

خبرها از عالم علم

تایید اسپری بینی جدید برای درمان میگرن



سازمان غذا و دارو آمریکا اعلام کرد: مبتلایان به میگرن به زودی یک گزینه درمانی جدید خواهند داشت که سریعتر عمل می کند و ممکن است برای افرادی که در معرض خطر حمله قلبی یا سکته هستند ایمن تر باشد. به گزارش مهربه نقل از نیویورک تایمز، سازمان غذا و داروی ایالات متحده، اسپری Zavegeptan (Zavzpret) اسپری بینی برای درمان سردردهای شدید را تأیید کرده است. «نچلا هوانگ»، مدیر ارشد بازرگانی شرکت تولیدکننده این دارو، در یک بیانیه خبری گفت: «تایید زاوپزپرت توسط سازمان غذا و داروی آمریکا یک پیشرفت مهم برای افراد مبتلا به میگرن است که نیاز به رهایی از درد دارند و گزینه‌های جایگزین را به داروهای خوراکی ترجیح می‌دهند. Zavzpret یک گزینه درمانی اضافی برای کمک به افراد مبتلا به میگرن برای تسکین و بازگشت به زندگی روزمره خود است.» انتظار می‌رود که اسپری بینی تا ماه جولای در داروخانه‌ها عرضه شود، اما اطلاعاتی درباره قیمت آن منتشر نشده است. تأیید سازمان غذا و دارو آمریکا عمدتاً بر اساس نتایج یک کارآزمایی بالینی منتشر شده است که نشان می‌دهد افرادی که این دارو را مصرف کرده‌اند در عرض ۳۰ دقیقه تا دو ساعت به حالت عادی بازمی‌گردند. این دارو برای حدود ۲۴ درصد از افرادی که دارو را مصرف کرده بودند مؤثر بود. حدود ۱۵ درصد از کسانی که دارونما مصرف کردند نیز از درد رهایی یافتند. حدود ۴۰ درصد از شرکت کنندگان در کارآزمایی که این دارو را مصرف کردند، در حدود ۴۰ درصد در مقایسه با حدود ۲۱ درصد از افرادی که دارونما مصرف می‌کردند، بهبود را گزارش کردند. حدود ۲۰ درصد از کسانی که این دارو را مصرف کردند، تغییر حس چشایی را تجربه کردند. ناراحتی در بخش بینی و حالت تهوع از دیگر عوارض جانبی گزارش شده بود. Zavzpret از آزادسازی پپتیدهای مرتبط با ژن کلسیتونین، نوعی پروتئین، جلوگیری می‌کند. تحقیقات گذشته نشان داده است که این پروتئین‌ها در طول میگرن افزایش می‌یابد. اسپری‌های بینی سریع‌تر از قرص‌ها جذب می‌شوند. مبتلایان به میگرن اغلب حالت تهوع نیز دارند.

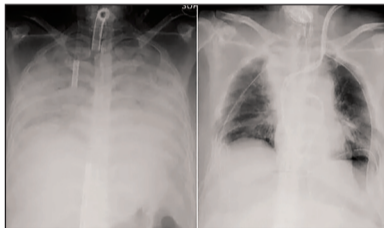
خبر جدید دیر کل سازمان جهانی بهداشت درباره پایان کووید



دبیرکل سازمان جهانی بهداشت خاطرنشان کرد که تعداد مرگ و میرهای گزارش شده در هفته اکنون

«تدروس آدهانوم قبریسیوس»، دبیرکل سازمان جهانی بهداشت (WHO) اعلام کرد که همه‌گیری کووید ۱۹ تا پایان سال جاری میلادی (۲۰۲۳)، دیگر یک «وضعیت اضطراری بهداشتی جهانی» در نظر گرفته نخواهد شد. به گزارش ایسنا به نقل از راشاتودی، تدروس در سخنرانی خود در دانشگاه میشیگان گفت که مطمئن است در مقطعی از سال جاری می‌توانیم بگوییم که وضعیت بیماری کووید ۱۹ به عنوان یک نگرانی سلامت عمومی در سطح بین الملل و به عنوان یک بیماری همه گیر به پایان رسیده است. دبیرکل سازمان جهانی بهداشت خاطرنشان کرد که تعداد مرگ و میرهای گزارش شده در هفته اکنون

اسکن قفسه سینه می تواند ناراحتی قلبی را هم تشخیص دهد



یک مطالعه جدید نشان می‌دهد که تجویز اسکن قلب قبل از یک عمل جراحی بزرگ برای اندازه گیری خطرات ممکن است غیر ضروری باشد.

