

علاقة الأفكار اللاعقلانية بالسلوك التوكيدى لدى طلاب المرحلتين الإعدادية والثانوية

د. إيهامى عبد العزىز أمام د. فؤاده محمد على هديه
أستاذ علم النفس المساعد
محمد الدراسات العليا للطفلة
جامعة عين شمس

مقدمة :

دأب الفلاسفة منذ القدم على اكتشاف العلاقة بين الفكر والسلوك في محاولة للإجابة عن سؤال هام هو . هل أغلب العواطف وأشكال السلوك الإنساني هي نتاج لما يفكر فيه الناس أو ما يفترضوه عن أنفسهم وعن الآخرين بل وعن العالم بشكل عام ؟ أو هل المحدد الأساسي لشعور الناس وسلوكهم هو ما يخبروا به أنفسهم وليس الموقف نفسها ؟

تشير دراسات حديثة أن هذا السؤال ما زال محل خلاف بين الباحثين فعلى الرغم مما حظى به الجانب المعرفي فسي تناول وتقدير انفعالات الفرد من خلال العلاج المعرفي السلوكي الذي يقوم على فرضية أن أفكار ومعتقدات الشخص تلعب دورا هاما وأساسيا في خلق النتائج الانفعالية أو اختلافها ، بمعنى أن الأفراد لا يتصرفون طبقا للواقع وإنما طبقا لإدراكيهم لهذا الواقع فإذا كانت التوقعات والمعتقدات تؤثر على السلوك فإن تغيرها وتعديلها يؤثر أيضا على السلوك . وعلى الرغم من تأكيد دراسات عديدة على صدق هذه الفرضية فإن هناك دراسات أخرى ترى عكس ذلك .

ويرجع إلى الأصول الفلسفية للعلاج العقلاني - الانفعالي إلى الفلسفة الأولى من أمثال أبيكتيس وسينيكا وسيسرو ، وكذلك من نهج نهجهم مثل سينوزا وبرتراند راسل . وقد عبر شكسبير عن هذه النظرية بقوله في هاملت "ليس هناك خير أو شر ، ولكن التفكير هو الذي يجعل الشئ خيرا أو شرا " . (لويس كامل مليكه ١٩٩٤ ص . ١٦٠ .)

ودرأستنا الحالية تحاول الإجابة عن التساؤل السابق من خلال التعرف على العلاقة بين السلوك التوكيدى والأفكار التى تناولها البرت إليس ALBERT ELLIS منذ عام ١٩٥٥ والتى تقوم على عدد من الافتراضات لخصها باترسون 1980 PATTERTON فيما يلى :

- (١) أن ما يعانيه الفرد من اضطرابات نفسية وعقلية تكون راجعة فى الأصل إلى مجموعة الأفكار والمعتقدات الخاطئة واللاعقلانية والتى تشكل البناء المعرفي للفرد .
- (٢) أن التفكير اللاعقلاني يرجع إلى عوامل التنشئة الاجتماعية وخاصة فى مراحل الحياة الأولى للفرد وأثناء طفولته .
- (٣) أن التفكير والانفعال وجهاً لعملة واحدة وإن جاور القول فإنهما شئ واحد.
- (٤) أن الاضطرابات النفسية والتى يعاني منها الفرد قد تستمر لتأثر فى حياته بصفة عامة مراعيا إلى التلفظ الذاتى SELF VERBLIZATION للمفاهيم والمعتقدات الخاطئة التى يتبعها الفرد .
- (٥) أن الإنسان كائن عقلاني ولا عقلاني متميزة وعليه أن ينمى طريقة تفكيره العقلاني إلى أقصى درجة وأن يخوض من مستوى تفكيره اللاعقلاني إلى أقل درجة .
- (٦) أنه يجوز مهاجمة الأفكار والمعتقدات الخاطئة والتى تؤدى إلى تحفير الذات وبالتالي تتسبب في الاضطرابات النفسية للفرد مما

يؤدى إلى إعادة البناء المعرفى للفرد نتيجة لمحاجمة هذه المعتقدات الخاطئة وبالتالي يصبح تفكير الفرد أكثر عقلانية ومنطقية . (نقاً عن محمد الطيب ومحمد الشيخ ص . ص ٢٤٩ - ٢٥٠)

ومن الدراسات التى حاولت التأكيد من صلاحية افتراضات العلاج العقلانى الانفعالي السلوكي Rational Emotive REBT (Bond & Dryden 1998 Behavior Therapy) دراسة والتي هدفت اختبار صلاحية اقتراح العلاج العقلانى الانفعالي السلوكي والذى يرى أن المحتويات ليس لها النفوذ الذى للمعتقدات العقلانية واللاعقلانية على الاستدلالات العلمية وكشفت نتائج الدراسة التى أجريت على عينة من ٩٦ ممن تتراوح أعمارهم من ١٨ - ٢٤ سنة إلى عكس ما تبأت به REBT حيث وجد أن المحتويات الحقيقية لها نفس الأثر الذى لتلك المعتقدات على الاستدلالات العلمية (الوظيفية) (Bond & Dryden 1998 P.P 55-77) . كما أشارت دراسة سولومون وأخرون Solomon et al 1998 إلى عدم وجود فروق دالة فى درجة المعتقدات اللاعقلانية بين مجموعة من الأفراد الذين لم يحدث لهم إحباط وأخرى تم شفاؤهم من إحباط رئيسى سواء قبل أو أثناء أو بعد التعرض لضغوط مشابهة وفي مقابل ذلك نجد أن تقارير أخرى لاختبار تجربة فروض علاج السلوك الانفعالي العقلانى (REBT) تشير إلى أن المعتقدات تؤثر على الاستدلالات أو الاستنتاجات كما تؤثر على ميل العمل (Mcduff & Dryden 1998 P.P 235-254) . وفي نفس الاتجاه يرى فراجت Fregatt Wayne ١٩٨٧ أن هذه الاستدلالات تشوّه الواقع نظراً لما تنسّم به من تطرف ، حيث يرى الفكر اللاعقلاني الأشياء على أنها أما أبيض أو أسود كما تنسّم بالانتقائية حيث يرى أخطاء الذات والآخرين ويتجاهل الإيجابيات كما تنسّم بالإفراط فى

التعيم والتعامل مع المعتقدات المتعلقة بالمستقبل وينظر إليها على أنها حقائق فعلية وليس تنبؤات بالإضافة إلى تفسير الأشياء في ضوء ما يجب أو ما لا يجب (Fraggat Wayne 1987)

ويذكر لويس كامل مليكه ١٩٩٤ أن النظرية العقلانية الانفعالية في الشخصية ترى أن الكائن الإنساني يخلق إلى حد كبير (ولكن ليس كلياً) العواقب أو الاضطرابات الانفعالية لذاته بنفسه ، وإنه يولد ولديه نزعة للقيام بذلك ، وأنه يتعلم عن طريق الإشراط الاجتماعي تقوية ودعم هذه النزعة . ولكن لدى الكائن الإنساني بالرغم من ذلك قدرة فائقة على الفهم الواضح لما يعتقد خطأ أنه سبب اضطرابه (لأن لديه موهبة فريدة للتفكير في تفكيره) ولتدريب نفسه على تغيير أو حذف المعتقدات المخربة (لأن لديه أيضاً قدرة فريدة على الضبط الذاتي أو على إعادة الإشراط الذاتي) ، وإن الكائن الإنساني إذا " فكر " و " عمل " بقدر كاف لفهم ومناقشة نظم معتقداته ، فإنه يستطيع التوصل إلى تغييرات هامة مهدئة وشافية وواقية من نزعاته المثيرة للاضطراب . (لويس مليكه ١٩٩٤ ص . ١٨٣) .

