

بررسی رابطه شادکامی، رضایت از مدرسه با سلامت روانی دانش آموزان دختر مدارس

دولتی شهرستان جلفا

نیر امیدی گرگری^۱، فیروزه سپهریان آذر^۲، زهرا عزیزی گرمه خانی^۳، سلمان لطفی^۴، علیرضا حسین پور^۵

^۱دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد روانشناسی تربیتی، دانشگاه ارومیه(نویسنده مسئول)

^۲استاد گروه روانشناسی ، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه ارومیه

^۳دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد روانشناسی تربیتی، دانشگاه بوعلی سینا، همدان

^۴دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد فیزیولوژی ورزشی، دانشگاه بوعلی سینا ، همدان

^۵استادیار گروه علوم تربیتی دانشگاه ارومیه ،دکترای برنامه ریزی درسی

چکیده

پژوهش حاضر به منظور بررسی رابطه شادکامی، رضایت از مدرسه با سلامت روانی دانش آموزان دختر مدارس دولتی شهرستان جلفا طراحی و اجرا شده است. این پژوهش یک پژوهش توصیفی از نوع همبستگی می‌باشد. جامعه آماری آن ۸۰۰ نفر شامل تمامی دانش آموزان دوره‌ی متوسطه دوم شهرستان جلفا در سال تحصیلی ۹۶-۹۷ می‌باشد که بر اساس جدول مورگان حجم نمونه ۲۶۰ نفر برآورد گردید و به روش تصادفی خوش‌های انتخاب شدند. آزمون‌ها نیز با استفاده از پرسشنامه‌های شادکامی آكسفورد (OHI)، رضایت از مدرسه (SWLS) و بهزیستی روان شناختی (PWBS) مورد بررسی قرار گرفتند. ضرایب پایایی این پرسشنامه‌ها با استفاده از روش آلفای کرونباخ به ترتیب $.81$ ، $.90$ ، $.86$ و $.76$ بوده است. داده‌های گردآوری شده در دو سطح آمار توصیفی و استنباطی (همبستگی از نوع پیرسون و رگرسیون چند گانه با روش گام به گام) مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج حاصل از رگرسیون چند گانه با روش گام به گام نشان داد که متغیرهای پیش‌بین $R^2 = .37$ از واریانس متغیر ملاک را تبیین و پیش‌بینی می‌کنند (شادکامی 33% و رضایت از مدرسه 4%).

واژه‌های کلیدی: شادکامی، رضایت از مدرسه، سلامت روانی

در طول سال تحصیلی، نوجوانان قسمتی از وقت خود را در مدرسه می‌گذرانند و آنچه مهم است بی‌بردن به چگونگی ارزیابی از مدرسه است، زیرا با رضایت از مدرسه^۱ مرتبط است (قدیری بهرام آبادی و میکائیلی منبع، ۱۳۹۴). رضایت از مدرسه یک عنصر مهم برای روانشناسان و معلمان است، رضایت از مدرسه مربوط به عملکرد مثبت و موفقیت در مدرسه است و از عوامل مهم برای به دست آوردن عملکرد بالاست و از عواملی است که به افزایش بهرهوری یادگیری دانشآموز منجر می‌شود (واراستینا و ایفتیم، ۲۰۱۳). رضایت از مدرسه به عنوان ارزیابی ذهنی و شناختی از کیفیت کلی زندگی تحصیلی تعریف می‌شود و جزیی از رضایت از زندگی کلی است و اغلب در چارچوبی از مدل‌های چند بعدی رضایت از زندگی مطالعه می‌شود (بوردین و هوینر، ۲۰۱۰). پژوهش در مورد نوجوانان نشان داده است که رضایت (مثل رضایت از زندگی، مدرسه و روابط با دیگران) پیش‌بینی کننده نتایج مثبت در جنبه‌های مختلف زندگی است. نوجوانان با رضایت از زندگی بالا، سلامت جسمانی بالاتر و درگیری بیشتر با مدرسه و پیشرفت تحصیلی بالاتری نشان می‌دهند (قدیری بهرام آبادی و میکائیلی، منبع، ۱۳۹۴).

یکی از محورهای ارزیابی سلامتی جوامع مختلف بهداشت روانی آن جامعه است. سلامت روانی نقش مهمی در تضمین پویایی و کارآمدی هر جامعه ایفا می‌کند (آرمسترونگ و یونگ، ۲۰۱۵). نوجوانان و جوانان از اقسامی هستند که باید سلامت روانی آنها را مورد توجه خاص قرار داد. زیرا که سلامت این قشر تاثیر شگرفی بر سلامت کل جامعه خواهد داشت (شیری، ۱۳۹۰). در واقع سلامت نوجوانان می‌تواند نقش اصلی را در موفقیت و توسعه یک کشور ایفا نماید، زیرا فرد در مدرسه به دلیل تعامل با دانش آموزان دیگر و معلم رفتارهای بهداشتی را فرا گرفته و سبک زندگی خود را شکل می‌دهد (آرمسترونگ و یونگ، ۲۰۱۵). با این وجود مشکلات سلامت روان، در میان نوجوانان بیشتر شیوع یافته است و مسائل جدی تری را برای یک رشد طبیعی در طول این دوره و بعد از آن در زندگی به همراه می‌آورد (گایتی، کریستین، باراهونا، اولیورس و آریا، ۲۰۱۶). یکی از مهم‌ترین و اساسی‌ترین مولفه در روانشناسی مثبت نگر که به نوعی می‌تواند بر سلامت روانی اثر داشته باشد، می‌توان به شادکامی اشاره کرد (طالب زاده و سمکان، ۲۰۱۱). نقل از کارگر، ایمان، شوازی، ۱۳۹۷). شادکامی نگرشی است که افراد را در

