

رئیس باشگاه دانش پژوهان جوان از درخشش دانش آموزان ایرانی در المپیاد‌های جهانی گفت

کسب ۱۸ مدال جهانی در سال جنگ

رئیس باشگاه دانش پژوهان جوان از کسب ۱۸ مدال در المپیادهای جهانی و بین‌المللی سال ۲۰۲۶ خبر داد و این دستاورد را با توجه به شرایط دشوار کشور، کم نظیر توصیف کرد. به گزارش جام جم آنلاین، سیدرضا حسینی، معاون وزیر آموزش و پرورش و رئیس باشگاه دانش پژوهان جوان در نشست خبری دیروز با اشاره به عملکرد دانش پژوهان ایرانی گفت: مجموع مدال‌های کسب‌شده در سال گذشته ۱۱ مدال بود اما امسال با وجود شرایط جنگی و محدودیت‌های آموزشی و اینترنتی، این

تعداد به ۱۸ مدال افزایش یافته‌است. وی با بیان این‌که امسال بسیاری از کلاس‌ها امکان برگزاری نداشتند، افزود: دانش پژوهان ایرانی با وجود همه دشواری‌های کارماندند و توان علمی‌واراده خود را در رقابت‌های جهانی به نمایش گذاشتند. حسینی با اشاره به نتایج درخشان تیم‌های ایران اظهار کرد: دانش پژوهان کشور در المپیادهای زمین، جغرافیا، هوش مصنوعی، فیزیک و نجوم موفقیت‌های قابل توجهی به‌دست آوردند. به گفته‌وی، تیم دختران ایران در المپیاد جغرافیا برای

دانش چشم گشای ایرانی

به انگیزه روز جهانی «عصای سفید»، به بررسی جهش علمی کشورمان در حوزه چشم پزشکی و توسعه روش‌ها برای کنترل نابینایی پرداخته‌ایم



قابل تشخیص است، اما نوع پنهان تا مراحل پیشرفته بیماری بروز نمی‌کند.» به گفته این عضو مدعو فرهنگستان علوم پزشکی، نخستین و بارزترین نمونه از علائمی که بیمار متوجه آن می‌شود، آب‌مرورید است. در این عارضه، بینایی بیمار به تدریج تار می‌شود و فرد با مشاهده این تغییر به پزشک مراجعه می‌کند. دکتر فرتوک‌زاده تاکید می‌کند: «این درحالی‌است که اگر بیمار برای درمان آب‌مرورید به‌موقع اقدام نکند، این روند می‌تواند در نهایت به نابینایی منجر شود.»

ضرورت بررسی مداوم چشم

در نقطه مقابل، نشانه‌هایی برای تهدید بیماری‌ها از دست رفتن آن وجود دارد که بیمار، خودش متوجه آنها نمی‌شود؛ بارزترین مثال در این زمینه بیماری آب‌سیاه است. در واقع این‌طور که دکتر فرتوک‌زاده، به جام جم می‌گوید، در این بیماری، فشار داخل

تا بوده همین بوده‌است؛

این‌که هر سال و در بیست‌وسومین روز از مهرماه و روز «عصای سفید»، صفحات رسانه‌ها و تریبون‌ها، پر می‌شود از روایت مشکلات، رنج‌ها و دغدغه‌های جامعه نابینایان! اما شاید لازم باشد برای یک‌بار هم که شده، در کنار ادای احترام به این قشر و پرداختن به چالش‌های زندگی آنها در جامعه، زاویه دیدمان را تغییر دهیم پیش از آن‌که بینایی‌مان را از دست بدهیم، سراغ پیشگیری برویم و از مرور هشدارهای پزشکی و نشانه‌های پنهانی بگوییم که گاه بدون سروصدا به پدیده نابینایی منتهی می‌شوند؛ که اگر این اتفاق بیفتد و به هرکدام از این زنگ‌های خطر، به‌موقع توجه کنیم، یعنی روز عصای سفید را نه فقط با شعار که در عمل گرمی داشته‌ایم. اما چه نشانه‌هایی می‌توانند هشدار جدی برای از بین رفتن سوی چشمان افراد باشند؟ این سؤالی است که متخصصان چشم در گفت‌وگو با جام جم به آن پاسخ می‌دهند.

