## اوقات شرعی شیراز

| آذر ۱۴۰۵ | جمادی الثانی ۱۴۴۶ | | اذان صبح | طلوع آفتاب | اذان ظهر | غروب آفتاب | اذان مغرب | نیمه شب شرعی |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۴ | ۱۵ | چهارشنبه | ۰۵:۰۹ | ۰۶:۳۱ | ۱۱:۴۶ | ۱۷:۰۰ | ۱۷:۱۹ | ۲۳:۰۵ |

روزنامه صبح جنوب کشور
اجتماعی-سیاسی-اقتصادی-فرهنگی-ورزشی-هنری
صاحب امتیاز و مدیر مسئول: پیمان بهادری
**زیر نظر شورای سردبیری**
نشانی: شیراز-چهار راه ملاصدرا، انتهای کوچه ۱۰-روزنامه افسانه
تلفن: ۳۶۴۷۲۷۳۴-۳۶۴۷۲۷۱۱ (۲ خط) * چاپ و لیتوگرافی: دنیا
EMAIL: AFSAN.NEWS@YAHOO.COM http://afsaneh-online.com/aboutus.html

دمای هوای شهرستان های فارس

| آباده | خرم بید | اقلید | سپیدان | جهرم | داراب | شیراز | ممسنی | فسا | کازرون | لار | نی ریز |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| △ ۲۲ | △ ۲۰ | △ ۲۰ | △ ۲۱ | △ ۲۸ | △ ۲۸ | △ ۲۴ | △ ۲۷ | △ ۲۶ | △ ۲۸ | △ ۲۸ | △ ۲۴ |
| ٤ ▽ | ۰ ▽ | ۶ ▽ | ۹ ▽ | ۸ ▽ | ۸ ▽ | ۵ ▽ | ۸ ▽ | ۶ ▽ | ۱۱ ▽ | ۱۰ ▽ | ۱۰ ▽ |

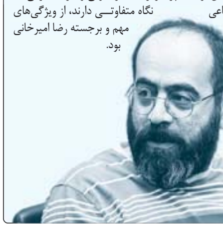
سه شنبه ۳ آذر ۱۴۰۵ *۱۴ جمادی الثانی ۱۴۴۸* ۲۴ نوامبر ۲۰۲۶* شماره ۵۹۹۹

