

## مقایسه مشکلات رفتاری، خود پنداره و مهار هیجانی در کودکان کم‌بینا و کم‌شنوا

### Comparison of behavioral problems, self-concept and emotional control in low-hearing and Low-visibility people in the city of Boukan

**Amene Mostafa Bashi**

Master in Psychology, Urmia branch, Islamic Azad University

**Dr. Ali Shaker Doulagh\***

Assistant Professor, Department of Psychology, Urmia branch, Islamic Azad University

آمنه مصطفی باشی

کارشناس ارشد روان شناسی کودکان استثنایی، واحد ارومیه،  
 دانشگاه آزاد اسلامی

دکتر علی شاکر دولق (نویسنده مسئول)

استادیار گروه روان شناسی، واحد ارومیه، دانشگاه آزاد اسلامی

#### Abstract

The aim of this study is to compare the difference between low-hearing and Low-visibility people in terms of self-concept, behavioral problems and emotional control in the city of Boukan. The research in this field is based on practical application and method in the descriptive research field. Statistical population of the research consists of all people with low-hearing and Low-visibility people in the city of Boukan. The statistical sample of this research is 130 people, which was selected using available sampling method. For the sake of collecting information in this research, we used the Piers-Harris Self-Concept Scale, Shahim and Youssefi behavioral problems questionnaire (1999) and emotional control scale. The results of this research show that there is not meaningful difference between these two groups in terms of behavioral, school and rational status, anxious, appearance of physical properties, fame and joy and satisfaction of the dimensions of self-concept components. In attention deficiency, fear, social behavior and aggression on dimensions of behavioral problems components there is not meaningful difference between these two groups. There is not meaningful difference between two groups in terms of aggression, depressed mood, anxious and positive emotional from emotional control dimension. Overall, the results show that low-hearing and Low-visibility impairments cause differences in self-concept variables, behavioral problems and emotional control in the two groups.

**Key words:** self-concept, behavioral problems, emotional control, low-hearing, Low-visibility

ویرایش نهایی : مهر ۹۸

پذیرش: خرداد ۹۷

دربافت: آبان ۹۶

نوع مقاله: پژوهشی

#### چکیده

هدف از انجام این تحقیق بررسی تفاوت کودکان کم‌بینا و کم‌شنوا از لحاظ خود پنداره و مشکلات رفتاری و مهار هیجانی در شهرستان بوکان می‌باشد. روش تحقیق در این پژوهش از نظر هدف کاربردی و از نظر روش در حوزه تحقیق توصیفی می‌باشد. جامعه آماری تحقیق را همه کودکان دارای معلولیت کم‌بینایی و کم‌شنوایی در سطح شهر بوکان تشکیل می‌دهند. نمونه آماری این تحقیق ۱۳۰ نفر می‌باشد که با استفاده از روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب گردید. برای جمع‌آوری اطلاعات در این تحقیق از پرسشنامه‌های مقیاس خود پنداره پیز - هریس، پرسشنامه مشکلات رفتاری شهیم و یوسفی (۱۳۷۸) و مقیاس مهار هیجانی (ACS) استفاده شده است. نتایج حاصل از این تحقیق نشان می‌دهد که در مؤلفه‌های رفتار، وضعیت مدرسه و عقلانی، اضطراب، ظاهر ویژگی‌های فیزیکی، شهرت و شادی و رضایتمندی از ابعاد خود پنداره، بین دو گروه تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. در مؤلفه‌های خشم، خلق افسرده، اضطراب و عاطفه مثبت از وجود ندارد. در کنترل عاطفه، بین دو گروه تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. در نتایج نشان می‌دهد که بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا تفاوت معناداری در متغیرهای خود پنداره، مشکلات رفتاری و مهار هیجانی دیده نمی‌شود.

**وازگان کلیدی:** خود پنداره، مشکلات رفتاری، مهار هیجانی، افراد کم‌بینا و کم‌شنوا

#### مقدمه

بررسی مسائل و مشکلات افراد استثنایی دارای ابعاد متنوع و متعددی است. یکی از ابعاد مهم، بررسی نیمرخ رفتاری آنان است. در نیمرخ رفتاری افراد استثنایی، شناسایی ویژگی‌ها و محدودیت‌های رفتاری یا روان‌شناختی آنان واجد اهمیت بسیار است. چه اصولاً فراهم آوری یک برنامه آموزشی و پرورشی مناسب با توان و امکانات ذهنی افراد استثنایی، ترسیم تابلوی درمانگری آنان و برقراری روابط مفید و بهینه با آن‌ها و کسب موفقیت‌های سرنوشت‌ساز توسط آنان در فرایند بازپروری‌ها و بسیاری اقدامات ویژه دیگر برای آن‌ها، چنانچه