^۱. School Satisfaction^۲. Varasteasteanu & Iftime^۳. Bordwijn & Hubner^۴. Armstrong & Young^۵. Armstrong & Young^۶. Gaete^۷. Cristian^۸. Barahona^۹. Olivares^{۱۰}. Araya^{۱۱}. Talebzadeh & Samkan

رویارویی با رویدادهای ناخوشایند در مقابل افتادن در مرداب بی‌تفاوتی، ناامیدی و افسردگی مقاوم می‌سازد و حالتی از بهزیستی روانی و عدم وجود هیجان‌های منفی و احساس رضایت از زندگی متناسب با ظرفیت‌ها و امکانات را در فرد به وجود می‌آورد (کیامرثی و مومنی، ۱۳۹۱). شادکامی برای دانش‌آموزان نقش انگیزشی مهم و حساسی دارد، بر کاهش افسردگی و استرس دانش‌آموزان و ایجاد علاقه به مدرسه و مطالعه، اینمی و رضایت از زندگی^{۱۲} موثر است (کار، ۲۰۰۴^{۱۳}). از این رو شادکامی مهم‌ترین کلید در نظام آموزش و پرورش است اما برنامه‌ی روشی برای ایجاد شادکامی برای دانش‌آموزان در مدرسه وجود ندارد، هر چند که موضوع شادکامی در نظام آموزشی یک مسئله قدیمی است اما رسمای مطالعه بر روی آن نشده است (طالب زاده و سماکان، ۱۳۸۹^{۱۴}). نقل از کارگر، ایمان، شوازی، ۱۳۹۷^{۱۵}). در پژوهشی که مهدی نژاد گرجی، میرزا گل تبار، صمیمی (۱۳۹۴) با عنوان رابطه شادکامی، تاب آوری و عزت نفس با رضایت از زندگی در دانشجویان انجام دادند نتایج این پژوهش نشان داد که شادکامی با رضایت از زندگی $r = 0/647$ همبستگی معنی‌داری دارد. جویس و همکاران (۲۰۱۴^{۱۶}) پژوهشی در زمینه منبع تجربه‌های شادی از جوانان مردم شیلی و ایتالیا در گروه سنی ۱۸ تا ۳۲ سال انجام دادند و به این نتیجه رسیدند که در افراد شاد ویژگی‌هایی مثل: لذت بردن از زندگی، متعهد شدن به اهداف خود، فعالیت در زمینه دین و معنویت، مراقبت از بدن خود از طریق عادات غذایی خوب داشتن و فعالیت بدنی را یافتند. به علاوه ماهون و همکاران (۲۰۱۰) در تحقیقی تحت عنوان شادی وجود ندارد در صورتی که تفاوت مثبت معناداری بین شادی و متغیرهای سلامتی برای تمام افراد دختران تفاوتی از نظر شادی وجود ندارد در صورتی که تفاوت مثبت معناداری بین شادی و متغیرهای سلامتی برای تمام افراد وجود داشت. پژوهش لنگرودی و محمدی، مهری و طالعی (۱۳۹۳) در زمینه سلامت روانی نیز نشان داد که محیط تحصیلی و اجتماعی دانش‌آموزان در تعیین میزان سلامت روانی و ابعاد مختلف حرمت خود آن‌ها و غلبه بر چالش‌های تحصیلی و کاهش اضطراب امتحان آن‌ها با اهمیت است. در پژوهشی دیگر علیزاده، سپهریان آذر و مدیر خامنه (۲۰۱۷) به این نتیجه دست یافتند که روابط قوی بین رضایت از مدرسه و رضایت از زندگی کلی و بهزیستی روانشناختی و جسمانی وجود دارد، اما ارتباط بین رضایت از مدرسه و رضایت از زندگی کلی قوی‌تر است. به همین ترتیب گایتی، کریستین، باراهونا، اولیورس و آریا (۲۰۱۶) در مطالعه‌ای نشان داده‌اند که یکی از عوامل مهم تاثیرگذار بر سلامت روانی نوجوانان در ارتباط با مدرسه، تعلق داشتن به مدرسه و یا احساس روانی عضویت در مدرسه می‌باشد و دانش‌آموزانی که خود را در سطوح بالاتری از عضویت گزارش می‌کنند مشکلات سلامت روانی پایین‌تری دارند. از آنجایی که سلامت روانی مهم‌ترین بعد زندگی دانش‌آموزان بشمار می‌رود و هیچ توجهی به سلامت روانی دانش‌آموزان نشده و هیچ تلاشی در جهت ایجاد محیط شاد در مدارس نشده است. بنابراین عواملی که بر سلامت روانی تاثیر می‌گذارد باید شناسایی شود تا مربیان و والدین بتوانند در پرورش آن‌ها اقدامات لازم را انجام دهند و از فرسایش استعداد و بروز و گسترش آسیب‌های اجتماعی جلوگیری نمایند. بر اساس آنچه گفته شد و با توجه به اهمیت متغیرهای شادکامی و رضایت از مدرسه لازم و ضروری به نظر می‌رسد که رابطه متغیرهای یاد شده با سلامت روانی دانش‌آموزان مورد بحث و بررسی قرار گیرد.

