

تتمية أساليب مجابهة الضغوط مدخل لخفض أعراض القلق لدى أمهات أطفال الذاتيين
بحث مشتق من رسالة ماجستير
(تخصص علم النفس التعليمي)

إعداد

مروة عبد الحكيم عوض لطيف

إشراف

د. منال محمود
مدرس علم النفس
كلية البنات – جامعة عين شمس

أ.م. د/ هبة حسين إسماعيل طه
أستاذ علم النفس المساعد
كلية البنات – جامعة عين شمس

٢٠١٩ / ٢٠١٨

المخلص

تهدف الدراسة إلى تنمية أساليب مجابهة الضغوط وخفض أعراض القلق لدى أمهات أطفال الذاتيين، وتكونت عينة الدراسة السيكمترية من (٥٠) من أمهات أطفال الذاتيين، بينما تكونت العينة التجريبية من (١٠) أمهات أطفال الذاتيين ممن تتراوح أعمارهم ما بين (٣٠-٤٥) سنة، وطبقت عليهم الأدوات التالية مقياس أساليب مجابهة الضغوط، ومقياس القلق وبرنامج إرشادى وكل منهم من (إعداد الباحثة) وتوصلت نتائج الدراسة إلى النتائج التالية:

١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية فى القياسين (القبلى-البعدى) على مقياس مجابهة الضغوط فى إتجاه القياس البعدى، وذلك يشير إلى أن مستوى مجابهة الضغوط ارتفعت بشكل واضح، وأيضاً فاعلية البرنامج الإرشادى مما يعنى أن الفرض قد تحقق.

٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية فى القياسين (القبلى-البعدى) على مقياس القلق فى إتجاه القياس البعدى، وذلك يشير إلى أن مستوى أعراض القلق ارتفعت بشكل واضح، وأيضاً فاعلية البرنامج الإرشادى مما يعنى أن الفرض قد تحقق.

٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية فى القياسين (البعدى-التبعي) على مقياس مجابهة الضغوط"، بعد شهرين من تطبيق البرنامج مما يؤكد أن أثر البرنامج ممتد وفعال فى تنمية أساليب المواجهة "

٤- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية فى القياسين (البعدى-التبعي) على مقياس القلق"، بعد شهرين من تطبيق البرنامج مما يؤكد أن أثر البرنامج ممتد وفعال فى تنمية أساليب المواجهة وخفض أعراض القلق.

مقدمة:

تعتبر تربية ورعاية أطفال ذوي الاحتياجات الخاصة أمر صعب وضغط على الأسرة ككل وخاصة الأم، لأنها تتكبداء التربية وضغوطها النفسية العادية بالإضافة إلى الضغوط الناتجة عن إعاقة هذا الطفل (العثمان والبيلاوي، ٢٠١٢)، ويعتبر الأوتيزم من أشد الإعاقات وأكثرها صعوبة وغموضاً وتحدياً (غادة أبو العطاء، ٢٠١٥ الزعبي) حيث نجد أمهات أطفال ذوي اضطراب التوحد يعيشان مستويات عالية من الضغوط النفسية تتجاوز تلك التي يمكن أن تتعرض لها أمهات أطفال ذوي الإعاقات الأخرى (Eapen, Crncec & Tay, 2014; Wang, et al., 2011). ويرجع غادة أبو العطاء (٢٠١٥) تلك الضغوط الشديدة إلى الأوتيزم على وجه الخصوص وأنة أكثر فئات الإعاقات صعوبة فى فهم الطفل والتعامل معه.

وإن ميلاد الطفل المعاق فى الأسرة يعد بمثابة سلسله من هموم نفسيه لاتحتمل ؛ وتكليف بأعباء مادية شاقة وبداية لصراعات فى وجهات النظر فى الآراء وتبادل الاتهامات ولوم الذات والآخرين ، وتفرغ لكل معنى فى الحياة، وسيطرة لنزعات التشاؤم والقلق والانهيال النفسي، وتحطيم الثقة فى الذات وتعطيل الإرادة . (شاكر قنديل، ١٩٩٦، ص٦٤٣-٦٢٥) ، (فايزة بنت عثمان أبا الخليل، ٢٠٠٧، ص٩).

وتعد أمهات الأطفال ذوي الإعاقات، وبشكل خاص أمهات الأطفال الذاتيين ، أكثر تأثراً بإعاقة أبنائهم، وأكثر فئه تتعرض للضغوط النفسية الشديدة ، وحالات القلق والاكتئاب والتوتر النفسي،

بحكم ملازمتهم لطفلم دائما في المنزل أو في الخارج ، وهذا أشارت إليه العديد من الدراسات (إيمان فؤاد الكاشف، ٢٠٠٠) ، (سميره أبو غزاله، ٢٠٠٤).

مشكلة الدراسة:

تدور مشكلة الدراسة حول متغيرين أساسيين هما أساليب مجابهة الضغوط وهو متغير ينتمي لعلم النفس الإيجابي ويعتبر من الطرق التي تساعد الفرد على التكيف مع ظروفه المحيطة وضغوطه مهما كانت ومتغير القلق وهو متغير سلبي يؤثر بالسلب على الأم حيث تقوم الدراسة بخفضة أعراضه ، حيث أشارت دراسة (على أحمد زعاري، ٢٠٠٩)، (Benson,2010) (Obeid&Daou,2015) إلى وجود فروق دلة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (القبلي-البعدي) على مقياس مجابهة الضغوط في إتجاه القياس البعدي، كما أشارت دراسة (ياسمين باشا، ٢٠١٦) (فتحى فتحى أحمد السيسى، ٢٠١٠)، (مرورة طارق محمد، ٢٠١٧) إلى وجود فروق دلة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (القبلي-البعدي) على مقياس القلق في إتجاه القياس البعدي ، كما أشارت الدراسات السابقة ، كما توصلت دراسة (فاطمة عزت فهمي، ٢٠١٠)، (عبد الرحمن بدوى ورمضان عاشور، ٢٠١٣) إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (البعدي-المتبعي) على مقياس مجابهة الضغوط" ومقياس القلق ، بعد شهرين من تطبيق البرنامج وهذا ما شجع الباحثة على دراسة أساليب مجابهة الضغوط وأعراض القلق لدى أمهات أطفال الأوتيزم ، حيث تم تحديد مشكلة الدراسة في التساؤلات التالية:

- ١- هل تتحسن درجة أساليب مجابهة الضغوط لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين القبلي والبعدي ؟
- ٢- هل تتخفض درجة القلق لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين القبلي والبعدي ؟
- ٣- هل تختلف درجة أساليب مجابهة الضغوط لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين البعدي والمتبعي ؟
- ٤- هل تختلف درجة القلق لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين البعدي والمتبعي ؟

أهمية الدراسة: تتمثل أهمية الدراسة في الجوانب التالية:
الأهمية السيكومترية: تتمثل أهمية الدراسة في بناء مقاييس أساليب مجابهة الضغوط والقلق بما يتوافق مع طبيعة العينة وأهداف البحث لإثراء المكتبة السيكومترية بمقاييس متخصصة لقياس المتغيرات المختلفة.

الأهمية المنهجية: توظف هذه الدراسة المنهج التجريبي بهدف التدخل والتعديل من خلال برنامج إرشادي لتنمية أساليب مجابهة الضغوط مما يسهم في إثراء القياس النفسي واستراتيجيات التدخل.
الأهمية الإرشادية: وتتمثل في بناء برنامج إرشادي متعدد الفنيات والاستراتيجيات بهدف تنمية أساليب أهداف الدراسة: تسعى هذه الدراسة لتحقيق الأهداف التالية:

- ١- الكشف عن اختلاف أساليب مجابهة الضغوط ومكوناته لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين القبلي والبعدي
 - ٢- الكشف عن اختلاف القلق ومكوناته لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين القبلي والبعدي
 - ٣- الكشف عن اختلاف مجابهة الضغوط ومكوناته لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين البعدي والمتبعي
 - ٤- الكشف عن اختلاف القلق ومكوناته لدى أمهات الأطفال الذاتويين باختلاف القياسين البعدي والمتبعي
- مجابهة الضغوط لخفض أعراض القلق.

