

ویژگی های یک وعده صبحانه خوب برای دانش آموز چیست؟

دانش آموزان باید در مدت زمان ساعات درس،سطح قند خونی مناسبی داشته باشند. صبحانه خوب می‌تواند بر کاهش خستگی آن‌ها سرکلاس و افزایش گیرایی و تمرکز آن‌ها تاثیرگذار باشد.

صبحانه باید دو ویژگی داشته باشد؛ یکی این که مقدار انرژی کافی در آن لحاظ شود و دوم این که انرژی طوری به بدن آن‌ها برسد که در ساعات بعدی، قند خونشان در سطح پایدار و ثابتی باقی بماند.

برای به دست آوردن این انرژی چه باید کرد؟ توصیه می‌شود حتما در صبحانه

خردل،دانه‌ای همه فن حریف



خردل را معمولاً به عنوان چاشنی غذاها می‌شناسیم که باید از خواص بی شمار آن نیز آگاه باشیم.

به گزارش صدا وسیما مرکز خوزستان، مزایای دانه‌های خردل بسیار زیاد است و به طور معمول برای طعم و مزه مورد استفاده قرار می‌گیرد،البته دارای کاربردهای دارویی و درمانی است و در انواع سفید،قهوه‌ای و سیاه در سراسر جهان یافت می‌شود.

خردل،منبع خوبی از پروتئین،فیبر،ویتامین C و بسیاری از ویتامین‌های B کمپلکس و همچنین غنی از مواد معدنی از جمله: پتاسیم،فسفر،کلسیم و منیزیم است که برای سلامتی اهمیت زیادی دارند.

وجود ترکیباتی مانند گلوکوزینولات و میروسیناز در دانه‌های خردل به عنوان ماده فیتوشیمیایی عمل کرده و رشد سلول‌های سرطانی را مهار می‌کنند،بنابراین یکی از مهمترین مزایای سلامتی آن درمان سرطان است.

دانه‌های خردل به دلیل محتوای منیزیم،علائم میگرن را کاهش می‌دهند،همچنین برای از بین بردن هرگونه مشکل احتقان و تنفسی مفید است.

این دانه‌ها منبع خوبی از ایلاف و فیبر رژیمی هستند که هضم را بهبود می‌بخشند،آن‌ها حرکت روده را بهتر می‌کنند،بنابراین سوخت و ساز در بدن را نیز بهبود می‌بخشند. وجود مس،آهن،منیزیم و سلنیوم در خردل از دیگر ویژگی‌ها و خواص آن به شمار می‌رود و در درمان فشار خون و علائم پائسیگی بسیار مؤثر و کمک کننده است.

وجود مواد معدنی مانند: منیزیم،آهن و سلنیوم مسئول جلوگیری از حمله آسم هستند،بنابراین برای کسانیکه از بیماری آسم رنج می‌برند،مفید است.

رفع بوی بد دهان،رفع گرفتگی و درد عضلات،کاهش احتقان ناشی از سرماخوردگی،کاهش دمای بدن و رفع آنفولانزا و سلامت پوست و مو از دیگر خواص شگفت انگیز دانه‌های خردل به شمار می‌روند.

انگور و نقش چشمگیر آن در پیشگیری از سرطان پوست



یافته‌های اخیر پژوهشگران نشان داده است که خوردن انگور می‌تولند به پیشگیری از آفتاب سوختگی و سرطان پوست کمک کند.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، طبق گزارش انجمن سرطان آمریکا،سالانه حدود ۵۱۴ میلیون سرطان پوست،سلول پایه و سلول سنگفرشی در ایالات متحده تشخیص داده می‌شود. پزشکان همچنین در آینده نزدیک به ۱۰۰/۰۰۰ مورد ملانوما که نسخه بسیار نادرتر و کشنده‌تر از سرطان پوست است را شناسایی خواهند کرد.

بسیاری از موارد ابتلا به سرطان پوست با اشعه فرابنفش خورشید ارتباط دارند و حدود ۹۰ درصد از پیری پوست در نتیجه قرار گرفتن بیش از حد در معرض نور خورشید است. دانشمندان دریافتند افرادی که به مدت دو هفته هر روز دو و یک چهارم فنجان انگور می‌خورند،مقاومت بیشتری در برابر آسیب‌های ناشی از اشعه فرا بنفش به پوست خود نشان می‌دهند. نتایج این مطالعه نشان داد که اجزای طبیعی به نام پلی‌فول‌ها ممکن است مسئول این اثرات مفید باشند.

