

خطر يهدد حياتك أسمه:

الكرش

١٠ وسائل تخلصك من الكرش خلال شهر

- * الكرش عقب الولادة .. الأسباب والحل .
- * سل مان يخلصك من الكرش خلال ٢ أسبوع .
- * رجيم الفواكه .. والأطيان للقضاء على الكرش .
- * تمارين رياضية للتخلص من الكرش .
- * شفط الكرش .. المبررات والعرب .
- * المشرط لاستعمال الكرش متى وكيف ؟
- * الإبر الصغيرة وأخلق الطي .. حقيقة أم وهم ؟
- * الأدوية والاعشاب .. مالها وما عليها .
- * نصيحة مهمة لإزالة الكرش .

دكتور/ حسن فكري منصور



فقر الأكابر

الرشانة والمحبرية والنشاط ملئان
اسمية للإنسان العصري المغضوب، وإنما تلخصت
إحدى هذه الصفات أثر ذلك بالقلب على مظهره،
وكذلك على أدائه لمعنى تعيش في عمره بضم بالسرعة في
الأداء والنشاط في كل الأمور.

لا خلاف إذن على أن المظاهر أحد أساسات النجاح في الحياة ..
ويبين أيديينا هذا الموضوع المطهير والجريء في عنوانه (الكرش) ذلك
الضيق التقييـل الجاثـم فوق صدورنا وهو مظـهر سـليـل للإنسـان المـغضـوب،
لـيزـلاـهـ اـصـحـابـ الـكـرـوشـ الصـخـصـخـةـ لـنـ يـسـطـيعـواـ انـ يـوـأـلـواـ حـيـاتـهمـ
بـشـكـلـ طـبـيـعـيـ زـلـنـ يـكـونـ آـدـارـهـمـ قـعـلاـ .

وكتاباـ هـذـاـ يـدـقـ نـاقـوسـ الـظـطـرـ لـيزـلاـهـ حـتـىـ يـسـطـيعـواـ أـنـ يـغـلـبـواـ عـلـىـ
شـهـوـاـهـمـ لـيـ تـاـولـ مـاـ لـدـ وـطـابـ ، وـيـعـرـضـ أـيـضاـ لأـقـمـ سـدـارـسـ الرـجـيمـ
الـخـلـفـةـ وـالـعـاـمـوـنـ الـىـ فـقـرـ عـضـلـاتـ الـبـطـنـ وـقـمـنـ تـرـهـلـهـاـ .

وـهـمـ هـذـاـ حـوـاءـ ، إـيـاكـ وـالـكـرـوشـ حـتـىـ لـاـ تـفـقـدـيـ بـرـيقـكـ أـمـامـ
زـيـوجـكـ وـعـالـائـيـ تـهـادـيـ سـعـادـكـ يـدـبـيـكـ ..

وـلـاـ يـجـعـلـ عـوـانـ طـبـخـنـ الـقـرـلـ السـازـجـ ، إـنـ أـسـيلـ
طـرـيـقـ لـتـلـبـ الزـرـجـ هـوـ مـعـدـهـ .

معـ تـقـيـاتـاـ لـلـجـمـعـ بـحـيـاةـ سـعـيـدةـ بـدـرـونـ كـرـوشـ !!

الشـكـلـ اـنـتـرـ

خطر يهدد حياتك اسمه

الكرش

١٠ وسائل تخلصك من الكرش خلال شهر

- * الكرش عقب الولادة ... الأسباب والحل ..
- * سل مان يخلصك من الكرش خلال ٤ أسابيع ..
- * رجيم الفواكه .. والألياف للقضاء على الكرش ..
- * ١٠ تمارين رياضية للتخلص من الكرش ..
- * شفط الكرش .. الميزات والعروض ..
- * الشرط لاستعمال الكرش متى وكيف ؟
- * الإبر الصبيحة والخلق الطبي .. حقيقة أم وهم ؟
- * الأدوية والاحتقاب .. مالها وما عليها ..
- * ٢٥ نصيحة مهمة لإزالة الكرش ..

دكتور / حسن فكري منصور

مكتبة ابن سينا للطباعة والنشر والتوزيع والطبع
٦٣٧٦٨٦٣ - ٦٣٨٩٦٧٤ - ٦٣٧٦٨٦٤ - ٦٣٨٩٦٧٣ - ٦٣٨٩٦٧٢ - ٦٣٨٩٦٧١ - ٦٣٨٩٦٧٠
شارع محمد فريد - جامع النسخ - مصر الجديدة - القاهرة - Egypt
IBN SINA BOOKSHOP Printing - Publishing - Distributing - Exporting
76 Mohamed Farid St., Heliopolis, Cairo Tel.: (202) 6379863 - 6380372 - Fax: (202) 6380483

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جعفر حظيف الطاير مدقق و محرر المخطوطات

قال تعالى :

وَرَكِلُوا وَاشْرِبُوا لَا تَسْرِفُوا . إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ
الْمُسْرِفِينَ .

(الأعراف : ٢١)

وعن رسول الله ﷺ أنه قال :

إِنَّ أَكْثَرَ النَّاسِ شَبَّاعًا فِي الدُّنْيَا ، أَطْوَلُهُمْ
جُوعًا يَوْمَ الْقِيَامَةِ .

رواه ابن ماجة

وعن الرَّسُولِ ﷺ :

هُمْ مَا سَلَّا ابْنُ آدَمَ وَعَاءَ شَرًّا مِّنْ بَطْنِهِ ،
بِحَبْ ابْنِ آدَمَ الْقِيمَاتِ يَقْبَضُنَ حَلْبَهُ ، فَإِنْ كَانَ
لَا مُحَالَةَ فَأَعْلَمُ ، فَنَلَّتْ لَطَعَامَهُ ، وَنَلَّتْ لَشَابِيهِ ،
وَنَلَّتْ لَنَفْسِهِ .

رواه الترمذى

هذا الكتاب

١٣٦

إلى أصحاب الكروش المتصححة .. إلى الذين يحصلون فوق بطونهم جبالاً من الدهون .. إلى هؤلاء الذين يشعرون أثام مغريات الطعام ونذفوا في بطونهم مالد وطاب بدون حساب .. إلى الذين وقعوا أسري في معركتهم مع الدهون .. الشراكمة فرق بطونهم ، فانشكت قلوبهم ، رأيت مغاصتهم .. إلى الكسالي الذين ركزوا إلى الخمول وقلة الحركة .. إلى الباحثين عن الرشاقة .. إليهم جميعاً أقدم هذا الكتاب .

١٣٧

لبعون عوناً لهملاً في الاتصار على الدهون الفاسدة فرق بطونهم ، وليساعدون في التغلب على شهواتهم الجامحة في تناول الطعام .. ليأخذ بأيديهم في طرد هذا الضييف الشقيل المرابط فرق أجسامهم .. ليخفف من آلام ومضاعفات هذا الكرش اللعين .. وأخيراً ليساعدون في استعادة رشاقتهم وحيويتهم .

١٣٨ وما المطلوب ..

مطلوب من هؤلاء أن يغيروا من عادتهم السيئة في تناول الطعام بدون حساب .. مطلوب منهم أن يغيروا من أسلوب حياتهم القديمة ، وأن يتخلصوا ضد أي زيادة في دهون كروشهم مطلوب منهم أن يتسلحوا بسلاح العزيمة والإرادة القوية في معركتهم مع سمنة كروشهم .. مطلوب منهم عهداً على الالتزام بالرجيم الغذائي وتوزيع الكل والخمول ، وألا يشعروا أثام المغريات والولائم والعزومات ..

في هذا الكتاب تناولت مدارس الوجم المختلطة ، ونعرفت لأهم التمارين الرياضية التي تقوى عضلات البطن وتمنع ترهلها ، بالإضافة إلى أكثر من نصان وسائل أخرى للقضاء على الكوش وزواله .. وفي نهاية كتابي هذا ذكرت خمس وعشرون توصية مهمة للمصابين بالكوش ، وتناولت هذا بإسلوب المنافحة حتى أساعد القارئ العزيز ، ومرضى الكوش على الإلام بكل كبيرة وصغرى عن الكوش .

والله أعلم أن يفع ب لهذا الكتاب جميع المصابين بالكوش وأن يساعد الباحثين عن الرشاقة .. وأنمني للجميع الصحة الجيدة والرشاقة الدائمة .

دكتور / حسن فتحي محمد منصور

دمياط - شارع ٢٢١٥٣٥ - لاكتش ٢١٢٨٤٦

ن. المركب : ٣١٦٥٢٢ - ٣١٠٥٦٠



هل أنت مصاب بالكرش...؟

﴿ ما المقصود بالكرش ...؟ ﴾

هو بروز في البطن ، نتيجة لتراكم كميات زائدة من الدعوت في هذه المنطقة .. وفي الغالب يكون الكرش مصحوباً بزيادة في وزن الشخص بالنسبة لطوله وعمره ، مع ترهل في عضلات البطن .

﴿ ما المقصود بالكرش الشحمي ، والكرش الكاذب؟ ﴾

- الكرش الشحمي هو الناتج عن زيادة عدد الخلايا الدهنية في منطقة البطن ، مع تضخم حجمها لزيادة الدهون المخزنة بداخليها .. وهذا الكرش في الغالب يكون مصحوباً بضعف في عضلات البطن . ويمكن التغلب على هذا الكرش عن طريق الرجيم الغذائي والرياضة .

- أما الكرش الكاذب فيظهر نتيجة لعدة أسباب منها : احتجاز كمية من الماء داخل البطن « الاستسقاء » وهذا تكون الخلايا الدهنية في منطقة البطن طبيعية في العادة ، وهذا النوع يتم علاجه باستخدام مذادات البول مع التقليل من الماء والملح ، مع الراحة .

وهنالك سبب آخر للكرش الكاذب ، وهو نتيجة لوجوده نفث في منطقة البطن أو نتيجة لتضخم الأمعاء أو الطحال أو تراكم كميات كبيرة من الغازات ، وهذه الأسباب تؤدي إلى اتفاق البطن ، سببية ما يسمى الكرش .

﴿ وكيف تستطيع أن تعرف أنك مصاب بالكرش أم لا؟ ﴾

- هناك طرق متعددة لشخص الإصابة بالكرش :

* النظر إلى الشكل العام .. وهذا المقياس لا يأس به ، فإذا نظرنا إلى الشخص وقلنا أنه سمين مكرش ، لهذا مصطلح ، وإن كان ليس مغايضاً علجمياً ولكنه يشير إلى الإصابة بالكرش .

* الطريقة الثانية ، وهي قياس سبك ثابا الجلد تحت السرة ، وتحتمد هذه الطريقة على قياس طبقات الدهون المتجمعة تحت الجلد ، ويتم هذه الطريقة إما بواسطة اليد ، حيث يتم الإمساك بشابا الجلد تحت السرة مباشرة ، فإذا كانت المسافة بين الأسبعين الممكرين بشابا الجلد أكثر من $\frac{1}{2}$ سم في الرجال أو أكثر من $\frac{1}{2}$ سم في النساء دل ذلك على أن الشخص يعاني من الكرش ، والطريقة الثانية تعتمد على استخدام جهاز خاص لقياس هذه الشابا الجلدية تحت السرة .

* وهناك طريقة سهلة لمعرفة الإصابة بالكرش ، وهي أن يقظ الشخص متخصصا ، ثم ينظر إلى أسفل ، فإذا لم يستطع أن يرى رؤوس أصابع قدميه ، فهو مصاب بالكرش .

فهل حتماً أن يكون الشخص المصاب بالكرش يعاني من سمنة مفرطة ؟
- ليس من الضروري أن يكون المصاب بالكرش يعاني من سمنة مفرطة ..
بل إن هناك أشخاصا لا يعانون من أي سمنة في أجسامهم سوى وجود الكرش .. وتكون هذه الظاهرة في الرجال أكثر من الإناث .





أنت مصاب بالكرش وهذا هو السبب

١٧) كثيرون مصابون بالكرش ، ما سبب إصابتهم بالكرش ؟

في الحقيقة إن السبب الأساسي هو الإفراط في تناول الأطعمة ذات القيمة الحرارية العالية ، أكثر مما يحتاجه الجسم ، مما يضطر الجسم إلى تخزين الزائد على هيئة دهون في مناطق متعددة بالجسم وخاصة في منطقة البطن « الكرش » .

- وذلك أن تعلم أن تناول مائتي سعر حراري يومياً زيادة على حاجة الجسم الفعلية اليومية ، يؤدي إلى زيادة الدهون المتراكمة في الجسم سبعة كيلوجرامات خلال عام واحد .

- ومن الأسباب الأساسية الأخرى للإصابة بالكرش هي قلة الحركة والنشاط والخلود إلى الراحة والكسل .

وإسهام ضعف عضلات البطن في زيادة الإصابة بالكرش .

١٨) وهل تورثة دور في انتقال الكرش من الآباء إلى الأبناء ؟

الإحصائيات تؤكد أن للوراثة دوراً في ظهور الكرش عبر الأجيال ، فلقد أثبتت الدراسات أنه إذا كان أحد الوالدين مصاباً بالكرش فإن احتمالات إصابة الأبناء قد تصل إلى ٤٤٪ . أما إذا كان كلا الوالدين بديناً ومصاباً بالكرش ، فإن احتمالات إنجاب أبناء مصابين بالكرش تزداد إلى ٧٨٪ .. أما إذا كان كلا الوالدين لا يعانيان من الكرش ، فإن احتمالات الإصابة بالكرش تتخفص إلى ٢٪ فقط عند الأبناء .

واحب أن أقر أن الأبناء يرثون الاستعداد للإصابة بالكرش ولكنهم لو حافظوا على نظامهم الغذائي واعتادوا بالتناول الرياضي والحركة ، فمن الممكن أن يتخلصوا الإصابة بالكرش .

١٩) وهل يحدث الكرش نتيجة لاضطرابات نفسية واجتماعية ، تثير المرض على الأكل بشرافية وتهم
ووجد أن هناك عدداً من الأشخاص وخاصة النساء عندما يصابون بقلق نفسى ، أو مشاكل عاطفية أو عائلية فإن شهيتهم تزداد لتناول الطعام هريراً من هذه

المشكلات ، وتكون السبعة زيادة الوزن والكرش .

ولكن أحب أن أوضح أن المصابين بالكرش ليسوا مرضى نفسيين ولا يعانون من أمراض مخصوصية أو نفسية .. والمعامة لا تسبب الكرش ، ولكن الكرش هو الذي يسبب المعامة والمشكلات النفسية .

﴿٦﴾ **وهل اضطرابات الغدد الصماء هي السبب في حدوث الكرش ؟**

أمراض الغدد برقية من هذا الانهيار الشائع بين مرضى الكرش ، فأمراض الغدة الصماء ليس لها دور كبير في ظهور المرض والكرش ، ودورها قد لا يزيد على ٥ % ..

﴿٧﴾ **فلاز ماكل أكثر مني عشرات المرات ، ومع هذا هو رشيق وإنما مصاب بالكرش لمن السبب ؟**

هذا يرجع إلى عوامل كثيرة ، منها أنك عزيزى المصاب بالكرش قد ورثت عدداً كبيراً من الخلايا الدهنية فى منطقة البطن ، أكثر منه بكثير ، وهذه الخلايا مُعطشة دائمًا ملأ نفسها بالدهون .. سببة الكرش .

وهناك عامل آخر أن هذا الشخص الرشيق قد يكون أكثر منك حرارة ونشاطاً، ويستهلك سعرات حرارية أكثر منك ، وقد يكون الطعام الذى يتناوله كثير الكمية ولكن سعراته منخفضة ، فالعبرة ليست بالكمية ولكن بالقيمة السريرية .

ولا نغفل عامل الوراثة فى انتقال الكرش عبر الأجيال .

﴿٨﴾ **ازداد وزني وأصبحت بالكرش عقب الإقلاع عن التدخين قلماً ؟**

حقيقة الأمر أن الإقلاع عن التدخين قد تصحبه زيادة مؤقتة في الشهية للأكل وبالتالي يزداد الوزن ، وظهور الكرش عند البعض ، ولقد عزا الباحثون هذه الزيادة في الوزن إلى النقص المفاجئ في مادة النيكوتين في خلايا المخ وهذا بدوره يؤدي إلى زيادة إفراز مادة المسيروتينين التي تؤدي إلى زيادة إفراز الشهية لتناول الطعام وخاصة للسكريات .. فتكون المصلحة سمة وكرش .

أدوية ممنوعة بدون الكرش



هل استعمال حبوب منع الحمل يؤدي إلى الكرش عند السيدات؟

تحتوي حبوب منع الحمل على هرمون الإستروجين والبروجسترون، ولهما دورهما يؤديان إلى زيادة احتزان الماء داخل الجسم وختن الجلد مما يؤدي في النهاية إلى زيادة الوزن... هذا بالإضافة إلى أن هرمون البروجسترون يؤدي إلى غلظة الكرش لدى بعض السيدات.

عقار الكورتيزون المستخدم في علاج الحساسية والروماتيزم وغيرها من الأمراض، هل يؤدي استعماله إلى الإصابة بالكرش؟

معظم الأمراض التي يستخدم فيها عقار الكورتيزون هي أمراض مزمنة وتحتاج لفترات طويلة من العلاج.. وهذا العقار يؤدي بدوره إلى تراكم الدهون في منطقة البطن والوجه وخلف الرقبة والصدر دون الأطراف.. هذا بالإضافة إلى أن عقار الكورتيزون يؤدي إلى تخزين الماء والملح داخل خلايا الجسم مما قد يسبب الكرش الكاذب.

هل استعمال الأدوية المضادة للحساسية مثل الأفيلي والتايجيل تزيد من الشهية لتناول الطعام؟
ووجد أن تناول هذه الأدوية لدى بعض الأشخاص يؤدي إلى تطبيط مركز الأكل الموجود في المخ، فزيادة الشهية للطعام.. ولذا وجد أن الأشخاص الذين يتناولون مضادات الحساسية لمدة طويلة يشكرون بعضهم بالكرش والسمنة في مناطق مختلفة من الجسم.

هل تناول الأدوية المهدئة مثل المجرينول والتربيتازول والكالبام وغيرها تؤدي إلى الكرش؟
نعم.. تناول هذه الأدوية يؤدي إلى السمنة عامة والكرش خاصة، فهي

نفلل من استهلاك الطاقة وتكسير الدهون .. بالإضافة إلى أنها تؤدي إلى الكسل والخمول وتثبات الحركة .

وقدما ما جعل بعض مراكز التحابة تتجه لاستعمال بعض المهدئات لزيادة الرزن وعلاج التحابة .

٣٠ بعد تناولي حقن الأنسولين زاد رثني ، وظهر على الكرش واضح . فهل الأنسولين هو السبب ؟

من المعروف أن هرمون الأنسولين يعمل على تحويل السكر إلى دهون تخزينها في مناطق مختلفة من الجسم بما فيها الكرش .. كما يعمل هذا الهرمون على مساعدة خلايا الدهون على التفاف عناصر الدهون الأولية وتخزينها إلى دهون ليتم تخزينها .. ولذا فإن ظهور الكرش عندك في الغالب يرجع إلى تناول حقن الأنسولين .

والجدير بالذكر هنا أن أرضع أن كثيراً من مراكز علاج التحابة تستخدم حقن الأنسولين أيضاً في علاج التحابة .





الكتل الشحمية والدهون

ما لا ينكره أن السمنة عامة ، والكتل الشحمية ، حضر يوماً الحسين ، وأصبح من المتفق عليه أن السمنة والكتل الشحمية مرتبطة إلى حد ما بالوفاة في سن مبكرة .. ولقد وجد أن الوفاة بسبب الأمراض الخطيرة تزداد فرصتها مرتين وتضعف في المرضى المصابين بالكتل الشحمية عن الأشخاص الطبيعيين .

هل تجمع الدهون في منطقة البطن ، الكوش ، له مضاعفات أكثر من تجمع الدهون في أي منطقة أخرى ؟

نعم .. فقد أثبتت الدراسات أن تراكم الدهون في منطقة البطن ، وكذلك الصدر تزيد من فرصة حدوث أمراض السكري والقلب وارتفاع الضغط وزيادة الكوليسترول وحمض البوليك بالدم ، أكثر من تجمع الدهون في مناطق أخرى . ولقد نمى تفسير ذلك من قبل الباحثين بأن تركيب ووظيفة الخلية الدهنية في منطقة البطن لها طابع خاص .. فتعمل على زيادة معدل كل من الجلوبروز والأنسولين بالدم ، وكلاهما يلعب دوراً مهماً في تصلب الشرايين والمضاعفات الأخرى .

ويفسر البعض الآخر خطورة سمنة الكوش بأنها تكون قوية من الستركرياس والكيد ، فتزداد تأثيراً مباشراً عليهما .. مما يزيد من إفراز هرمون الأنسولين والجلوكوز بالدم .

هل هناك علاقة بين حدوث أمراض القلب والكتل الشحمية ؟

أثبت الباحثون أن هناك علاقة بين بعض أمراض القلب وسمنة الكوش ، فهذه السمنة تؤدي لدى البعض إلى تضخم البطنين الأيسر والأيمن للقلب .. وفي نهاية المطاف تضعف عضلة القلب وتقل كفاءتها ، مما يؤدي إلى قصور عضلة القلب . ولقد أكدت دراسة في بريطانيا أجريت على ٨٠٠٠ رجل

مصاب بالسمنة والكرش ، أكدت أن هؤلاء الأشخاص أكثر عرضة للإصابة بمرض القلب عن الأشخاص أصحاب الوزن المثالي .

٦) هل المصابون بالكرش أكثر عرضة للإصابة بالذبحة الصدرية وجلطات القلب ؟

لقد أثبتت الدراسات أن السمنة عامة والكريض خاصة من العوامل الخطيرة التي تؤدي إلى الإصابة بتصلب الشريان التاجي ، وربما التي هي الأمر إلى انسداده وحدوث الذبحة الصدرية وجلطات القلب ، ولذا فالمصابون بالكريض أكثر عرضة لهؤلاء المضاعفات عن الأشخاص ذوى الوزن الطبيعي .