حول محور ویژگی‌ها و نارسایی‌های رفتاری آنان صورت پذیرد، بی‌شک نتایج و پیامدهای مثبتتری خواهد داشت (احمدی و شریفی درآمدی، ۱۳۹۳). افراد کم‌توان همواره از دستیابی به فرسته‌های بازی، آموزش، زندگی خانوادگی، مراقبت‌های بهداشتی کافی، کار و حقوق مشارکت در زندگی اجتماعی محروم هستند و این کودکان در چنین محیط‌های محرومی دچار ضعف و افت در اموری مانند خود پنداره، عزت‌نفس و انگیزه می‌شوند. کم‌توانی به دنبال خود، خود پنداره و رشد اجتماعی ضعیف را به همراه دارند و درنتیجه سطح تحمل و شکست این افراد در مقایسه با همسالان بدون کم‌توانی، پایین‌تر است (جنابادی، ۱۳۹۰). پر واضح است که کم‌توانی منشأ بسیاری از اختلالات رفتاری<sup>۱</sup> در این کودکان می‌باشد که درنتیجه ناسازگاری و پرخاشگری آن‌ها افزایش می‌یابد. این کودکان تقریباً از همان اوایل دوران کودکی با مشکلات جدی در تعاملات اجتماعی و ارتباطی مواجه هستند. در این کودکان مؤلفه‌های اصلی تعاملات اجتماعی مانند رابطه دل‌بستگی، تقلید از دیگران و درک هیجان‌های اشخاص دیگر آسیب‌دیده‌اند (کولومبی و همکاران، ۲۰۰۹).

از سوی دیگر افرادی که از نظر جسمانی و روانی دارای اختلال باشند به سختی باور خواهند داشت که می‌توانند با تلاش قابل قبول یاد بگیرند و این باور باعث عدم رشد خود پنداره قوی در آن‌ها خواهد بود و به تبع آن این افراد تلاش کمتر کرده، در مواجهه با مشکلات پاشاری نمی‌کنند، احساس آرامش و خوش‌بینی کمتری دارند (احمدی و شریفی درآمدی، ۱۳۹۳).

خود پنداره<sup>۲</sup> به عنوان یکی از ویژگی‌های شخصیتی انسان، کیفیتی منحصر به نوع آدمی است. در تمدن‌های باستان در این‌باره نظرات و مطالب گسترده‌ای مطرح شده است. خود پنداره آموختنی است و این موضوع هم برای فرد و هم برای کسانی که مسئول پرورش او در کودکی هستند دارای اهمیت فراوانی می‌باشد. هیچ فردی با خود پنداره به دنیا نمی‌آید بلکه خود پنداره به تدریج ظهر و بروز می‌یابد و در عین حال دارای فرایندی پویا و ساختارمند می‌باشد. این فرایند از عوامل متعددی تأثیر می‌پذیرد که از مهم‌ترین این عوامل می‌تواند به رابطه با دیگران اشاره کرد (ایسلر، ۲۰۰۹). یکی دیگر از متغیرهایی که می‌تواند بر رفتارهای افراد مبتلا به ناتوانی مؤثر باشد، مهار هیجانی<sup>۳</sup> است. منظور از مهارت مهار هیجانی این است که فرد بی‌اموزد که چگونه عواطف خود را در موقعیت‌های گوناگون تشخیص و آن را ابراز و کنترل نمایند. عواطف بخش مهم و اساسی زندگی انسان را تشکیل می‌دهند، به گونه‌ای که تصویر زندگی بدون آن پنداری دشوار است. ویژگی‌ها و تغییرات عواطف، چگونگی ارتباط‌گیری عاطفی، درک و تفسیر عواطف دیگران نقشی مهم در رشد و سازمان شخصیت، تحول اخلاقی، روابط اجتماعی، شکل‌گیری هویت و مفهوم خود دارد. مهارت مهار هیجانی بر جنبه‌های مختلف زندگی فرد، تعاملات بین فردی، بهداشت روانی و سلامت جسمی تأثیر دارد (بگیان کوله مرز و همکاران، ۱۳۹۳).

افراط‌وتفریط هیجان‌ها افراد را منجر به ناسازگاری، پرخاشگری، خشم، نفرت و اضطراب می‌کند که به صورت کنترل نشده، بهداشت روانی و عاطفی افراد را به گونه‌ی جدی تهدید می‌کند (لاین لی و جوزف، ۲۰۰۹). بهتر است به جای آن که از بروز هیجان‌ها جلوگیری شود، آثار واکنشی آن‌ها را کاهش داده تا فرست کافی برای تصمیم‌های بهتر، آینده‌نگری و خلاقیت فراهم شود. منظور از مهارت مهار هیجانی این است که فرد بی‌اموزد که چگونه عواطف خود را در موقعیت‌های گوناگون تشخیص دهد و آن را ابراز و کنترل نمایند (گروس، ۱۹۹۸). عطادخت و همکاران (۱۳۹۶) به بررسی نقش تصویر بدنی و خودپنداره در پیش‌بینی اختلالات روان‌شناختی دانش‌آموزان نابینا و ناشنوا پرداختند. جامعه آماری شامل کلیه دانش‌آموزان نابینا و ناشنوا بود که در ۶ ماهه دوم سال ۹۲ در مدارس راهنمایی شهر تهران مشغول به تحصیل بودند. تعداد ۱۰۰ نفر (۵۰ نابینا و ۵۰ ناشنوا) از این دانش‌آموزان به صورت تصادفی خوش‌های چندمرحله‌ای انتخاب شدند. نتایج نشان داد که بین دو گروه نابینایان و ناشنوايان از لحاظ متغیر خودپنداره تفاوت معنی‌دار وجود ندارد. دمه‌ری و همکاران (۱۳۹۴) به بررسی همبستگی بین طرح‌واره ناکارآمد اولیه، خود پنداره و مشکلات رفتاری نوجوانان نابینا و نوجوانان ناشنوا شهر یزد پرداختند و یافته‌های حاصل از این پژوهش نشان دادند که بین مشکلات رفتاری و خود پنداره نوجوانان ناشنوا و نوجوانان نابینا تفاوت معناداری وجود ندارد. نتایج تحقیق کوشالنگار<sup>۴</sup> و همکاران (۲۰۰۷) نشان می‌دهد که بین اختلالات رفتاری افراد نابینا و ناشنوا تفاوت معنی‌داری وجود دارد. بدین شرح که شیوع اختلالات روان‌پزشکی و مشکلات رفتاری در افراد ناشنوا به ویژه ناشنوايی همراه با نابینایی

