

نقش تعارض زناشویی و ایمنی هیجانی خانواده در سلامت جسمانی و روانی-اجتماعی کودک

فاطمه قره‌باغی^۱، دکتر مریم آگیلار-وفایی^۲

The Role of Marital Conflict and Family Emotional Security in Children's Physical and Psychosocial Health

Fatemeh Gharehbaghy*, Maryam Aguilar-Vafaie ^a

Abstract

Objectives: This research investigated the role of marital conflict and family emotional security in children's physical and psychosocial health. **Method:** 413 fifth-grade school children in the city of Tehran (220 girls and 193 boys) with a mean age of 10.81, were selected using relative stratified random sampling. Mothers responded to the Overt Hostility/O'Leary-Porter Scale (OPS) and the Child Health Questionnaire-Parent Form (CHQ-PF-28) and children responded to the Security In the Family System (SIFS) scales. **Results:** The findings indicated that marital conflict and family emotional insecurity have inverse relationship with children's physical and psychosocial health. Also, marital conflict was a predictor (inversely) of children emotional security. **Conclusion:** Marital conflict leads to an insecure attachment of children to parents.

Key words: marital conflict; emotional; health; psychosocial aspects

[Received: 19 April 2009; Accepted: 27 July 2009]

چکیده

هدف: هدف این پژوهش بررسی نقش تعارض زناشویی و ایمنی هیجانی خانواده در سلامت جسمانی و روانی-اجتماعی کودک بود.
روش: ۴۱۳ نفر (۲۲۰ دختر و ۱۹۳ پسر) از کودکان پایه پنجم مدارسهای شهر تهران با میانگین سنی ۱۰/۸۱ سال، با روش نمونه‌گیری تصادفی-طبقه‌ای نسبتی انتخاب شدند. مادران این دانش‌آموزان به مقیاس خصوصی آشکار اولری-پورتر و پرسشنامه سلامت کودک-فرم ۲۱ سوالی پدر و مادر و کودکان به مقیاس ایمنی در سیستم خانواده پاسخ دادند. **یافته‌ها:** یافته‌های نشان‌گر رابطه معکوس تعارض زناشویی و ایمنی هیجانی با سلامت جسمانی و روانی-اجتماعی کودک و همچنین نقش پیش‌بینی کننده (به صورت معکوس) تعارض زناشویی در ایمنی هیجانی کودک بود. **نتیجه‌گیری:** تعارض زناشویی به دلستگی ناایمن کودک به پدر و مادر می‌انجامد.

کلیدواژه: تعارض زناشویی؛ ایمنی هیجانی؛ سلامت جسمانی؛ سلامت روانی-اجتماعی

[دریافت مقاله: ۱۳۸۸/۱/۳۰؛ پذیرش مقاله: ۱۳۸۸/۵/۵]

^۱کارشناس ارشد روانشناسی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، بزرگراه جلال آمل احمد، دانشگاه تربیت مدرس. دورنگار: ۰۲۱-۶۶۹۷۳۵۰۰ (نویسنده مسئول).
^۲دکترای علوم بوم‌شناسی انسان، دانشیار دانشگاه تربیت مدرس.
E-mail: fagh_1977@yahoo.com

* Corresponding author: MS. in Psychology, Tarbiat Modares University, Jalale Ale Ahmad Exp. way., Tehran, Iran, IR. Fax: +9821-66973500.
E-mail: fagh_1977@yahoo.com; ^aPhD. in Human Environmental Sciences, Associate Prof. of Tarbiat Modares University.

مقدمه

خشم یا ارتباطات پرخاشگرانه پدر و مادر، استرس بیشتری نشان می دهند (کامینگز، دیویس و کمپل^{۲۶}، ۲۰۰۰) و میزان این استرس با رویارویی پی درپی با خشم و پرخاشگری، افزایش می یابد (کامینگز، زان- وکسلر^{۲۷} و رادک- یارو^{۲۸}، ۱۹۸۱). حسن^{۲۹} و پاور^{۳۰} (۲۰۰۴) برای سرنده درجه تهدید رویدادهای استرس زا، جدولی از خودگزارش دهی ۲۲۹ کوک که تا ۱۲ ساله ارایه کردند. رویدادهایی که از دید کوکان بیشترین میزان استرس را در پنج ماه گذشته در آنها ایجاد کرده بود، عبارت بودند از: عملکرد تحصیلی و مسایل مربوط به آن، مرگ یا بیماری تهدیدکننده در خانواده، درگیری های کلامی با دیگر کوکان، جدایی از یک عضو خانواده، بیماری یا تصادف خود فرد، مشکلات رفتاری در مدرسه، درگیری های فیزیکی با دیگر کوکان، تعارض با پدر و مادر، مشاهده تعارضات در خانواده و بیماری یا تصادف دیگر اعضای خانواده.

خانواده نخستین و بادوام ترین بستر رشد بوده، اختصاص واژه نظام به خانواده به ارتباط پاسخ های همه افراد خانواده به یکدیگر اشاره دارد (برک^{۳۱}، ۱۳۸۱). در نظریه نظام های خانواده (اولسون^{۳۲}، ۱۹۹۹) منظور از نظام خانواده یک کل سازمان یافته با بخش های وابسته به یکدیگر است. یکی از اصول این نظریه، اصل کل گرایی^{۳۴} است که بر پایه آن تأثیر روابط پدر و مادر بر عملکرد کوک، زمانی به طور کامل در ک می شود که در بافت تجربه های جمعی خانواده به عنوان یک کل در نظر گرفته شود (هایدن^{۳۵} و همکاران، ۱۹۹۸؛ میکلینسر^{۳۶}، فلورین^{۳۷}، کووان^{۳۸} و کووان، ۲۰۰۲).

