العلاقة بين التفكير العقلانى / اللاعقلانى والضغوط النفسية لدى طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة

د/ إيمان عبد الوهاب محمود صالح

• مستخلص البحث:

هدفت الدراسه: التعرف على العلاقه بين التفكير العقلاني ـ اللاعقلاني والضغوط النفسية لدى طلاب المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة . وقد تكونت عينة الدراسة من (٦٢٢) طالب وطالبه ، بلغ عدد الذكور (٢٧٩) ، وعدد الأناث (٣٤٣) من طلبه المعهد العالى للخدمه الاجتماعيه بالقاهره .طبقت الباحثه مقياسين المقياس التفكير العقلاني _ اللاعقلاني منطلقا من نظريه أليس تقنين الباحثه . ومقياس الضغوط النفسيه : اعداد عبد الهادي القحطاني . النتائج: اشارت نتائج الدراسه الى وجود علاقه داله موجبه علاقه داله موجبه بين الذكور والانات ، كما نتأئَّج الدراسه الى وجود فروق داله احصائيا عند درجه معنويه (٥٠٠) بين متوسط درجات طلبه المعهد العالى للخدمه بالقاهره ، والمتوسط الفرضى لدرجات المقياس لصالح طلبه المعهد ، بينما اشارت نتائج الفرض الثالث الى عدم وجود فروق داله احصائيا لمقياس الافكا راللاعقلانيه ـ العقلانيه بين درجات الذكور ومتوسط درجات الاناث لطلبه المعهد . كما اشارت نتائج الدراسه وجود فروق داله اجصائيا للمتوسط الفرضي لدرجات مقياس الضغوط النفسيه ، ومتوسط درجات طلبه العهد العالي للخدُّمه الاجتَّماعيَّه . كما اوضَّحتَ نتأئج الدراسه . عدم وجود فرروق داله احصائيا لمقياس الضغوط النفسيه بين متوسط درجات الذكور ومتوس درجات الاناث لطلبه المعهد كلمات مفتاحية : التفكير العقلاني / الأعقلاني - الضغوط النفسية - المعهد العالي للخدمة الاحتماعية.

The relationship between rational - the irrational thinking and psychological pressures among students of the Higher Institute of Social work in Cairo.

Abstract:

The Object of the study: to identify the relationship between the rational irrational thinking and the psychological stresses of students of the Higher Institute of Social work in Cairo. The sample of the study included (622) students, the number of males (279), and the number of females (343) from the Higher Institute social work. The researcher applied two scales measure rational -irrational thinking derived from the researcher theory and the measure of psychological pressure: By: Abdul Hadi Al Qahtani.Results: The results of the study indicated that the presence of positive correlation among males and females, as the results of the study pointed out that there are statistically significant differences at a temperature significantly (5), between the average degrees of the Higher Institute of Social work students in Cairo and the supposed hypothesis degrees of the scale in favor of the students of the Institute, Whereas the results indicated the third hypothesis lack of statistically significant differences for the measure of rational, irrational scores between males and females average score of the students Institute. The results indicated there are significant differences of the supposed average scores of psychological stress scale, and the average score of the Higher Institute of Social work students. The results of the study indicated that there is no statistically significant measure of psychological pressure between the average scores of male and female average scores to the students of the Institute.

Keywords: rational / the irrational thinking- psychological pressures - the Higher Institute of Social work

• مقدمة:

تعتبر المعرفة وسيلة الإنسان لفهم ذاته والعائم الخارجى المحيط به والتوصل إلى حقائق الأشياء ونم و العقل الإنساني وهي طريق الإنسان للسيطرة على الأشياء وعندما تضطرب هذه المعرفة وتشوه فإنها لا تؤدى إلى السعادة والشفاء بل تؤدى إلى المرض والشقاء. ويرى المعرفيون أن التشويه المعرفي وتحريف التفكير عن الذات وعن العالم والمستقبل وراء نشأة واستمرار الأعراض العصابية، حيث يلجأ الفرد إلى تضخيم السلبيات والتقليل من شأن الإيجابيات وتعميم الفشل وتوقع الكوارث ولوم الذات والمبالغة في المعايير وكل هذا يرتبط بالتكوين المعرفي للفرد وكيفية إدراكه وتفسيره. (القذافي، ٢٠٠٢: ١٧٢)

ولما كان هدف التربية هو العناية بالصحة النفسية وتحرير الأفراد من التفكير اللاعقلاني مما يتفق بالطبع مع الهدف الرئيس للتربية في نظامنا التعليمي، وهو مساعدة الطالب على النمو السوى في المجالات العقلية والمجسمية، والاجتماعية، والعاطفية، ليكون مواطنًا صالحًا يخدم نفسه ويخدم مجتمعه ويؤكد المختصون في التربية وعلم النفس بأن الهدف لم يعد مجرد توصيل المعلومات للطالب بل أصبح الاهتمام ينصب على نمو الطالب وتكامل شخصيته من مختلف جوانبها وأصبح هدف التعليم زيادة الوعي العقلي والتشجيع على التفكير المنطقي والصحة النفسية تلعب دورًا مهمًا في التربية والتعليم وأصبح علم الصحة النفسية أقرب العلوم السلوكية لحياة الفرد فهو يتكفل بجانبه الوقائي بتقديم عدد من أساليب الرعاية الصحية العقلية من أجل مساعدة الفرد في مواجهة مشاكله لتوافق بصورة إيجابية في مختلف نواحي الحياة. (عبد العزيز، ٢٠٠١)

ومند أن طور (ألبرت أليس) نظريته "العلاج العقلى العاطفى" توالت الأبحاث والدراسات التى تناولت الأفكار اللاعقلانية وتعتمد النظرية على أساس أن الأحداث الإنسانية تنتج عن عوامل خارجة عن إرادة الإنسان ولكن لدى الإنسان القدرة على اتخاذ الإجراءات الى من شأنها أن تعدل وتضبط سلوكه وحياته المستقبلية. (العزه، عبد الهادى، ١٩٩٩: ١٣٧)

ويرى إليس "Ellis" أن التفكير اللاعقلاني يتخذ شكل التشويه المعرفي أوالإدراك المشوه، واللاواقعي للذات وللأحداث السلبية التي يتعرض لها الفرد وأن النزعة للاتجاه العقلاني تظهر بوضوح في الرشد وربما بعد ذلك، ويتطلب ذلك الكثير من الجهد من جانب الفرد الذي يحمل أفكارًا لاعقلانية، وربما يحتاج إلى مساعدة علاجية. (172 – 171 1996: Maddim

ويشير إليس "Ellis" إلى أن الأفكار العقلانية (Irrational Beliefs) هي تقييمات مستمدة من افتراضات ومقدمات غير تجريبية تظهر في لغة مطلقة وأن التفكير اللاعقلاني يظهر في جمل يعبر فيها الفرد باستخدام مفردات كالحاجة (Must Ought to, Have to) حيث تمثل

مطالبًا ملحًا ليس لها أساس تجريبى لاستخدامها، فهى غير صحيحة وغير واقعية وتقود إلى اضطرابات عاطفية، وهى نتاج أفكار مدمرة لا منطقية، تقود إلى عدم الراحة والقلق عند الفرد، والتى لا تساعده على تحقيق أهدافه. أما الأفكار العقلانية (Rational Beliefs) فهى تؤدى إلى السعادة وتحرر الفرد من الصراعات النفسية، وتساعده على تحقيق أهدافه، وهى تعميمات مرتبطة بما هو مثبت تجريبيًا وتحتوى على رغبات وأولويات الفرد، وهى صحيحة وواقعية وذات هدف حقيقى (1979: 2008) من خلال (الصباح والحموز، ۲۰۰۷: ۲۸۰۵)

وفى ظل الحياة المعاصرة المليئة بالمتغيرات، يواجه الأفراد ومنهم طلاب الجامعات زيادة وتنوعًا فى مصادر الأفكار اللاعقلانية والتوتر والضغوط النفسية مما يجعل العلماء والدارسين يولون موضوع الأفكار اللاعقلانية والضغوط النفسية اهتمامًا متزايدًا للكشف عن آثارهما الخطيرة على صحة الفرد النفسية والجسدية وعلاقتهما ببعض المتغيرات فى حياة الفرد. ويذكر سيلى (Selye) بهذا الصدد أن الضغوط من الأمور المهمة التى تؤثر فى الصحة النفسية والتى يمكن أن تؤثر سلبًا أو إيجابيًا على وظائف الإنسان بحسب طبيعة وشدة هذه الضغوط، ومن خلال متابعة البحوث التى قام بها (ستيرلى) فى هذا المجال اتضح أنه فى حالة استمرار تعرض الفرد للضغوط من البيئة الداخلية والبيئة الخارجية مع فشل التعامل معها، قد تسبب له الإعياء ثم الإجهاد العصبى والتعب الشديد. (جبارى، ١٩٩٨: ١٠)

• مشكلة الدراسة :

يمثل طلبة الجامعة ثروة وطنية في غاية الأهمية بإعتبارهم الطاقة الدافعة نحو التقدم والبناء، فهم بحاجة إلى تقديم الرعاية العلمية والاجتماعية والجسمية والنفسية لهم، واستثمار قدراتهم حتى يسهموا في تطور مجتمعاتهم وتنميتها. وعلى الرغم من تلك الأهمية إلا أن هناك ظروف وأحوال تدفع الطلبة في الجامعات والمعاهد العليا إلى الاضطراب والقلق، على ذواتهم ومستقبلهم، وهذا الشكل من عدم الاستقرار يوثر في انفعالاتهم وتصرفاتهم ولعل السبب في زيادة حدة الاضطراب والقلق عند شخص وانخفاضه عند شخص آخر يعود إلى طبيعة الإدراك عنده وطريقة التفكير العقلاني أواللاعقلاني _ التي يتبناها الشخص وتفسير الأحداث من حوله، حيث يرى (ألبرت إليس (Albert Ellis أن "هناك مجموعة من الأفكار والمعتقدات اللاعقلانية وما يحلق بها من افتراضات تكون هي المسئولة عن معظم الاضطرابات العاطفية وذلك لأنه عندما بتقيل النياس الاضطرابات والانحرافات التي تنطوي عليها الأفكار اللاعقلانية، فإنهم يميلون لكي يصبحوا مكبوتين _ عدوانيين _ مندافعين _ قلقين _ شاعرين بالذنب _ غير فعالين _ منطوين على أنفسهم ـ غير سعداء فإذا حاولوا أن يساعدوا أنفسهم للتخلص من تلك الأفكار اللاعقلانية فلا يستطيعون، مما يؤدي بهم إلى أن يقعوا ضحية الاضطرابات الانفعاليــة (Ellis, 1979) (طــاهر، ١٩٩٥: ١). فتشــير دراســة (سميث، ١٩٨٢) أنه توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائيًا بين درجات عينة من طلبة الجامعة التي حصلت من خلالها إجابة الطلبة على كل اختيار من طلبة الجامعة التي حصلت من خلالها إجابة الطلبة على كل اختيار الاحمان (Hager) للأفكار اللاعقلانية واختبار باجير (Bager) لقبول الذات، من جهة أخرى مؤيدة بذلك وجود علاقة دالة بين الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة الجامعة وسوء تكيفهم، كما قام باجير ١٩٨٤ (Bager) بدراسة عن (انخفاض تقدير الذات لدى طلبة الجامعة) توصل فيها لي أن العناصر في تحقيق الذات ترتبط بالأفكار اللاعقلانية وتظهر عندهم على شكل توقعات مطلقة مبالغ فيها في الفرد والأخرين وعلى شكل اعتقاد بأن الأموريجب أن تكون بصورة معينة بالإضافة إلى مبالغات لاعقلانية سلبًا نحو الذات، وتوصل (بيومبو، ١٩٨٤) في بحثه عن (تأثيرات الأفكار اللاعقلانية والقلق الاجتماعي والاختبارات الإدراكية في المنافسة المنظومة) إلى أن هناك علاقة دالة بين الأفكار اللاعقلانية وسمة القلق. (طاهر، ١٩٩٥)

ومن خلال الدراسات والأبحاث في مجال الأفكار اللاعقلانية، وجد أن هناك انتشارًا واسعًا للأفكار اللاعقلانية التي تحدث عنها ألبرت إليس (Ellis) وذلك بين طلبة المدارس، الجامعات في بيئتنا العربية، الأمر الذي قد يولد لديهم العديد من الضغوط النفسية التي تربك الشخصية لدى كل واحد منهم وتعرقل نموهم من الكفاءة العلمية وهذا يؤثر على المخرجات النوعية للمؤسسات التربوية الجامعية. (الشربيني، صادق: ٢٠٠٠) (الموسوي، ٢٠٠٥، ٢٠٠٤) (المسلوي، ١٠٠٠)، ومن الدراسات الأجنبية في هذا المجال دراسة الاطلام (الطيب، الشيخ، ٢٠٠٤)، ومن الدراسات الأجنبية في هذا المجال دراسة والأفكار (اللاعقلانية علاقة عكسية وأن العلاقة بين الضبط الخارجي والأفكار اللاعقلانية علاقة طردية، كما أوضحت دراسة مورالي أن هناك علاقة طردية بين الأفكار اللاعقلانية والانفعالات المحبطة المتمثلة في الإكتئاب والقلق والعدوان. (Ellis, 2004))

فالأفراد يطورون مشكلاتهم السلوكية والانفعالية عندما يهتمون بتفضيلاتهم البسيطة كالرغبة في الحصول على الحب والتقبل والنجاح ويرتكبون خطأ عند التفكير فيها، وكأنها حاجات حياتية لا يستطيعون العيش بدونها، كما يميل الأفراد بشكل كبير إلى تضخيم رغباتهم وتفضيلاتهم لمعتقدات مطلقة من المطالب الملحة والأوامر والوجوبيات وما ينبغي القيام به، وما لابد منه. وهذا يعكس تفكيرًا غير عقلاني غير واقعى لديهم، ويخلق لهم المشاعر السلبية والمعتقدات الملاعقلانية التي يعيق الفرد عن تحقيق أهدافه وغاياته، وتشعره بالتعاسة بدون مبرر واقعى لهذه التعاسة (Corey, 1996)

وقد أجرى الريحانى أكثر من دراسة فى هذا المجال وقام بتطبيق اختبار الأفكار اللاعقلانية الذى أعده "أليس" حيث أضاف إليه فكرتين ليتناسب مع البيئة العربية. وبناءًا على ما سبق من خلال نتائج الدراسة السابقة تبين انتشار

الأفكار اللاعقلانية بين طلاب الجامعات، كما لاحظت الباحثة من خلال عملها كعضو هيئة تدريس بالمعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة لعدة سنوات كثرة شكوى الطلاب من ضغوط الحياة، والاحباطات المتكررة التى يتعرضون لها. مما أدى ذلك إلى أن عدد ليس بالقليل من طلاب وطالبات المعهد لديهم أفكار لاعقلانية، وبدا تاثيرها واضحًا من خلال سلوكهم وتصرفاتهم، مما دفع الباحثة للتفكير في إجراء دراسة حول هذه الظاهرة لدى طلبة المعهد، فوجودها يمكن أن يعرض الطلبة الاضطرابات النفسية التى تضر بشخصيته، وقد يكون فريسة لأفكاره اللاعقلانية لعمل سلوكيات تهدد أمن وأمان المجتمع الذي يعيش فيه.

