



التشوهات المعرفية وبعض متغيرات معنى الحياة كعوامل منبئة بأعراض الاكتئاب لدى طلبة كلية الصحة العامة - جامعة بنغازي

\*أشرف مفتاح العقلي<sup>1</sup>

كلية الآداب، جامعة بنغازي

DOI: <https://doi.org/10.54172/mjssc.v4i1.1334>

**المستخلص:** استهدفت الدراسة معرفة طبيعة العلاقات البينية بين أعراض الاكتئاب والتشوهات المعرفية والقلق الوجودي والثراء الوجودي والرضا الوجودي لدى عينة من طلبة كلية الصحة العامة بجامعة بنغازي، وتكونت أدوات الدراسة من مقاييس التشوهات المعرفية من إعداد العقيلي، وقائمة بيك للاكتئاب، ومقاييس معنى الحياة الذي أعده العصار، وتكونت العينة من "110" من طلبة كلية الصحة العامة/جامعة بنغازي، وانتهى البحث إلى نتائج أهمها: وجود ارتباطين قويين وموجبين بين أعراض الاكتئاب والتشوهات المعرفية والقلق الوجودي، ووجود ارتباطين سالبين وقويين بين أعراض الاكتئاب والثراء الوجودي والرضا الوجودي، كما بينت النتائج أن معامل الارتباط المتععدد (R) لمتغيرات التنبؤ: التشوهات المعرفية، القلق الوجودي، الثراء الوجودي مجتمعة، بلغت قيمته 0.678 " وبلغت نسبة إسهام متغيرات التنبؤ مجتمعة في تفسير تباين الحادث في أعراض الاكتئاب %0.446 (معامل التحديد  $R^2 = 0.446$ ) بمستوى دلالة إحصائية مرتفعة (0.001)، كما أن متغيري التشوهات المعرفية والقلق الوجودي هما أفضل المتغيرات (عند مقارنته بالثراء الوجودي والرضا الوجودي) وأكثرها إسهاماً في التنبؤ بالاكتئاب بنسبة "44%" . كما تبين أيضاً من خلال معامل الارتباط شبه الجزئي ومعامل الارتباط البنائي أن التشوهات المعرفية تأتي في المرتبة الأولى من حيث تأثيرها في أعراض الاكتئاب، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط "0.929" ، يليه إسهام القلق الوجودي التي بلغت قيمة معامل ارتباطه "0.780".

**الكلمات المفتاحية:** التشوهات المعرفية، القلق الوجودي، الثراء الوجودي، الرضا الوجودي، الاكتئاب.

### Cognitive distortions and some variables of the meaning of life as predictors of symptoms of depression among students of the Faculty of Public Health - University of Benghazi

Ashraf Alagelly<sup>1\*</sup>

<sup>1</sup> Faculty of Arts, University of Benghazi

**Abstract:** The study aimed to know the nature of the interrelationships between symptoms of depression, cognitive distortions, existential anxiety, existential richness, and existential satisfaction in a sample of students from the Faculty of Public Health at the University of Benghazi. The sample consisted of "110" students from the College of Public Health / University of Benghazi. The research concluded with the most important results: the presence of two strong and positive correlations between symptoms of depression, cognitive distortions, and existential anxiety, and the presence of two negative and strong correlations between symptoms of depression and existential richness and existential satisfaction. The results also showed that the correlation coefficient The multiple (R) of prediction variables: cognitive distortions, existential anxiety, existential richness, existential satisfaction combined, had a value of "0.678" with a high level of statistical significance (0.001), and the variables of cognitive distortions and existential anxiety are the best variables (when compared to existential richness and existential satisfaction) and most contribute to predicting depression by "44%". It was also shown, through the semi-partial correlation coefficient and the structural correlation coefficient, that cognitive distortions come first in terms of their impact on depression symptoms, with a correlation coefficient value of "0.929", followed by the contribution of existential anxiety, with a correlation coefficient value of "0.780".

**Keywords:** cognitive distortions, existential anxiety, existential richness, existential satisfaction, depression.

## المقدمة:

يُعد الاكتئاب من الاضطرابات النفسية الشائعة في هذا العصر، حتى أن بعض العلماء وصفوا عصرنا هذا، بعصر الاكتئاب Depression Age cherry and cherry, 1973 في مقال لهم في مجلة نيويورك تايمز بانفلونزا الأمراض النفسية The common cold of mental illnesses ، وترجم معاناة الأفراد في الحياة المعاصرة من الاكتئاب؛ بصورة أكبر مما كان الأفراد يعانون منه في الماضي - إلى التغيرات السريعة في كافة مناحي الحياة، والتي أدت إلى تعقيد أساليب الحياة اليومية ، وزيادة متطلباتها وارتفاع مستوى الطموح موازاة مع تدهور القيم الأخلاقية والدينية ، ويتصف الاكتئاب بأنه ؛ حالة انفعالية من التوتر المستمر وعدم الاستقرار ذو فعالية نفسية وجسمية منخفضة وغير سارة. ومن يرجع أدبيات علم النفس الـاكلينيكي التي أهتمت بتشخيص وعلاج اضطراب الاكتئاب؛ يجد من الأدلة ما يؤيد صحة هذا القول، فقد أشارت إحصائية لمنظمة الصحة العالمية، 1978 أن نسبة الذين يعانون من الاكتئاب قد بلغت "5%" من سكان العالم، كما وجد الرخاوي، 1978 أن نسبة اضطراب ثنائي القطب، بلغت "16.4%" من الامراض النفسية، وفي مسح آخر لمنظمة الصحة العالمية، 1993 تبين أن نسبة انتشار الاكتئاب وصلت إلى حوالي "7%" من سكان العالم (الشريبي، 2001).

أما في ليبيا فقد أظهرت نتائج دراسة صالح (2004) التي أجرتها على عينة مكونة من "1000" طالب وطالبة من طلبة جامعيي بنغازي وطرابلس؛ أن نسبة "40.1%" لديهم اكتئاب خفيف، و"24.6%" متوسطي الاكتئاب، و"5.2%" من افراد العينة لديهم اكتئاب مرتفع.