^{۱۲}Life satisfaction^{۱۳}Carr^{۱۴}Talebzadeh & Samkan^{۱۵}Jose

روش

پژوهش حاضر با توجه به اهداف و ماهیت آن از نوع پژوهش توصیفی (همبستگی و رگرسیون) است. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانشآموزان دختر متوسطه دوم مدارس دولتی شهرستان جلفا می‌باشد که در سال تحصیل ۹۶-۹۷ مشغول به تحصیل بودند. طبق اطلاعات اداره آموزش و پرورش تعداد دانشآموزان دختر متوسطه دوم مدارس دولتی شهرستان جلفا ۸۰۰ نفر گزارش شد. برای انتخاب نمونه از جامعه مورد نظر از روش نمونه‌گیری خوشای تصادفی و برای تعیین حجم نمونه از نفر گزارش شد. جهت انتخاب نمونه در این پژوهش بر اساس جدول مورگان ۲۶۰ نفر می‌باشد. جهت جلوگیری از احتساب نمونه تعداد ۲۰ پرسشنامه اضافه در نظر گرفته شد. با توجه به اهداف تحقیق، بهترین ابزار جمع‌آوری اطلاعات مورد نیاز پرسشنامه بود تا سلامت روانی دانشآموزان در رابطه با شادکامی، رضایت از مدرسه را بررسی کند. به همین دلیل در این پژوهش از پرسشنامه‌های ۱- پرسشنامه بهزیستی روان شناختی (PWBS)- ۲- مقیاس شادکامی آکسفورد (OHI)- ۳- مقیاس رضایت از مدرسه (SWLS) برای جمع‌آوری داده‌ها استفاده شده است. در این پژوهش ابتدا فهرستی از مدارس دولتی متوسطه دوم از اداره آموزش و پرورش شهرستان جلفا تهیه گردید که جماعت شامل ۱۰ مدرسه بود که از بین این ۱۰ مدرسه، ۴ مدرسه و از بین ۴ مدرسه ۵ کلاس به صورت تصادفی انتخاب شد. پس از آن که پرسشنامه‌های پژوهش در اختیار دانشآموزان قرار گرفت از آن‌ها درخواست گردید که با دقت پرسشنامه‌ها را تکمیل کنند و به همه‌ی سوالات پاسخ دهند و متوسط زمان داده شد از آن‌ها درخواست گردید که با دقیقه در نظر گرفته شد. از این تعداد ۲۸۰ نفر پرسشنامه را تکمیل شده برگشتند. در نهایت ۲۷۲ پرسشنامه مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

پرسشنامه بهزیستی روان شناختی: این مقیاس توسط ریف در سال ۱۹۸۰ طراحی شده است. فرم اصلی دارای ۱۲۰ پرسش بود ولی در بررسی‌های بعدی فرم‌های کوتاه‌تر ۸۴ سوالی و ۱۸ سوالی نیز پیشنهاد گردید، که در این پژوهش پرسشنامه ۱۸ سوالی ریف مورد استفاده قرار گرفت که دارای شش خرد مقیاس است. شیوه نمره گذاری این پرسشنامه در قالب مقیاس شش درجه‌ای لیکرت ارایه گردیده است. در پژوهش خانجانی (۱۳۹۳) نتایج تحلیل عاملی تاییدی تک گروهی نشان داد که در کل نمونه و در دو جنس، الگوی شش عاملی این مقیاس از برازش خوبی برخوردار است. همسانی درونی این مقیاس با استفاده از آلفای کرونباخ در ۶ عامل پذیرش خود، تسلط بر محیط رابطه مثبت با دیگران، داشتن هدف در زندگی، رشد شخصی و استقلال به ترتیب برابر با ۰/۵۱، ۰/۵۲، ۰/۷۳، ۰/۷۴، ۰/۷۵ و برای کل مقیاس ۰/۷۱ بدست آمد.