<sup>1</sup>- behavioral disorders

<sup>2</sup> Colombi et al

<sup>3</sup>-self-confident

<sup>4</sup> -issler

<sup>5</sup> emotional control

<sup>6</sup> - Linley & Joseph

<sup>7</sup> - Gross

<sup>8</sup> Kushalnagar

بیشتر است. اوای<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۴) در تحقیق خود نشان دادند که هرچند بین خودپنداوه در دانشجویان کم‌بینا و کم‌شناوا اختلاف معنی‌داری وجود ندارد ولی در کل سطح خودپنداوه دانش‌آموزان کم‌بینا از دانش‌آموزان کم‌شناوا بالاتر می‌باشد. اهمیت شناخت صحیح ویژگی‌های افراد استثنایی، این قشر نیازمند از جمعیت کشور و کوشش در راه تأمین شرایط مناسب مادی و معنوی جهت رشد بدنی، عاطفی و فکری آنان واضح‌تر از آن است که احتیاج به تأکید داشته باشد (مسعودی، ۱۳۹۰). بنابراین با توجه به ویژگی‌های روان‌شناسی، مشکلات رفتاری، حالات خلقی تجربه عواطف منفی و همراهی سایر ناتوانی‌های روانی و نقش عواطف و شناخت به عنوان عامل‌های کلیدی در موفقیت، ارتقای سلامتی و کاهش مشکلات روان‌شناسی این افراد و خلاصه پژوهشی در این زمینه، ضرورت انجام پژوهش در این حوزه آشکارتر می‌شود.

## روش

تحقیق حاضر از لحاظ ماهیت مسئله و هدف تحقیق یک تحقیق کاربردی و از لحاظ روش تحقیق توصیفی و از نوع پیمایشی محسوب می‌شود. جامعه آماری شامل همه کودکان دارای معلولیت کم‌بینایی و کم‌شناوایی می‌باشند که در زمان انجام پژوهش (تابستان ۱۳۹۵) در سطح شهر بوکان زندگی می‌کردند. با توجه به اینکه اطلاع دقیقی از جامعه موردمطالعه موجود نبود. فلذا جهت انتخاب نمونه آماری، از روش نمونه‌گیری در دسترس استفاده گردید که در آن ضمن مراجعته به سازمان بهزیستی، پرسشنامه در اختیار کودکانی قرار گرفت که دارای معلولیت کم‌بینایی و کم‌شناوایی بودند. برای جمع‌آوری اطلاعات در این تحقیق از مقیاس خود پنداوه پیز - هریس جهت سنجش میزان خود پنداوه کودکان و نوجوانان (با ابعاد رفتار، وضعیت مدرسه و ضعیت شناختی و ذهنی، ظاهر ویژگی‌های فیزیکی، اضطراب، محبوسیت و شادی و رضایتمندی)، مقیاس مهار هیجانی (ACS) (ویلیامز و همکاران<sup>۲</sup> (با ابعاد خشم، خلق افسرده، اضطراب و عاطفه مثبت) و پرسشنامه مشکلات رفتاری شهیم و یوسفی (با ابعاد نقص توجه، ترس، رفتار اجتماعی و پرخاشگری) استفاده شده است.

## ابزارهای پژوهش

**مقیاس خود پنداوه کودکان<sup>۳</sup> (cscs)**: این مقیاس جهت سنجش میزان خود پنداوه کودکان و نوجوانان طرح‌ریزی 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 نمره‌گذاری شده است. نمره بالا در این مقیاس نشان‌دهنده خود سنجی مثبت و نمره پایین نشان‌دهنده خود سنجی منفی است. این مقیاس جهت کمک به تفسیرهای کلینیکی، شش دسته مقیاس را شامل می‌شود که عبارت‌اند از رفتار، وضعیت مدرسه و وضعیت شناختی و ذهنی؛ ظاهر و ویژگی‌های فیزیکی؛ اضطراب؛ محبوسیت؛ شادی و رضایتمندی. تمام خوشها در جهت خود پنداوه مثبت، نمره‌گذاری می‌شوند؛ به طوری که نمره بالا در مقیاس کل و هر کدام از خوشها نشان‌دهنده سطح بالای خود پنداوه است کوکس، ۹۷ دانش‌آموز کلاس‌های ۶ تا ۹ از هر دو جنس را آزمون نموده، سپس با درجه‌بندی معلمان از خود پنداوه آن‌ها، همبستگی گرفته است که ضریب ۴۳ درصد به دست آورده و با درجه‌بندی همسالان، ضریب ۴۲ درصد را به دست آورده است (کریمی، ۱۳۷۵). این آزمون در کشور ایران بین دانش‌آموزان دوره راهنمایی در شهرهای مشهد هنجریابی شده است و ضرایب اعتبار آن ۰/۹۱ الی ۰/۹۴ در بین دانش‌آموزا دختر و پسر سالهای اول، دوم و سوم راهنمایی شهر مشهد گزارش شده است که بیانگر اعتبار بالای این آزمون است (دمهری و همکاران، ۱۳۹۳). در فرم‌یابی مقیاس پیرس- هریس در استان کرمان، ضریب‌هایی بین ۰/۳۹ درصد تا ۰/۵۹ درصد گزارش شده است همچنین در فرم‌یابی استان کرمان در سال ۱۳۷۴، ضریب پایایی ۰/۹۲ درصد گزارش شده است (اسدی، ۱۳۷۴).