وكما بيّنت تقديرات حديثة لمنظمة الصحة العالمية World Health Organization التي نشرت سنة (2017)، أن نسبة سكان العالم الذين يعانون من اضطراب الاكتئاب سنة (2015) ؛ قد بلغت "4.4%" . وبيّنت ذات التقديرات ايضاً، أن نسب انتشار اضطراب الاكتئاب قد تفاوت من ثقافة إلى أخرى. بلغت نسبة انتشار الاكتئاب في المناطق الافريقية حوالي "9%" . في حين بلغت نسبة انتشاره بين سكان المناطق الاوربية "12%" ، وبلغت ايضاً معدلاته لدى سكان المناطق الامريكية "15%" . وقد كانت نسبة انتشار ذات الاضطراب بين سكان مناطق جنوب شرق آسيا "27%" . وأخيراً بلغت نسبة انتشار اضطراب الاكتئاب بين سكان مناطق غرب المحيط الهادئ "21%" . أما في ليبيا فبلغت نسبة انتشار الاكتئاب بين السكان في المدن الليبية حوالي "4.5%" .

تعطي هذه البيانات التي تم عرضها من واقع الاحصاءات ونتائج الدراسات عن مدى انتشار الاكتئاب؛ على تزايد هذه الظاهرة في أنحاء عديدة من العالم، وتؤيد ضرورة الاهتمام بها لاسيما لدى فئة الشباب. وعلى الرغم من شيوعية انتشاره وغزارة الدراسات والأبحاث العلمية حوله؛ إلا أنه شأنه شأن اضطرابات النفسية الأخرى، السبب الدقيق لظهور أعراض الاكتئاب لا يبدو معروفاً، وإنما هناك عوامل تسمى بالعوامل المحفزة أو عوامل الخط Risk Factors التي تزيد من احتمالية خطر الإصابة بالاكتئاب أو تسبب تفاقمه. فمثلاً في العوامل الوراثية لن يُصاب الفرد قطعاً وجذماً بـالاكتئاب لمجرد أنَّ أحداً من أفراد أسرته أو أقاربه كان مصاباً به، ولكن احتمالية ظهور أعراض الاكتئاب لديه ومروره بها قد ترداد في المستقبل. أي أنَّ العوامل الوراثية بالرغم من دورها المهم في إمكانية ظهور الاكتئاب؛ إلا أنها وحدها غير كافية لتفسيره.

ومن تلك العوامل المرجحة منها ما يتعلق بالفرد ذاته؛ كالعوامل الجينية – الوراثية، وطريقة تفكيره، وصحته النفسية والجسمية، ومنها ما يتعلق بالظروف المحيطة به؛ سواءً الاسرية أو الاقتصادية أو السياسة أو حتى أحداث الحياة اليومية للفرد.

فنلاحظ في الأونة الأخيرة أنَّ الاتجاه الحديث في العلاج النفسي يتبنى افتراض عام مفاده أنَّ اضطرابات النفسية ارتبطت بمجموعة من الأفكار والمخططات المعرفية أو المعرفة المحرفة، وأنَّ مثل هذه الأفكار والمعارف المحرفة عندما تتشكل تولد حالات وجدانية سلبية تؤدي بدورها إلى توليد مشاعر الضيق (الالم) النفسي (ليهي، 2006).

وفي هذا الصدد، يرى عبدالله (2000)؛ أنَّ هناك نمطين للاختلال الوظيفي المعرفي يتمثل الأول منها في الاختلال المعرفي أو العمليات المعرفية وهو ما يتضمن تلك المشكلات التي تعيق الأداء المعرفي. بينما يتمثل النمط الآخر في اختلال المحتوى المعرفي وهو ما تتناوله التشوهات المعرفية.

والتشوهات المعرفية تُعد أخطاء متحيزة سلبياً في التفكير التي يرجح أنها تزيد من قابلية التعرض للاكتئاب (Dozois & Beck, 2008)، ويختبر الأفراد الأفكار التلقائية استجابة للأحداث ، مما يؤدي بدوره إلى استجابات انفعالية وسلوكية؛ إذ يتطابق محتوى الأفكار التلقائية عادةً مع معتقدات الأفراد الأساسية حول جوانب مهمة تتعلق بذاتهم ، وبالآخرين ، وبالعالم المحيط بهم. وعندما يتم تشويش المعتقدات الأساسية السلبية والأفكار التلقائية السلبية (التي تكون من أخطاء في المنطق لا تستند إلى أدلة واقعية)؛ تولد وجدانات ذات طبيعة سلبية، قد تؤثر في الحدث المحايد أو الإيجابي تأثيراً سلبياً، وينتج عنها سلوكيات غير مؤاتية طوال

الوقت، هذا التسلسل بين الأفكار والانفعالات والسلوكيات يمكن أن يسبب أو يحافظ على استمرار أعراض الاكتئاب.

وفي هذا السياق أظهرت نتائج دراسة عبدالله وصالح وأحمد وعبدالغني (2011) ، Abdullah , Salhah ، (2011) ، أن التشويه المعرفي يُسهم بحوالي "18.30%" من التباين الحادث في الاكتئاب وكذلك بينت نتائج دراسة العلوى (2013)، أن التشوهات المعرفية مجتمعة تُسهم بنسبة "45%" من تباين الاكتئاب، وكما بينت نتائج دراسة كل من يوسين Usen وأناه Eneh وأودوم Udom (2016)؛ أن نسبة "4%" من تباين الاكتئاب ترجع لتأثير التشويه المعرفي.

ورغم أنَّ التشوهات المعرفية هي عرض شائع بين المصابين بالاكتئاب؛ إلا أنها ليست خاصة به فقط ، فهي موجودة أيضاً لدى المرضى الذين يعانون من اضطرابات نفسية أخرى ، كاضطراب القلق ، والوسواس القهري ، والفوبيا ، والفصام ( Hollon & Kendall , 1986 ) إضافة إلى ذلك، ليس من الواضح ما إذا كانت التشوهات المعرفية تعتمد على الحالة أم لا، إذ إظهرت نتائج بعض الدراسات أن التشوهات المعرفية قد تتضاءلت مع عينات الاكتئاب الأكلينيكية، فمثلاً تبين أنَّ المكتئبين وغير المكتئبين لديهم مستويات مماثلة من التشوهات المعرفية (Dohr et al, 1989 & Hamilton and Abramson, 1983). وفي حين أظهرت نتائج دراسات أخرى أنَّ هناك اختلافات في مستويات التشوهات المعرفية بين الأفراد المكتئبين وغير المكتئبين Dobson (and Shaw, 1986 & Eaves and Rush, 1984).

