



## سرطان الرئة يهدد غير المدخنين أكثر.. دراسة تكشف سببا مقلقا

كشفت دراسة جديدة أن المرضى الذين لم يدخنوا أبدا يشكلون الآن عددا أكبر من حالات سرطان الرئة مقارنة بمن لديهم تاريخ من التدخين. ويحسب صحيفة «ديلي ميل» البريطانية وجد العلماء أن الشكل السائد للمرض الآن هو السرطان الغدي وهو نوع من سرطانات الرئة يتكون في بطانة الأعضاء ويوجد بشكل شائع لدى غير المدخنين. وتُفوق هذا النوع على أنواع أخرى من سرطانات الرئة مثل سرطانات الخلايا الحرشفية وسرطان الخلايا الصغيرة التي تسببها عادة المواد الكيميائية المسببة لسرطان في السجائر مثل القطران. ويعتقد الخبراء الذين يقفون وراء البحث، من الصين وفرنسا، أن التعرض المتزايد لتلوث الهواء قد يكون مسؤولا. وقال العلماء إن حتى التعرض لكمية صغيرة من التلوث الناجم عن حركة المرور وحرق الوقود الأحفوري يمكن أن يزيد من خطر الإصابة بالسرطان الغدي بنسبة تزيد على ٥٠ بالمائة. كما لاحظ الخبراء أنه وفقا لتقارير عام ٢٠١٩ يعيش ٩٩ بالمائة من سكان العالم في مناطق لا تلي جودة الهواء فيها معايير منظمة الصحة العالمية.

ويُفحص اتجاهات سرطان الرئة في جميع أنحاء العالم وجدوا أن خطر الإصابة بالسرطان الغدي المرتبط بتلوث الهواء مرتفع بشكل خاص في الصين، التي تشتهر بمدنها المغطاة بالضباب الدخاني. في حين أن الرجال مازالوا يشكلون غالبية حالات سرطان الرئة لاحظ المؤلفون أن السرطان الغدي كان أكثر انتشارا بين النساء. واقترح الخبراء أن هذا قد يكون بسبب التعرض المتزايد للتلوث الناجم عن الطهي في الأماكن المغلقة.

وخلصوا إلى أنه مع انخفاض معدلات التدخين يصبح فحص كيفية ظهور سرطان الرئة بين الأشخاص الذين لم يدخنوا أبدا أمرا مهما بشكل متزايد. ودعا الباحثون إلى إجراء مزيد من الأبحاث لفحص كيفية تسبب تلوث الهواء في إحداث تغييرات في خلايا الرئتين التي تتحول إلى سرطان.



## لص يختبئ داخل فتحة تهوية مع الذهب ٣ أيام

ألقت الشرطة التركية القبض على لص اختبأ في مركز تجاري بمدينة أضنة التركية مدة ٣ أيام داخل فتحة تهوية، بعد أن سرق متجرا للمجوهرات. ووفقا لتقديرات صاحب المتجر قام اللص بسرقة ٣ كيلوجرامات من الذهب. وبحسب وسائل إعلام تركية لم يتمكن رجال الشرطة من العثور على اللص، على الرغم من تفتيشهم جميع المتاجر والغرف في المركز التجاري. واستمرت الأعمال التجارية في المركز، حيث أبلغ العملاء عن سماع أصوات قادمة من السقف، ولكن كان من شبه المستحيل اكتشاف مكان اختباء اللص. وبحسب وسائل إعلام تركية لم يتمكن رجال الشرطة من العثور على اللص، على الرغم من تفتيشهم جميع المتاجر والغرف في المركز التجاري. واستمرت الأعمال التجارية في المركز، حيث أبلغ العملاء عن سماع أصوات قادمة من السقف، ولكن كان من شبه المستحيل اكتشاف مكان اختباء اللص. واستدعت الشرطة فرق الإنقاذ مزودة بكاميرات حرارية، والكلاب المدربة، ولكنهم أيضا لم يتمكنوا من العثور على اللص داخل المركز التجاري. وفي اليوم الثالث أغلقت الشرطة جميع المخارج من المركز التجاري، وقطعت الطرق حوله، وقام رجال الإنقاذ بإزالة جزء من السقف، وبدأوا بفحص فتحات التهوية، عندها فقط خرج المشتبه فيه، وحاول الهرب من الشرطة، ولكنها ألقت القبض عليه.