والنموذج العام للعلاج العقلاني الانفعالي يقوم على الحروف ABCDEF ، حيث يرمز A إلى الأحداث المنشطة Belief Activating events وترمز B إلى منظومة الاعتقاد system وترمز C إلى العواقب Consequences أما D فترمز إلى التنفيذ Dispute بينما ترمز E إلى الأثر (أو النتيجة) Effect في حين ترمز F إلى التغذية المرتدة وتصحيح المسار Feed-back . (رشدى فام ٢٠٠٠ ص ١٤٧)

وتشير العديد من الدراسات إلى نجاح هذا النموذج في علاج الكثير من الجوانب المرضية منها على سبيل المثال دراسة تافرات وكازينوف 1998 Tafrate & Kassinove والتي أشارت إلى

امكانية التحكم في الغضب باستخدام نظرية العلاج السلوكي الانفعالي العقلاني حيث استخدم هذا العلاج على ٤٥ من الرجال الغاضبين الذين تتراوح أعمارهم ما بين ٢٠ - ٥٦ سنة وخلال ١٢ جلسة أدى العلاج إلى تخفيف الغضب P.P 187-(Tafrate & Kassinove 1998) 211 واستمرا للجانب المؤيد لاستخدام نموذج (REBT) نجد أن ريتشارد اندرسون Anderson,Richard D 1998 يؤكد على إمكانية استخدام مبادئ السلوك المعرفي والخاصة بمقاومة الجانب اللاعقلاني في علاج مجموعة من اضطرابات الذعر والهلع والخوف (Anderson, Ricyhard D. 1998 P.P 5-34).

كما أكدت دراسة أخرى قام بها ميرز وأخرون Moeller et al 1998 إلى وجود علاقة بين المعتقدات اللاعقلانية والخوف من الطيران (Moeller Andre T. et al 1998 P.P 135-198).

أشارت دراسة ماك ديرموت وأخرون Mc Dermut et al 1997 إلى أن الأفكار اللاعقلاني لدى الأفراد الذين تم تشخيصهم على أنهم يعانون من إحباط رئيسي كانت أعلى من الأفراد الغير محبطين.

كما أشارت منيرة الشمسان ١٩٩٦ إلى ارتباط التفكير اللاعقلاني بالأعراض المرضية لدى طالبات الجامعة (منيرة الشمسان ١٩٩٦).

يقابل ويوازي هذا الاهتمام بالفكر وتأثيره على شخصية الأفراد وصحتهم النفسية تيار آخر يهتم بالمهارات أو السلوكيات الاجتماعية وتتأثرها على شخصية الأفراد وصحتهم النفسية ومن بين هذه المهارات توكيد الذات فقد أشارت العديد من الدراسات إلى الارتباط بين تأكيد الذات والعديد من المتغيرات منها أن معتمدى المخدرات والمواد الكحولية أقل توكيدية من غير المتعاطفين كما أشارت دراسات أخرى إلى ارتباط القيادة بالسلوك التوكيدى وإلى دور التدريب التوكيدي في تحسين تصور الذات وتحسين الخوف وتحسين السلوك الاندفاعى والترددى وخفض المخاوف

الاجتماعية وخفض العدوان وانخفاض الشعور بالذنب وعلاج الاكتئاب وتحسين حالات الخوف من السلطة وتحسين مفهوم الذات وزيادة التوافق والارتباط بين تأكيد الذات ووجهة الضبط الداخلية (إيهامى عبد العزيز وفؤاده هدية ١٩٩٩ ص . ١٠-٩)

والسؤال الذى قد يطرح نفسه الآن هو . إذا كان لكل من الأفكار العقلانية أو اللاعقلانية وتأكيد الذات كل على حده دورا فى الصحة النفسية وشخصية الأفراد فهل ثمة علاقة بين هذين المتغيرين ؟؟

مشكلة الدراسة :

يرى بعض علماء النفس أن الإنسان يحمل الكثير من الأفكار والمعتقدات منها ما هو عقلاني وصحيح ومنها ما هو غير عقلاني يعيق الإنسان عن الوصول لأهدافه . وللمعتقد اللاعقلاني عدد من الملامح التي تمكنا من التعرف عليه وهي أنه يحرف الواقع ويفسر ما يحدث بشكل خاطئ ويتضمن بعض الأشكال غير المنطقية للنفس والآخرين والعالم المحيط بالإضافة إلى أنه يخلق مشاعر متطرفة ملحة ونمطية جامدة مما قد يؤدي إلى أشكال سلوكية ضارة للنفس والآخرين والحياة ككل .

ومن الناس من يطلق عليه علماء النفس شخصا غير مؤكد لذاته ويوصف ذلك الشخص عادة بأنه عاجز عن الدفاع عن حقوقه الخاصة ، ويصعب عليه التعبير عن مشاعره ، ورغباته ، ومعتقداته ، وأرائه ، ويسعى إلى إرضاء الآخرين دائمًا ، ولكنه لا يرضى عن نفسه إلا نادرًا ، لأنّه يشعر بالعجز عن فعل أشياء يرغبها ، ويفعل أشياء كثيرة لا يرغبها ، وقليلًا ما ينجز أهدافه ، وعلى الرغم من أن الآخرين يشعرون بالندم لأجله إلا أنهم يحققون أهدافهم على حسابه (طريف شوقي ١٩٩٨ ص . ٢٣) وفي ضوء ذلك يمكن تحديد مشكلة الدراسة في الإجابة عن التساؤل التالي :

هل توجد علاقة بين درجة الأفكار اللاعقلانية والسلوك التوكيدى ؟

هدف الدراسة :

تهدف الدراسة الحالية إلى التحقق من طبيعة العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية لدى طلاب وطالبات المرحلتين الإعدادية والثانوية ودرجة السلوك التوكيدى لديهم .

