

إعداد : ياسر السيد

العدد 2945 - السنة العاشرة  
الأحد 29 ربيع الأول 1439 - الموافق 17 ديسمبر 2017  
Sunday 17 December 2017 - No.2945 - 10th Year

نصح باتباع التقنيات الحديثة التي أصبحت تساهمن مساهمة فعالة في علاج المشكلة

## د. جيسي بونسي : نظام «أوبالون» حل غير جراحي لمشكلة السمنة

**غالبية الآثار  
الجانبية المبلغ عنها  
خفيفة وتمثلت في  
آلام البطن والغثيان**

ال الحاجة إلى التخدير ، ويسهل ملء البالون بعد ذلك بالغاز عن طريق أنبوب رفيع يتم إزالته بـ«بلاطغ بعد الإجراء» ، تاركاً البالون ممتداً بالغاز بعد ذلك متداوِّعاً باليونين إضافيين تدريجياً على مدى 3 أشهر لتحقيق الفحص قبل من تحمل المريض ، وتُسهل فقدان الوزن التدريجي .

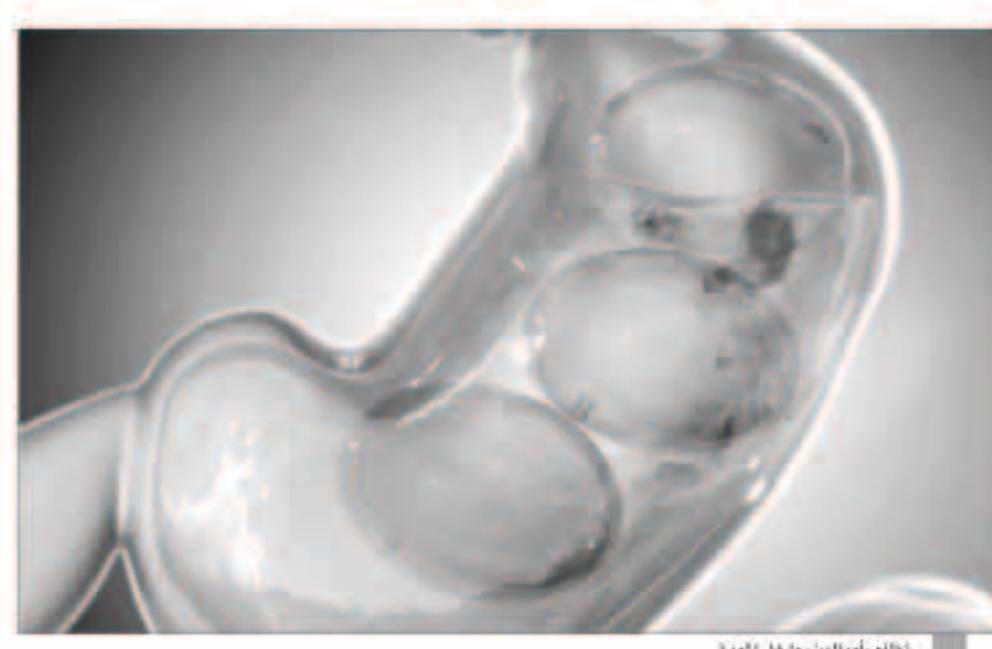
مشيراً إلى أن غالبية الآثار الجانبية المبالغ عنها خفيفة وتمثلت في آلام البطن والغثيان أبداً الآثار الجانبية الأخرى وكانت أقل من 3% ، وهو بذلك نظام شديد الأمان . ويعود عن الجراحه ، والدواء الأمريكية FDA . وتعبر هذه التقنية هي الأسرع حالياً ، حيث إنها لا تتطلب سوى 10 دقائق فقط ، وتحقق نسب نجاح عالية تصل إلى 90% مع الالتزام بالمتطلبات الجيدة واتباع الإرشادات الصحية .

وذكر أن هذا النظام حقق نجاحاً باهراً حيث اجريت على عدد كبير من المرضى تم عرض «أوبالون» على اختيار فقدان الوزن سريري على البالون المنقول بالكامل ما يليه برقة مسيرة 250 cc .