برای مطالعه جدید،پژوهشگران ۲۹ نفر را انتخاب کردند و به مدت دو هفته به آن‌ها دو و یک چهارم فنجان پودر انگور دادند. پژوهشگران پاسخ پوست آن‌ها به اشعه فرابنفش را قبل و بعد از خوردن انگور به مدت دو هفته با بررسی میزان اشعه فرابنفش که باعث قرمزی قابل مشاهده پس از ۲۴ ساعت می‌شد،اندازه گیری کردند. این تیم همچنین نمونه‌های روده،نمونه‌های خون و ادرار شرکت کنندگان را آنالیز کردند. حدود یک سوم از شرکت کنندگان در مطالعه،پس از خوردن انگور تا حدودی در برابر اشعه فرابنفش مقاومت داشتند. حدود ۱۰ درصد از آن‌ها پس از توقف مصرف انگور به مدت چهار هفته،هنوز مقاومت خاصی داشتند که نشان می‌دهد برخی افراد پس از خوردن انگور در برابر آفتاب سوختگی مقاومت می‌کنند.

سه متابولیت یا مولکول تولیدشده توسط بدن،در ادرار شرکت کنندگان در سطوح بسیار پایین‌تری در بین افرادی که مقاومت در برابر نور فرابنفش داشتند،وجود داشت. یکی از آن‌ها که ۲- دئوکسی‌ریبوز نام دارد،یک شاخص قوی برای کاهش آسیب خورشید است.

پرفسور «جان پزوتو» (John Pezzuto)نویسنده اصلی این مطالعه و رئیس دانشگاه وسترن نیوآنگلنددر یک بیانیه رسانه‌ای گفت: بگذار غازی تو داروی تو باشد و دارو غذای تو باشد. این جمله به زمان بقرط برمی‌گردد. اکنون پس از ۲۵۰۰ سال،ماهنظور که در این مطالعه انسانی انجام شد،ما هنوز در حال یادگیری واقعیت این جمله هستیم. تحقیقات قبلی نشان داده است که انگور به جلوگیری از آسیب رساندن نور خورشید به پوست افراد کمک می‌کند.

سلامت



آن‌ها غلات گنجانده شود. برای مثال وجود نان به خصوص از نوع سبوس‌دار یکی از بهترین گزینه‌ها برای صبحانه دانش آموزان است. علاوه براین کودکان و نوجوانان در سنین رشد هستند و باید در وعده‌های مختلف غذاییشان از پروتئین استفاده کنند. پنی‌ر هم می‌تواند سهمی از پروتئین مورد نیاز بدن آن‌ها را در وعده صبحانه تامین کند. در کنار آن مصرف دانه‌هایی مثل مغز گردو قادر خواهد بود تا بخش دیگری از مایحتاج بدنی نظیر اسیدهای چرب ضروری و سهمی از انرژی آن‌ها را تامین کند و سطح فابتی از قند خون برای آن‌ها در پی داشته باشد.

تخم‌مرغ نیز به عنوان منبع غنی از پروتئین و چربی جزو خوراکی‌هایی است که توصیه می‌شود در جیره غذایی همه افراد گنجانده شود. کودکان نسبت به بزرگسالان نیازهای تغذیه‌ای متفاوتی دارند به همین دلیل توصیه می‌شود سه تا چهار بار درهفته تخم‌مرغ مصرف کنند.

بیماری‌های ویروسی و میکروبی علت عفونت گوش کودکان



واکسن پنوموکوک به فاصله دو ماه کفایت می‌کند.

عضو هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی به والدین کودکان بخصوص کودکانی که مدام به عفونت گوش داخلی مبتلا می‌شوند توصیه کرد: در صورت ابتلای کودک به بیماری‌های ویروسی و میکروبی تا هنگام بهبودی کامل،از حضور فرزند خود در اماکن عمومی جلوگیری کنند.

فوق تخصص عفونی کودکان درباره راه درمان عفونت گوش

کلم قمری،دژری مستحکم مقابل پارکینسون و سرطان‌ها

مصرف غذاهایی که دارای ترکیب فنتیل ایزوتیوسیانات (PEITC) هستند،برای درمان این نوع سرطان توصیه می‌شوند.

