

# **Predicting Aggression in Children According to Mental Health and Dimensions of Violence against Mothers**

Khaled Aslani<sup>1</sup>,  
Kosar Hatefnia<sup>2</sup>,  
Khadije Shiralinia<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Assistant Professor, Department of Counseling, Faculty of Education and Psychology, Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran

<sup>2</sup> MA in Family Counseling, Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran

(Received May 23, 2015 Accepted August 29, 2015)

### **Abstract**

**Background and purpose:** Aggressive behavior is one of the most common disorders in children that leads to consultation referral. The aim of this study was to predict aggression in children according to mental health and dimensions of violence against mothers.

**Materials and methods:** The research population included 250 mothers of preschool children who were selected by multistage sampling in Dezful, Iran. Data was collected by General Health Questioner, Violence toward Women Inventory, and Child Behavior Checklist.

**Results:** The results showed a significant negative correlation between mothers' general health and children aggression ( $r = -0.517$ ). But significant positive correlation was found between children aggression and mental, physical, sexual, and economic violence (0.647, 0.618, 0.360, and 0.344, respectively) against mothers ( $P = 0.001$ ). Maternal mental health, and sexual and mental violence against mothers could predict aggression in children.

**Conclusion:** To control aggression in children, great attention should be paid to other systems such as family and the relationships within a family.

**Keywords:** Violence against women, child, aggression, general health

J Mazandaran Univ Med Sci 2015; 25(130): 164-168 (Persian).

## پیش‌بینی پرخاشگری کودکان براساس سلامت عمومی و ابعاد خشونت علیه مادران

خالد اصلانی<sup>۱</sup>

کوثر هاتف نیا<sup>۲</sup>

خدیجه شیرالی نیا<sup>۱</sup>

### چکیده

**سابقه و هدف:** پرخاشگری یکی از شایع‌ترین اختلالاتی است که باعث ارجاع کودکان و نوجوانان به مراکز مشاوره و روان‌درمانی می‌شود هدف پژوهش حاضر پیش‌بینی پرخاشگری کودکان براساس سلامت عمومی و ابعاد خشونت علیه مادران بود.

**مواد و روش‌ها:** جامعه آماری مورد بررسی کلیه مادران کودکان پیش دبستانی شهرستان دزفول بودند. نمونه‌ای ۲۵۰ نفری به روش نمونه‌گیری چند مرحله‌ای انتخاب شد. ابزارهای مورد استفاده در پژوهش حاضر، پرسشنامه سلامت عمومی، پرسشنامه سنجش خشونت نسبت به زنان و پرسشنامه مشکلات رفتاری کودکان پیش دبستانی بود.

**یافته‌ها:** ضریب همبستگی بین سلامت روانی مادران با پرخاشگری کودکان ۰/۵۱۷-۰/۰- و ضرایب همبستگی خشونت روانی، فیزیکی، جنسی، و اقتصادی علیه مادران با پرخاشگری کودکان به ترتیب ۰/۶۴۷، ۰/۶۱۸، ۰/۳۶۰، ۰/۳۴۴ و ۰/۰۰۱ معنی دار بودند. سلامت روانی مادران و خشونت روانی و جنسی علیه مادران، پرخاشگری کودکان را پیش‌بینی می‌کنند.

**استنتاج:** برای حل مشکلات پرخاشگری کودکان، باید به سیستم‌های بزرگ‌تر یعنی خانواده و ارتباطات افراد خانواده با یکدیگر توجه نمود.

