

بررسی همبستگی بین طرحواره ناکارآمد اولیه، خود پنداره و مشکلات رفتاری نوجوانان نایبنا و نوجوانان ناشنوای شهر یزد

فرنگیس دمهری^{*}^۱، گیتا موللی^۲، وحید احمدی^۳

- (۱) گروه روان شناسی، دانشکده روان شناسی، دانشگاه علم و هنر یزد، یزد، ایران
- (۲) گروه روان شناسی و آموزش کودکان استثنایی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی، تهران، ایران
- (۳) گروه روان شناسی، دانشکده روان شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ایلام، ایلام، ایران
- (۴) مرکز تحقیقات پیشگیری از آسیب‌های روانی اجتماعی، دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ایلام، ایران

تاریخ پذیرش: ۹۳/۸/۱۹

تاریخ دریافت: ۹۳/۶/۸

چکیده

مقدمه: طرحواره ناکارآمد اولیه به عنوان الگوهای شناختی و رفتاری دیدگاه فرد از خودش و دنیای اطرافش می‌باشد و به عنوان یکی از مهم‌ترین زمینه‌هایی که مشکلات سلامت روان را در فرد ایجاد می‌کند، در نظر گرفته می‌شود. هدف از پژوهش حاضر بررسی رابطه بین طرحواره‌های ناکارآمد، خود پنداره و مشکلات رفتاری نوجوانان نایبنا و ناشنوای شهرستان یزد می‌باشد.

مواد و روش‌ها: این پژوهش از نوع مطالعات همبستگی می‌باشد. جامعه آماری شامل کلیه نوجوانان نایبنا و نوجوانان ناشنوای شهرستان یزد می‌باشد. درجهت اجرای پژوهش با همکاری کانون نایبیانیان و کانون ناشوایان یزد، ۲۵ نوجوان نایبنا و ۱۶ نوجوان ناشنوای روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. ابزارهای این پژوهش شامل پرسش نامه‌های طرحواره‌های ناسازگار اولیه یانگ، خود پنداره پیرز- هربس و پرسش نامه علائم مرضی کودک-4 SCI-4 بودند.

یافته‌های پژوهش: یافته‌های حاصل از پژوهش نشان دادند که بین طرحواره‌های ناکارآمد و خود پنداره نوجوانان ناشنوای نوجوانان نایبنا تفاوت معناداری وجود ندارد. اما رابطه معناداری بین برخی مولفه‌های طرحواره‌های ناسازگار، خود پنداره و مشکلات رفتاری نوجوانان ناشنوای نوجوانان نایبنا وجود دارد.

بحث و نتیجه گیری: با توجه به یافته‌های به دست آمده می‌توان این گونه نتیجه گیری کرد که آگاهی از طرحواره‌های ناکارآمد نوجوانان ناشنوای نوجوانان نایبنا و تاثیر آن بر مسائل روان شناختی آن‌ها اهمیت بسیاری دارد که باید توسط روان‌شناسان مورد توجه قرار گیرد.

واژه‌های کلیدی: طرحواره‌های ناکارآمد اولیه، خود پنداره، مشکلات رفتاری، نوجوانان ناشنوای نوجوانان نایبنا

* نویسنده مسئول: گروه روان شناسی، دانشکده روان شناسی، دانشگاه علم و هنر یزد، یزد، ایران

Email: farangis_demeheri@yahoo.com

مقدمه

موانعی را بر رسیدن وی به استقلال و عملکرد موقیتی آمیز ایجاد کرده است) می باشد که شامل طرحواره های وابستگی-بی کفایتی(این احساس که فرد قادر به مراقبت از خود نیست؛ طرحواره آسیب پذیری نسبت به گزند یا بیماری(باور به این که فاجعه ای قریب الوقوع روی خواهد داد؛ طرحواره گرفتاری-خود تحول نایافته(آمیختگی هویت با فرد مهم در زندگی)؛ طرحواره شکست(باور فرد به این که در مقایسه با دیگران نالائق است)؛ ۳-سومین حیطه، حد های نامشخص می باشد(مسئلولیت پذیری نسبت به دیگران و اهداف طولانی مدت و کنترل آن ها) می باشد که شامل طرحواره استحقاق-بزرگ منشی(باور فرد به این که در مقایسه با دیگران فوق العاده و سزاوارتر است)؛ طرحواره خویشن داری و خودانضباطی ناکافی(باور به این که فرد در مهار هیجانات و تکانه ها ناتوان است)؛ ۴-حیطه تمرکز بر خواسته های دیگران است(تمرکز بسیار بر خواسته ها و احساسات دیگران تا بتواند فرد دوست داشتن و توجه دیران را جلب کند) که شامل طرحواره مطیع سازی/اطلاعات(باور فرد به این که نیازهای خود فرد نسبت به دیگران از اهمیت پایین تری برخوردار است)؛ طرحواره ایشار(تمرکز بر رفع نیازهای دیگران و هزینه کردن از طرف خود)؛ می باشد و در آخر ۵-حیطه بازداری بسیار و خود آگاهی بالا که شامل طرحواره های بازداری هیجانی(ممانتع ابراز هیجان)؛ طرحواره معیارهای سرسختانه-عیب جوبی افراطی(تمایل کمال گرایانه برای موقیت)، طرحواره خود انتقاد گری(این باور که برای اشتباهات باید حکم به تنبیه داد) می باشد^(۴). یانگ و همکاران^(۲۰۰۳) معتقد هستند که طرحواره های ناسازگار اولیه عاملی بر مشکلات روان شناختی و به خصوص مشکلات مزمن و مقاوم به درمان هستند. در تحقیقات بسیاری رابطه بین طرحواره های ناسازگار و سلامت روان و اختلالات روان شناختی در افراد بررسی شده است^(۵-۸). با توجه به اهمیت بررسی طرحواره های ناسازگار در سلامت روان و مشکلات روان شناختی افراد، توجه به نقش این متغیر در کودکان و نوجوانان دارای مشکلات حسی (نوجوان نابینا، نوجوان ناشنوا) نیز با توجه به وجود تجربه متفاوتی از کودکان عادی که آن ها از دوران

