

افزایش اکسیژن خون با این چهار ماده غذایی

اکسیژن یک ترکیب ضروری برای رشد و تداوم حیات است. حفظ ۹۴ تا ۹۸ درصد اکسیژن در خون برای جلوگیری از هیپوکسی و آسیب به بافت‌ها ضروری است.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، هیپوکسی یا افت اکسیژن خون، شما را در معرض ابتلا به آسم، اختلالات ریوی، کرونا و ناراحتی‌های قلبی قرار می‌دهد.

بررسی میزان اشباع اکسیژن خون به‌طور مرتب با دستگاه پالس سنج، عمل به توصیه‌های پزشکی و مصرف غذاهای غنی از اکسیژن می‌تواند به حفظ سطح مناسب اکسیژن خون کمک کند.

در این مطلب چهار ماده غذایی که در افزایش سطح اکسیژن خون موثرند، به شما معرفی می‌شود. این مواد غذایی صرفاً به این علت که غنی از اکسیژن هستند به بهبود سطح اکسیژن خون کمک نمی‌کنند؛ بلکه این مواد حاوی ویتامین‌ها، مواد معدنی و مولکول‌هایی با PH قلبیایی هستند که مصرف آن‌ها برای داشتن گردش خون بهینه و حفظ سطح اکسیژن خون در محدوده‌ی نرمال ضروری هستند.

۱. انار
انار حاوی آهن، مس، زینک، ویتامین‌های B۳ و B۶ و کولین است. این میوه از

منابع عالی آهن، مس، فسفر، منگنز، کلسیم، پتاسیم، منگنیز، کربوهیدرات، پروتئین، فیبر، ویتامین‌های B۱، B۲، B۳، B۵، B۶، B۹، C، E، فولات، آهن، بتاسیم و



طریق افزایش نیتریک اکسید و بهبود فرآیند انتقال اکسیژن، جریان خون را بهبود می‌بخشد. مصرف میوهی انار یا آب انار تازه به نیسطاب رگ‌های خونی کمک می‌کند و از این راه جریان خون را افزایش می‌دهد.

برای بهره‌مندی از خواص این میوهی سرخ‌رنگ، روزانه یک انار میل کنید یا ۳۷۵ میلی‌لیتر آب انار بنوشید. همچنین می‌توانید انار را به سالاد اضافه کرده و میل کنید.

خواص بیشمار کشمش که از آن بی خبر هستید

کشمش به علت دارا بودن مقدار زیادی از مواد

مغذی برای تقویت سلامت ایمنی بدن موثر است. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، این روزها کشمش در خانه بیشتر افراد دیده می‌شود برخی‌ها به علت اینکه مبتلا به دیابت هستند با تجویز پزشک به علت کم بودن قند آن می‌توانند استفاده کنند و برخی دیگر به دلیل پیشگیری از چاقی ترجیح می‌دهند تا کشمش مصرف کنند.

کشمش سرشار از مواد مغذی و ویتامین‌های زیادی است که برای باز کردن ذهن انسان‌ها و افزایش تمرکز توصیه می‌شود، گفتنی است که کلسیم موجود در کشمش به تقویت استخوان‌ها و سلامت آن‌ها کمک زیادی می‌کند؛ بنابراین توصیه ما به شما این است که حتی اگر در منزل خود کشمش ندارید به مغازه بروید و آن را تهیه کنید تا امصرفش همواره سلامت ایمنی بدنتان حفظ شود.

کشمش به انواع مویز، تیفی، زرد، آفتابی و سبز قلمی تقسیم‌بندی می‌شود که هر کدام خواص جداگانه خود را دارد. ارزش غذایی هر ۱۰۰ گرم کشمش ۲۹۵ کالری، ۲۳ درصد پتاسیم، ۲۶ درصد پروبیدرات، ۹ درصد ویتامین C، ۷ درصد منیزیم، ۱۰ درصد ویتامین ۱۲B، ۲۸ درصد فیبر، ۵ درصد پروتئین و ۲ درصد کلسیم است.

