پزشکان سکوت شکن

پزشکان فعال در موسسه بخشش برای درمان کودکان ناشنوا تلاش می‌کنند

پزشکان موسسه بخشش از سال ۹۵ تا ۶ ماه اول امسال، ۶۶۳ کودک را تحت عمل جراحی کاشت حلزون قرار داده‌اند

لیلا شوقی

جامعه

از هر هزار کودکی که پا به جهان می‌گذارند، یك نفر ناشنواست و اگر در این آمار، افراد کم‌شنوا نیز در نظر گرفته شوند، می‌توان گفت از هر هزار کودك، سه کودك دچار ناشنوایی یا کم‌شنوایی است. همین آمار اهمیت افرادی را که برای کاهش مشکلات ناشنوایان تلاش می‌کنند، آشکار می‌کند. در این گزارش با پزشکانی آشنا می‌شوید که کاشت حلزون برای کودکان در نوبت عمل را به صورت رایگان، انجام می‌دهند. آنها در اقدام جدیدشان اما سنگ تمام گذاشته‌اند و با شناسایی ۲۲۰ کودك کم‌شنوا و ناشنوا در شهرستان ایرانشهر می‌خواهند صدای زندگی را به آنها هدیه کنند.

پیشگیری می‌کنیم

دکتر سعید مروتی
رئیس کمیته سیاستگذاری بخشش

افراد ناشنوا در ایران، جمعیت کمی نیستند؛ حدود یك میلیون ناشنوا در ایران زندگی می‌کنند. با یك حساب سرانگشتی و با در نظر گرفتن این واقعیت که از هزار کودکی که متولد می‌شود یك نفر دچار ناشنوایی یا کم شنوایی است، باید گفت جمعیت این افراد افزایش می‌یابد. از نظر مروتی، که متخصص ژنتیك است اما می‌توان از این آمار کاست. به خاطر همین است که مروتی به عنوان مسوول بخش ژنتیك این موسسه، قصد دارد این آمار را کاهش دهد. کاری که به نظر او، به اندازه درمان کودکان ناشنوا، می‌تواند ارزشمند باشد. دلایل تولد کودك با اختلالات ناشنوایی، زیاد است و ۵۰ درصد این عوامل ژنتیك و ۵۰ درصد دیگر هم غیرژنتیك است. در ۵۰ درصد موارد، عوامل محیطی، بیماری زردی جنین، عفونت در زمان بارداری، مصرف دارویی خاص و حتی نارس به دنیا آمدن، باعث می‌شود کودك با اختلالات شنوایی به دنیا بیاید. تشخیص این که کودك با مشکلات ژنتیك به دنیا آمده است یا این که نه، در حوزه کاری مروتی و همکارانش است. مروتی می‌گوید پیدا کردن دلایل ناشنوایی سخت است و آزمایش‌های خیلی زیادی هم برای آن وجود دارد و از بیش از ۴۰۰ ژن می‌تواند دلیل ناشنوایی باشد. یکی از مشکلات این پیشگیری، اتفاقا هزینه بالای آزمایش‌های ژنتیك است. هزینه این آزمایش‌ها حتی به حدود ده میلیون تومان هم می‌رسد. هزینه بالای این آزمایش‌ها، باعث می‌شود بسیاری از خانواده‌های کم‌توان، نخواهند این مراحل را انجام دهند.

نقش موسسه بخشش همین‌جا پررنگ تر می‌شود. انجام مشاوره ژنتیك و پیدا کردن علت ژنتیك، در همین مرحله انجام می‌شود. غربالگری خانواده‌هایی که فرزند ناشنوا یا کم‌شنوا دارند. مروتی می‌گوید اتفاقا این پیشگیری تا به حال خیلی موفقیت‌آمیز انجام شده است. او توضیح می‌دهد انجام مشاوره سبب شده در خانواده‌ای که سابقه به دنیا آمدن فرزند ناشنوا یا کم‌شنوا دارد این آمار به صفر برسد. اما باید توجه داشت خانواده‌ای که عضو ناشنوا دارد، به شدت در معرض خطر است. او از گلایه‌های مادری می‌گوید که همسرش او را تهدید کرده است اگر فرزند ناشنوای دیگری به دنیا بیاورد، او را طلاق خواهد داد، حادثه‌ای که البته با مشاوره‌ها اتفاق نیفتاده است. مروتی معتقد است اگر فرزندی سالم در خانواده باشد، نیز در معرض خطر است، چراکه بر اساس نتایج مطالعات انجام شده این احتمال هست که رشد تکاملی و شناختی در بچه‌های سالمی که خواهر یا برادر ناشنوا دارند با مشکل مواجه شود؛ چراکه معمولا تمام توجه خانواده به کودك ناشنوا جلب می‌شود.

