

منقوع البابونج يخفض مستوى السكر



وكالات

اكتشف العلماء بأن تناول مغلي البابونج يساعد على تخفيض مستوى السكر في الدم، ويعيش الحالة الصحية للمصابين بالنوع الثاني من مرض السكري. وقد توصل إلى هذا الاكتشاف علماء جامعة ألبيرستوت البريطانية وزملاؤهم اليابانيون، لذلك فهم ينصحون المصابين بالنوع الثاني من مرض السكري بضرورة تناول منقوع البابونج يوميا، لأنه يحد من تطور المرض. ويقول الباحثون: «يساعد مغلي البابونج على تخفيض مستوى الغلوكوز في الدم وكذلك يقوم بمكافحة المضاعفات التي يسببها مرض السكري». كما أظهرت نتائج التجارب التي أجراها المختصون بأن تناول كوبين من منقوع البابونج يوميا يخفض مستوى الغلوكوز في الدم بنسبة ٢٥ بالمئة لذلك ينصحون بتناول هذه الكمية يوميا للحصول على نتائج جيدة، إضافة إلى فعاليته في مكافحة الالتهابات وتقليل خطر إصابة خلايا البنكرياس الناتجة عن ارتفاع مستوى السكر في الدم. كما أشار الباحثون أيضاً إلى أن البابونج المغلي قد يكون فعالاً ضد العمى الناتج عن السكري وأمراض الكلى وضعف عمل الجهاز العصبي وأمراض القلب والأوعية الدموية. وكانت نتائج دراسة سابقة أجراها علماء من الولايات المتحدة قد كشفت بأن البابونج يحتوي على مركب كيميائي خاص يستطيع منع تكاثر الخلايا السرطانية.

جريمة قتل غامضة بمنتج ألماني

وكالات

شهدت مدينة باساو التابعة لولاية بافاريا الألمانية جريمة قتل مروعة راح ضحيتها ٣ أشخاص دفعة واحدة. وذكرت صحيفة محلية أن الضحايا الثلاث، امرأتان ورجل، قدموا إلى المنتجع وأقاموا فيه يوماً واحداً قبل أن يلقوا حتفهم مع العلم أنهم خططوا لقضاء ٣ أيام في هذا المكان. وفي اليوم التالي، اكتشفت عاملة تنظيف الغرف في المنتجع جثث التزلاء الثلاثة في غرفتهم. وعثرت الشرطة في مسرح الجريمة على قطعتين من نبال القوس والشباب. ولا يزال مكتب المدعي العام يجري تحقيقاته رغم الظروف الغامضة للجريمة للكشف عن المجرم ودوافع القتل ومعرفة مستوى العلاقة بين القتلى.

نظلي الرواس بدور قوي ومحرك



الوطن

المثلة السورية
النجمة نظلي
الرواس
في الجزء
العاشر من
«باب الحارة»
وتؤدي فيه
شخصية «أم
عزام» التي
تلعب دوراً
قوياً ومحركاً
في أحداث
العمل.
والعمل من
تأليف مروان
قاروق
وإخراج محمد
زهير رجب.

من دفتر الوطن

القلق الأليف

عبد الفتاح العوض



استطاع السوريون خلق حالة من «الاعتیاد» مع الأزمات... أصبحت جزءاً من حياتهم وكان هناك قدرات خاصة للتأقلم معها، ولا يستطيع أن أحد من الذي «نحن» هل الأزمات نجحتنا أم إننا نحن الذين حولناها إلى أزمات «البيئة». ولا شك أن هذا لم يكن سهلاً، وحسب ما نرى ونتابع فإن مسلسل الأزمات مستمر، ففي فترات تشتت وتحتد، وفي فترات أخرى تخفت وتخف، لكنها موجودة وستبقى على ما يتبدى لنا جزءاً من حياة السوريين. وما أقوله هنا ليس للتخفيف منها أو لرفع المسؤولية عن المسؤولين بل كنعو من رسم الصورة كما هي بلا تجميل وبلا وعود لا تتحقق. لكن أكثر ما يجب أن نأخذ في أعلى قائمة القلق بل الخوف أيضاً هو كيف نصنع مستقبل سوريا؟ لدينا جامعات ومراكز أبحاث وندوات لكن لم يجتمع بعد صناع الفكر والقرار معاً ليتدارسوا الإجابة عن هذا السؤال الصعب. لا يوجد جهة واحدة تستطيع بمفردها أن تضع جواباً شافياً، ويلزمنا الكثير من الجهد لننعت برسالة لكل سوري مفادها «لسنا في خطر». «ستاك سوليفان» واحد من علماء النفس الذين يعتبرون القلق حالة إيجابية لأنه يحرض على المواجهة، إنه إنذار يسمح للفرد بمواجهة الموقف بصورة أفضل. لا داعي للقلق، كلمة مريحة لكنها قد لا تكون صحيحة.