مصطلحات الدراسة: تعنى هذه الدراسة بمفاهيم منها (مجابها الضغوط ، القلق ، الذاتية) وسوف نعرض فيما يلي التعريف الإجرائي لكل منهما.

أولاً: أساليب مجابهة الضغوط Coping : ويعرف إجرائياً هي الأساليب التي يتبعها الفرد في التعامل مع المواقف الحياتية الضاغطة والتغلب على المشكلات التي تواجهه بفاعلية ، وذلك من خلال إعادة التقييم الإيجابي وإدارة الذات والمساندة الإجتماعية وحل المشكلة.

ثانياً: القلق Anxiety : ويعرف إجرائياً " هو رد فعل طبيعي للضغط وعجز الفرد عن تحقيق التوازن والتوافق النفسي ، وتتمثل أعراضه من خلال الأبعاد التالية (البعد المعرفي _ البعد الوجداني _ البعد السلوكي _ البعد النفسي).

ثالثاً: الذاتوية Autism : ويعرف إجرائياً "اضطراب شديد في عملية التواصل والسلوك يصيب الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة ما بين (٣٠-٤٢) شهراً من العمر ويؤثر في سلوكهم، حيث نجد معظمهم النصف تقريباً يفتقرون إلى الكلام المفهوم ذي المعنى الواضح، كما يتصرفون بالانطواء على أنفسهم وعدم الاهتمام بالآخرين، وتبدل المشاعر، وقد ينصرف اهتمامهم أحياناً إلى الحيوانات أو الأشياء غير الإنسانية ويتصرفون بها (عادل عبد العزيز الشخص، ٢٠١٠، ص: ٥٢-٥٣).

أدوات الدراسة :

تم الإعتماد على المقاييس السابقة والتراث النظري المرتبط بمتغيرات الدراسة في بناء الأدوات التي أهتمت بتشخيص كل من أساليب المجابهة والقلق ومن الدراسات التي تم الإعتماد عليها : (فولكان ولازورس، ١٩٨٨)، (فاطمة أحمد عواد، ٢٠٠٥)، (الهاللي، ٢٠٠٩)، (فتحي أحمد السيسى، ٢٠١٠)، (إيمان فؤاد كاشف، ٢٠١٢)، (ريما سالم البلوي، ٢٠١٣)، (إبتسام سليمان الجي، ٢٠١٤)، (احمد بن موسى حنتول، ٢٠١٥).

فروض الدراسة وتضمن:-

- ١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (القبلي-البعدي) على مقياس مجابهة الضغوط في إتجاه القياس البعدي.
- ٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (القبلي-البعدي) على مقياس القلق في إتجاه القياس البعدي.
- ٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (البعدي-التبعي) على مقياس مجابهة الضغوط "
- ٤- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (البعدي-التبعي) على مقياس القلق.

منهج الدراسة والاجراءات:-

ويتمثل في منهج الدراسة، والأدوات المستخدمة والكفاءة السيكومترية لهم:

أولاً-منهج الدراسة:

تعتمد هذه الدراسة على المنهج التجريبي ،وقد أعتمدت الدراسة على التصميم التجريبي ذو مجموعه واحدة للتحقق من فاعلية البرنامج الإرشادي في تنمية أساليب مجابهة الضغوط لخفض أعراض القلق.

ثانياً - عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة الإستطلاعية من (٥٠) أم من أمهات أطفال الذاتية ، وعينة تجريبية تكونت (١٠) من امهات أطفال الذاتية ،تتراوح أعمارهم ما بين (٤٥ _ ٣٠) والهدف من العينة، حساب الكفاءة السيكومترية للأدوات الدراسة.

ثالثاً- إجراءات الدراسة:

تم تطبيق مقياسيين الأول أساليب مجابهة الضغوط (اعداد الباحثة)، ومقياس القلق (إعداد الباحثة) ، برنامج إرشادي (إعداد الباحثة) ،ويمكن استعراض هذه الأدوات على النحو التالي:

١-مقياس أساليب مجابهة الضغوط لامهات الأطفال الذاتويين:**أ. خطوات بناء مقياس أساليب مجابهة الضغوط :**

قامت الباحثة بالاطلاع على الإطار النظري في مجال أساليب مواجهة الضغوط النفسية للامهات لوجود طفل ذاتوى في الأسرة، ومراجعة نتائج الدراسات السابقة لكي تستطيع تحديد مفهوم أساليب مواجهة الضغوط وذلك وفقاً للنظريات التالية (نظرية التحليل النفسي ، نظرية التقدير المعرفي للآزاروس ، نظرية سييلبيرجر للضغوط ، النموذج البيولوجي).

كما تم الاطلاع على المقاييس المرتبطة بالمقياس المراد تصميمه؛ والتي تمثلت فيما يلي :

مقياس أساليب مجابهة الضغوط لكل من (إبتسام سليمان اليحيى، ٢٠١٤)، (عبد الرحمن بدوي، ٢٠١٣)، (محمد احمد عرافى، ٢٠١٣)، (الهالى، ٢٠٠٩)، (زيدان السرطاوى وعبد العزيز الشخص، ١٩٩٨)، (فولكان ولازاروس، ١٩٨٨).

أتم صياغة بنود للمقياس وعددها (٥٦) بندا وبعد المراجعة الدقيقة استقر عدد البنود على (٥٥) بندا، وتم عرض المقياس في صورته الأولية بعد التعديل على السادة المحكمين وبلغ عددهم ٧ من الأستاذة والأساتذة المساعدين العاملين في مجال الإرشاد النفسي والتربية الخاصة وعلم النفس التربوي لإبداء الرأي في عبارات المقياس من ،وبعد إجراء التعديلات التي أبداها المحكمون، تم تفرغ أرائهم وحساب نسب الاتفاق لكل مفردة ، وقد تراوحت بين (٨٥% : ١٠٠%) وهى نسب اتفاق عالية.

وصف المقياس:

يتكون هذا المقياس في شكله النهائي من (٥٥) بندا يمثل كل منهم مظهراً من مظاهر أساليب مجابهة الضغوط لدي امهات الاطفال الذاتويين ويقوم المفحوص بإعطاء إجابة واحدة لكل عبارة من عبارات المقياس متدرجة ما بين (نعم -أحياناً - لا) وتقدر الدرجة بالرجوع إلي المفتاح وإعطاء درجة (٣، ٢، ١) علي الترتيب إذا كان اتجاه العبارة موجبا، وتأخذ تقديرات عكسية إذا كان اتجاه العبارة سالبا ، وفي النهاية يتم جمع الدرجات في درجة واحدة تعبر عن الدرجة الكلية لأساليب مجابهة الضغوط .

ويتضمن المقياس أبعاد تتمثل فيما يلي:

١-التقييم الايجابي ٢-إدارة الذات ٣-المساندة الإجتماعية ٤-حل المشكة**الكفاءة السيكومترية لمقياس أساليب مجابهة الضغوط للامهات :**

أولاً : الصدق: تم تحديد صدق المقياس باستخدام أنواع الصدق التالية:

١-صدق المحكمين : تم عرض بنود المقياس فى صورته الأولية وعددها (٥٦) بندا موزعة على الأبعاد الأربعة للمقياس ، وتم تثبيت البنود التي اتفق عليها (٨٥%) فأكثر من المحكمين ، كما تم تنفيذ التعديلات المقترحة.

