



الدوجماتية وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدي عينة من المعاقين بصرياً

إعداد

أمل السعيد عبد الحليم النجار

المدرس المساعد بقسم العلوم التربوية والنفسية

كلية التربية النوعية - جامعة بنها

إشراف

أ.د/ إبراهيم علي إبراهيم **أ.د/ خلف أحمد مبارك**

أستاذ الصحة النفسية المتفرغ

أستاذ الصحة النفسية بكلية التربية

كلية التربية وعميد كلية التربية النوعية

جامعة سوهاج وعضو اللجنة العلمية الدائمة

الأسبق - جامعة المنيا

لعلم النفس التربوي والصحة النفسية

لوظائف الأساتذة والأساتذة المساعدين

المجلس الأعلى للجامعات بالقاهرة

بحث مشتق من رسالة الدكتوراة الخاصة بالباحثة

الدوجماتية وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصرياً

إعداد

أمل السعيد عبد الحليم النجار

المدرس المساعد بقسم العلوم التربوية والنفسية

كلية التربية النوعية - جامعة بنها

مستخلص البحث:

هدفت الدراسة الحالية إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين الدوجماتية والقلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصرياً وتكونت عينة الدراسة من (٥٠) من الطلاب المعاقين بصرياً من مدرسة النور للمكفوفين بنها بمحافظة القليوبية ومدرسة النور للمكفوفين بالزقازيق بمحافظة الشرقية، وتراوح أعمارهم من (١٣-١٨) عاماً، واستخدمت الدراسة مقياس الدوجماتية (إعداد: الباحثة) ومقياس القلق الاجتماعي (إعداد: زينب سيد عبد الحميد، ٢٠١٤)، وأشارت نتائج الدراسة إلى أنه توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين الدوجماتية وزيادة القلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصرياً.

الكلمات المفتاحية: الدوجماتية، القلق الاجتماعي، المعاقين بصرياً.

Abstract :

The current study aimed at exploring the relationship between dogmatism and social anxiety in a sample of visually impaired. The sample consisted of 50 students with visual impairments from Al Nour School for Blind, Benha, Qalyoubia governorate and Al Nour School for Blind, Zagazig, Sharqia governorate. Participants were between 13-18 years old. The current study utilized the Dogmatism Scale (prepared by the researcher) and Social Anxiety Scale – Revised (prepared by Zeinab Sayed Abd El Hameed, 2014). It was found a statistically significant positive relationship between dogmatism and increased social anxiety, and statistically significant positive relationship between social skills weakness and increased social anxiety for the visually impaired.

Keywords: Dogmatism – Social Anxiety – Visually Impaired

مقدمة البحث :

تعد الإعاقة البصرية مشكلة اجتماعية ونفسية تعرقل الفرد عن الوصول إلى أهدافه وإشباع حاجاته، حيث أنه يعيش في صراع نفسي، فهو من ناحية لا يستطيع أن يندمج مع المبصرين، ومن ناحية أخرى لا يرضى عن الحياة في عالمه المحدود طالما أنه يعلم أن هناك مبصرين يخالطونه مما يجعله يشعر بالعزلة والانسحاب، ومن الآثار النفسية لكف البصر خوف الكفيف من المراقبة المستمرة من الآخرين لسلوكه، وأنهم متيقظون لأخطائه، ويرصدون عليه تحركات مما يجعله أكثر تعرضاً للإجهاد النفسى والشعور بالتوتر وعدم الأمن وأكثر عرضه للقلق والأعراض العصابية.

يعد القلق ظاهرة نفسية منتشرة أطلق عليها آفة العصر وينتج عن عوامل مادية ومعنوية والقلق الاجتماعى هو حالة توتر شاملة نتيجة الإحساس بتهديد خطر للفرد، ويصاحبه دائماً خوف غامض وأعراض نفسية وجسمية ويشكل الأشخاص ذوى اضطراب القلق الاجتماعى صور سلبية لانفسهم حول الأداء الضعيف خلال المواقف التى يخافونها، وتتسم هذه الصورة عادة بالتشوه بالإضافة إلى أنها تتضمن معانى سلبية حول الذات وترتبط بالذكريات السيئة لديهم، وتشير التقديرات إلى أن حوالى ثلث الأشخاص ذوى الإعاقة البصرية يعانون من القلق الاجتماعى بينما تبلغ نسبة اضطرابات القلق العام بين الأشخاص العاديين ما بين ٤-٦٪. (Danoyama, Munakata , 2018 :25)

وتفترض النماذج النظرية السائدة حول القلق الاجتماعى أن الخوف ينشأ من الأفكار والمشاعر المجردة وبخاصة تلك الأفكار السلبية اللاعقلانية (الدوجماتية) حول الذات، مما يؤدي إلى زيادة الإنتباه أو عدم القدرة على إدراك التهديد فى المواقف الإجتماعية تجنباً لتلك المثيرات التى تقلل من ذلك التهديد. (Heinrichs , - Hofmann, 215 : 751)

أيضاً من الممكن بالنسبة للأفراد ذوى الإعاقة البصرية أن يطورون أفكار دوجماتية تجعلهم يركزون سلباً على الذات والأفكار والمشاعر المجردة مما يؤدي إلى إساءة تفسير المثيرات الإجتماعية ومن ثم حدوث القلق الاجتماعى (Bunnell, Beidel, Mesa, 2016:57)

كما شهدت العقود الأخيرة تزايداً ملحوظاً في دراسات القلق الاجتماعى نتيجة ازدياد معدلات انتشاره وشيوعه، إذ أن هذا الاضطراب يعانى منه نسبة كبيرة من الأفراد، إلى جانب ماله من آثار ونتائج خطيرة تكمن في إعاقة وتعطيل الكثير من المناشط الحياتية للفرد، حيث

يعتبر القلق العرض الجوهري المشترك في معظم الاضطرابات النفسية والذهانية والانحرافات السلوكية وفي جميع الأمراض النفس جسمية لدى المراهقين من الجنسين بصفة عامة، والمراهقات الإناث من طالبات المرحلة الجامعية بصفة خاصة أكبر شريحة تعاني من القلق الإجتماعي وذلك لعدة أسباب منها أن هذه المرحلة تعد مرحلة انتقالية من حياة المراهقة إلى حياة الرشد والحياة الأسرية والتفكير في المستقبل.

(سمية علي عبد الوارث و آخرون، ٢٠١٣: ١٨)

- مشكلة البحث :

يواجه الأشخاص ذوى الإعاقة البصرية مستويات مرتفعة من القلق الإجتماعي مقارنة بالأشخاص ذوى الإعاقات الأخرى، كما يعتبر القلق الإجتماعي أحد النتائج النفسية المترتبة على الإعاقة البصرية حيث توجد علاقة قوية بين الإعاقة البصرية والقلق الاجتماعي، فالأشخاص ذوى الإعاقة البصرية يعانون من القلق الاجتماعي ناتج عن القلق في خوض المواقف الإجتماعية.

وأشار إيهاب ابلأوى (٢٠٠١: ٢٠) إلى أن غياب حاسة البصر من الأسباب التي تؤدي إلى صعوبة نسبية في الاتصال بالآخرين، فالكفيف لا يستطيع الاتجاه بنظرته إلى محدثه، وبدلاً من الإبقاء على الاتصال البصري مثلما يفعل المبصر أثناء التحدث، فإن الكفيف قد يدير أذنه تجاه المتحدث قد يعنى عدم الاهتمام أو التهرب.

كما يمثل القلق الاجتماعي نقطة محورية في البناء الإفتراضي للدوجماتية وذلك لأن الأشخاص الدوجماتيين يعتبرون هم الأكثر قلقاً وعرضة للقلق داخل المواقف الإجتماعية. وتعتبر الدوجماتية من الناحية النظرية أساس للقلق الاجتماعي، حيث تعتمد الدوجماتية على التسلط والأفكار المطلقة ورفض معتقدات الآخرين التي تختلف عن معتقداتهم الشخصية. ورأى روكيتش المؤسس الأول لمفهوم الدوجماتية أن كل من القلق الاجتماعي والدوجماتية " يشكلان جزء لا يتجزأ من تصنيف نفسى واحد .

(Mc Cabe , Antony , 2015 : 38)

وكان هذا دافعاً للباحثة لإجراء الدراسة الحالية إنطلاقاً مما سبق يمكن صياغة مشكلة

الدراسة في التساؤلات التالية :

هل توجد علاقة ارتباطية بين الدوجماتية والقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً؟

- هدف البحث:

١- التعرف على طبيعة العلاقة بين الدوجماتية و القلق الإجتماعى لدى المعاقين بصرياً

- أهمية البحث:**(أ) الأهمية النظرية :**

- تقديم إطار نظرى مما يثرى المكتبة العربية
- ندرة الدراسات السابقة التى تناولت الدوجماتية وعلاقتها بالقلق الاجتماعى لدى المعاقين بصرياً.

(ب) الأهمية التطبيقية : وتتلخص الأهمية التطبيقية لهذا البحث فيما يلى:

- مساعدة القائمين على العملية التعليمية فى تعزيز طرق التفكير لدى المعاقين بصرياً والتي تشجع على الإنفتاح الفكرى، والمرونة فى التعامل مع الأفكار الجديدة، وتطوير النواحي الإنفعالية والنفسية وذلك لما لها من علاقة ببناء الشخصية المعتدلة المتزنة إنفعاليًا.
- يمكن أن تكون هذه الدراسة بداية لدراسات أخرى مستقبلية تشجع الباحثين على إجراء الدراسات المرتبطة بهذا المجال.
- الإستفادة من نتائج الدراسة فى توجيه الوالدين ليتمكنوا من ممارسة دورهم الإيجابى فى تربية أبنائهم على الفكر المنفتح الناقد، وتحقيق النمو الإجتماعى السوى، وتحقيق نوع من اللياقة العاطفية المتزنة لدى هؤلاء المراهقين من المعاقين بصرياً.

- مصطلحات البحث:**الدوجماتية Dogmatism :**

وتعرف الباحثة الدوجماتية : "بأنه أسلوب معرفي يتناول بنية التفكير، وطريقته أكثر مما يتناول محتوى التفكير، وهي مرادفة (للجمود الفكري)" من حيث مقاومة تغيير المعتقدات والأفكار الأساسية للفرد، والثبات على المعتقد، وصعوبة تغييره مهما كان، فهي عبارة عن ثنائية فكرية محصور بين قطبي الصواب والخطأ، تتعلق بطريقة التفكير وليس بمحتواه. ويتضمن ثلاثة أبعاد هم: التفكير غير المرن _ التسلطية _ عدم تحمل الغموض، وتتحدد إجرائياً الدرجة التى يحصل عليها الفرد على مقياس الدوجماتية. (إعداد الباحثة).

-القلق الإجتماعى (Social Anxiety) :

وتعرفه زينب عبدالحميد (٢٠١٤ : ١٣٨) بأنه "خوف المعاق بصريا المبالغ فيه وغير المنطقي من التفاعل مع المبصرين والتواجد في المواقف الاجتماعية ونتيجة لذلك ظهور أعراض القلق، (كالتوتر - واحمرار الوجه-وزيادة ضربات القلب) مما يجعل الفرد منسحباً ومنعزلاً لا يشارك الآخرين ولا يستطيع التعبير عن النفس وظهور الأفكار السلبية والحساسية الشديدة من قبل الآخرين".

عرف بندر وينرنيسكا (Binder ,Wrzesinska Kocur 2018 :1) القلق الإجتماعي بأنه : "القلق حول التفاعلات الاجتماعية ويتراوح بين الشعور البسيط بعدم الارتياح في المواقف الاجتماعية إلى حالات القلق الاجتماعي الأشد التي وصفها الدليل التشخيصي والإحصائي الخامس بإسم اضطراب القلق الاجتماعي أو الفوبيا الاجتماعية".

وتعرف الباحثة القلق الاجتماعي بأنه " خوف غير مبرر يظهر لدى الفرد في مواقف التفاعل الاجتماعي، واعتقاد الفرد أن الآخرين سيقومونه بطريقة سلبية، وأنه سيظهر بمظهر محرج أمام الآخرين، مما ينتج عن ذلك تجنبه لتلك المواقف أو الإنسحاب منها، ويعرف إجرائياً بدرجة المرتفعة التي يحصل عليها الفرد على مقياس القلق الاجتماعي.

- الإطار النظري :

القلق الاجتماعي:

يختلف مصطلح القلق الاجتماعي عن بقية أنواع القلق بصفة عامة حيث تعددت الصياغات التعبيرية لهذا المفهوم مثل التجنب الاجتماعي، والتحكم الاجتماعي، والخوف الاجتماعي فلزال العديد من علماء النفس يميزون بين هذه المتغيرات لكونها تمثل مظاهر مستقلة علي الرغم من وجود ارتباطات متوقعة بينها وذلك علي اعتبار أن كل متغير أو سمة من هذه المتغيرات أو السمات مرتبط بجانب معين من التفاعل الاجتماعي، ويشعر الفرد ذو القلق الاجتماعي المرتفع بحالة من عدم الارتياح وجرح المشاعر والكدر والظهور بشكل غير مناسب في المواقف الاجتماعية التي تؤدي إلي استجابة سلوكية غير مرغوبة اجتماعية من كافة الناس والتي تهدد بدورها الهوية الاجتماعية للفرد ذو القلق المرتفع والذي يشعر بالإرهاك الذاتي وضعف الثقة بالنفس (نور أحمد ، ٢٠١٢).

يُعرف القلق الاجتماعي طبقاً للدليل التشخيصي والإحصائي الرابع للإضطرابات النفسية (DSM-IV) الصادر عن الرابطة الأمريكية للطب النفسي على أنه خوف ملحوظ ومستمر

يظهره الفرد في موقف واحد أو أكثر من المواقف الاجتماعية أو مواقف الأداء الاجتماعي والتي من خلالها يتعرض الفرد إلى أشخاص غير مألوفين لديه، وإلمعان النظر فيه والتدقيق فيه من الآخرين، وأن الأفراد الذين يعانون من القلق الاجتماعي يخافون التقييم السلبي من الآخرين ويدركون أنهم لم يحظوا بالرضا والاستحسان منهم بل يعايشون الذل والخزي والارتباك في هذه المواقف ونتيجة لذلك فإنهم يتجنبون المواقف الاجتماعي (في: علاء علي، ٢٠١٣: ١٦)

كذلك عرف بندر وينرييسكا (Binder, Wrzesińska & Kocur, 2018: 1) القلق الاجتماعي بأنه: "القلق حول التفاعلات الاجتماعية ويتراوح بين الشعور البسيط بعدم الإرتياح في المواقف الاجتماعية إلى حالات القلق الاجتماعي الأشد التي وصفها الدليل التشخيصي والإحصائي الخامس باسم اضطراب القلق الاجتماعي أو الفوبيا الاجتماعية".

كما عرف أيضًا إفيريت وآخرون (Everaert, Bronstein, Cannon, & Joormann, 2018: 3) القلق الاجتماعي بأنه: "الخوف من التعرض للحرش والإهانة والتقييم السلبي من جانب الآخرين في المواقف الاجتماعية والميل نحو تجنب هذه المواقف".

على حين عرف كل من فرسكو وآخرون (Fresco, Coles, Heimberg, Liebowitz, Hami, Stein, & Goetz, 2018: 1025) القلق الاجتماعي بأنه "أحد أشهر الإضطرابات النفسية والاجتماعية التي تتسم بالقلق الشديد خلال مواجهة المواقف الحياتية اليومية".

كذلك عرف فرهم وآخرون (Fehm, Beesdo, Jacobi, & Fiedler, 2018: 257) القلق الاجتماعي بأنه "قلق عصبي يتسم بالمخاوف المستمرة في الأنشطة أو المواقف الاجتماعية مما يسبب أضرار خطيرة في الوظيفية الاجتماعية للأفراد تؤدي إلى إعاقة وظيفية مزمنة في حالة عدم التدخل لعلاجها".

كما عرفت أيضًا أكارتك وآخرون (Acarturk, Cuijpers, van Straten, & de Graaf, 2017: 241) القلق الاجتماعي بأنه: "خوف مستمر ولا منطقي من المواقف التي تتضمن تفحص أو تقييم من جانب الآخرين".

على حين عرف ريس وآخرون (Rius, Lansingh, Valencia, Carter, & Eckert, 2019: 96) القلق الاجتماعي بأنه: "اضطراب يعاني فيه الأشخاص من خوف

قهرى غير مبرر من المواقف الاجتماعية وبخاصةً الخوف من التعرض للملاحظة والتقييم والانتقاد من جانب الآخرين".

