

## پیش‌بینی افکار پارانوئید براساس طرحواره‌های ناسازگار اولیه

زهرا تفتیان

دانشجوی کارشناسی ارشد رشته روانشناسی شخصیت، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج، کرج، ایران

دکتر سیده زهرا سیدمیرزا<sup>ای</sup>

استادیار روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج، کرج، ایران

دکتر منوچهر لرنی

استادیار مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج، کرج، ایران چکیده

Life Satisfaction and Psychological Well-Being in Parents and “Childfree” Individual. Faculty of Health Sciences, University of Deusto (Spain).295-299. ##

Billings AG, Moos RH. The role of coping responses and social resources in attenuating the stress of life events. J. Behav Med 1981; 4(2): 139-57.##

Chlan, K. M., Zebracki, K., & Vogel, L.C. (2010). Spirituality and life satisfaction in adults with pediatric-onset spinal cord injury. Retrieved from: ww.ncbi.nlm.nih.gov.##

Chlan, K. M., Zebracki, K., & Vogel, L.C. (2010). Spirituality and life satisfaction in adults with pediatric-onset spinal cord injury. Retrieved from: ww.ncbi.nlm.nih.gov.##

Diener, E., Suh, E. M., Lucas, R. E., & Smith, H. L. (2010). Subjective Well-Being: Three Decades of Progress. Psychological Bulletin, 125, 276-302.##

Jing L., Bo Zh., Mengyang C., Brent W. R.(2022). The stressful personality: A meta-analytical review of the relation between personality and stress. Personality and social psychology review: an official journal of the society for personality and social psychology, Inc. DOI:10.1177/10888683221104002##

Jing A., Xuanyu z., Zhan s., Jinlong A.(2024). A serial mediating effect of perceived family support on psychological well-being. BMC public health.24:94. https://doi.org/10.1186/s12889-024-18476-z##

Joshanloo M., Reciprocal relationship between personality traits and psychological well-being(2022).The British Psychological Society. Volume 114, Issue 1, pages 54-69. DOI: 10.1111/bjop.12596##

Kayed, H., Kazemian Moghadam, K.,(2021). Causal relationship between personality and psychological well-being with quality of working life through perceived social support in nurses. Journal of fundamentals of mental health. 23(6). 433-442##

Mazumdar K.,Sen I., Gupta P., Parekh S.(2021). Psychological well-being of Indian mothers during the COVID-19 pandemic. International perspectives in psychology. 10(3). 155-162##

Nkechi A. CH., Chidiebere W.O.(2024). Emotion regulation strategies on psychological distress and psychological well-being of caregivers of mentally challenged children: moderating role of social support. National Library of Medicine. 29(1),79-91.##

Ryff, C.D. (1989). Happiness is everything or is it? Explorations on the meaning of psychological well-being. Journal of personality and social psychology. 6(57). 1069-xx##

### Prediction of Paranoid Thoughts Based on Early Maladaptive Schemas

Zahra Taftian

Master's Student in Personality Psychology, Islamic Azad University of Karaj, Karaj, Iran

Seyedeh Zahra Seyedmirzaei

Assistant Professor of Psychology, Islamic Azad University of Karaj, Karaj, Iran

**Manouchehr Larni**

Assistant Professor of Educational Management, Islamic Azad University of Karaj, Karaj, Iran

**Abstract:**

Paranoid thoughts, as one of the prominent features of psychotic disorders and certain personality disorders, are characterized by intense suspicion, threatening interpretations of others' behavior, and a negative worldview. These thoughts can significantly disrupt an individual's psychological, social, and emotional functioning. The present study, using a review method, aims to examine the predictability of paranoid thoughts based on early maladaptive schemas. The findings reviewed in this article indicate that the activation of early maladaptive schemas can lead to distorted cognitive processing, perceptual biases, and the formation of hostile attitudes toward others, ultimately resulting in paranoid thinking. From a clinical perspective, identifying the schemas most strongly associated with paranoid thoughts can greatly contribute to the development of targeted therapeutic interventions, particularly within the framework of schema therapy. Moreover, by addressing the role of biological, psychological, social, and cultural factors in the development of paranoid thoughts, this article provides a multidimensional perspective on the phenomenon and emphasizes the importance of examining it within the contextual background of each individual. Overall, the results of previous studies underscore the hypothesis that early maladaptive schemas can serve as meaningful predictors of paranoid thoughts, and modifying these schemas may play an effective role in reducing extreme distrust and enhancing mental health. The statistical population in this study was students of Karaj Azad University and the sample size was 435 students. Sampling was conducted using Green's Paranoid Thoughts Questionnaire and Young's Short Form Schema Questionnaire. The findings using SPSS and SMART PLS software showed that early maladaptive schemas have a significant and positive effect on predicting paranoid thoughts.

**Keywords:** *Paranoia, Paranoid Thoughts, Early Maladaptive Schemas, impaired autonomy and functioning , impaired constraints , orientation , hypervigilance and inhibition*

**چکیده :**

افکار پارانوئید، به عنوان یکی از ویژگی‌های بارز اختلالات روان پریشانه و برخی اختلالات شخصیت، با سوء ظن شدید، تفسیرهای تهدیدآمیز از رفتار دیگران و نگرش منفی نسبت به جهان پیرامون همراه استند. این افکار می‌توانند به شکل چشمگیری عملکرد روانی، اجتماعی و هیجانی افراد را مختل سازند. پژوهش حاضر، با روش مروری و با هدف بررسی پیش‌بینی پذیری افکار پارانوئید بر اساس طرحواره‌های ناسازگار اولیه انجام شده است. یافته‌های مرور شده در این مقاله نشان می‌دهند که فعال سازی طرحواره‌های ناسازگار اولیه می‌تواند به پردازش‌های شناختی تحریف شده، سوگیری نگرش‌های خصم‌مانه نسبت به دیگران منجر شود که در نهایت به افکار پارانوئید می‌انجامند. از منظر بالینی، شناسایی طرحواره‌هایی که بیشترین ارتباط را با افکار پارانوئید دارند، می‌تواند به تدوین مداخلات درمانی هدفمند، به ویژه در قالب طرحواره درمانی، کمک شایانی نماید. افزون بر این، این مقاله با پرداختن به نقش عوامل زیستی، روان‌شناختی، اجتماعی و فرهنگی در تکوین افکار پارانوئید، نگاهی چندبعدی به این پدیده ارائه می‌دهد و بر اهمیت بررسی آن در بستر زمینه‌ای هر فرد تأکید می‌کند. در مجموع، نتایج مرور مطالعات پیشین بر این فرض تأکید دارند که طرحواره‌های ناسازگار اولیه می‌توانند پیش‌بینی کننده معناداری برای افکار پارانوئید باشند و اصلاح این طرحواره‌ها ممکن است نقش مؤثری در

محرومیت هیجانی، رهاشدگی و اطاعت افراطی هستند (سارینن<sup>۲۰۵</sup> و همکاران<sup>۲۰۶</sup>). از میان این موارد، به نظر می‌رسد برخی طرحواره‌ها به طور خاص با افکار پارانوئید هم پوشانی مفهومی و کارکردی دارند، بهویژه طرحواره‌های اعتمادی/ بذرفتاری که فرد را نسبت به نیات دیگران بدین می‌سازد و باعث می‌شود تعاملات روزمره نیز تهدیدآمیز ادراک شوند (دوستال و پیلکینگتون<sup>۲۰۷</sup> و همکاران<sup>۲۰۸</sup>). در بسیاری از مطالعات تجربی، رابطه میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه و انواع مختلف نابهنجاری‌های روانی بررسی شده است، اما بررسی اختصاصی نقش این طرحواره‌ها در پیش‌بینی افکار پارانوئید، هنوز نیازمند پژوهش‌های نظام مندتر است (بنچارفا<sup>۲۰۹</sup> و همکاران<sup>۲۰۱۰</sup>). در ک این ارتباط می‌تواند به روشن شدن مسیرهای شناختی و هیجانی متنه به پارانویا کمک کند (حسنوند و همکاران، ۱۴۰۰) و در نتیجه، مداخلات درمانی مؤثرتری برای اصلاح طرحواره‌های زیبرنایی ارائه گردد. افکار پارانوئید اغلب در بستر تجربه‌های درون روانی شکل می‌گیرند و به مرور زمان به ساختاری نسبتاً پایدار بدل می‌شوند. از آنجا که طرحواره‌ها نیز ساختارهایی پایدار هستند که در موقعیت‌های خاص فعل می‌شوند، می‌توان چنین فرض کرد که طرحواره‌های ناسازگار اولیه، زمینه‌ساز شکل‌گیری و تقویت افکار پارانوئید در افراد می‌باشند (پیلکینگتون و همکاران<sup>۲۰۱۱</sup>). به عبارت دیگر، طرحواره‌هایی که با احساس می‌ارزشی، نامنی، تهدید، و آسیب پذیری عجین‌اند، ممکن است دریچه‌ای باشند که فرد از خلال آن‌ها دنیا را ناعادلانه، خصم‌انه و خطرناک بیند (آزادفر و همکاران<sup>۲۰۱۲</sup>).

با توجه به اهمیت روزافروزن فهم عوامل شناختی زمینه‌ساز اختلالات روانی، بررسی رابطه میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه و افکار پارانوئید، نه تنها از نظر نظری بلکه از منظر بالینی نیز اهمیت دارد (انگ و همکاران<sup>۲۰۱۳</sup>). این پژوهش در پی آن است که مشخص سازد کدام یک از طرحواره‌های ناسازگار اولیه پیشترین نقش را در تبیین افکار پارانوئید ایفا می‌کند و تا چه اندازه می‌توان براساس این طرحواره‌ها، شدت افکار پارانوئید را در افراد پیش‌بینی کرد (زنفیر<sup>۲۰۱۴</sup>). در این راستا، شناخت تفاوت‌های فردی در شدت و نوع طرحواره‌های ناسازگار اولیه نیز اهمیت می‌یابد. برخی افراد ممکن است به ویژه در معرض تجربه افکار پارانوئید باشند، زیرا طرحواره‌هایی در ذهن دارند که به آن‌ها القا می‌کند دیگران قصد فریب، آسیب یا کنترل آن‌ها را دارند. این باورهای بنیادین می‌توانند منجر به پردازش سوگیرانه اطلاعات، سوءبرداشت از کنش‌های دیگران و شکل‌گیری الگوهای تفسیری منفی شوند (ایکیچی<sup>۲۰۱۵</sup> و همکاران<sup>۲۰۱۶</sup>).

انجام پژوهش با عنوان «بررسی پیش‌بینی افکار پارانوئید بر اساس

کاهش بدینی‌های افراطی و ارتقای سلامت روان ایفا نماید. جامعه آماری در این پژوهش دانشجویان دانشگاه آزاد کرج و حجم نمونه ۴۳۵ نفر از دانشجویان بودند که با استفاده از پرسشنامه‌های افکار پارانوئیدی گرین و پرسشنامه فرم کوتاه طرحواره یانگ SMART و SPSS<sup>۲۰۱۷</sup> یافته‌ها نشان دادند که طرحواره‌های ناسازگار اولیه بر پیش‌بینی افکار پارانوئید تأثیر معنادار و مثبت دارد.

