

با تلاش محققان دانشگاهی حاصل شد تولید پلاستیک‌های تجزیه پذیر

محققان دانشگاه صنعتی امیرکبیر موفق به تولید پلاستیک‌های تجزیه‌پذیری در حد نیمه‌صنعتی شدند که درمدت زمان کوتاهی نتجزیه می‌شوند.
دکتر زاهد احمدی عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر اظهارداشت: پلاستیک‌هایی که در صنعت بسته‌بندی استفاده می‌شوند، طبیعتا با توجه به ویژگی‌هایی که دارند، مهم هستند. وی افزود: به دلیل اینکه پلاستیک‌ها بعد از مصرف، تبدیل به زباله شده و در طبیعت رها می‌شوند و یک معضل به شمار می‌رود، از این رو در صدد آمدیم تا پلاستیک‌های تجزیه‌پذیری را تولید کنیم.
احمدی با بیان اینکه تقریبا ۶۰ درصد از زباله‌های پلاستیکی که در ایران و دنیا وجود دارد، مربوط به پلاستیک‌های بسته‌بندی است، عنوان کرد: تولید پلاستیک‌های تجزیه‌پذیر می‌تواند این معضل را برطرف کند و مدت زمان تجزیه پلاستیک‌ها را کاهش دهد.
عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر تصریح کرد: برای تولید این پلاستیک‌ها از افزودنی‌های طبیعی که پایه گیاهی دارند، استفاده کردیم تا بعد از مصرف تجزیه شوند و به چرکه بیجا بازگردند. وی با تاکید بر اینکه از این محصول تست‌های استاندارد گرفته شده است، بیان کرد: پلاستیک‌های تجزیه‌پذیر مورد استقبال صنایع مختلفی قرار گرفته و بنا داریم در صنعت بسته‌بندی مواد غذایی از این پلاستیک‌های تجزیه‌پذیر بهره ببریم.

احمدی خاطر نشان کرد: این پلاستیک‌ها توسط برخی صنایع مورد تست‌هایی قرار گرفته و اکنون در حال انجام تست‌های بلند مدت است. وی با بیان اینکه پلاستیک‌های تجزیه‌پذیر تولید نیمه صنعتی شده است، افزود: این پلاستیک‌ها حالت سیمی و شیمیایی ندارند و قابل تجزیه هستند. احمدی ایراز آمیوداری کرد: اسمال یا اوایل سال آینده شاهد استفاده از این پلاستیک‌ها در صنعت باشیم. وی با بیان اینکه پلاستیک‌های تجزیه‌پذیر علاوه بر بسته‌بندی مواد غذایی قابلیت کاربرد در مصارف دیگر را دارند، اظهار کرد: بازیافت آن بعد از پلاستیک راحت است و اگر به هر دلیلی وارد طبیعت شوند، بدون دخالت انسان بازیافت خواهند شد. وی با اشاره به زمان تجزیه این پلاستیک‌ها در مقایسه با پلاستیک‌هایی که اکنون استفاده می‌شود، گفت: زمان تجزیه پلاستیک تجزیه‌پذیر از ۶ ماه شروع می‌شود و تا دسوال ادامه دارد، در صورتی که هم‌اکنون پلاستیک‌ها از ۶۰ تا ۱۰۰ سال زمان برای تجزیه‌شدن نیاز دارند. عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر با بیان اینکه آمیوداریم در آینده نزدیک شاهد استفاده از این محصول در کل بسته‌بندی باشیم، تاکید کرد: کشورهای دیگر به این تکنولوژی دست پیدا کرده‌اند، ولی مواد افزودنی که بهداشتی باشد و ویژگی بسته‌بندی داشته باشد، نمونه خارجی نیست.

نابینایی ارثی درمان شد

محققان شیوه درمانی ژنتیکی را برای بیماری ارثی شبکیه ابداع کرده‌اند که بیمار پس از این درمان می‌تواند تا حدی بینایی خود را بازیابد.
محققان درمان ژنتیکی جدیدی برای نابینایی ارثی ایجاد کرده‌اند. بیمارانسی که به دلیل بیماری‌های ارثی شبکیه نابینا شده‌اند، با کمک درمان جدید می‌توانند بینایی خود را به اندازه‌ای بازیابند که در مسیری ماریچ پیاده روی کنند.

