صص: ۲۲۸-۲۲۸

پاییز و زمستان ۱۳۹۶

پژوهشکده زنان دانشگاه الزهرا(س)

تعادل عاطفی و الگوهای ارتباطی در خانواده: مطالعهای مقایسهای بین خانوادههای با و بدون فرزند کم توان

دانا محمد امينزاده*، سميه كاظميان**و معصومه اسمعيلى ***

چکیده

خانوادههای دارای کودک معلول، انزوای اجتماعی و مشکلات سلامت روانی را در حد اعلای خود تجربه می کنند و نسبت به مشکلات رفتاری - اجتماعی و هیجانی آسیب پذیرتر هستند. بر همین مبنا پژوهش حاضر با هدف مقایسهٔ تعادل عاطفی و الگوهای ارتباطی خانوادههای دارای فرزند معلول و خانوادههای دارای فرزند سالم اجرا شد. پژوهش حاضر از نوع علی - مقایسهای بود. جامعهٔ آماری آن شامل کلیهٔ خانوادههای دارای فرزند معلول جسمی – حرکتی و خانوادههای دارای فرزند سالم شهر تهران در سال تحصیلی ۹۵–۱۳۹۴ بود که به روش نمونه گیـری هدفمنـد تعـداد ۱۵۰ خـانواده(۷۵ خانوادهٔ دارای فرزند کمتوان جسمی حرکتی و ۷۵ خانوادهٔ دارای فرزند سالم) بهعنوان نمونهٔ پژوهش انتخاب شدند. نتايج حاصل از تحليل واريانس چند متغيره براي مقايسـهٔ تعـادل عـاطفي و الگوهـاي ارتباطی در خانوادههای دارای فرزند کمتوان و خانوادههای دارای فرزند عادی نشان داد که خانوادههای دارای فرزند معلول تعادل عاطفی پایین تری نسبت به خانوادههای دارای فرزند عادی دارند. همچنین خانوادههای دارای فرزند کمتوان در الگوی ارتباطی سازنده متقابل نمرات کمتری از خانوادههای دارای فرزند سالم گزارش کردنـد و در مقابـل در الگوهـای ارتبـاطی اجتنـابی متقابـل و توقع/کنارهگیر نمرات بیشتری را نسبت به خانوادههای دارای فرزند سالم گزارش کردهانـد $P<\cdot \cdot \cdot \circ$). با توجه به یافتههای پژوهش می توان گفت که خانوادههای دارای فرزند کم توان در مقایسه با خانوادههای دارای فرزند سالم از تعادل عاطفی پایین تری برخوردارند و در روابط خانوادگی خود بیشتر از الگوهای ارتباطی اجتنابی متقابل و توقع اکناره گیر استفاده می کنند.

واژگان کلیدی:

تعادل عاطفي؛ الگوهاي ارتباطي؛ خانوادههاي داراي فرزند سالم؛ خانوادههاي داراي فرزند معلول

تاریخ ارسال:۱۳۹۵/۳/۱۱

DOI: 10.22051/jwfs.2017.12893.1299

^{*} نویســنده مســئول: کارشــناس ارشــد مشــاوره، دانشــگاه علامــه طباطبــائی، تهــران، ایــران aminzadeh_sh@yahoo.com

^{**} استادیار مشاوره، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

^{***} دانشیار مشاوره، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

مقدمه

معلولیت ، به عنوان آسیبی که یک یا بیش از یکی از فعالیتهای عمدهٔ زندگی فرد را محدود میکند(برون و ترنر ، ۲۰۱۰) و کاهش عزّت نفس(نوسک و هاگس، سودلند، تیلور و سوانک ، ۲۰۰۳؛ صالحی، احمدی و نوی، ۲۰۱۵)، پریشانی روانی ٔ (ترانی و بخشی ، ۲۰۰۸) و افسردگی (صالحی و همکاران، ۲۰۱۵) را در این افراد به همراه دارد، می تواند تأثیرات منفی بر کارکردهای خانواده داشته باشد(گیو ٔ و همکاران، ۲۰۱۲)، به طوری که خانواده های دارای فرزند معلول، انزوای اجتماعی و و مشکلات سلامت روانی را در حد اعلای خود تجربه میکنند(ارگن و ارتم ، ۲۰۱۴؛ سجاد ، ۲۰۱۱) و نسبت به مشکلات رفتاری، اجتماعی و هیجانی آسیب پذیرتر هستند(ریچمن، کورمن و نونان ، ۲۰۰۸)، لذا وجود کودک معلول می تواند اثرات عمیقی روی نحوهٔ ارتباط یکایک افراد خانواده با هم و با فرزند معلول داشت می تواند اثرات عمیقی روی نحوهٔ ارتباط یکایک افراد خانواده با هم و با فرزند معلول داشتن کودک معلول باعث احساس گناه، انکار، غم، احساس تنهایی و کاهش ارتباط در خانواده شده، انظاق و سازگاری زناشویی زوجین را تحت تأثیر قرار داده و زمینه را برای جدایی والدین از اهم می کند(میشل ۱۳، ۲۰۰۷) که در نتیجه آنها نسبت به خانواده های بهنجار سطوح بالایی از مشکلات هیجانی را از خود نشان می دهند(فیتزجرالد و سونی ۱۴ ، ۲۰۱۳). مطالعات انجام شده، در زمینهٔ تأثیر تولد کودک معلول بر خانواده، نشان می دهند که چنین خانواده هایی سطوح در زمینهٔ تأثیر تولد کودک معلول بر خانواده، نشان می دهند که چنین خانواده هایی سطوح در زمینهٔ تأثیر تولد کودک معلول بر خانواده، نشان می دهند که چنین خانواده هایی سطوح در زمینهٔ تأثیر تولد کودک معلول بر خانواده، نشان می دهند که چنین خانواده هایی سطوح

- 1. disability
- 2. Brown & Turner
- 3. Nosek, Hughes, Swedlund, Taylor & Swank
- 4. Psychological distress
- 5. Trani &Bakhshi
- 6. Gau
- 7. Social isolation
- 8. Ergün & Ertem
- 9. Sajjad
- 10. Reichman, Corman & Noonan
- 11. Bhatia, Bhatia, Gautam, Saha & Kaur
- 12. Sen & Yurtsever
- 13. Mitchell
- 14. Fitzgerald & Sweeney



بالایی از فشار روانی و از هم گسیختگی(دهار ، ۲۰۱۹) را تجربه می کنند، سلامت روانی و خلّقیات سطح پایینی دارند(وتینگ ، ۲۰۱۴) و نییز دارای مشکلاتی در مهارتهای بین فردی(سینک، ماسلو و سرلک ، ۲۰۱۶)، اختلالات خلّقی و افسردگی(آلکرناوی، گراهام و آلکرابی ، ۲۰۱۱) و مشکلات سازگاری هستند(ولچ و همکاران ۲۰۱۲). همچنین شکور، توکل، کریمی و توکل(۱۳۸۸) در مطالعهٔ خود نشان دادند که وجود فرزند معلول به مشکلات روحی – روانی و تغییرات وسیعی در کلیهٔ ابعاد زندگی تمام اعضای خانواده منجرمی شود و بر تعاملات آنها به صورت منفی اثر می گذارد. دایسون (۲۰۰۵) نیز در مطالعهٔ خود نشان داد که والدین دارای فرزند کم توان، احساس محرومیت، سطوح بالایی از اضطراب و افسردگی و استرس بیشتری را به نسبت والدین دارای فرزند عادی تجربه می کنند.

