

# کینوا، دانه‌ای با خواص بی نظیر

**کینوا نوعی پروتئین بدون گلوتن با خواص فراوان است که برای دیابتی‌ها، افراد مبتلا به کبد چرب و حتی کودکان می‌تواند مفید باشد**



کینوا ماده غذایی به شدت مقرون به صرفه‌ای است که سرشار از مزایای بی‌شمار برای سلامت بدن است و جایگزین فوق‌العاده‌ای برای برنج به‌شمار می‌آید. البته برخلاف گندم یا برنج، این ماده غذایی پروتئین کامل است و حاوی هر هشت آمینواسید ضروری برای بدن است. کینوا جایگزین بدون گلوتن غلات نشاسته‌ای است. در ادامه به نقل از doctoreto.com با ویژگی این دانه پرخاصیت بیشتر آشنا می‌شویم.

## کینوا گلوتن دارد؟

خیر، این ماده غذایی غله بدون گلوتن است. گلوتن نوعی پروتئین است که در گندم، جو، جو دوسر، ذرت و برنج وجود دارد. اما کینوا از خانواده چغندر هاست و گلوتنی در ترکیب آن وجود ندارد. بنابراین، گزینه مناسبی برای افرادی است که مشکل‌های مربوط به گلوتن دارند، مانند بیماران سلیاک و افرادی که حساسیت به گلوتن دارند.

## آیا کینوا کربوهیدرات دارد؟

بله، این ماده غذایی حاوی کربوهیدرات است. حدود چهار پنجم ترکیب کینوا از کربوهیدرات تشکیل شده است. به طور معمول، در هر ۱۰۰ گرم از این ماده غذایی حدود ۲۱-۲۲ گرم کربوهیدرات وجود دارد. کربوهیدرات‌های موجود در این ماده غذایی شامل فیبر قابل حل و قابل تجزیه بوده که به حفظ سلامت گوارش کمک

و انرژی مورد نیاز بدن را تامین می‌کند. کربوهیدرات‌های موجود در این ماده غذایی به عنوان کربوهیدرات پیچیده شناخته می‌شوند.

## موثر برای لاغری

برخلاف سایر کربوهیدرات‌ها مانند ذرت یا برنج، این ماده غذایی پروتئین و فیبر بیشتری دارد که به کاهش وزن کمک و نقش حیاتی در لاغری و کنترل وزن ایفا می‌کند. البته به نسبت سایر کربوهیدرات‌های مشابه، تاثیر کمتری روی قند خون می‌گذارد. میزان پروتئین بالای این ماده غذایی نیز با کاهش میل به غذا خوردن و دریافت کالری کمتر باعث لاغری و کاهش وزن می‌شود. هر یک فنجان کینوای پخته، هشت گرم پروتئین دارد که همراه با تمام اسید آمینه‌های ضروری بدن، باعث شده که به یک پروتئین کامل تبدیل شود. میزان فیبر موجود در این

ماده غذایی نیز بیشتر از فیبر برنج است و به همین دلیل گزینه سالم‌تری برای لاغری است. البته کالری برنج سفید و قهوه‌ای از این ماده غذایی کمتر است.

## مفید برای کودکان

این ماده غذایی حتی ماده خوراکی مغذی برای کودکان است، چرا که سرشار از مواد مغذی بوده و به راحتی طعم‌دار می‌شود. می‌توانید با این دانه خوراکی، پوره یا اسموتی کینوا درست کنید یا آن را به سرلاک بچه‌ها اضافه کنید.

## برای افزایش قد

دانه‌های این ماده غذایی جایگزین سالمی برای بسیاری از غلات سنتی هستند. این خوراکی برای سلامتی مفید است و به خاطر داشتن تمام مواد معدنی، منیزیم و ۹ اسید آمینه ضروری بدن، حتی تاثیر بسزایی در افزایش قد دارد. این ماده غذایی نوعی دانه خوراکی سرشار از مواد مغذی است که به جای سایر دانه‌ها و غلات برای افزایش قد تجویز می‌شود.