إنَّ تضارب نتائج مثل هذه الدراسات حول دور التشوهات المعرفية في الإصابة باضطراب الاكتئاب تعطنا نفكرة في احتمالية وجود بعض المتغيرات غير المعرفية التي قد تأثر أيضاً في الاكتئاب؛ وبعضها قد تلعب دور العوامل المحفزة التي تسقِّي وتهيء الإصابة بالاكتئاب، والتي قد يكون من بينها متغيرات معنى الحياة.

فقد أكد منظروا العلاج بالمعنى على دور تسامي الذات، والانتاجية، والخبرة، والقيم السلوكية في تطوير الشعور بالأملاء الوجودي ويرتبط هذا الامتلاء الوجودي؛ بإرادة الحرة، والمسؤولية، وجود أهداف في الحياة، وتقرير المصير، والنظرة الإيجابية للمستقبل، والرضاء عن الحياة.

فالأشخاص الذين يشعرون بالأملاء الوجودي يتمتعون بصحة نفسية جيدة، وهم أكثر استعداداً للتعامل بنجاح مع الظروف الحياتية. وفي هذا الشأن يرى كل من ريف Ryff وكيز Keyes ( 1995 ) أنَّ أحد مكونات الصحة النفسية وتنمية الشخصية يشتمل على الاقتناع والشعور بأنَّ الحياة ذات مغزى على عكس ذلك ؛ فإنَّ الفراغ أو الخواء الوجودي هو حالة معرفية وانفعالية وسلوكية سلبية مرتبطة باليأس وإدراك الفرد عدم السيطرة

على مجريات حياته ، وغياب الاهداف الحيوية ، فكل هذا الفراغ الوجودي ؛ يتسبب بموقف سلبي وتشاؤمي من الحياة ككل .

ولقد أرتبط بعض أبعاد معنى الحياة والمتمثلة في الرضا الوجودي والثراء الوجودي؛ سلباً بالاكتئاب والقلق، وهذا ما أظهرته نتائج دراسة باكسوساكي (Baczwaski, 2015)؛ وبينت نتائج دراسة كل من باز وهامارتا وكوكسا (Bas & Hamarta & Koksal , 2014) أن معنى الوجودي للحياة والبحث عن معنى للحياة يُسهم بحوالي "26%" من التباين الحادث في الاكتئاب. وكما أظهرت أيضاً نتائج دراسة كل من ويمز وكوستا وديهون وبيرمان (Weems & Costa & Dehon & Berman , 2004) ؛ أن القلق الوجودي يؤثر في التباين الحادث في الاكتئاب بنسبة "%39".

وفقاً لما سبق فإن أعراض الاكتئاب تُعد محصلة لما يحدث من تفاعل وتأثير متداخل بين كل من التشوهات المعرفية ومتغيرات معنى الحياة (القلق الوجودي، الثراء الوجودي، الرضا الوجودي) مجتمعة. وعلى الرغم من أهمية هذه المتغيرات جمِيعاً في التأثير في أعراض الاكتئاب؛ إلا أن من المحتمل تفاوتها من حيث تأثيرها والأهمية النسبية لكل منها (كما ستوضح بالتفصيل في الجزء الخاص بالدراسات السابقة).

#### **مشكلة الدراسة:**

بناءً على ما سبق في الجزء الخاص بالمقدمة وفي ضوء أهمية العوامل المعرفية (التشوهات المعرفية) وغير المعرفية (القلق الوجودي، والثراء الوجودي، الرضا الوجودي)؛ إجمالاً في تفسير الإصابة بأعراض الاكتئاب، ونتيجة لتضارب نتائج الأبحاث السابقة حول مقدار إسهام بعض هذه المتغيرات في التنبؤ بأعراض الاكتئاب، مما موضوع الدراسة الحالية لبحث فعالية هذه المتغيرات في التنبؤ بأعراض الاكتئاب لدى طلبة كلية الصحة العامة، وتحددت متغيرات التنبؤ (المتغيرات المستقلة) في التشوهات المعرفية والقلق الوجودي والثراء الوجودي والرضا الوجودي، أما المحك (المتغير التابع) فقد تمثل في أعراض الاكتئاب. وعليه فإن مشكلة الدراسة الحالية تتحدد في التساؤلات التالية:

ما حجم واتجاه العلاقات كارتباطات بينية بسيطة لمتغيرات الدراسة والمتمثلة في أعراض الاكتئاب (كمحك)؛ والتشوهات المعرفية، والقلق الوجودي، والثراء الوجودي، والرضا الوجودي (كمتغيرات تنبؤ) لدى عينة من طلبة كلية الصحة العامة 2019 / 2020؟

ما حجم التباين في إضطراب الاكتئاب الذي يمكن تفسيره بمعلومية متغيرات التنبؤ: والتشوهات المعرفية، والقلق الوجودي، والثراء الوجودي، والرضا الوجودي – مجتمعة – لعينة الدراسة من طلبة كلية الصحة العامة؟ أي متغيرات التنبؤ تمثل أفضل مصادر الإسهام في تفسير تباين إضطراب الاكتئاب لعينة الدراسة من طلبة كلية الصحة العامة؟

## ما الإسهام النسبي (الجزئي) لكل متغير من متغيرات التنبؤ الدالة في التنبؤ بإضطراب الاكتئاب لعينة الدراسة من طلبة كلية الصحة العامة؟

### أهمية الدراسة:

تتحدد أهمية الدراسة الحالية في النقاط التالية:

**أولاً:** تكمن أهمية الدراسة الحالية في ندرة الدراسات وخاصة الدراسات العربية التي تناولت العلاقة بين التشوهات المعرفية ومتغيرات معنى الحياة (القلق الوجودي، الثراء الوجودي، الرضا الوجودي) وأعراض الاكتئاب - حسب علم الباحث، وبالتالي يمكن أن تُسهم هذه الدراسة في زيادة المعرفة بمتغيرات الدراسة في البيئة الليبية والعربية عموماً.

