

اثربخشی آموزش فرزندپروری مثبت به والدین بر میزان استرس، سلامت روان و انگیزه تحصیلی در فرزندان آنها

The effectiveness of positive parenting training to parents on the level of stress, mental health and academic motivation in their children

Neda Gholamrezaee

M.A. in General Psychology, Department of Psychology, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Tonekabon Branch, Islamic Azad University, Tonekabon, Iran.

Javad Khalatbari *

Associate Professor, Department of Psychology, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Tonekabon Branch, Islamic Azad University, Tonekabon, Iran.

jkhalaatbari@iau.ac.ir

Effat Tovirsayari

M.A. in Positive Psychology, Department of Psychology, Payam Noor University, Ramsar branch, Ramsar, Iran.

Abstract

This research aimed to determine the effectiveness of positive parenting training for parents on stress, mental health, and academic motivation in their children. The research method was quasi-experimental with a pre-test-post-test design and a control group. The statistical population of this study consisted of all parents of 10th and 11th-grade students in Rasht County in 2023. A sample of 30 participants was selected using a convenience sampling method, and they were randomly assigned to two groups of 15 (experimental and control groups). The Perceived Stress Scale (PSS, Cohen et al., 1983), the Revised Clinical Symptoms Checklist (SCL-90, Derogatis et al., 1973), and the Academic Motivation Scale (AMS, Vallerand et al., 1992) were used, along with an 8-session protocol (one session every two weeks, with each session lasting 90 minutes) for the positive parenting training program as the intervention. The data were analyzed using multivariate analysis of covariance (MANCOVA). The results showed that after controlling for the pre-test effect, there were significant differences between the post-test means for stress, mental health, and academic motivation between the experimental and control groups ($p < 0.001$). It can be concluded that the positive parenting training program was effective in reducing stress and improving mental health and academic motivation.

Keywords: Academic Motivation, Positive Parenting, Stress, Mental Health.

ندا غلامرضاei

کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی، گروه روانشناسی، دانشکده روان شناسی و علوم تربیتی، واحد تنکابن، دانشگاه آزاد اسلامی، تنکابن، ایران.

جواد خلعتبری (نویسنده مسئول)

دانشیار گروه روان شناسی، دانشکده روان شناسی و علوم تربیتی، واحد تنکابن، دانشگاه آزاد اسلامی، تنکابن، ایران.

عفت تویر سیاری

کارشناسی ارشد روانشناسی مثبت گرا، گروه روانشناسی، دانشگاه پیام نور واحد رامسر، رامسر، ایران.

چکیده

پژوهش حاضر با هدف تعیین اثربخشی آموزش فرزندپروری مثبت به والدین بر میزان استرس، سلامت روان و انگیزه تحصیلی در فرزندان آنها انجام گردید. روش پژوهش حاضر نیمه آزمایشی با طرح پیش آزمون - پس آزمون و گروه کنترل بود. جامعه آماری این پژوهش کلیه والدین دانش آموزان پایه دهم و یازدهم شهرستان رشت در سال ۱۴۰۲ بودند. ۳۰ نفر، به عنوان نمونه با استفاده از روش نمونه گیری در دسترس انتخاب شدند که به صورت تصادفی به ۲ گروه ۱۵ نفری (گروه آزمایش و گواه) تقسیم شدند. از مقیاس استرس ادراک شده (PSS)، کوهن و همکاران، (۱۹۸۳)، فهرست تجدیدنظر شده عالمی بالینی SCL-90، دراگوتیس و همکاران، (۱۹۷۳)، مقیاس انگیزش تحصیلی AMS، والراند و همکاران، (۱۹۹۲) و همچنین پروتکل ۸ جلسه ای (هر دو هفته یک جلسه و هر جلسه ۹۰ دقیقه) برنامه آزمایش فرزندپروری مثبت برای جمع آوری داده ها و مداخله استفاده شد. داده ها با استفاده از آزمون تحلیل کوواریانس چند متغیری تجزیه و تحلیل شدند. نتایج نشان داد که با کنترل اثر پیش آزمون بین میانگین پس آزمون استرس، سلامت روان و انگیزه تحصیلی در دو گروه آزمایش و گواه تفاوت معناداری وجود دارد ($p < 0.001$). می توان نتیجه گرفت که برنامه آموزشی فرزندپروری مثبت بر کاهش استرس و افزایش سلامت روان و انگیزه تحصیلی مؤثر بوده است.

واژه های کلیدی: انگیزه تحصیلی، فرزندپروری مثبت، استرس، سلامت روان.

مقدمه

دوران مدرسه مقطوعی از زندگی است که در آن دانشآموزان تجربه‌های بسیاری را به دست می‌آورند. این دوره، مرحله‌ای حساس و بنیادین در شکل‌گیری شخصیت، هویت و عملکرد آینده فرد به شمار می‌آید (گراپین و کرانزلر^۱، ۲۰۲۳). در این سنین، افراد با چالش‌های متنوعی از جمله فشارهای تحصیلی، تغییرات اجتماعی و رشد هویتی مواجه‌اند که بر سلامت روان، انگیزه تحصیلی و روابط اجتماعی‌شان تأثیر می‌گذارد (فولکس و استربنگاریس^۲، ۲۰۲۳). نکته‌ی مهم در خصوص دانشآموزان در مورد شیوه برخورد والدین آن‌است. والدینی که نتوانند به طور مناسب با فرزندان خود رفتار کنند و از شیوه‌های فرزندپروری مناسبی بهره نگیرند، در نتیجه این امر می‌تواند منجر به آن شود که فرزندان آن‌ها از لحاظ روانی دچار مشکلات زیادی شوند و تحت فشار قرار گیرند (ایارزون فاریاس^۳ و همکاران، ۲۰۲۱). چالش‌های این دوره می‌تواند بر روی دانشآموزان فشار مضاعفی وارد کند که همین امر منجر به افزایش استرس در آن‌ها خواهد شد. استرس^۴ یک واکنش طبیعی بدن به فشارها و چالش‌های مختلف زندگی است که می‌تواند ناشی از عوامل محیطی، اجتماعی یا درونی باشد (فولامبارکر^۵ و همکاران، ۲۰۲۳). در دوره دانشآموزی، استرس ممکن است به دلیل فشار تحصیلی، ارزیابی‌های مداوم، رقابت با همسالان و انتظارات والدین و معلمان ایجاد شود (پاسکو^۶ و همکاران، ۲۰۲۰). این نوع استرس می‌تواند به طور مستقیم بر عملکرد شناختی و احساسی دانشآموزان تأثیر بگذارد و احساساتی نظیر اضطراب، نالمیدی و بی‌قراری را ایجاد کند (فانگ^۷ و همکاران، ۲۰۲۴). تأثیرات استرس بر دانشآموزان می‌تواند عمیق و چندبعدی باشد. از یک سو، ممکن است نتایج تحصیلی آن‌ها را به خطر بی‌اندازد و توانایی‌شان را در مرکز، یادگیری و حفظ اطلاعات کاهش دهد. از سوی دیگر، استرس مزمن می‌تواند به بروز مشکلات سلامت روانی مانند اضطراب و افسردگی منجر شود که به نوبه خود ممکن است به انزوای اجتماعی و کاهش انگیزه تحصیلی دامن بزند (جنسن^۸ و همکاران، ۲۰۲۳).