القلق الاجتماعي عبارة عن خبرة الأفراد من الضيق والانزعاج في التفاعلات الشخصية والخوف من التقييم السلبي الصادر من الآخرين، وعلى نحو غير مناسب عند المشاركة في موقف اجتماعي، وتحديدًا يعرف القلق الاجتماعي بأنه ردّ الفعل العاطفي لهذا النوع من المواقف الاجتماعية (جهاد علاء الدين، ٢٠١٦: ٤٩٨).

وصف الدليل التشخيصي والإحصائي للإضطرابات العقلية - الإصدار الرابع (DSM-)

5, 2013) القلق الاجتماعي بأنه: "حالة تتسم بالخوف أو القلق حول واحد أو أكثر من المواقف الاجتماعية، حيث يتعرض خلالها الفرد للتدقيق أو الملاحظة الدقيقة من جانب الآخرين. وتتضمن أمثلة القلق الاجتماعي كل من التفاعلات الاجتماعية (مثل محادثة أو مقابلة أشخاص غير معروفين) والتعرض للملاحظة (مثلًا أثناء تناول الطعام) والأداء أمام الآخرين".

يستخدم مفهوم القلق الاجتماعي للإشارة إلى خبرة القلق في السياقات الاجتماعية البناءة (مواقف الأداء الاجتماعي)، وتشير أماني عبدالوهاب: "بأن القلق الاجتماعي هو خوف غير مقبول أو غير واقعي من التفاعل مع الآخرين أو التواجد معهم وتجنب المواقف التي يفترض فيها للفرد أن يتفاعل مع الآخرين. ويرى Konji أن القلق الاجتماعي هو الخوف الذي يعترى الإنسان في الوضعيات التفاعلية مع الآخرين وأنه الإحساس النفسي الذي نشعر به حين نجد أنفسنا بين جمع من الناس أو أمام شخص نهابه أو شخص يطرح علينا أسئلة (بندر بن عبد الله، ٢٠١٤: ٢).

خصائص القلق الاجتماعي:

وللقلق الاجتماعي مظاهر متعددة تتضمن استجابات سلوكية تمثل خصائص القلق الاجتماعي وتختلف من شخص إلى آخر تبعاً "لطبيعة استعداداته الفطرية ومكوناته البيولوجية وأساليب تنشئته الاجتماعية. فالقلق في حد ذاته ظاهرة طبيعية وإحساس وشعور وتفاعل مقبول ومتوقع تحت ظروف معينة وأحياناً "يكون للقلق وظائف مهمة حيوية تساعد على النشاط وكذلك على حفظ الحياة (بلكيس عيد، ٢٠١٣: ٥٢).

ويشير (Bolat, Dogangun, Yavuz, & Demir, 2018: 11) إلى الخصائص التالية

للقلق الاجتماعي بين الأفراد:

- الخوف الذي يصل إلى حد الفوبيا (تجنب أشياء أو أنشطة أو مواقف معينة).
 - الشعور بالقصور.
 - الخوف من ملاحظة الآخرين للإستجابات الفسيولوجية للفرد نتيجة للقلق الاجتماعي.
- أيضاً، يوضح (Harrigan, 2015: 7) الخصائص التالية للأشخاص ذوي القلق الاجتماعي:
- ١- يتميز القلقون اجتماعياً بأنهم يخافون من ارتكاب الأخطاء والشعور بالامتهان والإحراج أمام الآخرين.
 - ٢- غياب المهارات الاجتماعية نتيجة لقلة التعرض لمواقف أداء اجتماعي عموماً.
 - ٣- المعاناة من طريقة تفكير مشوهة مثل بناء الاعتقادات الخاطئة حول المواقف الاجتماعية ومواجهة الآراء السلبية من جانب الآخرين.
 - ٤- يؤثر القلق الاجتماعي سلبياً على نظام الحياة اليومية المعتادة للأشخاص.
- يقسم الدليل الإحصائي والتشخيصي الرابع القلق الاجتماعي إلى ثلاث فئات هي:
- ١- نمط الأداء الذي يستطيع فيه الفرد الأداء علناً لأعمال معينة مثل التحدث والغناء والكتابة.
 - ٢- النمط المحدد الذي يحدد القلق للفرد فقط في مواقف اجتماعية معينة، مثل: ذهاب الفرد في موعد أو التحدث إلى رئيسه.
 - ٣- النمط العام الذي يؤدي فيه الفرد معظم المواقف الاجتماعية في القلق أو الذعر.

(في: فيصل عيسى ، ٢٠١٨ : ٣)

يعد القلق الاجتماعي ثالث الاضطرابات النفسية انتشاراً بعد الاكتئاب وسوء استعمال المواد المخدرة، حيث يعرفه عكاشة بأنه خوف من الوقوع محل ملاحظة الآخرين، مما يؤدي إلى تجنب المواقف الاجتماعية، بينما يعرفه الرشدي وآخرون (2001) بأنه حالة خوف مستديم وملحوظ في المواقف الاجتماعية أو مواقف العمل أو الأداء، قد يحدث فيها للفرد ارتباك، وغالباً ما يؤدي التعرض لهذه المواقف إلى استثارة واستجابة قلق فورية، والتي تأخذ شكل نوبة هلع، يلجأ الفرد إلى تجنب المواقف الاجتماعية أو مواقف الأداء.

(في : رياض نايل ، ٢٠١٢ : ٢٦-٢٧)

تلعب بعض صفات الشخصية وأنماطها دوراً في ظهور أعراض القلق الاجتماعي، ومن بين الأنماط السلوكية التي زاد الاهتمام بها في العقود الأربعة الماضية ما يعرف بالنمطين (أ)، خاصة في علاقتها بالحالة الصحية وخصوصاً النمط السلوكي (أ) ومن أهم خصائصه

الدافعية للإنجاز وميتوى الطموح والسرعة والمنافسة والعدائي، حيث بدأ روثمان وفريدمان وآخرون أبحاثهم في هذا المجال من الائتلاف بين تيارين هما علم النفس الطبي ومجال الفروق الفردية في ذلك الوقت والطب السلوكي مما أدى إلى ظهور اهتمامات تجمع بين التيارين بأسلوب إجرائي وعياني يظهر في سلوك الأفراد (أحمد سعيدان ، ٢٠١٤ : ١).

يرى المالح (1995) أن السمات المعرفية أو الإدراكية لمن يعانون القلق الاجتماعي هي الفرع من طريقة تقديمهم أمام الآخرين وقد يكون هؤلاء يمتلكون وعي عالي بانفسهم ويصرفون الكثير من الانتباه بعد كل نشاط او قد يمتلكون معايير أداء عالية لانفسهم فالفرد يحاول تكوين انطباع جيد عند الآخرين لكنه يعتقد انه غير قادر على ذلك، أما السمات السلوكية فهي تجعل المريض يخاف من الآخرين ومن احتمالية فعل شيء او التصرف بطريقة من شأنها ان تكون مذلة او محرجة وبذلك تؤدي الى تجنب المواقف الاجتماعية بشدة والعلاقات المهمة و كل نوع من التفاعل الاجتماعي (نوبيات قدور، مهريّة الأسود، ٢٠١٨ : ٢٠٣).

تصنيفات القلق الاجتماعي:

صنف (Erath, Flanagan, & Bierman, 2017: 405) القلق الاجتماعي إلى:

- قلق التحدث أو الأداء أمام الجمهور .
- الخوف من التفاعل الاجتماعي .
- الخوف من التعرض للملاحظة والمتابعة من الآخرين .

رابعاً: مكونات القلق الاجتماعي:

أ- **المكون السلوكي:** ويتجلى في سلوك الهرب من مواقف إجتماعية مختلفة وتجنبها كعدم تلبية الدعوات الإجتماعية والتقليل من الاتصالات الاجتماعية إلخ.

ب- **المكون المعرفي:** ويتمثل في أفكار تقييمية للذات، وتوقع الفضيحة أو عدم لياقة السلوك، والإنشغال المتكرر بالمواقف الاجتماعية الصعبة أو المثيرة للقلق، وعما يعتقدده الآخرون حول الشخص نفسه، والقلق الدائم من ارتكاب الأخطاء.

ج- **المكون الفيزيولوجي:** ويتضح من معاناة الشخص من مجموعة مختلفة من الأعراض الجسدية المرتبطة بالمواقف الاجتماعية المرهقة بالنسبة له، كالشعور بالغثيان والأرق والإحساس بالغصة في الحلق والإرتجاف والتعرق. (انتصار كمال ، ٢٠٠٩ : ١١).

نماذج القلق الاجتماعي:

النموذج المعرفي كلارك وويلز (Clark and Wells, 1995):

يبين نموذج كلارك وويلز (Clark and Wells, 1995) أن القلق الاجتماعي ينشأ من أفكار ومدارك مغلوبة. تحديداً، يعتقد الأشخاص ذوي القلق الاجتماعي أنهم:

(١) في حالة خطر لو تصرفوا بطريقة خاطئة.

(٢) أن ذلك السلوك سوف يكون له تأثيرات كارثية تتعلق بفقدان المكانة والقيمة والرفض. ويعتقد هؤلاء الأشخاص أن سلوكيات الأمان ومعالجة ما بعد الحدث تسهم في تعديل الأفكار الخاطئة المسببة للقلق الاجتماعي. ويعبر مفهوم سلوكيات الأمان عن الأفعال أو التصرفات التي يتم استخدامها لمنع حدوث النتائج الاجتماعية المتعلقة بالخوف.

نموذج رابي وهيمبرج (Rapee & Heimberg, 1997):

يعتمد النموذج على فكرة أن الأفراد ذوي القلق الاجتماعي يفترضون أن الآخرين ينتقدونهم ويميلون إلى تقييمهم بصورة سلبية في المواقف الاجتماعية، كما يميل الأشخاص ذوي القلق الاجتماعي إلى بناء أهمية كبيرة لنظرة الآخرين الإيجابية لهم. بالتالي، يبين النموذج أن الأشخاص ذوي القلق الاجتماعي يفرطون في تقدير احتمالات الأداء الضعيف في المواقف الاجتماعية والتقييم السلبي من جانب الآخرين. يفترض النموذج وجود عدد من العمليات المعرفية والسلوكية التي يُعتقد أنها تسهم في نمو واستمرارية القلق الاجتماعي من بينها الانتباه الانتقائي للمؤشرات الخارجية للتقييمات السلبية والتي تسهم في زيادة الأعراض السلوكية والجسمية للقلق.

المعايير التشخيصية للقلق الاجتماعي وفقاً للدليل التشخيصي والإحصائي الخامس:

وصف الدليل التشخيصي والإحصائي الخامس معايير تشخيص اضطراب القلق الاجتماعي على النحو التالي:

(أ) الخوف الملحوظ والمستمر من واحد أو أكثر من المواقف الاجتماعية أو الأدائية، التي يتعرض فيها الشخص آخريين غير مألوفين لديه أو للملاحظة المتحصصة من جانب الآخرين. في هذه الحالة، يخاف الفرد أن يتصرف بطريقة (أو يُظهر أعراض القلق) مما يعرضه إلى الإهانة والإحراج.

(ب) التعرض إلى مواقف اجتماعية تسبب الخوف للشخص وتثير لديه حالة القلق بصورة مستمرة، وهو ما يمكن أن يأخذ صورة الهلع المرتبط بالمواقف.

- (ج) إدراك الفرد بأن الخوف حالة قهرية أو بدون سبب واضح.
- (د) تجنب المواقف الاجتماعية أو الأدائية التي تسبب الخوف أو تحملها بنوع من القلق والكدر الشديد.
- (هـ) التجنب أو التوقع القلق أو الضيق في المواقف الاجتماعية أو الأدائية المسببة للخوف بما يتعارض بشدة مع الأنظمة المعتادة للأشخاص والأداء الوظيفي (الأكاديمي) أو الأنشطة والعلاقات الاجتماعية، أو الكدر الملحوظ حول وجود حالة الفوبيا.
- (و) بالنسبة للأفراد الأقل من ١٨ عام، تستمر الحالة لمدة ٦ شهور على الأقل.
- (ز) لا ينتج الخوف أو التجنب من التأثيرات الفسيولوجية المباشرة للإدمان (مثل المخدرات أو العقاقير الطبية) أو حالة طبية عامة أو ناتج عن أي اضطراب عقلي آخر.
- (ح) في حالة وجود حالة طبية عامة أو اضطراب عقلي آخر لا ينطبق عليه المعيار (Australasian Educational Counselor Association, 2015: 1271).

وقد صنف القلق الاجتماعي ضمن الأمراض النفسية والعقلية لمنظمة الصحة العالمية , وقد صنف كذلك ضمن دليل المرشد الاحصائي يعد القلق الاجتماعي أحد الاضطرابات النفسية التي صنفت ضمن اضطرابات القلق الرهابي والتي وردت في الدليل التشخيصي لتصنيف للاضطرابات العقلية الصادر عن جمعية الاطباء النفسيين الامريكيين وذلك في طبعته الثالثة, فهو اضطراب نفسي واسع الانتشار إذ تتراوح نسبة انتشاره بين (٧-١٤ ٪) في المجتمعات الغربية, وهو اضطراب مزمن, ولكنه قابل للعلاج ويظهر عادةً في سن المراهقة وهو يترافق مع اضطرابات القلق الأخرى ومع الاكتئاب (عمر الريماوي، ٢٠١٥: ٦٥).

القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً:

يشكل الأشخاص ذوي اضطراب القلق الاجتماعي صور سلبية لأنفسهم حول الأداء الضعيف خلال المواقف التي يخافونها، وتتسم هذه الصور عادةً بالتشوه بالإضافة إلى أنها تتضمن معاني سلبية حول الذات وترتبط بالذكريات السيئة لديهم.

القلق الاجتماعي لدى المكفوفين يشكل الجزء الأكبر من البناء الاجتماعي لديهم فيؤثر على علاقاتهم مع الذين يعيشون معهم، فيظهر تعبيرهم عنه في بعض السلوكيات التي تتناقض مع مظاهر وخصائص نموهم، فتتأثر مشاعرهم وسلوكهم في المواقف الاجتماعية، لذلك نجد أن

علاقة النمو الإجتماعي بالقلق الاجتماعي واحداً من أهم الموضوعات عند دراسة المكفوفين (محمد المهدي ، ٢٠١٦ : ٢٠٥).

يواجه الأشخاص ذوي الإعاقات البصرية مستويات مرتفعة من القلق الاجتماعي مقارنة بالأشخاص ذوي الإعاقات الأخرى، وتشير التقديرات إلى أن حوالي ثلث الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية يعانون من القلق الاجتماعي، بينما تبلغ نسبة اضطرابات القلق العام بين الأشخاص العاديين ما بين ٤-٦٪.

(Donoyama, & Munakata, 2018: 25)

يعانى بعض المعاقين بصرياً فى مرحلة المراهقة من بعض الاضطرابات النفسية ومن أمثلتها القلق الاجتماعى وهو القلق الذى يتصل بالمواقف الاجتماعية والخوف من التعامل مع الناس، كما أنه اضطراب من الاضطرابات النفسية فهو حالة مرضية يؤدي إلى الخوف الشديد ويتركز هذا الخوف من مراقبة الناس فغالبا ما يتجنبون أى مناسبة اجتماعية وتبدأ حالة القلق أثناء فتره المراهقة وإذا لم تعالج فقد تستمر طوال الحياة. والقلق الاجتماعى، هو حالة من التوتر تنتج عن القلق أو الحدوث الفعلى للتقييم في مواقف التفاعل الشخصى وفيها الشخص يتجنب التفاعل الاجتماعى ويشعر بالوحدة والاعتراب ويلجأ للانطواء والخجل.

(زينب عبد الحميد ، ٢٠١٤ : ١٣٦)

هذا ويعتبر القلق الاجتماعى أحد النتائج النفسية المترتبة على الإعاقة البصرية وفقد الإبصار، وتشير الأدبيات البحثية إلى حقيقة أن ظهور القلق الاجتماعى بين هؤلاء الأشخاص يعتمد على العوامل التالية:

(١) سن حدوث الإعاقة البصرية، حيث تؤكد التقارير البحثية أن الأشخاص الذين يتعرضون للإعاقة البصرية قبل سن الثانية عشر من العمر ترتفع لديهم احتمالات الإصابة بالقلق الاجتماعى بالمقارنة بمن يفقدون الإبصار في سنوات عمرية لاحقة.