٢-صدق البناء والتكوين : بناء المقياس في ضوء محتوى المقاييس السابقة والدراسات ،

وكذلك التعريفات الإجرائية وقد سبق إيضاح ذلك.

ب. ثبات المقياس: تم التحقق من ثبات المقياس بأكثر من طريقة منها:

١-طريقة الفا كرونباخ التجزئة النصفية : للتحقق من الثبات عبر خلايا المقياس بحساب

معامل ألفا والتجزئة النصفية للمقياس ككل ، وذلك على عينة من أمهات الأطفال الذاتويين

(ن=٥٠) وأسفر ذلك عن النتائج بالجدول (١)

جدول (١) معامل الثبات لمقياس (مجابهة الضغوط) بطريقتي التجزئة النصفية ، وألفا لكرونباخ

| معامل ألفا | التجزئة النصفية | مجابهة الضغوط |
|------------|-----------------|---------------|
| ٠.٧٩ | ٠.٧٢ | |

يتضح من الجدول (١) أن معاملات الارتباط الواردة للمقياس ككل يتمتع بمعامل ثبات عالٍ في كلتا الطريقتين ، و هذا دليلٌ على صلاحية المقياس لقياس أساليب مجابهة الضغوط لدى أفراد العينة .

٢_ ثم تم حساب الإتساق الداخلي: لتحقيق هذا النوع من الثبات عولجت استجابات أفراد العينة على مقياس (مجابهة الضغوط) باستخدام معامل الارتباط بيرسون بين درجة كل عبارة ، ومجموع عبارات المقياس وعددها ٥٥ عبارة؛ وذلك للوقوف على الارتباط بين عبارات المقياس ومكوناته، ومن ثم التأكد من أنه يمثل وحدة قياسية تقيس نفس الظاهرة ، ونوضح ذلك في الجدول التالي :

جدول رقم (٢)

قيمة (ر) لحساب الاتساق الداخلي بين درجة البند والدرجة الكلية للمكون

| رقم العبارة | قيمة ر | رقم العبارة | قيمة ر | رقم العبارة | قيمة ر | رقم العبارة | قيمة ر |
|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
| ١ | ٠.٣١ | ٢٨ | ٠.٤٧ | ٢٩ | ٠.٨٩ | ٤٥ | ٠.٤٢ |
| ٢ | ٠.٦٥ | ١٥ | ٠.٣٢ | ٣٠ | ٠.٧٠ | ٤٦ | ٠.٣٢ |
| ٣ | ٠.٨٩ | ١٦ | ٠.٧٤ | ٣١ | ٠.٧٥ | ٤٧ | ٠.٣٧ |
| ٤ | ٠.٧٠ | ١٧ | ٠.٥١ | ٣٢ | ٠.٨٦ | ٤٨ | ٠.٣٧ |
| ٥ | ٠.٧٥ | ١٨ | ٠.٣٥ | ٣٣ | ٠.٨٤ | ٤٩ | ٠.٥٩ |
| ٦ | ٠.٤٧ | ١٩ | ٠.٧١ | ٣٤ | ٠.٤٧ | ٥٠ | ٠.٧٧ |
| ٧ | ٠.٦٥ | ٢٠ | ٠.٧٧ | ٣٥ | ٠.٥٣ | ٥١ | ٠.٥٤ |
| ٨ | ٠.٣٧ | ٢١ | ٠.٨٤ | ٣٦ | ٠.٨٩ | ٥٢ | ٠.٦٩ |
| ٩ | ٠.٦٩ | ٢٢ | ٠.٥٣ | ٣٧ | ٠.٧٠ | ٥٣ | ٠.٤٢ |
| ١٠ | ٠.٤٢ | ٢٣ | ٠.٥٣ | ٣٨ | ٠.٧٥ | ٥٤ | ٠.٥١ |
| ١١ | ٠.٥٩ | ٢٤ | ٠.٣٢ | ٣٩ | ٠.٨٦ | ٥٥ | ٠.٦٢ |
| ١٢ | ٠.٥٧ | ٢٥ | ٠.٣٧ | ٤٠ | ٠.٨٤ | | |
| ١٣ | ٠.٨٦ | ٢٦ | ٠.٤٣ | ٤١ | ٠.٥٤ | | |
| ١٤ | ٠.٥٥ | ٢٧ | ٠.٤٨ | ٤٢ | ٠.٤٢ | | |

وفي ضوء ما تقدم يتضح أن هناك ترابطاً بين مفردات المقياس والمقياس ككل مما يشير إلى تمتعه بالثبات، وأن المقياس يتمركز حول هدف واحد ألا وهو (قياس مجابهة الضغوط).

٢-مقياس القلق لامهات الاطفال الذاتويين:

ب. خطوات بناء مقياس القلق :

قامت الباحثة بالاطلاع على الإطار النظري في مجال القلق للامهات لوجود طفل ذاتوى في الأسرة، ومراجعة نتائج الدراسات السابقة لكي تستطيع تحديد مفهوم القلق وذلك وفقاً للنظريات

التالية (نظرية التحليل النفسي ، - نظرية التقدير المعرفي للازاروس - نظرية سييلبيرجر للضغوط ، النموذج البيولوجي)
كما تم الاطلاع على المقاييس المرتبطة بالمقياس المراد تصميمه؛ والتي تمثلت فيما يلي :
مقياس القلق لكل من (صباح خالد محمود، ٢٠١٦)، (ناصر محمد نوفل، ٢٠١٦)، (هدير عز الدين صلاح، ٢٠١٤)، (نميري نجية، ٢٠١٢) .
أتم صياغة بنود للمقياس وعددها (٤٧) بنود وبعد المراجعة الدقيقة استقر عدد البنود على (٤٦) بنود، وتم عرض المقياس في صورته الأولية بعد التعديل على السادة المحكمين وبلغ عددهم ٧ من الأستاذة والأساتذة المساعدين العاملين في مجال الإرشاد النفسي والتربية الخاصة وعلم النفس التربوي لإبداء الرأي في عبارات المقياس من ، وبعد إجراء التعديلات التي أبداه المحكمون، تم تفريغ آرائهم وحساب نسب الاتفاق لكل مفردة ، وقد تراوحت بين (٨٥% : ١٠٠%) وهى نسب اتفاق عالية.

وصف المقياس:

يتكون هذا المقياس في شكله النهائي من (٤٦) بنود يمثل كل منهم مظهراً من مظاهر أساليب مجابهة الضغوط لدي امهات الاطفال الذاتيين ويقوم المفحوص بإعطاء إجابة واحدة لكل عبارة من عبارات المقياس متدرجة ما بين (نعم - أحيانا - لا) وتقدر الدرجة بالرجوع إلي المفتاح وإعطاء درجة (٣، ٢، ١) علي الترتيب إذا كان اتجاه العبارة موجبا، وتأخذ تقديرات عكسية إذا كان اتجاه العبارة سالبا ، وفي النهاية يتم جمع الدرجات في درجة واحدة تعبر عن الدرجة الكلية لأساليب مجابهة الضغوط .

ويتضمن المقياس أبعاد تتمثل فيما يلي:

١- البعد المعرفي ٢-- البعد الوجداني ٣- البعد السلوكي ٤- البعد النفسجسمي

الكفاءة السيكومترية لمقياس القلق للأمهات :

أولاً : الصدق: تم تحديد صدق المقياس باستخدام أنواع الصدق التالية:

١- صدق المحكمين : تم عرض بنود المقياس فى صورته الأولية وعددها (٤٦) بنود موزعة على الأبعاد الأربعة للمقياس ، وتم تثبيت البنود التي اتفق عليها (٨٠%) فأكثر من المحكمين ، كما تم تنفيذ التعديلات المقترحة.

٢- صدق البناء والتكوين : بناء المقياس في ضوء محتوى المقاييس السابقة والدراسات ، وكذلك التعريفات الإجرائية وقد سبق إيضاح ذلك.