**مقیاس مهار هیجانی<sup>۴</sup> (ACS)**: توسط ویلیامز و همکاران (۱۹۹۷) طراحی شده است. این مقیاس ابزاری برای سنجش میزان کنترل افراد بر عواطف خود است و شامل ۴۲ سؤال با چهار زیر مقیاس فرعی با عنوانی خشم، خلق افسرده، اضطراب و عاطفه مثبت است. پاسخهای عبارت‌ها در مقیاس هفت‌درجه‌ای از بهشت مخالف نمره‌ی یک تا بهشت مخالف نمره‌ی هفت تنظیم شده است ۱۲ ماده این پرسشنامه بر عکس نمره‌گذاری می‌شود. به این ترتیب که پاسخ بهشت مخالف نمره‌ی ۷ و پاسخ بهشت موافق نمره‌ی ۱ داده می‌شود در این مقیاس ۸ گویه مربوط به خشم، ۸ گویه مربوط به خلق افسرده، ۱۳ گویه مربوط به اضطراب و ۱۳ گویه مربوط به عاطفه مثبت می‌باشد.

<sup>1</sup> Owoeye

<sup>2</sup> Williams et al.

<sup>3</sup> Children's Self-Concept Scale

<sup>4</sup> Affective Control Scale

اعتبار درونی و باز آزمایی آزمون به ترتیب برای نمره‌ی کل مقیاس ۹۴٪ و ۷۸٪ و برای زیر مقیاس‌های خشم ۷۲٪ و ۷۳٪، زیر مقیاس خلق افسرده ۹۱٪ و ۷۶٪، زیر مقیاس اضطراب ۸۹٪ و ۷۷٪ و زیر مقیاس عاطفه مثبت ۸۴٪ و ۶۴٪ جهت یک نمونه از دانشجویان دوره‌ی لیسانس به دست آمده؛ همچنین روای افترقی و همگرایی آن نیز به دست آمده است. همچنین در ایران مقدار آلفای کرونباخ در مقیاس کنترل عواطف ۸۴٪، در خرد مقياس خشم برابر با ۵۳٪ و در خرد مقياس عاطفه مثبت برابر با ۶۰٪، خلق افسرده ۷۶٪ و اضطراب ۶۴٪ برآورد شده است که نشان‌دهنده‌ی مناسب بودن مقیاس کنترل عواطف می‌باشد (باقیان کوله مرز، در تاج، محمد امینی؛ ۱۳۹۱).

**پرسشنامه مشکلات رفتاری کودکان<sup>۱</sup>**: پرسشنامه حاضر با ۲۷ سؤال برای سنجش میزان مشکلات رفتاری در کودکان پیش‌دبستانی تهیه شده است. پرسشنامه مشکلات رفتاری دارای ۲۷ ماده می‌باشد. این پرسشنامه دارای روش نمره‌گذاری سه گزینه‌ای است و در آن، نمره صفر معرف گزینه هرگز، نمره ۱ گزینه گاهی اوقات و نمره ۲ معرف گزینه بیشتر اوقات می‌باشد. هر قدر نمره آزمودنی در این پرسشنامه بیشتر باشد معرف آن است که از مشکلات رفتاری بیشتری برخوردار می‌باشد. بهمنظور مطالعه اعتبار پرسشنامه از چند روش استفاده شده است. برای بررسی اعتبار پرسشنامه به روش باز آزمایی، ۳۸ کودک به طور تصادفی انتخاب گردیدند و ۴ تا ۶ هفته پس از ارزیابی اولیه، مجددًاً توسط همان مربیان ارزیابی شدند. ضریب اعتبار پرسشنامه برای کل آزمون ۰/۶۴ است. بر این اساس می‌توان گفت که برای اعتبار پرسشنامه‌های رفتاری کودکان ضریب مطلوبی است (شمیم و یوسفی؛ ۱۳۷۸). برای تجزیه و تحلیل داده‌ها در این پژوهش از آمار توصیفی و آمار استنباطی (آزمون تحلیل واریانس چند متغیری<sup>۲</sup>) استفاده شده است. برای انجام تجزیه و تحلیل‌های آماری از نرم‌افزار SPSS استفاده شد.