یانگ^(۱۹۹۹) مفهوم طرحواره را برای انعکاس تجارب ارتباطی افراد در دوران کودکی عنوان ساخت طرحواره های ناسازگار اولیه افکار و اعتقادات منفی مقاوم در مورد خود، دیگران و جهان هستند که تفسیر فرد را از حوادث و رفتارهای وی تنظیم می کند^(۱). با توجه به فرضیه یانگ روابط صمیمانه، استقلال، ارزشمندی، انتظارات معقول و واقع بینی نسبت به محدودیت ها پنج هدف اولیه ای هستند که کودکان برای دستیابی به خرسندي و رشد سالم به آن ها نیاز دارند. زمانی که مراقبین کودک مشکلاتی در تحقق هر یک از این اهداف ایجاد کنند، زمینه شکل گیری طرحواره های ناسازگار اولیه را فراهم نموده اند. طرحواره ها چارچوب ها یا الگوهای پردازش اطلاعات هستند که چگونگی مفهوم سازی یک شخص را از مجموعه ای از محرك ها نشان می دهند^(۲). طرحواره ها در طول دوران کودکی و نوجوانی شکل گرفته و در سراسر زندگی فرد گسترش می یابند. در واقع طرحواره های ناسازگار اولیه استنباطی از تجربیات روزانه را تحریف کرده به نحوی که به فشار روانی ناشی از تنهایی یا طرد اجتماعی شدت می بخشدند و قابلیت تفسیر صحیح از هیجانات دیگران را تضعیف می کنند^(۳). یانگ و همکاران طرحواره های ناکارآمد اولیه را در ۵ زمینه اصلی مطرح ساختند، اولین حیطه، ۱-قطع ارتباط/طرد(تفکر و انتظار فرد از امنیت، آسایش، مهرورزی، همدلی و تبادل احساسات در یک حالت قابل پیش بینی قرار ندارد) می باشد که شامل طرحواره های طرد-تنهایی(باوری که فرد معتقد است افراد مهم در زندگی او را ترک خواهند کرد)؛ طرحواره مورد سوء استفاده قرار گرفتن(باوری که فرد معتقد است که دیگران به او دروغ خواهند گفت و از وی سود و منفعت کسب می کنند)؛ طرحواره محرومیت هیجانی-بدرفتاری(احساسی که فرد معتقد است از حمایت هیجانی مناسب برخوردار نیست)؛ طرحواره نقص-شم (باور فرد به این که دارای عیب و ایراد بوده یا بی ارزش است)؛ طرحواره انزوای اجتماعی-بیگانگی (احساس جدایی از دیگران)؛ ۲-دومین حیطه ناتوانی در استقلال داشتن(باور فرد بر این که دیگران و محیط

خود پنداره نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا موضوع بسیار مهم دیگری است. خودپنداره شامل نگرش‌ها، احساسات و دانش ما درباره توانایی، مهارت و قابلیت پذیرش اجتماعی است. خودپنداره، تمام ابعاد شناختی، ادراکی، عاطفی و روحیه‌های ارزیابی را در بر می‌گیرد و بر اساس قضایت‌های قبلی، ادراکات و بازخوردهای قبلی دیگران و افراد مهم در زندگی انسان شکل می‌گیرد و مفهوم و ادراک فرد از توانایی خودش را در بر می‌گیرد(۱۶). نوجوانان ناشنوا سطح پائین تری از اعتماد به نفس را به ویژه در زمنیه‌های اجتماعی نسبت به همسالان خود دارند(۱۴) استدلالی کلی مطرح شده است که برای تحول مفهوم خودپنداره کودک به بسیاری از منابع اطلاعاتی به طور مستقیم از محیط فیزیکی و غیرمستقیم از تعامل‌ها با دیگر افراد نیاز دارد و وابسته به آن است. یکی از این منابع اطلاعاتی دیدن و شنیدن است بنا بر این در نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا شاید به این معنا باشد که مفهوم خود به عنوان متمایز از جهان از طریق مسیرهای جایگزین تحول یابد. خود پنداره مثبت با سطوح بالای قضایت مثبت و مشکلات روان شناختی پایین تر ارتباط دارد. نوجوانان ناشنوا و نوجوانان نایینا با توجه به مشکل حسی که دارند و این احتمال که آموزش‌های لازم در جهت مهارت‌های ارتباطی لازم را در دسترس نداشته باشند، از شبکه‌های اجتماعی مثل جمع دوستان، اشتغال و... دور می‌مانند(۱۷). از سوی دیگر واکنش‌های منفی اولیه والدین در صورت مواجه شدن با فرزند نایینا و یا فرزند ناشنوا، احتمال بی توجهی والدین به مسائل هویت یابی و خودپنداره این کودکان را افزایش می‌دهد(۱۸). با توجه به ادبیات پژوهش، در ایران در مورد بررسی طرحواره‌های ناکارآمد و خودپنداره کودکان با مشکلات حسی(نایینا و ناشنوا) پژوهش‌های محدودی انجام گرفته است. بنا بر این در این پژوهش سعی بر این شده است تا طرحواره‌های ناکارآمد و خودپنداره نوجوانان ناشنوا و نوجوانان نایینا بیشتر بررسی شود.