چهره

غلامرضا طریقی

## محبوبیت امیرخانی به یک جریان خاص محدود نیست

غلامرضا طریقی، معاون شعر و ادبیات داستانی خانه کتاب و ادبیات ایران، ضمن اظهار تاسف از درگذشت رضا امیرخانی درباره جایگاه و اهمیت این نویسنده فقید در ادبیات معاصر ایران عنوان کرد: رضا امیرخانی از چند منظر حائز اهمیت است؛ نخستین و بدیهی‌ترین زاویه، مقوله نویسندگی اوست. از هر زاویه‌ای که نگاه کنیم، هر نویسنده‌ای که بتواند ابتدا از هم‌نسلان خود فراتر برود، سپس در مقایسه با نسل‌های دیگر نیز بالاتر بایستد و آثاری پرفروش با مخاطبان پرشمار خلق کند، در عرصه نویسندگی فرد موفقی است. رضا امیرخانی همه این ویژگی‌ها را داراست؛ او در نسل خودش ابتدا شعر می‌گفت و سپس به سراغ داستان رفت، داستان‌های پرمخاطب نوشت و در میان نسل‌های دیگر نیز شناخته شد و به فروش بالا رسید. وقتی برای نخستین بار کتابی از نویسنده‌ای منتشر می‌شود و مردم برای تهیه آن صف می‌ایستند، یعنی با نویسنده مهمی روبه‌رو هستیم و این یک قاعده انکارناپذیر است.طریقی با اشاره به اینکه ما در فضای ادبیات، برخی نویسندگان را داریم که در قبال شرایط اجتماعی هیچ واکنشی نشان نمی‌دهند و در مقابل، عده‌ای دیگر واکنش‌گر هستند، افزود: هیچ‌یک از این دو رویکرد محکوم نیست و به خلق‌وخوی نویسنده بازمی‌گردد؛ یکی احساس می‌کند باید واکنش نشان دهد و دیگری چنین نیازی نمی‌بیند. اما در میان نویسندگانی که به واکنش‌گری در موقعیت‌های مختلف اجتماعی معتقدند، شاید بتوان گفت رضا امیرخانی شاخص‌ترین چهره بوده است. وی تاکید کرد: هیچ نویسنده‌ای، چه در میان هم‌نسلان او و چه در میان افراد مسن‌تر از او، به اندازه امیرخانی در برابر مسائل مختلف اجتماعی و به‌ویژه موضوعات مرتبط با فرهنگ، واکنش نشان نمی‌داد، نمی‌نوشت، چانه نمی‌زد و حتی به میدان بحث و جدل نمی‌آمد. بسیاری از یادداشت‌ها و نامه‌های سرگشاده او حاصل همین بحث‌ها و چالش‌های جدی اش درباره فرهنگ با دیگران است؛ جایی که او بجد آستین بالا می‌زند و با کسانی که گونه‌ای دیگر می‌اندیشند وارد گفت‌وگو و چالش می‌شود. این ویژگی هم از خصوصیات منحصربه‌فرد آقای امیرخانی است که معمولاً در دیگران کمتر دیده می‌شود.معاون ادبیات داستانی خانه کتاب دیگر وجه اهمیت امیرخانی را «پرهیز از دگم‌اندیشی» دانست و تصریح کرد: نکته مهم دیگر این است که رضا امیرخانی به‌اصطلاح نویسنده جریانی بود که به عنوان جریان انقلابی شناخته می‌شوند، اما او به هیچ وجه نویسنده‌ای دُگم نبود با وجود اینکه از یک نحله فکری مشخص برآمده و در آن جریان بسیار دیده شده، اما انسانی با روحیه پذیرش بالا بود. همین نویسنده بودن به معنای واقعی، داشتن روحیه پذیرش و معاشرت با طیف‌های مختلف باعث شده که شناخت و محبوبیت امیرخانی معطوف به یک گروه خاص نباشد. وی تاکید کرد: اگر همین امروز صفحات مجازی را ورق بزنید، احتمالاً خواهید دید که بسیاری از کسانی که اصلاً دگرگونه می‌اندیشند و به‌اصطلاح دگراندیش هستند نیز دغدغه‌مند و پیگیر احوال او هستند؛ چه برسد به کسانی که با او نزدیکی فکری دارند. نویسنده بودن در عین حفظ عقاید شخصی و همزمان پرهیز از ستیزه‌جویی و طرد دیگرانی که نگاه متفاوتی دارند، از ویژگی‌های مهم و برجسته رضا امیرخانی بود.



چراغ قرمز

## امتناع حمید رسایی از بازگشت به زندان

مرخصی ۶ روزه حمید رسایی به اتمام رسید و رسایی طبق قانون باید خود را تا پیش از ورود به روز دوم آذر به زندان معرفی می‌کرد؛ البته هنوز به زندان بازنگشته و غیبت کرده است؛ در این زمینه مناسب است قوه قضائیه اطلاع‌رسانی داشته باشد که چرا رسایی به زندان بازنگشته است. وی که سابقه قانونگذاری و وضع قوانین را در قوه مقننه برعهده دارد، چندین مورد سابقه حمله به عدلیه در مورد مرخصی دادن به زندانیان را دارد. رسایی پیشتر در رابطه باعدم بازگشت محکومان به زندان، قوه قضائیه را مورد انتقاد قرار داده بود.

