info@payamdaily.ir

نخستین روزنامه صبح البرز

پیام آشنا

شماره ۲۴۶۵
شنبه / ۷ بهمن / ۱۴۰۲
۱۵ / رجب / ۱۴۴۵
27 / January / 2024

صاحب امتیاز: موسسه همدگامان اندیشه زمان
مدیرمسئول: محمود حیدری سردبیر: باهره حیدری
نشانی: کرج، بلوار نعلبن، خیابان فرهنگ، جنب کانون کارشناسان رسمی دادگستری
تلفن: ۳۲۵۳۲۸۳۸-۳۲۵۳۴۴۴۴-۰۲۶ فکس: ۳۲۵۳۰۱۰۱
امتیاز در طرح ارزیابی کیفی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی: ۵۸/۲۳
چاپ: کارگر

امروز با حافظ

زیرِ شمشیرِ غمش رقص کُنان باید رفت
کآن که شد کشته او نیک سرانجام افتاد
هر دَمَش با منِ دلسوخته لطفی دگر است
این گدا بین که چه شایسته اِنعام افتاد

حافظ

رقصی کنید ای عارفان چرخی زنید ای منصفان در دولت شاه جهان آن شاه جان افزای ما

مولانا

اذان کرج: اوقات شرعی فردا

اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب
۰۵:۴۳	۰۷:۰۹	۱۲:۱۸	۱۷:۴۸	۱۷:۴۷

برگه

مهم‌ترین روزهای زندگی هر انسان، دو روز است: روزی که به دنیا می‌آید و روزی که دلیلش را بفهمد...

مارک تواین

اشاره

سیگار در دسترس تر از نان!

یک نوجوان یا جوان ایرانی برای تهیه یک قرص نان باید وقت کافی بگذارد و به تقوایی برود. همین نوجوان یا جوان اما اگر همین لحظه اراده کند تا از یک نخ سیگار کام بگیرد همه چیز برایش مهیاست چون در اولین مغازه، نخستین کیوسک یا اولین فروشگاه، بسته‌های سیگار با دست‌هایی ناموئی به او تعارف می‌شود.

به گزارش پیام آشنا به نقل از جام‌جم آنلاین، زمان زیادی طول کشیده تا جامعه ما به وضعیت امروزی‌اش دچار شود؛ به این که اگر هیکل نحیف سیگار لای انگشت یا گوشه لب دختر یا پسری کوپسن‌وسال بنشیند، کمتر کسی با تعجب نگاه کند. حالا سیگار آسان‌تر از هرزمانی در دسترس است، به‌طوری که تقریبا بدون زحمت می‌توان به یک سیگاری ناب تبدیل شد و خود را در مقام مصرف‌کننده حفظ کرد؛ بی‌آن‌که ترمزی به نام قبح اجتماعی مانع شود. گرد کار هم دقیقا همین جاست.

اصل آمارهای مختلفی درباره مصرف سیگار از زبان مسئولان کشورمان منتشر شد که پژوهاکه‌های ترسناکی در گوش کسانی داشت که خطر را حس می‌کنند. یکی از این آمارها می‌گفت: «تقریبا ۱۴ درصد قرار بالای ۱۸ سال در ایران مصرف‌کننده دخانیات هستند که حدود ۲۶ درصد مردان و ۴.۵ درصد زنان را شامل می‌شود» و آمار دیگری می‌افزود: «این مصرف از سال ۱۳۹۵، با رشد حدود ۳.۵ درصدی در مردان و ۱۱ درصدی در زنان بالای ۱۸ سال روبه‌رو بوده است». حقایقی که می‌توان آنها را در کف خیابان کلمالس کرد اما چه شد که به این نقطه رسیدیم؟ آیا افزایش آمار دودی‌ها فقط زیر سر توطئه صنعت فیلم یا دسیسه تولیدکنندگان دخانیات است که می‌خواهند به هر بهایی سیگارها دود شود یا این‌که ایراد در نار و پود جامعه خودمان است؟

آفتی به نام دسترسی آسان

یک ایراد که به جامعه ایرانی وارد است در دسترس بودن محصولات دخانی است آن هم در حالی که در همین جامعه، اقلام حیاتی مانند دارو بعضا کمیاب یا ناپایاب می‌شود. همین نقص سبب شده تا درباره حداقل و حداکثر زمانی که می‌توان به دخانیات و به‌طور مشخص به سیگار دسترسی پیدا کرد عددهای تخمینی ذکر شود؛ مثل این که علیرضا شریفی‌نیزدی، جامعه‌شناسی می‌گوید: «کمتر از ۱۵ دقیقه؛ زمانی کمتر از آنی که برای خرید نان نیاز است».

