

السجائر الإلكترونية تضر بنمو الدماغ

وكالات

أظهرت دراسة جديدة أن المراهقين الذين يستخدمون السجائر الإلكترونية قد يكونون أكثر عرضة لخطر التعرض للمعادن السامة، التي قد تضر بنمو الدماغ. وحل فريق البحث نتائج دراسة التقييم السكاني للتبع والصحة والتي شملت مراهقين أميركيين تتراوح أعمارهم بين ١٣ و١٧ عاماً. ومن بين ٢٠٠ مراهق، أبلغ ٨١ شخصاً عن تدخين السجائر الإلكترونية بشكل متكرر، كما أبلغ ٦٥ شخصاً عن استخدامها من حين إلى آخر، و٤٥ عن الاستخدام المتقطع. وقيم الباحثون المؤشرات الحيوية في البول لوجود معادن الرصاص واليورانيوم والكادميوم. ووجدت الدراسة أن مستخدمي السجائر الإلكترونية بشكل متكرر ومتقطع لديهم مستويات أعلى من الرصاص في البول مقارنة بأولئك الذين يدخنون السجائر الإلكترونية في البول لوجود معادن الرصاص واليورانيوم والكادميوم. كما أدى الاستخدام المتكرر إلى ارتفاع مستويات اليورانيوم في البول.

وكشفت الدراسة أيضاً أن نكهات السجائر الإلكترونية المختلفة أثرت في مستويات اليورانيوم. وحذر فريق البحث من أن التهاتن الحلوة قد تشكل خطراً إضافياً للتعرض لليورانيوم. وقد يزيد استخدام السجائر الإلكترونية خلال فترة المراهقة من احتمال التعرض للمعادن، ما قد يؤثر سلباً في نمو الدماغ والأعضاء.

حالفها الحظ مرتين خلال ١٠ أسابيع

وكالات

حالف الحظ امرأة من ولاية ماساتشوستس الأميركية، عندما فازت بجائزة اليانصيب الكبرى وقيمتها مليون دولار مرتين خلال عشرة أسابيع. وكشفت يانصيب أن كريستين ويلسون، كانت صاحبة التذكرة المحظوظة التي فازت بالجائزة الكبرى مرتين. وقالت: إن ويلسون اشتترت سيارة ببعض مكاسبها من جائزتها الأولى، وتخطط لأخيراً مبلغ الجائزة الثانية. وفازت ويلسون المنحدرة من مدينة أتلانتيكوبورو التابعة لولاية الأميركي، بجائزة الأخيرة في لعبة التذاكر الفورية التي تبلغ قيمتها ١٠ دولارات.

وفي شهر شباط الماضي، حصلت على أول جائزة بقيمة مليون دولار في لعبة التذاكر الفورية البالغة قيمتها ٥٠ دولاراً.

سامر إسماعيل: زوجتي شريكة نجاحاتي



الوطن

أكد النجم سامر إسماعيل أن البطولة المطلقة ليست هدفاً له لكن في حال وجودها فلامع، مضيفاً: إنه غير نادم لاعتذاره عن لعب أدوار البطولة في الدراما المصرية إلى جانب مني زكي وغادة عبد الرازق سابقاً كون شخصيته الفنية لم تكن مكتملة.

وأشار إلى أن زوجته شريكة نجاحاته وتملك فضلاً كبيراً في هذا النجاح خصوصاً لما تملك من رأي حازم لا يقبل المماطلة، وأكد أنه منتفع بها بشكل كبير على جوهر العلاقة وأساسياتها، معتقداً بأن تأسيس الفنان لعائلاً قبل الشهرة يعطيه مساحة أمان وتوارثاً.

مقتل شابة بعد اغتصابها

وكالات

ذكرت وسائل إعلام لبنانية أن عاملأً في أحد الفنادق في منطقة الروشة ببيروت اعتدى على شابة لبنانية من موالي عام ١٩٩٠ تعمد معه في الفندق.

وأشارت إلى أن العامل اغتصبها وعنفها وألقاها في مخزن الفندق، وتم نقلها إلى مستشفى الجامعة الأمريكية في بيروت بحالة حرجة جداً حيث فارقت الحياة.

