info@payamdaily.ir

نخستین روزنامه صبح البرز

پیام آشنا

شماره ۲۰۶۴
یکشنبه / ۸ خرداد / ۱۴۰۱
۲۷ / شوال / ۱۴۴۳
29 / May / 2022

صاحب امتیاز: موسسه همگامان اندیشه زمان
مدیرمسئول: محمود حیدری سردبیر: باهره حیدری
نشانی: کرج، بلوار تعاون، خیابان فرهنگ، جنب کافون کارشناسان رسمی دادگستری
تلفن: ۲۲۵۲۳۸۳۸-۲۲۵۲۲۴۲۴-۰۲۶ فکس: ۲۲۵۲۰۱۰۱
امتیاز در طرح ارزیابی کیفی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی: ۵۸/۲۲
چاپ: کارگر

خانه ۲۴ — امروز با حافظ

چه ساز بود که در پرده می‌زد آن مطرب
که رفت عمر و هنوزم دماغ پُر ز هواست
ندای عشق تو دیشب در اندرون دادند
فضای سینه حافظ هنوز پر ز صداست

خواننده

تفاوت است بسی در سخن کزو به مثل
یکی مبارک نوش و یکی کشنده سم است

ناصرخسرو

افق کرج — اوقات شرعی فردا

اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب
۰۴:۰۸	۰۵:۵۲	۱۳:۰۳	۲۰:۱۵	۲۰:۳۶

برگه

در تاریکی رنگ‌ها با هم اختلافی ندارند.

فرانسیس بیکن

قابل توجه

سرطان خون در جوانی به معنای طول عمر کوتاه‌تر است

مدیسن نت: یک مطالعه جدید هشدار می دهد که سرطان خون (لوسمی) در سنین پایین احتمالاً بر طول عمر بازماندگان تأثیر می‌گذارد. محققان مرکز سرطان اندرسون دانشگاه تگزاس دریافتند، حتی زمانی که این بیماران درمان می‌شوند، بازماندگان نوجوان و بزرگسالان جوان از سرطان خون نسبت به افرادی که هرگز سرطان خون نداشته‌اند، طول عمر کوتاه‌تری دارند.

دکتر مایکل رات- سرپرست تیم تحقیق، می گوید: «ما باید به طول عمر طولانی مدت و کیفیت زندگی بیماران خود فکر کنیم درمان برای بازماندگان سرطان نوجوان و جوان کافی نیست.» رات در ادامه توضیح داد: «زمانی که این بیماران زنده می‌مانند، ممکن است با عوارض جانبی اضافی در نتیجه درمان فشرده، عدم دسترسی به مراقبت‌های بهداشتی ناکیفیت و سایر مسائلی که ممکن است بر سلامت و بقای کلی آنها تأثیر منفی بگذارد، مواجه شوند.» این مطالعه متمرکز بر بازماندگان لوسمی لنفوبلاستیک حاد (ALL) و لوسمی حاد میلوئیدی (AML) بود که دو مورد از شایع‌ترین لوسمی‌های تشخیص داده شده در افراد ۱۵ تا ۳۹ ساله هستند. محققان داده‌های بیش از ۱۹۰۰ ALL و بیش از ۳۳۰۰ بیمار نوجوان و جوان AML را تجزیه و تحلیل کردند.

بیماری همه آنها بین سال‌های ۱۹۷۵ و ۲۰۱۱ تشخیص داده شده بود و حداقل پنج سال پس از درمان زنده ماندند. میانگین سنی در هنگام تشخیص برای بازماندگان ALL ۲۳ و برای بازماندگان AML ۲۸ سال بود. بر اساس این مطالعه، نرخ زنده ماندن طولانی مدت در میان بیماران ALL و AML در دهه‌های اخیر بهبود یافته است، اما نرخ بقای ۱۰ ساله آن‌ها حدود ۱۰ درصد کمتر از نوجوانان و بزرگسالان جوان در جمعیت عمومی است.

سرطان خون شایع‌ترین علت مرگ برای بازماندگان در سن پنج سالگی است. در حالی که مرگ پس از ۱۰ سال بعد به احتمال زیاد به دلیل عوارض جانبی ثانویه بیماری قلبی یا ابتلاء به یک سرطان دیگر است.

اعلام تازه ترین نقشه رنگ بندی کرونایی

وبدا: وزارت بهداشت، تازه‌ترین نقشه رنگ‌بندی کرونایی کشور را اعلام کرد که بر همین اساس ۲ شهر دیگر آبی شدند بر اساس اعلام وزارت بهداشت، ۲۵۳ شهرستان در وضعیت زرد قرار دارند. همچنین، رنگ ۱۹۵ شهرستان نیز آبی است.

