

## **The mediating role of insecure-ambivalent attachment style in the effect of perceived maternal rejection on abandonment and emotional deprivation schema in women**

**Khajavi, Zeinab\***

Ph.D. student in health psychology, Faculty of Psychology and Educational Sciences, University of Tehran,  
Tehran, Iran

**Izadikhah, Zahra**

Lecturer of Psychology, School, Psychology and Counseling, University of Southern Queensland, Queensland,  
Australia

### **Abstract**

The present study was carried out to assess the mediating effect of insecure attachment styles in the effect of perceived maternal rejection on abandonment and emotional deprivation schema in women. The sample consisted of 102 women aged 20 to 45 years old. Sampling was done by convenience method. Participants completed the early maladaptive schemas scale - short form (Young, 1998), the adult attachment style (Hazen & Shaver, 1978) and the parental acceptance-rejection/control questionnaire (Rohner, 1991). A series of mediation analyses were conducted by regression analysis and Sobel test to test the hypothesis. The results showed that among insecure attachment styles, insecure-ambivalent attachment style mediates the effect of perceived maternal rejection on abandonment and emotional deprivation schema. This study develops our understanding of the mechanisms through which interactions with parents in the early years of life contribute to the development of early maladaptive schemas, and expands our understanding of effective therapeutic mechanisms based on attachment-driven theories.

**Key words:** Early maladaptive schema, attachment style, perceived maternal rejection

---

\* z.khajavi@ut.ac.ir

## نقش واسطه‌ای سبک دلستگی نایمن- دوسوگرا در اثر طرد ادراک شده از سوی مادر بر طرحواره‌های

### رهاشدگی و محرومیت هیجانی در زنان

زینب خجوی<sup>۱\*</sup>، زهرا ایزدی خواه<sup>۲</sup>

۱-دانشجوی دکتری روانشناسی سلامت، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

z.khajavi@ut.ac.ir

۲-مدرس روانشناسی، دانشکده روانشناسی و مشاوره، دانشگاه کوئینزلند جنوبی، کوئینزلند، استرالیا

z\_izadikhah@yahoo.com

### چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی نقش واسطه‌ای سبک‌های دلستگی نایمن در اثر طرد مادرانه ادراک شده بر طرحواره‌های رهاشدگی و محرومیت هیجانی در زنان انجام شد. جامعه این پژوهش، همه زنان ساکن شهر اصفهان بودند. نمونه پژوهش حاضر شامل ۱۰۲ زن بود که در دامنه سنی ۲۰ تا ۴۵ سال قرار داشتند. نمونه‌گیری به روش دردسترس انجام شد. شرکت‌کنندگان پرسشنامه‌های طرحواره‌های ناسازگار اولیه-پرسشنامه کوتاه (یانگ، ۱۹۹۸)، سبک دلستگی بزرگسال (هزن و شیور، ۱۹۷۸) و طرد و پذیرش و کنترل بزرگسال-پرسشنامه مادر (روهنر، ۱۹۹۱) را کامل کردند. فرضیه‌های پژوهش از طریق تحلیل رگرسیون و آزمون سوبیل تجزیه و تحلیل شدند. نتایج نشان داد که از بین سبک‌های دلستگی نایمن، سبک دلستگی نایمن- دوسوگرا در اثر طرد مادرانه ادراک شده بر طرحواره‌های رهاشدگی و محرومیت هیجانی نقش واسطه‌ای ایفا می‌کند. نتایج این پژوهش فهم ما را از چگونگی شکل‌گیری طرحواره‌های ناسازگار اولیه از طریق تعاملات با والدین در سالهای اولیه زندگی افزایش می‌دهد و همچنین به گسترش دانش در زمینه فرایندهای موثر درمانی بر اساس نظریه‌های دلستگی محور کمک می‌کند.

**واژه‌های کلیدی:** طرحواره ناسازگار اولیه، سبک دلستگی، طرد مادرانه ادراک شده

## مقدمه

همان طور که ریپول-نولنز و کاریلو<sup>۷</sup> (۲۰۱۶) در پژوهش خود در بیان هم‌پوشی‌های طرد و پذیرش والدین و نظریه دلبستگی (بالبی<sup>۸</sup>، ۱۹۶۹) ذکر کرده‌اند، هر دو نظریه با وجود تفاوت‌هایی که دارند، از یک چشم‌انداز تکاملی به نیاز ذاتی کودک به پیوند هیجانی با مراقبان ابتدایی و تأثیر آن در طول عمر از طریق شکل‌گیری بازنمایی‌های شناختی از خود و دیگران تأکید می‌کنند. بالبی (۱۹۸۰) بیان می‌کند که سبک دلبستگی پیش‌بین قدرتمندی برای رفتار فرد در روابط آینده است؛ چون تجارت ابتدایی به رشد الگوهای کارکرد درونی<sup>۹</sup> (IWMs) در کودکان منجر می‌شوند. الگوهای کارکرد درونی دربردارنده باورها یا طرح‌واره‌هایی هستند که در تأثیر تجارت مکرر روزانه کودک با موضوع دلبستگی ساخته می‌شوند و انتظارات، ادراکات، واکنش‌ها و رفتارهای فرد را شکل می‌دهند (بالبی، ۱۹۷۹). به موازات آن کودکان باورهایی درباره خودشان شکل می‌دهند که آیا آنها ارزش دریافت عشق، محبت و توجه را دارند یا نه (بریترتون و مونهالند<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۸)؛ بنابراین الگوهای کارکرد درونی به باورهای سازمان‌دهی شده مربوط به خود و دیگران در بافت روابط مربوط هستند. می‌توان گفت سبک‌های دلبستگی به واسطه الگوهای کارکرد درونی در طول زمان ثابت می‌مانند (بالبی، ۱۹۶۹؛ کولینز و رید<sup>۱۱</sup>، ۱۹۹۴).

مطابق با این تحقیقات افرادی که با موضوع دلبستگی‌شان طرد شده‌اند، در خطر ایجاد باورها و شناخت‌های تحریف‌شده درباره خود و دیگران هستند (باربر و همکاران<sup>۱۲</sup>، ۲۰۰۵؛ ویردن و

مطالعات در زمینه دلبستگی در طی ۷۰ سال گذشته نشان داده‌اند که نیازهای روان‌شناختی کودکان به عشق و محبت دست کم به اندازه نیازهای فیزیکی برای غذا و امنیت اهمیت دارند (برترتون، ۱۹۹۶). برخی روان‌شناسان معتقدند که حتی اگر فرد از دوران کودکی به سلامت بگذرد، زخم‌های هیجانی که در اوایل زندگی متحمل شده است، بیشتر تا بزرگسالی ادامه می‌یابند (هیلگارد<sup>۱۳</sup>، ۱۹۶۲). در همین راستا، تحقیقات نشان می‌دهند که طرد ادراک‌شده از سوی مراقبان ابتدایی، اثرات طولانی‌مدتی بر رشد روان‌شناختی و آسیب‌شناسی بزرگسالی دارد (کالگیو<sup>۱۴</sup> و روهر، ۲۰۱۱؛ هیل و همکاران<sup>۱۵</sup>، ۲۰۰۵).

