

اختلالات یادگیری زیر ذره بین غربالگری

غربالگری سلامت روان دانش آموزان برای نخستین بار در پایه های اول، دوم وپنجم ابتدایی وهفتم، هشتم ودهم متوسطه با حضور ۷۰ هزار رابط مشاور در مدارس اجرا می شود. غربالگری سلامت روان شامل شناسایی، مداخله و درمان دانش آموزان نیازمند به حمایت است که در صورت نیاز به دریافت مداخلات مورد نیاز به مراکز تخصصی ارجاع داده می شوند. آزمون غربالگری روان شناختنی شامل بیش فعالی، پرخاشگری، افسردگی، سوء استفاده، آسیب به خود و... است که دانش آموزان مورد ارزیابی قرار می گیرند.امیر تجلی نیا، مدیرکل امور تربیتی، مشاوره و مراقبت در برابر آسیب های اجتماعی وزارت آموزش و پرورش به تسنیم گفت: وزارت آموزش وپرورش طبق قانون حمایت از اطفال و نوجوانان مکلف است تمام دانش آموزان را در سامانه نماد به لحاظ رفتاری و تحصیلی مورد پایش قرار دهد.

به گفته وی پایش دانش آموزان به لحاظ تحصیلی شرایطی دارد که غربالگری اختلالات یادگیری یکی از آنهاست؛ اختلال یادگیری باعث شکست تحصیلی و ترک تحصیل زودهنگام شده و اگر به موقع درمان نشود، زندگی فرد در آینده را نیز تحت الشعاع قرار می دهد.مدیرکل امور تربیتی، مشاوره ومراقبت دربرابر آسیب های اجتماعی وزارت آموزش وپرورش گفت: برای نخستین بار در کشور



آزمون غربالگری علمی طراحی شده و سه نوع اختلال یادگیری را با ۱۵ خرده مقیاس بررسی می کند.تجلی نیا در تشریح جزئیات غربالگری اختلالات یادگیری دانش آموزان عنوان کرد: مجموع کار شامل طراحی آزمون، مصاحبه تکمیلی برای ۱۵ خرده مقیاس و مداخلات سطح بندی شده است. مصاحبه تکمیلی با والدین و دانش آموزان انجام می شود و اگر اختلال یادگیری تأیید شد، مداخلات سطح بندی شده ارائه می شود.

مدیرکل امور تربیتی، مشاوره و مراقبت در برابر آسیب های اجتماعی گفت: آزمون اختلالات یادگیری برای بهار ۱۴۰۳ ویژه پایه اول دبستان اجرا می شود؛ در نیمه دوم سال تحصیلی جاری دانش آموزان پایه اول، سوم و پنجم دبستان باید غربالگری شوند که کار غربالگری روان شناختی دانش آموزان پایه های سوم و پنجم دبستان با بررسی هشت خرده مقیاس در اسفندماه اجرا شد و از معلمان این دو پایه تحصیلی می خواهیم که غربالگری را با دقت انجام دهند. وی افزود: غربالگری دانش آموزان پایه اول دبستان بعد از تعطیلات نوروز آغاز می شود و به منظور ارائه مداخلات موثر، اختلالات یادگیری را پیش بینی می کنیم. همچنین دانش آموزان شش پایه از ۱۳ پایه تحصیلی، غربالگری می شوند و به تدریج تمام دانش آموزان در گذر از پایه های تحصیلی، غربالگری خواهند شد.

حق با شماست

پیامک: ۰۱۲۴۰۳۰۰۰ - تلفن گویا: ۰۴۴۴۴۴۴۴-۲۳۰۰-۰۲۱

#خودرو و تصادف قدرتی از تهران

بیشتر فوتی های تصادفات تعطیلات نوروز به سبب وجود خودروهای بی کیفیت بوده که متأسفانه هیچ نظارتی هم بر تولید خودروها وجود ندارد.

#گرنی، گوشت ستوده از تهران

قیمت گوشت و مرغ به شدت بالا رفته و هیچ اقدامی از سوی دولت جهت کنترل بازار دیده نمی شود. در چنین وضعیت معیشتی و مشکلات اقتصادی، این مصل هم کار را برای مردم مخصوصا خانوارهای پرجمعیت سخت تر می کند.

