



من دفتر الوطن

الأستاذ والسهول

زياد خader

بين ثلاثة أزمان، ثمة ثلاثة أجيال، وثلاثة سهول. في الزمن الأوسط، كان مجلس وفق ما سجل الذكرة، نستمع، ونحن نلتئم بالألعابنا لاحتياط الكبار، وهم يتحشون عن أستاذتهم في المدرسة، حين كانوا في سننا باحترام يثير بنا مشاعر مؤثرة. أحد هؤلاء الأستاذة، كان رجلاً طويلاً نحيلًا، يحمل لقب الأستاذ، ولا يجرى الحديث عنه إلا وسفقة لقمه، الذي كان يدور لنا نحو الصغار بمنزلة تجسس لا يعلو عليه لقب. كان يمر الرجل بنا، يعتصر قبعة السنينيات المعتادة، فيرفع يده ملقياً السلام، فيفيه من على التراس راداً السلام بتصف وفقة، ويدبر تلامس الصدر. قسم كبير من الأستاذة، حينها كان يعلم في أراضي الأسرة الزراعية، يساعد طارئ أحياناً بحسن نية، وتوع من الرجيم. كانت التربية حضرة، والزراعة وسيلة عيش وشرف وارث، وشيشان كرياء الآسرة. كان أولاد الزمن الأوسط نسمع ما يروي عن الزمن الأول، ويتأملون في زمننا. كان سهم من أستاذتنا من هذه الفئة، والقسم الآخر منها، في زمننا اخطلنا الأمور، فالعلم صار مرتبطة بمسائل أخرى، منها العقيدة الإيديولوجية، ومنها الانتقام الغربي، وهكذا، سربت قذفية التعليم لطبقات التاريخ الذي سبق، وبقي منها ما يكفي لتخربي أجيال، وجابن طرق رأسها بالعلوم النظرية، والنظريات الإيديولوجية، بقي شيئاً من العلم، المنعش بلغة بحيرة، واستيعاب عالم التاريق والمخراقي والأدب، وثقافات الشعوب بالحد الأدنى. وحينها أيضاً، كان أغلبية أستاذتنا يعملون في الأرض، لكن في الصالات البلاستيكية التي انتشرت كموجة حارقة، وانتشرت معها، حمى الرابع، فاختلطت المزروعات بآلات المقرفة، والأسمدة الصناعية، واقتلى ألوان السهل في أشهر الخريف الأول، اللون واحد هو الرمادي البلاستكي، الموحد بين الجميع، أستاذة وملائكة، موظفين وماكاكاً وغيرهما. الزمن الأوسط ذلك كان زمننا، وكان فيها الأستاذ يعطي ما يستطيع، لكن من دون وقائع الدرس، التي كان فيها الأستاذ يعطي ما يستطيع، لكن من دون أن تقادره بيته، وإن كانت تصادمت عن الزمن الأول، وترافق احترامها، لكنها بقيت بحدودها الدنيا، بوابة أهل مفتوحة يتقاطع بها الأهل، حين النظر لأولادهم ومستقبليهم الغاضبين. في الزمن الثالث الحال، لم يعد من السهل شيء تقريباً. ظن الناس بتأثر خطلة فساد، وطريق، أن هذه السهول ليس بها غير إن لم تلتحق بجمعي العرمان الفوضوي، التي ضربت البلد منذ شرين إما. فاتّهأت الأراضي، ورفعت الأعمدة، وسالت الأسطح بعضها على بعضها الآخر في سباق على المال والذباش، والربح السريع. باع الأستاذة أراضيهن وتهبوا للعمل في سمسرة العقارات، باع أهالي الطلاب أراضيهن، وأشتروا سارات. وبين الطريقين، صار العلم شهادة يجب تطبيقها على الجدار، كبطاقة تعريف وتشريف، لكن العلم دونها، والعرفة الناقصة لا تعييها. وهكذا صارت المدرسة في الزمن الثالث ما هي عليه الآن، يضرب الطالب الأستاذ، إن لم تتعجب بلاته، ويطرد الأستاذ الطالب، إن لم يلتحق بجلسات حصص الأنسنة.