از سویی دیگر عامل روان‌شناختی مهم دیگری که می‌تواند نقش بسیار مهمی در زندگی افراد داشته باشد، سلامت روان^۹ است. سلامت روان به حالت تعادل عاطفی، روانی و اجتماعی فرد اشاره دارد و شامل توانایی‌های فرد برای مدیریت استرس، برقراری ارتباط مؤثر با دیگران و اتخاذ تصمیمات منطقی است (اوهلاس^{۱۰} و همکاران، ۲۰۲۳). در دوره نوجوانی که دانشآموزان در حال شکل‌گیری هویت و استقلال خود هستند، سلامت روان نقشی کلیدی در رشد شناختی و اجتماعی آن‌ها ایفا می‌کند (اوربن^{۱۱} و همکاران، ۲۰۲۰). اختلالات روانی مانند اضطراب، افسردگی و اختلالات رفتاری، می‌توانند تأثیرات منفی بر کیفیت زندگی و عملکرد تحصیلی دانشآموزان داشته باشند و مانع از رشد سالم آن‌ها شوند (هوور و باستیک^{۱۲}، ۲۰۲۱). تأثیر سلامت روان بر دانشآموزان بسیار عمیق است و ارتباط مستقیمی با پیشرفت تحصیلی و روابط اجتماعی آن‌ها دارد (پوربرات و همکاران، ۱۴۰۰). دانشآموزانی که از سلامت روان مناسب برخوردارند، معمولاً توانایی بهتری در مرکز بر یادگیری، برقراری روابط اجتماعی مثبت و مدیریت احساسات خود دارند. بر عکس، مشکلات سلامت روان می‌تواند به افت تحصیلی، کاهش انگیزه و تعاملات اجتماعی مختلف منجر شود (پولانین^{۱۳} و همکاران، ۲۰۲۱).

از دیگر عوامل روان‌شناختی مهم در دانشآموزان انگیزه تحصیلی^{۱۴} است. انگیزه تحصیلی به تمایل و اشتیاق دانشآموزان برای یادگیری و موفقیت در زمینه‌های تحصیلی اشاره دارد (کابراس^{۱۵} و همکاران، ۲۰۲۳). این انگیزه می‌تواند از عوامل درونی مانند کنجکاوی و علاقه به موضوعات درسی، یا از عوامل بیرونی نظیر جوايز و تشويق‌های اجتماعية ناشی شود (نالوا و یاماگیشی^{۱۶}، ۲۰۲۱). در واقع، انگیزه تحصیلی به عنوان حرکتی که دانشآموزان را به بررسی، یادگیری و تلاش برای دستیابی به اهداف تحصیلی سوق می‌دهد، عمل می‌کند و نقش بسزایی در بهبود عملکرد تحصیلی و رشد شخصیتی آن‌ها دارد (دهقان، ۱۴۰۲). تأثیر انگیزه تحصیلی بر دانشآموزان بسیار مهم است و

¹ Grapin & Kranzler² Foulkes & Stringaris³ Oyarzún-Farías⁴ stress⁵ Fulambarkar⁶ Pascoe⁷ Fang⁸ Jensen⁹ mental health¹⁰ Uhlaas¹¹ Orben¹² Hoover & Bostic¹³ Polanin¹⁴ academic motivation¹⁵ Cabras¹⁶ Nawa & Yamagishi

می‌تواند منجر به نتایج مثبت یا منفی شود. دانش‌آموزانی که از انگیزه تحصیلی بالایی برخوردارند، معمولاً در یادگیری خود موفق‌تر هستند و به راحتی به چالش‌ها و مشکلات تحصیلی پاسخ می‌دهند (بانو و ریاض^۱، ۲۰۲۳). پژوهش‌ها حاکی از آن هستند که این انگیزه باعث می‌شود تا آن‌ها به یادگیری عمیق‌تر و مداوم‌تر فکر کنند و همچنین در فعالیت‌های گروهی و اجتماعی مشارکت بیشتری داشته باشند. بر عکس، کمبود انگیزه تحصیلی می‌تواند به بروز بی‌توجهی، افت نتیجه‌های تحصیلی و حتی احساس نارضایتی و عدم اعتماد به نفس منجر شود (جونز و کوک^۲، ۲۰۲۱).

در دوران دانش‌آموزی، با افزایش فشارهای تحصیلی، اجتماعی و اقتصادی، دانش‌آموزان به طور فزاینده‌ای با سطوح بالای استرس مواجه‌اند و این موضوع می‌تواند نه تنها بر کیفیت یادگیری و انگیزه تحصیلی تأثیر می‌گذارد، بلکه می‌تواند به بروز مشکلات روانی مانند اضطراب و افسردگی منجر گردد. این چالش‌ها گاهی از طرف والدین این دانش‌آموزان اتفاق می‌افتد و زندگی فرزند آن‌ها را هم از لحظه روانی و هم اجتماعی تحت تأثیر قرار می‌دهد. برنامه‌های آموزشی و روان‌درمانی متعددی هستند که می‌توانند در بهبود نوع رفتار والدین با فرزندانشان نقش داشته باشند. یکی از این برنامه‌های آموزشی، آموزش شیوه‌های فرزندپروری مثبت^۳ است (جافر^۴ و همکاران، ۲۰۲۳). شیوه‌های فرزند پروری به روش‌ها و رفتارهایی گفته می‌شود که والدین در تربیت و آموزش فرزندان خود به کار می‌برند (دکرز^۵ و همکاران، ۲۰۲۲). فرزند پروری مثبت یک طرح جامع در مورد فرزند پروری است که رابطه مثبتی بین والدین و فرزندان ایجاد می‌کند و به والدین کمک می‌کند تا راهبردهای مدیریتی مؤثری را بیاموزند تا با مسائل مختلف رشدی و رفتاری کودک به خوبی رفتار کنند (پیرزادی و همکاران، ۱۴۰۳) و یکی از انواع این برنامه، برنامه فرزندپروری مثبت ساندرز^۶ و همکاران (۲۰۰۳) است که بر اساس رفتار آموزشگری خانواده مبتنی بر اصول یادگیری اجتماعی طراحی شده‌اند. این برنامه، یک برنامه ساده است که می‌تواند تعییرات بزرگی در خانواده‌ها ایجاد کند و به والدین کمک کند تا بفهمند وقتی صحبت می‌کنند، به روش‌های جدید فکر می‌کنند و عمل می‌کنند، بنابراین نتایج بهتری در خانواده خواهند داشت. اهمیت شیوه‌های فرزندپروری در وضعیت کلی فرزندان در ارتباط با تأثیراتی است که این شیوه‌ها بر سلامت روان، مهارت‌های اجتماعی و عملکرد تحصیلی آن‌ها دارند (دب^۷ و همکاران، ۲۰۲۰). فرزندانی که تحت شیوه‌های فرزندپروری مناسب پرورش می‌یابند، معمولاً احساس امنیت بیشتری دارند و قادر به اتخاذ تصمیمات منطقی در مواجهه با چالش‌ها هستند. در مقابل، آن‌هایی که تحت شیوه‌های نامناسب تربیت می‌شوند، ممکن است دچار اضطراب، مشکلات اعتماد به نفس یا عدم انگیزه تحصیلی شوند که به نوبه خود می‌تواند به افت عملکرد تحصیلی و کاهش مشارکت اجتماعی منجر گردد (زالوسکی^۸ و همکاران، ۲۰۲۳). علاوه بر این، شیوه‌های فرزندپروری تأثیر مستقیمی بر روابط فرزندان با معلمان و همکلاسی‌ها در محیط مدرسه دارد. فرزندان والدینی که از سبک‌های فرزندپروری مناسب می‌تواند منجر به بروز نگرش‌های مثبت نسبت به تحصیل و محیط مدرسه شود (چن^۹ و همکاران، ۲۰۲۱).