**کلمات کلیدی:** پارانوئید، افکار پارانوئید، طرحواره‌های ناسازگار اولیه، متغیر بریدگی و طرد، متغیر خودگردانی و عملکرد مختلط، متغیر محدودیت‌های مختلط، متغیر جهت‌مندی، متغیر گوش به زنگی پیش از حد و بازدارندگی

## ۱ مقدمه

افکار پارانوئید، به عنوان یکی از شاخص‌ترین ویژگی‌های اختلالات طیف سایکوتیک و نیز برخی اختلالات شخصیت، معمولاً با بی‌اعتمادی افراطی، تفسیر خصم‌انه از نیات دیگران و گرایش به مراقبت پیش از حد از خود همراه است (ایشیگاکی و نیشیگوچی<sup>۲۰۱۸</sup>). این نوع افکار نه تنها موجب آسیب جدی به کیفیت روابط بین فردی می‌شوند، بلکه عملکرد فرد را در زمینه‌های مختلف زندگی، از جمله شغلی، تحصیلی و اجتماعی مختلط می‌سازند (حسنوند و همکاران، ۱۴۰۰). از این رو، شناخت عوامل شناختی و روان شناختی مؤثر در شکل‌گیری و تداوم افکار پارانوئید، می‌تواند گامی مؤثر در راستای پیشگیری، تشخیص و درمان این نوع اختلالات تلقی شود. یکی از رویکردهای نوین در تبیین ریشه‌های روان شناختی افکار پارانوئید، نظریه طرحواره‌های ناسازگار اولیه است (بکسندل<sup>۲۰۱۹</sup> و همکاران<sup>۲۰۲۰</sup>). این نظریه، که در چارچوب مدل طرحواره درمانی توسط یانگ ارائه شده است، بر این اصل مبتنی است که تجارب ناکارآمد و آسیب زای دوران کودکی می‌توانند منجر به شکل‌گیری الگوهای شناختی پایداری شوند که در بزرگسالی نیز تداوم یافته و رفتار، افکار و احساسات فرد را تحت تأثیر قرار می‌دهند (کرکوویچ<sup>۲۰۲۱</sup> و همکاران<sup>۲۰۲۲</sup>). این طرحواره‌ها در مواجهه با رویدادهای زندگی فعال شده و فرد را به سمت تفسیر تحریف شده از واقعیت سوق می‌دهند (استیلارترز<sup>۲۰۲۳</sup> و همکاران<sup>۲۰۲۴</sup>).

طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بردازندگی باورهایی بنیادین درباره خود، دیگران و جهان هستند که عملکرد ارضانشدن نیازهای هیجانی اولیه شکل می‌گیرند (انگ<sup>۲۰۲۴</sup> و همکاران<sup>۲۰۲۵</sup>). این باورها شامل مضامینی چون بی‌اعتمادی، نقص و شرم، وابستگی،

- |     |                     |
|-----|---------------------|
| 205 | Saarinen            |
| 206 | Dostal & Pilkington |
| 207 | Bencharfa           |
| 208 | Zanfir              |
| 209 | Ekici               |

- |     |                       |
|-----|-----------------------|
| 200 | Ishigaki & Nishiguchi |
| 201 | Baxendell             |
| 202 | Krkovic               |
| 203 | Steylaerts            |
| 204 | Ang                   |

## ۲-۱ تعریف و تبیین افکار پارانوئید

افکار پارانوئید به مجموعه‌ای از باورها و تفسیرهای نادرست، بدینهاین و غالباً خصمانه نسبت به انگیزه‌ها، نیت‌ها و رفتارهای دیگران اطلاق می‌شود. این افکار معمولاً با تردید شدید به دیگران، ترس از آسیب دیدن یا فریب خوردن، و نگرانی مداوم نسبت به امنیت فردی همراه هستند (مونسونت<sup>۲۰</sup> و همکاران ۲۰۲۰). در حالت‌های خفیف‌تر، این افکار ممکن است به صورت سوء‌ظن نسبت به اطرافیان یا حساسیت مفرط به انتقاد بروز یابند، اما در سطوح شدیدتر می‌توانند به شکل هذیان‌های پارانوئید در اختلالات روان پریشانه ظاهر شوند (سیرلی<sup>۲۱</sup> و همکاران ۲۰۲۴). ریشه اصلی افکار پارانوئید در شیوه خاص پردازش اطلاعات اجتماعی و شناختی نهفته است (غدیری صورمان آبادی و همکاران، ۱۳۹۵).

افرادی که چنین افکاری دارند، تمایل دارند رفتارهای میهم یا خنثای دیگران را به صورت تهدیدآمیز تفسیر کنند. به عنوان مثال، ممکن است سکوت یا بی‌تفاوتوی یک فرد را نشانه بی‌احترامی، توطئه یا خصومت تلقی کنند. این افراد اغلب فاقد ظرفیت برای تفسیر چندگانه رویدادها هستند و برداشت خود را به عنوان تنها تعبیر درست از واقعیت می‌پذیرند (زنفیر ۲۰۲۴).

## ۲-۲ افکار پارانوئید از دیدگاه روانشناسی

از منظر روان‌شناسی، افکار پارانوئید معمولاً بر پایه مجموعه‌ای از باورهای بنیادین منفی درباره خود، دیگران و جهان شکل می‌گیرند. باور به این که «دیگران خطرناک‌اند»، «هیچ کس قابل اعتماد نیست» یا «همه می‌خواهند به من آسیب بزنند» نمونه‌هایی از این ساختارهای شناختی تحریف شده هستند. این باورها معمولاً در نتیجه تجربه‌های آسیب زای اولیه، نظری بی‌اعتمادی خانوادگی، خیانت، طرد شدن یا تنبیه‌های ناعادلانه شکل می‌گیرند و در بزرگسالی به صورت الگوهای پایدار ذهنی فعال باقی می‌مانند (پلیکینگتون و همکاران ۲۰۲۳). افکار پارانوئید را می‌توان در طیفی از اختلالات روانی مشاهده کرد. در اختلال شخصیت پارانوئید، این افکار مزمن، نافذ و بخشی از ساختار شخصیت فرد هستند (کرکوویچ و همکاران ۲۰۱۸). در مقابل، در اختلالات روان پریشانه مانند اسکیزوفرنی، این افکار ممکن است به صورت هذیان‌های سیستماتیک پارانوئید نمود پیدا کنند. همچنین، برخی اختلالات اضطرابی، افسردگی‌های شدید، یا وضعیت‌های ناشی از مصرف مواد محرك نیز می‌توانند افکار پارانوئید موقتی یا موقعیتی ایجاد کنند (ایشیگاکی و نیشیگوچی ۲۰۲۴).

## ۲-۳ افکار پارانوئید از دیدگاه بالینی

در سطح بالینی، افکار پارانوئید چالش‌های فراوانی برای درمانگران  
210 Monsonet  
211 Sireli

طرحواره‌های ناسازگار اولیه<sup>۱۱</sup> از چندین جهت علمی، بالینی و کاربردی، ضروری و موجه به نظر می‌رسد. نخست آنکه افکار پارانوئید، به عنوان یکی از مهم‌ترین علائم اختلالات روانی، به ویژه در طبقه سایکوتیک و برخی اختلالات شخصیت نظری اختلال شخصیت پارانوئید، می‌توانند به طور گسترده‌ای عملکرد روانی، هیجانی و اجتماعی فرد را مختل سازند. چنین افکاری با ایجاد نگرش‌های منفی، بدینی مزمن و برداشت‌های تحریف شده از واقعیت، کیفیت زندگی فرد را کاهش داده و در مواردی منجر به رفتارهای ناسازگارانه یا پرخاشگرانه می‌شوند. از این‌رو، شناخت و مداخله زود هنگام در شکل‌گیری این افکار از اهمیت فراوانی برخوردار است. از سوی دیگر، نظریه طرحواره‌های ناسازگار اولیه، که مبتنی بر تجربه هیجانی دوران کودکی است، چهارچوبی جامع برای درک ساختارهای زیربنایی تفکر و رفتارهای ناسالم در بزرگسالی فراهم می‌آورد. بررسی پیوند بین این طرحواره‌ها و افکار پارانوئید می‌تواند به روشن‌شدن نقش باورهای بنیادین و الگوهای شناختی ناکارآمد در بروز بدینی‌های افراطی و تفسیرهای تهدیدآمیز کمک کند. چنانچه مشخص شود که برخی طرحواره‌های خاص با افکار پارانوئید همبستگی معنادار دارند، می‌توان با تمرکز بر اصلاح یا تعديل این طرحواره‌ها، مسیر درمانی مؤثرتری طراحی کرد. افزون براین، اهمیت این پژوهش در زمینه کاربردهای درمانی و پیشگیرانه نیز مشهود است. امروزه طرحواره درمانی یکی از رویکردهای نوین و اثربخش در درمان اختلالات شخصیت و مشکلات شناختی-هیجانی به شمار می‌رود. شناسایی طرحواره هایی که بیشترین نقش را در تقویت افکار پارانوئید ایفا می‌کنند، به درمانگران امکان می‌دهد که مداخلات خود را به گونه‌ای هدفمند و شخصی سازی شده طراحی کنند. این مداخلات می‌توانند شامل تکنیک‌هایی برای تغییر باورهای بنیادین، بازسازی شناختی، بازآفرینی تجربه هیجانی، و ایجاد شیوه‌های سازگارانه جدید برای تعامل با دیگران باشند.

در سطح نظری، این پژوهش می‌تواند به غنای ادبیات روان‌شناسی کمک کند و درک عمیق تری از رابطه میان ساختارهای شناختی دیرپایی شکل گرفته در کودکی و پیامدهای روانی آن در بزرگسالی به دست دهد. هم چنین این تحقیق می‌تواند خلاصه موجود در پژوهش‌های بومی را پر کند؛ چراکه تاکنون در ایران مطالعات اندکی به بررسی تجربی رابطه بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه و افکار پارانوئید پرداخته اند، و پژوهش حاضر می‌تواند مبنای شکل گیری دانش بومی در این حوزه باشد. با توجه به افزایش فشارهای روانی، روابط ناپایدار اجتماعی و احساس نامنی در جوامع معاصر، شناخت عمیق تر مکانیسم‌های شناختی در گیر در افکار پارانوئید، بیش از پیش ضروری است. پژوهش حاضر می‌تواند پاسخ علمی و روان‌شناسی مناسبی به این نیاز اجتماعی باشد و راه را برای اقدامات پژوهشی و مداخلاتی مؤثرتر هموار سازد.

## ۲ مبانی نظری

ایجاد می‌کند. این افکار معمولاً به گونه‌ای ساختاریافته هستند که فرد مبتلا، نیاز به کمک را انکار کرده و نیت درمانگر را نیز با سوءظن زیر سؤال می‌برد. از این رو، برقراری رابطه درمانی اثربخش با چنین افرادی نیازمند صبر، اعتمادسازی تدریجی و استفاده از تکنیک‌های خاص شناختی-رفتاری یا طرحواره درمانی است. افکار پارانوئید، برخلاف برخی باورهای عمومی، لزوماً به معنای ابتلا به یک بیماری روانی شدید نیستند (مونسونت و همکاران ۲۰۲۰) در واقع، برخی درجات خفیف تر سوءظن و شک گرامی ممکن است در شرایط خاص - نظری تجارب استرس زا، زندگی در محیط‌های تهدیدآمیز یا روابط خانوادگی آشفته - در افراد سالم نیز ظاهر شود. تفاوت اصلی در شدت، تداوم، و تأثیر این افکار بر عملکرد روزمره است که تعیین کننده آسیب شناختی بودن آن‌ها خواهد بود.

#### ۴-۴ افکار پارانوئید از دیدگاه فرهنگی

از منظر فرهنگی، باید توجه داشت که افکار پارانوئید می‌توانند با باورها و هنجارهای فرهنگی درهم تنبید باشند. در برخی جوامع که سطح اعتماد اجتماعی پایین است یا تجربه‌های تاریخی سرکوب، نظارت یا خیانت گسترده وجود دارد، برخی تفسیرهای بدینانه ممکن است نه تنها غیرعادی نباشند، بلکه به عنوان واکنشی تطبیقی تلقی شوند. از این رو، ارزیابی این افکار باید همواره با درنظر گرفتن زمینه فرهنگی صورت گیرد (سیرلی و همکاران ۲۰۲۴).

