

الولادة القيصرية تزيد مخاطر إصابة الأم بجلطة

وأوضح باحثون في تايوان ان النساء الحوامل اللاتي وضعن موليدهن من خلال عملية قيصرية تزيد لديهن مخاطر الإصابة بجلطة دماغية خلال العام التالي مقارنة بنظرائهن من النساء الذين وضعن موليدهن بصورة طبيعية.

ونشر الدكتور هيرنج شينج لين وزملاء له بكلية الطب في جامعة تايبيه هذه النتائج من واقع دراسة تستند الى السجلات الطبية بقاعدة بيانات بحوث التأمينات الصحية الوطنية في تايوان.

وشملت هذه المعلومات 987010 ولادات مفردة «غير توأم» بين 1998 و 2002 وبينهم 34 في المئة ولدوا بطريقة قيصرية.

وكتب الباحثون في الدورية الامريكية لعلم الولادة

بأن المخاطر المطلقة للإصابة بجلطة في المخ منخفضة جدا. فالمعدل التراكمي لفترة 12 شهرا بلغت 0.05 في المئة بعد الولادة الطبيعية و0.08 في المئة بعد الولادة القيصرية.

ومع ذلك خلص لين وزملاؤه الى ان «أي استراتيجية للوقاية يتعين تطويرها للامهات في مجموعة الولادة القيصرية عرضة لمخاطر أعلى للإصابة بجلطة في المخ».



الطب والحياة

الأطباء ينصحونك

ابتعد عن المضاد الحيوي أثناء نزلات البرد

مع قدوم فصل الشتاء والانخفاض الملحوظ في درجة حرارة الجو تزداد حالات الإصابة بالبرد والأنفلونزا نظراً إلى أن هناك سلالات جديدة من الفيروسات تتكون في هذا الفصل والحديد، ونادراً ما يكون لدى الإنسان مناعة ضد هذه الفيروسات، والأطفال أكثر عرضة للإصابة بهذه الفيروسات من الكبار، وكذلك من يعيشون ويعملون في ظروف يسهل فيها انتشار هذه الفيروسات بسرعة.

وليداً للكثيرين في مثل هذه الحالات إلى المضادات الحيوية كعلاج فعال للضوء على الأنفلونزا، لكن الأمر الذي يغيب عن أذهان الكثيرين هو أن هذه المضادات تضر بالجسم، وهو ما أكده أطباء ألمان، حيث خذروا من أن الأشخاص المصابين بنزلات البرد والأنفلونزا الذين يطلعون من الطبيب أن يصف لهم مضاداً حيوياً لعلاج حالتهم إنما يتسببون في الإضرار بأنفسهم.

وأوضح فولف فون رومر رئيس اتحاد أطباء الأمراض الباطنية الألماني في فيسبادن، أن الفيروسات هي السبب في نزلات البرد والأنفلونزا والإصابة بمعظم حالات السعال وليست البكتيريا، مضيقاً

بين البرد والأنفلونزا أم أنهما وجهاً لوجه واحد.. يؤكد الأطباء أنه في أواخر البرد وفي المراحل الأولى من العدوى لا يسهل التفريق بين البرد والأنفلونزا، فالبرد يبدأ باحتقان في الحلق وتعب وآلام في العضلات وحمى، والشعور بالبرودة والرغبة، ثم يبدأ الأنف في الرشح بعد يومين أو ثلاثة وتصلبها الكحة، وتستمر وليس من الغريب أن تستمر الكحة في الحدوث بعدها بأسبوع أو عشرة أيام، وفي الأطفال تبدو الحالة شديدة وذات مضاعفات خاصة، وعند حدوث عدوى بالأذن أو بالصدر، كما يحدث للكبار التهاب في الجيوب الأنفية.