پرسشنامه رضایت از مدرسه: این مقیاس را هوپنر در سال ۱۹۹۴ که برای ساخت و طراحی یک پرسشنامه برای کودکان تنظیم کرده بود ارائه نمود. این مقیاس دارای ۴۰ سوال و پنج ماده است و به ارزیابی افراد در زمینه‌های خانوادگی، دوستان، مدرسه، خود و محیط زندگی و قضاؤت افراد می‌پردازد. در این پژوهش خرد مقیاس رضایت از مدرسه مورد بررسی قرار می‌گیرد. خرد مقیاس رضایت از مدرسه ۸ سوال را در بر می‌گیرد که لازم است دانشآموزان رضایت را در مقیاس شش درجه‌ای لیکرت برآورد کنند. در سوال‌های ۴، ۵، ۸ نمره گذاری معکوس می‌باشد. هوپنر (۲۰۰۴). هوپنر در سال ۲۰۰۶ اعتبار درونی این مقیاس ۰/۸۴ گزارش کرده است.

پرسشنامه شادکامی: این پرسشنامه توسط ولو در سال ۱۹۹۰ با معکوس کردن مقیاس افسردگی بک ساخته است، که دارای ۲۹ سوال می‌باشد. این پرسشنامه بر اساس طیف چهار درجه‌ای از ۱ تا ۴ نمره‌گذاری می‌شود. هیلز و آرجیل در سال ۲۰۰۲ ضریب پایایی پرسشنامه را ۰/۹۱ گزارش کردند. و همچنین هادی نژاد و زارعی در سال ۱۳۸۸ پایایی این پرسشنامه را برابر با ۰/۷۸ گزارش کردند که بیان‌گر برخورداری پرسشنامه شادکامی از اعتبار لازم است. والیانت در سال ۱۹۹۳ ضمن بدست آوردن پایایی بازآزمایی ۰/۸۳ پس از سه هفته دریافت که پایایی بازآزمایی پرسشنامه شادکامی آکسفورد از پایایی پرسشنامه سلامت عمومی و مقیاس افسردگی بک نیز بیشتر است (حیدری، ۱۳۹۳).

نتایج

در جدول ۱ - شاخص‌های توصیفی متغیرهای پژوهش اعم از کمینه، بیشینه، میانگین و انحراف معیار گزارش شده‌اند.

جدول ۱ - شاخص‌های توصیفی متغیرهای پژوهش (n=272)

متغیر	کمینه	بیشینه	میانگین	انحراف معیار
شادکامی	۴۴	۱۰۸	۸۱/۸۷	۱۳/۷۹
رضایت از مدرسه	۱۰	۴۸	۳۵/۲۳	۸/۵۲
سلامت روانی	۵۰	۱۰۰	۷۹/۵۸	۱۱/۳۱

برای بررسی نرمال بودن توزیع متغیرها از آزمون چولگی و کشیدگی استفاده شد. در جدول ۲ - چولگی و کشیدگی متغیرهای پژوهش گزارش شده‌اند.

جدول ۲ - چولگی و کشیدگی متغیرهای پژوهش

متغیر	کشیدگی	چولگی
شادکامی	-۰/۰۱	-۰/۵۱
رضایت از مدرسه	-۰/۹۲	-۰/۵۶
سلامت روانی	-۰/۴۳	-۰/۲۱

با توجه به جدول شماره ۲، قدر مطلق چولگی و کشیدگی برای تمامی متغیرها کمتر از ۱ می‌باشد. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که توزیع متغیرها نرمال می‌باشد و می‌توان از آزمون‌های پارامتریک مانند همبستگی پیرسون یا رگرسیون چندگانه برای بررسی فرضیه‌های پژوهش استفاده نمود.

جدول ۳- ماتریس همبستگی رابطه بین شادکامی، رضایت از مدرسه با سلامت روانی

سلامت روانی	* 0.58^{**}	۰/۳۹**	۱	۱	متغیر	شماره
مدرسه	۰/۳۹**	۱	۰/۳۹**	۱	شادکامی	۱
سلامت روانی	* 0.58^{**}	۰/۳۹**	۱	۰/۳۹**	۰/۳۹**	۲

* $p<0.05$, ** $p<0.01$

با توجه به جدول ۳، رابطه شادکامی با سلامت روانی (0.58^{**}) مثبت و در سطح 0.01 معنی‌دار می‌باشد. با توجه به این یافته‌ها می‌توان گفت که بین شادکامی با سلامت روانی رابطه مثبت و معنی‌دار وجود دارد. به عبارت دیگر با افزایش شادکامی، میزان سلامت روانی دانش‌آموزان افزایش می‌یابد. همچنین رابطه رضایت از مدرسه با سلامت روانی (0.39^{**}) مثبت و در سطح 0.01 معنی‌دار می‌باشد. با توجه به این یافته‌ها می‌توان گفت که بین رضایت از مدرسه با سلامت روانی رابطه مثبت و معنی‌دار وجود دارد. به عبارت دیگر با افزایش رضایت از مدرسه، سلامت روانی دانش‌آموزان نیز افزایش می‌یابد. رابطه بین شادکامی و رضایت از مدرسه (0.39^{**}) و در سطح 0.01 معنی‌دار می‌باشد. در نتیجه بین شادکامی و رضایت از مدرسه رابطه‌ی مثبت و معناداری وجود دارد. یعنی با افزایش شادکامی، میزان رضایت از مدرسه دانش‌آموزان نیز افزایش می‌یابد و بر عکس با کاهش میزان شادکامی این دانش‌آموزان، میزان رضایت از مدرسه آنان کاهش می‌یابد.