نقش کلم قمری در کاهش خطر ابتلا به پارکینسون پارکینسون یک اختلال پیشرونده است که بر اثر تحلیل سلول‌های عصبی در قسمتی از مغز به نام جسم سیاه که نقش کنترل عملکرد بدن را بر عهده دارد،ایجاد می‌شود. بر اثر این اختلال سلول‌های عصبی که دچار تحلیل شده‌اند از بین می‌روند یا آسیب می‌بینند و توانایی تولید ماده شیمیایی ضروری به نام دوپامین را از دست می‌دهند. مطالعات اپیدمیولوژیک مشخص کرد که مصرف مقدار زیاد سبزیجاتی مانند کلم قمری با خطر بروز بیماری پارکینسون رابطه معکوس داشته است. کلم قمری همچنین منبع غنی آنتی اکسیدانی است و در بررسی‌های زیادی مشخص شد که مصرف غذاهایی که سرشار از آنتی اکسیدان هستند می‌تواند مانع از بروز بیماری پارکینسون شوند.

ورزش تاثیر مثبت بر روند درمان سرطان سینه دارد



بودند که می‌تواند شامل معیارهای آرامش عاطفی،فیزیکی و اجتماعی باشد.

مطالعات نشان می‌دهد:

زونا احتمال سخته مغزی و حمله قلبی را ۳۰درصد افزایش می‌دهد

یک مطالعه جدید و بزرگ نشان می‌دهد افرادی که به زونا مبتلا شده اند ممکن است در سال‌های بعد با خطر حمله قلبی یا سخته مغزی مواجه باشند. به گزارش خبرنگار مهر به نقل از مدیسن نت،هر کسی که تا به حال آبله مرغان گرفته باشد ممکن است به زونا مبتلا شود. مطالعه جدید روی بیش از ۲۰۰،۰۰۰ بزرگسال آمریکایی،نشان داد کسانی که دچار حمله زونا شده‌اند تا ۳۸ درصد بیشتر احتمال دارد در ۱۲ سال آینده دچار سخته مغزی شوند. در همین حال،خطر ابتلاء به بیماری‌های قلبی،که شامل حمله قلبی نیز می‌شود،تا ۲۵ درصد بیشتر است.

این یافته‌ها ثابت نمی‌کند که زونا مستقیماً خطر ابتلاء به مشکلات قلبی عروقی را افزایش می‌دهد.

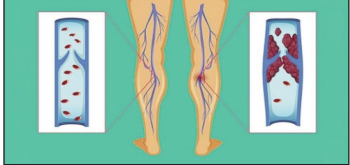
اما به گفته محققان این مسئله از نظر بیولوژیکی قابل قبول است: ویروس مجدد فعال شده می‌تواند وارد رگ‌های خونی شده و باعث التهاب شود که در بروز وقایع قلبی عروقی مانند حمله قلبی و سخته دخیل است.

برخی از مطالعات گذشته نشان داده اند که خطرات قلبی عروقی می‌تواند پس از زونا افزایش یابد،اما آنها به کوتاه مدت اشاره کرده اند.

نورخوزستان آنلاین
www.NoorDaily.ir
روابط عمومی:
NoorDaily@yahoo.com

پیشگیری از لخته شدن خون

در بدن



با انتخاب سبک زندگی صحیح می‌توان سلامت قلب و عروق بدن را بهبود بخشید و در نتیجه خطر حمله قلبی و سایر بیماری‌های مرتبط با قلب را کاهش داد.به گزارش صدا وسیما،هموکلوبین یک متالوپروتئین یا پروتئین فلزی حاوی آهن است که به حمل اکسیژن در سراسر بدن کمک می‌کند.

سطح بالای هموکلوبین به صورت مداوم و تکرار شونده می‌تواند خطر عوارض مهمی مانند لخته شدن خون را افزایش دهد. هر چند پیشگیری از ابتلای به هموکلوبین بالا امری قطعی نیست،اما می‌توان خطر چنین مشکلی را با تغییر سبک زندگی تا اندازه زیادی کاهش داد:

- از مصرف داروهای افزایش دهنده عملکرد

فیزیکی خودداری کنید.

- از یک رژیم غذایی مغذی همراه با میوه و سبزیجات فراوان استفاده کنید.

پیشگیری از سفیدی زودرس مو
با ایجاد تغییراتی در زندگی خود می‌توانید رنگ طبیعی موهایتان را حفظ کنید.از دریافت به اندازه‌ی مواد مغذی گرفته تا مراقب از سلامت روان خود.با چند اقدام پیشگیرانه می‌توانید سفید شدن موهای خود را به تأخیر اندازید. به گزارش صدا وسیما به نقل از بهداشت نیوز؛ با روشهای ساده از سفید شدن زودرس موهای خود جلوگیری کنید:

- **کلسیم بیشتر مصرف کنید**

دریافت به اندازه کلسیم تنها برای استخوان‌ها و ماهیچه‌ها ضروری نیست. این ماده ممکن است به حفظ طولانی تر رنگ موها کمک کند. تحقیقات نشان داده مصرف روزانه ۲۰۰ میلی گرم کلسیم می‌تواند در برخی موارد روند سفیدی موها را معکوس کند.

