

اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر شایستگی هیجانی / اجتماعی و بهزیستی روانشناختی دختران تکوالد

The Effectiveness of Emotional-Social Skills Training on Emotional / Social Competence and Psychological Well-Being in Single-Parent Girls

Fatemeh Mokarram

Ph.D. student Psychology, Department of Psychology, Ardabil Branch, Islamic Azad University, Ardabil, Iran.

Reza Kazemi*

Assistant Professor, Department of Psychology, Ardabil Branch, Islamic Azad University, Ardabil, Iran.

dr_reza.kazemi@yahoo.com

Somayyeh Taklavi

Assistant Professor, Department of Psychology, Ardabil Branch, Islamic Azad University, Ardabil, Iran.

فاطمه مکرم

دانشجوی دکتری روان‌شناسی، گروه روان‌شناسی، واحد اردبیل، دانشگاه آزاد اسلامی، اردبیل، ایران.

رضا کاظمی (نویسنده مسئول)

استادیار، گروه روان‌شناسی، واحد اردبیل، دانشگاه آزاد اسلامی، اردبیل، ایران.

سمیه تکلوی

استادیار، گروه روان‌شناسی، واحد اردبیل، دانشگاه آزاد اسلامی، اردبیل، ایران.

Abstract

The aim of this study was to investigate the effectiveness of emotional-social skills training on emotional/social competence and psychological well-being in single-parent girls. The present study was a quasi-experimental study with a pretest-posttest design with a control group. The statistical population of the study was all single-parent female high school students in Sarab city in 2019, from which 30 people were selected by purposeful sampling method and randomly assigned to the experimental (15 people) and control group (15 people). The experimental group received 10 75- minute sessions of emotional-social skills training. In order to collect data, the social competency questionnaire (Parandin, 2005) and the psychological well-being scale (Ryff, 1980) were used. Data analysis was performed by univariate analysis of variance. Findings showed that emotional-social skills training had a significant effect on improving emotional/social competence ($F=112.83$, $P<0.01$) and psychological well-being ($F =102.63$, $P<0.01$) in single-parent girls. These results indicate that teaching these skills to single-parent students can help increase their social and psychological functioning.

چکیده

هدف از این پژوهش بررسی اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر شایستگی هیجانی / اجتماعی و بهزیستی روانشناختی دختران تکوالد بود. پژوهش حاضر یک مطالعه نیمه‌آزمایشی با طرح پیش آزمون-پس آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش تمامی دانش‌آموزان دختر تکوالد دوره دوم متوسطه شهرستان سراب در سال ۱۳۹۸ بودند که از بین آنها تعداد ۳۰ نفر به روش نمونه‌گیری هدفمند انتخاب و در گروه آزمایش (۱۵ نفر) و کنترل (۱۵ نفر) به شیوه تصادفی جایگزین شدند. گروه آزمایش ۱۰ جلسه ۷۵ دقیقه‌ای آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی دریافت نمودند. به منظور جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه شایستگی اجتماعی (پرندیان، ۱۳۸۵) و مقیاس بهزیستی روانشناختی (ریف، ۱۹۸۰) استفاده شد. تجزیه و تحلیل داده‌ها با آزمون تحلیل واریانس تکمتغیره (ANCOVA) انجام پذیرفت. یافته‌ها نشان داد آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی تأثیر معناداری بر بهبود شایستگی هیجانی اجتماعی ($F=112/83$, $P<0.01$) و بهزیستی روانشناختی ($F=102/63$, $P<0.01$) دختران تکوالد داشت. این نتایج بیان می‌کند که آموزش این مهارت‌ها برای دانش‌آموزان تک والد می‌تواند زمینه‌ساز افزایش کارکردهای مناسب اجتماعی و روانی در آنها شود.

Keywords: social-emotional skills, emotional/social competence, psychological well-being, single parent.

واژه‌های کلیدی: مهارت‌های هیجانی-اجتماعی، شایستگی هیجانی / اجتماعی، بهزیستی روانشناختی، تکوالد.

مقدمه

طی دهه‌های گذشته تغییرات زیادی در ساختار خانواده رخ داده است که منجر به افزایش خانواده‌های تکوالدی شده است. مطالعات نشان می‌دهد که تقریباً از هر ۱۰ کودک ۳ فرزند در خانواده‌های تکوالد بزرگ می‌شوند (تئودوریتسی، دالیانا و آنتونیوس^۱، ۲۰۱۸). خانواده تکوالدی، یکی از شرایط خاص خانوادگی محسوب است که به عنوان یک متغیر مهم محیطی به طور مستقیم و غیرمستقیم تأثیر ویژه‌ای بر رشد عمومی و ابعاد مختلف رفتاری فرزندان خصوصاً در زمینه سلامت روانی و سازش‌یافتنگی آنها می‌گذارد (لستاریا و راهمو^۲، ۲۰۱۸). نبود یکی از والدین می‌تواند موجب ایجاد مشکل در کارکردهای روانی، عاطفی، اجتماعی و غیره در فرزند گردد. به طوری که نتایج بررسی‌ها نشان داده‌اند اکثر فرزندان در خانواده‌های تکوالدی، در مقایسه با همسالان خود، از استعداد تحصیلی پایین‌تر، مشکلات رفتاری بیشتر و سلامت روانشناختی پایین‌تر برخوردار هستند (حصارسرخی، طبیعی، اصغری نکاح و باقری، ۱۳۹۵؛ دیوای، کریستین و سانگ^۳، ۲۰۱۶؛ بیهیر، بستی و کمل^۴، ۲۰۱۷).

وجود چنین مسائلی می‌تواند بر شایستگی هیجانی- اجتماعی^۵ این کودکان تأثیر گذارد. شایستگی‌های هیجانی- اجتماعی در کودکان و بزرگسالان اشاره به مجموع دانش، نگرش و مهارت‌های ضروری دارد که هر فرد در ابعاد رشد هیجانی و اجتماعی خود برای پاسخگویی به نیازها و انتظارات شخصی و غیرشخصی باید آنها را داشته باشد (کولهپو، سوسا و مارچنت^۶، ۲۰۱۵). مفهوم شایستگی‌های هیجانی- اجتماعی پنج طبقه اصلی قابلیت‌ها را تشکیل می‌دهند که عبارتند از: خودآگاهی^۷، آگاهی اجتماعی^۸، مهارت‌های ارتباطی^۹، تصمیم‌گیری مسئولانه^{۱۰}، خودکنترلی^{۱۱} (کولهپو و همکاران، ۲۰۱۵). شایستگی‌های اجتماعی- هیجانی سازه‌ای است که مستقیماً با انتباط و عملکرد ارتباط دارد (شورزبرت- ریچال^{۱۲}، ۲۰۱۷). لستاریا و راهمو^{۱۳} (۲۰۱۸) بیان کرده‌ند تحول هیجانی- اجتماعی در فرزندان دارای خانواده‌های تکوالد، با رفتارهایی مثل عصبانیت شدید در مواقعی که کاری مطابق میل‌شان نباشد، نمایان می‌گردد. بعلاوه اینکه نتایج بررسی مجیدی سورکی، شیرخانی و دنیوی (۱۳۹۶) و محمدی و عبداللهزاده (۱۳۹۷) حاکی از پایین بودن شایستگی‌های اجتماعی در کودکان تکوالد است.