(٢) تأثير الإعاقة البصرية على الوظيفية اليومية.

(٣) نظم الدعم الرسمية وغير الرسمية بالإضافة إلى الاستراتيجيات التوافقية المستخدمة مع

الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية. (Kempen, Ballemans, Ranchor, Rens & Zijlstra, 2015: 1405).

(Zijlstra, 2015: 1405).

يعتبر القلق الاجتماعي من الإضطرابات الاجتماعية التي يرتبط وجودها بتشويه علاقات الأفراد مع الآخرين والتأثير السلبي على الأداء الاجتماعي والوظيفي والعاطفي للمعاقين بصرياً. توجد علاقة قوية بين الإعاقة البصرية والقلق الاجتماعي، فالأشخاص ذوي الإعاقة البصرية يعانون من ضعف في المهارات الاجتماعية ناتج عن القلق في خوض المواقف الاجتماعية.

وأشار حازم شوقي (٢٠١٨ : ٢) إلى وجود فرق دال احصائياً عند مستوى ٠.٠٥ بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية ورتب درجات المجموعة الضابطة على مقياس اضطراب القلق الاجتماعي فى البرنامج العلاجي، وذلك فى اتجاه المجموعة التجريبية.

وقد أشار رينيس وآخرون (*Rens, Comijs, Margrain, & Gallindo-Garre*)

351: 2016) إلى الحقائق التالية المرتبطة بالقلق الاجتماعي بين المعاقين بصرياً:

(١) القلق الاجتماعي يرتبط بالنوع بين المعاقين بصرياً، إذ ترتفع نسبته بين الإناث بالمقارنة مع الذكور.

(٢) القلق الاجتماعي يرتبط بالسن بين المعاقين بصرياً، إذ ترتفع نسبته بين الأشخاص الأصغر سناً بالمقارنة مع كبار السن.

(٣) القلق الاجتماعي يرتبط طردياً بالحالة الاجتماعية الاقتصادية بين المعاقين بصرياً.

(٤) القلق الاجتماعي يرتبط بظهور حالات القلق الأخرى والإكتئاب بين المعاقين بصرياً.

ويوضح هلى وآخرون (*Hale, Raaijmakers, Muris, van Hoof, & Meeus*)

556: 2016) ملامح أو مظاهر القلق الاجتماعي بين الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية على

النحو التالي:

- القلق الاجتماعي أحد أشهر الإضطرابات المصاحبة للإعاقات الحسية عمومًا والإعاقة البصرية على وجه الخصوص.

- القلق الاجتماعي يرتبط بالخوف أو تجنب المواقف الاجتماعية.

- يميل الأشخاص المعاقون بصرياً إلى القلق من فعل شيء يسبب الإحراج أو تقييم الآخرين لهم بصورة سلبية.

- يصبح القلق الاجتماعي مشكلة كبيرة بين المعاقين بصرياً عندما يبدأ في إعتراض طريق قدرتهم على الأداء والاستمتاع بالحياة.
- بالنسبة لمظاهر القلق الاجتماعي بين المعاقين بصرياً، فقد صنفتها (*Heimberg, Stein,*)
- (*Hiripi, & Kessler, 2015: 29*) كما يلي:
- (١) الخوف من التقييم السلبي.
 - (٢) التجنب والكدر الاجتماعي خلال التعرض للمواقف الجديدة.
 - (٣) التجنب الاجتماعي والكدر العام.
- أيضاً، صنف بلوت وآخرون (*Blote, Kint, Miers, & Westenberg, 2014: 305*) مظاهر القلق الاجتماعي بين المعاقين بصرياً على النحو التالي:
- الخوف في المواقف الاجتماعية بكافة أنواعها.
 - مواجهة أعراض جسمية مختلفة تدل على القلق (مثل إحمرار الوجه والتعرق وزيادة معدل ضربات القلب والإرتعاش والتوتر العضلي وغيرها).
- أيضاً، صنف لارك وآخرون (*lark, Ehlers, Hackmann, McManus,*) مظاهر القلق الاجتماعي بين الأشخاص المعاقين عقلياً إلى:
- _ مظاهر فسيولوجية: تتمثل في إحمرار الوجه وسرعة ضربات القلب وجفاف الفم والإرتعاش عند التعرض لمواقف اجتماعية.
 - _ مظاهر نفسية: تتمثل في الخجل والإحراج والخوف من الأخطاء والخوف من التقييم السلبي والخوف من الإنتقاد.
 - _ مظاهر سلوكية: تتمثل في تجنب التعرض للمواقف الاجتماعية والخوف من إظهار الذات والخوف من التحدث أمام تجمعات الأشخاص.
- ولهذا يؤثر القلق الاجتماعي على الناس في النواحي المعرفية، الاجتماعية، الفسيولوجية، السلوكية، حيث أن الأفراد ذوي القلق الاجتماعي لديهم صعوبات في تجهيز المعلومات الاجتماعية، وكذلك ضعف الانتباه إلى القرائن المناسبة في التفاعلات الاجتماعية، ويغلب عليهم المعرفة السلبية Negative Cognitions والنشاط الفسيولوجي، كما لا ينظرون إلى الجانب الإيجابي في أنشطتهم في مقابل التقدير السلبي (*خالد عوض، ٢٠١٦: ٢٩٤*).
- العلاقة بين الدوجماتية والقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً:

تفترض النماذج النظرية السائدة حول القلق الاجتماعي أن الخوف ينشأ من الأفكار والمشاعر المجردة وبخاصة تلك الأفكار السلبية اللاعقلانية (الدوجماتية) حول الذات، مما يؤدي إلى زيادة الانتباه أو عدم القدرة على إدراك التهديد في المواقف الاجتماعية أو تجنب المثيرات التي تقلل من ذلك التهديد (Heinrichs, & Hofmann, 2015: 751)، ومن الممكن بالنسبة للأفراد ذوي الإعاقة البصرية أن يتبنون أفكار دوجماتية تجعلهم يركزون سلباً على الذات والأفكار والمشاعر المجردة مما يؤدي إلى إساءة تفسير المثيرات الاجتماعية ومن ثم حدوث القلق الاجتماعي (Bunnell, Beidel, & Mesa, 2016: 57).

هذا وتساند الأدبيات البحثية فكرة أن الأشخاص المعاقين بصرياً يتبنون أفكار دوجماتية لا عقلانية تزيد من قلقهم وخوفهم في المواقف الاجتماعية بالمقارنة مع أقرانهم ممن ليس لديهم أفكار دوجماتية أو العاديين. وتوضح هذه الدراسات أن الأشخاص المعاقين بصرياً الدوجماتيين يمكن أن يتكون لديهم العديد من المخاوف ما وراء أو خارج نطاق المواقف الاجتماعية (Coles, Turk, & Heimberg, 2015: 414).

وتوجد العديد من الأدلة البحثية على أن الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية هم الأكثر تعرضاً لاحتمالات خطورة القلق الاجتماعي بالمقارنة مع أقرانهم العاديين، وتشير العديد من النماذج والبحوث حول القلق الاجتماعي بين المعاقين بصرياً أن هذه الحالة ترتبط نتيجة لعدد من العوامل من بينها الأفكار اللاعقلانية والدوجماتية. يمكن أن ترتبط الدوجماتية بتشكيل الأفكار السلبية للمعاقين بصرياً حول العالم ومن ثم تدفعهم إلى شدة الحذر خلال التفاعلات الاجتماعية، فالأشخاص ذوي الإعاقة البصرية يعتبرون أنفسهم مختلفين عن الآخرين أي يمتلكون سمات يستطيع الآخرون استخدامها في التعرف عليهم (الإعاقة البصرية) وهي الحالة التي تدفعهم إلى الخوف من الرفض في التفاعلات الاجتماعية مما يشكل الأساس للقلق الاجتماعي (Fava, Grandi, Rafanelli, Ruini, Conti & Belluardo, 2015: 899).

هذا وكما ترتبط الدوجماتية بالإعاقة البصرية، وهو ما يؤدي إلى تعرض هؤلاء الأشخاص إلى أساليب معاملة وعزلة اجتماعية ورفض من جانب الأقران والخوف من التعرض للمواقف الاجتماعية الذي يعد أحد عوامل القلق الاجتماعي، إذن فالدوجماتية تمثل متغير وسيط

يساعد في ظهور القلق الاجتماعي بين الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية. ويمكن أن يظهر القلق الاجتماعي بين هؤلاء الأشخاص إما كنتيجة للإعاقة البصرية نفسها أو الدوجماتية وما يرتبط بها من أفكار لا عقلانية مشوهة التي تحد من فرصة تطوير مهارات اجتماعية سوية بينهم (Hansen, Gaynes, Gartlehner, Moore, Tiwari, & Lohr, 2018: 170).

كما يمثل القلق الاجتماعي أيضًا نقطة محورية في البناء الافتراضي للدوجماتية وذلك لأن الأشخاص الدوجماتيين يعتبرون هم الأكثر قلقًا وعُرضة للقلق داخل المواقف الاجتماعية، وتعتبر الدوجماتية من الناحية النظرية أساس للقلق الاجتماعي حيث تعتمد الدوجماتية على التسلسل والأفكار المطلقة ورفض معتقدات الآخرين التي تختلف عن معتقداتهم الشخصية (McCabe, & Antony, 2015: 38).

وعلى الرغم من أن الحياة تتطلب تفاعلًا اجتماعيًا متزنًا، إلا أن اضطراب القلق الاجتماعي يقف عقبة دون التفاعل السوي، وقد يكون للدوجماتية دور في نشأة هذا الاضطراب والتي هي جزء من النظام المعرفي الذي يؤثر بشكل مباشر وغير مباشر في نمو الشخصية ومن ذلك النمو الاجتماعي، ويتعدى هذا التأثير السلبي مستوى المشاعر والإنفعالات والاتجاهات والقيم إلى مستوى السلوك (إبراهيم مفرح، ٢٠١٧: ٣٢٣).

تشير الأدبيات البحثية النفسية إلى أن النظم العقلية الدوجماتية بين المعاقين بصرياً تمثل شبكة معرفية سيكوديناميكية من الدفاعات ضد المواقف الاجتماعية. ومن ثم، يبين العديد من علماء النفس أنه كلما زادت مستويات الشخصية الدوجماتية والإنغلاق الذهني بين هؤلاء الأشخاص، تتزايد مستويات القلق الاجتماعي لديهم (Perini, Abbott, & Rapee, 2016: 645).

يوضح استين وكين (Stein, & Kean, 2015: 1606) أن الدوجماتية تمثل أحد متغيرات الشخصية المؤثرة على مستويات القلق الاجتماعي بين الأشخاص، حيث يمكن أن يؤدي الإنغلاق الذهني بين الأشخاص إلى رفض المشاركة في الأنشطة والمواقف الاجتماعية. يعتقد الأفراد ذوي الإعاقة البصرية أن تلك الأنشطة والمواقف تمثل خطورة على بناء معتقداتهم ومن ثم يلجأون إلى رفض هذه المواقف.

أيضاً، توجد أدلة تساند العلاقة بين القلق الاجتماعي والشخصية الدوجماتية بين الأفراد ذوي الإعاقة البصرية. في الواقع تشترك الدوجماتية والقلق الاجتماعي بين هؤلاء الأفراد في

البناء العاملي. تحديداً، يشترك كلاهما في سمات الإنبساطية- الإنطوائية والعُصابية. من بين التفسيرات المحتملة لذلك أن المخاوف والفوبيا التي تظهر بين هؤلاء الأشخاص في المواقف الإجتماعية هي نتاج للنزعات المفرطة. ويمكن استنتاج أن الاستجابات الدوجماتية المحددة لذلك القلق الإجتماعي بين المعاقين بصرياً هي نتاج لنفس النزعات والشرطية (Walter; Charles, & Joseph, 2015: 67).

يوضح زورشير وآخرون (Zurcher, Willis, Ikard & Dohme, 2014: 205)

أنه من بين تفسيرات الدوجماتية الخوف والقلق الإجتماعي، إذ يمثل ذلك القلق سمة أساسية من سمات شخصية الدوجماتيين والذي يحدث كنتيجة للخلل في عمليات التنشئة الاجتماعية والصراعات النفسية المرتبطة بالخوف من الفشل في المواقف الإجتماعية.
الدراسات السابقة:

الدراسة (١): دراسة ناكازاتو وشيميزو (Nakazato, M., & Shimizu, E. (2018).

العنوان: الدوجماتية والقلق الإجتماعي بين المعاقين بصرياً: تطوير والكفاءة

الإكلينيكية للصورة اليابانية من مقياس الإستخدام التلقائي للأفكار اللاعقلانية.

Dogmatism and social anxiety disorder among Visually Impaired: the development and clinical utility of a Japanese version of the Spontaneous Use of Irrational Thoughts Scale (SUIS-J), Asia Pacific Journal of Counselling and Psychotherapy;

الأهداف: هدفت الدراسة إلى فحص العلاقة بين الدوجماتية والقلق الإجتماعي بين

المعاقين بصرياً بالإضافة إلى التعرف على الكفاءة الإكلينيكية لمقياس الإستخدام التلقائي

للأفكار اللاعقلانية للمعاقين بصرياً.

منهج الدراسة: استخدمت الدراسة المنهجين التجريبي والنوعي.

العينة والإجراء: تكونت عينة الدراسة من ١٢٦ فرد من ذوي الإعاقة البصرية متوسط

أعمارهم ما بين ١٦-١٩ عام من بين الذين يحصلون على خدمات العلاج المعرفي السلوكي

باليابان. تم تطبيق المقاييس قبلياً وبعدياً على أفراد العينة للتعرف على العلاقة بين المتغيرات

والتحقق من الكفاءة الإكلينيكية لأحد المقاييس المستحدثة (مقياس الإستخدام التلقائي للأفكار

اللاعقلانية).

الأدوات والمقاييس: تمثلت الأدوات المستخدمة في جمع البيانات من:

١- مقياس الإستخدام التلقائي للأفكار اللاعقلانية- الصورة اليابانية (SUIS-J).

٢- مقياس ليبويتز للقلق الإجتماعي (LSAS-J).

النتائج: تم التوصل من خلال التحليلات إلى النتائج التالية:

١- ظهور مستويات مقبولة من الثبات الداخلي لمقياس الإستخدام التلقائي للأفكار اللاعقلانية.

٢- ظهور علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين مستويات الدوجماتية لدى الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية ومستويات القلق الاجتماعي لديهم من خلال درجات المعاقين بصرياً على المقاييس.

٣- انخفاض مستويات القلق الاجتماعي بين أفراد العينة خلال التطبيق البعدي لمقياس ليبويتز للقلق الاجتماعي نتيجة حصول المعاقين بصرياً على العلاج المعرفي السلوكي.

٤- استتبقت الدراسة بصفة عامة أن مستويات الدوجماتية بين المعاقين بصرياً ترتبط بظهور العديد من الأعراض مثل القلق الاجتماعي.

الدراسة (٢) دراسة بان داى وآخرين Panday, R.; Srivastava, P.; Nazish, F.;

Kiran, M., & Kumar, P. (2018)

العنوان: القلق الاجتماعي والتوتر بين الفتيات ذوي الإعاقة البصرية

Social Anxiety and Stress among Adolescent Girls with Congenital Visual Impairment, *Journal of Disability Management and Rehabilitation*

الأهداف: هدفت الدراسة إلى المقارنة بين مستويات القلق الاجتماعي والتوتر بين

الفتيات ذوي الإعاقة البصرية والمُبصرين.

منهج الدراسة: استخدمت الدراسة التصميم الاستطلاعي المقطعي.

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٦٠ طالبة متوسط العمر ١٧ عام

بمدرستين للمعاقين بصرياً والعاديين في الهند (٣٠ فتاة من المعاقين بصرياً و٣٠ من المبصرين) تم اختيارهم عمدياً للمشاركة في الدراسة من خلال تطبيق الأدوات عليهم للمقارنة بين مستويات القلق الاجتماعي والتوتر بين المجموعتين.

الأدوات والمقاييس: تمثلت الأدوات المستخدمة في جمع البيانات من:

- استبانة المعلومات الاجتماعية الديموغرافية.

- مقياس القلق الاجتماعي (Lovibond and Lovibond, 2007).
- مقياس التوتر (إعداد المؤلفين).