يمكن القول بأن اهتمام الباحثين النفسيين لم يكن كافيًا، حيث أن أغلب الدراسات التى طبقت داخل المعهد كانت من منظور الخدمة الاجتماعية فهناك ندرة شديدة فى الدراسات النفسية التى أجريت على المعاهد الخاصة _ خاصة بالمعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة فى حدود علم الباحثة _ تهتم بدراسة التفكير اللاعقلانى وعلاقته بالضغوط النفسية لدى طلبة وطالبات المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة وهو ما تحاول الدراسة الحالية القيام به.

- ومن ثم فإن مشكلة الدراسة الحالية تتلخص في الأسئلة الآتية:
- ◄ هل توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار العقلانية ـ اللاعقلانية وبين متوسط الدرجات متوسط الدرجات الفرضى للمقياس؟
- ◄ هل توجد علاقة ارتباطية دالة موجبة لمقياس الأفكار العقلاني _ اللاعقلانية لدى الذكور والإناث لعبنة الدراسة؟
- ◄ هل توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار اللاعقلانية ـ العقلاني بين
 متوسط درجات الذكور ، ومتوسط درجات الإناث لعينة الدراسة؟
- ◄ هل توجد فروق دالة إحصائيًا لمقياس الضغوط النفسية، بين متوسط درجات
 كلا من (الذكور / الإناث) معًا وبين متوسط الدرجات الفرضى للمقياس؟

• أهداف الدراسة :

- ◄ معرفة الفروق لمقياس الأفكار اللاعقلانية _ بين متوسط درجات (الذكور/ الإناث) معاً وبين متوسط الدرجات الفرضي للمقياس.
- ◄ التعرف إلى العلاقة الأفكار العقلانية _ اللاعقلانية بين طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية ذكور، وطلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية إناث.
- ◄ معرفة الفروق لمقياس الأفكار العقلانية _ اللاعقلانية بين متوسط درجات الإناث.
 الذكور ومتوسط درجات الإناث.
- ◄ معرفة فروق القياس الضغوط النفسية بين متوسط درجات (الذكور/ الإناث)
 معاً وبين متوسط الدرجات الفرضى للمقياس.

• أهمية الدراسة :

يمكن تناول أهمية الدراسة من خلال:

• الأهمية النظرية :

- ◄ تعود أهمية هذه الدراسة إلى كونها الدراسة الأولى التى تناولت الأفكار العقلانية _ اللاعقلانية _ والضغوط النفسية لدى عينة من الذكور والإناث بالمعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة حيث أن أغلب الدراسات التى تجرى على طلاب المعهد تتم من منظور الخدمة الاجتماعية.
- ◄ كما تنبثق أهمية الدراسة من طبيعة الأفكار اللاعقلانية التي أثبتت الدراسات والأبحاث انتشارها بين طلبة المدارس والجامعات، التي تؤثر في اتجاهات الطلبة وردود أفعالهم.

• الأهمية التطبيقية:

- ✔ قد يستفيد من نتائج هذه الدراسة المربون سواء كانوا آباء أو معلمين.
- ◄ قد تحقق هذه الدراسة الفائدة لطلبة الجامعات، وخاصة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة.
- ◄ قد يجد الباحثون في مجال علم النفس والتربية وطلاب المعاهد العليا فائدة من نتائج هذه الدراسة.
- ▶ قد تفيد نتائج هذه الدراسة العاملون في مجال التوجيه والإرشاد النفسي والتربوي.
- ▶ قد تدفع نتائج هذه الدراسة مفكروا الحركات السياسية ومسئولى الدولة إلى الاهتمام بالتفكير الموضوعي، في مواجهة الضغوط والمشاكل التي يعاني منها طلاب المعاهد والجامعات.

• مصطلحات الدراسة :

• تعريف الأفكار اللاعقلانية :

عرف بارسونز (١٩٨٠) الأفكار اللاعقلانية بأنها "المفاهيم والمعتقدات التى يتبناها الفرد عن الأحداث والظروف الخارجية والتى ترجع نشأتها إلى التعليم المبكر غير المنطقى (بالمير، ٢٠٠٧: ٧)، أما الصباح والحموز فقد عرفا الأفكار اللاعقلانية بأنها عبارة عن "مجموعة الأفكار والمعتقدات غير الموضوعية حيث تتميز بتعظيم الأمور المرتبطة بالبذات، وترتبط بالآخرين وتسعى إلى ما لا تستطيع الوصول إليه، والتصرف بموجب ما تحمله الذات من قيم ومعتقدات مما يجعلها تتحكم في أقدارها المختلفة، وتتبنى الباحثة هذا التعريف. (الصباح، الحموزي، ٢٠٠٧: ٢٨٩ ـ ٢٩٠)

عرف "أليس" الأفكار اللاعقلانية بأنها تلك الأفكار السالبة الخاطئة، وغير المنطقية وغير الواقعية والتى تتسم بعدم الموضوعية والذاتية، وتتأثر بالأهواء الشخصية، والمبنية على توقعات وتعميمات خاطئة، وعلى مزيد من الظن

والاحتمالية، والتهويل والمبالغة، والتي لا تتضق مع امكانيات الضرد الواقعية. (Ellis, 1994: 18)

أما الأفكار العقلانية: تمثل معتقدات وتقييمات مستمدة من افتراضات ومقترحات تجريبية تظهر في لغة مطلقة، وهي أفكار صحيحة واقعية ومنطقية ويعبر عن التفكير العقلاني يحمل فيها الوجوبيات المطلقة.(Ellis, 2004)

التعريف الإجرائي: هي الدرجة التي يحصل عليها الطالب من خلال استجابته على مقياس الأفكار اللاعقلانية ـ العقلانية.

مفهوم الضغوط النفسية:

يشير معجم مصطلحات علم النفس والتحليل النفسى بأن الضغوط النفسية تعنى وجود عوامل خارجية ضاغطة على الفرد ككل أو على جزء منه وبدرجة تولد لديه إحساسًا بالتوتر أو تشويها في تكامل شخصيته، وحينما تزداد حدتها فقد يفقد الفرد قدرته على التوازن ويغير نمط سلوكه إلى نمط جديد، ولها آثارها على الجهاز البدني والنفسى فهو مفهوم مستعار من الفيزياء يدل على الضغط المفرط الذي تتحمله مادة معينة. (عثمان، ٢٠٠١: ١٨)

وفى البيولوجيا يدل هذا على العدوان الذي يمارس على الجسم، وفي علم النفس يستخدم للتركيز على الصعوبات المتعددة التي لا يستطيع الفرد مواجهتها. (Selye, 1976: 10)

ويعرفها ميلسم (١٩٨٥) على أنها مصطلح ذو مفهوم واسع يشخص التحديات البيئية لمصادر الضغوط الخارجية التي يواجهها الفرد محاولاً التكيف معها أوالانسحاب منها. (Millsum, 1985: 19)

كما يعرفها عبد الستار إبراهيم بأنها أى تغيير داخلى أو خارجى من شأنه أن يؤدى إلى استجابة حادة ومستمرة (عبد الستار إبراهيم، ٢٠٠٣: ١٠٨) وتشير انتصار يونس إلى أن الضغط يحدث عندما يتعرض الفرد لعوائق وصعوبات تستلزم منه مطالب تكيفية قد تكون فوق احتماله.

ونلاحظ أن معظم تعريفات الضغوط النفسية ركزت على العلاقة بين الفرد والبيئة، حيث إن الضغوط هي نتيجة لعمليات تقييم الفرد لمصادرة الشخصية لمواجهة مطالب البيئة، أي أن الضغوط هي نتيجة لعمليات تقييم الأحداث على أنها ضارة أو مهددة (Benjamin. L, 1995: 219)

وتعرف الباحثة الضغوط النفسية بأنها: حالة من عدم التوازن الناجم من تعرض الفرد لانفعالات نفسية سيئة تتسم بالتوتر والقلق والتفكير في أحداث وخبرات تعرض لها الطالب أو الطالبة في الماضي أو الحاضر أو يخشى حدوثها في المستقبل. وهي الدرجة التي يحصل عليها الطالب من خلال استجابته على مقياس الضغوط النفسية.

• الإطار النظرى:

أولا: وصف مفهوم الأفكار العقلانية — اللاعقلانية وتفسيرها:

يعد هذا المفهوم من المفاهيم التى أثارت جدلاً ونقاشًا موسعًا بين جمهور المفكرين، والفلاسفة، وعلماء النفس، حيث يعد من المفاهيم التى لها عمر طويل ويعود بجذوره إلى أراء الفلاسفة في الحضارة اليونانية القديمة، لكنه كمفهوم علمي له تاريخ قصير، إذ يعد ألبرت إليس (Albert Ellis) من أوائل الذين أدخلوه إلى التراث السيكولوجي، وأصبح له معنى ودلالة علمية. وقد وصف إليس هذا المفهوم وفسره باعتباره أحد المكونات الأساسية للشخصية، حيث ظهر هذا الوصف بجلاء في نظريته التي أسماها "نظرية العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي".

وتعتبر هذه النظرية طريقة إرشادية، تهدف إلى مساعدة الفرد فى تعديل أفكاره اللاعقلانية المسببة للاضطرابات الانفعالية لديه إلى أفكار عقلانية تحقق له مستوى مناسبًا من الصحة النفسية (Ellis, 1994)

وفى هذا السياق حدد إليس (Ellis) الأساس المعرفى للسلوك فى معادلة تدعى (ABC) ، حيث يقوم العلاج العقلانى الانفعالى السلوكى على إقناع الفرد "بأن النتائج الانفعالية غير المرغوبة (Emotional Consequence) ليست نتيجة حتمية للحدث (ACT)، بل نتاج الأفكار أو الاعتقادات الخاطئة التى يتبناها الفرد (Beliefs)".

تفسير إليس لنظريته في الشخصية (A.B.C) : أن الحادث أو الخبرة (A) هو السبب ظاهريًا في الانفعالات (C)، ولكن وفقًا لهذه النظرية فإن نظام الأفكار أو الاعتقادات هو همزة وصل بين (A) و (C)، أي أنه المسئول عن الانفعالات وليس الحدث أو الخبرة. ويستطيع الفرد خفض اضرابه الانفعالي عن طريق توسيع النموذج (ABC) بحيث يصبح (ABCDE)، أي التخلص من النتيجة الانفعالية غير السارة، يتطلب دحض وتفنيد (D) نظام الاعتقادات اللاعقلانية وصولاً إلى الأثر المرغوب (Erammer & Kupshik, 1993).