ومن دون تعريم، ولكن من شكرى عامة، أصاب العلم ما أصاب تلك السهول، ولم تعد الأستاذة سفحة يفاخر بها أصحابها، بل مهنة ثابتة تبت叶 له المجال لعمل إضافي بتحقيقه بعد الظهور في الصيف. أخيراً، لا يدعى لنزد ما قال الشاهير عن التعليم، ومكانة الأستاذة العلماء، فمن يعرّف مكانة العلم يضع الأستاذ فوق كل مرتبة، وإلا فالمستقبل هو أهل مشتت.

بيونسيه تفوز بجائزة NAACP



سهر رمزي تخلي الحجاب بعد ٢٥ عاماً



| وكالات

خلعت الممثلة المصرية سهر رمزي الحجاب بشكل نهائي، كاشفة أنها على اعتناء بذلك كما كانت متقطعة في السابق بارتدائه. وأخذت في إطلالتها التلفزيونية الأولى بعد خلع الحجاب، أن الاحترام والاحترام ليس أسسه الحجاب ولكنها التربية التي تعوينا عليها وصلتنا بربنا. وأوضحت: «ارتدائي الحجاب أو تركه هو حاجة ترجع ليها ومش من حق حد يتدخل في خصوصية الآخرين، واللي يحبسني ربنا مش الناس، وأنا غير مبتهأ بأي همم آخر عرض له من موقع التواصل الاجتماعي، لأنّي كنت دي أمور شخصية ترجع لي أنا بس». وأشارت رمزي الجدل عبر موقع التواصل الاجتماعي، بعد قرار تركها الحجاب بشكل نهائي، بعد ارتدائه إياه منذ ٢٥ عاماً في عز نجوميتها السينمائية.

طريقة لعلاج السرطان بدم المتبرع

| وكالات

طور باحثون من جامعة الباطيك الفرالية «إيمانويل كانت» الواقعة في كالتنينغراد الروسية طريقة جديدة للتدمير الملاحي للخلايا السرطانية. وذكرت الخدمة الصحفية في الجامعة وفق ما نقلت وكالة «سبوتنيك» أن هذه الطريقة يجب أن تساعد الجسم المصاب بمرض السرطان على مقاومة الورم ولها الفرصة بتقوير استخدام الدم الذي يحتوي على جميع العناصر ليس فقط المناعة الفطرية ولكن أيضاً المناعة المكتسبة.

وقال البروفيسور فيكتور سيلديتسوف الباحث في مركز التقنيات الحيوية: «من الممكن إغراق الخلايا البيضاء عن الدم وبعد معالجتها بطريقة معينة يتم إدخالها بشكل منهجي أو في الحال المصاب ومعالجة كريات الدم البيضاء المعزولة بواسطة ضادات المناعة لإعطائها خصائص مضادة للأورام». وأضاف: إنه من الضروري في المرحلة الثانية من العمل أن تتعلم كيفية استخدام دم المتبرع لعلاج السرطان، مبيناً أنه من الأفضل إذا كان المتبرع قريب الشخص المصاب.

المرأة التي لا تتآلم

| وكالات

دركت امرأة مسنة لم تشعر بألم طوال حياتها تقريباً، أن حالتها لم تكون عادلة عندما بلغت الـ ٦٥ من عمرها، ولا تشعر المرأة إلا بالقليل من القلق أو أنها تعاني من تدهور حاد في مفصل الفخذ، ولكنه لم يؤذها على الإطلاق. وبعد مرور عام على إجراء عملية جراحية في يدها، لم تuan المسنة من أي شعور بالألم، على العلاج مؤلم للغاية، وهذا الصد، أثبتت المرأة أن خصائص الألم والتذدير إلى علماء الوراثة في جامعة لندن وجامعة أوكسفورد، ووجد الباحثون طفتين جينيتين لدى المسنة، إدعاها في حين معروفة بأنه أساسى لإحساس بالألم والحملة المزاجية والذاكرة.