بنابراین توجه به نیازهای آموزشی و درمانی دانش‌آموزان به دلیل دوره حساسی که در آن قرار دارند بایستی در درجه‌ی اهمیت قرار گیرد. از آنجا که والدین نقش مهمی در حالات روانی و رفتاری کودکان خود دارند، بررسی شیوه‌های فرزندپروری والدین و اثر آن در میزان استرس، سلامت روان و انگیزه تحصیلی در فرزندان آن‌ها از اهمیت بالایی برخوردار است، زیرا این شیوه‌ها تأثیرات عمیقی بر رشد روانی، اجتماعی و تحصیلی فرزندان آن‌ها دارند. اگر این والدین در انتخاب شیوه‌های تربیتی خود آگاهانه عمل کنند، می‌توانند محیطی مثبت و حمایتی برای فرزندان خود فراهم کنند. این امر به فرزندان آن‌ها کمک می‌کند تا در مواجهه با چالش‌ها، احساس امنیت بیشتری داشته باشند و مهارت‌های اجتماعی و عاطفی لازم برای تعامل با دیگران و موقفیت در مدرسه را کسب کنند. شناخت و بررسی اثرات مختلف شیوه‌های فرزندپروری می‌تواند به والدین اطلاعات ارزشمندی ارائه دهد تا به طور مؤثرتری نیازهای فرزندان خودشان را برآورده کنند. همچنین پژوهش در این حوزه می‌تواند به توسعه برنامه‌های آموزشی و مداخله‌ای که هدفشان بهبود کیفیت تربیت کودک و افزایش توانمندی‌های تحصیلی است، کمک کند. از این رو، این پژوهش با هدف تعیین اثربخشی آموزش فرزندپروری مثبت به والدین بر میزان استرس، سلامت روان و انگیزه تحصیلی در فرزندان آن‌ها انجام شد.

¹ Bano & Riaz² Jones & Cooke³ positive parenting training⁴ Juffer⁵ Dekkers⁶ Sanders⁷ Deb⁸ Zalewski⁹ Chen

روش

روش پژوهش حاضر نیمه آزمایشی با طرح پیش‌آزمون – پس‌آزمون و گروه کنترل بود. جامعه آماری این پژوهش کلیه والدین دانش‌آموزان دختر پایه دهم و یازدهم شهرستان رشت در سال ۱۴۰۲ بودند که از بین آن‌ها ۳۰ نفر به صورت نمونه‌گیری در دسترس انتخاب و به طور تصادفی در دو گروه ۱۵ نفری آزمایش و گواه گمارده شدند. والدین بر اساس شرایط تحصیلی فرزندان آن‌ها در مدرسه انتخاب شدند، بدین معنا که بعد از مشورت با مشاور مدرسۀ در خصوص مشکل فرزندان با والدین و اثر منفی این مشکل در محیط مدرسه، اسامی والدین مشخص شدند و در ادامه بر اساس ملاک‌های ورود و خروج پژوهش مشارکت داده شدند. ملاک ورود به پژوهش عبارت بود از رضایت آگاهانه والدین جهت شرکت در پژوهش، داشتن سواد نوشتمن و خواندن در حد مدرک دیپلم برای والدین، عدم مراجعت والدین به روان‌شناس و روان‌پزشک در یک سال گذشته و ملاک‌های خروج از پژوهش نیز عدم تمایل به ادامه شرکت در پژوهش، بیش از ۳ جلسه کنسلی یا غیبت از برنامه آموزشی و پاسخ ندادن به بیش از پنج درصد سوال‌ها بود. گروه آزمایش به صورت گروه تحت آموزش به روش شیوه‌های فرزند پروری (پروتکل ۸ جلسه‌ای هر دو هفته یک جلسه و هر جلسه ۹۰ دقیقه) قرار گرفته و ۱۵ نفر باقی مانده نیز هیچ‌گونه مداخله‌ای را دریافت نکردند. روش اجرا بدین گونه بود که پس از مشخص شدن دانش‌آموزان، برای والدین آن‌ها دعوت نامه‌های مبنی بر شرح مشکل فرزندانشان ارسال گردید و جهت شرکت در کلاس‌های آموزشی دعوت به عمل آمد. قبل از اجرای آموزش، از والدین درخواست گردید در یک جلسه همراه فرزندان خود حضور داشته باشند تا پیش‌آزمون اجرا گردد. در مرحله بعدی به والدین شیوه‌های فرزندپروری آموزش داده شد. پس از سپری شدن دوره آموزش که سه ماه طول کشید، جلسه‌ی دیگری با حضور والدین و فرزندان آن‌ها برگزار شد و پس‌آزمون نیز انجام گرفت. در پرسشنامه‌ها برای رعایت اصول اخلاقی این عنوان قید شده بود که اطلاعات هر پرسشنامه کاملاً به صورت محرومانه بود. عدم پژوهشگران با دقت ملاحظه‌های اخلاقی را رعایت کردند تا از هر گونه آسیب جسمی یا روانی به شرکت‌کنندگان اجتناب کنند که شامل آسیب‌های جسمی، عاطفی و روانی ناشی از شرکت در پژوهش می‌شد. همچنین در صورت تمایل از نتایج پژوهش، پس از اتمام پژوهش نتایج در اختیار شرکت‌کنندگان قرار گرفت. در نهایت، داده‌ها با استفاده از روش تحلیل کوواریانس چند متغیره و با نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۴ تحلیل شدند.

ابزار سنجش

مقیاس استرس ادراک شده^۱ (PSS): این مقیاس در سال ۱۹۸۳ توسط کو亨ن^۲ و همکارانش طراحی شده و میزان استرسی که فرد در طول یک ماه گذشته تجربه کرده است را می‌سنجد. همچنین، این مقیاس عواملی که می‌تواند موجب اختلالات رفتاری شود را بررسی کرده و فرآیند روابط تنفس‌زا را نشان می‌دهد. مقیاس مذکور شامل ۱۴ ماده است و نمره‌گذاری پرسشنامه به این شکل انجام می‌شود که بر اساس طیف ۵ درجه‌ای لیکرت، به عبارات نمره‌هایی از ۰ (هرگز) تا ۴ (بسیاری از اوقات) تعلق می‌گیرد. از ۷ ماده به طور معکوس نمره‌گذاری می‌شود. کمترین نمره ممکن صفر و بیشترین نمره ۵۶ است؛ نمره بالاتر نشان‌دهنده استرس ادراک شده بیشتر است. کوهن و همکاران (۱۹۸۳) به منظور محاسبه روایی این مقیاس، ضریب همبستگی آن را با اندازه‌های نشانه شناختی بین ۰/۵۲ تا ۰/۷۶ گزارش کرده‌اند. همچنین، در پژوهش آنان، ضریب همسانی درونی بین ۰/۸۶ تا ۰/۸۴ یافت شده است. میمورا و گریفیث^۳ (۲۰۰۸) در پژوهش خود روی دانشجویان ژاپنی، ضریب آلفای کرونباخ را ۰/۸۰ به دست آوردند. در ایران، اصغری و همکاران (۲۰۱۳) همسانی درونی این آزمون را به روش آلفای کرونباخ بر روی ۰/۳۰ نفر از دانشجویان ۸۴٪ محاسبه کردند. همچنین، روایی همگرا این مقیاس در پژوهش محمدی و همکاران (۱۴۰۱) با استفاده از پرسشنامه اضطراب بک ۵/۶۳ به دست آمد. در این مطالعه، ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۷ به دست آمده است.