النتائج: تم التوصل من خلال الدراسة إلى النتائج التالية:

- ١- ظهور فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعتي المعاقين بصرياً والعاديين في مستويات التوتر لصالح المعاقين بصرياً.
- ٢- ظهور فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعتي المعاقين بصرياً والعاديين في مستويات القلق الاجتماعي لصالح المعاقين بصرياً.
- ٣- أوصت الدراسة بضرورة إجراءات التقييمات للتعرف على مستويات التوتر والقلق الاجتماعي بين المعاقين بصرياً وتصميم برامج التدخل المناسبة.

الدراسة (٣): دراسة آدمس وآخرين (Adams, C. W. & Beatty, M. J. (2017)

العنوان: سمات الدوجماتية والقلق الاجتماعي ومقاومة الإقناع بين المعاقين بصرياً.

Dogmatism, social anxiety, and the resistance to persuasion Among Those with Visual Impairments, Communication Monographs

الأهداف: هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين سمات الدوجماتية والقلق الاجتماعي ومقاومة الإقناع بين الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية. **منهج الدراسة:** استخدمت الدراسة المنهج الكمي والنوعي ذو التصميم الارتباطي، حيث تم استخدام الشخصية الدوجماتية كمتغير مستقل وكل من القلق الاجتماعي ومقاومة الإقناع كمتغيرات تابعة.

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٩٤ فرد من ذوي الإعاقات البصرية المختلفة التي تتراوح بين ضعف الإبصار إلى فقدان الإبصار (متوسط العمر ما بين ١٩-٢٦ عام) ممن يحصلون على خدمات الدعم المجتمعي بأحد المراكز التأهيلية بولاية ميزوري. تم تطبيق بطارية من اختبارات الدوجماتية والقلق الاجتماعية ومقاومة الإقناع على أفراد العينة للتعرف على العلاقة بين المتغيرات.

الأدوات: تمثلت الأدوات المستخدمة في جمع البيانات من:

- مقياس كراوني للقلق الاجتماعي.

- مقياس روكيتش للدوجماتية (الصورة ه).
- اختبار مقاومة الإقناع.

النتائج: تم التوصل من خلال التحليلات إلى النتائج التالية:

- ١- سجلت الغالبية العظمى من أفراد العينة درجات مرتفعة على مقياس روكيتش للدوجماتية (٩١٪ من أفراد العينة).
- ٢- توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين درجات المشاركين فيما يتعلق بالدوجماتية والقلق الإجتماعية وفقاً لتحليل درجاتهم على مقياس كروانى للقلق الإجتماعي ومقياس روكيتش للدوجماتية.
- ٣- توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين سمات الشخصية الدوجماتية ومقاومة الإقناع بين المعاقين بصرياً وفقاً لدرجاتهم على المقاييس.

الدراسة (٤): دراسة موريسون وجهودا (Morrison, S., & Jahoda, A. (2017)

العنوان: فحص العلاقة بين القلق الاجتماعي والدوجماتية بين المراهقين ذوي الإعاقة البصرية.

An Investigation of Social Anxiety and Dogmatism amongst Adolescents with Visual Disabilities, *Clinical Psychology and Psychotherapy*,

الأهداف: هدفت الدراسة إلى استكشاف خبرات القلق في المواقف الاجتماعية بين المراهقين ذوي الإعاقة البصرية بالإضافة إلى التعرف على العلاقة بين الدوجماتية وسمات القلق الاجتماعي بين هؤلاء الأشخاص.

منهج الدراسة: استخدمت الدراسة المنهج الكمي والنوعي ذو التصميم الارتباطي لفحص العلاقة بين المتغيرات الرئيسية.

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٣٦ طالب وطالبة متوسط العمر ما بين ١٦-١٩ عام تم اختيارهم عمدياً ممن يحملون تشخيص فقدان جزئي في الإبصار (من بينهم ٥٠٪ ذكور و ٥٠٪ إناث).

الأدوات: تمثلت الأدوات المستخدمة في جمع البيانات من:

- مقياس القلق الاجتماعي للمراهقين SAS-A.
- مقياس الدوجماتية (Sziivos, 1999).

- قائمة سمات الدوجماتية (Cooney et al. 2006).
 - استبانة المهارات الاجتماعية- موجهة للمعلمين (Spence, 2005).
- النتائج: تم التوصل من خلال التحليلات إلى النتائج التالية:**
- ١- توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين سمات الدوجماتية وزيادة حدة القلق الإجتماعي بين المراهقين ذوي الإعاقة البصرية.
 - ٢- توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين الدوجماتية وزيادة القلق الإجتماعي.
 - ٣- تم التوصل إلى أن التفاوت في درجات المراهقين ذوي الإعاقة البصرية على مقياس القلق الإجتماعي ارتبط بالدوجماتية

الدراسة (٥): دراسة موبوجا وآخرين (2017) Mbugua, A. W., & K'Okul, F.

العنوان: سمات الشخصية الدوجماتية وعلاقتها بالقلق الإجتماعي بين المتعلمين المعاقين بصرياً: دراسة على طلاب المرحلة الثانوية المكفوفين.

Dogmatic Personality Traits and Social Anxiety among Learners with Visual Impairment: A Study of High School for the Blind, Thika, *International Journal of Humanities and Social Science*

الأهداف: هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين سمات الشخصية الدوجماتية والقلق الاجتماعي بين الطلاب المعاقين بصرياً بالمرحلة الثانوية.

منهج الدراسة: استخدمت الدراسة منهج دراسة الحالة النوعية بالإضافة إلى منهج البحث الوصفي.

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٣٥ طالب وطالبة من المعاقين بصرياً في السنة النهائية من التعليم الثانوي (متوسط العمر ١٧ - ١٨ عام) تم اختيارهم بطريقة عشوائية بالإضافة إلى ١٧ من أقرانهم المُبصرين. تم تطبيق الأدوات على أفراد العينة للإجابة على التساؤلات وتحقيق الأهداف.

الأدوات والمقاييس: تم استخدام الأدوات التالية:

- اختبار الشخصية الدوجماتية القائم على نظرية روكيتش.
- مقياس القلق الإجتماعي (إعداد المؤلفين).

- المقابلة شبه البنائية.

النتائج: تم التوصل من خلال التحليلات إلى النتائج التالية:

١- توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين سمات الشخصية الدوجماتية والقلق الإجتماعي بين الطلاب المعاقين بصرياً من خلال دلالة العلاقة بين درجاتهم على مقاييس

٢- تم التوصل إلى أن مظاهر تأثير القلق الإجتماعي على الطلاب ذوي الإعاقة البصرية تمثلت في عدم الاستقرار النفسي وعدم القدرة على التركيز والشعور بعدم التقدير والإحترام.

٣- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مستويات القلق الاجتماعي لدى الطلاب المعاقين بصرياً وأقرانهم المُبصرين.

الدراسة (٦): دراسة فرانكيس (Francis, L. J. (2017)

العنوان: العوامل الشخصية والإجتماعية المرتبطة بالإنغلاق الذهني بين المعاقين بصرياً في سن ١٦ عام في بريطانيا.

Personal and Social Correlates of the 'Closed Mind' among 16 Year Old Adolescents with Visual Impairments in England, Educational Studies,

الأهداف: هدفت الدراسة إلى استكشاف العوامل الشخصية والإجتماعية المرتبطة بالإنغلاق الذهني بين المعاقين بصرياً في بريطانيا.

منهج الدراسة: اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي (الاستكشافي) والنوعي (الارتباطي).

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٧١١ فرد من المراهقين ممن يحملون تشخيص درجات مختلفة من الإعاقة البصرية (متوسط العمر = ١٦ عام) من بينهم ٦٠٪ من الذكور. تم تطبيق الأدوات على أفراد العينة لتحقيق الأهداف.

الأدوات والمقاييس: تم الاعتماد على الأدوات والمقاييس التالية:

- مقياس روكيتش للدوجماتية - نسخة معدلة. - مقياس ايزينك للشخصية.

- مصفوفة رافن التتابعية.
الديموغرافية.

النتائج: تم التوصل إلى النتائج التالية:

- ١- ارتباط درجات الدوجماتية المرتفعة بين المعاقين بصرياً بدرجات نسبة الذكاء المنخفضة بين أفراد العينة وتدني المستوى الاجتماعي وسمات الشخصية العُصابية.
- ٢- لا توجد علاقة ارتباطية بين درجات الدوجماتية المرتفعة من حيث علاقتها ببعض المتغيرات الأخرى مثل النوع أو التدخين أو الإنبساطية.

الدراسة (٧): دراسة ويتشن وآخرين. Wittchen, H.-U.; Stein, M. B., & Kessler, R. C. (2017)

العنوان: القلق الاجتماعي والمخاوف الإجتماعية بين عينة مجتمعية من المراهقين والشباب المعاقين بصرياً: الإنتشار وعوامل الخطورة والإضطرابات المصاحبة. **Social Anxiety And**

Social Fears In A Community Sample Of Adolescents And Young Adults With Visual Impairments: Prevalence, Risk Factors And Co-Morbidity, *Psychological Medicine*

الأهداف: هدفت الدراسة إلى وصف نسب انتشار وعوامل خطورة والإضطرابات المصاحبة للقلق الاجتماعي بين الأشخاص ذوي الإعاقات البصرية في ضوء الدليل التشخيصي والإحصائي الخامس.

منهج الدراسة: استخدمت الدراسة المنهجين النوعي والوصفي.

العينة والإجراء: اعتمدت الدراسة الحالية على نتائج دراسة مجتمعية أجريت على ٣٠٢١ مفردة من فئة المعاقين بصرياً ممن تتراوح شدة إعاقته ما بين ضعف في الإبصار إلى انعدام الرؤية تماماً (مكفوفين) ممن تتراوح أعمارهم بين ١٤-٢٤ عام تم تجميعه بشكل عشوائي من العديد من المؤسسات المجتمعية بمدينة ميونخ الألمانية. تم تطبيق الأدوات على العينة عند خط الأساس وتطبيقين للمتابعة بعد مرور ١٥ و ٣٠ شهر.

الأدوات: تمثلت الأدوات المستخدمة في جمع البيانات من:

- ١- قائمة الأعراض والمتلازمات النمائية المصاحبة للقلق الاجتماعي (الإصدار السادس).

٢- لوغاريتمات تحليل الدليل التشخيصي والإحصائي القائمة على المقابلة التشخيصية التجميعية.

النتائج: تم التوصل من خلال التحليلات إلى النتائج التالية:

- ١- وجود القلق الاجتماعي بين ٩٥ من الإناث و ٤٩٪ من الذكور بعينة المعاقين بصرياً، وكانت حوالي ثلث الحالات مصنفة كقلق اجتماعي عام.
- ١- أظهر الأشخاص ذوي القلق الاجتماعي العام بين أفراد العينة أعلى مستويات من الانتشار وزيادة الإضطرابات المصاحبة بالمقارنة مع المعاقين بصرياً ذوي حالات القلق الاجتماعي الأخرى.

الدراسة (٨): دراسة أوتاتي وآخرين & Wilson, C. & Price, E.D., Ottati, V., Sumaktoyo, N., (2016)

العنوان: العلاقة بين المفاهيم الذاتية حول الخبرات وسمات الشخصية المنغلقة ذهنياً بين المعاقين بصرياً: اختبار أثر فرضية الدوجماتية المكتسبة.

When Self-Perceptions of Expertise Increase Closed-Minded Personality in Visually Impaired Individuals: The Earned Dogmatism Effect, *Journal of Experimental Social Psychology*;

الأهداف: هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين المفاهيم الذاتية حول الخبرات وسمات الشخصية المنغلقة ذهنياً للأشخاص ذوي الإعاقة البصرية في ضوء فرضية الدوجماتية المكتسبة.

منهج الدراسة: استخدمت المنهج الوصفي.

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٣٦ مشارك من ذوي الإعاقة البصرية (متوسط العمر ٣٤.٢ سنوات) جميعهم من الإناث ممن تم اختيارهن عمدياً من أحد مراكز رعاية المعاقين بصرياً في تركيا. تم تطبيق الأدوات على أفراد العينة للتعرف على العلاقة بين المتغيرات.

الأدوات والمقاييس: تم تطبيق الأدوات التالية لتجميع البيانات:

- مقياس الشخصية المنغلقة ذهنياً.
- اختبار الخبرات المدركة ذاتياً.

النتائج: تم التوصل إلى النتائج التالية:

- ١- توجد علاقة ارتباطية سالبة ذات دلالة إحصائية بين المفاهيم الذاتية للخبرات اليومية وسمات الشخصية الدوجماتية بين المعاقين بصرياً.
- ٢- اتفقت الدراسة مع صحة فرضية الدوجماتية المكتسبة بأن "الخبرة المكتسبة ذاتياً تجسد أسلوب تفكير أكثر إنغلاقاً ذاتياً".

الدراسة (٩): دراسة فليس وآخرين Phyllis N. Hallenbeck & Sven Lundstedt (2016)

العنوان: فحص العلاقات بين الدوجماتية والإنكار والقلق الاجتماعي بين الأشخاص فاقد البصر.

Some Relations between Dogmatism, Denial, and Social Anxiety Among Blind People, *The Journal of Social Psychology*, :

الأهداف: هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين الدوجماتية وكل من الإنكار والقلق الاجتماعي بين الأشخاص فاقد البصر.

منهج الدراسة: استخدمت الدراسة المنهج النوعي الإرتباطي لفحص العلاقة بين المتغيرات (الدوجماتية والقلق الاجتماعي والإنكار).

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٣٢ شخص من فاقد البصر (متوسط العمر ما بين ١٨-٢٦ عام) ممن يحصلون على خدمات تأهيلية عبر العلاج الوظيفي بثلاث ولايات أمريكية. تم تطبيق الأدوات على أفراد العينة للتعرف على العلاقة بين المتغيرات.

الأدوات: تمثلت الأدوات المستخدمة في جمع البيانات من:

- مقياس ويكسلر للذكاء للراشدين.
- مقياس القلق الاجتماعي - نسخة معدلة.
- مقياس روكيتش للدوجماتية - الصورة هـ.
- مقياس الإنكار السلوكي.

النتائج: تم التوصل من خلال التحليلات إلى النتائج التالية:

- ١- أظهر أفراد العينة من فاقد البصر ذوي مستويات الدوجماتية المرتفعة إنكار لإعاقتهم وتأثيراتها المعرفية ومشاعرهم نحوها.

٢- أظهر الأشخاص الأقل دوجماتية مستويات مختلفة من القلق الاجتماعي ارتبطت بإعاقتهم.

٣- بالنسبة للأشخاص الذين تعرضوا لفقدان الإبصار في سن متأخر (فوق ١٦ عام)، فقد ارتبطت لديهم الدوجماتية إيجابياً بالميل نحو إنكار الإعاقة، على عكس الذين تعرضوا للإعاقة في سن مبكر حيث ظهرت لديهم علاقة أقل بين الدوجماتية وإنكار الإعاقة.

الدراسة (١٠): دراسة أوفبيريم بران هاردسون Al of Experime Bernhardson, C. S. (2015)

**العنوان: الدوجماتية والآليات الدفاعية واستجابات القلق الاجتماعي بين المعاقين بصرياً.
Dogmatism, Defense Mechanisms, And Social Anxiety
Responding Among Undergraduates With Visual Impairments,
Psychological Reports**

الأهداف: هدفت الدراسة إلى فحص أثر استجابة القلق الاجتماعي على العلاقة بين الدوجماتية والآليات الدفاعية (الكبح - الحساسية) على الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية.
منهج الدراسة: استخدمت الدراسة المنهج الوصفي والنوعي.

العينة والإجراء: شارك في الدراسة عينة تكونت من ٩٧ طالب وطالب بالمرحلة الجامعية من ذوي الإعاقة البصرية وفقاً للتشخيصات الطبية (متوسط العمر ٢٠ عام، ومن بينهم ٤٣.٦ إناث) تم تجميعهم عمدياً للمشاركة في الدراسة. تم تطبيق الأدوات على أفراد العينة للتعرف على دلالة تأثير استجابة القلق الاجتماعي على طبيعة العلاقة بين الدوجماتية والآليات الدفاعية.

الأدوات: تمثلت الأدوات المستخدمة في تجميع البيانات من:

- ١- مقياس استجابة القلق الاجتماعي.
- ٢- مقياس روكيتش للدوجماتية - الصورة هـ.
- ٣- مقياس الكبح - الحساسية.

النتائج: أسفرت الدراسة عن النتائج التالية:

- ١- توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين الدوجماتية والآليات الدفاعية بأبعادها (الكبح والحساسية) بين الأشخاص المعاقين بصرياً ($r=.40$).
- ٢- انخفضت هذه العلاقة بصورة طفيفة عند استخدام علاقة ارتباطية جزئية لإزالة تأثير استجابة القلق الاجتماعي بين المعاقين بصرياً ($r=.40$).