پژوهش ها نشان داده اند تعارض پدر و مادر، کوکان را به استرس، ترس و خشم دچار می سازد و تجربه پی درپی تعارض پدر و مادر به مشکلات رفتاری (کامینگز^۱ و دیویس^۲، ۲۰۰۲) و جسمانی کوک (الشیخ^۳، هارگر^۴ و ویتسون^۵، ۲۰۰۱) می انجامد. استرس درازمدت تأثیر معکوس بر سلامت دارد (برنارد^۶ و کراپات^۷، ۱۹۹۴). تأثیر تعارض زناشویی بر بیشتر حوزه ها از جمله کار کرد شناختی، اجتماعی، تحصیلی و روانشناسی (الیس^۸ و گاربر^۹، ۲۰۰۰) و رابطه کوک با همسالان (دان^{۱۰} و دیویس، ۲۰۰۱)، همچنین بر عملکرد خانواده مانند فرزند پروری (کاکس^{۱۱}، پالی^{۱۲}، و هارتر^{۱۳}، ۲۰۰۱) بررسی شده است. بر پایه الگوهای تحولی، رویارویی با خصوصیت خانوادگی، در عملکرد سامانه های عصب - زیستی کوک نارسانی به وجود آورده، به مشکلات سلامت می انجامد (ساممن^{۱۴}، ۲۰۰۶). سامانه های عصب - زیستی در حفظ انسجام و یکپارچگی جسمانی و روانی کوک در بافت پر استرس خانواده، نقش مهمی بر عهده دارند و پژوهش ها نشان داده اند رویارویی کوکان با محرك های استرس زا پاسخ های عصب - زیستی به استرس بعدی را تغییر داده، بر کار کرد رفتاری و مغزی تأثیر می گذارد (کاهیل^{۱۵} و مک گاف^{۱۶}، ۱۹۹۸). برای نمونه، بر پایه فرضیه بیش کورتیزولی^{۱۷}، رویارویی مزمن با ناملایمات محیطی، مغز را به عوامل استرس زای بعدی حساس می کند (دیویس و کامینگز، ۲۰۰۶). در حمایت از این فرضیه نشان داده شده است بی تفاوتی پدر و مادر، استرس و برخی اشکال بدرفتاری مانند سوء استفاده جسمی و جنسی با سطوح بالای کورتیزول مرتبط هستند (سیکتی^{۱۸} و راگوش^{۱۹}، ۲۰۰۱).

پژوهشگران بر این باورند که رویدادهای استرس زای زندگی برای رشد سالم کوکان و نوجوانان تهدیدی بالقوه هستند (سیکتی و توثر^{۲۰}، ۱۹۹۱). یک بررسی طولی توانست سطوح بالای مشکلات رفتاری را یک تا سه سال بعد از تعارضات پدر و مادر پیش بینی کند (نیبرز^{۲۱}، فورهند^{۲۲} و باو^{۲۳}، ۱۹۹۷). بر پایه گزارش کوکان، مشاهده کشمکش های میان پدر و مادر یک استرس زای نیرومند است (لویس^{۲۴}، سیگل^{۲۵} و لویس، ۱۹۸۴). بررسی های مشاهده ای نیز نشان داده اند کوکان هنگام رویارویی با

1- Cummings	2- Davies
3- El-Sheikh	4- Harger
5- Whitson	6- Bernard
7- Krupat	8- Ellis
9- Garber	10- Dunn
11- Cox	12- Paley
13- Harter	14- Susman
15- Cahill	16- McGaugh
17- hypercortisolism	18- Cicchetti
19- Rogosch	20- Toth
21- Neighbors	22- Forhand
23- Bau	24- Lewis
25- Siegel	26- Campbell
27- Zahn-Waxler	28- Radke-Yarrow
29- Hasan	30- Power
31- Berk	32- family systems theory
33- Olson	34- principle of holism
35- Hayden	36- Mikulincer
37- Florian	38- Cowan

آموزش و پرورش شهر تهران مورد ارزیابی قرار گرفتند. جامعه آماری این پژوهش متشكل از ۹۳۰۷۸ دانش‌آموز پایه پنجم ابتدایی شهر تهران با میانگین سنی ۱۰/۸۱ سال بود. علت انتخاب کودکان این گروه سنی شواهدی است مبنی بر این که کودکان سینه اواخر کودکی و اوایل نوجوانی آسیب‌پذیری خاصی به رویدادهای استرس‌زای خانواده دارند (دیویس و کامینگر، ۱۹۹۴). نخست به کمک فهرست مدارس ابتدایی آموزش و پرورش از هر منطقه، چند مدرسه ابتدایی به تصادف انتخاب و پس از آن با بهره‌گیری از فهرست کلاسی از میان کلاس‌های پایه پنجم این مدارس، ۴۱۳ دانش‌آموز به طور تصادفی انتخاب شدند. پس از بدست آوردن مجوزهای لازم از اداره آموزش و پرورش کل تهران و مناطق مربوط، هم‌چنین جلب رضایت مدیران و آموزگاران و کسب اجازه از مادران دانش‌آموزان، به کمک پرسش‌نامه‌های زیر، داده‌ها گردآوری شدند. گفتنی است هیچ پژوهش منتشرشده‌ای که از این پرسش‌نامه‌ها روی نمونه مادران و کودکان ایرانی استفاده کرده باشد، یافت نشد.