این نکته را حتما به یاد داشته باشید که مصرف چند عدد کشمش در طول روز به تقویت حافظه، افزایش تمرکز، خواب

چگونه سرماخوردگی می‌تواند سلامت چشم را به خطر اندازد؟

سرماخوردگی از جمله بیماری‌های ویروسی رایج در فصل سرماست که گاهی می‌تواند سلامت چشم فرد را به خطر اندازد. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان به نقل از ceyecar-orlando، صرف نظر از جایی که زندگی می‌کنید

فعالیت‌های روزانه یا میزان سلامتی هر فردی ممکن است تحت تاثیر ویروس سرماخوردگی یا آنفلوانزا قرار گیرد و هنگامی که هوا خشک و سرد است به راحتی آن را انتقال دهد.

افزایش تماس با افراد می‌تواند باعث سرماخوردگی شما شود. هنگامی که افراد آلوده سرفه یا عطسه می‌کنند،مخاط و میکروب‌ها در هوا یا در دست‌هایی که برای پوشاندن دهان آن‌ها استفاده می‌شود منتشر می‌شود. ویروس‌ها به راحتی از چشم به حلق و بینی می‌روند. عطسه، سرفه و تب همراه با سرماخوردگی یا آنفلوآنزایمی‌تواند بر چشمان شما تاثیر منفی بگذارد. چشم‌ها ممکن است خشک و خسته باشند و ابتلا به عفونت چشم در زیر

آب و هوا غیر معمول نیست. چشم‌های ما حساس هستند، بنابراین مهم است که به بهترین شکل ممکن از آن‌ها مراقبت کنیم. به خصوص در فصل سرماخوردگی و آنفلوآنزا، بسیاری از ما بیشتر از آنچه تصور می‌کنیم صورت و چشمان خود را لمس می‌کنیم.

در اینجا چند اثر رایج سرماخوردگی بر روی چشمان شما و نحوه جلوگیری از آن ارائه شده است.

چشم صورتی

یکی از شایع ترین بیماری‌های چشمی مرتبط با سرماخوردگی و آنفلوآنزا، ورم ملتحمه است که به عنوان چشم صورتی شناخته می‌شود. این وضعیت تحریک کننده می‌تواند در هر زمان و بدون اختلال بروز کند. برخی از عوامل مانند قرار گرفتن در معرض مواد شیمیایی یا دود، باکتری در چشم و عفونت ویروسی می‌توانند

عوارض استفاده از هدفون

بلوتوثی چیست؟

تشعشعات ناشی از کاربرد هدفون‌های بلوتوثی ممکن است منجر به افزایش خطر ابتلا به سرطان شود.

به گزارش صدا و سیما، محققان ادعا کردند که تابش الکترومغناطیسی «EMR» ناشی از هدفون‌های بلوتوثی در مجرای گوش می‌تواند منجر به آسیب سلول‌ها و تشکیل تومور سرطانی شود.

چندین مطالعه وجود دارد که نشان می‌دهد استفاده مداوم از هدفون و دستگاه‌های بلوتوث در دوران بارداری می‌تواند عوارض جانبی منفی ایجاد کند، که مهم‌ترین آن از دست دادن جنین است.

کارشناسان در سراسر جهان به مردم توصیه می‌کنند از فناوری و ابزارها در حد اعتدال استفاده کنند، تا از خطرات ناشی از آن‌ها جلوگیری کرده یا آن‌ها را کاهش دهند.
مهمترین وسایلی که اخیراً درباره آن هشدار داده شده هدفون است، زیرا می‌تواند باعث ایجاد تومورهای سرطانی شود.
مطالعات نشان می‌دهد که اشعه ناشی از استفاده از هدفون بسیار کمتر از اشعه‌هایی مانند تلفن‌های همراه، اشعه ایکس یا اشعه ماوراء بنفش است، اما استفاده بیش از حد از آن بسیار خطرناک است.