٧) هل هناك علاقة بين الكرش وارتفاع ضغط الدم ؟

نعم هناك علاقة بين الإصابة بالكريض وارتفاع ضغط الدم ، والعلاقة مطردة ، أي أنه كلما زاد تضخم الكرش زاد ارتفاع ضغط الدم .. وهذا ما أثبتته الأبحاث المختلفة ، وأرجعت هذه العلاقة إلى الآسباب الآتية :

* ارتفاع معدل هرمون الأنسولين في المرضى المصابين بالكريض مما يؤدي إلى احتزان الصوديوم بالجسم ، وكذلك زيادة الدهون الضارة المتراكمة على جدار الشرايين «تصلب الشرايين» تكون الخصلة ارتفاع في ضغط الدم .

* زيادة إفراز هرمون الكورتيزون والألدosterone والنورأدريفالين لدى الأشخاص المصابين بالكريض .. ومن المعروف أن هذه الهرمونات لها دور مهم في ارتفاع ضغط الدم .

يشكو كثير من المصابين بالكريض من صعق في التنفس مع أقل مجهود والبعض الآخر يعاني من الشخير بصوت عال .. لذا السبب ؟

في الغالب يصحب الكرش تراكم الدهون على القفص الصدري وتحت العجاب الحاجز ، مما يعيق تصلد وحركة الرئتين .. وكذلك يقلل من حركة العجاب الحاجز .. وبالتالي نقل كمية الهواء التي يحصل عليها المريض تشعر بكرحة النفس .

أما ظاهرة الشخير فهي مرضي الكرش فقط فسر الباحثون حدوثها نتيجة لارتخاء خصله البلعوم ورجوع اللسان إلى الخلف بتأثير السمنة والكريض .

٦) لماذا تنتشر أمراض المراة في الأشخاص المصابين بالسمنة والكرش؟

تؤكد الدراسات والإحصائيات أن التهابات المراة وخصوبات المراة تكثر في الأشخاص السمين وخصوصاً السيدات ذوات الحمل المتكرر .. والمصابون بالكرش .. وقد عزا العلماء هنا إلى الزيادة الكبيرة في هرمون الاستروجين نتيجة السمنة والحمل المتكرر ..

ومن المعروف أن هذا الهرمون يساعد في زيادة الكوليسترول بالدم مما يؤدي إلى ترسّب على جدار المucusة المائية التي تسبّب التهاب المراة مكوناً خصوبات المراة التي تسبّب التهاب المراة العاد والمزمن ..

٧) وهل المصابون بالكرش أكثر عرضة للإصابة بتشنج الكبد؟

تشنج الكبد ، أو الزيادة في الدهون المتراكمة في الكبد ، نزداد فرصة الإصابة بها بصورة واضحة في المرضى المصابين بالكرش ، ولقد لوحظ أنه بعد علاج الكرش قبل تشنج الكبد بشكل واضح ..

٨) هل الكرش لهنهم في حدوث مرض السكر عند بعض الأشخاص؟

من المعروف أن مرض السكر يعتبر من أكثر الأمراض التي تصاحب السمنة ، وخاصة سمنة البطن «الكرش» ، ولقد وجد أن ٢٧٥ من مرضى السكر مصابون بالسمنة .. و ٢٥٪ من السمين مصابون بالسكر .. وترداد هذه النسبة في حالات سمنة البطن ..

ويفسر ذلك علمياً بأن الكرش والسمنة تكون في العادة مصحوبة بنقص في عدد مستقبلات الأنسولين الموجودة على جدار الخلية ، أو قد تؤدي إلى خلل في هذه المستقبلات ، وبالتالي تقل فاعلية الأنسولين مما يؤدي إلى زيادة السكر بالدم وحدوث مرض السكر ..

عزيزي المصاب بالكرش هل تيقنت أن الكرش خطير يهدد حياتك وأنني كتب معها عندما ذكرت أن الكرش تهلكة ..

الكتل الشحمية عند السيدات



هل السيدات أكثر عرضة للإصابة بالكرش من الرجال؟

عامة السيدات أكثر عرضة للإصابة بالسمة من الرجال ، وهذا ما نصره خبيرة التغذية الأمريكية «بريندا شتاين» لتشير إلى جسم المرأة بحرق سعرات حرارية بسرعة تعادل نصف السرعة التي يحرق بها الرجال نفس السعرات الحرارية بالنسبة لنفسها المجهود ، أى أن قدرة المرأة على تخزين الدهون أكثر قابلية للسمة من الرجال .

ورغم أن الكرش يمطر رجالى ولكنه بدأ يظهر بشكل واضح بين السيدات وخاصة أصحابات العمل المتكرر وقليلات النشاط ، حيث يحدث ارتخاء في عضلات البطن مع زيادة في تراكم الدهون في منطقة البطن والكرش .

هل هناك تفسير لظاهرة أن السيدات قبل الزواج يكن رشيقات وبعد الزواج يصبحن مصابات بالكرش؟

الاستقرار النفسي والعاطفى عامل مهم في زيادة الوزن والإصابة بالكرش عقب الزواج .. بالإضافة إلى الإفراط في تناول الأطعمة ذات السعرات الحرارية العالية عقب الزواج مباشرة ، ولا ننس العامل المهم في إصابة السيدات بالكرش عقب الزواج وهو الحمل المتكرر .

لما الكعب العالي في الأحذية، هل هو منهم في إصابة بعض السيدات بالكرش؟

يسحب ليس الأحذية ذات الكعب العالي كثيراً من العيوب الجسدانية الشائعة مثل تدلى الثديين وبروز البطن .. فعند لميس حداء كعبه أعلى من ٥ سم، فإن وزن الجسم سوف يترك كله على متقدمة القدم ، مما يضطر الجسم إلى البقاء مشدوداً إلى البراء للحفاظ على التوازن ، بالشالى تصبح زاوية الحرفنة ٤٥ درجة، وبهذا تبرز البطن للأمام .. ولا ينتهي الأمر على ذلك بل وجد أن هذه الأحذية ذات الكعب العالي تساعد على كثرة حجم الأرداف والأفخاذ وسنانة

الرجل .. كل هذا دفع أطباء التخسيس والرشاقة إلى النصيحة بعدم ارتداء الكعب العالي ..

﴿٦﴾ بعد فترة من القطاع الطمث، من البأس، أصبت بالكرش فما السبب؟

في فترة القطاع الطمث من عمر ٤ إلى ٥ سنة تقل الحركة الجسمانية عموماً إذا كانت السيدة تعانى آلاماً في المفاصل .. وكذلك يحدث ارتفاع نسبي فى هرمون البروجسترون مما يزدري إلى زيادة الشهبة لتناول الطعام .. فنكون محصلة تلك الحركة وكثرة الطعام على ظهور الكرش فى هذه الفترة ..

﴿٧﴾ هل هناك علاقة بين الإصابة بالكرش والعمق عند السيدات؟

أثبتت بعض البحوث أن هناك علاقة بين السمنة وخاصية سمة البطن؛ والإصابة بالعمق عند السيدات .. فعند هؤلاء السيدات المصابات بالكرش وجد أن هناك زيادة في تراكم الدهون حول المبيض وقناة فالوب ، مما يؤثر على عملية التبويض والإنجاب .. وهذا ما يفسر إنجاب كثير من السيدات المصابات بالعمق عقب علاج السمنة وإزالة الكرش ..

ولا يقتصر الأمر على النساء فقط ، بل وجد أن هناك علاقة بين السمنة والعمق عند الرجال أيضاً ..

﴿٨﴾ لماذا يزداد معدل حدوث الفتق السري عند السيدات المصابات بالكرش؟

في السيدات المصابات بالكرش تراكم كميات من الدهون حول الأحشاء الداخلية مما يسبب تشغط هذه الدهون والأحشاء على جدار البطن ، هذا بالإضافة إلى أن نسبة كبيرة من النساء المصابات بالكرش يعانين من ترهل وضعف في عضلات البطن .. كل هذه العوامل تهيئ الفرصة للإصابة بالفتح السري ..

﴿٩﴾ هل هناك علاقة بين حدوث سرطان الثدي والكرش عند السيدات؟

أثبتت بعض الدراسات أن سرطان الثدي يزداد معدل حدوثه في السيدات المصابات بالكرش عن السيدات أصحاب الوزن الطبيعي ..

كيف تخلص من الكرش...؟



أعززي المصاب بالكرش

بعد أن علمت أن هناك علاقة بين الكرش وحدوث الديجدة العصرية وجلطات القلب وارتفاع الضغط والسكر والعقم .. فلا بد من وقفة مع النفس حتى لا تكون ضحية لهذا الكرش .. لا بد أن نعهد النية ونقوى الإرادة ، ونصلح بصلاح التصميم في طرد هذا الكرش من جسمك .

عزيزتي وسائل العلاج من الكرش كثيرة وممتعدة .. ولكن أقوى الأسلحة وأحسن الوسائل للتخلص منه ، هو الالتزام بالرجيم الغذائي وتجنب الإفراط في تناول الطعام بدرونه حساب ..

يقول الله تعالى : «...وكلوا واظبوا ولا تسرفوا إنه لا يحب المسرفين»

(الأعراف ٣١)

ويقول النبي صلى الله عليه وسلم : «ما ملأ ابن آدم وعاء شرًا من بطنه ، والوسيلة الأخرى والتي لا تقل أهمية عن الأولى هي الالتحام بالرياضة وخاصة رياضة المشي ، والبعد عن الكمال والخمول والتقليل من ركوب السيارة . فأكثر من ٦٧٩٠ من حافظوا على رشاقتهم يمارسون الرياضة باهتمام . عزيزي ، لا تعتقد أنك برجم قاس ، بل هذه قصيرة سوف تخلص لهيأتك من الكرش . إنما ، كفت تعدد ذلك فأنت بالطبع مخطئ .. لأنك سوف تتعالص من هذا الكرش ثانية ثم لا تلبيس أن زعود للإصابة بهذا الكرش بمجرد الإفراط في الطعام .

ولكن إنما كفت جاداً باعزيزى في القضاء على الكرش ، ولديك الميزة الصادقة لذلك لا بد أن تغير نظام حياتك في تناول الطعام بدون قيد أو حساب ، ونبعد كلية عن مغريات الطعام والولايات الكبيرة . إذا كنت جاداً عليك بخوض ان الخمول والجلوس أمام الشاشة لفترات طويلة ، وتصبح إنساناً أكثر نشاطاً وحركية .. راعي أن أسلوب الخطوة خطوة في علاج الكرش هو أفعى من أسلوب القفر . والسرعة في العلاج حتى لا تتعرض إلى الملل واليأس والاحياد بسرعة .



نعم ... الرجيم الغذائي هو الحل ..

ما القصد بكلمة رجيم غذائي ؟

كلمة رجيم تعنى نظام .. ورجيم غذائي تعنى نظام في كمية الطعام، نظام في جودة الطعام .. نظام في عدد السعرات الحرارية .. نظام في مراجيد تناول وجبات .. نظام في عدد الوجبات نظام في سلوكيات تناول الطعام .
 وليس معنى الرجيم الغذائي الحرمان الشديد من كل ما لذ و طيب كما عتقد البعض .

ويكفي ما موصفات الرجيم الغذائي الذي يمكن أن ينبعه المصايب بالكرش دون أن يسبب له مشاعفات أو مشكلات ؟

الرجيم المثالى هـ موصفات يجب أن يتبعها لكن لا يسبب للنفس
ـ الكرش أى مشاعفات .. وهذه الموصفات هي:

- ١ - يحتوى على العناصر الغذائية المختلفة ومتوازن ، البروتينات والكريوبودرات والدهون والفيتامينات والأملاح .
- ٢ - يسهل الدخون الخنزيرية بالجسم ، دون المساس بأنسجة الجسم العضلية ، ودون أن يؤثّر على سوائل الجسم .
- ٣ - لا يؤثر على حيوية ولباقة الجسم .. ولذا لا بد أن يحتوى على الأغذية الغنية بالفيتامينات والأملاح مثل الخضروات الطازجة والفاكهـة .
- ٤ - أن ينقص الوزن تدريجياً .. وليس دفعة واحدة ..
- ٥ - لا يقتصر على وجبة واحدة يومياً .. بل يقسم إلى ٣ - ٤ وجبات صغيرة .

ـ وهل هناك نموذج لنظام غذائي مقترن لالمصابين بالكرش ؟

لتخلص من الكرش هناك نظام غذائي يحتوى ما بين ٦٠٠ إلى ١٠٠٠ سعر حرارى ويشتمل على كل العناصر الغذائية .. وبالبك بهذا النظام :

قيمة المترات الحرارية

الإفطار

—	* ٢ أكواب كبيرة من الماء على الريق .
٢٥ سيراً	* كوب عصير جزب قرفة أو قطعة شمام
٨٢ سيراً	* بيضة مسلوقة جيداً
١٩٠ سيراً	أو ٣ ملاعق فول (يقليل من الزيت والليمون)
٥٠ سيراً	أو قطعة جبن قيش
٥٥ سيراً	+ ١ رغيف
٦٥ سيراً	شاي أو قهوة بدون سكر

الشاء

—	* ٢ أكواب كبيرة من الماء
+ سلطة خضراء، فلفل أحمر - خيار - طماطم - ٢ ملعقة خل	+ ١٥٠ جرام لحم مشوي أو مسلوق
٦٠ سيراً	أو ٤ / فرخة مسلوقة أو مشوية ومنزوعة الجلد
٢٥ سيراً	أو ٢ سمكة مشوية
٢٠ سيراً	أو ٢ بيضة مسلوقة
١٥٤ سيراً	+ خضار سنيه (كوبه - جزر - بسلة - خرشوف - ...)
١٦٤ سيراً	٦٠ سيراً
٥٠ سيراً	+ ١ رغيف

الشاء

—	* ٢ أكواب كبيرة من الماء
٨٢ سيراً	+ بيضة مسلوقة جيداً

- كوب زبادي أو لبن رائب ٦٠ سيرا
- سلطة حضراء أو شمرة فاكهة ٥٠ سيرا
- ١/٤ رغيف ٥٠ سيرا

الأطعمة الممنوعة مع هذا النظام هي :

- * حلويات والجليوهات . * الأرز والمكرونة .
- * البطاطس المحمصة والبطاطا . * اللب والسوداني والمكسرات .
- * المراكك الخفيفة . * العنب والبائح والشمن .
- * الليمون الدسمة . * الجيلايني والكركماكولا (المياه الغازية) .



لَا لِلْكَرْمَهِنَانَ .. نَعَمْ لِلْبَرِوَنَانَ

لَا تقتصر كثير من البرامج الغذائية بمنع الكوشش على التقليل من النشويات والسكريات .
* من المعروف أنه عند تناول المشويات مثل الأرز والمكرونة أو السكريات مثل سكر الطعام أو الحلويات ، يتم هضمها ثم تمحض من الأمعاء إلى الدم لتنقل إلى خلايا الجسم المختلفة على هيئة سكر الجلوكوز . لابد من أخذ هذه السكر للحصول على الطاقة اللازمة لنشاط الجسم .

وفي حالة تناول كميات كبيرة من النشويات والسكريات زائدة على حاجة الجسم ، فإنه يتم تخزين الزائد على هيئة نسرا بالكتيد . والزائد يتم تخزينه على هيئة دهون في مخازن الدهون المتبشرة في البطن والأرداف والصدر والأفخاذ . ومن هنا تأتي البعثة ..

ولذا تصح دائمًاimas بين الكوشش بضرورة الإقلال من هذه المواد ويمكنني بمقتضار ٧٠ إلى ١٠٠ جرام يوميا .. مع العلم أن جرام النشويات أو السكريات يعد الجسم بحوالي ٤ سعرات حرارية .

٦٣ ولماذا النصيحة للأصحاب الكريش بالتنقيل من الدهون جداً؟

جميع أنواع الدهون تتميز بسرعتها الحرارية العالية .. وتساعد في تراكم الدهون في منطقة البطن مسببة الكوش .. ومن المعروف أيضاً أن جراماً واحداً من الدهون يمد الجسم بمقدار ٩ سعرات حرارية .

هذا بالإضافة إلى أن الدهون تهيمن الفرصة للإصابة بتصلب الشريان والإصابة بالكتل الدهنية ، التي يتعرض لها المصابون بالكريش أساساً؛ ولذا لا يفضل الإفراط في تناول الدهون للمصابين بالكريش .. ويكتفى بكمية قليلة من الزيوت النباتية مثل زيت الزيتون أو الدرة أو دوار الشمس تضاف إلى الطعام والسلطات .

٦٤ ولماذا النصيحة بالإعتماد على البروتينات في نظام الرجيم المختلفة لعلاج الكوش؟

البروتينات بصفة عامة مفيدة في الوجيم الغذائي الخالي من الدهون بالكريش .. فهي لا تسخن إلى دهون كما هو الحال بالنسبة للنشويات والسكريات ، كما أن سعراتها الحرارية قليلة إذا ما قورنت بالدهون .. ومن مميزاتها أيضاً أنها تضعف الشهبة للمطعم بعكس السكريات التي تزيد من الإحساس بالجوع .

هذا بالإضافة إلى أن البروتينات في حد ذاتها تساعد الجسم على احراق الدهون المخزنة .. ولذا كانت النصيحة بالمواصلة على تناول البروتينات .

٦٥ وأيهما يفضل تناوله البروتينات النباتية أم البروتينات الحيوانية في برامج الرجيم لمرضى الكوش؟

بالطبع يفضل تناول البروتينات النباتية مثل القولiflower والعدس وباقى الحبوب الكاملة .. فبعض ذات سعرات حرارية متحللة نسبياً عن البروتينات الحيوانية وتحتوى على نسبة ألياف أكثر ودهون أقل .

وهذا لا يمنع من إضافة بعض البروتينات الحيوانية بكميات قليلة وعلى فترات متباينة .. من مرتين إلى ثلاث مرات أسبوعياً .

ويفضل من اللحوم : لحوم الدواجن والأرانب واللحوم المجلد الصغير الخالي من الدسم ، ويفضل الابتعاد عن اللحوم الدسمة مثل المrix والكباب واللحوم المضائى ، وكذلك الطيور الدسمة مثل : البطة والإوز والحمام ..

لله ولنادا يفضل تناول اللحوم المشوية أو المسلوقة عن الحمراء في فترة الرجيم الغذائي لمرضي الكريـ^٤

اللحوم المسلوقة أو المشوية تفقد كمية كبيرة من الدهنيات الداخلة فيها أثناء عملية الشـى أو العـلى .. وبالتالي تقل كمية الدهون بها إلى الحـد الأدنـى ، وتـقل سـعراتـهاـ الحرـارـيةـ يـعـكـسـ الـلـحـومـ الـخـمـرـةـ وـالـقـنـىـ تـسـتـخـدـمـ الـزـبـوتـ وـالـدـهـونـ فـيـ فـيـ قـلـيـاـ فـتـكـونـ سـعـرـاتـهاـ الـحـرـارـيـةـ عـالـيـةـ جـداـ هـذـاـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ أـنـهـ يـصـبـ الجـسـمـ بـعـرـ الـجـسـمـ وـلـفـسـ الـأـمـرـ بـالـنـعـبةـ لـلـفـرـاجـ وـالـأـسـماـكـ يـفـضـلـ الـمـلـوـقـ أوـ الـشـرـىـ عـنـ الـخـمـرـ .

هل الأسماك مسموح بتناولها في برامج الرجيم الغذائي لعلاج الكرش^٥ ؟

تعتبر الأسماك بصفة عامة ذات سعرات حرارية منخفضة إذا ما قورنت بالبروتينات الحيوانية الأخرى .. ولكن نسبة السعرات الحرارية بها تختلف من نوع لآخر .. فالسلمك البلطي موسى سعراته منخفضة إذا ما قورنت بالقراميط والثعابين والبطاريج والجميرى والكابوريا والأسماك كروما فسعراتها الحرارية مرتفعة .. ولذا ينصح بالبلطي . وسمك موسى ويفضل الحـدـ مـنـ الـأـنـوـاعـ الـأـخـرىـ .

٢٦٣ سنتل مان يخلصك من الكرش خلال ٤ أسابيع



ما هي حقيقة رحيم سنتل مان، للتخلص من الكرش؟

نظام خبير التغذية البريطاني، سنتل مان، من النظم الأوروبية الشهيرة والتي اعتماد كثير من الناس على استخدامه للتخلص من الكرش .
ويضم هذا النظام على مراحلتين، كل مرحلة تستغرق أسبوعين وبذلك
راحة تامة أسبوع، ويتم بهذه النظم إنفاصن الوزن بشكل ملحوظ مع التخلص
من الكرش خلال الأسابيع الأربع للرجيم .
واليك هذا النظام :

الإفطار: موحدة يومياً

* لعنة جريب فروت على الريق :

بأيضة سلوفة جيلاً

+ زغيف .

شاي أو قهوة بدون سكر .

والغداء والعشاء يتم على التحول الكالي :



العشاء	الفداء	الإيجابية بالنسبة
صلصى دجاجة بدون جلد - بجزر - طماطم + ثمرة جريب فروت قبل التوم	٢ بيضة مسلوقة جيداً + ساندwich مسلوقة (طبق) + شاي أو قهوة بدون سكر	الأول
١٥٠ جراماً صلصى مشوى + سلطة حضراء ١ كوبفون ، خيار، طماطم ١ رغيف أسر + شاي أو قهوة بدون سكر	سلطة فواكه طازجة	الثاني
٢ بيضة مسلوقة جيداً - سلطة حضراء + رغيف - شاي أو قهوة بدون سكر	سلطة فواكه طازجة	الثالث
صلصة مشوية ١٥٠ جراماً + سلطة حضراء + قهوة أو شاي بدون سكر	صلصى دجاجة بدون جلد + طراليه طماطم + ثمرة جريب فروت بعد ٣ ساعات	الرابع
٢ بيضة مسلوقة جيداً + ملارع طماطم + ١٠٠ جرام جبنة بيضاء + ٥٠ جم بجزر شاي أو قهوة بدون سكر	سلطة فواكه	الخامس
١٥٠ جراماً لحم مشوى سلطة حضراء شاي أو قهوة بدون سكر	٢ بيضة مسلوقة جيداً + طبق سلطة حضراء + رغيف	السادس
١٥٠ جرام بيلد مشوى + رغيف + ثمرة جريب فروت قبل التوم	٢ بيضة مسلوقة + طبق ساندwich مسلوقة	السابع

بكره هذا النظام لمدة أسبوع اخر .. ثم بعض راحة لمدة أسبوع يتم خلاله
تناول سعرات حرارية من ١٠٠٠ إلى ١٥٠٠ سعر حراري يومياً .. ثم يكرر هذا
النظام لمدة أسبوعين آخرين .