أهمية الدراسة :

يمكن إبراز أهمية الدراسة من خلال ما يلى :

- ١- أهمية دراسة الأفكار اللاعقلانية نظراً لتأكيد العديد من الدراسات على ارتباطها أو تأثيرها على شخصية الأفراد وصحتهم النفسية مثل دراسة هشننسون وأخرون Hutchinson et al 1998 والتي أشارت إلى أن المعتقدات اللاعقلانية لها دور هام في سوء استخدام الكحوليات بين طلاب الكليات (Hutchinson et al 1998 P.P 61-79) كما أشار بريديجزوردينج Bridges & Roig (Bridges & Roig 1997 P.P 941-944) إلى ارتباط الأفكار اللاعقلانية بالإيمان بالخرافات Watson إلى ارتباط الأفكار اللاعقلانية بسوء التوافق الاجتماعي كما ارتبطت أيضاً وفقاً لنتائج دراسة مويلر وديير بالخلافات الزوجية Moeller & De beer 1998 P.P 155-160) كما ارتبط بالتشاؤم والألم النفسي كما في دراسة شانج وأخرون ١٩٩٨ ، كما أشارت دراسة هارجو وايلر Hargu & Eppler ١٩٩٧ إلى ارتباط الأفكار اللاعقلانية بوجهة الضبط الخارجية ، هذا بالإضافة إلى متغيرات أخرى عديدة سوف يتم التعرض لها خلال عرض الدراسات السابقة .

- ٢ - أهمية دراسة السلوك التوكيدى نظرا لارتباطه بالعديد من المتغيرات مثل مفهوم الذات والتواافق النفسي ووجهة الضبط الداخلية والتواافق الزوجى والقيادة والإبداع والفعالية الشخصية إلى آخر هذه المتغيرات الهامة (انظر طريف شوقي ١٩٩٨) .
- ٣ - أن الدراسة تتناول شريحة هامة من شرائح المجتمع المصرى وهم طلاب وطالبات المرحلتين الإعدادية والثانوية وهم يمثلون نسبة كبيرة من أفراد المجتمع وقد يفيد إلقاء الضوء على العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية والسلوك التوكيدى لديهم القائمين على التخطيط التربوى للتخفيف من انتشار الأفكار اللاعقلانية أو تربية السلوك التوكيدى لديهم .

مفاهيم للدراسة :

أ - التفكير : Thinking

يعرف شاكر قنديل التفكير بأنه (نظام معرفى يقوم على استخدام الرموز التى تعكس العمليات العقلية الداخلية إما بالتعبير المباشر عنها ، أو بالتعبير الرمزى ، ومادة التفكير الأساسية هى المعانى والمفاهيم والمدركات) (فرج عبد القادر وآخرون ص . ١٣٥) .

ب - الأفكار اللاعقلانية :

تعرف منيرة الشمسان التفكير اللاعقلاني بأنه (تبني وجهات نظر عن النفس والناس والحياة ، ولا يقوم عليها دليل منطقي ولا تتسمج مع مجموعة المبادئ وال المسلمات والقوانين التى يمكن التتحقق منها من خلال تقديم الحجج والبراهين التى تتفق عليها العقول السليمة) (منيرة الشمسان ١٩٩٦ ص ١٦) .

ويعرفها إليس (Ellis. 1977) بأنها تلك الأفكار الخاطئة وغير المنطقية التى تتميز بعدم موضوعيتها والمبينة على توقعات

وتعيمات خاطئة وعلى مزيع من الظن والتبيؤ والبالغة والتهويل بدرجة لا تتفق والإمكانات الفعلية للفرد . ويمكن تعرّفها إجرائياً باللها تلك المجموعة من الأفكار الخاطئة وغير الموضوعية التي تتميز بابقاء الكمال والاستحسان وتعظيم الأمور المرتبطة بالذات والآخرين والشعور بالعجز والاعتمادية كما توضحه الدرجة المرتفعة على أبعاد مقياس الأفكار اللاعقلانية للأطفال والمرأهقين . (معتز سيد عبد الله ومحمد السيد عبد الرحمن ١٩٩٤ ص ٨-٧) وتتبني الدراسة الحالية هذا التعريف .

ج - السلوك التوكيدى Assertiveness

يرى فينستريهم ١٩٧٥ أن الشخص المؤكد لذاته (الحازم) يتمتع بأربع خصائص هي :

- ١ يشعر بالحرية في أن يظهر نفسه عن طريق الكلمات والتصيرات يقول : هاؤنذا وهذا ما اشعر به وأفكر فيه وأريده .
- ٢ يمكنه الاتصال مع الآخرين في كل المستويات مع الغرباء والأصدقاء والأسرة ، وهذا الاتصال يكون دائماً صريحاً ، ومباسراً ، وصادقاً وملائماً .
- ٣ يكون له توجه نشط في الحياة . فهو يمضى وراء ما يريده ، وعلى عكس الشخص السلبي الذي ينتظر الأشياء لتحدث فإنه يحاول أن يجعل الأشياء تحدث .
- ٤ يتصرف بطريقة يحترمها شخصياً، واعيناً بأنه لا يستطيع أن يكسب دائماً : وهو يتتجنب جوانب القصور لديه ، ويسعى دائماً للمحاولة الجيدة التي تجعله سواء كسب أو خسر أو تعادل يبقى على احترامه لذاته . (محمد محروس الشناوى ١٩٩٦ ص. ٣٥٥-٣٥٦)

ويعرفها الباحثان الحاليان بأنها القدرة على التعبير الملائم عن أي انفعال (فيما عدا القلق) نحو المواقف المختلفة في إطار من الالتزام بالقيم والمعايير الاجتماعية والأخلاقية .

ويتم تعريفها إجرائياً بأنها : مهارة اجتماعية تمكن الفرد من مواجهة الآخرين والدفاع عن الحقوق العامة والخاصة كما تمكنه من الأقدام الاجتماعي وتوجيه النقد والقدرة على المساومة وإياد الإعجاب والتقدير للآخرين وعدم التورط في أمور لا يريد لها حرجاً من الآخرين والقدرة على التعبير عن الاحتجاج - الغضب - المدح والذم - توجيه العتاب - الاعذار العلني - الاعتراف بقدرات الذات - ضبط النفس - المصارحة - الاستقلال بالرأي وتشير هذه المواقف في مقياس السلوك التوكيدى المستخدم في الدراسة .

ويمكن لمن يريد المزيد من التعريفات التي تناولت تأكيد الذات الرجوع إلى إلهامي عبد العزيز وفؤاده هديه ١٩٩٩ .

الدراسات السابقة :

سوف نعرض فيما يلى لنتائج البحوث العربية والأجنبية ذات الصلة بالمتغيرات موضوع الدراسة مع التركيز على الدراسات الحديثة منها وسوف يتم عرضها في ضوء كل متغير من متغيري الدراسة على حده .

أولاً : دراسات تناولت الأفكار اللاعقلانية

دراسة قام بها أشرف عطيه حسب الله وعصام العقاد ١٩٩٩ بهدف معرفة العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية والدجماتيه والمرتونه / التصلب والرفض الوالدى لدى طلاب جامعتى الزقازيق وجنوب الوادى وذلك على عينة من ٤٦٠ طالباً وطالبة منهم ٣٧٩ من طلاب جامعة الزقازيق و ٨١ من طلاب جامعة جنوب الوادى وترواحت أعمارهم بين

١٨ - ٢٢ عاماً وأسفرت الدراسة عن وجود علاقة ارتباطية طردية بين الأفكار اللاعقلانية وكل من الدجماتيه والتصلب كما أظهرت نتائج تحليل الانحدار المتعدد عدم وجود تأثير للرفض الوالسي في نشأة الأفكار اللاعقلانية في حين برزت قيم تنبؤيه دالة بثلاث متغيرات هي الدجماتيه والتصلب ومستوى تعليم الأب في وجود الأفكار اللاعقلانية (أشرف حسب الله وحسام العقاد ١٩٩٩) .