## طعنه علم الهدی به پزشکیان

به گزارش خراسان، سید احمد علم‌الهدی، امام جمعه مشهد در آستانه سفر رئیس جمهور به این شهر گفت: آقایان مسئول می‌آیند و اینجا می‌نشینند، قول می‌دهند و می‌گویند ما به محضی که برویم تهران، مشکلات مشهد را که بیان شد، درست و حل می‌کنیم؛ اما از اینجا که می‌روند، انگار نه انگار که قول دادند. با رئیس جمهور هم یک‌بار در سفری که به مشهد داشت، شروع به صحبت کردیم، توضیحاتی داد و گفت که نداریم و نمی‌توانیم. به او گفتم شما روضه‌خوان خوبی هم هستید، روضه خواندید و رفتید پس حل مشکلات چه شد؟

## حمله «فارس» به دایی و مهدوی‌کیا

خبرگزاری فارس به دلیل سکوت علی دایی و مهدوی‌کیا بعد از انتخاب بیرانوند به عنوان بهترین بازیکن آسیا به شدت به آنها تاخت. این خبرگزاری نوشت: «علی نگو، دکتر بیرانوند». علی دایی در برنامه عادل فردوسی‌پور این را با طعنه به گلر تیم ملی گفت. علی دایی، مهدی مهدوی‌کیا و خداداد عزیزی ۴ ایرانی بودند که تا قبل از بیرانوند جایزه بهترین فوتبالیست آسیا را بردند. بااین‌حال از این جمع تنها خداداد به دلیل سرپرستی باشگاه تراکتور و نزدیکی با دروازه‌بان این تیم برایش استوری تبریک منتشر کرده. بازیکنانی که خود را «مردمی» می‌دانند در سال‌های اخیر بارها رفتاری متناقض نشان داده‌اند.

## نفوذی ها به پزشکیان مشورت دادند

روزنامه کیهان نوشت: مسئله نفوذ جدی است و کسانی که این مسئله را «توهم توطئه» می‌نامند، در بهترین حالت، اگر خودشان «نفوذی» نباشند، یک مشت ساده‌لوح‌اند. واقعاً چه کسی با چه انگیزه‌ای به رئیس‌جمهور محترم پیشنهاد داد، آن فیلم را در تاریکی تهیه و منتشر کند؟! چه کسی باعث شد، نرخ خرید تضمینی گندم -به‌عنوان اصلی‌ترین محصول و کالای استراتژیک در همه جوامع- دیر اعلام شود تا کشاورز سرگردان بماند و وقتی هم اعلام شد، قیمت طوری باشد که کشاورز را از کشت این محصول ناامید کند؟!

---

خواندنی

## محصولات ارزان‌تر اپل ۹رونمایی می‌شوند

اپل مشغول تدارک برای رونمایی از چند محصول در اوایل ۲۰۲۷ میلادی است به طوریکه دستگاه هایی با قیمت اقتصادی تر طی بازه فوریه و مارس ارائه می شوند.

به نقل ازفون آرنا، اپل تصمیم دارد طی چرخه عرضه iOS۲۷.۴ که بین فوریه و مارس رخ می دهد یک آی پد ارزان قیمت، آیفون ۱۸ ای و مک بوک نئو را معرفی کند. آیفون ۱۸ استاندارد و نسخه به روز رسانی شده مک بوک ایر نیز احتمالا در همین بازه رونمایی می شوند.

علاوه بر این موارد اپل در حال تدارک آی پد ایر او ال ای دی، نسخه به روز رسانی شده آی پد پرو و آیفون ایر ۲ در نیمه نخست ۲۰۲۷ میلادی است. تولید این مدل‌های پیشرفته‌تر آی پد و آیفون میان‌رده، در برنامه زمان‌بندی تولید اپل اندکی دیرتر از محصولات رده‌پایین‌تر این شرکت قرار دارند.

با توجه به اینکه انتظار می رود چند محصول در نیمه نخست سال جاری میلادی رونمایی شوند، ا ما احتمالا اپل رونمایی آنها را در چند رویداد انجام می دهد. این شرکت روش مشابهی را در پاییز ۲۰۲۶ میلادی نیز اجرا کرده و رونمایی آیفون، محصولات خانه هوشمندو رایانه مک را به طور جداگانه انجام داد.

