



**در اندیشه صادرات جهانی واکسن هستیم**  
 بهرام عین‌البی، وزیر بهداشت، ما به دنبال انتقال تکنولوژی واکسن‌هایی چون مننژیت و پنوموکوک برای تولید در ایران و تولید واکسن مشترک هستیم و هدف ما این است که تمام منطقه را ببینیم و همکاری مشترک ایران و گویا موجب صادرات جهانی واکسن شود.



**با سلامت مردم بازی نکنید**  
 شهرام کلاتری، رئیس انجمن داروسازان، مصوبات هیأت دولت و هیأت مقررات‌زایی در زمینه فروش اینترنتی دارو غیرقانونی و ماده ۶ قانون تجارت الکترونیک را نقض کرده است. تقاضا داریم که با سلامت مردم بازی نشود و اطلاعات بیماری مردم به بازی گرفته نشود.

گپ و گفت | پروانه بندپی؛ روزنامه‌نگار

**ارتباط عجیب مُرده‌زایی در کشور با آلودگی هوا**

سالانه ۹ تا ۷ هزار مرگ منتسب به آلودگی هوا در شهر تهران اتفاق می‌افتد که حدود ۶۰ درصد از مرگ‌ها در فصل‌های سرد سال رخ می‌دهد. آلودگی هوا مختص تهران نیست و دیگر شهرها از جمله اراک، اصفهان، اهواز و حتی شهرهای شمالی مثل رشت نیز درگیر این مسئله بزرگ هستند. طبق آمارهای مرکز تحقیقات آلودگی هوای دانشگاه تهران، سالانه ۴۵ تا ۵۰ هزار مرگ منتسب به آلودگی هوا در کل کشور رخ می‌دهد که ۷۰۰ تا ۱۰۰۰ مورد آن مربوط به کودکان زیر ۱۵ سال است. دکتر محمدصادق حسونوند، رئیس مرکز تحقیقات آلودگی هوای دانشگاه تهران و عضو هیأت علمی پژوهشکده محیط‌زیست در گفت‌وگو با همشهری آنلاین، می‌گوید: آسفالتهای هم‌بالین روندی که داریم پیش می‌رویم، پیش‌بینی می‌شود که در مقایسه با سال ۱۴۰۱ یک‌دو برابر شود، چرا که براساس داده‌های سه، چهار روز قبیل، در ۶۰ تا ۷۰ درصد ایستگاه‌ها تاکنون ۶ تا ۷ درصد افزایش غلظت داشته‌ایم. اما اگر روزهای باقی‌مانده را هم محاسبه کنیم و در داده‌های پایاوریوم، قطعاً نتیجه، افزایش ۱۰ درصدی غلظت آلاینده‌ها را نشان خواهد داد. به گفته دکتر حسونوند، میانگین غلظت ذراتی که در مناطق جنوبی و جنوب غرب تهران وجود دارد، چیزی حدود ۴۵ تا ۵۰ میکروگرم است، در حالی که در شمال شهر تهران حدود ۲۰ تا ۲۵ میکروگرم است؛ یعنی تقریباً دو برابر. متأسفانه این مناطق، هم از نظر اقتصادی تحت فشارند و هم از نظر میزان آلودگی هوا و ما به این می‌گوییم «تازیرانی مواجهه». رئیس مرکز تحقیقات آلودگی هوای دانشگاه تهران درباره آمار مرگ‌ومیرهای ناشی از آلودگی هوای می‌گوید: طبق آخرین آمار که در مرکز تحقیقات آلودگی هوای دانشگاه تهران برآورد کردیم، ۱۲ درصد از کل مرگ‌ها در ایران منتسب به آلودگی هواست. سالانه حدود ۴۵ هزار نفر در کشور به دلایل منتسب به آلودگی هوا جان خود را از دست می‌دهند و حدود ۷۰۰ تا ۹۰۰ مورد از این مرگ‌ومیرها مربوط به ساکنان تهران است. دکتر حسونوند با بیان اینکه آلودگی هوا همه گروه‌های سنی و همه بخش‌های زندگی را تحت تأثیر قرار می‌دهد، می‌گوید: آلودگی هوا، آمار بالایی از مرده‌زایی را سالانه به خود اختصاص می‌دهد و ارتباط بین مرده‌زایی با آلودگی هوا به اثبات رسیده است. این معضل همچنین باعث بروز دیابت نوع ۲، بیماری‌های تنفسی، مرگ زودرس، ناباروری و بیماری‌های قلبی - عروقی می‌شود. این را فقط مطالعات داخلی نمی‌گوید و مطالعات خارجی متعددی روی این موضوع انجام شده است.