فهرست تجدیدنظر شده علائم بالینی^۴ (SCL-90): این پرسشنامه توسط دراگوتیس^۵ و همکارانش (۱۹۷۳) به منظور شناسایی جنبه‌های روانی بیماران با مشکلات جسمی و روانی طراحی شده است. این فهرست یک چکلیست خودارزیابی روانپزشکی به شمار می‌آید. پاسخ‌دهندگان به ۹۰ سؤال در مقیاس لیکرت ۵ درجه‌ای پاسخ می‌دهند. دراگوتیس و همکاران (۱۹۹۷) با تأیید روایی درونی این مقیاس،

¹ Perceived Stress Scale

² Cohen

³ Mimura & Griffiths

⁴ Symptoms Clinical List (SCL-90-R)

⁵ Derogatis

پایایی بازآزمایی آن را در مدت یک هفته بین ۰/۷۸ تا ۰/۹۰ و ضریب آلفای کرونباخ را بین ۰/۹۰ تا ۰/۹۰ گزارش کرده‌اند. نسخه فارسی SCL-90-R با توجه به ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۴ و ضریب همبستگی دو نیمسازی ۰/۸۵ و آزمون آزمون مجدد به فاصله یک هفته با ضریب ۰/۹۲ دارای پایایی مناسبی است. در میان نه بعد از SCL-90-R مقیاس‌های پرسشنامه شخصیتی چندجگهی مینه (MMPI) همبستگی‌های مشاهده شده است که بالاترین همبستگی بین اضطراب و افسردگی با ضعف روانی در ۰/۵۹ و سواس و روان‌پریشی با اسکیزوفرنی در ۰/۵۸ بوده است. این همبستگی‌ها در سطح آلفای ۰/۰۵ معنی‌دار بودند (مدبرنیا و همکاران، ۱۳۸۹). ضریب آلفای کرونباخ به دست آمده در این پژوهش نیز ۰/۸۹ بوده است.

مقیاس انگیزش تحصیلی^۱ (AMS): این مقیاس ترجمه‌ای از نسخه انگلیسی مقیاس انگیزش تحصیلی AMS است که ابتدا با عنوان EME در فرانسه طراحی شده است. این مقیاس بر اساس نظریه خودتعیین‌گری توسط والرند^۲ و همکاران (۱۹۹۲) ایجاد شده و دارای ۲۸ آیتم است که شامل هفت خرده مقیاس بوده و سه بعد انگیزش درونی، انگیزش بیرونی و بی انگیزشی را ارزیابی می‌کند. نمره دهی در این پرسشنامه براساس طیف لیکرت هفت گزینه‌ای (از ۱= به هیچ وجه در مورد من صادق نیست تا ۷= کاملاً در مورد من صادق است) انجام می‌شود. حد پایین نمره ۲۸ و حد بالای نمره ۱۹۶ است و هر اندازه نمره بالاتر باشد به معنای انگیزش تحصیلی بیشتر است. والرند و همکاران (۱۹۹۲) روایی محتولی پرسشنامه را ۰/۷۶ و پایایی آن را به روش آلفای کرونباخ برای انگیزش درونی ۰/۷۵، انگیزش بیرونی ۰/۷۳ و بی انگیزشی ۰/۷۷ گزارش کردند. این ابزار در ایران نیز مورد استفاده قرار گرفته است. در مطالعه ویسانی و همکاران (۱۳۹۱) میزان همبستگی این سازه با اضطراب برابر با ۰/۳۸ و ضریب آلفای کرونباخ برای خرده مقیاس‌های انگیزش درونی، بی‌انگیزشی به ترتیب ۰/۸۴، ۰/۸۶ و ۰/۶۷ به دست آمد. در پژوهش حاضر، برای بررسی پایایی پرسشنامه از روش آلفای کرونباخ استفاده شد که نتایج آن برای انگیزش درونی ۰/۷۸، برای انگیزش بیرونی ۰/۷۳، برای بی انگیزشی ۰/۸۰ و برای نمره کل ۰/۷۹ به دست آمد.

برنامه آموزشی فرزند پروری مثبت: این برنامه براساس پروتکل در سال ۲۰۰۳ توسط ساندرز و همکاران ساخته شد (به نقل از حاج خدادادی و همکاران، ۱۴۰۰) که در جدول ۱ ارائه شده است.

جدول ۱. برنامه هشت جلسه‌ای آموزش فرزند پروری مثبت ساندرز (۲۰۰۳)

جلسه	اهداف	محتوای جلسات	تکالیف
جلسه اول	آشنایی با قوانین جلسات، آشنایی با اعماقی گروه و ایجاد رابطه، توضیح و تدوین قوانین اصلی برای گروه، توضیح درباره جنبه‌های مهم فرزند پروری ارزیابی فرزند پروری والدین	آشنایی با قوانین جلسات، آشنایی با برنامه فرزند -	ارزیابی فرزند پروری والدین
	آشنایی با شیوه‌های مثبت	آشنایی با شیوه‌های مثبت	صرف زمان با محتوا- عواطف را نشان دهید.
جلسه دوم	آشنایی با شیوه‌های مثبت	لزوم تعامل مثبت - بیان منطق تعامل مثبت با فرزند - اجزای اساسی تعامل مثبت	لزوم تعامل مثبت
	نقش تشویق و تقویت	تشویق و تقویت رفتار مطلوب: انواع تقویت‌کننده‌ها، ایجاد حس غرور و افتخار شخصی در فرزند، توجه مثبت (کلامی و غیر کلامی)، امتیاز دادن و فعالیت‌های سرگرم‌کننده، لزوم تقویت رفتارهای مثبت نوجوان - انواع روش‌های تقویت (تقویت توصیفی - تقویت امتیازی - تقویت القایی)	ارائه تقویت و توجه مثبت و روش‌های تقویت
جلسه چهارم	آموزش فن‌های الگوده‌ی	استفاده از آموزش اتفاقی (در ارتباط با چه رفتارهایی است، اصول استفاده از این روش) - ارائه مثال‌های بیشتر - تمرین فن در گروه- های کوچک، بحث و بازخورد - استفاده از روش الگوسازی.	به کارگیری فن‌ها
	آموزش روش "پیرس، بگو و انجام بد" - چه رفتارهایی را در بر می‌گیرد. چگونه و با چه اصولی از این روش استفاده کنیم- فراهم نمودن فعالیت‌های سرگرم‌کننده برای فرزندان - استفاده از جدول رفتاری	افزایش رفتار مطلوب با	به کارگیری جدول رفتاری
جلسه پنجم	استفاده از جدول رفتاری	استفاده از جدول رفتاری	

اثریخشی آموزش فرزندپروری مثبت به والدین بر میزان استرس، سلامت روان و انگیزه تحصیلی در فرزندان آنها
The effectiveness of positive parenting training to parents on the level of stress, mental health and academic motivation ...