او به ایرنا توضیح می‌دهد: «سهولت زمانی و مکانی در دسترسی در حالی در کشورمان وجود دارد که برخلاف قانون، به‌راحتی به افراد زیر ۱۸ سال سیگار فروخته می‌شود. در نزدیکی مدارس نیز که نظارت کافی وجود ندارد و سیگار به‌آسانی در اختیار دانش‌آموزان قرار می‌گیرد، به‌طوری که این روزها شاهد فروش سیگار توسط برخی از دختران در داخل مدارس هستیم».

از نگاه این جامعه‌شناس برای مقابله با این وضعیت بفرنج چند راه بیشتر پیش روی‌مان نیست از جمله این که «خرید و فروش سیگار به شکل بی‌محابا و آزاد در هر سوپرمارکت و سر هر چهارراه باید کنترل و جمع شود. همچنین باید جریمه‌های سنگین برای قراردادی که سیگار را به بچه‌های زیر ۱۸ سال می‌فروشند در نظر گرفته شود. بساط ارزان‌فروشی سیگار هم باید برچیده شود. مخصوصا وقتی در مورد کلاهی مانند بنزین، بحث بهینه‌سازی مصرف و تغییر قیمت مطرح می‌شود».

استقلال‌استنباهی

در دسترس بودن دخانیات و همیشه جلوی چشم بودن سیگار عاملی است که افراد را به مصرف ترغیب می‌کند؛ اما با این که امکان خرید سیگار برای همه افراد وجود دارد چرا فقط عده‌ای تبدیل به مصرف‌کننده می‌شوند؟

پاسخ به این پرسش ما را به وادی مسائل روان‌شناختی می‌کشاند. به آنجا که شمس‌الدین آقایاری، عضو سازمان نظام روان‌شناسی و مشاوره، چالش سیگاری‌شدن دختران را به این مسأله گره می‌زند. او به ایرنا می‌گوید: «یکی از دلایل افزایش مصرف دخانیات در زنان نوعی اقدام برای دیده‌شدن یا تلاش برای نشان‌دادن برابری با مردان است.

همچنین تصور رسیدن به استقلال فردی و نشان‌دادن قدرت با انجام کارهایی که همیشه برای دختران و زنان ممنوع و نایسند شمرده می‌شده نیز موضوع مهمی در این زمینه است.» درواقع برخی از مصرف‌کنندگان دخانیات به این سبب به این سمت کشیده شده‌اند که تعریف‌شان از استقلال و قدرت، اشتباه بوده و آموزش نیز برای رفع این کژفهمی در کار نبوده است.

به همین سبب است که علیرضا شریفی‌نیزدی تاکید دارد که «از ۱۳ سالگی باید در مدارس ساعت‌هایی به آموزش بچه‌ها و گوشزد کردن خطرات ناشی از سیگار به‌صورت عینی و جذاب از طریق انواع هنرها اختصاص داده شود.» البته زور زبان هنر نیز تا حدی است. مخصوصا اگر دانش‌آموزان، والدینی طرفدار دود داشته باشند. چون یک خانواده مصرف‌کننده نمی‌تواند معلم خوبی برای مصرف‌نکردن باشد. بنابراین مقابله با گسترش روزافزون گرایش به محصولات دخانی را نمی‌توان بدون درنظرگرفتن نقش تعیین‌کننده خانواده کلید زد.

