info@payamdaily.ir

نخستین روزنامه صبح البرز

پیام آشنا

شماره ۲۱۹۴
یکشنبه / ۱۳ آذر ۱۴۰۱
۹ / جمادی الاولی / ۱۴۴۴
04 / December / 2022

صاحب امتیاز: موسسه همگامان اندیشه زمان
مدیرمسئول: محمود حیدری سردبیر: باهره حیدری
نشانی: کرج، بلوار تعاون، خیابان فرهنگ، جنب کانون کارشناسان رسمی دادگستری
تلفن: ۳۲۵۳۳۸۳۸-۳۲۵۳۴۴۳۴-۰۲۶ فکس: ۳۲۵۳۰۱۰۱
امتیاز در طرح ارزیابی کیفی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی: ۵۸/۲۳
چاپ: کارگر

امروز با حافظ

به دامِ زلفِ تو دل مبتلای خویشتن است
بکُش به غمزه که اینش سزای خویشتن است
گـرت ز دست بر آید مراد خاطـر مـا
به دست باش که خیری به جای خویشتن است

خواندنی

جهان پر شـر و شورست بحر مواجی که لنگرش قـدم پایدار مردان است

صائب تبریزی

اذان ظهر

اوقات شرعی فردا

اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب
۰۵:۳۱	۰۷:۰۰	۱۱:۵۶	۱۶:۵۲	۱۷:۱۲

برگه

بـرای اجتناب از بحـران می‌توانید از سیاست سکوت استفاده کنید.

سوزان کوئیلیام

اشاره

حضور بدون ضابطه دانش آموزان در فضای مجازی

رئیس پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش با بیان اینکه حدود ۱۰ هزار دکتر معلم در وزارت آموزش و پرورش داریم گفت: قانون منع مداخله کارکنان دولت در قراردادها، برای اعضای هیئت علمی، استثنا قائل شده است و ما پیشنهاد دادیم که برای دکتر معلم‌ها نیز مستثنی شود تا بتوانیم از ظرفیت‌های این بخش در توسعه پژوهش‌ها بهره‌مند شویم

به گزارش پیام آشنا؛ نقل از ایسنا؛ علی محبی دنشتی خبری با بیان اینکه مهم‌ترین و اساسی‌ترین رکن آموزش پژوهش است گفت: در مبانی دینی و بسیر معصومین چیزی مهم‌تر از پژوهش نمی‌بینیم. تحقیق ریشه است و بعد به ریشه بر سیم شاخه‌ها را برانرمی‌شوند. وی افزود: امکان ندارد که کشوری ادعای پیشرفت کند، بدون اینکه از مسیر علم و پژوهش عبور کرده باشد. رئیس پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش به سندتحول بنیادین و ۱۳۱ راهکار عملیاتی آن اشاره کرد و گفت: شش زیرنظام برای سند جهت تحقق ۳۸ برنامه طراحی شده است که یکی از آنها زیرنظام پژوهش و ارزشیابی نظام تعلیم و تربیت است. محبی به دو مفهوم دانش آموز و معلم پژوهنده اشاره و عنوان کرد: مدرسه پژوهنده یعنی برنامه درسی، آموزش محور، صرف نیست و دانش آموزان خلاق و تولمندی، تربیت می‌کند و معلمان حرفه‌ای هستند. معلم پژوهنده نیز مهارت و دانش خود را همواره به روز می‌کند و دانش آموز را پرسشگر و واجد شایستگی تفکر نقاد و دارای توانمندی حل مسئله و مهارت تصمیم گیری بار می‌آورد. وی با اشاره به اهمیت پژوهش در سندتحول بنیادین آموزش و پرورش گفت: یکی از سوالات برتکرار این است که سند تحول کی قرار است اجرا شود و چند درصد محقق شده است؟ در همین زمینه یک نقشه راه تهیه شده است. این سند راهبردی، محدوده بربان فرصت‌ها، تهدیدها، ضعف‌ها و قوت‌ها، تحلیل ذی نفعان را نیز انجام داده است. برنامه عملیاتی دقیقی برای پنج سال آینده تدوین شده است که در روز پژوهش که ۲۵ آذر ماه است، رونمایی خواهد شد. رئیس پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش ادامه داد: دانشورد عملیاتی نیز آماده شده که مشخص میکند در هر مقطعی از زمان چه میزان از سند اجرایی شده است. محبی در ادامه به ماموریت های پژوهشگاه مطالعات از جمله توسعه فرهنگ پژوهش و پاسخگویی به نیازهای حال و آینده نظام تعلیم و تربیت اشاره کرد و گفت: آینده پژوهی، روند پژوهی و پژوهش های کاربردی در این زمینه مدنظر است. بخشی به عنوان مطالعات قوی را نیز ایجاد کردیم که نتایج برخی پژوهش ها ظرف سه ماه در اختیار ذی نفعان قرار می گیرد. وی افزود: ظرفیت‌های موجود ما پاسخگوی نیازهایی که داریم نیست. جا دارد از ظرفیت‌های موجود در کشور در ابعاد ملی استفاده کنیم به عنوان مثال در دانشگاه‌های علوم انسانی این ظرفیت وجود دارد برای تحقق ظرفیت‌های نفقل مانده سندتحول بنیادین چند پیشنهاد دادیم که برای دکتر معلم‌ها نیز مستثنی شود تا بتوانیم از ظرفیت‌های این بخش در توسعه پژوهش‌ها بهره‌مند شویم. محبی برنامه‌های هفته ملی پژوهش (۱۹ تا ۲۵ آذرماه) را اعلام و عنوان کرد: در روزملی پژوهش همایشی با حضور وزارتی آموزش و پرورش و علوم خواهیم داشت و از برگزیدگان جشنواره‌های پژوهشی تقدیر می‌کنیم. بیش از ۹۰ دانش آموز پژوهشگر و فناور برگزیده شده‌اند. همچنین معلمان پژوهنده، دانشجو معلمان و پژوهشگران برتر تقدیر می‌شوند. از یک رسانه کارشناس ارشد و یک رسانه دوره دکترا و سه مدیر رسانه‌ای برتر نیز تجلیل خواهد شد. وی افزود: در هفته پژوهش، از اولین‌های پژوهشی پژوهشگاه رونمایی می‌کنیم، بازدید دانش آموزان از مراکز علمی، دانشگاه‌ها، پارک‌های علم و فناوری و شرکت‌های دانش بنیان در یکی از روزهای هفته پژوهش انجام می‌شود، بازدیدها و برنامه‌های مختلف دیگری برای مدیران و معلمان نیز تدارک دیده شده است.