**واژه‌های کلیدی:** خشونت علیه زنان، پرخاشگری، کودکان، سلامت عمومی

### مقدمه

اختلال می‌کشاند. زنان فاقد سلامت روان، کودکانشان را به طور منفی درک می‌کنند که این موضوع بر نحوه برخورد آن‌ها با کودکانشان و شیوه‌های رفتار کردن کودکان تاثیر دارد.<sup>(۱)</sup> خشونت علیه زنان، شامل بدرفتاری‌های جسمانی، جنسی و عاطفی است که عموماً به منظور اعمال سلطه، اقتدار و تحکیم قدرت، نسبت به زن به کار گرفته می‌شود.<sup>(۲)</sup> مطالعات مختلف نشان داده‌اند که خشونت

پرخاشگری یکی از شایع‌ترین اختلالاتی است که باعث ارجاع کودکان و نوجوانان به مراکز مشاوره و روان‌درمانی می‌شود.<sup>(۱)</sup> پرخاشگری خصم‌مانه به صورت تند، تکانه‌ای و فوری انجام می‌شود و هدف اصلی آن، ایجاد درد در دیگران است.<sup>(۲)</sup> خشونت علیه زنان، کیفیت و سلامت زندگی آن‌ها و فرزندانشان، توانایی‌ها، استقلال و مولد بودن زندگی زنان را به شدت تهدید می‌کند و به

E-mail: kh.aslany1356@gmail.com

مؤلف مسئول: خالد اصلانی - آهواز: بلوار گلستان، دانشگاه شهید چمران، گروه مشاوره

۱. استادیار، گروه مشاوره، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شهید چمران آهواز، ایران

۲. دانش آموخته کارشناسی ارشد مشاوره خانواده دانشگاه شهید چمران آهواز، ایران

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۳/۲ تاریخ ارجاع جهت اصلاحات: ۱۴۰۰/۳/۲ تاریخ تصویب: ۱۴۰۰/۶/۷

۶۰ نفری ۰/۹۷ محاسبه گردید(۱۰). پرسشنامه مشکلات رفاري کودکان پیش دبستانی- فرم والدین نیز جهت بررسی مشکلات رفاري کودکان پیش دبستانی مورد استفاده قرار گرفت این پرسشنامه شامل ۲۴ عبارت می باشد. پایاپی پرسشنامه ۷۷ درصد و ضریب آلفای کرونباخ کل آن نیز ۸۰ درصد گزارش شده است(۱۱).

## یافته ها و بحث

حداقل سن کودکان ۳ و حداقل ۶ سال بود. ۱۳۴ نفر از شرکت کنندگان در پژوهش دارای فرزند پسر بود. ۱۱۴ نفر تک فرزند و ۱۰۱ نفر دارای یک همسیر و ۳۵ نفر دارای دو همسیر بودند. شغل پدر ۱۷۵ کودک آزاد و ۷۴ مورد شغل دولتیداشتند. شغل مادر ۱۹۱ کودک خانه دار و ۵۹ مورد شاغل بودند. والد ازدواج فامیلی و ۱۸۲ والد ازدواج غیر فامیلی داشتند. میانگین پرخاشگری کودکان و سلامت روان مادران به ترتیب  $24/36+7/34$  و  $27/32$  بود میانگین سایر متغیرها در جدول شماره ۱ نشان داده شده است. ضریب همبستگی بین سلامت روانی مادران با پرخاشگری کودکان  $-0/517$  و ضرایب همبستگی خشونت روانی، فیزیکی، جنسی، و اقتصادی علیه مادران با پرخاشگری کودکان به ترتیب  $0/647$ ،  $0/618$ ،  $0/360$ ، و  $0/344$  بودند که در سطح آلفای  $0/001$  معنی دار بودند.