| وكالات

فازت الفنانة الأمريكية بيونسيه بجائزة NAACP Image Awards في الحفل الذي أقيم في مسرح دولبي بمدينة هوليوود. وأطلت خلال الحفل بفستان أبيض مميز بتصميمه، بدت كعادتها بغاية الجمال والأنوثة، وذلك بعد مرور ١٥ عاماً على حصدها الجائزة نفسها لأول مرة.

المدخنون يسهمون في ولادة أطفال مصابين بأمراض القلب

| وكالات

كشف دراسة أن تدخين الآباء قد يسمه في ولادة أطفال مصابين بعيوب قلب خلقية أكثر من الحالات السابقة عن بعين الأمهات خلال فترة الحمل. وأجرى علماء من الجامعة المركزية الجنوبية في تشانغشا الصينية دراسة تشير فيها إلى أن الباحثين تمكنوا بوساطة التحليل التلوي من اكتشاف علاقة بين تدخين آباء المستقبل وارتفاع خطورة القلب وأمراض القلب، حيث تلاحظ تشوّهات في بنية القلب أو الأوعية الدموية الكبيرة، مما سبب واسع الانتشار لوفيات الأطفال. وشملت الدراسة التي أجراها الباحثون الصينيون ١٢٥ دراسة أجريت أعلاه ١٧١ دراسة أجريت عاماً ٢٠١٨، وأكّدت أن تدخين الرجال الذين يغامرون بـ«مكافئات» ذريتهم بعيوب قلب خلقية، وقد لوحت هذه الحالة لدى الأطفال الذين تعرضت أمهاتهم للتدخين. السليمي سبب تدخين الرجال، ويقول الباحثون: إن تدخين الآباء هو مصدر أساسى لتدخين المرأة الحامل السليمي، مما يهدى أكثر خلوة في الجنين من تدخين الحامل نفسها.



وبيّنت الدراسات التي أجرتها الباحثون أن معامل الخطورة في حالة التدخين الشفط تأثر فوق كومة من التلوي وسط المدينة، ولم تظهر على الدي علامات انتزاع من المارة أو السيارات في الشارع، وكانت الحيوانات يتغذى بالمواد الملوثة، وكأنه حewan منزلي المفروض. وتعامل أهالي المدينة مع ظهور الحيوان في وسط مدینتهم بدهشة شديدة، واتضاع لاحقاً أن الدب لم يات من غالبة بل من السيرك الذي أنهى على الفور عروضه في المدينة.

دب مسالم يفاجئ المارة

| وكالات

كشفت صحيفة «ذا صن» البريطانية أن والد الخدمة العالية أديل، مارك إيفانس، يعمل سلماً لإحدى شركات مواصلات خاصة بعد مرور سنوات على افتتاحه إلى اضطرابات ذهانية، مثل انفصام الشخصية أو الأضطراب الثنائي القطب، ومشاكل الصحة العقلية وحالات الانتحار.

وأدى الخبراء أن الكتف عن الكتفية التي قد يؤدي بها تلوث الهواء إلى الذهان، يجب أن تكون أولوية صحية عاجلة. وتأتي هذه الدراسة وسط تقديرات بأن ٧٠ بالمائة من سكان العالم يعيشون في المدن بحلول عام ٢٠٢٠، وخلال هذه الدراسة الأولى من نوعها، حلل الباحثون في جامعة كينجز كوليج لندن بيانات ٢٢٢ طفلة، ولدوا في إنجلترا وويلز، وجربوا تقنيات ضمن تجارب ذهنية في مقابلات شخصية عند لوغوم سن ١٨ عاماً. واستخدم الباحثون في تحليل البيانات قائمة بتقديرات للتلوث في الهواء في جميع أنحاء المملكة المتحدة، ووجدوا أن اضطرابات الذهنية كانت أكثر شيوعاً في المناطق الحضرية، حيث كان التعرض للأكسيد النيتروجين وأكسيد النيتروجين والماء الجزيئية الصغيرة جداً أعلى، وشكل أكسيد النيتروجين وثائق أكسيد النيتروجين ٦٠ بالمائة من الصلة بين الذهان والعيش في منطقة حضرية.