دراسة أخرى قام بها كريستنسن وآخرون Christensen et al 1999 بهدف التعرف على علاقة الأفكار اللاعقلانية بالمارسات الصحية والتمسك بالنظام الصحي وذلك على عينة من ٣٩٢ طالب يقسم علم النفس وأشارت النتائج إلى أن الأفكار اللاعقلانية ترتبط بشكل دال بالمارسات الصحية كما أشارت إلى وجود ارتباط بين الاعتقاد اللاعقلاني للصحة ومعتقدات وجهة الضبط وكشفت أيضاً عن ثبات الاعتقاد اللاعقلاني للصحة لفترة ١٨ شهر .

أما دراسة كوردا كوفا وكونداس Kordacova & Kondas 1998 والتي هدفت التعرف على دور العمر في تكوين الأفكار العقلانية واللاعقلانية فقد وأشارت النتائج إلى زيادة الأفكار اللاعقلانية بزيادة العمر وأن أنساب سن لاستخدام التعليم الانفعالي العقلاني يكون لمن تتراوح أعمارهم ما بين ١٣ - ١٥ سنة .

أكملت دراسة إلهامي عبد العزيز أمام ١٩٩٨ على النتيجة السابقة حيث هدفت الدراسة التعرف على دور بعض المتغيرات الاجتماعية على الأفكار اللاعقلانية وذلك على عينة من ٢٤٩ من طالبات المرحلتين الإعدادية والثانوية وكان من أهم نتائج الدراسة :

- أ - اختلاف ترتيب الأفكار اللاعقلانية باختلاف المرحلة التعليمية .
- ب - أن المستويات التعليمية والوظيفية للأباء والأمهات ضعيفة الارتباط بشكل عام بالأفكار اللاعقلانية .

ج - أن أهم الأفكار اللاعقلانية المنتشرة لدى طالبات المرحلتين الإعدادية والثانوية هي التقى الزائد في الترتيب الأول وتوقع الكوارث في الترتيب الثاني وابتغاء الكمال الشخصي في المرتبة الثالثة وتجنب المشكلات في المرتبة الرابعة (إلهامي عبد العزيز ١٩٩٨ ص.ص ٤٧-٨٠).

دراسة أخرى قام بها بيورم وستورز Drum & Stowers 1998 بهدف التعرف على دور النوع في الأفكار العقلانية واللاعقلانية وذلك على عينة من ٤٦ فرد تتراوح أعمارهم من ٢١ - ٥٦ سنة وقد أسفرت النتائج عن عدم وجود اختلاف دال إحصائياً بين الرجال والنساء في الأفكار العقلانية واللاعقلانية .

وفي دراسة أخرى قام بها شانج Chang 1997 بهدف التعرف على العلاقة بين المعتقدات اللاعقلانية وضغط الحياة السلبية وذلك على عينة من ٢١٥ من الطلاب تتراوح أعمارهم بين ١٨-٤٣ سنة . كشفت النتائج عن تأثير دال للمعتقدات اللاعقلانية على ضغوط الحياة السلبية . ومن الدراسات التي أبرزت دور التفكير اللاعقلاني في التسويف أو الأرجاء والتأجيل للعمل الأكاديمي دراسة بريديجز ورويج Bridges & Roig 1997 وذلك بهدف اختبار النظرية القائلة بأن التسويف الأكاديمي يرجع إلى التفكير اللاعقلاني وذلك على عينة مكونة من ٢٧١ طالباً تحت التخرج تتراوح أعمارهم من ١٧-٥١ سنة وتوصلت الدراسة إلى ارتباط التسويف أو الأرجاء الأكاديمي بالتفكير اللاعقلاني .

دراسة أخرى قامت بها نور الهدى عمر المقدم 1994 لمعرفة العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية ووجهة الضبط وبعض المتغيرات الشخصية وذلك على عينة من طلاب وطالبات الفرقـة الثالثـة بجامعة أسيوط من كليـات الصيدـلة والـزراعة والـتربيـة (الأقسام العلمـية وقد كـشفـت النـتـائـج عن وجـود فـروـق ذات دـلـالـة إـحـصـائـية بين ذـوـي الأـفـكار العـقـلـانـية

والأفكار اللاعقلانية في مقاييس وجهاه الضبط والانطوانية والانبساطية والعصاية وقد أشارت النتائج إلى أن ذوى الأفكار اللاعقلانية يعتقدون في الضبط الخارجى فى حين يكون الأفراد ذوو الأفكار العقلانية متوجهين إلى الاعتقاد نحو الضبط الداخلى كما تميزت سمات الشخصية لدى ذوى الأفكار اللاعقلانية بالعصاية والانطوانية بينما كانت سمة الانبساطية لصالح فئة الأفكار العقلانية (نور الهدى المقدم ١٩٩٤ ص.ص ٢٠٤ - ٢٢٩).

ثانياً : دراسات تناولت السلوك التوكيدى

دراسة قام بها إلهامى عبد العزيز أمام وفؤاده هديه ١٩٩٩ بهدف التعرف على السلوك التوكيدى لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية فى ضوء بعض المتغيرات الاجتماعية وذلك على عينة من ٢٧١ طالب وطالبة من طلاب المرحلة الإعدادية وقد توصلت الدراسة إلى أن السلوك التوكيدى لدى طالبات المرحلة الإعدادية أعلى من الطلاب كما أشارت إلى ازدياد السلوك التوكيدى مع التقدم في المراحل التعليمية حيث يسود التقدم الدراسي إلى تقة أكبر بالذات ودرجة أكبر من الاستقلال ومن بين النتائج أيضا عدم وجود فروق بين مجموعات الطلاب الموزعين وفقاً للمستويات الوظيفية للأباء والأمهات بينما جاءت الفروق بين مجموعات الطلاب الموزعين وفقاً لتعليم الأمهات وكانت هذه الفروق في صالح المستويات التعليمية المرتفعة (إلهامى عبد العزيز وفؤاده هديه ١٩٩٩ ص. ص ٩ - ٤٣).

وفي دراسة أخرى قام بها تشان ١٩٩٢ Chan بهدف التعرف على العلاقة بين السلوك التوكيدى والأعراض الاكتابية وذلك على عينة من الطلاب الصينيين (١٨٣) طالب ، وكشفت الدراسة أن هناك ثلاثة أبعاد للتوكيديه هي القدرة على التعبير والقدرة على المواجهة والاستجابات

الإلحاحية كما أوضحت النتائج ارتباط الاستجابات غير التوكيدية بالمذاجر
الاكتنابي.