شایستگی هیجانی- اجتماعی با بهزیستی روانشناختی^{۱۴} مرتبط است. واکنتر^{۱۵} (۲۰۲۰) در بررسی خود نشان داد که نوجوانانی که بهزیستی روانشناختی پایینی داشتند، در مقایسه با نوجوانان دارای بهزیستی روانی بالا، مشکلات هیجانی و اجتماعی بیشتری گزارش کردند. بهزیستی روانشناختی به عنوان قابلیت یافتن تمام استعدادهای فرد است و از تعادل بین عاطفه مثبت و منفی، رضایت از زندگی و شغل به وجود می‌آید (برنارت و سرچفیلد^{۱۶}، ۲۰۱۶). افراد با احساس بهزیستی بالا هیجان‌های مثبت بیشتری را تجربه می‌کنند؛ از گذشته، حال و آینده خودشان، دیگران و رویدادها و حوادث، ارزیابی مثبتی دارند و آن‌ها را خوشایند توصیف می‌کنند. در مقابل افراد با احساس بهزیستی پایین موارد مذکور را نامطلوب ارزیابی و هیجان‌های منفی بیشتری را تجربه می‌کنند (گاس، ویسکویل و کراکسفورد^{۱۷}، ۲۰۱۷). کودکان خانواده‌های تکوالدی نسبت به خانواده‌های دو والدی با احتمال بیشتری دچار فقر اقتصادی، اعتمادبه خود پایین و ترک تحصیل

^۱- Theodoritsi, Daliana & Antoniou

^۲- Lestariaa & Rahmab

^۳- Divya, Christine & Sang

^۴- Behere, Basnet & Campbell

^۵- social-emotional Competence

^۶- Coelho, Sousa & Marchante

^۷- Self-awareness

^۸- Social awareness

^۹- Communication skills

^{۱۰}- responsible decision - making

^{۱۱}- Self-control

^{۱۲}- Schonert-Reichl

^{۱۳}- Psychological well-being

^{۱۴}- Vacenre

^{۱۵}- Bernerth & Hirschfeld

^{۱۶}- Guse, Vescovelli & Croxford

می‌شوند (آماتو^۱، ۲۰۱۰؛ گاهلر و کاریگا^۲، ۲۰۱۲)، چرا که عدم حضور هر یک از والدین در محیط خانواده، تعادل آن را بر هم زده و موجب تضعیف کارکرد خانواده، کاهش نظارت و مهارت اجتماعی شده و بزهکاری، مشکلات جسمانی، آشفتگی روانی و اجتماعی در فرزندان آنها را افزایش می‌دهد (ایتیل^۳، ۲۰۰۶). کلیه این عوامل در کاهش بهزیستی روانشناختی این کودکان تأثیرگذار است.

با توجه به وجود مشکلات تحصیلی، رفتاری، اجتماعی، هیجانی و روانشناختی در کودکان تکوالدی (حصارسرخی و همکاران، ۱۳۹۵؛ دیوای و همکاران، ۲۰۱۶؛ مجیدی‌سورکی و همکاران، ۱۳۹۶؛ ببهیر و همکاران، ۲۰۱۷؛ محمدی و عبدالعزیز، ۱۳۹۷)، توجه به این کودکان امری مهم و حائز اهمیت است؛ به ویژه اینکه از نظر تحقیقاتی این کودکان کمتر مورد توجه قرار گرفته‌اند (محمدی، ۱۳۹۸). براین اساس با توجه مشکلات روانشناختی این گروه از کودکان، انجام مداخلات روانشناختی به منظور افزایش مهارت‌های اجتماعی، هیجانی و بهزیستی روانشناختی آنان، امری مهم است. با این حال ماهیت مشکلات اجتماعی به گونه‌ای است، که مقابله با آن در سطوح بعدی مداخله (پیشگیری ثانویه و ثالث)، هزینه‌های انسانی و مالی قابل ملاحظه‌ای بر دوش خانواده و دولت مردان تحمل می‌کند. لذا، این واقعیات باعث شده که صاحب‌نظران و متخصصان حیطه بهداشت روانی تمام کوشش و توجه خود را حول محور برنامه‌های پیشگیری در سطح اول متتمرکز سازند (امامی نائینی، ۱۳۹۱). در این راستا مطالعه حاضر نیز بر آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی تأکید کرده است.