۳۱ اردیبهشت در نقشه رنگ بندی اعلام شده ۲۵۵ شهر زرد و ۱۹۳ شهر آبی بودند که نسبت به هفته پیش از آن ۴ شهر از زرد به آبی تغییر وضعیت داده بودند. نقشه کرونایی کشور در چند هفته اخیر از رنگ قرمز و نارنجی پاک شده است.

گزارش روز

فاجعه سقف‌های وافل در متروپل

اواریداری ساختمان متروپل یا همان برج‌های دوقلوی متروپل آبادان همچنان ادامه دارد و روزی نیست که خبر و تصویری یا دیگر تلخی این فاجعه را که بر اثر شکست سازه رخ داده تازه نکند.

به گزارش پیام آشنا به نقل از همشهری، هنوز حرف و حدیث‌های زیادی درباره علت‌های اصلی فروریختن این ساختمان مطرح است. اما از لحاظ علم سازه چه خطاهای نابخشودنی در ساخت این ساختمان رخ داده که اکنون خلوادها را دافدار کرده است. فریبرز ناطقی الهی- استاد نمونه کشور در مهندسی سازه، زلزله و مدیریت بحران انگشت اتهام را به‌سوی سقف‌های وافل می‌گیرد به گفته این استاد دانشگاه نکته قابل توجه در برج متروپل آبادان استفاده بدون ضابطه از سقف‌های وافل است که به گفته ناطقی الهی در کشور به‌صورت بی‌ضابطه رایج شده است. سقف وافل، نوعی سقف بتنی مشبک است.

استفاده بدون مطالعه

فریبرز ناطقی الهی که دکترای مهندسی سازه از دانشگاه کلمبیای آمریکا دارد در پاسخ به این پرسش درباره سقف‌های وافل که به گفته او باعث بروز حوادثی چون برج متروپل آبادان می‌شوند می‌گوید: فراگیر شدن سیستم‌های وارداتی در کشور و بی‌توجهی به مسائل فنی و تحقیقات لازم محلی درباره آنها در کمال تأسف به نوعی مبدل شده است. ناطقی الهی یکی از این موارد را سقف‌های وافل می‌داند که دال‌های بتنی هستند. به گفته او «متأسفانه طی ۱۰ سال گذشته این سقف‌ها بدون هیچ مطالعه‌ای درباره آنها در کشور رواج بسیاری پیدا کرده است». این استاد دانشگاه که طی ۵ سال گذشته مطالعات وسیعی درباره این سقف‌ها انجام داده درباره محدودیت استفاده از این سقف‌ها می‌گوید: «به‌عنوان مثال، من برای ساختمان‌های بیشتر از ۴۰ متر هرگز مجوز چنین طراحی را به همکارانم نمی‌دهم. برای اینکه وقتی ارتفاع ساختمان زیاد باشد، برش‌هایی که در کف‌ها یا سقف‌ها می‌افتد از حد لازم بیشتر می‌شود و مشکلاتی را ایجاد می‌کند.» او می‌گوید: «مدارک بسیاری در دنیا وجود دارد که نشان می‌دهد، سقف‌های وافل دارای کیفیت لازم برای باربری در سازه‌های بلند و ساختمان‌هایی که دهانه‌های خاصی دارند نیستند. در ساختمان متروپل آبادان هم این موضوع به وضوح قابل مشاهده بود».

تبلیغات و سود بیشتر

ناطقی الهی همچنین به تبلیغاتی که برای اینگونه سقف‌ها با عنوان «بار کمتر به ستون» انجام می‌شود، اشاره می‌کند و می‌گوید «این حرف درست است، چون دهانه‌های بزرگ را می‌توانند پوشش دهند. اما این مسئله که دهانه بزرگ شود، ستون‌های کمتری استفاده شود و نامعینی سیستم سازه‌ای کم شود، باعث می‌شود که سازه در نخستین ضربه دچار مشکل شود.» ناطقی الهی با تأسف از اینکه اینگونه ساختمان‌ها در کشور و به‌ویژه در تهران بسیار رایج شده می‌گوید: «هنوز زلزله‌ای رخ نداده، اما در صورت وقوع زلزله اینگونه ساختمان‌ها به هیچ وجه در برابر زلزله پایداری نخواهند داشت».