## خبر خوب برای دیابتی‌ها

میزان فیبر خوراکی موجود در این ماده غذایی نسبت به سایر دانه‌ها به مراتب بیشتر است. یعنی کینوا مشخصاً برای دیابتی‌ها مفید است، چرا که فیبر و پروتئین نقش

مهمی در پایین نگه داشتن قند خون دارند. مواد مغذی فراوان و قند پایین در این ماده غذایی باعث شده که این خوراکی تاثیر بسزایی در پیشگیری و مدیریت بیماری دیابت داشته باشد و به درمان خانگی قند خون کمک کند.

## موثر در پیشگیری از کبد چرب

یکی از کاربردها و خواص این ماده غذایی، پیشگیری از ابتلا به بیماری کبد چرب غیر الکلی است و توصیه می‌شود برای پیشگیری و درمان خانگی کبد چرب، این ماده خوراکی را به رژیم غذایی خود اضافه کنید.

## عوارض کینوا

همانند هر ماده خوراکی دیگر، این ماده غذایی هم باید متعادل مصرف شود، برای مثال زیاده‌روی در مصرف فیبر باعث مشکلات گوارشی معده، نفخ و گاز معده، یبوست و اسهال می‌شود. در طول روز می‌توانید یک تا دو فنجان کینوای پخته بخورید. در صورت درد معده، خارش یا استفراغ بعد از مصرف کینوا، بهتر است دیگر مصرف آن را ادامه دهید. البته شواهد علمی نشان می‌دهند که مصرف روزی یک کاسه از این ماده غذایی ضرری برای بدن ندارد.

## دانشنی‌ها

## تفاوت سر در دیگرن و سینیوزیت چیست؟



سر دردها می‌توانند از نظر علت و شدت بسیار متفاوت باشند. دونهوع رایج سردرد، میگرن و سینیوزیت، هر کدام ویژگی‌های منحصر به فردی دارند. شناخت تفاوت سردرد میگرن و سینیوزیت برای تشخیص و درمان صحیح ضروری است.

## تفاوت سر در دیگرن و سینیوزیت: سردرد میگرنی و سینیوزیتی دونهوع از شایع‌ترین سردردهایی هستند که افراد تجربه می‌کنند.

هر چند که هر دومی توانند بسیار در دناک باشند، اما علایم و در مان‌های متفاوتی دارند.

**میگرن:** یک اختلال عصبی است که معمولاً با سردردهای شدید و ضربان دار همراه است و ممکن است با حساسیت به نور و صدا، تهوع و استفراغ همراه باشد. این نوع سردرد اغلب بر یک طرف سر تاثیر می‌گذارد و معمولاً با تغییرات در فعالیت مغز و عروق خونی مرتبط است.

**سینیوزیت:** التهاب سینوس‌هاست که به دلیل عفونت، آلرژی یا مشکلات ساختاری رخ می‌دهد. سردردهای ناشی از سینیوزیت معمولاً در ناحیه پیشانی، گونه‌ها و بینی احساس می‌شوند و ممکن است باتب، سرفه و ترشحات غلیظ بینی همراه باشند.

**مدت زمان:** سردردهای میگرنی ممکن است از چند ساعت تا چند روز طول بکشند، در حالی که سردردهای سینیوزیتی شاید هفته‌ها یا حتی ماه‌ها ادامه یابند.

**علایم مشترک:** هر دونهوع سردرد ممکن است باخم شدن بدتر شوند و ممکن است با احتقان و آبریزش بینی همراه باشند.

**علایم مختص میگرن:** سرددهای میگرنی معمولاً با تهوع و استفراغ و حساسیت به نور و صدا همراه هستند.

**علایم مختص سینیوزیت:** سردردهای سینیوزیتی ممکن است باتب و سرفه و ترشحات غلیظ بینی همراه باشند.

**در مان:** برای هر دونهوع سردرد متفاوت است. درمان میگرن ممکن است شامل داروهای تسکین دهنده دروداروهای پیشگیری باشد، در حالی که درمان سینیوزیت شامل آنتی بیوتیک‌ها و دیگر روش‌های کاهش التهاب است.