#نهال-کشاورزی شهروندی از آمل

اگر برای فروش محصولات کشاورزی که هر سال، دور ریخته و خراب می شود، فکری نشود، توزیع نهال بی فایده است. باید برای هر مقدار توزیع نهال، چشم انداز فروش در نظر گرفته شود تا پرورش درختان تقویت شود.

#مالیات ارزش افزوده شجاعی از تهران

بر چه مبنایی مالیات بر ارزش افزوده یک درصد افزایش پیدا کرده است؟ طبق قانون حداکثر مبلغ این مالیات باید ۹ درصد باشد. آیا قوانین به یکباره تغییر کرده است؟

#حقوق کارگران ضمیمی از تهران

افزایش حقوق کارگران بسیار کم بوده و در سال جدید شاهد افزایش قیمت های زیادی در تمامی بخش های مختلف اقتصادی هستیم. این در حالی است که اصلا درآمد چنین قشری با هزینه ها همخوانی ندارد. لطفا مسئولان وزارت کار تجدید نظری در این باره داشته باشند.

۱۵۰هزار عمل جراحی در نوروز

بهرام عین اللهی، وزیر بهداشت با تاکید بر این که سلامت مردم خط قرمز وزارت بهداشت است، گفت: در ایام نوروز بخش اورژانس و درمان به صورت صد درصدی فعال بود و بیش از چهار میلیون ویزیت و ۱۵۰هزار عمل جراحی انجام شد. همچنین پیگیری ارزایی، و موضوع مهمی است که در سال جدید به طور جدی به آن می پردازیم. / جام جم



تولید داروی بیماران SMA در سال جاری

سیدحیدر محمدی، رئیس سازمان غذا و دارو تصریح کرد: با وجود این که اثربخشی داروهای SMA در مرحله مطالعه و تحقیقات بالینی است، لیکن امسال امکان تولید صنعتی این داروها را پیش بینی کرده ایم. همچنین پیش بینی می شود در نیمه اول سال جاری شاهد راه اندازی پالایشگاه جدید و تولید بسیاری دیگر از داروهای بیولوژیک باشیم. / جام جم



بیشترین کمبود مدرسه در ۷ استان

حمیدرضا خان محمدی؛ رئیس سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس کشور اظهار کرد: استان های خوزستان، سیستان و بلوچستان، خراسان رضوی، تهران، قم، البرز و آذربایجان غربی برای ساخت مدرسه نیاز به توجه بیشتری دارند و در صدر دریافت اعتبارات مالی هستند، خیران هم بیشترین توجه را به این استان ها دارند. / جام جم

ویروس جدید بانقلاب کرونا

بیماری های تنفسی طی هفته های اخیر فراگیر شده است



مردم همچنان نگران کووید هستند!

«همسرم در تعطیلات نوروز درگیر یکی از بیماری های تنفسی شد که کادر درمان معتقد بودند که کرونا نیست و یک ویروس جدید است»؛ این جمله را آقای محمدی یکی از مبتلایان به همین ویروس های جدید به ما می گوید که همسرش پس از مراجعه به مراکز درمانی متعدد و استفاده از داروهای مختلف اما وضعیتش بهبود پیدا نکرده است. او همچنان از وضع همسر خود ابراز نگرانی می کند و می گوید: «پس از مراجعه دوباره به یک پزشک متخصص ریه، متوجه شدیم که این ویروس زیرشاخه همان کرونا است و احتمال دارد که اثرات آن به مدت شش ماه هم ماندگار باشد». البته او بر این باور بود که داروهای این پزشک متخصص همان داروهایی است که در دوران کرونا برای بیماران کرونایی تجویز می شد. موضوع به همین جا ختم نشد و ما با چند نفر دیگر که درگیر چنین بیماری هایی شدند هم صحبت کردیم. آقای حدود ۴۰ ساله که می گفت بیماری اش با چند سرفه ساده شروع شده و با تب و لرز و بدن درد شدید نیز همراه بود و سال جدید را تا پایان تعطیلات در بستر بیماری سپری کرده است. البته او این بیماری را به دختر خردسال و همسرش هم منتقل کرده است.