استفاده بیش از حد از هدفون می‌تواند مشکلات سلامتی را بیماری‌های جدی مانند سرطان ایجاد کند. کارشناسان نشان داده اند که استفاده طولانی مدت از هدفون بلوتوث ممکن است مشکلاتی را برای سلامت مغز ایجاد کند.
آرناس بین المللی تحقیقات سرطان در سازمان جهانی بهداشت اعلام کرد که تشعشعات الکترومغناطیسی ساطع شده توسط تلفن‌های همراه، دستگاه‌های بلوتوث و هدفون به عنوان منابع سرطان زا ذکر شده اند.

سلامت

۲. کاهو

کاهو منبع عالی ویتامین A، B۳ ، B۵ ، B۶ ، C، فولات، آهن، بتاسیم و زینک و سرشار از آنتی‌اکسیدان‌هایی، چون کاروتنوئیدهاست.

یک مطالعه روی حیوانات نشان داده است که مصرف کاهو از آسیب بافتی ناشی از استرس اکسیداتیو(اکسیداسیون یافت) جلوگیری می‌کند، سنتز لیپیدها (متابولیسم لیپیدها) را بهبود می‌بخشد و خطر بیماری‌های قلبی عروقی را کاهش می‌دهد.

۳. حبوبات

حبوبات از جمله عدس، نخود، لوبیا قرمز و لوبیا چیتی سرشار از آهن، بتاسیم و زینک و ویتامین B و منابع عالی پروتئین گیاهی و بدون چربی هستند.

مصرف حبوبات به کاهش فشار خون بالا، کنترل قند خون در افراد مبتلا به دیابت نوع ۲ و مدیریت وزن کمک می‌کند.

۴. لبنیات

شیر، ماست و پنیر سرشار از کلسیم، زینک، ویتامین‌های گروه B، ویتامین D پروبیوتیک‌ها، پروتئین‌ها و چربی‌های سالم هستند.

مصرف محصولات لبنی کم‌چرب می‌تواند به کاهش خطر بیماری‌های قلبی عروقی و دیابت نوع ۲ کمک شایانی کند.

علت تغذیه نامناسب بالا و پایین می‌رود و از آن جایی

که بتاسیم یک منبع قوی برای کاهش فشار خون افراد به حساب می‌آید و این ماده در کشمش به خوبی دیده می‌شود؛ بنابراین اگر قصد کاهش فشار خون را دارید حتما به مصرف کشمش اقدام کنید تا بتوانید سیستم ایمنی قوی داشته باشید.
کاهش استرس
با قطع و یقین می‌توان گفت که استرس و اضطراب این روزها مزاحم همه افراد در زندگی خصوصی و اجتماعی شده است و برخی از آن‌ها برای کنترل سطح استرس به مصرف قرص اقدام می‌کنند و برخی دیگر به مراکز درمانی مراجعه می‌کنند تا شاید بتوانند با کمک مشاوران و متخصصان روانشناسی معضل استرس را در افراد کم کنند یا به نوبودی کامل آن ببردازند، اما این نکته را مدنظر داشته باشید که مصرف روزانه چند عدد کشمش به کاهش این مزاحم کمک خواهد کرد.

تقویت چشم‌ها

تا امروز وقتی صحبت از تقویت چشم‌ها می‌شد همه ما به یاد هویج می‌افتادیم، اما کشمش به عنوان یک منبع قوی می‌تواند تقویت چشم‌های شما را به همراه داشته باشد و باعث جلوگیری از ابتلا به تنبلی چشم شود؛ بنابراین بهترین گزینه این است که مصرف روزانه کشمش را در لیست برنامه غذایی خود قرار دهید تا بتوانید سلامت چشم‌های خود را همواره حفظ کنید.

راحت و پیشگیری از آلزایمر کمک می‌کند.

آنتی اکسیدان موجود در کشمش

آنتی اکسیدان‌ها نقش تقویت و سلامت سلول‌های بدن را بر عهده دارند و کشمش‌ها سرشار از آنتی اکسیدان هستند به همین علت مصرف روزانه چند عدد کشمش به پیشگیری از ابتلای افراد به انواع سرطان کمک خواهد کرد. همچنین در صورت استفاده کشمش سلول‌های بدنی شما همواره تقویت خواهند شد.