پیچش و ترک

استاد پژوهشکده مهندسی سازه یکی دیگر از مشکلاتی که می‌تواند این وضعیت را تشدید کند اینگونه توضیح می‌دهد: «سقف‌های وافل در زمان باربری در تیرها بطور ناخواسته پیچش ایجاد می‌کنند. این تیرها درنهایت پیچش را به ستون‌ها و اتصالات انتقال می‌دهند و هم اتصالات و هم ستون‌ها دچار مشکل می‌شوند. نتیجه این اتفاق این است که پایداری ساختمان از بین می‌رود و درنهایت ساختمان فرو می‌ریزد.» ناطقی الهی در عین حال معتقد است مشکلی در استفاده از این نوع سقف‌ها با رعایت ضوابط و مسائل فنی در محدودهای تعریف شده نیست، اما استفاده بی‌ضابطه و بدون مستندات و بدون تحلیل‌های سازه‌ای لازم باعث شد که نخستین سانحه ناشی از این موضوع را ببینیم. او به بد عمل کردن نمونه‌ای از این سقف‌ها در زلزله مکزیک که نسخه پیشین این سقف‌ها بود و پس از آن اصلاحاتی روی وافل‌ها انجام شد، اشاره می‌کند و می‌گوید «همه‌مان که در سواح بعدی و زلزله‌های احتمالی آتی، شاهد اثرات بد و نامطلوبی روی این ساختمان‌ها خواهیم بود».

آنچه عکس‌های متروپل نشان می‌دهند

بنیانگذار مقاوم‌سازی و مدیریت بحران در کشور درباره اطلاعاتی که عکس‌های منتشر شده از ساختمان متروپل در اختیار متخصصان قرار می‌دهد، می‌گوید: «همه تصاویر منتشر شده نشان می‌دهد که سازه فولادی، سازه‌ای نبوده که باربری لازم را کفایت کند. همانگونه که در عکس‌ها مشخص است، همه المان‌های فلزی از هم گسیخته و سقوط کرده‌است».

ناطقی الهی با اشاره به اینکه بخشی از این عکس‌ها «محل اتصالات» را نشان می‌دهد، می‌گوید: «این تصاویر نشان می‌دهد اتصالات و صفحات ساختمان متروپل به‌خاطر جوش نامطلوب و ناکافی قلوه‌کن شده‌است. محل اتصالات یعنی جایی که صفحه‌هایی جوش می‌شود تا تیر و ستون به هم وصل شوند. اصطلاح قلوه کن کردن که برای این اتفاق به‌کار رفته یعنی جوش‌ها به قدری ضعیف بوده که وقتی سنگینی و بار به آن نقطه رسیده، تمام صفحه را با جوش‌ها از ستون کنده است. این به این معنی است که اصلا جوش‌ها کفایت لازم را نداشته و به همین دلیل، هم صفحه‌ها و هم اتصالات از هم گسیخته شده است». او همچنین به تصاویر دیگری اشاره می‌کند که نشان می‌دهد «تیرها از هم جدا، ستون‌ها از هم جدا و المان‌های فلزی روی زمین پراکنده شده‌اند».

مکث

افزایش کودکان مبتلایان به هپاتیت حاد با منشأ نامعلوم در جهان

آمار جهانی ابتلا به هپاتیت حاد با منشأ ناشناخته در کودکان به ۶۵۰ مورد افزایش یافته است.

به گزارش پیام آشنا به نقل از شبکه خبری CNN، سازمان جهانی بهداشت (WHO) روز جمعه در گزارشی اعلام کرد: دستکم ۶۵۰ مورد ابتلا به هپاتیت حاد با منشأ ناشناخته در کودکان ۳۳ کشور شناسایی شده که نسبت به آخرین به‌روزرسانی بین‌المللی حدود یک هفته پیش، ۳۶ مورد افزایش یافته است. نتایج بررسی‌های ۶۹ مورد دیگر مشخص نشده است. هفته گذشته مرکز کنترل و پیشگیری از بیماری‌های اروپا در مجموع ۶۴ مورد ابتلا به هپاتیت را که در ۳۰ کشور تحت بررسی قرار دارد، گزارش کرد. در گزارش روز جمعه سازمان جهانی بهداشت آمده است که حدود یک سوم موارد یعنی ۲۲۲ مورد در انگلیس و ۲۱۶ مورد دیگر در ایالات متحده گزارش شده است. بر اساس گزارش‌های به روز شده، تحقیقات بین المللی نشان می دهد اکثر کودکان در ماه های مارس و آوریل بیمار شده اند. سازمان جهانی بهداشت در خصوص علت این بیماری اعلام کرده است: مواردی که اکنون در حال بررسی هستند به نظر می رسد با آنچه پزشکان پیش از این دیده‌اند، متفاوت است. علائم هپاتیت به سرعت بروز می کند و به نظر می رسد از نظر بالینی شدیدتر باشد و نسبت بیشتری از کودکان به نارسایی کبدی مبتلا می شوند. بیشتر کودکان مبتلا حدود ۷۵ درصد خردسال و زیر پنج سال هستند. بیشتر آنها پیش از اینکه بیمار شوند سالم بودند.