چرخش برنامه درسی از موضوع محوری به مسئله شایستگی محوری

رئیس پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش با بیان اینکه قانمالی در سازمان پژوهش در زمینه چرخش برنامه درسی از موضوع محوری به مسئله شایستگی محوری آغاز شده است گفت: برنامه درسی باید در راستای تحقق شایستگی‌ها و مهارت‌های زندگی باشد. محبی به برخی چالش‌های نظام تعلیم و تربیت اشاره کرد و گفت: یکی از چالش‌های ما مدیریت علمی است، تصمیم گیری‌های ما باید مبتنی بر پژوهش محوری باشد و باید برای هر تصمیمی که می‌گیریم پیوست پژوهشی داشته باشیم. با چالش‌های تربیتی و روانشناختی ناشی از حضور بدون ضابطه دانش آموزان در فضای مجازی در دوران کرونا و واجهیم که پژوهش هایی در این راستا انجام شده و در حال انجام است.

رتبه‌بندی مدارس بر اساس سند تحول

وی با بیان اینکه سند راهبردی ما به گونه ای نوشته شده است که بتوانیم ادعا کنیم کدام پژوهشی سندتحول بنیادین در سال ۱۴۰۵ محقق شده است، در بلایغ به پرسشی بپردازیم مبنی بر اینکه در سطح مدارس چه میزان از پژوهش‌ها و آماده نمودن آنها برای انجام تحقیقات علمی اظهار کرد: سال‌ها است با این چالش ها دست به گریبان هستیم. سازمان پژوهش چرخش از حافظه محوری به سمت خلاقیت محوری را در دستورکار دارد. در سندتحول پژوهشگاه، سامانه پژوهشی برای دانش آموز و مدرسه مشخص شده و اولویت‌های پژوهشی مهم را متناسب با همین موضوع دیده‌ایم که یکی از آنها مدرسه تراز سندتحول است که مشخص شود یک مدرسه تراز باید چه شاخص‌ها و ویژگی‌هایی داشته باشد تا بتوانیم براساس آن مدارس را رتبه‌بندی کنیم. رئیس پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش درباره اینکه چرا مدیران نتایج پژوهش ها را به کارنمی‌گیرند گفت: علت‌هایی دارد، نخست آنکه مدیر آن موضوعی که رویش پژوهش انجام شده را دغدغه خودش نمی داند. ممکن است خود پژوهش در حین اجرا از نظر علمی مشکل داشته باشد و سوم اینکه رسانه اجرایی سازی آن فراهم نباشد و کارست عملیاتی نداشته باشد. برای حل این مشکل خواسته‌ایم که مدیر باید در هر سه مرحله در کنار پژوهشگر باشد. همچنین آیین نامه اشاعه و کاربست یافته‌های پژوهشی تدوین شده است. ارائم پیوست پژوهشی برای طرح‌ها نیز در قرارگاه تحول وزارتخانه مطرح و تائید شده است تا هیچ طرحی بدون پیوست برای اجرا نرود. مدیر ارشد دفتر تبعات علمی در این زمینه اشاره کرد: تدوین برنامه راهبردی منابع انسانی به خصوص در حوزه معلمان را در دستورکار داریم. برای رفع کمبود معلم حرفه‌ای برنامه داشته‌ایم. متقاعده کمبود معلم، علت هم دارد، در یک دوره ظرفیت دانشگاه فرهنگیان را بسیار کاهش دادند و به همین خاطر ناچار شدند صفوفاتی برای جذب گروه‌های دیگر از جامعه دانشجویان، حق التدریس‌ها و... بگیرند که آن هم تبعات خودش را دارد.

گزارش روز

کلک رسانه و خوراندن دروغ به مخاطب، بدون آن که متوجه آن باشید

عصر پینوکیو!

به صبح دیگه، به صدایی در گوشم میگه،با چشم هایی که دربست باز نشده خبرها رو با و بلین می‌کنم، مرگ، خشم، قتل ، آتش‌سوزی، اعتصاب، درگیری، آلودگی هوا، کمبود دارو و غیره. انگار در بین اخبار به دنبال گمشده‌ای می گردم، خبر خوب!

به گزارش پیام آشنا به نقل از تبیان، حالا ما مقدمیم و طوفانی از اخبار که از سمت رسانه‌ها به صورتمان می‌خورد و تشخیص راست و دروغ بودن آن گاهی اوقات به قدری سخت و وقت‌گیر می‌شود که آزارهی کرده کاش برای همه کسانی که خبرهای دروغ را منتشر و بازنگومی کنند، قبلیت پینوکیو فعال می‌شد تا اقلدر آدم ها را به زحمت نیندازد ما باید قبول کرد که ما به جای زندگی در کتاب قصه‌ها با اخباری روبه هستیم که به قول قدیمی‌ها بارتان، دروغ‌های میگویند از راست قشنگ‌تر! اقدر که حکایت به شیوع حکایت دیالوگ معروف سریال روزی روزگاری که هاج و واج می‌رسید «اگه این دروغ‌هایی که می‌گی راست»؟ به همین بهانه در این گزارش ما را با مرور بخشی از این کلک‌های رسانه‌ای دنبال کنید.

گوبلز؛ آقای دروغ‌های بزرگ

شایدباورتان نشود اما دروغ هم یک نوع تکنیک به حساب می‌آید و به مهارت بالایی احتیاج دارد. «یوزف گوبلز» وزیر تبلیغات و معز متفکر ماشین تبلیغاتی هیتلر و آلمان نازی بود و دستور جنایت‌کارانه‌ی آن‌ها را اجرا می‌کرد. او برای این کار اولین بار تکنیک دروغ بزرگ یا دروغ گوبلزی را ابداع کرد. ابزار تاثیرگذاری او بر روی کار آوردن طرز فکر، فیلم‌اپرا و موسیقی، تلفیق رسانه وسیلت و عموما پوستر و هنر شکل می‌گرفت. مثلا با وجود شکست و مشکلاتی که در جنگ جهانی بود، با سخنرانی‌های دروغین به سربازان و کارگران روحیه می‌داد یا از شعارهای کوتاهی که با رنگ قرمز بر روی پوسترهای پرینگ و لعاب توشته می‌شد مثل: «مردم به پا خواهند خواست»، «خان و آزادی»، «پیش به سوی تجدید قدرت!» برای افزایش روحیه مردم استفاده می‌کرد.

دروغ هرچه شاخدار تر باورپذیرتر!