هدف کلی این پژوهش بررسی رابطه بین طرحواره‌های ناکارآمد، خودپنداره و مشکلات رفتاری در نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا می‌باشد. هم چنین

رشدی خود دارند، اهمیت بسیاری دارد(۹). نقص شناوی و بینایی از مهم ترین نقایص حسی هستند، که فرآیند اجتماعی شدن را تحت تاثیر قرار می‌دهد. از نظر انجمن ملی کم شناوی انگلستان کم شنوا به آن دسته از افراد اطلاق می‌شود که شناوی شان در حدی نیست که پردازش اطلاعات کافی باشد. بنا بر گزارش‌ها میزان شیوع کم شناوی مادرزادی حدود یک تا شش نفر در هر ۱۰۰۰ نفر زنده است که حداقل ۹۰ درصد آنان در کشورهای در حال رشد زندگی می‌کنند(۱۱،۱۰). والیز و همکاران کم شناوی را عامل مهمی برای بروز گسترده وسعي از اختلال‌های روان پزشکی همانند اختلال دلبستگی، اسکیزوفرنی و مشکلات رفتاری می‌دانند که با رشد شناختی، هیجانی و اجتماعی ناهمگنی توازن است. نقص شناوی بر روی عملکرد رفتاری فرد تاثیر خواهد گذاشت(۱۱،۱۲). از جمله مشکلات هیجانی در نوجوانان ناشنوا، مشکلات اضطرابی، افسردگی و ارتباطی-اجتماعی اشاره شده است(۱۳). در زمنیه عمدۀ مشکلات رفتاری نوجوانان ناشنوا، نتایج حاصل از پژوهش‌ها حاکی از این است که مشکل رفتاری بیش فعالی-کمبود توجه، پرخاشگری، لجیازی و اختلال سلوک در این نوجوانان بیشتر از گروه عادی همسن آن‌ها می‌باشد(۱۴).

معلولیت بینایی(کم بینایی) همانند معلولیت شناوی(کم شناوی) ضایعاتی را از نایینایی کامل تا محدودیت‌های غیر قابل اصلاح به وجود می‌آورد. بر اساس پانزدهمین گزارش سالانه کنفرانس افراد معلول در آمریکا، از هر ده هزار کودک در سن مدرسه، چهار نفر مبتلا به معلولیت بینایی بوده، آموزش ویژه دریافت می‌کنند(۱۵). نایینایی در بین افراد مختلف بر مبنای تفاوت‌های طبیعی، قابلیت‌ها و میزان انطباق اجتماعی آنان متفاوت است. مشاهده کودکان نایینا نشان داده است که سیر تحولی شناختی، عاطفی و اجتماعی آن‌ها می‌تواند متفاوت از کودکان عادی باشد و حتی اگر این کودکان بتوانند در برنامه‌های آموزشی مدارس معمولی شرکت کنند، باز هم در تعامل اجتماعی با کودکان بینا با مشکل مواجه می‌شوند و خود را به عنوان «افرادی تنها» توصیف می‌کنند(۱۵).

مقیاس خودپنداره پیز-هریس؛ مقیاس خودپنداره کودکان(CSCS) این مقیاس جهت سنجش میزان خودپنداره کودکان و نوجوانان طرح ریزی شده است و در جهت نگرش احساس فرد نسبت به خودش خلاصه می‌شود. سوالات این مقیاس هم در جهت مثبت و هم در جهت منفی و در بعد خود سنجی نمره گذاری شده است. نمره بالا در این مقیاس نشان دهنده خود سنجی مثبت و نمره پایین نشان دهنده خود سنجی منفی است. این آزمون ۶ خرده مقیاس را در بر می‌گیرد که شامل: رفتار(۱۶ گویه)، وضعیت مدرسه و وشعیت شناختی و ذهنی(۱۷ گویه)، ظاهر و ویژگی فیزیکی(۱۱ گویه)، اضطراب(۱۴ گویه)، محبوبیت(۱۱ گویه)، شادی و رضایتمندی(۱۰ گویه) می‌باشد. ضریب پایایی این آزمون در استان مشهد بین ۰/۸۸ تا ۰/۹۴ گزارش شده است و اسدی(۱۳۷۴) ضریب ۰/۹۲ گزارش کرده است(۲۰).

پرسش نامه علائم مرضی کودکان(CSI-4): پرسش نامه علائم مرضی کودک یک مقیای درجه بندی رفتار است که توسط گادو و اسپرافکین(۱۹۹۴) و بر اساس DSM ساخته شده است. فرم والد دارای دو فرم والد و معلم است. فرم والد دارای ۱۱۲ سوال که برای ۱۱ گروه عمده و یک گروه اضافی از اختلالات رفتاری تنظیم شده است. در این پژوهش از فرم والد آن استفاده شد. این اختلالات مشتمل است بر: اختلال کمبود توجه-بیش فعالی، اختلال نافرمانی مقابله ای، اختلال سلوک، اختلال اضطراب فراگیر، هراس اجتماعی، اختلال اضطراب جدایی، اختلال وسوس افسرده خوبی، اسکیزوفرنی، اختلال رشدی فراگیر، اختلال آسپرگر، تیک های صوتی و حرکتی، اختلال استرس پس از سانحه، و اختلالات دفع. ضریب اعتبار فرم والد پرسش نامه به روش اجرای مجدد تست با فاصله زمان دو هفته برای همه اختلال ها به استثنای اختلال هراس اجتماعی، در سطح ۰/۰۵ و ۰/۰۱ معنادار است. نتایج نشان می دهد که فرم والد از اعتبار و پایایی نسبتاً مناسبی برای کودکان برخوردار است(۲۱). در این پژوهش از گروه سوالات در ارتباط با اختلال کمبود توجه بیش فعالی، نافرمانی، سلوک،

بررسی مقایسه خودپنداره و مشکلات رفتاری نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا می باشد. با توجه به اهداف پژوهش فرضیه های این پژوهش عبارتند از: بین طرحواره های ناکارآمد در نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا و خودپنداره آن ها رابطه معناداری وجود دارد.

بین طرحواره های ناکارآمد و مشکلات رفتاری نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا رابطه معناداری وجود دارد.

مواد و روش ها

طرح پژوهش حاضر از نوع توصیفی، همبستگی می باشد. جامعه آماری این پژوهش کلیه نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا(ارده سنی ۸ تا ۱۴ سال) دارای پرونده در کانون نایینایان و کانون ناشنوا(ایان شهرستان یزد می باشد. با همکاری کانون نایینایان و ناشنوا(ایان اسمی این کودکان تهیه شد و با روش نمونه گیری در دسترس با خانواده در جهت دعوت به همکاری در این پژوهش تماس برقرار شد. از این بین ۲۵ نوجوان نایینا(شامل ۹ دختر و ۱۶ پسر) و ۱۶ نوجوان ناشنوا(شامل ۷ دختر و ۹ پسر) شرکت کردند. تمامی پرسش نامه همراه با یک مصاحبه و پرسیدن سوالات از نوجوانان با همکاری والدین آن ها انجام شد.