ویروس‌های متداولی که باعث هپاتیت می‌شوند، مانند هپاتیت A، B، C، D و E، در این کودکان رد شده است. به نظر می رسد قوی ترین ارتباط بین موارد، ویروسی به نام آدنوویروس ۴۱ باشد که به عنوان عامل مشکلات معده مانند اسهال و استفراغ شناخته شده است. اما متخصصان بر این باورند که آدنوویروس ۴۱ نمیتواند عامل بدیهی باشد زیرا هرگز مشخص نشده که این عامل بیماری در کودکانی که سیستم ایمنی ضعیفی ندارند، باعث هپاتیت شود.

۱۰ توصیه برای محافظت از چشم‌ها در هوای آلوده

خبر

سرطان پروستات ریسک لختگی خون را افزایش می‌دهد

هلث دی تیوز: محققان می‌گویند سرطان پروستات خطر لخته شدن خون جدی و کشنده را در مردان تا حدود ۵۰ درصد افزایش می‌دهد. همه بیماران سرطانی در معرض افزایش خطر ترومبوآمبولی ویریدی که لخته خون خطرناک اما قابل درمان در ورید‌ها که علل اصلی مرگ و میر در بیماران سرطانی است، هستند. سرطان پروستات شایع‌ترین سرطانی است که در مردان میانسال و مسن تشخیص داده می‌شود. تحقیقات قبلی نشان داده است که مردان مبتلا به سرطان پروستات دو تا سه برابر بیشتر از افراد بدون سرطان در معرض ابتلا به ترومبوآمبولی ویریدی هستند. محققان پی بردند بیشترین خطر ترومبوآمبولی ویریدی در شش ماه اول پس از تشخیص سرطان پروستات است. «یانیا لنزنر» از مؤسسه تحقیقاتی رابرآک برلین آلمان، می گوید: «پزشکان معالج مردان مبتلا به سرطان پروستات باید از افزایش قابل توجه خطر ترومبوآمبولی ویریدی در این مردان، به ویژه در شش ماه اول پس از تشخیص سرطان، آگاه باشند. محققان داده‌های سال‌های ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۷ سوئد را برای ارزیابی میزان ترومبوآمبولی ویریدی در بین بیش از ۹۲ هزار مرد مبتلا به سرطان پروستات و یک گروه با بیش از ۴۶۶۰۰۰ مرد بدون این بیماری مقایسه کردند. آنها دریافتند که ۳.۲٪ از بیماران مبتلا به سرطان پروستات، در عرض حدود ۵ سال پس از تشخیص سرطان، در مقایسه با ۲.۱٪ از مردان در گروه مقایسه، به ترومبوآمبولی ویریدی مبتلا شدند. این بدان معناست که از هر ۱۰۰۰ مرد مبتلا به سرطان پروستات، هفت نفر در هر سال به ترومبوآمبولی ویریدی مبتلا می‌شوند. در حالی که از هر ۱۰۰۰ مردی که سرطان پروستات ندارند ۴ نفر به این عارضه دچار می‌شوند.

«شورای حل اختلاف ویژه امور مدیریت شهری با شرح وظیفه پنجگانه» در کرج آغاز به کار کرد

چهار روز پس از پیشنهاد رئیس قوه قضائیه، «شورای حل اختلاف ویژه امور مدیریت شهری با شرح وظیفه پنجگانه» در کرج آغاز به کار کرد.

به گزارش پیام آشنا، آیین افتتاح «شورای حل اختلاف ویژه امور مدیریت شهری کرج با شرح وظیفه پنجگانه»، با حضور رئیس کل دادگستری استان البرز، معاون توسعه حل اختلاف، معاون قضایی رئیس کل و دبیر شورای تحول قضایی دادگستری کل استان، شهردار شهر کرج و رئیس و جمعی از اعضای شورای اسلامی این شهرستان برگزار شد.