درمان به‌موقع را دریابد

نشانه‌های تهدیدکننده بینایی به دو دسته آشکار و پنهان تقسیم می‌شوند؛ موضوعی که دکتر محمدرضا فرتوک‌زاده، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران، در گفت‌وگو با جام جم آن را تایید می‌کند و درباره نشانه‌های هشداردهنده‌ای که می‌توانند به نابینایی ختم شوند، دسته‌بندی روشنی ارائه می‌دهد: «نشانه‌ها به دو نوع آشکار و پنهان تقسیم می‌شوند؛ نوع آشکار برای بیمار

طراح: یژن گورانی

جدول ۷۳۶۰

جدول عادی

افقی: (۱) عضو رونده ـ باگشت به حالت اولیه ـ موافقت با طرح و پیشنهاد (۲) کیسه‌کش حمام ـ سرمربی تیم فوتبال پرسپولیس (۳) خیرگزاری قرآنی ایران ـ کبوتر دشتی ـ بین ساعد و یازو (۴) ترساندن عمدی ـ شرح دهنده ـ (اراده) پاسخ مثبت ـ شبیه ـ گرامی (۶) پخش کردن ـ تباه شده ـ نوعی بیماری واگیر عفونی (۷) یازده ـ خروشان ـ مطابقت داشتن (۸) جنگ و پیکار ـ پیوسته ـ برگشتن (۹) ایالات آمریکا ـ شوفر ـ خطایی در ورزش تنیس (۱۰) رادگاه حضرت ابراهیم (ع) ـ گذرگاه، معبر ـ عروسک فرنگی (۱۱) پایه ـ سمت راست ـ گرو (۱۲) خراش نامحسوس ـ نوعی میمون ـ کثیف (۱۳) نویسنده ـ رویددن ـ از پرسنل کادر درمانی (۱۴) تیره‌نگ شده بر اثر تابش نور خورشید ـ کوه آتشفشانی ایتالیا (۱۵) لوله لاستیکی قابل انعطاف ـ سلسله بنی‌امیه ـ وحشی. **عمودی:** (۱) پدافند هوایی ارتش جمهوری اسلامی ایران ـ ساختمان بسیار بلند و چندین طبقه (۲) شیعی کرین ـ نوعی ماشین چاپ خودکار ـ شفادهنده (۳) فعال ـ قدرت ـ آدم‌کش (۴) اجوش صورت ـ نام چاهی در مکه ـ ترتیب (۵) انسان بودن ـ واحدی نظامی ـ کیف انگلیسی (۶) زمینه ـ دکری بر لب شیعیان ـ در نزدیکی (۷) جستن ـ پایتخت غنا ـ بدنام (۸) بشر ـ غیرمترقیه ـ دانه گیاه (۹) خوشگذران ـ امانتدار ـ از پوشاک زنانه (۱۰) سرتاسر ـ سید ـ ضمیر مونت عربی (۱۱) حرف فاصله ـ باگشت ـ دومین رود طولانی اروپا (۱۲) طرف باده ـ

پاکیزه ـ دروازه بدن (۱۳) خطی در دایره ـ

بزرگ‌ترین شهر امارات عربی ـ زمین بی‌آب و علف (۱۴) تخم کتان ـ اطلاعیه حزبی ـ زیرک (۱۵) در محوطه فرودگاه وضعیت نشستن و برخاستن هواپیما را کنترل می‌کند ـ طفل تازه به دنیا آمده ـ

جدول ویژه

افقی: (۱) پوشاک ستور ـ نامادری ـ قاضی (۲) گاواهن ـ رمانی از استیون کینگ، نویسنده آمریکایی (۳) شهر خلاق موسیقی ایران ـ باشگاه ـ از اقوام ایرانی (۴)