**کودکان بیمار ۱۳ کشور را ویزیت می‌کنیم**

با نخستین پزشک ایرانی که سراغ درمان کودکان با پیوند سلول‌های بنیادی رفت



گزارش | مریم سرخوش روزنامه‌نگار

دکتر امیر علی حمیدیه، فوق تخصص خون، سرطان و پیوند سلول‌های بنیادی کودکان و رئیس بخش پیوند سلول‌های بنیادی مرکز طبی کودکان، نخستین پزشک ایرانی است که همراه با تیم پزشکی‌اش، درمان بیماری‌های صعب‌العلاج کودکان را با استفاده از پیوند سلول‌های بنیادی آغاز کرد و طی ۱۶ سال به رکورد بیش از ۴ هزار پیوند در مرکز طبی کودکان رسید. سلول‌های بنیادی، سلول‌هایی در بدن هستند که امکان تولید سلول‌های ارگان‌های مختلف بدن با آنها وجود دارد و به‌رغم مندی از آنها، تنها در زمان برخی از بیماری‌ها از جمله بیماری‌های صعب‌العلاج کودکان به‌شمار می‌رود. درمان کودکان دارای فلج مغزی، سرطان، بیماری‌های صعب‌العلاج، مشکلات خونی و... از طریق همین پیوند انجام می‌شود. حمیدیه در گفت‌وگو با همشهری به جزئیات بیشتری از انجام این پیوند و اهمیت آن در نجات جان کودکان اشاره می‌کند.

**۲ هزار** بیمار در کشور سالانه نیازمند پیوند سلول‌های بنیادی خون‌ساز هستند

**۷۰ درصد** کودکان مبتلا به ۷۰ بیماری صعب‌العلاج می‌توانند با پیوند سلول‌های بنیادی به زندگی عادی خود بازگردند.

**۱۳ کشور** دنیا تاکنون کودکان بیمار خود را برای پیوند سلول‌های بنیادی به ایران اعزام کرده‌اند.

با پیوند سلول‌های بنیادی خون‌ساز ۷۰ درصد این کودکان شانس زنده ماندن پیدا می‌کنند و به زندگی طبیعی برمی‌گردند. علاوه بر این کودکان ۱۳ کشور دنیا هم تاکنون به ما مراجعه کرده‌اند و ما پیوند سلول‌های بنیادی خون‌ساز را برای آنها انجام داده‌ایم که بسیار موفقیت‌آمیز بوده است.

**پوشش بیمه‌ای این پیوند چگونه است؟**  
 پیوند سلول‌های بنیادی گران‌ترین اقدام پزشکی در دنیاست؛ در آمریکا ۵۰۰ تا ۹۰۰ هزار دلار و در اروپا ۳۰۰ تا ۴۵۰ هزار یورو، اما در ایران بخش زیادی از هزینه‌ها از سوی وزارت بهداشت تأمین می‌شود. شهروند امسال طبق اساسنامه تشکیل صندوق حمایت از بیماران خاص و صعب‌العلاج پوشش بیمه‌ای برای برخی بیماری‌ها و پیوندهای افزایش پیدا کرد که پیوند سلول‌های بنیادی و خون‌ساز هم جزو آنها بودند.

عدد خبر |

**۹۹ درصد**

داروهارا در داخل کشور تولید می‌کنیم. به گفته وزیر بهداشت، این اتفاق در حالی رقم زده شده که ما تحت تحریم‌های ناجوانمردانه هستیم.