بالاخره سرماخوردگی با کووید ۱۹؟

درباره چرایی افزایش بیماری های تنفسی در هفته های اخیر با دکتر عالیبه پوردست، متخصص داخلی و بیماری های عفونی نیز گفت وگویی داشتیم که نتیجه آن کاهایت از عدم حضور کرونا در کشور دارد. او با اشاره به تغییرات آب و هوایی و انتشار انواع و اقسام ویروس ها می گوید: «در فصل بهار هستیم و انواع و اقسام ویروس های تنفسی در حال گردش است. این در حالی است که خود ویروس کرونا هم از همان زمان شیوع، یکی از عوامل سرماخوردگی بوده است. این که به طور قطع بگوییم این ویروس کروناست یا نه، ما باید توسط تست های پی سی آر به صورت دقیق بررسی شود؛ که خود ویروس کرونا هم منجر به ایجاد سرماخوردگی می شود.» پوردست همچنین توضیح می دهد که ما ویروس های متعددی همچون آنفولانزا، پارائوفلانزا و ویروس های دیگری داریم که عوامل سرماخوردگی مانند آبریزش بینی را در افراد ایجاد می کنند و این که بگوییم علائم موجود در حال حاضر جزو کرونا ویروس است، اصلا صحیح نیست چرا که ویروس های دیگری هستند که علائم سرماخوردگی دارند.

مبتلا به کووید ۱۹ و ۲۸۰ نفر بستری اعلام شده بود. این در حالی است که سازمان جهانی بهداشت در تاریخ جمعه ۵ مه ۲۰۲۳ به طور رسمی پایان وضعیت اضطراری کووید ۱۹ در جهان را اعلام کرد اما همچنان مشخص نیست که سوت پایان کرونا چرا باید به صورت کامل بزنیم یا بدون ترس و دلهره، علائم مشابه را به سرماخوردگی و آنفولانزا و دیگر

بهداشت، از ابتدای آغاز این طرح تا ۱۲ فروردین ماه هم ۸۵۰۷ مورد آزمایش تشخیص کرونا در مرزها و توسط دانشگاه های علوم پزشکی کشور انجام شده اما اخباری مبنی بر ابتلای جدید و نتایج تست ها در طرح نوروزی منتشر نشده است. البته آخرین آمار مرکز اطلاع رسانی وزارت بهداشت تا روز شنبه ۱۲ اسفند ماه ۱۴۰۲ و براساس معیارهای قطعی تشخیصی، ۲۵۴ بیمار جدید

کند در ایران و سایر کشورها نداشته ایم. از نگاه وی به نظر می رسد موج سرماخوردگی زمستانی را با تأخیر و در همین چند هفته اخیر داریم، اما علل افزایش بیماری های تنفسی در کشور چه می تواند باشد؟ با وجود این که طرح سلامت نوروزی هم از ۲۴ اسفند ماه کلید خورده است و همچنان هم ادامه دارد و طبق گفته محمد دادرس، رئیس اداره مراقبت مرکز مدیریت بیماری های واگیر وزارت

موج کرونا از زمانی که آمد شاهد فوت بسیاری از افراد بودیم و شرایط سختی را برای همه ایجاد کرد اما پس از فروکش شدنش، کم کم دیگر به دست فراموشی سپرده



شد و از آن دلهره و اضطراب، کمی کاست اما گویا پیش از آغاز سال جدید و حدود یکی دو ماه گذشته موج تازه ای شروع شده و در همین روزهای اخیر هم شاهد ترکیبی از بیماری های تنفسی و ویروسی در کشور بودیم. همین موضوع موج نگرانی را در بسیاری از بیمارانی که علائمی شبیه کرونا داشتند، ایجاد کرد که آیا کرونا مجدد باگشته یا نه؟ البته شهنام عرشی، رئیس مرکز مدیریت بیماری های واگیر وزارت بهداشت در آخرین گفت وگویی خود از روند رو به رشد سرماخوردگی طی هفته های گذشته خبر داده و معتقد است که اگر چه موارد سرماخوردگی و بیماری های تنفسی افزایش پیدا کرده اما سویه جدیدی از ویروس کرونا که بیماری جدیدی را ایجاد