**ثانياً:** تناولت هذه الدراسة موضوعاً له دلالات اكلينيكية وعلاجية تتعلق بصحة النفسية للأفراد وبتوافقهم النفسي والاجتماعي، من خلال تركيزها على دراسة العلاقات بين التشوهات المعرفية ومتغيرات معنى الحياة وأعراض الاكتئاب، وأن معرفة طبيعة هذه العلاقات ، وكيفية تفاعلها معاً ، وطريقة تأثيرها في بعضها البعض؛ يساعدنا في تطوير برامج الإرشاد والعلاج النفسي المناسبة ؛ كالعلاج المعرفي ، والعلاج المعرفي - السلوكي ، والعلاج بالمعنى الذي يقوم على فكرة تعديل البنى المعرفية والمخططات المعرفية المحرفة ، وتغيير التفكير المشوه من أجل تخفيف حدة أعراض اضطراب الاكتئاب.

**ثالثاً:** تساعد نتائج هذه الدراسة المهتمين بتصميم البرامج الإرشادية والعلاجية على إدخال فنيات ومهارات علاجية؛ تأخذ بعين الاعتبار متغيرات معنى الحياة؛ كالقلق الوجودي والرضا الوجودي والثراء الوجودي عند علاج أعراض الاكتئاب.

**رابعاً:** أن معرفة طبيعة العلاقة بين هذه المتغيرات يعطينا القدرة التنبؤية للإصابة بأعراض الاكتئاب، وهذا قد يساعدنا في وضع البرامج الوقائية؛ كخطوة وقائية مثل التقييف النفسي، لتوضيح خطورة التشوهات المعرفية والافكار التلقائية السلبية على الصحة النفسية للأفراد. وكذلك توضح أهمية الدور الذي تلعبه كل من القلق الوجودي والثراء الوجودي والرضا الوجودي؛ كعوامل محفزة للإصابة بأعراض الاكتئاب.

**خامساً:** تتضح أهمية الدراسة بأنها تهدف إلى التنبؤ بالإصابة بأعراض الاكتئاب، حيث يلاحظ أن هناك ندرة في الدراسات التي سعت إلى معرفة إمكانية التنبؤ بأعراض الاكتئاب؛ ومن خلال معرفة العوامل التي تُسهم في ظهور هذه الأعراض، وهي: التشوهات المعرفية ومتغيرات معنى الحياة، فإن مثل هذه الدراسات تعتبر مرحلة لاحقة ومتطرفة للدراسات التي ركزت على العلاقات التبادلية، ويحتاج متغير أعراض الاكتئاب إلى الدراسة من عدة زوايا ودراسة المتغيرات والعوامل التي يمكن أن تساهم فيه، ومن ثم إلقاء الضوء عليها لفهمها بشكل أعمق.

**سادساً:** توفر هذه الدراسة أداة قياس هامة في مراكز الاختبارات والمقاييس النفسية بأقسام التربية وعلم نفس بالجامعات الليبية، أذ تضمنت الدراسة الحالية، إعداد مقياس التشوّهات المعرفية، واستخراج خصائصه السكومترية (القياسية) من صدق وثبات مما يجعله صالحًا للتطبيق في البيئة العربية والمحلية، وهذا الأمر يُعد اسهاماً حقيقياً في مكتبة الأدوات والمقاييس في مجال الدراسات النفسية محلياً وعربياً.

#### **أهداف الدراسة:**

سوف تستهدف الدراسة الحالية معرفة الآتي:

**أولاً -** طبيعة الارتباطات البينية البسيطة لمتغيرات الدراسة والمتمثلة في: أعراض الاكتئاب، والتشوّهات المعرفية، والقلق الوجودي والثراء الوجودي والرضا الوجودي من خلال درجات عينة من طلبة كلية الصحة العامة - جامعة بنغازي للعام الجامعي 2019 - 2020.

**ثانياً -** الارتباط المتعدد والإسهام الكلي لمتغيرات التنبؤ: التشوّهات المعرفية، والقلق الوجودي والثراء الوجودي والرضا الوجودي - مجتمعة - في التنبؤ بأعراض الاكتئاب من خلال درجات عينة من طلبة كلية الصحة العامة - جامعة بنغازي للعام الجامعي 2019 - 2020.

**ثالثاً -** أفضل متغيرات التنبؤ: التشوّهات المعرفية، القلق الوجودي، الثراء الوجودي، الرضا الوجودي؛ إسهاماً بأعراض الاكتئاب من خلال درجات عينة من طلبة كلية الصحة العامة - جامعة بنغازي للعام الجامعي 2019 - 2020.

**رابعاً -** الإسهام النسبي (الجزئي أو الفردي) لمتغيرات التنبؤ " الدالة " في تفسير تباين إضطراب الاكتئاب من خلال درجات عينة من طلبة كلية الصحة العامة - جامعة بنغازي للعام الجامعي 2019 - 2020.

#### **حدود الدراسة:**

تحدد الدراسة بالعينة المستخدمة والتي ستكون عينة عشوائية طبقية نسبية من طلبة كلية الصحة العامة جامعة بنغازي، للعام الجامعي 2019 / 2020.

وكما تتحدد الدراسة أيضاً بالآدوات المستخدمة فيها وهي: قائمة أرون بيك للاكتئاب (1985)، مقياس التشوّهات المعرفية من أعداد العقيلي (قيد النشر)، ومقياس معنى الحياة الذي أعده العصار (2015). وكذلك تتحدد الدراسة بالأساليب الإحصائية التي تم استخدامها لتحليل البيانات من أجل التحقق من أهداف الدراسة.

## **التحديد النظري والإجرائي لمصطلحات الدراسة:**

**اولاً : التشوهات المعرفية :** The concept of cognitive distortions :

### **1 - نظرياً:**

لقد عرف كلير Clemmer (2009: 13) التشويه المعرفي بأنه " مصطلح يستخدم لوصف نمط من التفكير ، أو " حديث النفس " الذي يحول بشكل متسق أحداث الحياة إلى إطار سلبي ، وعندما ترسل لنا الأفكار التلقائية رسائل سلبية باستمرار ، فإننا نبدأ دائمًا في الاعتقاد بأنها غير صحيحة ، وهذا يمكن أن يؤدي إلى ظهور مشاعر سلبية مثل الحزن ، الغضب ، العار ، اليأس ، القلق . وبالتالي ينمي مزاجاً مكتئباً .