أقوال:
الناس من خوف النذل في نذل.
أنا الغريق فما خوفي من البلل.
ليس أحقر من احترام مبني على الخوف.
تعلمت أن الشجاعة ليست غياب الخوف، ولكن القدرة على التغلب عليه.

عندما أراد «فرويد» أن يعرف القلق قال «لست بحاجة إلى تقديم القلق لكم فكل منا ابتلي بهذا الشعور». لكن من أكثر التعاريف شيوعاً ذلك الذي قاله مارتن كوفنجنوتن: القلق هو الانشغال بالمتاعب قبل وقوعها. ما الذي يقلق السوريين الآن؟ بالتأكيد لكل قائمته الخاصة وكل مخاوفه الشخصية ورغم أن ثمة فارقاً بين القلق والخوف لكن في حياتنا يتداخلان بشكل لا تفرق بينهما. ربما يكون التقريب بينهما في تعاريف علم النفس والتخصيص لكن في دواخلنا تتداخل هذه المشاعر بحيث لا نعرف أي منها خوف وأي منها قلق. أعود للسؤال الرئيسي هنا: ما قائمة القلق والخوف، عند السوريين؟ كل البشر يتشاركون مجموعة من المخاوف العامة وتتباين هواجس القلق وتكثر الأسئلة حولها، وهذا لا يختص بالسوريين فقط بل هي هواجس إنسانية وحالات من القلق «العالمي» إن صح التعبير. فالناس تخاف من الموت وما زال هذا الغز المستحيل يورق كل البشر، نخاف من الموت ونجهل ما بعده. أيضاً ما زالت صحة البشر مصدر قلق لهم وبالتالي يخاف الناس من الأمراض بشكل عام ومن أمراض محددة بشكل خاص، ويبيى المرض أحد شواغل البشر سواء من التأثير في ممارسة اليوبيات الحياتية أم حتى في التكاليف المرتفعة للعلاج. قائمة القلق الإنساني طويلة.. لكل منا مخاوفه التي تبدأ من الخوف من الظلام إلى الخوف من الزوجة إلى أن تصل إلى الخوف من الحكومة! لكن نحن السوريين لدينا مخاوفنا الخاصة، وهي في هذه المرحلة يتعلق بالمستقبل وبالشان العام. وعلى مدار ثماني سنوات صعبة،

نجم سلة الوحدة مجد عربشة: فريقنا سينافس ولقب المهدف جاء نتيجة التعاون الناجح



صحيح الفريق عاد للتدريب وعبر فترتين الأولى قبل الإفطار تقوم خلالها ببعض تمارين المهارات من شوط خفيف، وبعد الإفطار نتمرن بلعب الكرة لرفع اللياقة البدنية، وهناك متابعة واهتمام من القاضين على اللعبة، والأمور تسير على قدم وساق، إضافة إلى أنني أتمرن في صالة الحديد من أجل أن أكتسب القوة أكثر وأتمكن من الاحتكاك مع اللاعبين طوال.



حاوره مهتد الحسني

لاعب سلة رجال الوحدة مجد عربشة عقل مفكر يمتلك قدرات مهارية وفنية عالية منحه مكاناً مرموقاً بين نجوم سلتنا، تشديداته من خارج القوس نادر ما تضل طريقها، وبات يطلق عليه ملك الثلاثيات، وأحد أهم الخيارات الهجومية لمدربه، ما أهله ليكون هداف فريقه خلال مشاركته الأخيرة في دورة دبي الدولية.