توانایی‌های هیجانی-اجتماعی دانش‌آموzan گاهی «قطعه گمشده^۴» نامیده شده است، زیرا با وجود اینکه بخش جدایی ناپذیر تعلیم و تربیت برای موفقیت، سلامتی روانشناختی و رضایت در زندگی محسوب می‌شوند، اما تا سال‌های اخیر نه به روشنی مطرح شده و نه توجه کافی دریافت کرده است (فتحی‌آذر، گل‌پرور، میرنیس و واحدی، ۱۳۹۵؛ دانیک^۵ و همکاران، ۲۰۱۲). منظور از مهارت‌های هیجانی-اجتماعی آن است که دانش‌آموز بر رفتارهایی که سبب شکل‌گیری تعامل‌های اجتماعی بین او و دنیای بیرونی می‌شود (مانند شروع و حفظ روابط دوستانه با همسالان و بزرگسالان، رفتارهای تعاوی و همکاری) و نیز مدیریت هیجان‌ها و احساس‌های خود (مانند مدیریت پرخاشگری و تعارض، نظم‌جویی و واکنش‌پذیری) تسلط یابد و به تحول حس مهارت و ارزش خود دست یابد (اسکویرس، ۲۰۰۲). برنامه آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی^۶ (SEL) اولین بار توسط انجمن تحصیلی یادگیری اجتماعی-هیجانی^۷ (CASEL) اجرا گردید این موسسه پیشرو در یادگیری‌های اجتماعی هیجانی، در سال ۱۹۹۴ بوسیله دانیل گلمن و ایلی نراکلفر، بنیانگذاری شد (پیتون^۸ و همکاران، ۲۰۰۸). یادگیری اجتماعی-هیجانی با بسیاری از نام‌ها مترادف است: هوش‌هیجانی، بهره‌هیجانی، هوش اجتماعی و شایستگی اجتماعی-هیجانی؛ اما به هر نامی که خوانده شود به عنوان یک مقوله جدی بخشی از رشد فردی در اواخر قرن بیستم است (کرین^۹، ۲۰۱۵؛ ترجمه خوی‌نژاد و رجایی، ۱۳۹۴). نتایج مطالعات نشان داده‌اند که آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی تاثیر معناداری بر بهبود روابط بین همساگردی‌ها، همدلی، مهربانی و مشارکت دانش‌آموzan (دوبیا، پارادا، رافی و اسمیث^{۱۰}، ۲۰۱۹)، روابط و مهارت‌های اجتماعی (علامه، شهنی‌بیلاق، حاجی‌یخچالی و مهاری‌زاده‌هنرمند، ۱۳۹۷؛ ویلیامز، بایواتر، لین، ویلیامز و هاچینگز^{۱۱}، ۲۰۱۹)، بهزیستی ذهنی و سلامت روان نوجوانان (ذبیحی‌حصاری، حوزه، مختاری‌یوسف‌آباد، حسینی و بهادری، ۱۳۹۸؛ کیجودو، لوسادا و فلترون^{۱۲}، ۲۰۲۰)، شایستگی اجتماعی-هیجانی و احساس تعلق به مدرسه (کیم، دوح، هونگ و هوی^{۱۳}، ۲۰۱۰؛ برقی‌ایرانی، بختی و بگیان کوله‌مرز، ۱۳۹۴؛ عرفانی، ۱۳۹۷)، کاهش مشکلات

¹- Amato

²- Gahler & Garriga

³- Eitell

⁴- Missing piece

⁵- Daunic

⁶- Squires

⁷- Social and Emotional Learning

⁸- collaborative for academic social and emotional learning (CASEL)

⁹- Payton

¹⁰- Crane

¹¹- Dobia, Parada, Roffey, Smith

¹²- Williams, Bywater, Lane, Williams, & Hutching

¹³- Cejudo, Losada & Feltreiro

¹⁴- Kim, Doh, Hong & hoii

اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر شایستگی هیجانی/ اجتماعی و بهزیستی روانشناسی دختران تکوالد
The Effectiveness of Emotional-Social Skills Training on Emotional / Social Competence and ...

هیجانی و رفتاری (دنالت و دری^۱، ۲۰۱۵؛ عبداللهی‌پور، ۱۳۹۶)، بهزیستی ذهنی و سازگاری تحصیلی (حسینی، قدمپور، غصنفری و میردریکوند، ۱۳۹۸) دارد.

با توجه به ادبیات نظری و تجربی بیان شده و با مشاهده خلاصه پژوهشی در نوجوانان دختر تکوالد و نظر بر مشکلات زیاد این نوجوانان؛ انجام مداخلات روانشناسی به منظور افزایش مهارت‌های اجتماعی و هیجانی این افراد که لازمه‌ی موفقیت و سازگاری در جنبه‌های تحصیلی، شغلی، اجتماعی بوده و می‌تواند بر سلامت روانشناسی و بهزیستی روانی تأثیر مثبت بر جای بگذارد، بسیار حائز اهمیت است. لذا مطالعه حاضر در این راستا و یا هدف بررسی اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر شایستگی هیجانی، اجتماعی و بهزیستی روانشناسی دختران تکوالدی صورت گرفت.

روش

این پژوهش با روش نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون با گروه کنترل انجام شد. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانش‌آموزان دختر تکوالد دوره دوم متوسطه شهرستان سراب در نیمه اول سال تحصیلی ۱۳۹۸-۱۳۹۹ بودند. به روش نمونه‌گیری هدفمند و با در نظر گرفتن ملاک‌های ورود (حداقل ۲ سال با یکی از والدین بودن، رضایت والد و خود دانش آموز، عدم سابقه مشکلات روانشناسی حاد براساس گزارش خود دانش آموزان و والدینشان) و ملاک‌های خروج (عدم رضایت به ادامه همکاری، غیبت بیش از دو جلسه از جلساتی مداخله‌ای) تعداد ۳۰ نفر انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه ۱۵ نفری آزمایش و کنترل جایگزین شدند. شناسایی دانش‌آموزان تکوالد با همکاری روانشناسان و مشاوران مدرس و با دسترسی به بروندۀ آنان صورت گرفت.

بعد از کسب مجوزهای لازم از دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبیل و ارائه آن به اداره آموزش و پرورش شهرستان سراب مبنی بر اجرا پژوهش حاضر، اقدام به انتخاب نمونه‌های آماری شد. بعد از انتخاب نمونه‌ها، پژوهشگر اهداف پژوهشی را برای آنان توضیح داد. همچنین به دانش‌آموزان توضیح داده شد که تمامی اطلاعات آنان به صورت محترمانه باقی ماند. پژوهشگر بعد از تقسیم دانش‌آموزان در گروه‌های آزمایش و کنترل (به صورت تصادفی در هر گروه ۱۵ نفر) اقدام به دریافت پیش‌آزمون نمود. سپس گروه آزمایش ۷۵ دقیقه‌ای آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی دریافت کردند و گروه کنترل بدون هیچ‌گونه مداخله‌ای باقی ماند (لازم به توضیح است که این پژوهش قبل از شروع ویروس کرونا و در یکی از مراکز مشاوره سطح شهرستان سراب صورت گرفت. تمامی هزینه‌های ایاب و ذهاب دانش‌آموزان از طرف پژوهشگر تقبل گردید). همچنین این پژوهش دارای کد اخلاقی به شماره IR.IAU.ARABIL.REC.1399.047 است. در نهایت بعد از تکمیل جلسات آموزشی و سپری شدن ۶ هفته از هر دو گروه پس آزمون دریافت و داده‌های جمع‌آوری شده با کمک نرم افزار آماری SPSS20 با آزمون تحلیل واریانس تک متغیره (ANCOVA) مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