### **2 - إجرائياً:**

التشوهات المعرفية هي: مجموع الدرجات الخام التي يتحصل عليها المفحوص عند تطبيق مقاييس التشوهات المعرفية الذي أعده الباحث (2020). فالذي يتحصل على درجة عالية يعني من مجموعة الإفكار التلقائية الخاطئة والمعتقدات السلبية التي تسيطر عليه عند تفاعله مع أحداث الحياة اليومية وينتج عنها ردود أفعال أنفعالية غير ملائمة وأخطأ معرفية عند معالجته للمعلومات المتاحة مما يؤدي به إلى إدراكات مشوهة وإحكام متخيزة للواقع. فتؤثر على توافقه مع هذا الواقع سلباً، والعكس صحيح.

### **ثانياً: معنى الحياة:**

### **1 - نظرياً:**

عرف ستiger (2012: 65) معنى الحياة بأنه " شبكة من التواصلات والتفاهمات والتفسيرات التي تساعدننا على فهم تجربتنا وصياغة الخطط التي توجه طاقتنا إلى تحقيق المستقبل المنشود . وتزودنا المعنى بالإحساس بأن حياتنا مهمة، وأنها منطقية أو عقلانية، وهي أكثر من مجموع الثنائي والأيام والسنوات " .

### **2 - إجرائياً:**

معنى الحياة هو مجموع الدرجات الخام الذي يتحصل عليها المفحوص عند تطبيق مقاييس معنى الحياة الذي أعدده العصار (2015)، فالذي يتحصل درجة مرتفعة على بعد الرضا الوجودي وبعد الثراء الوجودي؛ يعني أن لديه اتجاهات إيجابية نحو حياته وأن لحياته مغزى ومعنى وجودي يدفعه هذا إلى إدراك وتحقيق أهداف ذات قيمة في حياته، والعكس صحيح بالنسبة لمن تتحفظ درجته. في حين أن المفحوص الذي ترتفع درجته على بعد القلق الوجودي، يعني أن مثل هذا الفرد لديه اتجاهات سلبية نحو ذاته ونحو الآخرين تتمثل في خوفه من الموت والقدر، وخوفه من عدم الانجاز . وكذلك مثل هذا الفرد لديه مشاعر الذنب والخواء في حياته (مشاعر اللامعنى في حياتهم)، والعكس صحيح لمن تتحفظ درجته.

### ثالثاً: أعرض الاكتتاب:

#### 1 - نظرياً:

لقد عرف أرون بيك، 1979 الاكتتاب بأنه ما هو إلا مجموعة من الاعراض والمظاهر الانفعالية (المزاجية) والمعرفية والداعية والجسمية السلبية، ولكن الأعراض المعرفية للاكتتاب هي التي تؤدي الدور الاساسي في استمرار معاناة المريض من هذه الاعراض. حيث يتم النظر إلى تفكير المريض على أنه أسلوب خاطئ، يسود فيه "ثالوث معرفي" يمثل أنماط التفكير السلبية حول الذات والعالم والمستقبل، ويمثل سلسلة من الأفكار السلبية الآلية التي تحد دون أسباب معقولة، ولكنها مقبولة جداً من وجهة نظر الشخص المكتتب (ليهي، 2006).

#### 2 - إجرائياً:

الاكتتاب هو مجموع الدرجات التي يتحصل عليها المفحوص عند تطبيق قائمة أرون بيك للاكتتاب (1985) فالذى يتحصل على درجة مرتفعة فهو يعاني من مشاعر الحزن والهم والضيق والكره والأرق ويعاني أيضاً من فقدان الشهوية والرغبة في الحياة وكذلك يعاني من مشاعر الذنب والدونية، في حين الذي تتحفظ درجته لا يعاني من مثل هذه المشاعر السلبية.

### الاطار النظري والدراسات السابقة

#### أولاً - التشوهات المعرفية: cognitive distortion:

##### 1 - مفهوم التشوهات المعرفية:

يُلاحظ المهتم بدراسة التشوهات المعرفية أنَّ تعريفاتها تعدد وأختلفت بختلاف وجهات نظر الباحثين، فلقد عرفها برونو Bruno (2010 : 4) " بأنها تمثيلات عقلية متحيزَة أو غير دقيقة، وهي مبرارات للمعارف والسلوك ".

في حين عرف رسلان (2011: 63) التشوهات المعرفية بأنها " أساليب تفكير غير منطقية ومعرفة محرفة تؤثر على إدراك الشخص، وتفسيراته للأشياء أما بالدحض (التغاضي عنها) أو المبالغة فيها". كما عرف كل من يوسين Eneh وأناه Usen وأودوم Udom (2016: 23) التشوهات المعرفية بأنها " تشير إلى الأفكار والمعتقدات السلبية التي تؤثر على إدراك الفرد للواقع ".

من خلال التعريفات السابقة يمكننا القول أن مفهوم التشوهات المعرفية يشير إلى مجموعة المعتقدات الخاطئة والمعرفة المحرفة والمشوهة التي ينتج عنها أفكار تلقائية سلبية تسيد على الفرد عند تعامله مع الضغوط النفسية، وردود أفعال إنفعالية غير ملائمة، تؤدي به إلى إخطاء وتحيزات معرفية في معالجة المعلومات المتاحة، مما ينتج عنها إدراكات مشوهة للواقع، فتؤثر سلباً في توافقه مع العالم الخارجي.

2 - أبعاد التشوهات المعرفية:

يلاحظ المهم بالادبيات التي أهتمت بدراسة التشوهات المعرفية؛ أن هناك مجموعة متعددة من هذه الابعاد التي يظهر تأثيرها المباشر أو غير المباشر في السلوك المضطرب، ولكن في هذه الدراسة؛ فإن الباحث أهتم بدراسة أهم ستة وظائف تكيفية أو توافقية للتشوهات المعرفية الموجودة في الأدبانيكية؛ كما أشار إليها جيلبرت Gilbert (1998)، وهي:

**أولاً - التفكير الثنائي التفريغ Dichotomous Thinking:** يُقصد به أنَّ الفرد يصنف الاحاديث أو الناس طبقاً لمبدأ الكل أو الاشيء. يُعرف أيضاً باسم "التفكير الأسود والأبيض"، ويتجلّى هذا التشويه في صورة عدم القدرة أو عدم الرغبة في رؤية ظلال اللون الرمادي . بعبارة أخرى، يرى الفرد الأشياء من منظور متطرف؛ فالشيء عنده "إما رائع أو مروع" ، فالنجاح عند الفرد يصنف إلى فئتين مقابلتين: "نجاح كامل أو فشل كامل".

