

میزان شیوع اختلالهای رفتار ایدائی در کودکان دبستانی شهر خرم آباد در سال 1384

پریسا نامداری^۱, هدایت نظری^۲

۱- مریم، گروه پژوهشی اجتماعی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی لرستان
۲- استادیار، گروه روانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی لرستان

یافته / دوره نهم / شماره ۳ / پاییز ۸۶ / مسلسل ۳۳

چکیده

دربافت مقاله: ۸۶/۱۲/۱، پذیرش مقاله: ۸۶/۴/۹

۱ مقدمه: اختلالات رفتار ایدائی از شایع ترین اختلالات روانپزشکی است که در کودکی آغاز می‌شود و یک معضل مهم بهداشت روانی جامعه به شمار می‌رود. اختلالات رفتار ایدائی اثرات مخربی بر روابط اجتماعی، تحصیلی، شخصیتی و رفتاری افراد در کودکی و بزرگسالی دارد. بنابر این برآن شدیم پژوهش حاضر را با هدف بررسی شیوع اختلالات رفتار ایدائی در دانشآموزان دبستانی شهر خرم آباد انجام دهیم.

۲ مواد و روش‌ها: این پژوهش یک مطالعه Cross- Sectional است. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانشآموزان مشغول به تحصیل سال ۱۳۸۴ در پایه‌های اول تا پنجم دبستان‌های شهر خرم آباد می‌باشد. (N=943). ۱۶ مدرسه دولتی و غیردولتی (8 مدرسه دخترانه، 8 مدرسه پسرانه) بصورت خوشه‌ای و چند مرحله‌ای انتخاب شدند. ابزار گردآوری اطلاعات پرسشنامه استاندارد شده CSI-4 (Child Symptom Inventories-4) است که ابزاری است برای غربالگری شایع ترین اختلالهای روانپزشکی کودکان. پرسشنامه‌ها در دیداری جداگانه توسط والدین و معلمین تکمیل گردید. سپس نتایج توسط آمار توصیفی و آزمون مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

۳ یافته‌ها: از مجموع 943 نمونه، 21% دارای اختلالهای رفتار ایدائی می‌باشند (7/17%). احتلال‌ها بی‌اعتنایی مقابله‌ای و 3/7% اختلال سلوک. این میزان در پسران دو برابر دختران بوده است (7/28% در مقابل 4/14%). بیشترین میزان اختلال رفتار ایدائی به ترتیب در پایه‌های سوم، چهارم و پنجم و کمترین میزان در پایه دوم بود. همچنین بین شیوع اختلالات رفتار ایدائی با جنس ($P < 0.001$)، سواد والدین ($P = 0.02$)، شغل ($P = 0.006$)، مادر ($P = 0.03$)، میزان درآمد ماهیانه ($P = 0.005$) ارتباط معنی داری وجود داشت. ولی بین اختلالات رفتار ایدائی با شغل پدر، وضعیت تحصیلی دانشآموزان و مشکلات روانی خانواده ارتباط معنی داری وجود نداشت.

۴ بحث و نتیجه‌گیری: با توجه به شیوع بالای اختلالات رفتار ایدائی و عدم توجه کافی به عواقب ناشی از این اختلالات در گروه سنی کودک و نوجوان شناسائی این اختلالات ضروری به نظر می‌رسد تا مداخلات لازم و به موقع صورت گیرد.

