

مخاطر البكتيريا على أسطح الهواتف الذكية

وكالات

حذرت دراسة بريطانية من مخاطر البكتيريا التي تكون على أسطح الهواتف الذكية والتي يمكن أن تتسبب بعدد من الأمراض كالتهابات الجلد والأمعاء والالتهاب الرئوي والتهاب السحايا.

ووجدت الدراسة بعد اختبار ٣٠ هاتفاً ذكياً لأشخاص عاديين أن الهواتف تعد أرضاً خصبة للبكتيريا فعندما نستخدمها في إجراء المكالمات تلوث سطحها بقطرات الرذاذ التنفسي إضافة إلى استخدامنا إيها خلال ممارسة الأنشطة اليومية ما يؤدي إلى تراكم البكتيريا التي توفر لها الحرارة المنبعثة من الهواتف ظروفًا ملائمة للتكاثر والانتشار مشيرة إلى أن ما يزيد الأمر سوءاً أن أغلب الناس لا يهتمون بتنظيف هواتفهم إذ تشير بعض الدراسات إلى أن ٧٥ بالمئة من الناس لم ينظفوا هواتفهم أبداً.

ونصحت الدراسة بضرورة تنظيف سطح الهاتف الذكي بالمناديل المضادة للبكتيريا أو المطهرات الخاصة بهذه الأجهزة مشيرة إلى ضرورة فصل الهاتف عن مصدر التيار الكهربائي قبل مسحه وضرورة الانتباه إلى عدم السماح لمواد التنظيف بالدخول إلى داخل علبه الهاتف.

تأثير سلبي خطير للمضادات الحيوية

وكالات

كشفت دراسة طبية حديثة عن التأثير السلبي للاستخدام الطويل الأمد للمضادات الحيوية.

ووفق الدراسة التي أجراها باحثون في جامعة «أوميو» السويدية، فإن الاستخدام الطويل الأمد للمضادات الحيوية، قد يزيد من خطر الإصابة بسرطان القولون.

وقالت مؤلفة الدراسة صوفيا هارليد: «بينما يكون العلاج بالمضادات الحيوية ضرورياً في كثير من الحالات وينقذ الأرواح، إلا أنه ينبغي توخي الحذر منه مع الأمراض الأقل خطورة».

وأرجعت الدراسة العلاقة بين سرطان القولون والمضادات الحيوية، لتأثير الأخيرة على الميكروبيوم المعوي أو بكتيريا الأمعاء.

ووجد الباحثون أن كل النساء والرجال الذين تناولوا المضادات الحيوية لأكثر من ستة أشهر، كانوا أكثر عرضة للإصابة بسرطان القولون بنسبة ١٧ بالمئة، مقارنة بأولئك الذين لم يفعلوا ذلك.

ليلى الأطرش: أحببت حياتي



الوطن

نشرت الممثلة السورية ليلى الأطرش مجموعة من الصور الجديدة، من بينها صورة صيفية وسط الطبيعة، علقت عليها: «أحببت حياتي منذ أن بدأت أعيشها وفق اختياري وأنا، من دون أن أمنح آراء الآخرين أي اهتمام».

الفائزون في جائزة الدولة التقديرية لعام ٢٠٢١



الوطن

بناء على أحكام المرسوم التشريعي رقم ١١ لعام ٢٠١٢ القاضي بإحداث جائزتي الدولة التقديرية والتشجيعية في مجالات الآداب والفنون للمبدعين والمفكرين والفنانين وذلك تقديراً لهم على عطاءهم الإبداعي والفكري والفني، منحت وزارة الثقافة السورية جائزة الدولة التقديرية لعام ٢٠٢١ للأديب محمد أبو معنوق في مجال الآداب، والفنان التشكيلي نشأت الزعيبي في مجال الفنون، والدكتور عيد مرعي في مجال النقد والدراسات والترجمة، ويمنح كل فائز من الفائزين الثلاثة مليون ليرة سورية وميدالية تذكارية مع براءتها، وسيتم الاحتفال بالفائزين وتسليمهم الجوائز في موعد يحدد لاحقاً.

مكافحة الصراصير تتسبب بانفجار

وكالات

أصيب روسي بجروح خطيرة في انفجار وقع عندما سمم الصراصير في منزله.

ووقع الحادث في منزل الرجل الذي استعان بطريقة خاصة لمحاربة الحشرات حيث استخدم علب ديكلوروفوس.

وأشارت زوجته إلى حدوث تفاعل كيميائي أدى إلى وقوع انفجار في أثناء اصطياد الصراصير.