## مدينة يابانية تختفي تحت طبقة هائلة من الثلوج

شهدت جزيرة هوكايدو اليابانية مؤخرا تساقطا غير مسبوق للثلوج، ما أدى إلى تعطيل حركة المرور وإغلاق المطارات. وأظهرت لقطات فيديو وصور مشاهد غير طبيعية لكميات الثلوج المتساقطة على مختلف أنحاء جزيرة هوكايدو الرئيسية في شمال اليابان. ومن بين الفيديوهات المنشورة على وسائل التواصل الاجتماعي فيديو لمدينة وهي تختفي تحت طبقة هائلة من الثلوج، ويبدو فيه السكان وهم يقومون بحفر الثلوج وفتح ممرات، ويقوم الركاب بدفع المركبات العالقة في الثلوج. وأفادت تقارير بأن مستوى الثلوج في إحدى مدن جزيرة هوكايدو وصل خلال يوم واحد فقط إلى ١٢٠ سنتيمترا. وتوقعت وكالة الأرصاد الجوية اليابانية تساقط ثلوج يصل ارتفاعها إلى ١٠٠ سنتيمتر في شمال غرب اليابان، و٥٠ سنتيمترا أخرى في هوكايدو، خلال ٢٤ ساعة القادمة.



## بعد قانون حظر التبرعات الأجنبية..

# جرينلاندي تعدل قانون شراء العقارات في البلاد



تعتزم سلطات جرينلاندي جعل شراء العقارات في الجزيرة ممكنا فقط للأشخاص الحاصلين على الجنسية الدنماركية أو للأشخاص المقيمين بشكل دائم في البلاد، وذلك بسبب مطامع دونالد ترامب.

وأعلن ترامب في ٧ يناير، قبل توليه منصب رئيس الدولة، أن جرينلاندي يجب أن تصبح جزءا من الولايات المتحدة، مؤكدا أهميتها الاستراتيجية للأمن الوطني وحماية «العالم الحر»، بما في ذلك من الصين وروسيا.

وقد صرح رئيس وزراء جرينلاندي موتي إيفيدي بأن الجزيرة ليست للبيع ولن يتم بيعها أبدا. ومع ذلك رفض ترامب تقديم وعد بعدم استخدام القوة العسكرية للسيطرة على الجزيرة.

وتنص القواعد الجديدة وفقا لما نقلته الصحيفة الجرينلاندية Sermitsiaq، على أن «الأفراد الذين يحملون الجنسية الدنماركية فقط أو الأشخاص المقيمون بشكل دائم في جرينلاندي مدة عامين على الأقل يمكنهم شراء عقارات في البلاد أو الحصول على أرض فيها، وأن تشديد قواعد شراء العقارات وتوزيع الأراضي في جرينلاندي هو، من بين أمور أخرى، نتيجة لمصلحة دونالد ترامب والولايات المتحدة في السيطرة على الجزيرة».

وصرح وزير الإسكان والبنية التحتية في حكومة جرينلاندي بأن مثل هذا الإجراء يمكن أن يتم تطبيقه، من بين أسباب أخرى، لتجنب شراء العقارات لأغراض المضاربة.

ظل مطالب ترامب. وفي نهاية عام ٢٠٢٤ وصف ترامب امتلاك الولايات المتحدة لجرينلاندي بأنه ضرورة مطلقة، وذلك في تعليقه على قراره تعيين السفير الأمريكي السابق في السويد ورجل الأعمال كين هاوري سفيراً جديداً للولايات المتحدة في الدنمارك.

ونقلت صحيفة Sermitsiaq، يوم الاثنين، وثيقة تفيد بأن سلطات جرينلاندي ستدرس مشروع قانون لتشديد قواعد التبرعات للأحزاب السياسية، الذي قد يحظر على الأحزاب تلقي تبرعات مجهولة المصدر وأجنبية، وذلك لحماية الانتخابات من التدخل الأجنبي والحفاظ على السلامة السياسية للجزيرة في

## أزمة الصحة النفسية للأطفال قد تكلف ١,١ تريليون إسترليني على المدى الطويل



كشفت بحث جديد أن المملكة المتحدة ستخسر أكثر من تريليون جنيه إسترليني من الأرباح مدى الحياة كنتيجة مباشرة لأزمة الصحة النفسية بين الشباب.

وأطلق التقرير، الذي نشر بالتعاون مع حملة «عقول المستقبل - Future Minds» للصحة النفسية تحذيراً بشأن العبء المالي الناتج عن الفشل في معالجة هذه الأزمة.

ودعت المنظمات الأربع الداعمة للحملة، وهي Centre for Young و Mental Health Young People's Mental, Lives و YoungMinds، Health Coalition الحكومة إلى الاعتراف بحجم الأزمة وعدم التقليل من شأنها باعتبارها مجرد مبالغ أو نتيجة لتلعب المرفط.

وسجلت خدمات الصحة النفسية في إنجلترا أكثر من ٥٠٠ حالة يومية لأطفال يعانون من القلق، فيما ارتفع عدد الأطفال المحالين إلى خدمات الطوارئ النفسية بنسبة ١٠% خلال عام واحد.