۵ کلید واژه‌ها: اختلال‌های رفتار ایدائی، اختلال سلوک، اختلال نافرمانی، شیوع، کودکان، خرم آباد

آدرس مکاتبه: خرم آباد، مجتمع پردايس دانشگاه علوم پزشکی، دانشکده پزشکی

پست الکترونیک: Parisa_Namdar@yahoo.com

مقدمه

تعداد رو به ازدیاد اختلالات روانی کودکان که گاه با سهل‌انگاری نیز با آن برخورد می‌شود مداخلات جدی‌تر را طلب می‌کند. در این میان اختلالات رفتار ایدائی که از شایع‌ترین اختلالات روانی در سنین دبستان می‌باشد از اهمیت بسزائی برخوردار است. بخصوص که بسیاری از این اختلالات ممکن است تابلوی بالینی مسلط خود را در شروع دبستان و در عملکرد تحصیلی فرد نشان دهند. بنابر این با بررسی شیوع این اختلالات، حرکتی در جهت برنامه‌ریزی‌های جدی سامان داده می‌شود.

مواد و روش‌ها

این پژوهش یک مطالعه توصیفی مقطعی بود با هدف غربالگری و بدست آوردن میزان شیوع اختلالهای رفتاری ایدائی در دبستان‌های شهر خرم‌آباد. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانش‌آموزان مشغول به تحصیل در پایه‌های اول تا پنجم دبستانهای ناحیه ۱ و ۲ آموزش و پرورش بود. نمونه مورد بررسی را ۹۴۳ نفر از دانش‌آموزان مدارس ابتدایی تشکیل می‌دادند. ۱۶ مدرسه دولتی و غیردولتی (۸ مدرسه دخترانه و ۸ مدرسه پسرانه) بصورت خوشه‌ای و چند مرحله‌ای انتخاب شدند. ابتدا فهرستی از تمام دبستان‌های پسرانه و دخترانه پایه‌های اول تا پنجم دبستان تهیه شد. با توجه به مساوی بودن جمعیت دانش‌آموزان دختر و پسر، به تعداد مساوی نمونه از مدارس پسرانه و دخترانه بر اساس نمونه‌گیری چند مرحله‌ای انجام شد. به این ترتیب که نک تک مدارس در گروه جنسی دختر و پسر بعنوان خوشه در نظر گرفته شدند. با توجه به اندازه خوشه‌ها و تعداد مورد نیاز در هر کدام از مدارس دخترانه و پسرانه از ۱۶ مدرسه، ۸ مدرسه دخترانه و ۸ مدرسه پسرانه بر حسب تصادف انتخاب گردید. سپس نمونه‌ها بر حسب لیست حضور و غیاب دانش‌آموزان از تمام کلاس‌های اول تا پنجم بصورت نمونه‌گیری سیستماتیک و با فواصل سه تابی انتخاب شدند. در ضمن جهت دقت بیشتر در انجام

اختلالات رفتار ایدائی (اختلال بی‌اعتنای مقابله‌ای و اختلال سلوک) طبقه‌ای از اختلالات است که با رفتار مزاحمت‌آمیز اجتماعی که برای دیگران بیشتر ناراحت برانگیز است تا خود شخص مشخص می‌شود. طبق تعریف DSM-IV نسخه اصلی اختلالات رفتار ایدائی الگوی پایداری از رفتار تکراری است که در آن حقوق دیگران یا هنجارها و قواعد عمدۀ اجتماعی متناسب با سن نادیده انگاشته می‌شود. این اختلالات مشکلات فراوانی را در زندگی روزمره کودک ایجاد می‌کند که نه فقط کودک بلکه خانه، مدرسه و جامعه را نیز تحت تأثیر قرار می‌دهد. پیامد این اختلالات به حدی وسیع است که اگر مداخله قبلی صورت نگیرد، در آینده کودک با ضربات غیرقابل جبرانی مواجه خواهد بود. این مشکلات عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان را به شدت متأثر ساخته به نحوی که رشد شناختی، عاطفی، اخلاقی و اجتماعی آنان را مختل می‌کند (۱۲).