دلایل افزایش گرایش به دخانیات در میان کوپسن‌وسال‌ها

ترویج مصرف دخانیات توسط رسانه‌ها
توسعه کافی‌شاپ‌ها و قهوه‌خانه‌های سنتی
ضعف آموزش در دستگاه‌های تعلیم و تربیت
ریختن قبح مصرف قلیان در خانواده‌ها
سهولت دسترسی به محصولات مختلف دخانی
بی‌اعتنایی به قانون ممنوعیت فروش به زیر ۱۸ سال‌ها

گزارش روز

چگونه دولت بایدن در باتلاق اسرائیل گیر افتاده است؟

از زمان جنگ اوکراین تا کنون، ایالات متحده مسیری ناهموار در حوزه سیاست خارجی خود طی کرده است. گرچه دولت بایدن در واکنش به جنگ اوکراین صرفا به حمایت‌های مالی و تسلیحاتی از اوکراین بسنده کرد، اما از ۷ اکتبر تا کنون و با شکل گیری حملات حوثی‌ها در دریای سرخ، رفتار ایالات متحده، عملا وارد فاز مقابله نظامی شده و این در حالیست که برخی کارشناسان معتقدند، انتخابات آمریکا، مانع از درگیری این کشور در مسائل خاورمیانه خواهد شد. جلال ساداتیان، دیپلمات پیشین ایران معتقد است دولت بایدن در باتلاقی افتاده است که اسرائیل تدارک دیده و رهایی از این شرایط نیز بسیار دشوار خواهد بود.

به گزارش پیام آشنا به نقل از قرارو، بامداد چهارشنبه ۴ بهمن، ارتش آمریکا در واکنش به حملات کتائب حزب الله، به سه مقر این گروه و دیگر گروه‌های مقاومت در عراق حمله و دو موشک ضد کشتی را نیز در یمن منهدم کرد. لوید آستین وزیر دفاع ایالات متحده در بیانیه‌ای با تایید این حملات مدعی شد: نیروهای آمریکایی، موشک‌ها را در مناطق تحت کنترل حوثی‌ها در یمن شناسایی کردند و تشخیص دادند که این موشک‌ها تهدیدی قریب‌الوقوع برای کشتی‌های تجاری و کشتی‌های نیروی دریایی آمریکا در منطقه هستند

این حملات در شرایطی انجام شده است که آمریکا روز دوشنبه شرکت هواپیمایی عراقی «فلای بغداد» و مدیرعامل آن را در کنار سه چهره اصلی و حامی مالی کتائب حزب‌الله عراق تحریم کرد. کتائب حزب‌الله از زمان حمله حماس به اسرائیل برخی حملات پهپادی و موشکی را علیه نیروهای آمریکایی در عراق انجام داده است.

با توجه به این شرایط پرسش‌هایی مطرح است از جمله این که چرا ایالات متحده به شکل نظامی و آشکارا وارد درگیری‌های منطقه خاورمیانه شده است و دولت بایدن برنده منازعات منطقه خواهد بود یا شانس انتخاباتی خود را نیز فدای فعالیت‌های اخیر خود خواهد کرد؟ جلال ساداتیان، دیپلمات پیشین ایران در انگلستان و مدیر کل پیشین شرق آسیای وزارت خارجه به این پرسش‌ها پاسخ داده است:

همه چیز از ۷اکتبر شروع شد

جلال ساداتیان گفت: «اقتضائاتی که در منطقه خاورمیانه پیش آمده، آمریکا را وارد باتلاقی کرده که شاید پیش بینی نمی‌کرد. همه چیز از رفتارهای خونبار اسرائیل در قبال غزه شروع شد. دولت بایدن به علت نفوذ لابی اسرائیل، داخل ایالات متحده و فشارهای آنان و نگاهی که به انتخابات آمریکا دارند مجبور شده تن به برخی رفتارها دهد. دولت بایدن می‌داند که این لابی هاد نه تنها در بعد اقتصادی و سیاسی، بلکه حتی در ابعاد نظامی دارای نفوذ در ایالات متحده است و اسرائیلی ها، در کنگره نیز دارای نفوذ قوی هستند. این حمایت از اسرائیل و تصویب ۱۶ میلیارد دلار بودجه حمایتی برای این کشور، به اضافه ۴ میلیارد دلار کمک سلاح‌های که ایالات متحده به اسرائیل می‌کند، با این هدف انجام شد که اسرائیل بتواند مشکلات ۷ اکتبر به بعد را راحتتر پشت سر بگذارد. با توجه به شدت درگیری‌ها و مشکلاتی که در نقاط مختلف شاهد هستیم، به نظر می‌رسد اسرائیل دچار مشکلات متعدد و بیشتر اقتصادی شده است. در کنار مشکلات اقتصادی، حتی برخی تیپ در حال فرار و مهاجرت از اسرائیل هستند.»