ونوه إلى أن هذا النظام المتبوع في الدول المتقدمة يمتاز بالأمان التام ، والفاعلية الأكيدة . كما أنه يحقق أعلى درجات راحة المريض ، حيث أنه لا يحتاج إلى جراحه ووزنه داخل المعدة فقط 3 جرامات ، ولا يحتاج إلى 100 دقائق فقط في الترتيب . كما أنه يعدل خسارة الوزن تم المحافظة عليه لمدة 6 أشهر إضافية بعد إزالة جميع البالونات . وهو بذلك يحقق النتائج الأفضل لخسارة الوزن خلال 6 شهور .



جيسي بونسي



نظام أوبالون، داخل المعدة



بونسي يشرح التقنية الجديدة لتجاوز مشكلة السمنة

الذين يرغمون في إجراء عمليات تعتمد على 3 بالونات تؤخذ بشكل تدريجي . وتحتاج إلى العدة لمدة 6 أشهر وبعدها يتم إزالتها جميعاً . ويبلغ حجم نظام البالون المنقول بالكامل ما يليه برقة مسيرة 250 cc .

ونوه إلى أن هذا النظام المتبوع في الدول المتقدمة يمتاز بالأمان التام ، والفاعلية الأكيدة . كما أنه يحقق أعلى درجات راحة المريض ، حيث أنه لا يحتاج إلى جراحه ووزنه داخل المعدة فقط 3 جرامات ، ولا يحتاج إلى 100 دقائق فقط في الترتيب . كما أنه يعدل خسارة الوزن تم المحافظة عليه لمدة 6 أشهر إضافية بعد إزالة جميع البالونات . وهو بذلك يحقق النتائج الأفضل لخسارة الوزن خلال 6 شهور .

استعمال بالون المعدة ، والذى يعتمد من هبة الأغذية والأدوية الأمريكية . كما أنه يستعمل لمدة 6 أشهر . كذلك تحتوي الكبسولة التي يبتعد على البالون من دون

## للمدخنين.. السيجارة تقلل من جاذبيتكم



أن صور الرجال والنساء غير المدخنين تبدو أفاللر بكثير من صور المدخنين الذين لا يمدون نمط حياة صحي .

ويقول العلماء إن تفسير هذه النتيجة يرتبط جدًا لأن التدخين يحشّق الأوعية الدموية ويسودي إلى انتاج إزيد يدمّر الكولاجين، البروتين المسؤول عن مرنة وعافية الجلد .

مجموعة توائم من الرجال والنساء قارن العلماء فيها بين بريطانيون أن تأثير التدخين يتعدى الأعضاء الداخلية ليس بالإنسان إلى التسبب بالعديد من المدخن وغير المدخن وقووا فيها المظهر الخارجي، بعرضهم ونشرت صحيفة «بيلي ميل» على 500 شخص تم اختبارهم بشكل عشوائي .

وعدد الممارسة بين صور توصلاً فيه إلى أن التدخين يؤثر سلباً على مظهر الإنسان . وقد أجريت الدراسة على

أعلى من 40 حكم / م مع الإصابة . وذكر ربط المخن ، ونقص المعدة . وكذلك استحصل جزء من الأثار الجانبية وشفط الشيسنج الدهني ، وأخيراً

أعلى من 40 حكم / م مع الإصابة .

وأكمل أن جراحات السمنة تقسم إلى أنواع عديدة ، وبالطبع يوجد من الإراضا المصاصحة .

ويوحى من الإراضا المصاصحة للسمنة كالسكري أو أمراض القلب .

والسلبية العائنة على الصحة وغيرها .

«العرب» : كشفت أبحاث جديدة، أن «الواي فاي» والهواتف المحمولة تزيد خطر تعرّض النساء للإيجهاض بنسبة 50% تقريباً، بحسب ما ذكرته «ديلي ميل» .

ووصول العلماء خلال الدراسات السابقة عن الإشعاع غير المؤمن في المجال المقطاقي إلى أن الإشعاع سبب ضيقاً في الجسم، مما يؤدي إلى ضرر جيّي قد يسبب الإيجهاض، وأوصت منظمة الصحة العالمية بدراسة إشعاع المجال المقطاقي لمدّة تأثيره على الحمل .

وسلم باحثون من قسم أبحاث Kaiser Permanente، في الولايات بولاية كاليفورنيا، بتحليل بيانات 913 مراحل مختلفة من الحمل، وكان من بين المشاركون في الدراسة من عانين من الإيجهاض سابقاً، واحدة على الأقل .