در پژوهش‌های روان‌شناختی، ابزارهای متعددی برای سنجش افکار پارانوئید طراحی شده‌اند. این ابزارها معمولاً شامل مقیاس‌هایی برای اندازه گیری میزان سوءظن، نگرش خصمانه نسبت به دیگران، و تفسیر تهدیدآمیز از رویدادهای اجتماعی هستند. دقت و حساسیت این ابزارها در تشخیص تفاوت بین پارانویاهای بالینی و پارانویاهای موقعیتی از اهمیت بسیاری برخوردار است (گریتر ۱۹۹۷ و همکاران ۲۰۲۰). افکار پارانوئید، نه تنها به عنوان یک پدیده روان‌شناختی، بلکه به عنوان مسئله‌ای اجتماعی نیز باید مورد توجه قرار گیرند (کرکوویچ و همکاران ۲۰۱۸). گسترش فضای بی اعتمادی، روابط بین فردی ناپایدار و رسانه‌های تهدیدمحور، می‌توانند زمینه ساز افزایش تجربه‌های پارانوئید در سطح جامعه باشند. از این رو، شناخت عمیق تر سازوکارهای شناختی زیربنای این افکار، گامی مؤثر در راستای ارتقای سلامت روان فردی و جمعی خواهد بود (دوستال و پلینگتون ۲۰۲۳).

#### ۵-۵ عوامل مؤثر بر افکار پارانوئید

افکار پارانوئید، که به صورت تردید مفرط، بدینی نسبت به نیت دیگران و تفسیر تهدیدآمیز از رویدادهای اجتماعی بروز می‌یابند، تحت تأثیر مجموعه‌ای از عوامل زیستی، روان‌شناختی، اجتماعی

و فرهنگی شکل می‌گیرند. این عوامل نه به صورت مجزا، بلکه در تعامل پیچیده با یکدیگر، زمینه را برای تقویت یا تشدید این افکار فراهم می‌سازند. بررسی عوامل مؤثر بر افکار پارانوئید، مستلزم رویکردی چندبعدی است که ریشه‌های ژنتیکی، تجربه‌های رشدی، فرآیندهای شناختی و شرایط اجتماعی فرد را دربر گیرد. در سطح زیستی، پژوهش‌ها نشان داده‌اند که برخی افراد به واسطه ویژگی‌های ژنتیکی یا ساختارهای نوروشیمیابی مغز، آمادگی بیشتری برای تجربه افکار پارانوئید دارند (بالینگر ۲۰۱۳ و همکاران ۲۰۲۰). مطالعات تصویربرداری مغزی، فعالیت بیش از حد نواحی مرتبط با پردازش تهدید - نظری آمیگالا - را در افراد دارای افکار پارانوئید گزارش کرده‌اند. هم چنین، عدم تعادل در انتقال دهنده‌های عصبی مانند دوپامین می‌تواند در ایجاد و تداوم تفسیرهای بدینانه و هذیان‌های پارانوئید نقش داشته باشد، بهویژه در اختلالات روان پریشانه مانند اسکیزوفرنی. تجربه‌های روانی اولیه، بهویژه در دوران کودکی، از عوامل اساسی در شکل گیری افکار پارانوئید به شمار می‌روند (گریتر و همکاران ۲۰۲۰). کودکانی که در محیط‌های بی ثبات، تهدیدکننده یا آکنده از طرد، خشونت یا بی اعتمادی رشد می‌کنند، احتمال بیشتری دارند که طرحواره‌های ناسازگار اولیه‌ای نظری بی اعتمادی / بدرفتاری یا رهاشدگی را در ذهن خود ثبت کنند (مونسونت و همکاران ۲۰۲۰). این طرحواره‌ها در بزرگسالی، به صورت الگوهای پایداری از تفسیر منفی رفتار دیگران و حساسیت افراطی به نشانه‌های تهدید نمود می‌یابند و می‌توانند زمینه ساز بروز افکار پارانوئید باشند (پلینگتون و همکاران ۲۰۲۳).

نقش فرآیندهای شناختی در تقویت افکار پارانوئید بسیار برجسته است. سوگیری‌های شناختی نظری توجه انتخابی به نشانه‌های منفی، خطاهای شناختی همچومن استنتاج شتاب زده، استاد خارجی و خصمانه برای رفتار دیگران، و تفسیر تحریف شده رویدادها، از جمله مکانیسم‌هایی هستند که افکار پارانوئید را فعل نگه می‌دارند. افرادی که چنین الگوهای شناختی دارند، محیط اطراف خود را دائمًا از منظر تهدید و فریب بررسی می‌کنند و قادر به بازبینی یا اصلاح باورهای خود نیستند (گالوته ۱۹۹۴ و همکاران ۲۰۱۸). عوامل بین فردی و خانوادگی نیز در شکل گیری افکار پارانوئید نقش مهمی ایفا می‌کنند. روابط خانوادگی آشفته، شیوه‌های فرزندپروری مستبدانه یا غیرقابل پیش‌بینی، و تجربه مکرر طرد یا خیانت از سوی نزدیکان، می‌توانند الگوی ذهنی فرد را به سمت بدینی، گمان‌زنی و بی اعتمادی سوق دهند. هم چنین، سبک دلیستگی نایمن، بهویژه دلیستگی اجتنابی یا مضطرب، با دشواری در اعتماد به دیگران و تفسیر منفی از نیت‌های آنان مرتبط دانسته شده است (هپر ۲۰۲۱ و همکاران ۲۰۲۱). شرایط اجتماعی و فرهنگی نیز بر بروز و شدت افکار پارانوئید اثرگذار هستند. زندگی در محیط‌هایی که

213 Bahlinger  
214 Calvete  
215 Hepper

212 Geraets

بدرفتاری»، «رهاشدگی»، «نقص/ شرم» و «وابستگی/ بی کفایتی» با اختلال‌هایی چون افسردگی، اضطراب، اختلال شخصیت مزدی و پارانویا رابطه دارد. این طرحواره‌ها به‌طور خودکار فعال شده و باعث می‌شوند افراد در برابر موقعیت‌های معمول، واکنش‌های شدید، افراطی و غیرمنطقی نشان دهند. یکی از ویژگی‌های مهم طرحواره‌های ناسازگار، پایداری آن‌ها در طول زمان است. از آنجا که این طرحواره‌ها از سینین پایین در ذهن نهادینه می‌شوند، به صورت ناخودآگاه در تصمیم‌گیری‌ها، روابط و واکنش‌های هیجانی نفوذ دارند. به همین دلیل، شناسایی و اصلاح آن‌ها در فرایند روان درمانی، نیازمند مداخله‌های عمیق، منسجم و اغلب بلندمدت است (کالوته و همکاران ۲۰۱۸). روش‌های درمانی شناختی-رفتاری سنتی معمولاً پاسخگوی پیچیدگی و ریشه دار بودن این ساختارها نیستند (غدیری صورمان آبادی و همکاران، ۱۳۹۵). طرحواره درمانی به عنوان رویکرد تلقیقی، ترکیبی از اصول درمان شناختی-رفتاری، نظریه دلبستگی، روان تحلیلی و نظریه گشتالت را به کار می‌گیرد. در این رویکرد، درمانگر تلاش می‌کند تا همراه با مراجع، منشأ طرحواره‌های ناسازگار را شناسایی کرده و از طریق تکنیک‌هایی نظری بازسازی شناختی، گفت و گوی خیالی، یا نقش آفرینی، به تغییر آن‌ها پردازد. هدف نهایی این رویکرد، تأمین نیازهای هیجانی برآورده شده در محیطی امن و درمانی است (آزادفر و همکاران ۲۰۲۵).

از دیدگاه شناختی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه می‌توانند به صورت «لنژهایی» در نظر گرفته شوند که فرد از طریق آن‌ها واقعیت را تفسیر می‌کند (لارنس و همکاران ۲۰۲۲) این لنژها باعث می‌شوند تا فرد اطلاعات محیطی را به گونه‌ای انتخابی، تحریف شده و ناهمانگ با واقعیت دریافت کرده و در نتیجه، به بازتولید افکار منفی و رفتارهای ناکارآمد پردازد. این فرایند شناختی، چرخه‌ای خودافرا به وجود می‌آورد که در صورت عدم مداخله درمانی، ادامه خواهد یافت (رك ۲۰۲۶ و همکاران ۲۰۲۲). نظریه طرحواره‌های ناسازگار اولیه، چارچوبی قوی و علمی برای درک ریشه‌های شناختی و هیجانی بسیاری از مشکلات روان شناختی فراهم می‌سازد (هپر و همکاران ۲۰۲۱). این نظریه با تمرکز بر منشأ تحولی آسیب‌ها، چگونگی پایداری الگوهای ناکارآمد در طول زندگی، و روش‌های مداخله مؤثر، نه تنها در عرصه درمان، بلکه در زمینه پژوهش و پیشگیری نیز کارکردهای وسیعی دارد (بکستدل ۲۰۲۷ و همکاران ۲۰۲۵).

## ۲-۷ رابطه میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه و اختلالات روان‌شناختی

رابطه میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه و اختلالات روان‌شناختی یکی از محورهای اساسی در روان‌شناسی بالینی و درمان‌های

نامنی، تبعیض، بی عدالتی یا نظارت گسترده در آن رایج است، می‌تواند باورهای پارانوئید را تقویت کند. در جوامعی با اعتماد اجتماعی پایین، رقابت شدید، یا تجربه‌های تاریخی سرکوب، برخی افکار بدینانه ممکن است نه تنها غیرعادی تلقی نشوند، بلکه حتی نوعی سازوکار دفاعی برای بقا و محافظت از خود به شمار روند. استرس‌های مزمن، آسیب‌های روانی درمان نشده و شرایطی نظیر مصرف مواد محرك یا محرومیت خواب می‌توانند به عنوان عوامل فعال کننده یا تشید کننده افکار پارانوئید عمل کنند (گریتز و همکاران ۲۰۲۰). در شرایط فشار روانی بالا، ذهن تمایل بیشتری به ارزیابی منفی از محیط دارد و در چنین موقعیت‌هایی، افراد مستعد ممکن است به راحتی در گیر چرخه‌ای از شک، گمان و ترس شوند. بنابراین، درک جامع افکار پارانوئید مستلزم توجه به تعامل پویای این عوامل زیستی، روان‌شناختی و محیطی است (بنچارفا و همکاران ۲۰۲۴).

## ۲-۶ مبانی نظری طرحواره‌های ناسازگار اولیه

طرحواره‌های ناسازگار اولیه به عنوان مفاهیمی بنیادی در نظریه طرحواره درمانی، نخستین بار توسط جفری یانگ معرفی شدند. این مفهوم به الگوهای عمیق، فراگیر و پایدار هیجانی و شناختی اشاره دارد که در دوران کودکی یا نوجوانی شکل می‌گیرند و در سراسر زندگی فرد تداوم می‌یابند. این طرحواره‌ها، نحوه درک فرد از خود، دیگران و جهان پیرامون را تحت تأثیر قرار می‌دهند و در صورتی که ناسازگار باشند، ممکن است منجر به بروز اختلال‌های هیجانی، شناختی و بین فردی شوند (کالوته و همکاران ۲۰۱۸). بر اساس نظریه یانگ، طرحواره‌های ناسازگار اولیه از برآورده نشدن نیازهای هیجانی اساسی در سال‌های نخست زندگی ناشی می‌شوند. این نیازها شامل دلبستگی اینم، آزادی برای ابراز احساسات، خودمختاری، محدودیت‌های واقع بینانه، و پذیرش واقعیت‌های اجتماعی هستند. زمانی که محیط رشدی کودک، مانند خانواده یا مدرسه، در تأمین این نیازها ناکام می‌ماند، ذهن کودک برای سازگاری، باورهایی منفی و ناکارآمد درباره خود و جهان شکل می‌دهد (زنفیر ۲۰۲۴). طرحواره‌های ناسازگار اولیه، ماهیتی خودتحکیم بخش دارند؛ یعنی فرد در طول زندگی، به طور ناآگاهانه به دنبال تجربه‌ها یا روابطی می‌گردد که طرحواره‌های موجود را تأیید و تثیت کنند. این فرایند از طریق سه سبک مقابله‌ای اصلی، شامل تسلیم، اجتناب و جبران افراطی، صورت می‌گیرد (لارنس و همکاران ۲۰۲۲). برای مثال، فردی با طرحواره «بی کفایتی» ممکن است پیوسته در روابطی قرار گیرد که احساس ناتوانی او را تقویت کند، یا به کلی از موقعیت‌های چالشی پرهیز نماید (انگ و همکاران ۲۰۲۵).