أما الأنفلونزا فإن أول أعراضها الآلام العضلات مع الشعور بالآلام في الظهر وصعاب وحرارة عالية مصحوبة برعشة شديدة، ويحدث احتقان الحلق والكحة بعد عدة أيام، وعلى النقيض من أواخر البرد لا يحدث الرشح، ويعتبر الشتاء من الأنفلونزا تدريجياً إلى حد ما حيث يستغرق من 5-7 أيام، ولكن التقلب التالي لأدوار الأنفلونزا قد يستمر لمدة تصل إلى عدة أسابيع، وقد تؤدي الأنفلونزا بالعدوى إلى عدوى خطيرة بالصدر.

يؤكد الأطباء أن علاج البرد والأنفلونزا يتلخص في عدة خطوات أهمها الراحة والتدفئة وشرب السوائل الدافئة بكثرة، و تناول الأسبرين «فيما عدا الأطفال الصغار» للتخفيف من الألم المصاحب للبرد والأنفلونزا، كما يمكن تناول الباراسيتامول.

رشوة فعالة

وفيما أننا نصاب بأدوار البرد والأنفلونزا من وقت لآخر بسبب العدوى من شخص مريض أو قلة المناعة أو غيرها من الأسباب، لذا فمن أفضل الطرق لتجنب العدوى هو تناول الأغذية التي تقوي من المناعة وتفيد أكثر من غيرها في حالة أدوار البرد ومن أمثلتها الأغذية الغنية بفيتامين أ والبيتاكاروتين وفيتامين ج والبيتاكاروتين الذي يستخدمه الجسم في صنع فيتامين أ ويوجد في الخضراوات والفاكهة ذات اللون الأحمر والأصفر والبرتقالي وخاصة المشمش والبرتقال والقرع والبطاطا والفلفل الأحمر والخضراوات كالبروكلي وخضراوات السلطة مثل الجرجير.

ولكي تتناول فيتامين ج في أحسن وأصح صورة يفضل تناول الموالج والعصائر والفراولة والتوت والكيوي

الذي إن لم تستسج بطعمه بمفرده يمكنك خلطه بغيره من الفواكه المحببة إليك ومصحه معها في العصائر.

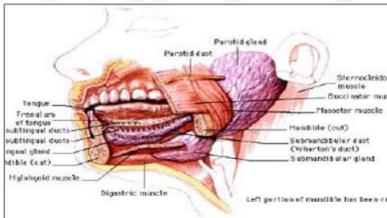
وينصح الأطباء أيضاً بتناول الخضراوات الورقية، ولكن يفضل تناولها وهي طازجة بقدر الإمكان حيث يتصلب بها الفيتامين كلما مر عليها وقت.

وتشير دراسة حديثة أجرتها جامعة كارديف البريطانية إلى أن برودة القدمين يمكن أن تؤدي إلى الإصابة بنزلات البرد العادية.

واستندت الدراسة إلى أن انخفاض كمية الدم في السوردة الدموية يتسبب في خفض قدرة الجسم على مقاومة الجراثيم والفيروسات. وانتهت الدراسة التي أجريت على 180 طالباً إلى أن الأغذية الغنية بالأنف تتفحص عندما تتوضع حرارة الجسم، مما يسهل هجمات نزلات البرد.

وينصح الأطباء في تحسين فاعلية العلاج من أدوار البرد والأنفلونزا بتجنب تناول الحليب ومنتجات الألبان عند الإصابة بالبرد أو الأنفلونزا باعتبار أن تزيد من المخاطر وتزيد الحالة سوءاً لذا يفضل الابتعاد عنها تماماً بمجرد الإصابة بأعراض البرد

سيلان اللعاب.. أسباب وعلاج



في الحالة الطبيعية يتم إفراز حوالي لترين من اللعاب يومياً، ولا يتم ملاحظة ذلك في الإنسان السليم لأنه يقوم بالبلع بشكل دائم.

واليك أهم الأسباب والإحتمالات التي تزيد من إفراز اللعاب:

إذا كان هناك بروز للأسنان الأمامية: فينتفخ الفم أثناء النوم فيسيل اللعاب، وهذا يمكنك اكتشافه بنفسك.