لقد وردت تعريفات عديدة لمفهوم الأفكار العقلانية – اللاعقلانية، هي أي شيء يعيق السعادة والبقاء للأفراد. ويشير إليس إلى أن نسق الاعتقادات لدى الفرد يتكون من جزأين، وهما: الأفكار العقلانية، والأفكار اللاعقلانية. وتتصف الأفكار العقلانية بجملة من الخصائص، من بينها، أنها: أفكار منطقية، وحياتية أي متسقة مع الواقع، وتساعد الفرد على تحقيق أهدافه والتوافق النفسي والتحرر من الاضطرابات الانفاعلية، وتودي بالفرد إلى الإبداع والإيجابية والتفاعل الاجتماعي مع الآخرين، كما أنها ليست أفكارًا مطلقة، فضلا عن أنها تزيد من مشاعر المتعة والسعادة، ويصبح تحقيق الأهداف أسهل منالاً. أما النسق الثاني من الاعتقادات، فهو على النقيض في خصائصه من النسق الأول، حيث إن

الأفكار اللاعقلانية هي المسؤولة عن إحداث الاضطرابات الانفعالية، والسبب في معظم الأحيان مرتبط بالضغوط لدى الفرد، كما أنها تسيطر على تفكيره وتوجه سلوكه، فضلاً عن أنها أفكار غير واقعية، وغير منطقية، وغير إمبريقية وغير مرنة، ودوغماتية في طبيعتها، ومطلقة، وغير ملائمة، وتؤدي إلى نتائج انفاعلية غير سارة، ويعبر عنها الفرد لفظيًا في شكل الينبغيات، والوجوبيات (Shoulds, Musts)، مثل (يجب أن، ينبغى أن، من الضروري أن ...)، وتؤدي إلى هزيمة الذات، وغالبًا ما تكون نتاج الخصائص الفطرية وعملية التعلم. (Ellis, A, 2004: 125)

هذا ويشير باترسون (Patterson) إلى أن نظرية إليس تعتمد على مجموعة من الافتراضات وهي:

- ▶ العقلانية ـ اللاعقلانية لها أساس فطرى، أى أن الفرد يُولد لديه استعداد لأن يكون عقلانيًا ممثلاً لذاته. فالفرد عقلانيًا في سلوكه وهازمًا لذاته. فالفرد عندما يفكر ويسلك بطريقة عقلانية، فإنه يصبح ذا فاعلية ويشعر بالسعادة والكفاءة.
- ◄ وجود علاقة تكاملية بين الإدراك والتفكير والانفعال والسلوك، ولكى نفهم السلوك الهادم للذات، يتطلب فهم كيفية إدراك الفرد وتفكيره، وانفعاله وسلوكه، فالاضطرابات النفسية ما هي إلا نتاج التفكير اللاعقلاني.
- ◄ التفكير اللاعقلاني من حيث المنشأ يعود بجنوره إلى التعلم المبكر غير المنطقي، والذي يكتسبه الفرد من خلال عملية التنشئة الاجتماعية.
- ▶ الإنسان هو كائن عاقل، ومدرك، ومفكر، ومنفعل، وناطق. فالتفكير واللغة متلازمان، حيث يتم التفكير من خلال استخدام الرموز اللفظية، وطالما أن التفكير يصاحب الانفعال والاضطراب الانفعالي، لذا يستمر الاضطراب الانفعالي لاستمرار التفكير اللاعقلاني. وهذا ما يُميز الشخص المضطرب بأنه يحتفظ بسلوكه غير المنطقي بسبب الحديث الداخلي أو الذاتي الذي يكون عادة من تفكير لاعقلاني.
- ◄ استمرار الاضطراب الانفعالى الناتج عن الألفاظ الذاتية لا تنفرد فقط بالظروف والأحداث الخارجية فحسب، بل ويتأثر بإدراكات الفرد وتفكيره واتجاهاته نحو هذه الأحداث المسببة لهذا الاضطراب.
- ▶ ينبغى مواجهة الأفكار والانفعالات السلبية المدمرة للذات عن طريق لإعادة تنظيم المعتقدات والاتجاهات التي يتبناها الفرد نحو تلك الأحداث بدرجة يصبح معها الفرد منطقيًا وعقلانيًا (Patterson, 1980).

وقد أورد إليس تضنيفًا للأفكار اللاعقلانية، تضمن أربعة محاور رئيسية وهى:

- ₩ طلب شيء ما غير واقعي من العالم، أو الآخرين، أو من نفسك.
 - ◄ المبالغة والتهويل في الأشياء التي تكرهها.
 - ◄ عدم القدرة على تحمل الأشياء التي تكرهها.

♦ إدانه العالم والآخرين ونفسك (Guez & Allen, 1999)

كما أورد والين وآخرون (Wallen & Others, 1992) تصنيفًا شبيهًا لتصنيف اليس للأفكار اللاعقلانية، صنفها إلى أربعة مجالات رئيسية هي:

- ₩ المطالب الواقعية.
- ₩ المبالغة في البغض.
- ◄ التحمل المنخفض للإحباط.
- ₩ التقدير المنخفض للعالم وللذات.

اما برنارد وكرونان (Bernard & Cronan, 1999) فقد صنفا الأفكار اللاعقلانية إلى أربعة مجالات رئيسية هي:

- ₩ تحقير الذات.
- ₩ عدم التسامح تجاه القوانين المحبطة.
 - ₩ عدم التسامح مع إحباطات العمل
 - ₩ المطالبة بالعدالة.

وتفيد الأفكار اللاعقلانية فى تفسير اضطرابات الشخصية، وبهذا الصدد يقول إليس: أنك أسير تجاربك الماضية، وتستطيع هنا، والآن أن تغير ما تفكر به، ولهذا فإن ما تشعر به أنت هو ما تفكر به (Ellis, 1994) حيث كان متأثرًا بفكرة أن الكائنات البشرية يكون لها رد فعل للضغوط عن طريق تنمية أعراض غير نوعية، وذكر أن الضغوط يكون لها دور هام فى إحداث معدل عال من الإنهاك والانفعال الذي يصيب الجسم.

• الضغوط النفسية :

نتيجة للتطورات التى طرأت على الحياة فى شتى المجالات الاجتماعية والثقافية، والتكنولوجية، والتى أدت فى مجملها إلى تعقد الحياة، فقد اصبحت الضغوط النفسية من أهم الظواهر التى تتصدر مشكلات هذا العصر، سواء كانت هذه الضغوط ناتجة عن اسباب تتعلق ببيئة الفرد، أو أسباب تتعلق بالفرد نفسه، أو نتيجة لتفاعلات لفرد مع البيئة، وعند تناول مفهوم الضغوط نجد أن هناك تباين بين العديد من الباحثين فى تناولهم للمفهوم قد يرجع إلى تباين الاتجاهات النظرية التى يتبناها كل باحث، كما أن هناك من تحدث عن المفهوم فى ضوء مصادر الضغوط مثل: (الخطيب وآخرون، ٢٠٠٧: ٥٠؛ بيومى عن المفهوم فى ضوء مصادر الضغوط مثل: (الخطيب وآخرون، ٢٠٠٧: ٥٠؛ بيومى عن المفهوم فى ضوء استجابة الفرد لهذه المثيرات مثل: (عثمان، ٢٠٠١: ٢٠ بين المحانيين مثل: (بسيونى، ٢٠٠٤: ٢٥)؛ وهناك من جمع بين الجانبين مثل: (بسيونى، ٢٠٠٤: ٢٥)؛ عبد الله، ٢٠٠٤: ١١٥ ؛ العنزى، ٢٠٠٥)، فهناك شبه اتفاق بين الباحثين على أنها مجموعة من العوامل والمثيرات

الداخلية والخارجية التى تتسم بالدنمونية، تؤدى إلى الشعور بالتوتر، ويفقد الفرد من خلالها قدرته على التوازن، ويحاول البحث عن ردود أفعال من شأنها الإقلال من الشعور بهذه الضغوط، مما ينعكس سلبيًا على قدرته التوافقية.

كما أشارت دراسات كل من: (صقر، ٢٠٠١: ٢٠٠٨؛ Chang, Edward ؛ ٢٠٠٤: 8en – Ezara ، ٢٠٠٣ عبد الخالق، الديب، ٢٠٠٧؛ علوان، ٢٠٠٨) التى تناولت الضغوط النفسية عبد الخالق، الديب، ٢٠٠٧؛ علوان، ٢٠٠٨) التى تناولت الضغوط النفسية وتأثيراتها على الفرد في تدنى مستوى الرضا عن الحياة وشعوره بالقلق والتوتر والغضب، وعلى الرغم من تعدد وتنوع مسارات حركة البحث العلمي في مجال الضغوط النفسية والرضا عن الحياة، فإن الدراسات والبحوث العربية والأجنبية في هذا المجال لا تتناسب مع اتساع هذه الظاهرة النفسية على نطاق الشباب الجامعي.

فالضغوط النفسية هي مجموعة من المصادر الداخلية والخارجية الضاغطة كما أشار كل من: (عسكر: 2000، جون بي: 2004، آل، المطيري: 2010) والتي يتعرض لها الفرد في حياته تعمل على ضعف قدرته على إحداث الاستجابة المناسبة في الموقف، وما يصاحب ذلك من اضطرابات انفعالية (تؤدي إلى فقدان قدرة الفرد على الاستمتاع بالحياة، ويفقده الأمل في المستقبل مما ينعكس على زيادة معدل الأخطاء، وعدم القدرة على اختبار الواقع، نقص الموضوعية واضطراب أنماط التفكير وعدم القدرة على حل المشكلات، كما تؤثر الضغوط على الجوانب السلوكية للفرد فتزيد مشكلات الكلام، نقص الحماس، انخفاض مستوى الطاقة، اضطراب عادات النوم، الشك وعدم الاطمئنان للأقارب والأصدقاء، تجاهل المعلومات الجديدة وعدم الثقة غير المبررة بالأخرين، اضرابات فسيولوجية تؤثر على جوانب الشخصية الأخرى.

وهناك العديد من العوامل الداخلية (النفسية والشخصية) المرتبطة بدرجة الإحساس بالضغوط النفسية ومن أبرزها:

- ▶ الإدراك والتفسير المعرق: يختلف مفهوم الضغط من شخص لآخر كما أشار كل من: (عسكر، 2003: 65، عبد المعطي، 2006: 56، المطيري، 2010: 84) لأنه يعتمد على الإدراك المعرفي للموقف من قبل الفرد، فالمعالم الموضوعية للأحداث تتأثر بالتفسيرات الذاتية للأشخاص، وهو ما يحدد التأثير النفسي لهذه الأحداث عندهم، ومهاراتهم لإدارة الضغوط والتعامل معها ووجهة نظرهم نحو العالم.

الاحتمال للتغلب على المواقف الضاغطة نتيجة شعور الفرد بالقدرة على التحكم بالأحداث المحيطة.

كما أن هناك من العوامل الخارجية المرتبطة بالإحساس بالضغوط النفسية من أبرزها:

- ▶ أحداث الحياة الصعبة: فأى حدث يتطلب من الفرد إعادة التوافق يمكن أن يكون مصدرًا للضغط ومن هذه الأحداث: الضغوط في بيئة العمل الضغط القائم على أداء المهمة، الضغط القائم على الدور كما أشار كل من: (تفاحة وحسيب، ٢٠٠٦: ٢٢٦ ؛ عبد الله، ٢٠٠٤: ١١٥ ؛ عبد المعطى، ٢٠٠٦
- ▶ العلاقات الاجتماعية: فأى خلل فى هذه العلاقات أو الفشل فى مقابلة المتطلبات الاجتماعية يعرض الشخص لنتائج مؤلة وغير سارة مثل: الخلافات الأسرية، حدوث الطلاق، حالات الوفاة، المضايقات اليومية سواء فى مجال العمل أو المنزل كما أوضح كل من: (تفاحة وحسيب، ٢٠٠٧: ٢٦٦ إبراهيم وإبراهيم، ٢٠٠٣: ٥٠١؛ بيومى، ٢٠٠٣: ٢٤ ؛ عبد الله، ٢٠٠٤: ١١٥؛ عبد المعطى، ٢٠٠٢: ٥٠).
- ▶ المتطلبات المادية: حيث أنها تعد متطلبًا أساسيًا يسعى الضرد إلى توفيرها بشكل جيد، فالحرمان المادى أو الخسارة المادية هي أحد مصادر الضغوط الخارجية.

ومن منطلق الاهتمام بالصحة البدنية والنفسية للفرد تبرز الحاجة إلى معرفة أبعاد الضغوط، ليس فقط من أجل المواجهة الايجابية، بل من أجل التعامل الناجح إلى درجة التحكم الذي يحمل في طياته بعدًا زمنيًا أطول ونتائج أكثر دوامًا من حيث التأثير على الصحة العامة للفرد.

وقد أشار الباحثون على مختلف اتجاهاتهم إلى الأثار السلبية للضغوط النفسية والتى تشمل جوانب تمتد من كيان الفرد نفسه بما تفرضه من آثار سلبية فسيولوجية ونفسية إلى سلوكه وعلاقاته الاجتماعية، وتظهر هذه الأثار في استجابات مختلفة يترتب عليها آثار سلبية مدمرة أحيانًا ومهددة لحياة الأفراد وسعادتهم كما أشار كل من: (الخفش، ٢٠٠١: ٦ ؛ بيومى، ٢٠٠٣: ٢٠ عبد الله، ٢٠٠٤: ١١٥ ؛ تفاحة وحسيب، ٢٠٠٢: ٢١ ؛ إبراهيم وإبراهيم، ٢٠٠٣)، وفيما بلى تصنيف للآثار الناجمة عن الضغط النفسى:

- ▶ الآثار الفسيولوجية: تشمل فقدان الشهية، ارتضاع ضغط الدم، تقرحات الجهاز الهضمى، اضطراب عملية الهضم، زيادة الأدرينالين بالدم، اضطراب الدورة الدموية، زيادة إفراز الغدة الدرقية، زيادة الكولسترول.
- ▶ الآثار النفسية: تشمل التعب، الإرهاق، الملل، انخفاض الميل للعمل، الاكتئاب انخفاض تقدير الذات.
- ◄ الآثار الاجتماعية: تشمل إنهاء العلاقات، العامة، الانسحاب، انعدام القدرة على تحمل المسولية، الفشل في أداء الواجبات اليومية المعتادة.

- ◄ الآثار السلوكية: تشمل الارتجاف، زيادة التقلصات العضلية، اللعثمة في الكلام، التغير في تعبيرات الوجه، اضطرابات عادات النوم، النسيان الإهمال، عدم تحمل المسئولية، إلقاء اللوم على الآخرين.
- ◄ الآثار العرفية: تشمل اضطرابًا وتدهورًا فى التركيز والانتباه والذاكرة وصعوبة فى التنبؤ بالأحداث المستقبلية، سوء التنظيم والتخطيط، تداخل الأفكار.