صدای عطسه ها از دور خوش است

با این حال در روزهای اخیر و بیشتر پس از پایان تعطیلات نوروزی هم صدای عطسه و سرفه های زیادی به گوش می رسد. این در حالی است که بیشتر مردم مانند دوران شیوع کرونا از ماسک استفاده نمی کنند. این فوق تخصص فلوشیپ پیشگیری و کنترل عفونت همچنین معتقد است که ویروس کرونا در هوا وجود دارد و افرادی که دارای ضعف سیستم ایمنی یا سالمند هستند، چه ویروس کرونا و چه هر ویروس دیگری می تواند علائم سرماخوردگی را در آنان ایجاد کند و چنین بیمارانی فقط با انجام تست بی سی آر می توانند کرونا را تشخیص

گزارش

به مناسبت روز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی

حفاظت از ذخایر زیستی حیات وحش برای آیندگان

برای حفاظت از منابع و دارایی های زیستی

کشور ایران به دلیل شرایط جغرافیایی و موقعیت استراتژیک در بین زون های زیست جغرافیایی جهان، برخورداری از تنوع اقلیمی، پوشش دادن دو گستره بزرگ از کانون های داغ تنوع زیستی جهان (مناطق دارای تنوع زیستی قابل توجه در سطح جهان)، وجود منابع آبی عظیم دریای خزر در شمال و خلیج فارس و دریای عمان در جنوب، از ذخایر ژنتیکی خیره کننده ای برخوردار است. تنوع ذخایر ژنتیکی و زیستی یک کشور می تواند توانایی مقابله در برابر تهدیدات زیستی را افزایش دهد. در حقیقت هرچه تنوع درون گونه ای و برون گونه ای بیشتر باشد، احتمال وجود صفات و ویژگی های خاص برای تحمل شرایط سخت آتی بیشتر خواهد بود.

ذخایر ژنتیکی، اجزای سازنده حیات و سیستم های زیستی است که از مهم ترین و حساس ترین ذخایر هر کشور محسوب می شود. اهمیت حفاظت از ذخایر ژنتیکی از اواسط قرن بیستم به طور جدی مورد توجه قرار گرفته است و امروزه اجرای اقدامات مدیریتی برای کاهش اثر تهدیدها و بهبود وضعیت ذخایر ژنتیکی، امری ضروری برای هر کشور محسوب می شود.

اهمیت حفظ ذخایر زیستی

به طور کلی، حفظ ذخایر ژنتیکی در حوزه های مختلف به ویژه حفاظت از تنوع زیستی، سلامت و بهداشت، امنیت اقتصادی و امنیت غذایی اهمیت ویژه ای دارد. حداقل ۴۰ درصد اقتصاد جهان و ۸۰ درصد نیازهای بشر وابسته به ذخایر ژنتیکی و مشتقات زیستی است. در عصر حاضر، افزایش جمعیت جهان، افزایش خطرات محیط زیستی مانند افزایش دمای کره زمین و تشدید خشکسالی ها و شیوع بیماری های نوپدید و واگیردار و دیگر موارد مشابه، امنیت غذایی، سلامت و بهداشت جامعه را به شدت تهدید می کند. از این رو بدون شک یکی از راه های اصلی برون رفت از این بحران های جدی، توجه به ظرفیت ها و قابلیت های ذخایر ژنتیکی است. تنوع ذخایر ژنتیکی و زیستی یک کشور می تواند توانایی مقابله در برابر تهدیدات زیستی را افزایش دهد. در حقیقت، هر چه تنوع درون گونه ای و برون گونه ای بیشتر باشد، احتمال وجود صفات و ویژگی های خاص برای تحمل شرایط سخت آتی بیشتر خواهد بود. علاوه بر کاربرد رویکردهای ژنتیکی در حفاظت از گونه های بومی/ اندمیک و در خطر انقراض یک کشور، کشف و شناخت ویژگی های ژنومی گونه های بیگانه مهاجم، به عنوان یکی از پنج عامل اصلی تهدید تنوع زیستی جهان، اهمیت زیادی داشته و نقش مهمی در پیش بینی درست رفتار تهاجمی این گونه های بیگانه دارد. بنابراین توجه به جنبه های مختلف استفاده از ابزارها و فناوری های نوین در حفاظت از ذخایر ژنتیکی کشور اهمیت ویژه ای دارد.