ب. ثبات المقياس: تم التحقق من ثبات المقياس بأكثر من طريقة منها:

١- معامل ألفا لكرونباخ والتجزئة النصفية: : للتحقق من الثبات عبر خلايا المقياس بحساب معامل ألفا والتجزئة النصفية للمقياس ككل ، وذلك على عينة من أمهات الأطفال الذاتيين (ن=٥٠) وأسفر ذلك عن النتائج بالجدول (٣)

جدول (٣)

معامل الثبات لمقياس القلق بطريقتي التجزئة النصفية ، وألفا لكرونباخ

| التجزئة النصفية | معامل ألفا | القلق |
|-----------------|------------|-------|
| ٠.٧٧ | ٠.٧١ | |

يتضح من الجدول (٣) أن معاملات الارتباط الواردة للمقياس ككل يتمتع بمعامل ثبات عالٍ في كلتا الطريقتين ، و هذا دليل على صلاحية المقياس لقياس القلق لدى أفراد العينة .

٢- ثبات الاتساق الداخلي : لتحقيق هذا النوع من الثبات عولجت استجابات أفراد العينة على مقياس القلق باستخدام معامل الارتباط بيرسون بين درجة كل عبارة ، ومجموع عبارات المقياس وعددها ٤٦ عبارة وذلك للوقوف على الارتباط بين عبارات المقياس ومكوناته، ومن ثم التأكد من أنه يمثل وحدة قياسية تقيس نفس الظاهرة ، ونوضح ذلك في الجدول التالي :

جدول (٤)

حساب قيمة (ر) الاتساق الداخلي بين العبارات والمجموع الكلي

| رقم العبارة | قيمة ر | رقم العبارة | قيمة ر | رقم العبارة | قيمة ر | رقم العبارة | قيمة ر |
|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
| ١ | ٠.٤٢ | ١٣ | ٠.٤٣ | ٢٥ | ٠.٥٧ | ٣٧ | ٠.٤٢ |
| ٢ | ٠.٣٢ | ١٤ | ٠.٨٩ | ٢٦ | ٠.٤٧ | ٣٨ | ٠.٧٨ |
| ٣ | ٠.٣٧ | ١٥ | ٠.٥٥ | ٢٧ | ٠.٤٨ | ٣٩ | ٠.٥٦ |
| ٤ | ٠.٣٧ | ١٦ | ٠.٣١ | ٢٨ | ٠.٦٥ | ٤٠ | ٠.٥٩ |
| ٥ | ٠.٥٩ | ١٧ | ٠.٨٩ | ٢٩ | ٠.٤٨ | ٤١ | ٠.٧٤ |
| ٦ | ٠.٧٧ | ١٨ | ٠.٧٠ | ٣٠ | ٠.٣٨ | ٤٢ | ٠.٦٥ |
| ٧ | ٠.٥٤ | ١٩ | ٠.٧٥ | ٣١ | ٠.٤٤ | ٤٥ | ٠.٧١ |
| ٨ | ٠.٦٩ | ٢٠ | ٠.٨٦ | ٣٢ | ٠.٥١ | ٤٦ | ٠.٣٥ |
| ٩ | ٠.٤٢ | ٢١ | ٠.٨٤ | ٣٣ | ٠.٤٩ | | |
| ١٠ | ٠.٥١ | ٢٢ | ٠.٤٧ | ٣٤ | ٠.٦١ | | |
| ١١ | ٠.٦٢ | ٢٣ | ٠.٥٣ | ٣٥ | ٠.٧٤ | | |
| ١٢ | ٠.٥٣ | ٢٤ | ٠.٣٢ | ٣٦ | ٠.٤٥ | | |

وفي ضوء ما تقدم يتضح أن هناك ترابطاً بين مفردات المقياس والمقياس ككل مما يشير إلى تمتعه بالثبات، وأن المقياس يتمركز حول هدف واحد ألا وهو (قياس القلق).

البرنامج الإرشادي:

لتنمية أساليب مجابهة الضغوط وخفض أعراض القلق ويعرض فيما يلي تفاصيله:

الأسس النظرية للبرنامج:

التخطيط للبرنامج: قبل القيام بأي عمل يلزم الإعداد والتخطيط الجيد ، والذي يوضح مسار ويهيء الفرصة لنجاحه ، ولاشك أن على إعداد للبرنامج الإرشادي في هذه الدراسة قد مر بعدة خطوات يمكن أن تشير إليها في الآتي:-

١. الإطلاع على ماتوفر من الأبحاث العربية والأجنبية والمؤلفات العلمية التي أهتمت بموضوع هذه الدراسة ، الأمر الذي مكن الباحثة من جمع مادة علمية تسهل إعداد الإطار العام للبرنامج : ودراسة (فهدة الفيصل، ٢٠٠٩) ودراسة (سهى احمد امين، ٢٠١٢) ودراسة (عبدالرحمن بديوي ورمضان عاشور، ٢٠١٣) ودراسة (ابتسام السلطان اليحي، ٢٠١٤) ودراسة (ياسمين باشا، ٢٠١٦) ودراسة (صابر فاروق محمد، ٢٠١٨).

٢. في ضوء بناء الإطار النظري لهذا البرنامج ويرتبط بأعراض القلق ، وعن تنمية أساليب مجابهة الضغوط لدى الأمهات .

٣.مراجعة الأبحاث الأجنبية والعربية التى تحدد خطوات ، خفض أعراض القلق لدى الأمهات، وأساليب مجابهة الضغوط المتوقع ظهورها أثناء تطبيق الجلسات ، وكان ذلك عملاً داعماً فى إعداد المحاضرات والمناقشات والحوار الجماعي مع الأمهات ، والتي ساهمت في تدريب الأمهات وإقناعهن بمنطقية .

وصف البرنامج ومحدداته: يلاحظ أن هذا البرنامج لة محددات نوضحها فيما يلي :-

- ١.مدة البرنامج: سيتم تنفيذ البرنامج على مدى ثمان أسابيع متواصلة .
 - ٢.عدد الجلسات : سيبلغ عدد الجلسات (٢٥) جلسة بواقع ثلاث جلسات أسبوعياً .
 - ٣-مدة الجلسة :تستغرق الجلسة الواحدة بين (٤٥_ ٩٠) دقيقة يتخللها ربع ساعة راحة .
 - ٤-الحدود المكانية : سيتم تنفيذ البرنامج في مركز "تواصل لذوي القدرات الفائقة" .
 - ٥-الحدود الزمنية :تحدد بالفترة الزمنية المستغرقة في تطبيق الأدوات والبرنامج .
- ثانياً: محتوى البرنامج :

جدول (٥) محتوى جلسات البرنامج

| ترتيب الجلسة | موضوع الجلسة |
|---|-------------------------------------|
| الجلسة الأولى | تمهيد وتعارف |
| الجلسة الثانية | إقامة علاقة علاجية إنسانية |
| الجلسة الثالثة | إكساب المشاركات معلومات عن البرنامج |
| الجلسةالرابعة | عرض مفهوم الأوتيزم |
| الجلسة الخامسة | عرض مفهوم أساليب مجابهة الضغوط |
| الجلسة السادسة | التنفيس الإفعالى |
| الجلسة السابعة | عدم الإفراط في التفكير |
| الجلسة الثامنة+التاسعة+العاشره | إعادة التقييم الإيجابي |
| الجلسة الحادية عشر+الثانية عشر الثالثة عشر | المساندة الإجتماعية |
| الجلسة الرابعة عشر+الخامسة عشر السادسة عشر | إدارة الذات |
| الجلسه السابعة عشر+الثامنه عشر التاسعة عشر+العشرون | حل المشكلات |
| الجلسة الواحد والعشرين+الثانية والعشرين الثالثة والعشرين+الرابعة والعشرون | الأسترخاء |
| الجلسة الخامسة والعشرون | الجلسة الختامية |

نتائج فروض الدراسة ومناقشته:

الفرض الأول: ينص الفرض الأول على أنه(توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية فى القياسين (القبلى-البعدى) على مقياس مجابهة الضغوط في إتجاه القياس البعدي).

