

## خبر

### مضرات مصرف قلیان اکسیژن

### برای بدن

فوق تخصص ریه با اشاره به اجرای طرح مطالعاتی دستگاه پاکدم یا قلیان اکسیژن به‌صورت آزمایشی تحت نظارت وزارت بهداشت تصریح کرد: قلیان اکسیژن جزو تجهیزات پزشکی محسوب نمی‌شود و نباید به‌صورت معمول در دسترس قرار گیرد.

عاطفه عابدینی در گفت‌وگو با ایمنآ دربارۀ قلیان اکسیژن اظهار کرد: قلیان اکسیژن برای ریه مضر است و اثرات مثبت و مفیدی به همراه ندارد و توجه به اسم آن که قلیان اکسیژن است، جنبه درمانی ندارد و برای تفریح هم انتخاب مناسبی نیست و توصیه نمی‌شود. او با اشاره به تأثیر مصرف قلیان اکسیژن بر بروز انواع بیماری‌ها افزود: گازی که در این قلیان مورد استفاده قرار می‌گیرد، به مرور زمان کم خونی را به‌همراه دارد و عامل یک سری اختلالات عصبی است.

فوق تخصص ریه گفت: گاز خنده عنوان معروفی است که برای قلیان اکسیژن به کار برده می‌شود و می‌تواند روی سیستم اعصاب اثرگذار باشد و برای ریه اثرات مثبت ندارد و مشکلات متعددی برای افرادی که این قلیان را مصرف می‌کنند، ایجاد می‌کند.

عابدینی با اشاره به اجرای طرح مطالعاتی دستگاه پاکدم یا قلیان اکسیژن به‌صورت آزمایشی تحت نظارت وزارت بهداشت تصریح کرد: قلیان اکسیژن جزو تجهیزات پزشکی محسوب نمی‌شود و نباید به‌صورت معمول در دسترس قرار گیرد.

او اضافه کرد: استفاده قلیان اکسیژن در قهوه‌خانه‌ها و اماکن تفریحی صحیح نیست و نام قلیان اکسیژن است، اما داخل آن اکسیژن وجود ندارد و گاز نیتروژن درون این قلیان بوده که برای ریه بسیار آسیب‌زا است، همچنین به‌طور کلی برای تمام بدن نیز ضرر دارد.

فوق تخصص ریه خاطرنشان کرد: استعمال قلیان اکسیژن برای بدن مناسب نیست و توصیه می‌شود، این قلیان برای استفاده روزانه در نظر گرفته نشود، تفریح سالم و ورزش‌های هوازی جایگزین مناسب قلیان و سیگار است و برای ریه نیز مفید است.

## هشدار سطح زرد هواشناسی اصفهان

اصفهان- اداره کل هواشناسی استان اصفهان نسبت به تداوم وزش باد و گردوخاک و کاهش شمع دید تا روز شنبه ۹ تیر، هشدار سطح زرد صادر کرد.

به گزارش مهر، هشدار سطح زرد رنگ زمانی صادر می‌شود که رخداد پدیده‌ای جوی ممکن است در سفرها و انجام کارهای روزمره اختلالاتی ایجاد کند. هشدار زرد رنگ برای آگاهی مردم صادر می‌شود تا بتوانند آمادگی لازم را برای مواجهه با پدیده‌ای جوی که از حالت معمول کمی شدت بیشتری دارد، داشته باشند؛ همچنین از سوی دیگر مسئولان نیز در جریان این هشدارها قرار می‌گیرند تا اگر لازم باشد تمهیداتی ببینند.

بر همین اساس اداره کل هواشناسی استان اصفهان ساعتی پیش با صدور سومین هشدار سطح زرد طی یک هفته اخیر درخصوص پدیده باد و گردوخاک، اعلام کرد که این شرایط از شامگاه دیروز چهارشنبه ششم تیرماه تقویت شد و تا اواخر وقت روز شنبه نهم تیرماه ادامه خواهد یافت.