ابزار سنجش

مقیاس بهزیستی روانشناسی ریف^۲: این پرسشنامه توسط ریف^۳ در سال ۱۹۸۰ طراحی شده است. فرم اصلی، ۱۲۰ سوال داشت. ولی در بررسی‌های بعدی فرم‌های کوتاه تر، ۸۴ و ۵۴ و ۱۸ سوالی آن نیز پیشنهاد شد. در این پژوهش، فرم ۸۴ سوالی آن به کار برده شد. مقیاس بهزیستی روانشناسی دارای شش خرد مقياس پذیرش خود، رابطه مثبت با دیگران، خودمحترمی، زندگی هدفمند، رشد شخصی و تسلط بر محیط است. در فرم ۸۴ سوالی هر عامل دارای ۱۴ سؤال است که پاسخ‌های آزمودنی را در مقیاس ۵ درجه‌ای لیکرت (از کاملاً مخالف تا کاملاً موافق) می‌سنجد. در پژوهش ریف و سینگر^۴ (۱۹۹۸) ضریب الگای کرونباخ ۰/۹۱ محاسبه شد. فرم ۸۴ سوالی این مقیاس در ایران توسط میکایلی منبع (۱۳۸۹) مورد هنجاریابی قرار گرفت و روایی این مقیاس مورد تایید قرار گرفت. همچنین همسانی درونی این مقیاس با استفاده از آلفای کرونباخ در ۶ عامل تسلط محیطی، پذیرش خود، رابطه مثبت با دیگران،

¹- Denault & Déry

²- Ryff Scales of Psychological Well-Being

³- Ryff

⁴ Singer

هدفمندی در زندگی، رشد شخصی و استقلال به ترتیب برابر با ۰/۷۲، ۰/۷۴، ۰/۸۱، ۰/۷۶، ۰/۸۴ و نمره کل برابر ۰/۷۲ بدست آمد.

پرسشنامه شایستگی اجتماعی^۱: این پرسشنامه براساس نظریه فلنر و لاسی^۲ (۱۹۹۰) توسط پرندهن (۱۳۸۵) برای بررسی نیم رطریت‌های کودک و نوجوان ساخته شده است. این مقیاس ۴۷ گویه در ۴ مقیاس مهارت شناختی، مهارت رفتاری، شایستگی-هیجانی و آمایه انگیزشی دارد. آزمونی‌ها به گویه‌های این آزمون در یک مقیاس ۷ درجه‌ای پاسخ می‌دهند (یک برای کاملاً مخالف تا ۷ برای کاملاً موافق). از نظر روایی محتوایی، با توجه به پشتونه نظریه مطرح شده توسط فلنر، از دیدگاه متخصصان روان‌شناسی و روان‌سنجی، روایی صوری و منطقی آن تأیید شده است. همبستگی کل مقیاس با خرد مقیاس‌ها بسیار بالا بوده و در سطح ۹۹ درصد معنادار شده است. همچنین روایی سازه مقیاس به وسیله تحلیل عاملی مورد بررسی قرار گرفته است. مقدار کفایت نمونه گیری برابر ۰/۸۲۶ بود. همچنین تمامی مقادیر مرتبط با همبستگی سوالات با کل آزمون در دامنه ۰/۵۰ تا ۰/۸۸ قرار داشتند که نشان از همبستگی بالایی بین تک تک سوالات با کل آزمون دارد. همچنین پایایی این پرسشنامه با روش آلفای کرونباخ ۰/۸۸ و به روش بازآزمایی ۰/۸۹۹ گزارش شده است. بعلاوه در سایر مطالعات داخل کشور نیز ضریب آلفای کرونباخ مطلوب گزارش شده است (ابوالقاسمی، جمالویی، نریمانی و زاهد، ۱۳۹۰؛ سلیمانی، شیخ‌الاسلامی و موسوی، ۱۳۹۵).

برنامه آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی

آموزش برنامه مهارت‌های اجتماعی-هیجانی شامل ۱۰ جلسه ۷۵ دقیقه‌ای (به صورت ۱ جلسه در هفته) بود که براساس کتاب آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی صدری دمیرچی، نویدی و پورشهن (۱۳۸۹) صورت گرفت. آموزش این مهارت‌ها در کتاب مذکور برگرفته از برنامه الگوی نظری بار-ان^۳ (۲۰۰۰) و اصول پیشنهادی گلمان^۴ (۱۹۹۸) و برنامه یادگیری هیجانی اجتماعی (CASEL) است. خلاصه این جلسات در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۱. خلاصه برنامه آموزشی مهارت‌های اجتماعی-هیجانی

جلسه	عنوان جلسه	جلسه	عنوان جلسه
جلسه اول	معارفه	جلسه اول	معارفه
جلسه دوم	خودآگاهی	جلسه دوم	خودآگاهی
جلسه سوم	روابط بین فردی (ارتباطات)	جلسه سوم	روابط بین فردی (ارتباطات)
جلسه چهارم	تصمیم گیری شخصی	جلسه چهارم	تصمیم گیری شخصی
جلسه پنجم	شناخت احساسات	جلسه پنجم	شناخت احساسات
جلسه ششم	مقابله با استرس (فسار روانی)	جلسه ششم	مقابله با استرس (فسار روانی)
جلسه هفتم	انعطاف‌پذیری در مقابل تغییرات	جلسه هفتم	انعطاف‌پذیری در مقابل تغییرات

¹- Social Competence Questionnaire

²- Flener & Lease

³- Bar-on

⁴- Goleman

اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر شایستگی هیجانی/ اجتماعی و بهزیستی روانشناختی دختران تک‌والد
The Effectiveness of Emotional-Social Skills Training on Emotional / Social Competence and ...

جلسه هشتم	حل مسئله	مراحل حل مسئله، برنامه‌ریزی در حل مسائل زندگی، موانع حل مسئله، آگاهی از نحوه دریافت کمک در حل مسائل اساسی زندگی
جلسه نهم	کنترل هیجان‌ها	نقش کنترل هیجان‌ها در عملکرد افراد، کنترل هیجان‌ها به شیوه مؤثر، علائم و نشانه‌های ابراز خشم، روش‌های ابراز خشم در افراد، روش‌های مؤثر کنترل خشم و ابراز صحیح آن.
جلسه دهم	مدیریت زمان	تقسیم‌بندی و تنظیم وقت، برنامه‌ریزی صحیح زمانی برای کارها، شیوه‌های صحیح تنظیم وقت، نقاط قوت و ضعف در برنامه‌ریزی‌های هفتگی یا روزانه، راه کارهایی برای جلوگیری از اتلاف و هدر رفتن وقت و استفاده‌هی درست از آن.

یافته‌ها

در پژوهش حاضر تعداد ۳۰ نفر از دانش آموزان دختر در دو گروه (آزمایش و کنترل) مورد مطالعه قرار گرفتند. میانگین و انحراف معیار سنی گروه آزمایش $16/91 \pm 1/10$ و گروه کنترل $17/05 \pm 1/17$ بود. در هر دو گروه کمترین فراوانی پایه دوازدهم و بیشترین فراوانی پایه دهم بودند. در ادامه یافته‌های آمار توصیفی و آزمون نرمال بودن شاپیرو-ولک ارائه شده است (جدول ۲).

