

هل شرب العصائر أكثر فائدة لصحة أم تناول الفاكهة؟

عصرها، ويدلل كليمنز على ذلك بأن فائدة مغذيات العنبر أكثر في بذره، وأغلب مركيبات الفينول والفلاغونويد المفيدة في البرتقال توجد في القشرة.

ذلك راج مؤخراً أن عصير الفاكهة مفيد للتخلص الجسم من السموم، ولكن التعبير العلمي الدقيق للتخلص الجسم من السموم يقتصر على سحب المواد الضارة منه كالمخدرات والكحول.

ويقول كليمنز إن فكرة استبدال الطعام بالعصائر لتطهير الجسم «أسطورة»، ويضيف: «نحن نتناول يومياً مركبات قد تكون سمية ولدي الجسم قدرة هائلة على التخلص من السموم وطرد المواد الضارة خارجه». كما لا يمكن الاكتفاء بالعصائر دون تناول الطعام.

بالعصير عن بافي الطعام
باعتباره غني بالمعذيات المطلوبة.
تقول فرييس: «هناك الكثير من المعذيات في أجزاء من الفاكهة كقشر التفاح نفقها في العصير حتى لا يبقى سوى ماء محلى بالسكر وبعض الفيتامينات».
وتضيف أن العصير ليس السبيل الأفضل للبلوغ الحد الموصى به بتناول خمس ثمرات يوميا، وتتابع: «الناس يحرضون على تناول خمس وحدات من الفاكهة والخضر يوميا ويظنون أن المقصود بذلك الفيتامينات فقط، بينما المقصود أيضا الإقلال مما تتناوله من الكربوهيدرات من الحبوب ومن البروتين والدهون عموما وزيادة الألياف».
ومن ثم فيبينما بعد تناول عصير الفاكهة أفضل من عدم تناول الفاكهة على الإطلاق، ينبغي أن يظل ذلك في حدود، والأمر ينطوي على مخاطر عند تناول أكثر من 150 مل من السكريات الحرة يوميا، أو بتجاوز عدد السعرات المطلوب إجمالا.
نعم العصير يمدنا بالفيتامينات، ولكنه ليس شفاء من كل داء، بحسب ما ذكرت «بي بي سي».



تناولوا عصير المانجو وثمرة المانجو.
غير أن تلك الدراسة كانت محدودة ولم يقارن باحثوها بنتائجهم بعصارٍ صنع بطريق مختلفٍ لعصر الفاكهة دون البذر والقشر.
وترجح غايل ريس، لمحاضرة باللغة البشرية جامعية بليموث والباحثة بالدراسة، أن يكون السبب حتواء العصير على البذر، وتفر بصعوبة الخروج منصائح واضحة جراء تلك الدراسة مكتفية بالتأكيد على حدود الـ 150 مل من عصير الفاكهة يومياً مع التوصية باستخدام خلاط يستخلص كامل الفاكهة ما ممكن.
وتقول فرييس: «إضافة بعض الألياف إلى العصير يعطي امتصاصه ولكن لسعات قد تزيد على أي حال. ومع ذلك إضافة الألياف فضل من عصير فاكهة دون لياف».
كذلك يقول روجر كليمزن، سたاذ العلوم الدوائية في جامعة جنوب كاليفورنيا، إن انتقاء الفاكهة الناضجة لعصر أفضل للصحة لاحتواء العصير على العناصر المفيدة.
كذلك يلزم معرفة مكان لفائدة في الفاكهة قبل

لإفراط قد يؤدي إلى ارتفاع سكر والإنسولين في الدم، مما يرجع بحسب الدراسة الدندي مؤشر السكر في الدم بشكل نسبي في الفركتوز، بينما الأطعمة مرتقطة المؤشر تؤدي لتعود الجسم على نسولين.

ويقول سفينباير: «من أفضل تناول ثمر الفاكهة في عصيرها، ولكن إن كان غير من تناول العصير لا يكمل للفاكهة والخضر لا يأس شريطة ألا يكون عصير بيديلا عن الماء وألا يرط الماء في تناوله».

والخلاصة، فإن عصير الفاكهة قد يتسبب في الإصابة بالسكري إذ زادت السعرات الحرارية التي يحتاجها الجسم، بينما غير المعروف كيف يؤثر عصير على الصحة على مدى بعيد لدى المتعنتين وزن مثالي.

وتقول هيذر فرييس ستاذة المساعدة بكلية طب جامعة فيرجينيا: «لما زال هناك الكثير مما لا يعرفه عن آثار الإكثار من السكر في الطعام مع عدم زيادة الوزن، فمدى مواصلة تناوب الكياس تحمل السكر ما يعود جزئياً لعوامل راثية».