التهاب الأذن: 2- قد يتعلق الألم بالأنف والجيوب الأنفية، مثل: الحساسية أو التهابات الأنف أو التهاب في اللوزتين مما يضطر الإنسان للتنفس من فمه دون أن يشعر أثناء النوم فيسيل اللعاب.

وإذا كان هناك بلغم في الحلق فيكون سبب:

- أ- عوج الحاجز الأنفي
 - ب- الحميات الأنفية
 - ث- التهاب الجيوب الأنفية
 - ج- التهاب الأنف التحسسي والحساسية المزمنة
- وهذه الحالات المذكورة من (أ) إلى (ج) تسبب زياد الإفرازات داخل الأنف والجيوب الأنفية التي تستقط على الحلق وتسبب الشعور الدائم بالبلغم.
- وهنا يجب فحص الأنف والحجرة بالمنظار لتشخيص الحالة وكذلك إجراء بعض فحوصات الأشعة ومن ثم العلاج حسب التشخيص، لذا يجب عليك زيارة أخصائي الأنف والحنجرة، حيث سيتم إجراء 3-خلل في إفراز الغدد اللعابية في الفم بحيث يزيد إفرازها عن الطبيعي، وفي هذه الحالة عليك مراجعة طبيب الغدد الصماء لإعطائك العلاج المناسب.
- 4-وجود طفيليات بالمعاء وهي التي تتسبب في خروج هذا اللعاب أثناء النوم ويتراكم مع هذه الحالة أيساك وانفخا وهنا يجب عمل تحليل براز للتأكد من عدم وجود طفيليات بالمعاء.
- 5-آرتخاء في العضلات المحيطة بالفم بحيث إنها تفتتح تلقائياً بعد النوم ويسيل اللعاب وهذه الحالة خلقية يصعب علاجها.
- 6-القلق والإنتفعال الشديد

العلاج المؤقت لسيلان اللعاب: يمكنك استخدام بعض الأدوية للتخفيف من هذه الحالة مثل دواء (الأثروبين) لكن لا ينصح بأخذ هذا الدواء إلا بعد استشارة الطبيب.

لذلك أنصحك بإجراء الفحوص المناسبة للفم من قبل الطبيب لمعرفة السبب الممدد حتى تتخلصين منها.

أما عن علاج البلغم: فيمكنك استخدام مسحوق عرق السوس بمعدل ملء ملعقة صغيرة مع ملء كوب ماء مرة في الصباح ومرة في المساء ولكن إذا كنت تعاني من ضغط الدم فيجب عدم استخدام هذا الوصفة.



استشارات صحية



وزني أقل من الوزن الطبيعي (12 كجم)، فما هو المكمل الغذائي المناسب؟

الوزن الطبيعي في جسم الإنسان

إن المكملات الغذائية عبارة عن مستخلصات من مواد غذائية تحتوي على قدر كبير من البروتين ويضاف إليها الفيتامينات والأملاح وكذلك الكربوهيدرات وقليل من الدهون، وهي تؤخذ بالإضافة إلى الوجبات الرئيسية للمساعدة في زيادة الوزن بطريقة سريعة.

وأخذ كمية من هذه البروتينات لا بأس به، إلا أنه يجب أن تعلمي أن هذه البروتينات ليست أفضل العضلات، فقد وجد في الدراسات أنها ليست أفضل من البروتين الموجود في اللحوم من ناحية بناء العضلات، وادئما ينصح بتناول طعام صحي ومتوازن حسب حاجة الجسم أفضل من المكملات الغذائية، إلا أنه لا يوجد ضرر من هذه المكملات طالما أن الإنسان لا يتجاوز تناول الكمية القصوى من البروتينات التي يحتاجها الجسم، وهي بحدود (2 غرام) لكل كيلو غرام.