اختلال بی‌اعتنای شامل الگوی عود کننده‌ای از رفتار مخفی کارانه، گستاخی، خصومت، نافرمانی نسبت به صاحبان قدرت است که این رفتار باید دست کم ۶ ماه ادامه داشته باشد. اختلال سلوک در بردارنده مجموعه‌ای از رفتارهای ضد اجتماعی پایدار در کودکان است که باعث اختلال در چند زمینه عملکردی آنان می‌شود و ویژگی آن پرخاشگری و تجاوز به حقوق دیگران است و عوامل چندی در شیوع این اختلال‌ها مؤثر هستند، از جمله سطح اجتماعی - اقتصادی پائین، وجود محرومیت در خانواده، تراکم زیاد جمعیت در منطقه، وجود ناسازگاری‌های خانوادگی و داشتن خانواده پرجمعیت (۳۰-۴۵). بررسی‌های انجام شده میزان شیوع اختلال سلوک را مقابله‌ای را $\%9/9$ - $\%1/7$ و میزان شیوع اختلال سلوک را $\%1/5$ - $\%3/4$ نشان داده‌اند ولی در سایر بررسی‌های انجام شده بین $\%16$ - $\%1$ در نوسان بوده است (۴).

(17/7٪ اختلال بی‌اعتنایی مقابله‌ای و 3/7٪ اختلال سلوک). این میزان در پسران دو برابر دختران بوده است (28/7٪ در مقابل 14/4٪) (جدول 1). بیشترین میزان اختلالهای رفتار ایدئی به ترتیب در پایه‌های سوم، چهارم و پنجم و کمترین میزان در پایه دوم بود (جدول 2)، یعنی با افزایش سن کودکان این میزان افزایش یافته است. در رابطه با میزان تحصیلات والدین، بیشترین میزان شیوع اختلالهای رفتار ایدئی در پدران بیسواند و کم سواند (50/6٪) و مادران بیسواند و کم سواند (47/2٪) دیده شد. کمترین میزان شیوع اختلال بی‌اعتنایی مقابله‌ای و سلوک مربوط به والدین با تحصیلات دبیرستانی و بالاتر از آن بوده است (جدول 4). همینطور در رابطه با شغل والدین، اختلالهای رفتار ایدئی با درصد بالا و با اختلاف ناچیزی در تمامی مشاغل پدران وجود داشت. و بیشترین میزان اختلالهای رفتار ایدئی (41/2٪) مربوط به مادران کارمند بوده است.

درآمد ماهیانه 64/2٪ کودکانی که دارای رفتار ایدئی بودند کمتر از 150 هزار تومان بود و فقط 20/3٪ دارای درآمد ماهیانه بالاتر از 150 هزار تومان بوده‌اند. همچنین بین شیوع اختلالهای رفتار ایدئی با جنس ($p < 0/001$), پایه تحصیلی ($p = 0/02$), سواند والدین ($p = 0/006$ و $p = 0/005$)، شغل مادر ($p = 0/03$) میزان درآمد ماهیانه ($p = 0/005$) ارتباط معنی دار وجود داشت. ولی بین شغل پدر، وضعیت تحصیلی دانش‌آموزان و مشکلات روانی خانواده ارتباط معنی دار وجود نداشت.

نمونه‌گیری حجم نمونه محاسبه شده 2/5 برابر در نظر گرفته شد.

ابزار گردآوری اطلاعات پرسشنامه استاندارد شده -4) (CSI-4) Child Symptom Inventories است، که ابزاری است استاندارد برای غربالگری شایع‌ترین اختلالات روانپزشکی کودکان است. بررسی‌های اعتباریابی CSI-4 نشان‌دهنده اعتبار و پایایی نسبتاً خوب این پرسشنامه است (6).

این پرسشنامه دارای دو چک لیست والدین و آموزگار است. اختلال بی‌اعتنایی مقابله‌ای در هر دو چک لیست والدین و معلمان دارای 8 عبارت و اختلال سلوک در چک لیست معلمان 9 عبارت و برای چک لیست والدین شامل 15 عبارت است. با مراجعه حضوری به دبستان‌ها و قبل از تکمیل پرسشنامه اطلاعات شفاهی یکسانی توسط پرسشگر داده شد و محترمانه بودن اطلاعات مورد تأکید قرار گرفت. پرسشنامه‌ها در دیدارهای جداگانه‌ای توسط والدین و معلمین تکمیل گردید.

