

المواجهة الروحية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدى أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة بمرحلة التعليم الأساسي

Spiritual coping and its relationship to some
personality traits among mothers of children with
special needs in the stage of basic education

مشروع بحثي استكمالاً لنيل درجة الماجستير

مقدم من الباحثة

جهاد محمد نبيل محمد محمد

إشراف

م.د. مروة سعيد عويس

مدرس الصحة النفسية

كلية التربية - جامعة حلوان

أ.د. وفاء محمد عبد الجواد

أستاذ الصحة النفسية

كلية التربية - جامعة حلوان

ملخص الدراسة باللغة العربية

هدفت الباحثة دراسة العلاقة بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية لدى أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة . تكونت عينة الدراسة الأساسية من (283) من أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة . إستخدم في البحث مقياس المواجهة الروحية (من إعداد الباحثة) ومقياس سمات الشخصية إعداد: أماني عبد المقصود (2016) وتوصلت الدراسة إلي وجود علاقة إرتباطية ذات دلالة إحصائية عند مستوي دلالة (0.05) (0.01) بين درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية ودرجاتهن علي مقياس سمات الشخصية علي مستوي جميع الأبعاد والدرجة الكلية . وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية تعزي لنوع الطفل المعاق في الدرجة الكلية للمواجهة الروحية وعامل الصبر عند مستوي دلالة (0.01) وفي عامل العطاء الروحي عند مستوي دلالة (0.05) وكانت الفروق لصالح الإناث في حين لا توجد فروق دالة إحصائية بين المجموعتين في عامل المساندة الروحية الإجتماعية . وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات أطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية تعزي لنوع الطفل المعاق في الدرجة الكلية لسمات الشخصية وبعد الإلتزان الإنفعالي عند مستوي دلالة (0.05) وكانت الفروق لصالح الإناث في حين لا توجد فروق دالة إحصائية بين المجموعتين في الأبعاد (تحمل المسؤولية - الثقة بالنفس - الإنطوائية) . وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات أطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية تعزي لمستوي تعليمهن في الدرجة الكلية للمواجهة الروحية عند مستوي دلالة (0.05) وعامل المساندة الروحية الإجتماعية عند مستوي دلالة (0.01) وكانت الفروق لصالح الأم المتعلمة . في حين لا توجد فروق دالة إحصائية بين المجموعتين

(الأم الأمية - الأم المتعلمة) في عاملي الصبر والعطاء الروحي . لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات أطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية تعزي للمستوي التعليمي علي مستوي الدرجة الكلية لسمات الشخصية وجميع الأبعاد . لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات أطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية ومقياس سمات الشخصية علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية تعزي لنوع إعاقة الطفل . الكلمات المفتاحية: المواجهة الروحية . سمات الشخصية .

Abstract:

The researcher aimed to study the relationship between spiritual coping and personality traits among mothers of children in basic education with special needs .The main sample of the study consisted of (283) mothers of children with special needs . the study uses the spiritual coping scale and the personality traits scale . the results of the study found that there is a correlation relationship with statistical significance at the level of significance (0.05)(0.01) between the degrees of mothers of children with special needs on the level of spiritual coping and their degrees on the scale of personality traits at the level of all dimensions and the total degree .there are statistically significant differences between the middle scores of mothers of children with special needs on the scale of spiritual coping attribute the gender of disabled child in total degree of spiritual coping and patience factor at the level of significance (0.01) the spiritual giving factor at the significance level (0.05). the difference were in favor of the females .while there were no statistically significant differences between the two groups in the factor of spiritual social support .there are statistically significant differences between the middle scores for mothers of children with special needs on the personality traits scale attribute the gender of disabled child in the total degree of personality traits and emotional equilibrium at the level of significance (0.05) and the differences were in favor of female while there are no statistically significant differences between the two groups in dimensions (taking responsibility – self confidence – introvert).there are statistically significant differences between the middle scores for mothers of children with special needs on the scale of spiritual coping attribution to the level her education in the total degree of spir-

itual coping at the level of significance (0.05) and after social spiritual support at the level of significance (0.01) and the differences were in favor of the educated mother .while no there are statistically significant differences between the two groups (illiterate mother- educated mother) in the factors of patience and spiritual giving .there are no statistically significant differences between the middle scores for mothers of children with special needs on the personality traits scale attributed to the educational level of the total degree of personality traits and all dimensions .There are no statistically significant differences between the middle scores for mothers of children with special needs on the scale of spiritual coping and personality traits at the level of dimension and the total scores attribute the gender of disability of the child .

Keywords: Spiritual coping. Personality traits.

مقدمة

إن أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة تواجه ضغوطاً نفسية تتجاوز ما يمكن أن تتعرض له عن غيرها من الأمهات الأخرى مما يفرض عليها استخدام إستراتيجيات مواجهة مختلفة للتعامل مع الضغوط من بين هذه الأساليب المواجهة الروحية .

وفي إطار ذلك يتناول البحث الحالي لمتغيرين مهمين وهما: المواجهة الروحية وسمات الشخصية لدى أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة بإعتبار أن الأم هي أكثر تعرضاً للضغوط مع طفلها طوال حياته منذ معرفتها بمشكلته فتحاول الدراسة الإجابة عن أسئلة مثل إلي أي مدى تتحلى الأم بالمواجهة الروحية؟ ومدى إرتباط ذلك بسمات الشخصية لديها؟ في المواقف التي تتعرض لها مع طفلها .

من ناحية أخرى وصفت المواجهة بأنها متغيرة باستمرار الجهود المعرفية والسلوكية في إدارة المطالب الداخلية والخارجية الخاصة التي يتم تقييمها بأنها شاقة وتتجاوز قدرات الفرد وإرتبطت ببناء مميز وهو المواجهة الروحية والتي عرفت بأنها البحث عن الراحة في اوقات الضغوط إرتبطت بطرق مقدسة (Pendleton et al.2002.P.1).

المواجهة الروحية هي إستخدام المعتقدات الروحية والسلوكية لتسهيل حل المشكلة لمنع او تخفيف النتائج الإنفعالية السلبية لظروف الحياة الضاغطة

.Koenig.Paragment .&Nielsen.1998.P.513

المواجهة الروحية عادة أستخدمت من خلال الأفراد وإرتبطت مع الصحة الجسمية الإيجابية ونتائج لصحة العقلية لمواجهة الأفراد صعوبات وظروف الحياة مثل المرض والإيذاء أو وفاة أحد افراد الأسرة بالإضافة الي ذلك وجدت المواجهة الروحية بأنها تسهم في تباين فريد في التنبؤ بالصحة النفسية (Pargament et al.1998.P.37).

هناك طرق مختلفة للمواجهة الروحية وجدت في الأفراد وهي المواجهة الروحية الإيجابية والمواجهة الروحية السلبية . المواجهة الروحية الإيجابية هي إنعكاس لعلاقة

الأمان مع الله ومعتقدات لها معني في الحياة بينما المواجهة الروحية السلبية تشير الي قلة علاقة الأمان مع الله ونظرة تشاؤمية للعالم والصراع الديني من اجل معني في الحياة (Pargament et al.1998.P.712).

فقد بحثت بعض الدراسات مثل كولثراد وفايزجرالد (Coulthard&Fitzgera Id.1999) وفيوال (Fewall 1986) العلاقة بين إستخدام المواجهة الروحية في مقابلة الضغوط في تربية الأطفال ذوي الإعاقات وأشارت النتائج الي إرتباط المواجهة الروحية بالتوافق النفسي من خلال النمو الشخصي وأشارت بعض الدراسات الي أن آباء وأمهات الأطفال حققوا مكاسب جوهرية أكثر من الدعم الشخصي عن تنظيم الدين.

وقد أشار هاورث وآخرون (Haworth.et al.1996) بأن أمهات الأطفال ذوي الإضطرابات النمائية لديهم التعليقات الإيجابية أكثر من السلبية المتعلقة بكلا من المعتقدات الروحية والخبرات المنظمة (Haworth.et al.1996.P.277).

وأشار بيكمان (Beckman.1984) غالباً ما تؤثر الخصائص الفردية للأأم في تحديد مقدار الضغوط والمعاناه وشعور الأسرة بهذه الضغوط ويتأثر ذلك بدرجة الإعاقة التي يعاني منها الطفل وتنوع المشكلة وبطريقة إحساس الأهل بهذه المشكلة وتعتبر درجة إعتتماد الطفل علي الأهل ودرجة إعاقته الجسدية وخصائصها من أهم العوامل التي تشعرها بالضغط والمعاناه (فايز قنطار.1992. ص 166).

كما أوضح بيكمان (Beckman.1984) تأثير الخصائص الفردية للأأم كمستوي الذكاء ودرجة التحصيل الدراسي والإمكانات اللغوية في مقدار الضغوط التي تعاني منها وكذلك الأمر بالنسبة للتجربة المعاشة وقدراتها النفسية فالشعور بالضغط والمعاناه يرتبط بالعوامل السابقة إلا أن هذا الترابط ليس آلياً أو مباشراً حيث لم يتضح ذلك في جميع البحوث التي تطرقت إلي هذه المشكلة مما يحمل علي القول بأن الخصائص الفردية للأأم تأخذ أهميتها ضمن أبعاد أخرى للنظام الإجتماعي (فايز قنطار.1992. ص 167-166).

لسمات الشخصية علاقة وطيدة بتوافق الفرد . ويتجلي ذلك في جملة السلوكيات التي يقوم بها في مواقف مختلفة . تلزم عليه ضبط نوازه . وتكيف حاجاته مع متطلبات

المجتمع بهدف الوصول إلي التوافق والتوازن . وتعرف سمات الشخصية علي أنها ” الصفات الجسمية أو العقلية أو الإنفعالية أو الإجتماعية . الفطرية أو المكتسبة . التي يتميز بها الشخص وهي إستعداد ثابت نسبياً لنوع معين من السلوك ” (نبيل صالح ،2004. ص5).

وأشار لازاروس (Lazaruse) بأن أفضل مواجهة للإستجابة مع متطلبات الموقف الضاغط هي التي تحاول ربط متغيرات الشخصية بإستراتيجيات المواجهة في المواقف الإجتماعية علي سبيل المثال إذا كان التقييم إيجابى الذي قد يستخدمه الفرد في مواجهة معينة فمن المحتمل أن يستخدمه الفرد مرة أخرى في مواجهة أخرى مثل السعي للحصول علي المساندة الإجتماعية يتم إستخدامها في المواقف المختلفة عندما يتم تقييم الضغوط علي أنها قابلة للتغيير وعندما يتم النظر إليها علي أنها تدرج تحت سيطرة الأفراد فيطلق عليها مواجهة التركيز علي المشكلة ولكن عندما يتم تقييم الظروف علي أنها غير قابلة للتغيير فإن المواجهة تركز علي العاطفة في الغالب (Glidden.2008.P294-295).

ووصفت قدرات التعامل مع الضغوط (المواجهة) إرتباطها بعوامل الشخصية والتي بدورها أثبتت إرتباطها القوي بمستويات الصحة النفسية لدى أمهات الأطفال ذوي الإعاقة (Glidden.2008.P295).

ومن هنا تتضح أهمية العلاقة بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية لدى أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة وأن الأم التي تتمتع بالمواجهة الروحية سينعكس ذلك علي سمات شخصيتها في المشكلات والمواقف الضاغطة التي تواجهها مع طفلها من ذوي الاحتياجات الخاصة .

وهنا يثار إلي الذهن التساؤل الآتي هل توجد علاقة بين المواجهة الروحية لدى أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة وسمات شخصيتهن؟ ولقد هدفت الباحثة إلي التعرف علي طبيعة العلاقة بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية لدى أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة لأنها من الفئات الهامة التي تتعرض للكثير من الضغوط مع أطفالهن من ذوي

الإحتياجات الخاصة في المواقف المختلفة واطعة في الإعتبار الكشف عن الفروق بينهم في نوع إعاقة الطفل إذا كان من الإعاقة البصرية أو السمعية أو الإعاقة العقلية . والفروق بينهم حسب نوع الطفل ذكور أو إناث. وعلي حسب درجة تعليم الأم إذا كانت متعلمة أو غير متعلمة فهل تؤثر هذه المتغيرات الديموجرافية علي المواجهة الروحية وسمات شخصية لأمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الإحتياجات الخاصة

مشكلة الدراسة:

من خلال إطلاع الباحثة علي الدراسات الأجنبية لاحظت الأثار الإيجابية المترتبة علي المواجهة الروحية لدي عينة أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة مثل دراسة تاريخشوار وبارجامنت (2001 Tarakeshwar&Pargament) أظهرت المواجهة الروحية تباين فريد علي مقاييس التكيف النفسي. و دراسة إيريك (2004 Eric) كانت المواجهة الروحية منبأ ذات دلالة للعديد من مؤشرات وظائف الأسرة والطفل في مواجهة الأسر. ودراسة جيسিকা وآخرون (2017 Jessica.et al) إرتبطت المواجهة الروحية بالأمل لدي أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون.

وعلي الرغم من تناول الدراسات للمواجهة الروحية و لسمات الشخصية إلا أن معظمها علي عينات مختلفة عن عينة أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة - في حدود علم الباحثة - إذ لا توجد دراسة تناولت المتغيرين معاً في حدود علم الباحثة بالنسبة لمتغير المواجهة الروحية معظم الدراسات تناولته علي فئه والدي الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد مثل دراسة تاريخشوار وبارجامنت (Tarake shwar&Pargament). ودراسة إيريك (2004 Eric). ودراسة جاجيتون (Gaje-ton (2015) وبعض من والدي الأطفال المعاقين عقلياً مثل دراسة ميوسلت (Mus-selt (2014). جيسিকা وآخرون (2017 Jessica.et al) وهي محدودة أيضاً - في حدود علم الباحثة - وقلة الدراسات التي تناولت متغير المواجهة الروحية علي عينة أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة بصفة خاصة في - حدود علم الباحثة وبالنسبة لمتغير سمات الشخصية تناولته بعض الدراسات علي والدي الأطفال

المعاقين عقلياً وسمعياً مثل دراسة مواهب رشيد (2011). ودراسة هبة عبد المرصي (2015). ودراسة فايزة حامد (2016) ومحدودية الدراسات علي الأمهات كفتة بعينها بإعتبارها الأقرب للطفل وأكثر إهتمام به ونظراً لما تتعرض له من ضغوط كثيرة في المواقف الحياتية المختلفة ولاحظت الباحثة الدراسات التي تناولت متغير سمات الشخصية لدى أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة إقتصرت علي عينة أمهات أطفال المعاقين عقلياً في حدود علم الباحثة فإستشعرت الباحثة إن فئة أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة لم تحظي بالإهتمام بالشكل الكافي بشكل عام و بإختلاف نوع إعاقة الطفل بشكل خاص وهذا ما دفع الباحثة إلي دراسة المواجهة الروحية لدى أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة وعلاقتها بسمات شخصيتهن .

وتتلور مشكلة البحث الحالي في السؤال الرئيس:

هل توجد علاقة إرتباطية دالة إحصائياً بين درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية و درجاتهن علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية)؟

ينبثق من السؤال الرئيسي عدة أسئلة فرعية:

- 1) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية (علي مستوي العوامل والدرجة الكلية) تعزي لنوع الطفل المعاق (ذكر - أنثي)؟
- 2) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي لنوع الطفل المعاق (ذكر - أنثي)؟
- 3) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية (علي مستوي العوامل والدرجة الكلية) تعزي للمستوي التعليمي (أمية - متعلمة).

4) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي للمستوي التعليمي (أمية - متعلمة)؟

5) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية (علي مستوي العوامل والدرجة الكلية) تعزي لنوع إعاقة الطفل (بصري - سمعي - عقلي).

6) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي لنوع إعاقة الطفل (بصري - سمعي - عقلي).

أهداف الدراسة:

تهدف الباحثة إلي الأهداف التالية:

التعرف علي نوع العلاقة بين المواجهة الروحية لدي أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة وسمات شخصيتهم .

التعرف علي الفروق بين أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة في المواجهة الروحية تعزي لنوع الطفل المعاق (ذكر - أنثي).

التعرف علي الفروق بين أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة في سمات الشخصية تعزي لنوع الطفل المعاق (ذكر - أنثي).

التعرف علي الفروق بين أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة في المواجهة الروحية تعزي للمستوي التعليمي (أمية - متعلمة).

التعرف علي الفروق بين أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة في سمات الشخصية تعزي للمستوي التعليمي (أمية - متعلمة).

التعرف علي الفروق بين أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة في المواجهة الروحية تعزي لنوع الطفل المعاق (بصري - سمعي - عقلي).

التعرف علي الفروق بين أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة في سمات الشخصية تعزي لنوع الطفل المعاق (بصري - سمعي - عقلي).

أهمية الدراسة:

تنبع أهمية البحث ومبرراته فيما يلي:

أولا الأهمية النظرية:

إن الإتجاه العام للبحوث في مجال المواجهة الروحية وسمات الشخصية هو دراسة كل متغير منهما علي حدة في علاقته بمتغيرات أخرى ولم تدرس العلاقة بينهما في أي دراسة في حدود علم الباحثة ما دعا الباحثة إلي دراسة العلاقة بين المتغيرين من خلال المنهج الوصفي الارتباطي .

إن المواجهة الروحية من المصطلحات الإيجابية الحديثة التي لم يتم تداولها بكثرة في البحوث والدراسات في حدود علم الباحثة وبالتالي تظهر أهمية إلقاء الضوء علي هذا المتغير والوقوف علي علاقته بمتغيرات أخرى .

أظهرت العديد من الدراسات أهمية المواجهة الروحية وسمات الشخصية في تمتع الفرد بالصحة النفسية والتكيف مع المواقف الضاغطة .

قد يوجه نظر الباحثين إلي تناول بعض القضايا والمشكلات ذات الصلة بالمواجهة الروحية وسمات الشخصية مما يحتاج إلي دراسات أوسع وأكثر تعمقاً .

تكتسب أهمية الدراسة في تناولها لفئة أمهات الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة لما تتعرض له من ضغوط في تربية طفل معاق في مواقف الحياة المختلفة .

ثانيا: الأهمية التطبيقية:

إعداد مقياس يقيس المواجهة الروحية قد يفيد الدارسين ويزود المكتبة النفسية بمقياس يقيس أحد المتغيرات النفسية الإيجابية في الشخصية .

قد تسهم نتائج الدراسة الحالية في إعداد البرامج الإرشادية التي تحاول تنمية المواجهة الروحية وسمات الشخصية لدي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة وغيرها من العينات أخرى .

حدود الدراسة:

تحدد الدراسة بالحدود التالية:

تكونت عينة الدراسة من (283) أم من أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي (الإبتدائي - الإعدادي) من ذوي الإحتياجات الخاصة (إعاقة بصرية - إعاقة سمعية - إعاقة عقلية) بمدارس ذوي الإحتياجات الخاصة للعام الدراسي 2019 / 2020.

مصطلحات الدراسة:

المواجهة الروحية:

يعرف كوينج (2002) (Koeing) المواجهة الروحية بأنها هي إستخدام المعتقدات والإتجاهات أو الممارسات للحد من الضغوط الإنفعالية الناجمة عن أحداث الحياة الضاغطة مثل فقدان أو التغيير والتي تعطي معني للمعاناة وتجعلها أكثر قدرة علي إستخدام المعتقدات والممارسات الدينية في التنظيم الإنفعالي في أوقات المرض أو تغيير الظروف الضاغطة والتحكم الذاتي للفرد (Koeing.2002.P.131).

سمات الشخصية:

تعرف أماني عبد المقصود (2016) الشخصية بأنها « الإطار الذي يجمع خصائص الفرد المميزة التي لها صفة الثبات والإستقرار النسبي والتي تعكس السلوك والعلاقة التي تربط بين أنواع السلوك التي يتصف بها الفرد » (أماني عبد المقصود. 2016. ص3).