مقیاس خصوصت آشکار اولری- پودقر^۱ (OPS) (پورتر و اولری، ۱۹۸۰) ادراک پدر و مادر را از میزان تعاملات مثبت و منفی آنها نسبت به یکدیگر در حضور کودک می‌سنجد. ده پرسش این مقیاس شامل تفاوت‌های انضباطی، شکایت از یکدیگر، سوء استفاده کلامی یا جسمی و ابراز عاطفه زوجین به یکدیگر است که با پنج گزینه هر گز (۰) تا تقریباً همیشه (۴)، نمره گذاری می‌شود. نه پرسش نخست به طور مثبت و پرسش دهم به طور معکوس نمره گذاری می‌شود. نمره بالاتر در این مقیاس نشانه تعارض کمتر است، اما برای آسان‌کردن تحلیل نتایج رگرسیون، از نمره معکوس تعارض استفاده شد؛ یعنی در پژوهش حاضر، نمره بیشتر نشانگر تعارض زناشویی مقیاس، آن را به ابزار مناسبی برای پژوهش تبدیل کرده است. گریچ^۲، سید^۳ و فینچام^۴ (۱۹۹۲) نمره آلفای کرونباخ ۰/۸۶ و پایایی بازآزمایی^۵ (۰/۹۶-۰/۹۶) را با فاصله دو هفته، گزارش

تعارض زناشویی در این نظریه، به عنوان نقطه عطف واحد خانواده مفهوم‌سازی می‌شود که می‌تواند تعادل^۶، خودگردانی^۷ و خودسازماندهی^۸ را به طور موقت مختل و واکنش‌های مقابله‌ای را برای بازگرداندن آنها تحریک کند. نظریه اینمنی هیجانی^۹ (EST) (دیویس و کامینگر، ۱۹۹۴ و ۲۰۰۶) با الهام از نظریه نظام‌های خانواده (اولسون، ۱۹۹۹) و نظریه دلبستگی^{۱۰} (بالبی^{۱۱}، ۱۹۶۹) شکل گرفت. اینمنی هیجانی ارزیابی این موضوع است که آیا اعضای خانواده می‌توانند در زمان رخداد رویداد استرس‌زا، از نظر هیجانی و عاطفی در دسترس و پاسخ‌گو باشند. تهدید هماهنگی و ثبات روابط خانواده، از احساس اینمنی هیجانی کودک می‌کاهد و به مشکلاتی در تنظیم هیجان، بازنمایی‌های منفی از روابط پدر و مادر و راهکارهای نامناسب برای مقابله با تعارض پدر و مادر می‌انجامد. به این ترتیب تعارض زناشویی اینمنی کل نظام خانواده را به خطر می‌اندازد. هم‌چنین، انرژی به کاررفته برای کسب دوباره اینمنی هیجانی، منابع جسمانی لازم برای ادامه نیازهای تحولی را محدود می‌کند (دیویس، هارولد^{۱۲}، گوئک-موری^{۱۳} و کامینگر، ۲۰۰۲) و یا به دلیل چالش پیوسته با نایمنی، کودک را نسبت به استرس میان‌فردي حساس می‌کند، که برآمد آن بی‌نظمی هیجانی و ناپایداری رفتاری است (همان‌جا).

با وجود این که در مورد نقش تعارض زناشویی و نایمنی هیجانی کودک در خانواده و آسیب‌شناسی هیجانی و رفتاری کودکان بررسی‌های بسیاری انجام شده است، نقش این دو عامل در بعد از گوناگون سلامت کودکان کمتر مورد توجه قرار گرفته است.

بنابراین، فرضیه‌های این پژوهش عبارت بودند از:
 ۱- تعارض زناشویی پیش‌بینی کننده سلامت جسمانی و روانی- اجتماعی کودک است، ۲- احساس نایمنی هیجانی کودک در خانواده (یا مقابله هیجان‌مدار کودک با نایمنی در خانواده) پیش‌بینی کننده سلامت جسمانی و روانی- اجتماعی کودک است و ۳- تعارض زناشویی پیش‌بینی کننده احساس نایمنی هیجانی کودک در خانواده (یا مقابله هیجان‌مدار کودک) است.

روش

در این پژوهش از روش نمونه‌گیری تصادفی- طبقه‌ای بهره گرفته شد و دانش‌آموزان سه منطقه (۴، ۸ و ۱۷) میان

- | | |
|---|------------------------------|
| 1- balance | 2- self-regulation |
| 3- self-organization | 4- emotional security theory |
| 5- attachment | 6- Bowlby |
| 7- Harold | 8- Goeke-Morey |
| 9- Overt Hostility/O'Leary-Porter Scale | |
| 10- Grych | 11- Seid |
| 12- Fincham | 13- test-retest reliability |

سلامت عمومی و درد بدنی در بعد سلامت جسمی^{۱۸} و پنج زیرمقیاس محدودیتهای اجتماعی- عاطفی- رفتاری، عزت نفس، رفتار، سلامت ذهنی و مشکلات خانواده (شامل تأثیرپذیری عاطفی و زمانی پدر و مادر و فعالیت‌های خانواده از مشکلات سلامت و رفتار کودک و هم‌چنین یکپارچگی خانوادگی) در بعد سلامت روانی- اجتماعی^{۱۹} قرار می‌گیرند. گویه‌های معکوس روی مقیاس پنج گزینه‌ای و گویه‌های مستقیم روی مقیاس چهار گزینه‌ای پاسخ داده و نمره‌گذاری می‌شوند. نمره کمتر نشان‌دهنده کیفیت پایین تر آن ویژگی است. مقیاس CHQ تا کنون به ۲۵ زبان در ۳۲ کشور برگردان شده است. در این پژوهش برای کاهش شمار تحلیل‌های رگرسیون دو بعد مهم مقیاس یعنی سلامت جسمی و سلامت روانی- اجتماعی به کار گرفته شد که آلفای کرونباخ آنها به ترتیب ۰/۷۰ و ۰/۸۵ بود.