طرحواره‌های ناسازگار اولیه به عنوان ریشه‌های آسیب شناسی روانی در بسیاری از اختلالات روان‌شناختی نشانه می‌شوند. پژوهش‌های نشان داده اند که وجود طرحواره‌هایی نظری «بی اعتمادی/

**۲-۹ نقش طرحواره بی اعتمادی / بدرفتاری در شکل گیری پارانویا**  
 طرحواره ای بی اعتمادی / بدرفتاری یکی از مهم ترین طرحواره های ناسازگار اولیه است که نقش بنیادینی در شکل گیری و تداوم افکار پارانوئید ایفا می کند. این طرحواره زمانی شکل می گیرد که کودک در دوران رشد اولیه، تجربه هایی مکرر از خیانت، سوءاستفاده، فریب یا تحقیر از جانب مراقبان اولیه یا اطرافیان خود داشته باشد. در نتیجه، فرد به این باور بنیادین می رسد که دیگران غیرقابل اعتماد هستند، نیت های خصمته دارند و دیر یا زود آسیب یا ظلمی به او وارد خواهد کرد (هپر و همکاران ۲۰۲۱). این انتظار همیشگی برای آسیب دیدن، به مرور زمان در ذهن زندگی او می شود و به صورت الگویی ناهشیار در روابط بعدی زندگی افعال می گردد. افرادی که این طرحواره را به شکلی فعل و شدید در خود دارند، اغلب رفتارهای دیگران را با دید شک و تردید تفسیر می کنند. حتی اعمالی که از نظر دیگران خنثی یا خیرخواهانه تلقی می شوند، برای فرد دارای این طرحواره می توانند تهدید آمیز یا فریبکارانه به نظر برسند. چنین تفسیری از واقعیت، زمینه ساز افکار پارانوئید می شود؛ افکاری که بر مبنای بی اعتمادی شدید به دیگران و فرض های منفی نسبت به انگیزه های آنان شکل می گیرند. در واقع، طرحواره بی اعتمادی نوعی فیلتر شناختی ایجاد می کند که اطلاعات محیطی را به گونه ای گزینشی و تحریف شده پردازش می کند و بر تهدید و آسیب تمرکز می یابد (فیلیپس و همکاران ۲۰۱۹).

در زمینه های اجتماعی، این طرحواره موجب می شود که فرد به راحتی نتواند به دیگران نزدیک شود، روابط گرم و ایمن برقرار کند یا کمک دیگران را بپذیرد. در نتیجه، احساس تهایی و طردشده گی در او تقویت می شود که خود، مجدداً افکار پارانوئید را تقویت می کند. این فرایند، نوعی چرخه ای معیوب شناختی - هیجانی پدید می آورد که در آن، افکار منفی درباره دیگران، از طریق رفتارهای اجتماعی یا دفاعی فرد، باز تولید و تأیید می شوند. به عنوان مثال، فردی که انتظار دارد مورد خیانت قرار گیرد، با بی اعتمادی رفتار می کند و در نتیجه، واکنش منفی اطرافیان را بر می انگیزد که همان انتظار اولیه ای او را به ظاهر تأیید می کند سیری و همکاران (۲۰۲۴).

از منظر روان درمانی، شناسایی و بازسازی این طرحواره نقش کلیدی در کاهش افکار پارانوئید دارد. درمانگر باید با کمک به فرد در کشف ریشه های دوران کودکی این طرحواره و بررسی شواهد تجربی برای اعتبارسنجی باورهای نادرست، به او یاری رساند تا بین افکار گذشته محور و واقعیت های اکنون تمایز قائل شود (لارنس و همکاران ۲۰۲۲). مداخلاتی نظری درمان طرحواره محور یا درمان شناختی - رفتاری می توانند به تدریج ساختار این طرحواره را تضعیف کرده و به جای آن، سبک های فکری واقع بینانه تر و تعاملات اجتماعی سالم تری را در فرد تشییت کنند. طرحواره بی اعتمادی / بدرفتاری از طریق ایجاد باورهای بنیادین منفی درباره

شناختی - هیجانی محسوب می شود. طرحواره های ناسازگار اولیه، به مثابه الگوهای عمیق و ناپایدار فکری و هیجانی، زمینه ساز پردازش نادرست اطلاعات و تحریف تجربه های درونی و بیرونی هستند. این تحریف ها می توانند به شکل گیری باورهای منفی درباره خود، دیگران و جهان منتهی شوند که خود، زمینه ساز بروز و تداوم نشانه های اختلالات روان شناختی گوناگون می شوند.

## ۲-۸ افسردگی و طرحواره

یکی از اختلالاتی که با طرحواره های ناسازگار ارتباط نزدیکی دارد، افسردگی است (ایشیگاکی و نیشیگاچی ۲۰۲۴). افرادی که دارای طرحواره هایی نظری نقص / شرم، شکست، یا وابستگی هستند، در موقعیت های چالشی دچار ارزیابی های منفی شدید نسبت به خود می شوند و خود را ناتوان، بی ارزش یا غیر قابل دوست داشتن می پندازند. این سبک شناختی منفی، زمینه ساز خلق پایین، احساس نامیدی و کناره گیری اجتماعی می شود که از نشانه های محوری افسردگی به شمار می آیند (دوستان و پیلینگتون ۲۰۲۳).

## اضطراب و طرحواره

اضطراب نیز به شدت با برخی طرحواره های ناسازگار مرتبط است. طرحواره هایی مانند بی اعتمادی / بدرفتاری، آسیب پذیری در برابر ضرر، یا اطاعت می توانند احساس نامنی، ترس از تهدیدهای بیرونی و ناتوانی در مدیریت موقعیت های استرس زا را در افراد تقویت کنند. این افراد اغلب وقایع را تهدید آمیز تر از آن چه واقعاً هستند ارزیابی کرده و دچار واکنش های اضطرابی مکرر می شوند (رک و همکاران ۲۰۲۲). در مورد اختلالات شخصیت، بهویژه اختلال شخصیت مرزی و ضد اجتماعی، نیز شواهدی وجود دارد که نشان می دهد طرحواره های اولیه، به ویژه در حوزه های گستالت / طرد و خودگردانی مختلف، به شکل گیری الگوهای ناپایدار روابط بین فردی، تنظیم هیجانی ضعیف و تکانش گری منجر می شوند. افراد دارای این اختلالات، به دلیل تجربه های اولیه پرآسیب، از درک پایدار از خود و دیگران برخوردار نیستند و اغلب دچار نوسانات شدید خلقی و مشکلات رفتاری هستند.

طرحواره های ناسازگار اولیه نقش بنیادینی در آسیب شناسی روانی ایفا می کنند و می توانند به مثابه زیربنای شناختی و هیجانی اختلالات روان شناختی مختلف تلقی شوند (لارنس و همکاران ۲۰۲۲). فهم این طرحواره ها نه تنها به تشخیص بهتر اختلالات کمک می کند، بلکه در طراحی مداخلات درمانی مؤثر نیز نقشی اساسی دارد، چرا که با اصلاح این الگوهای ناپایدار، ناپایدار، می توان به بهبود عملکرد روانی و هیجانی فرد امیدوار بود (رویوی اسکوبار ۲۰۲۴ و همکاران ۲۰۲۴).

خضمانه ظاهر شوند. چنین بازآفرینی هایی اغلب در روابط بین فردی بروز پیدا می کنند و به شکل گیری احساس تهدید، فریب یا تعقیب منجر می شوند که با افکار پارانوئید همخوانی دارد. پژوهش های کیفی نیز از این نظر حمایت می کنند و نشان داده اند که بیماران دارای افکار پارانوئید اغلب روایت هایی از تجارت اولیه مملو از بی اعتمادی، طرد و آسیب دارند (گوپتا و همکاران ۲۰۱۹). کی دیگر از حوزه های پژوهشی مرتبط، بررسی نقش واسطه ای طرحواره ها در رابطه بین تجربه های آسیب زای اولیه و افکار پارانوئید است (بنچارفار و همکاران ۲۰۲۴). برای نمونه، مطالعه ای نشان داده است که کودک آزاری عاطفی می تواند از طریق فعل سازی طرحواره بی اعتمادی و نقص، به افزایش افکار پارانوئید در بزرگسالی منجر شود. این یافته ها نه تنها تأییدی بر نقش علی طرحواره ها، بلکه نشانه ای از اهمیت مداخله درمانی برای بازسازی این ساختارهای شناختی است. از منظر روان درمانی، شواهد تجربی نشان داده اند که مداخلات مبتنی بر طرحواره درمانی، به ویژه زمانی که بر اصلاح طرحواره های مرتبط با بی اعتمادی و بازداری هیجانی تمکر کر دارند، می توانند به کاهش افکار پارانوئید منجر شوند (روبوو اسکوبار و همکاران ۲۰۲۴). مطالعات موردعی و پژوهش های بالینی متعدد بر این نکته تأکید دارند که زمانی که فرد بتواند ساختارهای شناختی عمیق تری را که افکار پارانوئید بر آن ها بنا شده اند شناسایی و تغییر دهد، از شدت بدینی، شک و تهدیدپنداری او کاسته می شود (بکستدل). علاوه بر داده های بالینی، مطالعات تجربی در جمعیت عمومی نیز مؤید این ارتباط هستند. در پژوهشی که بر روی گروهی از کارکنان پرتشن انجام شد، مشخص شد که نمره بالاتر در طرحواره های حوزه گست و طرد، به ویژه در مواجهه با فشار روانی بالا، احتمال تجربه افکار پارانوئید را افزایش می دهد (گوپتا و همکاران ۲۰۱۹). این یافته ها نشان می دهد که حتی در جمعیت های غیربالینی، طرحواره ها نقش تقویت کننده یا تسهیل گر در بروز افکار پارانوئید دارند (لودویگ ۲۰۲۱ و همکاران ۲۰۱۹). رابطه میان طرحواره های ناسازگار اولیه و افکار پارانوئید، در پژوهشی پیچیده، تعاملی و وابسته به زمینه است (پنگیوتوبولوس ۲۰۲۳) و همکاران ۲۰۲۳). تنها طرحواره ها زمینه ساز افکار پارانوئید هستند، بلکه در تعامل با سایر عوامل نظیر تجربه های فعلی استرس زا، سبک دلستگی، و مهارت های مقابله ای می توانند به بروز یا کاهش این افکار منجر شوند (لیگباور ۲۰۲۳) و همکاران ۲۰۱۸. در نتیجه، پژوهش های آتی باید به بررسی مدل های علی، طولی و مداخله محور در این زمینه پردازنند تا روابط دقیق تر و کاربردهای درمانی آن بهتر در کششوند (ایکیچی و همکاران ۲۰۲۴).

### ۳ روش تحقیق

#### پژوهش حاضر به بررسی پیش بینی افکار پارانوئید براساس طرحواره

- 221 Ludwig
- 222 Panagiotopoulos
- 223 Legenbauer

نیت و رفتار دیگران، زمینه ساز رشد و تثبیت افکار پارانوئید در فرد می شود (نیتل ۲۰۱۹ و همکاران ۲۰۱۸). این طرحواره، نوعی منشأ شناختی ناپیدا برای تفسیرهای خضمانه از محیط اجتماعی است که بدون مداخله درمانی مناسب، می تواند به شکل گیری اختلالات روانی جدی مانند اختلال شخصیت پارانوئید یا اختلالات روان پریشانه منجر شود. از این رو، بررسی و مداخله در این طرحواره، نه تنها در سطح نظری، بلکه در سطح بالینی نیز از اهمیت بسزایی برخوردار است (پیلینگتون و همکاران ۲۰۲۳).