٦٦ هل يمكن لأي شخص مصاب بالكرش أن يتبع نظام مثل هذا؟

هذا النظام أحد خصوصيات الأشخاص البدلاء الذين لا يعانون من أي أمراض أخرى مثل مرض السكر أو الترس أو اضطرابات في وظائف الكلى أو القلب.



حكایة البودرة المصنعة لعلاج الكرش

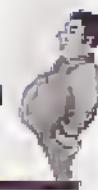
صيحة جديدة في عالم التخسيس وعلاج الكرش يتم إتباعه في بعض المراكز الأمريكية للتخسيس .. ويعتمد هذا النظام على استخدام رجيم غذائي على هيئة بودرة مصنعة تذاب في الماء وتشرب . وتحتوى هذه البودرة على كافة متطلبات الجسم من بروتينات وأملاح وفيتامينات .. وتحمد هذه البودرة الجسم بحرارتها لا تتعدي ١٠٠ سعر حراري للوجبة الواحدة وبالتالي عند استخدام هذه البودرة كرجيم غذائي فإنها تعطى نتائج طيبة في التخلص من الكرش وعلاج السمنة .

وهل يوجد في مصر هذه البودرة المصنعة لاستخدامها كرجيم غذائي لعلاج السمنة ..

في الأسواق المصرية الآلآن أنواع متعددة من هذه البودرة مستوردة من أمريكا، ودول أوربية ، ولكن يجيئها أنها غالبة الشمن ، ولكن هناك أنواع مصنعة في مصر مثل الكازيلك والسوستاجين يمكن استخدامها في نظام الرجيم الغذائي لعلاج الكرش ، وتعطي نتائجاً قرينة من تلك المستوردة من أمريكا وأمريكا .. مع العلم أن هذه البودرة المصنعة لا يمكن الاعتماد عليها لفترات طويلة ..

وكيف يمكن إعداد البرنامج الغذائي لعلاج الكرش بواسطة هذه البودرة ؟

هناك أكثر من برنامج .. أحد هذه البرامج يعتمد على استخدام هذا البروتين المصنوع لمدة عشرة أيام متواصلة ، ثم يعطي راحة لمدة أسبوع يتم خلالها تناول ما يقرب من ١٥٠٠ سعر حراري يومياً.. ثم يكرر النظام مرة أخرى .. ولا يتم إلا تحت إشراف طبي .



نظام البروتين البدوره المচنع في تخليل اللحش

* الإفطار :

كوب حليب متزوج الدسم + ٣ ملاعق سوستاجين
+ شاي أو قهوة بدون سكر .

* الغداء :

سلطة خضراء (خبز + طماطم + فلفل أخضر + كرفس) + ٣ ملاعق سوستاجين على كوب ماء .

* تحسيره :

كوب عصير فراكه (برتقال أو طماطم أو شياح)

* العشاء :

كوب سوستاجين باللبن أو الماء + شعرة نفاح أو جريب فروت أو جوانة أو كعيري ،

- من الممكن تكرار هذا النظام من آن لآخر حسب رأي الطبيب المعالج بعد تقييم حالة المصاب بالكريش .

يفقد الجسم بهذا النظام من ١٠ - ٥ كيلو جرامات من وزنه خلال عشرة أيام .

فـَ وَمَاذَا عَنْ نَظَامِ «شَاكِ لِي» لِلبرُوتِينِ المَصْنَعِ؟

هو نظام آخر للبروتين المصنوع .. يمكن استخدامه لمدة ٨ أسابيع متواصلة ويحتوى على رغبة الإفطار والعشاء على ٣ ملاعق من البروتين المصنوع على حبنة بودرة مضافة إليها الماء .. أما وجبة الغداء فتحتوى على نحو ٢٠٠ إلى ٥٠٠ سعر حراري يتم اختيارها من الأطعمة الآتية :

٢٠٠ سعر حراري	ربع دجاجة مشوية
٢٧٠ سعر حراري	٢٠٠ جرام لحم مشوى
٦٤ سعر حراري	٢ بيضة مسلوقة
١٥٤ سعر حراري	٢ سمكة مشوية
٦٠ سعر حراري	سلطة محضراء
٣٠ سعر حراري	شوربة خضار

فاكهة

- وهذا النظام يخلصك من الكوش ، ويخفف وزنك بشكل ملحوظ وخاصة لو تم الالتزام بالرياضية معه .

الفاكهة .. تخلصك من الكوش



تعتمد بعض مراكز التغذية على رجيم الفاكهة للتخلص من الكوش + ونزع الوزن .. فماحقيقة هذا النظام ..؟

رجيم الفواكه أو كما يسميه البعض رجيم المشاهير . يعتمد على استخدام الموز ومجموعة أخرى من الفواكه كنظام غذائي لمدة أربعة أسابيع ؛ لإنتاصار الوزن والتخلص من الكوش .

ولقد لوحظ أن هذا النظام يخلص الجسم من الكوش + ومن الوزن الزائد بشكل ملحوظ وسريع .. ولكن هذا النظام لا يمكن الاعتماد عليه لمدة طويلة ؛ لأنه لا يحتوي على العناصر الغذائية المختلفة ولا يمكن اتباعه إلا تحت إشراف طبي .

رجيم الفاكهة لتخفيض الكربـة



ال يوم الأول : شمام في الإنطـار والـعـشاء (أى كـبـة) + ٢ موزـة لـيـ العـشاء
الـيـومـ الثـانـيـ : ٢٠٠ جـرامـ تـفـاحـ فـىـ كـلـ مـنـ الإنـطـارـ وـالـعـشاءـ + ٢ مـوزـةـ لـيـ العـشاءـ.
الـيـومـ الثـالـثـ : شـمـامـ فـىـ الإنـطـارـ وـالـعـشاءـ وـالـعـشاءـ (أى كـبـةـ).
الـيـومـ الـرـابـعـ : ٢ مـوزـةـ فـىـ كـلـ مـنـ الإنـطـارـ وـالـعـشاءـ وـالـعـشاءـ.
الـيـومـ الـخـامـسـ : سـلـطـةـ فـواـكـهـ طـوـالـ الـيـومـ (تفـاحـ - مـوزـ - بـرقـائـ - فـراـولةـ -
كـمـشـىـ).

الـيـومـ الـسـادـسـ : ١٠٠ جـرامـ تـبـينـ فـىـ الإنـطـارـ + ٢ مـوزـةـ فـىـ كـلـ مـنـ الـعـشاءـ
وـالـعـشاءـ.

الـيـومـ السـابـعـ : شـمـامـ فـىـ الإنـطـارـ وـالـعـشاءـ وـالـعـشاءـ.
- يـكرـرـ هـذـاـ النـظـامـ لـمـدـدـ أـسـبـوعـ آـخـرـ .. نـمـ يـعـطـىـ رـاحـةـ لـمـدـدـ أـسـبـوعـ ثـمـ يـكـرـرـ
لـمـدـدـ أـسـبـوعـينـ آـخـرـينـ .
- مـنـ المـسـكـنـ تـنـاـولـ سـلـطـةـ الـفـواـكـهـ بـدـلـاـ مـنـ أـىـ تـوـرـعـ مـنـ الـفـواـكـهـ السـابـقـةـ ..
- وـمـنـ المـسـكـنـ أـنـ تـسـتـبدلـ الـجـرـبـ فـروـتـ بـالـشـمـامـ .

لـمـ يـدـعـيـ الـبـعـضـ لـتـنـاـولـ الـلـوزـ بـأـيـ كـبـةـ لـأـيـ زـيـادةـ الـوـزـنـ وـفـلـيـورـ الـكـرـشـ وـأـنـهـ يـؤـديـ إـلـيـ
نـزـولـ الـوـزـنـ بـسـرـعـةـ .. لـمـاـ حـقـيقـةـ هـذـاـ الـادـعـاءـ ؟

هـذـاـ خـطاـ شـائـعـ .. فـالـبـعـضـ يـعـتـقـدـ أـنـ مـهـمـاـ تـنـاـولـ مـنـ الـلـوزـ فـإـنـ يـظـلـ رـشـيقـاـ
وـلـمـ يـزـيدـ وـزـنـهـ أـيـداـ .. وـالـبـعـضـ الـآـخـرـ يـعـتـقـدـ أـنـ كـلـمـاـ زـادـ فـيـ الـأـكـلـ مـنـ الـلـوزـ قـلـ
وـزـنـهـ وـتـخلـصـ مـنـ كـرـشـهـ .. وـلـكـنـ الـحـقـيقـةـ أـنـ الـلـوزـ لـهـ سـعـرـاتـ حرـارـةـ مـتـلـ أـىـ
طـعـامـ آـخـرـ .. وـاسـتـخدـامـهـ بـكـعـيـاتـ كـبـيرـةـ بـالـطـبـعـ شـرفـ يـزـيدـ الـوـزـنـ لـاحـثـراهـ عـلـيـ
نـسـيـةـ مـنـ السـكـريـاتـ وـالـمـشـريـاتـ .. وـيـرـجـعـ اـسـتـخدـامـ الـلـوزـ تـيـ بـعـضـ نـظـمـ الرـجـيمـ
فـيـ أـنـهـ مـنـ الـفـاكـهـاتـ الـتـيـ تـعـطـىـ الـإـحـسـانـ بـالـشـيـعـ بـعـدـ تـنـاـولـ كـبـةـ تـلـيلـهـ .

هل مسموح للعصابين بالكرش تناول كل أنواع الفاكهة بحرية؟

الفاكهة أحد المصادر الأساسية لإمداد الجسم بالفيتامينات والأملاح المهمة للجسم ، كما أنها تحتوى على نسبة كبيرة من الألياف التي تعطى الإحساس بالشبع ونظام الإمساك .. ولذا ينصح البعض إلى استخدام الفواكه في نظم الريجيم .. وكل الفواكه مسموح بتناولها في فترة الريجيم بكميات معتدلة فيما عدا الفواكه ذات السعرات الحرارية العالية مثل البلح والمعنبلتين ، فيجب تجنبها في فترة ريجيم علاج الكرش .

كما لا يجب على العصابين بالكرش تناول جميع الفواكه المخففة مثل العين والمشمش والقرع لأن سعراتها الحرارية مرتفعة .

أسلوب طريقة للتخلص منه الله



وهذه الطريقة تووصى بها مدارس اليوم الواحد .. ونعتمد على تناول نوع واحد من الطعام لمدة ثلاثة أيام ثم يتم الانتقال إلى نوع ثان من الأطعمة لفترة المدة وهكذا ..

ولا تتعدي فترة الريجيم ١٥ يوماً ، وهذا النظام لا ينصح به إلا للأشخاص الأصحاء من أمراض القلب والكتل والسكر والنفس وينم استخدامه مع أصحاب الكرش ذوى الإرادة الضعيفة في التحكم في الريجيم الغذائي لمدة طويلة أو مع هؤلاء الذين ملوا من نظم الريجيم وحدث لهم تكيف وقيود الرزق .
* نظام اليوم الواحد المتكرر .

في الثلاثة أيام الأولى :

زيادي فقط في الإنطار والخداء والعناء ، وبأى كمية ، ولكن لا يستعمل بعد أى إضافات (من الممكن استبدال باللبن الرائب) .

في الثلاثة أيام الثانية :

لحم أو سمك مشوى في الريجيم الثلاثة بواقع ١٥٠ جراماً في الوجبة .

في ثلاثة أيام الثالثة :

أى نوع من السلطات الخضراء الخس - خيار - طماطم - كرنب -
لحم - بحص - فلفل - كفاف - بقدونس .. وبأى كمية في الوجبات الثلاثة.
في الثلاثة أيام الرابعة :

موز أو حنخ أو تفاح أو سلطة فواكه بأى كمية في الوجبات الثلاث .
في الثلاثة أيام الأخيرة :

بعض مسلوق في الوجبات الثلاث .

إذا استدللت أن تراقب على هذا النظام تسوف تستطيع أن تخلي من
٥-٧ كيلو جرامات من وزن جسمك .. مع التقليل من سمنة الكوش بشكل
واضح ... ومرة ثانية لا بد من الإشراف الطبي عليه .

بالألياف يهلكك أزاللة الكوش



لأن النسبة الدائمة للمصابين بالكوش بتناول الأطعمة القبضة بالألياف؟

الألياف هي ذلك الجزء من الأطعمة النباتية الذي لا يتم هضمها بالجسم
وتزيد الأبحاث أن للألياف دوراً كبيراً في الحفاظ على الرشاقة والتخلص من
السمنة والكوش .

***رواليك :** يعيض فوائد الألياف للمصابين بالسمنة والكوش :

- ١- تحتاج لادة طريلة لاضغافها في الفم .. وبالتالي تساعد في بطء عملية
تناول الطعام فتساعد على الإحساس بالشبع لأن أقل كمية من الطعام ..
- ٢- تزيد من امتصاص المعدة .. تقلل من تناول الأطعمة ذات المعررات الحرارية
العلوية وتزيد أيضاً من الإحساس بالشبع .

٣- تقلل من امتصاص السكر إلى الدم .. تقلل السكر بالدم وبالتالي نقل
فرصة تخربه على هيئة دهون .. ولذا يفضل استعمال الألياف لمرضى السكر .

- ٤- تخفض مستوى الكوليسترول الضار أو المذاب، بزيادة معدله في مرضى الكوش.
- ٥- تزيد من معدل تكثير الدهون بالجسم، واستهلاك المعرات الحرارية.
- ٦- تقلل من حدوث الإمساك الملازم لمرضى الكوش المصابين للرجيم الغذائي.
- ٧- تؤكد الدراسات الحديثة أن الألياف تقلل من خطر الإصابة بسرطان القولون وأمراض القلب وارتفاع الضغط والسكر.
- * يعد أن تعرفت على هذه الفوائد للألياف أصعب زماماً عليك زيادة جرعة الألياف في نظامك الغذائي.

٩- ما أهم الأطعمة الغنية بالالياف؟

هناك أطعمة كثيرة غنية بالألياف مثل:

« الخضراءات :

الخس واللفت والفجل والكرفس والبقدونس والجزر والعلباظم والخيار والكرنب والفول الأخضر والسبانخ.

* **الفاكهه :**

التفاح والبرتقال والجريب فروت والكمثرى والمشمام والبطيخ والقراءة والمانجو.

« **الحبوب :**

وهي أكثر العناصر الغذائية احتواء على الألياف مثل العدس أبيوجهة والقمح والردة والعيش الأسر والأرز الكامل والتوبيخ.

١٠- وهل هناك أي مشكلة من تناول الألياف بأي كمية؟

بداية يفضل في الرجيم العذبي لعلاج الكوش تناول الألياف في صورة الحبوب الكاملة مثل القول والعدس والخبر الأسرى المحترى على الردة، يفضل تناول الخضراءات ذات الألياف الكثيرة مثل الخس والفجل والخيار.

والكوفس والقندونس والطماطم ، أما الفاكهة فيفضل الجريب فروت والتغافل
والأناناس والشمام .

ولكن لا يمكن الإفراط في تناول الألياف ، فاستخدامها بجرعات كبيرة
يؤدي إلى تقليل امتصاص المواد الغذائية الموجودة بالطعام ، وكذلك يؤدي إلى
حدوث الانتفاخات بالبطن ، وقد يصل الأمر إلى حدوث التهابات
بالقولون . ولذا احذر من الإفراط في تناولها وبكتفي منها بخمسين جراما يوميا .

عيش الغراب .. وريح خاص لعلاج الكرش



١٦٣ ما المقصود بعيش الغراب ؟

هو غذاء نباتي يتميز بأن قيمته الغذائية عالية ، وفي الوقت نفسه سعره
منخفضة ، ولذا كان الشعير في استخدامه كنظام غذائي للتخلص من الكرش .
وهذا الغذاء منتشر في دول أوروبا وأمريكا ، وله مطاعم خاصة لتقديمه غربيه
في صور متعددة ... ويدان الآذى تنتشر زراعة هذا النبات في مصر .

١٦٤ وكيف يستخدم عيش الغراب كبرنامج غذائي لعلاج الكرش ؟

هناك عدة برامج غذائية يستخدم فيها عيش الغراب كنظام لتحسين
الكرش .. فمن الممكن استخدامه بمفرده كنظام غذائي ، ومن الممكن دمجه
مع عناصر غذائية أخرى ، وهذا ما أقصده .

والبik أحد هذه النظم الغذائية التي يستخدم فيها عيش الغراب لعلاج الكرش :

الإفطار : جريب فروت أو شمام + ٢٥٠ جراما من عيش غراب .

+ شاي أو قهوة بدون سكر .

العصير : عصير برتقال .

الغداء : سلطة حضراء + خضار سويه + ربع رغيف + ٢٥٠ جراما عيش
غراب مشوى أو محمر .

العشاء : شخاج أو جوانة .

العشاء : ٢٥٠ جراما عيش غراب + خضار سويه + فاكهة الموس .

قبل النوم : كوب لبن رائب .

طريقة جديدة لعلاج الكرش بعصائر الفواكه والخضروات



كثير من مراكز الرشاقة وعلاج السمنة والكرش تجبرت أن تنظرها إلى استخدام عصائر الفواكه والخضروات ك برنامح غذائي للحصول على الرشاقة والقضاء على السمنة .

ول بهذه العصائر أكثر من فائدة في عملية التخسيس وهي :

- ١ - عصير الخضروات والفاكهة يحتوى على نسبة عالية من الفيتامينات والألياف .. ولذا يستطيع المصاب بالسمنة والكرش القيام بالرجيم بدون مشكلات .
- ٢ - لا تحتوى هذه العصائر على نسبة مذكرة من الدهون .. وبالتالي فسعراتها الحرارية منخفضة .
- ٣ - تحتوى هذه العصائر على نسبة كبيرة من الألياف . لتعطى الإحساس بالشبع وتساعد في التخلص من السمنة .
- ٤ - هذه العصائر تقاوم حدوث الإمساك .

وهذه الفوائد دفعت مراكز التخسيس في أوروبا وأمريكا إلى اتباع برامج التخسيس بعصائر الفاكهة والخضروات .



العصير الذي لا يلطفني أبداً...الجريب فروت



- الجريب فروت .. أشهر فاكهة يتردد اسمها في أوساط التخسيس وعلاج الكوش .. كثيراً ما ينصح بها الخبراء لمرضى السمنة والكوش .

- فهو محتوى على نسبة كبيرة من الألياف التي تعطي الإحساس بالشبع دون أن تهدى الجسم بsurat حرارية عالية .. كما أنها تساعد في التخلص من الامالك .

- والطعم اللاذع للجريب فروت يقلل الشهية لتناول الحلويات والشوكولات .

وهناك البعض الذي يؤكد أن الجريب فروت يساعد في استهلاك الدهون من الجسم . ولا ننسى احتواء الجريب فروت على نسبة كبيرة من فيتامين C و الفروري للجسم .

ويم إعداد عصير الجريب فروت بأن يتم تقطيره ، ويقطع لأجزاء صغيرة ثم يضرب في الخلاط ، ويتم حفظه بالثلاجة ، ويتم تناول من كوبين إلى ثلاثة يومياً .. ومن الممكن إضافة بذائق السكر مثل المسوبيت ذات أو السكارين لعصير الجريب فروت .



عصير الطماطم .. عصير الرشيقان

عصير الطماطم هو شراب لذيذ وفي الوقت نفسه رخيص الثمن .. يحتوى على نسبة كبيرة من الفيتامينات والأملاح المعدنية . وبفضل إضافة الليمون لعصير الطماطم لأنه يحفظ لعصير الطماطم ثروته من فيتامين C ويساعده . كما أنه من الممكن إضافة ماء زهر أو أوراق الريحان لعصير الطماطم . وبالبعض يفضل تناول عصير الطماطم بمفرده دون مزجه بعصائر أخرى .. والبعض الآخر يضيف له بعض العصائر الأخرى مثل عصير الجزر والبرتقال والتفاح .

* عصير الطماطم والتفاح والجزر :

وهو عصير يمزج فيه هذه العناصر الثلاثة معاً .. ويتم إعداده على النحو التالي :

- تقطع نمرة تقاص واحدة ، وتمران طماطم وتمران جزر إلى قطع صغيرة.. وتضرب مباشرة بالخلط مع الماء .. ويتم تناول من كوب إلى ثلاثة يومياً .

* عصير الطماطم والجزر والقدونس :

- تقطع ثلات ثمرات جزر وأربع ثمرات طماطم إلى أجزاء صغيرة وتضرب في الخلط ، ويضاف إليها الماء وورقات القدونس .
ومن الممكن استبدال الجزر بأوراق السبانخ الفيتو بالحديد والألياف .

محمد بن التقى وفوالده الكثيرة

للذئب



يعتبر التفاح ذات قيمة غذائية عالية فهو يحتوى على نسبة كبيرة من الفيتامينات والأملاح الضرورية للجسم . وباحتوى أيضاً على نسبة كبيرة من الألياف التي تهلاً المعدة وتعطى إحساساً بالشبع لمدة طويلة .

والتفاح من الفواكه التي تقلل الكوليسترول بالدم والذي يزيد معدله في المرضى المصابين بالكرش .

ولقد ثبت أيضاً أنه يقلل من ضغط الدم المرتفع ، ويقلل من الجلوكوز بالدم . كل هذا دفع مراكز التخسيس إلى إدخال التفاح وعصيره في معظم برامج الرجيم الغذائي للحصول على الرشاقة ومحاربة السمنة .

* عصير التفاح بالبرتقال أو الفراولة :

ينقع ربع كيلو تفاح إلى قطع صغيرة ، وننشر برقاقة ونقطع أيضاً لأجزاء صغيرة ويتم وضعهما بالخلط مع الماء ليتم خلطهما ، ومن الممكن استبدال البرتقال بعشر حبات من الفراولة متوسطة الحجم .

* عصير التفاح مع بعض الخضروات :

من الممكن استخدام على آجرة مع أعداد الكرفس ونضرب مع ثمار التفاح في الخلط . فهذا العصير غني بمجموعة كبيرة من الفيتامينات والأملاح وسماته الحرارية منخفضة .