الإطار النظري والمفاهيم الأساسية:

تعريف المواجهة الروحية:

أولا المواجهة الروحية: أشار فولكمان وآخرون (Folkman.et al.2004) بأن المواجهة الروحية هي عملية متعددة الأبعاد لا يمكن تخفيضها الي واحدة من مؤشرات سلوكية بسيطة مثل الصلاة أو الذهاب الي مكان العبادة أو الإقتصار السلبي في التركيز علي المشكلة أو التركيز الإنفعالي داخل النفس بل تمتد الي مستوي واسع من الإستراتيجيات والأساليب تساعد الآخرين في إدارة الضغوط (Wong&Wong.2007.P107).

المواجهة الروحية هي بناء واسع تم تعريفها علي إنها البحث عن المعني في أوقات الضغوط إرتبطت بطرق مقدسة (Pargament.1996.1997). يدمج هذا المفهوم المبسط بعد فريد وهو المقدس مع بناءات نفسية إجتماعية أخرى تدور حول المواجهة. هذا المفهوم يلقي الضوء علي مشاركة الأفراد في عمليات تفاعلية مقصودة لتقييم ومواجهة الأحداث الضاغطة. ويشير مصطلح المعني الي النتائج المرجوة التي يتم السعي إليها عند مواجهة الأحداث السلبية مع خيارين أساسيين أما الحفاظ علي الأهداف النهائية أو تحويلها وإدراكها الي أنها ذات أهمية قصوي (Pargament&Mahoney.2005). كما أشار (Pargament 1997) أيضا الي أن المواجهة الروحية هي عملية تفاعلية في البحث عن المعني في أوقات الضغوط (Pargament.1997.P.32).

و أهم ما يميز المواجهة الروحية عن أشكال المواجهة الأخرى بأنها إرتبطت بطرق مقدسة التي تستند علي المفاهيم الروحية وتمتد الي جوانب أخرى من الحياة علي سبيل المثال الأشخاص . الأشياء . الأنشطة . الرموز والتي ينظر إليها علي أنها روحية من خلال إرتباطها بالله (Pargament&Mahoney.2002.P.647).

ويمكن تعريف المواجهة الروحية بأنها إستخدام الأفكار والسلوكيات لمنع المشاعر غير السارة (Taylor&Stanton.2007) والتي إرتبطت بتعلم التنظيم الذاتي الإنفعالي والسلوكي في الإستجابة

كما يمكن تعريفها بأنها جهود للفهم والتعامل مع ضغوطات الحياة وإرتبطت بطرق مقدسة وتنطوي علي توظيف كلا من القدرات الداخلية والخارجية للمواجهة ولا تقتصر علي الصلاة أو حضور مكان العبادة بل السعي للمساندة الإجتماعية للآخرين . والحب والثقة بالله . والتأمل (Quoted by Gall et al.2005;Park.) (Sacco.&Edmondson.2012)

ويمكن تلخيص الجوانب التي ركزت عليها تعريفات المواجهة الروحية في الأتي:

1. قدرة مميزة في مواجهة الأفراد المواقف الضاغطة .
2. إستخدام المعتقدات والممارسات للحد من الضغوط الإنفعالية الناجمة عن أحداث الحياة الضاغطة .

3. بناء متعدد الأبعاد في مواجهة الضغوط.
4. إستدعاء الأنشطة المعرفية والسلوكية والإنفعالية في البحث عن المعنى .
5. مصدر قوة للأفراد في التعامل مع المواقف الضاغطة حيث تستثمر القدرات الشخصية في مواجهة الضغوط.

وتعرف المواجهة الروحية في إطار البحث الحالي بأنها قدرة الأم علي الصبر والتحمل لضغوط إعاقة طفلها وحسن إستقبالها لقضاء الله وأخذها بالأسباب في التخلص من الضغوط وبحثها عن الراحة والطمأنينة من التواصل الروحي والمساندة الروحية المتمثلة في التقرب من الله ثم الآخرين لمساعدتها في إعاقة طفلها وسعيها علي تجاوز مشكلة إعاقة طفلها بتقديم العون والعطاء للآخرين .

ومن العوامل الخاصة بالمواجهة الروحية الصبر وهو قدرة الأم علي تحمل الضغوط للمشكلات الناجمة عن إعاقة طفلها والشعور بالقوة والثبات والتحكم الإنفعالي والثقة بقدرتها علي تجاوز هذه الضغوط وتخطيها بعون من الله . والمساندة الروحية الإجتماعية وهي القدرة علي إستقبال قضاء الله برضا والأخذ بالأسباب من خلال الدعاء للتغلب علي الضغوط الناجمة عن الإعاقة والتواصل الروحي لتجاوز وتخطي الأزمات والبحث عن الراحة والإطمئنان من خلال اللجوء إلي الله سبحانه وتعالى والتقرب إليه وسؤال ومشورة أهل العلم والدين في الأمور المتعلقة بالطفل المعاق وكيفية التصرف معه مما يدفعها إلي حسن التعامل مع طفلها . والعطاء الروحي وهو توجه الأم إلي تجاوز مشكلتها المنحصرة في طفلها لتقدم العون والعطاء لمن هم في مثل مشكلتها بدرجة عالية من النقاء والصفاء الروحي إبتغاء مرضاه الله .

أنواع المواجهة الروحية:

حدد برجامنت وآخرون (Pargament .et al.2002) أنواع المواجهة الروحية وهي منقسمة إلي المواجهة الروحية الإيجابية والمواجهة الروحية السلبية المواجهة الروحية الإيجابية: تنبأ بعلاقة الأمان مع الله والإحساس بالتواصل الروحي مع الآخرين وتتضمن السعي للمساندة الروحية . السعي للتسامح الروحي . الإحساس

بالترباط الروحي مع الآخرين . و إعادة تقييم الخير الروحي للمواقف السلبية والمواجهة الروحية التعاونية وربما يظهر الأشخاص ممن لديهم مواجهة روحية إيجابية الصمود والقدرة علي مواجهة المواقف الصعبة .

المواجهة الروحية السلبية: عرفها بارجامنت وآخرون (Pargament et al.1998) بإضطراب العلاقة مع الله والصراع الروحي في البحث عن معني و تتضمن المواجهة الروحية السلبية التعبير عن الغضب من أقدار الله . إعادة تقييم المواقف بأنها عقاب من الله . الإستياء بين الأشخاص ويشعر الأشخاص ممن لديهم مواجهة روحية سلبية بأن الله تخلي عنهم في أوقات الإحتياج ربما خبراتهم أكثر توتراً .هم أقل تقديراً للذات . أقل فاعلية في استراتيجيات حل المشكلة . إرتفاع مستوي القلق . إنخفاض الرضا عن الحياة والصحة النفسية الروحية لديهم (jakol&Lamberton.2012.P.56-57).

أساليب المواجهة الروحية:

إفترض بارجامنت وآخرون (Pargament et al .1988) ثلاثة أساليب للمواجهة الروحية هي التوجيه الذاتي .التعاون . التأجيل كل هذه الأساليب تتكون من أبعاد أساسية . أسلوب مواجهة التوجيه الذاتي: ويشير الي المسؤولية الفعالة للأفراد في حل مشكلاتهم بدون التوجيه المباشر من الله وهذا الأسلوب ليس ديني . وهو يترك الحرية للأفراد ويعطي لهم القدرة علي التوجيه لحياتهم .

أسلوب المواجهة الروحية التأجيلية: وخصائص الأفراد ممن يستخدموا مواجهة التأجيل يتركوا المسؤولية الفعالة لحل المشكلات الي الله . الإنتظار السلبي للحلول .

أسلوب المواجهة الروحية التعاونية: تتعين مسؤولية حل المشكلات علي الفرد والإستعانة بالله مع عدم سلبية الفرد والسعي والأخذ بالأسباب والاستعانة بالله في ذلك . تعتبر بصفة عامة الإستراتيجيات الفعالة في حل المشكلة مثل أسلوب مواجهة التوجيه الذاتي وأسلوب المواجهة الروحية التعاونية هي أكثر فائدة عن الإستراتيجيات السلبية .

في الحقيقة ربما تكون إستراتيجية مواجهة التوجيه الذاتي أكثر نفعاً في التعامل مع قضايا لا يمكن السيطرة عليها ذاتياً مثل المرض أو الحوادث(Leeming.et al.2010.P.772).

وبتصنيف أساليب المواجهة الروحية نجد أن أسلوب المواجهة الروحية التعاونية تقع ضمن المواجهة الروحية الإيجابية وهو أسلوب أكثر فعالية لأن الفرد يسعى لحل المشكلة ووضع الأهداف وطلب العون من الله بينما أسلوب المواجهة الروحية التأجيلية يقع ضمن المواجهة الروحية السلبية لأن الفرد مستسلم للمشكلة وعدم السعي لحلها ويترك الحل الي الله في حين أن أسلوب مواجهة التوجيه الذاتي يعتبر مواجهة روحية إيجابية وسلبية في آن واحد حيث يركز علي فعالية الأفراد في حل المشكلات بأنفسهم بدون مساعدة من الآخرين ولكن سلبي أيضاً لأن الفرد يشعر بأنه هو من يوجه حياته بدون توجيه مباشر من الله .

أن عمليات المواجهة الروحية تهدف الي التحكم في المواقف الضاغطة مع تحقيق الأهداف في مجموعة واحدة من أساليب المواجهة الروحية التي تم تحديدها لمواجهة المواقف من خلال معاني روحية هذه الأساليب تتضمن

1. المواجهة الروحية التعاونية والتي تم تعريفها بأنها السعي للتحكم من خلال طلب العون من الله

2. التخلي الروحي الفعلي ويعرف علي أنه التخلي المقصود والبعد عن الله في التحكم ومواجهة الضغوط .

3. التأجيل الروحي السلبي ويعرف علي أنه الإنتظار السلبي من الله للتحكم في المواقف .

4. التوسل للشفاة المباشرة من الله .

5. التوجيه الذاتي للمواجهة الروحية ويعرف بأنه سعي الأفراد للتحكم في الضغوط بمفردهم بدون طلب المساعدة من الله (Pendelton et al.2002.P.7).

بالإضافة الي أساليب المواجهة الروحية التعاونية والمواجهة الروحية التأجيلية والتوجيه الذاتي للمواجهة الروحية وصف بارجامنت وآخرون Pargament.et al.2000 (ويانجاربر 2004) Yangarber أسلوب آخر للمواجهة الروحية ويسمي المواجهة الروحية الإلتماسية ويتميز هذا الإسلوب بالرفض الفردي لقبول الوضع

الراهن والإلتماس والطلب من الله للتدخل بطريقة خارقة من أجل تحقيق نتائج مرغوبة شخصياً. هذا الإسلوب المساومة وشدة الحزن من أجل معجزة وإرتبطت المواجهة الروحية الإلتماسية بكثرة الضغوط وغالباً ما يعتبر هذا الإسلوب من الأساليب غير التكيفية للمواجهة الروحية (Pargament et al. 2000; Yangarber. 2004).

المواجهة الروحية والصحة النفسية:

وقد أشارت الباحثة تناول المواجهة الروحية الإيجابية لها آثار علي الصحة النفسية والبدنية . يمكن ترجمة المعتقدات الروحية إلي أساليب مواجهة مثل البحث عن المعني . الشعور بالراحة الإنفعالية . تحقيق التآلف مع الآخرين والسعي للحصول علي المساندة الروحية في أوقات الضغوط . بوجه عام إرتبطت المواجهة الروحية الإيجابية بمستويات أقل من الضغوط وقلة القلق والإكتئاب وأعراض ما بعد الصدمة أو الأعراض المرتبطة بالتوتر كما ظهر في دراسات كل من (Gall & Guirguis-Younger. 2013) ((Meisenhelder & Marcum. 2004

(Martin et al. 2016. P. 150).

فحصت كثير من الأبحاث الحديثة العلاقة بين المواجهة الروحية الإيجابية والسلبية ومقاييس مختلفة من الصحة النفسية تشمل الضغوط اليومية مثل دراسات Fabricatore et al. 2004; Plante et al. 2001; Smith et al. 2000

وضغوط ما بعد الصدمة (Meisenhelder. 2000; Plante et al. 2004). الإكتئاب والإضطراب الذهاني (Bosworth et al. 2002; Smith et al. 2003). التعلق (Belavich & Pargament. 2003) التوحد (Kinney et al. 2003). (Tarakeshwar & Pargament. 2001). المرض العقلي (Kinney et al. 2003) أضافت هذه الدراسات نتائج راسخة سابقاً عن غيرها و التي أظهرت بقوة وإستمرارية العلاقات الإيجابية بين المواجهة الروحية والصحة النفسية والتي أيضاً أظهرت بالفعل علاقة ذات دلالة بين المواجهة الروحية والضغوط . وضع الدين بشكل عام وأساليب

المواجهة الروحية بشكل خاص والتي أثبتت أنها قدرة هامة لأولئك الذين يعانون من الإكتئاب (Wong&Wong.2007.P.114).

ووجدت بعض الدراسات أيضاً أن المواجهة الروحية الإيجابية إرتبطت مع الصحة النفسية مثل إرتفاع مستويات الرفاهية النفسية . زيادة المساندة الإجتماعية . إنخفاض الإكتئاب . قلة الأفكار الإنتحارية . قلة تعاطي المخدرات وإرتفاع مستويات المشاركة الدينية مثل دراسة H.G.Koeing.et al.2012 . ودراسة Lucchetti. et al.2011 . ((Renollds.et al.2016:P.258

وأشار أونو وفاسكونسيلس Ano&Vasconcelles.2005 . إلي أنه قد تم تحديد المواجهة الروحية الإيجابية علي أنها مساعدة أساسية وإرتبطت بنتائج إيجابية ما بعد الصدمة (الصحة النفسية الحديثة . السعادة . التفاؤل . الأمل . التأثير الإيجابي . تقدير الذات . التكيف الإجتماعي . النمو ما بعد الصدمة . النمو الروحي) في حين إرتبطت المواجهة الروحية السلبية بمشكلات مكثفة ونتائج سلبية أكبر بعد الصدمة مثل (الإكتئاب . القلق . أعراض الضغوط مابعد الصدمة . التأثير السلبي . الغضب . العدائية . الضغوط المدركة . الضعف الإجتماعي) (Cherry.2015.P.359).

كما إرتبطت مقاييس المواجهة الروحية الفعالة مع نتائج مختلفة علي سبيل المثال إرتبطت المواجهة الروحية إيجابياً مع الصحة النفسية والنتائج الإيجابية العامة ومع ذلك الإستياء الروحي أرتبط سلبياً مع الصحة النفسية والنتائج الروحية . وإرتبطت المواجهة الروحية الإلتماسية بكلا من النتائج الروحية الإيجابية والسلبية أيضاً للصحة النفسية . كما وجد الباحثين ان المواجهة الروحية الفعالة تنبأت بالتوافق النفسي بطرق مختلفة (e.g.. Brant.1995;Pargament.etal.1998;Park&Cohen.1993;Tix&Frazier.1998

وتري الباحثة إن التأثيرات الإيجابية للمواجهة الروحية علي الصحة النفسية لعينات مختلفة مثل المرضى وممن تعرضوا للحوادث وفقدان شخص سيكون لها تأثيرها الفعال علي الصحة النفسية لأمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة بإعتبارها فئة أكثر تعرضاً للضغوط مما ينعكس إيجابياً علي أطفالهن .

ثانياً: سمات الشخصية:

مفهوم السمة:

تتعدد تعريفات علماء النفس للشخصية كذلك تختلف تعريفاتهم للسمات تبعاً لإختلاف نظرتهم ونظرياتهم في الشخصية. بل إن المؤلف الواحد أحياناً يغير تعريفه للسمات من مرجع إلي آخر. وقد تتبع «ألپورت» التعريفات المتعددة للسمات من الفيلسوف الإنجليزي «جيرمي بنتام» حتي وقت ظهور كتابه (Allport.1961.P.335) ونورد فيما يلي تعريفات السمات لدي أربعة من علماء النفس الذين نهتم بنظرياتهم العاملة في الشخصية .

يعرف «ألپورت» السمة بأنها بناء عصبي لديه القدرة علي صهر المنبهات المتعددة بحيث تصبح متكافئة وظيفياً . وعلي أن تبدأ الأشكال المتكافئة من السلوك التكيفي والتعبيري وتقودها ”ويقصد“ألپورت“ بذلك أن السمات حقيقية . وتكمن وراء طائفة متنوعة من الأفكار والمشاعر والأفعال. وأنها تحدد التكيف للمجتمع (Peterson.1988.P.288).

يري كاتل أن السمة: مجموعة ردود الأفعال أو الإستجابات التي يربطها نوع من الوحدة التي تسمح لهذه الإستجابات أن توضع تحت إسم واحد . ومعالجتها بالطريقة ذاتها في معظم الأحوال (سيد غنيم .1975. ص251). والسمة عنده كذلك ” جانب ثابت نسبياً من خصائص الشخصية . وهي بعد عاملي يستخرج بواسطة التحليل العاملي للإختبارات أي للفروق بين الأفراد . وهي عكس الحالة ” (Cattell&Scheier.1961.P.500).

أما جيلفورد فيري أن السمة ”هي أي جانب يمكن تمييزه وذو دوام نسبي وعلي أساسه يختلف الفرد عن غيره ” (Guilford.1959.P.6). ويعرف ايزنك السمات بأنها ”مجموعة من الأفعال السلوكية التي تتغير معا“ (Eysenck.1953a.P.10).

مفهوم الشخصية في علم النفس

قبل أن نسهب في الحديث عن الشخصية علينا أن نبدأ بتعريفها من علماء النفس المتخصصين ونورد فيما يلي خمسة تعريفات للشخصية أولها وضعه ألپورت (-All

port.1937) فهو يري أن الشخصية هي التنظيم الدينامي داخل الفرد لتلك الأجهزة النفسية والجسمية التي تحدد طابعه الخارجي في توافقه لبيئته ويركز هذا التعريف علي الطبيعة الإرتقائية للشخصية كما يركز علي الجوانب الداخلية أكثر من المظاهر السطحية كذلك يتضمن فكرة التنظيم الداخلي أي أن الشخصية ليست مجرد مجموعة أجزاء بل عمليات تنظيمية تكاملية وضرورية لتفسير نمو ودينامية وتركيب الشخصية وأخيراً فإن تنظيم الشخصية يتضمن عمل كل من العقل والجسم في وحده لا تنفصم أما التعريف الثاني الذي وضعه جيلفورد (Guilford.1959) شخصية الفرد هي ذلك النموذج الفريد الذي تتكون منه سماته ويركز هذا التعريف علي مبدأ الفروق الفردية وعلي مفهوم السمة والتعريف الثالث وضعه كاتل (Cattell.1943) الشخصية هي ما يمكننا من التنبؤ بما سيفعله الشخص عندما يوضع في موقف معين ويركز هذا التعريف علي القيمة التنبؤية لمفهوم الشخصية أما التعريف الرابع والذي وضعه إيزنك (Eysenck.1960) الشخصية هي ذلك التنظيم الثابت والدائم إلي حد ما لطباع الفرد ومزاجه وعقله وبنية جسمه والذي يحدد توافق الفرد لبيئته ويركز هذا التعريف كثيرا علي مفهوم كل من الجهاز والتركيب والتنظيم وهو يخالف فكرة نوعية السلوك أي أن السلوك الإنساني متسق غير مختلف الأوقات والمواقف .

وأخيرا يكاد يتفق علماء النفس الشخصية المحدثين علي أن الشخصية هي نمط سلوكي مركب ثابت إلي حد كبير يميز الفرد عن غيره من الأفراد ويتكون من تنظيم فريد لمجموعة من الوظائف والسمات والأجهزة المتفاعلة معاً والتي تنظم القدرات العقلية والإنفعال والإرادة والتركيب الجسمي الوراثي والوظائف الفيزيولوجية والأحداث التاريخية الحياتية والتي تحدد طريقة الفرد الخاصة في الإستجابة وأسلوبه المميز في التكيف للبيئة (بدر الأنصاري . -1997أ. ص16).