گوبلز معتقد بود که دروغ باید بزرگ باشد و با پافشاری برآن می‌توان حرف‌های غیر واقعی را برای مخاطب قابل قبول کرد به گفته او «هر پک ایده را چنان به مردم صادقانه القا کنید که در نهایت تسلیم آن شده و مطلقا به آن ایمان آورده و هرگز نتوانند از آن بگریزند» دستمزد جریه‌بندی، مسکن، جنگ از جمله مشکلاتی بودند که گوبلز به بهترین شکل آن‌ها را به گردن دشمنان خود می‌انداخت و از طریق رادیو که بزرگ‌ترین رسانه خود بود روحیه ملی مردم را تقویت و آن‌ها را به مبارزه و مقاومت دعوت می‌کرد. او بر روی ۸۸ میلیون گوینده رادیو را اجرا می‌کرد. او برای این کار اولین بار تکنیک دروغ بزرگ یا دروغ گوبلزی را ابداع کرد. ابزار تاثیرگذاری او بر روی کار آوردن طرز فکر، اپرا و فیلم، موسیقی، تلفیق رسانه وسیلت و عموما پوستر و هنر شکل می‌گرفت. مثلا با وجود شکست و مشکلاتی که در جنگ جهانی بود، با سخنرانی‌های دروغین به سربازان و کارگران روحیه می‌داد یا از شعارهای کوتاهی که با رنگ قرمز بر روی پوسترهای پرینگ و لعاب توشته می‌شد مثل: «مردم به پا خواهند خواست»، «خان و آزادی»، «پیش به سوی

از هر دری، سخنی دروغ!

اگر تجربه بازی مافیا را داشته باشید احتمالا این موضوع را درک کرده‌اید که شایع و برگ دادن به موضوعات و پرگویی یا از هر دری سخن گفتن باعث می‌شود اطلاعات درست در جنگلی از شبه حقایق گم شود. ذهن، زمین بازی درونگوی است و شما وقت نمی‌کنید برای کلمه به کلمه سخنران به دنبال چرایی آن بروید بنابراین شما نظاره گر توجیهات او هستید و اگر سخنران کارش را خوب بلد باشد احتمالا شما را متاثر می‌کند. مثلا در یک نشست مطبوعاتی مسئول سخنرانی باید درباره علت و چرایی آلودگی هوا در کشور و اقدامات لازم برای کاهش آن صحبت کند، اما در پایان جلسه شما با کومی از داده های پراکنده و بی ربط و راهکارهای تکراری روبه رو می‌شوید بدون آن که در خود جلسه متوجه آن شده باشید!

فعل هایی که به کمک دروغ می‌آید

یکی دیگر از ترفندهای دروغگویی استفاده از زمان ماضی و گذشته یا آینده افعال است چرا که کمتر قابل پیگیری و اندازه گیری اند و اگر به شکل یک قصه روایت بشوند تاثیرگذارتر می‌شوند برای مثال: دانشمندان در آینده به تکنولوژی دست می‌یابند که هرگونه آلودگی را تغییر می‌دهد و دیگر آسیب‌زا نخواهد بود یا روایت تاریخ گونه از برخی از حوادثی که اصلا به وجود نیامده اما چون فرد ثروت و شاید سواد پیگیری تاریخ را ندارد آن را قبول می‌کند.

در لطایف الطوایف این امر را خوب بازگو کرده« واعظی گفت در حدیث است که یعقوب را بالای مناره شغال خورد. کسی برخاست که ای شیخ، حدیث نبود و قرآن بود، یعقوب نبود و یوسف بود، بالای مناره نبود و نه چاه بود، شغال نبود و گرگ بود، اصل خبر هم دروغ بود.

سواستفاده از احساسات؛ ترفند کثیف دروغگویی

کلی گویی، درگیر کردن عواطف، ارجاع ندادن و یا تخریب منابع موثق و غیره هم، خبر را در هاله‌ای از ابهام و شگفتی غوطه‌ور و غیر قابل رئستی آزمایی می‌کند. مثلا عکسی از یک دختربچه با لباس محلی در حاله ای که آوار شده و گریه می‌کند یا این مضمون که اینجا ایران است و خانه را بر سر این دختربچه آوار کرده و خانواده‌اش را از او گرفته‌اند. قطعا احساس هر آدمی را درگیر می‌کند اما با کمی دقت وجستجو متوجه می‌شویم که این روایت و عکس کاملا دروغ بوده ومربوط به زلزله در کشور همسایه بوده!

پرتکرار و وقیح مثل دروغ!