أيها المصايبون بالكرش : احذروا المسلمين

هل تناول اللب والسوداني يؤدي إلى زيادة سمنة البطن ؟

اللب والسوداني والثبيار وقائمة طويلة من المكسرات ، يحتوى جميعها على سعرات حرارية عالية .. فبى تناولى على نسبة كبيرة من الشويات والدفون .. وبالطبع فإن كثرة تناولها يساعد في زيادة السمنة وخاصة في منطقة البطن . ومن العجب أن نرى أشخاصاً ينتزبون بالريجيم الغذائي الناسى لعلاج السمنة وبعد هذا يزداد وزنهم .. وبالبحث نجد أن هؤلاء الأشخاص يفضلون على تناول اللب والسوداني بكميات كبيرة ويكفى أن تعرف أن ١٠٠ جرام من اللب الأسود يحتوى على ٥٩٥ سعراً حرارياً أي بما يعادل رجبة كاملة ولذا يجب على المعاب بالكرش تحب النساى باللب والسوداني والمكسرات .

في الماء الغازية مثل البيبسي والكوكولا .. هل تناولها بكثرة يسبب الكرش ؟

بالطبع الإفراط في تناول الماء الغازية يؤدي إلى السمنة والكرش .. فسعراتها الحرارية عالية .. فالكوب فيها يحتوى على ٨٢ سعراً حرارياً .

رأى أحد أوضاع أنه لا فرق بين الماء الغازية الفانيله والغامقة كما يدعى البعض ، فكلما ارتفع سعرات مرتفعة .

ومن الممكن استبدال هذه الماء الغازية بعصير الجريب فروت أو العصام ثم البرنفال أو المشروبات الدايت .

هل تناول العرقسوس بالظام .. فهل يسبب لي ذلك زيادة الوزن ؟

العرقسوس من المشروبات ذات السعرات الحرارية المنخفضة ، ولم يواكب كثيرة مثل تخفيض العطش ، وتحفيز الأعصاب ، وتنظيم الجهاز الهضمي .. ولقد ثبت حدائق أن له دوراً في تقوية جهاز المناعة والوقاية من السرطان .. غير أن تناول العرقسوس بكثرة يساعد على زيادة معدل الصوديوم بالدم ، وهذا بدوره يؤدي إلى تراكم الماء بالجسم وزيادة الوزن ١ السمنة الكاذبة ٤ . ولذا ينصح مرضى الضغط العالى والسمنة بالإغفال عن العرقسوس .

٦٧. وماذا عن تناول عصير التصب أثداء الرجم المخاص بدلاج الكرش ؟

* كوب من عصير الفاصولياء على :

- ١٦٠ جراماً ماء .

- ٣ جرامات سكريات من أنواع أخرى - ٢٥ جراماً سكر تصب .

- ٣ جرامات بروتين

بالإضافة إلى مجموعه من الأملاح المعدنية .

وهذا الكوب يمد الجسم بما يقرب من ١٢٠ سيراً حرارياً .. وإنما أضيف له الثلوج تقل سرارة الحرارية إلى ١٠٠ سير حراري أي بما يعادل نصف رغيف .. ولذا لا يتضح بكتلة تناول عصير تصب السكر أثداء الرجم الكرش .. وعند الضرورة يمكنني بكمبون مخفف على فترات متباude .

٦٨. هل تناول حسل التخليل بأكي كمية لا يؤدي إلى الكرش ؟

رغم أن لحس التخليل فوائد متعددة .. لكنه يحتوى على سعرات حرارية عالية ، فالملعقة الواحدة تحتوى على ٦٥ سيراً حرارياً ، ولذا فإن الإفراط في تناوله يزيد من السمنة ولا سبأ سمنة البطن .

٦٩. هل من الممكن تناول الزرة المشوية في فترة رجم الكرش ؟

من المعروف أن الزرة المشوية تحتوى على نسبة عالية من الألياف ، ويتمد كثيز الزرة المتوسط الجسم بعالة سير حراري ، بالإضافة إلى مجموعه من المعادن والفيتامينات ذات القيمه الغذائية العالية ، وبناء على هذا نعم الممكن في فترة الرجم تناول الزرة المشوية على فترات متباude .

٧٠. وماذا عن تناول البطاطس الشبيه ...؟

ـ إنما ما يتضح الباحثون عن الرشاقة ، والراغبون في التخلص من الكرش يتجنب البطاطس الحمراء أو الشبيه .. فالمائة جرام منها تحتوى على ٤٠ سيراً حرارياً ، وهي نسبة عالية تساعد في تكوين السمنة والكرش .. ويمكن تحضى وعشاق البطاطس تناولها مسلوقة ، وتحبب الشبيه .

حتى لا تشعر بالجوع ...



أولاً لماذا تشعر بالجوع ؟

عندما يقل تناول الطعام ، وينتسب المعدة فارغة ، تحدث تقلصات في جدار المعدة .. هذه التقلصات هي إشارات عن طريق الأعصاب إلى مركز الشهية للطعام وال موجود بالمخ .. فيشعر الإنسان بالجوع .

ويستقبل هذا المركز إشارات أخرى عندما يقل مستوى السكر بالدم .. نتيجة لعدم تناول الطعام .. فيشعر أيضاً الإنسان بالجوع .

أما عند تناول الطعام وازدياد السكر بالدم .. فيتم إرسال إشارة إلى مركز الشبع الموجود بحوار مركز الجوع بالمخ فيشعر الإنسان بالشبع .

ثانياً وهل هناك عوامل أخرى تتحكم في الإحساس بالشبع والجوع ؟

يعتبر مستوى السكر بالدم هو العامل الرئيسي لي تبيه مراكز الجوع والشبع بالمخ .. ولكن هناك بعض العوامل الأخرى تتحكم في عملية الجوع والشبع وهي :

* العوامل النفسية :

- فهناك بعض الأشخاص عندما يصابون بالقلق أو التوتر أو الاكتئاب تزيد شهيتهم لتناول الطعام .

- وبالبعض عندما يتناول طعامه بصحبة وفي مكان ملائم .. تزداد شهيته للطعام .

- كيما أن الحرمان العاطلى ، والمشاكل العائلية تدفع كثيراً من الناس للاعتماد في التعلم ، ليعرض هذا الحرمان أو للهروب من هذه المشكلات .

* نوع الطعام :

- تناول المواد الدهنية مثل الحبوب الكاملة أو اللحوم .. يقلل الإحساس بالجوع .. يمكن السكريات والنشويات فإنها تزيد الإحساس بالجوع .

- ولقد وجد أن تناول الدهون بكثرة يقلل من الشهية للطعام .. ويؤخر من تفريغ المعدة .

* الرياضة :

وهي من العوامل المهمة التي تؤثر على شهية الإنسان . فكلما زاد التسخين والحركة ، زادت الشهية للطعام وزادت كمية الطعام الذي تتناوله ... ولكنظم عملية تناول الطعام يجب على الفرد أن يمارس نوعاً معتدلاً من الرياضة وبصفة منتظمة .

* الأمراض العضوية :

فقد يجد أن الأمراض العضوية التي تصيب الشخص تؤثر عند البعض تأثيراً مباشراً على مركز الشهية ، فجعله لا يشعر بالشهية دائماً ولا يقبل على الطعام عزيزى الصاب بالكرش ... وحتى لا تشعر بالجوع أثناء الرجيم عليك باتباع الآتى :

- تناول في رجيمك الغذائي الأطعمة النشوية بالألياف فهي تحكم في المعدة لمدة طويلة .. وتحذر شعورك بالجوع .
- تجنب تناول المواد السكرية والشورية بكثرة .. فهو تزيد إحساسك بالجوع .
- عليك بالمواد البروتينية التي تعطيك الإحساس بالشبع لمدة طويلة .
- عالج منكلاذك العاطفية ، والعائلية والنفسية .. حتى لا تكون هي السبب وراء شعورك بالجوع الدائم والتعبان كثير من الأطعمة هرها منها .
- قل ، لا بصوت عال للولايات والعزومات والأكل الجماعي .
- لا تعتمد على وجبة الوجبة الواحدة ... وتناول من ٢ - ٥ وجبات صغيرة وبنها فترات قليلة .
- عبد شعورك بالجوع الذي لا يقاوم .. تناول الأطعمة الطازجة للمعدة ذات العبرات المنخفضة مثل الخيار والجزر والضمادم وعصير الجريب فروت والشنآن .
- ابعد عن أماكن إعداد الطعام ، حتى لا تثير رائحة الطعام شهيتك لتناول الطعام .
- تهدى شعورك بالجوع ، الشغل تحصلك بأى نشاط آخر ، كقراءة جريدة أو كتاب ، أو تنظيف أسائلك بالسوال أو المعجون أو التحدث مع زملائك في أي موضوع أو الوضوء و الصلاة .



كيف تشعر بالشبع بأقل كمية من الطعام؟

* هناك وصايا عشر ، عزيزى المصاپ بالكرش ، لو اتبعتها فیا لك سوف تشعر بالشبع بأقل كمية من الطعام .. فاعلمها واعمل بها:

١- تناول ٣ أكواب كبيرة من الماء قبل الوجبات الرئيسية .. فالماء ليس له أى سعرات حرارية ، وبهلاً فراغ المعدة ، وقلل وبالتالي من تناول الطعام .

٢- تناول الجريب فروت .. أو خل التفاح قبل تناولك للطعام .. فيفضل إحساسك بالجوع ويحد من تناولك للطعام .

٣- ابدأ طعامك بتناول السلطات الخضراء ، المضاف إليها ملعقتين من الخل ، فتقلل من تناولك للأطعمة الأخرى ذات السعرات الحرارية العالية وتعطيك إحساساً بالشبع لمدة طويلة ، وفي الوقت نفسه سعراتها قليلة .

٤- احرص على تناول الأطعمة الغنية بالألياف .. فهي تأخذ وقتاً طويلاً في عملية المضغ مما يقلل الإحساس بالجوع .. وتؤدي إلى الشبع مع أقل كمية من الطعام .

٥- تناول وجبتك ببطء شديد - أكثر من ٢٠ دقيقة - فتصل إلى مرحلة الشبع بسرعة دون أن تملأ معدتك بكثير من الأطعمة ، وعلى العكس فالأكل بسرعة يملأ المعدة بكثير من الأطعمة قبل أن تصل إلى مرحلة الشبع .

٦- قطع الطعام إلى قطع صغيرة ، وكل قطعة قطعة .. فقد وجد أثلك تشبع بعد أكل عدد معين من القطع ، وليس بعد كمية معينة من الطعام .. أي أن عدد القطعات من الطلاق إلى الفم أهم من الكمية في إعطاءك الإحساس بالشبع .

٧- استعمل أدوات المائدة الخاصة بالأطفال ، بمعنى أن تكون الأطباق والملاعق والشوك والمكاكين صغيرة جداً .. فهذا يقلل من تناولك للطعام ، وفي الوقت نفسه يزيد من إحساسك بالشبع .

٨- ضع الملعقه أو الشوكه على المنضدة بعد كل مره تستعملها فيها ، ثم امضن الطعام جيداً .. ثم عاره استعمال الملعقه أو الشوكه من جديد وهكذا .. ويمكنك أن تسرع دقائق في وسط تناول الطعام .

٩- اجعل الأولى الكبيرة المعلومه بالطعام بعيدة عن المائدة .. وينم الغرف في المطبخ ثم ينقل الطعام إلى المائدة .. مع إبعاد النظر بقدر الإمكان عن الطعام بصفه عامة .

١٠- لا تقذف في فمك أى طعام جديد قبل أن تبلع تماماً ما في فمك من الطعام وتجنب تناول الطعام واقفاً .. وتناوله وأنت في هدوء واسترخاء . بالطبع لرائك التزرت بهذه الرؤيا في طريقة تناول الطعام فإنها سوف تكون لك حارساً في لا تخلأ بطلك ومعدنك بدون حدود .. ولكنها سوف تساعدك على الشبع بأقل كمية من الطعام .

٤- الشم لعراض الشهيه للطعام .

طريقة الشم هي أحد الابتكارات في أمريكا وأوروبا لإنقاص الوزن والحصول على الرشاقة .. واخترع هذه الطريقة طبيب أمريكي يسمى «هريس» .. فهو يدعى الراغبين في إنقاص وزنهم باستنشاق وشم الأطعمة المفضلة لديهم لأطول فترة ممكنه ، فتجعل الشخص يشعر بالشبع ويهدى رغبته في تناول الطعام عن طريق خداع المخ .

ولقد تم اختراع جهاز صغير أطلقوا عليه : «آروماتريم» يبعث منه رائحة كريهة ، وهي مزيج من رائحة الجوارب القذرة ، وزيت اليانسون والجوز والشمر والجريب فروت .. ويتم هذا الجهاز تفقد الشهيه تماماً في أقل من دقيقة .. هذا ولقد أكدت الدراسات أن رائحة التفاح والعنان والموز تفقد الإنسان شهيته لتناول الطعام ، وذلك إذا استنشقها ثلاث مرات يومياً .

المراة لا تخفي عندها العلاج الكثيـر



هل للرياضة بالفعل دور في إزالة الكرش؟

نعم للرياضة دور مهم في عملية التخلص من الكرش .. فكما نتحدثنا من قبل أن من أسباب ظهور الكرش هو ضعف وترهل عضلات البطن ، لذا نمزاولة الرياضة مهمة لتقوية عضلات البطن ومنع ترهلها .. هذا بالإضافة إلى أن الرياضة تعمل على استهلاك نسبة كبيرة من دهون الجسم ، وخاصة المتراسكة فوق عضلات البطن ، كما أن الرياضة تحمي الجسم من مضاعفات الريجم مثل ترهل الجلد والفتق الأربي .

والاعتماد على الريجم وحده في علاج الكرش دون الرياضة كالمركب يسير بمجداف واحد .

الرياضة وحدها لا تكفي ..

هل من الممكن القضاء على الكرش بمارسة الرياضة فقط وبدون اتباع رجيم غذائي ..؟

رغم فوائد الرياضة وأهميتها في التخلص من الكرش لكنها لا يمكن أن تكون وحدها وسيلة ناجحة في التخلص من الكرش والسمنة ، فالرياضة غالباً تؤدي إلى احتراق الدهون المتراكمة داخل أجساج العضلات .. في حين أن الريجم الغذائي يؤدى إلى احتراق الدهون المتراكمة تحت الجلد .

ولكى تستعمل الرياضة وحدها وبدون رجيم للتخلص من الكرش تحتاج إلى أنواع شديدة من الرياضة والتمارين لمدة طويلة وذلك لكي نصل إلى نتائج الريجم مع الرياضة سوية . ولذا تتصفح باستخدام الريجم مع الرياضة .

* ولكن قبل مزاولة الرياضة .. استمع إلى هذه الصالح :

- يجب مزاولة الرياضة بالتدرج ، فنبدأ بعشرين دقيقة يومياً ثم نزيد تدريجياً .
- تجنب شرب الماء البارد والمثلج أثناء مزاولة الرياضة .
- ارتداء الملابس القطنية والجوارب القطنية مع حذاء خفيف أثناء المزاولة .
- مزاولة الرياضة بعد الأكل بفترة كافية (ثلاث ساعات) .

- التركيز على التمارين الخاصة بتنمية عضلات البطن .
- أخذ حمام دافئ قبل مزاولة الرياضة .. فهذا يساعد على فتح المسام ويفقد سعرات أكثر .
- إذا كنت تشكوك من أي مشكلات صحية في القلب أو المفاصل أو أي مرض آخر استشر طبيبك قبل المزاولة .

فهل يلزم لـ مزاولة الرياضة الاشتراك في النوادي الرياضية؟

الرياضة المطلوبة لعلاج الكرش لا يلزمها الاشتراك في الأندية المتخصصة أو مزاولة رياضة عنيفة .. ولكن يكفيها المداومة على ممارسة رياضة المشي وبعض التمارين الرياضية لنقورة عضلات البطن والتي ذكرناها في هذا الكتاب ، ومن الممكن القيام بها في المنزل .

دورة فعالة لعلاج الكرش أسلوب :

المشي



لم يعد هناك عذر لأصحاب الكسل والخمول ، الذين لا يستطيعون الذهاب إلى النوادي الرياضية لـ مزاولة التمارين الرياضية المختلفة ، فهناك رياضة مثالية سهلة ولا تكلف أموالاً وتعتبر مفيدة جداً لصحة الجسم وتخلاصه من دهون الجسم في المناطق المختلفة بما فيها الكرش .. وهذه الرياضة تعرف بـ رياضة المشي .

فهل ولكن ما دور المشي في التخلص من الكرش؟

من المعروف أن رياضة المشي تزيد من حرق الدهون الزائدة بالجسم ، وبالتالي تخلصنا من الدهون القابعة فوق الكرش ، ولذلك أن تعلم أن المشي يفقد الجسم ما يقرب من ٢٠٠ سعر حراري في الساعة وتزداد هذه القيمة كلما زادت سرعة المشي ومدته .

ولا تنس فالردة المشي المهمة في علاج الكرش ، وهي نقورة عضلات البطن والتخلص من ترهلات الجلد والعضلات في هذه المنطقة ، بالإضافة إلى نقورة عضلات الفخذين والبظرن .

والمشي أيضاً مفيد في علاج المضاعفات المصاحبة لـ الكرش مثل ارتفاع ضغط الدم وزيادة الكوليسترول ودوارى الساقين ..

فـَلَّا وَكِيفَ مُرَاوِلَةِ رِياضَةِ الشَّيْءِ بِصُورَةٍ صَحِيقَةٍ لِتَعْصِلُ عَلَى نَتَائِجٍ طَيِّبَةٍ فِي التَّخَلُّصِ مِنَ الْكَرْشِ؟

مشي الفسحة ومشاهدة قاترات العرض بالشارع ، المشي البطيء مع الراحة من آن الآخر ، المشي العادي لشراء متطلبات الحياة ، ليس هذا هو المشي الذي تقصده للتخلص من الوزن الزائد والكرش ، ولكن المشي الذي تقصده للتخلص من الكرش والسمنة يجب أن يتواافق فيه الصفات الآتية :

- يجب أن يمارس بدون توقف ، إلا عند الضرورة كالإحساس بالتعب الشديد وعدم القدرة على مواصلته .
- أن يكون يخطى واسعة (كالجري البطيء) ، مع تحريك الذراعين بعكس حركة القدمين .
- أن يكون الظهور مفرداً أثناء المشي ، حتى لا يسبب بروزاً في منطقة البطن ، والختلالاً في توازن الجسم .
- أن يلامس سطح القدم الأرض قبل الأصابع والركب .
- أن يكون بصفة منتظمة .. ويتم زيادة مدة تدريجياً .

فـَلَّا وَسُؤَالُ الْآنِ .. مَا الْوَقْتُ الْمُنْسَبُ لِمُرَاوِلَةِ رِياضَةِ الشَّيْءِ؟

يفضل أن يكون المشي ومعدتك فارغة من الطعام .. ففي أثناء عملية امتصانها بالطعام تكون الدورة الدموية نشطة في منطقة الجهاز الهضمي ، والمشي هنا قد يضر ولا يفيد .. ولذا ينصح بممارسة هذه الرياضة في الفجر أو بعد الأكل بثلاث ساعات .

والمشي كالدواء يمكن مفيضاً إذا تم استعماله في وقته المناسب ويجرعته المناسبة المصبوحة .. فقبل سن الأربعين ، وبعد الأشخاص الأصحاء يمكن للفرد مراولة المشي بدون حدود حتى يتعب . أما بعد سن الأربعين ، ومع الأشخاص الذين يشكون من بعض الأمراض يجب أن يكون المشي تدريجياً .. ويصحر أن يشعروا بالتعب عليهم التوقف والراحة ، ومن الأفضل استشارة الطبيب .

فـَلَّا كُمْ يَوْمًا فِي الْأَسْبُوعِ يَسْتَحِبُ مُرَاوِلَةِ رِياضَةِ الشَّيْءِ؟

يفضل ممارسة رياضة المشي يومياً وإذا تعذر الأمر فيجب ألا تقل عن ثلاث مرات أسبوعياً .. مع محاولة أن تزداد مدة المشي اليومي تدريجياً . مع ملاحظة

أن أكبر الرياضة والمشي يمتد إلى يومين بعد الممارسة ، حيث أن العضلات تظل بعد الرياضة في حالة انتباхи مما يزيد من معدل حرق الدهون .

مع العلم أن المشي بسرعة متوسطة يفقد الجسم ما يقرب من ٣٠٠ سعر حراري في الساعة ، والمشي بسرعة كبيرة يفقده ٣٥٠ سيرا حراريا..



تمارين رياضية لعلاج التردد وتفوية حوصلات البطن

التمارين الرياضية يوجد عام تكتسب الجسم الروحانية ، وتحسن الصحة ، كما أنها تقاوم الإصابة بالأمراض ، وتؤخر من ظهور الشيخوخة .

وهناك تمارين خاصة يمكن مزاولتها لتفوية المجموعات الأربع لعضلات البطن مع تخفيف نسبة الدهون المتراكمة فوق البطن ، ولا سيما أن عضلات البطن هي أولى العضلات التي تبدأ في الضعف والترهل .

* ولكن قبل أن تمارس هذه التمارين أقرأ هذه الإرشادات جيداً :

- استشر الطبيب قبل مزاولة التمارين .. فقد قاتل ملك بيبيجة عكمبة إذا لم تستعمل بطريقة صحيحة ، ولا سيما إذا كنت تعاني من مرض في القلب أو العضلات أو في المفاصل .

- ابدأ كل تمرين ببطء ، ثم رد تدريجياً في عدد سرات كل تمرين حتى نصل إلى العدة المحددة لكل تمرين .

- تجنب ممارسة التمارين عقب الطعام مباشرة .. (بعد بثلاث ساعات) .

- المراقبة على ممارسة تمارين التحملية قبل التمارين الأساسية ، وكذلك تمارين الاسترخاء بعد التمارين .

• وما المقصود بتمارين التحملية؟

تمارين التحملية هي تمارين تسبق التمارين الأساسية . الهدف منها تهيئة الجسم ، وعضلات البطن للقيام بجهود ونشاط أكبر وأقوى ..