یافته‌ها

جدول ۱ اطلاعات توصیفی و ماتریس همبستگی میان متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد. بالاترین میزان همبستگی مربوط به همبستگی میان سلامتی جسمانی و سلامتی روانی- اجتماعی است.

همان‌گونه که **جدول ۲** نشان می‌دهد، میزان بیشتر تعارض زناشویی و نایمنی هیجانی پیش‌بینی کننده میزان کمتر سلامت جسمانی و سلامت روانی- اجتماعی کودک است، بنابراین فرضیه اول و دوم پژوهش تأیید می‌شوند. هم‌چنین تعارض زناشویی بیشتر، پیش‌بینی کننده احساس نایمنی هیجانی بیشتر کودک در خانواده - و به بیان دیگر استفاده بیشتر کودک از راهکارهای مقابله‌ای هیجان‌مدار (مشغله ذهنی و کناره‌گیری) در مواجهه با نایمنی در خانواده- است. بنابراین فرضیه سوم نیز تأیید می‌شود.

1- Security In the Family System Scale	
2- Forman	3- security
4- preoccupation	5- disengagement
6- Schermerhorn	
7- Child Health Questionnaire-Parent Report Form-28	
8- Landgraf	9- Abetz
10- Drotar	11- Schwartz
12- Palermo	13- Burant
14- Raat	15- Botterweck
16- Landgrave	17- Hoogeveen
18- physical health	19- psychosocial health

کرده‌اند. در پژوهش حاضر، نمره آلفای کرونباخ برای این مقیاس ۰/۷۶ به دست آمد.

مقیاس اینمنی در سیستم خانواده^۱ (SIFS) (فورمن^۲ و دیویس، ۲۰۰۵) این مقیاس بر ارزیابی کودکان ۱۰ تا ۱۵ سال از خانواده به عنوان منبع اینمنی یا نایمنی منکری است. فورمن و دیویس (همان‌جا) توانستند بر پایه نظریه اینمنی هیجانی و روش تحلیل عاملی، به سه بعد معتبر و رواز سازه اینمنی هیجانی بررسند (بعد اینمنی^۳، مشغله ذهنی^۴ و کناره‌گیری^۵). اینمنی (هفت گویه) عبارت است از اعتماد کودک به واحد خانواده به عنوان منع حمایت و امنیت، مشغله ذهنی (هشت گویه) عبارت است از نگرانی‌های کودک درباره آینده و بهزیستی خود و خانواده و کناره‌گیری (هفت گویه) به معنای تلاش کودک برای رهایش از کشمکش‌های خانواده و کوچک‌جلوه‌دادن آنها است (همان‌جا). ۲۲ پرسشن این مقیاس با چهار گزینه از کاملاً موافق (۴) تا کاملاً مخالف (۱) نمره گذاری می‌شود. دامنه نمرات آن از ۲۲ تا ۸۸ و در هر سه زیرمقیاس نمره بالاتر نشانه اینمنی، مشغله ذهنی و کناره‌گیری بیشتر است. در پژوهش کامینگر، اسکرم‌هورن^۶، دیویس، گوئک-موری و کامینگر (۲۰۰۶) نمرات آلفای کرونباخ اینمنی ۰/۷۱، مشغله ذهنی ۰/۷۷ و کناره‌گیری ۰/۸۴ گزارش شده است. در پژوهش حاضر، زیرمقیاس اینمنی و مجموع دو زیرمقیاس نایمنی (برای کاهش شمار معادلات رگرسیون) به کار برده شد. نمره آلفای کرونباخ برای زیرمقیاس اینمنی ۰/۶۵ و مجموع دو زیرمقیاس نایمنی ۰/۷۴ به دست آمد.

پرسشنامه سلامت کودک- فرم گزارش پدر و مادر^۷ (CHQ-PF-28) (لندگراف^۸ و ابتز^۹، ۱۹۹۶) نسخه ۲۸ پرسشی این پرسشنامه یکی از پرکاربردترین مقیاس‌ها در زمینه سلامت و کیفیت زندگی کودکان و نوجوانان است که حوزه‌های بر جسته کارکرد و سلامت کودک را بر پایه گزارش پدر و مادر می‌سنجد و برای دختران و پسران سنین مختلف و سطح‌های متفاوت تحصیلی و انواع شرایط شغلی و زناشویی پدر و مادر کاربرد دارد (دروتار^{۱۰}، شوارتز^{۱۱}، پالرمو^{۱۲} و برانت^{۱۳}، ۲۰۰۵). پژوهش‌ها (رات^{۱۴}، باتروک^{۱۵}، لندگریو^{۱۶} و هوگوین^{۱۷}، ۲۰۰۵) نشان داده‌اند CHQ می‌تواند میان کودکان با شرایط مزمن خاص تمایز قابل شود و با دیگر مقیاس‌های سلامت و کیفیت زندگی همبستگی دارد. سه زیرمقیاس کارکرد یا مشکلات و محدودیتهای جسمی،

جدول ۱- شاخص‌های توصیفی و ضرایب همبستگی میان متغیرها ($N=413$) در مقیاس خصوصت آشکار اولی- پورتر، مقیاس اینمنی در سیستم خانواده و پرسشنامه سلامت کودک- فرم گزارش پدر و مادر