جدول شماره ۱: میانگین و انحراف معیار متغیرهای پژوهش

متغیرها	میانگین	انحراف معیار
پرخاشگری کودکان	۷۶/۱۴	۲۷/۳۲
سلامت روان مادران	۴۴/۳۶	۷/۳۴
خشونت روانی علیه مادران	۲۶/۵۶	۸/۶۸
خشونت فیزیکی علیه مادران	۱۴/۸۸	۵/۰۷
خشونت جنسی علیه مادران	۴/۵۱	۲/۱۲
خشونت اقتصادی علیه مادران	۲/۷۴	۱/۲

یافته های حاصل از تحلیل رگرسیون چند متغیری نشان داد خشونت روانی علیه مادران، سلامت روانی مادران و خشونت جنسی علیه مادران می توانند پرخاشگری کودکان را پیش بینی کنند (جدول شماره ۲). نتایج به

نسبت به زنان، پیش بینی کننده پریشانی های روانی و سلامت جسمانی و روانی ضعیف تر در میان آن ها می باشد(۵). زنان قادر سلامت روان، کودکانشان را به طور منفی در کم کنند که این موضوع بر نحوه برخورد آن ها با کودکانشان و شیوه های رفتار با کودکان تاثیر دارد. کودکان مادران افسرده، مجبورند برای دوره های طولانی، غم، درمانندگی، تحریک پذیری و آشفتگی مادرانشان را تحمل کنند که این جریان بر روند رشدشان تاثیرگذار است(۶). شواهد نشان داده است که، مواجهه کودکان پیش دبستانی با خشونت والدین نسبت به یکدیگر با بروز رفتار پرخاشگری در آن ها مرتبط است(۷). با توجه به مطالب گفته شده سوال این است که آیا سلامت روانی مادران و خشونت روانی، فیزیکی، جنسی و اقتصادی علیه مادران می توانند پرخاشگری در کودکان را پیش بینی کنند.

## مواد و روش ها

پژوهش حاضر توصیفی از نوع همبستگی و رگرسیونی می باشد. جامعه آماری پژوهش حاضر کلیه مادران کودکان پیش دبستانی شهرستان ذوقول می باشد. انتخاب نمونه به روش نمونه گیری تصادفی چند مرحله ای انجام شد و ۲۵۰ نفر از کودکان مقطع پیش دبستانی انتخاب شدند. از مادران این کودکان دعوت به عمل آمد تا پرسشنامه های پژوهش را تکمیل نمایند.

در این پژوهش از فرم کوتاه ۱۲ سوالی پرسشنامه سلامت عمومی (General Health Questionnaire: GHQ) استفاده شد. یعقوبی نیز پایاپی این پرسشنامه را با روش آلفای کرونباخ  $0/91$  گزارش کرده است(۹). به منظور سنجش خشونت علیه زنان از پرسشنامه سنجش خشونت نسبت به زنان حاج یحیی (VTWI) استفاده شد این پرسشنامه شامل ۳۲ ماده می باشد و چهار عامل خشونت روانی، خشونت فیزیکی، خشونت جنسی و خشونت اقتصادی را مورد سنجش قرار می دهد. در پژوهشی پایاپی این آزمون با استفاده از آلفای کرونباخ در نمونه

آنینه است(۱۳). به عنوان نتیجه گیری از مطالب ذکر شده باید گفت، به دلیل نقش کانونی زن به عنوان همسر و مادر خانواده، خشونت علیه وی از درجه بالایی از اهمیت برخوردار است که این مساله غالباً از دید اجتماع پنهان می‌ماند. از سوی دیگر آگاه شدن از پیامدهای حاصل از مواجهه کودکان با خشونت خانگی سبب می‌شود تا از کودکان خانواده‌های درگیر خشونت با عنایوین قربانیان خاموش یا فراموش شده نام برده شود(۱۴). همچنین ثبات رفتارهای پرخاشگرانه در کودکان و عواقب آن برای همسالان، لجایزی، ستیزه‌جویی و مخرب‌تر شدن رفتار کودکان پرخاشگر، لزوم بررسی مسایل مطرح در پرخاشگری را دو چندان می‌کند. بنابراین وجود خانواده‌های سالم، مادران و زنان با سلامت روان بهتر، می‌تواند تاثیر بسزایی در سلامت روان ایجاد بهداشت روانی در جوامع داشته باشد.