* وتمارين التحفيظية عددة فوائد هي:

- تقلل من إمكانية الإصابة بسوء من جراء التمارين الأساسية .
- ترفع من درجة حرارة الجسم .
- تثير وتحفز حركة الدم والأكسجين بالجسم لتزييد من حرق الدهون .
- تحفظ السيطرة على عضلة القلب والتنفس .

﴿ وما تمارين التحفيظية المقترحة قبل التمارين الأساسية للبطن ؟

هناك تمارين تحفيظية متعددة ومختلفة من شخص لآخر .. وهذه التمارين تحتاج من ٥ إلى ٢٠ دقيقة .

* واليكم عرضاً لبعض هذه التمارين:

- ١- تمارين تهيئة عضلات البطن والجلد:
 - .. الوقوف مع ترك مسافة بين الرجلين .. واليدان تلامس الفخذين .
 - الانحناء نحو اليسار مع ملامسة الجانب الأيسر .. ثم العودة .
 - الانحناء نحو اليمين ، ثم العودة إلى وضع البداية .
 - مع ضرورة احتفاظ الرأس في وضع مستقيم .
 - ويكسر هذا التمارين ٨ مرات .

* تمارين تهيئة عضلات الكتف :

- الوقوف معتدلاً مع رفع الذراعين جانباً وتحريكهما في حركة دائرية (٢٠ مرة) .

- ثم إدارة الذراع إلى أكبر مدى ممكن ليلامس طرف الأذن بطفف (١٠ مرات) .

* تمارين تهيئة عضلات الفخذين والرجلين :

- الجلوس على الأرض ، مع مد الرجلين إلى الأمام .. مع وضع كلتا الدين على الفخذين .

- تند المidan بجهة ورفع القدمين بدون جهد أو شد مع الإبقاء على هذا الوضع لمدة ٣٠ ثانية ، ثم العودة إلى وضع البداية ويكسر (٥ مرات) .

حيلولة تمارين أساسية لعلاج الكسر



* التمرين الأول :



شكل رقم ١

- رقود على الأرض ظهراً .. مع وضع الذراعين جانباً .

- ترفع الرجلان في ١٠ اعدادات ليكون الجذع مع الرجلين زاوية قائمة ، كما في الشكل (١)

- ويتم تثبيت الرجلين في هذا الوضع لمدة ١٢ ثانية .

- ثم تخفض في ١٠ اعدادات .. يكرر هذا التمرين ٢٠ مرة تدريجياً .

* التمرين الثاني :



شكل رقم ٢

- رقصة على الأرض ظهراً .. مع وضع الذراعين جانباً .

- برفع الجذع عن الأرض مع الإمساك بالساقين ورفعهما إلى أعلى ارتفاع ممكن (كما بالشكل ٢) .

- ثم العودة لوضع البداية .. ويكرر هذا التمرين ١٥ مرة .

* التمرين الثالث :



شكل رقم ٣

الرقد على الظهر ، مع تثبيت اليدين خلف الرأس مع ثني الركبتين باتجاه الصدر كما في الشكل (٣)



شكل رقم ٤

- ترفع الساقان لأعلى ٩٠ درجة مع الجذع (كما في الشكل رقم ٤) .

- ثني الركبتان باتجاه الصدر مرة أخرى (كما بالشكل ٣) .

- تم تمد الساقان إلى الأمام ٤٥ درجة (كما بالشكل ٥) .

- تم العودة إلى وضع البداية .

- يكرر هذا التمرين لأعلى والأمام ١٠ مرات .



شكل رقم ٥

* التمرين الرابع :



شكل رقم ٦

- الرقود على الأرض .. مع الإبعاد بين قدميك وساقيك .. مع تثبيك خلف الرأس كما بالشكل (٦)

- تسحب الرأس والكتف إلى أعلى مع محاولة



شكل رقم ٧

تحقيق ملامسة بين الكوعين مع الحفاظ على هذا الوضع لمدة ١٠ ثوان (كما بالشكل ٧).

- ثم العودة إلى وضع البداية ويكرر ١٠ مرات.

* التمرين الخامس (تمرين متقدم) :



- الرقود على الأرض ظهراً ، مع ثني الركبة حتى يقترب الكعبان من العرض .. وتشبك البدان خلف الرأس .. (شكل ٦) .

- يتم محاولة الوصول إلى وضع الجلوس تم العودة إلى وضع البداية مع الاحتفاظ

ب القدمين كما هما فوق الأرض شكل رقم (٨) .

شكل رقم ٨

- ويكرر هذا التمرين تدريجيا ١٠٠ مرات

* التمرين السادس :

- يمكن تكرار التمرين الخامس ، مع عدم ثني الركبتين تستمر الساقان ممدودتين على الأرض .

- مع محاولة الوصول إلى وضع الجلوس وملامسة الكوعين للركبتين . (١٠ مرات) .

* التمرين السابع (تمرين متقدم)



شكل رقم ١٩

- الرفره ظهرأ على الأرض .. مع مد الساق اليمنى على الأرض ، وثني الركبة اليسرى باتجاه الصدر به حيث تحيط

اليدان بالركبة المثلثة (شكل ١٩) .



شكل رقم ١٩

- محاولة الوهم إلى وضع الجلوس مع الإبقاء على الإمساك بالركبة كما بالشكل ١٩ ثم العودة لوضع البداية .

- ثم يكرر التمرين مع القدم اليمنى .

- ويتم تكرار هذا التمرين (١٠ مرات) .

* التمرين الثامن :

- « جلوس على الأرض مع الإبعاد بين القدمين والساقين مع مد الذراعين جانبًا كما بالشكل (١١) » .

- يلف الجذع ، لتحقيق ملامسة بين اليد اليمنى والقدم اليسرى ثم العودة.

- ثم العودة إلى وضع البداية .



شكل رقم ١١

يلف العذع لتحققين ملامسة بين اليد اليمنى والقدم اليسرى ثم العودة كما بالشكل (١٢) .

- هكذا بمينا ويسارا ٢٠ مرة .



شكل رقم ١٢

* التمرين التاسع

- وقوف مع الإبعاد بين الساقين قليلا ، مع وضع اليدين في الوسط .

- يشى العذع جهة اليمنى في أربع عدات ثم العودة إلى وضع البداية ثم يشى العذع جهة اليسار في أربع عدات ثم العودة . وهكذا ١٥ إلى ٣٠ مرة .



* التمرين العاشر

- وقوف مع الإبعاد قليلاً بين الرجلين ورفع الذراعين لأعلى (كما في
الشكل رقم ١٣)



شكل رقم ١٣

- يثنى الجذع لأسفل للمس الأرض مع عدم ثني الركبة (شكل ١٤) ثم
عدم العودة لوضع البداية .
- يكرر هذا التمرين من ١٥ إلى ٢٠ مرة .



شكل رقم ١٤



تمارين بسيطة، ولنها مفيدة لعلاج الكرش

* الأعمال المنزلية .. رياضة مهمة يغفلها كثيرون من السيدات .

اعتماد كثيرون من السيدات على الأدوات الكهربائية الحديثة مثل الغسالة الكهربائية والمكشة وغسالات الأطباق الكهربائية ، بالإضافة إلى اعتماد البعض على الشغالات في المنزل .. كل هذا قلل من حركة ونشاط كثير من السيدات ، مما أصاب كثير مهن بالسمنة والكرش .

ولذا كانت الدعوة إلى السيدات للقيام بالأعمال المنزلية من مسح وكس وتنظيف وطبخ .. فهذه الوسائل كافية بحرق نسبة كبيرة من دهون الجسم ، فمن المعروف أن عملية المسح والكنس تفقد الجسم ٢٤٠ سيراً حرارياً في الساعة .. فلا تخافي يا سيدتي هذه الرياضة المهمة .

* تمارين للجميع : هناك مجموعة من التمارين والحركات البسيطة جداً .. يستطيع الجميع القيام بها ، وخاصة أولئك الذين يدعون عدم القدرة على مزاولة الرياضة ، أو لا يجدون وقتاً لها ..

* وهذه التمارين هي : الرقود على الأرض ظهراً ، مع تحريك الرجلين والقدمين كما لو كنت راكباً دراجة .. ثم بهذه التمارين كلما أتيحت لك الفرصة (عشرون مرّة) .

- الرقود على الأرض ظهراً مع مد الرجلين للأمام ، وتحريكهما لأعلى وأأسفل بالتبادل (عشرون مرّة) .

- تحرك في الغرفة لمدة ٣ دقائق على كعبيك ، و ٣ دقائق على أطراف أصابع قدميك .

- اصعد فوق كرسى العمام ٢٠١ سنتيمترا في الارتفاع ، ثم اهبط مرة ثانية يكرر هذا التمرين مرات عديدة .
- زيارة رياضة « نط الجبل » فهي تحرك عدداً كبيراً من عضلات الجسم ، وتفقد الجسم سعرات حرارية كثيرة .
- مواطبة التمرين على العجلة الثابتة بالمنزل يفقدك كثيراً من السعرات .
- بدون أن ترفع أي من قدميك عن الأرض ، حاول أن تسير في الغرفة عدة دقائق بترحيف القدمين ، مع الالتفاف ببطء رأساً ووضع البددين في الوسط .



استئصال الكرش بالجراحة ..

﴿ هل للجراحة دور في إزالة الكرش؟ ﴾

ما زال كثيرون من الأطباء يحتفظون في استخدام الجراحة لعلاج الكرش ، ولا يعنونها الحل الأمثل للعلاج .. وكثير منهم يضع شروطاً يجب توافرها قبل الإنداهم على استخدام المشرط في علاج الكرش مثل :

- فشل كل محاولات العلاج الأخرى من رجبم ورياضة في القضاء على الكرش .
- أن يكون الكرش مفرطاً جداً ، ومصحوباً بمضاعفات مرخصية .
- أن يؤثر هذا الكرش على حركة ، ونشاط الفرد تأثيراً ملحوظاً .

﴿ وهل بالفعل من الممكن استئصال الكرش بالشرط؟ ﴾

نعم من الممكن الاستئصال الجراحي للشحوم المتراكمة فوق البطن مع القيام

يعملية تجميلية لإعادة الجلد إلى وضعه الطبيعي .. وفي النالب لا يتم هذا إلا بعد فشل كل المحاولات الأخرى من رجيم ورياضة وأدوية في إزالة الكرش .

﴿ يليجا بعض أطباء الجراحة التي بعض العمليات الجراحية للتقليل من تناول الطعام .. مما حقيقة هذه العمليات في علاج الكرش ؟

يتم للحواء إلى هذه العمليات بعد الپائس من وسائل العلاج الأخرى في علاج الكرش ، وخاصة في حالة الكرش القاتل والذي يسبب مضاعفات خطيرة .. ومن أمثلة هذه العمليات :

- استئصال جزء من الأمعاء : ولقد وجد أن هذه العملية تفقد الجسم من ٢٧ إلى ٥٥ % من الوزن الكلى .. وتقلل من حجم الكرش بشكل ملحوظ ولقد وجد أيضاً أن مضاعفات الكرش والسمنة تقل بشكل ملحوظ بعد هذه الجراحة .. ولكن من عيوب هذه العملية أنها تقلل من امتصاص الجسم للعناصر الأساسية ، وتكون مصحوبة بإسهال مزمن في بعض الأشخاص .

- تضييق فراغ المعدة : ويتم هذا إما عن طريق خياطة جزء منها أو باستئصال جزء منها .. ويلجأ البعض إلىربط جزء منها أو تدبيه ، والهدف من هذا كله أن يضيق فراغ المعدة ... ولا تستوعب إلا كمية قليلة من الطعام . وبذلك يشعر المريض بالشبع لأقل كمية من الطعام ..

- استئصال العصب المخادر : وهي وسيلة لتنقیل من الشهبة لتناول الطعام .. وهي من الناحية العملية غير مجذبة ولا يلجأ إليها إلا نادراً .

﴿ وماذا عن استخدام بالون المعدة لعلاج السمنة والكرش ؟

- هي طريقة يتم من خلالها استخدام بالون خاص يوضع بداخل المعدة ليقلل من فراغها .. ويعطى الإحساس بالشبع لأقل كمية من الطعام وتم هذه العملية للأشخاص أصحاب الشهبة المفتوحة جداً للطعام . ولقد وجد أن هذه الطريقة تقلل من السمنة والكرش .. وهذه العملية مستخدمة في مرضى الكرش الضخم الذين فقدوا قدرتهم على التحكم في شهيتهم للطعام .



شفط الكوش.. هنئ وكيف؟

﴿ ما المقصود بشفط الكوش؟ ﴾

- هي عملية تتم في مراكز متخصصة .. وتحت تأثير تخدير كلي .. وتشتغل ما يقرب من ساعة .. وبعدها يوم واحد من الممكن أن يغادر المصاب بالكرش المركز .

وتنم هذه العملية عن طريق إدخال أنابيب رقيقة تحت جلد البطن ، من خلال فتحات صغيرة ، حيث تجتمع الدهون في منطقة البطن .. ويتم توصيل هذه الأنابيب الرقيقة بجهاز لإذابة الدهون وله قوة شفط كبيرة للدهون الثالثة.

﴿ وهل يمكن لأى طرد أن يقدم على عملية شفط الدهون؟ ﴾

في الغالب لا يتم اللجوء إليها إلا بعد استفاد كل وسائل العلاج الأخرى ، ولا تتم إلا للأفراد الذين تسمح حالتهم الصحية للتخدير وإجراء هذه العملية .. ويتم بها شفط ما يقرب من ثلاثة لترات من الدهون في المرة الواحدة .. ومن الممكن تكرار عملية الشفط .

﴿ وما مميزات وعيوب هذه العملية؟ ﴾

من مميزات هذه العملية أنها تخلصك من دهون الكرش ، والخلايا الدهنية تخازن الدهون ، المجمعة في منطقة البطن .. وبالتالي تقل الفرصة للإصابة بالكرش مرة ثانية ..

- ولكن لهذه العملية بعض العيوب وهي :
- تفقد الجسم كمية كبيرة من الدم أثناء العملية .
 - هناك احتمالات الإصابة بجلطات دهنية .
 - لا يمكن بواسطتها شفط إلا كمية محدودة من الدهون .
 - إزداد فرصة تكون حميد والتهابات مكان الدهون .
 - هذا بالإضافة إلى مضاعفات التخدير .
 - مع العلم أن هذه العملية مكلفة مادياً .



الإبر الصينية .. ودورها في علاج الكرش



١٦ هناك جدل كبير حول فاعلية الإبر الصينية في العلاج .. بين معارض بحثة ومؤيد بحثة ..
فماحقيقة دور الإبر في العلاج ؟

العلاج بالإبر هو نمط علاجي جديد بالنسبة لمجتمعنا المصري والعربي ..
ولكن اكتشاف الإبر يعود لأكثر من ستةآلاف سنة ، وأخذ في التطور التدريجي
حتى انتشر الآن في معظم بلاد العالم .

وما هو ينتشر الآن في الأوساط الطبية الأمريكية والأوروبية ، وكثرت الأبحاث
حول علاج الإبر وفعاليتها في العلاج .. حتى اعترفت منظمة الصحة العالمية
WHO عام ١٩٧٩ بمفعالية العلاج بالإبر الصينية في بعض الأمراض بما
فيها السمنة ، وزاد عدد المترددون على عيادات العلاج بالإبر الصينية .. وبذل
هذا الشخص بدخول الجامعات المصرية ، وتوقد وزارة الصحة ببعثات إلى
الصين؛ لتعلم العلاج بالإبر .

٢٧ ماحقيقة دور الإبر في علاج الكوش ؟

يعتقد البعض خطأ أنه بمجرة أن يستخدم الإبر ويدركن أي رجيم غذائي أو
ممارسة رياضة أنه سوف يقضى على كرشه ويتخلص تماماً من سمنته ..

فهذا الاعتقاد خطأ بالطبع ولكن الحقيقة أن الإبر تساعد مع الرجيم
والرياضة على علاج السمنة والتخلص من الكرش .

* أما دور الإبر في التخسيس وعلاج الكرش فهو :

١- تأثير تهبيطي على الانقباضية ، أو التقلصية للجزء العلوي من الأمعاء ..
ما يعطي الإحساس بالشبع .

٢- تأثير تهبيطي على مركز الجوع .. فيشعر الإنسان بالشبع .

٣- ومن الممكن استخدام الإبر الموضعية في علاج سمنة الكرش .

﴿ ما نوع الإبر المستخدمة في علاج الكرش؟ ﴾

لعلاج سمنة الكوش يتم استخدام نوعين من الإبر :

١- إبر الأذن : وهي إبر صغيرة ، ويتم ثبيت من ٢-٥ إبر منها في نقط معينة بالأذن ، حيث تحتوى الأذن على ٩٠ نقطة منها . النقاط خاصة بالتخسيس .

وتوضع هذه الإبر في الأذن لمدة أسبوع ، ثم يتم نقلها إلى الأذن الأخرى في الأسبوع التالي . وستمر تأثير هذه الإبر باقياً ما دامت في الأذن . وفي بعض الأحيان ، وأثناء جلسة التركيب يتم توصيل هذه الإبر بـ تيار كهربائي ضعيف لمزيد مفعولها وأثرها لمدة طويلة .

٢- إبر للجسم : وهي إبر مختلفة الأطوال ورقيقة ، ويتم ثبيت هذه الإبر في نقاط معينة من الجسم : البطن ، والأرداف ، والفخذين ، والقدمين ، وستمر مثبتة لمدة ٣٠ دقيقة إلى ٤٥ دقيقة ، ثم يتم إخراجها ، وبخضبع الشخص السمين للقيام بجلستين إلى ثلاث جلسات أسبوعياً .

كما أنه من الممكن استخدام هذه الإبر الطويلة في علاج سمنة الكوش عن طريق وضعها بطريقة معينة في مناطق تجمّع دهون الكوش .

﴿ وهل تلإبر مضاعفات جانبية .. وهل تسبب أمراضاً خطيرة؟ ﴾

حيثما يزدده بعض الناس الذين لا يعرفون عن الإبر الصينية شيئاً .. فلو كان لها آثار جانبية أو تسبب أمراضاً خطيرة ما اعترفت بها منظمة الصحة العالمية ، وما انتشرت في دول أوروبا وأمريكا .. وما زاد عدد المرضى بهذا الشكل الصخم .

فمن المؤكد أنه ليس للإبر الصينية أي آثار جانبية أو أي مضاعفات ولا تسبب أي مرض .. ولا يوجد أي بحث علمي من أي مؤسسة علمية أو من أي جامعة على مستوى العالم يثبت أن للإبر الصينية آثاراً جانبية أو تسبب أي مرض خطير .

﴿ وهل يستمر استخدام الإبر الصينية على الحياة؟ ﴾

بعد التخلص من الكوش ، والوصول إلى الوزن الطبيعي .. يتم التوقف عن جلسات الإبر .. وبعدها يصبح المريض بالموا拙ة على نظام غذائي معندي ، ويحتوى على سعرات حرارية متساوية للسعرات التي يفقدها الجسم أثناء الحركة

والنشاط .. وينصح أيضاً بالاستمرار في مزاولة الرياضة .. مع ملاحظة أنه بعد التوقف عن العلاج بالإبر تكون الشهبة قد تم ترويضها ، ولا يتقبل الشخص أي كمية زائدة من الطعام ، وليس صحيحاً بالمرة أنه بعد توقف العلاج بالإبر سوف يزداد حجم الكرش أكثر من الأول ، ولكنك سوف تستمر رشيقاً طالما حافظت على الرياضة والظامان الغذائي.

حقيقة العلاج بالحلق الطبي



التشر الآن استخدام الحلق الطبي للتخلص ، ونحوه الكرش فما حقيقة هذا العلاج ...؟

الحلق الطبي عبارة عن مفخاطيس صغير ، يوضع في نقاط معينة في الأذن ومن الممكن توصيله بنمار كهربائي ضعيف أثناء الجلسة ، فيعطي موجات كهرومغناطيسية ، فتساعد في الإحساس بالشبع وعملية التخدير .

وهناك نوعان من الحلقات الطبية ، النوع الأول يتم تثبيته بولامella اللاصق على العلوي ويستمر في الأذن لمدة أسبوع ، ثم يتم نقله إلى الأذن الأخرى ونوع آخر يشبه حلقة السيدات ، يقوم المريض بوضعه لنفسه من آن لآخر .

وأحب أن أؤكد أن الإبر والحلق العلوي عاملان مساعدان مع الرجيم والرياضة للقضاء على الكرش ، ولا يمكن الاعتماد عليهما فقط في عملية التخدير .

الأدوية فالها وما عليهما في علاج الكرش



- من الممكن أن يتناول الشخص كبسولة فتخليصه من الصداع أو آلام المعدة خلال دقائق ، ومن الممكن أن يتناول فرقاً فيتخلص من ارتفاع الضغط أو السكر المرتفع خلال دقائق .. ولكنه ليس هناك قرص أو كبسولة أو حقنة تستطيع أن تخليصك من المسنة أو الكرش خلال دقائق أو ساعات أو حتى أيام ، ولكن دور الأدوية في علاج الكرش هو دور ثانوي وليس أساسياً فهو يساعد المصاب بالمسنة والكرش في إعطاء الإحساس بالشبع أو زيادة عملية التحويل الغذائي وقد المساعدة

٦٧ - وماذا عن دور حبوب الردة مثل البران Bran في عملية التخلص من الكريش ؟

- حبوب الردة «البران» عبارة عن ألياف طبيعية ، يتم تصنيعها على هيئة أقراص ، ويتم تناول من قرصين إلى أربعة قبل تناول الطعام مع شرب كوب كبيرة من الماء معها ، فتنفس الشفط وتملاً المعدة ، وبالتالي تعطى إحساساً بالشبع وتقل كمية الطعام الذي يتناوله المصاب بالكريش فيضطر الجسم إلى اللجوء إلى مخازن الدهون في البطن ومناطق أخرى لتعويض النقص في الطعام .. فتقل دهون الكريش .

كما أن مميزات هذه الحبوب أنها تقلل من حدوث الإمساك الذي يسبب مشكلة لبعض المصابين بالكريش المتبعين للرجيم الغذائي . ومن مميزات هذه الحبوب أيضاً أنها تقلل من الإصابة بتصلب الشرايين وتقلل من الكوليسترول المرجود بالدم .