• دراسات سابقة :

قامت الباحثة بتقسيم الدراسات السابقة إلى قسمين القسم الأول: يتعلق بالأفكار العقلانية ـ اللاعقلانية ، والقسم الآخر تيعلق بالضغوط النفسية وفيما يلى:

• القسم الأول: يتناول التفكير العقلاني - واللاعقلاني وبعض المتغيرات:

دراسة سارة مؤيد (٢٠١٥): هدفت إلى التعرف على مستوى ودلالة الفروق في الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة جامعة صلاح الدين – أربيل حسب متغير المجنس (النكور/ الإناث) متغير الإختصاص (العلمي / الإنساني)، تم اختيار (٢٠٨) طالباً وطالبة كعينة البحث من المرحلة الثالثة في جامعة صلاح الدين من الذكور والإناث من الأقسام الإنسانية والعلمية في الكليات النهارية للعام الدراسي (٢٠١٣ – ٢٠١٤). اعتمدت على مقياس (ملا طاهر، ١٩٩٥) للأفكار اللاعقلانية والمعور للبيئة الكوردية من قبل (البرواري، ٢٠٠٨)، أظهرت النتائج أن مستوى الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة جامعة صلاح الدين مرتفعة، وأن طلبة جامعة من الإناث والاختصاصات الإنسانية لديهم مستوى أكبر من الأفكار اللاعقلانية مقارنة بالذكور والاختصاصات العلمية الأخرى.

دراسة رانيا (٢٠١٣): هدفت الدراسة لبناء برنامج إرشادى جمعى لخفض الضغوط النفسية والأفكار اللاعقلانية وتحسين مستوى الرضا عن الحياة لطالبات جامعة تبوك استنادًا على فنيات العلاج العقلاني الانفعالى. واستخدمت الدراسة المنهج التجريبي على عينة بلغت (٣٠) طالبة من جامعة تبوك قسمت إلى مجموعتين (تجريبية وضابطة) _ تراوحت أعمارهن بين المحك قسمت إلى مجموعتين (تجريبية وضابطة) _ تراوحت أعمارهن بين الماعقلانية، مقياس تحسين مستوى الرضا عن الحياة الضاغطة، مقياس الأفكار / الباحثة، وخلصت النتائج إلى فاعلية البرنامج الإرشادي اعتمد على فنيات العلاج العقلاني الانفعالي في خفض الضغوط النفسية والأفكار على فنيات العلاج العقلاني الرضا عن الحياة لطالبات جامعة تبوك، كما المتد أثر البرنامج لبعد تطبيقه بشهرين حيث لم توجد فروق دالة إحصائيًا بين التطبيق البعدي والتطبيق التتبعي.

دراسة مجلى (٢٠١١): استهدفت الدراسة الكشف عن طبيعة العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية والضغوط النفسية لدى طلبة كلية التربية صعده

وتكونت عينة الدراسة من (٣٠٠) طالب وطالبة. توصلت نتائج الدراسة وجود علاقة ارتباطية بين الضغوط النفسية وانتشار الأفكار اللاعقلانية، كما توجد فروق دالة في الضغوط النفسية بين الطلبة وفقًا لمتغير الجنس لصالح الذكور.

دراسة سلطان العويضه (۲۰۰۸): هدفت الدراسة التعرف إلى كل من نسبة انتشار الأفكار العقلانية – اللاعقلانية، ومستويات الصحة النفسية، وإيجاد العلاقة بينهم لدى عينة متاحة من طلبة جامعة عمان الأهلية، بلغت (١٨١) طالبًا وطالبة، المسجلين في الفصل الدراسي الثاني من العام الجامعي ٢٠٠٧ طالبًا وطالبة، المسجلين في الفصل الدراسي الثاني من العام الجامعي ٢٠٠٨ / ١٠٠٨ وللكشف عن الأفكار العقلانية – اللاعقلانية ألم بتعريبه وتقنينه للبيئة الأردنية الأفكار العقلانية – اللاعقلانية المستويات الصحة النفسية، فقد تم اعتماد (الريحاني، ١٩٨٥)، وأما للكشف عن مستويات الصحة النفسية، فقد تم اعتماد واستخدمته (الجعافرة، ٢٠٠٣)، أسفرت نتائج الدراسة وجود ارتفاع في مستوي انتشار الأفكار اللاعقلانية لدى أفراد عينة الدراسة، بلغ أعلى من (٥) درجات. وللكشف عن مستويات الصحة النفسية، أشارت النتائج إلى سيادة المستوى وللكشف عن مستويات الصحة النفسية، أشارت النتائج إلى سيادة المستوى المتوسط من الصحة النفسية، بلغ (٨١٨٪) كما أظهرت النتائج عدم وجود فروق دالة إحصائيًا في جميع الأفكار اللاعقلانية تعزى لمتغير الجنس، باستثناء الفكرة اللاعقلانية الخامسة، تبين وجود فروق دالة إحصائيًا بين الذكور والإناث.

دراسة العلى، بك (٢٠٠٤): هدفت الدراسة إلى معرفة مستوى الأفكار اللاعقلانية والتوافق النفسى والاجتماعي العلاقة بينهما لدى طلبة جامعة الموصل، وفقًا للمتغيرات الجنس والصف والتخصص الدراسي، واستخدمت مقياس (الريحاني، ١٩٨٥) لقياس الأفكار اللاعقلانية ومقياس (جابر، ١٩٩٥) لقياس التوافق النفسي والاجتماعي، وتكونت العينة من (١٩٥) طالبًا وطالبة من الكليات جامعة الموصل. وأظهرت النتائج أن الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة جامعة الموصل منتشرة بينهم، وإن مستوى التوافق النفسي والاجتماعي مرتفع ووجود علاقة سلبية بين الأفكار اللاعقلانية والتوافق النفسي والاجتماعي بشكل عام.

دراسة حسن، الجمال (٢٠٠٣)؛ والتى هدفت إلى الكشف عن نسبة انتشار الأفكار اللاعقلانية بين طلبة كلية التربية وفيما إذا كانت درجة هذا الانتشار تختلف بإختلاف الجنس أم لا كما هدفت إلى التعرف على العلاقة بين طبيعة الأفكار اللاعقلانية وبعض الاضطرابات الانفعالية المتمثلة بـ (الاكتئاب) سمة القلق، قلق الاختبار، والاغتراب وهل يمكن التنبؤ بحدوث الأفكار اللاعقلانية عينة الدراسة من (٢٠٤) طالباً وطالبة، وتم تطبيق اختبار الأفكار اللاعقلانية للريحاني ١٩٥٥م، ومقياس سمة القلق الذي أعده للبيئة

العربية العربية البحرى ١٩٨٤ ، مقياس قلق الاختبار الذى أعده للبيئة العربية الزهار وهو سيفر ١٩٨٥ ومقياس الاغتراب الذى أعده للبيئة العربية الاضطرابات عند الريحانى ١٩٨٥ ومقياس للاكتئاب الذى أعده للبيئة العربية غريب ١٩٨٥ ومقياس سمة القلق الذى أعده للبيئة العربية الزهار وهو سيفر ١٩٨٥ ومقياس سمة القلق الذى أعده للبيئة العربية الزهار وهو سيفر ١٩٨٥ ومقياس الاغتراب الذى أعده للبية العربية أمير وحسن سنة ١٩٨٩ ثم توصلت النتائج إلى: أن الأفكار اللاعقلانية تنتشر بين طلبة بنسبة تتراوح بين ١٠,٢٩٪ في حدها الأعلى وأن الذكور أكثر من الإناث في فكرة واحدة من الأفكار اللاعقلانية بينما الإناث أكثر من الذكور في فكرتين من الأفكار اللاعقلانية.

دراسة ملا طاهر (١٩٩٥) "الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة الجامعات وعلاقتها بالضغوط النفسية وأساليب التعامل معها، وهدفت الدراسة الكشف عن العلاقة السببية بين الأفكار اللاعقلانية والضغوط النفسية، وأساليب التعامل مع السببية بين الأفكار اللاعقلانية والضغوط النفسية من (٣٠٠) طالب مع الضغوط النفسية لدى طلبة الجامعة، وتكونت العينة من (٣٠٠) طالب وطالبة من جامعة بغداد والجامعة المستنصرية وتم تطبيق مقياس الأفكار اللاعقلانية لذى أعدته الباحثة وأعدت أيضًا مقياس الضغوط النفسية ومقياس أساليب التعامل مع الضغوط النفسية واستخدمت الوسائل الإحصائية الآتية: الاختبار التائي (test) ومعامل ارتباط بيرسون، ومعامل التباين المشترك وتحليل الأنحدار المتعدد، وأشارت نتائج البحث إلى أن الأفكار اللاعقلانية والضغوط منتشرة بين طلبة الجامعة وأن هناك علاقة بين الأفكار اللاعقلانية والضغوط النفسية وهي علاقية ايجابية، كذلك وجود علاقية ايجابية بين الأفكار اللاعقلانية وأساليب التعامل مع الضغوط النفسية (ملا طاهر، ١٩٩٥؛ ١١ ـ ٧٩)

دراسة الريحانى (١٩٨٧) "الأفكار اللاعقلانية عند طلبة الجامعة الأردنية وعلاقته بالجنس والتخصص" هدفت الدراسة التعرف إلى مدى انتشار الأفكار اللاعقلانية، وأثر عاملى الجنس والتخصص فيها، لدى عينة بلغت (٤٠٠) طالب وطالبة من طلبة البكالوريوس في الجامعة الأردنية. وأسفرت النتائج عن انتشار الأفكار اللاعقلانية لدى عينة الدراسة بنسب تراوحت بيين (٥٪٩ في حدها الأدنى و (٤٠٪) في حدها الأعلى، وقد تميز الطلبة الذكور عن الطلبة الإناث في ست من الأفكار اللاعقلانية، ووجود فروق دالة إحصائيًا لعاملي الجنس والتخصص في الأفكار اللاعقلانية.

• القسم الثاني: دراسات تناولت الضغوط النفسية مع بعض المتغيرات:

دراسة عبد الله، رمضان (٢٠١٥): هدفت الدراسة الحالية إلى إلقاء الضوء على مفهوم الضغط الدهني لدى طلاب الجامعة والتعرف على مستويات الضغوط النفسية لدى عينة من طلاب الجامعة، بالإضافة إلى بحث العلاقة بين الضغط النفسي وأبعاد التوافق النفسي، وقد تكونت العينة للدراسة من (٢٣٦) طالبًا وطالبة من طلاب الفرقة الثانية والرابعة بكلية التربية ببنها. طبق عليهم

مقياس الضغط النفسى اعداد أبو سريع (١٩٩٣)، وكذلك مقياس التوافق النفسى إعداد هيو. م. بل لقياس التوافق لدى طلاب المدارس الثانوية والجامعات، وترجمة إلى العربية محمد عثمان نجاتى (١٩٦٠) وقد أوضحت النتائج ما يلى: أن ٨٠٠٨٪ من طلاب عينة الدراسة يقعون في فئة الضغط النفسى المعتدل، وفي المقابل يوجد ١٨٦٠٪ من الطلاب يعانون من الضغط النفسى الحاد وهي نسبة مرتفعة.

دراسة عادل تنهيد (٢٠١١): هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستوى الضغط النفسى ومصادها لدى طلبة كلية التربية فى جامعة الموصل وعلاقته بمستوى الصلابة النفسية لديهم. فضلاً عن علاقته بعض المتغيرات على الضغط النفسى لدى طلبة كلية التربية والصلابة النفسية لديهم وقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفى التحليلي وبلغت عينة الدراسة (٨٤٣) طالبًا وطالبة وهي تمثل حوالي (١٧٧) من مجتمع الدراسة البالغ (٧٧٥) طالبًا وطالبة من جميع الأقسام. وقد استخدمت الباحثة مقياسيين الأول لقياس الضغط النفسي المعد مسبقا والثاني لقياس مدى الصلابة النفسية لديهم والذي أعدته الباحثة. وتوصللت الدراسة إن مستوى الضغط النفسي لدى الطلبة كان الباحثة مقارنة مع الوسط الفرضي البالغ ٠١٠٠) وإن معدل الصلابة النفسية لديهم (١٨٤١). وهي نسبة منخفضة تدل على عدم تمتع العينة بالصلابة النفسية لديهم الوسط الفرضي

دراسة أمل، رجاء (٢٠٠٩): هدفت هذه الدراسة إلى تحديد أساليب التعامل مع الضغوط النفسية لدى الشباب الجامعى. وتحديد ما إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية في الأساليب تعزى إلى المتغيرات التالية: الجنس (ذكور / إناث) التخصص (العلمى في الكلية، تربية، علوم. تكونت العينة من من (٢١٢) طالبًا وطالبة. جرى اختيارهم بالطريقة العشوائية وقد استخدم مقياس أساليب التعامل مع المواقف الضاغطة الذي طوره موس (Moss, 1988) نموذج الراشدين. وتوصلت الدراسة وجود فروق دالة بين الذكور والإناث في استخدام أسلوب حل المشكلات. وأسلوب البحث عن المكافآت. وجود فروق دالة بين الذكور في كلية التربية والذكور في كلية العلوم في استخدام أسلوب البحث عن المكافآت والفروق لصالح ذكور التربية.

دراسة هورى (Hori) (۲۰۰۷): في اليابان بعنوان: (برنامج إدارة الضغوط لطلاب الجامعة) هدفت الدراسة إلى اختيار تأثيرات برنامج إدارة الضغوط لطلاب الجامعة بما يتصل بمسببات الضغط لديهم على قدراتهم على حل المشكلات، وأسلوب تجنب الاقتران السيطرة الذاتية معرفة الضغط استجابات الضغط في الاختبارات التي تمت في الاختبارات اللاحقة. تكونت عينة الدراسة من (۲۷) طالبًا من جامعة هيروشيما في اليابان. أدوات الدراسة:

استخدم برنامج إدارة الضغوط لطلاب الجامعة. توصلت الدراسة إلى تأثيرات التداخل الايجابية لمعرفة الضغط القدرة على حل المشكلات واستجابات الضغط في الاختبارات التي تمت فيما بعد، بينما لم تظهر تأثيرات التداخل في الاختبارات اللاحقة.