وقد وجدت التحليلات أكبر متغيرات أكسيد النيتروجين وثائق أكسيد النيتروجين، للحد من أخطر ملوثات للهواء، وقال الدكتور حوان نوييري الذي قاد الدراسة: إنه وزملاؤه لا يستبعدون التلوث السمعي كعامل يقود إلى مثل هذه الاضطرابات، حيث إن الضوضاء قد يؤدي إلى تقطيل النوى وتسبب التوت، الأمر الذي قد يدمر بدوره إلى الذهان.

وقد توصلوا إلى تقطيل النوى وتسبب التوت، الأمر الذي

الحياة الحضرية تؤدي إلى الذهان

| وكالات

كشفت دراسة جديدة أن العيش في مدينة ملوثة قد يزيد من خطر الذهان، حيث يرتبط العملاء لأول مرة بين المواد السامة وجنون الارتياب الشديد وساعات الأصوات لدى الشباب. وحذر الباحثون من أن هذه الحالات قد تتطور إلى اضطرابات ذهانية، مثل انفصام الشخصية أو الأضطراب الثنائي القطب، ومشاكل الصحة العقلية وحالات الانتحار.

وأكّد الخبراء أن الكتف عن الكتفية التي قد يؤدي

كارديشيان بإطلالة هندية



الرياضة تسعد في علاج تلف الغضاريف

| وكالات

أفادت دراسة طيبة جديدة أن تدهور الغضاريف بسبب هشاشة العظام، يمكن الوقاية منه بمساعدة التمارين الرياضية والنشاط البدني. وتوضح الدراسة قواعد التمارين الرياضية على الأنسجة التي تشكل مفاصلنا. وألأ مرأة، أظهرت الباحثون أن المكابيك التي تُكافئ منها في المفاصل أثناء التمارين الغضاريف من طريق تثبيط عمل الجزيئات الالتهابية التي تسبب التهاب المفاصل. وأظهرت الباحثون في جامعة كينجز ماري البريطاني، أن هذا التأثير المضاد للالتهابات ناتج عن تنشيط بروتين معين، يسمى HDAC6، وقد لوحظ أن الأدوية التي منع تنشيط ذلك البروتين، منع الآثار المضادة للالتهابات المتابعة في البالغين، على حين إن العلاج البسيط الذي أثبت قدرة الدراسات الأخرى على مكافحة فوائد ممارسة الرياضة.

ويميل الباحثون أن تساعد هذه الانتقام في البحث عن علاجات لالتهاب المفاصل، الذي يصيب الملايين حول العالم.

وينبغي للباحثون إلى أن تساعد

| وكالات

فوجي سكان مدينة سلوات بجمهورية بكورتوستان في منطقة الأورال الروسية بدب علماً

وأكّد الخبراء أن الكتف عن الكتفية التي قد يؤدي

شودت نجمة تليفزيون الواقع كيم كارديشيان أثناء خروجها من منزلها في منطقة بيفري ميلان، ولدية لوس أنجلوس الأمريكية، برققة ابنته نور، يطالله ستوحة من الطازن البيني. وكانت كيم التي بلغت من العمر ٣٨ عاماً في طريقها لحضور حفل زفاف أحد أصدقائها، الذي أقيم في أجواء صاحبة.

جديد كلّي إلى أنه يلهم الطبع

المكابيك، حيث حاكمي

العقاقير تأثير القوى الميكانيكية

لمنع الآثار الضارة للالتهابات

وعلاج الحالات المختلفة، مثل

التهاب المفاصل.