بنا بر اعلام اداره کل هواشناسی استان طی ۷۲ ساعت آینده، وزش باد به نسبت شدید تا شدید، کاهش دید و کینبیت هوا، بالا رفتن غلظت و سخت دارد. آلودگی هوا و توفان گرد و خاک محلی به ویژه در مناطق شمال و شرق و مرکز و جنوب استان اصفهان پیش‌بینی می‌شود. بر پایه اطلاعیه امروز اداره کل هواشناسی استان اصفهان، باد شدید و گردوخاک مناطقی چون آران و بیدگل، اردستان، اندرک، چوپانان، خور و بیابانک، برخوار (دولت آباد)، زواره، فرودگاه اصفهان، کاشان، کبوتر آباد، کوهپایه، لنجان (زرین شهر)، مبارک، مهاباد، ناین، نجف آباد، لندن، ورزنه و شاهین شهر و میمه را فرا می‌گیرد. اداره کل هواشناسی استان اصفهان نسبت به کاهش شمع دید و کاهش کیفیت هوا، احتمال خسارت به تجهیزات شهری و برون شهری از جمله سقوط بنر، تابلوهای تبلیغاتی، داربست‌ها و سازه‌های موقت، سقوط انبیا از ارتفاعات و احتمال شکستن درختان، اختلال در تردد به سبب کاهش دید در محورهای مواصلاتی شرق استان هشدار داده و در ادامه توصیه کرده‌است که هموطنان به ویژه گروه‌های حساس جامعه(مسالمنان، افراد دارای بیماری‌های تنفسی و قلبی، زنان باردار و کودکان کمتر از پنج سال) طی روزهای پیش رو از حضور در فضای باز اجتناب کنند. در ادامه این اطلاعیه همچنین بر لزوم پرهیز از کوبرنوردی، احتیاط در تردد جاده‌ای، عدم جایجایی یا کلایدر و بالگرد اطمینان از استحکام سازه‌های موقت، احتیاط در فعالیت‌های کومردی، احتیاط در فعالیت‌های عمرانی، احتیاط در عبور و مرور و عدم پارک خودرو در حاشیه ساختمان‌های نیمه‌کاره و درختان کهن‌سال و اجتناب از محلول‌پاشی باغات و مزارع، استفاده از قیم برای نهال‌ها و بسته نگه داشتن درب سان‌های پرورشی (دامدارها و پرورش ماهی، گلخانه‌ها) تأکید شده است.

# غوغای ریزگردها در آسمان اصفهان

هجوم ریزگردها از شعاع ۱۰ کیلومتر شهر اصفهان تا فعال شدن یک کانون فوق بحرانی گردوغبار بین سجزی- نائین، هوای نصف جهان را در آغاز تابستان تیره‌تر کرد و در وضعیت خطرناک قرارداد. هوای شهر اصفهان چهارم تیرماه در شرایط خطرناک با شاخص آلودگی ۵۰۰ قرار گرفت. وضعیتی که البته اداره کل هواشناسی از یک هفته قبل از وقوع پدیده دربارۀ آن دو هشدار صادر کرد اما از سوی مسئولان استانی چندان جدی گرفته نشد و این در حالیست که طی سال‌های اخیر، تابستان نصف جهان با آلودگی هوا عجین شده و هجوم ریزگردها از داخل و خارج این دیار، نفس شهر را به شماره می‌اندازد. استان اصفهان در احاطه بیش از سه میلیون و ۲۰۰ هزار هکتار منطقه بیابانی است که ۱۵ میلیون هکتار آن به کانون‌های بحرانی تا فوق بحرانی گردوغبار تبدیل شده است. اگر چه تاکنون گفته می‌شد که استان اصفهان ۱۴ کانون بحرانی گردوغبار دارد اما هجوم ریزگردها طی روزهای اخیر از مناطقی بوده که به اذعان کارشناسان تا پیش از این به عنوان نواحی مستعد خیزش گردوغبار شناخته نمی‌شد.

