



8 أطعمة تساعد على انتظام ضربات القلب .. ما هي؟



يعتبر عدم انتظام ضربات القلب، في معظم الأحيان، علامة على الرجفان الأذيني، ما يزيد من خطر الإصابة بالخرف والسكتة الدماغية، كما تسبب الوفاة في بعض الحالات، وفقا لما نشره موقع «Care2».

ومع التقدم في السن، يصبح الشخص أكثر عرضة للإصابة بالرجفان الأذيني، إذ يعاني أكثر من 7 ملايين شخص في العالم من هذا المرض.

وتشير الدراسات العلمية إلى أن 1 من كل 4 أشخاص فوق سن الأربعين، يمكن أن يصاب باضطراب في ضربات القلب. الأطعمة تمنع اضطراب ضربات القلب ولحسن الحظ، يمكن من خلال إجراء تغييرات على النظام الغذائي أن تؤدي إلى تحسين صحة القلب، ومنع حدوث الضربات غير المنتظمة. كذلك تساعد بعض الأطعمة على منع ضربات القلب غير المنتظمة، ومنها:

1 -الكركم

يساعد تناول الأطعمة الغنية بالكركم على الوقاية من اضطراب ضربات القلب، ويحتوي الكركم على الكركمين، وهو مركب ذو مضادات أكسدة قوية وخصائص مضادة للالتهاب. وخلص الباحثون في دراسة علمية حديثة إلى أن الكركمين يمكن أن يساعد في منع عدم انتظام ضربات القلب.

2 - الأطعمة المخمرة تقلل الأطعمة المخمرة الانتهاب والإجهاد التأكسدي وبالتالي تخفف من خطر

عدم انتظام ضربات القلب.

3 -الهندباء تساعد الهندباء، وهي من

أصناف الخضروات كبيرة الأهمية، في إزالة السموم من الكبد وتنظيم مستويات الكوليسترول بما يحافظ على صحة القلب والشرابيين. كما يمكن استبدال تناول الشاي أو القهوة بشرب شاي الهندباء بين الحين والآخر.

4 - زيت الزيتون أثبتت أبحاث علمية أن إضافة زيت الزيتون إلى النظام الغذائي يمكن أن يقلل من خطر عدم انتظام ضربات القلب.

وفي إحدى الدراسات، طلب الباحثون من المشاركين المقطوعين تناول حمية البحر المتوسط

المكتملة، إما بتشكيلة متنوعة من الخضروات المجموعة الأولى، أو 4 ملاعق طعام (ربع كوب) من زيت الزيتون يوميا للمجموعة الثانية، أو تناول نظام غذائي منخفض الدهون للمجموعة الثالثة.

وبعد 5 سنوات، تبين أن المجموعة الثانية، التي أتبع النظام الغذائي الغني بزيت الزيتون، أصبحت أقل عرضة لخطر عدم انتظام ضربات القلب بنسبة 40%، في حين لم تتأثر المجموعتين الأولى أو الثالثة إيجابيا.

5 -سرق عظم يقلل سرق عظم من خطر اضطراب ضربات القلب بشكل غير مباشر، إذ سيحسن من صحة الأمعاء، وبالتالي يساعد على

انتظام ضربات القلب. وتشير الدراسات إلى وجود صلة بين تحسين صحة الجهاز الهضمي وانتظام ضربات القلب. والبيت أيضا أن 40% من المصابين بالرجفان الأذيني يعانون أساسا من مشاكل في الجهاز الهضمي.

6 -لواكه طازجة عندما يتعلق الأمر بتحسين صحة القلب، يجب تناول لثمار الفاكهة حمراء اللون بحسب موقع AARP الخاص بالجمعية الأمريكية للمتقاعدين وأصحاب المعاشات، وللعنبة ينصح أعضائها من الفئة الخمسين عاما وما يزيد لأختيار التغذية السليمة، والتي تؤكد أن «الثمار الحمراء هي أكثر فائدة للقلب. لذا يجب تناول الفاكهة مثل التفاح

والتوت والفراولة والطماطم، التي تبين أنها تحفظ لضربات القلب إيقاعها المنتظم والسليم.

7 - الخضراوات البحرية يقيد تناول الخضراوات البحرية مرة أو مرتين في الأسبوع للأشخاص الذين يعانون من نقص اليود. وترفع الخضراوات البحرية مستويات اليود، مما يؤدي إلى تحسين أداء الغدة الدرقية لوظائفها. وبالتالي انتظام ضربات القلب.

8 - الأسماك والأطعمة الغنية بأوميغا 3

تعد الأسماك من أهم مصادر الأوميغا 3. وتحتوي الأسماك الدهنية أو الأوميغا 3 من مختلف مصادرهما على خصائص مضادة للاكسدة ومضادة لالتهابات ومضادة للتليف، والتي ثبت أيضا أنها تعمل على ضبط وانتظام ضربات القلب.