### یافته‌ها

یافته‌های توصیفی این تحقیق نشان می‌دهد که تعداد ۷۷ نفر یعنی حدود ۵۹ درصد آن‌ها را کودکان کم‌شنوا و تعداد ۵۳ نفر یعنی ۴۱ درصد دیگر را افراد کم‌بینا تشکیل داده‌اند. همچنین اکثریت پاسخ‌دهنده‌گان را پسران تشکیل می‌دهند (۷۲ نفر) و تعداد پسران و دختران مشارکت کننده در گروه افراد کم‌شنوا بیشتر از افراد کم‌بینا می‌باشد (۷۷ نفر). در جداول زیر به بررسی توصیفی متغیرهای تحقیق و ابعاد هر یک از آن‌ها پرداخته شده است.

جدول شماره ۱: آماره‌های توصیفی مربوط به متغیر خود پنداره و مشکلات رفتاری و مهار هیجانی

متغیر	گروه	تعداد	میانگین	انحراف معیار
خود پنداره	کم‌بینا	۵۳	۲۳/۱۱۳	۵/۵۵۹
	کم‌شنوا	۷۷	۲۳/۶۴۹	۵/۲۴۳
مشکلات رفتاری	کم‌بینا	۵۳	۳۷/۱۵۰	۸/۹۳۲
	کم‌شنوا	۷۷	۳۸/۲۲۰	۸/۹۸۰
مهار هیجانی	کم‌بینا	۵۳	۳/۹۴۱	۰/۳۵۰
	کم‌شنوا	۷۷	۳/۹۷۰	۰/۳۴۲

مطابق اطلاعات به دست آمده از جدول شماره ۱، در متغیر خود پنداره، مشکلات رفتاری و مهار هیجانی میانگین افراد کم‌شنوا بالاتر از افراد کم‌بینا می‌باشد.

با توجه به یافته‌های بدست آمده، لامبادای ویکلز مربوط به آماره ۱۰۰۸۶ (۱۲۲ و ۷۷) F و مقدار ۰،۹۴۱ تحلیل واریانس چندمتغیری بررسی تفاوت گروه‌ها در مولفه‌های خود پنداره در سطح معنی دار نمی‌باشد. بنابراین با توجه به جدول ۲ میتوان گفت که بین این دو گروه در مؤلفه‌های خود پنداره تفاوت معنی داری وجود ندارد.

<sup>1</sup> rating of childhood behavior problems

<sup>2</sup> MANOVA

**جدول شماره ۲: نتایج تحلیل واریانس چند متغیری مربوط به متغیر خودپندازه در بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا**

متغیرها	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری
رفتار	۱,۱۱۲	۱	۱,۱۱۲	۰,۳۱۵	۰,۵۷۵
وضعیت تحصیلی و عقلانی	۹,۵۱۷	۱	۹,۵۱۷	۲,۰۱۵	۰,۱۵۸
وضعیت ظاهر و نگرش	۴,۱۹۰	۱	۴,۱۹۰	۰,۷۱۶	۰,۳۹۹
اضطراب	۶,۶۰۵	۱	۶,۶۰۵	۳,۴۳۴	۰,۰۶۶
شهرت	۲,۰۱۱	۱	۲,۰۱۱	۰,۶۰۱	۰,۴۴۰
شادی و رضایتمندی	۰,۰۲۸	۱	۰,۰۲۸	۰,۰۲۹	۰,۸۶۵
خود پندازه (کل)	۹,۰۲۴	۱	۹,۰۲۴	۰,۰۲۹	۰,۵۷۷

طبق یافته‌های جدول شماره ۲ که سطح معنی‌داری متغیر خود پندازه و ابعاد آن از ۰,۰۵۰ خطاً پذیرفته شده بیشتر است درنتیجه بین متغیر خود پندازه و ابعاد آن در دو گروه افراد کم‌بینا و کم‌شنوا تفاوت معنی‌داری وجود ندارد و فرض تحقیق (وجود تفاوت معنی‌دار بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا) رد می‌گردد و هیچ نشانه‌ای مبنی بر وجود تفاوت معنی‌دار بین دو گروه یافت نشد. با توجه به یافته‌های بدست آمده، لامبدای ویکلز مربوط به آماره  $F = ۱۲۴,۵$  و مقدار  $\alpha = ۰,۰۴۲۵$  تحلیل واریانس چندمتغیری بررسی تفاوت گروه‌ها در مؤلفه‌های مشکلات رفتاری در سطح معنی‌دار نمی‌باشد. بنابراین با توجه به جدول ۳ میتوان گفت که بین این دو گروه در مؤلفه‌های مشکلات رفتاری تفاوت معنی‌داری وجود ندارد.

**جدول شماره ۳: نتایج تحلیل واریانس چند متغیری مربوط به متغیر مشکلات رفتاری در بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا**

متغیرها	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری
نقص توجه	۱,۹۰۰	۱	۱,۹۰۰	۰,۱۸۴	۰,۵۰۵
ترس	۲,۱۹۴	۱	۲,۱۹۴	۱,۰۳۵	۰,۶۶۹
رفتار اجتماعی	۳,۱۶۱	۱	۳,۱۶۱	۰,۳۶۵	۰,۳۱۱
پرخاشگری	۱,۷۸۴	۱	۱,۷۸۴	۰,۳۷۱	۰,۵۴۷
مشکلات رفتاری (کل)	۳۵,۹۳۰	۱	۳۵,۹۳۰	۰,۴۴۷	۰,۵۴۴