ولكل شخصية سماتها أو معالمها الرئيسة والتي تحدد خصائص هذه الشخصية ونقاط ضعفها وقوتها أيضا مدي مرونتها وقدرتها علي التكيف ولهذا إهتم علماء نفس الشخصية بتحديد السمات أو الصفات النفسية (مثل الكرم . والطيبة . والقلق واللامبالاة

. والإندفاع.... إلخ) ذات الثبات النسبي والتي يختلف فيها الأفراد فتميز بعضهم عن بعض أي أن هناك فروقا فردية فيها (أحمد عبد الخالق. 1994. ص 67).

ويري إيزنك الشخصية بأنها ” التنظيم الثابت والدائم إلي حد ما لطباع الفرد . ومزاجه وعقله . وبنية جسمه والذي يحدد توافقه الفريد لبيئته (فوزي محمد .2000. ص 293) . ويعرفها كاتل بأنها ” هي ما يخبر ما سيفعله الفرد عند وضعه في موقف معين (Cattell.1966.P.25).

لسمات الشخصية علاقة وطيدة بتوافق الفرد . ويتجلي ذلك في جملة السلوكيات التي يقوم بها في مواقف مختلفة . تلزم عليه ضبط نوازعه . وتكيف حاجاته مع متطلبات المجتمع بهدف الوصول إلي التوافق والتوازن . وتعرف سمات الشخصية علي إنها ” الصفات الجسمية أو العقلية أو الإنفعالية أو الإجتماعية . الفطرية أو المكتسبة . التي يتميز بها الشخص وهي إستعداد ثابت نسبياً لنوع معين من السلوك ” (نبيل صالح، 2004. ص 5). كما تعرف سمات الشخصية بأنها تلك الأنماط المستمرة والمتسمة نسبياً بالإدراك والتفكير والإحساس والسلوك التي تعطي الناس ذاتيتهم المميزة . والشخصية تكوين إختزالي يتضمن الأفكار . الدوافع . الإنفعالات . الميول . الإتجاهات والقدرات والظواهر المتشابهة (ليندة دافيدوف. 2000. ص 188).

وتعرف أماني عبد المقصود(2016) الشخصية بأنها ” الإطار الذي يجمع خصائص الفرد المميزة التي لها صفة الثبات والإستقرار النسبي والتي تعكس السلوك والعلاقة التي تربط بين أنواع السلوك التي يتصف بها الفرد ” (أماني عبد المقصود. 2016. ص 3). وهو التعريف التي تبناه الباحثة في البحث الحالي .

أبعاد سمات الشخصية:

1. البعد الأول: تحمل المسؤولية: ويقصد بها قدرة الفرد علي تحمل نتائج ما يقوم به من مهام . وهي نتيجة لما يفكر به الفرد وما يصدر منه من سلوك يعكس رغباته وأهدافه نحو السلوك المسؤل الذي يتضمن الاهتمام بالآخرين واحترام تقاليدهم وحقوقهم وقيمهم الإجتماعية والشعور بالمسؤولية تجاه كل ذلك.

2. البعد الثاني: الثقة بالنفس: ويقصد بها إدراك الفرد لإمكانية نجاحه في التعامل بفاعلية مع الآخرين ومواقف الحياة المختلفة .
3. البعد الثالث: الثبات / الإلتزان الإنفعالي: ويقصد به قدرة الفرد علي ضبط إنفعالاته في المواقف الحياتية المختلفة والتعبير عنها باعتدالية . وبشكل يتناسب مع المواقف التي تستدعي هذه الانفعالات . والاعتدالية في إشباع الفرد لحاجاته البيولوجية والنفسية والروحية .
4. البعد الرابع: الإنطوائية: موقف يتخذه الفرد من المجتمع بحيث يتفادي الاحتكاك بالمجتمع والتأثر بسلوك الأفراد . وهو وسيلة للهروب من مواجهة المجتمع (أماني عبد المقصود 2016. ص ص 10-13).

سمات الشخصية لدي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة:

وصفت قدرات التعامل مع الضغوط بالمواجهة والتي أظهرت بأنها مرتبطة بعوامل الشخصية وإرتباطها القوي بمستويات الصحة النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة (Glidden.2008.P295).

وهناك إعتقاد بأن الطريق من الشخصية إلي تحسين الصحة النفسية يتم من خلال المواجهة والتقييم. وإن الأمهات الأكثر تفاؤلاً ولديهن إرتفاع في الإحساس بالتماسك والأكثر في التحكم الذاتي ولديهن إنخفاض في العصبية ربما يقيمن الضغوط علي أنها تحدي بدلا من التهديد ويعيدون تقييم الموقف ككل ولديهن ثقة أكبر في قدراتهن علي تغيير مصدر الضغوط وبالتالي إستخدام إستراتيجيات أكثر فاعلية في المواجهة مثل حل المشكلات والمساندة الإجتماعية .

ووجد نوجن وولاندر (Nojan&Walander.1997) إن الثقة في القدرة علي حل المشكلات تزيد من إحتمالية إختيار الإستراتيجيات الأكثر فاعلية في مواجهة الضغوط المرتبطة بالإعاقة وأن الأمهات اللاتي يدركن أنفسهن بأنهم قادرين علي حل المشكلات بفاعلية بشكل عام هم أقل ضغوط ووصفت الأمهات ممن لديهن توافق نفسي أفضل بأن لديهم مستويات عالية من الثقة في قدراتهن علي حل المشكلات . وتعرف الشخصية

بأنها سمة شاملة ومستقرة إلي حد ما للفرد وعلي الرغم من إرتباط إستراتيجيات المواجهة بالشخصية تكون أكثر تبايناً في المواقف المختلفة (Glidden.2008.P.295).

بالرغم من أنه لم يكن هناك إلا قدر محدود من الدراسات مثل دراسة فان ميتر (Van Meter.et al.2010) حول الذكاء وسمات شخصية أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة إلا أن أشارت الأبحاث بأن معدل التعليم الجامعي العالي يؤثر علي سمات شخصية أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد و أشارت دراسة دافيس سارتر (Davis&Carter.2008) إلي تأثير خبرة الضغوط التي يتعرضن لها الأمهات حيث أن أمهات الأطفال ذوي التعليم العادي يمرون بضغوط أكثر من أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد ذوي التعليم العالي والذي يؤثر علي تحديات تربية طفل من ذوي إضطراب طيف التوحد (Edelson.2015.P.61).

أشارت العديد من الدراسات إلي أن أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد ربما يكون لديهن نفس السمات التوحدية لأطفالهن المتشابهة في العديد من المجالات:

1. الإدراك المعرفي: وجد برايسكمان وآخرون (Briskman.et al.2001) أن أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد يختلفون عن غيرهم في إستخدامهم للواقعية (إستخدام اللغة الإجتماعية) مثل أطفالهن من ذوي إضطراب طيف التوحد وأظهروا إختلافات في ثلاثة مجالات التواصل الإجتماعي - التعبير غير المناسب (الخرج) بالإضافة إلي التفاعل اللفظي.

2. الحسي: أشار يولارفيك وآخرون (Uljarevic.et al.2014) بأن أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد لديهن ردود أفعال عادية للمنبهات الحسية.

3. الإدراك الإجتماعي: أوضح ألدوفيس وآخرون (Aldolphs.et al.2008). و داوسون وآخرون (Dawson.et al.2005) بأنه مماثل تماما للأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد. بالإضافة إلي أن أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد تستخدم إستراتيجيات مختلفة تنطوي علي ضعف الإدراك الإجتماعي (Edelson.2015.P.61).

وصف كانر (1949) (Kanner) أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد بأنهم أذكاء . ووسواسيون . وكماليون . يفتقرون للفكاهة . وهم أفراد ممن يستخدموا قواعد محددة كبديل للإستمتاع بالحياة كما يتسمون بأنهم باردون ورسميون وأحياناً قلقون للغاية كما يفترض إيسينبرج وكانر (Eisenberg&Kanner.1959) أنهم غير عاطفين . آليين . غير مرتاحين إجتماعياً يفضلون الأنشطة الفردية (Rutter&Schopler.2012.P.252).

وجد بعض الباحثون أن أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد يعانون من أمراض نفسية بصفة عامة تم جمع معظم الأدلة علي ردود الفعل الوالدية أو الضغوط الوالدية من تربية الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد والمواقف التي يتعرض لها الأمهات .

سجل انثوني (1958) (Anthony) وجود فروق بين أمهات الأطفال العصبيين والذهانيين من حيث مشاعرهم حول مدي تعاملهم مع مختلف الأطفال ممن لديهم إرتفاع في المشكلات السلوكية ووجد مواقف مرضية أقل لدي الأمهات الذهانيين عن الأمهات العصبيين للأطفال المعاقين (Klebanoff.1959) ومع ذلك أظهرت كل من هذه المجموعات من الأمهات درجات مرضية أعلي من أمهات الأطفال العاديين بعد مقارنة مواقف أمهات الأطفال العاديين . أمهات الذهانيين . أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون . وأكد أوبنهايم (1964) أن موقف الأم تأثر بحالة طفلها وليس العكس (Rutter&Schopler.2012.P.253).

وجد روتر وآخرون (1971) أن 50% من مجموعة أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد تم علاجهم طبياً من الإضطرابات العصبية أو الإكتئابية وسجلن درجات مرتفعة وهي أعلي من المعايير العامة علي المقاييس العصبية فسر روتر وآخرون هذه النتائج للإشارة لإستجابة الأمهات ممن لديهن طفل معاق فإذا كان أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد منحرفين عن الطبيعي سواء في شدة المرض النفسي أو في شدة سمات الشخصية فينبغي أن تنعكس هذه الإنحرافات في ممارسات محددة خلال مراحل حياة الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد وهي أول آذان الحياة علاوة علي ذلك ينبغي علي أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد أن يظهرن مزيد من البرودة والغضب والعزلة ويعانون من الإضطرابات النفسية (Rutter&Schopler.2012.P.253).

وأوضح بيترسيكا وآخرون (Bitsika et al.2013) علي الرغم من أن أمهات الأطفال ذوي إضطراب التوحد معرضين لخطر الإصابة بالنتائج السلبية إلا أنه هناك مجموعة من العوامل التي تنبأ بتكيف أفضل تم تحديدها من خلال الدراسات السابقة مثل سمات الشخصية كالمرونة والتي يمكن أن تخفف من بعض النتائج السلبية المرتبطة بإنجاب طفل من ذوي إضطراب طيف التوحد كارتفاع مستويات القلق والإكتئاب (Boucher.2017.P.240).

ومن سمات الشخصية الأخرى الصلابة والتي تسهم في النظر للتحديات علي أنها فرص والإحساس بالتحكم في إحداث الحياة الضاغطة للأم والتي تنبأ بإنخفاض مستويات الإكتئاب لدي أمهات الأطفال ذوي إضطراب التوحد ولسوء الحظ يعتبر أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد لديهم إنخفاض في مستوي الصلابة بالمقارنة بأمهات الأطفال العادين (Weiss.2002). كما أوضح لي (Lee.2009) سجل أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد إنخفاض الرفاهية النفسية وإرتفاع في أعراض الإكتئاب ومستويات القلق بالمقارنة بغيرهم من الأمهات (Tarbox.et al.2014.P127).

إن إرتفاع القدرة علي التكيف الأسري ينبأ بإنخفاض مستويات أعراض الإكتئاب لأمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد (Baker et al.2011) لذلك علي الرغم من إرتفاع النتائج السلبية لدي أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد هناك مجموعة متنوعة من الخصائص الفردية والأسرية التي ربما تعزز الأداء التكيفي .

ومن هنا تظهر أهمية سمات الشخصية لدي أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة في البحوث والدراسات الأجنبية وتأثيرها علي ضغوط إعاقه أطفالهن. وإعادة تقييم المواقف الضاغطة. وتحسين صحتهم النفسية. وفي إستخدام إستراتيجيات وأساليب مواجهة الضغوط والتي من بينها المواجهة الروحية ويثار لدي الباحثة تساؤل ما هي سمات الشخصية التي تتمتع بها أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي (الإبتدائي والإعدادي) من ذوي الإحتياجات الخاصة والتي أجمعت عليها الأمهات وهل تختلف

سمات شخصيتهن تبعاً لنوع إعاقة الطفل (إعاقة بصرية- إعاقة سمعية - إعاقة عقلية) وتبعاً لنوع الطفل (ذكور - إناث) وتبعاً لدرجة تعليم الأم (متعلمة - غير متعلمة).

تعقيب: ومن العرض السابق تظهر أهمية العلاقة بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية لما لهم من تأثيرات إيجابية علي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة من خلال تحسين صحتهم النفسية ومواجهة المشكلات و المواقف الضاغطة التي يتعرضن لها مع أطفالهن .

دراسات ذات صلة:

تنقسم الدراسات السابقة إلي محورين دراسات تناولت متغير المواجهة الروحية . ودراسات تناولت متغير سمات الشخصية إذ لم تجد الباحثة في حدود علمها دراسات تناولت المتغيرين معاً .

أولا الدراسات التي تناولت المواجهة الروحية:

قام تاركيشوار وبارجامنت Tarakeshwar&Pargament 2001 دراسة بعنوان ” المواجهة الروحية لدي أسر الأطفال التوحدين ” هدفت هذه الدراسة الي تقييم دور الدين في مواجهة اسر الأطفال التوحدين وتم تحديد ضغوطات التوحد. وتتكون عينة الدراسة من 45 من الوالدين و عينة فرعية مكونة من 21 من الوالدين حول إستخدامهم للمواجهة الروحية . إستخدم الباحث في هذه الدراسة مقياس التكيف النفسي (القلق . الإكتئاب .النمو المرتبط بالتوتر .النتائج الروحية). وكانت نتائج هذه الدراسة أظهرت المواجهة الروحية تباين فريد علي مقاييس التكيف وإرتبطت المواجهة الروحية الإيجابية مع نتائج روحية افضل علي سبيل المثال التغييرات في التقرب مع الله والنمو الروحي في حين المواجهة الروحية السلبية إرتبطت بزيادة التوتر وتأثير إكتئابي أكبر ونتائج روحية أقل. هذه النتائج ستكون مفيدة للمهنيين العاملين مع أسر الأطفال التوحدين وفي تصميم التدخلات التي يلعب الدين دورا هاما فيها لتلبية الإحتياجات للوالدين.

وقدم إيريك (Eric 2004) دراسة بعنوان ”العاطفة كوسيط بين المواجهة الروحية والتكيف لدي والدي الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد“ هدفت هذه الدراسة الي

تقييم العواطف كوسيط بين المواجهة الروحية والتكيف لوالدي صغار الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد. تكونت عينة الدراسة 140 من والدي الأطفال التوحدين وكانت أدوات الدراسة مقياس المواجهة الروحية المختصر . مقياس المشاعر الروحية المميزة . أشارت النتائج الي توسط تأثير العواطف بين المواجهة الروحية الإيجابية والسلبية في معظم نتائج الحالات . وكانت المواجهة الروحية منبأ ذات دلالة للعديد من مؤشرات وظائف الأسرة والطفل في مواجهة الأسر مع العلاج السلوكي المكثف لطفل ذوي إضطراب طيف التوحد.

كما أشارت دراسة ميوسلت (2014) Musselt بعنوان ” التقييمات الروحية والنضالات الروحية والنمو لدي والدي الأطفال ذوي متلازمة داون ” فحصت هذه الدراسة العلاقات بين متغيرات المواجهة الروحية مثل المواجهة الروحية الإيجابية والسلبية ومتغيرات النضال مثل معني النضال والقرار والمتغيرات الروحية علي سبيل المثال النمو الروحي والتراجع ونمو مابعد الصدمة لدي والدي الأطفال ذوي متلازمة داون . وإستخدم الباحث المقاييس الآتية: مقياس المواجهة الروحية الإيجابية والسلبية من اعداد (2009) Paragament et al. مقياس النمو والتراجع الروحي من اعداد Par- (1990) agament. اختبار نمو ما بعد الصدمة من اعداد (2010) Kan et al. مقياس معني النضال من اعداد (2006) Dese. وكانت نتائج هذه الدراسة علاقات ذات دلالة بين المتغيرات التالية إرتفاع تذكر المواجهة الروحية السلبية والتراجع الروحي ونمو مابعد الصدمة وإرتفاع المواجهة الروحية الإيجابية والحالية ومعني النضال الأكبر والقرار والنمو الروحي ونمو مابعد الصدمة وكان نمط النضال الروحي للمشاركين مع مرور الوقت مرتبطا بالنمو الروحي والتراجع .

كما قام جاجيتون (2015) Gajeton بدراسة بعنوان ” المواجهة الروحية والنضالات الروحية لدي والدي الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد“ هدفت هذه الدراسة الي فحص النضالات الروحية التي يواجهها والدي الأطفال ذوي اضطراب طيف التوحد والطرق التي يستخدمونها للتعامل مع تشخيص أطفالهم . وكانت عينة الدراسة 29 من

والدي الأطفال التوحدين يتراوح أعمارهم بين 26 الي 48 سنة (14 اناث و15 ذكور) ويتراوح عمر أطفالهم من 4 الي 15 سنة . وكانت أدوات الدراسة أسئلة ذات نهايات مفتوحة تم سؤالها للعينة مرتبطة بالنضالات الروحية . وكانت نتائج هذه الدراسة تعتبر المعتقدات الدينية والروحية مصدرا أفضل للراحة مقارنة بالأنشطة الدينية المنظمة .

كما أشارت دراسة دافيس (2016) **(Davis)** بعنوان ”المواجهة الروحية لدي أمهات الأطفال التوحدين“ فحصت هذه الدراسة: دور المواجهة الروحية كمنبأ للرفاهية النفسية . فهم إستراتيجيات المواجهة المعروفة التي إستخدمها الوالدين من أجل تحسين جودة الحياة. تكونت عينة الدراسة 41 من أمهات الأطفال التوحدين . وكانت أدوات الدراسة مقياس التوتر الوالدي . ومقياس الرفاهية النفسية . ومقياس الدين والروحانية . كانت نتائج هذه الدراسة: علي الرغم من أن التوتر منبأ ذات دلالة بالرفاهية النفسية للوالدين إلا أنه لا يوجد علاقة بين الدين والروحانية والرفاهية النفسية . لم تتوسط المواجهة الروحية العلاقة بين التوتر والرفاهية النفسية .

وهدفت دراسة جيسيكا وآخرون (2017) **(Jessica. et al)** بعنوان ”الأمل . المواجهة وجودة العلاقة لدي أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون ” إلي إختبار ما إذا كان الأمل يتوسط العلاقة بين الأمهات في سلوكيات المواجهة المختلفة وجودة علاقة الأمهات . تكونت العينة من 351 من أمهات الأطفال ذوي متلازمة داون . إستخدمت هذه الدراسة الأدوات الآتية: مقياس التقييم الشخصي الموجه للأزمات العائلية من إعداد Mccub- (1991) **(bitn et al)** . مقياس هيرث للأمل إعداد (1992) **(Herth)** . مقياس التوافق بين الأم والطفل المعدل . أشارت نتائج هذه الدراسة إلي: إرتبطت المواجهة الروحية والمواجهة الذاتية بشكل كبير مع مزيد من الأمل في حين أن البحث عن المساندة لم يرتبط مع الأمل وإرتبط إرتفاع الأمل بشكل كبير مع زيادة جودة العلاقة .