برای پیش‌بینی سلامت روانی از روی شادکامی و رضایت از مدرسه، از رگرسیون چندگانه به صورت گام به گام استفاده شد. در جدول ۴- نتایج تحلیل رگرسیون گزارش شده است.

جدول ۴- خلاصه مدل رگرسیون، تحلیل واریانس و مشخصه های آماری رگرسیون سلامت روانی بر متغیرهای پیش بین

گام	مدل	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	آماره F	P	R	R^2	ΔR^2
۱	رگرسیون	۱۱۷۰۴/۲۱	۱	۱۱۷۰۴/۲۱	۱۳۷/۴۲	۰/۰۰۱	۰/۵۸	۰/۳۳	۰/۳۳
	باقیمانده	۲۲۹۹۵/۶۶	۲۷۰	۸۵/۱۶					
۲	رگرسیون	۱۲۸۵۷/۱۸	۲	۱۲۸۵۷/۱۸	۷۹/۱۷	۰/۰۰۱	۰/۶۱	۰/۳۷	۰/۰۴
	باقیمانده	۲۱۸۴۲/۶۹	۲۶۹	۸۱/۲۰					

گام ۱: متغیر پیش بین: شاد کامی

گام ۲: متغیر پیش بین: شاد کامی، رضایت از مدرسه

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۴ می توان نتیجه گرفت در تبیین سلامت روانی از روی متغیرهای پیش بین، مجموع متغیرهای پیش بین $0/37 = R^2$ از واریانس متغیر ملاک را تبیین و پیش بینی می کنند یعنی متغیرهای پیش بین ۳۷ درصد نمره سلامت روانی را تبیین می کنند. شاد کامی ۳۳ درصد و رضایت از مدرسه نیز ۴ درصد از تغییرات سلامت روانی را پیش بینی می کنند. میزان F مشاهده شده برای متغیرهای پیش بین در سطح $0/001$ معنادار است. این یافته نشان می دهد که این دو متغیر به صورت معنی داری قادر به پیش بینی سلامت روانی هستند. در جدول ۵ نیز ضرایب رگرسیون استاندارد نشده و استاندارد شده و بررسی معنی داری این ضرایب گزارش شده اند.

جدول ۵- ضرایب رگرسیون گام به گام سلامت روانی روی متغیرهای پیش بین

متغیرها	شاخص ها	B	خطای استاندارد b	B	t	β	معناداری	عدد ثابت (a)
		۳۶/۵۲	۲/۴۶		۱۰/۵۴	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
شاد کامی		۰/۴۱	۰/۰۴		۹/۵۷	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
رضایت از مدرسه		۰/۲۶	۰/۰۷		۰/۲۰	۳/۷۶	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱

با توجه به جدول ۵- اثر شاد کامی ($0/50$) و رضایت از مدرسه ($0/20$) بر سلامت روانی، مثبت و معنی دار می باشد. با توجه به این یافته ها می توان گفت که با افزایش شاد کامی و رضایت از مدرسه دانش آموختان، میزان سلامت روانی آنان افزایش می یابد.