متغیر	میانگین	معیار انحراف	تعارض زناشویی	ایمنی هیجانی	نایمنی هیجانی	سلامت جسمانی	سلامت روانی- اجتماعی	سلامت روانی- جسمانی	نایمنی هیجانی	ایمنی هیجانی	سلامت روانی	سلامت روانی- اجتماعی
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
تعارض زناشویی	۲۷/۶۷	۶/۲۳	۱	-۰/۱۶**	۰/۸۵	۲۳/۸۰	۰/۱۶**	-۰/۰۳	۴/۵۵	۲۹/۵۰	۰/۰۳	-۰/۰۲**
ایمنی هیجانی	۲۳/۸۰	۲/۸۵	۱	-۰/۴۱**	۰/۲۷**	۷/۵۵	-۰/۰۳	-۰/۰۲**	۴/۵۵	۳۱/۶۹	۰/۰۳	-۰/۰۲**
نایمنی هیجانی	۲۹/۵۰	۷/۵۵	۰/۰۳	-۰/۰۱/۱۵**	-۰/۰۲**	۹/۲۱	۰/۰۱/۰۵**	-۰/۰۱/۰۵**	۹/۲۱	۷۹/۹۶	۰/۰۱/۰۵**	-۰/۰۱/۰۵**
سلامت جسمانی	۳۱/۶۹	۴/۵۵	-۰/۰۲**	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱
سلامت روانی- اجتماعی	۷۹/۹۶	۹/۲۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱	-۰/۰۱/۰۱

* $p<0/05$; ** $p<0/01$

جدول ۲- نتایج تحلیل‌های رگرسیون متغیرهای تعارض زناشویی و نایمنی هیجانی در پیش‌بینی سلامت جسمانی و سلامت روانی- اجتماعی کودک

متغیر پیش‌بین	متغیر ملاک	تعارض زناشویی	F	سطح معنی‌داری	R ²	خطای برآورد	B	بنا	t	معنی‌داری	سطح
سلامت جسمانی	سلامت جسمانی	سلامت جسمانی	۲۳/۴۷	۰/۰۰۱	۰/۰۵	۴/۸۰	-۰/۰۱	-۰/۰۲۳	-۴/۸۴	۰/۰۰۱	سلامت جسمانی
سلامت روانی- اجتماعی	نایمنی هیجانی	نایمنی هیجانی	۹۴/۳۸	۰/۰۰۱	۰/۱۸	۸/۰۴	-۰/۰۱	-۰/۰۴۳	-۹/۷۱	۰/۰۰۱	سلامت روانی- اجتماعی
نایمنی هیجانی	نایمنی هیجانی	نایمنی هیجانی	۲۹/۵۵	۰/۰۰۱	۰/۰۶	۷/۳۰	-۰/۰۶	-۰/۰۲۵	۵/۴۳	۰/۰۰۱	نایمنی هیجانی
سلامت جسمانی	سلامت جسمانی	سلامت جسمانی	۸/۰۶	۰/۰۰۵	۰/۰۱	۱۱/۷۷	-۴/۱۴	-۰/۱۳	-۲/۸۴	۰/۰۰۵	سلامت جسمانی
سلامت روانی- اجتماعی	سلامت روانی- اجتماعی	سلامت روانی- اجتماعی	۲۲/۸۹	۰/۰۰۱	۰/۰۵	۸/۶۷	-۰/۲۷	-۰/۰۲۳	-۴/۷۸	۰/۰۰۱	سلامت روانی- اجتماعی

جدول ۳- نتایج رگرسیون همزمان متغیرهای تعارض زناشویی و نایمنی هیجانی در پیش‌بینی سلامت روانی- اجتماعی کودک

متغیرهای پیش‌بین	متغیرهای پیش‌بین	تعارض زناشویی	F	سطح معنی‌داری	R ²	خطای برآورد	B	بنا	t	معنی‌داری	سطح معنی‌داری
تعارض زناشویی	تعارض زناشویی	تعارض زناشویی	۵۱/۷۲	۰/۰۰۱	۰/۲۰	۷/۹۷	-۰/۰۱	-۰/۰۳۹	-۸/۷۳	-۰/۰۰۱	-۰/۰۰۱
نایمنی هیجانی	نایمنی هیجانی	نایمنی هیجانی									

همان‌گونه که جدول ۳ نشان می‌دهد، نقش هم‌زمان یا هم‌پوشی دو متغیر تعارض زناشویی و نایمنی هیجانی در پیش‌بینی سلامت کودک تأیید می‌شود، به‌گونه‌ای که این دو متغیر هم‌زمان ۲۰٪ از واریانس سلامت کودک را به صورت معکوس پیش‌بینی می‌کنند. از سوی دیگر دخیل‌بودن متغیر پیش‌بین دیگری افزون بر متغیر تعارض زناشویی در پیش‌بینی سلامت کودک، نشان‌گر روابی افزایشی^۱ پژوهش بود.

بحث

یافته نخست این پژوهش نشان داد که تعارض زناشویی می‌تواند سلامت جسمانی (مشکلات و محدودیت‌های جسمی، سلامت عمومی و درد بدنی) و سلامت روانی- اجتماعی (محدودیت‌های اجتماعی- هیجانی- رفتاری، عزت

نفس، سلامت ذهنی، رفتار و مشکلات خانواده) کودک را به صورت معکوس پیش‌بینی کند. این یافته با یافته‌های پژوهش‌های پیشین هم خوان است. برای نمونه الشیخ و همکاران (۲۰۰۱) نشان دادند که تعارض زناشویی به عنوان یک عامل استرس‌زا به مشکلات سلامت جسمانی کودکان می‌انجامد. همچنین نیکولوتی^۲، الشیخ و ویتسون (۲۰۰۳) با بررسی کودکان هشت تا ۱۱ ساله، نشان دادند که کشمکش‌های زناشویی پیش‌بینی کننده مشکلات عزت نفس و سلامت در دختران و پسران است. الشیخ، کامینگز، کورووس^۳، المور- استاتون^۴ و بوک‌خالت^۵ (۲۰۰۸) نیز نشان

