

التهاب الزائدة الدودية.. السرعة مفتاح النجاة



له أعراض مميزة، إذ غالباً ما يشعر المريض بأعراض غير محددة يمكن تشخيصها على أنها إصابة بأمراض أخرى.

وأردف تراوتفان -وهو عضو الجمعية الألمانية لأمراض الهضم والأمعاء- أنه غالباً ما تشمل أعراض الإصابة بهذا الالتهاب الشعور بالألم في الجزء العلوي من البطن، والتي تسري بعد ذلك إلى الناحية اليمنى من أسفل البطن، ويكون ذلك مصحوباً بقليل من ارتفاع في درجة الحرارة، وهي أعراض تتشابه مع أعراض الإصابة بأمراض الجهاز الهضمي.

وأضاف الطبيب أن الآلام الناتجة عن التهاب الزائدة الدودية يمكن أن تتشابه أيضاً مع الإصابة بالتهاب المبيض لدى النساء، بينما يظهر هذا الالتهاب في أعراض مختلفة تماماً لدى الأطفال الصغار، لا سيما الأقل من عامين، إذ يعانون مثلاً من السعال مما يؤدي إلى صعوبة تشخيص الحالة لديهم.

وتحذر طبيبة الأطفال برونيرت من أن عدم علاج هذا الالتهاب بشكل فوري يمكن أن يؤدي إلى الإصابة بانفجار الزائدة الدودية، الذي يعرض حياة المريض للخطر، ولذلك عند الشك في الإصابة أو ظهور بعض الأعراض يجب التوجه للمستشفى مباشرة وعلى الفور.

بعد التهاب الزائدة الدودية أمراً خطيراً يهدد حياة المريض في حال عدم الانتباه له أو عدم الذهاب للطبيب فوراً، ويتم علاجه بتدخل جراحي صغير، لذلك من المهم للغاية اكتشاف أعراضه في الوقت المناسب وسرعة التوجه إلى الطبيب.

وأوضحت طبيبة الأطفال الألمانية تانيا برونيرت أن الزائدة الدودية هي عبارة عن امتداد لحمي يأخذ شكل الإصبع موجود في بداية الأمعاء الغليظة على الجهة السفلية اليمنى من البطن، ويمكن أن يتسبب دخول أي جسم غريب إلى هذه الزائدة -سواء كان صغيراً- في التهابها. كما يمكن أن تتلهم من تلقاء نفسها.

وأضافت برونيرت أن الأطفال في المرحلة العمرية بين 10 و15 عاماً يهدون الفتحة الأكثر عرضة للإصابة بهذا المرض، لافتة إلى أن معدل الإصابة بها لدى الفتيان يزيد عنه لدى الفتيات.

«عدم علاج التهاب الزائدة الدودية بشكل فوري يمكن أن يؤدي إلى انفجارها، الأمر الذي قد يعرض حياة المريض للخطر»

الأعراض

وأكد البروفيسور الألماني كريستيان تراوتفان أن التهاب الزائدة الدودية ليس

■ عدم علاج الالتهاب بشكل فوري يمكن أن يؤدي إلى انفجارها الأمر الذي قد يعرض حياة المريض للخطر

ضعف النظر يقلل فرص الحصول على وظيفة



أثبتت دراسة طبية حديثة أن ثمة ارتباط وثيق بين عدم حصول الفرد على فرصة عمل في حال كان يعاني من ضعف في النظر.

كشفت دراسة أميركية وطنية أن معدلات التوظيف والعمل

كانت أعلى في حالات الرجال والنساء ذوي الرؤية العادية، حيث بلغت 76.2% من الرجال، و62.9% من النساء، وتقل نسبة الحصول على وظيفة لدى الرجال والنساء كلما قلت القدرة على الرؤية.

ويقول الخبراء إن الدراسة قد تشير إلى تمييز وعدم حصول ضعاف النظر على فرص عمل كافية، في حين أشار باحثون آخرون فرضية أن يكون عدم العمل هو العامل المسبب لضعف النظر، وبالتالي عدم الرعاية

الصحية وضعف النظر. وكان تقرير صدر حديثاً عن منظمة العمل الدولية رأى أن ارتفاعاً في معدلات البطالة حول العالم للتعامل الحالي، خصوصاً في صفوف الشباب يعود إلى الزيادة الملحوظة في

معدلات البطالة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والتي تعتبر ثاني أعلى نسبة بطالة في العالم مقدراً هذه النسبة بـ 11.5% في العام 2013، في حين أنها تبلغ 6% حول العالم في العام نفسه.