ومن الأفضل اللجوء والإكثار من الفواكه ووجبات الطعام، ومن المكملات الجيدة الموجودة في السوق: (General Protein)، (Advanced Mass Maker)، (Milk and egg protein sachets)، وهذه المكملات لا توجد في مصر، ويمكن سؤال الصيدلي عن الأنواع المتوفرة والجيدة.

معلومة تهم أصحاب الكروش

حقنة جديدة تتحكم في منطقة البطن

من الحقائق التي باتت واضحة تماماً أن العالم يعاني الآن من ظاهرة الكرش، خاصة في الدول العربية، حيث تشير التقديرات إلى أن هناك نحو 45 مليون عربي من نحو نصف مليار شخص في العالم تقريباً ممن يعانون من هذه الظاهرة، وهذه بالطبع نسبة كبيرة، فالعرب يحتلون المرتبة الأولى لأصحاب «الكروش» في العالم.

الجدير بالذكر أن السمعة التي تحدث في منطقة البطن قد تكون جزءاً من مجموعة الظروف التي تعرف على المستوى العام باسم أعراض «نقص التمثيل الغذائي».

أصحاب «الكروش» أكثر عرضة للسكري

وفي نفس السياق، استنتج أطباء جامعة جون هوبكنز من أبحاث جديدة، أن حجم الخصر لدى الرجال يقدم أكبر دليل حول قابليتهم للإصابة بمرض السكر.

وفي الدراسة التي أجريت على قرابة 27 ألف رجل، وعلى مدى 13 عاماً، تبين أن الرجال الممتلئين في الوسط معرضون للإصابة بالسكري.

معرضون للإصابة بالسكري مرتين أكثر من غيرهم، كما وجدوا أن الرجال الذين يبلغ قطر خصرهم أكثر من 40 بوصة معرضون 12 مرة أكثر للإصابة بالسكري.

وقد حذر باحثون مختصون من أن تراكم دهون كثيرة في البطن التي تؤدي إلى بروز الكرش في منتصف العمر يزيد خطر الإصابة بالإعاقات والعجز في سنوات العمر التالية.

ووجد الباحثون عند قياس نسبة الخصر إلى الورك وعامل الجسم الكتل، حيث أن الرجال والنساء الذين تجاوزوا عاملهم الكتلتي الثلاثين وكانت نسبة الخصر إلى الورك لديهم أعلى ما يمكن تعرضوا للإصابة بأمراض مزمنة خطيرة عاجزتهم عن القيام بالمهام والنشاطات اليومية من طبخ وأعمال منزلية وغيرها بحوالي 160 ٪ مقارنة بنظرائهم أصحاب الوزن الطبيعي ولا يعانون من الكرش.

وقدر العلماء في الاجتماع السنوي لجمعية أمريكا الشمالية لدراسات البدانة أنه كلما تقدم الإنسان في السن فإنه يميل إلى اختزان الدهون في بطنه، الأمر الذي يساعد في بروز الكرش، لذا فمن الضروري ممارسة الرياضة المنتظمة والالتزام بالبعداء الصحي للوقاية من الإعاقات والعجز في سنوات الشيخوخة.

الأمل ما زال قائماً..

وفي بحث مماثل، تمكن باحثون من تطوير حقن جديدة تحرق الدهون وتخلص البدان من الشحوم الزائدة، حيث يشير الباحثون إلى أن الجراحين يجرؤن الآن تجارب على حقن جديدة لإزالة الشحوم المتراكمة في الجسم ويخاصة في منطقتي البطن والخصر وأسماها «PCDC»، حيث أنها تحتوي على الأملاح والوركين «Bile salt» التي تزيد الدهون الزائدة في الجسم.

ومن جانبها، أوضح الدكتور روجر فريدمان أن هذه الحقن تساعد البدان على التخلص من حوالي نصف بوصة من الدهون في محيط بطنهم، خلال جلسة واحدة، وينظر جراحون وأخصاصيون في التغذية إلى ذلك بشيء من الحذر بسبب عدم وجود أدلة علمية على ذلك.