دراسة الحجار، دفان (۲۰۰۵): هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستوى الضغط النفسى ومصادره لدى طلبة الجامعة الإسلامية فضلاً عن تأثير بعض المتغيرات على الضغط النفسى لدى طلبة الجامعة. استخدم الباحثان المنهج الوصفى بلغت عينة الدراسة (٤١) طالباً وطالبة وهى تمثل حوالى (٤٪) مجتمع الدراسة البالغ (١٥٤٤) طالباً وطالبة وقد استخدم الباحثان استبانة الضغط النفسى وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى الضغط النفسى لدى الطلبة كان المنبق وجود فروق ذى دلالة إحصائية بين الطلبة في مستوى الضغط النفسى لدى الطلبة في مستوى الضغط النفسى لدى الطلاب أعلى منه لدى الطالبات وبينت وجود فروق ذى دلالة إحصائية بين الطلبة وضغوط النفسى عدا الدراسية وضغوط بيئة الجامعة تعزى لمتغير المجنس لصالح المستوى الرابع.

دراسة الضريبى (٢٠٠٤): هدفت إلى تعرف أساليب مواجهة الضغوط النفسية لدى طلبة جامعة ذمار فى اليمن وعلاقتها ببعض المتغيرات، وقد تكونت العينة من ٣٣٧ طالبًا وطالبة، وتوصلت إلى أن أكثر الأساليب شيوعًا لمواجهة الضغوط النفسية لدى أفراد العينة هو أسلوب الهروب والتجنب، كما أظهرت نتائج الدراسة وجود تأثير لكل من المتغيرات التالية: الجنس، المستوى الدراسى التخصص وأساليب مواجهة الضغوط لديهم.

• تعقيب على الدراسات السابقة :

ونستخلص مما سبق من عرض نتائج الدراسات السابقة، وما هدفت إليه أن هناك العديد من الأفكار اللاعقلانية التى توصلت إليها نتائج هذه الدراسات السابقة بين طلبة الجامعات، وتأثير بعض المتغيرات على هذه الأفكار، كما أن الدراسة الحالية تتشابه مع بعض الدراسات في اهتماماتها، إلا أنها تتباين معها فيما يتعلق بالأداة المستخدمة، وطبيعة أفراد العينة حيث لم تجرى بحوث نفسية على طلبة وطالبات الخدمة الاجتماعية، ذلك أن الوضع الراهن يستلزم إجراء المزيد من الدراسات التي تركز بصفة عامة أساسية على الأفكار اللاعقلانية سواء للذكور والإناث وخاصة في هذا العصر الذي أصبحت فيه السريعة والمتلاحقة زيادة وتنوعًا وتعقيدًا في جميع مناحي الحياة. حيث أظهرت السريعة والمتلاحقة زيادة وتنوعًا وتعقيدًا في جميع مناحي الحياة. حيث أظهرت التائج الدراسات السابقة انتشارًا الأفكار اللاعقلانية والضغوط النفسية بين طلبة الجامعات بنسب متباينة ... وقد استفادت الباحثة من الدراسات السابقة في تصميم أداة الدراسة، واختيار العينة ، وعرض مشكلة الدراسة، ومناقشة وتفسير نتائج الدراسة.

• فروض الدراسة :

- ◄ لا توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار العقلانية _ اللاعقلانية بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة (الذكور والإناث معًا) وبين متوسط الدرجات الفرضى للمقياس.
- ◄ توجد علاقة ارتباطية دالة موجبة طردية لمقياس الأفكار اللاعقلانية بين طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة الذكور وطالبات المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة للإناث.
- ◄ لا توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار اللاعقلانية بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة الدنكور وبين متوسط درجات طالبات المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة الإناث.
- ◄ لا توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الضغوط النفسية بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة (الذكور والإناث معًا) وبين متوسط الدرجات الفرضى للمقياس.

• الإجراءات المنهجية للدراسة :

• منهج الدراسة:

اعتمدت الدراسة فى تناولها للموضوع على المنهج الوصفى الارتباطى للكشف عن طبيعة علاقة كل من الأفكار اللاعقلانية _ العقلانية والضغوط النفسية لدى عينة من طلبة وطالبات المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة وكذلك الفروق بين الجنسين (ذكور / إناث) فى درجة الاستجابة لهذين المقياسيين والدلالة الإحصائية.

• مجتمع البحث:

يتكون مجتمع البحث من طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة.

جدول (١) يبين (إطار المعاينة) توزيع عدد ونسب طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة لعام (٢٠١٦/٢٠١٥)

إجمالي	3 1	إناث		ذكور	النوع	
نسبة مئوية	عدد	نسبة مئوية	عدد	نسبة مئوية	عدد	الفرقة
14,18	١٦٤٠	٦,٢٣	٧٧٦	٦,٩٢	۸٦٤	الاولى
YV ,£ V	4547	10,11	1441	11,09	1887	الثانية
72,27	4544	10,12	1977	11,09	1887	الثالثة
٣١,٩٤	۲۸۶۳	17,•9	7144	18,00	1104	الرابعة
% \ ••	17577	00,+\$	ገለገገ	££,97	٥٦١٠	الاجمالي

المصدر: شئون الطلبة / سجلات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة توزيع عدد ونسب طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة (٢٠١٥ ـ ٢٠١٦) حسب الفرقة الدراسية الأربعة وكذلك الجنس ويعد ذلك بمثابة المجتمع الأصلى الذي سحبت من العينة الخاصة بالدراسة الحالية للباحثة.

• عينة البحث :

جدول (٢)يبين توزيع عدد وسب طلبة المهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة لعينة البحث حسب الفرقة الدراسية والحنس

الإجمالي		إناث		ذكور	النوع							
نسبة مئوية	عدد نسبة مئوية		عدد	نسبة مئوية	عدد	الفرقة						
14,4	۸١	٦,١١	٣٨	٦,٩١	٤٣	الاولى						
44,59	171	10,12	99	11,07	٧٢	الثانية						
77,59	1٧1	10,12	99	11,07	٧٢	الثالثة						
٣١,٩٩	199	17,7	1.٧	18,79	97	الرابعة						
% \ ••	777	00,12	454	\$\$,00	444	الاجمالي						

المصدر: شئون الطلبة / سجلات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة

اتبعت الباحثة الخطوات التالية لاختيار العينة، أولاً: تم سحب العينة الرئيسية للبحث بطريقة عشوائية من أفراد المجتمع الأصلى وعدده (١٢٤٧٦) كما هو مبين بالجدول (٢) وتم تحديد نسبة (٥٪) من المجتمع الأصلى والذى بلغ عدد افرادها (٢٧٢) طالب وطالبة، بلغ عدد الذكور (٢٧٩) وعدد الإناث (٣٤٣) من طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية القاهرة موزعين على المستويات الأربعة.

وقد تم تطبيق استطلاعى للمقياسيين على عينة قوامها (٣٠) طالب وطالبة لمعرفة مدى تحقق كل من الصدق والثبات باستخدام (اختبار كرونباخ) وكان معمل الثبات ٢٠٠ وهو معامل تحقق الثبات مرتفعة باستخدام البرنامج الإحصائي (SPSS).

• أدوات الدراسة :

• مقياس الأفكار العقلانية - اللاعقلانية (اعداد \rightarrow مجلى ٢٠١١) :

قام الباحث (مجلى) ببناء مقياس للأفكار اللاعقلانية لدى الطلبة منطلقاً من نظرية إليس (Ellis) والتى أورد فيها (١١) فكرة لا عقلانية، كما أضاف الباحث الأفكار اللاعقلانية التى أضيفت في البية العربية.

• خطوات بناء وتصميم المقياس:

قام الباحث بدراسة نظرية إليس (Ellis) وكيف تقيس الاضطراب النفسى وتحليل مفصل لـ (١١) فكرة اللاعقلانية والتي يعزو إليها الاضطرابات النفسية لدى الأفراد.

قام الباحث بالإطلاع على عدد من الدراسات التي تناولت الأفكار اللاعقلانية.

قام الباحث بإعداد قائمة بالأفكار اللاعقلانية بحيث تقيس جوانب ذات علاقة بالطلبة، وكان أساس المقياس هو:

- ◄ الإحدى عشرة فكرة التى أوردها إليس (Ellis) في نظريته.
 - ◄ الأفكار اللاعقلانية التي أضيفت في البيئة العربية وهي:
- ✓ الفكرتان اللتان أضافهما (الريحاني، ١٩٨٧) الفكرة الثانية عشرة والفكرة الثالثة عشرة في البيئة الأردنية وهي ينبغي أن يتسم أفراد الفرد بالرسمية والجدية في التعامل مع الآخرين حتى تكون له قيمة أو مكانة محترمة بين الناس.
- ✓ الفكرتان اللتان أضافهما (مزنوق، ١٩٩٦) في البيئة المصرية وهما يجب ألا يخطط الإنسان لمستقبله لأن المستقبل غير مشجع، يجب أن يكون الفرد محبوبًا من الآخرين بمقدار حبه لهم
- ✓ الفكرتان اللتان أضافهما (أحمد، ٢٠٠٤) في البيئة اليمنية وهي أؤمن بأن
 النجاح مفتاحه الحظ، أؤمن بأن الحظ يلعب دورًا كبيرًا في مشكلات
 الناس وتعاستهم.

توصل الباحث إلى (١٦) فكرة لاعقلانية عدت مجالات للمقياس، وصاغ الباحث (٣٢) فكرة عقلانية للعقلانية (فقرات المقياس)، بحيث يميل كل محال بعبارتين كما بوضحه الحدول (٣):

حدول (٣) بوضح محالات مقياس الأفكار اللاعقلانية وإرقام عباراتها

9.199	<u></u>	·
أرقام العبارات	المجال	م
1741	طلب الامتحان	1
١٨ ، ٢	طلب الكمال الشخصي	۲
19.4	لوم الآخرين	٣
۲۰، ٤	عدم التسامح تجاه الإحباطات	٤
71.0	تضخيم دور الظروف الخارجية	٥
7 ' 7 '	توقع الكوارث	٦
74. A	تجنب الصعوبات	٧
7£ ، A	الاعتمادية	٨
70.9	الإحساس بالعجز تجاه الماضي	٩
۲٦،١٠	الانزعاج لشكلات الآخرين	1.
77.11	الحلول المثالية الكاملة	11
74 17	الرسمية والجدية	17
79 ، 18	تمييزالرجل	14
٣٠، ١٤	التشاؤم من المستقبل	١٤
۳۱،۱٥	طلب الحصول على حب الآخرين بالتكافؤ	10
۲۲،۱۳	دور الحظ في الحياة	١٦

الخصائص السيكومترية للمقياس في الدراسة الحالية:

• صدق الحكمين:

تم عرض فقرات المقياس على خبراء ومحكمين فى علم النفس والإرشاد النفسى والصحة النفسية، لمعرفة آرائهم حول مدى صلاحية الفقرات وانتمائها للمجال، وتعريف المجالات، ومدى وضوح الفقرات، والحكم على مدى مناسبة بدائل المقياس المستخدمة، وعلى ضوء آرائهم وملاحظاتهم لم تحذف أى فقرة

أوإضافة لأن نسبة الاتفاق كانت أكثر من ٨٠٪، فظلت فقرات المقياس (٣٢) فقرة كما هي:

- ثبات القياس (Reliability):
- ولغرض الحصول على الثبات اعتمدت الباحثة على الطرق الآتية:
- ◄ طريقة إعادة الاختبار: طبق المقياس على عينة بلغت (٣٠) طالبًا وطالبة من معهد الخدمة، وبعد مرور أسبوعين أعيد على العينة نفسها، باستخدام معامل ارتباط بيرسون بين درجات التطبيق الأول والثاني كانت النتيجة أن معامل الثبات للمقياس بلغ (٠,٨٦) درجة، ويعد هذا الثبات مرتضع.
- ◄ طريقة الاتساق الداخلى (ألفاً كرونباخ): بلغ معامل الثبات للمقياس بهذه الطريقة (١,٩١) درجة، وهي قيمة تدل على ثبات المقياس. وبذلك أصبح المقياس جاهزًا للتطبيق.

عند المعالجة الإحصائية كانت الدرجات على المقياس لاستجابة (لا) ثلاث درجات، واستجابة (أحيانًا) درجتان واستجابة (نعم) درجة واحدة للدراسة الحالية:

حددت الباحثة نسبة (٧٥٪) من جملة استجابات المقياس لتمثل ثلاثة أرباع مجتمع البحث وتعبر عن أفكار الشباب في الوسط الجامعي فهي مقبولة وكافية لانتشارها في الوسط الجامعي من وجهة نظر الباحثة، والخبراء والمتخصصين، وفي ضوء ذلك تم تحديد درجة المقياس الفرضي:

- ▶ الدرجة الكلية لكافة المحاور الستة عشر أي للعدد (٣٢) فقرة هي (٩٦ درجة) المعيار الرئيسي للحكم على درجة المقياس ككل وليست المعالجة لكل محور منفصل من المحاور. وبحساب المتوسط الحسابي المرجح المئوي كانت درجة المقياس الفرضي (٨٧٠٥) درجة.
- ◄ عدد الفقرات (٢٤ فقرة) والتي مثلت النسبة (٧٥٪) لتأخذ استجابة لا، وتبقى عدد (٨) فقرات وزعت بالتساوى على استجابة كل من (أحيانًا، ونعم).
- ◄ العبارات أرقام (٢٧ ، ٢١ ، ١١) درجاتهم معكوسة، بمعنى استجابة (لا) درجة واحدة، واستجابة (نعم) ثلاث درجات، أما استجابة (أحيانًا) درجتان وهي دائمًا اجابة محايدة.
- ◄ بحساب درجة الوسط الحسابي الفرضي للمقياس والانحراف المعياري مع مراعاة الآتى:
 - ✓ الوسط الحسابي = ٢,٦٢٥ ، الانحراف المعياري = ٢٤,٦.
- ✓ درجة المتوسط (المرجح المئوي) الفرضي لمقياس الأفكار اللاعقلانية _
 العقلاني: (٨٧.٤٥).
 - ✓ معامل الاختلاف النسبى = ٩٠٣١٧.
 - مقياس الضغوط النفسية \rightarrow اعداد عبد الهادى القحطاني (٢٠١١) :

أعد هذا المقياس على ضوء الأدبيات والدراسات السابقة والاستعانة بالمقاييس القريبية من الموضوع، حصل الباحث على (٦٣) فقرة حسب كل مجال الضغوط

الاقتصادية (١٢) فقرة ـ مجال الضغوط الانفعالية (١٢) فقرة، مجال الضغوط الاجتماعية (١٢) فقرة، الضغوط الأسرية (١٢) فقرة، والضغوط الأسرية (١٢) فقرة .