٣- توصلت الدراسة إلى حجم تأثير ما بين (متوسط_ضعيف) لاستجابة القلق الاجتماعي على العلاقة بين الدوجماتية والآليات الدفاعية بين المعاقين بصرياً.

تعليق على الدراسات السابقة

١- أشارت نتائج الدراسات إلى ظهور علاقة موجبة ذات دلالة احصائية بين سمات الشخصية الدوجماتية مثل (عدم التحمل العام_ تجنب التفكير الأيدلوجي_ الاعتقاد الخاطيء اللاعقلاني_ التفكير الجامد المنغلق والتسلط) والقلق الاجتماعي مثل (غياب المهارات الاجتماعية_ الخوف من ارتكاب الأخطاء_ المعاناه من طريقة تفكير مشوهه مثل بناء الاعتقادات الخاطئة حول المواقف الاجتماعية ومواجهة الآراء السلبية من جانب الآخرين) لدى المعاقين بصرياً مثل دراسة ترناكا وآخرون Morrison, S., & Tanaka, Mbugua .A. W KOKUL , F (2017).Jahoda, A. (2017). Y.; Yoshinaga, N.; Tsuchiyagaito, A.; Sutoh, C.; Matsuzawa, Y.; Hirano, Y.; Nakazato, M., & Shimizu, E. (2018) واستفادت الباحثة منها في أن هناك علاقة بين الدوجماتية والقلق الاجتماعي فالقلق يجعل الفرد يفكر بطريقة مشوهه مما يؤدي إلى بناء الاعتقادات الخاطئة حول المواقف الاجتماعية.

٢- أما من حيث الأدوات المستخدمة فقد استخدمت الدراسات مقياس اوكيشن للدوجماتية ومقياس للقلق الاجتماعي، وقائمة الأعراض والمتلازمات النمائية المصاحبة للقلق الاجتماعي (الإصدار السادس)، استبانة المعلومات الاجتماعية الديموغرافية مثل دراسة ويلتر وآخرون(1)Walter Adams, C.W. & Beatty, M. J. (2017).⁽¹⁾ .T.P.; Charles, W. T. & Joseph, A. T.(2015)

٣- أما من حيث العينة فمعظم الدراسات تناولت المراهقين المعاقين بصرياً مثل دراسة مسكابا وأنتوني .(McCabe, R.E. & Antony, M.M. (2015).)

٤- كما أشارت بعض الدراسات إلى تحديد العوامل المؤثرة في تكيف المعاقين بصرياً مع إعاقتهم والتي تميلت في بيئة التعلم ودرجة الإعاقة مثل دراسة ليفشيتز (Lifshitz.

٥- كما يتضح من الدراسات السابقة أن هناك ندرة في الدراسات التي تناولت القلق

الإجتماعى وعلاقتة بالدوجماتية لدى المعاقين بصرياً على المستوى العربى.

وقد استفادت الباحثة من الدراسات السابقة في:

- تحديد وصياغة أهداف وفروض البحث الحالى. - تحديد عينة البحث والمنهج المستخدم .

- بناء مقياس الدوجماتية.

فروض البحث :

فى ضوء الأطر النظرية والدراسات السابقة تم صياغة فروض البحث الحالية على النحو الأتي

:

١- توجد علاقة ارتباطية موجبة بين الدوجماتية و القلق الإجتماعى لدى عينة من

المعاقين بصرياً.

إجراءات البحث :

_ **منهج البحث :** يعتمد منهج الدراسة على المنهج الوصفى الإرتباطى لفحص العلاقة بين

المتغيرات الرئيسية

_ **عينة البحث:**

اشتملت عينة الدراسة على (٥٠) من الطلاب المعاقين بصرياً من مدرسة النور للمكفوفين

ببها بمحافظة القليوبية ومدرسة النور للمكفوفين بالزقازيق بمحافظة الشرقية، وتراوحت

أعمارهم من (١٣_١٨) عاماً.

_ **أدوات الدراسة :**

١- مقياس الدوجماتية (إعداد الباحثة). ٢- مقياس القلق الإجتماعى (زينب سيد

عبدالحميد، ٢٠١٤).

_ مقياس الدوجماتية

٣- الهدف من المقياس :

يهدف المقياس المعد في الدراسة الحالية إلى قياس الدوجماتية لدى عينة من المعاقين

بصرياً المراهقين (عينة الدراسة الحالية).

٤- مبررات إعداد المقياس :

بالرغم من وجود عدد من المقاييس التي تقيس الدوجماتية إلا أن هذه المقاييس لا تناسب عينة الدراسة الحالية من المعاقين بصرياً المراهقين.

٥- قامت الباحثة بإعداد سؤال مفتوح وذلك بهدف التعرف على مظاهر الدوجماتية لدى المعاقين بصرياً، حيث قامت الباحثة بتطبيق السؤال المفتوح على عينة قوامها (٥٠) خمسون فرداً من المعاقين بصرياً من مدرسة النور للمكفوفين ومدرسة النور للمكفوفين بالزقازيق بمحافظة الشرقية ، وتم صياغة السؤال المفتوح كما يلي:

▪ ما هي الأفكار الخاطئة التي طرأت على ذهنك عند تعاملك مع زملائك وقمت من خلالها بمضايقتهم وفرض آرائك ومعتقداتك عليهم؟

١- من خلال الاستجابات والاطلاع على المقاييس السابقة، وكذلك ما توفر للباحثة من دراسات استقرت على أبعاد مقياس الدوجماتية لدى الراشدين المعاقين بصرياً وهي على النحو التالي:

أ- البعد الأول: بعد التفكير غير المرن :

وهو أسلوب عدم استجابة الفرد العقلية التي لم تمكنه من إدخال تغيرات وجدانية أو فكرية أو سلوكية على المواقف المختلفة في الحياة، ويعرف إجرائياً الدرجة المرتفعة التي يحصل عليها المعاقون بصرياً على مقياس الدوجماتية.

ب- البعد الثاني : التسلطية :

وهو عبارة عن استخدام الفرد للشدة والقوة والسيطرة على الآخرين بأفكاره.

ويعرف إجرائياً: الدرجة المرتفعة التي يحصل عليها المعاقين بصرياً على مقياس الدوجماتية.

ج- البعد الثالث: عدم تحمل الغموض (النفور من الغموض) :

وهو يتضمن رفض أى معتقدات أو آراء أخرى تختلف مع الآخرين ويعرف إجرائياً

الدرجة المرتفعة التي يحصل عليها المعاقين بصرياً على مقياس الدوجماتية.

ثبات وصدق أدوات الدراسة

١- صدق وثبات مقياس الدوجماتية

- ثبات مقياس الدوجماتية:

يقصد بالثبات أن يعطى المقياس نفس النتائج إذا ما أعيد تطبيقه على نفس الأفراد فى نفس الظروف. والهدف من قياس ثبات المقياس هو معرفة مدى خلوها من الأخطاء التى قد تغير من أداء الفرد من وقت لآخر على نفس المقياس .

وقد قامت الباحثة بحساب معامل الثبات على العينة الاستطلاعية التى بلغ عددهم (٥٠) فرداً، حيث رصدت نتائجهم، وقد استخدمت الباحثة طريقة ألفا كرونباخ وطريقة التجزئة النصفية والإتساق الداخلى (بدون حذف العبارة) باستخدام برنامج (SPSS18) .
أ- طريقة ألفا كرونباخ :

تم حساب معامل الثبات للمقياس باستخدام برنامج (SSPS) وتم الحصول على معامل ثبات (٨٧,٦٪) وهذا يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة ثبات عالية جداً.
ب- طريقة التجزئة النصفية :

حيث تعمل تلك الطريقة على حساب معامل الارتباط بين درجات نصفى المقياس، حيث يتم تجزئة المقياس إلى نصفين متكافئين، يتضمن القسم الأول مجموع درجات الأفراد فى الأسئلة الفردية، ويتضمن القسم الثانى مجموع درجات الأفراد فى الأسئلة الزوجية، ثم حساب معامل الارتباط بينهما، وتوصلت الباحثة إلى الجدول التالى :

جدول رقم (١) يوضح معامل ثبات المقياس.

العدد	معامل الارتباط	معامل الثبات لسبيرمان براون	معامل الثبات لجتمان
٢٤	٠.٨٣١	٠.٨٦٤	٠.٨٦٢
٢٤			

يتضح من الجدول السابق أن معامل ثبات المقياس يساوى (٨٦,٢٪)، وهو معامل ثبات يشير إلى أن المقياس على درجة عالية من الثبات، وهو يعطى درجة من الثقة عند استخدام المقياس كأداة للقياس فى البحث الحالى، وهو يعد مؤشراً على أن المقياس يمكن أن يعطى النتائج نفسها إذا ما أعيد تطبيقه على العينة وفى الظروف التطبيق نفسها
ج- الإتساق الداخلى للمفردات (بدون حذف العبارة) :

قامت الباحثة بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة فى كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للبعد الذى تنتمى إليه والجدول الأتى يوضح ذلك:

جدول (٢) معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة في كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه :

معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات
**٠.٨٥٨	٣٧	**٠.٧٧٦	٢٥	**٠.٦٤١	١٣	بعد التفكير غير المرن	
**٠.٧٧١	٣٨	**٠.٧٩٨	٢٦	**٠.٦١٧	١٤	**٠.٣٦٥	١
**٠.٨٩٩	٣٩	**٠.٧٤٣	٢٧	**٠.٧٨٧	١٥	**٠.٧٤٦	٢
**٠.٨٦٠	٤٠	**٠.٧٥٢	٢٨	**٠.٧٤٩	١٦	**٠.٨١٨	٣
**٠.٨٨٤	٤١	**٠.٨٠١	٢٩	بعد التسلطية		**٠.٧٨٠	٤
**٠.٩١٨	٤٢	**٠.٧٣٣	٣٠	**٠.٧١٠	١٧	**٠.٨٠٠	٥
**٠.٩٣١	٤٣	**٠.٨٣٤	٣٢	**٠.٦٩٦	١٨	**٠.٧٥٣	٦
**٠.٨٢٨	٤٤	**٠.٨٠٨	٣٢	**٠.٧٦٦	١٩	**٠.٨٠٨	٧
**٠.٨٥٢	٤٥	بعد عدم تحمل الغموض		**٠.٧٢٢	٢٠	**٠.٨١٩	٨
**٠.٧٩٧	٤٦	**٠.٧٩٧	٣٣	**٠.٦٨٣	٢١	**٠.٧٨٧	٩
**٠.٩٢٧	٤٧	**٠.٨٦٢	٣٤	**٠.٧٨١	٢٢	**٠.٦٠٦	١٠
**٠.٨٨٤	٤٨	**٠.٩٤٣	٣٥	**٠.٧٩٨	٢٣	**٠.٧٢١	١١
		**٠.٨٦٢	٣٦	**٠.٦٩٥	٢٤	**٠.٥٩١	١٢

** مفردات دالة عند مستوى (٠.٠١) | * مفردات دالة عند مستوى (٠.٠٥)

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل من العبارات والأبعاد جميعها دالة عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود إتساق داخلي مرتفع بين كل من العبارات والأبعاد، ومنها فإن المقياس على درجة عالية من الثبات. أما على مستوى الاتساق الداخلي بين الأبعاد الرئيسية وإجمالي المقياس، فقد توصلت الباحثة إلى النتائج الآتية :

جدول (٣) يوضح معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس:

المفردات	معامل الارتباط
بعد التفكير غير المرن	**٠.٨٦٦
بعد التسلطية	**٠.٨٧١
بعد عدم تحمل الغموض	**٠.٨٦٩

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين الأبعاد الرئيسية وإجمالي المقياس جميعها دالة عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود إتساق داخلي مرتفع بين الأبعاد الرئيسية وإجمالي المقياس، ومنها فإن المقياس على درجة عالية من الثبات. .
د_الثبات بطريقة إعادة التطبيق:

وتقوم هذه الطريقة على أساس تطبيق نفس المقياس على مجموعة واحدة من الأفراد مرتين متتاليتين في يومين مختلفين ويدل الارتباط بين درجات التطبيق الأول ودرجات التطبيق الثاني على معامل استقرار (ثبات) المقياس. وعليه قامت الباحثة بتطبيق مقياس الدوجماتية للمعاقين بصريا على العينة الاستطلاعية البالغ عددها (٥٠) فرد، وبعد مضي أسبوعين تم إعادة تطبيقه مرة أخرى على نفس العينة، ثم قامت الباحثة بتفريغ المعلومات وباستخدام معامل الارتباط (بيرسون) بين نتائج التطبيقين ظهرت قيمة معامل الثبات (٠.٩٨٩) بين الدرجة الكلية لكلا التطبيقين، بينما معامل الثبات للأبعاد يتضح من الجدول التالي:

جدول (٤) يوضح معاملات الارتباط بين التطبيقين لأبعاد المقياس

معامل الارتباط (الثبات) بين التطبيق الأول والثاني	البعد
**٠.٩٥٨	بعد التفكير غير المرن
**٠.٩٨٤	بعد التسلطية
**٠.٩٨١	بعد عدم تحمل الغموض

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات الارتباط بين الأبعاد دالة عند مستوى ٠.٠٠١، مما يشير إلى ثبات المقياس حسب طريقة إعادة التطبيق.

- صدق مقياس الدوجماتية:

ويقصد بالصدق "مدى استطاعة الأداة أو إجراءات القياس، أن يقيس المقياس ما وضع لقياسه"، وقد قامت الباحثة بحساب الصدق على العينة الاستطلاعية التي بلغ عددهم (٥٠) فرداً، حيث رصدت نتائجهم، وقد استخدمت الباحثة صدق المفردات (بعد حذف العبارة)، والصدق العاملي باستخدام برنامج (SPSS18).

أ- طريقة صدق المفردات (بعد حذف العبارة):

قامت الباحثة بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات المقياس والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه بعد حذف درجة العبارة من الدرجة الكلية للبعد، والجدول الآتي يوضح ذلك:

جدول (٥) يوضح معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة في كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه بعد حذف درجة العبارة من الدرجة الكلية للبعد:

معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات
**٠.٨٣٧	٣٧	**٠.٧٤٠	٢٥	**٠.٥٩٠	١٣	بعد التفكير غير المرن	
**٠.٧٤٣	٣٨	**٠.٧٦٢	٢٦	**٠.٥٦١	١٤	**٠.٦٢٥	١
**٠.٨٨٤	٣٩	**٠.٧٠٢	٢٧	**٠.٧٥٣	١٥	**٠.٧٠٥	٢
**٠.٨٣٨	٤٠	**٠.٧١٣	٢٨	**٠.٧١١	١٦	**٠.٧٨٨	٣
**٠.٨٦٧	٤١	**٠.٧٦٦	٢٩	بعد التسلطية		**٠.٧٤٦	٤
**٠.٩٠٥	٤٢	**٠.٦٩٤	٣٠	**٠.٦٦٥	١٧	**٠.٧٧٠	٥
**٠.٨٠٦	٤٣	**٠.٨٠٨	٣٢	**٠.٦٥٤	١٨	**٠.٧١٦	٦
**٠.٨٠٣	٤٤	**٠.٧٧٧	٣٢	**٠.٧٢٥	١٩	**٠.٧٧٦	٧
**٠.٨٣٠	٤٥	بعد عدم تحمل		**٠.٦٧٧	٢٠	**٠.٧٩٠	٨

المعامل الارتباط	المفردات	المعامل الارتباط	المفردات	المعامل الارتباط	المفردات	المعامل الارتباط	المفردات
		الغموض					
**٠.٧٦٨	٤٦	**٠.٧٧٠	٣٣	**٠.٦٣٤	٢١	**٠.٧٥٢	٩
**٠.٩١٥	٤٧	**٠.٨٤٠	٣٤	**٠.٧٤٥	٢٢	**٠.٥٥٧	١٠
**٠.٨٦٦	٤٨	**٠.٩٣٤	٣٥	**٠.٧٦٤	٢٣	**٠.٦٧٥	١١
		**٠.٨٤١	٣٦	**٠.٦٥٠	٢٤	**٠.٥٣٢	١٢

** مفردات دالة عند مستوى (٠.٠١) | * مفردات دالة عند مستوى (٠.٠٥)

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل من العبارات والأبعاد جميعها بعد حذف العبارة دالة عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود إتساق داخلي مرتفع بين كل من العبارات والأبعاد، ومنها فإن المقياس على درجة عالية من الصدق.