در همین راستا یکی از مشکلاتی که خانوادههای دارای فرزند معلول با آن مواجه هستند، ضعف در تعادل عاطفی است. تعادل عاطفی، که به عنوان توانایی فیزیکی و روانی شخص برای واکنش نشان دادن طبیعی در برابر عوامل محیطی تعریف شده است(کوپنز، میچلن و رایجمن ۱۲۰۸۸، در برگیرندهٔ عادتهای موفقیت و خود اعتمادی، لذّت بردن از فعالیتهای اجتماعی و نداشتن بدبینی است(دان و جین ۱۲۰۱۹). به عبارتی دیگر رسیدن به تعادل عاطفی به معنای چگونگی تجربهٔ احساسات، مقابله با احساسات، مدیریت احساسات و تعادل بین احساسات مثبت و منفی است(فومنی و صالحی ۱۳۰۱، پورشهریار، ۱۳۹۲). نیاز به تعادل عاطفی که یک جزء اساسی برای رسیدن به امنیت هستی شناختی ۱۱ است(دان و جین، ۲۰۱۲)، عنصر کلیدی در سلامت روانی به شمار می رود (انتظار و صالحی، ۲۰۱۵) و نقش مهمی در

- 1. Dhar
- 2. Whiting
- 3. Cenk, Muslu & Sarlak
- 4. Al-Krenawi, Graham & Al Gharaibeh
- 5. Welch
- 6. Daison
- 7. Emotinal balance
- 8. Kuppens, Mechelen & Rijmen
- 9. Duan & Jin
- 10. Foumany & Salehi
- 11. Ontological security

قضاوت فرد دربارهٔ رضایت از زندگی ایفا می کند(کوینز و همکاران، ۲۰۰۸)، بهطوری که فردی که از تعادل عاطفی خوبی برخوردار است، بهتر با درخواستهای محیطی سازگار می شو د (بانسو د ، ۲۰۱۳). از سویی دیگر تعادل عاطفی رابطهٔ مثبت و معناداری با کنترل تکانه دارد؛ بهطوریکه نداشتن تعادل عاطفی به رفتارهای جنایی و خود کنترلی ضعیف و حتی بزهکاری منجر می شود(دانگ و جین، ۲۰۱۲). مطالعات بـهطـور اخـص روی مفهـومسـازی و اندازه گیری تعادل عاطفی در خانوادههای دارای فرزند کم توان تمرکز نکردهاند و روشن نیست که چه عواملی به تعادل عاطفی بیشتر در این خانوادهها منجر می شوند، اما بهطور کلی وجود کودک کمتوان باعث ایجاد استرس جسمانی و روانی روی اعضای خانواده می شود که می تواند تعادل عاطفی را در اینگونه خانوادهها تحت تأثیر قرار دهد. پژوهشهای انجام شده در زمینهٔ تعادل عاطفی بیانکنندهٔ این حقیقت هستند که تعادل عاطفی بـهعنـوان یـک مولّفهٔ اصـلی بـر ویژگیها و حالات روانی افراد نقش ایفا میکند و رابطهٔ مثبت و معناداری بـا خودکارآمـدی دارد (کرمی، مومنی و زکی یی، ۱۳۹۲). همچنین وانی یرن (۲۰۰۶) در مطالعات خود نشان داد، افرادی که در زندگی خود توانستهاند تعادلی بین هیجانات مثبت و منفی برقرار کنند پرانرژی و با روحیهاند و از زندگی خود لذت میبرند. از سوی دیگر نداشتن تعادل عاطفی در زنـدگی، مشکلاتی در سطوح پایین تر عملکر د(وانی پیرن، ۲۰۰۶)، سازگاری پایین در خانواده(بانسود، ۲۰۱۳) و کاهش رضایت از زندگی(کروسرز، تومتر و گارسک ، ۲۰۰۶)را باعث میشود.

یکی از مدلهای مطرح در خانواده، که تعاملات و نقش آن در سازگاری مؤثر با محیط را مطالعه کرده است، مدل الگوهای ارتباطی خانواده آست. اصولاً الگوهای ارتباطی خانواده بیا طرح واره های ارتباطی خانواده ساختار علمی از دنیای ظاهری خانواده است (کوئرنر و فیتزپاتریک ، ۲۰۰۵) و به آن دسته از کانالهای ارتباطی، گفته می شوند که به و فور در یک خانواده اتفاق می افتند (ویدهای و نها ، ۲۰۱۴). کریستنس و سالاوی، الگوهای ارتباطی بین

^{1.} Bansod

^{2.} Van Yperen

^{3.} Crothers, Tomter & Garske

^{4.} Model of Family Communication Patterns

^{5.} Fitzpatrick & Koerner

^{6.} Vidhya & Neha



زوجین را به سه دسته تقسیم کردند: در ارتباط سازنده متقابل همسران دربارهٔ مسائلی که بر آنها تأثیر می گذارد، گفتوگو کرده و به سمت حل مشکل کار می کنند(صالحی و همکاران، ۲۰۱۲). در مقابل در ارتباط اجتنابی متقابل آز بحث برای مشخص کردن مشکل دوری کرده و روی مسائل خود سرپوش می گذارند(هیون، سمیث، پرابهاکر،آبراهام و می تی آ، ۲۰۰۶). در ارتباط توقع/کناره گیری کی همسر با شکایت و انتقاد کردن شروع به بحث می کند، در حالی که همسر دیگر تلاش می کند تا به بحث از طریق اجتناب از موضوع، ساکت ماندن یا دور شدن پایان دهد(کاگلین و هاستون می ۲۰۰۲). بررسی مطالعات پیشین در زمینهٔ الگوهای ارتباطی بیان کنندهٔ این است که روابط مطلوب در درون خانواده رشد ذهنی، عاطفی، روانی و اجتماعی فرزندان را امکانپذیر می کند و مهم ترین گام در پیشگیری از رفتارهای بزهکارانه آنهاست و از سوی دیگر استفاده از الگوهای ارتباطی اجتنابی و توقع/کناره گیر باعث کاهش رضایت از زندگی زناشویی شده و زمینه را برای طلاق بین زوجین فراهم می کند(بلانکارد گر ۲۰۰۸).