اختبار صحة الفرض الأول:

للتحقق من صحة هذا الفرض استخدمت الباحثة اختبار ويلكوكسون Wilcoxon للمقارنة بين عينتين مرتبطتين، وذلك لإيجاد قيمة Z و لحساب الفرق بين رتب درجات العينة التجريبية علي مقياس مجابهة الضغوط القبلي والبعدى، والجدول (٦) يوضح ذلك.

جدول (٦)

قيمة (z) ودلالاتها للفرق بين متوسطي رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية Psychological security في القياسين القبلي و البعدى على مقياس مجابهة الضغوط

| المهارة | القياس | المتوسط | الانحراف | اتجاه الترتيب | ن | متوسط الترتيب | مجموع الترتيب | Z | أقل قيمة | مستوى الدلالة |
|---------------------------|--------|---------|----------|---------------|----|---------------|---------------|-------|----------|---------------|
| تقييم إيجابي | قبلي | ٢٤,٧ | ٤٨, | السالبة | ١٠ | ٥,٥ | ٥٥ | ٢,٨١٨ | ٠,٠٠٥ | ٠,٠١ |
| | بعدى | ٢٩,٦ | ١,٦٤ | الموجبة | ١٠ | ٥,٥ | ٥٥ | | | |
| | | | | التساوي | | | | | | |
| إدارة الذات | قبلي | ٢٧,١ | ٣١, | السالبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | ٢,٨٤٠ | ٠,٠٠٥ | ٠,٠١ |
| | بعدى | ٣٥,٢ | ١,٣٩ | الموجبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | | | |
| | | | | التساوي | | | | | | |
| المساندة الإجتماعية | قبلي | ٣١,٥ | ٨٤, | السالبة | ١٠ | ٥,٥ | ٥٥ | ٢,٨٢١ | ٠,٠٠٥ | ٠,٠١ |
| | بعدى | ٣٨,٨ | ١,٢ | الموجبة | ١٠ | ٥,٥ | ٥٥ | | | |
| | | | | التساوي | | | | | | |
| حل المشكلة | قبلي | ٢١,٤ | ١,٨٩ | السالبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | ٢,٨٢٣ | ٠,٠٠٥ | ٠,٠١ |
| | بعدى | ٢٩,٦ | ١,٥٧ | الموجبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | | | |
| | | | | التساوي | | | | | | |
| مقياس مجابهة الضغوط الكلي | قبلي | ١٠٤,٧ | ١,٨٢ | السالبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | ٢,٨١٢ | ٠,٠٠٥ | ٠,٠١ |
| | بعدى | ١٣٣,٢ | ٢,٦١ | الموجبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | | | |
| | | | | التساوي | | | | | | |

مناقشة الفرض الاول :

يتضح من الجدول السابق :

وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب درجات أمهات أطفال الأوتيزم بالمجموعة التجريبية في قياسين (قبلي-بعدى) في أساليب مجابهة الضغوط لصالح القياس البعدى، الأمر الذي

يترتب عليه قبول الفرض ، فـا من خلال حساب متوسطات درجات أساليب مجابهة الضغوط (التقييم الإيجابي_ إدارة الذات،المساندة الإجتماعية_ حل المشكلات) وجد أن قيمة (Z) تساوى على التوالي (٢.٨١٨_ ٢.٨٤٠_ ٢.٨٢١_ ٢.٨٢٣_ ٢.٨١٢)، وبالكشف عن دلالتها الإحصائية وجد أنها دالة عند مستوى الدلالة (٠.٠١)، وقت إتفقت نتائج الدراسة مع دراسة كلا من (على أحمد زعاريب،٢٠٠٩)،(BENSON,2010)،(Obeid&Daou,2015)،

(Vidyasagar&Koshy,2010) التي توصلت نتائجها إلى وجود فروق في أساليب مجابهة الضغوط لصالح البعدي مما يدل على تحسن أساليب مجابهة الضغوط لدى أمهات أطفال الأوتيزم. وترجع الباحثة أن التحسن الواضح في أداء الأمهات إلى تأثير البرنامج ، حيث أستهدف الجانب السلوكي لدى الأم ، وتدريبها على بعض أساليب مجابهة الضغوط ، التي من شأنها مساعدتها على التعامل بكفاءة مع الضغوط التي تتعرض لها بسبب وجود طفل ذاتوى لديها،وذلك بأستخدام فنيات معرفية سلوكية،يعتبر من الأسهامات التي يطلق عليها الإتجاه التعليمي حيث يؤكد هذا الإتجاه على وجود أدلة قوية ، أن وراء كل تصرف إنفعالي مقرون بالسلوك بناء على تصورات والمعتقدات الخاطئة التي يتبناها الفرد حول نفسه أو مايعتقده.

ومن هذا المنطلق تؤكد الباحثة على أهمية البرامج التدريبية المقدمة لأمهات اطفال الأوتيزم في إكسابها أساليب مجابهة الضغوط ،فذلك يرجع كون الإنسان لا يمكن أن نعمل على تعديل سلوكه وتنميته إلا من خلال برامج متكاملة، تعتمد على العديد من الأنشطة المتنوعة لتضافر معاً من أجل تحقيق الأهداف المطروحة ،حيث أكدت دراسة كلاً من (السيد عبيد (٢٠١٢) ، ودراسة Loura et al(2012)، ودراسة (Debkeen&Sylvia Rodger ,2012)، على أهمية البرامج التدريبية لأمهات الأوتيزم.

الفرض الثاني: ينص الفرض الثاني على أنه " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبيه في القياسين (القبلي-البعدي) على مقياس القلق في إتجاه القياس البعدي

اختبار صحة الفرض الثاني:

للتحقق من صحة هذا الفرض استخدمت الباحثة اختبار ويلكوكسون Wilcoxon للمقارنة بين عينتين مرتبطتين، وذلك لإيجاد قيمة Z و لحساب الفرق بين رتب درجات العينة التجريبية علي مقياس القلق القبلي والبعدي، والجدول التالي يوضح ذلك

جدول (٧)

قيمة (z) ودلالاتها للفرق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي و البعدي على مقياس القلق

| المهارة | القياس | المتوسط | الانحراف | اتجاه الرتب | ن | متوسط الرتب | مجموع الرتب | z | أقل قيمة | مستوى الدلالة |
|-----------------|---------|---------|----------|-------------|------|-------------|-------------|-------|----------|---------------|
| البعدي المعرفي | قبلي | ٢٢,٧٠ | ٥,٤١ | السالبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | ٢,٨١٠ | ٠,٠٠٥ | ٠,٠١ |
| | | | | الموجبة | صفر | صفر | صفر | | | |
| | التساوي | — | — | — | ٣,٥٣ | ١٦,٤٠ | بعدي | | | |
| البعدي الوجداني | قبلي | ٤٥,٩٠ | ٢,٣٣ | السالبة | ١٠ | ٥,٥٠ | ٥٥ | ٢,٨٠٧ | ٠,٠٠٥ | ٠,٠١ |
| | | | | الموجبة | صفر | صفر | صفر | | | |

| | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|------|
| | | | صفر | صفر | صفر | الموجبة | | | |
| | | | _____ | _____ | _____ | التساوي | ٨,٥٢ | ٢٩,٠ | بعدي |
| ٠,٠١ | ٠,٠٠٨ | ٢,٦٧٠ | | | | | | | |
| | | | ٤٥, | ٥,٠٠ | ١٠ | السالبة | ٥,١٩ | ٢٠,٥ | قبلي |
| | | | صفر | صفر | صفر | الموجبة | | | |
| | | | _____ | _____ | _____ | التساوي | ٢,٠٢ | ١٥,٩ | بعدي |
| ٠,٠٥ | ٠,٠١٥ | ٢,٥٣٠ | | | | | | | |
| | | | ٣٦ | ٤,٥٠ | ١٠ | السالبة | ٥,٢٣ | ١٩,٥ | قبلي |
| | | | صفر | صفر | صفر | الموجبة | | | |
| | | | _____ | _____ | _____ | التساوي | ٢,٣٠ | ١٤,٠ | بعدي |
| ٠,٠١ | ٠,٠٠٥ | ٢,٨٠٣ | | | | | | | |
| | | | ٥٥ | ٥,٥٠ | ١٠ | السالبة | ١٠,٩٥ | ١٠٦,٩٠ | قبلي |
| | | | صفر | صفر | صفر | الموجبة | | | |
| | | | _____ | _____ | _____ | التساوي | ١٤,٣٦ | ٧٧,٠ | بعدي |