راهی برای کنترل اضطراب خود پیدا کنید

- اضطراب مداوم می‌تواند از جهات مختلف بر سلامت شما تاثیر بگذارد. علاوه بر بالا رفتن ضربان قلب و مختل شدن خواب،اضطراب می‌تواند باعث از بین رفتن رنگ موها شود. اضطراب مزمن ممکن است منجر به بروز التهاب در بدن شود. امری که می‌تواند زمینه ساز آسیب دیدگی سلول‌ها و باعث سفیدی زودرس موها شود.

روتین به اندازه کافی مصرف کنید

- دلشنگن به رژیم غذایی متعادل برای دستیابی به سلامت و پوست‌مو و ناخن‌هایی زیبا ضروری است. گنجاندن مواد غذایی سرشار از پروتئین در رژیم غذایی ممکن است به ویژه از سفید شدن موها کم کند. مصرف به اندازه مواد غذایی پروتئینی مانند تخم مرغ،سویا و لبنیات ممکن است به جلوگیری از سفیدی زودرس موها کمک کند.

مراقب سطح آهن بدن تان باشید

- اگر موهایتان زودتر از موعد سفید شده،ممکن است سطح آهن بدنتان پایین باشد. آهن یک ماده معدنی ضروری است که به سلول‌های خونی کمک می‌کند اکسیژن را به سرتاسر بدن برسانند. اگر گياهخوار هستید و امکان مصرف گوشت ندارید. حتما مواد غذایی حاوی ویتامین c مصرف کنید چون این ویتامین به جذب آهن در بدن کمک می‌کند.

رژیم غذایی گیاهی ریسک سرطان

روده بزرگ را کاهش می‌دهد

تحقیقات جدید نشان می‌دهد خوردن غلات کامل،سبزیجات،میوه‌ها و حبوبات ممکن است احتمال ابتلا به سرطان روده‌بزرگ را کاهش دهد. به گزارش مهر به نقل از هلث دی نیوز،«جیه‌یه کی»«یکی از نویسندگان این مطالعه از دانشگاه کیونگ هی در کره جنوبی،گفت: «اگرچه تحقیقات قبلی نشان داده است که رژیم‌های غذایی گیاهی ممکن است در پیشگیری از سرطان کولورکتال (روده بزرگ) نقش داشته باشند،اما تأثیر کیفیت تغذیه‌ای غذاهای گیاهی بر این ارتباط نامشخص بوده است. یافته‌های ما نشان می‌دهد که خوردن یک رژیم غذایی گیاهی سالم با کاهش خطر ابتلاء‌به سرطان روده‌بزرگ مرتبط است.»
کیم خاطرنشان کرد که سرطان روده بزرگ سومین سرطان شایع در سراسر جهان است و احتمال ابتلای یک مرد در طول عمر یک به ۲۳ است. خطر ابتلای یک زن در طول زندگی یک در ۲۵ است.محققان این مطالعه،جمعیتی متشکل از ۸۰۰۰۰ مرد آمریکایی را مورد مطالعه قرار دادند و دریافتند افرادی که بالاترین میزان متوسط روزانه غذاهای گیاهی سالم را مصرف می‌کنند،در مقایسه با افرادی که کمترین میزان از این غذاها را مصرف می‌کنند،۲۲ درصد کمتر در معرض خطر ابتلاء به سرطان روده هستند.



حال، بین ۱۰ تا ۱۸ درصد از افراد مبتلا به زونا دچار نورالژی پس از تبخال (PHN) می‌شوند،در عصبی که می‌تواند ماه‌ها تا سال‌ها پس از فروکش کردن بثورات پوستی ادامه داشته باشد.

کورهان گفت: «بیماری چشمی زونا در کوتاه مدت با خطر بیشتر سخته مغزی در مقایسه با زونا خفیف‌تر مرتبط است.»
به گفته محققان،واکسیناسیون زونا می‌تواند فرصت ارزشمندی برای کاهش بار زونا و همچنین احتمالاً کاهش خطر عوارض قلبی عروقی باشد.