• ماذا عن سلة الوحدة ونتائجها هذا الموسم؟
الذهاب جيد إلى حد كبير، لكن خسارتنا أمام الحرية في الإياب لم تكن على البال، ولها أسبابها الفنية، لدينا مشكلة في مركز خمسة (السنتر)، وهي مشكلة جميع الفرق باستثناء الجيش الذي يضم الصلصال عبد الوهاب الحموي.
• هل من حلول لديكم لهذه المشكلة في المراحل القادمة؟
الإدارة والقائمون على أمور السلة يعملون ضمن خطة فنية، ونجحوا في حل هذه المشكلة بعدما تعاقدوا مع محي الدين قصبلي ووليد فرح، وسيلحقان خلال الفترة القادمة، وهما من أصحاب القامات الطويلة، وتواجدتهما سيطينا دافعاً قوياً للظهور بصورة مميزة.
• ما رأيك بقرار اتحاد السلة بتحديد أعمار اللاعبين؟
القرار ليس في مصلحة أي فريق، فاللاعب الصغير الموهوب من الطبيعي أن يفرغ نفسه، والمشكلة في التركيبة التي لم يجدها المدرب في موضوع التبدل، والقرار لم يكن جيداً، وأتمنى إعادة النظر فيه.
• عودتنا سلة الوحدة أن تكون منافسة على اللقب فماداً عنها هذا الموسم؟
الشخص بطريقة سليمة.

• من تتوقع أن ينافسكم على لقب بطولة الدوري هذا الموسم؟
اللب محصور بأربعة فرق الاتحاد والجلال والوحدة والجيش، وجميعها تضم لاعبين هم النخبة، وأندية حلب قد عانت بقوة هذا الموسم، وهذا سيهيئ الدوري نكهة تنافسية جميلة.
• ماذا عن لقبك كهداف لفريقك في دورة دبي الأخيرة؟
البطولة كانت جيدة وقدمنا مستويات جيدة، ولقب هداف الفريق جاء نتيجة تعاون الناجح مع زملائي بالفريق، وقد سجلت تقريباً أكثر من (٨٢) نقطة في خمس مباريات.
كلمة أخيرة
أشكر القاضين على سلة الوحدة، كما أشكر من كل قلبي شركة سيدريل على رعايتها للرياضة والرياضيين في سورية، وهي شركة وطنية رائدة لها بصمات مشرقة في تطوير الرياضة السورية، فهي لا تتوانى عن دعم أي رياضي، حتى باتت شركة أساسية في عملية بناء وتطوير الرياضة، وأتمنى أن تكون عند هذه الثقة التي منحنا إياها هذه الشركة، وأخص بالشكر الأستاذ فراس مرادي مدير قسم التسويق بالشركة على اهتمامه ودعمه.

كارول سماحة ضيفة مهرجان «كان»



بروتين

يفاقم مشكلة السمعة المفرطة

وكالات

تمكن باحثون صينيون من تحديد بروتين يفرضه الكبد لدى فأر تجارب يعمل على تحفيز تشكيل الدهون في أعضاء أخرى ويفاقم من مشكلة السمعة. ومن خلال التجارب لاحظ الباحثون من جامعة وهان بمقاطعة هوبي خلال الدراسة التي نشرت في مجلة «نيتشر ميتابوليزم»، أنه عندما تشكل الفئران دهونا أقل في عملية الأيض بالكبد فإنها تتعثر زيادة في تخليق الأحماض الدهنية في الأنسجة الدهنية ما يظهر احتمال وجود بعض العناصر التي يفرضها الكبد تساهم بدورها في ظهور مشكلة السمعة المفرطة. وباستخدام مناهج جينية تمكن الباحثون من تحديد البروتين «جي بي إن إم بي» الذي يفرض من الكبد ويعمل على تفعيل تخليق الأحماض الدهنية في الأنسجة الدهنية البيضاء وتقليل الإفراق الطاقوي ومقاومة تركيز الأنسولين. وللتحقق مما إذا كان هذا الجين سيكون فعالاً في معالجة مشكلة السمعة المفرطة قام الباحثون بحقن فأر بعضاً حيوي للجنين المذكور فنتج لهم أن البروتين موجود في الكبد، إضافة إلى وجود تناقص في الوزن وتعزز إنتاج الحرارة وارتفاع مستويات حساسية الأنسولين. ويمكن أن تتأثر مشكلة السمعة المفرطة بالعديد من العوامل مثل الجينات والبيئة وهي عامل خطر مهم لأمراض السكري وأمراض القلب والأوعية الدموية وحتى السرطان.