حل جدول ویژه ۷۳۵۹

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	س	ا	ل	م	ا	ب	ا	ر	د	ا	م	ا	ل	س
۲	خ	ط	ر	ا	ل	ا	د	ل	ی	د	ن	ی	ا	ی
۳	و	ر	م	ی	ش	ل	ج	و	خ	ی	ک	و	د	ن
۴	ش	ب	ا	ت	ک	ا	ن	ا	ی	ا	ز	و	م	ر
۵	ی	ت	ی	م	د	ک	ا	ل	ا	م	ل	ک	ر	د
۶	خ	و	ز	ی	ر	ک	ن	ا	ی	ل	خ	ی	د	ن
۷	ش	ل	ی	ن	م	ث	ا	ن	ه	ا	ل	خ	ج	و
۸	ا	ل	ک	ا	ر	ر	س	ا	م	ر	ا	ب	و	ب
۹	ی	ل	ه	و	ب	ر	د	ه	ک	ف	ت	ب	ا	ی
۱۰	ی	م	ه	و	ی	م	س	م	ن	د	د	د	د	د
۱۱	ش	د	خ	ا	ط	ر	ا	ت	ر	س	ا	ر	س	ا
۱۲	ش	ا	ه	ا	ن	ی	ا	و	ر	ه	ا	ی	ن	ب
۱۳	ا	م	ر	ز	و	ه	ی	و	ق	و	ق	ل	ل	ب
۱۴	و	ر	س	ا	ی	ب	و	ا	ن	ا	ت	ر	د	ع
۱۵	ر	ی	ب	ر	ش	ا	د	ت	ک	ل	و	ن	ی	ن

نمایشنامه فدरिकو گارسیا لورکا ـ کوه آتشفشانی ایتالیا ـ بندگی (۵) خوک وحشی ـ نوعی خاک ـ روده‌ها (۶) علم شعبده ـ سازی ضربی ـ انجیر قرآنی (۷) شگرد خودنمایی و تکبر ـ پنگه دنیایی (۸) فضاییما بالدار ـ از طوایف کرد ایران ـ نویسنده کتاب تاریخ‌الاسلام (۹) خصلت‌های نیکو ـ قهوه‌ای روشن ـ نیمه‌دیوانه (۱۰) طایفه ـ خواب خوش ـ نام دوتن از پادشاهان مجارستان بودا (۱۱) آشکارکننده ـ درخت صنوبر ـ پرستش (۱۲) یازده ـ از غذاها فوری بین‌المللی ـ به

کمال رسیدن (۱۳) طنز ـ خانه ساحلی ـ بی‌ارزش (۱۴) فیلمی به کارگردانی الیویه دها و بازی ماریون کوتیار ـ جلادهنده کفش (۱۵) انسان بودن ـ میوه گرمسیری R. **عمودی:** (۱) آدم فروش ـ مجموعه شعری سروده آراگون، شاعر فرانسوی (۲) نرم ـ دلخواه ـ لوله باریک در ساقه گیاه (۳) ندادهنده ـ دردمندی ـ پشیمانی (۴) بیماری یرقان ـ به‌دور از محدودیت ـ پرستش خداوند (۵) جرمیه‌ها ـ جلا د استالین ـ نشانه مصدر جعلی (۶) مرغابی ـ طرف صحبت ـ نقاش هلندی تابلوی شکوفه‌های بادام (۷) موزه مینیاتور ایران ـ رشوه‌دهنده ـ چرخ نخریسی (۸) سبزی ـ سلسله‌ای از فرمانروایان ترک نژاد فارس ـ ظرف لباسشویی (۹) خواهش‌های نفسانی ـ قصه‌گوی سنتی ـ پایتخت کانادا (۱۰) کرم چراغدار ـ از اجزای دستگاه تنفس ـ دوتا تون (۱۱) ماه سرد ـ شور ـ غرامت (۱۲) طول و تفصیل ـ زیور ـ از ابزارهای ورودی کامپیوتر (۱۳) طبل بزرگ ـ خدای اندیشه و هنر ـ صندلی چرخدار معلولان (۱۴) شهری در استان کرمان ـ رمانی نوشته تونی موریسون ـ شهری در آلمان (۱۵) سال اول از سال‌های ترکی ـ نوعی مجازات اسلامی ـ

نخستین بار مدال جهانی کسب کرد، تیم فیزیک بهترین نتیجه ۲۰ سال اخیر خود را رقم زد و تیم پنج نفره نجوم ایران با کسب پنج مدال طلا، برای سومین سال پیاپی رتبه نخست جهان را به‌دست آورد. رئیس باشگاه دانش پژوهان جوان همچنین از حضور دانش پژوهان ایرانی در رقابت‌ها با ناماد کوله‌صورتی، به یادشده‌ای مدرسه شجره طیبه میناب، خبر داد و گفت: این اقدام توجه و پرسش شرکت‌کنندگان کشورهای دیگر را درباره حوادث ایران برانگیخت.