وی افزود: «همه این ها، فقط یک طرف ماجراست. در طرف دیگر ماجرا، درگیری‌هایی که از سوی حشدالشعبی در عراق، از سوی حزب الله در سوریه و لبنان و از همه مهمتر، حوثی‌ها در خلیج عدن و دریای سرخ، رخ می‌دهد، همگی در پاسخ به فشارهایی است که اسرائیل ایجاد می‌کند. درواقع اسرائیل با ادامه جنایت‌های خود و حملات و کشتار افراد بیگناه، آمریکا را وارد یک باتلاق کرده و اتفاقا تاکید من این است که این باتلاق را اسرائیل برای آمریکا تدارک دیده است. کابینه نتانیاهو در اسرائیل برای به پیروزی رسیدن و تجدید آبروی از دست رفته خود، دست به هر رفتاری می‌زند. اسرائیل بالغ بر ۲۴ هزار نفر را در نوار غزه کشته است که بیش از ۷۰ درصدشان زنان و کودکان هستند و بالای ۶۰ هزار نفر را زخمی کرده است و تعداد بالایی از خانه‌ها و بیمارستان‌ها را نابود کرده است. در دادگاه بین المللی لاهه نیز اسرائیل با توجه به اسناد و طرح شکایت آفریقای جنوبی محکوم شده است. آمریکا ابتدا قطعنامه آتش بس را وتو کرد، ولی با توجه به فضای بین المللی و جوی که ایجاد شد، ناچار بود قطعنامه دوم را بپذیرد، هر چند در آن جا رای ممتنع داد، اما بر شرایط آتش بس تاکید کرد. منظور از شرایط آتش بس، پیروزی اسرائیل در جنگ و تسلط بر حماس است.»

یاشنه آشیل بایدن درمان ناپذیر است

دیپلمات پیشین ایران در انگلستان گفت: «فزون بر این‌ها ایران دائم از سوی ایالات متحده به حمایت از حملات حشدالشعبی، حوثی‌ها و حزب الله در منطقه، متهم می‌شود حالا آمریکا برای این که به زعم خود این وضعیت را تحت کنترل بگیرد، نیروی ائتلاف خود را وارد آبراه‌های منطقه کرد و کوشید، با حوثی‌ها مقابله کند. این در حالیست که حوثی‌ها اعلام کرده اند تا زمانی که آتش بس علیه حماس اتفاق نیفتد، به حمله به کشتی‌های تجاری با مقصد اسرائیل ادامه می‌دهیم. درست است که مخاطراتی در حوزه آبراه‌های بین المللی اتفاق افتاده است. اما خسارت‌هایی که به اقتصاد دنیا وارد می‌شود و دور شدن مسیر برخی کشتی‌های تجاری و دور زدن این مسیر آبراهی از کجا ریشه می‌گیرد؟ واقعیت و ریشه ماجرا حملات اسرائیل است. چرا ایالات متحده که مدعی و قائل به مذاکره و حل همه مشکلات با دیپلماسی است با مذاکره، اسرائیلی‌ها را وادار به آتش بس نمی‌کند؟ چرا آمریکا مسئله حماس و نوار غزه را با گفتگو حل نمی‌کند؟ این همان چیزی است که افکار عمومی نیز مطرح می‌کند. دولت دموکرات آمریکا که نیازمند رای لابی اسرائیلی است تن به همه این مشکلات داده است.»

وی افزود: «وضعیت فعلی برای بایدن یک پاشنه آشیل بزرگ است. بایدن در حال تلاش است که ثابت کند رئیس جمهور یا عرضه‌ای است و این تلاش را تا انتخابات ریاست جمهوری ادامه خواهد داد. او تمام اراده خود را روی این موضوع گذاشته که هر طور شده اجازه ندهد دونالد ترامپ رئیس جمهور شود و برای اثبات لایق بودن خود و وفادار بودن به نتانیاهو و اسرائیل، هر رفتاری را انجام می‌دهد. فراموش نکنیم که این دونالد ترامپ بود که در دولت پیشین ایالات متحده با سفر به سرزمین‌های اشغالی، قدس را پایتخت اسرائیل اعلام کرد و روابط بسیار نزدیکی نیز با نتانیاهو ایجاد کرد. اکنون بایدن که به اندازه جمهوری خواهان، در لابی صهیونیستی نفوذ و وزن ندارد، با این اقدامات در حال اثبات وفاداری و حمایت خود از اسرائیل است. اما اگر این شرایط گسترش پیدا کند و ایالات متحده نتواند از پس تنش‌های ایجاد شده برب‌اید، این شرایط تبدیل به همان پاشنه آشیلی می‌شود که درمان پذیری آن ناممکن است.»