این تحقیق نشان داد درمان ژنتیک جدید بینایی ۹۳ درصد از بیماران مبتلا به (Leber Congenital Amaurosis (LCA را بهبود بخشید. این بیماری در کودکی شروع شده و به تدریج به نابینایی کامل منجر می‌شود. محققان دانشگاه آیووا به رهبری استکان از ارسال این تحقیق را انجام دادند. این تحقیق مسیر را برای درمان‌های ژنتیک دیگر فراهم می‌کند. درحال حاضر بیش از ۲۲۵ چشم ژنتیک به نابینایی منجر می‌شود. همچنین دانشمندان معتقدند می‌توان از درمان ژنتیک برای احیای بینایی در بیماری‌های دیگر مانند از بین رفتن تدریجی ماکولا استفاده کرد. هم اکنون سازمان غذا و داروی آمریکا مشغول بررسی این درمان است.

آسیب به بناهای تاریخی کرمانشاه و ایلام پس از زلزله



براساس بررسی‌های انجام شده، تاکنون ۱۰ بنای تاریخی در استان‌های کرمانشاه و ایلام در اثر زلزله یکشنبه‌شب در غرب کشور آسیب دیده‌ند، اگرچه آسیب‌ها قابل جبران هستند.
جلیل بالایی، مدیر اداره کل میراث فرهنگی استان کرمانشاه در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان این که حدود پنج اثر تاریخی بر اثر زلزله یکشنبه‌شب در این استان آسیب دیده‌اند، بیان کرد: با این وجود خوشبختانه آسیب‌ها اندزهای نبوده که امکان مرمت و ساماندهی وجود نداشته باشد.
وی با تأکید بر این که پس از بروز زلزله شهرهای ایلام و کرجاسد محدودیت برای بناهای تاریخی استان کرمانشاه توسط این اداره کل آغاز شده، گفت: از صبح دیروز (دوشنبه) نیز با ایجاد ستاد بحران در استان کرمانشاه، تیم کارشناسی برای برآورد آسیب‌های وارده به مناطق مختلف استان رهسپار شده‌اند که خوشبختانه تا کنون اعلام شده است، خسارات قابل جبران هستند.

وی کاروانسرای شاه‌عباسی، عمارت خسرو و چارقالی در قصر شیرین و قلعه یزدگرد در شهرستان لاله‌وو و نیز مجموعه در سربل هداب را نیز بنای تاریخی در سطح استان دانست که بر اثر زلزله آسیب دیدند.
او همچنین با تأکید بر اینکه همه بناهای تاریخی در سطح استان به‌زودی بررسی ملی می‌شوند و نتیجه نهایی اعلام می‌شود، گفت: این بناها فقط قابل مرمت هستند.

بیسان نعمتی، مدیر دو مجموعه تاریخی سینتون و طایق بستان کرمانشاه نیز در گفت‌وگو با ایسنا تأکید کرد: این دو مجموعه به طور کامل آسیب‌شناسی شده‌اند و خوشبختانه هیچ مشکلی برای آن‌ها به وجود نیامده است.
اما هنوز از وضعیت محور سامانی در سربل ذهاب خبری در اختیار اندیش.

عبدالمالک شهنی‌زاده، مدیر اداره کل میراث فرهنگی استان ایلام نیز در گفت‌وگو با ایسنا از ایجاد ستاد بحران در استان خبر داد و گفت: تیم‌های بررسی در نقاط مختلف شهرستان‌ها درحال بررسی اوضاع هستند و توجه به پرانکند بودن نقاط هنوز برای اعلام نتیجه نهایی زود است.باید بررسی‌های بیشتر انجام شود.

او موزه باستان‌شناسی «ده‌شهر» را یکی از بناهای اعلام کرد که دچار ترک‌خوردگی شدید شده به اندازه‌ای که بخشی از فضای موزه نیز دچار فرورفتنی شده و گفت: ما خوشبختانه ویران‌ها و آثار دزون این موزه هیچ آسیبی ندیده‌ام و مسئولان موزه با بررسی شرایط موجود، اقدامات اولیه را برای حفاظت و نگهداری از آثار انجام داده‌اند.

وی همچنین با بیان این که موزه «فلاحتی» در شهر ایلام، وضعیت مشابه موزه باستان‌شناسی درمهریز پیدا کرد،ست، افزود: تقریبا دیوارها دچار ترک خوردگی‌های شدید شده‌اند، همچنین «کاخ والی» در شهرستان کرداول نیز دچار آسیب شده است.