ومن الممكن الاستعاضة عن هذه الحبوب بتناول الردة الطبيعية على هيئة خبز أو مع الزيادي .

مع ملاحظة أنه استخدام هذه الحبوب والألياف بجرعة كبيرة ولدنة طويلة قد يؤدي إلى حدوث التفاخات في البطن ، وقد يصل الأمر إلى حدوث التهابات بالقولون .. ولذا يجب عدم الإفراط في تناولها .

٦٨ - وماذا عن الأدوية التقليل من الشهية ؟

معظم هذه الأدوية تعمل من خلال التأثير على مركز الشبع الموجود بالمخ فتؤدي إلى القليل من الشهية ، وعدم الإحساس بالجوع .

ولكن هذه الأدوية يجب أن تعطي تحت إشراف طبي كامل لأن استخدامها بجرعات غير مضبوطة ، أو لمدة طويلة ، قد يؤدي إلى حدوث التعرق والقلق وعدم التركيز .. وفي بعض الأحيان قد يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم .

وهناك أنواع جديدة تعمل على تقليل الشهية للنشويات والدهون فقط دون البروتينات ، وأعراضها الجانبية أقل من الأدوية القديمة .

٦٧. وماذا عن استخدام الهرمونات في علاج الكرش؟

- يستخدم البعض هرمون الغدة الدرقية «ثيروكسين» في علاج السمنة والكرش ، حيث تقوم هذه الهرمونات بتنشيط عملية التحويل الغذائي ، وفقد سعرات حرارية ، وبالتالي تقلل من دهون الجسم ، وتخلص من الكرش.

ولكن في الحقيقة عند المرضى السحان الذين لا يشكون من نفس هذا الهرمون أساساً ، عند تناوله من الممكن أن يؤدي إلى ظهور أعراض جانبية مثل زيادة في عدد دقات القلب وخفقان وإسهال عصبي ، وقد يؤدي إلى غلطة بروتينات الجسم والكالسيوم من الطعام مما يؤدي إلى رهن رأين الطعام بعد فتره من العلاج ، لذا لا ينصح بتناول هذا الهرمون إلا إذا ثبت معملياً نفعه بالجسم ، وأن يتم إعطاؤه تحت إشراف طبي .



حقيقة بذالل السكر.. والأخذية الصناعية في التذميم

هل من الممكن استبدال سكر الطعام ببديل السكر الموجود في الصيدليات؟

من المعروف أن سكر الطعام سعراته الحرارية عالية ، فملعقة السكر الصغيرة تحتوى على ٢ سمراً حرارياً .. ولذا يجب على المصاين بالكرش الحد من تناول سكر الطعام ومشتقاته .. ومن الممكن استبداله بالبديل الموجود في الصيدليات مثل السكارين والسوست دايت ، فهو ذات سعرات حرارية منخفضة، وتعطى الطعام الحلو للسكر .

وهل تناول هذه الحبوب يسبب أمراض اسبرطانية؟

تردد هذا التخوف على ألسنة البعض ، ولكن في الحقيقة أن تناول هذه الحبوب لم يثبت عنها حتى الآن أي أمراض خطيرة طالما أنه يتم استخدامها بجرعة معتدلة .

٦٧. وهل من الممكن استخدام هذه العصوب في بعض الأغذية والحلويات؟

- نعم .. من الممكن استخدام هذه العصوب أو البودرة منها ، في إعداد الأغذية الصناعية في فترة الرجيم الغذائي .. ومن الممكن أيضاً استخدامها في تحليه المشروبات المختلفة .. ولقد أجهزت بعض الشركات لتصنيع بعض الأغذية الخاصة بالرجيم الغذائي لمرضى السمنة والكرش مستخدمة فيها بدائل السكر.

جدول يوضح أسماء بدائل السكر الموجودة في الصيدليات

الاسم التجاري	الاسم بالإنجليزي	الاسم التجاري	الاسم بالإنجليزي	الاشراف	الاسم التجاري
سويت دايت	Diet sweet	سكرول	Suerol	بودرة	
سويت دايت	Diet Sweet	سكاربن	Sacharin	٢٥ ق	
سويت دايت	Diet Sweet	كاندربيل	CandereI	٥٠ ق	
سكرام	Sucram	كاندربيل	CandereI	بودرة	
سوبي	Sweety				
اسبارسل	Aspartel				

٦٨. الأعشاب الطبية في حلأ الكرش بين الحقيقة والوهم



٦٩. ما حقيقة استخدام الأعشاب الطبية في علاج الكرش؟

احتوت محلات الأعشاب ، وبعض الصيدليات على أنواع متعددة من الأعشاب ، جرها نبة كبيرة من الناس في التخسيس وعلاج الكرش .

ولكن قبل أن يقذف أي شخص بأي عشب إلى فمه يجب أن يعرف تركيب هذا العشب ، زأاته الجانبية ، وجرعته المضبوطة ، ويفضل أن يكون تحت الإشراف الطبي ، وخاصة وأن تجارة الأعشاب دخل فيها الكثير من المحتالين بعرض الكب المادي فحسب .. وكم من مريض أصيب بأعراض

جائحة خطيرة من جراء تناول أعشاب غير معروفة الهوية .

ونقطة مهمة أخرى أحب أن أشير إليها ، وهي أن الأعشاب وحدها دون الرجيم أو الرياضة مفعولها قليل جداً .. ولذا فالاعشاب عامل مساعد مع الرجيم والرياضة في علاج الكرش أو المتهلة .

٦٩) وماذا عن تناول خل التفاح في علاج الكرش والتخسيس ؟

الخل المستخرج من ثمار التفاح ويعرف باسم (خل التفاح) تؤكد بعض الدراسات أنه مفيد في عملية التخسيس وعلاج الكرش .

فيه يقلل من الشهية ، ويزيد من حرق الدهون بالجسم ، كما أنه يقلل من الكوليستيرول بالدم ، ولذا فليس هناك مانع من تناول خل التفاح بدون إفراط وبكفى ملعقة شاي على كوب ماء ٣ مرات يومياً قبل الوجبات الرئيسية مباشرة والبعض يفضل إعطاؤه بعد النهوض من الفراش مباشرة ، بتناول ملعقة كبيرة من خل التفاح في كوب ماء لمدة شهرين .

٧٠) وهل تناول خل الطعام مفيد في عملية التخسيس ؟

للخل فوائد كثيرة ، من أهمها أنه يفضي على كثیر من الميكروبات الضارة ، ويرخلص الجسم من بعض الدهنيات الضارة ، وهذا يفسر ما اعتقد عليه بعض الناس قدیماً من إعطاء الطيور قليلاً من خل الطعام قبل ذبحها ، وذلك لتطهير أجسامها من أي ميكروب وللتخلص من المواد الدهنية الزائدة في جسمها .

وهذا ما دفع البعض إلى تناول خل الطعام بكثیرات كبيرة أملأاً في التخلص من نسبة كبيرة من دهون جسمهم .. ولكنني أحب أن أقرر أنه إذا كان خل الطعام يقلل من نسبة الدهون بالجسم ، فإن الإفراط في تناوله يؤدي إلى كثیر من المشكلات الصحية مثل التهابات المعدة والكبد ، وتغيير حموضة الدم ، ولهذا تصبح بكثیرة قليلة من خل الطعام تقدر بملعقة أو ملعقتين يومياً توفر على السلطة الخضراء .. فتساعد على تقليل الدهون من الجسم بدون أضرار .

اللـهـ عـقـبـ الـولـادـةـ هـشـكـلـةـ لـهـ اـحـلـ...

﴿ ما سبب إصابة عدّة كبير من النساء بالكرش عقب الولادة؟

أثناء الحمل ونتيجة لسدد عضلات البطن ، يحدث ترهل في عضلات هذه المنطقة وتصبح ضعيفة . هذا بالإضافة إلى أنه في فترة الحمل يحدث تغيرات هرمونية تساعد في زيادة عدد الخلايا الدهنية في منطقة البطن ، والتي تتطلع دائمًا ملء نفسها بالدهون ، وكذلك تلعب هرمونات الحمل دوراً في زيادة تراكم الماء داخل الجسم ، كما أن زيادة هرمون البروجسترون أثناء الحمل يزيد من الشهية لتناول الطعام .. كل هذه العوامل تكون مculها بروز الكرش عند نسبة كبيرة من السيدات ، ويساعد على زيادة ظهور الكرش ما اعتادت عليه السيدات من الركون للراحة في السرير لمدة طويلة ، مع كثرة تناول الأطعمة عالية السعرات الحرارية .

﴿ وهل تناول (المفاص) عقب الولادة يؤدي إلى زيادة الكرش عند السيدات؟

يحتوى المفاص على عناصر غذائية كبيرة .. فهو يحتوى على نشويات ومواد دهنية ومواد سكرية ، وعادة يستخدم المسمن في تحميره ، ويضاف إليه المسمم والمحمرات أثناء إعداده .. ولذا يعتبر المفاص ذات سعرات حرارية عالية .. ويساعد في بروز الكرش عند السيدات اللاتى يفرطن فى تناوله .

لذا تنصح السيدات المرضيات للإصابة بالمسنة والكرش بتجنب تناول المفاص .. أما السيدات ذوات الوزن الطبيعي فينصحن بتناوله لما له من فوائد غذائية كبيرة .

﴿ وكيف يمكن التخلص من الكرش عقب الولادة؟

* هناك وسائل متعددة لعلاج الكرش عقب الولادة :

الوسيلة الأولى : هي ممارسة الرياضة لترقية عضلات البطن ، وعلاج ترهلها والرياضة هنا تمثل في المشي بانتظام ومارسة التمارين الخاصة بترقية عضلات البطن كما سبق ذكرها .

الوسيلة الثانية : هي اتباع رجيم غذائي متوازن ويه كمية كافية من البروتينات والفيتامينات والكالسيوم وال الحديد ، حتى تستطيع الأم القيام بمهام الرعاية الطبيعية بكفاءة دون أن تضر بصحتها وصحتها .

رجيم المهدية بالكرش

٦٧ وما النظام الغذائي المقترن للسيدات والمصابات بالكرش أثناء الرضاعة؟

- * عند الاستيقاظ: كوب حلبة بالبن منزوع الدسم .
- * عند الإفطار: بيضة مسلوقة جيداً أو قطعة جبن فريش أو ٤ ملاعق فول (ملعقة زيت زيتون) + ربع رغيف + فاكهة الموسم .
- * تعبيره : كوب من شوربة العدس .
- * الغداء : سلطة خضراء (جزر - خس - خيار - طماطم - كرفس) + قطعة لحمه مشوية أو ١٥٠ ججم كبدة مشوية أو ٢ سكمة مشوية أو ربع فرنخة + خضار سويه (كوسة - بصل - بانان - باذنجان) .
- * عصراً : كوب من شراب النعناع البلدي .
- * العشاء : كوب لبن منزوع الدسم أو لبن راتب أو بيضة مسلوقة جيداً + فاكهة الموسم .
- * قبل النوم : كوب من شراب الشمر .

٦٨ وماذا عن الحزام الذي يربط حول البطن عقب الولادة .. هل يمنع حدوث الكرش؟

هذا الحزام لن يحمي السيدات من حدوث ترهل عضلات البطن ، ولن يقلل من السعرات الحرارية .. بل على العكس من الممكن أن يزيد من ضعف عضلات البطن ، ولقد تناقلت عادة استخدام حزام البطن من جيل لأخر اعتقدوا أنه يحمي من ظهور أو بروز الكرش ، ولكنه قد يساعد في عودة الرحم لوظائفه الطبيعي .. وليس له مفعول يذكر في منع حدوث الكرش .



خدعوك فقالوا عن الكرش

١٣) السونا وحمامات البخار تخلصك من الكرش خلال ساعات .. فهل هذا حقيقي ؟

- ليس للسونا أو حمامات البخار دور فعال في علاج الكرش أو التخسيس، وما يحدث فيها أن الشخص السمين المصابة بالكرش يفقد من كيلو إلى التيتر من سوائل جسمه عن طريق العرق وليس فقدان الدهون ، وبمجرد أن يتغير من هذا الحمام ، يقبل على شرب الماء بكثرة لتعويض ما فقده الجسم من ماء فيستعيد وزنه الأصلي من جديد .

وهذه الحمامات قد تؤدي إلى بعض المضاعفات مثل الإصابة بحصبات الكلى أو جلطات الشريان التاجي .

١٤) عملية التدليك والمساج تذيب دهون الكرش ... فما حقيقة هذا القول ؟

عملية التدليك أو المساج تقضى على كرشن المذلك نفسه ، فهو الذي يبذل مجاهدة ، أما أنت فلا تفقد أي جرام من دهون كرشك فأنت لا تبذل أي حركة أو مجاهدة في عملية التدليك .

١٥) استخدام العزام الهنزا أو حزام البطن يخلص من دهون الكرش .. فما حقيقة ذلك ؟

كثير الإعلان عن أحزمة للبطن بدعاوى أنها تذيب الدهون ، وأنها تخلص الكرش بشكل واضح خلال أيام .. وهذا كله ليس له أساس علمي ، ومعظم شجراء التخسيس يحلرون من استخدام هذه الأحزمة في عملية تخسيس الكرش ، ويعتبرونه أكلوية كبرى ، ويؤكدون أنه ليس لهذه الأحزمة أي مفعول في التخلص من الكرش ، بل ثبت أن لهذه الأحزمة آثاراً جانبية على الجهاز التنفسى والهضمى .. وقد تؤدى في نهاية المطاف إلى ضمور العضلات ..

٦ شرب الماء قبل النوم يؤدي إلى الكرش .. فهل هذا صحيح ؟

الماء ليس له أي نسخة سعرية حرارية ، وتناوله بأي كمية لا يؤدي إلى ظهور الكرش ، سواء على الريق أو قبل النوم ، بل على العكس كثرة تناول الماء قبل الطعام يقلل من الشهية لتناول الطعام ، ويقلل من كمية الطعام المتناول ، فيساعد على التخلص من الكرش .

٧ استعمال الملينات وزيت البرافين يخلصك من سمنة الكرش .. فهذا حقيقة هذا الادعاء ؟

ليس لهذه الأدوية الملينة أو لزيت البرافين أي دور في التخلص من السمنة أو من الكرش .. وما تفعله هذه الأدوية أنها تسب الإسهال فيفقد الجسم جزءاً كبيراً من الماء والعناصر الغذائية المهمة مما يخفف من وزن الجسم ، فيعتقد الشخص بهذا أن وزنه قد قلل .. ولكن فقد كاذب للوزن وسرعان ما يعود لوزنه الأصلي بمجرد شربه الماء .

بل إن لهذه الملينات كثيرة من المضاعفات فهي تفقد سوائل الجسم مما يؤدي في نهاية الأمر إلى الجفاف ، وتؤدي إلى سوء الامتصاص .

٨ استخدام صابون خاص لعلاج الكرش والسمنة .. فهذا الحقيقة ؟

خرافة . وكل ما يفعله هذا الصابون أنه أثناء الاستحمام يفقد الجسم كميات من الماء فيخفف الوزن وتحيناً ، ولكن سرعان ما يشعر الشخص بالعطش فيمشى بكميات كبيرة من الماء ، فيعود الوزن من جديد للزيادة .. ولقد حذر كثير من المختصين من انتظامه لهذا الصابون وخاصة المصابون بأمراض القلب والدورة الدموية .

شكاوى وحلول



ثلاثة حلول لثبت نزول الكرش

لأن رغبتك ما زالت أواطب على الرجيم الغذائي والرياضة إلا أن نزول كرشي ثبت عند هذا العدد دون زيادة أو نقص .. فما السبب ؟ وما الحل ؟

هذه الشكاوى كثيراً ما نسمعها .. ففي بداية استخدام الرجيم الغذائي منخفض السعرات ، يبدأ الجسم في تعريض هذا الانخفاض في السعرات وتنكسير الدهون ، الموجودة في البطن « الكرش » ومناطق أخرى .. ولكن بعد فترة من هذا الرجيم يتكيف الجسم مع الوضع الجديد ويقلل من معدل إحرق وتنكسير الدهون فتكون النتيجة هي ثبوت نزول الكرش والوزن رغم الالتزام الكامل بالرجيم ..

* وحل مشكلة ثبوت نزول الوزن هناك ثلاثة حلول ، هي :

***الحل الأول :** بمجرد ثبوت الوزن ومقاومة نزول الكرش يعطي إجازة من الرجيم لمدة ٤٨ ساعة . ويأكل الشخص ما لا يطاب .. ذلك ليكسر التكيف مع الرجيم الفاسى .. وبعد مدة اليومين يتم العودة من جديد إلى الالتزام بالرجيم .. ومن الممكن تكرار عملية كسر الرجيم أكثر من مرة ..

***الحل الثاني :** زيادة جرعة المشي والرياضة إلى أكبر قدر ممكن .

***الحل الثالث :** هو استخدام نظام الرجيم الدورى للتغير .. وهو نظام يتميز بتغيير النظام الروتيني للسعرات الحرارية ، بمعنى أن يتم تغيير قيمة السعرات الحرارية التي يتناولها الشخص في حدود مرتين أسبوعياً كما يلى :

- في الأسبوع الأول : يعطى ١٠٠ سعر حراري يومياً لمدة ثلاثة أيام متالية .

- في باقي الأسبوع الأول : يعطى ٩٠٠ سعر حراري يومياً .

- في الأسبوع الثاني : يعطى ١٢٠٠ سعر حراري يومياً .

- في باقي الأسبوع الثاني : يعطي ٩٠٠ سعر حراري يومياً لمدة ثلاثة ممتاليه.
 - في الأسبوع الثالث : يعطي ٦٠٠ سعر حراري لمدة ثلاثة أيام متالية .
 - في باقي الأسبوع الثالث: يعطي ٩٠٠ سعر حراري يومياً .
- وبهذا النظام يصعب التكيف مع الريجيم .. ومن الممكن حساب هذه السعرات من جدول الأطعمة بالآخر الكتاب .
- فـ في الأسبوع الأول للريجيم كان معدل نزول الكرش والوزن ملحوظاً ومدرجة أكبر من الأسابيع التالية .. فلماذا؟**

في الأسبوع الأول ، ومع تناول السعرات المخفضة في الريجيم الغذائي بضطرر الجسم إلى التوجه إلى مخازن الطاقة ، لمposure النفس في السعرات وأول هذه المخازن التي يتم التسحُب منها هي مخازن النشويات الموجودة في الكبد والعضلات ، وهي مرتبطة إلى جد كثير بكميات كبيرة من الماء ..

وبالتالي في الأسبوع الأول يتم فقد كمية من النشويات والماء فيكون النزول أسرع ، أما في الأسابيع التالية وبعد تفريح مخازن النشويات يتم التوجه إلى مخازن الدهون في البطن والمناطق الأخرى ، والدهون أقل ارقباطاً بالماء ، فـ أنه يفقد في الأسابيع التالية دهوناً فقط ...

ولذا يكون إيقاع نزول الوزن والكرش في الأسبوع الأول « نشا + ماء » أسرع من الأسابيع التالية « دهون فقط » .

فـ لماذا يصعب قزول الكرش في فصل الشتاء ، إذا ما قورن بمعدل النزول في فصل الصيف؟

من المعروف أنه في فصل الشتاء ومع زيادة برودة الجو ، يقوم الجسم بحرق كميات إضافية من الطعام لكي يحافظ على درجة حرارة الجسم ثابتة عند ٣٧ درجة ، ومع حرق كمية من الطعام ، واستهلاك سعرات حرارية يشعر الإنسان بالجوع ، وبالتالي يقوم بالتهام كميات إضافية من الطعام فـ تكون المحصلة هي زيادة السعرات الحرارية المكتسبة ، وبالتالي زيادة الدهون المراكمة بالجسم والبطن ..

ولا تنس أنه في فصل الشتاء يرکن الإنسان إلى الخمول والكليل وقلة الحركة مع التهام الأطعمة ذات السعرات الحرارية العالية .

وجبة واحدة للتسفين وليس للتنفس

ـ ـ ـ ـ ـ

﴿ مع انتي اتناول وجبة واحدة فقط في اليوم الا ان كرشي ثابت، وزبني لا يتغير .. فما السبب؟ كثيرا ما تتردد هذه الشكوى أيضا .. فالعبرة في تخسيس الكرش ليست بعدد الوجبات التي تتناولها ، ولكن العبرة ب نوعية ما تتناوله من طعام ، وما يحتويه من سعرات حرارية .

فمن الممكن أن تأكل وجبة واحدة ولكن سعراتها الحرارية عالية جدا ، كما أن إهمال إحدى الوجبات قد يتبعه إحساس بالجوع الشديد مما يدفع لاتهام كعيات كبيرة من الطعام غير المرغوب فيه في غمرة الرجيم .

ولك أن تعلم أنه في برامج تسمين الحيوانات يتم إعطاؤها وجبة واحدة كبيرة في اليوم لزيادة وزنها ، وكانت النتائج طيبة .

وفي هذا الموضوع تقول خبيرة التخسيس «فاناشا بيلون» : إن تعدد الوجبات الغذائية قليلة السعرات من شأنه المساعدة في عملية إنقاص الوزن ، لأن الجسم يستهلك بعد كل وجبة عدداً من السعرات الحرارية الالزامية للهضم والامتصاص ويتبلغ في المتوسط ١٠ % تقريباً من مجمل السعرات الحرارية المستهلكة ..

كما أن إغفال وجبة الإفطار يقلل من معدل التمثيل الغذائي واستهلاك السعرات بمتناهٍ .. ولذا لا ينصح بالاعتماد على رجيم الوجبة الواحدة في اليوم .. بل بفضل تناول من ٣ - ٥ وجبات صغيرة ومتخصصة السعرات .

احذر التزول السريع !

﴿ هل نزول الكرش بسرعة وبشكل مفاجئ له مضاعفات؟

نعم .. إنقاص الوزن ونزول الكرش بسرعة وبشكل مفاجئ له كثير من المضاعفات مثل :

- الفتق السرى والأدى : فالنزول السريع يؤدى إلى ضعف وزرهل عضلات البطن مما يسبب حدوث الفتق ، بعكس النزول التدريجي .