#### ۲-۱ شواهد تجربی درباره رابطه طرحواره ها و افکار پارانوئید

رابطه میان طرحواره های ناسازگار اولیه و افکار پارانوئید یکی از حوزه های نوظهور و در حال رشد در پژوهش های روان شناختی است که در سال های اخیر مورد توجه محققان قرار گرفته است. شواهد تجربی فزاینده ای وجود دارد که نشان می دهدن برخی از طرحواره های ناسازگار می توانند زمینه ساز تفسیرهای نادرست، خضمانه و تهدیدآمیز از محیط اجتماعی شده و در نتیجه افکار پارانوئید را در افراد فعل کنند (شینیم ۲۰۲۰ و همکاران ۲۰۲۰). این ارتباط از دیدگاه نظری نیز قابل درک است، زیرا هر دو مفهوم به صورت الگوهای شناختی-هیجانی شکل گرفته در نتیجه تجارب اولیه زندگی در نظر گرفته می شوند (Panagiotopoulos et al., ۲۰۲۳). «بی اعتمادی / بدرفتاری» با افکار پارانوئید همبستگی بالای دارد. افرادی که این طرحواره را در خود دارند، معتقدند دیگران قصد دارند به آن ها آسیب برسانند، از آن ها سوءاستفاده کنند یا آن ها را تحقیر نمایند. این سبک تفکر، زمینه شناختی مناسبی برای رشد افکار پارانوئید فراهم می سازد، به ویژه زمانی که فرد در محیط های مبهم یا تهدیدآمیز قرار می گیرد. علاوه بر بی اعتمادی، طرحواره هایی مانند «رهاشدگی / بی ثباتی» و «نقص / شرم» نیز در برخی مطالعات با افکار پارانوئید مرتبط دانسته شده اند (Legenbauer et al., ۲۰۱۸). افرادی که احساس می کنند در روابط مهم زندگی خود مورد ترک یا طرد واقع شده اند، یا باور دارند که ذاتا معیوب و ناپسند هستند، در موقعیت های اجتماعی دچار سوءظن و گمان می شوند و در نتیجه ممکن است دیگران را به عنوان تهدید تلقی کنند. این الگوی تفسیر شناختی، زمینه ساز رشد تدریجی باورهای پارانوئید می شود (Zanfir, ۲۰۲۴).

#### ۲-۲ طرحواره های ناسازگار اولیه از دیدگاه روان تحلیلی

از دیدگاه روان تحلیلی نیز، طرحواره های ناسازگار به عنوان بازنمایی درونی روابط اولیه با مراقبان ناپایدار در نظر گرفته می شوند که می توانند در بزرگسالی در قالب بازآفرینی ناخودآگاهانه روابط

- 219 Nittel
- 220 Sheinbaum

های ناسازگار اولیه پرداخته است. در این پژوهش روش تحلیل همبستگی از نوع تحلیل مسیر بوده است. جامعه آماری دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی کرج میباشد و حجم نمونه ۴۳۵ نفر بصورت تصادفی از بین دانشجویان انتخاب شدند و با استفاده از پرسشنامه‌های افکار پارانوئیدی گرین و فرم کوتاه طرحواره یانگ داده‌ها جمع آوری شد و بعد از وارد کردن داده‌ها در نرم افزار و گرفتن خروجی، فرضیه طرحواره‌های ناسازگار اولیه بر پیش‌بینی افکار پارانوئید مثبت و معنادار شد. آلفای کرونباخ پرسشنامه افکار پارانوئیدی گرین مقدار ۰،۰۸/۱۹ و آلفای کرونباخ پرسشنامه فرم کوتاه طرحواره یانگ نیز ۰/۸۹۹ بودست آمد که نشان از روایی پرسشنامه استفاده شده دارد. در هر پژوهش علمی، رعایت ضوابط اخلاقی از اهمیت بالایی برخوردار است، به ویژه زمانی که تحقیق شامل شرکت کنندگان انسانی است. در این پژوهش، که شامل بررسی دانشجویان دانشگاه آزاد کرج بود، توجه به اصول اخلاقی ضروری بود. اولین اصل اخلاقی که باید رعایت میشد، کسب رضایت آگاهانه از تمامی شرکت کنندگان بود. پیش از شروع فرآیند جمع آوری داده‌ها، پژوهشگر به طور شفاف و دقیق هدف، روش‌ها، و اهمیت پژوهش را به دانشجویان توضیح داد. همچنین، اطلاعات مربوط به حقوق شرکت کنندگان، مانند حق آنان برای ترک پژوهش در هر زمان و بدون هیچ گونه پیام منفی، بیان شد. برای اطمینان از آگاهی کامل دانشجویان، پژوهشگر تمام جزئیات در مورد استفاده از داده‌های شخصی و محرومانه بودن آن‌ها را به اطلاع دانشجویان رساند. حفظ محترمانگی و حریم خصوصی دانشجویان یکی از اصول مهم اخلاقی در این پژوهش بود. تمامی داده‌های گردآوری شده به طور کدگذاری شده و ناشناس ذخیره شدند تا هویت شرکت کنندگان حفظ شود. این اطلاعات تنها برای اهداف پژوهشی استفاده شد و هیچ گونه دسترسی غیرمجاز به آن‌ها وجود نداشت.

#### ۴ یافته‌ها

در این بخش، داده‌های گردآوری شده از بررسی میدانی پژوهش تحلیل شده‌اند. ابتدا یافته‌های توصیفی مرتبط با ویژگی‌های جمعیت شناختی نمونه آماری ارائه شده و سپس یافته‌های استنباطی مورد بحث قرار گرفته است.

#### ۱- یافته‌های جمعیت شناختی

در این بخش وضعیت نمونه آماری مورد مطالعه بر اساس جنسیت و گروه سنی افراد نمونه، مورد بررسی قرار گرفته است. نمودار دایره‌ای شرکت کنندگان به نفیکیک جنسیت در شکل ۱-۴ آمده است و همانطور که مشاهده می‌شود از ۴۳۵ پاسخ‌دهنده پرسشنامه مذکور، تعداد ۱۸۳ نفر مرد (معادل با ۴۲/۰۷٪ پاسخ‌دهنده‌گان) و ۲۵۲ نفر زن (معادل با ۵۷/۹۳٪ پاسخ‌دهنده‌گان) هستند. همچنین جدول فراوانی تعداد شرکت کنندگان به تفکیک گروه سنی پاسخ‌دهنده‌گان در جدول ۱-۴ آمده است و بر اساس آن از ۴۳۵ پاسخ‌دهنده پرسشنامه مذکور، بیشترین درصد فراوانی در گروه سنی ۲۱ تا ۲۵ سال (۶۶/۲۹٪) مشاهده می‌شود. همچنین نمودار میله‌ای درصد شرکت کنندگان به نفیکیک گروه سنی در شکل ۲-۴ نمایش داده شده است

جدول ۱-۴: جدول فراوانی تعداد شرکت کنندگان به تفکیک گروه سنی

درصد فراوانی	فراوانی	گروه سنی
۲۴/۶	۱۰۷	۲۰ سال و کمتر
۲۹/۶۶	۱۲۹	۲۱ تا ۲۵ سال

۲۳/۴۵	۱۰۲	۲۶ تا ۳۰ سال
۱۱/۹۵	۵۲	۳۱ تا ۳۵ سال
۷/۱۳	۳۱	۳۶ تا ۴۰ سال
۳/۲۲	۱۴	۴۱ سال و بیشتر

## ۴-۲ یافته‌های توصیفی:

این پژوهش دارای ۹ متغیر (عامل) است که در ادامه آمار توصیفی هر یک از این متغیرها در جدول ۴-۲ شرح داده شد. به این منظور در این قسمت، نرم‌افزار SPSS به کار گرفته شده است.

جدول ۴-۲: شاخص‌های مرکزی و پراکندگی متغیرها

نام متغیر	میانگین	میانه	انحراف معیار واریانس
بریدگی و طرد	۳/۵۱	۳/۴۰	۰/۸۰۴
خودگردانی و عملکرد مختلط	۳/۶۳	۳/۷۰	۰/۶۹۲
محدوودیت‌های مختلط	۳/۲۸	۳/۲۰	۰/۷۷۶
جهتمندی	۳/۴۲	۳/۴۰	۰/۷۴۹
بازداری	۳/۴۵	۳/۶۰	۰/۶۷۰
حساسیت فردی (خصوصی)	۲/۰۰	۳/۰۰	۰/۸۱۴
بی اعتمادی (سوءظن)	۲/۸۸	۲/۹۰	۰/۸۶۸
گوش به زنگی بیش از حد	۲/۷۶	۲/۸۰	۰/۸۴۱
آزار و اذیت	۲/۹۰	۲/۹۰	۰/۸۶۸

## ۴-۳ یافته‌های استنباطی:

برای آزمون فرضیه‌ها و تجزیه و تحلیل داده‌ها، از مدل سازی معادلات ساختاری استفاده شده است. تجزیه و تحلیل داده‌های خام حاصل از این پژوهش در این بخش با استفاده از نرم‌افزارهای SmartPLS و SPSS صورت گرفته است. از آنجایی که برآورد پارامترهای مدل معادل ساختاری به شیوه حداقل مربعات جزئی (PLS) نیاز به نرمال بودن داده‌ها ندارند، نرمالیتۀ متغیرها بررسی نگردید.

## ۱-۳-۴ بار عاملی

جدول ۴-۳ بار عاملی هر ۹ عامل مدل اندازه‌گیری را نشان می‌دهد. هیر و همکاران (۲۰۰۶) بارهای عاملی که حداقل برابر با ۰/۵ باشند، اعتبار را نشان می‌دهند و همانطور که مشاهده می‌شود، بارهای عاملی در این مدل بین ۰/۸۷۵ تا ۰/۶۸۳ متغیر است که همگی در محدوده قابل قبول قرار دارند.

جدول ۴-۴: بار عاملی متغیرهای مدل اندازه‌گیری

پرسشنامه	متغیر	بار عاملی

۰/۷۸۶	بریدگی و طرد	فرم کوتاه طرحواره یانگ
۰/۸۲۶	خدگردنی و عملکرد مختلط	
۰/۸۲۸	محدودیت‌های مختلف	
۰/۸۸۳	جهت‌مندی (دیگر مداری)	
۰/۸۳۶	بازداری	
۰/۷۹۹	حساسیت فردی (خصوصیت)	
۰/۸۴۵	بی‌اعتمادی (سوء‌ظن)	
۰/۸۷۵	گوش به زنگی بیش از حد	
۰/۸۷۵	آزار و اذیت	افکار پارانوئید گرین

## ۴-۳-۲ اعتبار همگرا

برای بررسی اعتبار همگرا یا روایی همگرا، میانگین واریانس استخراج شده (AVE) و پایابی مرکب (CR) محاسبه شد. شاخص پایابی مرکب بر طبق نظر رایکو و همکاران (۱۹۹۷) و هیر و همکاران (۲۰۰۶) بالاتر از ۰/۷ باشد تا اعتبار سازه بالا باشد و بین ۰/۶ و ۰/۷ قابل قبول است. طبق نظر رایکو و همکاران (۱۹۹۷) میانگین واریانس استخراج شده نیز در صورتی که بالاتر از ۰/۵ باشد اعتبار سازه بالا است و بین ۰/۴ تا ۰/۵ مورد قبول است. شرط دیگر نیز بزرگتر بودن پایابی مرکب از میانگین واریانس استخراج شده است. طبق جدول ۴-۴ شاخص پایابی مرکب (CR) برای متغیرهای مدل بین ۰/۸۹۴ تا ۰/۹۰۸ و همچنین مقادیر میانگی واریانس استخراج شده (AVE) متغیرها بین ۰/۶۳۰ تا ۰/۷۱۳ به دست آمد که نشان دهنده اعتبار قابل قبول و خوب است.