**۲۲ هزار**

عضو هیأت علمی در دانشگاه‌ها و دانشکده‌های علوم پزشکی و دیگر مراکز پزشکی و درمانی و... سرگرم کار هستند. ما ۶۷ دانشکده پزشکی و ۸۵۰ مرکز تحقیقاتی مرتبط در حوزه‌های سلامت و واکسن و پزشکی و... داریم.

**۴۰۰ هزار**

داوطلب سلامت در کشور فعالیت دارند. به گفته معاون وزیر بهداشت، امروز ۴۰۰ هزار داوطلب سلامت در محله‌ها، سازمان‌ها و مناطق عشایر نشین فعالند و همچنین اتباع بعد از کسب آموزش و توانمندسازی نقش محوری در مردم‌سازی سلامت ایفا می‌کنند.

نکته |

**کم‌هوش ترها شاد تر نیستند؛ باهوش ترها شاد ترند**

لابد این باور عامیانه را زیاد شنیده‌اید که می‌گوید، هر قدر عقل آدمی بیشتر باشد، غم و غصه‌اش هم بیشتر خواهد بود یا اینکه غم و غصه عالم برای باهوش‌هاست و هر قدر آدم کم‌هوش‌تر باشد، خوشحال‌تر و رها تر خواهد بود. به هر حال چنین باورهایی در عامه مردم و حتی بخشی از تحصیلکرده‌های ما وجود دارد. اما پژوهشگران به تازگی تحقیقاتی انجام داده‌اند که خلاف چنین سری را ثابت می‌کند. آنها دریافته‌اند که احساس شادی بیشتر، نسبت معناداری با ضریب هوشی بالاتر دارد. نتایج این تحقیقات که در هلت منتشر شده، ثابت می‌کند که حال خوب و احساس سرزندگی و سرحالی و... یک‌جورهایی به معنای هوش بیشتر هم هست. این پژوهش ثابت کرده که باهوش‌ترها، غالباً هم شغل بهتری دارند، هم تحصیلات بالاتر و هم وضع مناسب‌تر.

**آگهی مزایده عمومی نوبت دوم شماره ۱۴۰۲/۴**

**شهرداری منطقه ۱۶** در نظر دارد بهره‌برداری از پارکینگ علی‌آباد را به مدت یک سال شمسی به بخش خصوصی واگذار نماید، لذا از کلیه اشخاص حقوقی و حقیقی جهت شرکت در مزایده دعوت بعمل می‌آید. قیمت پایه ماهیانه ۴/۵۰۰/۰۰۰ ریال و سالیانه ۵۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال

**الف) شرایط متقاضی:** اشخاص حقیقی و حقوقی دارای حداقل یک نمونه قرارداد با مناطق و سازمانهای تابعه شهرداری تهران و دارای جواز کسب از اتحادیه پارکینگ داران تهران یا اعتبار بالاتر از یک سال بنام شخص حقوقی یا شخص حقیقی عضو هیئت مدیره می‌توانند در این مزایده شرکت نمایند.

**ب) میزان سپرده نقدی و شماره حساب:** میزان سپرده شرکت در مزایده مبلغ ۹/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد که می‌بایستی به حساب سپرده ۱۳۴۵۹۱۳-۴۵۵۹۱۳ نزد بانک شهر شعبه پارک بهمن بنام شهرداری منطقه ۱۶ ارائه ضمانتنامه بانکی از بانک های دارای مجوز از بانک مرکزی در وجه شهرداری منطقه ۱۶ با اعتبار حداقل سه ماهه ارائه گردد.