ولكن الأبحاث ترجح أن

يعتبرها صحية، من حيثية أخرى.
قارن الباحث دراسات أثر السكريات المحتوية على الفركتوز (ومنها مكرز وشراب الذرة عالي ركتوز والعسل وأنواع الشراب المركز) بانماط اثنائية تخلو من السكريات تنتقل فيها بهدف تحديد أثر زيادة السعرات بمعزل عن الأطعمة المحتوية على مكريات.

ورصد الباحث أثرا سلبياً سعرات الزائدة للسكريات منها عصير الفاكهة على مستويات السكر والإنسولين الدم في عينات أخذت من خاص صائمين. ولكنه قد فائدة لتناول ثمر كاكهة - بل وحتى عصيرها حتى لم تزد السعرات عن اللاطوب.

خلص سيفنباير إلى تجديد الحد الموصى به من عصير الفاكهة وقدره 150 يوميا، أي ما يعادل كوباً وسبطاً.

بذلك خلصت الورقة حيثية إلىفائدة محدودة لأنغذية المحتوية على ركتوز في التحكم على لدى الطويل في مستوى سكر في الدم حين لا يتم راط في السعرات:

مدار 18 عاماً.
حج الباحثون أن السبب
ذلك يعود جزئياً للافتقار
نات أخرى يحويها ثمر
هة كالالياف.
غم أن عصائر الخضر قد
ي عناصر غذائية أكثر،
ون أقل في السكر من
اثر الفاكهة، إلا أنها تفتقر
الأخرى للألياف، وقد
ت دراسات أيضاً الصلة
تناول الألياف بكثرة
ني الإصابة بأمراض
يان التاجي والجلطة
فط الدم المرتفع
سكري، فيما ينص
ول الشخص البالغ 30
سام من الألياف يومياً.
عرات إضافية
خلاف الإصابة بالسكري
 النوع الثاني، أجمع
سات عدة على خصورة
ير الفاكهة حال زيادة
عرات مما يحتاج الجسم

ع ين تُنزع الألياف يمتص
ف سم فركتوز العصير
ل رة أسرع، ما يؤدي إلى
ال مفاجي للسكر في الدم
ت تالي يحمل البنكرياس
و إفراز الإنسولين لخفض
ع ر الحد أكثر استقراراً،
ه الوقت قد لا تجدي تلك
أ ثابتة، مما يزيد من خطر
ب عادة بداء السكري من
و ع الثانية.

ي عام 2013، درس
ال وون البيانات الصحية
ل الف شخص تم جمعها
ن عامي 1986 و 2009،
غ دعوا ارتباطاً بين تناول
ب بير الفاكهة وخطر
غ ابابة بالسكري من النوع
م نبي، وخلصوا إلى أن
د كوز والإنسولين؛ لأن
ع دة تمرر السؤائل إلى
ال عاء أسرع مما تمرر
م يام الصلب، حتى وإن
ج به المحتوى الغذائي
الم مثل مع ثمرة الفاكهة.
ب وصلت دراسة أخرى
ال وجود صلة بين تناول
ال بير الفاكهة والإصابة
ال بسكري من النوع الثاني
ال رصد العادات الغذائية
ال من 70 ألفاً من العاملين
ال ريفي ومتتابعة حالات
و ابابة بالسكري بينهم

كثيراً ما نقبل على العصائر الطازجة كبديل صحي غني بالفيتامينات، لكن ما مدى صحة الإكثار من تناول العصائر؟ وما هو تأثير ذلك على مستويات السكر والإنسولين في الدم؟

لقد أصبح عصير الفواكه الطازجة أساسياً بالنسبة لكثيرين مع تسارع وتيرة الحياة وأزدياد أعداد المهتمين بالصحة من يقبلون على بدائل سريعة ومغذية، كما شاع الحديث عن فوائد

العصابير في فقدان الوزن والخلص من السموم في الجسم. وكان من أثر ذلك أن ازداد سوق عصائر الفاكهة والخضر ربيعاً على مستوى العالم، وقدرت أرباح هذا السوق في عام 2016 بنحو 154 مليار دولار، مع توقعات بارتفاعه إلى

نوعات بمزيد من التمو.
ولكن هل العصائر مفيدة
لصالحة كما يظن
كثيرون؟

على الفركتوز - وهو نوع من السكر ينتج طبيعيًا في الفواكه وعصيرها - غالباً لا تضر الجسم طالما لم يزد تناولها عن حاجة الجسم من السعرات المطلوبة يومياً، والسبب في ذلك الآلياف التي تحتويها ثمار الفاكهة والتي تحتوي على السكر داخل خلاياها، ويستغرق الجسم وقتاً للهضمها ووصول الفركتوز إلى الدم.
ولكن الأمر ليس كذلك حال عصر الفواكه.