نظریه طرد و پذیرش والدین<sup>۱۶</sup> (PAR) که روهر<sup>۱۷</sup> (۱۹۸۶) آن را ارائه کرده است، نظریه‌ای در زمینه اجتماعی‌شدن انسان است که طرد از سوی والدین را به انواع ناسازگاری‌های روان‌شناختی و هیجانی ارتباط می‌دهد. طبق این نظریه طرد و پذیرش والدین در یک طیف قرار دارد که در یک طرف آن پذیرش ادراک‌شده از سوی والدین و یک طرف دیگر طرد ادراک‌شده قرار دارد. این نظریه بیان می‌کند کودکانی که والدین خود را طردکننده ادراک می‌کنند، احساس نایمنی و اضطراب دارند و بازنمایی‌های درونی تحریف‌شده‌ای از خود، افراد مهم و جهان اطرافشان شکل می‌دهند. درواقع تجربه طرد و پذیرش در کودکی نقش مهمی در شکل‌گیری شخصیت در طول زمان دارد (روهر، ۲۰۰۴؛ روهر و همکاران، ۲۰۱۱).

<sup>7</sup>Ripoll-Núñez & Carrillo

<sup>8</sup>Bowlby

<sup>9</sup>internal working models

<sup>10</sup>Bretherton & Munnholland

<sup>11</sup>Collins & Read

<sup>12</sup>Barber et al

<sup>1</sup>Bretherton

<sup>2</sup>Hilgard

<sup>3</sup>Khaleque

<sup>4</sup>Hale et al

<sup>5</sup>Parental Acceptance–Rejection Theory

<sup>6</sup>Rohner

دروني نيز بر ادراکها، انتظارها و رفتارهاي فرد تأثير می گذارد. همان طور كه پلاتز و همكاران<sup>۱۱</sup> (۲۰۰۲) و سيماراد و همكاران<sup>۱۲</sup> (۲۰۱۱) اشاره كرده‌اند، به طور خاص می‌توان گفت كه الگوهای کارکرد درونی افراد با دلبستگی نایمن به طرحواره‌های ناسازگار اولیه که در طرحواره درمانی يانگ<sup>۱۳</sup> (۱۹۹۰، ۱۹۹۴) ارائه شده است، شباهت دارند.

طبق نظریه طرحواره درمانی يانگ، گاهی تعامل بین خلق و خوی فطری کودک و محیط ابتدایی به ناکامی نیازهای هیجانی اساسی می‌انجامد و باعث رشد طرحواره‌های ناسازگار می‌شود (يانگ و همكاران، ۲۰۰۳). طرحواره‌های ناسازگار اولیه<sup>۱۴</sup>، الگوهای عمیق و فraigیری هستند که از خاطرات، شناختواره‌ها و احساسات بدنی تشکیل شده‌اند، در دوران کودکی یا نوجوانی شکل گرفته‌اند، در سیر زندگی تداوم دارند، درباره خود و رابطه با دیگران هستند و به شدت ناکارآمدند (يانگ و همكاران، ۲۰۰۳). مشابه با سبک دلبستگی نایمن، طرحواره‌های ناسازگار اولیه عمدتاً از تجارب ناگوار کودکی ناشی می‌شوند و بر دیدگاه فرد از خود و دیگران تأثير می‌گذارند. الگوهای کارکرد درونی تقریباً با ثبات هستند و تا بزرگ‌سالی ادامه دارند. طرحواره‌ها نیز سخت و با ثبات هستند، گرچه هر دو قابل تغییرند (خانجاني، ۱۳۸۴؛ يانگ و همكاران، ۲۰۰۳)؛ با وجود این، سيماراد و همكاران (۲۰۱۱) ذکر کرده اند اين مفاهيم يكسان نیستند و در الواقع می‌توان گفت که طرحواره‌های ناسازگار، بيان شناختی عاطفه‌ای است که از الگوهای کارکرد درونی ناشی می‌شود. همچنان طبق دیدگاه

همكاران<sup>۱</sup> (۲۰۰۸). علاوه بر اين، تحقیقات اين نظریه را تأیيد می‌کنند که سبک دلبستگی در طول زندگی ثابت می‌ماند و در الواقع سبک‌های دلبستگی بزرگ‌سال انعکاسي از سبک‌های دلبستگی کودکی هستند (واترز و همكاران، ۲۰۰۰؛ هزن و شیور، ۱۹۸۷).

با وجود این نظریه دلبستگی، الگوي کاملی از آسيب‌شناسي ارائه نمی‌دهد. به پيشنهاد مين<sup>۴</sup> (۲۰۰۰) تلفيق نظریه دلبستگی با نظریه‌های از شاخه‌های دیگر همچون دیدگاه‌های شناختی در فهم نظری و کاربرد بالينی در اين زمينه تحقيقی مفيد خواهد بود. براساس اين و اينکه الگوهای شناختی ناسازگار ناشی از تجارب ابتدایی زندگی، نقش اساسی در آسيب‌شناسي روانی دارند (اسپیکت و همكاران، ۲۰۰۹؛ ۲۰۱۰؛ ۲۰۱۱) پژوهش حاضر تلاش كرده است که دیدگاه‌های دلبستگی و شناختی را برای فهم آسيب‌شناسي کثار هم قرار دهد.

الگوهای کارکرد درونی (IWMs) در نظریه دلبستگی با مفهوم طرحواره در روانشناسي شناختی هم پوشی دارد (بارت و هولمز، ۲۰۰۱؛ ويلیامز و ريسکيند، ۲۰۰۴)؛ گرچه اين دو مفهوم تفاوت‌هایي نيز با هم دارند. طبق تعریف بک، طرحواره ساختاري برای غربال، رمزگذاري و ارزیابی محرك‌ها است (بک، ۱۹۶۴). ادراک از طریق طرحواره واسطه-مندی می‌شود و پاسخ‌های فرد با طرحواره جهت پیدا می‌کند (بک، ۱۹۸۷). در معنای مشابه، الگوي کارکرد

<sup>1</sup>Wearden et al

<sup>2</sup>Waters et al

<sup>3</sup>Hazen & Shaver

<sup>4</sup>Main

<sup>5</sup>Specht et al

<sup>6</sup>Thimm

<sup>7</sup>Morley & Moran

<sup>8</sup>Barrett & Holmes

<sup>9</sup>Williams & Riskind

<sup>10</sup>Beck

<sup>11</sup>Platts et al

<sup>12</sup>Simard et al

<sup>13</sup>Young

<sup>14</sup>early maladaptive schemas

هستند، وقتی هم پاسخ می‌دهند پاسخ آنها ناکافی و نامناسب است (ایشورث و همکاران<sup>۸</sup>، ۱۹۷۸؛ خانجانی، ۱۳۸۴). این کودکان در موقع اضطراب از یک سو به دنبال کسب امنیت از مراقب هستند، ولی از سوی دیگر با حضور آنها آرام نمی‌شوند (ایشورث و همکاران، ۱۹۷۸). هم‌چنین این کودکان دیدگاه باشباث و تأییدکننده‌ای درباره خود ندارند (سوچوس و تسالتا<sup>۹</sup>، ۲۰۰۸). از سوی دیگر، طرحواره رهاشدگی / بی‌ثبتاتی با این باور مشخص می‌شود که افراد مهم نمی‌توانند حمایت عاطفی یا محافظت از فرد را ادامه دهند، چون آنها از لحاظ هیجانی متزلزل، غیرقابل پیش‌بینی و اعتمادناپذیر هستند. در نظر فرد هر لحظه امکان دارد که این افراد فوت کنند یا اینکه او را رها کنند. باور فردی با طرحواره محرومیت هیجانی نیز با این انتظار مشخص می‌شود که نیازهای فرد برای حد متعارفی از حمایت عاطفی، به اندازه کافی از جانب دیگران ارضانمی‌شود (يانگ و همکاران، ۲۰۰۳). همسو با این نظر، هالند و همکاران<sup>۱۰</sup> (۲۰۱۱) بیان کرده اند که رشد طرحواره رهاشدگی / بی‌ثبتاتی در نظریه طرحواره درمانی يانگ به طورقوعی از نظریه دلبستگی متأثر است.