ثانيا الدراسات التي تناولت سمات الشخصية:

وهدفت دراسة مواهب رشيد (2011) بعنوان «الضغوط النفسية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدي والدي التلاميذ المعاقين سمعيا»: دراسة ميدانية بمعاهد الأمل

والسلماني بولاية الخرطوم» إلى معرفة مستوي الضغوط النفسية لدى والدي التلاميذ المعاقين سمعياً بولاية الخرطوم ومعرفة الفروق في هذه الضغوط تبعاً لمتغيري نوع التلميذ المعاق ونوع الوالد. وبحث علاقة الارتباط بين الضغوط النفسية لدى والدي المعاقين سمعياً مع كل من عمر التلميذ المعاق - عمر الوالد - المستوي التعليمي للوالد - الدخل الشهري للأسرة - سمة الإلتزان الإنفعالي - سمة الشعور بالمسؤولية - الميل الاجتماعي - الميل للعفو والتسامح. تكونت عينة الدراسة من 140 من آباء وأمّهات الأطفال المعاقين سمعياً (70 ذكور 70- إناث) و إستخدمت الباحثة الأدوات الآتية مقياس الخرطوم لسمات الشخصية إعداد مهيد محمد توكل. إستمارة بيانات أساسية إعداد الباحثة. وتوصلت النتائج إلى وجود علاقة إرتباط عكسي دالة إحصائياً بين الدرجة الكلية للضغوط النفسية لدى والدي التلاميذ المعاقين سمعياً مع سمة الضبط الإنفعالي. لا توجد علاقة إرتباط دالة إحصائياً بين الدرجة الكلية للضغوط النفسية لدى والدي التلاميذ المعاقين سمعياً مع سمة الشعور بالمسؤولية. توجد علاقة إرتباط عكسي دالة إحصائياً بين الدرجة الكلية للضغوط النفسية لدى والدي التلاميذ المعاقين سمعياً مع سمة الميل الاجتماعي. توجد علاقة إرتباط عكسي دالة إحصائياً بين الدرجة الكلية للضغوط النفسية لدى آباء التلاميذ المعاقين سمعياً مع سمة الميل للعفو والتسامح لهؤلاء الآباء بينما لا توجد علاقة إرتباطية دالة إحصائياً بين الدرجة الكلية للضغوط النفسية لدى أمهات التلاميذ المعاقين سمعياً مع سمة الميل للعفو والتسامح لهؤلاء الأمهات.

كما أجري مجذوب أحمد (2015) دراسة بعنوان « العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها ببعض المتغيرات الديموغرافية لدى أسر المعاقين عقلياً » هدفت إلى دراسة العوامل الخمسة للشخصية وعلاقتها ببعض المتغيرات الديموغرافية لدى أسر المعاقين عقلياً وتكونت عينة الدراسة من (200) من آباء وأمّهات المعاقين عقلياً والمسجلين في معهد المستقبل والآفاق الأوسع لذوي الإعاقة وأسفرت نتائج الدراسة علي أن عامل المقبولية الإجتماعية كان أكثر تأثيراً من أبعاد العوامل الخمسة للشخصية الأخرى لدى أسر الأطفال المعاقين عقلياً ولم يتبين وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الآباء والأمهات في العوامل الخمس الكبرى للشخصية.

وأشارت دراسة هبة عبد المرزي (2015) بعنوان « العوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدي الأمهات وعلاقتها بضبط المهارات الحياتية لأطفالهن المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم » هدفت إلي دراسة العلاقة بين العوامل الخمس الكبرى للشخصية وضبط المهارات الحياتية لأطفالهن المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم وتكونت عينة الدراسة من 50 أم من الأطفال القابلين للتعلم ومنهن 25 من أمهات الأطفال الذكور و25 من أمهات الأطفال الإناث تراوحت أعمارهم ما بين 9-6 سنوات وكانت أدوات الدراسة مقياس ستانفورد بينية الصورة الرابعة وقائمة العوامل الخمس الكبرى للشخصية ومقياس المهارات الحياتية وأشارت نتائج الدراسة إلي أن هناك ارتباط موجب بين العوامل الخمسة للأمهات بالمهارات الحياتية لأبنائهن وأن أكثر عامل من العوامل الخمسة تأثيراً في المهارات الحياتية هو عامل العصابية كما أوضحت عدم وجود فروق داله إحصائياً في العوامل الخمسة للشخصية (يقظة الضمير) لدي الأمهات (المرتفعات - المتوسطات - المنخفضات) للمهارات الحياتية لأبنائهن إلا أن هناك فروق داله إحصائياً في العوامل الخمسة للشخصية (العصابية - الإنبساطية - الموافقة - الإنفتاح علي الخبرة) لدي الأمهات (المرتفعات - المتوسطات - المنخفضات) للمهارات الحياتية لأبنائهن.

هدفت دراسة فائزة حامد (2016) بعنوان « الصحة النفسية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدي أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً: دراسة وصفية للأطفال المعاقين عقلياً من 12-6 سنة بدولة الإمارات العربية المتحدة - مدينة الشارقة للخدمات الإنسانية » إلي التعرف علي مستوي الصحة النفسية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدي أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً ودرجة الفروق في الصحة النفسية التي تعزي لمتغيرات النوع (آباء-أمهات). والمستوي التعليمي ومستوي دخل الأسرة . إضافة إلي طبيعة العلاقة الإرتباطية بين الصحة النفسية وسمات الشخصية لأفراد عينة البحث وتكونت عينة الدراسة من 110 من آباء وأمهات الأطفال المعاقين عقلياً 55 أمهات و55 آباء . وإستخدمت الباحثة الأدوات الآتية إستمارة بيانات أساسية . مقياس الصحة النفسية . مقياس سمات الشخصية . وأسفرت النتائج إلي: توجد علاقة إرتباطية موجبة بين مستوي الصحة النفسية وسمات الشخصية لآباء وأمهات الأطفال المعاقين عقلياً .

وفحصت دراسة أزم وآخرون (Azim et al. 2018) بعنوان ” تأثير شخصية الأم والمرونة علي الأداء التكيفي للأطفال ذوي الإعاقة العقلية ” آثار سمات الشخصية الأمومية والمرونة علي الأداء التكيفي للأطفال ذوي الإعاقة الذهنية . تكونت عينة الدراسة من 60 أم. و 60 طفل تتراوح أعمارهم من 6 إلي 14 سنة . إستخدمت هذه الدراسة الأدوات الآتية: إختبار الشخصية إعداد (Chishti 2002). إختبار سمات الشخصية . مقياس المرونة إعداد (Nangiana 2002). مقياس السلوك التكيفي إعداد Sparrow et al (1984) . أظهرت النتائج: توجد علاقة ذات دلالة بين المرونة وسمات شخصية الأمهات العصائية .والإنبساطية والإنتفاع علي الخبرة. والضمير .توجد علاقة إيجابية بين الأداء التكيفي وسمات الشخصية الإنبساطية. والإنتفاع علي الخبرة .والقبول. والضمير .والمرونة في حين أن سمة الشخصية العصائية إرتبطت سلبياً مع الأداء التكيفي لأطفالهن . سمات الشخصية لها تأثير كبير علي الأداء التكيفي . يتوسط تأثير المرونة العلاقة بين سمات الشخصية الأمومية والأداء التكيفي لأطفالهن .

وما يمكن أن نستخلصه مما سبق النقاط التالية:

إن الإتجاه العام للبحوث في مجال المواجهة الروحية وسمات الشخصية هو دراسة كل متغير منهما علي حدي في علاقته بمتغيرات أخرى ولم تدرس العلاقة بينهما في أي دراسة في - حدود علم الباحثة- مما دعا الباحثة إلي دراسة العلاقة بين المتغيرين .

تناولت بعض الدراسات متغير المواجهة الروحية لدي آباء وأمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد مثل دراسة (Tarakeshwar&Pargament.2001) والتي أشارت نتائجها بأن المواجهة الروحية أظهرت تباين فريد علي مقاييس التكيف ودراسة (Eric.2004) والتي أظهرت نتائجها بتوسط العواطف بين المواجهة الروحية الإيجابية والسلبية ودراسة (Gajeton.2015) والتي أشارت نتائجها بأعتبار المعتقدات الدينية والروحية مصدراً أفضل للراحة مقارنة بالأنشطة الدينية المنظمة ودراسة (Da-vis.2016) والتي أشارت نتائجها لم تتوسط المواجهة الروحية العلاقة بين الضغوط والرفاهية النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد.

تناولت بعض الدراسات متغير المواجهة الروحية لدى آباء وأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية مثل دراسة (Musselt.2014) والتي أظهرت نتائجها بوجود علاقة بين المواجهة الروحية ومتغيرات النضال لدى آباء وأمهات الأطفال ذوي متلازمة داون ودراسة (Jessica .et al.2017) والتي أشارت نتائجها بوجود علاقة ذات دلالة بين المواجهة الروحية والأمل .

إهتمت بعض الدراسات بسمات الشخصية لدى آباء وأمهات الأطفال المعاقين عقلياً والمعاقين سمعياً مثل دراسة (فايزة حامد .2016) حيث تناولت العلاقة بين الصحة النفسية وسمات الشخصية وأسفرت نتائجها إلي وجود علاقة إرتباطية موجبة بين مستوي الصحة النفسية وسمات شخصية آباء وأمهات المعاقين عقلياً وإهتمت دراسة (مواهب رشيد.2011) بدراسة الضغوط النفسية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدى والدي التلاميذ المعاقين سمعياً وتوصلت نتائجها إلي وجود علاقة إرتباط بين الضغوط النفسية وسمة الضبط الإنفعالي وسمة الميل الإجتماعي ولا توجد علاقة إرتباطية بين الضغوط النفسية وسمة الميل للعفو والتسامح للأمهات.

● تناولت بعض الدراسات سمات الشخصية لدى أمهات الأطفال المعاقين عقلياً مثل دراسة (مجذوب أحمد .2015) والتي هدفت إلي دراسة العوامل الخمسة للشخصية وعلاقتها ببعض المتغيرات الديموجرافية وأسفرت نتائجها إلي أن عامل المقبولية الإجتماعية كان أكثر تأثيراً من أبعاد عوامل الخمس للشخصية الأخرى لدي أسر الأطفال المعاقين عقلياً وهدفت دراسة (هبة عبد المرضي .2015) إلي دراسة العلاقة بين العوامل الخمس الكبرى للشخصية وضبط المهارات الحياتية لأطفالهن المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم وأشارت نتائجها إلي هناك إرتباط موجب بين العوامل الخمسة للأمهات بالمهارات الحياتية لأبنائهن وكذلك هدفت دراسة أزم وآخرون (Azim.et al.2018) إلي فحص آثار سمات الشخصية الأمومية والمرونة علي الأداء التكيفي للأطفال ذوي الإعاقة الذهنية وأظهرت نتائجها إلي وجود علاقة بين سمات الشخصية والمرونة وكذلك لها تأثير كبير في الأداء التكيفي .

من خلال البحث في الدراسات الأجنبية معظم الدراسات تناولت متغير المواجهة الروحية مع فئات أخرى غير أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة - في حدود علم الباحثة - وعلي الرغم من تناول بعض الدراسات متغير المواجهة الروحية إلا أن معظمها علي الوالدين وقلة الدراسات التي تناولت المواجهة الروحية علي الأمهات بإعتبارها هي الأقرب للطفل والأكثر تحملاً للضغوط بالإضافة إلي ذلك معظم الدراسات تناولت والدي الأطفال ذوي اضطراب طيف التوحد وبعض منها علي والدي الأطفال ذوي الإعاقة العقلية وبالنسبة لمتغير سمات الشخصية فإن الدراسات تناولت سمات الشخصية علي عينة أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة إلا أنها إقتصرت في معظمها علي أمهات الأطفال المعاقين عقلياً وتناولت سمات الشخصية مع متغيرات أخرى غير المواجهة الروحية - في حدود علم الباحثة - مما دعا الباحثة إلي فحص العلاقة بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية لدى أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة .

ومما سبق يمكن صياغة الفروض الآتية:

1. لا توجد علاقة إرتباطية دالة إحصائياً بين درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية ودرجاتهن علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي العوامل والدرجة الكلية).
2. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية (علي مستوي العوامل والدرجة الكلية) تعزي لنوع الطفل المعاق (ذكر - أنثي).
3. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي لنوع الطفل المعاق (ذكر - أنثي).
4. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية (علي مستوي العوامل والدرجة الكلية) تعزي للمستوي التعليمي (أمية - متعلمة).

5. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي للمستوي التعليمي (أمية - متعلمة).
6. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية (علي مستوي العوامل والدرجة الكلية) تعزي لنوع إعاقة الطفل (بصري - سمعي - عقلي).
7. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي لنوع إعاقة الطفل (بصري - سمعي - عقلي).

إجراءات الدراسة:

أولاً: منهج البحث

إستخدمت الباحثة المنهج الوصفي الإرتباطي . إذ إنها إهتمت بالكشف عن طبيعة العلاقة بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية . كذلك الكشف عن الفروق تبعاً لنوع الإعاقة (إعاقة بصرية - إعاقة سمعية - إعاقة عقلية). و نوع الطفل (ذكور - إناث). ودرجة تعليم الأم (متعلمة - غير متعلمة) في المواجهة الروحية وسمات الشخصية كل علي حدة .

ثانياً: عينة البحث

بلغت العينة الكلية للبحث من 283 أم من أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي (الإبتدائي - الإعدادي) من ذوي الاحتياجات الخاصة وقد إنقسمت عينة البحث إلي قسمين:

عينة التأكد من الخصائص السيكومترية للمقياس: بلغت عينة التأكد من الخصائص السيكومترية لمقياس المواجهة الروحية (312) من أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي (الإبتدائي - الإعدادي) من ذوي الاحتياجات الخاصة .

العينة الأساسية: تكونت عينة البحث الأساسية من 283 أم من أمهات أطفال مرحلة التعليم الأساسي (الإبتدائي - الإعدادي) من ذوي الاحتياجات الخاصة منهم (145)

ذكور و(138) إناث . (56) أمية و (227) متعلمة . (111) إعاقة بصرية و (78) إعاقة سمعية . (94) إعاقة عقلية .

ثالثاً: أدوات البحث: إستخدمت الباحثة في هذه الدراسة مقياسين هما مقياس المواجهة الروحية (إعداد الباحثة) ومقياس سمات الشخصية (إعداد أماني عبد المقصود 2016) وفيما يلي وصف تفصيلي لكل مقياس علي حدة .

مقياس المواجهة الروحية (من إعداد الباحثة)

مرت مرحلة الإعداد بمجموعة من المراحل حتي وصل المقياس إلي صورته النهائية وهي:

- أطلعت الباحثة علي عدد من مقياس المواجهة الروحية الأجنبية منها مقياس تناولت المواجهة الروحية للأطفال مثل مقياس بندلتون (Pendelton.2002). وكذلك مقياس ايزوب (Ezop.2002) . ومقياس بارجامنت وآخرون (Pargament.et al.1997). ومقياس بلادكهاينو&بوهاجير (Paldchaino&Pohager.2003) . مقياس بارجامنت (Pargament.2002) . ومن مقياس المواجهة الروحية المستخدمة مع فئة ذوي الاحتياجات الخاصة مقياس بارجامنت وآخرون (Pargament.et al.2011). ومقياس بارجامنت (Pargament.1998). ومقياس وارنس (Warns 2009) . ومقياس بارجامنت وآخرون (Pargament.et al.2000) .
- وفي حدود علم الباحثة لا يوجد مقياس عربية تناولت متغير المواجهة الروحية ولكن يوجد مقياس تناول العوامل الروحية لوالدي الطفل التوحدي (2008) اعداد مصطفى شاهين.

- وقامت الباحثة بدراسة استطلاعية علي عينة من أمهات الأطفال مرحلة التعليم الأساسي من ذوي الاحتياجات الخاصة حيث طلب منهم الأجابة علي ثلاثة اسئلة مفتوحة:

- ماذا يخطر ببالك عند سماع كلمة المواجهة الروحية؟
- ما هي صفات الشخص الذي يتحلي بالمواجهة الروحية؟
- هل تعتقدي أن امهات الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة لديهم سمة المواجهة الروحية؟

- ومن خلال مناقشة الباحثة للأمهات زاد فهمها للمواجهة الروحية
- حددت الباحثة الأبعاد الفرعية للمواجهة الروحية بما يتلائم مع أهداف البحث وطبيعة العينة ووضع التعريفات الإجرائية للأبعاد الفرعية والتمكن من قياسها بصورة إجرائية . وكان المقياس في صورة مواقف . وقد بلغ عدد المواقف في صورتها الأولية 29 موقف وزعت علي الأبعاد . إذ بلغ عدد مواقف البعد الأول (الصبر 9 مواقف). وبلغ عدد مواقف البعد الثاني (المساندة الروحية الإجتماعية 12 موقف). وبلغ عدد مواقف البعد الثالث (العطاء الروحي 8 مواقف) وروعي أن تكون المواقف واضحة وبعيدة عن الغموض .
 - عرض المقياس في صورته الأولية علي عشرة محكمين من المتخصصين في مجال علم النفس والصحة النفسية . وذلك لإبداء الرأي بشأن مدى إرتباط كل موقف بالبعد الفرعي المدرج ضمنه وفقا للتعريف الإجرائي له . وإدخال التعديلات اللازمة علي المواقف التي تتطلب لذلك . وإقتراح ما يمكن إضافته من مواقف لكل بعد من الأبعاد الفرعية .
 - وأسفرت عملية التحكيم عن حذف بعض المواقف وتعديل بعضها وإقتراح المحكمون مواقف جديدة وقد إرتضت الباحثة المواقف التي أجمع المحكمون علي صلاحيتها . وذلك بنسبة إتفاق %90 فأكثر وبناء عليه إستبعد بعض المواقف وإضيفت المواقف التي إقترحها المحكمون وتم تعديل بعض المواقف وبذلك أصبح عدد مواقف ككل المقياس 26 موقف . إذ بلغ عدد مواقف البعد الأول (الصبر 8 مواقف) . ويبلغ عدد مواقف البعد الثاني (المساندة الروحية الإجتماعية 10 مواقف). وبلغ عدد مواقف البعد الثالث (العطاء الروحي 8 مواقف) وذلك بعد تعديلات المحكمين .

التحقق من الخصائص السيكومترية

1 . مقياس المواجهة الروحية (إعداد الباحثة)

أولاً: صدق المقياس:

يعد الصدق من أهم الخصائص السيكومترية للاختبارات النفسية ، ذلك لأنه يتعلق بما يقيسه الاختبار . ويقصد بصدق الاختبار « أن الاختبار يقيس ما أعد لقياسه » (على ماهر خطاب ، 2004 ، ص 329)

وقد استخدمت الباحثة عدة طرق للتحقق من صدق المقياس كما هو موضح كالآتي:

أ) صدق المحتوى

عرض المقياس في صورته الأولية علي عشرة محكمين من المتخصصين في مجال علم النفس والصحة النفسية . وذلك لإبداء الرأي بشأن مدى إرتباط كل موقف بالبعد الفرعي المدرج ضمنه وفقا للتعريف الإجرائي له . وإدخال التعديلات اللازمة علي المواقف التي تتطلب لذلك . وإقتراح ما يمكن إضافته من مواقف لكل بعد من الأبعاد الفرعية وقد أسفر هذا الإجراء عن إستبعاد بعض المواقف وتعديل صياغة البعض الآخر كما تم إضافة بعض المواقف التي إقترحها السادة المحكمون . وقد إستبقت المواقف التي أبرزت عملية التحكيم صلاحيتها وإتفق عليها بنسبة %90 فأكثر .

ب) صدق التحليل العائلي Factor Analysis Validity

هو أسلوب إحصائي يهدف إلى تحديد الحد الأدنى من العوامل التحتية أو التكوينات الفرضية اللازمة لتفسير الارتباطات البينية بين مجموعة من الاختبارات أو الفقرات أو المتغيرات ، ومن ثم فهو يعد من أهم الأساليب الإحصائية التي تستخدم في تقدير صدق التكوين الفرضي للاختبارات النفسية ، بالإضافة إلى أنه يحدد درجة تشعب عباراته بكل عامل من العوامل ، وهذه التشعبات تمثل معاملات الارتباط بين عبارات الاختبار والعوامل ، ويطلق على هذه المعاملات الصدق العائلي (على ماهر خطاب ، 2004 ، ص ص 343 - 344) .

