

هل شرب العصائر أكثر فائدة لصحة أم تناول الفاكهة؟

لاحتواء العصير على

العناصر المفيدة، كذلك يلزم معرفة مكمن الفائدة في الفاكهة قبل عصرها، ويدل كلينز على ذلك بأن فائدة مغذيات العنب أكثر في بذرة، وأغلب مركيبات الفينول والفلاقونويد المفيدة في البرتقال توجد في القشرة. كذلك راجع مؤخرًا أن عصير الفاكهة قد ينخلص الجسم من السموم ولكن التغذير العلمي الدقيق لتنحيل العنب من الجسم من السموم يقتصر على سحب المواد الضارة منه كالخدرات والكافيين والسميات.

ويقول كلينز إن فكرة استبدال الطعام بالعصائر لتطهير الجسم «سطوره»، ويضيف: «نحن نتناول يومياً مركيبات قد تكون سمية ولدى الجسم قدرة هائلة على التخلص من السموم وطرد المواد الضارة خارجه».



كما لا يمكن الإنكار بالعصير عن باقي الطعام اعتباره غني بالمعادن الطولية. تقول فيريس: هناك الكثير من المغذيات في أجزاء من الفاكهة تكشف النقود في العصير حتى لا يبقى سوى محلى على السكر وبعض الفيتامينات». وتضيف أن العصير ليس السبيل الأفضل لبلوغ الحد الموصى به من تناول خمس ثمرات يومياً. وتتابع: «الناس يحرصون على تناول خمس وحوادث من الفاكهة والحضر يومياً ويظفرون أن المقصود بذلك الفيتامينات فقط، بينما المقصود أيضاً الإقلال مما تناوله من الكربوهيدرات من الحبوب ومن البروتين والمعونات عموماً وزيادة الألياف». ومن ثم في بينما يعد تناول عصير الفاكهة أفضل من عدم تناول الفاكهة على الإطلاق، ينفي أن يظل ذلك في حدود، وأنه ينطوي على مخاطر عند تناول أكثر من 150 مل من السكريات المرة يومياً، أو بتجاوز عدد السعرات المطلوب إجمالاً. أستاذ العلوم الدوائية بجامعة جنوب كاليفورنيا، ذكرت بي بي سي: «العصير يزيد من احتتمالات الفيتامينات، ولكنه ليس شفاءً من كل داء! بحسب ما

أقل من تناولوا ثمار الفاكهة

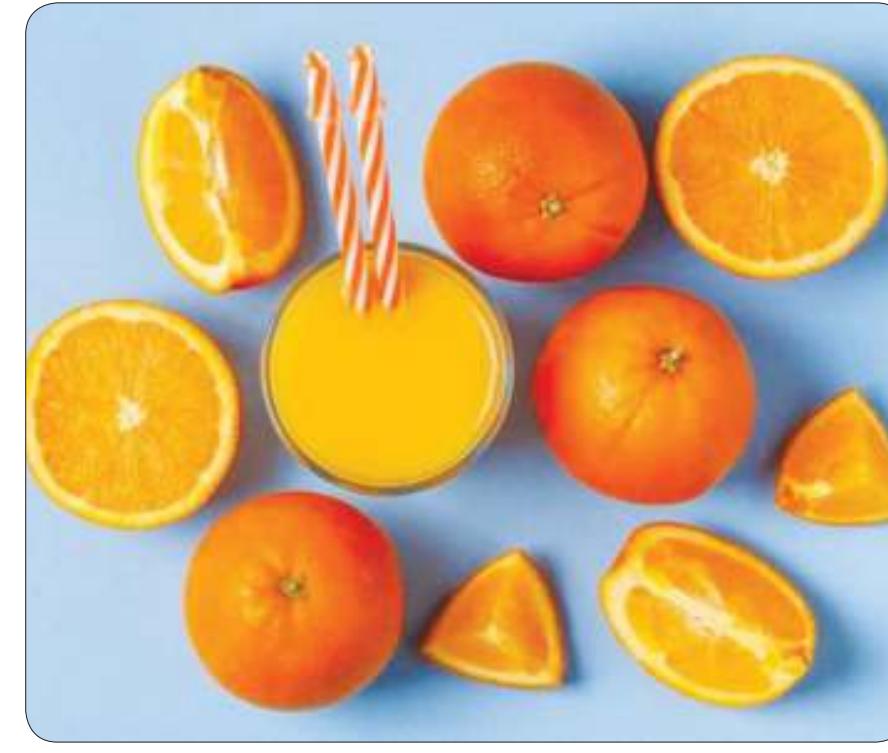
ال الكاملة، ولم تجد فرقاً بين من تناولوا عصير المانجو وتمرة المانجو. غير أن تلك الدراسة كانت محدودة ولم يقارن باحثوها نتائجهم بمصادر صنعت لا تستعين بالعصير عن طريق مختلفة حصر الفاكهة ماكولات أخرى خلال اليوم. وتبين الفين قاتلة». ما يسر الإفراط في تناول عصير الفاكهة وبالتالي المحاضرة بالتجربة على سعرات أكثر. بالدراسة، أن يكون السبب في تناول العصير قد يزيد دون البذر والقشر. وترجع غایل ريس، عضير الفاكهة، إلى سعرات الفاكهة على سعرات أكثر. بالدراسة، أن يكون السبب الاحتواء العصير على البذرة والوزن». وكيف يجعل العصير بديلاً عن الماء ولا يفرط الماء في تناوله؟