جدول ۲. میانگین و انحراف استاندارد دو گروه آزمایش و کنترل در پیش آزمون و پس آزمون و نتایج آزمون شاپیرو-ولک

متغیر	گروه	آزمون	میانگین	آماره ها		وضعیت انحراف معیار	S-W	معناداری	سطح
				میانگین	انحراف معیار				
شایستگی هیجانی / اجتماعی	کنترل	پیش آزمون	۱۹۰/۴۰	۴۰/۲۴	۰/۹۴۱	۰/۳۹۸			
بهزیستی روانشناختی	کنترل	(پس آزمون)	(۱۹۱/۹۳)	(۳۹/۰۹)	۰/۹۴۴	۰/۴۳۵			
آزمایش	کنترل	پیش آزمون	۱۸۹/۷۸	۳۴/۶۴	۰/۹۵۶	۰/۶۲۰			
آزمایش	کنترل	(پس آزمون)	(۲۰۹/۸۱)	(۳۶/۹۲)	۰/۹۵۲	۰/۵۵۴			
بهزیستی روانشناختی	کنترل	پیش آزمون	۲۷۲/۵۱	۲۹/۵۴	۰/۹۳۹	۰/۳۷۱			
آزمایش	کنترل	(پس آزمون)	(۲۷۶/۹۳)	(۳۷/۴۱)	۰/۹۵۹	۰/۶۷۸			
آزمایش	کنترل	پیش آزمون	۲۷۴/۵۳	۲۷/۹۱	۰/۹۶۰	۰/۶۹۹			
آزمایش	کنترل	(پس آزمون)	(۲۹۵/۱۳)	(۲۶/۳۵)	۰/۹۸۳	۰/۹۸۷			

براساس نتایج جدول ۲، میانگین هر دو متغیر شایستگی هیجانی/ اجتماعی و بهزیستی روانشناختی در پس آزمون گروه آزمایش نسبت به پیش آزمون افزایش نشان می‌دهد. اما بین نمرات این متغیرها در پیش آزمون و پس آزمون گروه کنترل تفاوتی مشاهده نمی‌شود. در ادامه قبل از انجام آزمون کواریانس، مفروضه‌های یکسان بودن شبیه خط رگرسیونی و مفروضه همسانی واریانس‌ها بررسی گردید و نتایج آنها در زیر آورده شده است (جدول ۳).

جدول ۳. نتایج فرض همگنی شبیه رگرسیون‌ها برای متغیرهای پژوهش در دو گروه کنترل و آزمایش

متغیر	منبع تغییر	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	مقدار	سطح معنی‌داری
شایستگی هیجانی- اجتماعی	اثر گروه * پیش آزمون	۶۶/۴۳۴	۱	۶۶/۴۳۴	۲/۲۹۱	۶۶/۴۳۴	۰/۱۴۲
	خطا	۷۵۴/۰۸	۲۶	۷۵۴/۰۸	۲۹/۰۰۳	۷۵۴/۰۸	
بهزیستی روانشناختی	اثر گروه * پیش آزمون	۰/۶۳۲	۱	۰/۶۳۲	۰/۰۲۷	۰/۶۳۲	۰/۸۷۲
	خطا	۶۱۸/۰۸۱	۲۶	۶۱۸/۰۸۱	۲۳/۷۷۲	۶۱۸/۰۸۱	

در جدول (۳) نتایج تحلیل یکسان بودن شبیه خط رگرسیونی به عنوان پیش فرض تحلیل کوواریانس آورده شده است. براساس نتایج سطح معناداری سطر اثر بزرگتر از 0.05 است. بنابراین فرض همگنی رگرسیونی پذیرفته می‌شود. همچنین نتایج مفروضه همگنی ماتریس‌های واریانس – کوواریانس (آزمون M-Box) حاکی از عدم تفاوت بین واریانس‌ها است (شاپستگی هیجانی - اجتماعی: $F=0.974$, $P=0.991$, $M-Box=0.130$, $F=0.159$, $P=0.847$, $M-Box=0.647$) و (بهزیستی روانشناختی: $F=0.091$, $P=0.991$, $M-Box=0.118$, $P=0.001$, $X^2=75.0$, $df=2$) نشان داد که رابطه بین این مولفه‌ها، معنادار است. بنابراین، شرط همبستگی مکنی بین متغیرها برقرار است. همچنین آزمون لون به منظور بررسی برابری خطای واریانس (شاپستگی هیجانی - اجتماعی $F=0.416$, $P=0.054$, بهزیستی روانشناختی $F=0.654$, $P=0.05$) صورت گرفت و نتایج حاکی از برابری خطای واریانس‌ها بود. برای اساس، برای انجام ادامه تحلیل مانعی وجود ندارد. علاوه برای بررسی کرویت یا معناداری رابطه بین مولفه‌های اجرایی، از آزمون X^2 بارتلت استفاده شد. نتایج این آزمون ($F=0.001$, $P=0.98$) نشان داد که رابطه بین این مولفه‌ها، معنادار است. بنابراین، شرط همبستگی مکنی بین متغیرها برقرار است. همچنین آزمون لون به منظور بررسی برابری خطای واریانس (شاپستگی هیجانی - اجتماعی $F=0.416$, $P=0.054$, بهزیستی روانشناختی $F=0.654$, $P=0.05$) صورت گرفت و نتایج حاکی از برابری خطای واریانس‌ها بود. برای اساس، برای انجام ادامه تحلیل مانعی وجود ندارد. در ادامه نتایج مربوط به شاخص‌های اعتباری تحلیل کوواریانس تک متغیره ارائه شده است (جدول ۴).