9 -الكافيين أظهرت الأبحاث أن فئجان قهوة من حين لآخر لا يؤدي بالضرورة إلى ضرر، لكن يجب تجنب مشروبات الطاقة عالية الكافيين.

10 -الملح يساعد تقليل تناول الملح في انتظام ضربات القلب، بحسب ما نقل «العربية نت».

كل ما شئت .. علاج « جيني » يبشر بنهاية السمنة

تخيل لو أنك قادر على أكل ما تشاء دون أن تخشى زيادة الوزن أو السمنة، هذا بالضبط ما يعكف عدد من العلماء على تحقيقه في الوقت الحالي.

وبحسب موقع «ياهو»، فإن علماء من جامعة فليندرز الأسترالية أجروا تجربة ناجحة على الفئران أثناء البحث عن طريقة ناجحة لمنع زيادة الوزن.

وتقوم هذه الطريقة الطبية على إزالة جين مسؤول عن زيادة الوزن يعرف بـ «RCAN1»، وبعد إجراء هذا التدخل يصبح الجسم في رشاقة دائمة.

وتعد السمنة أحد الأسباب الرئيسية لاضطرابات صحية خطيرة مثل داء السكري وارتفاع ضغط الدم والسرطان.

وشملت التجربة فئران يقدم لها غذاء مشبع بالدهون، وأظهرت النتائج أن هذه الحيوانات ظلت رشيقة بعدما أزيل منها الجين المذكور.

فضلا عن ذلك، أصبحت الفئران قادرة على حرق الطاقة في الجسم بصورة أكبر بعد إزالة الجين. ويأمل العلماء أن تنطبق هذه النتائج المشجعة على جسم الإنسان.

ويلجأ الراغبون في خسارة الوزن، خلال الوقت الحالي، إلى حمية قاسية إلى جانب التمارين الرياضية وجراحات تصغير المعدة.

وبينه باحثون إلى أن إزالة هذا الجين لا تعني نهاية المشاكل، لأن الشخص الذي يأكل بدون ضوابط يظل معرضا لاضطرابات صحية حتى وإن لم يصب بالسمنة، بحسب ما نقل «سكاي نيوز».

في الدراسة وهي مديرة مساعدة لمركز الأبحاث البيئية وصحة الأطفال بجامعة كاليفورنيا في بيركلي إن مواد الفطالات والبارابين والترايكلوسان غير مخزون استخدامها في منتجات العناية الشخصية وليس ثمة دليل قوي على أنها تضر بصحة البشر.

وأشارت إلى أن النتائج الأخيرة تضيف إلى الأدلة المتزايدة التي توصلت إليها دراسات علمية على أن هذه المواد يمكن أن تسبب خلا في الهرمونات الطبيعية في الجسم كالإستروجين وتؤثر عليها. وتابعت «اكتشاف الصلة بينها وبين البلوغ المبكر لدى الفتيات يشير الفلق، لكن إذا أثارت السيدات الحد من تعرضهن لهذه الكيماويات فهناك خطوات يمكنهن اتخاذها».

وأوضحت هارلي المستهلكين بالتأكد من أن مادة الترايكلوسان ليست من مكونات أي معجون للأسنان قبل الشراء. كما أشارت إلى أن البارابين يدخل أيضا في قائمة المكونات في شل الميليل بارابين أو البروبيل بارابين وعلى المستهلكين التأكد من خلو المنتجات من هذه المواد أيضا، بحسب ما ذكرت «رويترز».



دراسة : الفتيات اللاتي يتعرضن لمواد كيماوية

من منتجات العناية الشخصية يبلغن قبل نظيراتهم



خلصت دراسة أمريكية إلى أن الفتيات اللاتي يتعرضن لمواد كيماوية يشعن استخدامها في معجون الأسنان ومساحيق التجميل والصابون وغيرها من منتجات العناية الشخصية ربما يبلغن قبل نظيرتهن ممن لا يتعرضن لمثل هذه المواد.

وقال باحثون في بورية «هيومن ريبيرودكشن» إن دراسات أجريت على الحيوانات ربطت بين البلوغ المبكر ومواد كيماوية عديدة ومن بينها الفطالات التي توجد عادة في منتجات لها رائحة كالعطور والصابون والشامبو وكذلك مادة البارابين التي تستخدم كمواد حافظة في مساحيق التجميل ومادة الترايكلوسان.

وعلى الرغم من توصل العلماء إلى أن هذه المواد تؤثر على الهرمونات الجنسية ومعد البلوغ إلا أن دراسات قليلة استكشفت هذه العلاقة في البشر.

ولإجراء الدراسة تتبع الباحثون 338 طفلا من الولادة حتى المراهقة، وقاموا بتسجيل أول البلوغ خلال الحمل وأجروا مقابلات معهم لسؤالهن عن احتمالات تعرضهن

للمواد الكيماوية. وبعد ذلك حلل الباحثون بول الأطفال لرصد التعرض للمواد الكيماوية عند سن التاسعة ولحصولوا الأطفال لرصد أي إشارات على البلوغ كل تسعة أشهر بين سن 9 و13 عاما. وأظهر أكثر من 90 بالمئة من عينات بول الأطفال تركيزات لكل

المواد الكيماوية التي يمكن أن تحدث تغييرات هرمونية. وتوصلت الدراسة إلى أن كل زيادة للملح في تركيز الفطالات في بول الأم أدت إلى نمو شعر العانة عند بناتهن قبل 1.3 شهر من الوعد المتعارف عليه.