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر با هدف بررسی رابطه شادکامی، رضایت از مدرسه با سلامت روانی دانشآموزان دختر متوسطه دوم مدارس دولتی شهرستان جلفا در سال تحصیلی ۹۶-۹۷ انجام شد. با توجه به نتایج این پژوهش، می‌توان گفت شادکامی و رضایت از مدرسه، نقش مهمی در سلامت روانی دانشآموزان ایفا می‌کنند. لذا در بررسی تطبیقی نتایج بررسی رابطه شادکامی، رضایت از مدرسه با سلامت روانی پژوهش‌های پیشین، نتایج مربوط به این پژوهش با یافته‌های پژوهشی خوش‌کنش و کشاورز اشار (۱۳۸۷) و لیبورسکی و کینگ و دینر (۲۰۰۵) همسو می‌باشد. نتایج این پژوهش‌ها می‌توان گفت سلامت روان سلامت روانی همبسته و با مشکلات روانی ناهمبسته است (وینهون، ۲۰۰۶). در تبیین این یافته‌ها می‌توان گفت سلامت روان یکی از موضوعاتی است که با شادکامی در ارتباط می‌باشد یعنی افرادی که سلامت روانی بالای دارند شادکامی بالای را نیز خواهند داشت و بدیهی است با افزایش شادکامی نه تنها سلامت روان در افراد افزایش پیدا می‌کند بلکه زمینه‌هایی برای رشد و شکوفایی استعدادها و توانمندی‌های افراد نیز به وجود می‌آید (۱۳۸۶). افرادی که شادکامی بیشتری دارند به صورت معمول دامنه روابط اجتماعی گسترده‌تری نیز دارند که باعث می‌شود این افراد از یکی از مهم‌ترین منابع مقابله با استرس یعنی حمایت اجتماعی برخوردار باشند. علاوه بر این افراد دارای شادکامی بالا از راهبردهای سازگارانه‌تر مقابله با استرس استفاده می‌کنند و میزان افکار خودآیند منفی (که زمینه ساز اختلالات خلقي و اضطرابي است) در اين افراد پاييزنتر است (باباميرى، وطن خواه، معصومى، نعمتى، درويشى، ۱۳۹۰)، مبرهن است که احتمال ايجاد آشفتگى‌های روانشناختی در اين افراد كمتر است. با توجه به اين‌كه زندگى انسان دارای پيچيدگى‌ها و پيامدهای مثبت و منفی است و برای مبارزه با پيامدهای منفی آن که شامل افسردگى استرس و... است، باید شادی و شادکامی را در جامعه رواج داد. با توجه به اين‌keh شادکامی يك ويژگى قابل تغيير و ارتقا پذير است، لذا با استفاده از روش‌های مداخله‌های (آموزشی) می‌توان شادکامی و متعاقب آن سلامت روانی را در دانش آموزان ارتقا بخشید. بنابراین آموزش و پرورش با سرمایه گذاری بر روی شادکامی دانشآموزان می‌تواند پایه‌های سلامت روانی را در نسل‌های آتی فراهم سازد. همچنان یافته‌های این پژوهش نشان داد رضایت از مدرسه رابطه مثبت و معنی‌داری با سلامت روانی دارد. مطالعات علیزاده، سپهريان آذر و مدیر خامنه (۲۰۱۷)، کاتجا و همكاران (۲۰۰۲)، سليمى و مرزاپادى و عبادى درزى (۱۳۸۹)، سایموئس (۲۰۱۰)، قدیرى بهرام آبادى و ميكائيلى منبع (۱۳۹۴) همسو با پژوهش حاضر است که گزارش کردن رضایت از مدرسه پيش‌بيني کننده نتایج مثبت در جنبه‌های مختلف زندگى است. همچنان نشان دادند احساس تعلق به مدرسه، رابطه‌ى موثر معلم و دانش آموزان، از عوامل مناسب برای بهزیستى، رضایت از مدرسه و ترفيع و موفقیت تحصیلی می‌باشد. به عبارت دیگر سلامت روانی، بستگی به عواملی مانند خودپنداره تحصیلی، خودکارآمدی تحصیلی و احساس شایستگی دارد که مرتبط با رضایت از مدرسه و موفقیت است. در واقع می‌توان گفت توفيق تحصيلى اگر با احساس کفایت همراه باشد رضایت را به همراه خواهد داشت. (ورکويتن و تيس، ۲۰۰۲).

یافته دیگر پژوهش رابطه‌ی مثبت و معناداری بین شادکامی و رضایت از مدرسه است که با یافته‌های کار^{۱۶} (۲۰۰۴)، بیتا^{۱۷} (۲۰۱۱)، هوبنر^{۱۸}، گولمن^{۱۹} و سولدو^{۲۰}، حيدرزادگان و مشهدی عباس (۱۳۹۰)، پترسون^{۲۱}، پارک^{۲۲} و سیلگمن (۲۰۰۵)

^{۱۶}Carr^{۱۷}Huebner^{۱۸}Gilman

همسو است که نشان دادند شادکامی برای دانشآموزان نقش انگیزشی مهم و حساسی دارد، و بر ایجاد علاقه به مدرسه و مطالعه، ایمنی و رضایت از زندگی^{۲۲} موثر است. هوبر،^{۲۳} گولمن^{۲۴} و سولدو^{۲۵} گزارش کرده‌اند دانشجویانی که میزان رضایت آنان از زندگی در سطح بالا یا متوسط بوده است، بسیار شاد بوده و عموماً عملکرد مشتبی را در حد متوسط در زندگی شخصی و دانشگاهی خود داشته‌اند. در تبیین این یافته‌ها می‌توان گفت از آن جایی که یکی از ابعاد مهم شادی رضایت از زندگی است از این رو رضایت‌مندی از زندگی به دلایل فردگرایانه و انعطاف‌پذیری بالا خود نمودی از شادمانی و کیفیت زندگی است. نظریه کیفیت زندگی نیز بر این فرض استوار است که عناصر عاطفی و هیجانی شادمانی تا حد زیادی از قضاوت‌های شناختی از رضایت‌مندی از زندگی ناشی می‌شود (مهدی نژاد گرجی، گل تبار، صمیمی، ۱۳۹۴). به استباط پژوهشگر افراد شاد احساس امنیت بیشتری می‌کنند، آسان‌تر تصمیم می‌گیرند و نسبت به کسانی که با آن‌ها زندگی می‌کنند بیشتر احساس رضایت می‌کنند.