مناقشة الفرض الثاني:

يتضح من الجدول السابق :

وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب درجات أمهات أطفال الأوتيزم بالمجموعة التجريبية في قياسين (قبلي-بعدي) في القلق لصالح القياس البعدي، الأمر الذي يترتب عليه قبول الفرض ، فـا من خلال حساب متوسطات درجات القلق (البعد المعرفي_ البعد الوجداني_ البعد السلوكي _ البعد الفسيولوجي_ المقياس ككل) وجد أن قيمة (Z) تساوى على التوالي (٢.٨١٠ _ ٢.٨٠٧ _ ٢.٦٧٠ _ ٢.٥٣٠ _ ٢.٨٠٣)، وبالكشف عن دلالتها الإحصائية وجد أنها دالة عند مستوى الدلالة (٠.٠١)، وقت إتفقت نتائج الدراسة مع دراسة كلا من (جونزالز، ٢٠٠٦)، (على أحمد على زعاريير، ٢٠٠٩)، (ياسمين باشا، ٢٠١٦)، (فتحي فتحي أحمد السيسى، ٢٠١٠)، (مروه طارق محمد، ٢٠١٧)، (صابر فاروق محمد، ٢٠١٨) توصلت نتائج دراستهم إلى وجود فروق في القلق لصالح البعدي، مما يدل على خفض أعراض القلق لدى أمهات أطفال الأوتيزم، وترجع الباحثة تفسير هذه النتيجة إلى أن البرنامج الإرشادي الذي تم إعداده من قبلها والمستخدم في الدراسة الحالية يستند إلى أساليب علاجية متنوعة وفنيات متنوعة ودلالة هذه الفنيات النفسية الموحية لخفض أعراض القلق لدى أمهات أطفال الأوتيزم ، ولعل العلاقة بين الباحثة وأمهات أطفال الأوتيزم فى المجموعة التجريبية قد ساعدتهن على إتقان الفنيات المستخدمة فى البرنامج ، وتغيير المفاهيم الخاطئة والمشوة لديهن إلى مفاهيم صحيحة مستوحاه من الواقع.

الفرض الثالث: ينص الفرض الثالث على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (البعدي _التتبعي) على مقياس مجابهة الضغوط.

اختبار صحة الفرض الثالث:

للتحقق من صحة هذا الفرض استخدمت الباحثة اختبار ويلكوكسون Wilcoxon للمقارنة بين عينتين مرتبطتين، وذلك لإيجاد قيمة Z و لحساب الفرق بين رتب درجات العينة التجريبية علي مقياس مجابهة الضغوط البعدي والتتبعي، والجدول التالي يوضح ذلك.

جدول (٨) قيمة (z) ودالاتها للفرق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي على مقياس مجابهة الضغوط

| المهارة | القياس | المتوسط | الانحراف | اتجاه الرتب | ن | متوسط الرتب | مجموع الرتب | z | أقل قيمة | مستوى الدلالة |
|---------------------------|--------|---------|----------|-------------|-----|-------------|-------------|-------|----------|---------------|
| تقييم إيجابي | بعد | ٢٩,٦ | ١,٦٤ | السالبة | ١ | ١ | ١ | ٤٤٧ | ٦٥٥ | غير دال |
| | تتبعي | ٢٩,٨ | ١,٢٢ | الموجبة | ١ | ٢ | ٢ | | | |
| | | | | التساوي | ٨ | | | | | |
| إدارة الذات | بعدي | ٣٥,٢ | ١,٣٩ | السالبة | ١ | ١ | ١ | ١,٠٠٠ | ٣١٧ | غير دال |
| | تتبعي | ٣٥,١ | ١,٥٩ | الموجبة | صفر | صفر | صفر | | | |
| | | | | التساوي | ٩ | | | | | |
| المساندة الإجتماعية | بعدي | ٣٨,٨ | ١,٢٢ | السالبة | ١ | ١ | ١ | ١,٠٠٠ | ٣١٩ | غير دال |
| | تتبعي | ٣٨,٦ | ٠,٩٦ | الموجبة | صفر | صفر | صفر | | | |
| | | | | التساوي | ٩ | | | | | |
| حل المشكلة | بعدي | ٢٩,٦٠ | ١,٥٧ | السالبة | ١ | ١ | ١ | ١,٠٠٠ | ٣١٧ | غير دال |
| | تتبعي | ٢٩,٥ | ١,٥٠ | الموجبة | صفر | صفر | صفر | | | |
| | | | | التساوي | ٩ | | | | | |
| مقياس مجابهة الضغوط الكلي | بعدي | ١٣٣,٢ | ٢,٦١ | السالبة | ٤ | ٢,٥ | ١٠ | ٦٨٧ | ٤٩٢ | غير دال |
| | تتبعي | ١٣٣,٠ | ٢,٦٦ | الموجبة | ١ | ٥٠,٠ | ٥ | | | |
| | | | | التساوي | | | | | | |

و يتضح من الجدول السابق :

عدم جود فروق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات أمهات أطفال الأوتيزم بالمجموعة التجريبية في قياسين (بعدي _تتبعي) في أساليب مجابهة الضغوط ، فإ من خلال حساب متوسطات

درجات أساليب المجابهة (التقييم الإيجابي_ إدارة الذات_ المساندة الإجتماعية _ حل المشكلات_ المقياس ككل) وجد أن قيمة (Z) تساوى على التوالي(٤٤٧، ١.٠٠٠ _ ١,٠٠٠ _ ١,٠٠٠)، وبالكشف عن دلالتها الإحصائية وجد أنها دالة عند مستوى الدلالة (٠.٠١).
الفرض الرابع: ينص الفرض الرابع على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أمهات المجموعة التجريبية في القياسين (البعدي-التتبعي) على مقياس القلق".
اختبار صحة الفرض الرابع:

للتحقق من صحة هذا الفرض استخدمت الباحثه اختبار ويلكسون Wilcoxon للمقارنة بين عينتين مرتبطتين، وذلك لإيجاد قيمة Z و لحساب الفرق بين رتب درجات العينة التجريبية علي مقياس القلق البعدي والتتبعي، والجدول التالي يوضح ذلك.