روان شناسان این اصل را تایید می‌کنند که دروغ هرچه غیرقابل باور و وقیحانه‌تر باشد زودتر در جامعه مضم می‌شود، همچنین دروغ‌های بزرگ‌تر به تکرار توسط مخاطب زودتر پذیرفته می‌شود. به طور مثال برخی ازبازتابهای رسانه‌های خارجی از ایران به قدری بد و بـه قصد تخریب بوده که هنوز هم برخی بر این باور هستند که ایرانیان ازتکنولوژی به دور هستند و با چهارپایان در بیابان تردد می‌کنند. یا یا گفتن کلمه اسلام اولین چیزی که تصور کنند چهره خشن و تروریستی داعش باشد.

تفکر انتقادی، تحلیل مجموعی و احساسات شکاک بودن به طور مثبت، فعال کردن قوه تحلیل خود یا خواندن خبرها از منابع مختلف و بسیاری از راهکارهای دیگر باعث می‌شود تا آگاهی بر این موضوع کمتر فریب بازی‌های رسانه‌ای را بخوریم.

رسانه چه خبر

رنگ ۳۵۱ شهر در نقشه کرونایی کشور آبی شد

ودا: رنگ‌بندی نقشه کرونا در کشور، در پایان هفته دچار تغییر شد. طی اواخر هفتهٔ گذشته ۳ شهرستان در وضعیت نارنجی، ۱۱۴ شهرستان در وضعیت زرد و ۳۳۱ شهرستان در وضعیت آبی قرار داشتند که این رنگ بندی در پایان هفته دچار تغییر شد. بر اساس آخرین به‌روزرسانی‌ها، تعداد شهرهای با وضعیت قرمز همانند هفته‌های گذشته صفر بوده و تعداد شهرهای با وضعیت نارنجی نیز در عدد ۳ شهر ثابت مانده. همچنین تعداد شهرهای با وضعیت زرد از ۱۱۴ به ۹۴ شهر کاهش و تعداد شهرهای با وضعیت آبی از ۳۳۱ به ۳۵۱ شهر افزایش یافت. بر اساس این گزارش، سه شهر آشتیان، فراهان و فریدونشهر در وضعیت نارنجی قرار دارند.

قند و نمک چه تأثیری بر افزایش فشار خون دارد؟

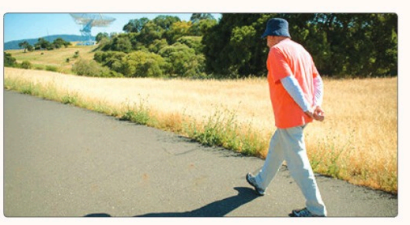
بهداشت نیوز: یک متخصص قلب و عروق عنوان کرد: قند اصولا روی فشار خون فرد تأثیری ندارد مگر در فردی که قند و فشارش با هم دارد که در نهایت مصرف قند، خطر بیشتری برای او دارد. متخصص قلب و عروق مرودشت فشار گفت: از نظر علمی اصطلاحی تحت عنوان نوسان فشار نداریم اگر فردی فشارش خیلی تغییر می‌کند و بالا و پایین می‌رود، معمولا به دلیل شیوه زندگی است. مبنای ما برای میزان فشار خون فرد، متوسط فشار خون در ۲۴ ساعت است یا متوسط فشار خونی که بیمار دارد. وی افزود: با روش‌های مختلفی فشار یک فرد را تعیین می‌کنیم؛ یا یک فشار ۲۴ ساعته از او می‌گیریم یا به خود بیمار یک سازوکار یاد می‌دهیم که فشارش را بگیرد یا این که درمطب چند بار فشارش را می‌گیریم و بعد متوسط فشار خون فرد به دست می‌آید و متوجه می‌شویم که فرد فشار خون دارد یا خیر. سزاوار در ادامه عنوان کرد: فشار خون در همه افراد، متغیر است. مثلا خوردن قهوه و استعمال سیگار فشار را بالا می‌برد یا فرد اگر بخواهد فشارش پایین می‌آید، مبنای ما فشار خون در یک لحظه نیست. این متخصص قلب و عروق در مورد ارتباط سبک زندگی با فشار خون گفت: اگر فشار یک فرد نوسان دارد به دلیل شیوه زندگی او است؛ مثلا یا کم تحرک است یا استرس فراوان و اضطراب دارد. ممکن است به این دلیل باشد که فرد داروی خاصی مصرف می‌کند یا خوابش زیاد شده است. بنابراین مبنای این که یک نفر چقدر در معرض مخاطرات فشار خون است نوسان فشار نیست بلکه همان فشار خونی است که فشار ۲۴ ساعته می‌دهیم یا همان فشار متوسطی که دارد. وی در ادامه خاطرنشان کرد: قند یا نمک تأثیری در فشار خون ندارد، ما به فرد مراجعه کننده که فاکتورهای متعدد خطر را دارد، توصیه می‌کنیم مواردی را رعایت کند. مثلا غذای کم نمک و کم چرب مصرف کند، ورزش کرده و سیگار نکشد اما قند اصولا روی فشار خون فرد تأثیری ندارد مگر در فردی که قند و فشارش با هم دارد که در نهایت مصرف قند، خطر بیشتری برای او دارد. سزاوار در مورد عواملی که به طور کلی باعث افزایش فشار خون می‌شوند گفت: رژیم غذایی پرنمک، زمینه ارثی، وزن بالا، کم تحرکی و مصرف دخانیات عواملی هستند که باعث افزایش فشار خون می‌شوند. وی در پایان خاطرنشان کرد: در اکثر موارد فشار خون بالا بدون علامت است. خیلی از افراد هستند که فشار ۲۲ دارند و هیچ علائمی ندارند و خیلی افراد هستند با فشار ۱۵ ممکن است علائمی داشته باشند. هیچ ارتباط مشخصی بین علامت‌های خاص و فشار خون وجود ندارد.