با توجه به نتایج به دست آمده می‌توان نتیجه گرفت شادکامی و رضایت از مدرسه به صورت معنی داری سلامت‌روان دانشآموزان را پیش‌بینی می‌کنند. در بررسی سهم هر یک از متغیرهای شادکامی، رضایت از مدرسه در پیش‌بینی سلامت‌روان دانشآموزان طبق یافته‌های به دست آمده شادکامی ۳۳ درصد و رضایت از مدرسه نیز^{۲۶} ۴ درصد از تغییرات سلامت‌روان را پیش‌بینی می‌کنند. این یافته نشان می‌دهد که این دو متغیر به صورت معنی‌داری قادر به پیش‌بینی سلامت‌روان هستند. مطالعات متعدد از جمله کارور،^{۲۷} شی یر^{۲۸} و سیگرستوم^{۲۹} (۲۰۱۰)، سوری (۱۳۹۳)، ناعمی (۱۳۹۴)، کیامرشی (۱۳۹۲)، لنگرودی، و همکاران (۱۳۹۳)، یافته‌های به دست آمده را تایید می‌کنند.

به طور کلی از آن جایی که، دانشآموزان فشر نوجوان جامعه محسوب می‌شوند و جامعه سازان و آینده سازان کشور به شمار می‌آیند و مسئول تأمین جامعه‌ای سالم و ایجاد محیطی امن برای ادامه زندگی افراد می‌باشند بنابراین تمرکز بر مشکلات جوانان و نوجوانان و تلاش در جهت افزایش بهداشت روانی ایشان امری مهم است. نتایج این تحقیق نشان داد رضایت از مدرسه در طول زندگی باعث افزایش میزان سلامت‌روان در بین دانشآموزان می‌شود، به عبارتی دیگر شادکامی، رضایت از مدرسه مولفه‌های خوبی برای پیش‌بینی سلامت‌روان هستند.

^{۲۶}Suldo^{۲۷}Peterson^{۲۸}Park^{۲۹}Life satisfaction^{۳۰}Huebner^{۳۱}Gilman^{۳۲}Suldo^{۳۳}Carver^{۳۴}Scherier^{۳۵}Segerstrom

بابامیری، محمد، وطن خواه، محمد، معصومی، حسین، نعمتی، مرضیه، درویشی، مهسا (۱۳۹۰). بررسی رابطه بین سبک‌های مقابله با استرس، افکا خودآیند منفی، و امیدواری با شادکامی در افراد معتاد مراجعه کننده به کلینیک‌های ترک اعتیاد شهر اهواز در سال ۱۳۹۰، مجله علمی، پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان، دوره‌ی ۲۱، شماره ۸۴، ص ۸۲-۹۱.

حیدری، ابوالفضل (۱۳۹۳). بررسی رابطه بین خود ارزشمندی مشروط و شادی با پیشرفت تحصیلی در بین دانش آموزان پسر مقطع دوم متوسطه شهرستان شهریار در سال تحصیلی ۹۲-۹۳، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته روانشناسی تربیتی دانشگاه ارومیه.

خانجانی، مهدی، شهیدی، شهریار، فتح آبادی، جلیل، مظاہری، محمدعلی، شکری، امید (۱۳۹۳). ساختار عاملی و ویژگی‌های روانسنجی فرم کوتاه (۱۸ سوالی) مقیاس بهزیستی روان شناختی ریف در دانشجویان دختر و پسر، فصلنامه اندیشه و رفتار، دوره هشتم، شماره ۳۲.

خوش کنش، ابوالقاسم و کشاورز افشار، حسین (۱۳۸۷). بررسی شادکامی و سلامت روانی دانشجویان، مجله اندیشه و رفتار، دوره ۵، دوره ۲.

سلیمی، سید حسین؛ آزاد مرزاًبادی، اسفندیار و عبادی درزی، محمود (۱۳۸۹). بررسی وضعیت سلامت روانی و رابطه آن با فرسودگی شغلی و رضایت از زندگی در کارکنان یک دانشگاه نظامی، مجله علمی ابن سینا، ۳۴(۳).

سوری، حسین (۱۳۹۳). بررسی رابطه تاب آوری و بهزیستی روانشناسی نقش واسطه‌ای خوسبینی، نشریه دانش و پژوهش در روانشناسی کاربردی، ۱۵(۱)، ص ۱۵-۵.

شیری، فاطمه (۱۳۹۰). بررسی رابطه خوسبینی با سلامت روان و تاب آوری در دانش آموزان مقطع دبیرستان شهر تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته روانشناسی عمومی دانشگاه علامه طباطبائی.

علیزاده، فاطمه (۱۳۹۱). بررسی رابطه خوسبینی، سبک اسناد و رضایت از مدرسه با پیشرفت تحصیلی دانش آموزان پسر چهارم دبیرستان شهرستان ارومیه در سال تحصیلی ۹۰-۹۱، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته روانشناسی تربیتی دانشگاه ارومیه.

عناصری، مهیار (۱۳۸۶). رابطه‌ی بین سلامت روان و شادکامی دانشجویان دختر و پسر، فصلنامه اندیشه و رفتار، دوره ۲، شماره ۶.