1- incremental validity

3- Kouros

5- Buchkhalt

2- Nicolotti

4- Elmore-Statone

کودکان و نوجوانان نشان داده شد. افزون بر این آیز^۶، ساندلر^۷، وست^۸ و رزا^۹ (۱۹۹۶) در بررسی نقش راهکارهای مقابله‌ای دریافتند که به کاربردن راهکارهای حل مسأله توسط کودک با کاهش مشکلات عاطفی و رفتاری او در ارتباط است. کامپس^{۱۰}، مالکارن^{۱۱} و فانداکارو^{۱۲} (۱۹۹۶) نیز نشان دادند سطوح بالای مشکلات رفتاری، افسردگی و اضطراب، بیشتر در کودکانی دیده می‌شود که از راهکارهای مقابله‌ای هیجان‌مدار استفاده می‌کنند. بررسی حاضر با هدف گسترش نظریه اینمی هیجانی نشان داد احساس نایمی هیجانی کودک در خانواده به عنوان یک عامل خطر سلامت جسمانی و روانی-اجتماعی کودک را تهدید می‌کند.

یافته سوم این پژوهش نقش پیش‌بینی کننده تعارض زناشویی در کاهش احساس اینمی هیجانی کودک در خانواده بود که با برخی یافته‌ها و الگوهای نظری هماهنگی دارد. دیویس و همکاران (۲۰۰۷) نشان دادند نایمی هیجانی کودک به دنبال کشمکش‌های زناشویی، به صورت سه بعدی نظمی رفتاری^{۱۳}، در گیرشدن در تعارض^{۱۴} و واکنش هیجانی منفی^{۱۵} نمایان می‌شود. یک بررسی طولی (کامینگز و همکاران، ۲۰۰۷) نشان داد رابطه تعارض زناشویی و نایمی هیجانی با رسیدن کودک به سن نوجوانی افزایش می‌یابد. الشیخ و همکاران (۲۰۰۸) با بررسی کودکان هشت ساله خانواده‌های آفریقایی تبار و اروپایی تبار نشان دادند پرخاشگری زناشویی پیش‌بینی کننده نایمی هیجانی کودک در خانواده است. دیویس و همکاران (۲۰۰۷) نیز به این نتیجه رسیدند که تعارض زناشویی در افزایش نگرانی‌های کودکان تأثیر کلیدی دارد. بررسی حاضر بر روی نمونه کودکان ایرانی با تأیید نظریه اینمی هیجانی (دیویس و کامینگز، ۲۰۰۶) نشان داد تعارض زناشویی از در دسترس بودن عاطفی پدر و مادر برای کودکان جلوگیری می‌کند و اعتماد کودک را به خانواده به عنوان منبع اینمی کاهش می‌دهد. به بیان دیگر، تعارض زناشویی به دلیستگی نایمی کودک به پدر و مادر می‌انجامد. هم‌چنین، کاهش اینمی هیجانی در خانواده در نتیجه تعارض زناشویی، هماهنگ با اصل کل گرایی در نظریه

دادند تعارض زناشویی پرخاشگرانه، پیش‌بینی کننده مشکلات عاطفی و رفتاری و اختلال استرس پس از ضربه^۱ (PTSD) در کودکان با میانگین سنی ۸/۲۳ سال است. تأیید این فرضیه، هم‌چنین نشان گرفت نقش تعارض زناشویی به عنوان یک عامل خطر محیطی در کاهش سلامت کودک و هم‌خوان با ایده راتر^۲ (۱۹۹۷) است. از میان پژوهش‌های انجام‌شده در ایران، یک پژوهش (اسلامبولچی، ۱۳۷۰) در پی بررسی علل ناسازگاری دانش آموزان دوره ابتدایی، نشان داد که رابطه پدر و مادر با یکدیگر در میزان ناسازگاری دانش آموزان (رفتارهای ضداجتماعی) نقش دارد. پژوهش حاضر با هدف گسترش بررسی‌های پیشین که تنها تأثیر تعارض زناشویی را بر یک بعده (سلامت جسمانی یا مشکلات عاطفی و رفتاری کودک) بررسی کرده بودند، نشان داد تعارض زناشویی به عنوان یک عامل استرس‌زا ابعاد گوناگون سلامت بدنی و روانی-اجتماعی کودک را با خطر رو به رو می‌کند.

یافته دوم پژوهش حاضر نشان داد که احساس نایمی هیجانی کودک در خانواده پیش‌بینی کننده معکوس سلامت جسمانی و روانی-اجتماعی کودک است. نظریه اینمی هیجانی (دیویس و همکاران، ۲۰۰۲) بیان می‌کند افزایش رویارویی کودک با تعارض در خانواده به افزایش پاسخ‌های زیستی برای اکتساب و حفظ اینمی هیجانی می‌انجامد. استرس، برانگیختگی و هوشیاری، که پیامد واکنش‌پذیری هیجانی کودکان است، آنها را برای مقابله با تهدید احتمالی در خانواده‌هایی با تعارض بالا آماده می‌کند و در کوتاه‌مدت افزایش انرژی منابع جسمی و روانشناختی آنها را به دنبال دارد. اگرچه کناره گیری از تعارض خانواده با کوچک شمردن اضطراب، می‌تواند کودکان را از برخی مشکلات روانشناختی حفظ کند، به دست آوردن و حفظ اینمی به این ترتیب و با سرکوب کردن استرس درونی، به انرژی قابل توجه جسمانی و روانشناختی نیاز دارد که منابع لازم برای سایر نیازهای تحولی (مانند استقلال و خودکفایی) را به شدت محدود می‌کند.