**۱۴ قطیان ریزگردها در شعاع ۱۰ کیلومتری شهر اصفهان**

در این باره لیلی امینی رئیس مرکز پیش‌بینی و مخاطرات جوی اداره کل هواشناسی استان اصفهان به مهر می‌گوید: بررسی‌ها حاکی از فعالیت کانون‌های گردوخاک در شعاع ۱۰ کیلومتری مرکز شهر اصفهان طی روز دوشنبه چهارم تیرماه بود. او خاطرنشان می‌کند: باید توجه داشت که طی روزهای اخیر غلظت ذرات معلق کمتر از ۱۰ میکرون (PM۱۰ – ذرات گردوغبار) نسبت به ذرات معلق کمتر از ۲۵ میکرون بالاتر بوده و این درحالیست که فاصله منشأ این ذرات به مرکز شهر اصفهان نسبت به ذرات معلق ۲۷۲۵ کمتر است. رئیس مرکز پیش‌بینی و مخاطرات جوی اداره کل هواشناسی استان با تأکید بر اینکه بررسی‌ها از شکل‌گیری کانون‌های جدید گردوغبار در شعاع ۱۰ کیلومتر شهر اصفهان حکایت دارد، می‌افزاید: خشکسالی‌های مکرر و برداشت‌های نامناسب از مخازن آبی عاملی برای به وجود آمدن این کانون‌ها شده که کلان‌شهر اصفهان و حواشی آن را در بر گرفته است. امینی تصریح می‌کند: احتمال می‌دهیم این کانون‌ها بیشتر، شعاع ۱۰ کیلومتر شرق و شمال کلاشهر را در بر گرفته است: کانون‌های جدیدی که حتی پیش از این شناسایی نشدند.

او با بیان اینکه خشکی رودخانه زاینده رود در مناطق شرقی استان می‌تواند یکی از عوامل خیزش گردوخاک باشد می‌گوید: غیر از آن نیز در شرق اصفهان مناطق داخلی‌تر هم کانون گردوغبار شده است. رئیس مرکز پیش‌بینی و مخاطرات جوی اداره کل هواشناسی استان اصفهان با بیان اینکه منشأ گردوغبار روزهای اخیر مناطق کویر استان‌های سمنان و قم نبوده است، خاطرنشان می‌کند: منشأ گردوغبار دیرروز در اصفهان فرا استانی نبوده است و از سمت دشت سجزی و درون شعاع اصفهان بوده است.

**۱۴ بحرانی ترین کانون گردوغبار بیخ گوش اصفهان**

بیابان سجزی با ۴۳ هزار هکتار وسعت بیخ گوش شهر اصفهان یکی از بحرانی‌ترین کانون‌های گردوغبار است که بر اثر فعالیت غیراصولی معادن و کوره‌های اجزیری به مرکز اصلی تولید ریزگرد تبدیل شده است.

بر اساس مطالعات دانشگاهی میزان فرسایش بادی سالیانه در سجزی ۷۰ تن در هکتار است در حالی که مقدار مجاز برای این پدیده یک تن است، از طرفی اکوسیستم شکننده این منطقه حرکت گرد و غبار به سوی اصفهان را تشدید کرده است.

وزش بادهای شرقی غربی در سجزی بویژه در تابستان گرد و غبار این منطقه بیابانی را به سمت شهر اصفهان می‌آورد که پس از ترکیب با ریزگردهای ناشی از ترافیک، صنعت و سوخت‌های فسیلی سلامت مردم را بشدت تحت تأثیر قرار داده است. سجزی در گذشته نه‌چندان دور دارای مرغزار و چمن زراهای طبیعی بود اما خشکسالی، برداشت بی‌رویه از سفره‌های آب‌های زیرزمینی، شور شدن آب‌های سطحی و زیرزمینی، بهره‌برداری غیر اصولی از سنگفرش حفاظتی سطح خاک، این دشت را در مدت سال گذشته از دشت سجزی و فعالیت کوره‌های غیرمجاز گچ و آجر، این منطقه را یکی از بحرانی‌ترین کانون‌های گردوغبار کشور عنوان کرد.

**۱۴ وجود ۲ میلیون و ۷۲۰ هزار هکتار مناطق غبارخیز در اصفهان**

بنابر گفته دبیر ستاد ملی مقابله با گردوغبار، استان اصفهان حدود ۲ میلیون و ۷۲۰ هزار و ۱۶۶ هکتار مناطق غبار خیز دارد که میزان گردوغبار تولیدی این مناطق ۳۶۸ هزار و ۲۸۱ تن در سال برآورد می‌شود که دشت سجزی یکی از آنهاست.