این امر نشان دهنده ترجیح جان ترنوس مدیرعامل جدید اپل برای توزیع برنامه های رونمایی محصولات شرکت در بازه های مختلف در سراسر سال است. اپل تصمیم دارد در بقیه ۲۰۲۷ میلادی اپل واچ، آیفون ۲۰، عینک هوشمند، ایرپاد با دوربین را رونمایی کند.در سال آینده میلادی جزئیات بیشتری درباره رونمایی محصولات اپل و جدول زمانی آن منتشر خواهد شد.

---

ایستگاه

## صدها مرگ زودرس با گسترش هوش مصنوعی

پژوهشگران گفتند: افزایش تقاضا برای هوش مصنوعی ممکن است سلامت افرادی را که صدها مایل دورتر از مراکز داده قرار دارند نیز به خطر بیندازد.

بر اساس نتایج تحلیل پژوهشگران موسسه فناوری ماساچوست (MIT)، مصرف برق مراکز داده آمریکا در ۲۰۲۳ با انتشار آلاینده‌های بیشتر، در بروز حدود ۶۵۰ مورد مرگ زودرس نقش داشته است.

این پژوهش این تصور را به چالش می‌کشد که پیامدهای زیست‌محیطی مراکز داده عمدتا متوجه ساکنان مناطق اطراف آنها است. برق از طریق شبکه‌های به‌هم‌پیوسته منتقل می‌شود و آلاینده‌های منتشر شده از نیروگاه‌ها نیز می‌توانند از مرز ایالت‌ها عبور کنند.

مراکز داده، محل استقرار رایانه‌هایی هستند که اطلاعات را ذخیره و خدمات آنلاین را اجرا می‌کنند.

سامانه‌های هوش مصنوعی به توان پردازشی بسیار زیادی نیاز دارند و این دستگاه‌ها باید به‌صورت شبانه‌روزی برق مصرف کنند. تامین این میزان برق می‌تواند نیروگاه‌های سوخت فسیلی را به تولید برق بیشتر وادار کند.

پژوهشگران برای بررسی این موضوع، مدلی طراحی کردند که تقاضای اضافی برق را در شبکه برق آمریکا دنبال می‌کرد. این مدل مشخص کرد کدام نیروگاه‌ها در هر ساعت تولید خود را افزایش داده‌اند و آلاینده‌های منتشر شده از آنها چگونه در جو حرکت کرده و تغییر می‌کنند.

این گروه پژوهشی بر گازهایی تمرکز کرد که در تشکیل ذرات معلق ریز و ازن سطح زمین نقش دارند، این آلاینده‌ها می‌توانند مشکلات تنفسی را تشدید کنند و با بیماری‌های قلبی و ریوی نیز ارتباط دارند. سپس پژوهشگران با استفاده از نتایج تحقیقات معتبر حوزه سلامت، پیامدهای احتمالی افزایش مواجهه با این آلاینده‌ها را برآورد کردند.

از حدود ۶۵۰ مورد مرگ زودرس برآورد شده در سال ۲۰۲۳، طبق مدل پژوهشگران، ۵۱۳ مورد به ذرات معلق ریز و ۱۳۷ مورد به ازن نسبت داده شده است. این ارقام برآوردهای مدل‌سازی شده از خطر برای جمعیت هستند و به معنای شناسایی و ردیابی مستقیم مرگ افراد به یک مرکز داده مشخص نیستند.

بر اساس این مدل، برخی از بالاترین نرخ‌های مرگ زودرس در ایالت‌های غرب میانه آمریکا، ازجمله آیووا، داکوتای جنوبی و کانزاس، برآورد شده است در حالی که بخش زیادی از تقاضای برق از قطب‌های مراکز داده در ایالت‌های ویرجینیا و تگزاس ناشی می‌شد.