طبق یافته‌های جدول شماره ۳ که سطح معنی‌داری متغیر مشکلات رفتاری و ابعاد آن از ۰,۰۵۰ خطاً پذیرفته شده بیشتر است درنتیجه بین متغیر مشکلات رفتاری و ابعاد آن در دو گروه افراد کم‌بینا و کم‌شنوا تفاوت معنی‌داری وجود ندارد و فرض تحقیق (وجود تفاوت معنی‌دار بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا) رد می‌گردد و هیچ نشانه‌ای مبنی بر وجود تفاوت معنی‌دار بین دو گروه یافت نشد. با توجه به یافته‌های بدست آمده، لامبدای ویکلز مربوط به آماره  $F = ۱۲۵,۴$  و مقدار  $\alpha = ۰,۰۲۸۲$  تحلیل واریانس چندمتغیری بررسی تفاوت گروه‌ها در مؤلفه‌های مشکلات رفتاری در سطح معنی‌دار نمی‌باشد. بنابراین با توجه به جدول ۴ میتوان گفت که بین این دو گروه در مؤلفه‌های مشکلات رفتاری تفاوت معنی‌داری وجود ندارد.

جدول شماره ۴: نتایج تحلیل واریانس چند متغیره مربوط به ابعاد متغیر مهار هیجانی در بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا

متغیرها	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری
خشم	۰,۰۲۲	۱	۰,۰۲۲	۰,۰۶۴	۰,۶۴۶
خلق افسرده	۰,۰۴۱	۱	۰,۰۴۱	۰,۱۹۸	۰,۸۰۰
اضطراب	۰,۰۲۵	۱	۰,۰۲۵	۰,۰۸۱	۰,۶۵۷
عاطفه مثبت	۰,۱۰۴	۱	۰,۱۰۴	۰,۵۹۴	۰,۷۷۷
مهار هیجانی (کل)	۰,۰۲۵	۱	۰,۰۲۵	۰,۲۱۲	۰,۴۴۲

بر اساس یافته‌های جدول شماره ۹ که سطح معنی‌داری متغیر مهار هیجانی و ابعاد آن از ۰,۰۵، خطای پذیرفته شده بیشتر است در نتیجه بین متغیر مهار هیجانی و ابعاد آن در دو گروه دافراد کم‌بینا و کم‌شنوا تفاوت معنی‌داری وجود ندارد و فرض تحقیق (وجود تفاوت معنی‌دار بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا) رد می‌گردد و هیچ نشانه‌ای مبنی بر وجود تفاوت معنی‌دار بین دو گروه یافت نشد.

### بحث و نتیجه گیری

هدف از انجام این پژوهش بررسی تفاوت افراد کم‌بینا و کم‌شنوا از لحاظ خود پنداره و مشکلات رفتاری و مهار هیجانی در شهرستان بوکان می‌باشد. نتایج حاصل نشان می‌دهد که بین متغیر خود پنداره و ابعاد آن در دو گروه افراد کم‌بینا و کم‌شنوا تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. در استناد به پژوهش‌های انجام‌گرفته در رابطه با موضوع تحقیق باید اذعان نمود که تحقیق مشابهی تاکنون در رابطه متغیرهای موردمطالعه روی افراد کم‌بینا و کم‌شنوا انجام نگرفته است و همین امر مقایسه این تحقیق با تحقیقاتی گذشته را دشوار می‌نماید. با این وجود نتایج این تحقیق با تحقیق عطادخت و همکاران (۱۳۹۶)، دمهری و همکاران (۱۳۹۴) و اوایی و همکاران (۲۰۱۴) هم‌راستا می‌باشد بطوری که نتایج تحقیق دمهری و همکاران (۱۳۹۴) نشان می‌دهد که بین خود پنداره نوجوانان نابینا و ناشنوایا، تفاوت معنی‌داری وجود ندارد؛ بنابراین می‌توان این گونه تبیین کرد که افراد با مشکلات حسی با توجه به سطح ارتباطات کمتری که با دیگران و محیط اطرافشان برقرار می‌کنند، نمی‌توانند تصویر درستی از خود یا به‌گونه‌ای دیگر خود پنداره مثبتی از خود داشته باشند. همچنین اقلیتی از افراد هر جامعه را افرادی تشکیل می‌دهند که در توانمندی‌های جسمانی خود با محدودیت‌هایی مواجه هستند. افراد ناشنوایا و نابینا گروهی هستند که فقدان حواس بینایی و شنوایی، محدودیت‌هایی را بر زندگی آن‌ها اعمال نموده و آن‌ها را با مشکلات متعددی مواجه می‌نماید. نقص شنیداری و به‌تبع آن نقص کلامی و ارتباطی در افراد ناشنوای باعث می‌شود که تحول عاطفی به شکل مطلوب انجام نپذیرد و درنتیجه رشد و بالندگی عاطفی آن‌ها پایین‌تر از سطح مورد انتظار سنتی شان باشد. ناتوانی در مشاهده و ادراک دیداری نشانه‌های محیطی و حالات هیجانی غیرکلامی دیگران نیز منجر به مشکلات عدیده افراد نابینا در تعاملات اجتماعی می‌شود. ناتوانی در بیان افکار، عقاید و خواسته‌ها و نیز ناتوانی در شروع و تداوم روابط اجتماعی منجر به آغاز فرایند افسرده‌گی و کاهش عزت نفس در افراد نابینا و ناشنوایا شده و به همین ترتیب موجب افزایش فشار روانی در رویارویی غیرقابل اجتناب با موقعیت‌های اجتماعی گردد. مجموعه این عوامل باعث می‌شود که این افراد تصور نادرست و نامناسبی از خود داشته باشند. به این دلیل که این افراد از مهارت‌هایی همچون مهارت‌های لازم برای نفوذ بر دیگران، درک علائم هیجانی طرف مقابل و دریافت پیام‌های آن‌ها، تحت تأثیر قرار دادن دیگران با نوع نگاه و درک علائم غیرکلامی چندان برخوردار نیستند. علاوه بر این حساسیت فوق العاده نسبت به دیگران، احساس انگشت‌نمایی، سوءظن نسبت به اطرافیان باعث شده است آن‌ها در ایجاد رابطه قوی و سالم با دیگران مشکل داشته باشند.