پیش‌تر، ابوطالب امینی مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان در کارگروه مقابله با گردوغبار گفت: تیرماه سال گذشته بر گزار شد از وجود ۲۵ هزار هکتار کانون بحرانی در شرق اصفهان در منطقه سجزی خبر داده و گفته بود منابع طبیعی استان طی سالیان گذشته توانسته است در سطح ۱۲ هزار هکتار عملیات بیولوژیک انجام دهد اما همچنان ۱۰ هزار هکتار دیگر کانون فوق بحرانی در این منطقه وجود دارد.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان با اشاره به اینکه اعتبارات بیابان زایی در شرق اصفهان در سال ۱۳۸۸ حدود ۲۰ میلیارد تومان بود، افزود: در حالی که

# غوغای ریزگردها در آسمان اصفهان



اعتبارات مصوب ما در سال ۱۴۰۰ حدود ۷۵ میلیارد تومان بوده که فقط سه میلیارد آن را دریافت کردیم و این در حالیست که کانون‌های بحرانی گردوغبار اصفهان اضافه ۵۰ هزار هکتار افزایش می‌یابد.

**۱۴ بودجه‌ای که کفاف مقابله بسا ریزگردها را نمی‌دهد**

در همین ارتباط، مهدی سلطانی رئیس اداره امور بیابان اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان با بیان اینکه سال ۱۴۰۲ حدود ۱۶ میلیارد تومان اعتبار برای مقابله با گردوغبار دریافت کردیم، به مهر می‌گوید: استان اصفهان ۱۵ میلیون هکتار کانون گردوغبار بحرانی دارد و این در حالی است که اگر بخواهیم در یک‌هزار هکتار نهال کاری انجام دهیم ۲۸ میلیارد تومان بول نیاز داریم با اشاره به اینکه طی سالیان گذشته تاکنون حدود ۲۰۰ هزار هکتار جنگل دست کاشت در کانون‌های بحرانی استان ایجاد شده است، خاطرنشان می‌کند: هم اینک یک میلیون و ۲۰۰ هزار هکتار دیگر کانون بحرانی گردوغبار وجود دارد که لازم است انواع عملیات مقابله با بیابان‌زایی شامل نهال کاری و … در آنها انجام شود.رئیس اداره امور بیابان اداره کل منابع طبیعی استان اصفهان خاطرنشان می‌کند: با وجود یک میلیون و ۲۰۰ هزار هکتار کانون بحرانی گردوغبار در اصفهان، کل اعتباری که سال گذشته به ما داده شد به اندازه اجرای ۵۰۰ هکتار پروژه نهال کاری بود.

سلطانی با بیان اینکه ۱۶ میلیارد تومان اعتبار کفاف هزینه‌های مقابله با کانون‌های گردوغبار استان را نمی‌دهد، می‌افزاید: سال گذشته ۹۱ درصد از اعتباراتی که برای مقابله با بیابان‌زایی پیش بینی شده بود تخصیص داده شد در حالی‌که مبلغ کل اعتبار ۱۸ میلیارد تومان بود و این میزان اعتبارات برای مقابله با ریزگرد کفایت نمی‌کند.

**۱۴ سجزی- نائین یکی از ۱۴ کانون بحرانی گردوغبار اصفهان**

رئیس اداره امور بیابان اداره کل منابع طبیعی استان اصفهان با بیان اینکه منشأ ریزگردهای چهارم تیرماه و روزهای گذشته، مربوط به خود استان است، خاطرنشان می‌کند: تاکنون در سطح استان اصفهان ۱۴ کانون بحرانی گردوغبار شناسایی شده است اما علت آلودگی هوای روز گذشته که شاخص آلودگی در شهر اصفهان بالا رفت مربوط به مسیر سجزی- نائین است که در آن محدوده کانونی شکل گرفته و وزش باد باعث خیزش و انتشار

## نجات اصفهان از بحران فرونشست نیازمند تصمیمات قاطع و شجاعانه



این جریان آب در رودخانه ایجاد شود و از این رو حتما باید در مصارف زاینده‌رود از جمله در حوزه کشاورزی بازنگری شود. او اظهار کرد: باید هزینه و فایده را محاسبه کنیم و اگر به عنوان مثال تولید گندم در اصفهان به نصف کاهش پیدا کند اما از طرف دیگر اجازه دهیم رودخانه به جای ۶۰ روز، ۱۵۰ روز جریان داشته باشد و سرعت فرونشست را کاهش دهیم، این فایده است یا ارزش چند ده هزار تن گندم؟

## بهره‌برداری از ۳۰ پروژه آموزشی در شرق اصفهان

ساخت و یا انعقاد تفاهم‌نامه هستند که به سرعت روند احداث آنها آغاز خواهد شد.