یکی از توضیحات احتمالی این است که افزایش تقاضای برق در ویرجینیا ممکن است از طریق نیروگاه‌هایی در مناطق غربی‌تر تامین شود. آلاینده‌های این نیروگاه‌ها می‌توانند با جریان باد به مناطق دیگر منتقل شوند و شرایط جوی و مواد شیمیایی موجود در هوا نیز بر پیامدهای آنها تاثیر بگذارند.

در مناطق کشاورزی، آمونیاکی که در ارتباط با استفاده از کودهای شیمیایی منتشر می‌شود نیز می‌تواند در تشکیل ذرات معلق ریز و زیان‌آور نقش داشته باشد، بنابراین، مقدار یکسانی از آلودگی ممکن است بر اساس محل انتشار، پیامدهای متفاوتی ایجاد کند.

پژوهشگران می‌گویند برنامه‌ریزان هنگام تصمیم‌گیری درباره محل احداث مراکز داده و نحوه تامین برق آنها باید پیامدهای این مراکز بر سلامت مردم در مناطق مختلف را نیز در نظر بگیرند.

این پژوهش وضع شبکه برق و میزان تقاضای مراکز داده در سال ۲۰۲۳ را بررسی کرده است، بنابراین نمی‌تواند مشخص کند صنعت هوش مصنوعی که با سرعت در حال گسترش است، در شرایط کنونی دقیقا چه میزان آلودگی ایجاد می‌کند.

پژوهش‌های آینده می‌توانند مولدهای برق مستقر در محل مراکز داده و همچنین امکان انتقال فعالیت‌های پردازشی به ساعت‌هایی را بررسی کنند که برق پاک‌تری در دسترس بوده، اقدامی که ممکن است آلودگی را کاهش دهد.

بر اساس گزارش وب‌سایت نوریج، پیام کلی این پژوهش آن است که منبع تامین برق یک ساختمان می‌تواند به اندازه محل احداث آن اهمیت داشته باشد. استفاده از انرژی پاک‌تر می‌تواند به حفاظت از جوامعی کمک کند که شاید هرگز یک مرکز داده را از نزدیک نبینند.

---

فناوری

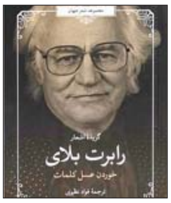
## ابداع ربات‌های تغییر شکل دهنده

محققان دانشگاه ایالتی کلورادو یک ربات جدید با قابلیت خم شدن، گرفتن و ترکیب شدن برای ایجاد یک ماشین کاملا جدید، ابداع کرده اند. این ربات های جدید که TeCoBot نامیده می شوند ترکیبی از ربات‌های ادغام‌شونده مجموعه «ترنسفورمرز» شرکت هاسبرو و «میکروبات‌های» انیمیشن «شش ابرقهرمان»هستند.این ابزارهای جدید حدود ۵۹ سانتیمتر طول دارند وبسیار سبک هستند. هرکدام از آنها می توانند به طور مستقل یا به عنوان ماژولی برای سازه های بزرگ تر عمل کنند.ربات های TeCoBot برخلاف نمونه های معمول بازویی از جنس سخت با آرنج و مفاصل ندارند. بلکه بدنه آنها ساختاری انعطاف پذیردارند که به طور مداوم تغییر شکل می دهد.

---

کتاب

## خوردن عسل کلمات

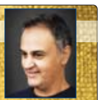


کتاب «خوردن عسل کلمات» شامل گزیده اشعار رابرت بلای، شاعر و اندیشمند مشهور آمریکایی با ترجمه فواد نظیری و به همت نشر مروارید به بازار آمد. «خوردن عسل کلمات» گلچینی از شعرهای برگزیده رابرت بلای در طول ۴۰ سال فعالیت ادبی وی است. رابرت بلای سال ۱۹۲۶ در مینه‌سوتای غربی از پدر و مادری نروژی‌الاصل زاده شد و ۲۱ نوامبر ۲۰۲۱ در شهر مینیاپولیس در ایالت مینه‌سوتا در نودوچهارسالگی درگذشت. از جمله اشعار این کتاب می‌توان به «شب»، «پاییز منزوی»، «تخته‌های قدیمی»، «مبهوت شامگاه»، «سه جور دلخوشی»، «خواندن به دورها»، «شعر عشق» و... اشاره کرد.