ب - طريقة صدق التحليل العاقل

وذلك باستخدام التحليل العاقل (Factor Analysis) اعتماداً على الهدف من إجراء التحليل العاقل في هذا الجانب، وفحص التشبعات الخاصة بالعبارات على العوامل، يتم في إطار المفاهيم الأساسية التي صمم على أساسها المقياس، وبحيث ننظر إلى العامل بوصفه يعبر عن مفهوم مشترك تتشعب عليه كل المقاييس الدالة عليه، حينئذ يكون الصدق العاقل أقرب إلى الصدق التكويني حسبما يرى "أنستازي، وكرونباخ، وميهل" (صفوت فرج، ٢٠٠٧ : ٢٧٠-٢٧١). ومنها تم التحقق من صدق البناء التكويني أو الصدق العاقل لمقياس البروجماتية باستخدام أسلوب التحليل العاقل لدى عينة حساب الخصائص السيكموترية (٥٠ طالب وطالبة)، وقد تم إجراء التحليل العاقل على مفردات المقياس التي وصلت إلى (٤٨) مفردة، وقامت الباحثة بتحديد ثلاث عوامل من خلال الاطلاع على الدراسات السابقة، وقد تم التحليل العاقل على مرحلتين:

- المرحلة الأولى: افتراض أن جميع العبارات لمقياس الدوجماتية تنظم حول ثلاثة عوامل كامنة وهي (١..... - ٢..... - ٣.....).
- المرحلة الثانية: افتراض أن العوامل الكامنة الثلاثة من التحليل العاقل من المرحلة الأولى تتشعب بعامل كامن واحد وهو الدوجماتية.

- المرحلة الأولى:

تم إجراء التحليل العاملي لعبارات المقياس للتأكد من أنها تتشبع بثلاثة عوامل وهي (١..... - ٢..... - ٣.....)، ويوضح جدول (١) نتائج التحليل العاملي لأبعاد مقياس الدوجماتية:

جدول (٦) يوضح نتائج التحليل العاملي لأبعاد مقياس الدوجماتية

العبارات وتشبعاتها للأبعاد بعد عملية التدوير باستخدام طريقة (Varimax)								
قيم الشيوخ	قيم التشبع للعامل الثالث	العبرة	قيم الشيوخ	قيم التشبع للعامل الثاني	العبرة	قيم الشيوخ	قيم التشبع للعامل الاول	العبرة
٠.٦٥١	٠.٧٥٧	٣٣	٠.٨٠٩	٠.٨٣٦	١٧	٠.٩٤٤	٠.٨٥٢	١
٠.٥٥٩	٠.٦٣٤	٣٤	٠.٩٥١	٠.٩٢٦	١٨	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	٢
٠.٧٣٤	٠.٧١٩	٣٥	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	١٩	٠.٨١١	٠.٧٩٧	٣
٠.٦٤٢	٠.٧٦٢	٣٦	٠.٩٥١	٠.٩٢٦	٢٠	٠.٩١٤	٠.٨٢٤	٤
٠.٥٩٣	٠.٧١٦	٣٧	٠.٨٠٩	٠.٨٣٦	٢١	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	٥
٠.٥٥٤	٠.٦١٤	٣٨	٠.٢٤٩	٠.٣٩٩	٢٢	٠.٨٧٥	٠.٨٥٤	٦
٠.٧٢٦	٠.٧٠٢	٣٩	٠.٤٢٠	٠.٤٨٩	٢٣	٠.٩٤٤	٠.٨٥٢	٧
٠.٧٣٠	٠.٧٠٥	٤٠	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٢٤	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	٨
٠.٧٤٧	٠.٧٦٦	٤١	٠.٣١٠	٠.٤٤٧	٢٥	٠.٨٥١	٠.٨٨٩	٩
٠.٦٧٣	٠.٧٤٣	٤٢	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٢٦	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	١٠
٠.٧١٨	٠.٧٨٢	٤٣	٠.٩٥١	٠.٩٢٦	٢٧	٠.٥١٣	٠.٦٨٢	١١
٠.٦٣٥	٠.٧٥٩	٤٤	٠.٨٩٣	٠.٩٢٦	٢٨	٠.٩٣٩	٠.٩٤٧	١٢
٠.٥٧٣	٠.٦٨٨	٤٥	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٢٩	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	١٣
٠.٥٨٦	٠.٦٣٦	٤٦	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٣٠	٠.٩٣٩	٠.٩٤٧	١٤
٠.٧٦٧	٠.٨٠٢	٤٧	٠.٨٩٣	٠.٩٢٦	٣١	٠.٩٧٧	٠.٩٤٥	١٥
٠.٧٦١	٠.٧٧٥	٤٨	٠.٩٠٤	٠.٨٦٤	٣٢	٠.٨٧٥	٠.٨٥٤	١٦

جدول (٧) العوامل المكونة لمقياس الدوجماتية وجنورها الكامنة ونسبة التباين العاملة

التباين بعد التدوير			التباين قبل التدوير			العامل
نسبة التباين التراكمية	نسبة التباين العاملة	الجزر الكامن	نسبة التباين التراكمية	نسبة التباين العاملة	الجزر الكامن	
٢٩.٥٣٠	٢٩.٥٣٠	١٤.١٧٤	٥٣.٧٩٧	٥٣.٧٩٧	٢٥.٨٢٣	١....
٥٦.٤٨٩	٢٦.٩٦٠	١٢.٩٤١	٧٠.٤٥٦	١٦.٦٥٨	٧.٩٩٦	٢....
٧٨.٧٣١	٢٢.٢٤٢	١٠.٦٧٦	٧٨.٧٣١	٨.٢٧٦	٣.٩٧٢	٣....

يتضح من الجدولين السابقين أن نسب التشعب أكبر من ٠.٣ طبقاً لمحك كايزر، وهي متشعبة لكل عامل تنتمي له العبارة، والجزر الكامن أكبر من الواحد الصحيح، كما أن نسبة التباين العاملة تراوحت بين (٢٢.٢٤٢ - ٢٩.٥٣٠) وهي قيم مقبولة طبقاً لمحك كايزر، وهذه العوامل مجتمعة تفسر نسبة (٧٨,٧٣١) من تباين درجات العينة في الدوجماتية وهي نسبة عالية، مما يدل على صدق مرتفع لمفردات المقياس.

المرحلة الثانية:

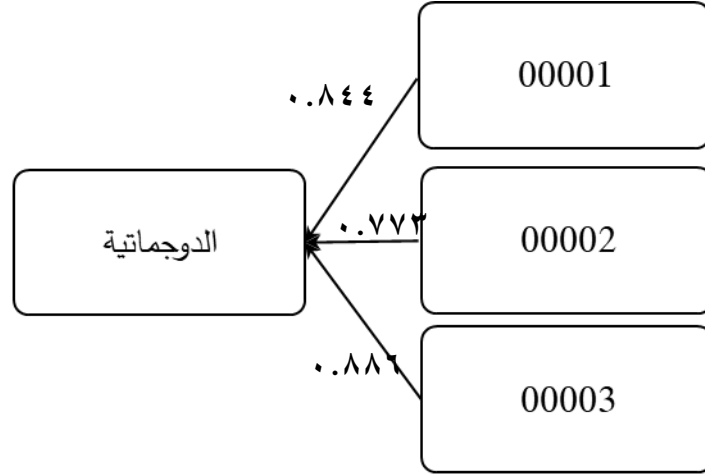
تم إجراء التحليل العامل لأبعاد مقياس الدوجماتية للتأكد أن العوامل الكامنة الثلاثة من التحليل العامل من المرحلة الأولى تتشعب بعامل كامن واحد وهو الدوجماتية.

جدول (٨) نتائج التحليل العامل لمقياس الدوجماتية

م	العامل	قيم التشعب للبعد	نسب الشيع
١	٠.٠٠٠١	٠.٨٤٤	٠.٦٠٠
٢	٠.٠٠٠٢	٠.٧٧٣	٠.٤٩٨
٣	٠.٠٠٠٣	٠.٨٨٦	٠.٥٦١
الجزر الكامن		٢.٠٩٦	
نسبة التباين		٦٩.٨٥٩	

يتضح من الجدول السابق أن قيم التشعب أكبر من ٠.٣ طبقاً لمحك كايزر، والجزر الكامن أكبر من الواحد صحيح، حيث تراوحت قيم التشعب (٠.٧٧٣-٠.٨٨٦) وهي تعنى أن المقياس يتكون من ثلاثة عوامل تقيس الدوجماتية بمعامل صدق تكويني أو عاملي (٠.٨٤٤ -

٠.٧٧٣ - ٠.٨٨٦)، ويتضح ذلك في الشكل (١) وهذا يدل على أن جميع الأبعاد أو العوامل تقيس عامل واحد وهو الدوجماتية الذى وضع المقياس لقياسه بالفعل، مما يؤكد على تمتع المقياس بدرجة صدق تكويني أو عاملي مرتفعة.



شكل (١) نموذج التحليل العاملي لمقياس الدوجماتية.

ج- الصدق بطريقة المقارنة الطرفية:

قامت الباحثة بحساب صدق المقارنة الطرفية وذلك للتحقق من القدرة التمييزية للمقياس، وما اذا كان المقياس يميز (تمييزاً فارقاً) بين المستوى الميزانى القوى والمستوى الميزانى الضعيف، أى يميز بين الأقوياء والضعفاء فى مقياس الدوجماتية للمعاقين بصريا، ومنها قامت الباحثة بإجراء الخطوات التالية:

ترتيب درجات أفراد العينة الاستطلاعية وعددهم (٥٠) فرد ترتيباً تنازلياً.

تحديد ٢٧٪ من العدد الكلى للدرجات من أول الترتيب التنازلى ومن آخره، أى تم تحديد أول (١٤) أفراد من الترتيب كأفراد المستوى الميزانى المرتفع، وآخر (١٤) أفراد من الترتيب كأفراد المستوى الميزانى المنخفض.

حساب الفرق بين رتب متوسطى درجات الأفراد فى مستوى الميزانيين عن طريق استخدام الأسلوب اللابارامترى إختبار مان - وتني (U) Mann Whitney، وتتضح النتائج فى الجدول التالى :

جدول (٩) يوضح معامل الارتباط بين درجات نصفى المقياس

المجموعة	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	مان- وتني	قيمة "Z"	الدلالة	مستوى الدلالة
المستوى الميزاننى المنخفض	١٤	٣.٠٠	١٥	٠.٠٠٠٠	-٢.٦١١	٠.٠٠٠٩	دالة
المستوى الميزاننى المرتفع	١٤	٨.٠٠	٤٠				

يتضح من الجدول السابق أن الفرق بين الميزانين المرتفع والمنخفض دال إحصائياً عند مستوى (٠.٠٠١) وفى اتجاه المستوى الميزاننى المرتفع مما يعنى تمتع المقياس بصدق تمييزى قوى لقياس الدوجماتية للمعاقين بصريا
د- الصدق الداخلى (الذاتى)

ويحسب الصدق الذاتى أو الداخلى بحساب الجذر التربيعى لمعامل الثبات، وبالتالى فإن الصدق الداخلى للمقياس يساوى (٠.٩٣٦) يتضح أن المقياس يتمتع بصدق مرتفع مما يجعل المقياس صالح لقياس ما وضع لقياسه .
تصحيح المقياس :

قامت الباحثة بتصميم المقياس بحيث تأخذ (أ) الدرجة (٣)، (ب) الدرجة (٢)، ج(١).

بناء على ما سبق تكون النهاية الصغرى لدرجة المفحوص على المقياس (٤٨)، والنهاية الكبرى (١٤٤)، وعليه تم تحديد ممن يعانون من الدوجماتية، ومن يحصلون على الدرجات من (٩٦ - ١٤٤) يعانون من الدوجماتية بدرجة مرتفعة، ومن يحصلون على الدرجات من (٤٩ - ٩٥) يعانون من الدوجماتية بدرجة متوسطة، ومن ليس لديهم دوجماتية يحصلون على الدرجة (٤٨).

وهكذا تكون الباحثة استبعدت (٢) موقفين من الضورة المبدئية للمقياس، ليصبح عدد المواقف (٤٨) موقفاً، كما قامت الباحثة بإجراء بعض التعديلات فى صياغة بعض عبارات المواقف على صورة ما أشار إليه السادة المحكمون؛ لتتناسب مع طبيعة عينة الدراسة الحالية.
صدق وثبات مقياس القلق الإجتماعى

- ثبات مقياس القلق الإجتماعى:

يقصد بالثبات أن يعطى المقياس نفس النتائج إذا ما أعيد تطبيقه على نفس الأفراد فى نفس الظروف. والهدف من قياس ثبات المقياس هو معرفة مدى خلوها من الأخطاء التى قد تغير من أداء الفرد من وقت لآخر على نفس المقياس . واستخدمت **معدة المقياس** لحساب صدق المقياس طريقة صدق المفردات واستخدمت لحساب ثبات المقياس طريقة إعادة التطبيق، وقد قامت **الباحثة الحالية** لحساب صدق وثبات المقياس باستخدام الطرق الآتية:

لحساب معامل الثبات على العينة الاستطلاعية التى بلغ عددهم (٥٠) فرداً، حيث رصدت نتائجهم، وقد استخدمت الباحثة طريقة ألفا كرونباخ وطريقة التجزئة النصفية والإتساق الداخلى (بدون حذف العبارة) باستخدام برنامج (SPSS18) .

أ- طريقة ألفا كرونباخ :

تم حساب معامل الثبات للمقياس باستخدام برنامج (SSPS) وتم الحصول على معامل ثبات (٨٤,٦٪) وهذا يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة ثبات عالية جداً.

ب- طريقة التجزئة النصفية :

حيث تعمل تلك الطريقة على حساب معامل الارتباط بين درجات نصفى المقياس، حيث يتم تجزئة المقياس إلى نصفين متكافئين، يتضمن القسم الأول مجموع درجات الأفراد فى الأسئلة الفردية، ويتضمن القسم الثانى مجموع درجات الأفراد فى الأسئلة الزوجية، ثم حساب معامل الارتباط بينهما، وتوصل الباحثة إلى الجدول (٥) التالى :

جدول (١٠) يوضح معامل ثبات المقياس

المفردات	العدد	معامل الارتباط	معامل الثبات لسبيرمان براون	معامل الثبات لجتمان
الجزء الأول	٢٨	٠.٦٨٦	٠.٨١٤	٠.٨٠٨
الجزء الثانى	٢٨			

يتضح من الجدول (٥) السابق أن معامل ثبات المقياس يساوى (٨٠,٨٪)، وهو معامل ثبات يشير إلى أن المقياس على درجة عالية من الثبات، وهو يعطى درجة من الثقة عند

استخدام المقياس كأداة للقياس فى البحث الحالى، وهو يعد مؤشراً على أن المقياس يمكن أن يعطى النتائج نفسها إذا ما أعيد تطبيقه على العينة وفى الظروف التطبيق نفسها
ج- الإتساق الداخلى للمفردات (بدون حذف العبارة) :

جدول (١١) معاملات الارتباط بين كل من العبارات والأبعاد

معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات
البعد المعرفى		البعد السلوكى		لبعد النفسى		البعد الفسيولوجى	
**٠.٦٢٣	٤٣	**٠.٧٧٠	٢٩	**٠.٦٣٤	١٥	**٠.٦٣٥	١
**٠.٥٧٥	٤٤	**٠.٧٤٨	٣٠	**٠.٦٢٠	١٦	**٠.٥٨٢	٢
**٠.٦١٣	٤٥	**٠.٥١٠	٣١	**٠.٦٧٩	١٧	**٠.٦٣٩	٣
**٠.٥٢٧	٤٦	**٠.٥٠٦	٣٢	**٠.٦٢٣	١٨	**٠.٥٧٩	٤
**٠.٦٠٩	٤٧	**٠.٦٤٢	٣٣	**٠.٦٠٢	١٩	**٠.٥٩٦	٥
**٠.٥٨٤	٤٨	**٠.٦٠٩	٣٤	**٠.٦٧٢	٢٠	**٠.٥٨٢	٦
**٠.٥٩٥	٤٩	**٠.٦٠٥	٣٥	**٠.٦٤٣	٢١	**٠.٥٩٩	٧
**٠.٥٨١	٥٠	**٠.٥٦٢	٣٦	**٠.٧٢٠	٢٢	**٠.٥٩٤	٨
**٠.٦٧٣	٥١	**٠.٧٥٩	٣٧	**٠.٦٤٢	٢٣	**٠.٦٥٣	٩
**٠.٥٩٨	٥٢	**٠.٥٤٩	٣٨	**٠.٧٢٠	٢٤	**٠.٦٠٥	١٠
**٠.٣٩٩	٥٣	**٠.٧٨٦	٣٩	**٠.٦٥٥	٢٥	**٠.٣٧٠	١١
**٠.٥٧٦	٥٤	**٠.٧٦٠	٤٠	**٠.٦٢٤	٢٦	**٠.٥٣٥	١٢
**٠.٦٣٣	٥٥	**٠.٦٥٢	٤١	**٠.٦٣٤	٢٧	**٠.٦٦٦	١٣
**٠.٥٣١	٥٦	**٠.٦٣٠	٤٢	**٠.٦٤٦	٢٨	**٠.٥٢٤	١٤

يتضح من الجدول أن معاملات الارتباط بين كل من العبارات والأبعاد جميعها دالة عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود إتساق داخلى مرتفع بين كل من العبارات والأبعاد، ومنها فإن المقياس على درجة عالية من الثبات. أما على مستوى الاتساق الداخلى بين الأبعاد الرئيسية وإجمالى المقياس، فقد توصلت الباحثة إلى النتائج التالية :

جدول (١٢) أبعاد الإتساق الداخلي لإجمالي المقياس

المفردات	معامل الارتباط
البعد الفسيولوجي	**٠.٨٣٠
البعد النفسي	**٠.٨٠٤
البعد السلوكي	**٠.٥٤٢
البعد المعرفي	**٠.٨٤١

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين الأبعاد الرئيسية وإجمالي المقياس جميعها دالة عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود إتساق داخلي مرتفع بين الأبعاد الرئيسية وإجمالي المقياس، ومنها فإن المقياس على درجة عالية من الثبات. .