وقد قامت الباحثة بالتحقق من ارتباط جميع مفردات المقياس بالدرجة الكلية للمقياس وقد ثبت ارتباطها ارتباطاً دال احصائياً ثم أجرت الباحثة أسلوب التحليل العائلي الاستكشافي باستخدام طريقة المكونات الأساسية Principle Component ، والتي وضعها «هويتلنج» Hottelling حيث أنها تؤدي إلى تشعبات دقيقة ، وقد تم إجراء التحليل العائلي باستخدام البرنامج الإحصائي SPSS على عينة قوامها (312) أم من أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة ، حيث تم التحقق من مدى كفاية العينة لإجراء التحليل العائلي للمقياس من خلال اختبار كفاية العينة ل (KMO) Kaiser-Meyer-Olkin حيث بلغت قيمته (707.) وهي قيمة أكبر من (5.0) مما يدل على مدى كفاية العينة . كما تم استخدام محك كايزر في تقدير العامل المستخلص كمؤشر للتوقف أو الاستمرار

فى استخلاص العوامل التى تمثل البناء الأساسى ، حيث تم الابقاء على العوامل التى تزيد جذورها الكامنة على الواحد الصحيح والتى تتضمن ثلاثة تشبعات إحصائياً على الأقل ، ويرى (كاتل) أن هذا المحك يتميز بالاستقرار والثبات فى حالة المصفوفات التى يزداد جذورها الكامنة على الواحد الصحيح ، كما استخدم محك جيلفورد الذى يعتبر محك التشبع الجوهرى للعبارة على العامل الذى يعتبر دالاً إحصائياً وهو (+3.0 ، -3.0) أو أكثر ، وقد تم استخدام طريقة الفاريماكس Varimax للتدوير المتعامد للمصفوفات الارتباطية لفقرات المحاور الخاصة لمقياس المواجهة الروحية للوصول إلى صورة مقبولة للمقياس يمكن تفسير العوامل وفقاً لها (فؤاد أبو حطب، وآمال صادق ، 2010 ، ص ص 603 - 622) ، وبناءً على هذا المحك تم استبعاد المفردات التى يقل تشبعها عن (3.0) وعددها (4 مفردات فقط) هى المفردة رقم (1 - 119 - 26-) ، ومن ثم أصبح المقياس يتكون من (22) مفردة .

وأسفر التحليل العاملى عن تشبع عباراته عن ثلاثة عوامل جوهرية ، وقد بلغت نسبة التباين العاملى الكلى %25.467 وتوضح الجداول التالية (1. 2. 3) تشبعات العبارات على كل عامل من العوامل مرتبة تنازلياً (من التشبع الأعلى إلى الأدنى) .

العامل الأول: الصبر

استحوذ هذا العامل على (10.395%) من التباين العاملى الكلى (بعد التدوير) وبلغ الجذر الكامن لهذا العامل (2.703) وقد تشبعت عليه جوهرياً 10 مفردات تراوحت قيم تشبعاتها ما بين 686. ، 319 وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (1) .

جدول (1):

معاملات تشبع مفردات العامل الأول (الصبر).

رقم المفردة	معامل التشبع
8	686.
20	566.
2	564.
17	523.

476.	21
440.	7
438.	22
358.	10
346.	13
319.	4
2.703	الجذر الكامن
%10.395	النسبة المئوية للتباين

ومن خلال فحص مفردات هذا العامل نجد أن مضمونها يشير إلى الصبر وهو قدرة الأم علي تحمل الضغوط للمشكلات الناجمة عن إعاقة طفلها والشعور بالقوة والثبات والتحكم الإنفعالي والثقة بقدرتها علي تجاوز هذه الضغوط بعون من الله مما يمنحها أن تكون مصدرا» لمساندة الآخرين وتقدر قيمة المساندة .

العامل الثاني: العطاء الروحي

استحوذ هذا العامل على (8.247 %) من التباين العاملي الكلي (بعد التدوير) وبلغ الجذر الكامن لهذا العامل (2.144) وقد تشبعت عليه جوهريا 6 مفردات تراوحت قيم تشبعتها ما بين 684. ، 367 وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (2) .

جدول (2):

معاملات تشبع مفردات العامل الثاني (العطاء الروحي) .

رقم المفردة	معامل التشبع
51	684.
12	632.
3	490.
6	445.
5	383.
24	367.

2.144	الجذر الكامن
%8.247	النسبة المئوية للتباين

ومن خلال فحص مفردات هذا العامل نجد أن مضمونها يشير إلى العطاء الروحي وهو توجه الأم إلي تجاوز مشكلتها المنحصرة في طفلها لتقدم العون والعطاء لمن هم في مثل مشكلتها بدرجة عالية من النقاء والصفاء الروحي ابتغاء مرضاه الله .

العامل الثالث: المساندة الروحية الإجتماعية

استحوذ هذا العامل على (%6.824) من التباين العامل الكلي (بعد التدوير) وبلغ الجذر الكامن لهذا العامل (1.774) وقد تشبعت عليه جوهريا 6 مفردات تراوحت قيم تشبعاتها ما بين 638. ، 355. وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (3) .

جدول (3):

معاملات تشبع مفردات العامل الثالث (المساندة الروحية الإجتماعية)

رقم المفردة	معامل التشبع
16	638.
18	541.
19	461.
14	392.
23	367.
25	355.
الجذر الكامن	1.774
النسبة المئوية للتباين	%6.824

ومن خلال فحص مفردات هذا العامل نجد أن مضمونها يشير إلي المساندة الروحية الإجتماعية وهي القدرة علي إستقبال قضاء الله برضا والأخذ بالأسباب من خلال الدعاء للتغلب علي الضغوط الناجمة عن الإعاقة والتواصل الروحي لتجاوز وتخطي الأزمات والبحث عن الراحة والإطمئنان من خلال اللجوء إلي الله سبحانه وتعالى والتقرب إليه وسؤال ومشورة أهل العلم والدين في الأمور المتعلقة بالطفل المعاق وكيفيه التصرف معه مما يدفعها إلي حسن التعامل مع طفلها .

ج) الصدق المرتبط بالمشك:

قامت الباحثة بحساب الصدق المرتبط بالمشك (التلازمي) من خلال تطبيق مقياس المواجهة الروحية (إعداد: الباحثة) والمستخدم في البحث الحالي ، ومقياس العوامل الروحية (إعداد: مصطفى شاهين) على نفس العينة ، (312 أم من أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة) وفي نفس الوقت ، وتم حساب معامل الارتباط الخطي لبيرسون بين المقياسين ، وبلغت قيمته (.376**) وهي قيمة موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.01) مما يدل على صدق المقياس.

د) صدق المجموعات المضادة (الطرفية): تقوم هذه الطريقة على حساب دلالة الفروق بين متوسطات درجات مجموعتين متطرفتين من الأفراد في الاختبار ، إحداهما أخذت تقديراً مرتفعاً في مقياس المشك ، والأخرى أخذت تقديراً منخفضاً في مقياس المشك ، فإذا ثبت أن هناك فرقاً دالاً إحصائياً بين متوسطات درجات هاتين المجموعتين في الاختبار ، كان ذلك دليلاً على صدق الاختبار (على ماهر خطاب، 2004، ص 337) وفي ضوء هذا اعتبرت الباحثة مقياس ومقياس العوامل الروحية (إعداد: مصطفى شاهين) محكاً خارجياً ، حيث تم ترتيب الأفراد في مقياس المواجهة الروحية المستخدم في البحث الحالي تبعاً لدرجاتهم على المشك ، وتم تكوين مجموعتين متطرفتين على مقياس المشك (أعلى 27٪ من العينة ، وأدنى 27٪ من العينة) ، وتم حساب الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (4)

نتائج اختبار ت لدلالة الفرق بين متوسطات درجات المجموعتين (الأعلى أداء والأدنى أداء)

المتغير	المجموعة	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجات الحرية	قيمة ت	مستوى الدلالة
المواجهة الروحية	أعلى أداء	84	60.68	3.806	166	5.448	0.01
	أدنى أداء	84	56.96	4.956			

قيمة ت الجدولية 2.63 (عند مستوى دلالة 0.01) ، قيمة ت الجدولية 98.1 (عند مستوى دلالة 0.05)

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائياً بين مجموعتي أعلى وأدنى أداء ، مما يشير إلى تمتع مقياس المواجهة الروحية المستخدم في البحث الحالي بالصدق .
ثانياً: الإتساق الداخلي: تم التحقق من الاتساق الداخلي لمقياس المواجهة الروحية على عينة قوامها (312) أم من أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة ، وذلك من خلال حساب معاملات الارتباط بين كل مفردة والدرجة الكلية للعامل الذى تنتمى إليه ، وكذلك معاملات الارتباط بين كل مفردة والدرجة الكلية للمقياس ، وكذلك معاملات الارتباط بين العوامل والدرجة الكلية للمقياس ، وكانت جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى دلالة (0.01) كما هو موضح بالجدوال الآتية:

أ - حساب معامل الارتباط بين المفردة والدرجة الكلية للعامل ، وكذلك بين المفردة والدرجة الكلية للمقياس :
العامل الأول: الصبر

جدول (5):

معاملات الارتباط بين مفردات العامل الأول والدرجة الكلية لهذا العامل ، والدرجة الكلية للمقياس

رقم المفردة	معامل الارتباط بالعامل	معامل الارتباط بالدرجة الكلية
2	***449.	***399.
4	***397.	***331.
7	***605.	***559.
8	***585.	***494.
10	***489.	***431.
13	***506.	***446.
17	***461.	***408.
20	***476.	***444.
21	***529.	***545.
22	***549.	***471.

***: مستوى الدلالة عند 01.0

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات الارتباط دالة عن 01.0

العامل الثاني: العطاء الروحي

جدول (6):

معاملات الارتباط بين مفردات العامل الثاني والدرجة الكلية لهذا العامل ، والدرجة الكلية للمقياس

رقم المفردة	معامل الارتباط بالعامل	معامل الارتباط بالدرجة الكلية
3	**546.	**356.
5	**486.	**292.
6	**608.	**452.
12	**583.	**201.
15	**594.	**242.
24	**460.	**274.

** مستوى الدلالة عند 01.0

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات الارتباط دالة عن 01.0

العامل الثالث: المساندة الروحية الإجتماعية

جدول (7):

معاملات الارتباط بين مفردات العامل الثالث والدرجة الكلية لهذا العامل ، والدرجة الكلية للمقياس

رقم المفردة	معامل الارتباط بالعامل	معامل الارتباط بالدرجة الكلية
14	**411.	**302.
16	**487.	**276.
18	**318.	**213.
19	**527.	**312.
23	**672.	**329.
25	**539.	**353.

** مستوى الدلالة عند 01.0

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات الارتباط دالة عن 01.0

ب - حساب معاملات الارتباطات بين العوامل والدرجة الكلية للمقياس

جدول (8):

معاملات الارتباطات بين العوامل والدرجة الكلية للمقياس

العوامل	الدرجة الكلية
الصبر	893.**
العطاء الروحي	560.**
المساندة الروحية الإجتماعية	581.**

** : مستوى الدلالة عند 01.0

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات الارتباط دالة عن 01.0

يتضح من الجداول السابقة أن معاملات الارتباطات بين مفردات كل عامل والدرجة الكلية للعامل وكذلك معاملات الارتباط بين درجة كل عامل والدرجة الكلية للمقياس دالة عند مستوى دلالة (01.0) ، وكذلك معاملات الارتباط بين درجة كل عامل والدرجة الكلية للمقياس دالة عند مستوى دلالة (01.0) ، وهذا يشير إلى ترابط وتماسك مفردات المقياس وأبعادها مما يدل على أن المقياس يتمتع باتساق داخلي .

ثالثاً: ثبات المقياس:

قامت الباحثة بحساب ثبات المقياس بثلاثة طرق هما طريقة التجزئة النصفية ، والفاكرونباخ ، وإعادة الإختبار وفيما يلي توضيح كلاً منهما:

أ) طريقة التجزئة النصفية Split - half

قامت الباحثة بتطبيق المقياس على عينة قوامها (312 أم من أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة) ، ثم تم حساب معامل الارتباط (معامل ثبات التجزئة النصفية) بين نصفى الإختبار للمقياس ككل ، باستخدام معادلتة جوتمان والذي بلغت قيمتها (671.) ، و معادلة تصحيح الطول لسبيرمان براون والذي بلغت قيمتها ((672. وهى قيم مقبولة مما يدل على تمتع المقياس بالثبات .

ب) طريقة الفا كرونباخ Cronbach Alpha

قامت الباحثة بتطبيق المقياس على عينة قوامها (312 أم من أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة) ثم تم حساب معامل ألفا للمقياس ككل ، وقد بلغت قيمته (.697) وهى قيمة مقبولة مما يدل على تمتع المقياس بدرجة عالية من الثبات والاستقرار .

ج) إعادة الاختبار Test Retest:

حيث طبق المقياس كاملاً على عينة (220 أم من أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة) ، ثم أعيد التطبيق مرة أخرى بعد مرور أسبوعين من التطبيق الأول ، ثم تم حساب معاملات الارتباط الخطى لبيرسون بين درجات الطلاب على المقياس فى التطبيقين ، وقد بلغ معامل الارتباط (معامل الاستقرار) (.748**) وهى قيمة دالة عند مستوى دلالة (0.01) مما يشير إلى تمتع المقياس بالثبات والاستقرار .

الصورة النهائية لمقياس المواجهة الروحية وكيفية تصحيح المقياس:

بعد نتيجة التحليل العاملي تم وضع المقياس في صورته النهائية حيث يتكون من 3 عوامل تشتمل على 22 موقف . تهدف إلى قياس المواجهة الروحية لدى أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة . ويتعين على الأم أن تختار إجابة واحدة من ضمن ثلاثة إجابات لكل موقف وتتراوح الدرجة الكلية للمقياس بين (66-22) حيث تشير الدرجة العليا إلى تمتع الأم بالمواجهة الروحية ويوضح الجدول أرقام المواقف لكل عامل من العوامل كما وردت بالصورة النهائية للمقياس .

جدول رقم (9)

مفردات المقياس موزعة على العوامل الثلاثة لمقياس المواجهة الروحية (الصورة النهائية)

عوامل المقياس	أرقام المواقف	عدد المواقف
الصبر	8 - 20 - 2 - 17 - 21 - 7 - 22 - 10 - 13	10
العطاء الروحي	4 - 15 - 12 - 3 - 6 - 5 - 24	6
المساندة الروحية الإجتماعية	16 - 18 - 19 - 14 - 23 - 25	6

مقياس سمات الشخصية إعداد أمانى عبد المقصود (2016):

يتضمن المقياس 61 عبارة لأربعة أبعاد. البعد الأول (تحمل المسؤولية 16 عبارة) . والبعد الثاني (الثقة بالنفس 17 عبارة) . والبعد الثالث (الإنطوائية 15 عبارة) . والبعد الرابع (الإتزان الإنفعالي 13 عبارة) . ويطلب من الأم إختيار الإجابة المناسبة لها بوضع علامة من إختيارين (نعم - لا) . ومعيار التصحيح تعطي الأم درجتين إذا كانت إجابتها نعم ودرجة واحدة إذا كانت إجابتها لا وذلك بالنسبة للعبارات الإيجابية والعكس صحيح بالنسبة للعبارات السلبية وتتراوح الدرجات التي تحصل عليها الأم بين (-61 122 درجة) إذ تمثل الدرجة (122) إرتفاع سمات الشخصية لدي الأم . والدرجة (61) إنخفاض سمات شخصية لدي الأم.

الخصائص السيكومترية للمقياس:

صدق المقياس:

الصدق المنطقي: يقصد به مدي تمثيل الاختبار للميدان الذي تقيسه . وفي ضوء المحاولات التي بذلت لوضع أدوات لقياس سمات الشخصية .

الصدق الظاهري: عرض المقياس في صورته الأولية علي عشرة من المحكمين المتخصصين في علم النفس والصحة النفسية للحكم علي مدي صلاحية المقياس في قياس الخاصية المراد قياسها (Allen&Yen.1979.P.96). ولم يؤد هذا الإجراء إلي حذف أي بند من بنود المقياس . ولكن عدلت بعض البنود بهدف التوضيح والتبسيط.

صدق البناء والتكوين: فقد تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من العبارات المتضمنة في المقياس والدرجة الكلية للمقياس .

جدول رقم (10)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات المقياس والدرجة الكلية للمقياس

رقم العبارة	معامل الارتباط	الدلالة	رقم العبارة	معامل الارتباط	الدلالة	رقم العبارة	معامل الارتباط	الدلالة
1	0.625	0.01	22	0.626	0.01	43	0.591	0.01
2	0.468	0.01	23	0.416	0.01	44	0.534	0.01
3	0.537	0.01	24	0.750	0.01	45	0.357	0.01
4	0.628	0.01	25	0.652	0.01	46	0.382	0.01
5	0.592	0.01	26	0.619	0.01	47	0.431	0.01
6	0.427	0.01	27	0.466	0.01	48	0.609	0.01
7	0.458	0.01	28	0.376	0.01	49	0.653	0.01
8	0.561	0.01	29	0.377	0.01	50	0.373	0.01
9	0.632	0.01	30	0.683	0.01	51	0.570	0.01
10	0.714	0.01	31	0.544	0.01	52	0.612	0.01
11	0.791	0.01	32	0.461	0.01	53	0.480	0.01
12	0.542	0.01	33	0.474	0.01	54	0.68	0.01
13	0.642	0.01	34	0.477	0.01	55	0.364	0.01
14	0.651	0.01	35	0.388	0.01	56	0.373	0.01
15	0.490	0.01	36	0.475	0.01	57	0.580	0.01
16	0.546	0.01	37	0.676	0.01	58	0.546	0.01
17	0.675	0.01	38	0.780	0.01	59	0.663	0.01
18	0.625	0.01	39	0.578	0.01	60	0.771	0.01
19	0.593	0.01	40	0.479	0.01	61	0.759	0.01
20	0.573	0.01	41	0.671	0.01			
21	0.814	0.01	42	0.485	0.01			

يتضح من الجدول السابق (10) أن جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى (0.01). مما يشير إلى صدق المقياس وصلاحيته للإستخدام فيما صمم من أجله.

جدول (11)

معاملات الارتباط بين درجات الأبعاد والدرجة الكلية للمقياس

البعد	1ع	2ع	3ع	4ع	الدرجة الكلية
1ع	0	**0.54	0.43	0.35	**0.84
2ع			0.31	0.52	**0.77

ع3		-	0.60	**0.63
ع4				**0.63

وفيما يتعلق بصدق البناء أو التكوين: فقد تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من العبارات المتضمنة في المقياس والدرجة الكلية للمقياس. وفيما يلي جدول رقم (12) يوضح ماتم التوصل إليه من نتائج في هذا الصدد.

جدول رقم (12)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من العبارات المتضمنة في المقياس والدرجة الكلية للمقياس

رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط
1	0.300	17	0.351	33	0.361	49	0.530
2	0.402	18	0.432	34	0.450	50	0.637
3	0.539	19	0.615	35	0.382	51	0.367
4	0.483	20	0.384	36	0.721	52	0.570
5	0.420	21	0.420	37	0.640	53	0.389
6	0.387	22	0.471	38	0.310	54	0.640
7	0.460	23	0.430	39	0.523	55	0.413
8	0.517	24	0.612	40	0.297	56	0.528
9	0.329	25	0.385	41	0.650	57	0.358
10	0.541	26	0.409	42	0.368	58	0.634
11	0.423	27	0.561	43	0.520	59	0.586
12	0.520	28	0.615	44	0.610	60	0.663
13	0.633	29	0.730	45	0.550	61	0.751
14	0.537	30	0.622	46	0.652		
15	0.734	31	0.619	47	0.460		
16	0.821	32	0.652	48	0.615		

يتضح من جدول (12) أن جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوي 0.01. مما يشير إلى صدق المقياس وصلاحيته للإستخدام فيما صمم من أجله.

ثبات المقياس: تم حساب الثبات باستخدام الطريقتين التاليتين:

طريقة إعادة الإجراء: تم استخدام هذه الطريقة للتحقق من ثبات الاختبار . حيث قامت بإجراء هذه الاداة مرتين بفواصل زمني قدرة أسبوعين علي مجموعة قوامها (100) من طلاب الجامعة . حيث قامت بحساب معاملات الارتباط بين الدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعة في الإجراء الأول والدرجات التي حصل عليها نفس الأفراد في الإجراء الثاني . حيث بلغ (763 .) وهو معامل موجب ودال إحصائيا عند مستوي (0.01) . مما يشير إلي أن مقياس سمات الشخصية علي قدر من الثبات . ومما يبرر بالتالي إمكانية استخدامه في قياس ما وضع لقياسه . وقام الباحث بإجراء الإختبار ثانية علي عينة مكونة من 20 شخصا من العاملات والعاملين بصورة مؤقتة بعد مرور فترة ثلاثة أسابيع علي الإختبار الأول . وتم الحصول علي مستويات عالية من معامل الثبات حسب معامل إرتباط بيرسون بين درجات الإختبار الأول والإختبار الثاني كما هو موضح بالجدول رقم (13).