بیشترین آسیب‌ها ترک‌خوردگی بناهای تاریخی بوده است، تأکید کرد: تیم‌های یگان حفاظت و کارشناسان میراث‌فرهنگی اداره‌کل برای بررسی میزان تخریب آثار تاریخی به مناطق مختلف استان اعزام شده‌اند و بعد از اطلاع از میزان خسارات وارده اقدامات اولیه برای رفع آسیب بیشتر آثار تاریخی انجام می‌شود.
وی با تأکید بر اینکه آسیب‌های وارده شده به بناهای تاریخی در استان ایلام بیشتر ترک‌خوردگی دیوارهاست، گفت: ساختمان‌ آثار میراث فرهنگی کرداول آسیب‌هایی دیده است، به اندازه‌ای که درحال حاضر امکان استقرار در این بنای تاریخی وجود ندارد.

به گزارش ایسنا، همچنین براساس اعلام مایت خبری سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری زلزله در غرب کشور، به بناهای تاریخی روی گسل زلزله، آسیبی وارد نکرده است.



آن زمان که سلامت قلب تان از وضعیتی مناسب برخوردار نیست، بدن‌تان از طریق برخی علائم در صدد مطلع کردن شما از ماجرا برمی‌آید. خبریان قلب نامنظم، ناتوانی در تنفس و احساس درد در قفسه سینه از جمله علائمی هستند که بایستی بی‌درنگ مورد توجه و رسیدگی واقع شوند.

۱- **ضربان قلب غیر طبیعی:**

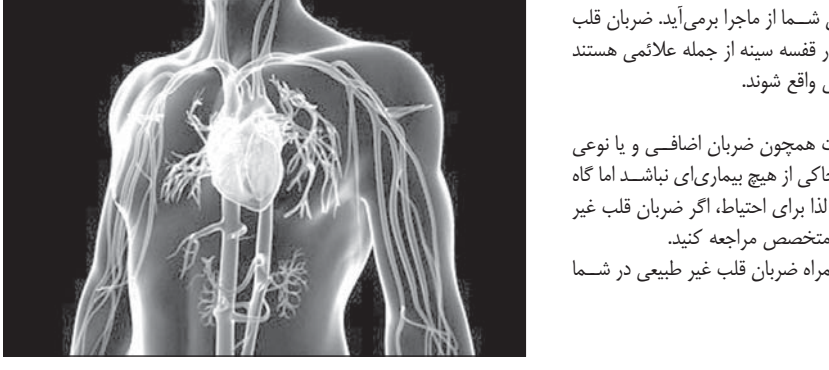
ضربان قلب غیر طبیعی ممکن است همچون ضربان اضافی و یا نوعی لرزش باشد. البته این مورد می‌تواند حاکی از هیچ بیماری‌ای نباشد.اما آگاه علامت یک وضعیت پزشکی جدی است. لذا برای احتیاط، اگر ضربان قلب غیر طبیعی دارید، حتما در اسرع وقت به یک متخصص مراجعه کنید. علائمی دیگر که ممکن است به همراه ضربان قلب غیر طبیعی در شما دیده شوند عبارتند از: گرفتگی و خفقان احساس کوبش بر روی سینه سرگیجه غش تنگی نفس احساس درد در قفسه سینه ضعف یا خستگی

۲- **احساس درد در قفسه سینه:**

احساس درد در قفسه سینه می‌تواند ناشی از علل متعددی باشد. اما موردی که حتما بایستی مورد بررسی قرار گیرد دردی است که فروکش نمی‌کند. در کلیم امر، درد قفسه سینه می‌تواند ناشی از قلب، عضلات شش،ها، عصب و یا دنده‌ها باشد. همچنین درد قفسه سینه ممکن است تیز، کند، سوزان، تیر کشنده، سیخ زرنده و یا همچون فشار احساس شود. علائمی دیگر که ممکن است به همراه در قفسه سینه در شما دیده شوند

عبارت است از «مهارت‌های شناختی و اجتماعی که انگیزه و توانایی افراد را برای به دست آوردن، درک و استفاده از اطلاعات بهداشتی در راه ارتقا و حفظ سلامت خود، تعیین می‌کند».
سواد سلامت ناکافی، پیش‌بینی‌کننده رفتارهای بهداشتی کمتر، میزان بالاتر بستری شدن در بیمارستان، دشواری در برقراری ارتباط کلامی یا ارائه‌کنندگان خدمات و همچنین وضعیت ضعیفتر سلامت است.
اولین گام برای غلبه بر آثار نامطلوب سواد سلامت است.
این گام بر مبنای نیازهای اساسی شکل احتمالی در سواد و اندازه‌گیری سواد سلامت آن‌ها است.
پیش‌گویی سواد سلامت‌های عملی و طبق بیانیه سازمان جهانی بهداشت، نقشی محوری و اساسی در تعیین نابرابری‌های سلامت، چه در کشورهای غنی و چه در کشورهای ضعیف دارد.