الشیخ و همکاران (۲۰۰۸) در پژوهشی نقش نایمی هیجانی در خانواده را در پیش‌بینی مشکلات درونی سازی^۳ و برونی سازی^۴ و PTSD در کودک نشان دادند. کامینگز، کوروس و پاپ^۵ (۲۰۰۷) نیز نشان دادند که تأثیر کاهش اینمی هیجانی در خانواده، در واکنش‌های هیجانی و رفتاری کودکان به صورت افسردگی، اضطراب و بزهکاری آشکار می‌شود. در پژوهش دیگری (کامینگز و همکاران، ۲۰۰۶) رابطه نایمی هیجانی در خانواده و مشکلات عاطفی و رفتاری

1- posttraumatic stress disorder

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 2- Rutter | 3- internalization |
| 4- externalization | 5- Papp |
| 6- Ayers | 7- Sandler |
| 8- West | 9- Roosa |
| 10- Compass | 11- Malcarne |
| 12- Fondacaro | 13- behavioral dysregulation |
| 14- involvement in conflict | 15- negative emotionality |

- اسلامیلچی، مقدم (۱۳۷۰). برسی عمل ناسازگاری در دانش آموزان دوره ابتدایی. تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
- Ayers, T. S., Sandler, I. N., West, S. G., & Roosa, M. W. (1996). A dispositional and situational assessment of children's coping: Testing alternative models of coping. *Journal of Personality*, 64, 923-958.
- Bernard, L. C., & Krupat, E. (1994). *Health psychology: Biopsychosocial factors in health and illness*. New York: Harcourt Brace College Publishers.
- Bowlby, J. (1969). *Attachment and loss*. Harmondsworth: Penguin.
- Cahill, L., & McGaugh, J. L. (1998). Mechanisms of emotional arousal and lasting declarative memory. *Trends in Neurosciences*, 21, 294-299.
- Cicchetti, D., & Toth, S. L. (1991). A developmental perspective on internalizing and externalizing disorders. In D. Cicchetti & S. L. Toth (Eds.), *Internalizing and externalizing expressions of dysfunction* (pp. 1-19). New York: Erlbaum.
- Cicchetti, D., & Rogosch, F. A. (2001). Diverse patterns of neuroendocrine activity in maltreated children. *Development and Psychopathology*, 13, 677-693.
- Compass, B. E., Malcarne, V. L., & Fondacaro, K. M. (1996). Coping with stressful events in older children and young adolescents. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 56, 405-411.
- Cox, M. J., Paley, B., & Harter, K. (2001). Interparental conflict and parent-child relationships. In J. Grych & F. Fincham (Eds.), *Child development and interparental conflict* (pp. 249-272). New York: Cambridge University Press.
- Cummings, E. M., & Davies, P.T. (2002). Effects of marital conflict on children: Recent advances and emerging themes in process-oriented research. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 43, 31-63.
- Cummings, E. M., Davies, P. T., & Campbell, S. B. (2000). *Developmental psychopathology and family process: Theory, research, and clinical implications*. New York: Guilford Publications, Inc.
- Cummings, E. M., Kouros, C. D., & Papp, L. M. (2007). Marital aggression and children's responses to everyday interparental conflict. *European Psychologist*, 12, 17-28.

نظام‌های خانواده (اولسون، ۱۹۹۹) بیان می‌کند که خانواده مجموعه‌ای از سیستم‌های مرتبط با یکدیگر است و تعارض در هر سیستم از خانواده به سایر سیستم‌ها و کل واحد خانواده منتقل می‌شود. به این ترتیب، بررسی حاضر با نمونه کودکان ایرانی، این فرضیه را تأیید کرد که مشکلات میان پدر و مادرها تهدیدی برای یکپارچگی کل خانواده است.

بررسی یک گروه سنی خاص یکی از محدودیت‌های این پژوهش بود که یافته‌ها را تنها برای همان گروه سنی قابل تعمیم می‌کند. پیشنهاد می‌شود این پژوهش روی سایر گروه‌های سنی نیز انجام شود تا بتوان یافته‌های گروه‌های سنی گوناگون را با یکدیگر مقایسه کرد.

محدودیت دیگر پژوهش حاضر، به کارگیری مقیاس‌هایی بود که برای جامعه و فرهنگ‌های غیر ایرانی طراحی شده بودند و بنابراین هنگاریابی و یا ساخت آزمون‌هایی هماهنگ با فرهنگ ایرانی در پژوهش‌های آینده ضروری به نظر می‌رسد. یافته‌های این پژوهش به خوبی با دیدگاه‌های گوناگون هم خوان بوده و می‌تواند در ساخت الگوهای نظری برای بررسی‌های پیش‌رو سودمند باشد. شناخت هر چه بیشتر عوامل خطر خانوادگی و سازوکار اثر آنها می‌تواند در برنامه‌ریزی‌های مداخله‌ای برای کاهش نشانه‌های آسیب‌شناختی کودکان یا محافظت از آنها در برابر عوامل خطر خانوادگی مفید باشد.

هم‌چنین از آن‌جا که دو پرسشنامه خصوصیت آشکار اولری-پورتر و سلامت کودک را پدر و مادر پر کردند، نگرش مثبت یا منفی آنها می‌تواند در چگونگی پاسخ‌دهی به پرسشنامه‌ها تأثیر داشته باشد و بنابراین تواند رابطه را به درستی نشان دهد.

سپاسگزاری

از همه مدیران مدارس، معلمان، مادران و دانش آموزان عزیزی که در این پژوهش همکاری کردند، صمیمانه قدردانی می‌شود.

[بنابراین اظهار نویسنده مسئول مقاله، حمایت مالی از پژوهش و تعارض منافع وجود نداشته است.]