- تكثيف حصيات المرارة مع حدوث الالتهابات بها : نزول الوزن والكرش

بسرعة يؤدي إلى زيادة الكوليستيرول المترسب على جدار العروضات الموارية مهيئاً الفرصة لحدوث الحصبات والالتهابات ، هنا بالإضافة إلى قلة تناول الدهون في الرجيم التي تعتبر المنه للحوصلة الصفراوية لإفراط محتوياتها ، فزيادة الفرصة لتكوين الحصبات .

- حدوث الفرج المعدية رقح الاثنى عشر : حيث يعتمد الرجيم القاسي لإزالة الكوش بسرعة على عدد قليل من الأطعمة ، مع زيادة في النشاط والحركة ، مما يجعل الأحماض والعصارة الموضمية تؤثر مباشرة على جدار المعدة والأمعاء الفارغتين لفترة طويلة فتحدث القرحة .

- سقوط بعض الأعضاء الداخلية مثل القلب والكلى ، والتي تحمى بطاقات داخلية من الدهون .

هذا بالإضافة إلى القاعدة التي نقول : من يتخلص من كوشة بشكل سريع ، يستعيده بشكل أسرع ..

تخلص من كوشك بدون آلاميا أو وجه شاحب

﴿ بعد فترة من الرجيم الخاص يلاজ الكوش أصبح لون وجهي شاحباً، وقللت عيني بريقها ، وأصبحت بالآلاميا ... فما السبب؟ وما الحل؟ ﴾

يرجع شحوب الوجه ، وفقدان نضارة الجلد ، وبريق العينين إلى نقص فيتامين (ب) المركب في الرجيم الغذائي .. والحل هنا هو تناول هذا الغيتامين مع الرجيم الغذائي إما على هيئة أقراص مثل : أقراص « فارولكس » وإما عن طريق تناول ملعقة صغيرة من خميرة البيرة مع كوب عصير طماطم أو بالماء قبل كل وجبة وخاصة في الأسابيع الأولى للرجيم . « ملعقة الخميرة الكبيرة = ٨٠ سيراً حرارياً » ويوصى بخبراء التغذية بتناول اللبن الرايب في فترة الرجيم لاحتواه على بكتيريا تتحد مع فيتامين (ب) وتساعد على نضارة الوجه وبريق العينين .

أما الإصابة بالآلاميا فترجع إلى نقص الأطعمة الغنية بالحديد وفيتامين (ج) في نظامك الغذائي .. ولذا لا بد من تناول كبسولات الحديد مثل « هيماتون كبسول » أو تناول الأطعمة الغنية بالحديد مثل الفاصوليا الخضراء ، والسبانخ والملوخية ، والقول المدمس والعدس واللوبيا والفاصلوبا الحجافة والشعير .

أ) أعنی من إمساك شديد كلما أقدمت على رجيم علاج الكرش . فما العلّ ؟

يشكك كثيرون من المتبعين للرجيم الغذائي من الإمساك ، وبشكل لهم كثيراً من الشفاعة والأرق .. وحل هذه المشكلة يعتمد على تناول الأغذية الغنية بالألياف مثل السبانخ ، والخس ، والجزب ، فروت ، والفجل ، والكرنب ، مع تناول كميات كبيرة من الماء .

ومن وسائل العلاج الفعالة في علاج الإمساك هو تناول الردة مع الزبادي مع الخميرة .

ب) سقوط الشعر مع الرجيم .. هل له حل ؟

لكنني نحافظ على الشعر أثناء الرجيم الغذائي لعلاج الكرش يجب الاهتمام بتناول الآتي :

- فيتامين «أ» : فالجسم يحتاج ٥٠٠٠ وحدة دولية يومياً .. وهو ضروري لصحة الشعر وقوته ، ومن الممكن تناوله على هيئة حبوب أو عن طريق تناول الجزر ، والبسلة ، والملوخية ، والشمام والكتالوب ، والجزب ، والقدونس .

- فيتامين «ب» المركب : وهو موجود على هيئة حبوب أو يتم تناوله عن طريق الخميرة والبيض والبن الرائب .

- معدن الزنك : وهو موجود في الزبادي والبن الرائب وكذلك الكبدة .

- الحديد : وقد سبق الإشارة إليه في السؤال السابق .

ج) ما العلّ في علاج ترهل الجلد بمنطقة البطن .. الذي يعقب عملية تطهير الكرش ؟

مراوحة الرياضة بانتظام مع الرجيم الغذائي تقلل بشكل ملحوظ من ترهل الجلد ، وتقوى عضلات البطن .. كما أن التردد التدريجي فلما كان معه ترهل بالجلد .. لهذا فإن الرياضة المنتظمة والتردد التدريجي هما العلاج الفعال لهذه الشكوى .

وإذا كان ترهل الجلد كبيراً وعجزت الرياضة عن علاجه ، فمن الممكن استخدام جراحة التجميل لإعادة الجلد إلى طبيعته .

٦٧ كلما أتبعت الرجيم الغذائي لعلاج الكرش ، أجد أن وجهي وعناقـي أخـرى من جـسمي هـيـ التي تـخـسـنـ . أـمـاـ الكرـشـ ظـلـاـ يـغـيـرـ .. فـمـاـ الـعـلـ ؟

عند تناول السعرات المئوية في الرجيم الغذائي .. يبدأ الجسم في الاعتماد على مخازن الدهون لتعويض النقص ولد الجسم بالطاقة .. فهـنـاكـ بـعـضـ الأـشـخـاصـ يـبـداـ السـحـبـ منـ مـنـطـقـةـ الـأـكـتـافـ ، وـالـبعـضـ مـنـ مـنـطـقـةـ الـأـنـخـادـ وـالـبعـضـ مـنـ مـنـطـقـةـ الـبـطـنـ وـآخـرـينـ مـنـ الـأـرـدـافـ .. فـهـنـاـ يـخـلـفـ مـنـ فـردـ لـأـخـرـ حـسـبـ عـوـاـمـلـ دـاخـلـيـةـ مـعـقـدـةـ ..

- وـحلـ هـذـهـ الشـكـلـةـ هوـ أـنـ تـعـتمـدـ عـلـىـ رـياـضـةـ لـتـقوـيـةـ عـضـلـاتـ الـبـطـنـ ، وـالـمواـظـبةـ عـلـىـ رـياـضـةـ المشـىـ باـسـتـمرـارـ مـعـ الـالـزـامـ بـالـرجـيمـ ، وـتـنـاـرـلـ الـفيـتـامـينـاتـ الـغـنـيـةـ بـفيـتـامـينـ «ـبـ»ـ الـمـرـكـبـ وـفيـتـامـينـ «ـأـ»ـ مـعـ الـحـدـيدـ ، لـكـيـ لاـ يـدـوـ عـلـىـ وـجهـكـ الشـكـرـ بـالـرجـيمـ .

نـيـازـ حـمـلـيـةـ بـيـنـ الـنـدـاجـ وـالـقـشـلـ



* السيدة سـ بـعـ طـولـهاـ ١٦٥ـ سـتـيمـترـاـ .. وـكـانـ وزـنـهاـ قـبـلـ الزـواـجـ ٦٤ـ كـيلـوـ جـرامـاـ ، وـبـعـدـ الزـواـجـ زـادـ وزـنـهاـ إـلـىـ ٦٩ـ كـيلـوـ جـرامـاـ .. وـبـعـدـ مـرـبـيـنـ مـنـ الـحملـ وـالـولـادـةـ زـادـ وزـنـهاـ بـشـكـلـ مـلـعـوـظـ إـلـىـ ٨٤ـ كـيلـوـ جـرامـاـ .. مـعـ ظـهـورـ كـرـشـ وـاضـحـ .

٦٨ كـيفـ نـجـحـتـ هـذـهـ السـيـدةـ فـيـ التـخلـصـ مـنـ الـكـوشـ وـاستـعادـةـ وزـنـهاـ ؟

* أـربعـ وـسـائـلـ لـلـعـلاـجـ :

هذه السيدة بعد الزواج استقرت عاطفـياـ وـنـفـسـياـ ، فـزـادـ وزـنـهاـ ٥ـ كـيلـوـ جـرامـاتـ وـبـعـدـ الـولـادـةـ حدـثـ لـهـاـ تـرـهـلـ فـيـ عـضـلـاتـ الـبـطـنـ ، مـعـ زـيـادـةـ فـيـ الـخـلاـياـ الـدـهـنـيـةـ الـشـراـكـمةـ فـيـ مـنـطـقـةـ الـبـطـنـ نـتـيـجـةـ لـلتـغـيـرـاتـ الـهـيـروـنـيـةـ الـمـصـاحـبـةـ لـلـحملـ ، هـذـاـ

بالإضافة إلى أثر هرمون البروجسترون في فتح الشهوة . كل هذه الأسباب أدت إلى زيادة وزنها وظهور الكرش عندها .

وللعلاج هذه السيدة من السمنة والكرش تم وضع برنامج في 4 خطوات :

١- رجيم غذائي في حدود ٩٠٠ - ١٠٠٠ سعر حراري يومياً .

٢- تمارين رياضية لتفعيل عضلات البطن والتخلص والمساقين .

٣- رياضة المشي بصفة مستمرة بمعدل ساعة يومياً .

٤- المراقبة على الأعمال المنزلية .

* النتيجة:

تسكتت السيدة بهذه البرنامج التخلص من واحد كيلو جرام أسبوعياً من وزنها ، وبعد ستة أشهر نجحت من استعادة وزنها الطبيعي ، والتخلص من الكرش تماماً . وبعد ذلك تم إزامتها بنظام غذائي جديد يحتوى على ٢٠٠٠ سعر حراري يومياً بدون إفراط في الشكويات والسكريات ، مع المداومة على رياضة المشي والتمارين .. حيث أن ٦٩٪ من تنجحوا في استعادة أوزانهم بعدون إلى السمنة والكرش مرة ثانية إذا لم يتزموا بالرياضة .

وما زالت هذه السيدة تتابع كل ثلاثة شهور حتى تستمر محافظة على وزنها المثالى ورشاقتها .

* الطبيب أ.ا ، وزنه ٩٤ كيلو جراماً .. ويعانى من كرشن كبير .. وسمة في الأكتاف والصدر .. ومشكلة هذا الطبيب هي قلة الحركة ، فهو يمكث فى عيادته مدة طويلة ، ولا يتنقل إلا بسيارته الخاصة ، ومع هذا يتناول وجبات ذات سعرات حرارية عالية ..

* ولكن كيف استطاع هذا الطبيب التخلص من الكرش واستعادة وزنه الطبيعي ؟

٦٦ من أسباب السمنة والكرش عند هذا الطبيب التزميل هي :

- قلة حركته ، وعدم مزاولته لرياضة المشي .

- تناوله لوجبات دسمة ، ذات سعرات حرارية مرتفعة .

- ضعف عضلات البطن وترهلها لقلة تمارين البطن والمشي .

* واعتمد علاج هذا الطبيب من الكرش على تغيير أسلوب حياته ، ونظامه في تناول الطعام .. وكان البرنامج على النحو التالي :

- نظام غذائي معتمد يحوي على ١٢٠٠ سعر حراري فم على ٥ وجبات صغيرة ،

- التقليل من استخدام سيارته الخاصة ، واستبدالها بالمشي .

- عدم استخدام المصعد الكهربائي إلا عند الضرورة القصوى ، مع صعود السلالم باستمرار .

- شراء بعض الأجهزة الطبية الرياضية لتنمية عضلات البطن .

وتمكن الطبيب بهذا البرنامج من تحقيق نتائج طيبة ، وقل بروز بطنه بشكل واضح .. وأصبح الآن لا يستخدم سيارته إلا نادراً ، ويستخدم ثونت خاصة يحسب بها السعرات الحرارية لأى طعام يتناوله .

* السيدة ز.ك .. تعانى من سمنة مع ظهور الكرش بشكل ملحوظ .. وكانت تتناول وجبة واحدة في اليوم ، مع استخدام أنواع متعددة من الأعشاب وزيت البرafin ، وتناول الماء الدافئ على الريق بالليمون .. ولكن كل هذه الوسائل كانت تعالجها غير ملموسة بالمرة ؟

٦٧ فما سبب فشل هذه السيدة في التخلص من السمنة والكرش ؟

أسباب الفشل الأساسية للتخلص من السمنة هنا هي :

- اعتماد هذه السيدة على تناول وجبة واحدة فقط .. فهذا يقلل من

المسعرات الحرارية المفقودة ، ويعرضها للجوع والتهمام أطعمة غير مرغونة .. وقد أصابها هذا النظام بالملل .

- استخدام وسائل غير رئيسية في علاج الكرش والسمنة مثل الأعشاب وزيت البرافين والماء بالليمون .. وإغفالها لوسائل رئيسية مثل الرجيم الغذائي السليم أو الرياضة .

- وتناولها لنظام غذائي متوازن ذي سعرات منخفضة مع المراقبة على تمارين رياضة المشي والتمارين الرياضية كانت النتائج طيبة والتحسن ملموس في توزيع الوزن والتخلص من الكرش .

* الطالب خ.م .. كان يعاني من سمنة مفرطة وكوش ضخم .. وتناول رجوباً قاسياً قد يصل إلى ٦٠٠ سعر حراري يومياً وشكك من أن يتخلى من ١٥ كيلو جراماً من وزنه ونسبة من دهون البطن .. ولكنه يعاني الآن من ٣ مشكلات وهي :

١- سقوط شعر رأسه . ٢- إصابته بالأنيميا .

٣- ثبوت وزنه، رغم التزامه بالرجيم الغذائي الثاني .

فـَمَا السبب، وما العلاج لمشكلات هذا الطالب؟

- هذا الطالب ظرفاً لالتزامه برجيم قاسٍ ، يفتقد لكثير من العناصر المهمة للجسم مثل البروتين وال الحديد وفيتامين هـ وفيتامين بـ المركب ، فإنه عانى من الأنemia وسقوط الشعر .. وتم حل هذه المشكلة بإمداده بنظام رجيم خلي بهذه العناصر مع إعطائه أقراص الحديد وفيتامين بـ المركب .

أما مشكلة ثبوت وزنه فترجع إلى التزامه بالرجيم لمدة طويلة ، مما أدى إلى حدوث تكيف مع هذا الرجيم .. ولحل هذه المشكلة تم إعطاؤه إجازة من

الرجيم لمدة ٤٨ ساعة أسبوعياً ثم العودة إلى الرجيم من جديد ، وفي بعض الأحيان كان يستخدم النظام الغذائي المتغير في فি�مه السمرية خلال الأسبوع الواحد (ثلاثة أيام ٩٠٠ سعر وثلاثة ١٢٠٠ سعر... وهكذا) .

- ونم نصح هذا الطالب بزيادة جرعة الرياضة والمشي .. واستبعاد زالحمد لله التخلص من هذه المشكلات .

* السيدة عزرا كانت تعاني من سمنة مفرطة ١٥٤ كيلو جراماً .. مع كوش ضخم جداً .. وقد استخدمت أنواع رجيم متعددة .. وكل هذا لم يأت بنتائج ملموسة .. ومشكلة هذه السيدة أنها كانت تعاني من التهاب شديد بمفصل الركبة مع كرشة نفس لاي مجبره ..

فـ ولكن كيف استطاعت هذه السيدة أن تخلص من هذه السمنة ؟

في الحقيقة وبعد فشل كل محاولات الرجيم ، لم يكن أمامنا إلا اللجوء إلى الجراحة ، ولا سيما أن هذه السمنة سبب لها مضاعفات خطيرة على مفصل الركبة ... وفي عيادة جراحة التجميل نتمكن الأطباء من إزالة نسبة كبيرة من الدهون المتجمعة في البطن والأفخاذ والأرداف .. وما زالت هذه السيدة تحت الإشراف الطبي ، لتتخلص من باقي السمنة بواسطة عمليات شفط الدهون.



الجدول في علاج الكسر



ألا يليز للتخافن من الكسر إلى الأبد !!

يعتبر جسم الإنسان داخل نواة الخلايا المختلفة على عوامل نفسى الجينات . تقوم بنقل الصفات الوراثية من الأجداد والآباء إلى الأبناء .. وروجى أن السمنة والكرش يتقلان عبر الأجيال عن طريق هذه الجينات .

ولقد وجد أنه في الأشخاص السمن يحدث خلل في بعض الجينات مما ينبع عنه زيادة في عدد الخلايا الدهنية بالجسم ، بدلاً من ٣٠ مليار يصبح العدد ٥٠ أو ٥٠ مليار أو أزيد .. وقد يؤدي هذا الخلل إلى تراكم الدهون في مناطق معينة دون الأخرى في منطقة الكرش أو الأرداف مثلاً ...

بما إن هذا الخلل قد يؤدي إلى زيادة الشهية لتناول الطعام أو نقص معدل استهلاك الدهون من الجسم .

وتدور الأبحاث اليوم عن استخدام أشعة الليزر للكشف عن هذا الخلل في الجينات ومحاولة إصلاحه ، وبالتالي لا تحدث زيادة في عدد الخلايا الدهنية أو خلل في مناطق توزيعها .. وبالتالي تخلص من السمنة والكرش إلى الأبد .

وبالطبع سوف تفيد هذه الأشعة في الكشف المبكر لاستعداد للإصابة بالسمنة ، وبالتالي من الممكن الوقاية منها .

ونحن في انتظار التقدم في هذا المجال في مطلع القرن الواحد والعشرين .

هرمون الـ... وباب جديـل العلاج



تشكل العلماء حديثاً من اكتشاف هرمون تفريز الخلايا الدهنية .. وهذا الهرمون هو المسؤول عن الإحساس بالشبع .. ولقد وجد أن هذا الهرمون يقل تأثيره لدى الأشخاص المصابين بالسمنة ، مما يجعلهم يقبلون على تناول الطعام بشرارة . ويعتقد العلماء أن قلة تأثير هذا الهرمون عند المصابين بالسمنة قد ترجع إلى خلل في مستقبلات هذا الهرمون عندهم ، أو لقلة إفرازه .

والعلماء الآن يحاولون استخلاص هذا الهرمون كما حدث مع هرمون الأنسولين وإعداده على هيئة حقن أو كبسولات يتم تناولها ، فتقل الشهية لتناول الطعام ؛ وبالتالي تقل السمنة والكرش . ونحن في انتظار حقيقة المبتدىء للتخلص من الكرش .

٥ نصيحة للتخلص من الكرش



- واخـبـ على ممارسة الرياضـة ، وتعـارـين البـطـن ، والـمـشـى .. فـهـى أـحـسـنـ الوـسـائـلـ لـعـلاـجـ الـكـرـشـ .

- اـحـذرـ أـنـ تـبـدـأـ مشـوارـ التـغـلـصـ منـ الـكـرـشـ بـالـاعـتمـادـ عـلـىـ الرـجـيمـ فـقـطـ دونـ الـرـياـضـةـ ؛ـ حـتـىـ لـاـ تـصـابـ يـتـرـهـلـ الـجـلـدـ وـضـعـفـ الـعـضـلـاتـ .

- بـجـنـبـ الـجـلوـسـ وـالـأـكـلـ أـمـامـ الـتـلـيفـزـيونـ لـفـترـاتـ طـوـيـلةـ ..ـ فـهـذـاـ يـدـفعـكـ إـلـىـ النـهـامـ كـمـيـاتـ كـبـيرـةـ مـنـ الطـعـامـ لـاـشـعـورـيـاـ .

- اـسـتـبـدـلـ رـكـوبـ السـيـارـاتـ ،ـ وـالـمـسـعـدـ الـكـهـرـيـالـيـ ..ـ بـالـمـشـىـ عـلـىـ الـأـقـدـامـ وـصـعـودـ السـلـالـمـ .

- اـخـرـصـ عـلـىـ تـنـاـولـ الـخـضـرـاوـاتـ الطـازـجـةـ مـثـلـ الـبـقـدـرـىـسـ وـالـفـجـلـ وـالـكـرـفـسـ .

والخيار والخس والطماطم .. فتعطيك الإحسان بالشبع وتنمع عنك الإمساك.

- احرص على تناول الفاكهة ذات السعرات المنخفضة مثل الجريب فروت والشمام والنفاح .. واحذر من العنب والتين والبلح .

- احذر تناول الفاكهة الحفظة مثل التين والقرامب والمشمشية .. فسعراتها الحرارية عالية .

- ابعد عن تناول المثلجات مثل اللب والسوداني والمكسرات والمياه الغازية والشيكولاتة .

- تحب تناول العيش الفينو ذي السعرات الحرارية المرتفعة ، واستبدلها بالعيش السن الغنى بالبردة .

- لايك والأطعمة المقلية أو المحمرة .. وتناول الملوق أو المشوي فنسبة الدهون فيها تقل إلى الحد الأدنى ..

- احذر تناول الدهون واللحوم الدسمة مثل المخ والكتاب واللحم الصانى والكبدة .. ويفضل تناول اللحم البقرى الصغير .

- استبدل سكر الطعام ، ببدائل السكر الموجودة في الصيدليات مثل السويف دايت والسكارين .

- تحب إهمال إحدى الوجبات الثلاث الرئيسية ، فإهمال وجبة قد يدفعك إلى التهام أطعمة أكثر غير مرغوب فيها .

- ابعد عن العزومات والولائم والحلبات .

- اللبن الرائب ، والخميرة من الأطعمة الجيدة في فترة الرجيم ، فاحرص على تناولها لتحافظ على نضارة وجهك وبريق عينيك .

- عند قيود وزنك وعدم نزول كرشك ، رغم الالتزام بالرجيم عليك بالأخذ إجازة ٤٨ ساعة من الرجيم وتناول ما طاب لك ثم عد إلى الرجيم من

- جديد . - من عناصر التحاج في علاج الكوش ، العلاج الجماعي ، والتنافس مع بيك وأصدقائك .
- حمامات السونا والمساج لافائدة منها في علاج الكوش .. بل قد يؤدي إلى كثير من المشكلات الصحية .
- حزام البطن ، وصابون التحاجة خرافه ، ولافائدة متيمما في عملية تحسين البطن .
- لاتناول أي عشب للتحسيس إلا بعد معرفة تركيبه ، وجرعاه ، وأناره ويفضل أن يكون تحت إشراف طبي .
- أدوية التحسيس لها مضاعفات جانبية ، فلا تتناولها إلا تحت إشراف الطبيب .
- إياك واستعمال هرمونات التحسيس إلا بعد الفحوصات المعملية ، وأن يقرر الطبيب ذلك .
- الإبر الصينية والحلق الطبي ، عوامل مساعدة في عملية التحسيس وعلاج الكوش ، ولا يمكن الاعتماد عليهما فقط في عملية التحسيس .
- احرص على نزول الكوش تدريجيا .. وتجنب النزول السريع فقد يؤدي ذلك إلى كثير من المضاعفات .