وأصيب الرجل بجروح خطيرة في الرأس والكتف ونقل إلى المستشفى.

ساندي تتعرض لعملية نصب



وكالات

أكدت المغنية

ساندي

تعرضها

لعملية نصب

كادت تتسبب

في إصابتها

بشلل، وذلك

بعد أن تعاملت

مع شخص

يدعي قدرته

على علاج

عظام الجسم،

ويعرف

إعلامياً باسم

«سمكري».

وقالت: «ده

نصاب وعملي

إصابة كانت

هتعملي شلل

رباعي، لأن

الغضروف

لمس النخاع

الشوكي، لو

كان قطعه كنت

اتشللت أو

مت».

العثور على خاتم مفقود منذ

٢٥ عاماً

وكالات

تسبب انفجار أحد الأنابيب بمزمل زوجين في مدينة البرتا بكندا، بالعثور على خاتم مفقود منذ ٢٥ عاماً.

وبينما كان روب وشانون بابي، يزوران أقارب انتقلوا إلى حي ميدسين هات بمقاطعة البرتا، لاحظا وجود تسريب في أحد الأنابيب.

ووفق روب فإنه تفحص برفقة صاحب المنزل بسبب التسرب، إلا أن انفجاراً بأحد الأنابيب حدث فجأة.

وقال: «نظرت لداخل الأنبوب فشاهدت خاتماً، أمسكت بمفك والقطعه».

والخاتم الذي تم العثور عليه من الذهب عيار ١٠ قيراط، ويعود لحفيد مالكي المنزل، الذي كان يقيم فيه قبل سنوات.

وتعرف أصحاب المنزل على الخاتم المفقود، إذ سبق لزوجته حفيدهما أن أضعته بعد خطبتها.

التطور في جسم الإنسان متواصل

وكالات

توصل علماء أستراليون من جامعة أديلايد إلى اكتشاف مذهل، يؤكد أن تطور جسم الإنسان لم ينته على الإطلاق، وهو مستمر أمام أعيننا.

ومن علامات هذا التطور المتواصل لجسم الإنسان ظهور الشريان الأوسط في لدى الجنين في الرحم.

ويعد الشريان الأوسط لغزاً، ولا يزال الجدل دائراً في أوساط العلماء حول الغرض منه. ويعتقد أنه يتطور كعامل مساعد لضخ الدم بشكل أكثر كفاءة عبر الذراعين، ما يساعدهما على التطور بشكل أسرع. وفي الجنين المتشكل، يموت، وينقل هذه الوظائف إلى الشرايين الشعاعية والزندية. ولكن يحدث أن يستمر الشريان المتوسط عند البالغين. والمهم ليس الشريان ذاته، بل في إحصائيات بقاءه.

في البداية رصد هذا الشريان لدى الأشخاص الذين ولدوا في ثمانينيات القرن التاسع عشر، وحدث ذلك لدى ١٠ بالمئة من الحالات. وبعد قرن من الزمان، تضاعف هذا الرقم ثلاث مرات. ولدى أولئك الذين ولدوا في نهاية القرن العشرين، تبقى الشريان في ٣٠ بالمئة من الحالات.

وأجرى العلماء الأستراليون أحدث دراسة وأكدوا وجود شرايين وسيطة كبيرة تضخ الدم جيداً لدى كل ثلث سكان بلد من أصول أوروبية.

ورصد أيضاً ميل نحو زيادة عدد مثل هذه الحالات، وهي علامة واضحة على نمو تطوري، لكن السؤال المحير هو: ماذا يعطينا مثل هذا الأمر نحن البشر؟

إذا استمر هذا الاتجاه، فسيصبح الشريان الأوسط بحلول عام ٢١٠٠ رقيقاً دائماً لجميع البشر تقريباً.

سم الأفعى مفيد في محاربة «كورونا»

وكالات

كشف علماء جامعة ساوباولو البرازيلية أن سم الأفعى البرازيلية كان فعالاً في قمع فيروس كورونا في الجسم بنسبة ٧٥ بالمئة.

وأجرى العلماء التجربة على قرد استخدموا فيها عدة أنواع من الثعابين

ووجدوا أن سم الأفعى مفيد للغاية في القضاء على فيروس كورونا، حيث

يعزو الخبراء هذه الظاهرة إلى قدرة أحد مكونات السم على منع تطور البروتينات

الضرورية لتكاثر الفيروس داخل الجسم موضحين

أن الجزيء الذي يقتل الفيروس من دون الإضرار بالخلايا الأخرى هو سلسلة

من الأحماض الأمينية التي ترتبط بإنزيم فيروس كورونا.