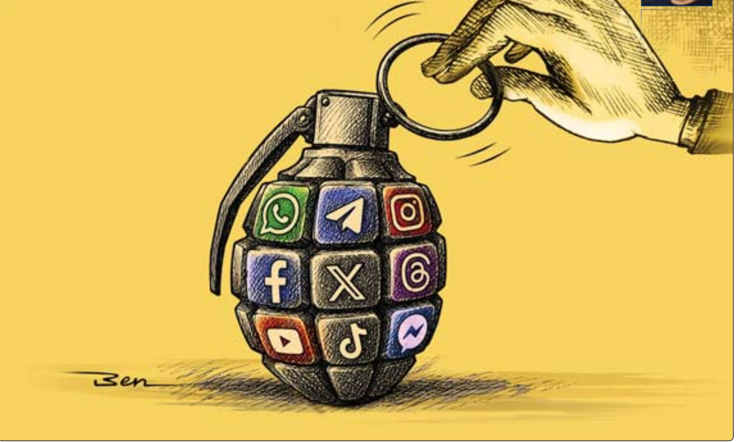
---

چراغ زرد

طرح: بنیامین آل علی

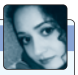


پیام رسان ها



---

روزنما



سارا حاتمی

## هزینه پنهان چاقی

چاقی در ایران دیگر یک مسئله فردی یا انتخاب سبک زندگی نیست؛ به بحرانی عمومی تبدیل شده که آمارهای آن، عمق ماجرا را نشان می‌دهند. بر اساس مطالعه ملی پایش عوامل خطر بیماری‌های غیرواگیر، حدود ۶۳ درصد از جمعیت بالای ۱۸ سال کشور با اضافه‌وزن یا چاقی دست‌وپنجه نرم می‌کنند. این رقم در حالی است که میانگین جهانی چاقی در بزرگسالان حدود ۱۶ درصد است و شیوع اضافه‌وزن در جهان به ۴۵ درصد می‌رسد. فاصله معنادار ایران با میانگین جهانی، نشان می‌دهد که مسئله فراتر از روند طبیعی افزایش وزن در جوامع است.

آنچه این وضع را پیچیده‌تر می‌کند، ریشه‌های آن است. تنها بخش کوچکی از چاقی به عوامل ژنتیکی مربوط می‌شود و سهم اصلی به محیط و سبک زندگی بازمی‌گردد: تغذیه ناسالم، مصرف بالای غذاهای فرآوری‌شده و نوشیدنی‌های شیرین و کم‌تحرکی. آمارها نشان می‌دهند حدود نیمی از جمعیت ایران فعالیت بدنی کافی ندارند و این رقم در کلانشهرهایی مانند تهران به ۶۰ درصد می‌رسد. همزمان، مصرف میوه، سبزیجات، لبنیات و ماهی در سبد غذایی خانوار کمتر از حد توصیه‌شده است و مصرف نمک همچنان بالاتر از استاندارد قرار دارد. این ترکیب، زمینی حاصلخیز برای رشد چاقی و بیماری‌های مرتبط با آن فراهم کرده است.

نکته نگران‌کننده دیگر، رشد چاقی در کودکان و نوجوانان است. در سطح جهانی، شیوع چاقی در گروه سنی ۵ تا ۱۹ سال در سه دهه گذشته چند برابر شده و شمار کودکان و نوجوانان چاق به بیش از ۱۵۰ میلیون نفر رسیده است. این روند در ایران نیز قابل مشاهده و هشداری است برای آینده‌ای که در آن بیماری‌های غیرواگیر در سنین پایین‌تر بروز می‌کنند و نظام سلامت را با فشار مضاعف روبه‌رو می‌سازند.