پرسش نامه طرحواره های ناسازگار اولیه: پرسش نامه طرحواره های ناسازگار اولیه برای کودکان است. این مقیاس در سال ۲۰۱۰ توسط ریچکبوئر و بو بر اساس طرحواره های ناسازگار اولیه یانگ طراحی شده و دارای ۴۰ گویه چهار گزینه ای است که بر اساس طیف لیکرت از درست نیست(نمره ۱) تا کاملاً درست است(نمره ۴) قرار گرفته است. این پرسش نامه یازده طرحواره ناسازگار اولیه شامل، اطاعت، شکست، خویشتن داری ناکافی، تنهایی، آسیب پذیری، بدرفتاری، نقص، استانداردهای اخلاقی، ایثار، گرفتاری و استحقاق در کودکان را مورد سنجش قرار می دهد. نتایج به دست آمده در مورد همسانی کل مقیاس و عوامل یازده گانه حاکی از پایایی بالای مقیاس است. الفای کرونباخ برای کل پرسش نامه ۸۱ درصد و پایایی دو نیمه سازی برابر با ۷۲ درصد است(۱۹).

اکثریت این نوجوانان گروه نمونه فرزند اول خانواده(۱۶ نفر) بودند و نکته قابل توجه وجود ۱۰ نوجوان از کل گروه نمونه که دارای خواهر/برادر ناشنوا و نابینا بودند. برای بررسی متغیرهای پژوهش، طرحواره های ناسازگار اولیه، خودپنداres و مشکلات رفتاری کودکان، میانگین و انحراف استاندارد آن ها به تفکیک مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. در جدول شماره ۱ میانگین و انحراف استاندارد طرحواره های ناکارآمد در گروه نوجوانان نابینا و نوجوانان ناشنوا ذکر شده است. همان طور که در جدول مشخص شده است، میانگین طرحواره تنها بی، گرفتاری و مطیع بودن در هر دو گروه بالا است.

اضطراب فرگیر، افسردگی، طیف اوتیسم و اختلال اضطراب جدایی استفاده شده است.

یافته های پژوهش

در این تحقیق، از گروه نوجوانان نایبینایان، ۹ دختر و ۱۶ پسر با میانگین سنی، ۱۳/۲۸ سال شرکت کردند و در گروه نوجوانان ناشنواستان، ۷ دختر و ۹ پسر با میانگین سنی ۱۲/۵۶ سال حضور داشتند. با توجه به بررسی علت معلولیت شنوازی و بینایی، ۳۷ نفر (۴۰٪) درصد از کل گروه نمونه (نوجوانان نایبینا و نوجوانان ناشنوا) علت معلولیت خود را ژنتیکی و مادرزادی بودن اختلال توصیف کردند. تمامی نوجوانان نایبینا و نوجوانان ناشنوا تحت پوشش و دارای پرونده بهزیستی بودند.

جدول شماره ۱. میانگین و انحراف استاندارد متغیر طرحواره های ناکارآمد

بازاری زیر مجموعه های ایجاد شده برای خویشن داری												آسیب حسی	نحوه
طرحواره خویشن داری	طرحواره استحقاقی	طرحواره گرفتاری	طرحواره ایثار	طرحواره استاندارد	طرحواره اطاعت	طرحواره شکست	طرحواره نقص	طرحواره بذرخواری	طرحواره آسیب پذیری	طرحواره تهابی	طرحواره میانگین	میانگین	نایابیا
۶	۵/۷۸	۹/۳۳	۸	۷/۷۸	۱۰	۵/۵۶	۱۸/۱۱	۷/۱۱	۱۴	۱۲	میانگین	نایابیا	
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	تعداد		
۲/۰۶	۱/۴۱	۲/۳۹	۱/۹۳	۳/۴۲	۲/۴۴	۲/۴۰	۴/۱۰	۲/۲۶	۳/۸۰	۳/۹۰	انحراف استاندارد		
۷/۱۶	۸/۱۴	۹/۵۷	۹/۴۳	۸/۴۳	۱۳/۲۹	۷	۱۹/۸۶	۹	۱۴	۱۲/۵۷	میانگین	ناشنا	
۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	تعداد		
۳/۵۳	۲/۷۹	۳/۶۴	۲/۶۳	۳/۳۰	۴/۵۳	۱/۹۱	۵/۴۲	۲/۹۴	۳/۹۵	۵/۱۲	انحراف استاندارد		
۶/۸۱	۶/۸۱	۹/۴۴	۸/۶۲	۸/۰۶	۱۱/۴۴	۶/۱۹	۱۸/۸۷	۷/۹۴	۱۴	۱۲/۲۵	میانگین	کل	
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	تعداد		
۲/۸۵	۲/۴۱	۲/۸۹	۲/۳۰	۳/۲۷	۳/۷۷	۲/۲۵	۴/۶۴	۲/۶۷	۳/۷۴	۴/۳۲	انحراف استاندارد		
۷/۵۰	۸/۰۶	۹/۶۹	۱۰/۲۵	۹/۵۶	۱۳/۷۵	۷	۱۹/۵۰	۷/۸۷	۱۵/۸۱	۱۱/۱۲	میانگین	نایابیا	
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	تعداد		
۲/۶۰	۲/۶۷	۲/۹۳	۲/۵۴	۲/۷۳	۴/۶۱	۲/۶۵	۵/۹۷	۲/۴۴	۴/۸۰	۳/۵۳	انحراف استاندارد		
۷/۷۵	۸/۳۳	۹/۳۳	۱۰/۴۴	۸/۲۲	۱۴/۵۶	۶/۷۸	۲۱/۴۴	۸	۱۶/۸۹	۱۲	میانگین	ناشنا	
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	تعداد		
۲/۱۰	۲/۸۲	۱/۸۷	۲/۵۵	۲/۳۸	۴/۵۳	۲/۱۶	۳	۲/۲۳	۳/۲۵	۲/۹۵	انحراف استاندارد		
۷/۶۰	۸/۱۶	۹/۵۶	۱۰/۳۲	۹/۰۸	۱۴/۰۴	۶/۹۲	۲۰/۲۰	۷/۹۲	۱۶/۲۰	۱۱/۴۴	میانگین	کل	
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	تعداد		
۲/۳۹	۲/۶۷	۲/۵۶	۲/۴۹	۲/۶۴	۴/۵۰	۲/۴۴	۵/۱۲	۲/۳۲	۲/۳۲	۳/۳۰	انحراف استاندارد		