جدول ۴. نتایج آزمون تحلیل کوواریانس تک متغیره برای بررسی تفاوت متغیرهای مورد مطالعه در پس آزمون در دو گروه کنترل و آزمایش

متغیر	منبع تغییر	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	مقدار F	سطح معنی‌داری	مجذور اتا
شاپستگی هیجانی - اجتماعی	اثر پیش آزمون	۳۹۶۵۴/۸۱۹	۱	۳۹۶۵۵	۱۳۰۴/۹	۰/۰۰۱	۰/۹۸
	اثر گروه خطا	۳۴۲۸/۸۰۳	۱	۳۴۲۸/۸	۱۱۲/۸۳	۰/۰۰۱	۰/۸۰۷
بهزیستی روانشناختی	اثر پیش آزمون	۱۹۶۲۳/۹۵۴	۱	۱۹۶۲۴	۸۵۶/۳۷	۰/۰۰۱	۰/۹۶۹
	اثر گروه خطا	۲۳۵۱/۷۷۵	۱	۲۳۵۱/۸	۱۰۲/۶۳	۰/۰۰۱	۰/۷۹۲
		۶۱۸/۷۱۳	۲۷	۲۲/۹۱۵			

طبق نتایج جدول (۴) بین گروه آزمایش و گروه کنترل در شاپستگی هیجانی - اجتماعی و بهزیستی روانشناختی تفاوت معنادار وجود دارد. بدین معنا که آموزش مهارت‌های هیجانی - اجتماعی تأثیر معناداری بر بهبود شاپستگی هیجانی - اجتماعی (۰.۱۲/۸۳, $F=112/83$) و بهزیستی روانشناختی (۰.۲۶۳, $F=10.263$, $P=0.01$) دختران تکوالد دارد.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف این پژوهش بررسی اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی - اجتماعی بر شاپستگی هیجانی - اجتماعی و بهزیستی روانشناختی دختران تکوالد بود. نتایج به دست آمده نشان داد که آموزش مهارت‌های هیجانی - اجتماعی تأثیر معناداری بر بهبود شاپستگی هیجانی - اجتماعی دختران تکوالد داشت. نتیجه به دست آمده با یافته‌های پژوهش کیم و همکاران (۲۰۱۰)، علامه و همکاران (۱۳۹۷) و ویلیامز و همکاران (۲۰۱۹) همسویی داشت. نتایج کلی این مطالعات حاکی از تأثیر آموزش مهارت‌های هیجانی - اجتماعی بر بهبود شاپستگی هیجانی و کارکردهای اجتماعی بوده است. بخش دیگر نتایج نشان داد که آموزش مهارت‌های هیجانی - اجتماعی تأثیر معناداری بر بهبود بهزیستی روانشناختی دختران تکوالد داشت. نتیجه به دست آمده با یافته‌های پژوهش برقی ایرانی و همکاران (۱۳۹۴)، ذبیحی حصاری و همکاران (۱۳۹۸) و کیجودو و همکاران (۲۰۲۰) مبنی بر تأثیر آموزش مهارت‌های هیجانی - اجتماعی بر بهزیستی روانی و هیجانی در گروه‌های مورد مطالعه بود.

تبیین اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی اجتماعی بر شاپستگی هیجانی اجتنابی براساس دو جنبه صورت می‌پذیرد. بخش اول مربوط به شرایط سنی گروه نمونه می‌شود. نمونه آماری این مطالعه دانش‌آموzan نوجوان بود. لذا سن نوجوانی به سبب اقتضیات خود

اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر شایستگی هیجانی/ اجتماعی و بهزیستی روانشناختی دختران تکوالد
The Effectiveness of Emotional-Social Skills Training on Emotional / Social Competence and ...

برای نوجوان نوعی بحران در خصوص ارتباطات خود به همراه دارد. چنانچه در این خصوص اریکسون (نقل از اتکینسون و هیلکارд^۱، ۲۰۱۳) در مرحله چهارم نظریه روانی-اجتماعی خود بیان کرده است که نوجوانان در این مرحله، بحرانی را تجربه می‌کنند که یک جنبه آن اجتماعی است. در این راستا ارائه آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی به سبب مهارت‌های آموزشی خود موجب می‌گردد که نوجوان بر رفتارهایی که سبب شکل‌گیری تعامل‌های اجتماعی بین او و دنیای بیرونی می‌شود (مانند شروع و حفظ روابط دوستانه با همسالان و بزرگسالان، رفتارهای تعاونی و همکاری؛ مانند مهارت‌های آموزشی جلسه سوم در این مطالعه که به گسترش و تقویت روابط بین فردی پرداخت) و نیز مدیریت هیجان‌ها و احساس‌های خود (مانند مدیریت هیجان و تعارض، نظم‌جویی و واکنش پذیری که در جلسه چهارم آموزشی در این پژوهش صورت گرفت) تسلط یابد (اسکویرس، ۲۰۰۲)؛ که این عامل موجب بهبود شایستگی هیجانی-اجتماعی آنان می‌گردد.

بخش بعدی تبیین مربوط به وضعیت والدینی (تک والد بودن) این دانش‌آموزان است. نوجوانان مورد مطالعه در این پژوهش به سبب تکوالد بودن ممکن است برخی از مهارت‌های والدی را که در حال حاضر با آنها نیست، را نتواند به خوبی انجام دهد. به بیان دیگر دانش‌آموزی که با یکی از والدین خود زندگی می‌کند ممکن است در برخی از مهارت‌های زندگی مانند روابط بین پدر و مادری، نحوه برخورد پدر یا مادر در جامعه با دیگران و به طور کلی وضعیت‌های زندگی واقعی دارای کاستی باشد. براین اساس آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی به سبب اینکه جنبه‌های بسیاری از موقعیت‌های زندگی واقعی را تحت تأثیر قرار می‌دهد، موجب شده تا این دانش‌آموزان به نوعی در خود توانایی و مهارت برخورد در شرایط مختلف را احساس کنند که این عامل موجب افزایش نمره شایستگی هیجانی-اجتماعی بعد از مداخله در آنان شده بود.

در تبیین اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی اجتماعی بر بهزیستی روانشناختی، می‌توان گفت روابط بین والدین و فرزندان به طور خاص، تأثیر عمیقی بر سلامت روانی، فیزیکی، اجتماعی و اقتصادی کودک دارد و عدم وجود یکی از والدین زمینه ساز وجود مشکل در بسیاری از جنبه‌های فرد خواهد شد. در این خصوص راتر^۲ (نقل از بدیری گرگری، فتحی آذر، میرنسب و احراری، ۱۳۹۵) نیز بیان می‌کند که پسرها در مقایسه با دخترها بهتر می‌توانند ناراحتی‌های خود را در ارتباط با فقدان یکی از والدین در خانواده بروز دهند، در حالی که دخترها ناراحتی خود را درونی کرده و این امر منجر به آشفتگی هیجانی و در نهایت کاهش سلامت و بهزیستی روانشناختی آنان می‌شود. براین اساس در مداخلات آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی به سبب مهارت‌های که برای نوجوانان آموزش داده شد، توانمندی‌ها تسلط آنان بر خود و محیط افزایش یافته که به تبع آن افزایش بهزیستی روانشناختی را برای آنان به همراه داشته است. افزون براین افراد با کسب مهارت‌های اجتماعی-هیجانی، می‌توانند خود انتخاب کنند که در کدام مسیر پیشرفت در زندگی حرکت کنند تا بدین گونه، توانایی‌های فردی و اجتماعی‌شان به خودآگاهی و خودشکوفایی منتهی شود. همین‌طور، افراد با یادگیری روش‌های مربوط به برنامه هیجانی-اجتماعی به سازگاری بهتری در نتیجه تنظیم هیجان‌ها دست می‌یابند که خود این امر، می‌تواند به دستیابی به سطح بهزیستی بالا منتهی گردد.