بلایی که سیگار الکترونیکی سر دندان‌ها می‌آورد

باشگاه خبرنگاران: به گفته محققان، سیگارهای الکترونیکی بیشتر از سیگارهای معمولی باعث بروز پوسیدگی دندان می‌شوند. تحقیقاتی که توسط محققان دانشکده دندانپزشکی دانشگاه تافتز انجام شده است، نشان می‌دهند بیمارانی که از سیگارهای الکترونیکی استفاده می‌کنند، بیشتر در معرض خطر ابتلا به پوسیدگی دندان هستند. کارن‌ایا بوسنه‌دانشیار اصلی تحقیق گفت: یافته‌های این مطالعه در مورد ارتباط بین استفاده از سیگار الکترونیکی و خطر پوسیدگی دندان‌ها، هشداری هستند که این عادت به ظاهر بی‌ضرر، ممکن است بسیار مضر باشد. برخی تحقیقات دندانپزشکی ارتباط بین استفاده از سیگار الکترونیکی و افزایش نشانگرهای بیماری لثه و بوجود جداگانه آسیب به مینای دندان و پوسته خارجی آن را نشان داده‌اند. آبروسا گفت: یافته اخیر ممکن است تنها نشانه‌ای به آسیب‌هایی باشد که سیگارهای الکترونیکی به دهان وارد می‌کنند. میزان تأثیرات آن بر سلامت دندان، به‌ویژه بر روی پوسیدگی دندان، هنوز نسبتا ناشناخته است. در این مطالعه، من فقط سعی می‌کنم آگاهی را در بین دندانپزشکان و بیماران افزایش دهم. او در ادامه تاکید می‌کند: این مطالعه اولین مطالعه‌ای است که به طور خاص به بررسی ارتباط سیگارهای الکترونیکی با افزایش خطر ابتلاء به پوسیدگی می‌پردازد. محققان داده‌های بیش از ۱۳۰۰۰ بیمار بالای ۱۶ سال را که از سال ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۲ در کلینیک‌های دندانپزشکی تحت درمان بودند، تجزیه و تحلیل کردند. یکی از دلایلی که استفاده از سیگار الکترونیکی می‌تواند در افزایش خطر پوسیدگی نقش داشته باشد، محتوای قندی و ویسکوزیته مایع این نوع سیگارها است که هنگامی که بخار شده و سپس از طریق دهان استنشاق می‌شوند، به دندان‌ها می‌چسبند. مطالعه‌های در سال ۲۰۱۸، خواص سیگارهای الکترونیکی با طعم شیرین را به آب نبات‌ها و نوشیدنی‌های اسیدی تشبیه کرده‌است.