## چرا تشخیص تفاوت مهم است؟

آگاهی از فرق سردردهای میگرنی با سینیوزیت برای انتخاب روش درمانی مناسب بسیار مهم است. در صورت تجربه علایم مداوم یا شدید، مشورت با پزشک توصیه می‌شود. فهمیدن تفاوت سردرد میگرن و سینیوزیت به افراد کمک کند تا درک بهتری از شرایط خود داشته باشند و به طور مؤثرتری به دنبال درمان باشند. در نهایت، هر دونهوع سردرد می‌تواند بر کیفیت زندگی تاثیر بگذارد، اما با درمان مناسب، افراد می‌توانند به کنترل علایم و بهبود سلامت کلی خود کمک کنند.

## بیشتر بدانیم

## مواد غذایی چگونه بر بدن تاثیر می‌گذارد؟



غذایی که می‌خوریم، حاوی مواد مغذی مختلف است. هر ماده مغذی از راه‌های مختلف بر بدن تاثیر می‌گذارد. به گفته محققان و به نقل از سایت Prevention به محض غذا خوردن، فرایند گوارشی شروع می‌شود. جالب است بدانید چگونه غذایی که می‌خورید به سلامت بدن کمک می‌کند. همچنین، با داشتن آگاهی کافی می‌توانید آگاهانه غذاهای سالم را انتخاب کنید.

**پروتئین** پروتئین موجود در مواد غذایی، به بلوک‌های ساختمان در بافت‌های عضلانی تبدیل می‌شود.

**کربوهیدرات** بدون شک کربوهیدرات انرژی بخش است اما قند اضافی ممکن است به چربی دور شکم تبدیل شود. بنابراین، غلات سبوس دار انتخاب و از مصرف هر نوع شیرینی اجتناب کنید.

**ویتامین‌ها** ویتامین‌ها و مواد معدنی موجود در میوه‌ها و سبزی‌ها به حفظ سلامت کلی بدن کمک می‌کند.

**چربی‌های سالم** بدن برای این که بتواند در دست عمل کند به چربی‌های سالم نیاز دارد. آجیل و ماهی حاوی چربی‌های سالم است.

**غذای ناسالم** غذاهای ناسالم علاوه بر این که فاقد هر نوع خاصیت است، باعث افزایش وزن از جمله اضافه شدن چربی دور شکم می‌شود.

## دمای حباب مرطوب

دانشمندان اغلب برای اندازه گیری گرما و رطوبت از معیار «دمای حباب مرطوب» یا «دمای حباب تر» استفاده می‌کنند. دنینگ می‌گوید که دمای حباب مرطوب باید چند درجه خنک‌تر از دمای داخلی بدن باشد. در غیر این صورت گرما از بدن خارج نمی‌شود. پس از پژوهشی که در

سال ۲۰۱۰ انجام شد، بیشتر محققان آب و هوا دمای ۳۵ درجه سانتی گراد حباب مرطوب را، که معادل ۳۵ درجه در رطوبت ۱۰۰ درصد است، بالاترین حد تاب‌آوری انسان در برابر گرما دانستند، البته بدون استفاده از دستگاه‌های خنک کننده. اما این حد تاب‌آوری مواردی مانند قرار گرفتن در معرض خورشید، میزان و نوع لباس و تحرک بدنی را در بر نمی‌گیرد. متأسفانه سالمندان به اندازه کافی عرق نمی‌کنند و اگر شش ساعت در معرض دمای بالای ۴۶ درجه سانتی گراد قرار بگیرند، حتی زمانی که رطوبت هوا پایین است و آن‌ها در سایه قرار دارند، خطر جدی تهدیدشان می‌کند. کارشناسان می‌گویند یک حد مشخص برای بقا وجود ندارد و این گونه اندیشیدن خطر آفرین است.

## رطوبت نکته کلیدی است

انسان‌ها با تعریق و دفع گرما مرکز بدن را خنک نگه می‌دارند. اسکات دنینگ، دانشمند آب و هوا و استاد علوم جوی در دانشگاه ایالتی کلرادو، می‌گوید: «در آب و هوای خیلی مرطوب عرق بدن تبخیر نمی‌شود، به همین دلیل سطح پوست نمی‌تواند سبب خنک‌تر شدن سطوح داخلی پوست شود. افزایش گرمای متابولیک بدن تب بسیار بالا و گرم‌زدگی را سبب می‌شود و در پی آن مرگ رخ می‌دهد.»