جدول ۴-۴: میانگین واریانس استخراج شده و پایابی مرکب متغیرهای پنهان

AVE	CR	متغیر
۰/۶۳۰	۰/۸۹۴	طرحواره‌های ناسازگار اولیه
۰/۷۱۳	۰/۹۰۸	پیش‌بینی افکار پارانوئید

## ۴-۳-۳ روایی واگرا (تشخیصی یا افتراقی):

به دلیل این که در این مدل بیش از یک متغیر پنهان وجود دارد، اعتبار تشخیصی نیز بررسی شد. برای بررسی اعتبار واگرایی مدل اندازه‌گیری از دو معیار HTMT و ماتریس فورنل-لارکر استفاده شد. شاخص روایی یگانه-HTMT روشی برای سنجش میزان روایی واگرا یا افتراق میان گوییه‌های تشکیل‌دهنده هر یک از سازه‌های مدل است و اگر همبستگی بین متغیرها کمتر از ۰/۸۵ یا ۰/۹ باشد، نشان دهنده اعتبار تشخیصی این اندازه‌گیری است. مقادیر شاخص HTMT در این پژوهش در جدول ۴-۵ ارائه شده است و همبستگی میان تمامی سازه‌ها کمتر از ۰/۹ است که قابل قبول می‌باشد.

جدول ۴-۵: مقادیر شاخص روایی واگرایی HTMT بین متغیرهای پنهان

پیش‌بینی افکار پارانوئید	طرحواره‌های ناسازگار اولیه	متغیر
	۱	طرحواره‌های ناسازگار اولیه
۱	۰/۸۶	پیش‌بینی افکار پارانوئید

همچنین برای بررسی روایی واگرا در مدل اندازه‌گیری، از معیار فورنل-لارکر استفاده شد. در این ماتریس، مقدار ریشه دوم باید بیشتر از همبستگی آن سازه با سایر سازه‌ها باشد تا بتوان روایی واگرا را تأیید نمود. ماتریس فورنلارکر مدل در جدول ۴-۶ ارائه

224 Average Variance Extracted

225 Composite Reliability

226

Fornell-Larcker

شده است و همانگونه که مشاهده می شود اعداد هر سطر و ستون (مقادیر روی قطر اصلی (ریشه دوم AVE) کمتر است. بنابراین، می توان نتیجه گرفت که هر یک از سازه ها از نظر مفهومی از دیگر سازه ها متمایز بوده و روایی و اگرای مدل اندازه گیری پژوهش تأیید می شود.

جدول ۶-۴: ماتریس فورنل-لار کر متغیرهای پنهان

متغیر	طرحواره های ناسازگار اولیه	پیش بینی افکار پارانوئید
طرحواره های ناسازگار اولیه	۰/۷۹۴	۰/۸۴۴
پیش بینی افکار پارانوئید	۰/۷۰۱	

#### ۴-۳-۴ بررسی عدم هم خطی متغیرهای مدل اندازه گیری

در بررسی هم خطی متغیرها از شاخص تورم واریانس (VIF) استفاده می شود؛ این شاخص نشان دهنده افزایش واریانس یک ضرب رگرسیون در نتیجه وجود هم خطی است. چنانچه شاخص تورم واریانس کمتر از ۳ باشد نشان دهنده عدم هم خطی، اگر بین ۳ تا ۵ باشد نشان دهنده هم خطی قابل قبول و بالاتر از ۵ نشان دهنده هم خطی کامل (غیرقابل قبول) است. شاخص تورم واریانس (VIF) برای متغیرهای هر پرسشنامه محاسبه و مقادیر آن در جدول ۷-۴ ارائه شده است و همانطور که مشاهده می شود میان متغیرهای هر پرسشنامه هم خطی مشاهده نمی شود.

جدول ۷-۴: شاخص تورم واریانس (VIF) مدل اندازه گیری

VIF	متغیر	پرسشنامه
۲/۶۸۲	بریدگی و طرد (۱Q)	فرم کوتاه طرحواره یاتگ
۲/۰۳۰	خودگردانی و عملکرد مختلط (۲Q)	
۲/۴۲۵	محدودیت های مختلط (۳Q)	
۲/۲۱۵	جهت مندی (دیگر مداری) (۴Q)	
۲/۰۳۲	بازداری (۵Q)	افکار پارانوئید گوین
۲/۱۳۸	حساسیت فردی (خصوصیت) (۱۵Q)	
۲/۶۱۹	بی اعتمادی (سوء ظن) (۱۶Q)	
۲/۸۷۵	گوش به زنگی پیش از حد (۱۷Q)	
۲/۴۶۰	آزار و اذیت (۱۸Q)	

#### ۴-۳-۵ بررسی عدم هم خطی چندگانه بین متغیرهای پنهان

بر طبق نظر هیر و همکاران (۲۰۰۶) چنانچه عامل تورم واریانس بزرگتر از ۴ باشد و یا آماره تحمل کوچکتر از ۰/۳ باشد، نشان وجود هم خطی چندگانه است. با توجه به جدول شماره ۴-۸ در تمامی متغیرها در محدوده قابل قبول قرار دارند و هم خطی در هیچ یک مشاهده نشد.

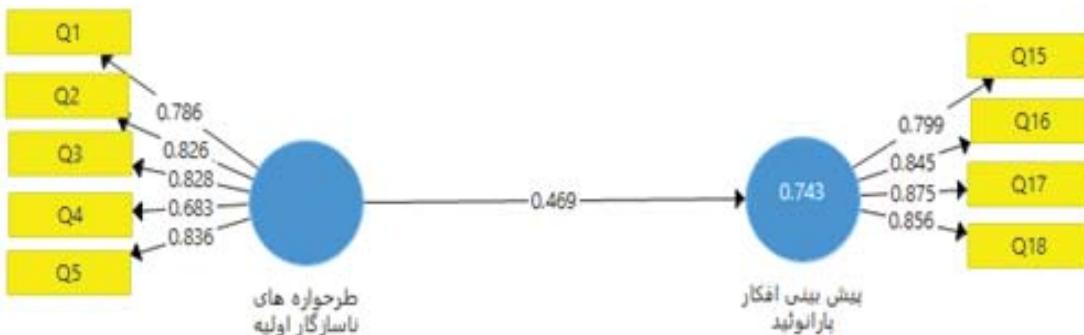
جدول ۴-۸: مقادیر شاخص تورم واریانس (VIF) و ضریب تحمل بین متغیرهای پنهان مدل ساختاری

TOL	VIF	متغیر

-	-	طرحواره‌های ناسازگار اولیه
۰/۷۲۲	۱/۳۱	پیش‌بینی افکار پارانوئید

#### ۴-۳-۶ برآورد مدل و یافتن ضریب مسیر

در این بخش پارامترهای مدل با روش حداقل مربعات جزئی (PLS) برآورد شدند. مدل برآورد شده در حالت ضرایب استاندارد به همراه بارهای عاملی در شکل ۳-۴ دیده می‌شود. ضریب مسیر و تمامی بارهای عاملی بدست آمده در سطح ۰/۰۰۵ معنادار است.



شکل ۴-۳: مقادیر p-value ضرایب مسیر مدل برآورد شده

#### ۴-۳-۷ بررسی معیارهای برازش مدل:

بعد از طی شدن مراحل، نوبت بررسی شاخص‌های برازش مدل ساختاری است. در جدول ۹-۴ شاخص‌های برازش مدل ساختاری به صورت کامل آمده است. با توجه به بررسی شاخص‌های برازش مدل، مدل اندازه‌گیری دارای برازش مناسبی است. همچنین با توجه به شکل مقدار  $R^2$  مدل ۰/۷۴۳ بدست آمد که در محدوده قابل قبول قرار دارد.

جدول ۹-۴: شاخص‌های برازش مدل ساختاری

شاخص یا نشانگر	مقدار شاخص	دامنه پذیرش شاخص
شاخص ریشه میانگین مربعات خطای برآورد (RMSEA)	۰/۰۵۵	مقادیر زیر ۰/۰۸
نسبت کای اسکوئر به درجه آزادی ( $\chi^2/df$ )	۲/۱۱	بین ۱ تا ۳
شاخص ریشه میانگین مربعات استاندارد شده (SRMR)	۰/۰۴۴	مقادیر زیر ۰/۰۸

#### ۴-۳-۸ آزمون فرضیه‌های پژوهش

در این بخش برای تایید یا رد فرضیه اصلی پژوهش، از آمون  $t$  استفاده شده است.

به بیان آماری:

$H_0$ : طرحواره‌های ناسازگار اولیه بر پیش‌بینی افکار پارانوئید تأثیر معنا ندارد. ( $= 0$ ) ✓

$H_1$ : طرحواره‌های ناسازگار اولیه بر پیش‌بینی افکار پارانوئید تأثیر معنادار و مثبت دارد. ( $\neq 0$ ) ✓

مقدار t-value حاصل از آزمون T مقدار ۶/۴۳۲ بدست آمد که با توجه به آن میتوان فرضیه اصلی را تایید کرد. همچنین مقدار t-value بدست آمده در سطح ۰/۰۰۵ معنادار است.

## ۵ نتیجه گیری

نتایج این پژوهش حاکی از آن است که طرحواره های ناسازگار اولیه، به ویژه طرحواره هایی نظیر بی اعتمادی / بدرفتاری، محرومیت هیجانی، رهاشدگی، و اطاعت افراطی، نقش معناداری در پیش بینی افکار پارانوئید دارند. این یافته ها مؤید آن است که باورهای بنیادینی که از تجربه های آسیب زای دوران کودکی سرچشمه می گیرند، می توانند به شکل گیری الگوهای شناختی ناسازگارانه منجر شوند که زمینه ساز تفاسیر تهدیدآمیز از محیط و نیت دیگران می گردند. به بیان دیگر، افکار پارانوئید نه صرفاً نتیجه عوامل زیستی یا موقعیتی، بلکه پیامد ساختارهای پایدار ذهنی و باورهایی هستند که فرد از طریق تعامل با محیط اولیه خود آموخته و درونی کرده است. این پژوهش همچنین نشان می دهد که افراد دارای طرحواره های فعل شده، در مواجهه با موقعیت های مبهم یا روابط بین فردی چالش برانگیز، تمایل بیشتری به سوء تعبیر رفتار دیگران دارند و بیشتر احتمال دارد که نیت آن ها را خصمایه یا فریب کارانه تفسیر کنند. چنین الگوبی از پردازش اطلاعات اجتماعی، می تواند به تثیت افکار پارانوئید و افزایش بدینی مزمن نسبت به دیگران منجر شود. بنابراین، شناخت و ارزیابی طرحواره های ناسازگار اولیه، به عنوان یکی از ابزارهای بالینی، می تواند به تشخیص زودهنگام خطر بروز افکار پارانوئید کمک کند.

از منظر بالینی، یافته های این پژوهش کاربردهای مهمی برای درمان گران دارد. شناسایی طرحواره هایی که به طور مستقیم در تقویت افکار پارانوئید دخیل هستند، امکان طراحی مداخلاتی هدفمند و شخصی سازی شده را فراهم می سازد. رویکردهایی مانند طرحواره درمانی، می توانند با تمرکز بر تغییر باورهای بنیادین، پردازش مجدد تجارب گذشته و بازسازی ارتباط فرد با خود و دیگران، در کاهش شدت افکار پارانوئید و افزایش احساس امنیت ذهنی مؤثر واقع شوند. با توجه به پایداری نسبی طرحواره ها و افکار پارانوئید، مداخلات درمانی باید از تداوم و عمق کافی برخوردار باشند. استفاده از تکنیک هایی نظیر بازآفرینی تجارب هیجانی، ایفای نقش، مواجهه با ترس های شناختی و آموزش مهارت های بین فردی می تواند فرآیند تغییر شناختی و هیجانی را تسهیل کند. لازم است درمانگران در کار با افراد مبتلا به افکار پارانوئید، صبورانه رابطه درمانی مبتنی بر اعتماد ایجاد کنند، چرا که بی اعتمادی بنیادین، یکی از موانع اصلی در فرآیند درمان این افراد است.