کاهش فشار خون

فشار خون معضل اصلی این روزهای برخی افراد است که به

بافت رنگ

بافت رنگ صورتی شوند. هنگامی که سرما خورده‌اید، به احتمال زیاد چشم صورتی شما ناشی از یک سوبه ویروسی است.

نمونه‌ای از اینکه چگونه می‌توان به چشم صورتی مبتلا شد زمانی است که بچه‌ها (یا بزرگسالان) بیسی خود را با دست پاک می‌کنند و سپس چشمان خود را می‌مالند. مراقب رفتارهایی مانند این باشید که می‌تواند ویروس‌ها را پخش کند. اگر شما یا کسی که از او مراقبت می‌کنید به چشم صورتی مبتلا شوید، به دنبال اپتومتریست باشید و به یاد داشته باشید، بسیار مسری است.

سوزش و خارش

چشم صورتی تنها چیزی نیست که می‌تواند باعث خارش و سوزش چشم شود. زمانی که سرما می‌خورید، تمام بدن شما آسیب پذیر است. گاهی اوقات، این سوزش و خارش می‌تواند ناشی از خشکی چشم باشد. به یاد داشته باشید، سرماخوردگی بدن شما را به سمت افراط می‌کشاند. برخی افراد تولید بیش از حد مخاط را تجربه می‌کنند که منجر به ترشح می‌شود و برخی افراد به اندازه کافی تولید نمی‌کنند.

وسوسه مالیدن خشکی چشم قوی خواهد بود! مالیدن چشم‌ها فقط خارش را بدتر می‌کند. به علاوه، اگر چشم شما آلوده است می‌توانید آن را به چشم دیگر سرایت کنید. اگر علائم سوزش و خارش دارید، می‌توانید از کمپرس سرد یا از یک پارچه مرطوب نیز استفاده کنید. پیشنهاد دیگر مصرف غذاهای غنی از امگا ۳

افزایش سن، متابولیسم بدن را کاهش می‌دهد



دانشمندان می‌گویند افزایش سن بر روی سوخت و ساز بدن تاثیر مستقیم می‌گذارد.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، به نقل از هلث آنلاین، بسیاری از مردم این نکته را در زندگی خود درک کرده اند که با افزایش سن دیگر به اندازه‌ای که جوان بودند توانایی مصرف مواد غذایی را ندارند.

این موضوع به این دلیل است که با افزایش سن، سطح متابولیسم بدن کاهش می‌یابد.دلایل کمی برای این موضوع ارائه شده است که از آن جمله می‌توان به کاهش سطح عضلات بدن همزمان با افزایش سن اشاره کرد. همچنین کاهش فعالیت از دیگر دلایل کاهش متابولیسم در افراد کهنسال تلقی می‌شود.

متابولیسم به سوخت و ساز بدن اطلاق می‌شود. به زبان ساده، به تمامی فعالیت‌های شیمیایی در بدن که به زنده ماندن انسان کمک می‌کند، متابولیسم می‌گویند.
به طور کلی، میزان متابولیسم هر انسان تحت تاثیر چهار عامل ذیل قرار دارد:

۱- میزان متابولیسم در زمان استراحت (RMR). به میزان کالری اطلاق می‌شود که فرد در زمان استراحت یا خواب می‌سوزاند. این میزان کمترین سطحی است که بدن می‌تواند با کمک آن زنده ماند و به فعالیت خود ادامه دهد.
۲- اثر حرارتی غذا (TEF). به میزان کالری می‌گویند که فرد در فرآیند هضم و جذب غذا می‌سوزند. این میزان به طور معمول ۱۰ درصد کالری‌های روزانه‌ای است که بدن می‌سوزاند.
۳- ورزش کردن. میزان کالری که فرد طی ورزش کردن می‌سوزاند.