مطابق با طرحواره درمانی، چندین تحقیق نشان داده‌اند که طرحواره‌های ناسازگار با غفلت و استفاده نادرست در کودکی (سسر و همکاران<sup>۱۱</sup>، ۲۰۰۴) و بدکارکردی‌های ادراک‌شده از سوی والدین و فرزندپروری نامناسب (تیم، ۲۰۱۰؛ رایت و همکاران<sup>۱۲</sup>، ۲۰۰۹؛ شهامت و همکاران، ۱۳۸۹؛ کراوفورد<sup>۱۳</sup> و رایت، ۲۰۰۷) رابطه دارد. اگرچه

يانگ و همکاران (۲۰۰۳) طرحواره‌های ناسازگار از دامنه وسیعی از تعاملات مهم با دیگران و سایر عوامل تأثیرگذار مانند همسالان، مدرسه و فرهنگ، نه فقط موضوعات ابتدایی دلبستگی، تأثیر می‌گیرند؛ در حالی که الگوهای کارکرد درونی، خاص پیوندهای هیجانی با چهره‌های دلبستگی هستند که در سه سال اول زندگی شکل می‌گیرند (بالبی، ۱۹۶۹).

هجدۀ طرحواره ناسازگار اولیه شناسایی شده است که به ۵ حوزه تقسیم می‌شوند. طبق نظر يانگ (۱۹۹۴) آسیب‌رسان‌ترین حوزه که با اختلالات محور یک و اختلالات شخصیت مربوط است، حوزه طرد و بریدگی<sup>۱</sup> است که از ناکامی نیازهای هیجانی کودک در خانواده‌های هسته‌ای شکل می‌گیرد. در این حوزه، فرد بر این باور است که نیازهای امنیت، ثبات، محبت، پذیرش و احترام به‌شیوه قابل پیش‌بینی ارضا نخواهد شد. این طرحواره معمولاً در خانواده‌هایی به وجود می‌آید که سرد، مضایقه‌گر، منزوی، تنفسخوا و غیرقابل پیش‌بینی هستند. حوزه طرد و بریدگی دربردارنده ۵ طرحواره رهاشدگی / بی‌ثبتاتی<sup>۲</sup>، محرومیت هیجانی<sup>۳</sup>، بی‌اعتمادی / بذرفتاری<sup>۴</sup>، انزواج اجتماعی / بیگانگی<sup>۵</sup> و نقص / شرم<sup>۶</sup> است.

از میان طرحواره‌های حوزه طرد و بریدگی، دو طرحواره رهاشدگی / بی‌ثبتاتی و محرومیت هیجانی خاستگاه مشابهی با سبک دلبستگی نایامن، مخصوصاً سبک دوسوگرا<sup>۷</sup> دارند. در مادران کودکان با دلبستگی دوسوگرا نوعی بی‌ثبتاتی وجود دارد. این مادران گاهی پاسخ می‌دهند و گاهی طردکننده و غیرقابل دسترس

<sup>1</sup>disconnection and rejection

<sup>2</sup>abandonment/instability

<sup>3</sup>emotional deprivation

<sup>4</sup>mistrust/abuse

<sup>5</sup>social isolation/alienation

<sup>6</sup>defectiveness/shame

<sup>7</sup>ambivalent

<sup>8</sup>Ainsworthetal

<sup>9</sup>Sochos & Tsalta

<sup>10</sup>Haaland et al

<sup>11</sup>Cecero et al

<sup>12</sup>Wright

<sup>13</sup>Crawford

های روانشناسخی منجر می‌شوند (يانگ، ۱۹۹۲؛ يانگ و همکاران، ۲۰۰۳).

با توجه به آنچه گفته شد، سبک دلبستگی می-تواند در فهم چگونگی رشد طرحواره‌های ناسازگار اولیه از طرد دریافت شده از سوی مادر در کودکی مفید باشد. از این رو پژوهش حاضر قصد دارد این فرضیه را آزمون کند که سبک دلبستگی نایمن، رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی را وساطت می‌کند.

### روش پژوهش

شرکت‌کنندگان

جامعه آماری این پژوهش همه زنان شهر اصفهان بودند. نمونه پژوهش ۱۲۰ نفر بود که به صورت در دسترس از سه منطقه مختلف در شهر اصفهان انتخاب شدند. از این میان ۱۸ پرسش‌نامه به دلیل نقص در پاسخ‌دهی و مشکلاتی در تکمیل پرسش‌نامه و هم‌چنین برگشت‌نشدن آن حذف شدند. نمونه نهایی، ۱۰۲ زن با دامنه سنی ۲۰ تا ۴۵ سال بودند. میانگین سنی افراد حاضر در نمونه ۳۵/۲۰ و انحراف استاندارد آن ۶/۳۶ بود.

ابزار

پرسش‌نامه طرحواره يانگ-پرسش‌نامه کوتاه<sup>۷</sup> (YSQ-SH، يانگ، ۱۹۹۸) یک پرسش‌نامه ۷۵ سؤالی است که ۱۵ طرحواره ناسازگار اولیه را می‌سنجد. هریک از عبارات این پرسش‌نامه در مقیاس لیکرت ۶ درجه‌ای نمره‌گذاری می‌شود. پژوهش اسمیت و همکاران<sup>۸</sup> (۱۹۹۵) نشان داد که

همان‌طور که فاولر و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۰۶) ذکر کرده اند دانش کاملی از روندهایی که از طریق آنها شیوه‌های فرزندپروری برای جاد طرحواره‌های ناسازگار و باورهای هسته‌ای فرد تأثیر می‌گذارند، وجود ندارد. کورپیتا و بارلو<sup>۲</sup> (۱۹۹۸) معتقدند سبک دلبستگی می‌تواند یک پل مفهومی بین تجارت ابتدایی و رشد طرحواره‌های شناختی باشد. مطابق با این نظریه مطالعات نشان داده‌اند که طرحواره‌های ناسازگار با سبک دلبستگی رابطه دارند (بلیست و همکاران<sup>۳</sup>، ۲۰۰۶؛ حسنه، ۱۳۸۳؛ سیمارد و همکاران، ۲۰۱۱؛ میسون و همکاران<sup>۴</sup>، ۲۰۰۷). هم‌چنین، گمبل و روبرتن<sup>۵</sup> (۲۰۰۵) نشان دادند که سبک دلبستگی در رابطه بین ادراکات بزرگ‌سال از مراقبان اولی خود و سبک‌های شناختی منفی (عزت نفس پایین، نگرش‌های ناکارآمد و سبک استنادی منفی) نقش واسطه‌ای دارد. سبک دلبستگی با تأثیر بر سبک‌های شناختی و نگرش‌های افراد، آسیب‌پذیری آنها را به انواع بیماری‌ها افزایش می‌دهد. مورالی و موران (۲۰۱۱) معتقدند که سبک دلبستگی با تأثیر بر بازنمایی‌های خود و دیگران، فرد را آماده افسردگی می‌کند. پائولی<sup>۶</sup> و همکاران (۲۰۱۷) نیز در مطالعه خود نشان دادند که سبک دلبستگی نایمن با ایجاد طرحواره‌های ناسازگار در اختلال خوردن نقش دارد. از چشم‌انداز طرحواره درمانی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه از طریق ایجاد تحریف‌های شناختی، الگوهای زندگی خود‌آسیب‌رسان و سبک‌های کنارآمد ناکارآمد تداوم می‌یابند و به ایجاد آشفتگی -

