التي نعيشها هي متعمدة، ومن صنع أميركي، كي يلتهمنا الضياع، وينشئ أرواحنا اليأس، وتطبق على صدورنا ظلمة الواقع، فنفقد البوصلة والاتجاه وسط هذا الموج العنيف الغتلاطم من الأسئلة واللايقين وفقدان الأمل والرجاء.



البحر يعانق متزلجاً برسم موجة على شكل قلب

يقال إن شخصاً ما عاشق للبحر لكن ما حدث في كاليفورنيا هو العكس تماماً، إذ وقع البحر هذه المرة في غرام راكب أمواج، معبراً له عن ذلك قلب رسمه بواسطة أمواجه القوية. وبحسب صحيفة «دايلي ميل» البريطانية، نشر راكب الأمواج تشاد ويلز (45 سنة) صورة لموجة تشكلت على شكل قلب، استمتع التقاطها في اللحظة التي كان فيها داخل هذه الموجة معتبراً أن البحر يعانقه في إشارة للكشف عن إعجاب بهماراته في ركوب الأمواج. واحترف ويلز هذه الرياضة في وقت سابق من هذا العام بعد إصابة في ركبته وعمل على تطوير هوايته بالانضمام إلى ناد لركوب الأمواج في الولايات المتحدة. واعتبر أن هذه الموجة التي التقطها في ولاية كاليفورنيا هي مكافأة منحها له البحر لمنحه المزيد من التشجيع كي يواصل تدريبه على ركوب الأمواج وعدم الاستسلام لأيّ محنة قد يقع فيها.

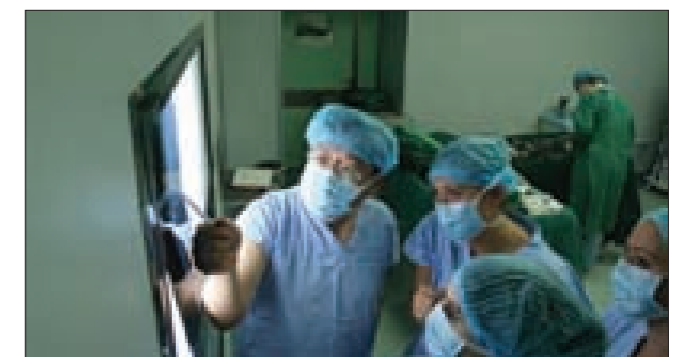
الطفل المولود حديثاً ليس ضعيف المناعة كما نعتقد

وجد العلماء في دراسة حديثة أن المواليد الجدد لديهم نظام مناعة أقوى مما كان يعتقد في وقت سابق، إذ أثبتت دراسة أجريت في كلية كينجز كوليج في لندن أن الخلايا المناعية T لدى الأطفال حديثي الولادة لديها القدرة على تحريك استجابة التهابية للمكترية. وقالت نتائج الدراسة التي نُشرت في مجلة «نيتشر ميديسن جورنال» إنه على رغم أن الجهاز المناعي للأطفال يعمل بشكل مختلف عن البالغين، إلا أن الأطفال لا يزال لديهم آلية دفاعية لمكافحة العدوى. وتناقض نتائج تقارير طبية سابقة ما توصلت إليه هذه الدراسة، إذ كان يُعتقد أن المناعة لدى الأطفال ليس لديها القدرة على تحريك استجابات التهابية كما يحدث لدى البالغين. اكتشف الباحثون أن خلايا T لدى الأطفال تختلف إلى حد كبير عن تلك الموجودة لدى البالغين، إلا أنها قادرة على صنع جزيء قوي مضاد للبكتيريا يُعرف باسم IL8، والذي يعمل على مهاجمة الأجسام التي تغزو الجسم. ويتعرض الأطفال الخدج لالتهابات في المعدة يمكن أن تدمر نسيج الأمعاء، وتبلغ نسبة الوفيات بين المواليد مبكراً بسبب هذه الحالة بين 15 و30 في المئة في بريطانيا. ويمكن تنشيط الخلايا المناعية التي جرى التعرف على دورها الإيجابي لدى المواليد الجدد تعمل على مقاومة هذه الالتهابات.