به طور کلی نتایج این مطالعه بر اهمیت آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر افزایش شایستگی هیجانی/ اجتماعی و بهزیستی روانی دختران تک والد تاکید دارد. به خصوص اینکه این مهارت‌ها لازمه‌ی زندگی موفق بوده و می‌تواند زمینه‌ساز موقفيت‌های بعدی دانش‌آموزان نیز باشد. عدم کنترل زندگی نوجوان با کدام یکی از والدین و نیز انجام این مطالعه تنها بر روی جنس مونث از محدودیت‌های مورد توجه این پژوهش بود. براین اساس پیشنهاد می‌گردد در مطالعات آتی این محدودیت‌ها از سوی پژوهشگران مورد توجه قرار گیرد. با توجه به اثربخشی آموز مهارت‌های اجتماعی-هیجانی بر نوجوانان تک والدی، توصیه می‌شود تا روانشناسان و مشاوران مدارس از این روش آموزشی به منظور ارتقای سطح بهزیستی و بالابردن سطح شایستگی اجتماعی-هیجانی دانش‌آموزان به طور کلی و دانش‌آموزان تک والد به طور خاص استفاده کنند.

¹- Atkinson & Hylgard

²- Rutter

منابع

- ابوالقاسمی، ع؛ جمالویی، ح؛ نریمانی، م و زاهد، ع. (۱۳۹۰). مقایسه شایستگی اجتماعی و مؤلفه‌های آن در دانش آموزان دارای ناتوانی یادگیری و دانش آموزان با پیشرفت تحصیلی پایین، متوسط و بالا. *ناتوانی‌های یادگیری*، ۱(۳)، ۵۵-۷۱.
- امانی، ف؛ منادی، م و اخوان تفتی، م. (۱۳۹۷). بررسی اثربخشی برنامه مداخله‌ای مبتنی بر موفقیت بر ارتقای شایستگی اجتماعی و پیشرفت تحصیلی در نوجوانان دختر شهرستان مشهد. *آموزش و ارزشیابی (علوم تربیتی)*، ۴۲(۱۱)، ۶۹-۹۱.
- بداری گرگری، ر. فتحی‌آذر، ا. میرنسب، م. احراری، غ. (۱۳۹۵). تأثیر برنامه تلفیقی یادگیری اجتماعی هیجانی بر شایستگی‌های روانی - اجتماعی دانش آموزان. *فصلنامه پژوهشنامه تربیتی*، ۴۸(۱)، ۱-۲۰.
- برقی‌ایرانی، ز؛ بختی، م و بگیان کوله مرد، مج. (۱۳۹۴). اثربخشی آموزش مهارت‌های اجتماعی مبتنی بر پردازش شناختی بر بهزیستی اجتماعی، هیجانی، روانشناسی و کاهش نشانه‌های کودکان دارای اختلال سلوک. *شناخت اجتماعی*، ۴(۷)، ۱۵۷-۱۷۶.
- پرنده‌نی، ش. (۱۳۸۵). ساخت و هنجاری‌ای پرسشنامه کفايت اجتماعی در نوجوانان شهر تهران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی تهران.
- حسینی، ح. قدم‌پور، ع. غضنفری، ف. میردیکوند، ف. (۱۳۸۹). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی بر بهزیستی ذهنی و سازگاری تحصیلی دانش آموزان. *مجله علوم حرکتی و رفتاری*، ۱(۲)، ۱-۹.
- حصارسرخی، ر؛ طبیبی، ز؛ اصغری نکاح، س.م. و باقری، ن. (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش شایستگی هیجانی بر افزایش دانش هیجانی، تنظیم هیجانی و کاهش پرخاشگری کودکان بی‌سپرپست و بدسرپرپست. *روان‌شناسی بالیستی*، ۸(۱)، ۳۷-۴۸.
- ذبیحی‌حصاری، ن؛ حویزه، ز؛ مختاری یوسف‌آباد، ا؛ حسینی، ط و بهادری جهرمی، ث. (۱۳۹۸). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی بر بهزیستی ذهنی، ناگویی هیجانی و کفايت اجتماعی کودکان با اختلال نافرمانی مقابله‌ای. *فصلنامه سلامت روان کودک*، ۶(۳)، ۱۳۸-۱۴۸.
- سلیمانی، ا؛ شیخ‌الاسلامی، ع. و موسوی، م. (۱۳۹۵). اثربخشی هوش هیجانی بر کفايت اجتماعی و تنظیم هیجانی دانش آموزان زورگو (غیر منضبط). *روان‌شناسی تربیتی (روان‌شناسی و علوم تربیتی)*، ۴۲(۱۲)، ۳۰-۱۰۳.
- صدری دمیرچی، ا. و اسماعیلی، ف. (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی بر تنظیم شناختی هیجان و مهارت‌های اجتماعی کودکان دارای اختلال یادگیری خاص. *مجله ناتوانی‌های یادگیری*، ۵(۴)، ۵۹-۸۶.
- صدری دمیرچی، ا. نویدی، ا. و پورشه، ک. (۱۳۸۹). آموزش مهارت‌های اجتماعی-هیجانی. تهران: دانشگاه ازاد اسلامی، سازمان چاپ و انتشارات.
- عبداللهی‌پور، ف. (۱۳۹۶). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی بر افزایش کفايت اجتماعی و کاهش اختلالات رفتاری دانش آموزان دارای مشکلات هیجانی و رفتاری. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه سمنان.
- عرفانی ادب، ا. مقایسه اثربخشی برنامه یادگیری اجتماعی-هیجانی کودکان قوی برتاب آوری تحصیلی، شایستگی اجتماعی-هیجانی و احساس تعليق به مدرسه در دانش آموزان ابتدایی مناطق بروخوردار و محروم شهر همدان. رساله دکتری، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تبریز.
- عالمه، ع؛ شهنه‌ی بیلاق، ش؛ حاجی یخچالی، ع.ر. و مهرابی‌زاده هنرمند، م. (۱۳۹۷). تأثیر آموزش مهارت‌های مطلوب اجتماعی مبتنی بر برنامه گروه‌بندی مهارت بر شایستگی اجتماعی دانش آموزان پسر پرخاشگر. راهبردهای شناختی در یادگیری، ۶(۱)، ۴۵-۶۵.
- فتحی‌آذر، ا؛ گل پرور، ف؛ میرنسب، م؛ واحدی، ش. (۱۳۹۵). مطالعه پدیدارشناختی مشکلات رفتاری دانش آموزان: چالش‌های هیجانی-اجتماعی و تحصیلی. *محله مشاوره کاربردی*، ۲(۶)، ۵۳-۷۲.
- کریم، ولیام. (۱۵). نظریه‌های رشد. *ترجمه‌ی غلام رضا خویی نژاد و علیرضا رجایی*. (۱۳۹۴). تهران: انتشارات رشد.
- Amato, PR. (2010). The consequences of divorce for adults and children. *Journal of Marriage Fam*, 62(4), 1269-1287.
- Atkinson, R.L. & Hylgard, E. (2013). *Atkinson psychology an hylgard*, tehran, arjmand. barmakohi, a. life skills training.
- Bar-on, R. (2000). *Emotional and Social Intelligence: Insights from an Emotion Quotient Inventory*. INR .Bar-on & J .Parker (EDS), A Handbook of Emotional Intelligence .San Fransisco: Jossey-Bass.
- Behere, A.P., Basnet, P., & Campbell, P. (2017). Effects of Family Structure on Mental Health of Children: A Preliminary Study. *Indian journal of psychological medicine*, 39(4), 457-463.
- Bernerth, J.B., & Hirschfeld, R.R. (2016). The subjective well-being of group leaders as explained by the quality of leader-member exchange. *The Leadership Quarterly*, 27(4), 697-710.
- Borden, L. (2019). Social, Emotional, and Ethical Learning: A Curriculum that Educates the Heart and Mind. *Journal of Youth develop*, 4 (3), 217-221.
- Cejudo, J., Losada, L., Feltreiro, R. (2020). Promoting Social and Emotional Learning and Subjective Well-Being: Impact of the Aislados Intervention Program in Adolescents. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17, 609-617.