<sup>1</sup>Fowler et al

<sup>2</sup>Chorpita & Barlow

<sup>3</sup>Blisett et al

<sup>4</sup>Mason et al

<sup>5</sup>Gamble & Roberts

<sup>6</sup>paoli

<sup>7</sup>Young Schema Questionnaire Short Form

<sup>8</sup>Schmidt et al

تهیه شده است که جوانان و بزرگسالان ۱۸ تا ۴۳ سال آن را تکمیل می‌کنند. این پرسشنامه ۲۹ عبارت دارد که از تقریباً همیشه نادرست (۱) تا همیشه درست (۴) درجه‌بندی شده است و ۵ عامل پذیرش/محبت، خصوصیت/پرخاشگری، بی‌تفاوت/غفلت-کننده، طرد و کنترل را ارزیابی می‌کند. از جمع نمرات پذیرش/محبت به صورت معکوس با نمرات خصوصیت، غفلت و طرد، کل نمره طرد والدین به دست می‌آید. کنترل یک عامل مجزا محسوب می‌شود که در پژوهش حاضر به آن پرداخته نشده است. در فراتحلیل کالگیو و روهر (۲۰۰۲) میانگین کل ضریب آلفا  $0.89$  و پایایی آزمون بازآزمون  $0.62$  گزارش شده است. در ایران ضریب همسانی درونی آزمون برابر با  $0.91$  و برای عامل‌های پرسشنامه از  $0.90$  تا  $0.70$  گزارش شده است (یزدخواستی،  $1388$ ).

#### روش تحلیل:

روش تحقیق پژوهش حاضر از نوع علی- مقایسه‌ای بوده است و داده‌های حاصل از نمونه از طریق تحلیل رگرسیون در SPSS و آزمون سوبول<sup>۶</sup> تجزیه و تحلیل شدند.

#### نتایج

نمونه پژوهش حاضر شامل ۱۰۲ زن با دامنه سنی ۲۰ تا ۴۵ سال بود. میانگین سنی افراد حاضر در نمونه  $35/20$  و انحراف معیار آن  $6/36$  بود. میانگین، انحراف معیار و آلفا برای متغیرهای پژوهش در جدول ۱ خلاصه شده است.

برای هر طرحواره، ضریب آلفا از  $0.83$  (برای طرحواره خودتحول‌نیافته/گرفتار) تا  $0.96$  (برای طرحواره نقص/شرم) و ضریب پایایی بازآزمایی در جمعیت غیربالینی بین  $0.50$  تا  $0.82$  بود. در بررسی ویژگی‌های روان‌سنجی پرسشنامه فارسی این مقیاس که آهی، محمدی‌فر و بشارت (۱۳۸۶) آن را انجام دادند، ضرایب آلفای کرونباخ برای هریک از طرحواره‌ها در دامنه‌ای بین  $0.69$  تا  $0.83$  (برای واپستگی/بی‌کفایتی) به دست آمده است.

پرسشنامه دلبستگی بزرگسالان<sup>۱</sup> (AAI، هزن و شیور، ۱۹۷۸): این پرسشنامه ۱۵ عبارت و سه زیرمقیاس دلبستگی ایمن<sup>۲</sup>، اضطرابی/دوسوگرا<sup>۳</sup> و اضطرابی/اجتنابی<sup>۴</sup> دارد که هر کدام شامل ۵ عبارت هستند. عبارت‌ها در یک مقیاس لیکرتی درجه‌بندی می‌شوند که به «هرگز» نمره صفر و به «تقریباً همیشه» نمره ۴ داده می‌شود. هزن و شیور (۱۹۸۷) پایایی بازآزمایی کل این پرسشنامه را  $0.81$  و پایایی با آلفای کرونباخ را  $0.79$  به دست آوردند و روایی صوری و محتوایی را خوب و روایی سازه را در حد بسیار مطلوب گزارش کردند. رحیمیان بوگر و همکاران (۱۳۸۵) روایی هم‌زمان آن را با برنامه مصاحبه ساختمند مین نشان داده‌اند و آلفای کرونباخ برای سبک دلبستگی ایمن  $0.77$ ، نایمن اجتنابی  $0.81$  و نایمن دوسوگرا  $0.83$  بوده است.

پرسشنامه طرد و پذیرش و کنترل والدین، ویژه بزرگسالان، پرسشنامه مادر<sup>۵</sup> (PARQ/Control، روهر، ۱۹۹۱): این پرسشنامه به منظور سنجش میزان طرد و پذیرش و کنترل ادرارک‌شده از سوی والدین

<sup>1</sup>adult attachment interview

<sup>2</sup>secure

<sup>3</sup>anxious/ambivalent

<sup>4</sup>anxious/avoidant

<sup>5</sup>parental acceptance-rejection/control questionnaire

<sup>6</sup> Sobel test

جدول ۱. میانگین، انحراف معیار و آلفا برای EMSSs سبک‌های دلبستگی و طرد مادرانه ادراک شده

متغیرهای پژوهش	میانگین	انحراف معیار	آلفا
رهاشدگی / بی ثباتی	۱۸/۳۶	۷/۶۲	۰/۸۰
محرومیت هیجانی	۱۵/۵۰	۷/۵۱	۰/۸۶
بی اعتمادی / بدرفتاری	۱۲/۰۵	۶/۱۹	۰/۸۴
انزوای اجتماعی / بیگانگی	۱۰/۳۶	۵/۰۴	۰/۸۰
نقص / شرم	۱۰/۲۰	۴/۷۰	۰/۸۲
دلبستگی ایمن	۱۲/۱۷	۳/۰۹	۰/۶۶
دلبستگی دوسوگرا	۷/۵۸	۳/۶۳	۰/۷۰
دلبستگی اجتنابی	۸/۰۵	۳/۱۸	۰/۷۱
گرمی / محبت	۲۲/۸۷	۴/۲۷	۰/۷۲
پرخاشگری / خصوصت	۹/۸۸	۳/۲۳	۰/۶۶
بی تفاوتی / غفلت	۹/۹۳	۳/۴۷	۰/۷۱
طرد کلی	۱۱/۴۶	۳/۱۴	۰/۶۶

طبق فرضیه پژوهش پیش‌بینی می‌شود که سبک‌های دلبستگی نایمن (دوسوگرا و اجتنابی) رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی را وساطت کنند. از آنجاکه ممکن است این الگوی میانجی برای سایر طرحواره‌های حوزه طرد و بریدگی نیز معنادار شود، آنها نیز وارد رگرسیون شده‌اند. قبل از آن پیش‌فرض های رگرسیونی نرمال بودن، همگن بودن واریانس‌ها و خطی بودن مورد بررسی قرار گرفته و همگی رعایت شده‌اند.