جدول (٩)

قيمة (z) ودلالاتها للفرق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي على مقياس القلق

| المهارة | القياس | المتوسط | الانحراف | اتجاه الرتب | ن | متوسط الرتب | مجموع الرتب | Z | أقل قيمة | مستوى الدلالة |
|-------------------|--------|---------|----------|-------------|---|-------------|-------------|-------|----------|---------------|
| البعد المعرفي | بعدي | ١٦,٤٠ | ٣,٥٣ | السالبة | ٣ | ٥,٠٠ | ١٥,٠٠ | ١.٠٠٠ | ٣,١٧ | غير دال |
| | تتبعي | ١٦,٧٠ | ٣,١٦ | الموجبة | ٦ | ٥,٠٠ | ٣٠,٠ | | | |
| | | | | التساوي | ١ | | | | | |
| البعد الوجداني | بعدي | ٢٩,٠ | ٨,٥٢ | السالبة | ٤ | ٥,٠٠ | ٢٠,٠ | ٣,٣٣ | ٧,٣٩ | غير دال |
| | تتبعي | ٢٩,١٠ | ٨,٤٣ | الموجبة | ٥ | ٥,٠٠ | ٢٥,٠٠ | | | |
| | | | | التساوي | ١ | | | | | |
| البعد السلوكي | بعدي | ١٥,٩٠ | ٢,٠٢ | السالبة | ٣ | ٤,٠٠ | ١٢,٠٠ | ٣,٧٨ | ٧,٠٥ | غير دال |
| | تتبعي | ١٦,٠٠ | ٢,٤٠ | الموجبة | ٤ | ٤,٠٠ | ١٦,٠٠ | | | |
| | | | | التساوي | ٣ | | | | | |
| البعد النفسي | بعدي | ١٥,٧٠ | ٦,٤٦ | السالبة | ٣ | ٣,٠٠ | ٩,٠٠ | ٤,٤٧ | ٦,٥٥ | غير دال |
| | تتبعي | ١٥,٦٠ | ٦,١١ | الموجبة | ٢ | ٣,٠٠ | ٦,٠٠ | | | |
| | | | | التساوي | ٥ | | | | | |
| مقياس القلق الكلي | بعدي | ٧٧,٠٠ | ١٤,٣٦ | السالبة | ٤ | ٤,٧٥ | ١٩,٠٠ | -٤,٢٣ | ٦,٧٣ | غير دال |
| | تتبعي | ٧٧,٤٠ | ١٤,٥٣ | الموجبة | ٥ | ٥,٢٠ | ٢٦,٠٠ | | | |
| | | | | التساوي | ١ | | | | | |

عدم وجود فروق دالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات أمهات أطفال الأوتيزم بالمجموعة التجريبية في قياسين (قبلي-بعدي) في القلق فا من خلال حساب متوسطات درجات القلق (البعد المعرفي_ البعد الوجداني_ البعد السلوكي _ البعد النفسي_المقياس ككل) وجد أن قيمة (Z)

تساوى على التوالي (١,٠٠٠، ٣٣٣، ٣٧٨، ٤٤٧، ٤٢٣-)، وبالكشف عن دلالتها الإحصائية وجد أنها دالة عند مستوى الدلالة (٠.٠١).

مناقشة الفرض الثالث والرابع: وقد إتفقت نتائج الدراسة مع دراسة كلا من (إبتسام سلمان النجى، ٢٠١٤)، (فاطمة عزت فهى أحمد، ٢٠١٠)، (عبد الرحمن بدوي ورمضان عاشور، ٢٠١٣) التى توصلت نتائج دراستهم إلى عدم وجود فروق فى أساليب المجابهة والقلق فى القياسى البعدى والتبعي، وترجع الباحثة تفسير هذه النتيجة إلى أن الفروق فى درجات المجموعة التجريبية على مقياسين (مجابهة الضغوط-القلق) عند إجراء قياس تتبعى بعد شهر ونصف بعد إنتهاء البرنامج، يرجع إلى وضع مهارات لمجابهة الضغوط النفسية بشكل مسلسل لى تكتسبها الأمهات بشكل تلقائي، حيث قامت الدراسة بأعداد جلسات تمهيدية لتهيئة المشاركين فيها وتوجيههم لكيفية تعلمها، وبدأ بها لأهمية التسلسل لتألفها الأمهات ويفهموها ويطبقوا ماتعلموه فى الجلسة التى تليها وهكذا حتى إنتهاء البرنامج وتنمية أساليب المجابهة لدى الأمهات. ويفسر ذلك أيضاً من خلال محتوى البرنامج من مفاهيم ومبادئ وعلاقة إرشادية وطيدة بين الباحثة وأمهات أطفال الأوتيزم، والوعى بالأفكار الإيجابية المرتبطة بأساليب مجابهة الضغوط، التى تؤدى إلى الشعور بالقلق وكذلك الأستعداد للتخلص من النظرة السلبية والإرادة لدى الأمهات للتخلص من أعراض القلق لديهن.

كما ترجع الباحثة ماتوصلت لة من نتائج بعدم وجود فروق دالة إحصائياً لدى الأمهات فى أساليب المجابهة وامستوى القلق بين القياسى القبلى والبعدى، لما تضمنه البرنامج من فنيات العلاج المعرفى السلوكي والعلاج بالمعنى، حيث كان لهم تأثير قوى فى تنمية أساليب مجابهة الضغوط وخفض أعراض القلق لدى الأمهات وإستمرار فاعليته، وهذا يبين حاجة الأمهات الماسة إلى البرامج الإرشادية المتنوعة التى تستند على الإتجاهات النظرية المختلفة التى يزخر بها مجال الإرشاد النفسى.

توصيات الدراسة:

- ١-تعميم أنشطة البرنامج بشكل أكبر على عينات من أمهات الأطفال الذاتوين
- ٢-إقامة دورات فى المراكز المختصة بالفئات الخاصة حول كيفية تفعيل دور أساليب مجابهة الضغوط بحيث يمكن توظيفها لخفض أعراض القلق.
- ٣-الإهتمام بالمادة العلمية المقدمة لأمهات الأطفال الذاتوين فى وسائل الأعلام المسموعة والمرئية تحثهم وتشجعهم على مجابهة الضغوط النفسية وتقلل أعراض القلق.
- ٤-الإهتمام بالبرامج التربوية التى تهتم بأمهات الأطفال الذاتوين وإشراكهم فيها.
- ٥-عقد الدورات التدريبية بصفة دورية لأمهات أطفال الأوتيزم والمرشدين النفسيين فى مجال الإعاقة وخاصة الأوتيزم من أجل إيضاح أدوراهم الإرشادية والوقائية والتعرف على كيفية تنمية أساليب مجابهة الضغوط لدى الأمهات.
- ٦-الأهتمام بتأهيل المرشدين الذين يتعاملون مع أمهات الأطفال المعاقين عقلياً.
- ٧-العمل على إعداد البرامج الإرشادية التى تعمل على خفض مستوى القلق لدى الأمهات من خلال تضافر البرامج الإرشادية المناسبة.

البحوث المقترحة:

- ١-تنمية أساليب المجابهة كمدخل لخفض أعراض القلق لدى أمهات الداون.
- ٢- تنمية أساليب المجابهة كمدخل لخفض نضوب الأنا لدى أمهات الذاتويين.
- ٣-أساليب المجابهة وعلاقتها بالقلق لدى امهات الاطفال الذاتويين.
- ٤-توكيد الذات كمدخل لخفض أعراض القلق لدى أمهات الاطفال الذاتويين.