با توجه به سوابق پژوهشی ارائه شده (آسیب پذیری خانواده های دارای فرزند معلول در زمینهٔ مشکلات رفتاری، اجتماعی و هیجانی و اثرات عمیق وجود فرزند معلول بر نحوهٔ ارتباط یکایک اعضای خانواده و همچنین سطوح مشکلات بالای مشکلات هیجانی که خانواده های دارای فرزند کم توان از خود نشان می دهند) و با عنایت به اینکه فهم کامل مشکلات حاصل از معلولیت نیازمند پژوهش و توجه به حوزه های اجتماعی، عاطفی و رفتاری در زندگی این افراد است و از آنجا که الگوهای ارتباطی نقش مهمی در سازگاری و انطباق با شرایط محیطی ایفا می کند، اثرات چشمگیری که الگوهای ارتباطی آشفته بر سلامت روانی اعضای خانواده دارند و همچنین نقشی که الگوهای ارتباطی در سازگاری زناشویی زوجین ایفا می کند (سمیث، هیون و سیاروچی که الگوهای ارتباطی در کوئرنر، ۲۰۰۵) و از آنجا که نحوهٔ ارتباط زوجین با یکدیگر

^{1.} Mutual constructive communication

^{2.} Mutual avoidance

^{3.} Heaven, Smith, Prabhakar, Abraham & Mete

^{4.} demand / retiring

^{5.} Caughlin & Huston

^{6.} Blanchard

^{7.} Smith, Heaven & Ciarrochi

یکی از عوامل مهم در پیش بینی مشکلات زندگی زناشویی و نیز شادمانی زوجهاست و با پایداری ازدواج و نیز سلامت روانی و جسمانی ارتباط مستقیم دارد(کارمن و هالیکی ، ۲۰۱۵) و نیز با توجه به اهمیت و نقش تعادل عاطفی در سلامت روانی و رضایت از زندگی افراد و خانوادهها و نقش عدم تعادل عاطفی در گرایش به رفتارهای جنایی و خود کنترلی ضعیف و حتی بزهکاری، پژوهش حاضر به دنبال پاسخ به این پرسش بود که چه تفاوتی بین خانوادههای دارای فرزند کم توان و خانوادههای دارای فرزند سالم در متغیرهای تعادل عاطفی و الگوهای ارتباطی در این خانوادهها وجود دارد؟

روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع علی – مقایسه ای بود. جامعهٔ آماری پـ ژوهش کلیـهٔ خـانوادههای دارای فرزند معلول جسمی – حرکتی و خانوادههای دارای فرزند سالم شهر تهران در سال تحصیلی موزند معلول جسمی – حرکتی و محانواده گیری هدفمند تعداد ۱۵۰خانواده (۷۵ خانواده دارای فرزند معلول جسمی – حرکتی و ۷۵ خانواده دارای فرزند سالم) بـ هعنوان نمونـهٔ پـ ژوهش انتخاب شدند. به این ترتیب که از بین مناطق چندگانه در سطح شهر تهران مناطق دو، چهار و شانزده انتخاب شدند که در آن مناطق، آموزشگاههای معلـول جسـمی – حرکتی و عـادی و در بـین مدارس، مقاطع دورهٔ اول و دوم (راهنمایی و دبیرسـتان) بـهعنـوان واحـد تحلیـل در پـ ژوهش موردنظر به دانش آموزان داده شد و ضمن توضیح دربـارهٔ پـ ژوهش و اهـداف آن و همچنـین توضیح دربارهٔ پـ روهش و اهـداف آن و همچنـین توضیح دربارهٔ پـ روهش و اهـداف آن و همچنـین توضیح دربارهٔ پـ روهش و اهـداف آن و همچنـین توضیح دربارهٔ پـ رسشنامه و نیز محرمانه بودن اطلاعات از آن ها خواسته شد که پرسشنامههـای تعادل عاطفی و الگوهای ارتباطی را برای پر کردن به والدین خود تحویل دهند.

برای اجرای این پژوهش، بعد از اخذ مجوزهای لازم از واحد تحقیق و پژوهش دانشگاه علامه طباطبایی، به اداره کل آموزش و پرورش و آموزش و پرورش استثنایی شهر تهران مراجعه شد، و با توجه به مناطق ۲۲ گانه، مناطق دو، چهار و شانزده به عنوان مناطق موجود در پژوهش به روشی هدفمند انتخاب شدند. در هر منطقه نیز به شکلی هدفمند یک مدرسه عادی و یک



مدرسه استثنایی انتخاب شدند. با مراجعه به مدارس انتخاب شده، بهصورت در دسترس دانشآموزانی به عنوان نمونهٔ پژوهش انتخاب شدند و ضمن توضیح دربـارهٔ اصـل رازداری و اهداف یژوهش از آنها خواسته شد تا پرسشنامههای الگوهای ارتباطی خانواده و تعادل عاطفی را برای پر کردن به والدین خود بدهند. شایان ذکر است که در پژوهش حاضر محقق ملاحظات اخلاقی پژوهش از جمله رعایت اصل احترام، اصل رازداری، اصل برائت، اصل انصاف و امانت و همچنین اصل رعایت و حقیقت جوئی را که مصوبهٔ دانشگاه علامه طباطبائی بوده، در تحقیق حاضر استفاده کردند.

برای گردآوری دادهها از مقیاس الگوهای ارتباطی خانواده (CPQ) و مقیاس تعادل عاطفی (ABS) استفاده شد.

الف- مقياس تعادل عاطفي (ABS): مقياس تعادل عاطفي را برادبورن (١٩۶٩) به عنوان شاخصی از رضایت زندگی و بهزیستی روانشناختی برای ارزیابی عاطفهٔ مثبت و منفی تهیـه كرده است(ليو و همكاران، ٢٠١٣). اين مقياس شامل ١٠ سؤال و دو مؤلّفه(۵سؤال مربوط بــه عاطفهٔ مثبت و ۵ سؤال مربوط به عاطفهٔ منفی) بود که عبارتهای آن به صورت بلی(۱) و خیر(۱) یاسخ داده می شوند. نمرات آزمودنی در این مقیاس برای هر کدام از عواطف مثبت و منفی بین ۰ تا ۵ قرار دارد و از تفاوت میانگین این دو خرده مقیاس، نمرهٔ کل تعادل عاطفی بهدست می آید. برادبورن(۱۹۶۹) در پژوهشی پایایی آزمون را برای عاطفهٔ مثبت(۰/۸۳)، عاطفهٔ منفی (۱/۸۱) و تعادل عاطفی (۱/۷۶) گزارش کرده است. همچنین همسانی درونی عاطفهٔ مثبت را در دامنهای بین ۰/۵۵ - ۰/۷۳ و برای عاطفهٔ منفی در دامنهای بین ۰/۶۱ - ۰/۷۳ و در خصوص روایی این مقیاس نیز برای عاطفهٔ مثبت در ارتباط با شاخص های تک موردی شادی ۰/۳۴ تا ۰/۳۸ و برای عاطفهٔ منفی ۰/۳۳ تا ۰/۳۸ گزارش شده است(نریمانی، پرزور و بشریور، ۱۳۹۴). در پژوهش حاضر نیز میزان آلفای کرونباخ بهدست آمده برای پرسشنامه در پـژوهش حاضر ۰/۶۵ است که ضریب پایایی خوبی ارزیابی میشود.