از دیگر نتایج این پژوهش این است که بین متغیر مشکلات رفتاری و ابعاد آن در دو گروه افراد کم‌بینا و کم‌شنوا تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. در بررسی پیشینه تجربی تحقیق مشخص گردید که نتیجه این تحقیق با نتایج تحقیق دمهری و همکاران (۱۳۹۴) و اوین<sup>۱</sup> (۲۰۱۵) هم‌راستا می‌باشد. در این راستا واین (۲۰۱۵) یکی از چهار عامل مهم در ایجاد اختلالات رفتاری را وجود مشکلات روانی/جسمانی

و عصب‌شناختی ذکر می‌کنند. بر اساس نتایج تحقیق هرچند تفاوت معنی‌داری بین میزان مشکلات رفتاری در دو گروه افراد کم‌بینا و کم‌شنوا وجود ندارد ولی در کل میانگین مشکلات رفتاری افراد کم‌شنوا بالاتر از افراد کم‌بینا می‌باشد. تبیین‌های احتمالی وجود میزان بالاتری از مشکلات رفتاری در افراد کم‌شنوا به تعدادی متغیرهای واسطه‌ای مربوط می‌شود. یک تبیین احتمالی دیگر مربوط به احساس تنها‌بی شدید در افراد کم‌شنوا می‌باشد. نتایج تحلیل آماری مشخص ساخت که افراد کم‌بینا و نابینا نیز از مشکلات رفتاری برخورند ولی به نسبتی کمتر.

همچنین نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که بین متغیر مهار هیجانی و ابعاد آن در دو گروه افراد کم‌بینا و کم‌شنوا تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. همچنین در کل میانگین مهار هیجانی افراد کم‌شنوا و کم‌بینا تفاوت معنی‌داری باهم ندارد. در بررسی پیشینه تحقیق، موردی که به بررسی مهار هیجانی در بین افراد کم‌بینا و کم‌شنوا پرداخته باشد، یافت نشد؛ درنتیجه مقایسه نتایج این تحقیق با تحقیق‌های مشابه، غیرعملی می‌باشد. در تبیین این یافته‌ها می‌توان گفت که مهار هیجانی شامل مکانیسم‌هایی است که توسط آن‌ها، فرد ثبات عاطفی پیدا می‌کند. درواقع افراد دارای معلولیت‌های حسی (نابینا و ناشنوایی) به دلیل بهره‌گیری از هیجانات نابجا به شناخت و داشتن غلط می‌رسند و زندگی اجتماعی، تحصیلی و خانوادگی خود را در معرض خطر قرار می‌دهند و به احتمال زیاد به رفتارهای نامتعارف روی می‌آورند. افرادی که در زمینه با شناخت خود دچار مشکل هستند و توانایی‌های لازم را برای کنترل عواطف خود را ندارند، در شرایط پراسترس از کنترل خوبی برخوردار نبوده، ماهیت استرس را با شدت بالاتری درک می‌نمایند و از سازگاری روان‌شناختی کمتری برخوردارند. همچنین این افراد سبک زندگی خود را به‌گونه‌ای ترتیب می‌دهند که پیامدهای منفی بیشتری را تجربه می‌کنند. ظرفیت هیجانی و عاطفی پایین به فرد این امکان را نمی‌دهد تا در برخورد با دیگران، از خلق و خوی مثبت و سطح تحمل موردنیاز استفاده کند تا بتواند با آن‌ها به بهترین واکنش و رفتار دست بزند و به کنترل عواطف مطلوبی دست یابد که این عدم کنترل عواطف خود باعث بروز رفتارهای تکانشی، ناپاخته در این افراد می‌شود.