نتایج رگرسیون‌های خطی برای سه الگوی واسطه‌ای در جدول ۲، ۳ و ۴ خلاصه شده است. طبق جداول، سه شرط اول برای فرضیه نقش واسطه‌ای سبک دلبستگی دوسوگرا در پیش‌بینی طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی از روی طرد مادرانه ادراک شده معنادار است.

طبق الگوی بارون و کنی<sup>۱</sup> (۱۹۸۶) برای بررسی نقش واسطه‌ای باید ۴ شرط را بررسی کرد: ۱) طرد مادرانه ادراک شده (مستقل) با سبک‌های دلبستگی نایمن (واسطه) رابطه معنادار داشته باشد؛ ۲) طرد مادرانه ادراک شده (مستقل) با طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی (وابسته) رابطه معنادار داشته باشد؛ ۳) سبک‌های دلبستگی نایمن (واسطه) با طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی (وابسته) رابطه معنادار داشته باشند و ۴) با اضافه کردن سبک‌های دلبستگی نایمن (واسطه) به الگو رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده (مستقل) و طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی (وابسته) کاهش یابد. این روابط با رگرسیون خطی (روش همزمان) بررسی شدند. در کام بعد با استفاده از نرم افزار آزمون سوبیل معناداری اثرات غیرمستقیم واسطه‌ای آزمون شدند.

<sup>1</sup>Baron & Kenny

جدول ۲. رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده (مستقل) و سبک‌های دلبستگی بزرگسال (واسطه)

مستقل	واسطه‌ای	T	$\beta$	p value
طرد از سوی مادر	اجتنابی	۱/۶۸۹	۰/۱۸۰	۰/۰۹۵
دوسوگرا		۲/۴۴۷	۰/۲۵۷	۰/۰۱۶
ایمن		-۱/۷۵۹	-۰/۱۸۷	۰/۰۸۲

جدول ۳. رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده (مستقل) و طرحواره‌های حوزه طرد و بریدگی (واسطه)

مستقل	واسطه	T	$\beta$	p-value
طرد از سوی مادر	رهاشدگی / بی ثباتی	۲/۸۶	۰/۲۷۶	۰/۰۰۵
	محرومیت هیجانی	۶/۸۲	۰/۵۶۷	۰/۰۰۰۱
	بی اعتمادی	۱/۹۴	۰/۱۹۲	۰/۰۵۵
	انزوای اجتماعی	۲/۶۸	۰/۲۶۱	۰/۰۰۹
	نقص / شرم	۲/۵۹	۰/۲۴۹	۰/۰۱۲

جدول ۴. رابطه بین سبک‌های دلبستگی بزرگسال (واسطه) و طرحواره‌های حوزه طرد و بریدگی (واسطه)

واسطه‌ای	واسطه	T	$\beta$	p-value
اجتنابی	رهاشدگی / بی ثباتی	۴/۴۰	۰/۴۳۲	۰/۰۰۰۱
	محرومیت هیجانی	۳/۱۷	۰/۳۲۸	۰/۰۰۰۲
	بی اعتمادی	۴/۸۹	۰/۴۷۰	۰/۰۰۰۱
	انزوای اجتماعی	۲/۹۵	۰/۳۰۸	۰/۰۰۰۴
	نقص / شرم	۲/۳۰	۰/۲۴۳	۰/۰۲۴
دوسوگرا	رهاشدگی / بی ثباتی	۴/۴۰	۰/۴۳۲	۰/۰۰۰۱
	محرومیت هیجانی	۴/۹۷	۰/۴۷۹	۰/۰۰۰۱
	بی اعتمادی	۲/۷۸	۰/۲۹۰	۰/۰۰۰۷
	انزوای اجتماعی	۲/۶۰	۰/۲۴۷	۰/۰۱۱
	نقص / شرم	۲/۱۷	۰/۲۳۰	۰/۰۳۳
ایمن	رهاشدگی / بی ثباتی	-۰/۳۴	-۰/۰۳۷	۰/۷۳۸
	محرومیت هیجانی	-۱/۳۸	-۰/۱۵۰	۰/۱۷۱
	بی اعتمادی	۰/۴۶	۰/۰۵۰	۰/۶۴۹
	انزوای اجتماعی	-۱/۱۶	-۰/۱۲۶	۰/۲۵۱
	نقص / شرم	-۱/۲۹	-۰/۱۳۹	۰/۲۰۳

رابطه با اضافه کردن سبک دلبستگی دوسوگرا به رگرسیون غیر معنادار شد ( $p=0/227$ ). نقش واسطه‌ای سبک دلبستگی دوسوگرا در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره ادراک شده و طرحواره محرومیت هیجانی جزئی بود؛ چون این رابطه با اضافه کردن سبک دلبستگی دوسوگرا به رگرسیون کاهش یافت؛ اما

برای بررسی شرط چهارم، سبک دلبستگی دوسوگرا به الگوی رابطه طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی در رگرسیون اضافه شد. نقش واسطه‌ای سبک دلبستگی دوسوگرا در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره رهاشدگی / بی ثباتی کامل بود؛ چون این

هنوز معنادار بود ( $p=0.001$ ). این نتایج در قالب جدول ۵ ارایه شده است.

جدول ۵. رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده (مستقل) و طرحواره‌های حوزه طرد و بریدگی (وابسته) پس از ورود سبک دلپستگی

## دوسوگرا به رگرسیون

مستقل	وابسته	T	$\beta$	p-value
طرد از سوی مادر	رهاشدگی / بی ثباتی	۱/۲۱۶	۰/۱۱۸	۰/۲۲۷
محرومیت هیجانی		۴/۸۹۳	۰/۴۳۲	۰/۰۰۱

؛ حسنی، ۱۳۸۳؛ سیمارد و همکاران، ۲۰۱۱؛ میسون و همکاران، ۲۰۰۷). هماهنگ با تحقیقاتی که به تأثیر سبک دلپستگی در رشد باورها و بازنمایی-های کودک درباره خودش و دیگران اشاره می‌کند (سروف<sup>۱</sup>، ۲۰۰۵؛ کاسیدی<sup>۲</sup>، ۱۹۸۸) مطالعات در حوزه روانشناسی شناختی نشان داده است که بین سبک‌های دلپستگی و تعبیر شناختی و سوگیری پاسخ در بزرگ‌سالان (بارت و هولمز، ۲۰۰۱) و نیز باورهای خودارزیابی منفی (ویردن و همکاران، ۲۰۰۸) رابطه وجود دارد. هم‌چنین پژوهش حاضر با پژوهش گمل و روپرتز (۲۰۰۵) هم‌سواست که نشان داد سبک دلپستگی، نقش واسطه‌ای را در رابطه بین شیوه‌های فرزندپروری نامناسب و رشد سبک‌های شناختی منفی هم‌چون عزت نفس پایین، نگرش‌های ناکارآمد و سبک اسنادی منفی دارد.