لكن بلوغ الذكور لم يتأثر فيما يبدو بتعرض الآباء والأمهات لهذه المواد الكيماوية. وتوصلت الدراسة إلى أن شعر العانة بدأ ينمو لدى نصف الفتيات عندما كن في سن 9.2 عام على الأقل وبدأت الدورة الشهرية لديهن عندما كن في سن 10.3 عام. وقالت كيم هارلي كبيرة الباحثين

5 ممارسات يومية لتحسين

الصحة وإطالة العمر!



4 - تقليل الاستحمام يعتقد العلماء أن المصابون وباء الساخن يجرمان الجلد من الطفلة الدهنية التي تحميها من البكتيريا الخطرة والعدوى. لذلك فإن الاستحمام المتكرر قد يصبح عاملا في إضعاف الجسم وإصابته بمختلف الأمراض.

5 - تناول الخبز اكتشف علماء من ألمانيا أن تناول قشرة الخبز المحمصة في الطعام تزيد من مضادات الأكسدة التي تمنع تطور السرطان في الجسم. كما أن الجزء الرخو من الخبز قد يكون مفيدا عند تناوله بكميات قليلة، بحسب ما نقل «روسيا اليوم».

المعاصر قضاء أطول فترة ممكنة في هدوء، 2- تناول القليل من التبيذ توصل علماء من جامعة هارفرد إلى أن تناول النبيذ الفرنسي الخالي من السكر «بين فترة وأخرى» له علاقة بإطالة العمر، ولكن تناول أكثر من كأس منه له نتائج سلبية.

3 - اقتناء الحيوانات المنزلية بينت نتائج الدراسات أن التواصل العاطفي مع الحيوانات المنزلية الأليفة يخفف من التوترات النفسية للإنسان، وهذا يعزز نظام المناعة في الجسم ويخفف من مستوى الالتهابات المدمرة للخلايا.

يمكن الحصول في بعض الأحيان على فوائد عديدة من إجراء تغيير واحد بسيط في نظام الحياة اليومي، فيعزز التغييرات تساعد في تحسين الحالة الصحية وإطالة العمر. ومن التغييرات التي يمكن إدخالها على الحياة، والتي قد تحدث تغييرا إيجابيا وتترك تأثيرات تحسن الصحة الجسدية والنفسية:

1 -التخلي عن استخدام وفقا لنتائج دراسات يابانية، تؤثر الأصوات العالية والمفاجئة سلبا في الجهاز العصبي للإنسان، كما تسبب زيادة خطر الزيوت الثقيلة لذلك من الأفضل في عائلنا

لهذه الأسباب تشعر

بالتعب باستمرار



كبيرة من الماء، لذا ينبغي الحرص على شرب السوائل وخاصة الماء بمعدل لا يقل عن 1.5 لتر يوميا.

كما يعد النظام الغذائي الخاطئ أحد أسباب التعب المستمر، وهو يتمثل في عدم تناول وجبة الإفطار وتناول وجبة غذاء دسمة وثقيلة وتناول الوجبات السريعة والكثير من الحلويات، حيث يتسبب ذلك في ارتفاع نسبة السكر بالدم سريعا، ثم انخفاضها سريعا أيضا، ما يؤدي إلى الشعور بالتعب.

لذا ينبغي الحرص على تناول وجبة إفطار دافئة ووجبة غذاء خفيفة ووجبة عشاء صحية وصغيرة لشحن مخزون الطاقة. ومن الأسباب الأخرى للتعب المستمر عدم انتظام إيقاع الحياة، لذا ينبغي النوم والاستيقاظ في مواعيد ثابتة ومحددة، بحسب ما نقل «24».

قال الدكتور هانز ميشائيل مولنفلد إن الشعور المستمر بالتعب يرجع إلى أسباب عدة، أبرزها قلة التعرض لضوء النهار، حيث تعمل أشعة الشمس على تحفيز هرمونات النشاط مثل السيروتونين.

وأضاف للمارس العام الألماني أن التعب المستمر قد يرجع أيضا إلى قلة ممارسة الرياضة، حيث تسهم الأنشطة الحركية في تنشيط الدورة الدموية وعملية الأيض ونشاط الهرمونات.

لذا ينبغي المواظبة على ممارسة الرياضة بمعدل لا يقل عن 3 مرات أسبوعيا، مع دمج الأنشطة الحركية خلال الحياة اليومية، كصعود الدرج بدلا من استخدام المصعد. ويندرج نقص السوائل ضمن أسباب الشعور المستمر بالتعب، نظرا لأن الجسم يتكون بنسبة