## ۱-۵ بحث

پژوهش حاضر با هدف بررسی پیش بینی افکار پارانوئید بر اساس طرحواره های ناسازگار اولیه، به یکی از حوزه های بنیادی در روانشناسی بالینی و روان درمانی شناختی - هیجانی می پردازد. افکار پارانوئید، که اغلب با بی اعتمادی افراطی، تفسیر خصمایه از نیت دیگران و نگرانی مداوم نسبت به امنیت فردی همراه هستند، نه تنها موجب آسیب جدی به عملکرد فرد در سطوح بین فردی، اجتماعی و شغلی می شوند، بلکه می توانند در بستر برخی اختلالات روانی نظیر اختلال شخصیت پارانوئید یا اختلالات طیف سایکوتیک، شدت بیشتری را بینند. از آن جا که این افکار در بسیاری از موارد به صورت ساختارهای پایداری در ذهن فرد درمی آیند، فهم سازو کارهای شناختی - هیجانی زیربنای آنها ضروری تی اجتناب ناپذیر برای طراحی مداخلات بالینی مؤثر محسوب می شود.

در این راستا، نظریه طرحواره های ناسازگار اولیه، که توسط جفری یانگ بنیان نهاده شده است، چشم اندازی تبیینی برای درک شکل گیری الگوهای شناختی ناسازگار فراهم می آورد. مطابق این نظریه، تجارب ناکارآمد و نیازهای هیجانی ارضا شنده دوران کودکی منجر به تثیت باورهایی بنیادین و فرآگیری درباره خود، دیگران و جهان می شوند که به عنوان طرحواره شناخته می گردند. این طرحواره ها، با فعل شدن در موقعیت های خاص، زمینه ساز تفسیرهای تحریف شده و واکنش های هیجانی و رفتاری ناسازگارانه در بزرگسالی می گردند. طرحواره هایی مانند بی اعتمادی / بدرفتاری، نقص / شرم، و رهاشدگی / بی ثباتی، به ویژه در شکل گیری افکار پارانوئید نقش بر جسته ای دارند. پژوهش های متعددی بر نقش طرحواره ها در آسیب شناسی روانی تأکید کرده اند، اما بررسی اختصاصی رابطه بین طرحواره های ناسازگار اولیه و افکار پارانوئید هنوز نیازمند تحلیل های عمیق تر و دقیق تر است. افکار پارانوئید معمولاً از طریق سوگیری های شناختی خاصی مانند تفسیر تهدیدآمیز، تفکر دوقطبی، و استنتاج عجولانه پردازش می شوند. این فرآیندها در بستر طرحواره های ناسازگار فعل می شوند و به تحکیم باورهای پارانوئید منجر می گردند. بدین ترتیب، شناخت طرحواره هایی که بیشترین همپوشانی با افکار پارانوئید دارند، می تواند راهبردهای نوینی برای مداخلات درمانی فراهم آورد.

اهمیت این پژوهش نه تنها در سطح نظری بلکه در سطح کاربردی و بالینی نیز مشهود است. چنانچه مشخص گردد که برخی طرحواره های خاص با افکار پارانوئید معنادار دارند، می توان در چارچوب رویکرد طرحواره درمانی، با تمرکز بر اصلاح این ساختارهای شناختی دیرپا، درمان های هدفمندتری برای افراد دارای افکار پارانوئید طراحی کرد. این مداخلات می توانند از طریق بازسازی شناختی، پردازش مجدد هیجانی، و بازآفرینی تجارب زیربنایی منفی دوران کودکی انجام شوند و در نتیجه، به کاهش شدت افکار پارانوئید و بهبود کیفیت زندگی بیماران بینجامند. در سطح فرهنگی نیز، افکار پارانوئید گاه تحت تأثیر زمینه های اجتماعی، تاریخی و محیطی شکل می گیرند. در جوامعی با سطح پایین اعتماد اجتماعی، تجربه سرکوب سیاسی، یا روابط اجتماعی بی ثبات، میزان بروز این افکار ممکن است افزایش

یابد. از این‌رو، تحلیل پیوند میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه و افکار پارانوئید در زمینه فرهنگی خاص، همچون جامعه ایران، می‌تواند سهمی ارزشمند در تولید دانش‌بومی داشته باشد و شکاف موجود در ادبیات پژوهشی داخلی را پوشش دهد. از منظر پیشگیرانه، شناسایی افراد در معرض خطر توسعه افکار پارانوئید، از طریق ارزیابی طرحواره‌های فعل در آن‌ها، می‌تواند مداخلات زودهنگام روان‌شناختی را امکان‌پذیر سازد. در نظام‌های مشاوره‌ای، آموزشی و تربیتی، آگاهی از این الگوهای شناختی می‌تواند راهکارهایی برای تقویت امنیت روانی کودکان و نوجوانان ارائه دهد تا از شکل گیری طرحواره‌های ناسازگار اولیه جلوگیری شود.

نکته حائز اهمیت دیگر، کاربرد پذیری یافته‌های این پژوهش در طراحی و تقویت برنامه‌های آموزشی برای درمانگران است. آموزش درمانگران در شناسایی طرحواره‌های کلیدی مرتبط با افکار پارانوئید، مهارت‌های درمانی آنان را ارتقا داده و اثربخشی مداخلات بالینی را افزایش می‌دهد. افزون بر این، این پژوهش می‌تواند الگویی برای پژوهش‌های آتی در زمینه سایر اختلالات روانی مرتبط با طرحواره‌ها، از جمله اختلالات اضطرابی، افسردگی و وسواس فکری-عملی فراهم آورد. با توجه به اینکه افکار پارانوئید می‌توانند به اختلال در روابط بین فردی، ازدواجی اجتماعی، و حتی گرایش به رفتارهای پرخاشگرانه و خودمراقبتی افرادی منجر شوند، پژوهش در این زمینه گامی مهم در راستای ارتقاء سلامت روان فردی و اجتماعی بهشمار می‌آید. تبیین علمی ریشه‌های شناختی این افکار، از خلال تحلیل طرحواره‌های ناسازگار اولیه، می‌تواند به فهم بهتر روان‌پویشی این پدیده و طراحی راهبردهای مداخله‌ای اثربخشی شود. پژوهش حاضر با رویکردی تحلیلی-تبیینی و با تکیه بر مبانی نظری طرحواره درمانی، در صدد است سهمی در شناخت عمیق تر افکار پارانوئید و عوامل زمینه ساز آن ایفا کند. امید است نتایج این تحقیق بتواند نه تنها در توسعه دانش روان‌شناسی بالینی مؤثر واقع شود، بلکه بهبود کیفیت خدمات روان‌درمانی و سلامت روان جامعه را نیز در پی داشته باشد.

## ۵-۲ پیشنهاد

پیشنهاد می‌شود که در پژوهش‌های آینده، بررسی‌های طولی در مورد تداوم و تغییرپذیری طرحواره‌ها و افکار پارانوئید صورت گیرد تا بتوان مسیر تحولی این متغیرها را بهتر درک کرد. همچنین، با در نظر گرفتن تفاوت‌های فرهنگی، بررسی نقش زمینه‌های اجتماعی، اقتصادی و خانوادگی در شکل گیری طرحواره‌ها می‌تواند به درک جامع تری از سازوکارهای زیربنایی این افکار منجر شود. در جوامعی که بی‌اعتمادی و نامنی اجتماعی گسترده‌تر است، احتمالاً شدت و شیوع افکار پارانوئید نیز بالاتر است، و بنابراین باید تفسیر یافته‌های در این زمینه متناسب با بستر فرهنگی انجام پذیرد. در سطح آموزشی، می‌توان با طراحی برنامه‌های پیشگیرانه در مدارس و خانواده‌ها، آگاهی والدین، مریبان و نوجوانان را نسبت به پیامدهای روابط آسیب‌زا، سبک‌های فرزندپروری ناسازگار، و نیازهای هیجانی کودک افزایش داد. آموزش‌های مبتنی بر ارتقاء هوش هیجانی، تاب آوری، و مهارت‌های ارتباطی نیز می‌توانند از شکل گیری طرحواره‌های ناسازگار اولیه جلوگیری کنند و سلامت روان نسل‌های آینده را تضمین نمایند. از آنجا که افکار پارانوئید می‌توانند به کاهش کیفیت زندگی، ازدواج اجتماعی و حتی بروز رفتارهای پرخاشگرانه منجر شوند، مداخلات جامعه محور نیز باید مورد توجه قرار گیرد. افزایش سطح اعتماد اجتماعی، ایجاد محیط‌های امن روانی در نهادهای آموزشی و کاری، و ارتقاء فرهنگی گفت و گوی سازنده در روابط انسانی می‌تواند نقش پیشگیرانه مهمی ایفا کند. به علاوه، روان‌درمانی‌های گروهی با محوریت بازسازی روابط بین فردی و شناخت الگوهای تفسیری ناسالم، می‌تواند مکمل خوبی برای درمان‌های فردی باشد. در پایان، پیشنهاد می‌شود سیاست‌گذاران سلامت روان، از یافته‌های چنین پژوهش‌هایی در طراحی برنامه‌های مداخله‌ای و پیشگیرانه استفاده کنند. اختصاص منابع کافی به خدمات روان‌شناسی، آموزش متخصصان در حوزه درمان اختلالات مبتنی بر طرحواره، و حمایت از پژوهش‌های تجربی، می‌تواند گام مؤثری در ارتقاء سلامت روانی و درمان، از آسیب‌های فردی و اجتماعی ناشی از آن کاست و زمینه‌های رشد روان‌شناختی افراد را فراهم آورد.

## منابع

حسنوند، صبا، کربلایی محمد میگونی، احمد، و رضابخش، حسین. (۱۴۰۰). پیش‌بینی افکار پارانوئید بر اساس سبک‌های دلبستگی با میانجی گری اجتناب تجربی در زنان مبتلا به افسردگی پس از زایمان. مدیریت ارتقاء سلامت، ۱۰(۴)، ۶۱-۱۲۱. SID.<https://sid.ir/paper/۴۱۱۳۴۳/fa>

غدیری صورمان آبادی، فرهاد، عبدالمحمدی، کریم، باباپور خیرالدین، جلیل، و اصل رحیمی، وهاب. (۱۳۹۵). رابطه اختلال جسمانی سازی با عزت نفس، بی خوابی و افکار پارانوئید در دانشجویان. مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، ۱۰(۱۰)، ۶۱-۶۸. SID.<https://sid.ir/paper/۱۳۲۳۴۸/fa>

Ahmed, J. U. (2010). Documentary research method: New dimensions. Indus Journal of Management &