**ثانياً - التنجيم Fortune Telling:** يعني بها أنَّ الفرد يتبنّى بالمستقبل ، أي أنَّ الأشياء سوف تكون أسواء أو أنَّ هناك خطراً محظياً قادماً. مثل "سوف أفشل في الاختبار وسأخسر الوظيفة". أي يميل الفرد في هذه الآلية المعرفية إلى تشويه الواقع من خلال استخلاص استنتاجات وتنبؤات تستند إلى القليل من الأدلة أو لا تستند إلى أي دليل حقيقي في أغلب الأحيان.

على سبيل المثال المرأة الشابة الوحيدة تتنبأ، بأنها لن تجد الحب أبداً، أو أن تكون لها علاقة ملتزمة وسعيدة. تستند فقط إلى حقيقة أنها لم تجد بعد الشخص المناسب للزواج، ببساطة لا توجد وسيلة لها لمعرفة كيف ستنتهي حياتها. لكنها ترى هذا التوقع على أنه حقيقة مطلقة وليس نتيجة واحدة من عدة نتائج محتملة.

**ثالثاً - الاسئلة العقيمة ؟ What If :** يستمر الفرد بطرح سلسة من الاسئلة الخاصة ماذا لو حدث شيء ما ويفشل في الاقتناع بأي إجابة يصل إليها "نعم ولكن ماذا لو أصبت بالقلق؟" أو "ماذا سيحدث لو تخلى عنِي أصدقائي" أو "ماذا لو مثّ غداً". **رابعاً - المقارنات المجنحة Unfair Comparisons:** يفسر الفرد الاحادث في ضوء معايير غير واقعية ، على سبيل المثال يركز بشكل اساسي على الآخرين الذين يؤدون أفضل منه ويجد نفسه أقل أو أدنى منهم في المقارنة "أنهم أكثر نجاحاً مني "

**خامساً - لوم الذات Self Blame:** يقود لوم الذات الفرد إلى الاعتقاد بأنه مسؤول عن الأحداث التي هي في الواقع خارجة عن سيطرته كلياً أو جزئياً . غالباً ما يؤدي هذا التشوه المعرفي إلى الشعور بالذنب أو إلقاء اللوم دون التفكير في جميع العوامل المعنية . على سبيل المثال ، تعرض طفلك لحادث ، وأنت تلوم نفسك للسامح له بالذهاب إلى محل البقالة ، أو تشعر أنه إذا كان شريك قد استيقظ في وقت مبكر ، فستكون جاهزاً في الوقت المحدد للغما .

من خلل لوم الذات، يمكنك أيضاً أن تأخذ الأمور على محمل شخصي، فعلى سبيل المثال، يتحدث صديقك عن معتقداته الشخصية فيما يتعلق بال التربية، وأنت تعتبر كلماتهم هجوماً على أسلوبك في التربية.

**سادساً - الاستدلال الانفعالي Emotional Reasoning:** يقصد به بأن الفرد يسمح لمشاعره أن توجه تفسيره للواقع؛ أي أنه يشير إلى قبول انفعالات المرء كحقيقة، ويمكن وصف ذلك بما نقوله لأنفسنا في بعض الأحيان: "أشعر بذلك، وبالتالي يجب أن يكون صحيحاً". فقط لأننا نشعر بشيء لا يعني أنه صحيح؛ على سبيل المثال، قد نشعر بالغيرة ونعتقد أن شريكنا لديه مشاعر اتجاه شخص آخر، لكن هذا لا يجعل الأمر صحيحاً. بالطبع، نحن نعلم أنه ليس من المعقول اعتبار مشاعرنا حقيقة، لكنها تشويه شائع الاستخدام رغم ذلك.

### ثانياً - معنى الحياة:

#### 1 - مفهوم معنى الحياة:

لقد ظهر مصطلح معنى الحياة في علم النفس من خلال أseمات "فكتور فرانكل" في مجال العلاج بالمعنى؛ إلا أن الباحثون تناولوا دراسته تحت مسميات عديدة منها: الرضا الوجودي، والمعنى الوجودي، والهدف من الحياة، والمعنى الشخصي، والقلق الوجودي، وأهداف الحياة، وغيرها من المسميات. وعلى الرغم من اختلاف هذه المسميات التي اطلقت على هذا المفهوم. إلا أن جميعها يدور حول معنى واحد، وتستخدم بشكل متبادل في كثير من البحوث (Oehler, 2017).

فقد عرف فرانكل (1982: 144) معنى الحياة بأنه "حالة يسعى الإنسان للوصول إليها لتضفي على حياته قيمة ومعنى يستحق العيش من أجله، وتحث نتيجة لإشباع دافعه الأساسي المتمثل بإرادة المعنى".

كما عرف كل من بتروفسكي وياروشفسكي، 1996 معنى الحياة بأنه "ذلك الانعكاس للخبرات الاجتماعية والشخصية التي اكتسبها الفرد من خلال الاتصاله بالموجودات من حوله، والانفعالات الوجданية التي أثارتها تلك الأنشطة والخبرات" (عوادي، 2018: 52).

ويعرفه الأبيض (2010: 13) بأنه "مجموع استجابات الفرد التي تعكس استجاباته الإيجابية أو السلبية نحو الحياة بأبعادها المختلفة والأهداف والالتزامات التي يلتزم فيها الفرد في حياته بكافة مجالاتها ، ومدى إحساسه بأهميتها وقيمتها، وداعيته للتحرك بإيجابية نحو تحقيقها، وقدرته على تحمل المسؤولية ، والتسامي بذاته نحو الآخرين ، وتقبله لذاته ورضاه عن حياته بشكل عام".

ويمكن تعريف معنى الحياة بأنه مجموع ردود أفعال الفرد التي تعكس تقييماته وإدراكاته المنطقية اتجاه موقف حياته المختلفة مما يجعله يشعر بقيمة ومحظى وجوده فيها ويدفعه هذا إلى تحقيق أهدافه وتحمل مسؤولياته والتسامي بذاته نحو الآخرين، وتقبل ذاته ورضاه عن وجوده بشكل عام.