سپس اطلاعات بدست آمده با روش «شدت» که از حاصل جمع نمرات هر عبارت بدست آمد با استفاده از نرم‌افزار SPSS و آزمون آماری X^2 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها

از مجموع 943 نفر دانش‌آموزی که مورد ارزیابی قرار گرفتند، 21/4٪ دارای اختلالهای رفتار ایدئی می‌باشند

جدول شماره 1- توزیع فراوانی دانش‌آموزان تحت مطالعه بر اساس جنسیت و اختلالهای رفتار ایدئی

	جمع		سالم		بیمار	وضعیت سلامت	نوع اختلال
	درصد	تعداد	درصد	تعداد			
$X^2 = 11/45$ $P < 0/001$	100	479	86/4	414	13/6	65	اختلال بی‌اعتنایی
	100	464	78	362	22	102	دختر
	100	943	82/3	776	17/7	167	پسر
$X^2 = 22/50$ $P < 0/001$	100	479	99/2	475	0/8	4	جمع
	100	464	93/3	433	6/7	31	اختلال سلوک
	100	943	96/3	908	3/7	35	پسر
							جمع

جدول شماره 2 - توزیع فراوانی دانشآموزان تحت مطالعه بر اساس پایه تحصیلی و اختلالهای رفتار ایدئی

وضعیت سلامت							نوع اختلال
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	جمع	
X2 = 5/54 P = 0/24	100	189	83/1	157	16/9	32	اختلال بی اعتمایی
	100	166	88	146	12	20	دوم
	100	180	78/9	142	21/1	38	سوم
	100	200	81	162	19	38	چهارم
	100	208	81/3	169	18/8	39	پنجم
	100	943	82/3	776	17/7	167	جمع
X2 = 11/2 P = 0/02	100	189	97/4	184	2/6	5	اول
	100	166	99/4	165	0/6	1	دوم
	100	180	92/8	167	7/2	13	سوم
	100	200	95/5	191	4/5	9	چهارم
	100	208	96/6	201	3/4	7	پنجم
	100	943	96/3	908	3/7	35	جمع

جدول شماره 3 - توزیع فراوانی دانشآموزان تحت مطالعه بر اساس تحصیلات پدر و اختلالهای رفتار ایدئی

وضعیت سلامت							نوع اختلال
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	جمع	
X2 = 2/08 P = 0/72	100	139	82	114	18	25	بیساد
	100	247	81	200	19	47	ابتدایی
	100	186	84/9	158	15/1	28	راهنمایی
	100	154	84/4	130	15/6	24	دبیرستان
	100	201	80/6	162	19/4	39	بالای دیپلم
	100	927	82/4	764	17/6	163	جمع
X2 = 14/85 P = 0/005	100	139	92/1	128	7/9	11	بیساد
	100	247	94/3	233	5/7	14	ابتدایی
	100	186	98/4	183	1/6	3	راهنمایی
	100	154	97/4	150	2/6	4	دبیرستان
	100	201	98/5	198	1/5	3	بالای دیپلم
	100	972	96/2	892	3/8	35	جمع

جدول شماره 4 - توزیع فراوانی دانشآموزان تحت مطالعه بر اساس تحصیلات مادر و اختلالهای رفتار ایدئی