وتم قياس التعرض لإشعاع المجال المقطاقي لدى جميع المشاركات باستخدام المقياس EMDEX Lite، لمدة 24 ساعة . وقد تم تتبع النتائج طوال فترة حملهن .

ووجدت النتائج أن التعرض لإشعاع الشديد يزيد من خطر الإيجهاض بنسبة تصل إلى 48% بالمقارنة مع النساء اللواتي تعرضن إلى مستوى إشعاعات أقل .

وقال المؤلف الرئيسي الدكتور دي-كون في: «توفر لنا هذه الدراسة أدلة على أن تعرّض البشر لشعاع المجال المقطاقي غير المؤمن يمكن أن يكون له الآثار بيولوجية سلبية على الصحة» .

## الشاي الساخن يقلل خطر الإصابة بالجلوكوما

«العرب» : أكد باحثون بالجلوكوما أو المياه الزرقاء على العين بنسبة تصل إلى 74% بالمرة . ومن المعروف أن الإفراط في شرب القهوة يزيد خطر الجلوکوما ظناً لأنها ترفع ضغط الدم، لكن على عكس ذلك يساعد الشاي على تقليل احتمالات تطور المرض .

ولم تجد الأبحاث التي أجريت في جامعة كاليفورنيا آية صلة بين مجموعة من المشروبات وبين تقليل خطر الإصابة بالجلوكوما . والمشروبات هي: الشاي المثلج، والقهوة العادي ومزيوجة الكافيين، والشاي متزوج الكافيين، ومشروبات الصودا .

وبحسب النتائج التي نشرتها «بريتش جورنال أوف أوبتايلولوجي» يساعد شرب الشاي الساخن يومياً على خفض احتمالات الإصابة بالجلوكوما . وتختل هذه النتائج من الأبحاث التي قدمت نتيجة تأثير الشاي على ظهور المرض .

ويزيد مجموعة من العوامل احتمالات الإصابة بالجلوكوما، مثل البدانة، والسكري .

وارتفاع ضغط الدم . وتصيب الجلوکوما عيال السن مادة . وهي من أمراض العيون التي قد تؤدي إلى فقدان البصر .



■ يحقق نسب نجاح  
عالية تصل إلى  
90% مع الالتزام  
بالمتابعة الجيدة  
واتباع الإرشادات  
الصحية

أكاديمجيسي بونسي مدير الطبي لجراحة السمنة، مستشفى تتنى التشاركي، تشنانلونج تتنى، الولايات المتحدة الأمريكية الرئيس المسابق للجامعة الأمريكية لجراحة العمليات الباطنية (ASMSB) أن مشكلة السمنة تعد من المشكلات الطبية الراهنة في العالم، فهي مشكلة عالمية يعاني منها ملايين البشر، وكذلك قد تكون الحالية الطبية التي ترافق فيها الدهون الزائدة بالجسم، ومنتج عنها مشكلات صحية عزل والاجتماعية لها دور كبير أيضاً . كذلك العادات الغذائية السيئة والحادية مثل عدم تناول الفواكه والخضروات، وتغير نتيجة السمنة بما يعرف بمؤشر كتلة الجسم BMI »، ولدلات مبنية لكل قيمة تتم فرميتها . فضلاً : 24.9-25.5 يدل على أن وزن الشخص طبيعي، بينما يزيد عن ذلك على المراحة الزائدة .

يشير إلى أنه على الإنسان الذي يزيد نصفه في بداية الطريق إلى السمنة، عليه أن يغير سرعته في عاداته الغذائية وأن يتجه نحو الأطعمة الصحيحة . كذلك فإن عليه الذهاب إلى مركز التمارين الرياضية . وبالمقابل، فإن المراحة الزائدة، يعادى من سمنة العادي .

ويتألف أنه قلل الكثير من العلاجات المتصلة بالسمنة ويتهم بالجراحات من تناصات الأطباء المتخصصين في جراحة المراحة، مما يزيد من وجود عياله . وإن رأت قراءة المؤشر إفاده ، فالشخص يعاني من سمنة عالية جداً .

وتابع أنه قلل الكثير من العلاجات المتصلة بالسمنة إلى حد بعيد، من تناصات الأطباء المتخصصين في جراحة المراحة .

ويؤكد أنه قلل الكثير على حفظ المراحة، مما يزيد من مدة العلاج .

ويوضح أنه قلل الكثير على حفظ المراحة، مما يزيد من مدة العلاج .