## مكونات معنى الحياة : Components of the Meaning of Life

يتضمن معنى الحياة ثلاثة مكونات أشار إليها أبوغزاله (2007) ، يعرضها الباحث في التالي:

**أولاً- المكون المعرفي:** ويرتبط بإدراك الفرد لمعنى حياته، والخبرات التي تثري المعنى.

**ثانياً- المكون السلوكي:** والذي يرتبط بما يقوم به الفرد من سلوك يترجم هدف حياته المدرك بشكل واقعي في حياته.

**ثالثاً- المكون الوجداني:** والذي يرتبط بإحساس الفرد بأن حياته لها قيمة، ورضاه عنها من خلال ما حققه من أهداف

### ابعاد معنى الحياة The Dimensions of the Meaning of Life:

يلاحظ المتبع للآدبيات التي أهتمت بدراسة مفهوم معنى الحياة أن هناك مجموعة من الأبعاد لمعنى الحياة أشار إليها بعض الباحثين أمثل: (Weems et al, 2004؛ العصار، 2015؛ العوادي، 2018؛ ربيعة،

2018) ويعرض الباحث في هذا الجزء فقط الأبعاد التي تعتبر متغيرات أساسية في بحثها:

**أولاً - الرضا الوجودي Existential Satisfaction:** ويقصد به رضا الفرد عن وجوده في هذه الحياة، وعن قدرته على الاختيار، وأن الفرد يتمنى لو عاش أكثر من عمر، فضلاً عن إيجابية هذه الاختيارات، والنظرة الموضوعية للحياة، والتفكير في الحياة تفكيراً آملاً، والقدرة على تحمل مسؤولياتها لأن هذه الحياة ذات قيمة وستتحقق أن تعيش.

**ثانياً - الثراء الوجودي Existential Richness:** هو امتلاء الحياة بالحيوية والثراء، والأحداث ذات القيمة والجديدة المختلفة، البعيدة عن الملل، ووجود الرغبة في مواصلة الدراسة أو العمل لأن فيه التعبير عن القدرة والاستطاعة، وأنه لم تزل هناك طاقة بحاجة إلى توظيف وتعكس هذه القدرة الرغبة في مشاركة آخرين ففيها الاستعداد للعطاء وخوض التجارب والخبرات التي يشعر بها الفرد خلالها بالإشباع النفسي.

**ثالثاً - القلق الوجودي Existential Anxiety:** فهو ينطوي على الخوف من المعنى النهائي للحياة والموت. ولقد تصور بول تيليش (Tillich 1952) القلق الوجودي على أنه يدور حول ثلاثة مجالات مترابطة. المجال الأول هو القدر والموت، فالقلق بشأن القدر والموت يتعلق بالتهديد المطلق لموت المرء والتهديد النسبي للذات في مصيرنا الشخصي. المجال الثاني هو الفراغ واللامعنى. والقلق بشأن الفراغ واللامعنى يتعلق بالخوف من عدم وجود "اهتمام مطلق" ، ولا أهمية مطلقة في الحياة تعطي معنى لوجود الفرد. المجال الثالث هو الذنب والإدانة. فالقلق من الشعور بالذنب والإدانة ينطوي على تهديدات لإدراك هوية الفرد الأخلاقية والمعنوية.

**خامساً - الألم والمعاناة Suffering and pain:** هو توجه الشخص نحو المواقف المؤلمة أو الصعوبات، حين يجد نفسه في موقف أو معاناة لا مفر منها ويحتم عليه أن يواجه شيئاً مقدراً لا يمكن تغييره، حيث ينظر إليها أنها تحفظه من الفتور والملل وتبعه على النشاط والمواجهة مما يؤدي وبالتالي إلى نموه ونضجه.

**نظريّة فرانكل:**

يعتقد "فرانكل" أن معنى الحياة يختلف من إنسان لآخر ومن يوم لآخر، ومن ساعة لأخرى. ما يهم، إذن، ليس معنى الحياة بشكل عام ولكن بالأحرى المعنى المحدد لحياة الشخص في لحظة معينة، فالوجود البشري. لا ينبغي للمرء أن يبحث عن معنى مجرد للحياة. لكل شخص رسالته الخاصة في الحياة للقيام بمهمة محددة تتطلب الإنجاز. فيه لا يمكن استبداله ولا تتكرر حياته. وبالتالي، فإن مهمة كل شخص فريدة من نوعها مثل فرصته المحددة لتنفيذها. نظراً لأن كل موقف في الحياة يمثل تحدياً للإنسان ويمثل مشكلة يجب عليه حلها، فقد يتم عكس مسألة معنى الحياة في الواقع. في النهاية، لا ينبغي للإنسان أن يسأل عن معنى حياته، بل يجب أن يدرك أنه هو الذي يُسأل. بكلمة واحدة، كل إنسان تسأله الحياة؛ ويمكنه فقط أن يجيب على الحياة بالإجابة عن حياته؛ في الحياة لا يستطيع الاستجابة إلا خلال كونه مسؤولاً. وبهذا فإن العلاج بالمعنى يرى أن المسؤولية هي جوهر الوجود البشري (Frankl, 1992). وتتلخص نظرية فرانكل في ثلاثة ركائز رئيسية أشار إليها فرانكل، (1992) Frankl يعرضها الباحث كالتالي:

**أ - حرية الإرادة:** وتعني أن الإنسان على الرغم من الحدود التي تحكمه مثل الوراثة والبيئة إلا أنه يمتلك حرية اتخاذ قراراته التي يواجه بها المواقف المختلفة التي يتعرض لها، ومن ثم فإن الحرية هنا تعني القدرة على الاختيار، وهي متغيرة من فرد لآخر ومن موقف لآخر

**ب - إرادة المعنى:** وتعني سعي الفرد للتوصل إلى معنى محسوس وملموس في الوجود الشخصي ولذا فإن على الإنسان أن يسعى ويجتهد في سبيل هدف يستحق أن يعيش من أجله؛ لأن هذا يساعد على البقاء بفاعلية حتى في أسوأ الظروف.

**ج - معنى الحياة:** وتنص على أن الحياة ذات معنى تام وغير مشروط في كافة الأحوال والشروط، ويتحقق معنى الحياة لدى الأفراد من خال ابتكاراتهم، أو ما يكتسبونه من خبرات من العالم المحيط، أو من خال مرورهم بمواقف مصيرية تمت موجهتها.