متن کامل را در جام‌جم آنلاین بخوانید

بیماری‌های تهدیدکننده چشم به‌شمار می‌رود، دکتر هاشمی معتقد است: «بسیاری از عارضه‌هایی که در گذشته به‌سادگی بینایی انسان را می‌گرفتند، امروزه به‌طور کامل مهارپذیر شده‌اند و حتی در بسیاری از موارد به درمان قطعی می‌رسند. سرآمد این بیماری‌ها، آب‌سیاه، آب‌مرورید و آسیب‌های عروقی شبکه و عوارض ناشی از بیماری دیابت هستند.» این دانشیار دانشگاه علوم پزشکی ایران، به دستاوردهای کشور در مدیریت و درمان بیماری آب‌سیاه توضیح می‌دهد: «امروز به لطف دستگاه‌های پیشرفته میدان بینایی سنجی و تصویربرداری‌های اپتیکال از عصب بینایی، کنترل فشار چشم و پایش لحظه‌به‌لحظه بیمار با دقت بسیار بالایی انجام می‌شود. در کنار داروهای خط‌اوال درمان، انجام جراحی‌های پیشرفته نظیر فیلترینگ هم موجب‌شده تا سیر تخریبی بیماری مهار شود.» به گفته او، با وجود پیشرفت‌های حاصل‌شده در درمان بیماری‌های تهدیدکننده بینایی، تشخیص به‌موقع و کنترل این بیماری‌ها همچنان به معاینات دوره‌ای و پیگیری درمان از سوی بیمار وابسته‌است. اما از نظر این متخصص چشم، موفقیت‌های مذکور در زمینه درمان بیماری تهدیدکننده آب‌مرورید هم صدق می‌کند: «اگر در سال‌های نه‌چندان دور، جراحی آب‌مرورید نیازمند برش‌های عمیق، بخیه‌های متعدد و دوران نقاهتی دشوار بود، امروز داستان به‌کلی متفاوت است. امروز، این عمل جراحی، با ظرفیت‌ترین تکنیک‌ها و تنها از طریق برش‌های میکروسکوپی حدود ۲ میلی‌متری و بدون نیاز به حتی یک بخیه انجام می‌شود. همچنین با به‌کارگیری و کارگذاری نسل جدید لنزهای داخل چشمی، بیمار می‌تواند بلافاصله دیدی شفاف، پایدار و کم‌نظیر به‌دست‌آورد.» و این معنای حقیقی همان پیشرفتی‌است که ایران را به جایگاه درخشان در این زمینه رسانده‌است.

جهش چشم‌پزشکی ایران

یک مرورگر گذرا بر تاریخ کافی است که بفهمیم در دهه‌های گذشته، بسیاری از بیماری‌های چشمی، نتیجه‌ای جز کم‌بینایی شدید یا تاریکی مطلق نداشتند. اما امروز به کمک دانش روز و فناوری‌های نوین، معادلات درمان تغییر کرده و ایران هم در این تغییرات حوزه سلامت و درمان چشم، جایگاه درخشانی به‌دست آورده‌است. آن‌قدر که به گفته

دکتر مسیح هاشمی، متخصص چشم‌پزشکی، فلوشیپ جراحی شبکه و دانشیار دانشگاه علوم پزشکی، ایران در میان کشورهای در حال توسعه، یکی از پیشروترین‌ها در حوزه کنترل نابینایی و درمان

 متن کامل را در جام‌جم آنلاین بخوانید	 متن کامل را در جام‌جم آنلاین بخوانید
 متن کامل را در جام‌جم آنلاین بخوانید	 متن کامل را در جام‌جم آنلاین بخوانید

برای حل جدول اعداد باید در هر مربع کوچک‌تر ۳ در ۳ هیچ عدد تکراری وجود نداشته باشد.