قابل توجه

هر ۲۰۰۰ قدم بیشتر، یازده درصد زندگی بیشتر



در طول روز باید چه میـزان پیاده‌روی کنید تا به سلامتی برسید؟

به گزارش پیام آشنا به نقل از جام جم، چه تعداد قدم‌هایی که هر روز برای ما مفید است؟ آیا راه می‌نماید؟ به این فکر می‌کنید که هر روز چند قدم راه رفته‌اید؟ علم پزشکی معتقد است برای حفظ سلامت هر روز باید تعداد مشخصی قدم بردارید. این عدد را می‌دانید؟ می‌دانید چرا تعداد قدم‌هایی که در روز بـرای ما مهم است؟ بعد از همه این سؤال‌ها پیچ کردن‌ها نوبت به جواب می‌رسد البته این مشروط به این است که ما قلبل نفس کشیدن باشد و بتوان قدم از قدم برداشت. همین حالا برنامه سلامت گوشی هوشمند خود را روشن کنید. این برنامه را ندارید؟ آن را نصب کنید. هر روز صبح این برنامه خودبه‌خود فعال شده و قدم‌های شما را می‌شمارد. عدد روزانه قدم‌های سلامتی ۱۰ هزار قدم است؛ یعنی ۱۰ هزار قدم بر اساس پژوهش‌های انجام‌شده که در مجله علمی - پزشکی «جاما اینترنشنال» به چاپ رسیده، هر فرد بالغ برای حفظ سلامت پایه و کاهش خطر ابتلا به بیماری‌های قلبی - عروقی بعضی از انواع سرطان‌ها و مرگ‌ومیر ناشی از بیماری‌های مرتبط به کم یا بی‌تحرکی مانند فشار خون بالا یا اضافه‌وزن، باید روزانه ۱۰ هزار قدم راه برود. این داده‌ها بر اساس مطالعه بانک زیستی بریتانیا از سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۶ روی ۷۸ هزار و ۵۰۰ نفر شامل بزرگسالان ۴۰ تا ۷۹ ساله در انگلیس، ولز و اسکاتلند به دست آمده است. ۵۵ درصد از این شرکت‌کنندگان، زنان با میانگین سنی ۶۰ سال و اکثرا سفیدپوست بودند. در این پژوهش از شتاب‌سنج‌های مچی دیجیتال استفاده شده و تعداد قدم‌های روزانه و آهنگ این قدم‌ها به ثبت رسید. وضعیت سلامت این افراد طی هفت سال مورد بررسی قرار گرفت و تجزیه و تحلیل داده‌ها در اسفند ۱۴۰۱ مورد بررسی قرار گرفت. در این دوره هفته‌نامه ۱۳۲۵ نفر در اثر ابتلا به سرطان و ۶۶۴ نفر بر اثر بروز بیماری‌های قلبی - عروقی جان خود را از دست دادند.

هر قدم، مهم است

با استفاده از مدل‌سازی آماری، پژوهشگران دریافتند گام‌های روزانه بیشتر باعث کاهش خطر مرگ‌ومیر و همچنین خطر ابتلا به بیماری‌ها را کاهش می‌دهد. تحرک بدنی، تنظیم عملکرد قلب، دستگاه گردش خون، معز و تنظیم میزان کاری دریافتی و مصرفی روزانه، دلایل اصلی این تأثیرات هستند. در ۲۰۰۰ قدم پیاده‌روی روزانه می‌تواند هشت تا ۱۱ درصد خطر مرگ زودرس را کاهش دهد. در این پژوهش نکته‌هایی برای سؤال نیز وجود دارد. نخست اینکه کل جمعیت انگلستان، ولز و اسکاتلند مورد بررسی در تاریخ‌های مختلف شتاب‌سنج مورد بررسی قرار نگرفتند. دوم اینکه داده‌های شمارش گام یک بار در شروع مطالعه جمع‌آوری شد و متغیرهای کمکی مانند میزان داروها را به دنبال نداشته باشد.

اجتناب از الکل و مواد مخدر: الکل و مواد مخدر تفریحی می‌تواند سیستم ایمنی بدن را به ویژه در قارد HIV مثبت به میزان خطرناکی تضعیف کند؛ ضمن این که توانایی تداخل با داروهای درمانگی در این بیماران را نیز دارد. مصرف مواد مخدر و الکل باعث می‌شود فرد تغذیه مناسبی نداشته باشد و مصرف داروهای خود را فراموش کند. شما می‌توانید انرژی خود را صرف کارهای مثبت کنید مانند ملاقات با دوستان و یا کار به ورزش سرگرمی‌های خود. توجه به بهداشت دهان و دندان: مشکلات دندان و لثه در مبتلایان به HIV شایع است و یک سوم از کل این بیماران را درگیر خود می‌کند. تضعیف سیستم ایمنی بدن و مصرف داروهای HIV خـرابطی مانند زگیل دهان، تاول، برفک دهانی و زخم‌های دهانی را افزایش می دهد. بسیاری از مبتلایان به ایدز همچنین خشکی دهان را که خود عامل بروز حفره‌های دندانی است، تجربه می‌کنند. بیماری‌های لثه در مبتلایان به ایدز، خطر ابتلا به بیماری‌های قلبی و دیابت را نیز افزایش می‌دهد. استفاده منظم از مسواک و نخ دندان و مراجعه به دندان پزشک حداقل هر شش ماه یک بار برای جلوگیری از توسعه مشکلات دندانی ضروری است.