تمام بیماران شرکت کننده در این مطالعه یک سال قبل از جراحی، سنی‌تی اسکن قفسه سینه را نیز انجام داده بودند. محققان افرادی را که در بیمارستان برای عمل جراحی بستری شده بودند یا فوت کرده بودند یا دچار حمله قلبی شده بودند را شناسایی کردند. این مطالعه از یک سیستم امتیازدهی با مقیاس ۳ امتیازی برای ایجاد پلاک در هر یک از سه شریان کرونر اصلی استفاده کرد و از ۹ تا به آنها نمره داده شد.

دکتر «دانیل چوی»، نویسنده اصلی، گفت: «یافته‌های ما نشان می‌دهد که تصویربرداری از قبل می‌تواند به پزشکان در تصمیم‌گیری عملی در مورد خطرات جراحی کمک کند.» تیم تحقیق از داده‌های پرورنده سلامت ۲۶۵۰ بیمار ۴۵ ساله و بالاتر استفاده کرد. هر یک از آنها بین ژانویه ۲۰۱۶ و سپتامبر ۲۰۲۰ عمل جراحی غیرمربط با قلب داشتند.

محققان معتقدند ارزیابی کلسیم کرونر آسان است و به حداقل آموزش نیاز دارد، و بنابراین می‌تواند یک

حمله قلبی بود. تمام بیماران شرکت کننده در این مطالعه یک سال قبل از جراحی، سنی‌تی اسکن قفسه سینه را نیز انجام داده بودند. محققان افرادی را که در بیمارستان برای عمل جراحی بستری شده بودند یا فوت کرده بودند یا دچار حمله قلبی شده بودند را شناسایی کردند. این مطالعه از یک سیستم امتیازدهی با مقیاس ۳ امتیازی برای ایجاد پلاک در هر یک از سه شریان کرونر اصلی استفاده کرد و از ۹ تا به آنها نمره داده شد.

اثرات مخرب نوشابه و قهوه بر سلامت دندان‌ها



مدیر گروه بهداشت دهن و دندان معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی گفت: برخی از خوراکی‌ها اثر مخربی بر روی دندان‌ها دارند و بهتر است که از مصرف آن‌ها اجتناب شود. دکتر یاهوئیان در گفت و گو با ایسنا اظهار کرد: نوشابه‌ها از این مواد غذایی هستند که مضرات آن برای همه محرز است، همه ما می‌دانیم که نوشابه برای بسیاری از جنبه‌های سلامت و بهداشت دهن مضر بوده و استننا نیست و تعداد زیادی از مطالعات، ارتباط بین مصرف نوشابه و حفره سازی را نشان داده‌اند. وی با بیان اینکه قهوه نیز نوازی برای دندان‌ها دارد، افزود: لکه‌های قهوه یکی از بدترین‌ها برای دندان‌های شما هستند، زیرا بسیار مقاوم‌اند. علاوه بر این، قهوه هم دهن شما را خشک و هم دندان‌ها را چسبیده می‌کند.

وی ادامه داد: اگر به قهوه شکر اضافه کنید بدتر می‌شود، زیرا دندان‌های شما از قهوه بدون شکر کمی کمتر آسیب می‌بیند. یاهوئیان با اشاره به اینکه قهوه نوشیدنی اسیدی است که مینای دندان را می‌پوساند، گفت: برای به حداقل رساندن آسیب دندان توسط قهوه بعد از مصرف آن مقدار زیادی آب نوشیده و از مواد افزودنی مانند شکر اجتناب شود.

وی به تاثیر آمیوه روی دندان نیز اشاره و بیان کرد: اگرچه آمیوه به اندازه قهوه، جای و نوشابه مضر نیست، اما بد نیست بدانید که بسیاری از آب میوه‌ها بسیار اسیدی هستند و با افزایش خطر حفره سازی دندان‌ها ارتباط دارند. البته، آمیوه‌های کاملاً طبیعی دارای خواصی نیز هستند، پس فقط از طبیعت اسیدی آن‌ها آگاه باشید و حداقل بعد از نوشیدن با آب دهن خود را بشویید.

وی ادامه داد: آب‌انبات چسبیده برای دندان‌ها مضر است، محتوای قند بالای آن‌ها همراه با طبیعت چسبیده، آن‌ها را کارابوسی برای دندان‌های شما و میان وعده‌های مورد علاقه باکتری‌های دهن می‌سازد.