وأثبتت أن قوى الأمن فتحت تحقيقاً في الحادث وهي تلاحق المتهم للقبض عليه بعد تواريخه عن القضاء تم تسليم القضية إلى شعبة المعلومات في قوى الأمن الداخلي.

رابط بين توقيت تناول الطعام وشيخوخة القلب

وكالات

أكّدت دكتورة روسية أهمية الدراسات السابقة التي تربط بين توقيت تناول الطعام وشيخوخة الأوعية الدموية والقلب.

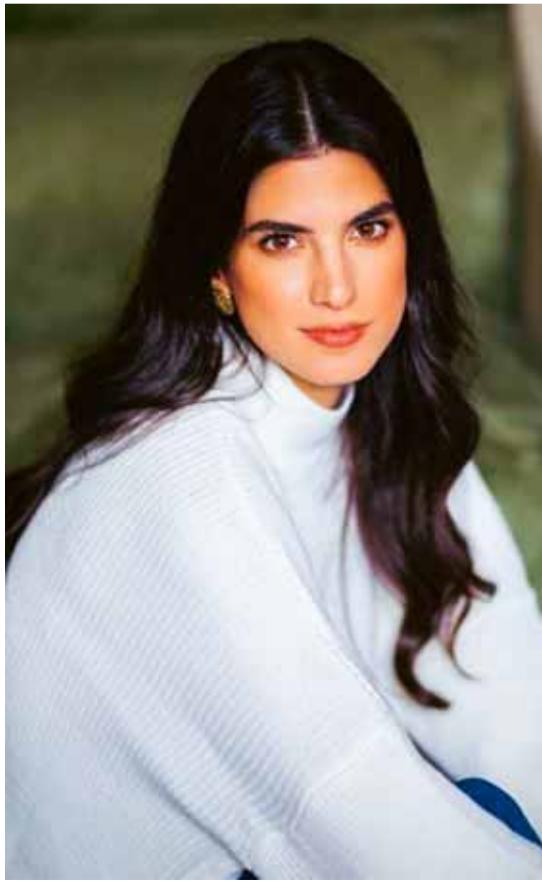
وأشارت كسينيا يوروسلانوفا مديرية مختبر شيخوخة القلب والأوعية الدموية في المركز الروسي لبحوث الشيخوخة، إلى أن تناول وجبة العشاء بعد الساعة الثامنة مساءً يزيد من خطر الإصابة بالنوبة القلبية، ولكن الأشخاص الذين يمارسون الصيام المتقطع أو يصومون خلال شهر رمضان، الذي يتضمن أيضاً تخطي وجبات الطعام، هم أقل عرضة للإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية.

وتابعت: «يبدو هذا للولدة الأولى متناقضًا تماماً. ولكن اعتناداً على سبب تخطي الوجبات، تعمل آليات مختلفة بشكل أساسى في الجسم. عندما يتجاوز الشخص وجبات الطعام بانتظام بسبب ضيق الوقت أو غيره، فإن جسمه يفرز هرمون التوتر «الكورتيزول». ويسبب هذا الهرمون ذو الطبيعة الستيرويدية الالتهاب ويزحف نحو لوحيات تصلب الشرايين، مما يؤدي إلى مشكلات في القلب والأوعية الدموية».

وأضافت: «عند اتباع نظام غذائي متقطع أو الصيام بوعي، أي حين يستعد الشخص عقلياً وجسدياً لتخطي وجبات الطعام، تنشط في الجسم الآليات التي تمنع تكوين لوحيات تصلب الشرايين. كما تطلق عملية الالتهاب الذاتي، أي تنظيف خلايا الجسم من المكونات التالفة والسموم، ما يساعد على تقليل نشاط الجذور الحرة وإبطاء عملية الشيخوخة».

ونصحت الخبريرة بعدم التخلّي عن تناول الوجبات الرئيسية والاهتمام بالنظام الغذائي اليومي، مع التركيز على ضرورة ممارسة الرياضة يومياً.

كارمن بصيص: تعرضت لحادث كبير



قفزت من السيارة بعد محاولة اختطافها

وكالات

كشفت التحريات الأمنية في مصر، تفاصيل قفز فتاة من سيارة على طريق مصر إسكندرية الصحراوي، واتهامها لمهندساً بمحاولة اختطافها والتحرش بها، في أول لقاء بينهما بعد تعرفهما على الانترنت.