علاقة الأطعمة

الغنية بالدهون بالاكنتاب

وكالات

كشفت دراسة طبية في جامعة غلاسكو في اسكتلندا عن وجود صلة سببية مباشرة بين تناول نظام غذائي غني بالدهون والاكنتاب. وأوضح البحث الجديد الذي نشر في مجلة الطب النفسي كيف أن بعض الدهون الغذائية يمكن أن تشار إلى الدماغ، وتعطل مسار إشارات محددة في منطقة ما تحت المهاد، وبالتالي تحفز علامات الاكنتاب. ولاحظ العلماء منذ فترة طويلة وجود علاقة قوية بين السمعة والاكنتاب. وعلى الرغم من أنه قد يبدو أن الاثنين مرتبطان ببساطة من خلال صلات نفسية واضحة، إلا أن بعض الدراسات بدأت تشير إلى أن الارتباط ربما يكون مدعوماً بأليات بيولوجية. ووجدت دراسة عام ٢٠١٨ أن الفئران التي أعطيت نظاماً غذائياً غنياً بالدهون أظهرت سلوكيات اكتئابية قبل إعطائها مضادات حيوية تعود إلى طبيعتها. واستنتجت هذه الدراسة أن الوجبات الغذائية العالية الدهون قد تترجع مجموعات معينة من بكتيريا الأمعاء التي لديها القدرة على إحداث تغييرات كيميائية عصبية تؤدي إلى أعراض الاكنتاب. ويقول جورج بيلي، الباحث الرئيسي في الدراسة: «هذه هي المرة الأولى التي يلاحظ فيها أي شخص التأثيرات المباشرة التي يمكن أن يحدثها نظام غذائي غني بالدهون على مناطق إشارات المخ المرتبطة بالاكنتاب». وأضاف: «قد يبدأ هذا البحث في شرح كيف ولماذا ترتبط السمعة بالاكنتاب وكيف يمكننا علاج المرضى الذين يعانون هذه الحالات بشكل أفضل». ولبعض الوقت، لاحظ العلماء أن مرضى السمعة الذين يعانون الاكنتاب يستجيبون بشكل ضعيف للعلاجات المضادة للاكنتاب مقارنة بالمرضى التحفيين. وتقدر هذه الدراسة فرضية مفيرة للاهتمام: تشير إلى وجود جيل جديد محتمل من مضادات الاكنتاب التي يمكن أن تستهدف هذه الآلية العصبية بشكل خاص، وتقديم دواء فعال جديد لمرضى يعانون زيادة الوزن أو السمعة ويعانون الاكنتاب الشديد. ويقول بيلي: «غالباً ما نستخدم الأطعمة الدهنية لتهدئتنا لأن مذاقه جيد حقاً، ولكن على المدى الطويل، من المحتمل أن يؤثر ذلك في مزاج الشخص بطريقة سلبية».

قرش تمزق ساق راكب أمواج حتى الموت

وكالات

مزقت سمكة قرش مفترسة ساق راكب أمواج شاب بالقرب من جزيرة لاريوبيون الفرنسية الواقعة في المحيط الهادي بالقرب من مدغشقر. وذكرت صحيفة «ذي إنديبندنت» أن الحادث وقع بالقرب من بلدة سان ليو المشهورة بالصيد، ويحظر في هذه المنطقة ركوب الأمواج نظراً لتجمع أسماك القرش فيها. إلا أن الشاب البالغ من العمر ٢٨ عاماً لم يعر انتباهها لحظر ركوب الأمواج في هذه البقعة ونزل إلى المياه مع أصدقائه لممارسة رياضتهم المفضلة. ولاحظ الشهود العيان أن راكب الأمواج اختفى تحت الماء وبقيت لوحة التزلج عائمة على السطح، ففرح ٣ من أصدقائه لمساعدته لكنهم لم يستطيعوا سحبه من الماء فعادوا إلى الشاطئ. واستطاع رجال الإنقاذ، في وقت لاحق، من انتشال جثة راكب الأمواج وقد مزقت سمكة القرش ساقه. وتشير السلطات المحلية إلى أن هذا الوقت من العام يشهد الكثير من أسماك القرش من نوع النمر وهي تعد من أكثر الأنواع عدوانية وتشكل خطراً على البشر.