تقول إيمان الغفين، المستشارية الإكلينيكية بهيئة «دبياتيس يو كيه» الخيرية البريطانية لمكافحة السكري إن العصائر تخلو من الضرر الأكبر من الألياف وبالتالي خلافاً لثغر الفاكهة يكون الفركتوز في العصائر على هيئة «سكريات حرة» - كما في العسل والسكر المضاف للأغذية.

وتوصي منظمة الصحة العالمية بعدم تناول الشخص البالغ أكثر من 30 غراماً من السكر المضاف أي ما يعادل 150 ملي من عصير الفاكهة يومياً.

دراسة: علاقة وثيقة بين تنظيف الأنسان والعجز الجنسي



كشفت دراسة حديثة عن علاقة «صادمة» بين تنظيف الأسنان والضعف الجنسي لدى الرجال، لتكون بمثابة تحذير لكثيرين.

ويعاني شخص على الأقل من كل 5 أشخاص، من أمراض اللثة، التي تؤدي إلى تزيف اللثة ورائحة النفس الكريهة، وقد تؤدي إلى فقدان الأسنان في حال لم يتم علاجها.

وأجري باحثون في جامعة جيتان الصينية دراسة شملت نحو 213 ألف رجل، إذ قاموا بتحليل بياناتهم المتعلقة بأسنانهم وصحتهم الجنسية، حسب ما ذكر موقع «ميرور» البريطاني.

وأوصت الدراسة، أن عدم

الحفاظ على نظافة الفم، يزيد من احتمال الإصابة بالعجز الجنسي 3 أضعاف، لأن أمراض اللثة تؤدي إلى خفض الهرمون الجنسي لدى الرجال «ستوسترون»، وزيادة الالتهاب.

ويعود عدم الحفاظ على نظافة الفن والأسنان من أهم العوامل المسببة للالتهاب اللثة، لذا ينصح الأطباء بتنظيف الأسنان بالفرشاة مرتين يومياً على الأقل، إلى جانب استعمال الخيط بانتظام في عملية تنظيف الأسنان.

ذلك يعد التدخين وشرب الكحول والإصابة بمرض السكري، من مسببات التهاب اللثة، بحسب ما نقل «سكاى نيوز».

الجهاز الإلكتروني من الطفل. وتشير إلى أن: «من الصعب للغاية بالنسبة لهم الابتعاد عن العالم الإعلامية»، مضيفة أنهم لا يزالون صغاراً للغاية لفهم أنه يمكنهم الحصول على هذه الأجهزة قريباً.

إذن من الأفضل
توضيح مسبقاً الوقت
المحدد لشاشات الأجهزة
الإلكترونية أو كم عدد
حلقات المسلسل المسموح
للطفل بمشاهدتها.
وتقول لأنجر: «فليقِمْ
أحد الوالدين باعلان دينا

انتهاء الوقت وجعل الطفل يطفي الجهاز بنفسه». وبالتالي يتعلم الطفل في سن مبكرة تحمل جزء من المسؤولية عن استهلاكه لوسائل الإعلام.

وجرى إطلاق المبادرة LOOK! المسماة «What Your Child Is Doing With M – dia»، في عام 2003 من جانب الوزارة الألمانية الاتحادية لشؤون الأسرة وكبار السن والمرأة والشباب، بحسب ما نقل



يحتسون الكاكاو؟
إذن فلتعدان بانفسكم
الكاكاو. هل كان بطلاً
مسلسل الأطفال يكسر
قواعد المنزل ويتناول
وفي وجهة نظر لانجر،
إن الأمر لا يكون مثمناً
فلتجرب هذا أنت وطفلك
واكتشاف كيف يبدو
الأمر.

كيف تتنزع ابناك من أمام شاشات الأجهزة الإلكترونية بهدوء؟

في حين أنه يجب إلا يتم منع الطفل الصغير بالكامل من الأجهزة الإلكترونية، يجب أن يقتصر الوقت أمام الشاشات سواء هاتف ذكي أو جهاز لوحي أو تلفزيون، على نصف ساعة إذا كان دون الخامسة، بحسب مبادرة ألمانية جديدة تقدم النصائح

للاباء والمعلمين بشان استخدام الأطفال لوسائل الإعلام الإلكترونية.
ولكن كيف يمكن للاباء إبعاد طفل متسلر أمام شاشة جهاز إلكتروني؟
تنصح كرستين لانجر، من المبادرة، بفعل شيء مسلٌّ مباشرٌ بعد الفترة التي يقضيها الطفل أمام

الشاشة.
تمثيل ما يراه على أرض الواقع ومشاركته
وتناول لانجر: «الأطفال الصغار ليسوا جيدين في التفكير المجرد». وبالتالي بدلاً من التحدث عن قصة شاهدها الطفل للتو في مقطع مصور قصير، مثلاً، سيكون من الممتع أكثر إعادة تمثيل أجزاء