تجربه جهانی نشان می‌دهد که مقابله با چاقی تنها با توصیه به «کمتر بخورید و بیشتر حرکت کنید» ممکن نیست. سازمان جهانی بهداشت بر تغییر محیط‌های غذایی، سیاست‌های مالیاتی و یارانه‌ای و تقویت نظام‌های سلامت برای ارائه خدمات پیشگیری و درمان تأکید دارد. در ایران نیز بدون اصلاح سیاست‌های غذایی، نظارت بر تبلیغات محصولات ناسالم، بهبود دسترسی به فضاهای ورزشی و ادغام مشاوره تغذیه در مراقبت‌های اولیه، روند فعلی ادامه خواهد یافت.

---

پزشکی

## با خواص دارچین آشنا شوید

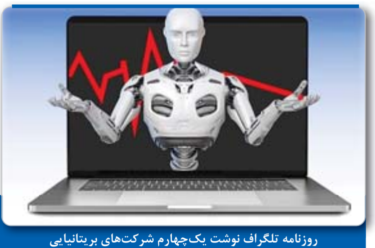
دارچین یکی از ادویه‌های قدیمی و پرمصرف در فرهنگ غذایی ایران است که از گذشته در طب سنتی برای کمک به بهبود برخی مشکلات گوارشی و ایجاد گرمی در بدن مورد استفاده قرار می‌گرفته است.این ادویه حاوی ترکیبات پلی‌فنولی و آنتی‌اکسیدانی است که می‌توانند بر برخی فرایندهای زیستی بدن تأثیر بگذارند. برخی پژوهش‌ها نشان داده‌اند مصرف مکمل دارچین ممکن است در بعضی افراد مبتلا به دیابت نوع دو به کاهش محدود قند خون کمک کند؛ با این حال، دارچین جایگزین داروهای دیابت نیست. دارچین حاوی ترکیباتی است که در مقابله با استرس اکسیداتیو نقش دارند. برخی ترکیبات موجود در دارچین در مطالعات آزمایشگاهی فعالیت ضدالتهابی نشان داده‌اند، اما میزان اثرگذاری آن در بدن انسان هنوز به بررسی‌های بیشتری نیاز دارد.

برخی مطالعات اثرات احتمالی دارچین بر چربی خون و فشار خون را بررسی کرده‌اند؛ اما هنوز نمی‌توان مصرف آن را روشی اثبات‌شده برای پیشگیری از بیماری‌های قلبی دانست.

WWW.AFSANEH-ONLINE.COM

**افسانه را آنلاین بخوانید**

---



روزنامه تلگراف نوشت یک‌چهارم شرکت‌های بریتانیایی
که از هوش مصنوعی استفاده می‌کنند، قصد دارند
طی سال آینده نیروی انسانی خود را کاهش دهند

ناسا قصد دارد در سال ۲۰۲۸ ماه‌نورد **PROMISE** با سوخت پلوتونیوم را
به قطب جنوب ماه پرتاب کند. این کاوشگر بر پایه تجربه سخت‌افزارهای
آزمایش‌شده روی مریخ برای حفاری یخ‌آب ماه ساخته شده است

مأموریت اروپایی-ژاپنی «بپی‌کلمبو» به دومین مأموریتی تبدیل شد که
تاکنون در مدار سیاره عطارد قرار گرفته است. این لحظه‌ای است که بیش
از هشت سال برای تحقق آن تلاش شده بود

پژوهشگران هنگ‌کنگی نخ دندانی ساخته‌اند
که با جمع‌آوری مایع اطراف لثه، میزان قند و اسیداوریک بدن
و نشانه‌های التهاب لثه را اندازه‌گیری می‌کند