در نوجوانان ناشنوا ۵۴/۸۱ (انحراف استاندارد، ۱۱/۳۷) می باشد. میانگین و انحراف استاندارد متغیر مشکلات رفتاری در گروه نوجوانان ناشنوا و نوجوانان نایینا در جدول شماره ۳ آورده شده است.

در جدول شماره ۲ میانگین و انحراف استاندارد متغیر خودپندازه نوجوان نایبینا و نوجوانان ناشنو ذکر شده است. نمره کل خودپندازه مثبت در گروه نوجوانان نایبینا ۵۴/۷۲ (انحراف استاندارد، ۱۲/۲۹) و

بررسی همبستگی بین طرحواره ناکارآمد اولیه، فود پنداز و مشکلات رفتاری... فرنگیس دمه‌ی و همکاران

جدول شماره ۲. میانگین و انحراف استاندارد متغیر خودپندازه کودکان

شادی	شهرت	اضطراب	نگرش به ظاهر	وضعیت تحصیلی	رفتار	کل خودپندازه	آسیب حسی	۱۳
۶/۱۱	۷/۲۲	۶/۵۶	۸/۱۱	۱۲/۱۱	۱۰/۵۶	۵۰/۶۷	میانگین	ناپینا
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹		
۱/۱۶	۲/۴۳	۲	۲/۴۲	۳/۲۵	۲/۶۰	۱۰/۷۰		
۶	۸	۵/۷۱	۹/۱۴	۱۳/۱۴	۱۱	۵۳	ماینگین	ناشنوا
۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷		
۱/۶۳	۱/۷۳	۲/۲۱	۲/۱۹	۲/۱۹	۳/۱۶	۹		
۶/۰۶	۷/۵۶	۶/۱۹	۸/۵۶	۱۲/۵۶	۱۰/۷۵	۵۱/۶۹	میانگین	کل
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶		
۱/۳۴	۲/۱۲	۲/۰۷	۲/۳۰	۲/۸۰	۲/۷۶	۹/۷۴		
۶/۴۴	۸/۱۹	۷/۸۱	۹/۲۵	۱۳/۲۵	۱۲/۰۶	۵۷	میانگین	ناپینا
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶		
۱/۷۸	۲/۶۳	۲/۴۸	۲/۱۴	۳/۶۰	۲/۷۴	۱۲/۸۵		
۶/۲۳	۷	۶/۸۹	۹/۴۴	۱۳	۱۳/۵۶	۵۶/۲۲	میانگین	ناشنوا
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹		
۱/۹۳	۲/۱۲	۲/۹۳	۲/۰۶	۳/۸۰	۴/۳۰	۱۳/۲۹		
۶/۴۰	۷/۷۶	۷/۴۸	۹/۳۲	۱۳/۱۶	۱۲/۶۰	۵۶/۷۲	میانگین	کل
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵		
۱/۸۰	۲/۴۸	۲/۶۳	۲/۰۷	۳/۶۰	۳/۳۷	۱۲/۷۳		

جدول شماره ۳. میانگین و انحراف استاندارد متغیر مشکلان رفتاری

نمره کل	اضطراب جدایی	اضطراب	طیف اوتیسم	افسردگی	اضطراب	سلوک	نافرمانی	بیش فعالی	آسیب حسی	۱۳
۶۰/۸۹	۷/۵۶	۷	۲/۷۸	۳/۳۳	۱/۱۱	۷/۷۸	۱۸	میانگین	ناپینا	
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹			
۲۴/۶۶	۷/۱۲	۴/۸۴	۲/۲۲	۲/۴۴	۱/۱۶	۴/۴۱	۷/۱۴			
۸۲/۷۱	۷/۲۹	۱۱/۱۴	۴/۸۶	۷/۷۱	۳/۸۶	۱۲/۸۶	۱۸/۸۶	میانگین	ناشنوا	
۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷			
۲۶/۴۲	۳/۵۴	۷/۲۴	۵/۳۳	۳/۳۰	۱/۹۵	۴/۷۰	۴/۶۷			
۷۰/۴۴	۷/۴۴	۸/۸۱	۳/۶۹	۵/۲۵	۲/۳۱	۱۰	۱۸/۳۸	میانگین	کل	
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶			
۲۶/۹۹	۵/۶۶	۶/۱۶	۳/۸۹	۳/۵۵	۲/۰۵	۵/۰۹	۶/۰۱			
۷۰/۱۲	۷/۳۱	۹/۵۰	۵/۸۱	۴/۲۵	۲/۳۱	۸/۱۲	۱۷/۱۹	میانگین	ناپینا	
۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶			
۲۱/۹۰	۵/۸۹	۵/۵۱	۳/۰۱	۳/۰۸	۳/۰۴	۳/۴۴	۷/۲۷			
۷۶/۸۹	۹/۱۱	۱۰/۸۹	۶	۴/۴۴	۳/۱۱	۹/۳۳	۱۹/۲۲	میانگین	ناشنوا	
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹			
۴۰/۴۴	۶/۲۹	۷/۶۵	۶/۶۵	۴/۲۱	۳/۴۸	۵/۰۷	۱۱/۰۴			
۷۲/۵۶	۷/۹۶	۱۰	۵/۸۸	۴/۳۲	۲/۶۰	۸/۰۶	۱۷/۹۲	میانگین	کل	
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵			
۲۹/۲۵	۵/۹۷	۶/۲۴	۴/۵۲	۳/۴۴	۳/۱۶	۴/۰۴	۸/۶۴			

فرضیه های پژوهش بررسی شده است. با توجه به فرض اول پژوهش نتایج حاصل از همبستگی بین طرحواره های ناسازگار اولیه و نمره کل خودپنداره در جدول شماره ۴ بیان شده است.