## مرکز بدن را خنک نگه دارید

بدن انسان دمای ۴۳ درجه سانتی گراد را تحمل نمی‌کند.

## فواید گوجه‌فرنگی که خبر نداشتید

مصرف گوجه‌فرنگی، چه از طریق استفاده موضعی و چه از طریق مکمل‌های خوراکی، مقاومت طبیعی پوست را در برابر اشعه ماوراء بنفش افزایش می‌دهد و از پوست در برابر آفتاب سوختگی محافظت می‌کند.

**۵ گوجه سفید کننده طبیعی پوست** گوجه‌فرنگی حاوی ویتامین C، ویتامین E و بتاکاروتن است که همه آن‌ها در روشن شدن پوست موثر هستند.

**۶ گوجه برای در مان شوره** گوجه‌فرنگی منبع غنی از مواد مغذی مانند ویتامین‌های A، C و K و همچنین مواد معدنی مانند پتاسیم است که به تغذیه و مو کمک می‌کند. همچنین خواص اسیدی گوجه می‌تواند به متعادل کردن سطح pH پوست سر کمک و از شوره سر را بهبود کند و سلامت پوست سر را بهبود بخشد.

**۷ ترمیم سلول‌ها و ساختن ماهیچه** پتاسیم، سدیم، منیزیم و فلوراید موجود در گوجه ممکن است به کاهش درد عضلانی و خستگی بدن کمک کند. منیزیم برای انقباض عضلانی حیاتی است، بنابراین خوردن گوجه قبل یا بعد از تمرین می‌تواند

مصرف گوجه فواید بسیاری برای سلامت بدن و اندام‌های مختلف آن دارد. در ادامه هر یک از این فواید را نام برده و توضیح داده‌ایم:

**۱ پیشگیری از سرطان** گوجه نه تنها حاوی لیکوپن با همان آنتی اکسیدان فیتوشیمیایی است که به پیشگیری از بیماری‌های قلبی نیز کمک می‌کند، بلکه منبع خوبی از ویتامین‌های A، C و E است که همگی دشمن رادیکال‌های آزاد دوستدار سرطان هستند.

**۲ گوجه و تاثیر آن بر در مان یبوست** خوردن غذاهای سرشار از آب و فیبر، مانند گوجه‌فرنگی، به هیدراتاسیون کمک و از حرکات طبیعی روده حمایت می‌کند. فیبر به مدفوع حجم داده و برای درمان یبوست شدید در بزرگسالان و کودکان مفید است. گوجه‌فرنگی اغلب به عنوان یک میوه ملین شناخته می‌شود.

**۳ گوجه برای اسهال** برای جایگزینی مواد معدنی از دست رفته در اثر اسهال، غذاهای سرشار از پتاسیم و سدیم بخورید. غذاهای پر پتاسیم شامل زردآلو، آووکادو، موز، گوجه‌فرنگی، پرتقال، گلابی، سیب زمینی و سیب زمینی شیرین و آب گوجه‌فرنگی است.

**۴ گوجه به عنوان ضد آفتاب** لیکوپن یک آنتی اکسیدان قوی است که می‌تواند از آسیب‌های ناشی از اشعه ماوراء بنفش به پوست محافظت کند. گفته شده که

برک سبز سبزیجات مدل ۲۰۱۷ به شش پلاک ایران ۷۴-۹۹۸-۸۷ به شش شاسی ۸۲۹۷۹ به شش موتور ۰۰۴۳۷۰ بنام محمدجواد مددی مفقود و فاقد اعتبار است	برک سبز سبزیجات مدل ۲۰۱۷ به شش پلاک ایران ۷۴-۹۹۸-۸۷ به شش شاسی ۸۲۹۷۹ به شش موتور ۰۰۴۳۷۰ بنام محمد سوزند کمپانی خودرو کامیون کاشنده اسکاتیا مدل ۱۳۹۰ به شماره انتظامی ۲۶-۴۴۲۵۶-۴۴ به شماره موتور ۲۸۱۷۲۹۶۲ و شاسی ۳۴۸۹۱۳۴ بنام محمد زلزندی مفقود و فاقد اعتبار می باشد
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