۵ علامتی که می‌گویند وضعیت قلب تان خوب نیست



عبارتند از:
سرگیجه و تهوع
احساس گستره شدن درد به فک، دست چپ و پا پشت احساس کم شدن در زیر استخوان یک جاذبور فشار خون پایین و یا ضربان قلب کند تنگی نفس

۳- **ترومبوز وریدی عمقی:**

ترومبوز وریدی عمقی یا همان DVT در اصطلاح به معنای تشکیل لخته خون در یک رگ عمقی است.
DVT آن زمان می‌تواند بروز یابد که انسان برای مدتی طولانی غیر فعال بوده باشد.فی‌المثل پس از عمل جراحی و یا پس از یک تصادف. گفتمانی است که DVT که می‌تواند آمبولی ریه را به همراه داشته باشد.

شناسایی واکسن پیشگیری از بیماری تنفسی کودکان

محققان دریافته‌اند واکسن محافظ در مقابل انواع سرطان‌زا «پروپوس پایلوم آسانس» (HPV) از بیماری غیرشیاع اما کشنده تنسی در دوره کودکی پیشگیری می‌کند. «پاپیلوماو تنسی» نوع‌کنندهٔ یک بیماری مزمن و با روند درمانی مشکل و شایع‌ترین تومور خوش خیم حنجره و دومین علت شایع خسونت صدا در کودکان است. یافته‌ها نشان می‌دهد این بیماری در کودکان استرالیایی در نتیجه برآمده موفق واکسنپیلوم HPV در سطح کشور ناپدید شده است.

دانشجویان، چند کلاس «سواد سلامت» دارند؟

محققان ایرانی پاسخ دادند

در این راستا، گروهی از پژوهشگران دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و دانشکده پزشکی دانشگاه تربیت مدرس، به بررسی میزان سواد سلامت و عوامل موثر بر آن در دانشجویان خوابگاهی پرداخته‌اند.
در این مطالعه، ۲۲۷ نفر از دانشجویان مستقر در خوابگاه‌های دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از طریق پرسشنامه مورد سنجش قرار گرفتند. ۶۱ درصد از این دانشجویان دختر و باقی پسر بودند.
نتایج این تحقیق نشان از برتری سواد سلامت دختران نسبت به پسران داشته است. همچنین بر اساس این نتایج، دانشجویان برآمده از خانواده‌هایی با درآمد بالا، نسبت به آن‌هایی که درآمد کمتری داشتند، سطح سواد بالاتری را نشان دادند.
بهمطورکلی و با توجه به اینکه میزان سواد سلامت دانشجویان مستقر در خوابگاه‌های دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از طریق پرسشنامه مورد سنجش قرار گرفتند. ۶۱ درصد از دانشجویان دختر و باقی پسر بودند.
نتایج این تحقیق نشان از برتری سواد سلامت دختران نسبت به پسران داشته است. همچنین بر اساس این نتایج، دانشجویان برآمده از خانواده‌هایی با درآمد بالا، نسبت به آن‌هایی که درآمد کمتری داشتند، سطح سواد بالاتری را نشان دادند.
بهمطورکلی و بنا بر ازبمایی نهایی محققان، حدود ۹ درصد از دانشجویان موردمطالعه سواد سلامت ناکافی و

برخی علائم DVT عبارتند از:

درد، تورم و حساسیت در یکی از پاها
احساس درد سنگین در ناحیه آسیب دیده گرمی پوست در ناحیه لخته فرمزی پوست، بالاخص در پشت پا و زیر زانو
۴- **حمله قلبی:**
حمله قلبی زمانی اتفاق می‌افتد که شریان خون به سمت یکی از بخش‌های قلب متوقف گردد. این امر می‌تواند سبب آسیب به عضلات قلب شود. رایج‌ترین علامت حمله قلبی درد قفسه سینه است که گاه ممکن است به شانه، بازو، پشت، گردن و پا فک نیز منتقل گردد. این درد معمولا در وسط و یا سمت چپ سینه احساس می‌شود و صرفا چند دقیقه به طول می‌انجامد.

