

عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات اعصاب کودکان:

آمار صرع در کودکان/میگرن شایع ترین علت سردرد در کودکان

عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات اعصاب کودکان درباره طرح تحقیقاتی که در این مرکز در زمینه میگرن کودکان انجام شده، گفت: بر خلاف تصور شایع ترین علت سردرد در کودکان میگرن است.

به گزارش گروه اجتماعی ایسکانیوز، پروانه کریم زاده گفت: ما داروهای مربوط به درمان میگرن را در قالب طرح های تحقیقاتی بررسی کردیم و نتایج آن هم منتشر شده است. در مورد داروی میگرن پژوهشی داشتیم که مشخص شد پراگالین در درمان میگرن کودکان تأثیرگذار است و نتایج آن هم در سایت های بین المللی منتشر شد.

به گفته عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات اعصاب کودکان بخشی از تحقیقات این مرکز در زمینه کودکان اوتیستیک است و مباحثی مانند میزان تکرار اوتیسم در خانواده، علت این بیماری و نوار مغز افراد مبتلا در این طرح های تحقیقاتی بررسی شده است.

وی افزود: پژوهش دیگری در زمینه اوتیسم انجام شده است که در یکی از آن ها نوار مغز کودکان مبتلا غیرطبیعی بود ولی علائمی از تشنج در آن ها مشاهده نمی شد؛ برای این افراد بعضی از داروهای ضد تشنج استفاده شد و مشاهده کردیم که نوار مغز این ها بهتر و به تبع آن رفتارهای این کودکان هم بهتر شده است. طرح تحقیقاتی دیگری نیز در خصوص داروهای رفتارهای غیرطبیعی کودکان مبتلا به اوتیسم و هم چنین کاردرمانی و گفتار درمانی کودکان اوتیستیک انجام شده که نتایج آن در قالب مقالاتی منتشر شده است.

کریم زاده با اشاره به کتاب های منتشر شده در مرکز تحقیقات اعصاب کودکان گفت: مرکز تحقیقات اعصاب کودکان اخیراً بر پایه پژوهش های انجام شده و سوالات خانواده ها، ۱۰ جلد کتاب در خصوص صرع کودکان برای والدین منتشر کرده و در این کتاب ها به مسائلی درباره ورزش و صرع کودکان، صرع و ایمنی، صرع و مراقبت، صرع و آموزش و صرع و مدرسه پرداخته شده است.

وی درباره طرح های تحقیقاتی این مرکز در زمینه بیماری های نورومتابولیک گفت: ما چندین طرح تحقیقاتی هم در زمینه بیماری های نورومتابولیک داشتیم که یک بیماری خاص آن با داروی بیوتین درمان شد و کودک به حالت طبیعی عقلی و رفتاری بازگشت. بیشتر تحقیقات ما در این زمینه در خصوص بیماری های نورومتابولیک درمان پذیر بوده است.

کریم زاده گفت: بیماری دیگری به نام میوپاتی متابولیک نیز وجود دارد که افراد مبتلا به آن دارای ضعف عضلانی هستند و ما به کمک همکارانمان با بیوپسی عضله دریافتیم این بیماری درمان پذیر است و نتایج آن هم به صورت مقاله منتشر شده است.

معاون مرکز تحقیقات اعصاب کودکان در پایان با اشاره به آمار جهانی مبتلایان به بیماری های صرع، ام اس و تب و تشنج گفت: بنا بر آمار جهانی بین یک یا دو نفر در هر صد کودک به صرع مبتلا هستند و بنا بر همین آمار که در ایران هم تأیید شده است.