ب- مقیاس الگوهای ارتباطی خانواده ۲: به منظور جمع آوری داده ها در زمینهٔ الگوهای

^{1.} Emotional balance scale

^{2.} Scale family communication patterns

ارتباطی از پرسشنامهٔ الگوهای ارتباطی (CPQ) استفاده شد. این پرسشنامه یک ابزار خودسنجی است که ۳۵ سؤال دارد و کریستنسن و سالاوی آن را بهمنظور برآورد ارتباط زناشویی زوجین طراحی کردهاند. زوجین هر رفتار را روی یک مقیاس ۹ درجهای لیکرت از ۱ (اصلاً امکان ندارد) تا ۹ (خیلی امکان دارد) درجهبندی میکنند. این پرسشنامه از سه خرده مقیاس تشکیل شده است: ۱. ارتباط سازنده متقابل ۲. ارتباط اجتنابی متقابل ۳. ارتباط توقع/کناره گیری. نمرهٔ بالا در مقیاس ارتباط سازندهٔ متقابل بیانگر ارتباط مناسب و نمرهٔ پایین نشاندهندهٔ ارتباط نامناسب و نمرهٔ پایین نشاندهندهٔ ارتباط نامناسب و نمرهٔ پایین نشاندهندهٔ ارتباط نامناسب و نمرهٔ پایین نشاندهندهٔ ارتباط مناسب است. کریستنسن و هیـوی نشاندهندهٔ ارتباط نامناسب و نمرهٔ پایین نشاندهندهٔ ارتباط مناسب است. کریستنسن و هیـوی اعتبار خرده مقیاسهای آن را ۱۸۰۰ تا ۱۸۷۸ بهدست آوردهاند. در ایـران نیـز عبادت پـور و برای ارتباط توقع کناره گیری ۳۵۸ میزان اعتبار را گـزارش برای ارتباط توقع کناره گیری ۳۵۸ میزان اعتبار را گـزارش کرده است(وفائی، خسروی و معین، ۱۳۸۸). در پـژوهش حاضر نیـز میـزان آلفـای کرونباخ بدای خرده است آمده برای خرده مقیاسهای الگوی ارتباطی سازندهٔ متقابل، الگـوی ارتباطی اجتنابی متقابل و الگوی ارتباطی توقع/کناره گیر به ترتیب ۱۳۵۸، ۱۶۷۰ و ۱۷۶۰ است که ضریب پایـایی متقابل و الگوی ارتباطی میشود.

یافتههای پژوهش

قبل از استفاده از آزمون تحلیل واریانس چند متغیره، برای رعایت فرضهای آن، از آزمون باکس و لوین استفاده شد و شرط همگنی ماتریسهای واریانس/ کوواریانس رعایت شد. این آزمون برای هیچ کدام از متغیرها معنادار نبود. در نتیجه استفاده از آزمونهای پارامتریک بلامانع است. سطوح معناداری تمامی آزمونها قابلیت استفاده از تحلیل واریانس چند متغیری را مجاز میشمارند.

دادههای جمعیت شناختی برای ۷۵ خانواده دارای فرزند کم توان که وارد تحلیل شدهاند شامل ۴۳ نفر از والدینی که دارای تحصیلات لیسانس(۵۷/۳۳)، ۱۲ نفر از والدینی که دارای تحصیلات فیوق لیسانس(۱۶) و ۲۰ نفر از والدینی که دارای تحصیلات زیر دیپلم (۲۶/۶۶)بودند. و در مقابل دادههای ۷۵ خانوادهٔ دارای فرزند سالم، شامل ۳۷ نفر از والدینی که

دارای تحصیلات لیسانس (۴۹/۳۳)، ۲۱ نفر از والدینی که دارای تحصیلات فوق لیسانس (۲۸) و ۱۷ نفراز والدینی که دارای تحصیلات زیر دیپلم (۲۲/۶۶) بودند. شایان ذکر است که داده های این پژوهش با توجه به محدودیت هایی که محققین داشتند، فقط از مدارس پسرانه جمع آوری شدند. میانگین سنی آزمودنی های کم توان (یعنی خود دانش آموزان) برابر با ۱۵/۲۰ و میانگین سنی والدین آنها برابر با ۴۳/۱۲ و در مقابل میانگین سنی آزمودنی های سالم برابر با ۴۲/۲۲ بود.

جدول ۱: میانگین و انحراف معیار دو گروه در متغیرهای الگوهای ارتباطی و تعادل عاطفی

انحراف معيار	میانگین	تعداد	گروهبندي	متغیر مورد بررسی
٣/١۴	77/07	٧۵	خانوادههای عادی	الگوى ارتباطى سازنده
7/07	11/77	٧۵	خانوادههای دارای فرزند معلول	متقابل
4/47	14/0.	٧۵	خانوادههای عادی	الگوي ارتباطي اجتنابي
٣/٣١	19/19	٧۵	خانوادههای دارای فرزند معلول	متقابل
1/79	٣٠/١٢	٧۵	خانوادههای عادی	الگوي ارتباطي
٧/٩۵	777/A9	٧۵	خانوادههای دارای فرزند معلول	توقع /كناره گير
1/77	47/48	٧۵	خانوادههای عادی	تعادل عاطفي
1/19	۲/۰۵	٧۵	خانوادههای دارای فرزند معلول	

در جدول(۱) میانگین و انحراف استاندارد متغییرهای پـژوهش در دو گـروه خـانوادههای دارای فرزند معلول و خانوادههای دارای فرزند عادی ارائه شده است.