وضعیت سلامت							نوع اختلال
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	جمع	
X2 = 5/327 P = 0/255	100	167	82/6	138	17/4	29	بیساد
	100	313	82/1	257	17/9	56	ابتدایی
	100	210	79	166	21	44	راهنمایی
	100	138	81/9	113	18/1	25	دبیرستان
	100	155	89/5	94	10/5	11	بالای دیپلم
	100	933	82/3	768	17/7	165	جمع
X2 = 14/37 P = 0/006	100	167	91/6	153	8/4	14	بیساد
	100	313	96/5	302	3/5	11	ابتدایی
	100	210	96/7	203	3/3	7	راهنمایی
	100	138	98/6	136	1/4	2	دبیرستان
	100	155	99	104	1	1	بالای دیپلم
	100	933	96/2	898	3/8	35	جمع

بحث

بین شیوع اختلالهای رفتاری ایدئی و درآمد ماهیانه ارتباط معنی داری وجود داشت. یافته‌های حاضر همانند بسیاری از پژوهش‌ها (توکلی‌زاده ۱۳۷۵، رمزپور ۱۳۷۴، مانوزا و همکاران ۱۹۹۱) نشان‌دهنده رابطه معنی دار بین وضعیت اجتماعی - اقتصادی والدین و ابتلا به اختلالهای رفتاری ایدئی است (۱۳).

همچنین پژوهش حاضر نشان‌دهنده تأثیر شغل مادر در بروز اختلال‌هاست. یعنی در مادرانی که کارمند بودند این میزان بیشتر به چشم می‌خورد. شاید بتوان شیوع بالای اختلالات رفتاری را در مادران کارمند به دلیل کاهش ساعت‌حضور عاطفی و فیزیکی با فرزندانشان تبیین نمود.

نتیجه‌گیری

متأسفانه به دلیل عدم آگاهی والدین خانه و مدرسه در مورد اختلالات رفتار ایدئی و سایر اختلالات رفتاری در کودکان، شناخت و تشخیص این دسته اختلالات به تأخیر می‌افتد و به همین دلیل این افراد در دوران بزرگسالی دچار مشکلات عاطفی - اجتماعی و یادگیری فراوانی می‌شوند. به همین دلیل غریال و تشخیص به موقع این اختلالات سبب برنامه‌ریزی مدون جهت درمان و کنترل این دسته از اختلالات می‌گردد.

تشکر و قدردانی

بدین وسیله از همکاری و حمایت مالی معاونت محترم پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی لرستان و کلیه کسانی که در اجرای مناسب طرح تلاش نموده‌اند تشکر و قدردانی می‌شود.

از ۲۱/۴٪ کودکانیکه دارای اختلالهای رفتار ایدئی بودند، ۷/۱۷٪ از نوع اختلال بی‌اعتنای مقابله‌ای (نافرمانی) و ۳/۷٪ از نوع اختلال سلوک بوده‌اند. بررسی‌های انجام شده میزان شیوع انواع اختلالهای رفتار ایدئی را متفاوت گزارش کرده است. بطوریکه اختلال سلوک بین ۲ تا ۱۶٪ و اختلال بی‌اعتنای مقابله‌ای بین ۱۲ تا ۱۶٪ در نوسان بوده است (۱۱ و ۴).

پژوهش حاضر نشان داد میزان شیوع اختلالهای رفتار ایدئی در پسران بیش از دختران است (۲۸/۷٪ در برابر ۱۴/۴٪)، که این تفاوت از نظر آماری معنی دار بوده است. ویلیافر و همکاران (۱۹۹۰) در بررسی خود جنسیت را به عنوان مهم‌ترین عامل خطر معرفی کردند (۸).

همچنین افورد و همکاران (۱۹۸۷) در پژوهش‌های خود نشان دادند در طی نخستین دهه زندگی، نسبت فراوانی پسران به دختران ۳ و ۴ به ۱ بوده است (۱). یافته‌های پژوهش حاضر مانند سایر پژوهش‌های انجام شده، بین پایه تحصیلی و اختلالهای رفتار ایدئی رابطه معنی داری نشان داد که بیشترین میزان اختلال رفتار ایدئی به ترتیب در پایه‌های دوم، سوم، چهارم، پنجم و کمترین میزان در پایه دوم بود. بدین معنی که با افزایش سن کودکان میزان شیوع اختلال رفتار ایدئی افزایش یافته است. نتایج بدست آمده با سایر بررسی‌ها هم خوانی دارد. لثوبر و همکاران (۱۹۹۱) در بررسی خود نشان دادند میزان شیوع رفتارهای ایدئی و بزهکارانه با بالا رفتن سن کودکان افزایش می‌یابد (۹ و ۱۰).