مدیر کل پیشین شرق آسیای وزارت خارجه در پایان گفت: «اینکتر در سفر اخیر خود به منطقه، از طریق عربستان به ایران پیام داد که تمایلی به تنش افزایی ندارد و ایران نیز پاسخ داد که نمی‌خواهد درگیر شود. اما در عمل می‌بینیم که ایالات متحده دقیقا در حال تنش افزایی است. بایدن و تیم دیپلماسی او و به ویژه بلینکن در شرایطی گیر افتاده اند که نمی‌دانند چه باید کرد. در ظرف ۴ ماه اخیر، ۴ بار سفر بلینکن به منطقه به چه علت رخ داد؟ همه چیز به دلیل همین پیچیدگی‌ها و عدم قابلیت محاسبه شرایط آینده است. تنها کشوری که از این شرایط سودی بزرگ برده، روسیه است که نه تنها در سایه جنگ غزه توجهات از روی روسیه و اقدامات در اوکراین برداشته شده است، بلکه بودجه‌ای بایدن برای اوکراین در نظر گرفته بود نیز در کنگره تصویب نشد و اوکراین نیز قربانی اسرائیل شده است. اهمیت اوکراین برای غربی‌ها از دست رفته است. به همین دلیل معتقدم این اسرائیل است که پای ایالات متحده را به همه مشکلات منطقه باز کرده و حتی دولت ایالات متحده را نیز قربانی می‌کند.»

برش

مأموریت ویژه «کنفرانس خلع سلاح» در سال ۲۰۲۴ چیست؟

سال ۲۰۲۴ با جنایت‌های بی سابقه رژیم صهیونیستی در غزه و تهدید کشورها به حمله هسته‌ای آغاز شد و این رژیم با وضوحی بیشتر از همیشه نشان داد به هیچ‌کدام از قیود انسانی، اخلاقی و حتی خطوط قرمز جنگ پایبند نیست. ناگفته پیداست تأسیسات و سلاح‌های برای رژیمی که جز کشتار گیر، مشی و مرام و منطقی ندارد، تا چه اندازه برای جهان خطرناک است. در این شرایط آیا می‌توان امیدوار بود کنفرانس خلع سلاح، کشتی فلاکتبار و مسئولیت‌دار در مواجهه با این رنگی مست داشته باشد؟

به گزارش پیام آشنا به نقل از نورنیوز، اولین نشست سال ۲۰۲۴ کنفرانس خلع سلاح با ریاست هند در ژنو آغاز شده و تا شهریورماه ۱۴۰۳ ادامه خواهد داشت.

کنفرانس خلع سلاح متشکل از ۶۵ دولت عضو است که اگرچه وظیفه خطیر مذاکره و تدوین اسناد و معاهدات بین‌المللی در زمینه خلع سلاح و کنترل تسلیحات، به‌ویژه سلاح‌های کشتار جمعی را بر عهده دارد، اما وضعیت جاری در نظام بین‌الملل عملا ناتوانی و بی‌کفایتی این ساختار در تحقق اهداف و وظایفش را آشکار ساخته است. در جهان کنونی کشورهای دارنده سلاح هسته‌ای که از همه توان خود برای بازدارندگی سایر کشورها از فعالیت‌های هسته‌ای حتی از نوع صلح آمیز آن استفاده می‌کنند نه تنها تعهدات خود مبنی بر انهدام تسلیحات هسته‌ای را زیر پا گذاشته‌اند، بلکه مسیارها دلار نیز صرف توسعه و به‌روزرسانی تسلیحات مخوفشان می‌کنند. برای مثال فقط در سال جاری آمریکا ۷۰۰ میلیارد دلار به این امر اختصاص داده است.

تنها طنز این رویکرد هراسناک، ادعاهای مقامات رژیم صهیونیستی است که از یک طرف اصول اساسی حقوق بین‌الملل از جمله NPT و منشور سازمان ملل را زیرپا می‌گذارد و درست در همین وضعیت اتهام خود را به سوی ایران گرفته و ادعاهای بی‌اساس، نخ‌نماشده و بی‌خریداری چون احتمال به‌کارگیری سلاح هسته‌ای را متوجه کشورمان می‌کند.