نتایج جدول شماره ۳ حاکی از این است که بیشترین میانگین در مشکلات رفتاری هر دو گروه نوجوانان ناشنوا و نوجوانان نایینا در مقیاس بیش فعالی-کمبود توجه می باشد. در ادامه تحلیل داده ها

جدول شماره ۴. جدول ضرایب همبستگی طرحواره های ناکارآمد و خودپنداره کودکان

متغیر	نمره کل خودپنداره	معنی داری
طرحواره تنها	-۰/۳۹	.۰/۰۱
طرحواره آسیب	-۰/۱۱	.۰/۴۶
طرحواره بدرفتاری	.۰/۱۲	.۰/۴۵
طرحواره نقص	-۰/۴۴	.۰/۰۰۳
طرحواره شکست	-۰/۳۶	.۰/۰۱
طرحواره اطاعت	.۰/۰۵	.۰/۷۳
طرحواره استانداردهای سرسختانه	.۰/۱۳	.۰/۴۰
طرحواره ایثار	.۰/۱۶	.۰/۳۱
طرحواره گرفتاری	.۰/۲۶	.۰/۰۹
طرحواره استحقاق	.۰/۲۲	.۰/۱۶
طرحواره خویشتن داری	.۰/۲۰	.۰/۱۹

تنها و شکست نیز بیشترین رابطه منفی معنی دار(۰/۵۳) با مقیاس تحصیلی خودپنداره در کل گروه دارد. نتایج نشان می دهد که رابطه معناداری بین دیگر طرحواره های ناکارآمد و خودپنداره نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا وجود ندارد. در جدول شماره ۵ نتایج حاصل از همبستگی بین هر کدام از مشکلات رفتاری و طرحواره های ناسازگار اولیه ذکر شده است.

همان طور که مشخص است، طرحواره ناسازگار تنها با ضریب همبستگی(۰/۳۹)، طرحواره ناسازگار شکست با ضریب همبستگی(۰/۳۶) و طرحواره ناسازگار نقص با ضریب همبستگی(۰/۴۶) رابطه منفی معنی داری با نمره کل خودپنداره دارد. با توجه به بررسی دقیق تر رابطه بین طرحواره ناسازگار نقص و خودپنداره نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا مشخص شد که این طرحواره بالاترین رابطه منفی(۰/۵۵) را با مقیاس اضطراب خودپنداره در کل گروه دارد. طرحواره ناسازگار

جدول شماره ۵. ضرایب حاصل از تحلیل رگرسیون نمره خودپنداره کودکان بر حسب طرحواره های ناسازگار اولیه(به روش گام به گام)

متغیر ملاک	متغیر پیش بین	R	R ²	(p)F	β	(p)t	sig
خودپنداره	طرحواره ناسازگار تنها	.۰/۳۹	.۰/۱۵	.۷/۲۰	-.۰/۳۹	-۲/۶۸	.۰/۰۱
خودپنداره	طرحواره ناسازگار-خویشتن داری	.۰/۵۷	.۰/۳۲	.۹/۲۵	-.۰/۵۹	-۴/۰۱	.۰/۰۰۰
					.۰/۴۵	.۳/۱۱	.۰/۰۰۴

رفتاری مقابله ای(۰/۳۳)، افسردگی کودکان(۰/۳۶) و وجود صفات طیف اوتیسم(۰/۵۰) رابطه معناداری دارد. طرحواره ناسازگار اطاعت با مشکل رفتاری افسردگی کودکان(۰/۳۲) و صفات طیف اوتیسم(۰/۳۳) رابطه

نتایج نشان داد وجود طرحواره نقص با مشکل رفتاری مقابله ای(۰/۴۲)، مشکلات اضطرابی(۰/۴۴) و به خصوص اضطراب جدایی(۰/۳۹) در کل گروه رابطه معنی داری دارد. طرحواره ناسازگار تنها با مشکل

اطرافشان بر اساس اطلاعات دریافتی شکل می‌گیرد، و در گام بعدی مانند یک سبک شناختی می‌تواند رفتار و واکنش‌های هیجانی و احساسی فرد را تحت تاثیر قرار دهد، می‌توان این گونه نتیجه گرفت که این کودکان هنگامی که از همدلی، مهربوی و پذیرش از طرف دیگران مطمئن نیستند(طرحواره تنها‌یی)، باعث شده فرد در این مورد که وی را دوست ندارند و یا به وی بی‌توجهی می‌شود، بیشتر تمرکز داشته باشد و بالطبع خود پنداوه مثبت وی را کاهش دهد^(۳). از سوی دیگر وجود طرحواره شکست در این کودکان باعث شده کودک این گونه احساس کند که در زمینه‌های مختلف نسبت به دیگران نالائق است^(۴)، که خود این طرحواره می‌تواند به علت محدودیت‌های حسی آن‌ها باشد. در نتیجه نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا از تصمیم‌ها و مسئولیت‌های خودش احساس تردید می‌کند و بنا بر این در مهار هیجان‌ها و تکانه‌هاش دچار مشکل می‌شود و خودپنداوه مثبت وی کاهش می‌یابد.