اثربخشی آموزش مهارت‌های هیجانی-اجتماعی بر شایستگی هیجانی/ اجتماعی و بهزیستی روانشناسی دختران تک‌والد
The Effectiveness of Emotional-Social Skills Training on Emotional / Social Competence and ...

- Coelho, V.A., Sousa, V. & Marchante, M. (2015). Development and Validation of the Social and Emotional Competencies Evaluation Questionnaire. *Journal of Educational and Developmental Psychology*, 5, 139- 147.
- Collaborative for Academic, Social, and Emotional Learning. (2003). *Safe and sound: An educational leader's guide to evidence-based social and emotional learning (SEL) programs*. Chicago: Author.
- Daunic, A., Smith, S.W., Garvan, C.W., Barber, R., Becker, M., Peters, C.T., Taylor, G., Van Loan, L., Arlene, H. (2012). Reducing developmental risk for emotional/behavioral problems: A randomized controlled trial examining the Tools for Getting Along curriculum. *Journal of School Psychology*, 50(2), 149-166.
- Denault, A.S., & Dery, M. (2015). Participation in Organized Activities and Conduct Problems in Elementary School, the Mediating Effect of Social Skills. *Journal of Emotional and Behavioral Disorders*, 23(3), 167-179.
- Divya, P., Christine, L. & Sang, L.T. (2016). The Mental Health Status of Single-Parent Community College Students in California. *Journal of American College Health*, 64(2), 152-6.
- Dobia, B., Parada, R.H., Roffey, S., & Smith, M. (2019). Social and emotional learning: From individual skills to class cohesion. *Educational and Child Psychology*, 36(2), 78- 85.
- Eitle, D. (2006). Parental gender, single-parent families, and delinquency: Exploring the moderating influence of race/ethnicity. *Social Science Research*, 35(3), 727-748.
- Flener, R. D., & Lease, A. M. (1990). *Social competence and the language of adequacy matter for psychology*. Beverly Hills.
- Gahler, M., & Garriga, A. (2012). Has the association between parental divorce and young adults' psychological problems changed over time? Evidence from Sweden, 1968-2000. *Journal of Family Issues*, 34(6), 784- 808.
- Goleman, D. (1998). *Working with emotional intelligence*. New York: Banton.
- Guse, T., Vescovelli, F., & Croxford, S. A. (2017). Subjective Well-Being and Gratitude among South African Adolescents: Exploring Gender and Cultural Differences. *Youth & Society*, 31, 1-25.
- Kim, M. J., Doh, H. S., Hong, J. S., & hoi, M. K. (2011). Social skills training and parent education programs for aggressive preschoolers and their parents in South Korea. *Children and Youth Services Review*, 33, 838-845.
- Lestariaa, G.D., & Rahmab, R.A. (2018). *Parenting Styles of Single Parents for Social Emotional Development of Children at Early Childhood*. Advances in Social Science, Education and Humanities Research, 9th International Conference for Science Educators and Teachers (ICSET).
- Ozaki, M. (2014). *Inclusive; positivity as a model of sustainable well-being: based on post-traumatic growth*. 28th International congress of Applied Psychology. Paris, France.
- Payton, J., Weissberg, R.P., Durlak, J. A., Dymnicki, A.B., Taylor, R. D., & Schellinger, K.B. (2008). *The positive impact of social and emotional learning for kindergarten to eighth-grade students: Findings from three scientific reviews*. Chicago: Collaborative for Academic, Social, and Emotional Learning.
- Philip, J.K. (2016). *An investigation into the effects of single motherhood on socio-emotional development of children in Kalundu zone primary schools*, Kitui country. M.A. degree thesis, south eastern Kenya University.
- Ryff, C.D., & Singer, B. (1998). The contours of positive human health. *Psychological Inquiry*, 9, 1-28.
- Schonert-Reichl, K. (2017). Social and Emotional Learning and Teachers. *The Future of Children*, 27 (1), 136-155.
- Squires, J. (2002). *The importance of early identification of social and emotional difficulties in preschool children*. Center for international rehabilitation.
- Theodoritsi, I., Daliana, N., & Antoniou, A.S. (2018). *The mental health of single-parent families in relation to psychological, societal and financial parameters*. In T. K. Babalis, Y. Xanthacou, & M. Kaila (Eds.), *Family issues in the 21st century: Single-parenting in the 21st century: Perceptions, issues and implications* (p.77-101). Nova Science Publishers.
- Vacenre, L. (2020). Comparison of levels of mental vulnerability based on mental/psychological well-being in adolescents, *Journal of Adolescence*, 12(1), 542-550.
- Williams, M., Bywater, T., Lane, E., Williams, N., Hutching, J. (2019). Building Social and Emotional Competence in School Children: A Randomised Controlled Trial. *Psychology*, 10, 107-121.