وأخيراً حاسبو أنفسكم قبل أه ...



قبل أن يغضخم كوشك وتفاجئ بكرحة النفس وأنيم المفاصل والعجز عن الحركة .. قبل أن تصاب بمتلازمة الشرايين والذبعة أو الجلطة القلبية قبل أن تفقد رشاقتك وتعجز عن لبس الملابس الجاهزة .. قبل هذا أو ذاك قف وحاسب نفسك .. وعليك بالوسائل الآتية :

* النونة :

استعن بنونة صغيرة واجعلها لا تفارق جبيك .. وقىد فيها السعرات الحرارية لأى ضعام تتناوله .. وفي نهاية اليوم قدر هذه السعرات اليومية .. وإذا وجدت نفسك قد تجاوزت فيها .. أو أفرطت فيها ، عاشر نفسك معانقة شديدة ..

* الميزان :

لا غنى لك عن وجود ميزان خاص بالمنزل .. لترافق به وزنك صباحاً وأنت بدون ملابس .. فالميزان يوضح لك مدى تماحك أو تقصيرك في الرجيم والرياضة .. وقىد فراغة الميزان يومياً وقارن بين الوزن من أسبوع لآخر ..

* شريط القياس «المازورة» :

فس به محيط بطلك وصدرك .. وقيم كم سستمثرا قد فقدته من كرشك وهذا يدفعك وبشجعك على مواصلة التخلص من الكرش ..

* الملابس القديمة :

من آن الآخر ارتد ملابسك القديمة التي كنت ترتديها قبل الإصابة بالكرش .. فهى تعطبك دفعه قوية بإصراراً على تخسيس الكرش ، والثبتت أمام المغربات لتعود إلى رشاقتك السابقة ..

* المرأة :

وأنت مجرد من الملابس تماماً ، قف لمدة دقيقة أمام المرأة .. وشاهد كيف أن الكرش قد قضى على رشاقتك .. وغير من شكلك ..

* عزيري :

هذه الوسائل البسيطة سوف تعينك بمشيئة الله تعالى على الإصرار والتصميم على السير قدماً على طريق التخلص من الكرش .. وتساعدك على معانقة نفسك معانقة شديدة عند وجود أي تقصير أو تجاوز ..

وعاشر نفسك من آن لأخر لتكن لن تضعف أو تفل في رحلتك للفضاء على الكرش ..

جدول توصياته..

- جدول (١) يوضح الوزن المثالي للأولاد والبنات حتى عمر ٢٠ سنة .
- جدول (٢) يوضح الوزن المثالي للذكور حتى عمر ٧٠ سنة .
- جدول (٣) يوضح الوزن المثالي للإناث حتى عمر ٧٠ سنة .
- جدول (٤) يوضح السعرات الحرارية للفواكه والخضروات .
- جدول (٥) يوضح السعرات الحرارية لللحوم والأسمك .
- جدول (٦) يوضح السعرات الحرارية للألبان والمشروبات والحلويات .
- جدول (٧) يوضح السعرات الحرارية للبقوليات والمكسرات والدهون .
- جدول (٨) يوضح الأطعمة الممنوعة لمرضى الكوش .
- جدول (٩) يوضح عدد السعرات الحرارية المفقودة في الرياضة و
الأنشطة اليومية المختلفة .

* جدول (١) يوضح الوزن المثالي للأولاد والبنات من عمر ستة أشهر حتى عمر ٢٠ سنة بالنسبة للطول والعمر :

البنات		الأولاد		العمر بالسن
الوزن بالكيلو جرام	الطول بالستيمترات	الوزن بالكيلوجرام	الطول بالستيمتر	
٧,٤	٦٨,٥	٧,٩	٦٨,٢	١/٢
٩,٧	٧٦,٢	٩,٢	٨١,٣	١
١٢,٣	٨٥,٣	١٢,٧	٨٦,٩	٢
١٤,٣	٩٣,٠	١٤,٧	٩٦,٣	٣
١٦,٣	١٠٠,٤	١٦,٥	١٠١,٥	٤
١٨,٣	١٠٧,٢	١٨,٥	١٠٨,٣	٥
٢٠,٤	١١٣,٣	٢٠,٥	١١٤,٥	٦
٢٢,٣	١١٩,٣	٢٢,٥	١٢٠,٥	٧
٢٥,١	١٢٥	٢٥	١٢٦	٨
٢٧,٧	١٣٠,٦	٢٧,٥	١٣١,٥	٩
٣١,٤	١٣٣,٤	٣٠,٣	١٣٣,٥	١٠
٣٥,٢	١٤٢,٧	٣٧,٥	١٤٢	١١
٤١,٦	١٤٩,٣	٤٧,٥	١٤٧	١٢
٤٦,٦	١٥٥,٥	٤٩,٥	١٥٢,٥	١٣
٤٩,١	١٥٩,٥	٤٨,٨	١٥٠,٧	١٤
٥٤,٤	١٦١,٧	٥٤,٧	١٥٧,٣	١٥
٥٩,٨	١٦٢,٢	٥٩,٣	١٧٢,٢	١٦-١٧

* جدول (٢) يوضح الوزن المالي للذكور بالكيلو جرامات بالنسبة
للطول والعمر :

٧٠-٦٠	٥٩-٥٠	٤٩-٤٠	٣٩-٣٠	٢٩-٢٠	٢٤-١٥	٢٤-٢٠	الطول بالستيرات
٦٢	٦٣	٦٢	٦١	٥٩	٥٧	٥٧	١٩٥
٦٨	٦٩	٦٨	٦٨	٦٦	٦٣	٦٣	١٦٥
٧٢	٧٣	٧٢	٧١	٦٩	٦٦	٦٦	١٧٠
٧٦	٧٧	٧٧	٧٥	٧٢	٧٩	٧٩	١٧٥
٨١	٨٢	٨١	٧٩	٧٦	٧٣	٧٣	١٨٠
٨٥	٨٦	٨٥	٨٣	٨٠	٧٧	٧٧	١٨٥
٩٠	٩٠	٨٩	٨٨	٨١	٨١	٨١	١٩٠

* جدول (٣) يوضح الوزن المالي للإناث بالكيلو جرامات بالنسبة
للطول والعمر :

٧٠-٦٠	٥٩-٥٠	٤٩-٤٠	٣٩-٣٠	٢٩-٢٠	٢٤-١٥	٢٤-٢٠	الطول بالستيرات
٥٨	٥٨	٥٧	٥٣	٥٠	٤٨	٤٨	١٥٠
٦١	٦٠	٥٩	٥٦	٥٣	٥١	٥١	١٥٥
٦٦	٦٦	٦٢	٥٨	٥٥	٥١	٥١	١٦٠
٦٨	٦٧	٦٥	٦١	٥٨	٥٧	٥٧	١٦٥
٧١	٧١	٦٩	٦٦	٦٢	٥٩	٥٩	١٧٠
٧٥	٧١	٧٢	٦٨	٦٥	٦٤	٦٤	١٧٥
٨٠	٧١	٧٧	٧٢	٦٩	٦٦	٦٦	١٨٠
٨٢	٨٢	٧٩	٧٤	٧٢	٧٢	٧٢	١٨٥

* جدول (٤) يوضح السعرات الحرارية للفاكهة والخضروات مقدمة
لكل ١٠٠ جم :

السعرات الحرارية لكل ١٠٠ جم	العنوان	السعرات الحرارية لكل ١٠٠ جم	الصنف
٢٣	بصل طازج		* الفاكهة
٣٦	بصل أخضر	٣٨	أناناس
٤٤	بنجر	٤٧	برتقال
٨٥	بطاطا مسلوقة	١٦	بطيخ
٨٥	بطاطس مسلوقة	٢١٤	بلح
٢٢٠	بطاطس ثيسي	٧٩	تين
٣٢	يامية	٥٨	تفاح
٤٨	بندونس	٣٦	نوت
٤٠	ثوم	١٧	جزب فروت
٤٥	جزر	٧٠	جرافة
١١	خس	٣٣٦	جوز هند
٧	خرشوف	٣٦	خوخ
٣٤	خيار	٢٠	رمان
٣٦	سبانخ	١٣	شمام
٤٠	طماطم	٢١٩	علب بذارى
٩٣	فاصوليا جافة	٩١	عنب بنجر
٧	فاصوليا حضراء	٣٦	فراولة
٢٥	ورق فجل	٣٠	كمقري
١٩	رأس فجل	٤٠	كريز
١٨	حرجر	١٥	ليمون
٢٥	فربنبيط	٦٦	مانجو
٤٦	كوسة	٤٥	urz
٣٢	كرنب طازج	٥١	مشمش
١٦	كرنب مسلوق	٣٤	بروفى
٩	كرفس		* الخضروات
٣٣	لوبيا يابدي	١٥	بانجلان رومى
٤٧	خبيثة	٤٩	بصلة مسلوقة
٧٥	فلفل	١٠٠	سلة مجففة

* جدول (٥) يوضح السعرات الحرارية للحوم والأسماك مقدرة لكل جرام :

السعرات الحرارية لكل ١٠٠ جم	الصنف	السعرات الحرارية لكل ١٠٠ جم	الصنف
٥٩٦	سجق	١٩٣	أرانب مشوية
٦٧٢	لانشون	١٩٤	أرانب مسلوقة
	الأسماك	١٧٠	بط بالعظم
٩١	جمبري	٣١٠	بط بدون عظم
١٠١	بلطي	٢٤٩	الإوز
٨٥	بورى مدخن	١٦٩	حمام مسلوق
١٧٠	بورى مشوى	١٠٥	حمام مشوى
٢٨٠	قرفة معلبة	٢٨٠	ديك رومى
٢٩٤	سردين معلب	١٣٠	فراخ مشوية
١٦٩	رنجة مدخنة	٢٦٠	لحم بقرى برجر
١٠٨	سلامون مشوى	٢٧٣	لحم بقرى ستيك
١٦١	سلامون مدخن	٢٠٦	لحم بقرى مسلوق
٩٤	كابوريا	١٤٠	كلاوي بقرى
٢٤١	سمك موسى مقلٰ	١٥٠	قلٰ بقرى
٥١	سمك موسى مدخن	١٠٠	مع بقرى
٧٠	سمك مرجان	٢١٠	كبدة مشوية
١٤٠	سمك أنسوجة	٣٧٨	بلط مشوى
٥٠	أم الخلول	٥١٢	بلط محمر
٢٦٠	بطارخ مشوية	٣٠٠	لحم صنان
٦٧	سمك فارون	٦٤٠	لحم كابرر
٦١	سيط	١٢٩	كلاوي عجل
		١٠٥	كلاوي صنان
		٩٩	كرشة
		٢٨٦	اللحوم المصنعة
		٢٩٤	هامبورجر
			لانشون معلب

* جدول (٦) يوضح المعدلات الحرارية للألبان والمشروبات والحلويات
مقدمة لكل ١٠٠ جرام :

الصنف	المعدلات لكل ١٠٠ جرام	الصنف	المعدلات لكل ١٠٠ جرام
* الألبان ومنتجاتها			
لبن كامل الدسم	١١٠	لبن كاكيلا	٨٢
لبن متزوع الدسم	٤٥	لبن بالشيكولاتة	٥٥٠
ملعة لبن بودرة	٢٢	كاكاو	٤٥٤
لبن رائب	٦٠	* الحلويات	٤٨٠
زيادي	٥٥	بسبيوسة سادة	٦٢٠
زيادي بالفاكهية	١٠٦	بسبيوسة بالمعكرات	١٤٤
أيس كريم	٢١٠	لوز باللبن	٥٩
جيالة فريش	١١٦	جيلى	٤٧٧
جيالة ركتورد	٣٧٠	شيكولاتة محللة	٢٨٥
جيالة رومي	٣١٣	عسل تحلى	٣٢٠
جيالة شيدر	٣٩٨	عسل تمر	٣٦٧
جيالة ظعنك	٣٧٠	حلوة طحينية	٥١٦
جيالة ديماتي	٤٢٠	كلافة محسنة	٧٨٠
جيالة كبيرى	٨١٠	مربي الفراولة	٢٧٥
قطعة جيلاة كبيرى	١٦٢	عسل أسرع	٢٣٢
جيالة مطبوخة	٣٦٠	جاشه	٣٥٠
جيالة قديمة	٤٢٠	فوريتة كاسترد	٢٥٤
مثل	٧٧	فوريتة استرجوية	٣٩٤
جيالة اسطنبولى	٢٣٦	توتى	٤٣٥
جيالة ثلاثة	٢٨٠	لجزيرية	٥٢١
* المشروبات	٧١	كريز طازج	٤٠
عصير الناس	٣٧	كريمة	٢٨٧
عصير برنتقال		كورن فليكس	٣٦٧
عصير جرجيب		مهلبية	١٢٩
فروت		نوجة	٤٢٠
عصير جزر	٥٠	بلح الشام	٣٨٠
عصير رومان	٤٤	بفلاوة	٢٩٠
عصير طماطم	٣٥	أم على صلبة	٤٠٥
عصير ليمون	٧	أم على سائلة	٣٦٢
عصير نفاح	٥٨		
عصير يوستي	٤٤		

* جدول (٧) يوضح السعرات الحرارية للبقوليات والمكسرات والدهون
وفوائج الشهية مقدرة لكل ١٠٠ جم :

الصنف	السعرات لكل ١٠٠ جرام	الصنف	السعرات لكل ١٠٠ جرام
* البقوليات			
فول مدمس	٥٩٨	لوز	١١١
عدس جاف	٥٩٤	فاصق	٣٤١
عدس شوربة	٦٥١	جوز	١١٠
شعيرية	٦٣٤	بندق	٦٥
مكرونة مسلوقة	٥٩٥	سمسم	١١٥
طحين فتح	٢٧٠	مشتمل مجفف	٣٤٥
طحين ذرة	٣٠٠	زيت	٣٥٠
أرز مسلوق	١٥٠	فراصيا مجفف	١١٦
فول ثابت	٧٥١	جوز هـ مجفف	١١٦
حمص الشام		* الدهون	٣٥٠
لربا جانة	٨٠٠	زيمة	٣٤٠
ترمعن	٩٣٠	زيوت زيتون	٣٧٦
فيضار	٤٨٠	زيت ذرة	٢٨٦
خبيز أبيض	٤٥٠	زيت بذر الكتان	٤٤٢
خبيز أسمر	٧٩٥	سمن ثباتي	٢٢٩
خبيز توست	٩٠٠	سمن بلدي	٢٢٩
خبيز شعير		* البهارات وفواكه	٤٥١
قطير رقائق		الشهية	٤٥٨
بيزرا بالجبين	٦٥	طرشى الرغبي	٢٣٦
بيزرا بالسجق	٧١	(بيزرن) أحمر	٢٣٤
بانية (واحدة)	٨٥	زيتون أسود	٢٣٠
* المكسرات	٧٥	طرشى بلدى	
فول سوداني	١٠٥	بنجوان محل	٥٨٥
لبأسمر	٢٣٧	لبلأسمر	٥٦٣
لب أبيض	٦٨٧	لبل أحمر	٥٥٤
	٣٦٠	كريمة	
	٤٨٢	فريفل	
	٢٦٥	فرفة	

* جدول (A) يوضح الأطعمة الممنوعة لمرضى الكوش وقيمتها الحرارية:

الصنف	السعرات لكل ١٠٠ جرام	الصنف	السعرات لكل ١٠٠ جرام
اللبن كامل الدسم	١١٠	للحاج	٢١٤
آيس كريم	٢١١	اللبن	٧٩
جبنة ركفرد	٣٧٠	جوز الهند	٢٣٦
جبنة رومي	٣٦٣	العدب	٢٤٩
جبنة شيدر	٣٩٨		
جبنة فلوراك	٢٧٩	بط	٣٠٠
جبنة كيري	٨١٠	لوز	٢٤٩
جبنة مطبوخة	٢٩٠	رومى	٢٨١
جبنة كاملة الدسم	٣٨٠	حمام	١٠٥
للب الأسود	٥٦٣	لحم صان	٢٠٠
الفول السوداني	٥٨٥	لحم كندرز	٩١
جميع المكسرات		كبدة	٢٠٠
الكافار	٤٥٦	كلاوي	١٢٩
المشروبات الغازية	٨٢	هامبورجر	٢٨٦
لبن بالشيكولاتة	٥٥٠	سبق	٥٦٢
		لانثون	٢٩٤
مكرونة		سnek توليه مغلب	٢٨٠
أرز		سnek سردين مغلب	٢٩٤
حصص الشام		القراميط والعلابين	٢٠٠
لوبيا حافة		الإستاكوزا	١٥٠
الفيشار		سnek بوري	١٧٠
		جميع أنواع الحلويات والجليوهات	

* جدول (٩) يوضح المعررات الحرارية المفقودة في الرياضة والأنشطة اليومية المختلفة خلال ساعة واحدة :

النطاق اليومي	المفقودة خلال اليوم	النشاط الرياضي	المعررات الحرارية المفقودة خلال ساعة
أعمال منزلية حقيقة	٦٥٠	جري في نفس المكان بسرعة	٨٥٠
الدوم	٧٠	الدراجة الثانية	٤٠١
الاسترخاء	٨٠	صعود السلالم بسرعة	٩٢٥
الجلوس	١٠١	صعود السلالم ببطء	٤٢٥
الوقوف	١١٠	كرة القدم	١٠٠٠
عمل ذاتي جالسا	١٠٥	تمريضات حقيقة	١٦٠
قيادة السيارة	١٤٠	خطاطة	١١٥
أعمال مكتبية	١٤٥	غسيل ثياب	١٩٠
قيادة دراجة بخارية	٢٠٤	للمium أحذية	١٩٠
زراعة حدائق	٢١٠	غرش سراير	٢٠٣
صيد سمك	١٢٥	نظافة شبابيك	٢٢٢
مشى بسرعة ٤ كم	٣١٠	مسح وكتس	٢٤٠
مشى بسرعة ٥ كم	٣١٠	كي ملابس	٢٥٠
كرة طاولة	٤٢٠		
التنفس	٦٠٠		
كرة مضرب	٣٦٠		
رياضة سريدي	٣٦٠		
جمباز	٧٩٠		
عصارعة	٧٥٠		
كارتيه	٩٩٠		
جري ماراثون	٥٦٥		
كرة اليد	٣٩٥		
ركوب خيل	٢٨٥		
جري بطيء على	٨٥٠		
الحصيرة المتحركة	٦٨٥		
جري سريع على			
الحصيرة المتحركة			
جري في نفس			
المكان ببطء			

المراجع

- ١- كيف تنقص وزنك ؟: ترجمة دكتورة نوال السعداوى .
- ٢- السمنة خطير ولكن لها علاج : دكتور حلمى رياض جيد .
- ٣- الغذاء يعني عن الدواء : إعداد الدكتور محمد رفعت .
- ٤- أيتها السمنة وداعاً : دكتور حسن فخرى منصور .
- ٥- العلاج بالإبر العصبية : دكتور كمال الجوهري .
- ٦- الشداوى بلا دراء : دكتور أمين روبيخ .
- ٧- الغذاء لا الدوزن : دكتور صبرت القباني
- ٨- الدوريات والنشرات والمؤتمرات العلمية .

REFERENS

- 1- Yang mu , et al: Diet and weight loss . N Engl j med.
- 2-Kissebah AH, et al: Relation of body Fat distribution to metabolic complications of obesity . j clin endocrinol metab1991.
- 3- Stunkard aj et al : An adoption study of human obesity N Engl j med 1986 .
- 4- James belal : text book of medicine . coell w.b sanders company 19 th ed1996.
- 5- James F . B, et al . Nutritional healing . 2nd Edition, 1997



الفهرس

٥	هذا الكتاب
٧	هل أنت مصاب بالكرش ؟
٩	أنت مصاب بالكرش وهذا هو السب
١١	أدوية متهمة بحدوث الكرش
١٣	الكرش عدو لدود
١٦	الكرش عند السيدات
١٨	كيف تخلص من الكرش ؟
١٩	نعم .. الرجيم الغذائي هم الحل
٢١	لا لا كثيرون يهدرون نعم للبروتينات
٢٤	سئل ما يخلصك من الكرش خلال ؟ أسماع ..
٢٦	حكاية البروتين الوردة المصطنع لعلاج الكرش
٢٧	نظام البروتين الوردة هي تخبيث الكرش
٢٨	الفاكهة تخلصك من الكرش
٣٠	أسرع طريقة للتخلص من الكرش
٣١	بالأدواء يمكنك إزالة الكرش
٣٣	عيش الغراب ورجيم خاص لعلاج الكرش
٣٤	صيحة جديدة لعلاج الكرش بعصير الفواكه والخضروات
٣٧	أيتها المصابون بالكرش : احذروا المثلثات
٣٩	حتى لا تشعر بالجرع
٤١	كيف تشعر بالشبع بأقل كمية من الطعام ؟
٤٣	الرياضية لا تفني عنها لعلاج الكرش
٤٨	عشرة تمارين أساسية لعلاج الكرش

٥٤	استعمال الكرش بالجراحة
٥٦	شفط الكرش متى وكيف
٥٨	الإبر الصينية ودورها في علاج الكرش
٦٠	الأدوية مائتها وما عليها في علاج الكرش
٦٣	الاعشاب الطبيعية في علاج الكرش بين الحقائق والوهم
٦٥	الكرش عقب الولادة مشكلة لها حل
٦٦	رجم المرضع المصابة بالكرش
٦٧	خد عرق فقالوا عن الكرش
٦٩	شكاري وحلول
٧٤	نماذج عملية بين النجاح والفشل
٧٩	الجديد في علاج الكرش
٨٠	٢٥ نصيحة للتخلص من الكرش
٨٤	جدارل نوخسجية
٩٣	المراجع

٩٩٧١-٧٢٩
رقم الإيداع - ٩٧٧-٢٧١-٣٨١-٠

طبع بخطاب من سينا
٣٢٠٩٧٢٩ - تليفون