بنابراین باید تاکید کرد هرچند پیشگیری مهم است، اما در بسیاری از مواقع انجام نمی‌شود و کودکان با اختلالات شنوایی به دنیا می‌آیند. ۱۱ مرکز در تهران و دیگر مراکز استان‌ها مانند، مشهد، اصفهان، شیراز، اهواز، همدان، تبریز و خراسان رضوی، غربالگری کودکان را انجام می‌دهند.

مروتی تأکید می‌کند کاشت حلزون به این راحتی‌ها انجام نمی‌شود؛ چراکه شرایطی ویژه می‌خواهد که عمل جراحی حرف اول را می‌زند، زیر سه سال زمان طلایی این عمل جراحی است.

از ایرانشهر تا مشهد

دکتر محمدرضا طالع
رئیس مرکز کاشت حلزون خراسان رضوی

از همان روزهای اول، آن زمان که سنگ بنای موسسه بنا شد، یعنی از سال ۹۵ طالع هم به عنوان رئیس مرکز کاشت استان خراسان رضوی، اعلام آمادگی کرد و با گروه همراه شد. در حال حاضر او به عنوان نماینده موسسه، در استان و بخش شمال شرقی کشور، به هر کودك ناشنوایی که نیاز به کاشت و خدمات رایگان دارد، خدمات می‌رساند. او اتفاقا آمار جالبی را هم عنوان می‌کند. این که حداقل یك سوم کودکانی که تحت عمل جراحی کاشت حلزون قرار می‌گیرند، با حمایت این موسسه، جراحی می‌شوند. این روزها اما سر طالع خیلی شلوغ است. چند ماه پیش بود که این گروه به همراه گروهی از پزشکان ژنتیك و شنوایی سنجی، راهی شهر ایرانشهر استان سیستان و بلوچستان شدند تا کودکان را از لحاظ کم‌شنوایی و ناشنوایی غربالگری کنند. با استقرار گروه پزشکان، تعداد بالایی از کودکانی که در سن مناسب، یعنی زیر پنج سال قرار داشتند، تحت آزمایش‌های غربالگری قرار گرفتند. در این میان، ۲۲۰ کودك مشکوك کم‌شنوا و ناشنوا، شناسایی شدند. از این تعداد اما، پرونده ۶۱ کودك زیر پنج سال برای انجام آزمایش‌های بیشتر، به منظور عمل جراحی کاشت حلزون تشکیل شد. ۴۰ کودك بالای پنج سال هم برای انجام بررسی‌های بیشتر و تشخیص این که می‌توانند تحت عمل جراحی قرار بگیرند یا نه انتخاب شدند.

طالع این روزها، سرگرم انجام مقدمات مربوط به عمل جراحی است. طبق برنامه، آنها هر هفته، باید شش نفر از بچه‌ها را تحت عمل جراحی قرار دهند. او معتقد است با کاشت حلزون و کارهای توانبخشی که بعد از آن انجام می‌شود، بچه‌ها می‌توانند از دنیای سکوت خارج شوند. به نظر او، بیرون آمدن از دنیای تنهایی و ارتباط برقرار کردن با دیگران و تحت آموزش قرار گرفتن، بزرگ‌ترین اتفاق برای این کودکان است. این متخصص شنوایی‌شناسی معتقد است با هدیه‌دادن صدا به آنها، آینده این کودکان تغییر می‌کند و حتی می‌توانند امیدوار باشند در آینده، کار پیدا کنند و زندگی‌شان را بسازند.

وسیله‌ای که در عمل کاشت حلزون از آن استفاده می‌شود، دو بخش است؛ یك بخش از این وسیله در گوش و یك بخش دیگر هم در پشت سر، قرار می‌گیرد و از آنجا که حلزون کار گذاشته شده در گوش و سر، مانند یك سمعك عمل کرده و صداها را قوی‌تر می‌کند، کودك با اختلالات شنوایی، می‌تواند بشنود. همین لذت شنیدن باعث می‌شود کودکانی که تا دیروز در سکوت زندگی می‌کردند، به شدت به این حلزون کوچك، وابسته شوند. این حلزون اما، خیلی زودآسیب می‌بیند و نیاز به تعمیر پیدا می‌کند.