قدیری بهرام آبادی، فرزانه؛ میکائیلی منبع، فرزانه (۱۳۹۴). اثر بخشی آموزش مدیریت شناختی-رفتاری استرس بر بهزیستی روان شناختی و رضایت از مدرسه دختران نوجوان، انتشارات ارمغان دانش، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج، دوره ۲۰، شماره ۵.

کیامرثی، آذر؛ مومنی، رسول (۱۳۹۱). بررسی ارتباط سرمایه اجتماعی و شادکامی با پیشرفت تحصیلی در دانش آموزان دختر دبیرستانی، مجله روانشناسی مدرسه، دوره ۲۵، شماره ۱، ص ۱۳۰-۱۱۹.

لنگرودی، میلاد؛ محمدی، مصطفی؛ مهری، یدالله؛ طالعی، علی (۱۳۹۳). مولفه های سلامت روانی و اضطراب امتحان در دانش آموزان مدارس استعدادهای درخشان و عادی. *فصلنامه پژوهش های کاربردی روانشناسی*، دوره ۵، شماره ۳، ص ۱۷-۱.

مهری نژاد گرجی، گلین، میرزا گل تبار، مهدی، صمیمی، دنا (۱۳۹۴). رابطه شادکامی، تاب آوری و عزت نفس با رضایت از زندگی در دانشجویان. *کنفرانس بین المللی مدیریت، فرهنگ و توسعه اقتصادی* ناعمی، علی (۱۳۹۴). تاثیر آموزش تاب آوری بر سلامت روان، خوش بینی و رضایت از زندگی زنان سرپرست خانوار. *پژوهشنامه روانشناسی مثبت*، سال اول، شماره سوم، دوره سوم، ص ۴۴-۳۴.

هادی نژاد، حسن، زارعی، فاطمه (۱۳۸۸). پایایی، اعتبار و هنجاریابی پرسشنامه شادکامی آکسفورد. *فصلنامه پژوهش های روان شناختی*، دوره ۱۲، شماره ۱ و ۲. ص ۶۲

Armstrong, L.L, & Young, K. (2015). Mind the gap: person-centred delivery of mental health information to post-secondary students. *Psychosocial Intervention*, 24: 83-87.

Bita, R. (2011). The happy life, 5 things school taught me about happiness. From: <http://thehappylife>.

Bordwime, C. & Hubner, S.(2010). The role of coping in mediating the relationship between positive affect and school satisfaction in adolescents. *Child Ind Res*, 3: 349-366.

Carr, A. (2004). Positive psychology. The science of happiness and human strengths. Brunner-Routledge ISBN: 1-5881-990-2.

Carver, C.S., Scheier, M.F., & Segerstrom, S.C. (2010). Optimism. *Clinical psychology review*, 30, ۸۸۹-۸۹۸

Gaete,J. Cristian,A. Barahona,A. Olivares,E. Araya,R.(2016), Brief report: Association between psychological sense of school membership and mental health amang early adolescents, *Journal of Adolescence*, 50: 1-5.

Hills, P & Argyle. M ,(2001). Happiness, introverson-extraversion and introvers, *Personality and Individual Differences*, 30.595-608.

Huebner, E. S. (2004). Research on assessment of life satisfaction of children and adolescents. *Social IndicatorsResearch*, 66, 3-33.

Huebner, E.S.. Gilman,R & Suldo, S.M. (2007). "Assessing Perceived Quality of Life in Children and youth", In S. Smith & L. Handler (Eds), *The Clinical Assessment of Children and Adolescents: "A Partitions Guide"*. 349-366.

Jose,M. & Araneda,R(2014). Socal representation of conditions for happiness and living experiences source of happeniss in Chile and Italy, *Journal of Behavior, Health & Social Issues* ,5 (2): 47-61.

Lyubomirsky, S., L. King E. Diner (2005). The Benefits of Frequent Possitive Affect: Does Happiness Slead to Success?. *Psychological Bulletin*, 131,803-855.

- Mahon, N. E. Yarcheski, A. and Yarcheski, T. J. (2010). Happiness as Related To Gender and Health in Early Adolescents. By Sagepublications. Vol. 14 No.2 175-190.
- Peterson C, Park N, Seligman M.E.P.(2005) Orientations to happiness and life satisfaction: The full life versus the empty life. Journal of Happiness Studies, 6: 25-41.
- Simoes, C., Matos, M.G., Tome, G., Ferreira, M., & Chainho, H. (2010). School satisfaction and academic achievement: the effect of school and internal assets as moderators of this relation in adolescents with special needs. Procedia Social and Behavioral Sciences, 9, 1177-1181.
- Varasteasteanu, C, Iftime, A.(2013). The role of self-esteem. Emotional intelligence, performance triad in obtaining school satisfaction. Procedia-Social and Behavioral Scienees 93:1830-1834.
- Veenhoven, R. (2006). New direction in the study of happiness.
- Verkuyten, M. & Thijs, J. (2002). School satisfaction of elementary school children: The role of performance peer relations ethnicity and gender. Social Indicators Research, 59(2):2003-328.