- صدق مقياس القلق الإجتماعي:

ويقصد بالصدق "مدى استطاعة الأداة أو إجراءات القياس، قياس ما هو مطلوب قياسه"، وقد قامت الباحثة بحساب الصدق على العينة الاستطلاعية التي بلغ عددهم (٥٠) فرداً، حيث رصدت نتائجهم، وقد استخدمت الباحثة صدق المفردات (بعد حذف العبارة)، والصدق العاملي باستخدام برنامج (SPSS18) .

أ- طريقة صدق المفردات (بعد حذف العبارة) :

جدول (١٣) يوضح معاملات الارتباط بين كل من العبارات والأبعاد

معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات
**٠.٨٣٧	٣٧	**٠.٧٤٠	٢٥	**٠.٥٩٠	١٣	بعد التفكير غير المرن	
**٠.٧٤٣	٣٨	**٠.٧٦٢	٢٦	**٠.٥٦١	١٤	**٠.٦٢٥	١
**٠.٨٨٤	٣٩	**٠.٧٠٢	٢٧	**٠.٧٥٣	١٥	**٠.٧٠٥	٢
**٠.٨٣٨	٤٠	**٠.٧١٣	٢٨	**٠.٧١١	١٦	**٠.٧٨٨	٣
**٠.٨٦٧	٤١	**٠.٧٦٦	٢٩	بعدالتسلطية		**٠.٧٤٦	٤

المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط	المفردات	معامل الارتباط
٥	**٠.٧٧٠	١٧	**٠.٦٦٥	٣٠	**٠.٦٩٤	٤٢	**٠.٩٠٥
٦	**٠.٧١٦	١٨	**٠.٦٥٤	٣٢	**٠.٨٠٨	٤٣	**٠.٨٠٦
٧	**٠.٧٧٦	١٩	**٠.٧٢٥	٣٢	**٠.٧٧٧	٤٤	**٠.٨٠٣
٨	**٠.٧٩٠	٢٠	**٠.٦٧٧	بعد عدم تحمل الغموض		٤٥	**٠.٨٣٠
٩	**٠.٧٥٢	٢١	**٠.٦٣٤	٣٣	**٠.٧٧٠	٤٦	**٠.٧٦٨
١٠	**٠.٥٥٧	٢٢	**٠.٧٤٥	٣٤	**٠.٨٤٠	٤٧	**٠.٩١٥
١١	**٠.٦٧٥	٢٣	**٠.٧٦٤	٣٥	**٠.٩٣٤	٤٨	**٠.٨٦٦
١٢	**٠.٥٣٢	٢٤	**٠.٦٥٠	٣٦	**٠.٨٤١		

* مفردات دالة عند مستوى (٠.٠١) | * مفردات دالة عند مستوى (٠.٠٥)

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل من العبارات والأبعاد جميعها بعد حذف العبارة دالة عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود إتساق داخلي مرتفع بين كل من العبارات والأبعاد، ومنها فإن المقياس على درجة عالية من الصدق .

ب- طريقة صدق التحليل العاملي

وذلك باستخدام التحليل العاملي (Factor Analysis) اعتماداً على الهدف من اجراء التحليل العاملي في هذا الجانب، وفحص التشعبات الخاصة بالعبارات على العوامل، يتم في إطار المفاهيم الأساسية التي صمم على أساسها المقياس، وبحيث ننظر إلى العامل بوصفه يعبر عن مفهوم مشترك تتشعب عليه كل المقاييس الدالة عليه، حينئذ يكون الصدق العاملي أقرب إلى الصدق التكويني حسبما يرى "أنستازي، وكرونباخ، وميهل" (صفوت فرج، ٢٠٠٧، ص ص. ٢٧٠-٢٧١). ومنها تم التحقق من صدق البناء التكويني أو الصدق العاملي لمقياس القلق الاجتماعي باستخدام أسلوب التحليل العاملي لدى عينة حساب الخصائص السيكموترية (٥٠ طالب وطالبة)، وقد تم اجراء التحليل العاملي على مفردات المقياس التي وصلت إلى (٥٦) مفردة، وقد تم التحليل العاملي على مرحلتين:

- المرحلة الأولى: افتراض أن جميع العبارات لمقياس القلق الاجتماعي تنظم حول اربعة عوامل كامنة وهي (١..... - ٢..... - ٣.....-٤.....).
- المرحلة الثانية: افتراض أن العوامل الكامنة الاربعة من التحليل العاُملي من المرحلة الأولى تتشعب بعامل كامن واحد وهو القلق الاجتماعي.

- المرحلة الأولى:

تم إجراء التحليل العاُملي لعبارات المقياس للتأكد من أنها تتشعب بأربع عوامل وهي (١..... - ٢..... - ٣.....-٤.....)، ويوضح جدول () نتائج التحليل العاُملي لأبعاد مقياس القلق الاجتماعي

جدول (١٤) يوضح نتائج التحليل العاُملي لأبعاد مقياس القلق الاجتماعي

العبارات وتشعباتها للأبعاد بعد عملية التدوير باستخدام طريقة (Varimax)								
قيم الشيع	قيم التشعب للعامل الثالث	العبرة	قيم الشيع	قيم التشعب للعامل الثاني	العبرة	قيم الشيع	قيم التشعب للعامل الاول	العبرة
٠.٦٥١	٠.٧٥٧	٣٣	٠.٨٠٩	٠.٨٣٦	١٧	٠.٩٤٤	٠.٨٥٢	١
٠.٥٥٩	٠.٦٣٤	٣٤	٠.٩٥١	٠.٩٢٦	١٨	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	٢
٠.٧٣٤	٠.٧١٩	٣٥	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	١٩	٠.٨١١	٠.٧٩٧	٣
٠.٦٤٢	٠.٧٦٢	٣٦	٠.٩٥١	٠.٩٢٦	٢٠	٠.٩١٤	٠.٨٢٤	٤
٠.٥٩٣	٠.٧١٦	٣٧	٠.٨٠٩	٠.٨٣٦	٢١	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	٥
٠.٥٥٤	٠.٦١٤	٣٨	٠.٢٤٩	٠.٣٩٩	٢٢	٠.٨٧٥	٠.٨٥٤	٦
٠.٧٢٦	٠.٧٠٢	٣٩	٠.٤٢٠	٠.٤٨٩	٢٣	٠.٩٤٤	٠.٨٥٢	٧
٠.٧٣٠	٠.٧٠٥	٤٠	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٢٤	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	٨
٠.٧٤٧	٠.٧٦٦	٤١	٠.٣١٠	٠.٤٤٧	٢٥	٠.٨٥١	٠.٨٨٩	٩
٠.٦٧٣	٠.٧٤٣	٤٢	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٢٦	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	١٠
٠.٧١٨	٠.٧٨٢	٤٣	٠.٩٥١	٠.٩٢٦	٢٧	٠.٥١٣	٠.٦٨٢	١١
٠.٦٣٥	٠.٧٥٩	٤٤	٠.٨٩٣	٠.٩٢٦	٢٨	٠.٩٣٩	٠.٩٤٧	١٢
٠.٥٧٣	٠.٦٨٨	٤٥	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٢٩	٠.٩٥٢	٠.٩٠٧	١٣

٠.٥٨٦	٠.٦٣٦	٤٦	٠.٩٣٢	٠.٩٤٨	٣٠	٠.٩٣٩	٠.٩٤٧	١٤
٠.٧٦٧	٠.٨٠٢	٤٧	٠.٨٩٣	٠.٩٢٦	٣١	٠.٩٧٧	٠.٩٤٥	١٥
٠.٧٦١	٠.٧٧٥	٤٨	٠.٩٠٤	٠.٨٦٤	٣٢	٠.٨٧٥	٠.٨٥٤	١٦

جدول (١٥) يوضح العوامل المكونة لمقياس القلق الاجتماعي المتعلم وجنورها الكامنة ونسبة التباين العاملة

التباين بعد التدوير			التباين قبل التدوير			العامل
نسبة التباين التراكمية	نسبة التباين العاملة	الجزر الكامن	نسبة التباين التراكمية	نسبة التباين العاملة	الجزر الكامن	
٢٩.٥٣٠	٢٩.٥٣٠	١٤.١٧٤	٥٣.٧٩٧	٥٣.٧٩٧	٢٥.٨٢٣	١....
٥٦.٤٨٩	٢٦.٩٦٠	١٢.٩٤١	٧٠.٤٥٦	١٦.٦٥٨	٧.٩٩٦	٢....
٧٨.٧٣١	٢٢.٢٤٢	١٠.٦٧٦	٧٨.٧٣١	٨.٢٧٦	٣.٩٧٢	٣....

يتضح من الجدولين السابقين أن نسب التشعب أكبر من ٠.٣ طبقاً لمحك كايزر، وهي متشعبة لكل عامل تنتمي له العبارة، والجزر الكامن أكبر من الواحد الصحيح، كما أن نسبة التباين العاملة تراوحت بين (١٥.٥٣١ - ٢٣.٤٦٨) وهي قيم مقبولة طبقاً لمحك كايزر، وهذا العوامل مجتمعة تفسر نسبة (٨١,٤٥٨) من تباين درجات العينة في القلق الاجتماعي وهي نسبة عالية، مما يدل على صدق مرتفع لمفردات المقياس.

- المرحلة الثانية:

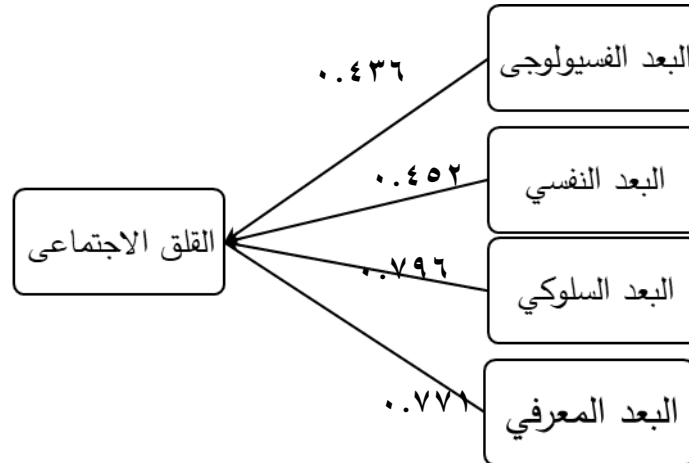
تم إجراء التحليل العاملى لأبعاد مقياس القلق الاجتماعي للتأكد أن العوامل الكامنة الثلاثة من التحليل العاملى من المرحلة الأولى تتشعب بعامل كامن واحد وهو القلق الاجتماعي.

جدول (١٦) يوضح نتائج التحليل العاملى لمقياس القلق الاجتماعي

م	العامل	قيم التشعب للبعد	نسب الشيع
١	٠.٠٠٠١	٠.٤٣٦	٠.٣٢٨
٢	٠.٠٠٠٢	٠.٤٥٢	٠.٣٦٥
٣	٠.٠٠٠٣	٠.٧٩٦	٠.٦٣٤

م	العامل	قيم التشعب للبعد	نسب الشيع
٤	٠.٠٠٠٤	٠.٧٧١	٠.٥٩٤
	الجزر الكامن	١.٤٤٥	
	نسبة التباين	٤٤.٥٨٧	

يتضح من الجدول (١٦) أن قيم التشعب أكبر من ٠.٣ طبقاً لمحك كايزر، والجزر الكامن أكبر من الواحد صحيح، حيث تراوحت قيم التشعب (٠.٤٣٦-٠.٧٩٦) وهي تعني أن المقياس يتكون من أربع عوامل تقيس القلق الاجتماعي بمعامل صدق تكويني أو عاملي، ويتضح ذلك في الشكل (١) وهذا يدل على أن جميع الأبعاد أو العوامل تقيس عامل واحد وهو القلق الاجتماعي الذي وضع المقياس لقياسه بالفعل، مما يؤكد على تمتع المقياس بدرجة صدق تكويني أو عاملي مرتفعة.



شكل (٢) نموذج التحليل العاملي لمقياس القلق الاجتماعي

نتائج البحث ومناقشتها:

١- ينص فرض البحث على أنه "توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين الدوجماتية والقلق الاجتماعي لذوى الإعاقة البصرية" وللتحقق من صحة هذا الفرض قامت الباحثة بحساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات عينة الدراسة على مقياس الدوجماتية، ودرجاتهم على مقياس القلق الاجتماعي حيث بلغ (٠.٨٦) وهو معامل ارتباط دال عند مستوى (٠,٠١) مما يؤكد صحة الفرض، وأشار كل من علي إبراهيم، إيمان محمد (٢٠١٤):

١٠٨). إلى أن ظاهرة القلق الاجتماعي تعد من القضايا المحورية التي ركزت عليها العديد من الدراسات والبحوث النفسية. كما ان التغييرات التي تحدث كل يوم في مشكلات المجتمع والظروف الخاصة التي يعيشها الفرد ويجعل من اللازم علينا ان نتابع باستمرار ما يطرأ على شخصية الفرد في هذه المرحلة خاصة ما يتعلق بظاهرة القلق. فقد اثبتت الدراسات ان هناك علاقة جدلية بين الفرد والمجتمع كما أن هناك فروقاً فردية في مدى قدرة الفرد على احتمال ما يعترضه من مشكلات

وكما أشار سعود بن حارب (٢٠١٠: ٢٠). إلى أن القلق الاجتماعي يبدأ في الظهور في الطفولة والمراهقة المبكرة، حيث أن الخوف من التقييم السلبي من الآخر والوعي بالذات من المنظور النمائي يظهر في سن الثامنة، وبالتالي فالقلق الاجتماعي يبدأ مع هذا العمر، ويشير ستاين وآخرون أن بداية ظهور القلق الاجتماعي تبدأ في الطفولة والمراهقة المبكرة، وذلك نتيجة الخوف الاجتماعي، حيث أن القلق الاجتماعي في الطفولة يرتبط بعدة عوامل منها: شدة الخوف وتجنب المواقف الاجتماعية والخوف من التقييم السلبي.

توصيات الدراسة :

- فى ضوء النتائج السابقة تقدم الباحثة بعض التوصيات الآتية:
- التدخل المبكر للتصدى للقلق الاجتماعي، وذلك من خلال توعية الآباء والمدرسين والمربين بالأساليب التربوية السليمة.
- عقد ندوات ومؤتمرات ومحاضرات وتقديم التوجيهات العلاجية فى التخفيف من القلق الاجتماعي
- التوسع فى انشاء وحدات ومراكز للإرشاد النفسى يساعد على توعية المجتمع بالمشكلات والتعامل معها وحث الطلاب على التواصل والتفاعل فى المواقف الاجتماعية المختلفة أثناء حضور الندوات والمحاضرات والأنشطة المختلفة.
- التوسع فى إنشاء مراكز رعاية ذوى الإحتياجات الخاصة وتزويدها بالأساليب التكنولوجية الحديثة خاصة مع المعاقين بصريا .