## References

- Bornmann BA, Mitelman SA, Beer DA. Psychotherapeutic relaxation: How it relates to levels of aggression in a school within inpatient child psychiatry: A pilot study. *The Arts in Psychotherapy* 2007; 34(3): 216-222.
- Yaghobi K, Sohrabi F, Mofidi F. The study and comparison between children aggression rate at normal and divorced families. *J Psycho Study* 2012; 7(1): 97-107 (Persian).
- Plancherel B, Bolognini M. Coping and mental health in early adolescence. *Journal of Adolescence* 1995; 18(4): 459-474.
- Anderson ML, Leigh IW. Internal consistency and factor structure of the Revised Conflict Tactics Scales in a sample of deaf female college students. *J Fam Viol* 2010; 25: 475-483.
- Stein AL. Alcohol Use and Health Outcomes Among Women Victims of Intimate Partner Violence. University of Cincinnati, Arts and Sciences: Psychology 2010.
- Plancherel B, Bolognini M. Coping and mental health in early adolescence. *Journal of Adolescence* 1995; 18(4): 459-574.
- Holmes MR. Aggressive behavior of children exposed to intimate partner violence: An examination of maternal mental health, maternal warmth and child maltreatment. *Child Abuse Negl* 2013; 37(8): 520-530.
- Yoo JA, Huang C-C. The effects of domestic violence on children's behavior problems: Assessing the moderating roles of poverty and marital status. *Children and Youth Services Review* 2012; 34(12): 2464-2473.
- Yaghobi H, Karimi M, Omidi A, Barouti E, Abedi M. Validity and factor structure of the General Health Questionnaire (GHQ-12) in university students. *J Behav Sci* 2012; 6(2): 153-160.

جدول شماره ۲: نتایج رگرسیون چند متغیرهای پژوهش

متغیرها	t	R2	R
خشونت روانی علیه مادران	-0.057	0.31	0.057
B=-0.425	1.05		
$\beta=-0.057$			
P=-0.01			
B=-0.217	B=-0.306	0.53	0.344
$\beta=-0.024$	$\beta=-0.041$		
P=-0.01	P=-0.01		
B=-0.447	B=-0.142	0.44	0.359
$\beta=-0.058$	$\beta=-0.014$		
P=-0.015	P=-0.02		

دست آمده از این پژوهش با یافته‌های Holmes (۷) و Yoo (۸) هم خوانی دارد. سازمان بهداشت جهانی خشونت علیه زنان را از علل اصلی اضطراب، افسردگی، فکرهای خودکشی و استرس در بین زنان می‌داند(۱۲). پرخاشگری در دوران کودکی عامل خطرناک و مهمی برای بروز رفتارهایی چون گرایش به خشونت در نوجوانی و بزرگسالی می‌باشد. پژوهش‌ها بیانگر تداوم اشکال مختلف پرخاشگری در طول زمان و اثرگذاری آن بر جنبه‌های مختلف زندگی فردی و اجتماعی اشخاص در

- 
10. Etesamipour R. Comparison of spouse abuse, low self- esteem and sexualdisorders in married women in city and village. *J Research Health* 2012; 2(2): 191-199 (Persian).
  11. Shahim S, Yosefi F. The questionnaire of preschool children behavioral difficulties (parental form). *J Human and Social Sciences* 2000; 15 (1): 1-14 (Persian).
  12. Ludermir AB, Schraiber LB, D'Oliveira AF, França-Junior I, Jansen HA. Violence against women by their intimate partner and common mental disorders. *Soc Sci Med* 2008; 66(4): 1008-1018.
  13. Lee KH, Baillargeon RH, Vermunt JK, Wu HX, Tremblay RE. Age differences in the prevalence of physical aggression among 5-11 year old Canadian boys and girls. *Aggress Behav* 2007; 33(1): 26-37.
  14. Edleson JL. Children's witnessing of adult domestic violence. *Journal of Interpersonal Violence* 1999; 14(8): 839-870.