مراجع الدراسة:

- إبتسام سلمان اليحيى(٢٠١٤): فاعلية برنامج إرشادي جمعي في تنمية أساليب مواجهة الضغوط النفسية لدى أمهات الأطفال التوحديين.رسالة ماجستير غير منشوره ، كلية تربية _جامعه أم القرى
- أحمد بن موسى حنتول (٢٠١٥): برنامج إرشادي مقترح من منظور إسلامي للتخفيف من حدة بعض المشكلات المرتبطة بالقلق النفسي لأباء و أمهات الأطفال المصابين بالسكر. مركز الإرشاد النفسي ،جامعه عين شمس،٤٣٤ .
- إيمان فؤاد كاشف (٢٠٠٠):دراسة لبعض أنواع الضغوط لدى أمهات الأطفال المعاقين وعلاقتها بالاحتياجات الأسرية ومصادر المساندة الاجتماعية .مجلة كلية التربية ،جامعة الزقازيق ،العدد٣٦ ، ص ١٩٩- ٢٥٣ .
- إيمان فؤاد كاشف (٢٠١٢) :إستراتيجية مقترحة لدعم امهات الاطفال ذوي اضطراب التوحد لمواجهة الضغوط والإحتياجات الأسرية المصدر.مجلة التربية الخاصة - مركز المعلومات التربوية والنفسية والبيئية بكلية التربية جامعة الزقازيق ، مصر.
- ريماسالم البلوى (٢٠١٣): مستوى قلق المستقبل لدى أمهات الأطفال التوحديين وعلاقتها ببعض المتغيرات فى المملكة العربية السعودية.رسالة ماجستير،جامعة مؤتة ،الأردن.
- سميره أبوغزالة (٢٠٠٤):فاعلية برنامج إرشادى فى إداره الحياه فى تخفيض الضغوط النفسية لدى أمهات الأطفال التوحديين .مجلة العلوم التربوية ،معهد الدراسات التربوية ،العدد(٣) ،ص ٣٥-٨٦.
- سهى أحمد أمين (٢٠١٢) :فاعلية برنامج إرشادى جمعي قائم على البرمجة اللغوية العصبية فى خفض حدة الضغوط النفسية لدى امهات الاطفال ذوي اضطراب التوحد ،مجلة الطفولة والتربية ،كلية رياض الاطفال جامعة الإسكندرية ،مجلد ٤ ، العدد١٢ ، مصر.
- شاكرا قنديل (١٩٩٦) : الاستجابات الانفعالية السلبيه لأباء الأطفال المعاقين عقلياً ومسئولية المرشد النفسى " دراسة تحليلية " .المؤتمر الدولي الثالث لمركز الإرشاد النفسى ، جامعة عين شمس ، ص ص ٦٢٥-٦٤٣ .
- صابر فاروق محمد(٢٠١٨): فاعلية برنامج إرشادى معرفى سلوكى فى خفض الضغوط النفسية لدى أمهات الأطفال ذوى طيف التوحد. مجلة كلية التربية فى العلوم النفسية،مج٤٢، ع١٤،كلية تربية ،جامعة عين شمس.
- صباح خالد محمود عز الدين (٢٠١٦): فاعلية برنامج إرشادى فى الحديث الإيجابى مع الذات للتخفيف من أعراض القلق لدى الطالبات الأيتام،رسالة ماجستير ، كلية تربية ، جامعة غزة .
- عادل الهلالي (٢٠٠٩) :بعض أساليب مواجهة الضغوط النفسية لدى طلاب مرحلتى التعليم المتوسط والثانوى بمدينة مكة المكرمة .رسالة ماجستير غير منشورة ،جامعه أم القرى ، مكة المكرمة.
- عادل عبد العزيز الشخص (٢٠١٠) :برنامج مقترح لتدريب الاطفال التوحديين على إدارة الذات لتحسين سلوكهم التكيفى و مواجهة مشكلاتهم السلوكية.كلية التربية،جامعه عين شمس.
- عبدالرحمن بدوي ورمضان عاشور(٢٠١٣): فاعلية برنامج إرشادى لتحسين أساليب المواجهة الإيجابية للضغوط النفسية لأمهات الأطفال متعددي الإعاقه، ع ١٥٦، ج ١ ،مجلة التربية، كلية التربية ، جامعة الأزهر .
- على أحمد زعارير(٢٠٠٩): مصادر الضغوط النفسية وأساليب مواجهتها لدى أولياء أمور الأطفال التوحديين فى الأردن وعلاقتها ببعض المتغيرات .رسالة ماجستير غير منشور ،جامعة عمان العربية للدراسات العليا،عمان.

غادة صابر أبوا العطا (٢٠١٥): الضغوط النفسية وأساليب مواجهتها لدى أمهات الأطفال الذاتوية دراسة إكلينيكية مجلة التربية الخاصة والتأهيل . مؤسسة التربية الخاصة والتأهيل، مصر.
فاطمة عزت فهمي أحمد(٢٠١٠): تنمية مهارات التعامل مع الضغوط النفسية لدى أمهات الأطفال التوحيديين دراسة عبر ثقافية على عينتين من الأمهات "المصرية_ الأمريكية". رسالة ماجستير، كلية البنات، جامعة عين شمس.

فايزة بنت عثمان أبا خليل(٢٠٠٧): الضغوط التي تواجه أسر ذوي الاحتياجات الخاصة ودور البرامج الإرشادية. دار الثقافة للطباعة و النشر: قطر.

فتحي فتحي أحمد السيبي (٢٠١٠):فاعلية برنامج إرشادي لخفض مستوى القلق لدى أمهات الأطفال المعاقين ذهنياً،مجلة الدراسات في الخدمة الإجتماعية والعلوم الإنسانية، مصر.
فهدة الفيصل (٢٠٠٩): فاعلية برنامج إرشادي معرفي سلوكي جمعي في خفض الضغوط النفسية لدى عينة من أمهات الأطفال التوحيديين دراسة تجريبية. رسالة ماجستير ، جامعه الملك سعود ، الرياض.

محمد أحمد عرافي(٢٠١٣):أساليب مواجهة الضغوط وعلاقتها بتأكيد الذات،رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية ، جامعة أم القرى.

مروة طارق محمد(٢٠١٧):برنامج لخفض قلق المستقبل لتحسين جودة الحياة لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية البسيطة.مجلة البحث العلمي في التربية،ع١٨٤، ج٥،كلية البنات للآداب والعلوم التربوية،جامعة عين شمس.

ناصر محمد نوفل (٢٠١٦): صورة الجسد والاعتراب النفسي وعلاقتها بالقلق والاكتئاب لدى المعاقين بصرياً،رسالة ماجستير، كلية تربية، الجامعه الإسلامية ، غزة.
نميرى نجية (٢٠١٢) :القلق لدى أم الطفل المصاب بمتلازمة الداون.رسالة ماجستير،جامعه العقيدألكلى محند اولحاج ،جزائر.

هدير عز الدين صالح الأسى(٢٠١٤): العلاج المعرفي السلوكي لإضطرابات القلق العام:دراسة إكلينيكية،رسالة ماجستير.كلية تربية،الجامعة الإسلامية ،فلسطين.
ياسمين باشا (٢٠١٦): فعالية الإرشاد المعرفي السلوكي في خفض الضغوط النفسية لدى أم الطفل التوحيدي: دراسه حالة، مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية ،العدد٨ ، الجزائر: مؤسسة كنوز الحكمة للنشر والتوزيع.

Benson, P. (2010): Coping, distress, and well - being in mothers of children with autism. **Research in Autism Spectrum Disorders**, 4(2): 217-228

Eapen, V., Črnčec, R., Walter, A., & Tay, K. P. (2014): Conceptualization and Development of a Quality of Life Measure for Parents of Children with Autism Spectrum Disorder. **Autism Research and Treatment**.

Why do we need a Diagnosis? :Graungaard, A. and Skov, L. (2006) Aqualitative Study of Parents Experinces Coping and Needs When the New Born Child is Severely Disabled Child Care Health and Development, 33(3).

The effects of coping style, social :) Obeid, Rita and Baou, N. (2015) support and behavioral problems on the well - being of mothers of children with Autism Spectrum, Disorders in Lebanon. **Research in Autism Spectrum, Disorders**, 10: 59-70..

- Vidyasagar, Nisha and Koshy, Susan (2010): Stress and coping in mothers of autistic children. *Journal of the Indian Academy of Applied Psychology*, 36(2) 245-248.
- Wang, P., Michaels, C.A., Day, M., S. (2011): Stresses and Coping Strategies of Chinese Families with Children. **J Autism Dev Disord** 41:783–795.