برک سبزی سبزیجات مدل ۱۳۸۲ به شماره انتظامی ۳۲-۹۹۶-۷۷ به شماره موتور ۰۲۰۷۶۳۳ و شماره شاسی ۰۱۵۱۲۲۸۲۱۱۰۸۵ به شماره شاسی ۱۴۹۱۱۲۵ بنام مرصیه زلزندی مفقود و فاقد اعتبار می باشد	برک سبزی سبزیجات مدل ۱۳۸۵ به شماره انتظامی ۳۲-۳۴۹-۵۷ به شماره موتور ۰۰۴۱۵۳ و شماره شاسی ۱۴۹۱۱۲۵ بنام جواد اعلی مفقود و فاقد اعتبار می باشد
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

لیجناب پیمان دهقانان ملک خودرو پز ۲۰۷ به شماره انتظامی ۳۸-۹۸۵-۱۳۸۵ به شماره موتور ۱۳۹۷ و شاسی NAAR۱۳۹۷۲۸۱۸۹۷ و شماره موتور ۰۰۲۹۸۹ به علت فقدان اسناد فروش (برک سبز سند کمپانی و کارت خودرو) نقضای رونوشت المثنی اسناد مذکور را نموده است لذا چنانچه هر کس ادعایی در مورد خودروی مذکور دارد ظرف مدت ۱۰ روز به دفتر حقوقی سازمان فروش شرکت ایران خودرو واقع در پتکان شهر ساختمان سمنند مراجعه نماید بدینی است پس از نقضای مهلت مزبور طبق ضوابط مقرر اقدام خواهد شد.	لیجناب پیمان دهقانان ملک خودرو پز ۲۰۷ به شماره انتظامی ۳۸-۹۸۵-۱۳۸۵ به شماره موتور ۱۳۹۷ و شاسی NAAR۱۳۹۷۲۸۱۸۹۷ و شماره موتور ۰۰۲۹۸۹ به علت فقدان اسناد فروش (برک سبز سند کمپانی و کارت خودرو) نقضای رونوشت المثنی اسناد مذکور را نموده است لذا چنانچه هر کس ادعایی در مورد خودروی مذکور دارد ظرف مدت ۱۰ روز به دفتر حقوقی سازمان فروش شرکت ایران خودرو واقع در پتکان شهر ساختمان سمنند مراجعه نماید بدینی است پس از نقضای مهلت مزبور طبق ضوابط مقرر اقدام خواهد شد.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>آگهی دعوت مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده</b> <b>شرکت تعاونی مسکن کارکنان ستادی پروژه سرفرازان استانداری خراسان رضوی (نوبت اول)</b> <b>شماره ثبت: ۴۹۵۰۹ شناسه ملی: ۱۰۳۸۰۶۵۹۶۵۱</b> جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده شرکت تعاونی مذکور در ساعت ۱۳ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۵/۱۴ در مسجد امام رضا (ع) استانداری خراسان رضوی -خیابان پتار با دستور جلسه ذیل تشکیل می گردد: از کلیه اعضا محترم تعاونی دعوت می شود با همراه داشتن برگ سهام دفتر چه عضویت ( کارت عضویت جهت اتخاذ تصمیم نسبت به موضوع دستور جلسه ها حضور بهم رسانند.	<b>تاریخ انتشار: ۱۴۰۲/۴/۲۴</b> <b>دستور جلسه:</b> <b>با توجه به اظهارهای مورخ ۱۴۰۲/۴/۱۶ تعیین تکلیف و تصمیم گیری نحوه جذب متقاضیان جدید و خروج متقاضیانی که در پروژه سرفرازان ۴۹ در مهلت مقرر وجود اتباع زمین پلاک ۱۸۶/۸۸۰ اصلی واقع در مشهد را به میزان سهمشان مشارکت نموده و پرداختی نداشته اند.</b> <b>تذکر:</b> ۱- در صورتی که حضور عضو در جلسه مذکور میسر نباشد میتواند حق رای خود را به موجب وکالتنامه به عضو دیگر بدهد یا نماینده تمام الاختیار خود وکالت نماید. ۷۷۱۱۷ <b>هیات مدیره تعاونی</b>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------