<p>ایجاد مقررات واضح و بدون ابهام در خانه - لزوم ایجاد مقررات - اصول اساسی در ایجاد مقررات - بخورد با زیر پا گذاشتن مقررات از هدایت شده طریق بحث هدایت شده - آموزش مراحل بحث هدایت شده.</p> <p>انواع دستورها - اصول و نحوه دستور دادن - در نظر گرفتن پیامدهای منطقی - بیان منطق تکنیک - تفاوت پیامد منطقی با تنبیه - اصول اجرای پیامد منطقی - بی توجهی برنامه ریزی شده - بیان منطق تکنیک - برای چه رفتارهایی به کار می رود.</p> <p>استفاده از روش زمان سکوت - بیان منطق تکنیک - مراحل اجرای تکنیک - استفاده از روش محروم کردن موقت - بیان منطق تکنیک - تفاوت روش محروم کردن موقت با روش زمان سکوت - مراحل و نحوه به کار گیری تکنیک - جمع بندی.</p>	<p>آموزش بحث هدایت شده برای بهبود رفتار</p> <p>جلسه ششم</p>	<p>کار روی پیامدها</p> <p>جلسه هفتم</p>
<p>به کار گیری روش های رفتاری و فن های این جلسه</p>	<p>کاهش رفتارهای نامطلوب</p>	<p>جلسه هشتم</p>

یافته ها

تمامی دانش آموزان دختر بودند و میانگین سنی فرزندان در گروه آزمایش ۱۵/۲۸ سال با انحراف استاندارد ۰/۷۹ و در گروه گواه ۲۰/۰۲ سال با انحراف استاندارد ۰/۸۸ سال بود. همچنین میانگین سنی والدین در گروه آزمایش ۴۱/۰۹ سال با انحراف استاندارد ۶/۸۲ و در گروه گواه ۴۲/۹۸ سال با انحراف استاندارد ۵/۳۵ سال بود. همچنین داده های مربوط به ۳۰ نفر یعنی در گروه آزمایش ۱۵ نفر (۶ نفر مرد، ۹ نفر زن) و در گروه گواه ۱۵ نفر (۸ نفر مرد و ۷ نفر زن) تجزیه و تحلیل شدند. ۲۱ نفر از این دانش آموزان در مقطع دهم و ۹ نفر در مقطع یازدهم بودند. در جدول ۲ اطلاعات توصیفی متغیرهای پژوهش ذکر شده است.

جدول ۲. میانگین و انحراف استاندارد متغیرهای پژوهش

گروه	تعداد	متغیر	میانگین	انحراف استاندارد	پیش آزمون	پس آزمون
استرس	۱۵		۳۶/۲۷	۱/۱۶	۳/۳۰	۱/۴۴
سلامت روان	۱۵		۲۱۷/۸۷	۳/۴۶	۱۹۹/۸۰	۴/۷۸
انگیزه تحصیلی	۱۵		۹۲/۲۷	۱/۳۸	۱۰۰/۹۳	۲/۵۲
استرس	۱۵		۳۷/۵۳	۱/۵۰	۳۶/۸۰	۱/۳۷
سلامت روان	۱۵		۲۱۷/۲۰	۲/۸۳	۲۱۶/۲۰	۲/۸۳
انگیزه تحصیلی	۱۵		۹۲/۳۳	۱/۶۳	۹۳/۲۷	۱/۶۲

همان طور نتایج جدول ۲ نشان می دهد که میانگین نمره استرس و سلامت روان در گروه آزمایش در پس آزمون نسبت به پیش آزمون کاهش دارند و همچنین نمره انگیزه تحصیلی در پس آزمون نسبت به پیش آزمون افزایش دارد؛ اما در گروه گواه نمره متغیرها کاهش و افزایش چشمگیری در مرحله پس آزمون نسبت به مرحله پیش آزمون ندارند.

قبل از انجام تحلیل های آماری، پیش فرض های آماری مورد بررسی قرار گرفت. ابتدا پیش فرض شاپیرو ویلک مورد بررسی قرار گرفت و نتایج آن نشان داد که سطح معناداری همه متغیرهای پژوهش هم در گروه آزمایش و هم در گروه کنترل معنادار نیستند ($p < 0.05$) بنابراین این نتایج حاکی از برقراری نرمالیتی در تمام متغیر در پیش آزمون و پس آزمون گروه آزمایش و گواه است. همچنین پیش فرض های آماری تساوی واریانس ها نیز مورد بررسی قرار گرفت که نتایج آن نشان داد مقدار P در تمام متغیر بیشتر از ۰/۰۵ است، بنابراین فرض همسانی واریانس های تمام متغیرها تأیید می شود. در ادامه به بررسی پیش فرض همگونی ضریب رگرسیون متغیرها خواهیم پرداخت. نتایج پیش فرض همگونی ضریب رگرسیون نشان داد که مقدار P در تمام متغیرها کمتر از ۰/۰۵ است، بنابراین فرض همگونی ضریب رگرسیون تأیید نمی شود. همچنین به منظور پیش فرض یکسانی ماتریس کوواریانس متغیرهای وابسته از آزمون باکس استفاده شد که نتایج آزمون

معنadar نبود ($P=0.397$) و می‌توان گفت تفاوت بین کوواریانس‌ها معنadar نیست و پیش‌فرض برابری کوواریانس متغیرهای وابسته بهمنظور انجام تحلیل کوواریانس چند متغیره رعایت شده است.

جدول ۳. نتایج تحلیل کوواریانس چند متغیره (مانکوا)

شاخص	ارزش	F	فرضیه درجه آزادی	خطای درجه آزادی	معنadarی	اندازه اثر	توان آماری
اثر پیلای	۰/۰۲۹	۲۲۴/۹۹۱	۳	۲۳	۰/۰۰۱	۰/۹۶۷	۱
لامبدای ویلکز	۰/۰۳۳	۲۲۴/۹۹۱	۳	۲۳	۰/۰۰۱	۰/۹۶۷	۱
اثر هتلینگ	۲/۱۵۲	۲۲۴/۹۹۱	۳	۲۳	۰/۰۰۱	۰/۹۶۷	۱
بزرگ‌ترین ریشه روی	۲/۱۵۲	۲۲۴/۹۹۱	۳	۲۳	۰/۰۰۱	۰/۹۶۷	۱

نتایج تحلیل کوواریانس چند متغیره (مانکوا) در جدول ۳ نشان می‌دهد، چون مقدار سطح معنadarی در هر ۴ آزمون (اثر پیلای، لامبدای ویلکز، اثر هتلینگ و بزرگ‌ترین ریشه روی) کمتر از 0.05 شده است، بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که بین گروه آزمایش و گواه از لحاظ متغیرهای وابسته با احتمال ۹۹ درصد تفاوت معنadarی (با کنترل عامل پیش‌آزمون) وجود دارد، بنابراین نتیجه می‌گیریم که فرضیه مشابه بودن میانگین‌های دو گروه بر اساس متغیرهای وابسته رد می‌شود.