السرطان هو السبب الرئيسي لوفاة في كوريا الجنوبية

أظهرت بيانات حكومية أمس أن السرطان كان السبب الرئيسي لوفاة في كوريا الجنوبية العام الماضي، في ظل ارتفاع معدل الوفاة من هذا المرض بصورة ثابتة.

ونقلت وكالة يونهاب الكورية الجنوبية للأنباء عن مكتب الإحصاءات الكوري أن 75334 شخصاً توفوا بسبب إصابتهم بالسرطان العام الماضي، أي ما يمثل 28.3 في المئة من إجمالي الوفيات التي سجلت العام الماضي. وبلغ معدل الوفاة بسبب السرطان - أي عدد الوفيات بين كل 100 ألف مواطنين - 149 حالة وفاة العام الماضي، بارتفاع عن عام 2012 حيث سجلت 146.5 حالة وفاة. وجاءت الأمراض المتعلقة بالدماغ في المرتبة الثانية تليها أمراض القلب والانتحار. ويذكر أن 266257 شخصاً توفوا العام الماضي، بانخفاض بنسبة 0.4 في المئة مقارنة بعام 2012.



الحزب السوري القومي الاجتماعي



يعيبي الالزكري لال32
لعملية «الويبي» للنوعية
ومنفّزها للشهيد البطل
خالدر علوان

باحتراف خطابي تتخلّله كلمات لكلّ من: الوزير والنائب السابق بشارة مرهج، قيادة المؤتمر الشعبي اللبناني، قيادة حزب الله، قيادة حركة أمل، قيادة فصائل المقاومة الفلسطينية، وكلمة الحزب السوري القومي الاجتماعي.

المكان: مسرح المدينة - الحمراء

الزّمان: الأربعاء 24 أيلول 2014 الساعة الخامسة عصراً

جراحة ناجحة لاستئصال ذيل من ظهر طفل هندي

تمكن الأطباء في الهند من إزالة ذيل من ظهر طفل هندي ولد قبل خمسة أيام.

وكان الأطباء في مستشفى أريانا سوبر سبيشالتي الهندية، أنبغوا عائلة الطفل بأن إبقاء الذيل، سيترتب عليه زيادة نموه وسيشكل خطراً على حياة الطفل مستقبلاً.

واستطاع الأطباء إزالة الذيل البالغ طوله 12 سم وزنه نحو 350 غراماً من ظهر الطفل، خلال عملية جراحية دقيقة استمرت أكثر من أربع ساعات على يد ثلاثة من أشهر الأطباء في المستشفى، بحسب ما ذكر موقع «دايلي ميل» البريطاني.

ويقول والد الطفل كانبهال باتال (32 سنة) إن الراتب الذي يتقاضاه ويعادل 152 دولاراً شهرياً، لم يمكنه من تغطية النفقات الطبية لإجراء العملية الجراحية، لذا فقد طالب أقرباءه وأهالي المدينة التي يقطن بها بالتبرع.

وعزا الأطباء هذا الذيل إلى أن الطفل ولد مع توأم آخر غير مكتمل، وأن ذلك الذيل يشكل جزءاً من الطفل الآخر الملتصق الذي لم تتعب له الحياة، علماً أن حالات ولادة التوائم الملتصقة هي الأكثر شيوعاً في أفريقيا والهند، ويمكن الكشف عنها خلال فترة الحمل من خلال فحص للأشعة السينية.

الإدارة والتحرير

بيروت - شارع الحمراء - استرال سنتر
ماتف 2. 01-748920
الموقع الإلكتروني www.al-binaa.com
البريد الإلكتروني info@al-binaa.com
التوزيع شركة الاوائل 01-666314.5

هيئة التحرير

رمزي عبد الخالق - جورج كعدي
نظام مارديني - إنعام خروبي
المدير الفني محمد رمال

رئيس التحرير
ناصر قنديل

البناء

تصدر عن «الشركة القومية للإعلام»
صدرت في بيروت عام 1958

المدير الإداري
زياد الحاج
المدير المسؤول
محمد عقل

المستشار العام
ربيع الدببس