همان‌طورکه در بالا ذکر شد، نتایج نشان داده است که سبک دلپستگی دوسوگرا نقش واسطه‌ای را در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی دارد. نتایج، واسطه معناداری برای طرحواره‌های بی‌اعتمادی / بدرفتاری، انزوای اجتماعی / بیگانگی و نقص / شرم نشان نداده است. همان‌طورکه در جدول ۴ مشاهده می‌شود، این نتیجه می‌تواند به خاطر روابط ضعیف بین این طرحواره‌ها و سبک دلپستگی دوسوگرا باشد

در گام آخر، نتایج آزمون سوبیل نشان داد سبک دلپستگی دوسوگرا با  $z=2/193$  و  $p=0.02$  به طور معناداری رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره رهاشدگی / بی ثباتی و با  $z=2/193$  و  $p=0.02$  رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره محرومیت هیجانی را وساطت می‌کند.

## بحث و نتیجه‌گیری

در پژوهش حاضر رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی و نیز نقش واسطه‌ای سبک‌های دلپستگی نایمن در این رابطه بررسی شد. نتایج نشان داد که سبک دلپستگی دوسوگرا نقش واسطه‌ای را در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی دارد. نقش واسطه‌ای سبک دلپستگی دوسوگرا در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره رهاشدگی / بی ثباتی به صورت کامل و در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره محرومیت هیجانی به صورت نسبی بود. نتایج، نقش واسطه‌ای سبک دلپستگی اجتنابی را در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های رهاشدگی / بی ثباتی و محرومیت هیجانی نشان نداد. نتایج حاضر مطابق با تحقیقاتی است که نشان داده‌اند بین سبک‌های دلپستگی و طرحواره‌های ناسازگار رابطه وجود دارد (بلیست و همکاران،

<sup>1</sup>Sroufe<sup>2</sup>Cassidy

وابستگی نداشتن، دیدگاه مثبت خود را حفظ می‌کند (راسک و روتباوم<sup>۱</sup>، ۲۰۱۰)؛ اما از سوی دیگر بیان شده است که این افراد در صورت شکست در روندهای دفاعی مطلوب‌سازی خود<sup>۲</sup> در شناخت و احساس آشفتگی‌هایشان شکست خواهند خورد. آنها در مقیاس‌های خودگزارشی آشفتگی و اضطراب و همچنین طرحواره‌های ناسازگار، نمرات پایین‌تری از افراد دوسوگرا می‌گیرند؛ درحالی که طبق گزارش آشنايان، آشفتگی و اضطراب آنها پایین نیست (سیمارد و همکاران، ۲۰۱۱؛ کاسیدی، ۱۹۸۸). به علاوه از این حرکت برای اجتناب از اضطراب ناشی از طرد مراقبانشان استفاده می‌کند؛ درحالی که گزارش نشدن این آشفتگی درونی دلیلی بر وجودنداشتن آن نیست.

نتایج به دست آمده می‌تواند در اصطلاح ناشی از هر دو روی سکهٔ حرکت دفاعی مطلوب‌سازی در این افراد باشد. ممکن است بزرگ‌سالانی با دلبستگی اجتنابی با استفاده مناسب از حرکات دفاعی، کمبودهای تجربه شده را جبران کرده باشند. از سوی دیگر، طبق مطالعات مذکور می‌توان گفت که افراد با دلبستگی اجتنابی به دلیل مشکل در شناخت و احساس حالات درونی خود در پاسخ به مقیاس‌های خودگزارشی شامل طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های ناسازگار مشکل دارند؛ بنابراین پیشنهاد می‌شود که مطالعات برای بررسی این افراد از گزارش سایر افراد مطلع نیز استفاده کنند.

یافته‌های پژوهش حاضر در استفاده از مفاهیم دلبستگی در نظریات آسیب‌شناسی و درمان‌شناختی کاربرد دارد. نظریه دلبستگی در تلفیق با دیدگاه‌های

که کشف آنها نسبت به روابط قوی سبک دلبستگی دوسوگرا و طرحواره‌های رهاسدگی و محرومیت هیجانی مشکل‌تر بوده است و توان بیشتری نیاز دارد. انتظار می‌رود که سبک دلبستگی دوسوگرا که با الگوهای کارکرد درونی طرد و پاسخ‌دهی بی‌ثبات و ناکافی مشخص می‌شود، به میزان ضعیفی این سه طرحواره را که طبق تعریف یانگ و همکاران (۲۰۰۳) با بی‌اعتمادی به دیگران، احساس بیگانگی و حقارت و نقص مشخص می‌شوند، پیش‌بینی کند. با توجه به مفهوم الگوهای کارکرد درونی و تأثیر پاسخ‌دهی و حساسیت چهره دلبستگی در ساخت الگوهای خود و دیگران می‌توان گفت کودکی که از سوی والدینش طرد شده و در موقع نیاز پاسخ مناسب دریافت نکرده است، احساس می‌کند که اساساً قابل خواستن نیست، دیگران بی‌ثبات و غیرقابل پیش‌بینی هستند و در موقع نیاز حمایت کافی فراهم نخواهند کرد. یافتن نقش واسطه‌ای کامل دلبستگی دوسوگرا در رابطه بین طرد ادراک شده و طرحواره رهاسدگی / بی‌ثباتی تأییدی بر نظر هالند و همکاران (۲۰۱۱) است که شکل‌گیری طرحواره رهاسدگی را به طور قوی متأثر از نظریه دلبستگی می‌دانند.

نتایج پژوهش حاضر نقش واسطه‌ای سبک دلبستگی اجتنابی را در رابطه بین طرد مادرانه ادراک شده و طرحواره‌های رهاسدگی / بی‌ثباتی و محرومیت هیجانی نشان نداد. افراد با سبک دلبستگی اجتنابی با وجود دریافت طرد و انتقاد از سوی والدین، حرکت‌های مقابله‌ای بهتر و بی‌ثباتی کمتری در دیدگاهشان از خود نسبت به افراد دلبسته دوسوگرا دارند (سوچوس و تسالتا، ۲۰۰۸). اگر آنها در استفاده از این روندها موفق باشند، کمبودهای خود و دیگران را نادیده می‌گیرند و با تأکید بر استقلال و

<sup>1</sup>Rusk & Rothbaum

<sup>2</sup>Self idealization

دلبستگی در طول زندگی تأکید دارند (واترز و همکاران ۲۰۰۰؛ هزن و شیور، ۱۹۸۷)، ممکن است سبک‌های دلبستگی در شرایطی در طول زندگی تغییر کنند. بررسی نقش سبک‌های دلبستگی ایجادشده در کودکی در رشد طرحواره‌های ناسازگار باید از طریق تحقیقات طولی تأیید شود. در نهایت همان‌طور که بليست و همکاران (۲۰۰۶) و کارانز و کليمان<sup>۲</sup> (۲۰۰۰) اشاره کرده‌اند، باید به نقش پدر هم در این زمینه توجه کرد و تحقیقات بعدی می‌توانند تأثیر طرد و پذیرش از سوی والدین را بر طرحواره‌های ناسازگار بررسی کنند.