جهان، وجود منابع آبی عظیم دریای خزر در شمال و خلیج فارس و دریای عمان در جنوب، از ذخایر ژنتیکی خیره کننده ای برخوردار است. به رغم برخی کمبودها، با توجه به ذخایر ژنتیکی غنی کشور در صورت مدیریت و بهره مندی صحیح از فناوری های نوین و هماهنگی و همکاری متقابل بین دستگاه های مسئول، فرصتی مناسب برای حفاظت و بهره برداری پایدار از این ذخایر ارزشمند را خواهیم داشت.

اولین گام در حفاظت از منابع و دارایی های زیستی، کسب شناخت کمی و کیفی مناسب از این دارایی ها است. به عنوان مثال، باید بدانیم که ذخایری ژنتیکی کشور دارای چه ویژگی هایی است؟ پراکنش جغرافیایی ذخایر ژنتیکی کشور چگونه است؟ به رغم تلاش های گسترده ای که تاکنون صورت گرفته، هنوز شناخت مدونی از موجودی ذخایر ژنتیکی کشور وجود ندارد.

یکی دیگر از گام های اساسی در زمینه حفاظت از ذخایر ژنتیکی کشور، تدوین و تصویب قوانین و مقررات مناسب است که در این خصوص قانون حفاظت و بهره برداری از منابع ژنتیکی کشور در سال ۱۳۹۷ ابلاغ شده است. حفاظت از ذخایر ژنتیکی حیات وحش به اسناد قوانین و اسناد بالادستی از جمله قانون یاد شده، یکی از وظایف مهم سازمان حفاظت محیط زیست محسوب می شود. شناسایی، نگهداری، ثبت، پایش و احیای منابع ژنتیکی حیات وحش کشور و دانش سنتی مرتبط با آن، استیفای حقوق ملی و صیانت از آن در سطح داخلی و بین المللی، ارتقای آگاهی های عمومی و دانش تخصصی مربوط، شناسایی عوامل تهدیدکننده، پیشگیری و به حداقل رساندن تهدیدهای متوجه ذخایر ژنتیکی حیات وحش کشور از جمله وظایف قانونی سازمان حفاظت محیط زیست در زمینه حفاظت از منابع ژنتیکی حیات وحش کشور هستند.

اقدامات سازمان حفاظت محیط زیست برای حفاظت از ذخایر زیستی:

- به روز رسانی در برنامه ریزی های بانک ژن ستاد و شش بانک ژن استانی
- تدوین، به روز رسانی و ابلاغ دستورالعمل های مرتبط با قوانین و اسناد بالادستی
- تهیه نقشه ژنتیکی گونه های در تهدید حیات وحش کشور
- غنی سازی بانک های ژن از نظر تعداد و پراکنش جغرافیایی نمونه های زیستی و غنای گونه ای
- ساماندهی داده ها و اطلاعات منابع ژنتیکی در حوزه حیات وحش
- برنامه ریزی و اقدام درخصوص استفاده از فناوری ها و رویکردهای نوین در حفاظت و مدیریت ذخایر ژنتیکی
- ایجاد بانک سلولی گونه های در معرض خطر در سازمان حفاظت محیط زیست
- تدویر افکار عمومی و تقویت دانش تخصصی در زمینه حفاظت از ذخایر ژنتیکی حیات وحش
- تقویت ارتباط با سازمان های مسئول، دانشگاه ها، انجمن ها و مراکز علمی پژوهشی