«آبل» تستحوذ على شركة لتقديم التوصيات المتعلقة بالكتب الإلكترونية



الأمريكية مقرّاً لها، نظاماً لتحليل محتوى الكتب رقمياً باستخدام خوارزميات اللغات الطبيعية، تم تقديم التوصيات للمستخدمين، فضلاً عن استكشاف المواد الجديدة.

ويُعتقد أن استحواد «آبل» على شركة «يوك لامب» يأتي لتعزيز قدرات متجر الكتب الإلكترونية التابع لها «آيبوك ستور» iBookstore والذي يعمل على تقديم الكتب لمستخدمي نظامي «آي أو إس» و «أو إس إكس»، وذلك من خلال تقديم التوصيات لهم.

ومن جهتها، قامت شركة «يوك لامب» بنشر بيان بشأن عملية الاستحواذ قالت فيه إن خدمتها لن تكون متاحة بعد الآن وذلك مع مواصلة الشركة لأداء مهمتها.

وكانت مواقع قد تحدثت عن استحواذ «آبل» على شركة «يوك لامب» والتقنية الخاصة به والتي تحمل اسم «يوك جينوم بروجيكت» Book Genome Project مقابل 10 إلى 15 مليون دولار.

وتطوّر شركة «يوك لامب» التي تتخذ من ولاية إيلاهو

ديي - «البوابة العربية للأخبار التقنية»: أكدت شركة «آبل» استحواذها على شركة «يوك لامب» BookLamp المتخصصة في مجال تقديم التوصيات المتعلقة بالكتب الإلكترونية، بعد أن تحدثت الأنباء عن حصول الاستحواذ في وقت سابق من هذا العام.

ونكياً للاستحواذ، اكتفت الشركة بعبارة المشهورة عقب كل عملية استحواذ «تشيري آبل» شركات تقنية أصغر من حين لآخر، ولا تقوم عامة بمناقشة أهدافها أو غاياتها.

«جوجل» تطلق موقعاً جديداً لتحسين خدمة الترجمة Google Translate



لتحسين أدوات ترجمتها. وذكرت الشركة في منشور لها «سنقوم أيضاً بتحديد مواقع صفحات مجتمع الترجمة لدعم لغة العرض المفضلة لديك».

ويذكر أن الموقع الجديد يأتي بعد ميزة مشابهة ضمن خدمة الترجمة «ترجم جوجول» تمنح المستخدمين القدرة على تقديم تصحيحاتهم الخاصة.

الترجمة، في تقييم ومقارنة الترجمات الموجودة، فضلاً عن إنشاء ترجمات جديدة ومطابقة الكلمات مع نظرائها الصحيحة.

ومع مرور الوقت، قالت «جوجل» إنها ستعطي المساهمين المزيد من السبل لعرض «رؤية» أفضل بشأن كيفية استخدام المساهمات

ديي - «البوابة العربية للأخبار التقنية»: أطلقت شركة «جوجل» مولفاً جديداً للمساعدة على تحسين خدمة الترجمة التابعة لها Google Translate.

ويتم استخدام الموقع، الذي هو عبارة عن مجتمع يستهدف خبراء اللغة ومحترفي

المياه الغازية تحتوي على 11 ضعف كمية الملح بمياه الشرب



«إيلاف»: أكد تقرير صحي أن المياه الغازية التي يعتبرها البعض صحية تحتوي على كميات من الملح أكثر بـ 11 ضعف من مياه الشرب.

أشارت صحيفة «ديلي ميل» البريطانية في هذا الخصوص إلى أن المياه الغازية، والتي يعتبرها البعض بديلاً صحياً للمياه الغازية، تحتوي بعض أنواعها على كميات كبيرة من الملح قد تصل إلى 11 ضعف الكمية الموجودة بمياه الشرب.

وأشار التقرير إلى أنه على الرغم من أن المياه الغازية لا تحتوي على أية محليات صناعية، إلا أنها تحتوي على كميات كبيرة من الملح قد تصل إلى 11 ضعف كميتها بمياه الحنطية، وهو ما يرفع كميات الملح التي يتناولها الإنسان بشكل تراكمي، ويعرض الإنسان لخطر صحية كبيرة حال حصوله على كميات كبيرة منها.

ولفت التقرير إلى أنه كلما زادت كمية الملح بالمياه، كلما قلت فاعليتها في إرواء العطش، وبالتالي يتناول الإنسان كميات كبيرة منها، وتتوقف كمية الملح الموجودة بأي نوع من أنواع المياه الغازية على حسب الشركة صاحبة العلامة التجارية.