وفي دراسة أخرى قام بها Delamater Ronald J. ١٩٨٥ للتعرف على آثار السلوك التوكيدى وغير التوكيدى بالعلاقة بين الأشخاص وذلك على عينة من طالبات الجامعة اللاتى حصلن على درجات مرتفعة أو اللاتى حصلن على درجات منخفضة على مقياس التوكيدية وتم مزاجتهم واحدة من كل مجموعة بحيث أصبح لدينا في كل زوج واحدة تسلك بتوكيدية والأخرى تسلك بغير توكيدية وطلب من كل زوج القيام ببعض المهام التجريبية للتعرف على تأثير التوكيدية أو عدم التوكيدية على العلاقة بين كل زوج وكشفت النتائج عن عدم وجود فروق بين أفراد مجموعة الدراسة على أبعاد مثل الكفاءة والجانبية الاجتماعية والاستحقاق للحب والرغوبية .

ويكتفى الباحثان بهذه المجموعة من الدراسات عن السلوك التوكيدى ويمكن لمن يريد المزيد من الدراسات الرجوع إلى دراسة إلهامى عبد العزيز وفؤاده هديه ١٩٩٩ ، ويشير الباحثان في نهاية هذا العرض إلى تركيز الدراسات في مجال الأفكار الاعقلانية والسلوك التوكيدى على البرامج العلاجية والإرشادية بالإضافة إلى تناول العلاقة بينهما وبين الاضطرابات النفسية وسمات الشخصية . ورغم هذا الاتفاق ووحدة التناول إلا أنها لم نعثر على دراسة واحدة قد تناولت العلاقة بين الأفكار الاعقلانية والسلوك التوكيدى وهو ما تحاول الدراسة الحالية التعرف عليه.

فرض الدراسة :

في ضوء مشكلة الدراسة وهدفها تم صياغة الفرض التالي :
هناك علاقة ارتباطية دالة وسالبة بين الأفكار الاعقلانية والسلوك التوكيدى لدى تلاميذ المرحلتين الإعدادية والثانوية .

منهج الدراسة وإجراءاتها :

(أ) إجراءات الدراسة

المنهج المستخدم في هذه الدراسة هو المنهج الوصفي الارتباطي.

(ب) إجراءات الدراسة

تتحدد إجراءات الدراسة الحالية بما تشمله من أدوات الدراسة والتحقيق من صلاحيتها السيكومترية ووصف عينتها ، وجمع بياناتها ، والتحليلات الإحصائية المستخدمة فيها وذلك على النحو التالي :-

١ - أدوات الدراسة :-

(أ) مقياس الأفكار الاعقلانية للأطفال والراهقين .

أعده هوبير S. Hooper ولاين C.Layne في ضوء الأفكار الاعقلانية الإحدى عشر لأليس والتي يفترض أنها مسئولة عما يصيب الأفراد من اضطرابات نفسية أو عقلية وهذه الأفكار هي :

١ - طلب الاستحسان .

من الضروري أن يكون الفرد محوباً من كل الأشخاص ذوى المكانة في المجتمع ، وأن يحصل دائماً على تقديرهم واستحسانهم لأفعاله .

٢ - ابتعاد الكمال الشخصى .

إذا أراد الفرد أن يكون جديراً بـأى قيمة في المجتمع ، فعليه أن يتميز بالكفاءة والإنجاز في العمل بدرجة عالية .

٣ - اللوم القاسى للذات والآخرين

يوجد فى المجتمعات بعض الأفراد ذوى النفوس
الدئبة والشريرة ، وهؤلاء يجب أن توقع عليهم
أشد العقوبة .

٤ - توقع الكوارث .

إذا لم تحدث الأمور بالطريقة التى يتوقعها الفرد
ويتمناها ، فليس هناك أمل قط فى أى شئ .

٥ - التهور الانفعالي .

أسباب تعاسة الإنسان خارجة عن أرادته وأنه لا
يوجد أى إنسان بإمكانه التحكم فى قدره ومصيره .

٦ - القلق الزائد .

إذا تعرض الإنسان لخطر ما ، فإنه من الطبيعي
أن يشعر بالخوف وعدم الارتياح بل الذعر الشديد
، لأنه لا محالة من وقوع المحظور .

٧ - تجنب المشكلات .

إن تجنب أو تحاشى بعض مصاعب الحياة أو
عدم تحمل المسؤولية أسهل بكثير من مواجهة
الصعوبات وتحمل المسؤولية .

٨ - الاعتمادية

يجب على المرء أن يعتمد على الآخرين فى
تحقيق بعض أهدافه وأنه بحاجة إلى شخص ما
أقوى منه لكي يشعر بالثقة والأمن .

٩ - الشعور بالعجز (قلة الحيلة) .

لن يستطيع الإنسان أن يتخلص من ماضيه /
فالماضى هو الذى يحدد الحاضر فإذا حدث شئ

ما في حياة أى إنسان ، فإن أثر هذا الشيء سيظل
قائما بلا حدود في حياته كلها .

١٠- الانزعاج لمشاكل الآخرين .

ينبغي أن ينزعج الفرد ويحزن لما يصيب
الآخرين من مشكلات واضطرابات .

١١- ابتلاء العول الكاملة .

لا يوجد سوى حل واحد لجميع المشكلات
الإنسانية ، وأن البشرية ربما تصاب بكارثة إذا لم
نعثر على الحل .

وقد قام كل من محمد السيد عبد الرحمن ومعتز سيد عبد الله
بترجمة المقاييس وتعريفه والتحقق من صلاحيته السيكومترية ! حيث أمكن
التحقق من صدقه في الثقافة المصرية عن طريق أسلوبين من أساليب
صدق التكوين الأول هو الصدق العامل والثاني هو الاتساق الداخلي ،
كما تم الحصول على معاملات ثبات مرضية عن طريق إعادة الاختبار
والتجزئة النصفية للمكونات الإحدى عشر وكانت جميع معاملات الثبات
مرضية (معتز سيد عبد الله ومحمد السيد عبد الرحمن ١٩٩٤) .

(ب) مقاييس السلوك التوكيدى

من إعداد إلهامى عبد العزيز وفؤاده هنية ١٩٩٩ ، وقد من إعداد
هذا المقاييس بالخطوات التالية :

١- القيام بالإطلاع على عدد من مقاييس السلوك التوكيدى التي
استخدمت في البيئة المحلية منها اختبار مستوى التوكيدية لدى طلاب
وطلاب المرحلة الإعدادية ١٩٨٥ من إعداد محمود محمد الأرضى
ومقياس أبعاد السلوك التوكيدى ١٩٨٨ من إعداد طريف شوقى فرج
ومقياس السلوك التوكيدى ١٩٩٢ من إعداد مريم الخلفى .