#### منابع

آهی، قاسم؛ محمدى‌فر، محمدعلی؛ بشارت، محمدعلی (۱۳۸۶)، پایایی و اعتبار پرسش‌نامه کوتاه فرم طرحواره‌های یانگ. روانشناسی و علوم تربیتی، ۳۷، ۱-۲۰.

خانجانی، زینب (۱۳۸۴)، تحول و آسیب‌شناسی دلبستگی از کودکی تا نوجوانی، تبریز، انتشارات فروزش.

رحمیان بوگر، اسحاق؛ نوری، ابوالقاسم؛ عریضی، حمیدرضا؛ مولوی، حسین و فروغی مبارکه، احمدرضا (۱۳۸۵)، بررسی رابطه سبک‌های دلبستگی بزرگ‌سال با جهت‌گیری به کار و درگیری با کار در پرستاران بیمارستان‌های دولتی شهر اصفهان، علوم تربیتی و روانشناسی، ۳، ۹۰-۱۳۴.

شهامت، فاطمه؛ ثابتی، علیرضا؛ رضوانی، سمانه (۱۳۸۹)، بررسی رابطه سبک‌های فرزندپروری و طرحواره‌های ناسازگار اولیه، مطالعات تربیتی و روانشناسی، ۱۱، ۲۳۹-۲۵۴.

شناختی فهم بهتری از رشد طرحواره‌های شناختی- ایجاد خواهد کرد و استفاده بیشتری در زمینه آسیب- شناسی خواهد داشت (کورپیتا و بارلو، ۱۹۹۸؛ مین، ۲۰۰۰). همان‌طور که دورون و کایروس<sup>۱</sup> (۲۰۰۵) اشاره کرده‌اند در درمان شناختی به نظریه دلبستگی توجه کمی شده است؛ در حالی که دلبستگی‌های نایمن اساساً به آسیب‌شناسی مربوط هستند؛ بنابراین سبک‌های دلبستگی می‌توانند یک بخش معیار برنامه درمانی در طرحواره درمانی ارزیابی شوند؛ مخصوصاً وقتی نشانه‌ها بیانگر وجود طرحواره‌های طرد و بریدگی باشند؛ برای مثال، دورون و همکاران (۲۰۰۹) نشان داده‌اند که اضطراب دلبستگی با باورهای مربوط به وسوس ارتباط دارد و باید در درمان این بیماری به آن توجه شود. هم‌چنین هالند و همکاران (۲۰۱۱) در پژوهشی که نقش طرحواره درمانی را در اختلال وسوس بررسی می‌کند به تأثیر زیربنایی دلبستگی در رشد این طرحواره‌ها اشاره کرده‌اند.

پژوهش حاضر نیز مانند سایر پژوهش‌ها محدودیت‌هایی دارد. اول اینکه نتایج بر مقیاس‌های خودگزارشی متکی هستند. این موضوع مخصوصاً درباره متغیر طرد مادرانه ادراک شده صادق است که به صورت گذشته‌نگر ارزیابی می‌شود؛ گرچه روهر (۲۰۰۴) معتقد است که نمرات خودگزارشی در مقیاس طرد و پذیرش ادراک شده با گزارش مشاهده- گران هماهنگ است. درواقع نظریه طرد و پذیرش روهر به دیدگاه پدیدار شناختی و ادراک فرد از واقعیت تکیه دارد. محدودیت دیگر که به موضوع قبلی هم مربوط است، استفاده از سبک دلبستگی بزرگ‌سال به عنوان نماینده دلبستگی کودکی است؛ گرچه همان‌طور که قبلًا ذکر شد، تحقیقات بر ثبات

<sup>2</sup>Carranza&Kilmann

<sup>1</sup>Doron & Kyrios

یزدخواستی، فربیا (۱۳۸۸)، سبک‌های تعاملی و آزمون‌های روانشناسی، اصفهان، پیام علوی.

- Ainsworth, M. D., Salter, M. C., Blehar, E. W., & S. Wall. (1978). *Patterns of Attachment: A Psychological Study of the Strange Situation*. Hillsdale, N. J., USA:Lawrence Erlbaum Associates.
- Barber, B. K., Stoltz, H. E., & Olsen, J. A. (2005). Parental support, psychological control, and behavioral control: assessing relevance across time, culture, and method. *Monographs of the Society for Research in Child Development*, 70.<http://www.jstor.org/stable/3701442>.
- Baron, R. M., & Kenny, D. A. (1986). The moderator-mediator variable distinction in social psychological research: Conceptual, strategic, and statistical considerations. *Journal of Personality and Social Psychology*, 51, 1173-1182.
- Barrett, P. M., & Holmes, J. (2001). Attachment Relationships as Predictors of Cognitive Interpretation and Response Bias in Late Adolescence. *Journal of Child and Family Studies*, 10, 51–64.
- Beck, A. T. (1964). Thinking and depression: Theory and therapy. *Archives of General Psychiatry*, 10, 561-571.
- Blissett, J., Walsh, J., Harris, G., Jones, C., Leung, N., & Meyer, C. (2006). Different Core Beliefs Predict Paternal and Maternal Attachment Representations in Young Women. *Clinical psychology and Psychotherapy*, 13, 163-171.
- Bowlby, J. (1969). *Attachment and loss: Volume 1. Attachment*. New York: Basic Books.
- Bowlby, J. (1979). *The breaking and making of affectional bonds*. London: Tavistock.
- Bowlby, J. (1980). *Attachment and loss: Volume 3. Loss*. New York: Basic Books.
- Bretherton, I. (1996). Internal working models of attachment relationships as related to resilient coping. In G. G. Noam, & K. W. Fischer (Eds.), *Development and vulnerability in close relationships*. Mahwah, NJ: Erlbaum.
- Bretherton, I., & Munholland, K. A. (2008). Internal working models in attachment relationships: Elaborating a central construct in attachment theory. In J. Cassidy & P. R. Shaver (Eds.), *Handbook of attachment: Theory, research, and clinical applications*. New York: Guilford Press.
- Ripoll-Núñez, K., & Carrillo, S. (2016). Adult Intimate Relationships: Linkages Between Interpersonal Acceptance-Rejection Theory and Adult Attachment Theory. *Online Readings in Psychology and Culture*, 6(2), 290-300.
- Carranza, L. V., & Kilmann, P. R. (2000). Links between perceived parents characteristics and attachment variables for young women from intact families. *Adolescence*, 35, 295-312.
- Cassidy, J. (1988). Child-mother attachment and the self in six-year-olds. *Child Development*, 59, 121-135.
- Cecero, J. J., Nelson, J. D., & Gillie, J. M. (2004). Tools and tenets of schema therapy: Toward the construct validity of the Early Maladaptive Schema Questionnaire – Research Version (EMSQ-R). *Clinical Psychology and Psychotherapy*, 11, 344 -357.
- Chorpita & Barlow. (1998). The Development of Anxiety: The Role of Control in the Early Environment. *Psychological Bulletin*, 124, 3-21.
- Collins, N. L., & Read, S. J. (1994). Cognitive representations of attachment: the structure and function of working models. In K. Bartholomew, & D. Perlman (Eds.), *Attachment processes in adulthood*, 53-92. London: Jessica Kingsley.
- Crawford, E., & O'Dougherty Wright, M. (2007). The impact of childhood psychological maltreatment on interpersonal schemas and subsequent