- Social Sciences, 4(1), 1-14.
- Ang, B., Gollapalli, S., Du, M., & Ng, S. (2025). Unraveling Online Mental Health Through the Lens of Early Maladaptive Schemas: AI-Enabled Content Analysis of Online Mental Health Communities. *Journal of Medical Internet Research*, 27. <https://doi.org/10.2196/59524>.
- Azadfar, Z., Rossi, G., Dierckx, E., Duenas, J., Díaz-Batanero, C., Schoevaerts, K., Peuskens, H., Santens, E., Pauwels, E., Haekens, A., & Baetens, K. (2025). Early maladaptive schemas as mediators between childhood maltreatment and adult psychopathology in psychiatric inpatients.. *Child abuse & neglect*, 160, 107238 . <https://doi.org/10.1016/j.chabu.2024.107238>.
- Bahlinger, K., Lincoln, T., Krkovic, K., & Clamor, A. (2020). Linking psychophysiological adaptation, emotion regulation, and subjective stress to the occurrence of paranoia in daily life.. *Journal of psychiatric research*, 130, 152-159 . <https://doi.org/10.1016/j.jpsychires.2020.07.021>.
- Baxendell, R., Schmitter M., Spijker, J., Keijsers, G., Tendolkar, I., & Vrijen, J. (2025). Measuring Early Maladaptive Schemas in Daily Life. *Cognitive Therapy and Research*. <https://doi.org/10.1007/s10608-025-10574-5>.
- Bencharfa, Z., Ballouk, H., Katir, I., Laboudi, F., Ouanass, A., Moreno, M., Milas, A., Carreño, L., A.Izquierdo, D., Puente, L., Del, P., & Calderón, S. (2024). Exploring maladaptive early schemas in adults with bipolar disorder. *European Psychiatry*, 67, S434 - S434. <https://doi.org/10.1192/j.eurpsy.2024.899>.
- Busetto, L., Wick, W., & Gumbinger, C. (2020). How to use and assess qualitative research methods. *Neurological Research and practice*, 2(1), 14.
- Byrne, B. M. (2013). Structural equation modeling with LISREL, PRELIS, and SIMPLIS: Basic concepts, applications, and programming. Psychology Press.
- Calvete, E., Gámez-Guadix, M., Fernández-González, L., Orue, I., & Borrajo, E. (2018). Maladaptive schemas as mediators of the relationship between previous victimizations in the family and dating violence victimization in adolescents.. *Child abuse & neglect*, 81, 161-169 . <https://doi.org/10.1016/j.chabu.2018.04.028>.
- Clark, T., Foster, L., Bryman, A., & Sloan, L. (2021). Bryman's social research methods. Oxford university press.
- Cronin, M. A., & George, E. (2023). The why and how of the integrative review. *Organizational Research Methods*, 26(1), 168-192.
- Cui, J., Wang, Z., Ho, S. B., & Cambria, E. (2023). Survey on sentiment analysis: evolution of research methods and topics. *Artificial Intelligence Review*, 56(8), 8469-8510.
- Dostal, A., & Pilkington, P. (2023). Early maladaptive schemas and obsessive-compulsive disorder: A systematic review and meta-analysis.. *Journal of affective disorders*. <https://doi.org/10.1016/j.jad.2023.05.053>.
- Ekici, E., Nazlı, Ş., & Yiğman, F. (2024). Evaluation of early maladaptive schemas and domains in social anxiety disorder specifiers and non-clinical samples. *Journal of Clinical Psychiatry*. <https://doi.org/10.5505/kpd.2024.08684>.
- Fornell, C., & Larcker, D. F. (1981). Evaluating structural equation models with unobservable variables and measurement error. *Journal of marketing research*, 39-50.
- Geraets, C., Snippe, E., Van Beilen, M., Pot-Kolder, R., Wichers, M., Van Der Gaag, M., & Veling, W. (2020). Virtual reality based cognitive behavioral therapy for paranoia: Effects on mental states and the dynamics among them. *Schizophrenia Research*, 222, 227-234. <https://doi.org/10.1016/j.schres.2020.05.047>.
- Gupta, V., Siddiqi, N., Ojha, A., & Sharma, B. (2019). Hepatoprotective effect of Aloe vera against cartap<sup>□</sup> and malathion<sup>□</sup>induced toxicity in Wistar rats. *Journal of Cellular Physiology*, 234, 18329 - 18343. <https://doi.org/10.1002/jcp.28466>.

- Hair Jr, J. F., Black, W. C., Babin, B. J., Anderson, R. E., & Tahtam, R. L. (2006). Data Analysis Multivariate.
- Hendren, K., Newcomer, K., Pandey, S. K., Smith, M., & Sumner, N. (2023). How qualitative research methods can be leveraged to strengthen mixed methods research in public policy and public administration?. *Public Administration Review*, 83(3), 468-485.
- Henseler, J., Ringle, C. M., & Sarstedt, M. (2015). A new criterion for assessing discriminant validity in variance-based structural equation modeling. *Journal of the academy of marketing science*, 43(1), 115-135.
- Hepper, E., Ellett, L., Kerley, D., & Kingston, J. (2021). Are They Out to Get Me? Individual Differences in Nonclinical Paranoia as a Function of Narcissism and Defensive Self-Protection.. *Journal of personality*. <https://doi.org/10.1111/jopy.12693>.
- Ishigaki, T., & Nishiguchi, Y. (2024). Effects of Interpersonal Stress and Maladaptive Metacognitive Beliefs on Paranoid Ideation Among Japanese University Students. *Early Intervention in Psychiatry*, 19. <https://doi.org/10.1111/eip.13642>.
- Khan, S. A. R., Yu, Z., Golpira, H., Sharif, A., & Mardani, A. (2021). A state-of-the-art review and meta-analysis on sustainable supply chain management: Future research directions. *Journal of Cleaner Production*, 278, 123357.
- Kotur, A. S. (2023). A bibliometric review of research in wine tourism experiences: insights and future research directions. *International Journal of Wine Business Research*, 35(2), 278-297.
- Krkovic, K., Clamor, A., & Lincoln, T. (2018). Emotion regulation as a predictor of the endocrine, autonomic, affective, and symptomatic stress response and recovery. *Psychoneuroendocrinology*, 94, 112-120. <https://doi.org/10.1016/j.psyneuen.2018.04.028>.
- Kunisch, S., Denyer, D., Bartunek, J. M., Menz, M., & Cardinal, L. B. (2023). Review research as scientific inquiry. *Organizational Research Methods*, 26(1), 3-45.
- Lawrence, K., Bucci, S., Berry, K., Carter, L., & Taylor, P. (2022). Fluctuations in proximity seeking and paranoia. *The British Journal of Clinical Psychology*, 61, 1019 - 1037. <https://doi.org/10.1111/bjcp.12372>.
- Legenbauer, T., Radix, A., Augustat, N., & Schütt-Strömel, S. (2018). Power of Cognition: How Dysfunctional Cognitions and Schemas Influence Eating Behavior in Daily Life Among Individuals With Eating Disorders. *Frontiers in Psychology*, 9. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2018.02138>.
- Ludwig, L., Mehl, S., Schlier, B., Krkovic, K., & Lincoln, T. (2019). Awareness and rumination moderate the affective pathway to paranoia in daily life. *Schizophrenia Research*, 216, 161-167. <https://doi.org/10.1016/j.schres.2019.12.007>.
- Martin, F., Bacak, J., Polly, D., & Dymes, L. (2023). A systematic review of research on K12 online teaching and learning: Comparison of research from two decades 2000 to 2019. *Journal of Research on Technology in Education*, 55(2), 190-209.
- McCulloch, G. (2004). Documentary research: In education, history and the social sciences. Routledge.
- Mogalakwe, M. (2006). The use of documentary research methods in social research. *African Sociological Review/Revue Africaine De Sociologie*, 10(1), 221-230.
- Monsonet, M., Kwapił, T., & Barrantes-Vidal, N. (2020). Deconstructing the relationships between self-esteem and paranoia in early psychosis: an experience sampling study. *The British Journal of Clinical Psychology*, 59, 503 - 523. <https://doi.org/10.1111/bjcp.12263>.
- Nittel, C., Lincoln, T., Lamster, F., Leube, D., Rief, W., Kircher, T., & Mehl, S. (2018). Expressive

- suppression is associated with state paranoia in psychosis: An experience sampling study on the association between adaptive and maladaptive emotion regulation strategies and paranoia. *British Journal of Clinical Psychology*, 57, 291–312. <https://doi.org/10.1111/bjc.12174>.
- Panagiotopoulos, A., Despoti, A., Varveri, C., Wiegand, M., & Lobbstaedt, J. (2023). The Relationship Between Early Maladaptive Schemas and Cluster C Personality Disorder Traits: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Current Psychiatry Reports*, 25, 439 - 453. <https://doi.org/10.1007/s11920-023-01439-3>.
- Phillips, K., Brockman, R., Bailey, P., & Kneebone, I. (2019). Young Schema Questionnaire – Short Form Version 3 (YSQ-S3): Preliminary validation in older adults. *Aging & Mental Health*, 23, 140 - 147. <https://doi.org/10.1080/13607863.2017.1396579>.
- Pilkington, P., Karantzas, G., Faustino, B., & Pizarro-Campagna, E. (2023). Early maladaptive schemas, emotion regulation difficulties and alexithymia: A systematic review and meta-analysis.. *Clinical psychology & psychotherapy*. <https://doi.org/10.1002/cpp.2914>.
- Rassel, G., Leland, S., Mohr, Z., & O'Sullivan, E. (2020). Research methods for public administrators. Routledge.
- Rek, K., Kappelmann, N., Zimmermann, J., Rein, M., Egli, S., & Kopf-Beck, J. (2022). Evaluating the role of maladaptive personality traits in schema therapy and cognitive behavioural therapy for depression. *Psychological Medicine*, 53, 4405 - 4414. <https://doi.org/10.1017/S0033291722001209>.
- Rubio-Escobar, E., Síon, A., Rodríguez, L., Jurado-Barba, R., Sánchez, D., Armada, V., Osset, B., Horcajadas, F., & Valladolid, G. (2024). New Approach to Early Maladaptive Schemas and its Relationship with Alcohol use Disorder. Role of Psychopathology and Prognostic Variables.. *The Spanish journal of psychology*, 27, e23 . <https://doi.org/10.1017/SJP.2024.22>.
- Saarinen, A., Granö, N., & Lehtimäki, T. (2020). Self-Reported Cognitive Functions Predict the Trajectory of Paranoid Ideation Over a 15-Year Prospective Follow-Up. *Cognitive Therapy and Research*, 45, 333-342. <https://doi.org/10.1007/s10608-020-10142-z>.
- Sheinbaum, T., Racioppi, A., Kwapisil, T., & Barrantes-Vidal, N. (2020). Attachment as a mechanism between childhood maltreatment and subclinical psychotic phenomena: Results from an eight-year follow-up study. *Schizophrenia Research*, 220, 261-264. <https://doi.org/10.1016/j.schres.2020.03.023>.
- Sireli, O., Çolak, M., Demirci, T., Savascıhabes, A., & Cinar, H. (2024). Early maladaptive schemas in adolescents with attention deficit hyperactivity disorder. *Frontiers in Psychiatry*, 15. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2024.1455897>.
- Steylaerts, B., Dierckx, E., & Schotte, C. (2023). Relationships Between DSM-5 Personality Disorders and Early Maladaptive Schemas from the Perspective of Dimensional and Categorical Comorbidity. *Cognitive Therapy and Research*, 47, 454-468. <https://doi.org/10.1007/s10608-023-10349-w>.
- Sudirjo, F., Ratnawati, R., Hadiyati, R., Sutaguna, I. N. T., & Yusuf, M. (2023). The Influence of Online Customer Reviews and e-Service Quality on Buying Decisions In Electronic Commerce. *Journal of Management and Creative Business*, 1(2), 156-181.
- Sutrisno, S., Ausat, A. M. A., Permana, B., & Harahap, M. A. K. (2023). Do Information Technology and Human Resources Create Business Performance: A Review. *International Journal of Professional Business Review: Int. J. Prof. Bus. Rev.*, 8(8), 14.
- Thomas, J. R., Martin, P., Etnier, J. L., & Silverman, S. J. (2022). Research methods in physical activity. *Human kinetics*.
- Zanfir, A. (2024). Exploring the Interplay Between Early Maladaptive Schemas and Depression: A Comparative Analysis. *European Psychiatry*. <https://doi.org/10.1192/j.eurpsy.2024.541>.

### **Effectiveness of organizational coaching on self-awareness and organizational citizenship behavior of Saman insurance company personnel**