همچنین هیچ عددی در یک سطر یا ستون مربع بزرگ ۹ در ۹ تکرار نشده باشد.

جام‌جم

جامعه

SOCIETY

پنجشنبه ۲۳ مهر ۱۴۰۵ ■ شماره ۷۴۴۳

یادداشت

دکتر سید جواد حسینی | رئیس سازمان بهزیستی کشور

آموزش و پرورش و رفاه اجتماعی؛

۲ رکن توسعه پایدار

چند روز پیش در جوار مرقد منور رضوی توقیف یافتم در جمع همکاران فرهیخته خودم اساتید دانشگاه فرهنگیان مشهد حضور پیداکنم و به اتفاق، در قلمرو مشترک رفاه و سلامت اجتماعی و نظام تعلیم و تربیت هم‌اندیشی کنیم. سال گذشته هم با ریاست دانشگاه فرهنگیان کشور تقاهم‌نامه همکاری امضا کردیم؛ این دو بهانه‌ای شد تا دوباره و با توجه به مسئولیتم در سازمان بهزیستی و نیز عضویتم در هیات علمی این دانشگاه، مرور مجدد بر قلمرو مشترک همکاری این دو نهاد مهم داشته باشم و آنها را در قالب یادداشت پیش‌رو، تقدیم کنم. آموزش و پرورش و رفاه و سلامت اجتماعی دو رکن رکن در تکوین و ارتقای سرمایه اجتماعی و شالوده توسعه پایدار، متوازن و همه‌جانبه به‌شمار می‌روند. نقطه تلاقی این دو کهکشان مأموریتی، دقیقاً همان نقطه‌ای است که «معلم» به‌عنوان معمار هویت و شخصیت نسل آینده، با «جامعه» به‌مثابه بستری سرشار از فرصت‌ها، تنوع نیازها، رنج‌ها و چالش‌های زیستی پیوند می‌خورد. سنده تحول‌بنیادین آموزش و پرورش، غایت نظام تعلیم و تربیت رسمی را تکوین و تعالی هویت مربیان در اراق حیات طیبه و دستیابی به تربیت تمام‌ساحتی قرار داده است؛ تربیتی متوازن و جامع‌که هرگز محصور در ساحت علمی و فناورانه نمانده، بلکه ساحت‌های زیستی و بدنی، اخلاقی و عبادی، زیبایی‌شناختی و هنری و به‌ویژه ساحت اجتماعی و سیاسی را در کانون توجه می‌نشانند. پرسش بنیادین این است: آیا معلم می‌تواند ساحت اجتماعی، دردمندی و حس مسئولیت‌شناسی را در جان دانش‌آموز بارور سازد؟ بی‌تردید پاسخ منفی است، مگر آن‌که خود در دوران دانشجویی، مهارت‌آموزی و آمادگی حرفه‌ای را در بدن واقعیت‌های اجتماعی زیسته باشد و دردها، رنج‌ها، نیازها و ظرفیت‌های پنهان ا فشار کم‌برخوردار، معلولان و گروه‌های در معرض آسیب را از نزدیک لمس کرده باشد. افزون بر این، در منظومه فکری سند تحول بنیادین، مدرسه کانون تحولات فرهنگی و اجتماعی محله تعریف شده‌است؛ افقی راهبردی که تحقق آن مستلزم دگرگونی در روابط سنتی نهاد تعلیم با محیط پیرامون و عینیت‌بخشی به نظریه مدرسه‌جامعه‌ای و جامعه‌مدرسه‌ای و پیوند مدرسه‌محله‌ای و محله‌مدرسه‌ای است. در این پارادایم، دیوارهای مدرسه فرو می‌ریزد؛ مدرسه پیشران گره‌گشایی از مسائل زیست‌بوم محلی شده و محله نیز به کلاس درسی زنده و پویا تبدیل می‌شود. هم‌افزایی راهبردی سازمان بهزیستی کشور و دانشگاه فرهنگیان، مهم‌ترین گام عملیاتی برای تحقق عینی این آموزه بلند سند تحول است.



متن کامل را در جام‌جم آنلاین بخوانید