البرد المتكرر وفقدان الذاكرة

أفادت دراسة حديثة بأن نزلات البرد أو الفيروسات الأخرى قد تؤدي إلى فقدان الذاكرة في فترة متأخرة من العمر.

وأشار الدكتور تشارلس ال هوى العالم في أمراض الجهاز العصبي بمستشفى مايو كلينيك، إلى أن تعرض الجهاز العصبي المركزي لنزلات البرد المتكررة يمكن أن تتراكم خلال فترة عمر الإنسان وفي النهاية يؤدي أكليتيكاً إلى حدوث عيوب في الذاكرة المعرفية.

ومن خلال الدراسة التي أجريت على الفئران، اتضح أن إصابة الجهاز العصبي ترتبط بمرض يسمى «بايكرونا فيروس» يمكن أن يكون له أثر دائم على الذاكرة.

أدوية البرد تؤثر على قدرات القيادة

أكدت نتائج دراسة قام بها فرع بمدينة كولومبيا «تي يو في» أن أدوية البرد يمكن أن تكون لها آثار سلبية على قدرات القيادة.

وتقول كريستين فيمان-تشيمنتز، المستشارة الطبية للمنظمة: «حتى الأدوية غير الضارة مثل قطرة الأنف أو أدوية الشراب الخاصة بالكحة يمكن أن تؤثر على كفاءة القيادة».

وتصح فيمان-تشيمنتز قاندي السيارات بقولها «إذ كان هناك أي شك يتعلق بأثار تعاطي أي دواء حينئذ يتعين التوقف عن القيادة».

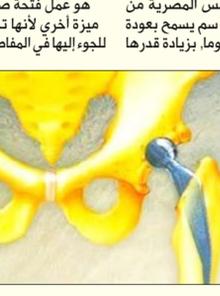
وتؤكد الدراسة أن الآثار الممكنة لتعاطي أدوية البرد تتمثل في الإجهاد وقلة الانتباه، ويعتمد ذلك على العوامل الجسدية ودرجة الدواء.

الجديد في الطب

مفصل صناعي يوفر الحركة الطبيعية بنسبة 95 ٪

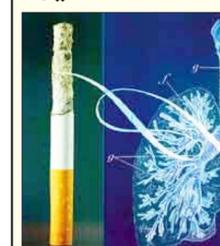
تمكن فريق جراحي بجامعة عين شمس المصرية من تركيب مفصل حوض لإيتاجوز حجمه 3 سم يسمح بعودة الحركة الطبيعية بنسبة 95% خلال 15 يوماً، بزيادة قدرها 15% في حال تركيب المفصل قبل تطويره، وقد خضع 3 أطباء مصريين لدورة مكثفة للتدريب على هذا الجهاز قبل تركيبه على يد مختص من اللذان اشترطا حضور أحدهما أثناء إجراء أول جراحة عمرها 2 عاماً، كما خضع لهما رجل مسن 61 عاماً.

والمفصل الجديد بديل لكل المفصلات القديمة ومناسب لكل الحالات وهو إنجاز لمثل هذه الجراحات، ولا يترتب عليه أي رفض من الجسم بل يتقبله بسهولة لأنه متعادل مع الجسم، وليس له أي آثار جانبية.



يذكر أن المفصل شهدت تطوراً كبيراً خلال الأعوام الماضية لكي تظل داخل الجسم لأطول فترة ممكنة، وتدرجت تعيم من 5 سنوات إلى 10 سنوات ثم إلى 15 سنة، والهدف حالياً أن تعيم مدى الحياة.

تحول فيروس وراء سرطان الرئة لدى المدخنين



حذرت دراسة بحثية جديدة من التدخين وذكرت أنه سبب رئيسي لسرطان الرئة، والجديد الذي أوضحت الدراسة هو آلية الإصابة بالسرطان لدى المدخنين، حيث ذكرت أن التدخين يسبب تحولاً خطيراً في نشاط فيروس «باييوما» وتحوله إلى خلايا سرطانية.