وقالت التحريات: إن فتاة ثلاثينية حرفت محضراً ضد شاب في الخامسة والثلاثين من عمره يعمل مهندساً بمحاولة اختطافها والتحرش بها داخل سيارته على طريق مصر إسكندرية الصحراوي.

وأضافت: إن الفتاة تعرفت على الشاب منذ قرابة شهر ونصف عبر «فيسبوك»، وقرروا اللقاء لأول مرة، وبالفعل ذهب إليه وجلساً في كافية ثم أصطحبها في سيارته للتنزه قليلاً.

وقالت الفتاة: إنه قاد السيارة على الطريق الصحراوي المظلم ما أصابها بالقلق فطلب منه العودة إلا أنه رفض، وبدأت يده تتحسس أجزاء حساسة من جسدها فنهرته وصرخت بشدة، وقفزت من السيارة بعدما تدعى عليها بالضرب لإسكات صرخاتها».

وأضافت: إنها فقدت حقيبتها وهاتفها بعدما تركتهما داخل السيارة وتوقف لها عدد من قائدي السيارات على الطريق لإنقاذها، وتم نقلها إلى المستشفى وتبين إصابتها طفيفة، ثم توجهت إلى مركز شرطة كرداسة وحررت محضراً بالواقعة».

الغضب يزيد خطر الإصابة بنوبة أو سكتة قلبية

وكالات

حضرت دراسة طبية أمريكية من أن نوبات الغضب تؤدي إلى إتلاف القلب والأوعية الدموية، ما يزيد من خطر الوفاة

وأوضحت الدراسة التي قام بها باحثون من جامعة كولومبيا الأمريكية أن الخلايا الموجودة في الأوعية الدموية تتوقف عن العمل بشكل صحيح في حالات الغضب من الموقف السيئة، ما يؤدي إلى تقييد تدفق الدم وزيادة الضغط على القلب وبالتالي زيادة خطر الإصابة بنوبة قلبية أو سكتة دماغية، مشيراً إلى أن القلق والحزن لا يهدان بالأضرار الصحية نفسها التي يسببها الغضب.

وأفادت معهد الدراسة البروفيسور دايفيتشي شيمبو بأن إثارة حالة الغضب أدى إلى خلل في الأوعية الدموية يزيد خطر الإصابة بالنوبات القلبية والسكنات الدماغية.

الاعتداء على قطة وكلب

وكالات

ضبطت الأجهزة الأمنية في مصر أحد الأشخاص بعد تداول مقطع فيديو يتضمن قيامه بضرب قطة في حافظة بورسعيد.

وأضافت الفتاة: إن الحادث كان في لبنان، وذلك أثناء توجهها إلى تصوير مسلسل «نظرة حب»، وكانت تفكير بأن لديها في اليومين المقبلين تصوير مشاهد لحادث سيارة حيث تدخل في غيبة.

وتابعت: فكرت بأنني سأتناخر في التصوير، وقررت عدم الذهاب بسيارتي حتى لا أنام وأنا أقود السيارة في الطريق، وفي مساء الأشخاص بالتقدي على اليوم ذاته وأنا في طريق عودتي تعرضت لحادث سير وكان وقت تحرير مركب كبير، حيث اصطدمت بسياره أحامي، وطارت مركبتي وفتحت «الواسائد الهوائية».

وأشارت إلى أنها تحركت بيميناً وبيساراً، وفي النهاية وقفت في منتصف الطريق، ودررت السيارة بالكامل، لكن الصدمة كانت بأنه لم يحدث لها أي شيء.

ضبطت الأجهزة الأمنية في وقت سابق تدالل مقطع فيديو يتضمن قيام أحد الأشخاص بالتقدي على كلب وتعذيبه في القاهرة. وتم تحديد مرتكب الواقعة وضبطه، حيث كانت بحوزته كمية من المخدرات، كما أقر بأنه اعتدى على الكلب الخاص به بالضرب باستخدام عصا خشبية حتى قضى عليه عدم الاستجابة لأوامرها.