طالع از کودکی می‌گوید که مانند همه کودکانی که کاشت انجام داده بودند، به حلزون کوچکش وابسته بود تا این که این حلزون آسیب می‌بیند و نیاز به تعمیر پیدا می‌کند. به خاطر همین مجبور می‌شود سه روز از حلزونش دور باشد تا کارهای تعمیر انجام شود؛ تعمیری که به کمك همین موسسه هم انجام می‌شود. بعد از سه روز که این کودك به حلزونش می‌رسد، واکنش او عجیب بوده است. طالع تعریف می‌کند از خوشحالی این که دوباره صداها را می‌شنید بالا و پایین می‌پرید و حلزون و طالع را بوسه‌باران می‌کرد. به نظر او، دیدن شادی این کودك به خاطر به دست آوردن نعمت شنوایی، ارزشمندترین اتفاقی است که او و همکارانش به آن رسیده‌اند.

رئیس مرکز کاشت خراسان رضوی می‌گوید، یك نکته در میان کودکانی که با اختلالات شنوایی، به مرکز آنها مراجعه می‌کنند، وجود دارد. طبق نظر بسیاری از پژوهشگران، ازدواج فامیلی در افزایش آمار کودکانی که با اختلالات شنوایی به دنیا می‌آیند، تاثیر مستقیم دارد؛ اتفاقی که بعد از غربالگری کودکان ایرانشهری، اعضای گروه هم به آن رسیدند، هرچند هنوز تحقیقات منسجمی نسبت به تاثیر ازدواج فامیلی و رابطه آن با اختلالات ناشنوایی، کودکان انجام نشده است، اما او تاکید می‌کند حداقل ۵۰ درصد کودکانی که به آنها مراجعه می‌کنند، ثمره ازدواج فامیلی‌اند. شاید به خاطر همین باشد که پزشکان ژنتیك این موسسه، بعد از تاسیس، کار پیشگیری را برای کاهش این آمار در پیش گرفته‌اند و امیدوارند فرهنگ ازدواج فامیلی را اصلاح کنند.

تنها صداست که می‌ماند

سال ۷۱ بود که انقلاب بزرگی در علم پزشکی کشور اتفاق افتاد؛ کاشت حلزون شنوایی، برای کودکانی که با اختلالات ناشنوایی به دنیا آمده بودند، یکی از دستاوردهای بزرگ پزشکی در ایران شناخته شد. آن زمان، اولین عمل‌های جراحی، در دو مرکز کاشت حلزون، بیمارستان امیر اعلم و بیمارستان حضرت رسول اکرم(ص)، انجام شد. عملی که با انجام آن، خیلی‌ها امیدوار شدند با سمعك کمکی که در گوش کاشته می‌شود، کودك ناشنوا قدرت شنوایی و حتی تکلم پیدا کند. حالا ۲۷ سال از اولین عمل جراحی کاشت حلزون، می‌گذرد و در این مدت تعداد مراکز کاشت، رشد پیدا کرده و به ۱۱ مرکز کاشت حلزون شنوایی، در ایران رسیده است.