برخی علائم دیگر که می‌بایست حتما مورد توجه قرار گیرند به قرار زیرند:
تنگی نفس
تهوع
سرگیجه و تهوع
احساس گستره شدن درد به فک، دست چپ و پا پشت احساس کم شدن در زیر استخوان یک جاذبور فشار خون پایین و یا ضربان قلب کند تنگی نفس
۳- **ترومبوز وریدی عمقی:**
ترومبوز وریدی عمقی یا همان DVT در اصطلاح به معنای تشکیل لخته خون در یک رگ عمقی است.
DVT آن زمان می‌تواند بروز یابد که انسان برای مدتی طولانی غیر فعال بوده باشد. فی‌المثل پس از عمل جراحی و یا پس از یک تصادف. گفتمانی است که DVT که می‌تواند آمبولی ریه را به همراه داشته باشد.

دو ماهی سه‌گانه را که تا ۳۰ درصد از بزرگسالان مبتلا به بیماری‌های تنفسی قوفانی ویروسی و آرزگی از آن‌ها می‌تواند در درمان آنها را درمان کرد مگر اینکه در موارد خاصی نیاز به جراحی داشته باشد.

وی با اشاره به اینکه مهمترین عامل بروز سنینوزیت در افراد بزرگسال بیماری‌های تنفسی قوفانی ویروسی است، عنوان داشت: بعد از آن آرزگی از دیگر عوامل بروز سنینوزیت است همچنین در کودکان نیز بیماری‌های ویروسی و آرزگی از دلایل بروز سنینوزیت‌ها بوده و بهترین راه پیشگیری، کنترل این بیماری‌ها است.
دکتر نادر اکبری در پاسخ به این سؤال که آلودگی هوا چقدر در بروز مشکلات تنوسیت مؤثر است؟ گفت: یک عامل تنها نمی‌تواند عامل سنینوزیت شود اما می‌تواند در همراهی با عوامل دیگر باعث تشدید علائم یا طولانی مدت شدن علائم سنینوزیت شود.
عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی افزود: در هر درمانگاه فوق تخصصی بین ۱۰ تا ۱۵ درصد از بیماران مبتلا به مشکلات تنفسی قوفانی ویروسی است. عنوان نمود: که در شکایت دائم از سنینوزیت و بینی مجرجه می‌کنند حدود ۸ درصد از آنها از خلط پشت حلق شکایت کرده و می‌گویند صیباح که از خواب بلند میشوند و نیز در تمام مدت روز خلط پشت حلق دارند. وی ادامه داد: این خلط پشت حلق معمولا عفونی نبوده و به صورت یک ترشح چسبناک سفید که در پشت حلق این افراد وجود دارد، است. و به هیچ وجه نباید برای آن بین بردن آن از آنتی بیوتیک استفاده کرد. همچنین این مسأله ارتباط واضحی با آلودگی هوا داشته و بسیاری از بیماران که به شهرستان رفته و جاهایی که آلودگی کمتر دارد سفر می‌کنند، علائم آنها کمتر شده و در تهران دوره‌های زیاد می‌شود.

اکبری در مورد تأثیر آلودگی هوا در بروز سنینوزیت گفت: آن چیزی که من و همکاران فوق تخصص مشاهده می‌کنیم این بوده که آلودگی هوا نقش موثری در تشدید سنینوزیت و طولانی شدن دارد.

گفتنی است که ششمین کنگره علمی بین‌المللی راینولوژی و جراحی پلاستیک برگزار تا ۱۳ آذر از حضور اساتید و صاحبزنان این حوزه در مرکز همایش‌های رازی تهران برگزار می‌شود.

مدیرکل امور مجلس وزارت آموزش و پرورش خیر داد:
ارجاع طرح استخدام معلمان حق التدریس به کمیسیون آموزش مجلس

مدیرکل امور مجلس وزارت آموزش و پرورش گفت: طرح استخدام معلمان حق التدریس، مبریان پیش دبستانی و آموزشیاران نهضت سوادآموزی برای بررسی مجدد به کمیته آموزش و پرورش کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی ارجاع شده است.