**ج) محل و مهلت ارائه اسناد:** متقاضیان می‌بایستی حداکثر ظرف ۱۰ روز از تاریخ انتشار آگهی جهت دریافت اسناد و تحویل پیشنهادات به شهرداری منطقه ۱۶ واحد قراردادهای مرجعه نمایند (جهت دریافت اسناد داشتن فلت الزامی می‌باشد) اجرای ضوابط زیست محیطی بر اساس استاندارد ISO و مفاد HSE و IMS و ارائه HSE PLAN از الزامات انجام پروژه‌ها می‌باشد. ضمناً مشروح شرایط مزایده در اسناد درج و هزینه آگهی بعد از برنده مزایده خواهد بود. اسناد مزایده از طریق تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی [business.tehran.ir](http://business.tehran.ir) قابل رویت و دریافت می‌باشد. تمامی متقاضیان شرکت در مزایده موظفند در هنگام تحویل پاکت به دبیرخانه، نسبت به ارائه شناسه ملی برای اشخاص حقوقی اقدام نمایند. متقاضیان می‌توانند ضمن تحویل اسناد مزایده بصورت فیزیکی در محل تحویل و در مدت زمان مقرر، نسبت به بازگردانی اسناد (پاکت الف) در سایت <http://business.tehran.ir> اقدام و در صورت نیاز به دریافت اطلاعات و اخذ راهنمایی با شماره تلفن های ۸۴۱۶۱۷ و ۸۴۱۶۲۰-۸۴۱۶۲۰ سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری تهران تماس حاصل نمایند.

**ابلاغیه آقای حسین درکے شاغل در شهرداری منطقه ۴**

حسب ابلاغ اتهام به شماره ۱/۴۰۲/۱۱۹/۹۷۳/م/۱۴۰۲/۷/۱۸ تاریخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۸ اداره کل دفتر هماهنگی هیأت های رسیدگی به تخلفات اداری کارمندان به شما ابلاغ می‌گردد، حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ نشر آگهی، دفاعیه خود را به انضمام مدارک غیبت غیرموجه به صورت متوالی طبق بند ۲۹ ماده ۸ قانون رسیدگی به تخلفات اداری به نشانی خیابان مطهری خیابان کوه نور کوچه قلی پور کوچه چهارم پلاک ۱۲ طبقه اول تسلیم نمایید.

**شهرداری منطقه ۴ تهران**

**آگهی مناقصه عمومی بک مرحله‌ای شماره ۲۰۱-۴۰۲ «نوبت دوم»**

**شرکت عمران و ساختمان صندوق بازنشستگی کشوری** در نظر دارد بابت حفاظت فیزیکی و نگهبانی مجموعه‌ها و اماکن تحت مدیریت با مالکیتی خود اصالتاً و به نمایندگی، از طریق برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله‌ای از میان شرکتها یا موسسات واجد شرایط نسبت به انتخاب پیمانکار اقدام نماید. متقاضیان می‌توانند برای ملاحظه برگه شرایط مربوط به شرکت در مناقصه و در صورت حائز شرایط بودن، خرید اسناد شرکت در مناقصه همه روزه به جز ایام تعطیل و پنج‌شنبه‌ها از تاریخ ۱۳/۰۹/۱۴۰۲ لغایت ۱۹/۰۹/۱۴۰۲ از ساعت ۸ لغایت ۱۴ به نشانی: تهران - خیابان ملاصدرا - خیابان شیراز شمالی - خیابان زبایندرود غربی - پلاک ۱۰ - طبقه ۴ واحد امور قراردادهای مرجعه و جهت کسب اطلاعات بیشتر با تلفن ۲۲-۸۸۲۱۷۹۱۹ داخلی ۴۰۰۸ تماس حاصل نمایند. متقاضیان باید پاکت پیشنهاد خود را طبق اسناد مناقصه حداکثر تا تاریخ ۱۳/۰۹/۱۴۰۲ به شرکت تسلیم نمایند، شرکت به هر حال در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مخیر می‌باشد. پاکت ارسالی در تاریخ ۱۳/۰۹/۱۴۰۲ ساعت ۱۱ صبح در دفتر شرکت به نشانی فوق بازگشایی می‌شود. ضمناً مبلغ تضمین شرکت در مناقصه معادل با ۳۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال (صدمات نامه بانکی یا سپرده نقدی) است. و ارزش خرید اسناد مناقصه ۲۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال است.