عمل جراحی کاشت حلزون، عمل گران‌قیمتی است و همه خانواده‌هایی که کودکی با اختلالات ناشنوایی دارند، توانایی تامین هزینه را ندارند، سالانه حدود ۱۲۰۰ تا ۱۵۰۰ عمل کاشت حلزون در مراکز کاشت حلزون انجام می‌شود. پس خانواده‌ای که توانایی تامین هزینه‌ها را ندارد، باید چه کار کند؟ سال ۹۵ بود که محمد فرهادی، بنیانگذار پروژه کاشت حلزون و محمد اجل لوئیان به همراه گروهی از پزشکان گوش و حلق و بینی، با همین هدف و دیدگاه، در کنار هم قرار گرفتند تا بتوانند برای اختلالات ناشنوایی، قدمی بردارند و در قالب یك موسسه خیریه غیردولتی، شروع به کار کردند تا به کودکانی که با اختلالات ناشنوایی و در خانواده‌های کم بضاعت به دنیا می‌آیند، کمك کنند. روش کار آن قدرها هم سخت نیست. خانواده‌ها در این ۱۱ مرکز کاشت حلزون که پراکندگی خوبی هم در سرتاسر کشور دارد، غربالگری می‌شوند و در صورتی که در زمان مناسب عمل جراحی قرار داشته باشند، به مرکز، معرفی می‌شوند. بیشتر شهر و روستاهای کشور، هرازگاهی، توسط همین مراکز غربالگری می‌شوند تا کودکان با اختلالات شنوایی شناسایی شوند. این حلقه اما گاهی، به خاطر هزینه‌های سنگین قطع می‌شود. عمل جراحی که با ارز دولتی، کمك دولتی، ۶۰ تا ۷۰ میلیون تومان هزینه دارد. برای این عمل اما، محافظت از حلزونی که در گوش کاشته شده، هم مهم است. هزینه سالانه برای نگه‌داری از حلزون، تقریباً دو تا سه میلیون است. از سال ۹۵، اما ورق شکل دیگری برگشت. در مجموع از سال ۹۵ تا شش ماه اول سال ۹۸، ۶۶۳ کودك، تحت عمل جراحی قرار گرفته‌اند که حدود دو میلیارد و ۳۲ میلیون تومان هزینه داشته است. از سال شروع فعالیت تا شش ماه نخست امسال نیز حدود ۸۰۰ کودك خدمات پس از کاشت را دریافت کرده‌اند که حدود، یك میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان برایش هزینه شده است. پیشگیری اما به عنوان یکی از نکات قوت این موسسه است. در این مدت زمان، ۴۲۳۵ نفر از خدمات مشاوره استفاده کرده‌اند، هزینه خدمات پیشگیری نیز هفت میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان برآورد شده است.

حق با شماست

info@jamejamdaily.ir

روابط عمومی: ۲۲۲۶۲۱۴۲

#پارک_خودرو

محرمی از تهران:

بسیاری از شهروندان اگر خودرویی در جلوی در پارکینگ‌شان پارك باشد، به خودرو آسیب وارد می‌کنند و این کار باعث نزاع می‌شود. از پلیس درخواست می‌شود تا نسبت به آگاه‌سازی مردم در این شرایط و تماس با پلیس برای حل مشکل یاد شده، اقدام کنند، چراکه بسیاری از شهروندان از این موضوع بی‌اطلاع هستند.

#تصادف_جاده‌ای

مرندی از تهران:

هیچ یك از خودروهای عبوری در منطقه جاجرود در بین لاین خود حرکت نمی‌کنند و تغییرات ناگهانی از یك لاین به لاین دیگر دارند که هر لحظه احتمال وقوع تصادف را دارد.

#لوله_گاز

جوادی از تهران:

بعضی از کسبه میدان سپاه لوله‌های گاز را در بیرون از مغازه خود گذاشته‌اند و با روشن کردن آن مشتریان خود را در هوای سرد گرم می‌کنند. متاسفانه این کار بسیار خطرناك است و احتمال بروز حادثه را زیاد می‌کند. لطفا رسیدگی شود.

جوابیه

در پی درج پیامی در روز چهارشنبه ۱۳۹۸/۱۰/۴ با عنوان «مترو ـ توسعه» مدیر روابط عمومی و اموربین‌الملل شرکت راه‌آهن شهری تهران و حومه با ارسال نمابری اعلام کرد: به دلیل هزینه‌بر بودن ساخت مترو و کسری شدید بودجه، به‌رغم تلاش متخصصان شرکت راه‌آهن شهری تهران و حومه (مترو) شاهد رشد قابل قبول ایستگاه‌ها و خطوط مترو نیستیم. به همین دلیل رایزنی با تمام سازمان‌ها و دستگاه‌های ذیربط جهت افزایش منابع مالی به منظور توسعه و تکمیل خطوط در جریان است.

در پی درج پیامی در روز یکشنبه ۱۳۹۸/۱۰/۱ با عنوان «اتوبوس فرسوده» سرپرست روابط عمومی شرکت اتوبوسرانی شهرداری تهران با ارسال نمابری اعلام کرد: با توجه به بالا بودن سن اتوبوس‌ها، به صورت مستمر اقدامات فنی جهت اورهال نمودن آنها صورت می‌پذیرد به طوری که هم‌اکنون تمامی اتوبوس‌های فعال در پایتخت دارای معاینه فنی هستند. لازم به ذکر است در صورت اختصاص اتوبوس نو از سوی دولت محترم به شهر تهران، نسبت به جایگزینی آنها اقدام خواهد شد تا موجبات رضایتمندی شهروندان محترم فراهم گردد.