ويعاني واحد من كل خمسة أطفال وشباب من مشكلات نفسية شائعة، مثل القلق أو الاكتئاب، ما يؤثر على حضورهم المدرسي وفرصهم الوظيفية ومستويات دخلهم المستقبلية. ويواجه الشباب الذين عانوا من مشكلات نفسية في طفولتهم صعوبات أكبر في تحقيق الاستقرار المهني، في حين تضاعفت نسبة

الذين تتراوح أعمارهم بين ١٦ و٣٤ عاماً غير القادرين على العمل بسبب مشاكل نفسية بين عامي ٢٠١٢ و٢٠٢٣. وتوقع التقرير ارتفاع الإنفاق على إعانات العجز والإعاقة لمن هم في سن العمل بمقدار ٢١ مليار جنيه إسترليني سنوياً بحلول عام ٢٠٢٨-٢٠٢٩، حيث تشكل الأمراض النفسية السبب الرئيسي للمطالبات بين الشباب.

واعتمد التقرير على منهجية مماثلة لدراسة معمقة أجريت عام ٢٠١٥، مع مراعاة النمو السكاني وانتشار المشكلات النفسية، ليُقدر أن مشكلات الصحة النفسية في الطفولة ستكلف الاقتصاد ١,١ تريليون جنيه إسترليني من الأرباح المفقودة مدى الحياة. كما كلف الغياب المستمر عن المدرسة والاقتصاد ١,١٧



مصنح الكلام  
تفلة الخليفة  
tefla.kh@aakgroup.net

## قوة

رجال قوة الدفاع درع الوطن وحمايته من كل معتد، رجال صدقوا ما عاهدوا الله عليه، بذلوا النفوس والأرواح، سهروا ونمنا، تعبوا وارتحنا، وكل همهم أن تبقى البحرين وأهلها أمنة مطمئنة تعيش في سلام وأمن وتسير في طريقها تبني وتشيد وتمنو وترتفع، وهم حماة البناء وحماة البشر. قادتهم يوفرون لهم كل أساليب التطوير والتجديد لعناهم وتطوير مهاراتهم وتدريبهم على كل أنواع الحروب الجديدة وأولها الحروب الإعلامية والإلكترونية، وهم مستعدون لكل ما تتطلبه التطورات والتحديات التي تحيط بنا.

واليوم في يوم قوة الدفاع نسعد ونفخر بكل ما أنجزته قوة الدفاع من تقدم وإنجازات وتطوير، ونفخر بقادتها الذين بذلوا لها وللبحرين كل غال ونفيس وحرصوا على جعلها في مستوى متميز وراق.

والفخر لا يتطلب أن نشد على أيديهم فقط، ولا أن نقدم لهم المدح والتقدير، وإنما أن نشاركهم في الحرص على أمن البحرين وأن نتعاون معهم لحفظ البحرين أمنة مطمئنة.

فالأمن الوطني مسؤولية الجميع، والتعاون مع من يبذلون أرواحهم للدفاع عنا وحفظ أمننا هو واجب وطني لا بد من صيانته والمحافظة عليه لكي نكون جميعا يدا واحدة نحرص على أمن الوطن وحمايته من التحديات ومن كل من يريدون له التردى والخراب.



## قرود تهاجم سياح كمبوديا في موقع أثري

حذر مسؤولون في كمبوديا أمس الأربعاء من أن قرودا بريية يستنزفها صناعات محتوى عبر «يوتيوب»، تفتلت من عقابها في موقع أنغكور وات الشهير وتهاجم السياح وتلحق أضرارا بالمعابد واللآلئ الإرشادية. وحثت المنظمة المسؤولة عن إدارة الموقع المدرج على قائمة التراث العالمي لليونسكو الزائرين على ضرورة الابتعاد عن مجموعات متزايدة من قرود الممالك «العذائية»، التي تعيش وسط الأثار الواسعة في الموقع والمسؤولة عن حوادث عض تطول عددا كبيرا من السياح.

وبحسب وكالة «أسارا» الحكومية التي تدير الموقع فقد سُجل لدى الرئسيات التي تنتمي إلى الغابات الخصبة المحيطة تغير في سلوكها أثناء تفاعلها مع البشر، وخصوصا مع أشخاص يصورون المحتوى لنشره عبر الإنترنت.

وقالت منظمة «أسارا» في بيان إن بعض هؤلاء الديوتويرز كانوا يُطعمون القرود بانتظام من أجل مقاطع الفيديو، الأمر الذي «غير السلوك الطبيعي للقرود، وحولها من حيوانات برية إلى «حيوانات أليفة عدوانية تسرق الطعام وتسبب إصابات، للزوار.

ويضاف كوسال، بالإضافة إلى عض الزوار، تعتمد (القرود) إلى تسلق المعابد وإسقاط الحجارة منها، ما يؤدي إلى تدميرها، كما تسبب بتدمير اللوحات الإرشادية. وحثت المنظمة السائحين على الابتعاد عن القرود أثناء زيارتهم، وتسعى إلى إيجاد «حل مناسب». واستقطبت معابد أنغكور الشهيرة، مركز الثقل السياحي في كمبوديا والشاهدة على قوة إمبراطورية الخمير بين القرنين التاسع والثالث عشر، أكثر من مليون زائر في عام ٢٠٢٤.