مدیرکل آموزش و پرورش اصفهان گفت: در مدت حدود سه سال فعالیت دولت سیزدهم، اقدامات ماندگار و درخشانی در عرصه‌های مختلف بویژه توسعه زیرساخت‌های آموزشی در این استان انجام شده است، او از جمله این اقدامات را احداث بالغ بر ۲۶۰ فضای آموزشی، پرورشی و ورزشی با بیش از هزار و ۲۰۰

## عواملی ناباوروی مردان

### متخصص جراحی کلیه و مجاری ادراری و ناباوروی مردان

مردان گفست: قرار گرفتن طولانی مدت در معرض مواد شیمیایی، تشعشعات ایکس یا فلزات سرب‌دار و قرار دادن لب‌تاپ روی پا می‌تواند منجر به بروز ناباوروی در مردان شود. پیمان صالحی در گفت‌وگو با ایمنآ با اشاره به عوامل بروز ناباوروی در مردان اظهار کرد: ناباوروی در مردان به‌دلایل مختلفی رخ می‌دهد که از جمله آن‌ها می‌توان به عفونت و التهاب، مشکلات هورمونی، تومورها و درمان آن‌ها، مشکلات ژنتیکی، سابقه جراحی و دلایل محیطی اشاره کرد. او با اشاره به اینکه عفونت‌های جنسی و بیماری‌هایی همچون اچ‌آی‌وی نیز می‌تواند منجر به ناباوروی در مردان شود، افزود: بر هم خوردن تعادل بعضی هورمون‌ها همچون تیروئید هیپوتالاموس، آرنال و هیپوفیز می‌تواند از دلایل دیگر ناباوروی مردان باشد.متخصص جراحی کلیه و مجاری ادراری و ناباوروی مردان با اشاره به اینکه شیمی درمانی و انجام جراحی‌هایی که برای درمان تومورها انجام می‌شود می‌تواند از دیگر عوامل مؤثر در ناباوروی مردان باشد، تصریح کرد: مشکلات ژنتیکی مهم‌ترین عامل مؤثر در ناباوروی مردان است. صالحی ادامه داد: قرار گرفتن طولانی مدت در معرض مواد شیمیایی، تشعشعات ایکس یا فلزات سرب‌دار،

قرار دادن لب‌تاپ روی پا نیز می‌تواند منجر به بروز ناباوروی در مردان شود و سبک زندگی افراد تأثیر مؤثری بر توانایی باروری آن‌ها خواهد داشت. او گفت:استفاده از تنباکو، سیگار و مواد مخدر، از عوامل اضافه وزن، استرس و مصرف مشروبات الکلی می‌تواند منجر به بروز ناباوروی شود و به‌منظور جلوگیری از ناباوروی مردان، افراد باید توصیه‌هایی از جمله اجتناب از مصرف مواد مخدر، مصرف نکردن مشروبات الکلی، رعایت بهداشت شخصی، پرهیز از قرارگیری در معرض مواد سمی و اشعه‌ها را مد نظر قرار دهند.متخصص جراحی کلیه و مجاری ادراری و ناباوروی مردان با اشاره به اینکه افزایش سن افراد منجر به کاهش باروری آن‌ها خواهد شد، اضافه کرد: افراد مسن نه تنها در معرض خطر ناباوروی قرار دارند، بلکه با احتمال بیشتری مشکلات ژنتیکی را به فرزندآن خود منتقل می‌کنند و احتمال افزایش سقط جنین و ابتلا به بعضی نقص‌های هنگام تولد در فرزندان آن‌ها افزایش می‌یابد.