اگرچه این ادعای واهی نیز به سرنوشت ادعاهای دیگر این رژیم علیه برنامه هسته‌ای کشورمان دچار خواهد شد و از این منظر چندان قابل توجه نیست، اما باید توجه داشت اینجا این بار رژیم صهیونیستی را به تجاهل و فراقانونی دانسته، قرار از نگاه‌های جدی و پرسشگری است که از فرمای «طوفان الاقصی» چشم خود را به ماشین کشتار ژل‌وبو دوخته است.

کشتار بیش از ۲۵هزار نفر از مردم بی‌گناه و بی‌دفاع غزه از جمله کودکان و زنان، حمله به بیمارستان‌ها، تخریب مساجد و کلیساها، بستن آب، محاصره و ممانعت از رسیدن دارو و غذا به مجروحان، انهدام زیرساخت‌های این باریکه ساحلی به‌منظور غیرقابل سکونت کردن آن و... تنها بخشی از تراژدی غزه در چهارماه گذشته بود که از سوی رژیم اسرائیل ترتیب داده شد و این وقایعت را پیش چشم جهان گذاشت که وقتی رژیم اسرائیل از تمام خطوط قرمز جنگ می‌گذرد، هیچ تضمینی وجود ندارد که در استفاده از تسلیحات هسته‌ای خودشتنداری کند.

بر این پایه آنچه می‌بایست در کنفرانس خلع سلاح این دوره به‌عنوان یک اصل اساسی و ریشه‌ای مورد توجه اعضا قرار بگیرد، مسئله تسلیحات هسته‌ای رژیم صهیونیستی و تهدیدات آن برای امنیت جهان است. جهان باید قبل از آنکه دیر شود به هشداری که در پس کشتار مردم غزه با بمب‌های فسفری است گوش بسپارد؛ هشداری که می‌گوید رژیم اسرائیل به قیمت خون تمام ساکنان غزه، به دنبال بقای خود است و تردیدی وجود ندارد که استفاده از هر سلاحی را برای خود مباح می‌داند. با چنین عقبه فکری و رفتاری آیا امروز در جهان تهدیدی بزرگتر از رژیم صهیونیستی، زرادخانه‌ها تأسیسات و فعالیت‌های هسته‌ای مخفی‌اش علیه صلح و امنیت بین‌المللی و منطقه‌ای وجود دارد؟

این رژیم بدون عضویت در معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای و بدون اینکه تحت بین‌المللی ناظر بر خلع سلاح و بدون اینکه تحت تهدیدی بزرگتر از رژیم صهیونیستی، زرادخانه‌ها تأسیسات و فعالیت‌های هسته‌ای مخفی‌اش علیه صلح و امنیت بین‌المللی و منطقه‌ای وجود دارد؟

مکث

این سیاره عجیب بوی تخم مرغ فاسد می‌دهد!

فضا بوی بدی می‌دهد و فضا نوردان می‌گویند این بوی بد به روی لباس‌های آن‌ها به جا می‌ماند. اکنون ترکیب شیمیایی کشف شده در اورانوس نشان می‌دهد که این غول گازی نه تنها بوی بد می‌دهد بلکه به احتمال زیاد بوی تخم مرغ فاسد می‌دهد.

به گزارش پیام آشنا به نقل از برنا، نمی‌توان به فضا رفت و هوا را استشمام کرد و این یک امر کاملا بدیهی است، چرا که هیچ اکسیژنی آنجا وجود ندارد، همچنین فضا پر از تشعشعات خطرناک است، ناگفته نماند که برخی سیارات مانند اورانوس نیز از گاز ساخته شده است، با این حال، فضانوردانی که از پیاده‌روی فضایی بازگشته‌اند، بوی به جامانده بر لباس خود را به بوی تند گوشت سوخته یا حتی باروت و ازن تشبیه کرده‌اند.

اما شاید این سوال پیش بیاید که چگونه دانشمندان متوجه شدند که اورانوس چه بویی می‌دهد؟ با استفاده از ابزاری به نام طیف‌سنج میان انتگرال مسادون فرمز نزدیک (NIFS)، ستاره‌شناسان توانستند تشخیص دهند که پوشش ابری که در اورانوس وجود دارد از گاز سولفید هیدروژن تشکیل شده است.