۴- گرمایی فعالیت غیرورزشی (NEAT): این مورد به میزان کالری که فرد طی فعالیت‌های غیرورزشی می‌سوزاند اطلاق می‌شود مانند ایستادن، انجام فعالیت‌های روزانه، فکر کردن و…

یکی از بزرگترین مشکلات این است که افراد با افزایش سن نمای کمتری برای ورزش کردن و فعالیت بیشتر دارند. مطالعات نشان داده است که با افزایش سن، سوخت و ساز بدن کاهش می‌یابد. این اتفاق به سبب تغییرات هورمونی و تغییرات در متابولیسم است.
مطالعات نشان داده است که با افزایش سن، سوخت و ساز بدن کاهش می‌یابد. این اتفاق به سبب تغییرات هورمونی و تغییرات در متابولیسم است.
مطالعات نشان داده است که با افزایش سن، سوخت و ساز بدن کاهش می‌یابد. این اتفاق به سبب تغییرات هورمونی و تغییرات در متابولیسم است.
مطالعات نشان داده است که با افزایش سن، سوخت و ساز بدن کاهش می‌یابد. این اتفاق به سبب تغییرات هورمونی و تغییرات در متابولیسم است.

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

قهوه بنوشید تا بیماری های کلیوی را

تار و مار کنید



محققان دریافته‌اند قهوه برای کمک به جلوگیری از یک اختلال بسیار دردناک بر ۱۵ درصد از جمعیت تأثیر می‌گذارد. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، در یک مطالعه جدید که به تازگی در مجله رسمی بنیاد ملی کلیه آمریکا منتشر شده است، محققان رویکرد جدیدی را به منظور درک تاثیر قهوه برای کمک به جلوگیری از یک اختلال بسیار دردناک که بر ۱۵٪ از جمعیت تأثیر می‌گذارد، اتخاذ کردند.

به خواندن این مطلب ادامه دهید تا درباره آنچه تیمی از محققان در اروپا در مورد تأثیر قهوه بر سنگ کلیه دریافته‌اند بیشتر بدانید همچنین، بد نیست در مورد عادات بد مضر برای کلیه‌ها هم بیشتر بدانید.

مطالعه‌ای در مورد قهوه و سنگ کلیه

باینه مطبوعاتی بنیاد ملی کلیه فاش کرد که مجله آمریکایی بیماری‌های کلیه یک مطالعه جدید مهم را هفته گذشته منتشر کرد.

این مطالعه داده‌های ژنتیکی نزدیک به ۵۷۲۰۰۰ شرکت‌کننده از بریتانیا و فنلاند را مورد تجزیه و تحلیل قرار داد. دکتر سوزنا سی-لارسون، از دانشگاه اوبسالا سوئد هدایت این مطالعه را بر عهده داشت.

لارسون گفت: یافته‌های ما قویاً نشان می‌دهد که مصرف منظم قهوه خطر تشکیل سنگ کلیه را به میزان ۴۰٪ کاهش می‌دهد.

این مطالعه نشان می‌دهد که بیش از ۵۰۰۰۰ نفر هر ساله به دنبال مراقبت‌های اورژانسی برای سنگ کلیه هستند. این اولین مطالعه‌ای نبود که ارتباطی را بین نوشیدن قهوه و کاهش خطر سنگ کلیه پیدا کرد. با این حال، محققان اظهار داشتند که این اولین بار بود که به نقش ژنتیک در رابطه بین قهوه و سنگ کلیه پرداخت.

دانشمندان چه توضیحی برای تأثیر قهوه بر تشکیل سنگ کلیه دارند:

دانشمندان چند دلیل برای اینکه چرا قهوه ممکن است به کاهش بروز سنگ کلیه کمک کند، ارائه می‌کنند. اول اینکه کافئین جریان ادرار را که عامل محافظتی مهمی در برابر ایجاد سنگ کلیه است افزایش می‌دهد. لازم به ذکر است که آن‌ها تصریح کردند که این مصرف کافئین باید با مصرف آب کافی همراه باشد.)

آن‌ها درمورد فایده قهوه برای کلیه افزوندد که کافئین همچنین می‌تواند چسبندگی کریستال اگزالات کلسیم را به سلول‌های کلیه کاهش دهد، و اینکه گیاهان قهوه سرشار از اسیدسیتریک هستند؛ سیترات ادراری یک مهارکننده شناخته شده در مقابل تشکیل سنگ کلیه است.