جدول ۲: آزمونهای تحلیل واریانس چند متغیره

ضريب اتا	Sig	درجهٔ آزا د ی	مقدار f	شاخص
•/۵۵۸	/••1	۴	40/77	پیلایی-بارتلت
•/۵۵۸	/•• \	۴	40/00	لامبداي ويلكز
•/۵۵۸	/•• \	۴	40/77	اثر هتلینگ
•/۵۵۸	/•• 1	۴	\$ \$\text{\Omega}\text{\VV}	بزرگترین ریشه دوم

براساس نتایج جدول(۲)، اثر گروه بر ترکیب خطی متغیرهای وابسته معنادار $f = f = \frac{1}{2}$ دارای $f = \frac{1}{2}$ دارای دارای ویلکز، $f = \frac{1}{2}$ دارای دارای ویلکز، ویل

فرزند عادی و خانواده های دارای فرزند معلول در ترکیبی از متغیرهای وابسته (الگوی ارتباطی سازنده، الگوی ارتباطی اجتنابی و الگوی ارتباطی توقع/کناره گیر و تعادل عاطفی) در آزمون های اثر پیلایی، لامبدای ویلکز، اثر هتلینگ و بزرگترین ریشهٔ دوم با ضریب تأثیر اتا به ترتیب ۲۸۰۰، ۲۸۰۰ و ۲۸۰۰ دارای تفاوت معنادار هستند. بدین ترتیب مشخص می شود که بین دو گروه از خانواده ها در حداقل یکی از متغیرهای مورد مطالعه تفاوت وجود دارد.

جدول ۳: مقایسهٔ دو گروه در هریک از الگوهای ارتباطی و تعادل عاطفی

ضريب تأثير	sig	مقدار	ميانگين	درجة	مجموع	
اتا		f	مجذورات	آزادي	مجذورات	
•/٢٩	/•• \	۶٠/٨٩	991/77	1	991/77	الگوى ارتباطى سازنده متقابل
•/٣٣	/•• \	٧٤/٠٨	117./88	<u></u>	117./88	الگوی ارتباطی اجتنابی متقابل
•/•9	/• *	A/11	۵۳۳/۹۲		244/41	الگوی ارتباطی توقع/کنارهگیر
٠/٢۵	/•• \	۵۰/۷۴	V4/9·	1	V4/9·	تعادل عاطفي

در جدول (۳)، تحلیل هریک از متغیرهای وابسته به تنهایی با استفاده از آلفای بنفرونی (۰/۰۱۷) و درجات آزادی (۱ و ۱۴۸) نشان داد که همهٔ متغیرهای وابسته در دو گروه خانوادههای دارای فرزند معلول از لحاظ آماری تفاوت معناداری دارند، به این ترتیب که خانوادههای دارای فرزند معلول در الگوی ارتباطی سازنده متقابل نمرات کمتری از خانوادههای دارای فرزند سالم گزارش کردهاند و در مقابل در الگوهای ارتباطی اجتنابی متقابل و توقع/کنارهگیر نمرات بیشتری را نسبت به خانوادههای دارای فرزند سالم گزارش کردهاند که خانوادههای دارای فرزند سالم گزارش کردهاند. همچنین از یافتههای جدول (۳)، برمی آید که خانوادههای دارای فرزند سالم نمرات کمتری را گزارش کردهاند.

بحث و نتیجه گیری

هدف این پژوهش، بررسی تعادل عاطفی و الگوهای ارتباطی در خانوادههای دارای فرزند کم توان جسمی - حرکتی و مقایسهٔ آن با خانوادههای دارای فرزند سالم بود. یافتههای پژوهش نشان داد که خانوادههای دارای فرزند کم توان هنگام مواجهه با مشکلات، بیشتر از الگوهای

ارتباطی اجتنابی متقابل و توقع/کناره گیر و کمتـر از الگـوی ارتبـاطی سـازنده متقابـل اسـتفاده می کنند؛ در مقابل خانواده های دارای فرزند عادی در مواجهه با مشکلات به جای الگوهای ارتباطی اجتنابی متقابل و توقع/کناره گیر بیشتر از الگوی ارتباطی سازندهٔ متقابل استفاده می کنند و استفاده از این الگوهای ارتباطی در بین خانوادههای دارای فرزنـد کـمتـوان و خـانوادههـای دارای فرزند عادی بهصورت معناداری متفاوت است، به این معنی که در خانوادههای دارای فرزند عادی در مقایسه با خانوادههای دارای فرزند کمتوان در روابط خود بهطور آزاد و مکـرر بدون هیچ محدودیتی ارتباط دارند و افراد احساساتشان را راحت با دیگر اعضای خانواده بیان میکنند و همچنین خانواده پذیرای چنین آزادی در بیان احساسات و عواطف هستند. در رابطه با این قسمت از یافتههای پژوهش و الگوهای ارتباطی در خانوادههای دارای فرزنـد کـمتـوان اگرچه پژوهشی عیناً مشابه پژوهش حاضر یافت نشد، اما در نزدیکترین این پژوهشها، وفائی و همكاران(۱۳۸۸) در مطالعهٔ خود با عنوان مقایسهٔ الگوهای ارتباطی در همسران جانباز با همسران افراد عادی به این نتیجه رسیدند که همسران جانباز در مقایسه با همسران افراد عادی از الگوهای ارتباطی سازنده متقابل کمتر و بیشتر از الگوهای ارتباطی اجتنابی متقابل و توقع/کنارهگیر استفاده می کنند. روستا، اسفندیاری بیات و ایاز نیا(۲۰۱۴) نیز در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که تفاوت معناداری در الگوهای ارتباطی پیشرفت دانشگاهی دانشجویان در مقایسه با عملکرد ضعیف دانشگاهی دانشجویان وجود دارد.

در تبیین این یافته ها، می توان چنین استدلال کرد که مادام العمر بودن عوارض ناشی از معلولیت، می تواند جنبه های مختلف زندگی فردی و خانوادگی شخص معلول را تحت تأثیر قرار دهد و تغییراتی را در ایفای نقش های خانوادگی اعضا موجب شود و روی زندگی زناشویی والدین تأثیر گذارد که این خود بیانکنندهٔ استفاده از الگوهای ارتباطی اجتنابی متقابل و توقع/ کنارگیر در این خانوادهها است. از سویی دیگر جهتگیری عمدهٔ خانوادههای دارای فرزند سالم بهسوى استفاده از الگوهاي ارتباطي سازنده متقابل است كه استفاده از اين الگوها در خانواده به روشهای گوناگون؛ شادمانی اعضای خانواده و حل مشکلات را بهصورت سازنده موجب می شود، لذا وجود فرزند معلول می تواند الگوهای ارتباطی را در خانواده تحت تأثیر قرار دهد، بهطوری که فرض می شود با تشدید و ادامه دار شدن نشانه های معلولیت، مشكلات ارتباطي ميان والدين و فرزندان نيز شدت ميابد، به عبارتي بهتر، وجود كودك کمتوان در بین اعضای خانواده ممکن است نحوهٔ صحبت و برقراری ارتباط زوجین با یکدیگر را تحت تأثیر قرار دهد؛ بهطوری که سینک و همکاران(۲۰۱۶) در مطالعهٔ خود اشاره کردند وجود فرزند کمتوان در خانواده می تواند مشکلاتی را در مهارتهای بین فردی برای اعضای خانواده ایجاد کند. لذا وجود فرزند کم توان در خانواده می تواند الگوهای ارتباطی را در بین اعضای خانواده بهصورت منفی تحت تأثیر قرار دهد(باتیا و همکاران، ۲۰۱۵) که وجود چنین مشکلاتی در خانواده زمینه را برای ناسازگاری زوجین در زندگی زناشویی فراهم می کند که در نهایت خانواده را در مقابل مشکلات اجتماعی، رفتاری و عاطفی آسیب پذیرتر می کند(ریچمن و همکاران، ۲۰۰۸).