منابع

- برک، ل. ادوارد (۱۳۸۱). *روانشناسی رشد از نوجوانی تا بایان زندگی*. ترجمه: یحیی سید محمدی. جلد اول، تهران: انتشارات اربسان.

- Cummings, E. M., Schermerhorn, A. C., Davies, P. T., Goeke-Morey, M. C., & Cummings, J. S. (2006). Interparental discord and child adjustment: Prospective investigations of emotional security as an explanatory mechanism. *Child Development*, 77, 132-152.
- Cummings, E. M., Zahn-Waxler, C., & Radke-Yarrow, M. (1981). Young children's responses to expressions of anger and affection by others in the family. *Child Development*, 52, 1274-1282.
- Davies, P. T., Harold, G. T., Goeke-Morey, M. C., & Cummings, E. M. (2002). Child emotional security and interparental conflict. *Monographs of Society for Research in Child Development*. Oxford: Blackwell Publishers.
- Davies, P. T., & Cummings, E. M. (1994). Marital conflict and child adjustment: An emotional security hypothesis. *Psychological Bulletin*, 116, 387-411.
- Davies, P. T., Harold, G. T., Goeke-Morey, M. C., & Cummings, E. M. (2007). Children's emotional security and interparental conflict. *Monographs of Society for Research in Child Development*. 67 (3, Serial No. 270).
- Davies, P. T., & Cummings, E. M. (2006). Interparental discord, family process, and developmental psychopathology. In D. Cicchetti & D. J. Cohen (Eds.), *Developmental Psychopathology: Risk, disorder, and adaptation* (2nd. ed., pp. 86-128). New York: Wiley.
- Drotar, D., Schwartz, L., Palermo, T. M., & Burant, C. (2005). Factor structure of the Child Health Questionnaire-Parent Form in pediatric populations. *Journal of Pediatric Psychology*, 31, 127-138.
- Dunn, J., & Davies, L. (2001). Sibling relationships and interparental conflict. In J. Grych & F. Fincham (Eds.), *Child development and interparental conflict* (pp. 273-290). New York: Cambridge University Press.
- Ellis, B. J., & Garber, J. (2000). Psychological antecedents of variation in girls' pubertal timing: Maternal depression, stepfather presence, and marital and family stress. *Child Development*, 71, 485-501.
- El-Sheikh, M., Harger, J., & Whitson, S. (2001). Exposure to parental conflict and children's adjustment and physical health: The moderating role of vagal tone. *Child Development*, 72, 1617-1636.
- El-Sheikh, M., Cummings, E. M., Kouros, C. D., Elmore-Statone, L., & Buchkholt, J. (2008). Marital psychological and physical aggression and children's mental and physical health: Direct, mediated, and moderated effects. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 70, 138-148.
- Forman, E. M., & Davies, P. T. (2005). Assessing children's appraisals of security in the family system: The development of the Security In the Family System Scale (SIFS). *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 46, 900-916.
- Grych, J. H., Seid, M., & Fincham, F. D. (1992). Assessing marital conflict from the child's perspective: The Children's Perception of Interparental Conflict Scale. *Child Development*, 63, 558-572.
- Hasan, N., & Power, T. G. (2004). Children's appraisal of major life events. *American Journal of Orthopsychiatry*, 74, 26-32.
- Hayden, L. C., Schiller, M., Dickstein, S., Seifer, R., Sameroff, A. J., Miller, I., Keitner, G. & Rasmussen, S. (1998). Levels of family assessment I: Family, marital, and parent-child interaction. *Journal of Family Psychology*, 12, 7-22.
- Landgraf, J. M., & Abetz, L. N. (1996). Measuring health outcomes in pediatric populations: Issues in psychometrics and application. In B. Spilker (Ed.), *Quality of life and pharmacoeconomics in clinical trials* (2nd. ed., pp. 793-802). Philadelphia, PA: Lippincott-Raven.
- Lewis, C. E., Siegel, J. M., & Lewis, M. A. (1984). Feeling bad: Exploring sources of distress among pre-adolescent children. *American Journal of Public Health*, 74, 117-122.
- Mikulincer, M., Florian, V., Cowan, P. A., & Cowan, C. P. (2002). Attachment security in couple relationships: A systemic model and its implications for family dynamics. *Family Process*, 41, 405-434.
- Neighbors, B. D., Forhand, R., & Bau, J. J. (1997). Interparental conflict and relations with parents as predictors of young adult functioning. *Development and Psychopathology*, 9, 169-187.
- Nicolotti, L., El-Sheikh, M., & Whitson, S. M. (2003). Children's coping with marital conflict and their adjustment

- and physical health: Vulnerability and protective functions. *Journal of Family Psychology*, 17, 315-326.
- Olson, D. H. (1999). Empirical approaches to family assessment. *Journal of Family Therapy*, 9, 171-180.
- Porter, B., & O'Leary, K. D. (1980). Marital discord and childhood behavior problems. *Journal of Abnormal Child Psychology*, 8, 287-295.
- Raat, H., Botterweck, A. M., Landgrave, J. M., & Hoogeveen, W. C. (2005). Reliability and validity of the Short Form of the Child Health Questionnaire for Parents (CHQ-PF-28) in large random school based and general population samples. *Journal of Epidemiology and Community Health*, 59, 75-82.
- Rutter, M. (1997). Protect factors: Independent or interactive? Letter to the editor. *Journal of American Academy of Child Adolescence Psychiatry*, 30, 151-155.
- Susman, E. J. (2006). Psychobiology of persistent antisocial behavior: Stress, early vulnerabilities, and the attenuation hypothesis. *Neuroscience and Behavioral Reviews*, 30, 376-389.