**آگهی شناسائی تامین کننده ( شماره ۱-۱۴۰۲/۲۳۴)**

**شرکت ایران ترانسفو**

شرکت ایران ترانسفو، تولیدکننده انواع ترانسفورماتورهای فوق توزیع و قدرت، در نظر دارد در راستای توسعه منابع تامین خود، نسبت به شناسائی و استفاده از تجربه، توان و امکانات تامین‌کنندگان توانمند در زمینه تولید و تامین اقلام ذیل، اقدام نماید:

ردیف	شرح	ردیف	شرح
۱	اقلام لاستیکی NBR ( شامل رول، لایه، طناب، اورینگ و...)	۱۸	مقاطع مسی (تسمه، میلگرد، ورق)
۲	Air Bag (کیسه هوا لاستیکی)	۱۹	نردبان آلومینیومی
۳	انواع بلسن جوش ( پیچ جوشی)	۲۰	لوله و اتصالات کاندویت
۴	انواع گل بلسن ( فرول سرامیکی)	۲۱	محفظه رطوبت گیر
۵	انواع کانال کابل آلومینیومی تولید شده به روش اکستروژد	۲۲	انواع بست پلاستیکی
۶	انواع سیم جوش آرگون (CO2)	۲۳	انواع بلسن یکطرفه تولید شده به روش فورج
۷	سیم لخمی نقره	۲۴	لوله آهنی بدون درز سایز ۲۹.۹۶۰۰۰-۸۸.۹۰۲۰۰ تولید کننده
۸	انواع چرخ ترانس	۲۵	رول آهنی سایز ۵۴۰-۱.۲ تولید کننده
۹	پلاک مشخصات ( استیل و آلومینیومی)	۲۶	انواع واشر فلزی
۱۰	انواع چسب اپوکسی ( دو و سه جزئی)	۲۷	شیر نمونه برداری
۱۱	چسب های تخصصی شامل چسب حرارتی، بانداز و ...	۲۸	انواع شیر (فلکه برنزی، پروانه ای، یکطرفه، ویفری و...)
۱۲	برقگیر سیلیکونی و شمارنده برقگیر	۲۹	سیلیکاژل نارنجی (تولید کننده)
۱۳	قرص برقگیر	۳۰	مقاطع فولادی(تسمه - لوله - نبشی - نوداتی - میلگرد - تیر آهن) و ورقهای استیل
۱۴	مهره عایقی ( فایبر گلاس)	۳۱	جوب تیریزی
۱۵	نوار مسی یافته شده	۳۲	خدمات گالوانیزاسیون
۱۶	مفتول مسی	۳۳	جعبه اتصال فن
۱۷	فویل مسی	۳۴	جعبه تقسیم CT

لذا از کلیه شرکتها و تامین‌کنندگان علاقمند، درخواست می‌گردد در صورت تمایل به همکاری، فرم شناسائی تامین‌کنندگان (کد ۳۰۲۲) را، از سایت شرکت ایران ترانسفو به آدرس [ww.iran-transfo.com](http://ww.iran-transfo.com) (منوی فرستهای شغلی، مناقصه و مزایده) دریافت و نسبت به تکمیل و ارسال فرم مربوطه و سایر مدارک مورد نظر از جمله رزومه و سوابق کاری، به ایمیل سازمانی [suppliers@iran-transfo.com](mailto:suppliers@iran-transfo.com)، اقدام فرمایند. در صورت نیاز به کسب اطلاعات بیشتر و اخذ مشخصات فنی، همه روزه از ساعت ۱۷-۸ تا شماره تلفن ۵۲۷-۳۲۷۹۰-۰۲۴ خانم مهندس صفائی نژاد، تماس حاصل فرمایند.

**آگهی مناقصه عمومی شماره ۵۴-۱۴۰۲/۵۳**

**شهرداری منطقه ۹ تهران** در نظر دارد دو مورد از پروژه‌های خود را بشرح جدول ذیل از طریق مناقصه عمومی به بخش خصوصی واگذار نماید. بدینوسیله از کلیه اشخاص واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت به عمل می‌آید.