از طرفی نیز یکی از عوامل بین فردی مؤثر بر رضایت از زندگی زناشویی الگوهای ارتباطی بین زوجین است، به طوری که الگوهای ارتباطی معیوب تأثیرات نامطلوبی بر روابط زوجین دارد، درک صحیح زوجین از یکدیگر را کاهش می دهد، باعث می شود زوجین نتوانند همدیگر را حمایت کنند و میزان رضایتمندی زناشویی را کاهش می دهد، در مقابل الگوهای ارتباطی سالم و سازنده یکی از عوامل مهم رضایت مندی زناشویی است و همان طور که اشاره شد؛ وجود فرزند کم توان در خانواده می تواند الگوهای ارتباطی میان زوجین را به صورت منفی تحت تأثیر قرار دهد و باعث می شود زوجین در روابط خود در خانواده بیشتر الگوهای ارتباطی اجتنابی و الگوهای ارتباطی توقع/کناره گیر را به کار بگیرند، که چنین امری در نتیجه باعث افزایش تنش در خانواده می شود و میزان سلامت روانی اعضای خانواده را در حد جالب بوجهی کاهش می دهد.

همچنین یافتههای پژوهش دیگر، بیانکنندهٔ تفاوت معنادار تعادل عاطفی در بین خانوادههای دارای فرزند کم توان و خانوادههای دارای فرزند عادی است. در رابطه با این قسمت از یافتههای پژوهش و تعادل عاطفی در خانوادههای دارای فرزند کم توان اگرچه پژوهشی عیناً مشابه پژوهش حاضر یافت نشد، اما در نزدیک ترین این پژوهشها، لیو و همکاران(۲۰۱۳) در مطالعهٔ خود با عنوان تابآوری و تعادل عاطفی به عنوان متغیر میانجی بین هوش هیجانی و رضایت از زندگی در دانشجویان به این نتیجه رسیدند که هوش هیجانی از طریق تعادل عاطفی و تابآوری بر رضایت از زندگی دانشجویان اثر می گذارد. همچنین نریمانی و همکاران (۱۳۹۴) در مطالعهٔ خود با عنوان مقایسهٔ حساسیت بین فردی و تعادل نریمانی و همکاران (۱۳۹۴) در مطالعهٔ خود با عنوان مقایسهٔ حساسیت بین فردی و تعادل

عاطفی در دانش آموزان با و بدون اختلال یادگیری خاص، به این نتیجه رسیدند که دانش آموزان با اختلال یادگیری کاستی هایی در رشد و تعادل عاطفی دارند و نیز استل(۲۰۰۸) در پژوهش خود مبنی بر اینکه ناتوانی یادگیری می تواند با مشکلاتی در عواطف مثبت و منفی و عدم تنظیم عواطف همراه باشد. همچنین نتایج پژوهش حاضر به نـوعی بـا نتـایج پـژوهش وابلس، بركل منز، و همكاران(۲۰۰۸) همسو است، درخصوص اينكه عواطف مثبت، به افزايش موفقیتهای شناختی و عاطفی منجر می شود و احتمال فرسودگی را کاهش می دهد.

در تبيين اين قسمت از يافته ها مي توان چنين استدلال كرد كه معلوليت علاوه بر ايجاد محدودیتهایی برای افراد، باعث می شود تا شخص به علت نقص یا ناتوانی در فعالیت های اجتماعي و شغلي خود مورد تبعيض هايي واقع شود و به دليل ضعف ها و متعاقب آن شکستهای مکرری که تجربه میکنند، دچار اختلال در تنظیم هیجاناتشان میشوند، در همین راستا صرف وجود فرزند معلول در خانواده آسیبیذیریهایی را نیز در زمینهٔ مشکلات اجتماعی - رفتاری و هیجانی برای خانواده به وجود می آورد که همزمان می تواند بـرهم زننـدهٔ تعادل عاطفی و دیگر مؤلفههای سلامت روانی نیز باشد. برجسته ترین علت تعادل عاطفی تحمل تنش است که خانواده های دارای فرزند معلول به دلیل وجود کودک معلول، ویژگی های عاطفهٔ منفی بهوفور و ویژگیهای عاطفهٔ مثبت کمتری در آنها مشاهده می شود. از سویی دیگر تعادل عاطفی کامل که با قابلیت انطباق بالای فرد مشخص می شود، به دلیل وجود کودک معلول در بین افراد خانواده می تواند قدرت سازگاری اعضای آن را پایین بیاورد و با ایجاد تنش در ابراز و بیان هیجانات برهم زنندهٔ تعادل عاطفی باشد که این خود می تواند عادتهای موفقیت، خود اعتمادی و لذّت بردن از فعالیتهای اجتماعی را در اعضاء کاهش داده و به نداشتن بدبینی منجر شود. از طرفی دیگر نیاز به تعادل عاطفی که یک جزء اساسی بـرای رسـیدن بـه امنیت هستی شناختی است(دان و جین، ۲۰۱۳)، عنصر کلیـدی در سـلامت روانـی بـه شـمار می رود (فومنی و صالحی، ۲۰۱۵) و در قضاوت فرد دربارهٔ رضایت از زندگی نقش مهمی ایف می کند (کوپنز و همکاران، ۲۰۰۸)، در این خانواده ها می تواند مشکلاتی از جمله سازگاری پایین و سرکوبی بیشتر هیجانات را در پی داشته باشد.

همچنین به دلیل مشکلاتی از جمله سطوح بالایی از فشار روانی و از هم گسیختگی(دهار، ۲۰۰۹)، اختلالات خلقی و افسردگی(آلکرناوی و آلکرابی، ۲۰۱۱) و مشکلات سازگاری(ولچ و همکاران، ۲۰۱۳) که خانوادههای دارای فرزند کم توان در زندگی خود تجربه می کنند، و ایس خانوادهها به نظر می رسد بیشتر در زندگی احساس شرم، نگرانی، ناامیدی و احساس بی ارزشی می کنند که در نتیجه تجربهٔ چنین احساس هایی ضعفهایی در تعادل عاطفی ایس خانوادهها آشکار می شود و تجربهٔ چنین احساس هایی تعادل میان عاطفه مثبت و منفی را برهم می زند که این به نوبهٔ خود می تواند برهم زنندهٔ سازگاری زناشویی و رضایت از زندگی در اعضای چنین خانوادههایی باشد.