وی تأکید کرد: تنها چیزی که در مورد آب‌انبات‌ها وجود دارد، این است که لای دندان‌ها را می‌کند، همان‌طور که کوچک قطعه‌ای از دندان‌ها را خراب می‌کند. اگر شما آب‌انبات‌های سخت بخورید، همیشه خطر آن مینای دندان را تهدید می‌کند و در موارد شدید، دندان‌ها را از بین می‌برد.

یاهوئیان از میوه‌های خشک نیز به عنوان مخرب دندان‌ها نام برد و افزود: بسیاری از مردم میوه‌های خشک را که یک انتخاب میان وعده سالم هستند، انتخاب می‌کنند و قطعاً برخی از مزایا در این انتخاب وجود دارد، اما مشکل اصلی این است که بیشتر میوه‌های خشک بسیار چسبناک و با قند بالا هستند. آن‌ها با دزهای زیاد، قندهای طبیعی و فیبرهای سلولزی غیر محلول همراهند که باعث می‌شود به عنوان آب‌انبات‌های گیاهی مشکل‌ساز شوند، بهترین جایگزین این است که به جای میوه خشک، میوه‌های تازه میل شود.

جدول

شماره ۷۱۸۷

افقی

۱- از شهرهای مهم هندوستان - ازبیماریهایی موسوم سرما ۲- واحد پول هندوراس- ایده آل است ۳- قلعه و حصار - سلاح ویرانگر - از رشته‌های ورزشی - آسیب و آفت ۴- سخت و با صلابت- امر به گفتن - سوره‌های غیرمذنی قرآن - کار آشفته ۵- از: ویتامینها - پایتخت کشور آفریقای زامبیا - بخت آزمایی ۶- کثرت آمد و شد - حرف افسوس- شهرنشینی ۷- کارگر کشتارگاه - از آلات هندسی - ام‌الخبائث ۸- چهار عمل اصلی - گاهی می‌خورند و به آسانی پشت پا به همه چیز می‌زنند - نرم و ملایم ۹- مفعول بی واسطه - از اختراعات مارکتی - برقرار است ۱۰- کشاووز - راه راست یافته - بندبازی ۱۱- خدانودی - صاحب کشتزار ۱۲- نیزه کوچک ۱۳- بیماری پوستی - مستی است و در اسلام حرام - بستان به دنبال اوست- دوباره کاری ۱۳- طرف و جانب- آتش جهنم - دبر - دارنده - نیرو و قدرت ۱۴- گاهی‌عالجش را به دندان نیز نتوان کرد - محل محاکمه ۱۵- پایتخت تانزانیا - منزل کردن

حل جدول شماره قبیل

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
ب	ب	س	ب	ک	س	ت	د	س	ف	س	ت	ن	ت	ن
ر	ا	ز	ه	ا	ر	ب	م	ب	ا	ر	ز	ه	ا	ر
ا	ک	ا	ر	ک	ب	ا	ر	م	ا	ر	م	ب	ا	ر
م	ح	س	و	د	و	خ	د	ن	ا	ن	ا	ن	ا	ن
ن	ا	ر	ت	ی	ر	س	ت	ن	ا	د	ا	ک	ا	ر
ا	ه	ا	ر	ک	ش	ا	د	ک	ی	م	ا	ر	ا	ل
ا	ی	ن	ا	م	ر	و	ن	ا	ر	و	ن	ا	ر	ا
ی	و	ن	ا	م	ر	ا	د	ا	ب	ا	د	ه	ا	ل
ا	ر	خ	ا	د	ع	ا	ر	ب	ن	ا	م	ر	ی	خ
ز	خ	م	ی	ر	ا	ک	ر	ب	و	ا	ر	ا	ر	ا
ا	ن	م	ا	ه	ی	ا	ر	ا	ر	ا	ن	س	ا	ن
ب	د	و	م	ا	ن	ا	ر	ت	ا	ش	ه	ا	ر	ا
ر	ک	ب	ی	ک	ا	ر	ا	ر	ا	ر	ا	ر	ا	ر
و	ی	ک	ت	و	ر	ه	و	ک	و	د	ا	ب	ا	ر