مقترحات الدراسة :

-الدوجماتية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية الدوجماتية لدى عينة من المعاقين بصرياً

- الدوجماتية وعلاقتها ببعض المتغيرات الديموغرافية لدى عينة من المعاقين بصرياً.

- الدوجماتية وعلاقتها بالتوافق الاجتماعي لدى عينة من طلاب الجامعة.
- دراسة العوامل النفسية الكامنة وراء القلق الاجتماعي .
- القلق الاجتماعي وعلاقتها بفاعلية الذات لدى عينة من طلاب الجامعة .
- القلق الاجتماعي لدى عينة من المراهقين ذوي الاعاقة البصرية (دراسة سيكومترية
كلينكية).
- الدوجماتية لدى عينة من المعاقين بصرياً (دراسة كلينكية دينامية).
- فعالية برنامج ارشادي فى تخفيف الدوجماتية لدى عينة من المعاقين بصرياً.
- فعالية برنامج ارشادي فى تخفيف القلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصرياً.

المراجع

أولاً : المراجع باللغة العربية :

- إبراهيم مفرح معدي (٢٠١٧): القلق الاجتماعي وعلاقته بالأفكار اللاعقلانية في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة رجال ألمع، مجلة كلية التربية، جامعة الزقازيق ، العدد ٩٦ (الجزء الثاني)، ٣٢٨.
- أحمد سعيدان مهدي (٢٠١٤): القلق الاجتماعي وعلاقته بكل من نمط السلوك (أ) والثقة بالنفس لدى طلبة الجامعة بدولة الكويت، مجلة العلوم التربوية، جامعة الكويت، العدد ٢.
- انتصار كمال قاسم (٢٠٠٩): القلق الاجتماعي وعلاقته بالصلاية النفسية لدى طلبة الجامعة، كلية التربية للبنات، جامعة عين شمس مجلة العلوم النفسية، العدد ١٥.
- إيهاب عبدالعزيز الببلاوى (٢٠٠١): قلق الكفيف تشخيصه وعلاجه، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، ٢٠.
- بلفيس عبد حسين (٢٠١٣): اضطراب ما بعد الضغوط الصدمية وعلاقته بالقلق الاجتماعي لدى المراهقين، كلية التربية الأساسية، جامعة ديالى، مجلد الفتح، العدد ٥٥، ٥٣ .
- بندر بن عبد الله الشريف (٢٠١٤): بعض أبعاد القلق الاجتماعي المنبئة بالتحصيل الدراسي لدى طلبة جامعة طيبة، كلية التربية، الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة المجلة الدولية التربوية المتخصصة، مجلد ٣، العدد ٩، ٥.

جهد علاء الدين (٢٠١٦): تمايز النفس والأداء الوظيفي الأسري وعلاقتها بالقلق الاجتماعي والاكتئاب عند الطلبة الجامعيين، كلية العلوم التربوية، جامعة الأردن، مجلد ٤٣، ملحق ١، ٤٩٩.

خالد عوض البلاح (٢٠١٦): فاعلية برنامج لتحسين استراتيجيات المواجهة في خفض الحساسية للنزب والقلق الاجتماعي لدى طلاب الجامعة، كلية التربية، جامعة الملك فيصل، مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس، العدد ٧٩، ٢٨١.

حازم شوقي محمد (٢٠١٨): فعالية العلاج بضبط حركة العين وإعادة المعالجة (EMDR) في تخفيف اضطراب القلق الاجتماعي لدى طلاب الجامعة، رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة بينها، ٢.

رياض نايل العاسمي (٢٠١٢): تناقضات إدراك الذات وعلاقتها بكل من القلق الاجتماعي والاكتئاب لدى طلاب جامعة دمشق، كلية التربية، جامعة دمشق، مجلة جامعة دمشق، مجلد ٢٨، العدد ٣، ٢٢.

زينب سيد عبد الحميد (٢٠١٤): القلق الاجتماعي وعلاقته بقوة الأنا وتقدير الذات والسلوك التوكيدي والسمات السوية واللاسوية لدى عينة من المراهقين المعاقين بصرياً، كلية الآداب، جامعة سوهاج، مجلة كلية الآداب، العدد ٣٧، ١٥٠_١٥١.

سعود بن حارب بن محمد الريامي (٢٠١٠): فاعلية برنامج إرشاد جمعي في خفض القلق الاجتماعي لدى المعاقين جسدياً في سلطنة عمان، رسالة ماجستير، كلية العلوم والآداب: جامعة نزوى.

سمية علي عبد الوارث وسميرة عبدالله الكردي ووفاء سيد حسين (٢٠١٣): فاعلية الإرشاد المعرفي السلوكي في خفض القلق الاجتماعي لدى طالبات جامعة الطائف، عالم التربية، المؤسسة العربية للإستشارات العلمية وتنمية الموارد البشرية، عدد ٢٤، ١٧.

صفوت فرج (٢٠٠٧): القياس النفسي، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة.

علاء علي حجازي (٢٠١٣): القلق الاجتماعي وعلاقته بالأفكار اللاعقلانية لدى طلبة المرحلة الإعدادية بالمدارس الحكومية في محافظات غزة، كلية التربية، الجامعة الإسلامية بغزة، رسالة ماجستير، كلية التربية: الجامعة الإسلامية بغزة.

- علي إبراهيم الأوسي وإيمان محمد فاضل (٢٠١٤): قياس القلق الاجتماعي لدى طلبة المرحلة الإعدادية، كلية التربية الأساسية، جامعة ديالى، مجلة الفتح، العدد ٥٩.
- عمر الريماوي (٢٠١٥): مستوى القلق الاجتماعي لدى عينة من طلبة جامعة القدس، سوك: مخبر تحليل المعطيات الكمية والكيفية، العدد ٢.
- فيصل عيسى عبد القادر (٢٠١٨): مستوى القلق الاجتماعي لدى الطلبة الموهوبين والعاديين من طلبة المدارس في محافظة عجلون وعلاقته ببعض المتغيرات الديموغرافية والتحصيل الدراسي، مجلة جامعة القدس المفتوحة للبحوث الإنسانية والاجتماعية، مجلد، عدد ٤٧، ١٨.
- محمد المهدي عبد الكريم (٢٠١٦): إدراك أسلوب الرفض الوالدي وعلاقته بالقلق الاجتماعي لدى الطلاب المكفوفين بمدارس المرحلة الثانوية والجامعات بولاية الخرطوم، دراسات عربية في التربية وعلم النفس، العدد ٧١، ١٩٥.
- نور أحمد محمد و أبو بكر الرمادي (٢٠١٢): القلق الاجتماعي و علاقته ببعض اضطرابات الشخصية لدى طلبة جامعة الفيوم، كلية رياض الأطفال، جامعة الاسكندرية، مجلة الطفولة والتربية، مجلد ٤، العدد ٨٧، ١٢_١٢٧.
- نوبيات قدور و مهريّة الأسود (٢٠١٨): الكمالية كمنبئ بالقلق الاجتماعي لدى عينة من طلاب الجامعة، كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية، جامعة بابل، مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية، العدد ٤٠.
- ثانياً : المراجع باللغة الاجنية :

- Acarturk, C., Cuijpers, P., van Straten, A., & de Graaf, R. (2017). Psychological treatment of social anxiety disorder: a meta-analysis. *Psychological Medicine*, 39(02), 241–254.
- Adams, C. W. & Beatty, M. J. (2017). Dogmatism, social anxiety, and the resistance to persuasion Among Those with Visual Impairments, *Communication Monographs*, 44:4, 321-325.
- al of Experime Bernhardson, C. S. (2015). Dogmatism, Defense Mechanisms, And Social Anxiety Responding Among Undergraduates With Visual Impairments, *Psychological Reports*; 6 (2).*ntal Social Psychol*

- Australian Educational Counselor Association (2015). American School Counselor Association National Model: *A Framework For School Counseling Programs*. Alexandria, VA: Author.
- Binder, K. W.; Wrzesińska, M. A., & Kocur, J. (2018). Anxiety in persons with visual impairment, *Psychiatria polska*; 12 (10).
- Blote, A. W., Kint, M.J.W., Miers, A.C., & Westenberg, P.M. (2014). The relation between public speaking anxiety and social anxiety: A review. *Journal of Anxiety Disorders*, 23, 305-313.
- Bolat, N.; Dogangun, B. ; Yavuz, M., & Demir, T. (2018). Depression and Social anxiety levels and self-concept characteristics of adolescents with *congenital complete visual impairment*, *Turkish Journal of Psychiatry*; 5 (12).
- Bunnell, B. E., Beidel, D. C., & Mesa, F. (2016). A randomized trial of attention training for generalized social phobia: Does attention training change social behavior? *Behavior Therapy*. doi:10.1016/j.beth.2013.04.010.
- Clark, D.M. & Wells, A. (1995) A cognitive model of social phobia. In Heimberg, M. R. Liebowitz, D. Hope, et al (Eds.), *Social Phobia – Diagnosis, assessment, and treatment* (pp. 69–93). New York: Guilford.
- Coles, M. E., Turk, C. L., & Heimberg, R. G. (2015). The role of dogmatism perspective in social phobia: Immediate and delayed memories for role-played situations. *Behavioural and Cognitive Psychotherapy*, 30(04), 415–425.
- Donoyama N, Munakata T. (2018). Trait anxiety among Japanese massage practitioners with visual impairment: What is required in Japanese rehabilitation education? *British Journal of Visual Impairment*; 27(1): 25–47.
- Erath, S. A., Flanagan, K. S., & Bierman, K. L. (2017). Social anxiety and peer relations in early adolescence: behavioral and cognitive factors. *Journal of Abnormal Child Psychology*, 35, 405-416.
- Everaert, J.; Bronstein, M. V.; Cannon, T. D., & Joormann, J. (2018). Looking Through Tinted Glasses: Depression and Social Anxiety Are Related to Both Interpretation Biases and Inflexible Negative Interpretations, *Clinical Psychological Science*; 1 (12).
- Fava, G. A., Grandi, S., Rafanelli, C., Ruini, C., Conti, S., & Belluardo, P. (2015). Long-term outcome of social phobia treated by exposure. *Psychological Medicine*, 31(05), 899–905.

- Fehm, L., Beesdo, K., Jacobi, F., & Fiedler, A. (2018). Social anxiety disorder above and below the diagnostic threshold: prevalence, comorbidity and impairment in the general population. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*, 43, 257-265.
- Francis, L. J. (2017) Personal and Social Correlates of the 'Closed Mind' among 16 Year Old Adolescents with Visual Impairments in England, *Educational Studies*, 23(3) 429-437.
- Fresco, D. M., Coles, M. E., Heimberg, R. G., Liebowitz, M. R., Hami, S., Stein, M. B., & Goetz, D. (2018). The Liebowitz Social Anxiety Scale: A comparison of the psychometric properties of self-report and clinician-administered formats. *Psychological Medicine*, 31, 1025–1035.
- Hale, W. W., 3rd, Raaijmakers, Q., Muris, P., van Hoof, A., & Meeus, W. (2016). Developmental trajectories of adolescent anxiety disorder symptoms: a 5-year prospective community study. *Journal of American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, 47, 556-564.
- Hansen, R. A., Gaynes, B. N., Gartlehner, G., Moore, C. G., Tiwari, R., & Lohr, K N. (2018). Efficacy and tolerability of second-generation antidepressants in social anxiety disorder. *International Clinical Psychopharmacology*, 23(3), 170–179¹
- Harrigan, T. (2015). Social Anxiety, Shyness and Introversion: Adult Ethics and Freedom, *Cognitive Therapy And Research*. 34(1), 1-12.
- Heimberg, R. G., Stein, M. B., Hiripi, E., & Kessler, R. C. (2015). Trends in the prevalence of social phobia in the United States: a synthetic cohort analysis of changes over four decades. *European Psychiatry*, 15, 29-37.
- Heinrichs, N., & Hofmann, S. G. (2015). Information processing in social phobia: A critical review. *Clinical Psychology Review*, 21, 751-770.
- Kempen GI, Ballemans J, Ranchor AV, Rens van GH, Zijlstra GR. (2015). The impact of low vision on activities of daily living, symptoms of depression, feelings of anxiety and social support in community-living older adults seeking vision rehabilitation services. *Qual. Life Res*; 21(8),1405–1411.
- Lark, D. M., Ehlers, A., Hackmann, A., McManus, F., Fennell, M., Grey, N., Waddington, L., & Wild, J. (2016). Cognitive therapy

versus exposure and applied relaxation in social phobia: A randomized controlled trial. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 74, 568-578.

Louis A. Zurcher Jr. , Joe E. Willis , Frederick F. Ikard & John A. Dohme (2014) Dogmatism, Future Orientation, and Perception of Time, *The Journal of Social Psychology*, 73:2, 205.

Mbugua, A. W., & K'Okul, F. (2017). Dogmatic Personality Traits and Social Anxiety among Learners with Visual Impairment: A Study of High School for the Blind, Thika, *International Journal of Humanities and Social Science*; 3 (17).

McCabe, R.E. & Antony, M.M. (2015). Social and Specific Phobias. In A. Tasman, J. Kay, J.A. Lieberman, M.B. First, and M. Maj (Eds.), *Psychiatry Third Edition* (pp). London, England: John _Wiley & Sons, L¹ Perini, S. J., Abbott, M. J., & Rapee, R. M. (2016). Perception of performance as a mediator in the relationship between social anxiety and negative post-event rumination. *Cognitive Therapy and Research*, 30(5), 645–659.

Morrison, S., & Jahoda, A. (2017). An Investigation of Social Anxiety and Dogmatism amongst Adolescents with Visual Disabilities, *Clinical Psychology and Psychotherapy*, 11,3(12) , 247-254.

Ottati, V., Price, E.D., Wilson, C. & Sumaktoyo, N., (2016). When Self-Perceptions of Expertise Increase Closed-Minded Personality in Visually Impaired Individuals: The Earned Dogmat

Panday, R.; Srivastava, P.; Nazish, F.; Kiran, M., & Kumar, P. (2018). Social Anxiety and Stress among Adolescent Girls with Congenital Visual Impairment, *Journal of Disability Management and Rehabilitation*, 1 (1)

Phyllis N. Hallenbeck & Sven Lundstedt (2016). Some Relations between Dogmatism, Denial, and Social Anxiety Among Blind People, *The Journal of Social Psychology*, 70:1,53-58.ism Effect, Journ_

Rapee, R. M., & Heimberg, R. G. (1997). A cognitive-behavioral model of anxiety in *social phobia*. *Behaviour Research and Therapy*, 35(8), 741–756.

Rens, Comijs, Margrain, & Gallindo-Garre (2016). Stepped care for depression and anxiety in visually impaired older adults: Multicentre randomised controlled trial. *BMJ*; 351: h6127.

- Rius, A.; Lansingh, V. C.; Valencia, L. G.; Carter, M. J., & Eckert, K. A. (2019). Social inequalities in blindness and visual impairment: A review of social determinants, *Bull World Health Organ*;79: 96-102.
- Stein, M. B., & Kean, Y. M. (2015). Disability and quality of life in social phobia: Epidemiologic findings. *American Journal of Psychiatry*, 157(10), 1606–1613.
- Between Dogmatic and Nondogmatic Groups, *The Journal of Social Psychology*, 67:1, 67-75
- Tanaka, Y.; Yoshinaga, N.; Tsuchiyagaito, A.; Sutoh, C.; Matsuzawa, D.; Hirano, Y.; Nakazato, M., & Shimizu, E. (2018). Dogmatism and social anxiety disorder among Visually Impaired: the development and clinical utility of a Japanese version of the Spontaneous Use of Irrational Thoughts Scale (SUIS-J), *Asia Pacific Journal of Counselling and Psychotherapy*
- Walter T. P.; Charles, W. T. & Joseph, A. T. (2015). Some Personality Differences
- Wittchen, H.-U.; Stein, M. B., & Kessler, R. C. (2017). Social Anxiety And Social Fears In A Community Sample Of Adolescents And Young Adults With Visual Impairments: Prevalence, Risk Factors And Co-Morbidity, *Psychological Medicine*; 29,13(2) 309-323.ogy;