- ٢- اختبار أبعاد السلوك التوكيدى التى تضمنها مقياس طريف شوقي ١٩٨٨ والتى وصلت إلى ٢٠ بعد لأنها من وجهة نظر الباحثين تمثل أبعاد السلوك التوكيدى التى تضمنها مختلف التعريفات والمفاهيم الخاصة بالسلوك التوكيدى .
- ٣- تصميم ٨٠ عبارة بواقع أربعة عبارات لكل بعد من الأبعاد التى يتضمنها السلوك التوكيدى .
- ٤- عرض العبارات على خمسة محكمين من المتخصصين فى علم النفس وذلك بهدف الاطمئنان إلى التطابق فى المعنى والمضمون بين العبارات ومفهوم السلوك التوكيدى كما يوجد فى كل بعد من الأبعاد .
- ٥- قام الباحثان باستبعاد العبارات التى اعترض عليها إي محكم من المحكمين على أساس عدم مناسبة العبارة لعينة الدراسة أو عدم مناسبتها لقياس السلوك التوكيدى فى ضوء البعد الذى تتنمى إليه . ووصل عدد العبارات بعد التحكيم ٦٩ عبارة .
- ٦- تم تطبيق هذه العبارات على مجموعتين من تلاميذ الصف الثانى الإعدادى والثانوى الثانوى وقد تكونت كل مجموعة من ٣٠ طالباً وذلك لاختبار سهولة فهم العبارات حيث طلب منهم بالإضافة للإجابة على المقياس وضع علامة (✓) فى حالة فهم العبارة من القراءة الأولى أو الثانية وعلامة (✗) إذا لم يستوعب معناها من قراءتها مرتين .
- ٧- فى ضوء نتائج تجربة فهم العبارات اختار الباحثان عبارتين فقط لكل بعد من بين العبارات التى وافق عليها كافة المحكمين وفهمها الطلاب من القراءة الأولى أو الثانية وبذلك أصبح لدينا ٤٠ عبارة مماثلة لأبعاد السلوك التوكيدى الواردة فى مقياس طريف شوقي فرج.

٨- تحديد وجة التقدير بالنسبة لـ بند من بنود المقياس وترتيب البنود على نحو يضمن عدم تتابع عبارتان يحملان نفس المعنى ، مع وضع التعليمات الخاصة بالتطبيق .

٩- حساب ثبات الاختبار :

تم حساب الثبات بطريقتين :

أولاً : الثبات بطريقة إعادة الاختبار وذلك على ٦٤ طالب وطالبة تتراوح أعمارهم بين ١٣-١٩ سنة وذلك خلال فترة تراوحت من ١٦ - ١٨ يوم وكان معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثاني ٧٣٥٪ ، وهو معامل ثبات مرضي .

ثانياً : طريقة التجزئة النصفية من خلال المجموعة السابقة (٦٤ طالب وطالبة) وتم حساب معامل ارتباط نصف الاختبار للتطبيق الأول وكان معامل الثبات المستخرج ٦٢٪ ، وبعد التصحيح باستخدام معالجة سبيرمان براون وصل معامل الثبات إلى ٧٧٪ وهو معامل ثبات مرتفع .

١٠- حساب الصدق :

تم حساب الصدق باستخدام صدق المحك كنوع من الصن العملى أو «واقعي حيث طلب من عشرة مدرسين بالمدارس التي تم سحب عينة الدراسة الأساسية منها تحديد أربعة تلاميذ من كل فصل على الأكثر من يتميزون بدرجة عالية من السلوك التوكيدى وأربعة آخرين من يتميزون بدرجة منخفضة في السلوك التوكيدى وذلك بعد أن حدد لهم مفهوم السلوك التوكيدى كما وضعه الباحثان . وتم تطبيق مقياس السلوك التوكيدى

على هؤلاء التلاميذ الذين وصل عددهم إلى ٣١ تلميذ يرى أساساتهم أنهم يتسمون بارتفاع درجة التوكيدية مقابل ٣٤ تلميذ يرون أنهم يتسمون بانخفاض درجة التوكيدية وقد تم مقارنة درجات المجموعتين وذلك بحساب المتوسط والانحراف المعياري قيمة ت ويشير الجدول التالي إلى نتائج هذه المقارنة بين المجموعتين .

جدول رقم (١)

يوضح المقارنة بين درجات الطلاب الأكثر والأقل توكيدا
وفقاً لأراء المعلمين

الدرجة	٣٤	٣٢	١١	٢٥	١٢	١٠٦	١٤٧٥	١٤٠١	٠٠١
م مرتقى التوكيد	٣٩٤	٣٨٢	٣٧٥	٣٧٥	٣٧٥	٣٧٥	٣٧٥	٣٧٥	٣٧٥

يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين عند مستوى ٠٠١ وهو ما يشير إلى صدق المقاييس .
(إلهامي عبد العزيز ومؤاذه هديه ١٩٩٠ ص ٢٤-٢٢)

عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة الأساسية من ٣٩٤ طالب وطالبة تم اختيارهم من المرحلتين الإعدادية والثانوية من بعض مدارس محافظة القاهرة وقد تراوحت أعمارهم بين ١١-١٧ سنة بمتوسط ٦٢.١٣ وانحراف معياري ١٢.١ وتشير الجداول التالية إلى خصائص ومواصفات عينة الدراسة .

جدول رقم (٢)
يوضح توزيع أفراد العينة وفقاً للنوع

النوع	عدد الأفراد	النسبة المئوية
إناث	٢٤٩	٦٣٪
ذكور	١٤٥	٣٦٪
المجموع	٣٩٤	١٠٠

جدول رقم (٣)
يبين توزيع أفراد العينة وفقاً للسن

السن	عدد الأفراد	النسبة المئوية
١١	٥٥	١٤٪
١٢	٦٩	١٧٪
١٣	٧٧	١٩٪
١٤	٦٥	١٦٪
١٥	٥٣	١٣٪
١٦	٤٤	١١٪
١٧	٤١	٧٪
المجموع	٣٩٤	١٠٠

جدول رقم (٤)

يوضح توزيع أفراد العينة وفقاً للفرقـة الدراسـية

النسبة المئوية	عدد الأفراد	الصف
٢٢٦	٨٩	الأول الإعدادي
٢٣٦	٩٣	الثاني الإعدادي
٢٢٦	٨٩	الثالث الإعدادي
١٦٥	٦٥	الثاني الثانوي
١٤٧	٥٨	الثالث الثانوي
١٠٠	٣٩٤	المجموع

المنهج الإحصائي المستخدم في الدراسة :

استخدم الباحثان معامل ارتباط بيرسون لإيجاد العلاقة بين الدرجة على الأفكار اللاعقلانية والسلوك التوكيدى .

عرض ومناقشة النتائج :

جاءت نتيجة فرض الدراسة الخاص بوجود علاقة إرتباطية دالة وسالبة بين الأفكار اللاعقلانية والسلوك التوكيدى لدى تلاميذ المرحلتين الإعدادية والثانوية كما يوضحها الجدول التالي .

جدول رقم (٥)
يوضح العلاقة بين درجات الأفكار اللاعقلانية
والسلوك التوكيدى

م	الأفكار اللاعقلانية	قيمة الارتباط	مستوى الدلالة
١	طلب الاستحسان	٠١٢٧	غير دالة
٢	ابتعاد الكمال الشخصى	٠٠٨٥	غير دالة
٣	درجة اللوم القاسى للذات والآخرين	٠٩١	غير دالة
٤	توقع الكوارث	٠٩١	غير دالة
٥	التهور الانفعالي	١١	غير دالة
٦	القلق الزائد	٠١٠٧	دال عند ٠٥
٧	تجنب المشكلات	٠٦٦	غير دالة
٨	الاعتمادية	٠٥٣	غير دالة
٩	الشعور بالعجز	٠٦٥	غير دالة
١٠	الانزعاج لمشاكل الآخرين	١٦٣	دال عند ١
١١	ابتعاد الحلول الكاملة	٠٣٧	غير دالة
١٢	الدرجة الكلية للأفكار اللاعقلانية	٠٦٦	غير دالة

يلاحظ من خلال الجدول السابق ما يلى .

عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين جميع الأفكار اللاعقلانية والسلوك التوكيدى باستثناء بعدي القلق الزائد والانزعاج لمشاكل الآخرين والذين ارتبطوا إيجابياً بالسلوك التوكيدى وتشير كل من فكرة القلق الزائد والانزعاج لمشاكل الآخرين إلى مشاعر الخوف والانزعاج حيال تعرض الإنسان للخطر فال فكرة الأولى تشير إلى أن الإنسان إذا ما تعرض لخطر ما فمن الطبيعي أن يشعر بالخوف أو عدم

الارتياح بل والذعر الشديد لأنه لا محالة من وقوع المحظور أما فكرة الانزعاج لمشاكل الآخرين فتشير إلى انزعاج وحزن الإنسان لما يصيب الآخرين من مشكلات واضطرابات . وجود علاقة بين هاتين الفكرتين والسلوك التوكيدى تشير إلى زيادة توكيديه الفرد مع ازدياد الشعور بالخطر وتنقق هذه النتيجة مع دراسات عديدة سابقة منها دراسة Hovland 1995 والتي هدفت المقارنة بين نظرية السيطرة على مصدر القلق والعلاج العقلاني الانفعالي بالنسبة لتفصير وعلاج القلق الناشئ عن هزيمة الذات . وقد تكونت عينة الدراسة من ١٠٩ عضواً في أندية مساعدة الذات من الذين يعانون من القلق الشديد وخلصت إلى وجود علاقة ارتباطية إيجابية بين القلق كسمة والمعتقدات اللاعقلانية التي تعبر عن العوامل المساهمة في التعبير بالقلق . كما تتفق مع دراسة محمود عبد الرحمن ومعتز عبد الله ١٩٩٤ والتي أكدت على أن العديد من الأفكار اللاعقلانية تبدأ بحالة وسمة القلق ومركز التحكم وتنقق أيضاً مع دراسة Matsumara 1991 والتي هدفت كشف العلاقة بين المعتقدات اللاعقلانية والقلق كسمة وكحالة وانتهت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين المعتقدات اللاعقلانية وسمة القلق وقد أثبتت هذه النتيجة أيضاً دراسة Burgess, Philip 1990 والتي انتهت إلى أن تحسن مستوى القلق يرتبط بتحسين المعتقدات اللاعقلانية ودراسة عماد محمد إبراهيم ١٩٩٠ والتي كشفت عن وجود علاقة إيجابية بين الأفكار اللاعقلانية وحالة وسمة القلق .

أما الأفكار الأخرى والتي يشير بعضها إلى السلبية في مواجهة المشكلات كفكرة تجنب المشكلات ، الاعتمادية وفكرة الشعور بالعجز أو الأفكار المرتبطة بالسعى نحو الكمال كطلب الاستحسان والتي تشير إلى أن الفرد يجب أن يكون محبوباً من كل الأشخاص أو فكرة ابتعاد الكمال الشخصي والتي تشير إلى كون الفرد يتميز بالكفاية والإنجاز في العمل

بدرجة عالية وأيضاً الأفكار المرتبطة بلوم الآخرين والظروف كفكرة اللوم القاسى للذات والأخرين فكلها أفكار لا ترتبط بشكل دال إحصائيا بالسلوك التوكيدى . مما يشير إلى أن صاحب هذه الأفكار قد يكون مؤكداً أو غير مؤكداً لذاته . أى أن السلوك التوكيدى بشكل عام لا يرتبط بفكير الفرد العقلانى أو غير العقلانى إلا الأفكار التى يشعر الفرد من خلالها أنه أو الآخرين فى خطر .

في نهاية هذا العرض لنتائج الدراسة يمكن أن نخلص إلى ما يلى :

١. أن أفكار الإنسان (عقلانية أو غير عقلانية - منطقية علمية أو خرافية ... الخ) ليست هي المحدد الوحيد لتأكيد أو عدم تأكيد الذات أو تأكيد السلوك .

٢. أن إحساس الإنسان بالقلق والخطر يعد من أهم الدوافع والحوافز لتأكيد ذاته ووجوده . ولعل ما يؤيد هذه النتيجة ما يلاحظ من زيادة في درجة تأكيد الذات لدى جماعات الأقليات أو لدى الأفراد والشعوب عند حدوث عدوان خارجي .

٣. توصي الدراسة بضرورة إمداد القائمين على تنشئة الطفل ورعايته في الأسرة والمدرسة وكافة المؤسسات المتعاملة مع الأطفال والمرأهقين بالمعلومات التي تساعدهم على تنشئة جيل جديد تسود فيه الأفكار العقلانية وتأكيد الذات مع نشر البرامج التي يمكن استخدامها لتعديل الأفكار اللاعقلانية وإكساب الاترداد الأفكار العقلانية وكذلك نشر البرامج التي تعمي تأكيد الذات . وهو أمر يتطلب التنسيق والتكميل من قبل كافة المؤسسات الأهلية والحكومية .

قائمة المراجع

أولاً : المراجع العربية

١. أشرف محمد حسب الله وعصام عبد اللطيف العقاد (١٩٩٩) الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالدجماتي والمرونة . التصلب والرفض الوالدى لدى شباب جامعى الزقازيق وجنوب الوادى بحوث المؤتمر الخامس عشر لعلم النفس في مصر الجمعية المصرية للدراسات النفسية .
٢. إلهامى عبد العزيز أمام (١٩٩٨) - الأفكار اللاعقلانية لدى طالبات المرحلتين الإعدادية والثانوية في ضوء بعض المتغيرات الاجتماعية المجلة العلمية لكلية الآداب - جامعة المنيا المجلد التاسع والعشرون ص . ص ٤٧ - ٨٠ .
٣. إلهامى عبد العزيز أمام وفؤاده محمد على هديه (١٩٩٩) - السلوك التوكيدى لدى تلميذ المرحلة الإعدادية في ضوء بعض المتغيرات الاجتماعية المجلة العلمية لكلية الآداب ، جامعة المنيا ، المجلد الرابع والثلاثون سلسلة الإصدارات الخاصة .
٤. رشدى فام منصور (٢٠٠٠) علم النفس العلاجي والوقائى - رحيم السنين ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة .
٥. طريف شوقي (١٩٩٨) - " توكيد الذات مدخل لتنمية الكفاءات الشخصية " القاهرة - دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع .
٦. عماد محمد ابراهيم : (١٩٩٠) دراسة للتفكير اللاعقلاني من حيث علاقته بالقلق والتوجه الشخصى لدى عينة من الشباب الجامعى - رسالة ماجستير غير منشورة - كلية الآداب - جامعة الزقازيق .