غير أن دراسة نشرت العام الماضي ربما وجده على حدود 150 مل على سبعة عصائر أكثر. فقد استهان باحثوها بخالط يستخلاص من الفاكهة العصير والبذور والشورب أيضاً. وقادرة على تناول نسبة السكر في الدم مرتفع بعض الألياف إلى العصير المقشرة - ومؤشر كليةما ينبع من العصير والمانجو. كوكيل الفاكهة والمانجو المقشر من غير المعروف كيف يؤثر العصير على الصحة على المدى البعيد لدى المتمعين بوزن مثالي.

وتقول فيريس الاستاذة الجديدة ساخت للمغذيات الإضافية، وقارنت من تناول ذلك العصير بغيره عن آخر الفاكهة. كذلك يقول روجر كلينز، أستاذ العلوم الدوائية بجامعة جنوب كاليفورنيا، أن انتقاء الفاكهة كانت زيادة السكر في الدم لديهم

ولا يتم الإفراط في السعرات فالإفراط قد يؤدي إلى ارتفاع السكر والإنسولين في الدم عموماً (حوالى 2000 سعر للمرأة و2500 للرجل)، فقد ظهرت دراسات عدة أثبتت بشكل تسلسلي في الفركتوز (ومعها السكروز وشراب الذرة على الأقل) وبتناول العسل وإنواع الفركتوز والخضار كعصير الفاكهة، إلا أنها من الشراب المركب (أنماط غذائية تخلو من السكريات أو تقل فيها بهدف تحديد آخر عن عصيرها، ولكن إن كان الأفضل تناول ثمار الفاكهة على سعرات أكثر. لابد من تناول العصير على للفاكهة والخضار قلاباً. شريطة لا يكون العصير بديلاً عن الماء ولا يفرط الماء في تناوله؟

في عام 2013، درس باحثون البيانات الصحفية الصلة بين تناول الألياف زياده السعرات بمعزل عن اشر الأطعمة المحتوية على السكريات. ورصد الباحث أثراً سلبياً للسعرات الزائدة للسكريات وبذلك ينصح بتناول الشخص البالغ 30 سعرات إضافية بالعصير والسكر وخلط الدارمترنخ والسكر، فيما ينصح بتناول عصير الفاكهة وخطر الإصابة بكثرة السكر والإنسولين ما بين عامي 1986 و2009. وجدوا ارتباطاً بين تناول عصير الفاكهة وخطر الإصابة بكثرة السكر والإنسولين، مما يزيد من انتشار السكريات في ذلك حال تناولها على جهاز الجسم وقتاً لم يزيد من السعرات الطولية يومياً، ولكن الأفراد ليس ذلك حال عصير الفاكهة. تقول إينا الفين، المستشار الإكلينيكية مهينة ديبيتيتس، يوكيه، الخيرية البريطانية لباحثة السكري إن المصادر تخلو من القدر الأكبر من السوائل إلى الأمعاء أسرع مما تصر على خلاف ذلك، حتى وإن تشاءب المحتوى الغذائي على هذه «سكريات الفاكهة» - كما في العسل والسكر المضاف للأطعمة. ونوصي منظمة الصحة العالمية بعدم تناول الشخص بالسكر أكثر من 30 غراماً من السكر المضاف أي ما يعادل 150 ملي من عصير الفاكهة بالتمريض ومتباينة حالات الإصابة بالسكر بينهم على



كثيراً ما تقبل على العصائر الطازجة كديل صحي حتى بالفيتامينات، لكن ما مدى صحة الإنكار وما هو تأثير ذلك على مستويات السكر والإنسولين في الدم؟

لقد أوصي عصير الفواكه الطازجة أساسياً بالنسبة للتغذير مع تناول ونبيلة الحياة وأزيد أعداد المهنمن بالصحة من يقبلون على بدائل عصيرات مغذية، كما شاع الحديث عن فوائد العصائر في فقدان الوزن والتخلص من السموم في الجسم.