بلایی از بخار آب در آن‌ها وجود دارد که تا حدی بوی نامطبوع آن‌ها را خفیف می‌کند.

برخی از محققان همچنین بر این باورند که اورانوس ممکن است بوی ادرار نیز داشته باشد، زیرا اورانوس و نپتون هر دو می‌توانند در لبرهای بنیو دیگری را به بوی تخم‌های فاسد اضافه کند. اورانوس در واقع یک سیاره بسیار منحصربفرد است و اگر مولکول‌های موجود در ابرها ترکیبات دیگری داشته باشند، می‌تواند حتی بویی بدتر از این داشته باشد.

این گاز همان چیزی است که به تخم‌های فاسد بوی نامطبوع می‌دهد و محققان می‌گویند که اگر بر روی اورانوس فرود بیاییم، احتمالا به دلیل این بو احساس استفراغ به ما دست بدهد. برخی دیگر این بو را شبیه به باد معده توصیف کرده‌اند که بنظر می‌رسد هیچ انسانی برخورد جالبی با آن نخواهد داشت.

اما اورانوس تنها چیز بدبو در فضا نیست. ستاره‌های دنباله‌دار دارای درجات متفاوتی از سولفید هیدروژن به همراه آمونیاک و سایر مولکول‌هایی هستند که بوی بدی می‌دهند. خوشبختانه، غلظت

رسانه چه خبر

ایجاد مسیر سبز برای صادرات دارو و تجهیزات پزشکی

مهر: رئیس سازمان غذا و دارو با تاکید بر نیاز مراکز درمانی به خدمات داروسازان بالینی، گفت: حضور داروسازان بالینی در بیمارستان‌ها باعث کاهش هزینه‌ها و اقتصادی شدن درمان می‌شود. سیدحبیب محمدی، در نشست صمیمی جمعی از نخبگان با وزیر بهداشت که در ستاد وزارت بهداشت برگزار شد، با بیان اینکه مرجع تقویت صادرات در کشور سازمان توسعه تجارت است، افزود: سازمان غذا و دارو برای تقویت صادرات شرکت‌های دارویی و تجهیزات پزشکی به ویژه دانش بنیان‌ها، تمام تلاش خود را به کار می‌گیرد و مسیر سبز را برای تقویت صادرات ایجاد کرده ایم. وی با بیان اینکه توسعه صادرات محصولات دارویی و تجهیزات پزشکی نیازمند تولید بیشتر از سوی شرکت‌ها است، گفت: در حوزه صنایع غذایی وضعیت صادرات بسیار خوب است و سالانه چندین میلیون دلار صادرات محصولات غذایی داریم اما صادرات دارو و تجهیزات پزشکی به میزان کافی نیست که امیدواریم تقویت شود. رئیس سازمان غذا و دارو تاکید کرد: بنیاد ملی نخبگان اخیراً ۱۰۵ نفر از نخبگان را به سازمان غذا و دارو معرفی کرد و نخبگان می‌توانند با استفاده از ظرفیت بنیاد ملی نخبگان، بدون آزمون استخدامی و با مصاحبه سازمان غذا و دارو، مستقیماً جذب سازمان شوند و اگر قصد فعالیت به عنوان کارآفرین داشته باشند نیز می‌توانند از ظرفیت شتابدهنده‌ها، صندوق نوآوری و شکوفایی، معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت و همچنین معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری استفاده کنند.