٧. فرج عبد القادر طه وأخرون ب ت معجم علم النفس والتحليل النفسي
دار النهضة العربية للطباعة والنشر - بيروت .
٨. لويس كامل مليكه (١٩٩٤) - العلاج السلوكي وتعديل السلوك
الناشر غير مبين .
٩. محمد عبد الظاهر الطيب ومحمد عبد العال الشيعي : (١٩٩٠) الأفكار
اللاإقليانية لدى عينة من شباب الجامعة وعلاقتها بالجنس والتخصص
الأكاديمي - بحوث المؤتمر السنوي السادس لعلم النفس في مصر -
الجمعية المصرية للدراسات النفسية - الجزء الأول - ص . ٢٤٩ - ٢٦٣ .
١٠. محمد محروس الشناوي (١٩٩٦) - العملية الإرشادية
الطبعة الأولى ، القاهرة : دار الغريب .
١١. معتز السيد عبد الله و Mohamed El-Sayed Abd Al-Rahman (١٩٩٤) - إعداد
مقياس الأفكار اللاإقليانية للأطفال والمرأهقين - مكتبة الانجلو
المصرية - القاهرة .
١٢. معتز السيد عبد الله و Mohamed El-Sayed Abd Al-Rahman : (١٩٩٤) الأفكار
اللاإقليانية لدى الأطفال والمرأهقين وعلاقتها بكل من حال وسمة
القلق ومركز التحكم - دراسات نفسية - رابطة الاخصائيين النفسيين
المصرية - المجلد الرابع - العدد الثالث - ص . ٤١٥ - ٤٤٩ .
١٣. منيرة بنت عبد الله الشمسان (١٩٩٦) التفكير اللاإقلياني
وعلاقته بالأعراض المرضية لدى طالبات الجامعة - رسالة
ماجستير غير منشورة - كلية التربية - جامعة الملك سعود .
١٤. نور الهدى عمر محمد المقدم (١٩٩٩) - علاقة الأفكار
اللاإقليانية بوجهة الضبط وبعض المتغيرات الشخصية لدى طلاب
الجامعة مجلة بحوث كلية الأداب - جامعة المنوفية العدد العشرين .

ثانياً المراجع الأدبية

- 15- Anderson, Richard - (1998) Fighting Igor: Exposing and resisting the irrational side using cognitive-behavioral principles in group therapy of panic/phobic disorders. Journal of Contemporary Psychotherapy. Vol. 28 (1) 5-34 .
- 16- Bond, Frank W. Dryden, Windy (1996) - Testing an REBT theory: The effects of rational beliefs, International Journal of Psychotherapy. Vol. 1 (1) 55 – 77 .
- 17- Bridges, K. Robert. Roig , Miguel (1997) - Academic Procrastination and Irrational thinking : A Personality & Individual Differences. Vol. 22 (6) 941-944 .
- 18- Burgess, Philip - M. (1990) - Toward resolution of conceptual Issues in the Assessment of belief systems in rational – emotive Therapy. Journal –of – Cognitive – Psychotherapy, Vol. 4 (2), PP 171 – 184
- 19- Chan David W. (1992) - Components of Assertiveness : Their Relationships with Assertive Rights and Depressed Mood Among Chinese College Students in Hong Kong - Vol. 31 No.5 PP.529-538 .

- 20- Chang, Edward C. (1997) - Irrational beliefs and negative life stress: Testing a diathesis-stress model of depressive symptoms. Personality & Individual Differences. Vol. 22 (1) 115-117.
 - 21- Christensen, Alan J. Moran, Patricia J. Wiebe, Jhon S. (1999) - Assessment of irrational health beliefs: Relation to health practices and medical regimen adherence. Health Psychology Vol. 18 (2) 169-176.
 - 22- Delamater Ronald J. (1985) - Perceptions of Assertiveness by High- and Low-Assertive Female College Students. Journal of Psychology 119 (6) 581-586 .
 - 23- Drum, Mark W. Stowers, Deborah A. (1998) - Just world beliefs and irrational beliefs : A sex differences? Psychological Reports, Vol 83 (1) 328-330 .
 - 24- Harju, Beverly L. Eppler, Marion A. - (1997) Achievement motivation, flow and irrational beliefs in traditional and nontraditional college students. Journal of Instructional Psychology. Vol 24 (3) 147-157 .
 - 25- Hovland O.J (1995) Self - Defeating Anxiety Explored : The Contribution of Terror Management Theory and Rational – Emotive Therapy – Anxiety, Stress, and Coping, Vol 8 PP. 161 – 182 .
-

- 26- Hutchinson, Geoffrey T. Patock-Peckham, Juile A. Cheong, Jeewon Nagoshi, Craig T. (1998) - Irrational beliefs and behavioral misregulation in the role of alcohol abuse among college students. Journal of Rational-Emotive & Cognitive Behavior Therapy. Vol. 16 (1) 61-74 .
- 27- Kordacova, Jana. Kondas , Ondrej. (1998) - Irrationality in the youth—Structural differences in irrational beliefs in relation to age Studia Psychologica. Vol 40 (4), 282-286 .
- 28- Mastumura - Chigako - (1991) - The development of the Japanese Irrational Belief Test. Japanese - Journal of Psychology, Vol. 62 No. (2) PP. 106-113 .
- 29- McDermit, Jennifer Fine. Haaga, David A. F. Bilek, Laura A. (1997) - Cognitive bias and irrational beliefs in major depression and dysphoria. Cognitive Therapy & Research. Vol 21 (4) , 459-476.
- 30- McDuff, Anna C. Dryden, Windy. (1998) - REBT and emotion: I. A role-play experiment using a shame/disappointment scenario to investigate the effects of rational, irrational and indifference beliefs on inferences and action tendencies. Journal of Rational-Emotive & Cognitive Behavior Therapy. Vol 16 (4) 325-254.

- 31- Moeller, Andre T. Nortje, Charl. Helders, Shaun B. (1998) - irrational cognition and the fear of flying. Journal of Rational-Emotive & Cognitive Behavior Therapy. Vol 16 (2) 135-148.
 - 32- Moeller, Andre T. De Beer, Z. C. (1998) - Irrational beliefs and marital conflict. Psychological Reports. Vol 82 (1) 155-160 .
 - 33- Solomen, Ari. Haaga, David A. F. Brody, Cindy. Kirk, Lindsey. Friedman. Dara G. (1998) - Priming irrational beliefs in recovered-depressed people. Journal of Abnormal Psychology. Vol 107 (3) 440-449 .
 - 34- Tafrate, Raymond Chip. Kassinove, Howard. (1998) - Anger control in men: Barb exposure with rational, irrational, and irrelevant self-statements. Journal of Cognitive Psychotherapy. Vol 12 (3) 187-211 .
 - 35- Wayne Fraggatt (1997), A Brief introduction to Rational Emotive Behaviour Therapy , New Zealand Center for Rational Emotive Behaviour Therapy. Last modified : 29 November 1997.s
-