به گزارش روز دوشنبه ایرنا از وزارت آموزش و پرورش، سید محمد شفیعی در خصوص تحقیق و تفحص از صندوق ذخیره فرهنگیان، اظهار کرد: با توجه به اهمیت و طرافت کار تعلیم و تربیت، موضوع جذب و استخدام در آموزش و پرورش باید با حساسیت و دقت انجام شود به همین دلیل با نمایندگان مجلس شورای اسلامی و مسئولان حوزه تخصصی در وزارتخانه، سازمان اداری و استخدامی کشور و سایر مراجع ذی ربط در دولت همکاری نزدیکی داریم.

وی یادآور شد: پس از برگزاری جلسات کارشناسی، «طرح استخدام معلمان حق التدریس، مبریان پیش دبستانی و آموزشیاران نهضت سوادآموزی» برای تعیین تکلیف نهایی از طریق کمیسیون آموزش به صحن علنی مجلس ارسال خواهد شد.

نمایندگان مجلس شورای اسلامی یازدهم مهرماه امسال با ۱۶۰ رای موافق، ۶۲ رای مخالف، ۱۱ رای ممتنع از ۲۴۱ نماینده حاضر با کلیات طرحی درباره استخدام نیروهای حق التدریس و آموزشیاران نهضت سواد آموزی در آموزش و پرورش بدون نیاز به شرکت در آزمون استخدامی موافقت کردند.
بر اساس کلیات این طرح، دولت مکلف است از تاریخ تصویب این قانون حداکثر ظرف یک سال، تمام نیروهای حق التدریسی مشمول قانون الحاقی یک تبصره به ماده ۱۷ قانون تعیین تکلیف استخدام معلمان حق التدریسی و آموزشیاران نهضت سواد آموزی در وزارت آموزش و پرورش مصوب ۲۸ مرداد ۱۳۴۹ و قانون اصلاح تبصره ۱۰ ماده ۱۷ قانون تعیین تکلیف استخدامی معلمان حق التدریسی و آموزشیاران نهضت سواد آموزی در وزارت آموزش و پرورش مصوب سوم شهریور ۹۵ را همراه با مزایای حقوقی آموزشیاران حادکثر شش ماه بنا به تشخیص وزارت آموزش و پرورش و بدون نیاز به شرکت در آزمون، به استخدام می‌برد.

بار مالی ناشی از اجرای این قانون قرار است از محل حق الزحمه نیروهای حق التدریسی که هم اکنون مشغول به کار هستند و نیز اضافه تدریس کارکنان رسمی و خروج بازنشستگان تأمین شود.

مدیر کل امور مجلس وزارت آموزش و پرورش به ملاقات یکصد نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی با وزیر آموزش و پرورش در این خصوص و در کاربینه حضور طی در کابینه دولت دوازدهم اشاره کرد و افزود: سید محمد بطحایی هر هفته در مجلس حضور می‌یابد و به درخواست نمایندگان رسیدگی می‌کند.
شفیعی تصریح کرد: همچنین تاکنون چهار جلسه کمیته تحقیق و تفحص از صندوق ذخیره فرهنگیان با همکاری این وزارتخانه برگزار شده است.
وی اضافه کرد: در پنجمین جلسه که امروز ۲۲ آبان ماه برگزار شده است، به تناسب موضوع مسئولان مربوطه، وزرا و معاونان حضور پیدا کرده‌اند و نتایج مربوط به این موضوع پس از جمع بندی نهایی برای قرائت در صحن علنی مجلس ارائه خواهد شد.
شفیعی به چگونگی تعامل وزیر آموزش و پرورش با مجلس شورای اسلامی اشاره کرد و افزود: بنا به درخواست نمایندگان مجلس دیدارهای منظم هفتگی با سید محمد بطحائی انجام می‌شود و این ملاقات‌ها در راستای حل مشکلات آموزش و پرورش در سطح ملی، استانی و منطقه‌ای است.

جمهوری اسلامی

مهمترین عامل بروز سنینوزیت؟

دبیر اجرایی ششمین کنگره بین‌المللی راینولوزی و جراحی پلاستیک صورت با اشاره به اینکه مهمترین عامل بروز سنینوزیت در افراد بزرگسال بیماری‌های تنفسی قوفانی ویروسی و آرزگی است، گفت: امروزه جراحی‌های تیغه بینی و سینوس‌ها بیشتر به روش آندوسکوپی انجام می‌شود.