با توجه به یافته‌ها پژوهش طرحواره‌های ناسازگار اولیه رابطه معنی داری با مشکلات رفتاری در کودکان دارند و فرضیه دوم پژوهش نیز تائید می‌شود. این یافته با نتیجه پژوهش‌هایی که رابطه بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه و مشکلات روان شناختی افراد را بیان می‌کنند، هم خوان است^(۵،۶). مشکل رفتاری کمبود توجه-بیش فعالی و اضطراب جدایی از مشکلات رفتاری مطرح در این گروه از کودکان بودند. با توجه به یک مدل شناختی وجود برخی طرحواره‌های ناسازگار می‌تواند بر روی توجه، یادآوری و پردازش اطلاعات آن‌چه در محیط رخ می‌دهد تاثیرگذار باشد^(۷). اگر چه یانگ طرحواره‌ها را متفاوت از شناخت می‌دانست و به عنوان الگویی که فرد اطلاعات محیط اطرافش را تفسیر می‌کند، مطرح کرد^(۳). از سوی دیگر طرحواره‌های ناکارآمد می‌تواند بر روی دلیستگی و اضطراب حاصل از آن تاثیرگذار باشد و به طور غیرمستقیم بر روی مشکلات روان شناختی افراد موثر باشد^(۷). با توجه به نتایج پژوهش طرحواره گرفتاری رابطه معناداری را با مشکل رفتاری کمبود توجه بیش فعالی است، کودک با این طرحواره بر روی عملکرد مستقلانه خود و توانایی کنترل شرایطش اطمینان ندارد، بنا بر

معنی داری دارد. طرحواره ایشار با مشکل رفتاری صفات طیف او تیسم(۰/۳۵) رابطه معنی داری دارد. طرحواره گرفتاری با مشکل رفتاری بیش فعالی کمبود توجه(۰/۳۱) رابطه معناداری دارد.

بحث و نتیجه گیری

هدف پژوهش که بررسی رابطه بین طرحواره‌های ناکارآمد، خودپنداوه و مشکلات رفتاری در نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا می‌باشد. نتایج یافته‌های توصیفی حاکی از این است که نوجوانان با مشکلات حسی بینایی و نوجوانان ناشنوا طرحواره‌های ناسازگار اولیه در مورد گرفتاری، نقص و مطیع بودن دارند. با توجه به این که پژوهشی در این زمینه با توجه به اطلاعات در دسترس انجام نشده است، نمی‌توان هم خوان بودن نتایج را بررسی کرد. هم چنین نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا در زمینه شاد بودن و اضطراب خودپنداوه مثبت کمتری دارند. با توجه به انجام مصاحبه‌ای که در حین پر کردن پرسش نامه‌ها انجام شد، این نوجوانان مشکل خود آگاهی داشتند و اکثريت احساس خجالت در مقابل دیگران را گزارش کردند و به ویژه نوجوانانی که در سنین بالاتر بودند این یافته با نتیجه پژوهش گنت و همکاران، ۲۰۱۲ و هينترمين، ۲۰۰۸ هم خوان می‌باشد^(۸،۹). بنا بر این می‌توان این گونه تبیین کرد که کودکان با مشکلات حسی با توجه به سطح ارتباطات کمتری که با دیگران و محیط اطرافشان برقرار می‌کنند و نمی‌توانند تصویر درستی از خود یا به گونه‌ای دیگر خودپنداوه مثبتی از خود داشته باشند. نتایج حاصل از همبستگی بین خودپنداوه و طرحواره‌های ناسازگار در کودکان نایینا و ناشنوا حاکی از این است که بین خودپنداوه و طرحواره‌های ناکارآمد اولیه در نوجوانان گروه نمونه رابطه منفی وجود دارد. بنا بر این فرض اول پژوهش تائید می‌شود. طرحواره ناسازگار اولیه تنها‌یی و شکست و نقص رابطه معناداری با خودپنداوه مثبت در این گروه از نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا را دارند. این یافته با نتیجه پژوهش‌هایی که رابطه بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه و سلامت روان افراد تائید می‌کند^(۸)، هم خوان می‌تواند باشد. از آن جایی که طرحواره‌های ناسازگار اولیه بر اساس تجارب و شناخت آن‌ها از دنیا

در محیط که می تواند طرحواره های این کودکان را تشید کند، عامل بسیار کمک کننده در جریان رشد سالم کودکان نایینا و ناشنوا خواهد بود.

از محدودیت های این پژوهش می توان به سخت بودن سوالات مفهومی پرسش نامه اشاره کرد و از سوی دیگر برخی از نوجوانان ناشنوا در هنگام مصاحبه سمعک نداشتند که این می توانست در ارتباط برقرار کردن با کودک مانع را ایجاد کند. با توجه به این که این پژوهش برای اولین بار صورت گرفت، پیشنهاد می شود در پژوهش های بعدی این موضوع با گروه نمونه بزرگ تر و استفاده از پرسش نامه هایی که سوالات آن برای این گروه ها آسان تر است استفاده بشود. هم چنین پیگیری مسائل روان شناختی نوجوانان ناشنوا و نوجوانان نایینا در جلسات مشاوره و استفاده از روش های مداخله ای در جهت تعییر و اصلاح طرحواره های ناکارآمد اولیه آن ها اهمیت بسیاری دارد که مشاوران باید به آن توجه داشته باشند. با تشکر از کانون نایینایان و ناشنوا ایان یزد و خانواده های افراد دارای نوجوان ناشنوا و نوجوان نایینا که در این زمینه بسیار ما را همراهی کردند.

این به نظر می رسد که بیشتر نتایج بیش فعالی و کمبود توجه کودک در محیط و واکنش والدین این طرحواره را در وی تقویت می کند و از سوی دیگر این طرحواره توانایی کودک در دقت و کنش وی تاثیر می گذارد. طرحواره های ناسازگار نقص و تنها یابی رابطه معناداری با مشکلات رفتاری مقابله ای در نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا دارند. هم چنین یافته ها نشان داد که طرحواره تنها یابی رابطه معناداری با وجود صفات طیف اوتیسم و مشکل افسردگی در نوجوانان نایینا و نوجوانان ناشنوا دارد. این طرحواره جز طرحواره های قطع ارتباط و طرد است که کودک در زمانیه ارتباط برقرار کردن و بودن با دیگران مطمئن نیست و می تواند عاملی بر دور شدن فرد از ارتباط برقرار کردن و رفتارهای کلیشه ای کودک شود. در نتیجه می توان این گونه نتیجه گیری کرد که وجود برخی طرحواره های ناکارآمد اولیه چون تنها یابی، گرفتاری، نقص داشتن و آسیب پذیری در نوجوانان دارای مشکلات حسی بینایی و شنوایی می تواند خودپنداره آن ها را کاهش دهد و از سوی دیگر دلیلی بر مشکلات رفتاری آن ها نیز باشد. بنا بر این در نظر گرفتن و توجه به متغیرهایی