### امکان اشتغال ۴۰۰ ماما در اصفهان فراهم شد

معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان گفت:امکان اشتغال ۴۰۰ ماما در اصفهان در دولت سیزدهم ایجاد شد. حمید گلعلاری در گفت‌وگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: مرکز خدمات جامع سلامت روستایی روستای کجان مزین به نام شهید رئیس‌ی در روز عید غدیر افتتاح شد. او ادامه داد:این مرکز با شروع دولت سیزدهم در دستور کار قرار گرفت و بالغ بر ۸۰ میلیارد ریال برای احداث و تجهیزات هزینه شد. معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان افزود: در سطح استان اصفهان ۱۲۰ پروژه داریم که ۷۵ هزار مترمربع زیربنای پروژه‌ها است و ۲۵ هزار متر مربع به بهره‌برداری رسید که در این هفته و هفته آینده افتتاح می‌شود و بقیه پروژه‌هایی هستند که ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارند و امیدواریم تا هفته دولت ۱۴۰۴ به بهره‌برداری برسد. او گفت: باید از دولت سیزدهم تشکر کرد که توجه ویژه‌ای برای حوزه بهداشت در این بخش گذاشتند و به شمار بهداشت و پیشگیری مقدم بر درمان اهمیت دادند که نمونه‌ای از این مهم در پروژه روستای کجان دیده می‌شود. گلعلاری اضافه کرد: در بحث موتور‌ها و خودروهای ویژه مناطق صعب العبور، رتال ۱۳ خودروی شناسی بلند اختصاص پیدا کرد که یکی از این خودروها در اختیار این شبکه قرار گرفت. او اظهار کرد: اجرای برنامه‌های سلامت خانواده در شهرهای بالای ۲۰ هزار نفر در این دولت اجرا شد و حدود ۴۰۰ نفر نیروی مراقب سلامت و ماما با اجرای این طرح شاغل شدند.

## ضرورت آشنایی فرهنگیان با نشانه‌های اتیسم

مدیرعامل یک مؤسسه خیریه اتیسم گفت: آشنایی معلمان مدارس دوره ابتدایی با نشانه‌های اتیسم، یک گام اثربخش برای شناسایی این کودکان تلقی می‌شود و ضروری است که معلمان، آموزش‌های عمومی در زمینه شناسایی اختلال اتیسم را فرا بگیرند. مریم خیامی‌پور در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: برخی از دانش‌آموزان در مدارس رفتارهایی از خود بروز می‌دهند که معلمان نمی‌دانند که نشانه‌های اتیسم است و این رفتار مشکلاتی را در حوزه آموزش ایجاد می‌کند. او افزود: دانش‌آموزانی هستند که به سن هشت سالگی رسیدند و نشانه‌های اختلال اتیسم دارند، اما شناسایی نشده‌اند. یک معلم آموزش دیده می‌تواند در تشخیص اتیسم کمک کند که این امر هم تأثیر بسزایی در پیشرفت تحصیلی دانش‌آموز دارد و هم معلم می‌داند که چگونه با آن دانش‌آموز رفتار کند. خیامی‌پور تصریح کرد: فرهنگیان شاغل در مدارس عادی با شرکت در یک دوره آموزش ضمن خدمت می‌توانند شیوه شناسایی دانش‌آموزان دارای اختلال اتیسم و نیز شیوه رفتار با آنان را فراگیرند و تلاش می‌کنیم با اجرای کارگاه‌های آموزشی، مشارکت فرهنگیان را برای شناسایی مبتلایان به اختلال اتیسم جلب کنیم. او تأکید کرد: موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان مبتلا به اختلال اتیسم به این مسئله وابسته است

که چقدر با معلم، همکلاس‌ها و محیط اطراف خود ارتباط بگیرند. او افزود: ما به منظور رسالت خود برای اطلاع‌رسانی و آگاهی‌بخشی جامعه و به خصوص از گان‌هایی که کار آموزش و درمان را به عهده دارند، کارگاه‌های آموزشی تشخیص و راه‌های مداخله اختلال طیف اتیسم را برگزار می‌کند. خیامی‌پور با بیان اینکه اختلالات طیف اتیسم باید در سن پایین کودک تشخیص داده شود، اظهار کرد: تحقیقات نشان داده‌اند، که تشخیص و مداخله زودهنگام برای اتیسم اثرات مثبتی در جهت رفع علائم اتیسم و ایجاد مهارت‌های جدید در کودک داشته باشد.

او همچنین با اشاره به پیگیری‌های انجام شده در دولت فعلی برای تأمین تجهیزات هنرستان‌ها گفت: تجهیزات هنرستان‌ها با توجه به افزایش تعداد آنها متناسب نبود و بر این اساس به تازگی تفاهم‌نامه‌ای میان واحدهای تولیدی به صورت متقابل منعقد و مقرر شد تا تجهیزات ۱۰۰ هنرستان توسط یکصد واحد تولیدی در استان تأمین شود که این اقدام گام بزرگی در عرصه پرورش نیروی ماهر و جوان است.