جدول (13)

معامل ثبات أبعاد الشخصية بطريقة إعادة الإختبار

أبعاد الشخصية	معامل الثبات بطريقة إعادة الإختبار
تحمل المسؤولية	0.858
الثقة بالنفس	0.917
الاتزان الانفعالي	0.923
الإنطواء	0.916

طريقة التجزئة النصفية: تم تطبيق المقياس علي عينة كلية قوامها (100) من طلاب الجامعة وتم حساب معامل الارتباط بين درجات العبارات الفردية ودرجات العبارات الزوجية . وقد بلغ معامل الارتباط بين النصفين (0.543). وبعد استخدام معادلة سيرمان براون للتصحيح بلغ هذا العامل (0.724) وهو معامل دال إحصائيا عند مستوي (0.01) مما يشير إلي أن المقياس يتمتع بقدر مناسب من الثبات .

جدول (14)
طريقة التجزئة النصفية علي مستوى الأبعاد

أبعاد الشخصية	معامل الثبات	التصحيح بمعادلة (سبيرمان-براون)
تحمل المسؤولية	0.449	0.512
الثقة بالنفس	0.694	0.820
الاتزان الانفعالي	0.741	0.851
الإنطواء	0.749	0.856

طريقة ألفا كرونباخ: تم أخذ عينة عشوائية من (50) فردا من الذكور والإناث وأظهرت النتائج مستويات عالية من الثبات .

جدول (15)
معامل ثبات أبعاد الشخصية بطريقة الإتساق الداخلي (معامل ألفا)

أبعاد الشخصية	الثبات بطريقة معامل ألفا
تحمل المسؤولية	0.735
الثقة بالنفس	0.763
الاتزان الانفعالي	0.720
الإنطواء	0.693

نتائج الدراسة وتفسيرها:
نتائج الفرض الأول ومناقشتها:

ينص الفرض الأول على أنه: لا توجد علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين درجات أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية ودرجاتهن على مقياس سمات الشخصية (على مستوى الأبعاد والدرجة الكلية) .

ولاختبار صحة الفرض قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط الخطي البسيط لبيرسون بين درجات أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية ودرجاتهن على مقياس سمات الشخصية كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (16):

معاملات الارتباط بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية

المواجهة الروحية وأبعادها				المتغير	
	الدرجة الكلية للمواجهة الروحية	المساندة الروحية الإجتماعية	العطاء الروحي	سمات الشخصية و أبعادها	الصبر
**205.	**202.	*126.	*134.	تحمل المسؤولية	
**261.	**185.	**174.	**203.	الثقة بالنفس	
**213.	**169.	*148.	*154.	الانطوائية ¹	
**309.	*134.	*122.	**319.	الاتزان الانفعالي	
**324.	**219.	**185.	**270.	الدرجة الكلية لسمات الشخصية	

د.ح = ن-2 = 281 قيمة ر الجدولية عند مستوى دلالة 0.05 = 0.138

قيمة ر الجدولية عند مستوى دلالة 0.01 = 0.181

يتضح من الجدول السابق وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ((0.05 ، ((0.01 بين درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية ودرجاتهن على مقياس سمات الشخصية (على مستوى جميع الأبعاد والدرجة الكلية)

علي الرغم من صياغة الفرض صياغة صفرية إذ لا توجد دراسات سابقة كشفت عن طبيعة العلاقة بين المواجهة الروحية وسمات الشخصية - في حدود علم الباحثة - فإن النتيجة التي أسفر عنها التحقق من صحة هذا الفرض معقولة و منطقية فمن الطبيعي أن ترتبط المواجهة الروحية بسمات الشخصية ككل لدى أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة حيث يعتبر كلا منهما من المتغيرات الإيجابية ومنبأ بالصحة النفسية للأمهات إذ تلعب سمات شخصية الأمهات دورا في مواجهتها لضغوط إعاقة طفلها من ذوي الاحتياجات الخاصة وإن الأمهات ممن لديهن مواجهة روحية يتمتعن بقدر كبير من سمات الشخصية الإيجابية حيث وصفت قدرات التعامل مع الضغوط بالمواجهة والتي

أظهرت بأنها مرتبطة بعوامل الشخصية وإرتباطها القوي بمستويات الصحة النفسية لدي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة (Glidden.2008.P295). وهناك إعتقاد بأن الطريق من الشخصية إلي تحسين الصحة النفسية يتم من خلال المواجهة والتقييم وإن الأمهات الأكثر تفاعلاً ولديهن إرتفاع في الإحساس بالتماسك والأكثر في التحكم الذاتي ولديهن إنخفاض في العصبية ربما يقيمن الضغوط علي أنها تحدي بدلا من التهديد ويعيدون تقييم الموقف ككل ولديهن ثقة أكبر في قدراتهن علي تغيير مصدر الضغوط وبالتالي إستخدام إستراتيجيات أكثر فاعلية في المواجهة مثل حل المشكلات والمساندة الإجتماعية. كما يشير سيولس وآخرون (1996) بأن ربما الشخصية لا تسمح بإختيار إستراتيجيات المواجهة فحسب بل أيضا في كيفية إجراء هذا الإختيار بفاعلية Suls.et al.1996.P.742. كذلك أشار واطسون وهيوبراد (1996) بأنه من المحتمل جدا أن يكون لسمات الشخصية تأثيرات هامة وتكون مرتبطة بشكل كبير بالواجهة (Watson &Hubbrad.1996.P.747). أوضح كونور وآخرون (2007) الميكانيزمات التي تربط بين المواجهة وسمات الشخصية حيث تعتبر سمات الشخصية منبأ بشكل مباشر من خلال الحد أو إستخدام إستراتيجيات خاصة وبشكل غير مباشر من خلال التأثير علي طبيعة وشدة معاناه الضغوط وفعالية إستراتيجيات المواجهة (Connor.et al.2007.P.1081). وأشار فولراث (2001) كيف تساعد الشخصية في إحداث شكل أو توليد ضغوط وكذلك تساعد في طريقة تفسير وتقييم هذه الضغوط (Vollrath.2001.P.342). وتتفق الباحثة مع نتائج الدراسات حيث تمكن سمات شخصية أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة من إختيار إستراتيجيات المواجهة بفاعلية وكفاءة للتعامل مع المواقف الضاغطة التي يتعرض لها مع أطفالهن وإعادة تعريفهن للضغوط بأنها جزء من أقدار الله والتقرب من الله من خلال الصلاة وتحمل مشكلة أطفالهن وطلب المساندة من الله وثم الآخرين وأيضا تقديم المساعدة للآخرين . ووجود علاقة بين عوامل المواجهة الروحية وأبعاد سمات الشخصية ربما لأن المواجهة الروحية بعواملها الصبر والعطاء الروحي والمساندة الروحية الإجتماعية تجعل الأمهات أكثر تحملاً للمسؤولية ولديهن ثقة بالنفس واتزان انفعالي وأقل انطوائية

في المواقف التي تتعرضن لها الأمهات. وتفسر الباحثة معاملات الارتباط منخفضة رغم دلالتها الإحصائية ربما يرجع إلي حجم العينة .

نتيجة الفرض الثاني ومناقشتها:

ينص الفرض الثاني على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية (على مستوى العوامل والدرجة الكلية) تعزى لنوع الطفل المعاق (ذكر / أنثى) .

ولاختبار صحة هذا الفرض قامت الباحثة باستخدام اختبار ت (T- Test) لعينتين مستقلتين للتعرف على دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين (أمهات الأطفال الذكور ، أمهات الأطفال الإناث) في المواجهة الروحية كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (17):

الفروق بين متوسطات درجات الأمهات على مقياس المواجهة الروحية

تعزى لنوع الطفل المعاق (ذكر / أنثى) .

المتغير	نوع الطفل	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجات الحرية	قيمة ت	مستوى الدلالة
المواجهة الروحية	ذكر	145	25.32	3.302	281	3.165 -	دالة عند 0.01
	انثى	138	2.798				
العطاء الروحي	ذكر	145	1.508	281	2.107 -	دالة عند 0.05	
	انثى	138	856.				
المساندة الروحية	ذكر	145	1.687	281	307. -	غير دالة	
	انثى	138	1.539				
الدرجة الكلية للمواجهة الروحية	ذكر	145	4.791	281	2.956 -	دالة عند 0.01	
	انثى	138	3.814				

قيمة ت الجدولية 2.6 (عند مستوى دلالة 0.01) ، قيمة ت الجدولية 97.1 (عند مستوى

دلالة 0.05)

يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية تعزى لنوع الطفل المعاق (ذكر / أنثى) فى الدرجة الكلية للمواجهة الروحية ، وعامل الصبر عند مستوى دلالة (0.01) ، وفى عامل العطاء الروحي عند مستوى دلالة (0.05) ، وكانت الفروق لصالح الإناث (أى إن الأم التى لديها ابنه ” أنثى ” معاقة أكثر صبراً وعطاءً روحى ومواجهة روحية من الأم التى لديها الابن ” ذكر ” معاق) .

فى حين لم توجد فروق دالة إحصائية بين المجموعتين فى عامل المساندة الروحية الإجتماعية .

وهنا قد تحقق الفرض الثاني جزئياً حيث لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية تعزى لنوع الطفل (ذكر - أنثى) في عامل المساندة الروحية الإجتماعية ربما يرجع ذلك لأشترك أمهات الأطفال الذكور والإناث في قدرتهن علي إستقبال مشكلة أطفالهن من ذوى الإحتياجات الخاصة وبحثهن عن المساندة وتقربهن من الله من خلال الصلاة والدعاء والمساندة الإجتماعية أيضاً من خلال سؤال أهل الدين والمتخصصين في مجال ذوى الإحتياجات الخاصة للتعامل مع أطفالهن من ذوى الإحتياجات الخاصة . و لكن في جزئية المساندة الإجتماعية فقط إختلفت دراسة ألبى وآخرون (2011) حيث أشارت إلي وجود فروق بين أمهات الأطفال الذكور المعاقين عقلياً وأمهات الأطفال الإناث في المساندة الإجتماعية لصالح أمهات الأطفال الذكور ويمكن تفسير ذلك بأنه ربما ترجع هذه النتيجة إلي الخلفية الثقافية العربية وطبيعة التنشئة الإجتماعية في تفضيل الذكر عن الأنثي بغض النظر كونه من ذوى الإحتياجات الخاصة أم لا حيث تنظر بعض الأمهات إلي الطفل الذكر بأنه سند العائلة وولي العهد فهذا يضاعف من الضغوط النفسية لأمهات الأطفال الذكور ويجعلهن أكثر حصولاً علي المساندة الإجتماعية بالمقارنة بأمهات الأطفال الإناث. ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية تعزى لنوع

الطفل (ذكر - أنثى) في الدرجة الكلية للمواجهة الروحية . وعامل الصبر . وعامل العطاء الروحي لصالح أمهات الأطفال الإناث تري الباحثة أن هذه النتيجة معقولة و منطقية لأن ربما أمهات الأطفال الإناث هن أكثر صبراً وعطاءً روحي ومواجهة روحية عن أمهات الأطفال الذكور نظراً لكثرة وصعوبة المشكلات السلوكية التي يعاني منها الأطفال الذكور مما يترتب عليه ضغوط أكبر تتعرض لها أمهات الأطفال الذكور وربما يرجع للتنشئة الإجتماعية الخاصة بإنجاب الأطفال الذكور حيث يكون إنجاب الأم لطفل ذكر فإنها تعلق عليه كل الآمال والطموحات وعندما تكشف عجز وإعاقة الطفل عن هذه الآمال والطموحات التي تنتظرها منه فترتفع الضغوط التي تعاني منها الأمهات وتتضعف قدرتهن عن التحمل والعطاء الروحي بالمقارنة بالأطفال الإناث . - وفي حدود علم الباحثة - لا توجد دراسة تناولت هذه النتيجة ولكن أشارت نتيجة دراسة أبراهيم عبد الله وإيهاب عبد العزيز (2012) بوجود فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط لدى أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد تعزي لنوع الطفل لصالح أمهات الأطفال الذكور وهذا يدعم نتيجة الدراسة بأن أمهات الأطفال الذكور هن أكثر ضغوط نفسية من أمهات الأطفال الإناث ولكن إختلفت دراسة نسرين علي (2005) بأن لا تختلف مشكلات الأطفال التوحدين بإختلاف النوع فيما عدا مشكلة العدوان فثبت أنها تزيد عند الذكور أكثر من الإناث وهذا يدعم نتيجة البحث أيضا بأن أمهات الأطفال الإناث هن أكثر صبراً وعطاءً روحي ومواجهة روحية من أمهات الأطفال الذكور .

نتيجة الفرض الثالث ومناقشتها:

ينص الفرض الثالث على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة على مقياس سمات الشخصية (على مستوى الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي لنوع الطفل المعاق (ذكر / إنثى) .

ولاختبار صحة هذا الفرض قامت الباحثة باستخدام اختبار ت (T- Test) لعينتين مستقلتين للتعرف على دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين (الطفل ذكر ، الطفل أنثى) فى سمات الشخصية كما هو موضح بالجدول التالى:

جدول (18):

 الفروق بين متوسطات درجات الأمهات على مقياس سمات الشخصية
 تعزى لنوع الطفل المعاق (ذكر / إثنى) .

المتغير	نوع الطفل	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجات الحرية	قيمة ت الدالة	مستوى الدلالة
سمات الشخصية	تحمل المسئولية	145	29.77	1.844	281	529.-	غير دالة
	إثنى	138	1.700	29.88			
الثقة بالنفس	ذكر	145	2.444	281	-1.670	غير دالة	
	إثنى	138	2.220	30.76			
الاتزان الانفعالي	ذكر	145	2.868	281	-1.703	غير دالة	
	إثنى	138	3.045	24.12			
الدرجة الكلية لسمات الشخصية	ذكر	145	2.762	281	-2.096	دالة عند 0.05	
	إثنى	138	2.668	20.17			
	ذكر	145	7.687	281	-2.070	دالة عند 0.05	
	إثنى	138	7.342	104.93			

قيمة ت الجدولية 2 . 6 (عند مستوى دلالة 0 . 01) ، قيمة ت الجدولية 97.1 (عند مستوى

دلالة 0 . 05)

يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة على مقياس سمات الشخصية تعزى لنوع الطفل المعاق (ذكر / إثنى) فى الدرجة الكلية لسمات الشخصية ، وبعد الاتزان الانفعالي عند مستوى دلالة (0.05) وكانت الفروق لصالح الإناث (أى إن الأم التى لديها ابنه " إثنى " معاقة أكثر اتزاناً انفعالياً من الأم التى لديها الابن " ذكر " معاق) . فى حين لم توجد فروق دالة إحصائياً بين المجموعتين فى الأبعاد (تحمل المسئولية ، الثقة بالنفس ، الانطوائية) . وهنا قد تحقق الفرض جزئياً لاتوجد فروق داله احصائياً بين المجموعتين فى الأبعاد (تحمل المسئولية . الثقة بالنفس . الإنطوائية) وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة محمود الرنتيسي (2019) فى بعد تحمل المسئولية وأشار إلي أنه لا توجد فروق

ذات دلالة إحصائية في المسؤولية الأسرية لدى أمهات الأطفال ذوي الشلل الدماغي تعزي لمتغير نوع الطفل وتوضح الباحثة بأن من المسؤولية تجاه الإبن المعاق تقع ضمن المسؤولية الأسرية . وتفسر الباحثة هذه النتيجة حيث تتشابه أمهات الأطفال الذكور وأمهات الأطفال الإناث في تعرضهن لنفس المواقف مع أطفالهن وتكون ردود أفعالهم متقاربة وشعورهن بالواجب والمسؤولية تجاه إعاقة أطفالهن وينعكس ذلك علي سلوكهم في المواقف المختلفة و درجة إدراكهن لأمكانية نجاحهن في التعامل بفاعلية مع أطفالهن في هذه المواقف و يتشابهن أمهات الأطفال الذكور وأمهات الأطفال الإناث أيضاً في كبت مشاعرهن عندما يتعرضن للمواقف الصعبة مع أطفالهن ويفضلن الأبتعاد عن الآخرين أو تجاوزها بالمشاركة مع الآخرين في حين توجد فروق ذات دلالة إحصائية في سمات الشخصية كدرجة كلية وفي بعد الإتران الإنفعالي لصالح الإناث وربما يرجع ذلك إلي المشكلات السلوكية التي تعاني منها الأطفال الإناث تكون أبسط من مشكلات الأطفال الذكور قتتمتع أمهات الأطفال الإناث بالثبات الإنفعالي ويمكن القول بأنه كلما كانت الأمهات أكثر صبراً كلما كانت أكثر إتراناً إنفعالياً . وبما أن أمهات الأطفال الإناث أكثر صبراً هن أكثر إتراناً إنفعالياً من أمهات الأطفال الذكور.

نتيجة الفرض الرابع ومناقشتها:

ينص الفرض الرابع على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية (على مستوى الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي للمستوى التعليمي (أمية - متعلمة) .

ولاختبار صحة هذ الفرض قامت الباحثة باستخدام اختبار ت (T- Test) لعينتين مستقلتين للتعرف على دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين (الأم الأمية ، الأم المتعلمة) في المواجهة الروحية كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (19):
الفروق بين متوسطات درجات الأمهات على مقياس المواجهة الروحية
تعزى للمستوى التعليمي (أمية - متعلمة)

المتغير	مستوى التعليم	العدد	المتوسط الحسابي	لانحراف المعياري	درجات الحرية	قيمة ت	مستوى الدلالة
الصبر	أمية	56	25.36	3.529	281	-1.424	غير دالة
	متعلمة	227	2.998				
الواجهة الروحية	أمية	56	1.347	281	026.-	غير دالة	
	متعلمة	227	1.216				
العطاء الروحي	أمية	56	1.667	281	4.050 -	دالة عند	
	متعلمة	227	1.547			0.01	
المساندة	أمية	56	4.818	281	-2.482	دالة عند	
	متعلمة	227	4.242			0.05	

قيمة ت الجدولية 2.6 (عند مستوى دلالة 0.01)، قيمة ت الجدولية 97.1 (عند مستوى

دلالة 0.05)

يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية تعزى لمستوى التعليم (أمية - متعلمة) فى الدرجة الكلية للمواجهة الروحية عند مستوى دلالة (0.05)، وعامل المساندة الروحية الإجتماعية عند مستوى دلالة (0.01) وكانت الفروق لصالح الأم المتعلمة (أى إن الأم المتعلمة أكثر مواجهة روحية ومساندة من الأم الأمية). فى حين لم توجد فروق دالة إحصائياً بين المجموعتين (الأم المتعلمة والأم الأمية) فى عاملي الصبر والعطاء الروحي.