- Khaleque, A., & Rohner, R. P. (2002). Reliability of measures assessing the relation between perceived parental acceptance-rejection and psychological adjustment: A meta-analysis of cross cultural and intracultural studies. *Journal of Cross-Cultural Psychology*, 33, 86-98.
- Khaleque, A., & Rohner, R. P. (2012). Pancultural associations between perceived parental acceptance and psychological adjustment of children and adults: A meta-analytic review of worldwide research. *Journal of Cross-Cultural Psychology*, 43, 784-800.
- Khaleque, A., & Rohner, R. P. (2011). Transnational relations between perceived parental acceptance and personality dispositions of children and adults: A meta-analytic review. *Personality and Social Psychology Review*, 16, 103-115.
- Main, M. (2000). Attachment theory: Eighteen points with suggestions for future studies. In J. Cassidy & P. R. Shaver (Eds.), *Handbook of attachment: Theory, research and clinical applications*. New York: Guilford Press.
- Mason, O., Platts, H., Tyson, M. (2005). Early maladaptive schemas and adult attachment in a UK clinical population. *Psychology and Psychotherapy: Theory, Research and Practice*, 78, 549-564.
- Morley, T. E., Moran, G. (2011). The origins of cognitive vulnerability in early childhood: Mechanisms linking early attachment to later depression. *Clinical Psychology*, 31, 1071-1082.
- Platts, H., Tyson, M., & Mason, O. (2002). Adult attachment style and core beliefs: Are they linked? *Clinical Psychology and Psychotherapy*, 9, 332-348.
- Rohner, R. P. (1986). *The warmth dimension: Foundations of parental acceptance-rejection theory*. Beverly Hills, CA: Sage Publications Inc.
- Rohner, R. P. (1991). *Handbook for the study of parental acceptance and experiences of relationship aggression*. *Journal of Emotional Abuse*, 7, 93-116.
- Doron, G., & Kyrios, M. (2005). Obsessive compulsive disorder: a review of possible specific internal representations within a broader cognitive theory. *Clinical Psychology Review*, 25, 415-432.
- Doron, G., Moulding, R., Kyrios, M., & NedeljkovicMikulincer, M. (2009). Adult attachment insecurities are related to obsessive compulsive phenomena. *Journal of Social and Clinical Psychology*, 28, 1022-1049.
- Fowler, D., Reeman, D., Smith, B., Kuipers, E., Bebbington, P., et al. (2006). The brief core schema scales (BCSS): psychometric properties and associations with paranoia and grandiosity in non-clinical and psychosis samples. *Psychological Medicine*, 36, 749-759.
- Gamble, S. A., & Roberts, J. E. (2005). Adolescents' perceptions of primary caregivers and cognitive style: The roles of attachment security and gender. *Cognitive Therapy and Research*, 29, 123-141.
- Haaland, A. T., Vogel, P. A., Launes, G., Haaland, V. Ok., Hansen, B., et al. (2011). The role of early maladaptive schemas in predicting exposure and response prevention outcome for obsessive-compulsive disorder. *Behaviour Research and Therapy*, 49, 781-788.
- Hale, W. W., Van Der Valk, I., Engels, R., Meeus, W. (2005). Does perceived parental rejection make adolescents sad and mad? The association of perceived parental rejection with adolescent depression and aggression. *Journal of Adolescent Health*, 36, 466-474.
- Hazan, C., & Shaver, P. (1987). Romantic love conceptualised as an attachment process. *Journal of Personality and Social Psychology*, 52, 511-523.
- Hilgard, E. R. (1962). *Introduction to psychology* (3rd ed.). New York: Harcourt.

- Sroufe, L. A. (2005). Attachment and development: A prospective, longitudinal study from birth to adulthood. *Attachment & Human Development*, 7, 349–367.
- Thimm, J. C. (2010). Mediation of early maladaptive schemas between perceptions of parental rearing style and personality disorder symptoms. *Journal of Behavior Therapy and Experimental Psychiatry*, 41, 52–59.
- Waters, E., Merrick, S., Treboux, D., Crowell, J., & Albersheim L. (2000). Attachment security in infancy and early adulthood: A twenty year longitudinal study. *Child Development*, 71, 684-689.
- Wearden A. J., Peters, I., Berry, K. K. L., Barrowclough, C., & Liversidge T. (2008). Adult attachment, parenting experiences and core beliefs about self and others. *Personality and Individual Differences*, 44, 1246-1257.
- Williams, N. L., & Riskind, J. H. (2004). Cognitive vulnerability and attachment. *Journal of Cognitive Psychotherapy*, 18, 3–6.
- Wright, M. O., Crawford, E., & Del Castillo, D. (2009). Childhood emotional maltreatment and later psychological distress among college students: the predicting role of maladaptive schemas. *Child Abuse and Neglect*, 33, 59–68.
- Young, J. E. (1990). *Cognitive therapy for personality disorders*. Sarasota, FL: Professional Resources Press.
- Young, J. E. (1994). *Cognitive therapy for personality disorders: A schema-focused approach*. Sarasota, FL: Professional Resource Press.
- Young, J. E. (1998). *Young Schema Questionnaire Short Form*. New York: Cognitive Therapy Center.
- Young, J. E., Klosko, J. S., & Weishaar, M. E. (2003). *Schema therapy: A practitioner's guide*. New York: Guilford Press.
- rejection. Storm, CT: The University of Connecticut, Center for the Study of Parental Acceptance and Rejection.
- Rohner, R. P. (2004). The parental “acceptance-rejection syndrome”: Universal correlates of perceived rejection. *American Psychologist*, 59, 827-840.
- Rohner, R. P., Khaleque, A., & Cournoyer, D. E. (2011). Introduction to parental acceptance-rejection theory. <http://csiar.uconn.edu/intro>.
- Rusk, N., & Rothbaum, F. (2010). From stress to learning: Attachment theory meets goal orientation theory. *Review of General Psychology*, 14, 31–43.
- Schmidt, N. B., Joiner, T. E., Young, J. E., & Telch, M. J. (1995). The schema questionnaire: Investigation of psychometric properties and the hierarchical structure of a measure of maladaptive schemas. *Cognitive Therapy and Research*, 19, 295-321.
- Simard, V., Moss, E., & Pascuzzo, K. (2011). Early maladaptive schemas and child and adult attachment: A 15-year longitudinal study. *Psychology and Psychotherapy: Theory, Research and Practice*, 84, 1-18.
- Sobel, M. E. (1982). Asymptotic confidence intervals for indirect effects in structural equations models. In S. Leinhart (Ed.), *Sociological methodology*. San Francisco: Jossey-Bass.
- Sochos, A., & Tsalta, A. (2008). Depressogenic cognition and non-secure attachment: A motivational hypothesis. *International Journal of Psychology and Psychological Therapy*, 8, 157–170.
- Specht, M. W., Chapman, A., & Celluci, T. (2009). Schemas and borderline personality disorder symptoms in incarcerated women. *Journal of Behavior Therapy and Experimental Psychiatry*, 40, 256–264.