جدول ۴. نتایج تحلیل کوواریانس چند متغیری در دو گروه آزمایش و گواه

متغیر	پیش‌آزمون	گروه	استرس	خطا	پیش‌آزمون	گروه	سلامت روان	خطا	پیش‌آزمون	گروه	انگیزه	تحصیلی
اندازه اثر	سطح معنadarی	F	مجذور میانگین	درجه آزادی	مجموع مجذورات	درجه آزادی	مجذور میانگین	F	اندازه اثر	سطح معنadarی		
۰/۴۱۲	۰/۰۰۱	۲۲/۱۵	۹۲۱/۷۸۲	۱	۹۲۱/۷۸۲							
۰/۸۲۹	۰/۰۰۱	۱۲۰/۸۶۴	۱۹۵/۳۱۶	۱	۱۹۵/۳۱۶							
			۱/۶۱۶	۲۵	۴۰/۴۰۰							
۰/۲۱۴	۰/۰۰۱	۲۹/۶۲	۹۶۲۴/۹۹۱	۱	۹۶۲۴/۹۹۱							
۰/۸۶۰	۰/۰۰۱	۱۵۴/۰۸۳	۱۶۸۷/۵۷۲	۱	۱۶۸۷/۵۷۲							
			۱۰/۹۲۵	۲۵	۲۷۳/۸۱۰							
۰/۰۵۷	۰/۱۸۶	۱/۲۴۵	۳۹/۵۲۱	۱	۴۱/۵۲۳							
۰/۷۸۸	۰/۰۰۱	۹۳/۱۸۷	۲۲۳/۲۸۰	۱	۳۲۳/۲۸۰							
			۳/۳۶	۲۵	۸۶/۷۲							

همان‌طور که جدول ۴ نشان می‌دهد، با تعدیل نمرات پیش‌آزمون، بین گروههای آزمایش و گواه در مرحله پس‌آزمون در متغیر استرس با سطح معنadarی 0.001 تفاوت معنadarی وجود دارد ($F=120/864$). به عبارتی با توجه به مجذور اتا 82 درصد از نمرات استرس داشت- آموزان در مرحله پس‌آزمون، ناشی از آموزش شیوه‌های فرزند پروری در والدین بود. توان آماری به دست آمده برای استرس $1/000$ حکایت از کفایت حجم نمونه دارد. در متغیر سلامت روان با تعدیل نمرات پیش‌آزمون، بین گروههای آزمایش و گواه در مرحله پس‌آزمون در متغیر سلامت روان با سطح معنadarی 0.001 تفاوت معنadarی وجود دارد ($F=154/0.83$)، به عبارتی با توجه به مجذور اتا 86 درصد از نمرات سلامت روان داشت آموزان در مرحله پس‌آزمون، ناشی از آموزش شیوه‌های فرزند پروری در والدین بود. همچنین در متغیر انگیزه تحصیلی با تعدیل نمرات پیش‌آزمون، بین گروههای آزمایش و گواه در مرحله پس‌آزمون در متغیر انگیزه تحصیلی 0.001 تفاوت معنadarی وجود دارد ($F=93/187$). به عبارتی با توجه به مجذور اتا 78 درصد از نمرات انگیزه تحصیلی داشت آموزان در مرحله پس‌آزمون، ناشی از آموزش شیوه‌های فرزند پروری در والدین بود.

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر با هدف تعیین اثربخشی آموزش فرزند پروری مثبت به والدین بر میزان استرس، سلامت روان و انگیزه تحصیلی در فرزندان آن‌ها انجام شد. نتایج نشان داد که آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین باعث کاهش استرس در فرزندان آن‌ها شده است.

این یافته همسو با نتایج پژوهش‌های جنسن و همکاران (۲۰۲۳)، فولامبارکر و همکاران (۲۰۲۳) و پاسکو و همکاران، (۲۰۲۰) بود. در تبیین این یافته از پژوهش حاضر می‌توان اذاعن کرد والدینی که در فرزند پروری خود از رویکردهای مثبت و آموزشی استفاده می‌کنند، می‌توانند به بهبود سلامت روانی و عاطفی فرزندان خود کمک کنند. این شیوه‌ها شامل استفاده از ارتباط مؤثر، ایجاد محیطی امن و حمایت‌گر و فراهم کردن فرصت‌های یادگیری است (دب و همکاران، ۲۰۲۰). هنگامی که والدین با آگاهی و مهارت به تربیت فرزندان می‌پردازند، این احساس امنیت و حمایت را به فرزندانشان منتقل می‌کنند که به کاهش استرس و اضطراب آن‌ها در محیط مدرسه منجر می‌شود. علاوه بر این، والدینی که به روش‌های فرزند پروری علمی و مدرن آشنا هستند، قادرند محدودیت‌ها و قوانین را به طور مناسب برای فرزندان خود تعیین کنند. این رویکرد به کودکان احساس کنترل و استقلال می‌دهد که خود باعث کاهش استرس می‌شود (پاسکو و همکاران، ۲۰۲۰). همچنین، این والدین می‌توانند به فرزندان خود در مدیریت احساسات و چالش‌ها کمک کنند، چرا که آن‌ها مهارت‌های لازم را به فرزندان آموزش می‌دهند تا در مواجهه با مشکلات، راه حل‌های مناسبی پیدا کنند. این فرایند، نه تنها به رشد مهارت‌های اجتماعی و عاطفی کمک می‌کند، بلکه از بروز مشکلات روانی و عاطفی ناشی از استرس جلوگیری می‌کند. در نهایت، شیوه‌های فرزند پروری می‌توانند به بهبود روابط بین والدین و فرزندان نیز منجر شود. هنگامی که فرزندان احساس کنند که والدینشان آن‌ها را درک می‌کنند و به نیازهای عاطفی و روانی‌شان توجه دارند، اعتماد به نفس آن‌ها افزایش می‌یابد و این امر به کاهش استرس کلی آن‌ها کمک می‌کند (جنسن و همکاران، ۲۰۲۳).

یافته دیگر پژوهش نشان داد که آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین باعث افزایش سلامت روان در فرزندان آن‌ها شده است. این یافته همسو با نتایج پژوهش‌های زالوسکی و همکاران (۲۰۲۳) و چن و همکاران (۲۰۲۱) بود. در تبیین این یافته می‌توان بیان کرد که آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین تأثیر مستقیمی بر سلامت روان فرزندان دارد. والدینی که دانش و آگاهی لازم را نسبت به روش‌های تربیتی مثبت کسب می‌کنند، قادرند فرزندان خود را در محیطی ایمن و حمایت‌گر بزرگ کنند. این محیط نه تنها به کودکان احساس امنیت می‌دهد، بلکه موجب افزایش اعتماد به نفس و خودبادی در آن‌ها می‌شود. زمانی که والدین به آموختن مهارت‌های اجتماعی، حل مسئله و مدیریت عواطف توجه می‌کنند، فرزندان نیز یاد می‌گیرند چگونه به طور مؤثر با چالش‌های زندگی روبرو شوند (هوور و باستیک، ۲۰۲۱). علاوه بر این، والدینی که شیوه‌های فرزند پروری را یاد می‌گیرند، می‌توانند ارتباط عاطفی قوی‌تری با فرزندان خود برقرار کنند. این ارتباط نزدیک و حمایت‌گر باعث می‌شود فرزندان احساس محبوبیت، احترام و ارزشمندی کنند. حمایت عاطفی والدین در دوران کودکی و نوجوانی به کودکان کمک می‌کند تا واکنش‌های خوبی به فشارها و استرس‌های اجتماعی داشته باشند و در نتیجه در بزرگسالی کمتر در معرض مشکلات روانی قرار می‌گیرند (پولانین و همکاران، ۲۰۲۱). این حس تعلق و ارتباط قوی موجب تقویت سلامت روان فرزندان می‌شود. در نهایت، آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین بهبود مهارت‌های ارتباطی را در فرزندان تقویت می‌کند که این امر خود می‌تواند نقش مثبتی در سلامت روان آن‌ها مخصوصاً در محیط مدرسه داشته باشد. والدینی که این مهارت‌ها را به فرزندان خود می‌آموزند، در واقع به آن‌ها کمک می‌کنند تا بتوانند احساسات خود را بهتر شناسایی و مدیریت کنند. این امر به فرزندان احساس تسلط بر زندگی و کاهش اضطراب و افسردگی می‌دهد (زالوسکی و همکاران، ۲۰۲۳).