وكان من أمر ذلك أن ازداد سوق عصائر الفاكهة والضرر براج على مستوى العالم، وقدرت أرباح هذا السوق في عام 2016 بـ 154 مليار دولار، مع توقعات بمزيد من النمو.

ولكن هل العصائر مفيدة حقاً للصحة كما يظن كثيرون؟ أغلب الأغذية المحتوية على الفركتوز - وهو نوع من السكر ينتج طبيعياً في الفواكه وعصيرها - غالباً لا تضر الجسم طالما لم يزيد تناولها على حاجة الجسم من السعرات الطولية يومياً، والسبب في ذلك الألياف التي تحويها عصائر الفاكهة والتي تحتوى على السكر داخل خلاياها، لذا يتوقف الفركتوز على الشراب المركب من تناولها.

وفي عام 2013، درس باحثون البيانات الصحفية لئة الف شخص تم جمعها ما بين عامي 1986 و2009. ووجدوا ارتباطاً بين تناول عصير الفاكهة وخطر الإصابة بكثرة السعرات البالغة 30 سعرات إضافية بالعصير والسكر، فيما ينصح بتناول الشخص البالغ 30 سعرات إضافية بالعصير والسكر، غراماً من الألياف يومياً.

في الدم في عينات أخذت من أشخاص صائمين، ولكنه وجد فائدة لتناول ثمار الفاكهة - بل وحتى عصيرها حين لم تزد السعرات عن المدى زيادة المطلوب. وخلال الإصابة بالسكر من النوع الثاني، أجمعوا دراسات عدة على خطورة عصير الفاكهة حال زيادة السعرات بما يحتاج الجسم منها. وخلص سيفيبيير إلى تناول الحد الموصى به من عصير الفاكهة وقدره 155 مل يومياً، أي ما يعادل كوب متوسطاً. وبذلك خلصت الورقة البحثية إلى فائدة محدودة للأغذية المحتوية على الفركتوز في التحكم على المدى الطويل في السكر والصحة (ومن ذلك الإصابة بالسكر وأمراض القلب والأوعية)، من ناحية، مستنئي السكر في الدم حين