وهنا قد تحقق الفرض جزئياً وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة علي مقياس المواجهة الروحية تعزى لمستوي تعليمها في الدرجة الكلية للمواجهة الروحية وعامل المساندة الروحية

الإجتماعية لصالح الأم المتعلمة وهذه النتيجة منطقية حيث درجة تعليم الأم تلعب دوراً في التغلب علي الضغوط وإستخدام إستراتيجيات المواجهة المختلفة والتي من بينها المواجهة الروحية وفي قدرتها علي حل مشكلات طفلها من ذوي الاحتياجات الخاصة بالإضافة إلي ذلك أشار دافيس وسارتر (Davis&Carter.2008) إلي تأثير خبرة الضغوط التي يتعرضن لها الأمهات حيث أن أمهات الأطفال ذوي التعليم العادي يمرون بضغوط أكثر من أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد ذوي التعليم العالي والذي يؤثر علي تحديات تربية طفل من ذوي إضطراب طيف التوحد وهذا يتفق مع ماتوصلت إليه نتائج بعض الدراسات مثل دراسة (Mouawad.2012) ودراسة (Bayat.2007) ودراسة (Kumari.2003) من تأثير مستوي التعليم علي مهارات المواجهة لدي أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة كلما إزدادت قدرتهن علي الصمود والمواجهة لأن التعليم يساعدهن علي حضور حلقات المناقشة وورش العمل التي قد تساعدهن في حل مشكلات أطفالهن والتعامل مع المواقف المتباينة المتعلقة بإعاقة أطفالهن بكفاءة وعن وعي وإدراك وهذا بدوره يقلل مستوي الضغوط النفسية و تتفق الباحثة مع نتائج الدراسات و تري إن درجة التعليم تؤثر علي أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة بصفة عامة ويوسع مداركهن في التعامل مع أطفالهن وإعطاء حلول للمشكلات التي تواجههن فمن خلال التعليم تعتمد الأم علي القراءة والبحث في مشكلة طفلها سواء من خلال الكتب أو عبر الإنترنت. وتعتبر الأم المتعلمة أيضاً أكثر مساندة روحية إجتماعية حيث تعتبر أكثر وعياً بطلب المساعدة من أهل الدين ومن المتخصصين في مجال ذوي الإحتياجات الخاصة للحصول علي العون والدعم منهم وحضور الندوات وورش العمل والدورات التدريبية حتي تتعامل مع مشكلات طفلها بفاعلية وأيضاً الأم المتعلمة تكون لديها إتصالات متعددة بالخبراء والمهنيين في مجال ذوي الإحتياجات الخاصة بالمقارنة بالأم غير المتعلمة .

أما فيما يتعلق بأنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بين الأم المتعلمة والأم الأمية في عاملي الصبر والعطاء الروحي ربما لأن كل من الأم المتعلمة والأم الأمية يتعرضن لمشكلات وضغوط مماثلة مع أطفالهن من ذوي الإحتياجات الخاصة تفرض عليهن تحملها وتوجه الأمهات للتغلب علي مشكلاتهن بتقديم العون ومساعدة بعضهم البعض

بدرجة عالية من النقاء الروحي إبتغاه مرضاه الله وهذا ما لمستته الباحثة خلال التطبيق الميداني وملاحظتها للأمهات حيث شاهدت بعض الأمهات غير المتعلمات لديهن قدر كبير من التحمل لمشكلات أطفالهن وعطاء روحي من خلال تخفيف المشكلات ومحاولة حلها و إعطاء النصائح لبعضهم البعض .

نتيجة الفرض الخامس ومناقشتها:

ينص الفرض الخامس على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوى الاحتياجات الخاصة على مقياس سمات الشخصية (على مستوى الأبعاد والدرجة الكلية) تعزى للمستوى التعليمي (أمية - متعلمة) .

ولاختبار صحة هذ الفرض قامت الباحثة باستخدام اختبار ت (T- Test) لعينتين مستقلتين للتعرف على دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين (الأم الأمية ، الأم المتعلمة) فى المواجهة الروحية كما هو موضح بالجدول التالى:

جدول (20):

الفروق بين متوسطات درجات الأمهات على مقياس سمات الشخصية تعزى للمستوى التعليمي (أمية - متعلمة)

المتغير	مستوى التعليم	العدد	المتوسط الحسابي	لانحراف المعياري	درجات الحرية	قيمة ت	مستوى الدلالة
سمات الشخصية الثقة بالنفس	أمية	56	29.93	1.639	281	479.	غير دالة
	متعلمة	227	1.807	29.80			
الانطوائية	أمية	56	2.402	281	1.320	غير دالة	
	متعلمة	227	2.327	30.43			
الدرجة الكلية لسمات الشخصية	أمية	56	3.012	281	016.-	غير دالة	
	متعلمة	227	2.961	23.81			
	أمية	56	3.126	281	290.-	غير دالة	
	متعلمة	227	2.634	19.85			
	أمية	56	7.583	281	398.	غير دالة	
	متعلمة	227	7.574	103.89			

قيمة ت الجدولية 2.6 (عند مستوى دلالة 0.01) ، قيمة ت الجدولية 97.1 (عند مستوى دلالة 0.05)

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة على مقياس سمات الشخصية تعزى للمستوى التعليمي (أمية / متعلمة) على مستوى الدرجة الكلية لسمات الشخصية وجميع الأبعاد. وهذه النتيجة تختلف مع نتيجة دراسة فان ميتر وآخرون (Van me-ter .et al.2010) حيث أشار بأن معدل التعليم الجامعي العالي يؤثر علي سمات شخصية أمهات الأطفال ذوي اضطراب طيف التوحد. وتري الباحثة إن ربما خبرة التعليم الجامعي تعطي الأم قدر كبير من الثقة بالنفس وبقدرتها علي التعامل مع طفلها بفاعلية وتحملها لمسؤولية وقدرة من الهدوء والضبط الإنفعالي في المواقف المختلفة مع طفلها وقدر من الإجتماعية والاندماج مع الآخرين ولكن تري الباحثة أن نتيجة الفرض منطوية أيضاً حيث لا تختلف أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في سمات شخصيتهن حسب مستوي تعليمهن سواء أكانت أمهات أمية أم أمهات متعلمة لأن سمات الشخصية صفات وراثية لدي الأم أو مكتسبة من خلال تفاعلها مع البيئة في المواقف المختلفة التي تتعرض لها مع طفلها حيث تفترض نظرية السمات أنه بالإمكان وصف الأفراد والتعرف عليهم تبعاً لسلوكهم وبالتالي وصف شخصية الأمهات من خلال سلوكياتها مع طفلها في المواقف المختلفة وليست بدرجة التعليم وأفكار ومشاعر وردود أفعال الأمهات مع أطفالهن واحدة سواء أكانت أمية أو متعلمة .

نتيجة الفرض السادس ومناقشتها:

ينص الفرض السادس على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة على مقياس المواجهة الروحية (على مستوى العوامل والدرجة الكلية) تعزى لنوع إعاقة الطفل (بصرى - سمعى - عقلى) . ولاختبار صحة هذا الفرض قامت الباحثة بإجراء تحليل التباين الأحادي في اتجاه واحد One Way Anova لدراسة الفروق التي تعزى لنوع إعاقة الطفل (بصرى - سمعى - عقلى) ، ويوضح الجدول التالي نتائج تحليل التباين .

جدول (21): الإحصاء الوصفي لأفراد العينة على مقياس المواجهة الروحية

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد أفراد العينة	نوع الاعاقة	المتغير
3.192	26.03	111	بصرى	الصبر
2.821	26.04	78	سمعى	
3.264	25.60	94	عقلى	
1.286	17.27	111	بصرى	العطاء الروحي
920.	17.56	78	سمعى	
1.388	17.14	94	عقلى	
1.522	15.78	111	بصرى	المساندة الروحية
1.743	16.00	78	سمعى	
1.616	15.97	94	عقلى	
4.286	59.08	111	بصرى	الدرجة الكلية للمواجهة الروحية
4.323	59.60	78	سمعى	
4.600	58.70	94	عقلى	

جدول (22):

تحليل التباين الأحادى بين المجموعات الثلاث فى المواجهة الروحية

المتغير	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسطات المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
الصبر	بين المجموعات	11.940	2	5.970	614.	غير دالة
	داخل المجموعات	2724.442	280	9.730		
	كلى	2736.382	282			
العطاء الروحي	بين المجموعات	7.981	2	3.990	2.621	غير دالة
	داخل المجموعات	426.274	280	1.522		
	كلى	434.254	282			
المساندة الروحية الإجتماعية	بين المجموعات	2.709	2	1.354	518.	غير دالة
	داخل المجموعات	731.715	280	2.613		
	كلى	734.424	282			

غير دالة	893.	17.310	2	34.620	بين المجموعات	الدرجة الكلية للمواجهة الروحية
		19.381	280	5426.609	داخل المجموعات	
			282	5461.230	كلى	

قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) عند درجات الحرية 2 / 280 = 0.04

قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة (0.01) عند درجات الحرية 2 / 280 = 0.71

يتضح من الجدول السابق أن قيمة " ف " غير دالة على مستوى جميع العوامل والدرجة الكلية لمقياس المواجهة الروحية ، مما يشير إلى عدم وجود فروق بين المجموعات الثلاثة (الأم التي لديها طفل معاق بصرياً ، والأم التي لديها طفل معاق سمعياً ، والأم التي لديها طفل معاق عقلياً) فى المواجهة الروحية .

وهنا قد تحقق الفرض كليا وترى الباحثة بأن هذه النتيجة معقولة ومنطقية أن لا تختلف أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المواجهة الروحية حيث تمثل لبعضهن مصدرا للراحة والمساندة حيث تتطلب كثير من الأمهات العون والمساندة من الله ثم من الآخرين ولا تختلف الأمهات أيضا في نظرتهم لأطفالهن بأن هذا الطفل هو إختبار من الله وأنهم لا بد أن ينجحوا في هذا الإختبار وأن يرضوا بما قسم الله لهم وأن يتعاملوا مع هذا الطفل بشكل يرضي الله حتي يرضي الله عنهم ويقويهم علي هذا الطفل وإعتبار هذا الطفل فرصة للنضج الروحي يزيد من مستوي تدينهن وأداءهن للعبادات وكثرة الدعاء لله ومن أساليب المواجهة الروحية الإيجابية التي تستخدمها وتشترك فيها الأمهات اللجوء للمساندة الروحية الإجتماعية وفي نفس الوقت تشترك أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة التي يستخدمن أساليب المواجهة الروحية السلبية بالنظر إلي الطفل بأنه تكفير لما يكونوا قد إقترفوه من ذنوب وقد يصل بعضهم إلي حد غير مقبول وكأنه يعاتب الله علي ذلك ويسأل ويتعجب لماذا يحدث ذلك معه علي وجه التحديد وغيرها من التعليقات التي ترضي الله وتظهر هذه الأساليب في عدم الرضا وعدم القناعة الدينية والإستنكار. -وفي حدود علم الباحثة- لا توجد دراسة تناولت الفروق بين أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المواجهة الروحية تبعا لنوع إعاقة

الطفل ولكن تناولت بعض الدراسات الفروق بين أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في أساليب مواجهة الضغوط تبعاً لنوع إعاقة الطفل مثل دراسة (إيناس سيد 2014). حيث توصلت في نتائج دراستها إلي أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أساليب المواجهة لدي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة تبعاً لنوع الإعاقة . وأشارت نتائج دراسة ليونارد وآخرون (Leonard. et al.2004) إلي عدم وجود فروق في أساليب مواجهة الضغوط بين الأمهات سواء في الإعاقة العقلية أو السمعية أو أمهات الذاتيين وتوصلت نتائج دراسة ديربي وآخرون (Dary. et al.2005) بأنه لا توجد فروق بين أمهات الأطفال الذاتيين وأمهات الأطفال ذوي الإعاقة العقلية في استخدام أساليب المواجهة الإيجابية أو السلبية ترجع لنوع الإعاقة . وتري الباحثة بما أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في أساليب مواجهة الضغوط تعزي لنوع إعاقة الطفل كما أشارت إليه نتائج الدراسات فمن المحتمل أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المواجهة الروحية تعزي لنوع إعاقة الطفل باعتبار أن المواجهة الروحية هي أسلوب من أساليب مواجهة الضغوط التي تستخدمها الأمهات في المواقف المختلفة التي يتعرضن لها مع أطفالهن من ذوي الاحتياجات الخاصة

حيث يعرف بارجامنت وآخرون (Pargament .et al.2000) المواجهة الروحية بأنها أسلوب مواجهة خاصة والتي تستخدم الدين والروحانية في إدارة الضغوط .

نتائج الفرض السابع ومناقشتها:

ينص الفرض السابع على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات ذوي الاحتياجات الخاصة على مقياس سمات الشخصية (على مستوى الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي لنوع إعاقة الطفل (بصرى - سمعى - عقلى) ولاختبار صحة هذا الفرض قامت الباحثة بإجراء تحليل التباين الأحادي فى اتجاه واحد One Way Anova لدراسة الفروق التى تعزى لنوع إعاقة الطفل (بصرى - سمعى - عقلى) ، ويوضح الجدول التالى نتائج تحليل التباين .

جدول (23):

الإحصاء الوصفي لأفراد العينة على مقياس سمات الشخصية

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد أفراد العينة	نوع الاعاقة	المتغير
1.510	30.03	111	بصرى	تحمل المسؤولية
1.655	29.74	78	سمعى	
2.118	29.66	94	عقلى	
2.106	30.68	111	بصرى	الثقة بالنفس
2.340	30.50	78	سمعى	
2.614	30.35	94	عقلى	
2.641	23.88	111	بصرى	الانطوائية
3.332	23.69	78	سمعى	
3.034	23.82	94	عقلى	
2.778	19.75	111	بصرى	الاتزان الانفعالي
2.766	19.55	78	سمعى	
2.649	20.13	94	عقلى	
6.775	104.34	111	بصرى	الدرجة الكلية لسمات الشخصية
7.911	103.49	78	سمعى	
8.187	103.96	94	عقلى	

جدول (24):

تحليل التباين الأحادى بين المجموعات الثلاث فى سمات الشخصية

المتغير	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسطات المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
تحمل المسؤولية	بين المجموعات	7.619	2	3.809	1.214	غير دالة
	داخل المجموعات	878.897	280	3.139		
	كلى	886.516	282			
الثقة بالنفس	بين المجموعات	5.722	2	2.861	519.	غير دالة
	داخل المجموعات	1544.879	280	5.517		
	كلى	1550.601	282			

غير دالة	095.	8.39.	2	1.678	بين المجموعات	الانطوائية
		8.850	280	2478.018	داخل المجموعات	
			282	2479.696	كلية	
غير دالة	1.012	7.555	2	15.109	بين المجموعات	الاتزان الانفعالي
		7.467	280	2090.700	داخل المجموعات	
			282	2105.809	كلية	
غير دالة	292.	16.782	2	33.565	بين المجموعات	الدرجة الكلية لسمات الشخصية
		57.508	280	16102.308	داخل المجموعات	
			282	16135.873	كلية	

قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) عند درجات الحرية $2 / 280 = 0.04$

قيمة ف الجدولية عند مستوى دلالة (0.01) عند درجات الحرية $2 / 280 = 0.71$

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ف" غير دالة على مستوى جميع الأبعاد والدرجة الكلية لمقياس سمات الشخصية ، مما يشير إلى عدم وجود فروق بين المجموعات الثلاثة (الأم التي لديها طفل معاق بصرياً ، الأم التي لديها طفل معاق سمعياً ، الأم التي لديها طفل معاق عقلياً) في سمات الشخصية .

وهنا تحقق الفرض كلياً بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة علي مقياس سمات الشخصية (علي مستوي الأبعاد والدرجة الكلية) تعزي لنوع إعاقة الطفل (بصري - سمعي - عقلي) وهذا يعني إن نوع إعاقة الطفل لا تؤثر علي سمات شخصية الأمهات (تحمل المسؤولية - الثقة بالنفس - الإلتزان الإنفعالي - الإنطوائية) وإن خصائصهم وردود أفعالهن واحدة مع الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة بغض النظر عن نوع الإعاقة ويختلف كانر (1949) حيث وصف أمهات الأطفال ذوي اضطراب طيف التوحد بأنهم أذكاء . ووسواسيون . وكماليون . يفتقرون للفكاهة . وهم أفراد ممن يستخدموا قواعد محددة كبديل للإستمتاع بالحياة كما أنهم يتسمون بأنهم باردون ورسميون وأحياناً قلقون للغاية كما يفترض إيزنبرج وكانر (Eisenberg&Kanner.1959) أنهم غير عاطفين . آليين . غير مرتاحين إجتماعياً ويفضلون الأنشطة الفردية. ووجد روتر وآخرون أيضاً (1971) أن

50% من أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد تم علاجهم طبيًا من الإضطرابات العصبية والإكتئابية وسجلن درجات مرتفعة علي المقاييس العصبية وفسر روتر هذه النتائج بأن أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد منحرفين عن الطبيعي في شدة سمات الشخصية ويظهرون أيضاً مزيد من البرودة والعزلة ويعانون أيضاً من إضطرابات نفسية وتفسير هذا بأن أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد تختلف في سمات شخصيتهن عن أمهات الأطفال ذوي الإعاقات الأخرى وتري الباحثة انه علي الرغم من أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد تختلف عن باقي أمهات الأطفال الأخرى في سمات الشخصية مثلما أشارت إليه نتائج بعض الدراسات لا نستطيع أن نعمم بأن كل أمهات أطفال ذوي إضطراب طيف التوحد مختلفين ربما بعض منهم فقط بل وربما بعض أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة منعزلين ويفضلون الأنشطة الفردية أيضاً مثل أمهات الأطفال ذوي إضطراب طيف التوحد لذلك يمكن القول بأن أغلب أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة متشابهين في سمات الشخصية بإختلاف نوع إعاقة الطفل ولأن مشكلتهن واحدة أي كان إعاقة الطفل .

التوصيات والتطبيقات التربوية:

وفي ضوء النتائج السابقة . يمكن إقتراح عدد من المقترحات لدراسات مستقبلية في هذا المجال منها

- دراسة المواجهة الروحية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدي عينة من معلمي التربية الخاصة .
- فاعلية برنامج إرشادي مقترح لتنمية كل من المواجهة الروحية وسمات الشخصية لدي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة .
- دراسة المواجهة الروحية وسمات الشخصية دراسة إكلينيكية .
- دراسة المواجهة الروحية في علاقتها بمتغيرات أخرى .
- دراسة سمات الشخصية في علاقتها بمتغيرات أخرى .

البحوث المستقبلية المقترحة:

وفي ضوء إجراءات الدراسة الحالية وما توصلت إليه الباحثة من نتائج وما واجهته من صعوبات خلال تطبيق إجراءات الدراسة الميدانية فإنها تعرض بعض التوصيات في مجال الإهتمام بأمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة

1. ضرورة الإهتمام بأمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في مدارس ذوي الاحتياجات الخاصة لما يكون له من تأثيرات إيجابية علي الطفل .
2. العمل علي تنمية المواجهة الروحية لدي أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة لما لها من آثار إيجابية في المواقف الضاغطة .
3. ضرورة الإهتمام بسمات شخصية أمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة لأنها تعزز مواجهة الأم للضغوط .
4. ضرورة توفير أماكن مخصصة لأمهات الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة بداخل المدرسة لمتابعة أطفالهن .
5. توفير ندوات وورش عمل ودورات تدريبية لأمهات ذوي الاحتياجات الخاصة بالمدارس ومراكز الشباب لمساعدة الأمهات في التعامل مع أطفالهن بفاعلية .
6. إهتمام الأخصائين في المدارس بنفسية الأم أيضا والتعرف علي المشكلات التي تتعرض لها والعمل علي حلها .
7. ضرورة كثرة الإجتماعات المدرسية مع الأمهات لمساعدتهن علي متابعة أطفالهن باستمرار .
8. الإهتمام بعمل أنشطة في المدارس التي تجمع الأمهات مع أطفالهن وتنوع هذه الأنشطة مثل الأنشطة الرياضية والفنية والمعسكرات وليس الإقتصار علي الحفلات .
9. الإهتمام بتقديم المساعدات المادية لأمهات الأطفال غير القادرين .