از محدودیت‌های این پژوهش می‌توان به استفاده از پرسشنامه برای جمع‌آوری داده‌ها و تفاوت در نحوه اجرای پرسش‌نامه‌ها در دو گروه کم‌بینایان و کم‌شنوایان اشاره کرد که در گروه کم‌بینایان امکان تکمیل پرسش‌نامه‌ها بهصورت خود گزارشی وجود نداشت و داده‌ها از طریق مصاحبه به دست آمد. عدم امکان همتاسازی دو گروه مورد مقایسه از لحاظ تمام متغیرهای جمیعت شناختی، محدودیت دیگر پژوهش حاضر بود که ممکن است بر نتایج به دست آمده مؤثر باشد. از محدودیت‌های دیگر این پژوهش می‌توان به سخت بودن سوالات مفهومی پرسش‌نامه اشاره کرد و از سوی دیگر برخی از افراد ناشنوای در هنگام مصاحبه سمعک نداشتند که این می‌توانست در ارتباط برقرار کردن با افراد مانعی را ایجاد کند همچنین پیشنهاد می‌شود در تحقیقات بعدی، از ابزارهای دیگری غیر از پرسش‌نامه جهت جمع‌آوری داده‌ها بهره برده و از حجم نمونه بالاتری جهت تعیین بهتر نتایج به دست آمده استفاده شود. همچنین پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های بعدی همتاسازی صورت گرفته و از پرسشنامه‌هایی که سوالات آن برای این گروه‌ها آسان‌تر است استفاده بشود.

## منابع

- احمدی، رضا؛ شریفی درآمدی، پرویز (۱۳۹۳). مقایسه مؤلفه‌های خودپنداری بین نوجوانان پسر کم‌بینا و بینا، *فصلنامه افراد استثنایی*، سال چهارم، شماره ۱۳.
- اسدی، محمد (۱۳۷۴). هنجاریابی ازمون خودپنداره پیرزه‌ریس در استان کرمان. *شورای پژوهش‌های آموزش و پژوهش*.
- باقیان کوله مز، م؛ درtag، ف؛ محمد امینی، م (۱۳۹۱). مقایسه الکسی تایمیا و کنترل عواطف در مادران دانش آموزان با و بدون اختلالات یادگیری، *مجله ناتوانی‌های یادگیری*، شماره ۲ (۲) ۲۴-۶.
- بگیان کوله مز، محمدمجود، برقی ایرانی، زیبا، بختی، مجتبی، اکبر رضایی فرد، (۱۳۹۳). راهبردهای خودتنظیمی تحصیلی و کنترل عواطف در پیش‌بینی رفتارهای پرخطر دانش آموزان دارای ناتوانی‌های یادگیری، *فصلنامه کودکان استثنایی*، سال چهاردهم، شماره ۲.
- دمهری، فرنگیس؛ موللی، گیتا؛ احمدی، وحید (۱۳۹۴). بررسی همبستگی بین طرحواره ناکارآمد اولیه، خود پنداره و مشکلات رفتاری نوجوانان نابینا و نوجوانان ناشنوای شهر یزد. ص ۹۱-۱۰۱.
- جن‌آبادی، حسین (۱۳۹۰). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی بر کاهش اختلالات رفتاری دانش آموزان استثنایی پایه پنجم مدرسه مختلط کوثر زاهدان در سال ۱۳۸۹-۹۰، *فصلنامه روان‌شناسی افراد استثنایی*، سال اول، شماره ۲.
- شهیم، س؛ یوسفی، ف (۱۳۷۸). فرم مشکلات رفتاری کودان پیش دبستانی با والدین، *مجله علوم انسانی و اجتماعی دانشگاه شیراز*، شماره ۲۹ (۱) ۱۹-۱۹.

عطادخت، اکبر؛ جعفری، عیسی؛ حیاتی، میثم؛ کمرزین، حمید؛ مهری، صدیقه (۱۳۹۶). نقش تصویر بدنی و خودپنداره در پیش بینی اختلالات روان شناختی دانش آموزان نابینا و ناشنوا، فصلنامه کودکان استثنای سال هفدهم، شماره ۲ (پیاپی ۶۴)، تابستان.

کریمی، حسن (۱۳۷۵). بررسی و مقایسه خودپنداره کودکان پرورشگاهی و غیرپرورشگاهی، پایان نامه کارشناسی ارشد منتشر نشده، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه فردوسی مشهد.

مسعودی، محمدحسین (۱۳۹۰). بررسی رابطه سطح دین داری والدین و اختلالات رفتاری کودکان، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مددکاری اجتماعی، دانشگاه علامه طباطبائی.

- Colombi, C. Kristin Liebal, K. Tomasello, M. Young, G. Warneken, F. and Rogers, J (2009). Examining correlates of cooperation in autismimitation, joint attention, and understanding intentions. *Autism*, 13(2): 143-163.
- Gross, J (1998).The Emerging Field of Emotion Regulation: An Integrative Review, *Review of General Psychology*, 2(3): 271-299.
- Isler, P (2009). A critical evaluation of concept construct. *Journal of personality and individual differences*.VOL3 PP 11-26.
- Kushalnagar, P., et al. (2007). Intelligence, parental depression, and behavior adaptability in deaf children being considered for cochlear implantation. *Journal of deaf studies and deaf education*, 12(3), 335-349.
- Linley, P. A & Joseph, S (2009). *Positive psychology in practice*. Hoboken, New Jersey: John wiley & sons, Inc.
- Owoeye JF1, Ologe FE, Akande TM. (2014). Comparing self-setteam among blind and deaf students, *Disability and Rehabilitation Journal, Volume 35, Issue 21-22*, Pages 815-933.
- Wayne, E (2015). Relations between Behavioral Inhibition, Big Five Personality Factors, *Journal of scientific and research publications*, vol. 4 Issue 3.
- Williams, K. E., Chambless, D. L., & Ahrens, A. H. (1997). Are emotion frightening? An extension of the fear concept. *Behaviour Research and Therapy*, 35(4), 239-245.