۱- بدون تردید - سنگی که در خانه خدا نصب است-گرافیک- بندر و جزیره‌ای در جنوب شرقی چین در دهانه رود کانتون ۳- شعر و آواز - گشایش- شهری در آذربایجان شرقی - آتش می‌گیرد ۴- دورویی - عاجز از گفتار - امر به رفتن - دیوار کوتاه ۵- حرف درون - اسفناج آب پز - آسان گرفتن و سپیل انگلستان ۶- میوه ترشیده و فاسد - زیان دیده - از بلندی‌های مرکزی ایران ۷- از وسایل نگارش - محصول اصول گویا - پله و آزاد ۸- دندان نیش- تارک و روشن هوا - غار وحی ۹- از وسایل آشپزخانه مدرن - زیر دست- زر سرخ ۱۰- هاست چکیده - فاش کردن سخن - بسیار مهربان ۱۱- از مواد خوشبو کننده - بطور ناگهانی - دوستگ ۱۲- مادر ترک زبان - پدر آذربای - نوعی از درخت صنوبر - اسب بی سوار همراه ۱۳- ساز باطلاق آمده - کوبیدن و شکستن - پیشو نزد - آنگوش خارجی که ایرانیها به عنوان خوراک می‌خورند ۱۴- فرهنگستان - از مناطق خوش آب و هوای شمال تهران ۱۵- دانستاری نوشته لئون تولستوی نویسنده روسی - ناپسند داشتن

اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک دماوند  
هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی  
و ساختمانهای فاقد سند رسمی  
آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی  
برابر رای شماره ۱۴۰۱/۱۱/۲۱ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۲۱ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک دماوند تصرفات مالکانه پلامعارض متقاضی آقای حسین عجم دوزت محمد علی بشماره شناسنامه ۲۸۸۸ که مدلی ۰۰۴۹۴۹۸۵۴ صادره از تهران در ششادنگ یک قطعه مشجر به مساحت ۸۷۰/۷۵ مترمربع پلاک ۸۹ اصلی واقع در همد آسرد خریداری برابر مبایعه نامه عادی مع الواسطه از نسق آقای حبیب اله محمد علی محرزگردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یکماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را مراجع قضایی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.  
تاریخ انتشارنوبت اول: ۱۴۰۱/۱۲/۲۵  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۲/۰۱/۱۴  
م/الف ۹۶۱/۵۰۳ ش- رئیس ثبت اسناد و املاک دماوند - سید مهرداد صفائی

اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک دماوند  
هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی  
و ساختمانهای فاقد سند رسمی  
آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی  
برابر رای شماره ۱۴۰۱/۱۱/۱۸ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۸ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک دماوند تصرفات مالکانه پلامعارض متقاضی خانم شایهگلی انوشیخت فرزند گل محمد بشماره شناسنامه ۵۵۹۹ که مدلی ۰۰۵۸۳۳۷۱۱ صادره از تهران در ششادنگ یک قطعه زمین مشجر با بنای احدائی در آن به مساحت ۱۰۰۰ مترمربع پلاک ۵۸ فرعی از ۷۰ اصلی واقع در شلمبه خریداری برابر مبایعه نامه عادی مع الواسطه از عزیز الملوک نوایی احدی از ورته نسق نامم السفرا محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یکماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را مراجع قضایی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.  
تاریخ انتشارنوبت اول: ۱۴۰۱/۱۲/۲۵  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۲/۰۱/۱۴  
م/الف ۹۶۵/۵۰۷ ش- رئیس ثبت اسناد و املاک دماوند - سید مهرداد صفائی

اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک دماوند  
هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی  
و ساختمانهای فاقد سند رسمی  
آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی  
برابر رای شماره ۱۴۰۱/۱۱/۲۳ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۲۳ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک دماوند تصرفات مالکانه پلامعارض متقاضی آقای سید مصطفی سادات ناصر ابادی فرزند سید احمد بشماره شناسنامه ۵۰۹۵۰ که مدلی ۰۰۳۳۸۳۰۱۵۹ صادره از تهران در ششادنگ یک قطعه زمین محصور به مساحت ۴۲/۹۸ مترمربع پلاک ۱۶۲۱ فرعی از ۲ اصلی واقع درشهر دماوند خریداری برابر مبایعه نامه عادی از ورته مرحوم سید عبدالله میر معصومی ناظم السفرا محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یکماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را مراجع قضایی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.  
تاریخ انتشارنوبت اول: ۱۴۰۱/۱۲/۲۵  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۲/۰۱/۱۴  
م/الف ۹۶۶ / ۵۰۸ ش- رئیس ثبت اسناد و املاک دماوند - سید مهرداد صفائی