با توجه به یافته های پژوهش می توان گفت که خانواده های دارای فرزند کم توان در مقایسه با خانواده های دارای فرزند سالم، تعادل عاطفی پایین تری دارند و در روابط خانوادگی خود بیشتر از الگوهای ارتباطی اجتنابی متقابل و توقع /کناره گیر استفاده می کنند که این خود در بلند مدت می تواند مشکلاتی را برای بهداشت روانی خانواده ایجاد کند، در مقابل؛ خانواده های دارای فرزند سالم تعادل عاطفی خوبی دارند و بیشتر در روابط خود از الگوهای ارتباطی سازندهٔ متقابل استفاده می کنند که این خود بیان کنندهٔ سلامت روانی بیشتر این خانواده های دارای فرزند معلول است.

پیشنهاد می شود که این پژوهش در دیگر خانواده های دارای فرزند کم توان، از جمله خانواده های دارای فرزند چند معلولیتی اجرا شود، به طوری که بتوان از نتایج تحقیقات در راستای کمک و بهبود الگوهای ارتباطی در این خانواده ها و نیز کمک به اعضای خانواده برای رسیدن به سطح مطلوب تعادل عاطفی بهره گوفت.

از جمله محدودیتهای این پژوهش می توان به نداشتن دسترسی مستقیم به خانوادهٔ دانش آموزان اشاره کرد و با توجه به اینکه روش نمونه گیری هدفمند بود، لذا لازم است که در تعمیم نتایج احتیاط شود.

تشكر و قدرداني

نویسندگان این مقاله برخود لازم می دانند از کلیهٔ دانش آموزان عزیز و خانوادهٔ آنها و همچنین کلیهٔ کارکنان مدرسه که در این یژوهش ما را یاری کردند، کمال تشکر را داشته باشند.

منابع

- احمدی، خدابخش.، خدادادی، انیسی و عبدالمحمدی(۱۳۹۰). مشکلات خانواده های دارای فرزند معلول. مجلهٔ طب نظامی، ۱۳(۱): ۴۹-۵۲.
- پورشهریار، حسین(۱۳۹۲). اثربخشی آموزش ابراز هیجانات کارآمد در کاهش نارضایتی زناشویی زنان شهر تهران، مطالعات زن و خانواده، ۱(۲): ۲۳–۳۸.
- شکور، مهسا.، توکل، خسرو.، کریمی، محبوبه و توکل، نجمه (۱۳۸۸). تجارب خانواده های دارای کودک معلول: یک مطالعه پدیدارشناسی، مجله پژوهش در علوم توانبخشی، ۵(۱): ۸۸-۵۶
- وفایی، طیبه، خسروی، صدراله و معین، لادن(۱۳۸۸). مقایسهٔ الگوهای ارتباطی همسران جانباز با همسران افراد عادی، مجلهٔ علمی- پژوهشی طب جانباز، ۵(۲).
- کرمی، جهانگیر.، مومنی، خدامرد.، و زکی یی، علی(۱۳۹۲). رابطه آلکسی تیمیا، عاطفه مثبت و عاطفه منفی با نشانگان اختلال وسواسی اجباری، مجله پزشکی ارومیه، ۲۴(۷): ۵۴۲-۵۳۴.
- نریمانی، محمد.، پرزور، پرویز و بشرپور، سجاد(۱۳۹۴). مقایسهٔ حساسیت بین فردی و تعادل عاطفی در دانش آموزان با و بدون اختلال یادگیری خاص، مجلهٔ ناتوانی همای یادگیری، ۱۲۵۵–۱/۱۴).
- Al-Krenawi, A., Graham, J. R., & Al Gharaibeh, F. (2011). The impact of intellectual disability, caregiver burden, family functioning, marital quality, and sense of coherence. *Disability & Society*, 26(2): 139-150.
- Bansod, S. (2013). Awareness of responsibilities, emotional balance and family adjustment in children of working and non-working women. *Indian Journal of Health and Wellbeing*, 4(9): 1757.
- Bhatia, M., Bhatia, S., Gautam, P., Saha, R., & Kaur, J. (2015). Burden assessment, psychiatric morbidity, and their correlates in caregivers of patients with intellectual disability. *East Asian Archives of Psychiatry*, 25(4): 159.
- Blanchard, V. L. (2008). Does Marriage and Relationship Education Improve Couples' Communication? A Meta-Analytic Study.
- Bradburn, N. M. (1969). The structure of psychological well-being.
- Brown, R. L., & Turner, R. J. (2012). Physical Limitation and Anger Stress Exposure and Assessing the Role of Psychosocial Resources. *Society and Mental Health*, 2(2): 69-84.

Caughlin, J. P & , Huston, T. L. (2002). A contextual analysis of the association between demand/withdraw and marital satisfaction. Personal Relationships, 9(1): 95-119.

مطالعات زن و خانواده

- Cenk, S. C., Muslu, G. K., & Sarlak, D. (2016). The Effectiveness of Structured Supported Education Programs for Families With Intellectually Disabled Children: The Example of Turkey. *Archives of Psychiatric Nursing*.
- Christensen, A., & Sullaway, M. (1984). Communication Patterns Questionnaire. University of California; Los Angeles: 1984. Unpublished questionnaire.
- Crothers, M. K., Tomter, H. D., & Garske, J. P. (2006). The relationships between satisfaction with social support, affect balance, and hope in cancer patients. *Journal of psychosocial oncology, 23*(4): 103-118.
- Dhar, R. L. (2009). Living with a developmentally disabled child: attitude of family members in India. The Social Science Journal, 46(4):738-755.
- Duan, Y., & Jin, F. (2012). Emotional Balance as a Predictor of Impulse Control in Prisoners and Non-prisoners. Paper presented at the International Conference on Brain Inspired Cognitive Systems.
- Ergün, S., & Ertem, G. (2012). Difficulties of mothers living with mentally disabled children. Development, 1(3): 213-230.
- Estell, D. B., Jones, M. H., Pearl, R., Van Acker, R., Farmer, T. W., & Rodkin, P. C. (2008). Peer groups, popularity, and social preference trajectories of social functioning among students with and without learning disabilities. Journal of Learning Disabilities, 41(1): 5-14.
- Fitzgerald, M. D., & Sweeney, J. (2013). Care of adults with profound intellectual and multiple disabilities. Learning Disability Practice (through 2013), 16(8): 32.
- Fitzpatrick, M. A., & Koerner, A. F. (2005). Family communication schemata: Effects on children's resiliency. The evolution of key mass communication concepts: Honoring Jack M. McLeod, 115-139.
- Foumany, G. H. E., & Salehi, J. (2015). The Relationship Between Emotional Intelligence and Life Satisfaction and The Mediatory Role of Resiliency and Emotional Balance Among The Students of Zanjan University. Mediterranea, *31*: 1351-1357.
- Gau, S. S. -F., Chou, M. -C., Chiang, H. -L., Lee, J. -C., Wong, C. -C., Chou, W. -J. & Wu, Y.-Y. (2012). Parental adjustment, marital relationship, and family function in families of children with autism. Research in Autism Spectrum Disorders, 6(1): 263-270.
- Heaven, P. C., Smith, L., Prabhakar, S. M., Abraham, J. & Mete, M. E. (2006). Personality and conflict communication patterns in cohabiting couples. Journal of Research in Personality, 40(5): 829-840.
- Kuppens, P., Van Mechelen, I., & Rijmen, F. (2008). Toward disentangling sources of individual differences in appraisal and anger. Journal of personality, 76(4): 969-1000.
- Leithwood, K., Jantzi, D., & Steinbach, R. (2001). Maintaining emotional balance. Educational Horizons, 79(2): 73-82.