• تحديد صلاحية الفقرات للمقياس:

بعد أن تم إعداد الفقرات وتوزيعها حسب كل مجال عرضت على خبير لغوى لصياغتها من الناحية اللغوية، ومن ثم وزعت الفقرات المقياس على خبراء ومحكمين في علم النفس والإرشاد النفسي والصحة النفسية، لعرفة آرائهم حول مدى صلاحية الفقرات وانتمائها للمجال، وتعريف المجالات، ومدى وضوح الفقرات، والحكم على مدى مناسبة بدائل المقياس المستخدمة، وعلى ضوء آرائهم وملاحظاتهم تم حدف الفقرات التي حصلت على نسبة اتفاق أقل من ٨٠٪ فحدفت (٣) فقرات من المقياس وهي الفقرة (١٠ ـ ١١) من مجال الضغوط الأسرية، والفقرة (٤) من مجال الضغوط ، ولهذا أصبح المقياس يتكون من (٦٠) فقرة، بعد أن حصلت على نسبة اتفاق (٨٠٪) وأكثر من آراء الخبراء باستخدام معادلة كوبر (Cooper) واستبعدت الفقرات التي حصلت على نسبة اتفاق ما دون (٨٠٪) (Cooper, 1979, 49). بعد أن تم صباغة عبارات المقباسين بصورتهما الأولية قام الباحث بإعداد تعليمات المقياسين وبدائلهما للتحقق من مدى فهم الطلبة للفقرات ووضوح التعليمات والزمن المستغرق في الأجابة طبق على عينة استطلاعية مكونة من (٢٠) طالبًا وطالبة من كلية التربية صعده ـ جامعة عمران، تم اختيارهم بالطريقة العشوائية، وقد تبين أن فقرات المقياسيين واضحة ومفهومة إذ كان الاستفسار عنها قليلا لا يستحق ذكره. أما بالنسبة للوقت كان (٣٥) دقيقة تقريبًا حُسب عن طريق استخدام الوسط الحسابي للوقت. وفي النهاية وصل عدد فقرات المقياس (٦٠) فقرة.

• الخصائص السيكومترية لقياس الضغوط النفسية للدراسة الحالية:

قامت الباحثة بالتحقق من صدق البناء لمقياس الضغوط النفسية من خلال تطبيقه على عينة استطلاعية، والبالغ عددها (٣٠) طالب وطالبة من المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة، تم حساب مؤشرات صدق البناء من خلال حساب قيم معاملات ارتباط بيرسون لعبارات كل محور من محاور المقياس الخمسة، وكانت جميعها دالة مستوى دلاله (٥٠٠٠) والآخر عند مستوى دلالة (١٠٠٠) ثم قامت بحساب معاملات ارتباط بيرسون بين مكونات المقياس (للمحاور الخمسة) وبين الدرجة الكلية للمقياس، وذلك لاستجابات العينة الاستطلاعية وكانت درجات الارتباط للمحاور الخمسة على التوالى الدراسية، الانفعالية الأسرية، الاقتصادية، الاجتماعية (١٠٠٠) وتبين من ذلك أن جميع مكونات مقياس الضغوط النفسية ذات مؤشرات صدق بناء دالة إحصائياً عند مستوى (١٠٠٠).

كما تم حساب ثبات الاستقرار (ثبات إعادة التطبيق) لمقياس الضغوط النفسية فقد قامت الباحثة بالتحقق من ذلك من خلال إعادة تطبيق المقياس

على عينة استطلاعية مكونة من ($^{\circ}$) طالبًا وطالبة بعد فترة أسبوعين من التطبيق الأول ثم قام بحساب معاملات ارتباط بيرسون بين التطبيقين. وكانت قيم الثبات على التوالى الضغوط الدراسية، الانفعالية، الأسرية الاقتصادية، الاجتماعية، الكلية ($^{\circ}$, $^{\circ}$, $^{\circ}$, $^{\circ}$, $^{\circ}$, $^{\circ}$, $^{\circ}$) والكلية $^{\circ}$, وهى جميعها ذات مؤشرات ثبات استقرار دالة إحصائيًا ، فقد كانت معاملات ارتباط الحاور مع بعضها بين فترتين التطبيق دالة إحصائيًا عند ($^{\circ}$ = $^{\circ}$).

أما ثبات الاتساق الداخلى (التجانس) لمقياس الضغوط النفسية فقد استخدمت الباحثة معادلة كرونباخ ألفا من خلال تطبيقها على نتائج العينة الاستطلاعية مكونة من (٣٠) طالبًا وطالبة، أن قيم ثبات الاتساق الداخلي للسيطلاعية مكونة من (٣٠) طالبًا وطالبة، أن قيم ثبات الاتساق الداخلي لمقياس الضغوط النفسية كانت لمقياس الكلي (٩٠،٠) وللمحور الأول الضغوط النفسية الادراسية (٨٠٠)، وللمحور الثاني الضغوط النفسية الانفعالية (٧٠،٠) وللمحور الثالث الضغوط النفسية الأسرية (٩٠،١) وللمحور الرابع الضغوط النفسية الاجتماعية الاقتصادية (٩٠،٠) وللمحور الخامس الضغوط النفسية الاجتماعية (٩٠،٠) وهي مقبولة إحصائيًا.

أما ثبات التجزئة النصفية لمقياس الضغوط النفسية فقد استخدمت الباحثة معامل سبيرمان بروان من خلال تطبيقها على نتائج العينة الاستطلاعية مكونة من (٣٠) طالبًا وطالبة يتبين أن قيم ثبات التجزئة النصفية لمقياس الضغوط النفسية كانت للمقياس الكلى (٨٨٠) وللمحور الأول الضغوط النفسية الدراسية (٨٨٠) وللمحور الثاني الضغوط النفسية الانفعالية (٨٨٠) وللمحور الثاني الضغوط النفسية الانفعالية الضغوط النفسية الاقتصادية (٨٨٠) وللمحور الخامس الضغوط النفسية الاجتماعية (٨٨٠) وهي مقبولة إحصائيًا.

وبعد التحقق من صدق وثبات مقياس الضغوط النفسية تكون المقياس من (٦٠) عبارة موزعة على خمسة محاور رئيسية هي:

- ◄ الضغوط النفسية الدراسية (الجامعية) (١٢) عبارة.
 - ◄ الضغوط النفسية الانفعالية (١٢) عبارة.
 - ◄ الضغوط النفسية الأسرية (١٢) عبارة.
 - ₩ الضغوط النفسية الاقتصادية (١٢) عبارة.
 - ◄ الضغوط النفسية الاجتماعية (١٢) عبارة.

• تصحيح مقياس الضغوط النفسية:

اعتمدت الدراسة على تدرج ليكرت الثلاثي لاستجابات العينة على مقياس الضغوط النفسية، وعند التصحيح تم إعطاء الاستجابة أوافق بدرجة قليلة درجة واحدة، والاستجابة أوافق بدرجة متوسطة (درجتين)، والاستجابة أوافق بدرجة كبيرة ثلاث درجات، وتشير الدرجة العالية إلى وجود مستوى مرتفع من الضغوط النفسية لدى الطلبة.

• الاجابة على فروض الدراسة :

الاجابة على الفرض الأول:

لا توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار العقلانية ـ اللاعقلانية بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة (الذكور والإناث معًا) وبين متوسط الدرجات الفرضى للمقياس.

جدول (٤) يبين استجابة طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية (ذكور ـ إناث) على مقياس الأفكار اللاعقلانية (ن = ١٦٢)

-	<u>.</u> 7		يانًا	أحيانًا		نع	Ni
درجة المقياس	نسبة مئوية	عدد	نسبة مئوية	عدد	نسبة مئوية	عدد	المتغير الاستجابة
۸۷,٤٥	'. \ 0	£7V	17,0	٤٤	17,0	**	الدرجة الفرضية للمقياس (عند ٥٥٪)
۸۹,٥	% v 9	193	1.15	70	1+,18	70	درجة استجابات الطلبة

اشارت بيانات الجدول إلى أن نسبة استجابة طلبة المعهد العالى على مقياس الأفكار اللاعقلانية كانت (٧٩٪) وهي أعلى من النسبة التي افترضتها الباحثة كما ترجع الباحثة ذلك إلى أن الأفكار اللاعقلانية تنمو وتتسارع بمعدلات كبيرة ويتسع انتشارها بين الوسط الجامعي، حيث يرتبط ذلك بالقلق على حياتهم المستقبلية.

جدول (٥) يبين وجود فروق دالة إحصائية للمتوسط الفرضى لدرجات مقياس الأفكار العقلانية – اللاعقلانية ومتوسط درجات لطلبة المهد العالى للخدمة الاحتماعية بالقاهرة

					<u> </u>		
الدلالة	قيمة	اختبار (ف)	درجة	معامل الاختلاف درجا		المتوسط	للإحصاء
۰,۰٥	(ت)	التباين	المقياس	النسبي	المعياري	الحسابي	المتغير
*	•,•79	1	AV, £0	9,441	45,7+	7,770	المقياس المفرضى (عند (٧٥٪)

أشارت بيانات الجدول إلى وجود فروق دالة إحصائيًا عند درجة معنوية (٥,٠) بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية والمتوسط الفرضى لدرجات المقياس لصالح طلبة المعهد، حيث أن المتوسط الحسابى للطلبة أكبر من المتوسط الحسابى الفرضى، كما أشار الجدول إلى وجود انحراف معيارى (متقارب) بين الفرضى والطلبة، أما عن التجانس أى التباين الذى أكد على عدم وجود تشتت ووجود تجانس بين العينتين الفرضى والطلة، مما يعنى أن لدى الطلبة أفكارًا لاعقلانية — عقلانية تتضح في تصرفاتهم وسلوكياتهم بينهم وبين بعضهم البعض من ناحية، وبينهم وبين أعضاء المجتمع من ناحية أخرى.

أن الشباب في المرحلة الجامعية يعتبر من أكثر الفئات عرضة لتبنى أفكارًا غير عقلانية وذلك لطبيعة المرحلة العمرية التي يمرون بها من حيث الانفتاح الأكثر على العالم الخارجي، واكتساب العديد من الأفكار التي قد تكون غير منطقية ولاعقلانية إلى جانب تعرضهم لأحداث الحياة التي قد يقفوا عاجزين

أمام ضغوطها، وتقودهم أفكارهم غير العقلانية إلى زيادة تأثير هذه الضغوط والتى تؤدى إلى ترسيخ هذه الأفكار. (العنترى، ٢٠١٠)... وفى ظل الحياة المعاصرة المليئة بالمتغيرات يواجه طلبة المعهد زيادة وتنوعًا فى مصادر الأفكار اللاعقلانية والتوتر والضغوط النفسية والمتمثلة بشكل أساسى فى واقع الضغوط الناتجة عن الأحداث الحياتية. وهذا يثبت أن الأفكار اللاعقلانية منتشرة بين أفراد عينة الدراسة، مما يعطى مؤشرًا أن الأفكار اللاعقلانية موجودة بين مجتمع الدراسة، وهم طلبة وطالبات المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة، ونلاحظ اتفاق نتيجة هذه الدراسة مع دراسة الريحانى (١٩٨٧)، طاهر (١٩٩١)، مرزوق (١٩٩٦)

• الاجابة على الفرض الثاني:

توجد علاقة ارتباطية دالة موجبة طردية لمقياس الأفكار اللاعقلانية بين طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة الذكور، وطالبات المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة للإناث.

جدول (٦) بيبن استجابة طلبة المهد العالى للخدمة الاجتماعية (ذكور / إناث)على مقايس الأفكار المعدول (٦) بيبن المتالية المعلانية اللاعقلانية

درجة المقياس		A		أحيانًا		نعم		كيستجابة
نسبة مئوية	عدد	نسبة مئوية	عدد	نسبة مئوية	عدد	نسبة مئوية	عدد	المتغير
££,A0	479	VV	710	TV, T	٤٨	٥,٧	17	ذكور
01,11	727	۷٦,۳۸	777	Y+,A	٧٠	٣,٢١	11	اناث
1	777	٧ ٦,٦ <i>٨</i>	٤٧٧	14,47	114	٤,٣٤	**	الاجمالي

أشارت بيانات هذا الجدول إلى أن أعلى نسبة لشيوع الأفكار العقلانية للاعقلانية واللاعقلانية كانت لدى الذكور بنسبة (٧٧٪) وللإناث بنسبة (٧٦,٣٨) ويرجع المتقارب في هذه النسب المئوية إلى وجود تجانس بينهما (ذكور/ إناث) وتضمن هذا التجانس (طبيعة المراحل العمرية، والمستوى التعليمي والثقافي، والميول ناحية استخدام أساليب وأنماط التكنولوجيا الحديثة من حيث الانفتاح على العالم الخارجي.