وكانت دراسة أجرتها جامعة لوزيفيل بالولايات المتحدة الأمريكية على 22 عينة من خلايا سرطان الرئة، ووجد خلالها الفريق البحثي خمس عينات أي ما يقارب ربع العينات 25% أنها إيجابية المصل مع فيروس «باييوما» البشري.

وأعلن رئيس الفريق البحثي أنه يعتقد أن لهذا الفيروس دوراً في زيادة التهابات الإصابة بالسرطان لدى المدخنين، وأكد أن التهديد الأكبر والأوضح هو التدخين وليس الفيروس في حد ذاته.

لقاح جديد يكافح سرطان الكلى



أجرى فريق طبي في جامعة كولومبيا الأمريكية تجربة ناجحة للقاح جديد مضاد لسرطان الكلى الذي يعد من أكثر الأورام مقاومة للعلاج الكيميائي والإشعاعي.

وأوضح العلماء أن هذا اللقاح يعد أول لقاح يستهدف تنشيط الجهاز المناعي لمقاومة هذا النوع من السرطانات، حيث أنه يمنح جهاز المناعة القدرة على محاصرة الخلايا السرطانية المريضة والقضاء عليها بنسبة غير مسبوقة.

وفي ألمانيا حقق لقاح جديد لعلاج سرطان الكلى نتائج واعدة في تقليل فرص عودة المرض، فقد وجد الباحثون بعد اختيار اللقاح نجاة 77 ٪ من مجموعة المرضى المكونة من 379 مريضاً.

الصداع النصفي مرتبط بالحساسية الجلدية

أظهرت دراسة طبية أمريكية أن كثيرين من مرضى الصداع النصفي لديهم في الغالب حساسية شديدة عند لمس الجلد وأنشطة عادية مثل حك الرأس وتمشيط الشعر تسبب لهم الآلام.

وتزيد المشكلة في الضعفين تقريبا بين المصابين بالصداع النصفي مقارنة مع غيرهم ممن يعانون أنواعاً أخرى من الصداع.

وذكرت دورية علم الأعصاب أن الدكتور مارشيلو بيجال الباحث بمعامل ميرك للابحاث في وايتهوس ستيتش بولاية

نيوجيرسي الأمريكية وفريقه حللوا استبيانات شملت حوالي 17 ألف مصاب بالصداع.

وقال أن ما يصل إلى 69 في المئة من المصابين بالصداع النصفي إنهم يعانون من مشاكل جلدية مقارنة مع 37 في المئة فقط من المرضى المصابين بأنواع أخرى من الصداع المزمن. ولوحظت أن جلدية شديدة في 12 إلى 29 في المئة من المصابين بالصداع الجلدية للحولية دون تقدم تتعدى 6 في المئة بين غيرهم من المصابين بأنواع أخرى من الصداع.

وفي كل أنواع الصداع كانت المشاكل الجلدية أكثر شيوعاً بين النساء وكانت شديداً مرتبطة بأعراض اكتئاب.

وفي بيان صحفي للدورية أشار بيجال إلى أن المشاكل الجلدية قد تكون «عامل خطورة على تقدم الصداع النصفي حيث يعاني الأفراد من الصداع النصفي لأيام متصلة».

ونصح بضرورة الإسراع في علاج «الأفراد ذوي المشاكل الجلدية للحولية دون تقدم الصداع النصفي وأيضاً لتقليل هذه الحساسية الجلدية».

الكرش مؤشر لارتفاع ضغط الدم

وعن مدى خطورة الكرش وأضراره على صحة الإنسان، أكدت دراسة حديثة بأن الأشخاص البالغين الذين تركزت عندهم الإصابة بارتفاع ضغط الدم.

وأشار الدكتور تشين هوان تشين بكلية الطب في جامعة يانغ مينج الوطنية بتايوان، إلى أن السمعة في منطقة البطن تنبئ بحدوث ارتفاع في ضغط الدم مستقبلاً بصرف النظر عن ضغط الدم الحالي للشخص أو وزنه.