حسین فاضلی هریکندی در حاشیه این مراسم با اشاره به دیدار روز سوم خرداد رئیس قوه قضائیه با مدیران شهری تهران و پیشنهاد تشکیل شورای حل اختلاف ویژه امور شهری گفت: کرج جزو پنج کلانشهر اول کشور است و مشکلات مشابهی با پایتخت در حوزه امور شهری دارد، لذا در اجرای پیشنهاد رئیس قوه قضائیه، از سوی دادگستری کل استان البرز ، پیشنهاد مشابه ای به شهردار و رئیس شورای اسلامی کرج مبنی بر تشکیل شورای حل اختلاف ویژه امور مدیریت شهری ارائه شد.

رئیس شورای قضایی استان البرز با اشاره به اینکه کمتر از ۴۸ ساعت پس از توافق دادگستری کل استان و شهرداری کرج و کمتر از ۴ روز پس از پیشنهاد رئیس قوه قضائیه در خصوص تشکیل شورای حل اختلاف ویژه در امور مدیریت شهری، امروز این مجتمع در کرج مورد بهره برداری قرار گرفت تصریح کرد: ترکیب این شورا متنوع و شامل متخصصین و افراد آشنا به حوزه امور شهری اعم از پیمانکاران، سازندگان، سازمان نظام مهندسی ساختمان، اشخاص حقیقی و حقوقی هستند.

محورهای پنجگانه فعالیت شورای حل اختلاف مدیریت شهری

وی با بیان اینکه این شورا در ۵ حوزه فعالیت خواهد کرد، متذکر شد: اولین رکن این شورا، شعبه ویژه صلح و سازش در پرونده‌های مرتبط با امور شهری است و رایی در آن صادر نمی‌شود؛ مترصد هستیم همه پرونده‌های حقوقی و کیفری طرح شده در حوزه شهری را ابتدا به این شعبه صلحی ارجاع دهیم تا اختلافات در همین جا حل و فصل شده و طرفین به تفاهم و سازش برسند در عین حال به تناسب پرونده‌ها، شعب دیگری ایجاد خواهد شد.

دکتر فاضلی هریکندی با اشاره به اینکه علاوه بر شعبه موصوف، واحد میانجیگری در امور کیفری مرتبط با امور شهری نیز تشکیل خواهد شد، تصریح کرد: به موازات تشکیل واحد میانجیگری که برای مصالحه در امور کیفری تلاش می کنند، واحد داوری ویژه اختلافات حقوقی حوزه مدیریت شهری (با رعایت ضوابط قانونی) تشکیل و داوران متخصص در این واحد فعالیت خواهند کرد.

وی با یادآوری اینکه «صلح‌یاران» نقش بسزایی در حل اختلافات دارند، اضافه کرد: در گام‌نخست، هشت نفر از مدیران شهری و مهندسان با تجربه حوزه شهری به عنوان صلح یاران اختلافات شهری تعیین شده اند، همچنین شهردار کرج به عنوان طلایه‌دار صلح در اختلافات شهری تعیین شد تا از تمام ظرفیت ها برای ایجاد صلح و سازش در حوزه مدیریت شهری استفاده شود.

پیشگیری از وقوع اختلافات شهری

رئیس شورای پیشگیری از وقوع جرم استان البرز در ادامه متذکر شد: یکی از راهبردهای اصلی رئیس قوه قضائیه، پیشگیری از اختلافات و چالش های حوزه شهری است بنابراین علاوه بر اقدامات فوق، تفاهم نامه‌ای مابین معاونت اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم دادگستری کل استان و معاونت توسعه حل اختلاف استان البرز منعقد می شود تا به طور تخصصی برنامه‌ریزی لازم برای پیشگیری از وقوع اختلافات شهری با تکیه بر داده های شورای حل اختلاف را انجام دهند.

وی در تشریح شیوه فعالیت شورای مذکور اظهار داشت: در خصوص فرآیند کاری این شورا و چگونگی اقدام واحدهای پنج گانه آن دستورالعملی تهیه شده که نقشه راه فعالیت‌های این شورا خواهد بود.

فاضلی هریکندی اقدام دیگری که به موازات تشکیل شورا پیگیری خواهد شد را تشکیل کارگروه ویژه ذیل شورای حفظ حقوق بیت المال با حضور استانداری، شهرداری و شورای شهر و دادگستری کل استان بیان کرد و اضافه کرد: این کارگروه، چالش هایی که توسط شورا قابل حل نیست را پیگیری و حل خواهد کرد.