آخرین یافته پژوهش نشان داد که آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین باعث افزایش انگیزه تحصیلی در فرزندان آن‌ها شده است. این یافته همسو با نتایج پژوهش‌های جونز و کوک (۲۰۲۱) و دب و همکاران (۲۰۲۰) بود. در تبیین این یافته از پژوهش حاضر می‌توان اذاعن کرد والدینی که با روش‌های تربیتی مناسب آشنا هستند، می‌توانند محیطی مثبت و حمایتی برای یادگیری فرزندان خود فراهم کنند. این والدین با ایجاد فضایی که در آن فرزندان احساس ارزشمندی و تشویق می‌کنند، به آنها این امکان را می‌دهند که به تحصیل و موفقیت‌های علمی خود اهمیت بیشتری بدهند. این احساس امنیت و حمایت به آنان انگیزه می‌دهد تا به طور فعال در فعالیت‌های تحصیلی شرکت کنند و همواره به دنبال پیشرفت باشند (بانو و ریاض، ۲۰۲۳). علاوه بر این، والدینی که به شیوه‌های فرزند پروری آگاه هستند، می‌توانند انتظارات واقع‌بینانه و مثبتی از فرزندان خود داشته باشند. این والدین با تشویق فرزندان به تلاش و سخت‌کوشی در یادگیری، به آن‌ها می‌آموزند که هر چه بیشتری تلاش کنند، نتایج بهتری خواهند گرفت. این رویکرد به ایجاد یک فرهنگ موفقیت در خانواده کمک می‌کند و فرزندان را تشویق می‌کند تا از خطاهای خود بیاموزند و برای رسیدن به اهداف تحصیلی خود تلاش کنند. این نوع انتظارات می‌تواند به طور مؤثری به افزایش انگیزه تحصیلی و علاقه به یادگیری در فرزندان بیانجامد (جونز و کوک، ۲۰۲۱). در نهایت، والدینی که شیوه‌های فرزند پروری را به کار می‌برند، توانایی بیشتری در ارتباط با فرزندان خود دارند و می‌توانند به آن‌ها در مدیریت فشارهای تحصیلی کمک کنند. این والدین با آموزش مهارت‌های مدیریت زمان و رویکردهای حل مسئله، فرزندان را برای مواجهه با چالش‌های تحصیلی آماده

می‌کنند. وقتی که فرزندان احساس کنند والدینشان در کنارشان هستند و آماده هستند تا به آن‌ها در مواجهه با چالش‌های تحصیلی کمک کنند، این اطمینان به آن‌ها انگیزه می‌دهد تا بهتر عمل کنند و از فرصت‌های تحصیلی بهره‌برداری کنند. با این تفاسیر، واضح است که آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین می‌تواند به طور قابل توجهی انگیزه تحصیلی فرزندان را افزایش دهد (زالوسکی و همکاران، ۲۰۲۳). به صورت کلی می‌توان نتیجه گرفت که آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین می‌تواند استرس را در فرزندان آن‌ها کاهش داده و سلامت روان و انگیزه تحصیلی را در این افراد افزایش دهد. با استفاده از آموزش شیوه‌های فرزند پروری به والدین نوع برخورد آن‌ها با فرزندان اصلاح شده و این امر می‌تواند به طور مستقیم بر روی فرزندان آن‌ها اثرگذار باشد و در نتیجه می‌تواند کمک شایانی به فرزندان در محیط بیرون از خانه علی‌الخصوص مدرسه بکند. استفاده از ابزارهای خود گزارشی مربوط به درمان، محدودیتی برای تفسیر نمرات درمان در این پژوهش محسوب می‌شود. استفاده از روش نمونه‌گیری در دسترس، تعمیم‌پذیری نتایج درمان را با محدودیت رو به رو می‌کند. همچنین عدم وجود دوره پیگیری از مهمترین محدودیت پژوهش حاضر بودند. پیشنهاد می‌شود که دوره‌های دیگر آموزش همراه با دوره پیگیری تکرار شود که مشخص شود آیا بعد از گذشت زمان آیا نتایج به دست آمده ثابت می‌مانند یا خیر و همچنین پیشنهاد می‌شود اثربخشی این رویکرد آموزشی با درمان‌ها و آموزش‌های رایج دیگر مقایسه شوند. پیشنهاد می‌شود در مراکز مشاوره، روان‌شناسی و مدارس از آموزش شیوه‌های فرزند پروری در والدین برای ارتقا سلامت روان‌شناختی دانش‌آموزان استفاده شود.