ردیف	موضوع پروژه	برآورد اولیه (ریال)	مبلغ سپرده (ریال)	مدت	توضیحات
۱	نگهداری فضای سبز رینگ میانی و تپه‌های چهارگانه میدان آزادی	۱۲۰.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰	۵.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰	۱۲ ماه	پیمانکار می‌بایست دارای گواهینامه تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاری از وزارت کار، تعاون و رفاه اجتماعی و دارای رتبه مرتبط (کشاورزی و رتبه حداقل ۳ از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کل کشور یا حداقل ۵ سال سابقه کار مفید در نگهداری فضای سبز مناطق شهرداری تهران باشد. همچنین برینت سایت آن سازمان که مشخص کننده سقف ریالی و تعداد کار مجاز و مهیور به مهر امضا شرکت باشد است.
۲	نگهداری فضای سبز بوستان المهدی	۸۵.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰	۴.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰	۱۲ ماه	پیمانکار می‌بایست دارای گواهینامه تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاری از وزارت کار، تعاون و رفاه اجتماعی و گواهینامه تعیین توان فنی و تشخیص صلاحیت معتبر در رشته کشاورزی، با رتبه مرتبط با مبلغ پیمان. دارای ظرفیت ریالی و سقف مجاز انجام کار از سازمان برنامه و بودجه کشور می‌باشد. همچنین برینت سایت آن سازمان که مشخص کننده سقف ریالی و تعداد کار مجاز و مهیور به مهر امضا شرکت باشد الزامی است. ارائه تأییدیه از سازمان ارائه دهنده کار خدمات و تامین‌کنندگان شهرداری تهران در روز جلسه مناقصه ضروری است.

**الف) محل دریافت اسناد، شهرداری منطقه ۹ طبقه همکف، امور قراردادهای می‌باشد. (ب) سپرده شرکت در مناقصه بصورت ارائه ضمانت نامه بانکی و یا واریز وجه نقد به شماره حساب ۱۰۰۴۹۷۷۵۵ بانک شهر شعبه آزادی کد ۲۱۶ به نام شهرداری منطقه ۹ تهران مورد قبول می‌باشد. (ج) جهت دریافت، تکمیل و تحویل اسناد ۱۰ روز از تاریخ انتشار آگهی فرصت می‌باشد. (د) پیشنهادات باید از حیث مبلغ مشخص و بدون ابهام بوده و در پاکت لاک و مهر شده تسلیم شود و شرکت در مناقصه به منزله قبول شروط و تکالیف موضوع ماده ۱۰ آیین نامه مالی و معاملات شهرداری تهران می‌باشد. (ه) ثبت نام شرکت‌ها در سامانه [providers.tehran.ir](http://providers.tehran.ir) الزامی می‌باشد. (و) تمامی متقاضیان شرکت در مناقصه موظفند در هنگام تحویل پاکت به دبیرخانه، نسبت به ارائه شناسه ملی برای اشخاص حقوقی اقدام نمایند. (ز) اسناد مناقصه از طریق تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی [business.tehran.ir](http://business.tehran.ir) قابل رویت می‌باشد. (ح) نظر به اینکه منطقه دارای سیستم مدیریت یکپارچه (IMS) می‌باشد، لذا شرکت کنندگان متعهد به رعایت الزامات قانونی و مقررات ایمنی، بهداشت و محیط زیست بوده و تکمیل فرم خود اظهاری، پیش‌ارزیابی (HSE) (الزامی می‌باشد. (ط) کلیه پیمانکاران متقاضی شرکت در مناقصه موظف به ارائه تأییدیه کارت الکترونیکی ارائه دهنده کار خدمات و تامین‌کنندگان شهرداری تهران با موضوع مرتبط به مناقصه می‌باشند. لازم به ذکر است کارت الکترونیکی معنونه فوق‌الذکر صرفاً می‌بایست توسط حوزه معاونت خدمات شهری و محیط زیست تأیید گردیده و نام حوزه نیز در ردیف مد نظر با وضعیت معتبر در کارت الکترونیکی درج شده باشد.**

**شهرداری منطقه ۹ تهران**

شرکت ایران ترانسفو