در نظر گرفتن احتیاطات هنگام سفر: از آنجایی که بیماران مبتلا به ایدز دارای سیستم ایمنی ضعیفی هستند، باید درطی مسافرت بسیار مراقب غذا و آب آشامیدنی خود باشند. بیماری‌های ناشی از غذا می‌تواند باعث مشکلات جدی و حتی مرگ در آن افراد شود. بهتر است قبل از مسافرت با پزشک خود صحبت کنید تا بدانید چقدر دارو همراه خود ببرید و همچنین توصیه‌های بهداشتی را از پزشک بپرسید.

حفاظت از پوست: غالبا مشکلات پوستی جزء اولین نشانه‌های ابتلا به ایدز است و بیماران اغلب دچار عفونت‌های پوستی مزمن می‌شوند. مشکلات پوستی این افراد عبارت است از: پسوریازیس، کهیر، زونا و زخم زرد. یک نوع نادر سرطان پوست به نام سارکوم کاپوزی نیز می‌تواند در افراد مبتلا به ایدز دیده‌شود.

ماموگرافی و تست پاپ اسمیر مرتب: زنان مبتلا به ایدز باید مراقبت‌های زیادی داشته باشند، نه تنها برای پیشگیری از سرطان دهانه رحم و دیگر بیماری‌های ناشی از آن، بلکه برای بارداری، جلوگیری از انتقال به همسر و پیشگیری از انتقال بیماری به نوزاد. زنان باید برای شروع بارداری برنامه داشته و مرتبا تست‌های ماموگرافی انجام دهند. (یکبار در سال برای زنان بالای ۵۰ سال و تکرار گاه به گاه برای سنین ۴۰ تا ۴۹).

شروع درمان‌های دارویی: تحقیقات ثابت کرده‌اند تجویز داروهای ضدویروس جهت کنترل عفونت ایدز، احتمال بیماری و مرگ بر اثر ایدز را ۵۳۱ درصد کاهش داده و خطر مشکلات مرتبط با ایدز مانند بیماری‌های قلبی عروقی و برخی سرطان‌ها را حدود دوسوم کم می‌کند. اگر برای زندگی سالم و طولانی با ایدز یک "بلید" وجود داشته باشد، آن درمان است. درمان اولین نقطه‌ای است که باید از آن شروع کنید. ترک سیگار: تعداد افراد سیگاری در بیماران مبتلا به ایدز دو برابر قرار دارد. مصرف مواد مخدر و الکل باعث می‌شود فرد تغذیه مناسبی نداشته باشد و مصرف داروهای خود را فراموش کند. شما می‌توانید انرژی خود را صرف کارهای مثبت کنید مانند ملاقات با دوستان و یا کار به ورزش سرگرمی‌های خود. توجه به بهداشت دهان و دندان: مشکلات دندان و لثه در مبتلایان به HIV شایع است و یک سوم از کل این بیماران را درگیر خود می‌کند. تضعیف سیستم ایمنی بدن و مصرف داروهای HIV خـرابطی مانند زگیل دهان، تاول، برفک دهانی و زخم‌های دهانی را افزایش می دهد. بسیاری از مبتلایان به ایدز همچنین خشکی دهان را که خود عامل بروز حفره‌های دندانی است، تجربه می‌کنند. بیماری‌های لثه در مبتلایان به ایدز، خطر ابتلا به بیماری‌های قلبی و دیابت را نیز افزایش می‌دهد. استفاده منظم از مسواک و نخ دندان و مراجعه به دندان پزشک حداقل هر شش ماه یک بار برای جلوگیری از توسعه مشکلات دندانی ضروری است.

مکث

مبتلایان به HIV چگونه می توانند زندگی با کیفیتی داشته باشند؟