منابع

- پیرزادی، ح؛ تفرشی، ر؛ ویزانی ورزنه، م. (۱۴۰۳). اثربخشی برنامه فرزند پروری مثبت بر مشکلات رفتاری کودکان مادران سرپرست خانوار. *فصلنامه پژوهش‌های کاربردی روان‌شناختی*. <https://doi.org/10.22059/japr.2024.375832.644919>
- پوربرات، من؛ رجب زاده، ر؛ جعفری، م؛ محمد حکاک، ح؛ گنجی، ر؛ احمدی، م؛ و همکاران. (۱۴۰۰). بررسی ارتباط وضعیت سلامت روانی- اجتماعی با پیشرفت تحصیلی در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی. *طلع بهداشت*، ۲۰ (۵)، ۳۹-۲۶.
- <http://dx.doi.org/10.18502/tbj.v20i5.8516>
- دهقان، ر. (۱۴۰۲). رابطه پیشرفت تحصیلی و شرایط فرهنگ خانوادگی در انگیزه تحصیلی دانش‌آموزان. *مطالعات بین‌رشته‌ای در آموزش*، ۲(۲).
- <https://doi.org/10.22034/ise.2023.13868.1033>
- محمدی، م؛ سوداگر، ش؛ و بهرامی هیدچی، م. (۱۴۰۱). نقش میانجی گری مکانیسم‌های دفاعی در پیش‌بینی استرس ادراک شده براساس سبکهای دلیستگی بیماران مبتلا به کووید-۱۹. *مطالعات روان‌شناختی*، ۱۸ (۱)، ۶۹-۸۱.
- <https://doi.org/10.22051/psy.2022.36951.2486>
- ویسانی، م؛ غلامعلی لواسانی، م؛ و ازه‌ای، ج. (۱۳۹۱). نقش اهداف پیشرفت، انگیزش تحصیلی و راهبردهای یادگیری بر اضطراب آمار؛ آزمون مدلی‌ی علی. *مجله روان‌شناسی*، ۲۰ (۱۶) (پیاپی ۶۲)، ۱۴۲-۱۶۰.
- <https://sid.ir/paper/471393/fa>
- Asghari, F., Sadeghi, A., Aslani, K., Saadat, S., & Khodayari, H. (2013). The survey of relationship between perceived stress coping strategies and suicide ideation among students at University of Guilan, Iran. *International Journal of Education and Research*, 1(11), 111-118. <https://www.ijern.com/journal/November-2013/10.pdf>
- Bano, S., & Riaz, M. N. (2023). Moderating role of academic motivation and entitlement between motives of students and academic achievement among university students. *JPMA. The Journal of the Pakistan Medical Association*, 73(4), 759-762. <https://doi.org/10.47391/JPMA.01016>
- Cabras, C., Konyukhova, T., Lukianova, N., Mondo, M., & Sechi, C. (2023). Gender and country differences in academic motivation, coping strategies, and academic burnout in a sample of Italian and Russian first-year university students. *Heliyon*, 9(6), e16617. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e16617>
- Chen, Q., Zhu, Y., & Chui, W. H. (2021). A Meta-Analysis on Effects of Parenting Programs on Bullying Prevention. *Trauma, violence & abuse*, 22(5), 1209-1220. <https://doi.org/10.1177/1524838020915619>
- Cohen, S., Kamarck, T., & Mermelstein, R. (1983). A global measure of perceived stress. *Journal of Health and Social Behavior*, 24(4), 385-396. <https://doi.org/10.2307/2136404>
- Deb, S. S., Retzer, A., Roy, M., Acharya, R., Limbu, B., & Roy, A. (2020). The effectiveness of parent training for children with autism spectrum disorder: a systematic review and meta-analyses. *BMC psychiatry*, 20(1), 583. <https://doi.org/10.1186/s12888-020-02973-7>
- Dekkers, T. J., Hornstra, R., van der Oord, S., Luman, M., Hoekstra, P. J., Groenman, A. P., & van den Hoofdakker, B. J. (2022). Meta-analysis: Which Components of Parent Training Work for Children With Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder?. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, 61(4), 478-494. <https://doi.org/10.1016/j.jaac.2021.06.015>
- Derogatis, L. R., Lipman, R. S., & Covi, L. (1973). SCL-90: an outpatient psychiatric rating scale--preliminary report. *Psychopharmacology bulletin*, 9(1), 13-28. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/4682398/>

The effectiveness of positive parenting training to parents on the level of stress, mental health and academic motivation ...

- Fang, Y., Luo, J., Boele, M., Windhorst, D., van Grieken, A., & Raat, H. (2024). Parent, child, and situational factors associated with parenting stress: a systematic review. *European child & adolescent psychiatry*, 33(6), 1687–1705. <https://doi.org/10.1007/s00787-022-02027-1>
- Foulkes, L., & Stringaris, A. (2023). Do no harm: can school mental health interventions cause iatrogenic harm?. *BJPsych bulletin*, 47(5), 267–269. <https://doi.org/10.1192/bj.b.2023.9>
- Fulambarkar, N., Seo, B., Testerman, A., Rees, M., Bausback, K., & Bunge, E. (2023). Review: Meta-analysis on mindfulness-based interventions for adolescents' stress, depression, and anxiety in school settings: a cautionary tale. *Child and adolescent mental health*, 28(2), 307–317. <https://doi.org/10.1111/camh.12572>
- Grapin, S. L., & Kranzler, J. H. (Eds.). (2023). *School psychology: Professional issues and practices*. Springer Publishing Company.
- Hoover, S., & Bostic, J. (2021). Schools as a vital component of the child and adolescent mental health system. *Psychiatric Services*, 72(1), 37–48. <https://doi.org/10.1176/appi.ps.201900575>
- Jensen, K. J., Mirabelli, J. F., Kunze, A. J., Romanchek, T. E., & Cross, K. J. (2023). Undergraduate student perceptions of stress and mental health in engineering culture. *International journal of STEM education*, 10(1), 30. <https://doi.org/10.1186/s40594-023-00419-6>
- Jones, M. H., & Cooke, T. J. (2021). Social status and wanting popularity: Different relationships with academic motivation and achievement. *Social Psychology of Education: An International Journal*, 24(5), 1281–1303. <https://doi.org/10.1007/s11218-021-09653-8>
- Juffer, F., Bakermans-Kranenburg, M. J., & Van IJzendoorn, M. H. (Eds.). (2023). *Promoting positive parenting: An attachment-based intervention*. Taylor & Francis.
- Nawa, N. E., & Yamagishi, N. (2021). Enhanced academic motivation in university students following a 2-week online gratitude journal intervention. *BMC psychology*, 9(1), 71. <https://doi.org/10.1186/s40359-021-00559-w>
- Orben, A., Tomova, L., & Blakemore, S. J. (2020). The effects of social deprivation on adolescent development and mental health. *The Lancet. Child & adolescent health*, 4(8), 634–640. [https://doi.org/10.1016/S2352-4642\(20\)30186-3](https://doi.org/10.1016/S2352-4642(20)30186-3)
- Oyarzún-Farías, M. L. A., Cova, F., & Bustos Navarrete, C. (2021). Parental Stress and Satisfaction in Parents With Preschool and School Age Children. *Frontiers in psychology*, 12, 683117. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2021.683117>
- Pascoe, M. C., Hetrick, S. E., & Parker, A. G. (2020). The impact of stress on students in secondary school and higher education. *International Journal of Adolescence and Youth*, 25(1), 104–112. <https://doi.org/10.1080/02673843.2019.1596823>
- Polanin, J. R., Espelage, D. L., Grotjeter, J. K., Spinney, E., Ingram, K. M., Valido, A., El Sheikh, A., Torgal, C., & Robinson, L. (2021). A meta-analysis of longitudinal partial correlations between school violence and mental health, school performance, and criminal or delinquent acts. *Psychological bulletin*, 147(2), 115–133. <https://doi.org/10.1037/bul0000314>
- Sanders, M. R. (2003). Triple P - Positive Parenting Program: A population approach to promoting competent parenting. *AeJAMH (Australian e-Journal for the Advancement of Mental Health)*, 2(3). <https://doi.org/10.5172/jamh.2.3.127>
- Uhlhaas, P. J., Davey, C. G., Mehta, U. M., Shah, J., Torous, J., Allen, N. B., Avenevoli, S., Bella-Awusah, T., Chanen, A., Chen, E. Y. H., Correll, C. U., Do, K. Q., Fisher, H. L., Frangou, S., Hickie, I. B., Keshavan, M. S., Konrad, K., Lee, F. S., Liu, C. H., Luna, B., ... Wood, S. J. (2023). Towards a youth mental health paradigm: a perspective and roadmap. *Molecular psychiatry*, 28(8), 3171–3181. <https://doi.org/10.1038/s41380-023-02202-z>
- Vallerand, R. J., Pelletier, L. G., Blais, M. R., Briere, N. M., Senecal, C., & Vallières, E. F. (1992). The Academic Motivation Scale: A measure of intrinsic, extrinsic, and amotivation in education. *Educational and psychological measurement*, 52(4), 1003–1017. <https://doi.org/10.1177/0013164492052004025>
- Zalewski, M., Maliken, A. C., Lengua, L. J., Martin, C. G., Roos, L. E., & Everett, Y. (2023). Integrating dialectical behavior therapy with child and parent training interventions: A narrative and theoretical review. *Clinical Psychology: Science and Practice*, 30(4), 365–376. <https://doi.org/10.1111/cpsp.12363>