References

- 1.Riso LP, Froman SE, Raouf M, Gable P, Maddux RE, Turinisantorelli N, et al. The long term stability of early maladaptive schemas. *Cogn Therap Res*2006; 30: 515–29.
- 2.Wang CE, Halvorsen M, Eisemann M, Waterloo K. Stability of dysfunctional attitudes and early maladaptive schemas: a 9-year follow-up study of clinically depressed subjects. *J Behavior Therap Exp Psychiatr*2010;41:389-96.
- 3.Csukly G, Telek R, Filipovits D, Takacs B, Unoka Z, Simon L. What is the relationship between the recognition of emotions and core beliefs:associations between the recognition of emotions in facial expressions and the maladaptive schemas in depressed patients? *J Behavior Therap Exp Psychiatr* 2010;42:129-37.
4. Johnston C, Dorahy MJ, Courtney D, Bayles T, Okane M. Dysfunctional schema modes, childhood trauma and dissociation in borderline personality disorder. *J Behav Ther Exp Psychiatry*2009;40:248-55.
- 5.Cockram DM, Drummond PD, Lee CW. Role and treatment of early maladaptive schemas in Vietnam veterans with PTSD. *Clin Psychol Psychotherap*2010; 17: 165–82.
- 6.Hawke LD, Provencher MD, Arntz A. Early Maladaptive Schemas in the risk for bipolar spectrum disorders. *J Affect Dis*2011;133:428-36.
- 7.Bosmans G, Breat C, Vlierberghe L. Attachment and symptoms of psychopathology: early maladaptive schemas as a cognitive link? *Clin Psychol Psychotherap*2010; 17:374-385
- 8.Shorey R, Stuart GL, Anderson S. Differences in early maladaptive schemas between a sample of young adult female substance abusers and a non clinical comparison group. *Clin Psychol psychotherap*2012;10: 1-8.
9. Eldik, TH, Treffers J, Veerman W, Verhulst F. Mental health problems of deaf dutch children as indicated by parents' responses to the child behavior checklist. *American Annal Deaf*2004;148: 5-15.
- 10.Patel JV. Communicating with deaf people.Risk of ill health is increased. *BMJ*2010;22:341-5.
11. Rostami M, Younesi J, Movallali G, Farhood D, Biglarian A. The effectiveness of mental rehabilitation based on positive thinking skills training on increasing happiness hearing impaired adolescents. *Audiology*2014;23: 39-45.
- 12.Rostami M, Bahmani B, Bakhtyari V, Movallali, G. Depression and deaf adolescents a review. *Iraninan Rehabil*2014;12 : 43-53.
- 13.Bubbico L, Rosano A, Spagnolo A. Prevalence of trilingual deafness in Italy. *Acta Otorhinolaryngol Ital*2007;27: 17-21.
- 14.Movallali G, Torabi F, Tavakoli E. Behavioral problems in deaf populations: a literature review. *Audiology*2014; 20: 1-17.
- 15.Nameni MR,Hayat Roshan A, Torabi F. [Psychological development, Education and Rehabilitation of the blind]. *SAMT Org*2012;12: 166–7.(Persian)
- 16.Abasi R, Abedi A, Nasr Azadani S, Seifi Z. [Effects of panoura and philipuo s meta cognitive training program on self concept of children with mathematics learning disabilities]. *J Learn Disabil*2014;3:125-31.(Persian)
- 17.Gent TV, Goedhart AW, Kniirs HET, Westenberg PM, Treffers PDA. *J Deaf Stud Deaf Edu*2012;3: 1-19.
- 18.Hintermair M .Self esteem and satisfaction with life of deaf and hard of hearing people,A resource-oriented approach to identity work. *J Deaf Stud Deaf Edu*2008;13:278–300.
- 19.Agha Youefi AR, Amirpour B. [Validity and reliability of the early maladaptive schemas inventory in children, using factor analysis]. *Pejouhandeh*2012; 17:265-71.(Persian)
- 20.Asadi M. [Research on attitudes of teachers of elementary schools students]. *Yazd Uni Psychol J* 1995;2:23-6.(Persian)



A Study of Relationship between Early Maladaptive Schemas Self-Concept and Behavioral Problems among Deaf Adolescences and Adolescences with Visual Impairment in YAZD City

*Demehri F^{*1}, Movallali G², Ahmadi V^{3,4}*

(Received: August 30, 2014)

Accepted: November 10, 2014)

Abstract

Introduction: Early maladaptive schemas, defined as cognitive and behavioral patterns of viewing oneself and the world that cause considerable distress, are increasingly being recognized as an important underlying correlate of mental health problems. The purpose of this study is an investigation of simple and multiple relationships of early maladaptive schemas, self-concept and behavioral problems of deaf adolescence and adolescence with visual impairment.

Materials & methods: This study is a correlation study and universe included all deaf and blind students who have been in Yazd city. In this study 16 deaf students and 25 students with visual impairment in with were selected through accessibility sampling. Instruments used in this research included the early maladaptive questioner-40, self-concepts (SCSC) and SCI-4.

Findings: Results indicate that there was no significant difference between early maladaptive schemas between deaf and blind adolescence. But there were a significant relationship between early maladaptive schemas and self-concepts and behavioral problems.

Discussion & Conclusion: Considering the important of early maladaptive schemas to control of self-concepts and behavioral problems in deaf and blind adolescence, it seems necessary to considered in counseling of this adolescences.

Keywords: Early maladaptive schemas, Self concepts, Deaf adolescence, Adolescence with visual impairment

1. Dept of Psychology, Faculty of Psychology, Yazd Science and Arts University, Yazd, Iran

2. Dept of Psychology, University of Social Welfare and Rehabilitation Science, Tehran, Iran

3. Dept of Psychology, Faculty of Psychology, Ilam Branch, Islamic Azad University, Ilam, Iran

* Corresponding author Email: farangis_demehri@yahoo.com