جدول (٧) يبين العلاقة الارتباطية لمقياس الأفكار اللاعقلانية بين النكور والإناث لطلبة المعهد العالى للخدمة الاحتماعية بالقاهرة

سحدمه (عاجباعية بالعاهرة										
ملاحظة	دلالته	قيمة الارتباط	نسبة مئوية	عدد	<u>الارتباط</u> الجنس					
		1/1 ¥	££,A0	444	ذكور					
ارتباط قوى	*	•,•VAY	05.15	٣٤٣	اناث					

أشارت بيانات الجدول إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة وقوية دالة بين الدكور والإناث لطلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة، وترجع الباحثة هذه العلاقة وقوتها إلى تشابه طريقة التفكير بين الذكور والإناث واتجاهاتهم المعاصرة والمختلفة، وكذلك إلى طبيعة ما يدرسونه من مواد ومناهج مختلفة، وتنوه الباحثة إلى أن هذا الجدول يؤكد بالدلالة الإحصائية

صحة ما جاء بجدول (٦) من أعداد ونسب مئوية، أى أنها كلما كان أحد المتغيرين (ذكور/ إناث) اتجاهه نحو الأفكار اللاعقلانية كلما لازمه المتغير الآخر صوب نفس الاتجاه.

ويمكن تفسير تجانس بين عينة الدراسة إلى عدم وجود البرامج الارشادية أوالعلاجية، للطلاب ومن ثم هذه الأفكار الخاطئة قد تثبت وترسخ بمرور الوقت ومن ثم تصبح أكثر خطراً على أمن وأمان المجتمع، حيث أنها تلعب دوراً واضحاً في حدوث الاضطراب النفسي، وترى الباحثة أن ظروف المجتمع وما يعاني منه من أزمات اقتصادية تكون أرض خصبة لإنتشار تلك الأفكار له أثره كبير على أمن ومستقبل هؤلاء الطلبة، مما يؤدى غلى شعورهم بعدم الاستقرار وتشويش أفكارهم، وتولد لديهم أفكاراً لاعقلانية تغلب على سلوكهم وتجعلهم وتشويش أفكارهم، وتولد لديهم أفكاراً لاعقلانية تغلب على سلوكهم وتجعلهم أكثر قلقاً. كما يمكن تفسير هذه النتيجة قلة مستوى الايمان عند بعض الشباب، أو التطرف الشديد، وقصور المؤسسات التعليمية الدينية والاعلامية في زيادة توعية الشباب. وعليه تكون هذه الدراسة قد أضافت محاولة جيدة باكتشاف متغير (الأفكار اللاعقلانية) بين طلاب المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة. كما أن أساليب التنشئة الاجتماعية في المجتمع المصرى تسهم في بعض الأحيان في نشر بعض الأفكار والمعتقدات اللاعقلانية.

• الاجابة على الفرض الثالث:

لا توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار اللاعقلانية ـ العقلانية بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة الذكور وبين متوسط درجات طالبات المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة للإناث.

جدول (٨) يبين عدم وجود فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار اللاعقلانية بين متوسط درجات الإناث لطلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة

ره	ء بِ سام	مهرمجساعي	عانی تناحدا	ات تصنبه الحقد اد	، درچات رود	=ورومبوسط	366)
اختبار (ف) قيمة الدلالة		معامل الاختلاف درجة		الانحراف	المتوسط	الإحصاء	
٠,٠٥	(ت)	التباين	المقياس	النسبي	المعياري	الحسابي	الجنس
			۸۷,٤٥	0,44	17,780	7,714	ذكور
	454	1	۸٩,٥٤	٩,٢٨	۱۸,۲۲۸	1,978	اناث

أشارت بيانات الجدول إلى عدم وجود فروق دالة إحصائية لمقياس الأفكار اللاعقلانية بين متوسط درجات الذكور ومتوسط درجات الإناث لطلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة، وترجع الباحثة ذلك إلى أن التباين (اختبار ف) أكد على وجود تجانس وعدم تشتت وعدم اختلاف بين العينتين كما أن الدرجات على المقياس العينتين تكاد تساوى، ولما كانت الدراسة وصفية ـ ارتباطية ـ ذات المنهج الإحصائي، فإن تفسير هذا الجدول لا يخرج عن التفسير المعروض بجدول (٧) أن السياق العام للمعاملات الاحصاية في جداول الدراسة الحالية مفسرة لبعضها البعض كما أنه لا تتعارض في عرضها للنتائج وأن الاتجاه العام لطلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة رغم أنه

يسير نحو الأفكار اللاعقلانية وقد يكون هذا الأمر ليس غريبًا بخاصة لطلبة التعليم العالى، إلا أنه يجب الأخذ بعين الاعتبار لما يحدث لطلبة الوسط الجامعى، كما يجب عمل مزيد من الدراسات حول تلك القضية وبخاصة الدراسات التجريبية الإرشادية وسرعة التدخل لمواجهتها والعمل على علاجها، رغم أن ذلك كما تراه الباحثة قد يكون مرجعه التغيرات العالمية الحادثة وسرعة العصر الذي نعيشه بكافة متغيراته، وإذ تؤكد الباحثة على ضرورة وسرعة التدخل للحد منها بل والعمل على علاجها بكافة الوسائل والسبل الرسمية والمشروعة من قبل الدولة ومؤسساتها المختلفة الحكومية وغير الحكومية في المجتمع المدنى.

• الاجابة على الفرض الرابع:

لا توجد فروق دالة إحصائية لمقياس الضغوط النفسية بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة (ذكور والإناث معًا) وبين متوسط الدرجات الفرضى للمقياس.

جدول (٩) يبين الفروق الدالة لقياس الضغوط النفسية بين متوسط درجات (الذكور والإناث ممًا) ومتوسط الفرض للمقياس

- 6		0-1									
	درجة	ጸ		أحيانًا		نعم		الاستجابة			
	المقياس	عدد نسبة مئوية المقياس		عدد نسبة مئوية		عدد نسبة مئوية		عدد نسبة مئوية عدد		المتغير	
	۸۷,۵٦	17,0	٧٧	17,0	٧٨	٧٥	٤٦٧	الدرجة الفرضية للمقياس (عند ٧٥٪)			
	47,78	0,18	٣٢	17,7	۸۰	۸۲	٥١٠	درجة استجابات الطلبة			

أشارت بيانات الجدول إلى وجود فروق دالة إحصائية عند دجة معنوية (٥,٥) بين متوسط درجات طلبة المعهد العالى للخدمة الاجتماعية والمتوسط الفرضى لدرجات المقياس لصالح طلبة المعهد، لأن المتوسط الحسابى للطلبة أكبر من المتوسط الحسابى الفرضى، كما أشار الجدول إلى انحراف معيارى (للتقارب) بين الفرضى والطلبة، أما عن التجانس أى التباين الذى أكد على عدم وجود تشتت ووجود تجانس بين العينتين الفرضى والطلبة، مما يعنى أن تلك الضغوط النفسية لها دلائلها تتضح فى تصرفات وسلوكيات طلبة المعهد فيما بينهما، كذلك بينهم وبين أعضاء المجتمع من ناحية أخرى.

جدول (١٠) يبين وجود فروق دالة إحصائية للمتوسط الفرضى لدرجات مقياس الضغوط النفسية معتمسط درجات لطلبة المعد العالى للخدمة الاحتماعية بالقاهرة

	عره	عماعيه بالعاد	حدمه ره ج	پد انجابی ند	ے تصنیہ ریم	وسص درجاد	ومد
الدلالة ١٠٠٥	قيمة (ت)	اختبار (ف) التباين	درجة المقياس	معامل الاختلاف النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابى	المتغير الإحصاء
	1/1 4		۸۷,۵٦	٩,٣٨	75,75	7,777	المقياس الفرضى (عند ٧٥٪)
*	•,•٧1٤	,	97,77	۸,۸۹	77,37	۲,۷٦٨	درجة الطلاب على المقياس

أشارت بيانات الجدول إلى أن نسبة استجابة طلبة المعهد العالى على مقياس الضغوط النفسية كانت (٨٢٪) وهي أعلى من النسبة التي افترضتها الباحثة

كما أن الدرجة التى حصل عليها الطلبة فى المقياس (٩٢,٢٨) هى أيضًا أعلى من التى افترضتها الباحثة فى مقياس الضغوط النفسية، وترجع الباحثة ذلك إلى أن ما يتعرض له الطالب فى المجتمع من ضغوط دراسية، أسرية وانفعالية وصحية واقتصادية، واجتماعية ترهق الطالب وتتعدد وتتنوع بل وتتصارع فيما بينها بمعدلات كبيرة وهى تتمادى فى انتشارها بين الوسط الجامعى، حيث يرتبط ذلك بالقلق على مستقبلهم بعد الإنتهاء من التعليم الجامعى.

والأحداث الرئيسية الصارمة التى لا يستطيع الطلاب مواجهتها وهي كير من الأحيان أمور حتمية لا تستطيع تفسيرها وعدم التحكم في كثير من الأحيان أمور حتمية لا تستطيع تفسيرها وعدم التحكم فيها، وكل ما يمكنه فعله هو التحكم في انفعالاتهم ، ويمكن تفسير معاناة طلبة المعهد للضغوط النفسية إلى العديد من المتطلبات والأعباء الدراسية التي تسبب ضغوطاً نفسية وتؤثر على تحصيلهم الدراسي أيضًا، كقلة الأنشطة الدراسية والمستلزمات الدراسية، كما أنهم يعانون من تدنى مستوياتهم الاقتصادية مما يصعب عليهم سداد المصروفات الدراسية أو الكتب الدراسية واللجوء غلى شراء الملازم بسبب قلة مواردهم المادية، كما تضرض العادات والتقاليد على الشباب العمل أثناء الدراسة أو زواج الفتيات أثناء الدراسة مما يزيد من مسئولياتهم وأعبائهم، وهي تزيد من درجة الضغوط النفسية التي يتعرضون لها. وتتفق نتائج هذه الدراسة من نتائج الدراسات طاهر (١٩٩١) أحمد (٢٠٠٤) الصباح والحموز (٢٠٠٧).

• المقترحات :

تقترح الباحثة:

- ◄ إجراء دراسات مماثلة لهذا البحث على عينات وبيئات مختلفة مع استخدام أدوات مقننة.
- ◄ إجراء دراسات مماثلة لهذا البحث على شرائح اجتماعية مختلفة، والتعرف على أثر التفكير اللاعقلاني على متغيرات أخرى.
- ◄ يمكن أن يشجع هذا البحث على إجراء دراسات لتطبيق برامج ارشادية عقلانية انفعالية لحفض حدة الأفكار اللاعقلانية.

• المراجع :

- إبراهيم ، عبد الستار (١٩٩٤): العلاج انفسى السلوكى المعرفى الحديث وأساليبه وميادين تطبيقه، القاهرة، دار الفجر للنشر والتوزيع.
- إبراهيم، إبراهيم (١٩٩٩): دراسة امبريقية في ضوء نظرية إليس للعلاج العقلاني الانفعالي لدى عينة من البنين والبنات بقطر. مجلة البحث في التربية وعلم النفس. كلية التربية بالمنيا، ٥ (١)، ٣٣ ـ ٥١.
- أبو سريع، رضا عبد الله، رمضان محمد (٢٠١٥): الضغط النفسى وعلاقته بالتوافق لدى طلاب الجامعة، حولية كلية الآداب، جامعة بنها.
- أحمد ، عبد الله عثمان (٢٠٠٤): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالإحتراف النفسى لدى معلمي مدينة تعز، جامعة صنعاء، اليمن.