دکتر نادر اکبری دیلمقانی در ارتباط با جراحی‌های بینی اظهار داشت: جراحی پلاستیک بینی از رایج‌ترین جراحی‌ها در این زمینه بوده بعد از آن جراحی تیغه بینی یا به اصطلاح انحراف بینی و جراحی‌های سینوس به دلیل بیماری‌های مزمن سینوس و پولیپ‌های بینی بیشترین آمار را به خود اختصاص می‌دهد.
وی افزود: روش‌های جراحی در طی سال‌های اخیر تغییر کرده و روش‌های باز جراحی تبدیل به روش‌های آندوسکوپی جراحی شده است یعنی امروزه جراحی‌های تیغه بینی و سینوس‌ها نیز بیشتر به روش آندوسکوپی انجام می‌شود.

دبیر اجرایی ششمین کنگره بین‌المللی راینولوزی و جراحی پلاستیک صورت در ارتباط با موضوع سنینوزیت گفت: ۲ نوع اصلی سنینوزیت داریم که اولی شامل سنینوزیت‌های حاد ناشی باکتری‌ها یا ویروس بوده و بعدی سنینوزیت مزمن است که علت آن کاملا ناشناخته نیست و برخی آن را التهابی و برخی عفونی دانسته اما هیچ کدام از آنها تا کنون ثابت نشده است.
اکبری ادامه داد: مشکل اصلی که ما در حال حاضر در جامعه با آن مواجه هستیم سنینوزیت مزمن است. همچنین سنینوزیت ناشی از فشار نیز وجود دارد که ویژگیهای خاصی داشته و در بیماران خاصی به وجود می‌آیند.
این فوق تخصص بینی، سینوس و جراحی‌های قاعده جمجمه گفت: سنینوزیت‌های حاد باکتریال معمولا درمان دارویی داشته که در اغلب موارد به این درمان جواب می‌دهند و اگر فرد دچار عارضه شدند نیز می‌توان با درمان دارویی آنها را درمان کرد مگر اینکه در موارد خاصی نیاز به جراحی داشته باشد.

وی با اشاره به اینکه مهمترین عامل بروز سنینوزیت در افراد بزرگسال بیماری‌های تنفسی قوفانی ویروسی است، عنوان داشت: بعد از آن آرزگی از دیگر عوامل بروز سنینوزیت است همچنین در کودکان نیز بیماری‌های ویروسی و آرزگی از دلایل بروز سنینوزیت‌ها بوده و بهترین راه پیشگیری، کنترل این بیماری‌ها است.
دکتر نادر اکبری در پاسخ به این سؤال که آلودگی هوا چقدر در بروز مشکلات تنوسیت مؤثر است؟ گفت: یک عامل تنها نمی‌تواند عامل سنینوزیت شود اما می‌تواند در همراهی با عوامل دیگر باعث تشدید علائم یا طولانی مدت شدن علائم سنینوزیت شود.

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی افزود: در هر درمانگاه فوق تخصصی بین ۱۰ تا ۱۵ درصد از بیماران مبتلا به مشکلات تنفسی قوفانی ویروسی است. عنوان نمود: که در شکایت دائم از سنینوزیت و بینی مجرجه می‌کنند حدود ۸ درصد از آنها از خلط پشت حلق شکایت کرده و می‌گویند صیباح که از خواب بلند میشوند و نیز در تمام مدت روز خلط پشت حلق دارند. وی ادامه داد: این خلط پشت حلق معمولا عفونی نبوده و به صورت یک ترشح چسبناک سفید که در پشت حلق این افراد وجود دارد، است. و به هیچ وجه نباید برای آن بین بردن آن از آنتی بیوتیک استفاده کرد. همچنین این مسأله ارتباط واضحی با آلودگی هوا داشته و بسیاری از بیماران که به شهرستان رفته و جاهایی که آلودگی کمتر دارد سفر می‌کنند، علائم آنها کمتر شده و در تهران دوره‌های زیاد می‌شود.

اکبری در مورد تأثیر آلودگی هوا در بروز سنینوزیت گفت: آن چیزی که من و همکاران فوق تخصص مشاهده می‌کنیم این بوده که آلودگی هوا نقش موثری در تشدید سنینوزیت و طولانی شدن دارد.

گفتنی است که ششمین کنگره علمی بین‌المللی راینولوژی و جراحی پلاستیک برگزار تا ۱۳ آذر از حضور اساتید و صاحبزنان این حوزه در مرکز همایش‌های رازی تهران برگزار می‌شود.