دراسة: علاقة وثيقة بين تنظيف الأسنان والعجز الجنسي



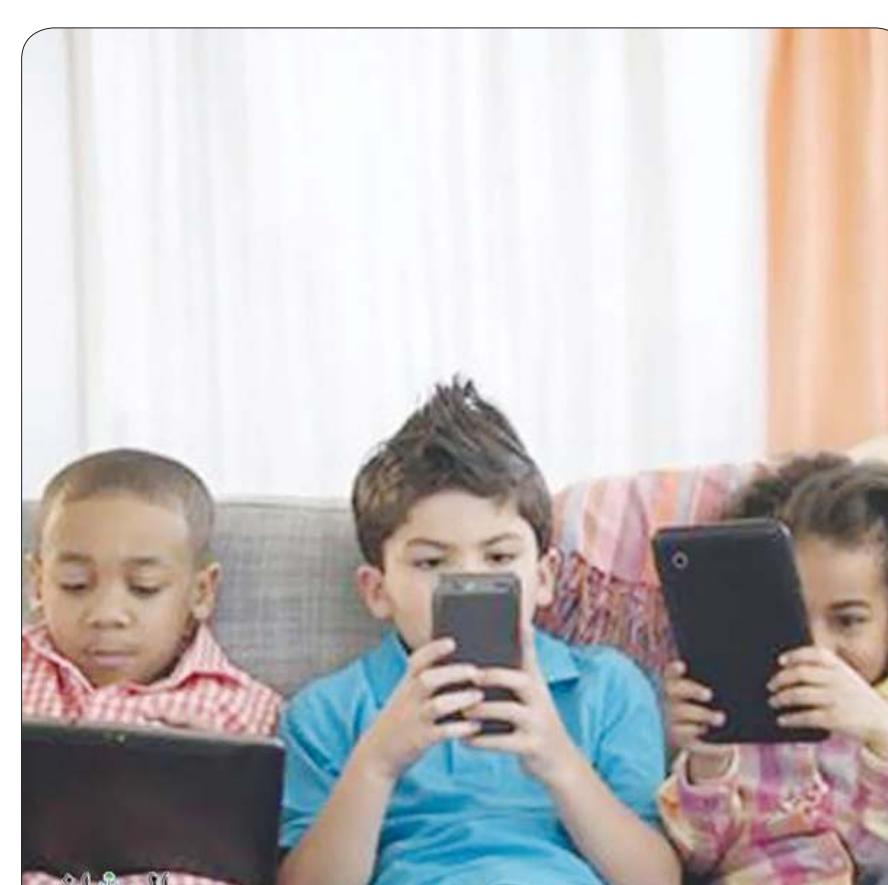
على نظافة الفم، يزيد من احتمال الإصابة بالعجز الجنسي 3 أضعاف، لأن أمراض اللثة تؤدي إلى خفض الهرمون الجنسي لدى الرجال «تستوسترون»، وزيادة الالتهاب. وبعد عدم الحفاظ على نظافة الفم والأسنان من أهم العوامل المسيبة للالتهاب، الذي ينصح الأطباء بتنظيف الأسنان بالفرشاة مرتين يومياً على الأقل، إلى جانب استعمال الخيط بانتظام في عملية تنظيف الأسنان. كذلك يهد التدخين وشرب الكحول والإصابة بمرض السكري، من مسببات التهاب اللثة، بحسب ما نقل «سكاي نيوز».

كشفت دراسة حديثة عن علاقة «صادمة» بين تنظيف الأسنان والضعف الجنسي لدى الرجال، لتكون بمثابة الإكتروني من الجنسي. ويشير إلى أن: «من الصعب للغاية بالنسبة لهم الابتعاد عن العالم الإعلامية»، مضيفة أنهما لا يزالون صغراً للغاية لفهم أنه يمكنهم الحصول على هذه الأجهزة قريباً.

إذن من الأفضل توسيع مساحة وقت الحداثة لجهاز الأجهزة الإلكترونية أو الأجهزة الإلكترونية أو كم عدد حقات المسيل للسوبر للطفل بمشاهدتها. وتقول لانجر: «فليقم أحد الوالدين بإعلان ودياً انتهاء الوقت وجعل الطفل يطفيء الجهاز بنفسه».

وبالتالي يتعلم الطفل في سن مبكرة تحمل جزء من المسؤولية عن استهلاكه لوسائل الإعلام. وجرى إطلاق المبادرة LOOK! What Your Child Is Doing With Media في عام 2003 من جانب وزارة الصينية دراسة شملت نحو 213 ألف باسبانيتهم وصحتهم الجنسية، حسب ما ذكر موقع «مบรور» البريطاني. وأوضحت الدراسة، أن عدم الحفاظ

كيف تنتزع ابنك من أمام شاشات الأجهزة الإلكترونية بهدوء؟



في حين أنه يجب إلا يتم من الطفل الصغير بالكامل من الأجهزة الإلكترونية، يجب أن يقتصر الوقت أمام الشاشات سواء هاتفي ذكي أو جهاز لوحي أو تلفزيون، على نصف ساعة، إذا كان دون الخامسة، بحسب مبادرة «مانثنة» جديدة تقدم النصائح للأباء والمعلمين بشأن استخدام الأطفال لوسائل الإعلام الإلكترونية. ولكن كيف يمكن للأباء إبعاد طفل متسرم أمام شاشة جهاز الكمبيوتر؟ تتصارع كرتستن لانجر، من المبادرة، بفعل شيء مسلٍ مباشرةً بعد الفترة التي يقضيها الطفل أمام الشاشة. تمثل ما يراه على أرض الواقع ومشاركته، وتقول لانجر: «الأطفال الصغار ليسوا جديدين في التقنيات المجردة». وبالتالي بدلاً من التحدث عن قصة شاهدها الطفل للتو في مقطع مصور قصير، مثله سيكون من المتعجب أكثر إعادة تمثيل أجزاء منها. أو إذا ما كان الصندوق شخصية بالقصة، يمكن