- الأحمد، أمل مريم ، رجاء محمود (٢٠٠٩): أساليب التعامل مع الضغوط النفسية لدى الشباب الجامعي: دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة دمشق، مجلة العلوم التربوية النفسية، المجلد (١٠) ، العدد (١) مارس.
- بسيونى، سوزان صدقة (٢٠٠٤): الضغوط النفسية وعلاقتها بالاحتراق النفسى والمساندة الاجتماعية لدى المرأة العاملة فى مدينة جدة، مجلة كلية التربية، جامعة عين شمس العدد الثامن والعشرون، الجزء الثالث، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- البيرقدار، تنهيد عادل (٢٠١١): الضغط النفسى وعلاقته بالصلابة النفسية لدى طلبة كلية التربية، مجلة هدليات ، كلية التربية، المجلد (١١) عدد (١).
- بيومى، لمياء عبد الحميد (٢٠٠٣): الضغوط النفسية لدى أسر المعاقين وعلاقتها بالاتجاهات الوائدية نحو الطفل المعاق، رسالة ماجستير، جامعة قناة السويس، جمهورية مصر العربية.
- بيـ ومى، لمياء عبـ د الحميـ د (٢٠٠٣): الضغوط النفسـية لـ دى أسـر المعـاقين وعلاقتهـا بالاتجاهات الوالدية نحو الطفل المعاق، رسالة ماجستير، جامعة قناة السويس، جمهورية مصر العربية.
- تفاحة، جمال وحسيب، عبد المنعم عبد الله (٢٠٠٢): الإلتزام الشخصى واستراتيجيات التعامل مع الضغوط دراسة سيكومترية مقارنة بين البدو والحضر، مجلة الإرشاد النفسى، جامعة عين شمس، العدد الخامس عشر، القاهرة.
- جبارى، بلقيس محمد على (١٩٩٨)؛ الضغوط النفسية لدى المرأة اليمنية العاملة ، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة صنعاء، كلية الآداب.
- حسن عبد الحميد، الجمالي، فوزية (٢٠٠٣): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها ببعض المتغيرات الانفعالية لدى عينة من طلبة جامعة السلطان قابوس، مجلة العلوم التربوية، كلية التربية، قطر، العدد الرابع.
- حسيب، عبد المنعم عبد الله (٢٠٠٠): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالشعور بالوحدة النفسية والإكتئاب لطلاب المرحلتين الثانوية والجامعة، مجلة العلوم التربوية، القاهرة، حامعة حلوان.
- حمزة ، مالكى، الرشيد شباب (٢٠١٢): علاقة الأفكار اللاعقلانية بالسلوك العدوانى لدى
 طلاب الثانوى، دراسات تربوية ونفسية، العدد (٧٧).
- الخطيب، بلال عادل عبد الله (٢٠٠٤): معايير تقدير النات للأعمار ١٣ ١٧ سنة على مقياس مطور للبيئة الأردنية: ممان، الجامعة الأردنية: عمان، الأردن.
- دخان، قنبل، والحجار، بشير (٢٠٠٥): الضغوط النفسية لدي طلبة الجامعة الإسلامية وعلاقتها بالصلابة النفسية لديهم ، مجلة الجامعة الإسلامية، المجلد الرابع عشر، العدد (٢) ، السعودية.
- رسول، سارة حسين، جرجيس، مؤيد (٢٠١٥): الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة جامعة صلاح الدين، كوفارى زانكونو، العدد (١٩)، البابان.
- الريحانى، سليمان (١٩٨٧): الأفكار اللاعقلانية عند طلبة الجامعة الأردنية وعلاقته بالجنس والتخصص، مجلة دراسات، المجلد (١٤) ، العدد (٥).
- سلطان بن موسى العويضة (۲۰۰۸): العلاقة بين الأفكار العقلانية _ اللاعقلانية ومستويات الصحة النفسية ، كلية التربية جامعة الملك سعود.
- شايع عبد الله مجلى (٢٠١١): الأفكار اللاعقلانية بالضغوط النفسية، مجلة جامعة دمشق، المجلد (٢٧). ملحق (٤) الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالضغوط لدى طلبة كلية التربية بصعده، جامعة عمران.

- الشربيني، زكريـا وصادق، يسـريـه (٢٠٠٠): تنشـئـة الطفـل وسـبل الوالـدين فـي معاملتـه ومواجهة مشكلاته ، القاهرة، دار الفكر العربي.
- الصباح، سهير سليمان والحموز، عايد محمد (٢٠٠٧): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها ببعض المتغيرات لدى طلبة جامعات الضفة الغربية في فلسطين، مجلة اتحاد الجامعات العربية، العدد (٤٩)، ديسمبر.
- الضريبى، عبد الله (٢٠٠٤): أساليب مواجهة الضغوط النفسية لدى طلبة جامعة زمار وعلاقتها ببعض التغيرات، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة زمار، اليمن.
- طاهر ، شوبر عبد الله (۱۹۹۷): الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة الجامعة وعلاقتها بالضغط
 النفسى وأساليب التعامل معها، الجامعة المستنصرية، كلية التربية، رسالة دكتوراه غير
 منشورة.
- طاهر، شوبو عبد الله ملا (١٩٩٥): الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة الجامعات وعلاقتها بالضغوط النفسية وأساليب التعامل معها، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، الجامعة المستنصرية، بغداد.
- الطيب، محمد والشيخ محمد (١٩٩٠): الأفكار اللاعقلانية لدى عينة من طلاب الجامعة وعلاقتها بالجنس والتخصص الأكاديمي. بحوث المؤتمر السنوى السادس لعلم النفس في مصر، القاهرة، من ٢٢ – ٢٤ يناير، ص ٢٤٩ – ٢٢٣.
 - عاقل، فاخر (۱۹۸۸): معجم العلوم النفسية ، دار الرائد العربي، بيروت.
- عبد الخالق، أحمد والديب، سماح (٢٠٠٧): التعب المزمن وعلاقته بتقدير الذات والرضا عن
 الحياة، مجلة دراسات عربية في علم النفس، المجلد السادس عشر، العدد الثالث، رابطة
 الأخصائيين النفسيين، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
 - عبد الرحمن، سعد (١٩٨٣): القياس النفسى، مكتبة الفلاح، مصر.
- عبد الرحمن، محمود السيد، عبد الله معتز (١٩٩٤): الأفكار اللاعقلانية لدى الأطفال والمراهقين وعلاقتها بكل من حالة وسمة القلق ومركز التحكم، دراسات نفسية، المجلد الرابع، العدد (٣).
- عبد الستار، إبراهيم، رضوى إبراهيم (٢٠٠٧): علم النفس أسسه ومعالم دراسته، دار عالم الكتب للنشر، ط ٣.
- عبد العزيـز، مفتـاح (٢٠٠١): علـم الـنفس العلاجـى اتجاهـات حديثـة، ط (١)، القـاهرة، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع.
- عبد الفتاح عبد القادر أبو شهد (٢٠٠٧): الإفكار اللاعقلانية لدى طلبة الجامعات الفلسطينة وعلاقتها ببعض المتغيرات كلية التربية الجامعة الإسلامية.
- عبد القوى، رانيا الصباوى (٢٠١٣): فاعلية برنامج ارشادى عقلانى انففعالي لخفض الضغوط النفسية والأفكار اللاعقلانية وتحسين مستوى الرضاعن الحياة لطالبات، جامعة تبوك، مجلة الدراسات النفسية والتربوية، العدد (١١).
- عبد الله، محمد قاسم (٢٠٠٤): مدخل إلى الصحة النفسية، دار الفكر، عمان، المملكة
 الأردنية الهاشمية.
- عبد المعطى، حسن مصطفى (٢٠٠٦): ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها، مكتبة الزهراء، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- عبد الوهاب، خالد محمود (۲۰۰۱): مدى فاعلية برنامج علاجى فى تعديل أساليب
 التعامل مع المواقف الضاغطة لدى عينة من مرض الإدمان، مجلة دراسات عربية فى علم
 النفس، المجلد الخامس، العدد الأول، يناير، ص ۸۳ ۹۸.

- عثمان، فاروق السيد (٢٠٠١): القلق ، وإدارة الضغوط النفسية ، دار الفكر العربي، القاهرة.
- العزة، سعيد حسنى، عبد الهادى، جودت عزت (١٩٩٩): نظريات الإرشاد والعلاج النفسى، مكتبة دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان.
- عسكر، على (٢٠٠٠): ضغوط الحياة أساليب مواجهتها، الصحة النفسية في عصر القلق والتوتر، ط ٢ ، دار الكتاب الحديث، القاهرة.
- عطية (اشرف محمد) ، العقاد (عصام عبد اللطيف) (٢٠٠١): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالدوجماتية والمرونة التصلب والرفض لوالدى لدى شباب جامعة الزقازيق، وجنوب الوادى، مجلة دراسات نفسية، العدد (٢٥) المجلد (١٠) ، يناير ، ص ٨٧ ١٠٢.
- علوان، نعمان (۲۰۰۸): الرضا عن الحياة وعلاقته بالوحدة النفسية (دراسة ميدانية على عينة من زوجات الشهداء الفلسطينيين)، مجلة الجامعة الاسلامية، المجلد السادس عشر، العدد الثانى، غزة.
- العلى بك، سهى خليل (٢٠٠٤): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالتوافق النفسى والاجتماعى لدى طلبة جامعة الموصل، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الموصل، العراق.
- على، وائل فاضل (١٩٩٤)؛ نمط الشخصية والضغوط النفسية وتأثيرها على حدوث الجلطة القلبية لدى المصابين القرحة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، الجامعة المستنصرية، بغداد.
- عماد حسين، عقيل خليل الطفيلي (٢٠١٥): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بموقع الضبط لدي طلبة الحامعة.
- العنزى، أمل سليمان (٢٠٠٥): أساليب مواجهة الضغوط عند الصحيحات والمصابات بالاضطرابات النفس جمية (السيكوس وماترية)، رسالة ماجستير، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- العويضه ، سلطان بن موسى (٢٠٠٨): العلاقة بين الأفكار العقلانية اللاعقلانية ومستويات الصحة النفسية ، جامعة عمان.
- القـذافي ، رمضـان محمـد (٢٠٠٢): الصـحة النفسـية والتوافـق، ط ٣، المكتـب الجـامعي الحديث، الاسكندرية.
- المجدلاوي، ماهر (٢٠٠٥): برنامج ارشادى نفسى لتخفيف الضغوط النفسية الناجمة عن الاختلال لدى طلبة المدرسة الثانوية، رسالة دكتوراه ، معهد البحوث والدراسات الدينية، جامعة الدول العربية، القاهرة.
- مجلى، شايع عبد الله (٢٠١١): الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالضغوط النفسية لدى طلبة كلية التربية بصعده، مجلة جامعة دمشق، المجلد (٢٧).
- مدبولى، حنان ثابت (١٩٩٥): الضغوط الاجتماعية المدرسية وعلاقتها بوجهتى الضبط ودافعية الانجاز لدى الأطفال، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.
- مزنوق، محمد (١٩٩٦) الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها ببعض متغيرات الشخصية لـدى المراهقين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية ، جامعة عين شمس، القاهرة، مصر.
- المطيرى، مخلد عياد (٢٠١٠): الرضا الوظيفي وعلاقته بأسلوب مواجه الضغوط النفسية، رسالة ماجستبر، جامعي نايف للعلوم الأمنية، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- الموسوى، نعمان (٢٠٠٥): تحليل مضمون التفكير اللاعقلاني للطلبة الجامعيين باستخدام المصيغة العربية لقائمة المعتقدات العقلانية، المجلة التربوية، ١٩ (٧٥)، ص ٩١ ١٣٠.

- Ben Ezara, M., (2003): 3700 year old psychosomatic reation due stress and Anxiety? Department of psychology. Tel University, Tel Aviv.
- Benjamin, I. (1995): Psychology. Ma Cmillan, New York. P. 322.
- Bernard, M. & Cronan, F. (1999): The Child and Adolesscent Scale of Irrationality: Validation Data and Mental Health Correlates. Journal of cognitive psycholtherapy: An Internationl Quarterly, 13 (2).
- Boeree. C. G. (2006): psysonality theories "etext"
- Chang. Edward. C. at (2004): Journal of counseling psychology, V 51, P. 93 1202.
- Corey, G. (1996): Theory and practice of counseling and psychotherapy. New York: Brooks Cole publishing company, 317 337.
- Deffenbacher, J., Story, D., Brandon, A., Hogg, J & Hazeteus, S. (1988): Cognitive and cognitive Relxation Treatment of Anger.
- Denizl, M. Engin (2006): Social Behavior and personality. Vol 34 (9). P. 1161 1170.
- Donna. L., (2003): Journal of college student Retention, V. 471, P. 53 66.
- Ebel, R.I. (1972): Essentials of educational measurent, Englewood cliffs, New Jersey, prentice- Hall 2nd.
- Ellis (1979): Humanstic psychotherapy: The Rational Emotive Approach. New York: Mcgraw Hill Book Company.
- Ellis, A. (2001): Interveiw with Albert Ellis: the "Cognitive Revolution" in psychotherapy. Romanian hournal of Cognitive and behavioral psychotherapies. 1. (1), 7 16.
- Ellis, A. (1979): Reason and emotion in psychotherapy. New Jersey, the Citadel stress mangment. British journal of guidance counseling, 22, 39 50.
- Ellis, A. (1994) Rational Emotive Behavior Therapy in the Treatment o Stress. British Journal of Guidance and counseling, 22.
- Ellis, A. (2004): Rational emotive behavior therapy: It works for me, it cn work for you. London, Prometheus Books.
- Ellis, A. Harper, R. (1976): A New Guide to rational living. By Institute for living, Inc. Hal Leighton, California, USA.

- Godzella, Bernadette and et al., (1991): "Students life stress inventory": annual metting of the texas psychological associations, san Antonio.
- Grammer, D. & Kupshik G. (1993): Effects of rational and irrational statements on Intensity an Inappropriate of emotional distress and irrational beliefs in psychotherapy patients british journal of clinical psychology, 32.
- Guez, W. & Allen, J. (1999) Counseling France: Agzi Communication.
- Hori, A Kihito (2007): Astress Management program for university student, the Japanese, Journal of psychology Vol. 78, No. 3, P. 284 289.
- http://webspace.ship.edu/cgboer/perscontents.html
- Maddi, S, (1996): Personality Theories, Broke, Cole Publishing Company, Six Edition, California.
- Margaret, B. etal. (2003) Resilience in response to life stress: The effects of coping sytyle and cognitive Hardiness. Personality and Individual differences, Vol (34), N. (1).
- Millsum, J.H. (1985): Amodel the Eu- stress system for Healthy illness Behaviour science. Vol. 30, P. 179 186.
- Palmer, S. & Dryden. W. (2002): The Rational Emotive Behavior Therapist, journal of the Association for Rational Emotive Behavior Therapy, Vol. 10, No 1.
- Patterson, C. (1980): Theories of Counseling and psychotherapy. 3rd ed. Newark: Harper nd Row Publishers.
- Reber, S. (1995): The penguin Dictionary of psychology, (2nd Ed). London: penguin Books.
- Selye, H, (1976): "The stress of life" New York: Mc. Grow Hill.
- Twaddle & Scott, J. (1991): Rational therapy and cognitive behavior therapy for elderly people. Journal of rational emotive & cognitive behavior therapy, 17 (1), P. 5-28.