المراجع

- ألبى . عادل الكوني . أحمد . عبد الكافي عبد العزيز . المشيري . بلعيد علي (2011). المساندة الإجتماعية وعلاقتها بمفهوم الذات لدى أمهات الأطفال المتخلفين عقلياً القابلين للتعلم بمدينة طرابلس . المجلة العلمية . كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة . جامعة طرابلس . 7(16). 76-91 .
- الرتيسي . محمود محمود محمد (2019). التوافق الزوجي وعلاقته بالتنظيم الإنفعالي والمسؤولية الأسرية لدى أمهات الأطفال ذوي الشلل الدماغي (رسالة ماجستير) . الجامعة الإسلامية غزة . فلسطين .
- الطيب . فائزة حامد (2016). الصحة النفسية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدى أولياء أمور الأطفال المعاقين عقلياً: دراسة وصفية للأطفال المعاقين عقلياً من 6-12 سنة بدولة الإمارات العربية المتحدة - مدينة الشارقة للخدمات الإنسانية (رسالة ماجستير) . جامعة أم درمان الإسلامية . السودان .
- العثمان . إبراهيم عبد الله؛ البلاوي . إيهاب عبد العزيز (2012). المساندة الإجتماعية والتوافق الزوجي وعلاقتها بالضغط لدى أمهات الأطفال ذوي اضطراب التوحد . مجلة كلية التربية . جامعة عين شمس . 36(1). 739-778 .
- العسيري . عبير بنت محمد حسن (2003). علاقة تشكل هوية الأنا بكل من «مفهوم الذات والتوافق» النفسي والإجتماعي والعام لدى عينة من طالبات المرحلة الثانوية بمدينة طائف (رسالة ماجستير) . كلية التربية - جامعة أم القرى . مكة المكرمة . المملكة العربية السعودية .
- الأنصاري . بدر محمد (-1997 أ). النظريات العاملة للشخصية(ط1) . الكويت: مكتبة المنارة الإسلامية .

- جوهر . إيناس سيد علي عبد الحميد (2014) . الصمود النفسي وعلاقته بأساليب مواجهة الضغوط لدي عينة من أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة . مجلة كلية تربية . جامعة بنها . 25(97) . 293-333.
- خطاب ،على ماهر (2004) . الاحصاء الوصفي (ط2) . القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية .
- دافيدوف . ليندة (2000) . الشخصية . الدافعية والإنفعالات . مصر: الدار الدولية للإستثمارات الثقافية .
- سفيان . نبيل صالح (2004) . الشخصية والإرشاد النفسي . القاهرة: ايترك لطباعة والنشر والتوزيع مصر الجديدة .
- عبد الجواد . وفاء محمد؛ عبد الفتاح . عزة خليل (2013) . الصمود النفسي وعلاقته بطيب الحال لدي عينة من أمهات الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة . مجلة الإرشاد النفسي . جامعة عين شمس . (36) . 232-273.
- عبد الخالق . أحمد محمد (1994) . الأبعاد الأساسية للشخصية (ط6) . الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
- عبد المرضي . هبة (2015) . العوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدي الأمهات وعلاقتها بضبط المهارات الحياتية لأطفالهن المتأخرين عقليا القابلين للتعلم (رسالة ماجستير غير منشورة) . كلية البنات . جامعة عين شمس .
- عبد المقصود . أماني (2016) . مقياس سمات الشخصية . كلية تربية . جامعة المنوفية . 3 . 4 . 10-13 . 27413.
- عويضة . كامل محمد (1996) . علم النفس الصناعي . بيروت: دار الكتب العلمية .
- غنيم . سيد محمد (1975) . سيكولوجية الشخصية: محدداتها . قياسها . نظرياتها . القاهرة: دار النهضة العربية .
- قمير . مجذوب أحمد (2015) . العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها ببعض المتغيرات الديموغرافية لدي أسر المعاقين عقلياً . مجلة الدراسات والبحوث الإجتماعية . (12) . 7-22.

- قنطار . فايز (1992). الأمومة نمو العلاقة بين الطفل والأم . الكويت: عالم المعرفة . 166-167 .
- لاشين . نسرين علي ماهر أحمد (2005). بعض المشكلات الشائعة لدي أخوة الأطفال التوحدين (رسالة ماجستير غير منشورة). معهد الدراسات العليا للطفولة . جامعة عين شمس .
- محمد . مواهب رشيد إبراهيم (2011). الضغوط النفسية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدي والدي التلاميذ المعاقين سمعياً: دراسة ميدانية بمعاهد الأمل والسلماني بولاية الخرطوم (رسالة دكتوراه). جامعة أم درمان الإسلامية . السودان .
- Aldophs.R...Spezio.M.L..Parlier.M..&Pivern.J.(2008).Distinct face Processing Strategies in Parents of Autistic Children. current Biology.18(14).10901093-.
- Allport.G.W.(1937).Personality:Apsychological Interpretation. New York:HenryHolt.
- Ano. G. G.. & Vasconcelles. E. B. (2005). Religious Coping and psychological adjustment to stress: A meta-analysis. *Journal of Clinical Psychology*. 61. 461-480. Dol:10.1002/jclp.20049.
- Azim.S..Masroor.U..Iqbal.N.(2018). Effect of Maternal Personality and Resilience on the Adaptive Functioning of Children with Intellectual Disability.Pakistan Journal of Psychological research.33 (1).114-.
- Baker. J. K.. Seltzer. M. M.. & Greenberg. J. S. (2011). Longitudinal effects of adaptability on behavior problems and maternal depression in families of adolescents with autism. *Journal of Family Psychology*. 25(4). 601-609. Dol:10.1037/a0024409.
- Bayat.M.(2007).Evidence of resilience in families of children with autism.Journal of intellectual Disability Research 51(9).702714-. DOI: 10.1111/j.13652788.2007.00960-x .

- Beckman.P.J.(1984).A Transaction al view of stress in families of handicapped children .In lewis M.(Ed).Beyond The dyad.New york. Plenum Press.
- Bitsika. V.. Sharpley. C. F.. & Bell. R. (2013). The buffering effect of resilience upon stress. anxiety and depression in parents of a child with an autism spectrum disorder. Journal of Developmental and Physical Disabilities. 25(5). 533–543. Dol:10.1007/s10882-013-5-9333.
- Boucher.J.(2017).Autism Spectrum Disorder Characteristics. Causes and Practical Issues.2nd Edition.Sage.240.
- Brant.C.(1995).Religious coping related to racist and other negative life events among African Americans.Paper presented at the annual meeting of the American psychological Association. New york.
- Carry .L.C;Alexander.S.A.(2017).Coping .Personality and the work place Responding to psychological crisis and critical events .AGower book psychological and behavioral aspects of risk.1213-.
- Cattell.R.B; Scheier.I.H.(1961). The meaning and measurement of neuroticism and anxiety. New York: Ronald.
- Cattell.R.B.(1943).The description of personality: Basic traits resolved in to clusters.Journal of Abnormal&social psychology.38(4).476506-. <https://doi.org/10.1037/h0054116>.
- Cattell.R.B.(1966). The Scientific analysis of personality .Baltimore. MD: Penguin.
- Caver.C.S.. Smith.C.J.(2010).Personality and coping.The Annual Review of Psychology. 61.679704- . Dol: 10:1146/annurev .psych.093008.10352.
- Connor-Smith.J.K..Flaschsbart.C.(2007).Relationns between personality and coping:Ameta analysis.Journal of personality and

social psychology .93(6).10801107-.<http://doi.org/1037-0022/3514.93.6.1080>.

- Cherry.K.E.(2015). Traumatic stress and long term Recovery Coping with Disasters And Other Negative.Springer.359.
- Coulthard.P.fitzgerald.M.(1999).In God we Trust.Organized religion and Personal beliefs as resources and coping strategies and Their implications for health in Parents with achildren the autistic spectrum.Mental Health.Religion.Culture.2(1).1933-. DOI: 10.108013674679908406329/.
- Dary.H..Baily.S&Pearce.C.(2005).Factors associated with fanchionng styles and coping strategies of families style and coping strategies of families with a child with an autism spectrum disorder .Journal of Autism.9(2).125137-.
- Davis.N.O.&Carter.A.S.(2008).Parenting stress in mothers and fathers of toddlers with autism spectrum disorders: Associations with child characterstics.Journal of Autism and developmental disorders.38(7).12781291-. DOI: 10.1007/s108030512--007-z.
- Davis.R.F.(2016). Religious coping by mothers of children with autism.(MAD Thesis).Available from ProQuest Dissertations.Wake forest university .united state.North Carolina.UMI.10116384.
- Dawsan.G..Wabb.S.J.Wijsman.E..Schellenberg.G..Estes.A.. Munson.J..Susan.F.(2005).Neuro cognitive and electrophysiological evidence of altered face processing in parents of children with autism:implications for a model of abnormal development of social brain circuitry in autism .Developmental and Psychopathology. Cambridge University Press.17(3).679697-. Doi:<http://doi.org/10.1017/so954579405050327>.
- Edelson.S.M.(2015).Infantile Autism The Syndrome and It Simplications For A Neural Theory Of Behavior.Jessica Kingsley Publishers.61.

- Eric.B.M.(2004). Emotion as a mediator between religious coping and adjustment among parents of children with autistic disorder .(PhD Thesis).Available from ProQuest Dissertations.Bowling Green State University.United States.UMI.3135425.
- Eysenck.H.J.(1953a). The logical basis of factor analysis . American Psychologist.8(3).10514-. <https://doi.org/10.1037/h0054177>.
- Eysenck.H.J.(1960b).The structure of human personality (2nded). London.Metheun.
- Eisenberg.L.&Kanner.L.(1956).Early infantile autism194355-. American Journal of orthopsychiatry.26(3).556566-. DOI: 10.1111/j.19390025.1956.tb06202.x .
- Fabricatore.A.N..Handal.P.J.Rubio.D.M..Gilner.F.H. (2004). Stress. Religion.and mental health: Religious coping in mediating and moderating roles .International Journal for the Psychology of religion.14(2).91108-.https://doi.org/10.1207/s15327582ijpr1402_2 .
- Fewell.R.R.(1986).Ahandicapped child in the family.In fewell RR.vadsy PF(Eds) families of Handicapped children:Needs and Supports A cross the life span.Austin:pro-ED. 334-.
- Gall.T.L..Charbonneau.C..Clarke.N.H.Grant.K.. Joseph.A.&Shouldice.L.(2005). Understanding The nature and role of spirituality in relation to coping and health:Aconceptual frame work.Canadian psychology.46(2).88104-. DOI: 10.1037/h0087008.
- Gall T. Guirguis-Younger M.(2013). Religious and spiritual coping: current theory and research. In: Pargament K. Exline J. Jones J. editors. APA handbook of psychology. religion. and spirituality. 1: context. theory. and research. Washington. DC: American Psychological Association. 349–64.

- Gajeton.K.L.(2015). Religious Coping and Spiritual Struggles in Parents of Children with Autism Spectrum Disorder.(PsyD Thesis).. Regent university. United States.UMI.3700826.
- Glidden.L.M.(2008).International Review of Research mental Retardation.Elsevier Inc Academic Press.Bullington. 295.
- Guilford.J.P.(1959). Personality. New york:McGraw-Hill.
- Guillemop.A..Carolyn.A.K..Brookes.G.M..Stephenp.H.. James.M.S.. Lily.H..
- Hill.P.C..Pargament.K.I.. Hood.R.W.. Jr.Mccullough. M .E..Swyers J.p.. Larson.D.B..Zinnbauer.B.J.(2000).Concepalizing religion and Spirituality.Points of commonality.Points of departure. Journal for Theory of social Behaviour.30.51- 77.
- Howorth.A.M..Hill.A.E..&Glidden.A.M.(1996).Measuring religiousness of Parents of children with developmental disabilities. Mental Retardation .34(5).271279-.
- Jakool.S.S..Lamberton.H.H.(2012).Spirituality.Health.and Wholeness and Introductory Guide for Health Care Professional. Routledge.Taylor& Francis Group.Newyork and London.5657-.
- Jessica.D.C.Briana.S..Nelson.G..Jared.A.D.(2017).Hope.Coping. And Relationship Quality in mothers of Children with Down Syndrome. Kansa state University.Journal of marital and family therapy44(2). 307322-.Doi:10.1111/jmft12249.
- Kannar.L.(1949).Problems Of Nosology and Psychodynamics Of Early Infantile Autism.American Journal of Ortho Psychiatry.19(3).416426-. <https://doi.org/10.1111/j.19390025.1949.tb05441.x>.
- Kinney.J.M..Ishler.K.J..Pargament.K.I.&Cavanaugh.J.C.(2003). Coping with the un controllable the use of general and religious

- coping by caregivers to spouses with demenstia. Journal of religious Gerontology 14.171188-.
- Koeing.H.G..Pargament.K.L..&Nielsen.J.(1998).Religious coping health status in medically in hospitalized older adults. Journal of Nerous and mental Disease.186(9)513521-. DOI: 10.109700001-199809000-00005053/.
 - Koeing.H.G.(2002).Spirituality in patient care-why.How.when and what.Templeton foundation Press.Pennsylvania USA.
 - Koeing.H.G..Zaben.F.A..&Khalifa.D..A.(2012).Religion spirituality and mental health in the west and The middle East. Asian Journal of Psychiatry.5(2).180182-. <https://doi.org/10.1016/j.ajp.2012.04.004>.
 - Kumar.G.V.(2003).Psychological stress and coping strategies of parents of mentally challenged children Mysore.Journal of The Indian Academy of Applied Psychology. 34(2).227231-.
 - Larea.M.C.Matthew.L.Peter.S.J.(2014). Maternal ADHD Symptoms. Personality. and Parenting Stress: Differences Between Mothers of Children With ADHD and Mothers of Comparison Children.Journal of Attention Disorder.<http://doi.org/10.11771087054714561290/>.
 - Laraine.M.G.(2008).International Review of Research in Mental Retardation.Academic Press in animprint of Elsevier.294295-.
 - Lazarus.R.S.(1999).Stress and emotion:A New synthesis. London:free Association.
 - Lavertsky.H.Sajatovic.M.Renolds.C.(2016).Complementary and integrative therapies for mental health and Aging.Oxford university press.258.
 - Lee. G. K. (2009). Parents of children with high functioning autism: How well do they cope and adjust?. Journal of Developmental

- and Physical Disabilities. 21(2). 93–114. Doi:10.1007/s10882-008-2-9128.
- Leeming.D.A.Madden.K.Marian.S.(2010).Encyclopedia of psychology and Religion.Springer.772.
 - Leonard.A..Marsha.S..Paul.S&Orsamond.G.(2004).Psychology wellbeing and coping in mothers of autism and downs syndrome children .Journal of Mental Retardation.190(3).237254-.
 - Lucchetti.G..Lucchetti.A.G.L..Baden-Neto .A.M..Peres .P.T.. Peres.M.F..Moreira-Almeida.A.Koeing.H.G .(2011).Religiousness affects mental health .Pain and quality of life in older people in an out patient rehabilitation setting .Journal of Rehabilitation Medicine .43(4).316322-. DOI: 10.23400784-16501977/.
 - Martin.C.R..Preedy.V.R..Patel.V.B.(2016).Comprehensive Guide to Post Tramatic Stress Disorder.Behavioral science and psychology. Springer.150.
 - Moawad.G.E.(2012).Coping strategies of mothers having children with specialneeds.Journal of Biology Agriculture and Health care 2(8).7784-.
 - Musselt. J.M.(2012). Spiritual appraisals.Spiritual struggle.and growth in parents of children with down syndrome:Adouble analysis.(PhD Thesis) .Marriage and Family Therapy. Available from ProQuest Dissertations. Marys university.San Antonio.Texas. UMI.3524326.
 - Pargament.K.I .(1996). Religious methods of coping:Resources for the conservation and Transformation of significance.In E.P.Shafranske(Ed).Religion and the clinical practice of psychology (215239-).American psychological Association.http://dx.doi.org/10.1037//0199008-.

- Pargament.K.I.(1997). The Psychology of religion and coping: Theory, research, and Practice: New York. Guilford Press. 32.
- Pargament.K.I.. Kennell.J.. Hathaway. W.. Grevengoed.N.. Newman.J.. Jones.W.(1988). Religion and the problem-solving process: three styles of coping. J Sci Study Relig. 27(1).90-104. DOI: 10.2307/1387404/.
- Pargament.K.I.Koeing.H.G and Perez.L.M.(2000). The many methods of religious coping. development and initial validation of The RCOPE: Jclin.Psychol. 56(4). 519543-. Dol:10.2307/1387404/.
- Pargament.K.L.&Mahoney.A.(2002). Spirituality: discovering and conserving The sacred. Inc.Rsnyder.&S.J.m Lopez(Eds). Handbook of Positive Psychology. 646659-. New York.NY: oxford university press.
- Pargament.K.I..&Mahoney .A.(2005). Sacred matters sanctification as vital Topic for The Psychology of religion. International Journal for The psychology of religion. 15(3).179198-. Dol:10.1277/s15327582ijpr15031.
- Pargament.K.I.Smith.B.W.Koenig.H.G.&Perez.L.(1998). Patterns of Positive and negative religious coping with major life stressors .Journal for the scientific study of Religion. 37.710741-.
-
- ParagmentK.L..zinnbaner.B.J..Scott.A.B..Butter.E.M..Zerwin.J.. Stanik.P.(1998). Red Flags and religious coping. Identifying some religious warning signs among people in crisis. Journal of clinical psychology. 54(1).7789-. Dol: 10.1002/(sici)1097-54:1(199801)4679
- Park.C.L..&Cohen.H.J.(1993). Religious and nonreligious coping with the death of a friend. cognitive therapy & Research. 17(6).561577-. DOI: 10.1007/BF01176079.

- Pendelton.S.M.. Cavallik.S..Pargament. K.I..Nasrs.Z.(2009). Religious/Spiritual coping in childhood cystic fibrosis:Aqualitive study . Pediatrics 109(1). Dol.org//10.1542/peds.109.1.e8.
- Phillips.R.E.Pargament.K.I.Lynn.Q.K.&Crossley.C.D.(2004).Self-directing religious coping:Adeistic god.abandoning godor no god at all?.Journal for the Scientific study of Religion.43(3).409418-. Dol:10:111/j.14685906.2004.00243-.x.
- Peterson.C..&Seligman.M..&Vaillant.G.(1988). Pessimistic explanatory style is a risk factor for physical illness: A thirty five year of longitudinal study.Journal of personality and social psychology.55(1).2327-.Dol:10.1037//00223514.5514.55.1.23-.
- Rutter.M.Schopler.E.(2012).Autism A Reappraisal Of Concepts and Treatment.Plenumpress.New york and London.Springer.252253-.
- Shelton.S.P..Mabe.P.A.(2006).Religion and Psychology:New Research.Nova Science Publishers.Inc New york.60.
- Suls.J..David.J.P..Harvey.J.H.(1996).Personality and coping: Three generations of research.Journal of personality .64(4).711735-. Dol:10.111/j.14676494.1996-.tb00942.x.
- Tarbox.J..Dixon.D.R..Sturmey.P..Matson.J.L.(2014).Handbook Of Early Interventior For Autism Spectrum Disorders.Research.Policy and Practice.Springer.127.
- Tarakeshwar.N..Paragament. K.I. (2001).Religious Coping in families of children with Autism. Clinical Psychology.16(4).247260-. <http://doi.org/10.1177108835760101600408/>.
- Tix.A.P..&Frazier.P.A.(1998).The use of religious coping during stressful life events:Main effects .moderation.and mediation. Journal of consulting and clinical psychology.66(2).411422-.<http://doi.org/10.1037006-0022/x66.2411>.

- Uljarevic..M..Prior.M.R..&Leekman.S.R.(2014).First evidence of sensory a typicality in mothers of children with Autism spectrum Disorder (ASD).Moleclar Autism.5(1).26.
- Vollrath.M.(2001).Personality and stress .Scandinavian .Journal of Psychology .42(4).33547-.
- VanMeter.K.C..Christiansen.L.E..Delwiche.L.D.. Azon.R.Carpenter.T.E..&Hertz.Picciotto.I.(2010).Geographic distribution of autism in california .Aretrospective brith cohort analysis.Autism Research.3(1).1929-.
- Watson.D..Hubbard.B.(1996).Adaptational style and dispositional structure:Coping in the context of the five-favor model .Journal of personality .64(4).738774-.<http://doi.org/10.1111/j.14676494.1996.tb00943.x>.
- Weiss. M. J. (2002). Hardiness and social support as predictors of stress in mothers of typical children. children with autism. and children with mental retardation. Autism. 6(1). 115–130. Doi:10.11771362361302006001009/.
- Wong.P.T..Wong.L.J.(2007).Handbook of Multicultural Perspectives on stress and coping .International and cultural psychology .Springer.107.114.
- Yangarber-Hicks.N.(2004).Religious coping styles and recovery from serious mental illnesses.Journal of psychology& Theology. 32 (4) .305317-.<http://doi.org/10.117700916471040/>.