مدیرکل امور مجلس وزارت آموزش و پرورش خیر داد: ارجاع طرح استخدام معلمان حق التدریس به کمیسیون آموزش مجلس

مدیرکل امور مجلس وزارت آموزش و پرورش گفت: طرح استخدام معلمان حق التدریس، مبریان پیش دبستانی و آموزشیاران نهضت سوادآموزی برای بررسی مجدد به کمیته آموزش و پرورش کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی ارجاع شده است.

به گزارش روز دوشنبه ایرنا از وزارت آموزش و پرورش، سید محمد شفیعی در خصوص تحقیق و تفحص از صندوق ذخیره فرهنگیان، اظهار کرد: با توجه به اهمیت و طرافت کار تعلیم و تربیت، موضوع جذب و استخدام در آموزش و پرورش باید با حساسیت و دقت انجام شود به همین دلیل با نمایندگان مجلس شورای اسلامی و مسئولان حوزه تخصصی در وزارتخانه، سازمان اداری و استخدامی کشور و سایر مراجع ذی ربط در دولت همکاری نزدیکی داریم.

وی یادآور شد: پس از برگزاری جلسات کارشناسی، «طرح استخدام معلمان حق التدریس، مبریان پیش دبستانی و آموزشیاران نهضت سوادآموزی» برای تعیین تکلیف نهایی از طریق کمیسیون آموزش به صحن علنی مجلس ارسال خواهد شد.

نمایندگان مجلس شورای اسلامی یازدهم مهرماه امسال با ۱۶۰ رای موافق، ۶۲ رای مخالف، ۱۱ رای ممتنع از ۲۴۱ نماینده حاضر با کلیات طرحی درباره استخدام نیروهای حق التدریس و آموزشیاران نهضت سواد آموزی در آموزش و پرورش بدون نیاز به شرکت در آزمون استخدامی موافقت کردند.
بر اساس کلیات این طرح، دولت مکلف است از تاریخ تصویب این قانون حداکثر ظرف یک سال، تمام نیروهای حق التدریسی مشمول قانون الحاقی یک تبصره به ماده ۱۷ قانون تعیین تکلیف استخدام معلمان حق التدریسی و آموزشیاران نهضت سواد آموزی در وزارت آموزش و پرورش مصوب ۲۸ مرداد ۱۳۴۹ و قانون اصلاح تبصره ۱۰ ماده ۱۷ قانون تعیین تکلیف استخدامی معلمان حق التدریسی و آموزشیاران نهضت سواد آموزی در وزارت آموزش و پرورش مصوب سوم شهریور ۹۵ را همراه با مزایای حقوقی آموزشیاران حادکثر شش ماه بنا به تشخیص وزارت آموزش و پرورش و بدون نیاز به شرکت در آزمون، به استخدام می‌برد.

بار مالی ناشی از اجرای این قانون قرار است از محل حق الزحمه نیروهای حق التدریسی که هم اکنون مشغول به کار هستند و نیز اضافه تدریس کارکنان رسمی و خروج بازنشستگان تأمین شود.

مدیر کل امور مجلس وزارت آموزش و پرورش به ملاقات یکصد نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی با وزیر آموزش و پرورش در این خصوص و در کاربینه حضور طی در هفته در مجلس حضور می‌یابد و به درخواست نمایندگان رسیدگی می‌کند.
شفیعی تصریح کرد: همچنین تاکنون چهار جلسه کمیته تحقیق و تفحص از صندوق ذخیره فرهنگیان با همکاری این وزارتخانه برگزار شده است.
وی اضافه کرد: در پنجمین جلسه که امروز ۲۲ آبان ماه برگزار شده است، به تناسب موضوع مسئولان مربوطه، وزرا و معاونان حضور پیدا کرده‌اند و نتایج مربوط به این موضوع پس از جمع بندی نهایی برای قرائت در صحن علنی مجلس ارائه خواهد شد.

مدیر کل امور مجلس وزارت آموزش و پرورش به ملاقات یکصد نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی با وزیر آموزش و پرورش در این خصوص و در کاربینه حضور طی در هفته در مجلس حضور می‌یابد و به درخواست نمایندگان رسیدگی می‌کند.
شفیعی به چگونگی تعامل وزیر آموزش و پرورش با مجلس شورای اسلامی اشاره کرد و افزود: بنا به درخواست نمایندگان مجلس دیدارهای منظم هفتگی با سید محمد بطحائی انجام می‌شود و این ملاقات‌ها در راستای حل مشکلات آموزش و پرورش در سطح ملی، استانی و منطقه‌ای است.