- Liu, Y., Wang, Z., & Lü, W. (2013). Resilience and affect balance as mediators between trait emotional intelligence and life satisfaction. *Personality and Individual Differences*, 54(7): 850-855.
- Mazaheri, M., Mohammadi, N., Daghaghzadeh, H., & Afshar, H. (2014). The effectiveness of emotion regulation intervention on emotional problems and quality of life among patients with functional gastrointestinal disorders. *Govaresh*, 19(2): 109-117.
- Mitchell, W. (2007). Research review: The role of grandparents in intergenerational support for families with disabled children: A review of the literature. *Child & Family Social Work*, *12*(1): 94-101.
- Nosek, M. A., Hughes, R. B., Swedlund, N., Taylor, H. B., & Swank, P. (2003). Self-esteem and women with disabilities. *Social science & medicine*, *56*(8): 1737-1747.
- Palts, K., & Harro-Loit, H. (2015). Parent-teacher communication patterns concerning activity and positive-negative attitudes. *Trames*(20).
- Reichman, N. E., Corman, H &, Noonan, K. (2008). Impact of child disability on the family. *Maternal and child health journal*, 12(6): 679-683.
- Rousta, Z., Bayat, D. E., & Nia, A. A. (2014). A comparison of family communication patterns and time management between two groups of students with either academic success or failure.
- Sajjad, S. (2011). Stress Faced By Pakistani Mothers of Children with Intellectual Disabilities and its Impact on Their Family Life. *The Journal of the International Association of Special Education*, *1*(28): 71.
- Salehi, M., Ahmadi, M. S., & Noei, R. (2012). The relationship between family communication patterns and internet addiction. *International Journal of Psychology and Behavioral Research*, 1(1): 27-31.
- Salehi, M., Tavakol, H. K., Shabani, M. & Ziaei, T. (2015). The relationship between Self-Esteem and sexual Self-Concept in people with Physical-Motor disabilities. *Iranian Red Crescent Medical Journal*, 17(1).
- Sen, E., & Yurtsever, S. (2007). Difficulties experienced by families with disabled children. *Journal for Specialists in Pediatric Nursing*, 12(4): 238-252.
- Smith, L., Heaven, P. C., & Ciarrochi, J. (2008). Trait emotional intelligence, conflict communication patterns, and relationship satisfaction. *Personality and Individual Differences*, 44(6): 1314-1325.
- Stewart-Brown, S. L., Platt, S., Tennant, A., Maheswaran, H., Parkinson, J., Weich, S., Clarke, A. (2011). The Warwick-Edinburgh Mental Well-being Scale (WEMWBS): a valid and reliable tool for measuring mental well-being in diverse populations and projects. *Journal of Epidemiology and Community Health*, 65(Suppl 2): A38-A39.
- Thakkar, V., & Sheth, N. (2014). Communication patterns between adolescents and their parents. *International journal of multidisciplinary and current research*, 2, 9654VY-.
- Trani, J. -F., & Bakhshi, P. (2008). Challenges for assessing disability prevalence: the case of Afghanistan. *ALTER-European Journal of Disability Research/Revue*

Européenne de Recherche sur le Handicap, 2(1): 44-64.

- Van Yperen, N. W. (2006). A novel approach to assessing achievement goals in the context of the 2× 2 framework: Identifying distinct profiles of individuals with different dominant achievement goals. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 32(11): 1432-1445.
- Welch, V., Hatton, C., Emerson, E., Robertson, J., Collins, M., Langer, S., & Wells, E. (2012). Do short break and respite services for families with a disabled child in England make a difference to siblings? A qualitative analysis of sibling and parent responses. *Children and Youth Services Review*, 34(2): 451-459.
- Whiting, M. (2014). Children with disability and complex health needs: the impact on family life: Analysis of interviews with parents identified time pressures, the need for carers to adopt multiple roles and being a 'disabled family'as major influences on their lives, as Mark Whiting reports. *Nursing children and young people*, 26(3): 26-30.

ر تال جامع علوم ان انی پرتال جامع علوم ان انی



Emotional Balance and Communication Patterns in Family: Comparative study of Families with and without Disabled Children

Dana Mohammad-Aminzadeh*, Somaye Kazemian**
& Masomeh Esmaeily***

Abstract

Background and aim: Families with disabled children experience social isolation and mental health problems in fullest And are vulnerable to social - behavioral and emotional problems. Accordingly The purpose of this study is the comparison of emotional balance and communication patterns in families with disabled children and families with normal children. Method: this Is a causal- comparative study. Population of the study Included all families with physical - Motore disabled children and families with normal children in 2016 in tehran. By Purposeful sampling method 150 families (75 families with physical – Motore disabled children and 75 families whit normal children) were selected as sample. Results: The results of multivariate analysis of variance to compare emotional balance and communication patterns in families with disabled children and families with normal children showed that families with disabilities children have lower emotional balance compared with families

DOI: 10.22051/jwfs.2017.12893.1299

Submit Date: 2016-12-01 Accept Date: 2017-06-11

^{*} Corresponding Author: Department of counseling, Faculty of Psychology and Educational Sciences, university of Allameh Tabataba'i, Tehran, Iran.

^{**} Assistant Professor Department of counseling, Faculty of Psychology and Educational Sciences, university of Allameh Tabataba'i, Tehran, Iran.

^{***} Associate Professor Department of counseling, Faculty of Psychology and Educational Sciences, university of Allameh Tabataba'i, Tehran, Iran.

Abstract 17

with normal children. Families with disabled children reported Lower scores in mutual constructive communication compared with families with normal children, In contrast, in communication patterns of mutual avoidance and demand /retiring reported more scores in compared with families with normal children(P<0/05)

Conclusion: According to the results, it can be said that families with disabled children in compared with families with normal children have lower emotional balance and they use more communication patterns of mutual avoidance and demand /retiring in their relationships.

Keywords:

Emotional Balance, Communication Patterns, Families with Normal Children, Families with Disabled Children