کری ویلیس، مدیر ارشد علمی بنیاد ملی کلیه گفت: با توجه به شیوع روزافزون سنگ کلیه و عوارض ناشی از آن بسیار خوب است که این یک استراتژی پیشگیری جدید باشد که هم در دسترس و هم مقرون به صرفه است.

محققان این مطالعه اظهار داشتند که تحقیقات بیشتری در مورد این موضوع مورد نیاز است.

حتی چند مطالعه نیز قبلا نشان داده‌اند که قهوه در واقع می‌تواند احتمال ابتلا به سنگ کلیه را افزایش دهد؛ بنابراین یادتان باشد که قبل از ایجاد تغییر در رژیم غذایی خود، همیشه بهتر است با پزشک خود مشورت کنید.

یافته محقق ایرانی دانشگاه آمریکا:

ارتباط میکروبیوم های روده با سرطان

پروستات تهاجمی

محققان کشف کردند که چگونه رژیم غذایی و اصلاح سبک زندگی ممکن است خطر ابتلا به بیماری های کشنده را کاهش دهد.

به گزارش مهر به نقل از سایپس دلبی، محققان برای اولین بار نشان داده اند که مولکول‌های مرتبط با رژیم غذایی در روده با سرطان تهاجمی پروستات مرتبط است و نشان می‌دهد که مداخلات غذایی ممکن است به کاهش خطر ابتلا» به این بیماری کمک کند.

نیما شریفی، سرپرست تیم تحقیق از کلینیک کلپوند آمریکا، می‌گوید: «در حالی که تحقیقات بیشتری لازم خواهد بود، اما یافته‌های حاصل از تجزیه و تحلیل حدود ۷۰۰ بیمار نشان می‌دهد که ممکن است پیامدهای بالینی برای تشخیص و پیشگیری از سرطان پروستات کشنده داشته باشد.» شریفی در ادامه می‌افزاید: «ما دریافتیم مردانی که دارای میزان بالاتری از برخی مولکول‌های مرتبط با رژیم غذایی هستند، بیشتر در معرض ابتلاء به سرطان تهاجمی پروستات قرار دارند.» به گفته وی، «اسیدولیم که روزی بتوان از این مولکول‌ها به عنوان نشانگرهای زیستی اولیه سرطان پروستات استفاده کرد و به شناسایی بیمارانی کمک کرد که می‌توانند خطر بیماری خود را با ایجاد تغییر در رژیم غذایی و متابولیت های رژیم غذایی را که در سرم خون بیماران قبل از تشخیص سرطان پروستات یافت می‌شوند، مورد مطالعه قرار دادند. سپس سرم خون بیماران سالم و کسانی که بعداً تشخیص سرطان پروستات در آنها داده شد و بر اثر این بیماری فوت کردند، در مقایسه کردند.محققان دریافته‌اند مردانی که دارای میزان بالایی از متابولیتی موسوم به فیل استیل کلوآمین (PAGln) بودند تقریباً دو یا سه برابر بیشتر در معرض ابتلاء به سرطان پروستات کشنده قرار داشتند. این متابولیت زمانی تولید می‌شود که میکروب‌های روده فنیل آلانین را تجزیه می‌کنند، اسید آمینه‌ای که در بسیاری از منابع پروتئینی گیاهی و حیوانی مانند گوشت، لوبیا و سویا یافت می‌شود.علاوه بر nPAGI، محققان دریافته‌اند که افزایش میزان دو ماده مغذی فراوان در محصولات حیوانی، از جمله گوشت قرمز، زرده تخم مرغ و محصولات لبنی با چربی به نام کولین و بتائین نیز با افزایش خطر ابتلاء به سرطان تهاجمی پروستات مرتبط است.در حالی که این مواد مغذی و متابولیت‌های روده قبلاً در بیماری‌های قلبی و سکنه مغزی مورد مطالعه قرار گرفته‌اند، این اولین بار است که متابولیت‌های میکروبیوم روده از نظر بالینی در رابطه با سرطان پروستات مورد مطالعه قرار می‌گیرند.