پژوهش حاضر نشان داد بین شیوع اختلالهای رفتار ایدئی و تحصیلات والدین ارتباط معنی دار وجود دارد. بدین معنا که با افزایش تحصیلات والدین میزان شیوع اختلال‌ها کاهش داشته است. گودرزی (۱۳۸۲) در پژوهشی سطح تحصیلات مادر را در بروز این اختلال‌ها مؤثر دانسته است (۱۰). همینطور در رابطه با شغل پدر این اختلالات در تمامی مشاغل با درصد بالایی وجود داشت ولی این رابطه معنادار نبود.

References

- 1- توکلیزاده، ج، همه‌گیری‌شناسی اختلالهای رفتار ایدائی و کمبود توجه در دانشآموزان دبستانی شهر گناباد، پایان‌نامه کارشناسی‌ارشد روانشناسی بالینی، انتستیتو روانپزشکی تهران، 1375.
2. Taylor, E. Syndromes of attention deficit and overactivity, in M. Rutter, & E. Taylor (Eds) child and adolescent psychiatry, oxford: Blackwell scientific publication, 1994, 2nd ed, PP: 1-50
3. Kolvin, I. Miller, F. J. W., Fleeting, M., & Kolvin, A. social and parenting factors affecting criminal – offence rates finding from the New castle Thousand family (1944-1980). British Journal of psychiatry, 1998; 152: 80-90
4. Almond BW JR, Tanner JL, Goffman HF. The family is the patient: using family interview in children's medical care. 2nd ed. Ballimore MD: Williams & Wilkins, 1999: 307-313
5. Webster – Stratton, C., & Dahl, R.W. conduct disorder. In M. Hersen & R. T. Ammerman (Eds). Advanced abnormal child psychology. Hillsddle, New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates.
6. Gadow, K. D., & sprafkin, J. child symptom Inventories Manual. Stony Brook: checkmate plus. LTD. 1994.
7. Taylor, E. Attention deficit and hyperactivity disorder. In M. Rutter, E Taylor, L. Hersov (Eds). Child and adolescent psychiatry modern approaches. London: Blackwell science (1998).
8. Reiff MI, Banez GA, Culbert TP. Children who have attentional disorders: Diagnosis and evaluation. Pediatr rev. 1993; 14: 400-465
9. Williams, S. Anderson, J., Mcgee, R. & Silva, P. A. Risk factor for behavioral and emotional disorder in preadolescent children. Journal of American Academy of child & Adolescence psychiatry, 1990; 29: 413-419
10. Achenbach, T. M., & Edelbrock, C. S. Behavioral problems and competencies reported by parents of normal and disturbed children aged four through sixteen. Monographs of the society for Research in child Development, 1981; 40: 1-82
- 11- سردارپور گودرزی، شاهرخ و همکاران. اختلالهای رفتاری در کودکان خانواده‌های تک فرزند و چند فرزند شهر تهران، فصلنامه اندیشه و رفتار، سال نهم، شماره ۱، تابستان ۱۳۸۲، ص 23-25
12. American Psychiatric Association. Diagnostic and statistical manual of mental disorders Washington DC, (1994).
- 13- مهدی رومزپور، زرین، بررسی پایایی و اعتبار و هنجارهای مقدماتی پرسشنامه رفتاری کودکان راتر، پایان‌نامه کارشناسی‌ارشد، انتستیتو روانپزشکی تهران، 1374.