دو پامین عامل هوشیاری بیشتر بعد از ورزش

مدیسن نت: افراد معمولاً بعد از یک تمرین ورزشی عالی، احساس هوشیاری و سرحالی بیشتری می‌کنند و دوپامین ممکن است دلیل آن باشد. یک مطالعه کوچک و جدید توسط محققان بریتانیایی و لاتینی نشان داد که سطوح بالاتری از انتقال دهنده عصبی مغزی، "احساس خوب" در مردان در حین ورزش آزاد می‌شود. به گفته محققان، به نظر می‌رسد که این شرایط با عملکرد بهتر در آزمون‌های تفکر مرتبط است. دکتر «جو کاستلو» یکی از نویسندگان این مطالعه از دانشگاه پورتسموث در انگلستان، گفت: «این جدیدترین یافته‌ها از نظریه قبلی ما حمایت می‌کند که عملکرد شناختی در طول ورزش تحت تأثیر تغییرات هورمون‌های تنظیم‌کننده مغز، از جمله دوپامین است.» در این مطالعه، محققان ۵۲ مرد را در سه آزمایش جداگانه شرکت دادند. همه آنها در طول آزمایش‌ها فعالیت مغزی شان با تصاویر پیچیده PET کنترل می‌شد. در یک آزمایش، از مردان خواسته شد در حالی که درازکشیده دوچرخه می‌زنند، روی کارهای چالش برانگیز ذهنی کار کنند. در آزمایش دوم، مردان همان وظایف را انجام دادند اما این بار آنها به جای تمرین، "تحریک الکتریکی عضلات" را دریافت کردند. آزمایش سوم آنها را به انجام وظایف ذهنی در حین تمرین و تحریک الکتریکی ماهیچه‌ها واداشت. بر اساس داده‌های اسکن‌های PET، مردانی که فعالانه ورزش می‌کردند، افزایش ترشح دوپامین در مغزشان مشاهده شد. چیزی که به عنوان ورزش "رافدی" شناخته می‌شود. این افزایش در دوپامین با بهبود در انجام وظایف ذهنی مرتبط بود. هنگامی که ماهیچه‌ها با برق تحریک می‌شدند، چیزی که به عنوان ورزش "غیر ارادی" شناخته می‌شود، چنین تأثیری مشاهده نشد. «مونیچی اندو»، سرپرست تیم تحقیق دانشگاه ارتباطات الکترونیکی ژاپن، گفت: «این نشان می‌دهد که وقتی به مغز خود می‌گوییم بدن را در طول تمرین حرکت دهد، این فرآیندی است که به ترشح دوپامین در مغز کمک می‌کند.» کاستلو تاکید کرد که آزاد شدن دوپامین احتمالا تنها عاملی نیست که ورزش، را برای هوشیاری بیشتر عالی می‌کند. او گفت: «همچنین، ممکن است تعدادی از عوامل روانی، فیزیولوژیکی دیگر از جمله جریان خون مغزی، برفگیختگی و انگیزه نیز وجود داشته باشند.» به گفته کاستلو «این یافته‌ها شواهد فزاینده‌ای را تأیید می‌کنند که تجویز ورزش یک درمان مناسب برای بسیاری از مشکلات سلامتی در طول عمر است.»

پیام‌های ارسالی به نوجوانان در اینستاگرام و فیس بوک فیلتر می‌شوند

رویترز: شرکت متا که مالک فیس بوک و اینستاگرام است، تحت فشار رگولاتورهای جهان، اقدامات ایمنی بیشتری برای محافظت از کاربران نوجوان پلتفرم‌های شبکه اجتماعی خود انجام می‌دهد. شرکت متا روز پنج شنبه اعلام کرد تدابیر حفاظتی بیشتری برای حمایت از نوجوانان در برابر پیام‌های مستقیم ناخواسته در فیس بوک و اینستاگرام، به کار می‌بندد. این شرکت آمریکایی چند هفته قبل هم اعلام کرده بود محتوای بیشتری را از کاربران نوجوان خود پنهان می‌کند تا از آنها در برابر محتوای نامطلوب در اپلیکیشن‌هایش، حفاظت کند. تفحص رگولاتوری پس از آن افزایش یافت که یک کارمند سابق متا در برابر سنای آمریکا شهادت داد این شرکت شبکه اجتماعی، از آسیب و صدماتی که نوجوانان در پلتفرم‌هایش روبرو هستند، مطلع است اما برای اقدام در این باره، کوتاهی کرده است. شرکت متا اعلام کرد نوجوانان دیگر پیام‌های مستقیم را از افرادی که آنها را دنبال نمی‌کنند یا ارتباطی با آنها در اینستاگرام ندارند، دریافت نخواهند کرد. همچنین برای انجام برخی تنظیمات در این اپلیکیشن، موافقت والدین الزامی است. در مستر شرکت متا، حسابهای کاربران زیر ۱۶ سال و در بعضی از کشورها، کاربران زیر ۱۸ سال، تنها پیام‌های دوستان فیس بوک یا افرادی که از طریق فهرست مخاطبان تلفن، با آنها ارتباط دارند را دریافت خواهند کرد. بزرگسالان بالای ۱۹ سال نمی‌توانند به نوجوانانی که آنها را دنبال نمی‌کنند، پیام ارسال کنند.