### ثالثاً - الاكتئاب: Deperison

يُعد الاكتئاب خبرة إنسانية عامة فلا يوجد إنسان تقريباً لم يعاني في وقت من الأوقات من درجة أو أخرى من درجات الاكتئاب ، إذ يمر كل فرد تقريباً بعارض أو بأخر من أعراض الدالة على الاكتئاب، ولكن المهم هنا هو أن هذه الخبرة الاكتئابية ليس من الضروري أن تصل إلى درجة الاضطراب الذي يحتاج إلى تدخل علاجي،

فأن النسبة الكبيرة من يعانون من هذه الاعراض يتحسنون بشكل تلقائي، أو تنجح خبرات معينة في الحياة بالتأثر على هذه المشكلة وتترك الاعراض فتكون الخبرات السارة للحياة بمثابة مصدر واقٍ ضد مشاعر الاكتئاب، وخاصة في مستوياته المنخفضة.

فالاكتئاب خبرة مزاجية معقدة جداً في بنيتها؛ إذ تدخل فيها العديد من العوامل البيولوجية، والمعرفية، والاجتماعية، والسلوكية، مما يجعل من الصعب الإلمام بجميع جوانبه، وكما أن مفهوم الاكتئاب من المفاهيم الحيوية في علم النفس؛ التي جذبت اهتمام الباحثين والمنظرين قديماً وحديثاً، والذين بذلوا جهوداً حثيثة لصياغة تعريفات له، ومن أبرز هذه التعريفات:

تعريف زهران، 1978 للاكتئاب بأنه "حالة من الحزن الشديد المستمر تنتج عن الظروف المحزنة والألمية وتعبر عن شيء مفقود، وإن كان لمريض لا يعني المصدر الحقيقي لحزنه" (كحلة، بـ ت : 23).

كما عرفه أمري، 1988، بأنه "عبارة عن خبرة وجاذبية ذاتية أعراضها الحزن والتباكي، وقدان الاهتمام واللامبالاة، والشعور بالفشل وعدم الرضا، والرغبة في إيذاء المرأة لنفسه، والتrepid والإلهاق وقدان الشهية، واحتقار الذات وبطء الاستجابة وعدم القدرة على بذل أي مجهود" (بشرى، 2007: 14).

وفي مجمع علم النفس والطب النفسي المنصور سنة 1990؛ عُرف الاكتئاب بأنه "حالة انفعالية من الحزن المستمر تتراوح بين حالات الحزن المعتدل نسبياً، والوجوم إلى أقصى مشاعر اليأس والقنوط، غالباً ما تكون هذه المشاعر مصحوبة بفقدان المبادئة وفتور الهمم، والأرق وقدان الشهية، وصعوبة في التركيز واتخاذ القرارات، وتوجد أنماط مختلفة ودرجة متباعدة من الاكتئاب" (العرفي، 2018: 133).

وكما عرفه عكاشه، 1998؛ بأنه "حالة من الانخفاض في المزاج والطاقة وقلة في النشاط، وأطرافي القدرة على الاستماع، والاهتمام بالأشياء والتركيز، ويشيع الشعور بالتعب الشديد حتى بعد أقل مجهود وعادة ما يكون النوم مضطرب وشهية للطعام قليلة، مع انخفاض تقدير الذات والثقة بالنفس وجود بعض الأفكار حول الإحساس بالذنب، ويبدو المستقبل مظلماً وتشيّع الأفكار الانتحارية" (المراجع السابق).

وعرف محمد، 2004 الاكتئاب بأنه "اضطراب عاطفي تظهر في أعراض نفسية وبدنية سريرية تعكس مزاج المريض ومعاناته وتتدخل في الاضطراب عوامل بيئية وثقافية" (بشرى، 2007: 15).

وبناءً على التعريفات السابقة يمكننا تعريف الاكتئاب؛ بأنه خبرة ذاتية وجاذبية؛ تسمى حالة مزاجية تعبر عن اضطراب بيولوجي أو نفسي أو بيئي أو اجتماعي منفردة ، كانت أو مجتمعة، تثير أو تحفز ظهور زلة من الاعراض ذو مظاهر معرفية وانفعالية وجسمية معينة، تتفاوت في مدتها بين المؤقتة أو الدائمة المزمنة، وهي شدتها بين البساطة أو الشديدة المعتمدة في درجة تأثير المزاج الطبيعي للفرد سواء كان تأثيراً بسيطاً، بالأحداث الضاغطة والصادمة كما الحال في الاكتئاب الخفيف؛ أو تأثيراً شديداً، كالاكتئاب الحاد، والتي تعبر

عن فقدان القدرة على التوافق داخلياً وخارجياً مع الحياة بما فيها من مؤثرات، وأحداث نتيجة لفشل الحيل الدافعية وانهيارها ، وحدوث خلل في التوازن النفسي، وبالتالي حدوث الاضطراب.

### **النظريات المفسرة للاكتئاب**

#### **النظريات البيولوجية: Biological Theories**

تصنف النظريات البيولوجية إلى محورين رئيسيين وهما: التفسيرات الوراثية أو الجينية، والتفسيرات الكيميائية الحيوية، وفيما يلي عرض لهذه التفسيرات:

**أولاً - التفسيرات الوراثية أو الجينية:** وتستند هذا التفسيرات إلى ما كشفت عنه نتائج البحوث والدراسات العلمية؛ من وجود تمايز في شيوخ الاكتئاب في أسر دون أخرى، وقد ظهرت نتائج الدراسات الأسرية أنه حين يكون أحد الوالدين مصاباً باضطرابات المزاج، فإن نسبة " 30 % " من الأطفال يكونوا معرضين لخطر الإصابة به مستقبلاً، وإذا كان كلاً الأبوين مصاباً؛ فإن النسبة تتراوح بين 50% - 70%. وقد وجدت الدراسات المتعددة على الأقارب أن من لهم أقارب من الدرجة الأولى يعانون من اضطراب المزاج الاكتئابي الأحادي، يكون احتمال إصابتهم بنسبة تتراوح بين 8 - 18 مرة أعلى من الأقارب من الدرجة الأولى في المجموعة الضابطة (الأسواء)، وأيضاً نسبة تتراوح بين 2 - 10 مرات أعلى بالنسبة لاحتمال الإصابة بالاكتئاب (عزوز، 2015).

أما بالنسبة لدراسات التوائم فقد تبين أنه بين التوائم المتطابقة، إذا أحدهما أصيب بالإكتئاب؛ فإن احتمال إصابة الآخر يتراوح بين " 15% " و " 25% ". أما بين التوائم غير المتطابقة؛ فإن النسبة تتراوح بين " 15% " و " 20% ". كما كشفت نتائج دراسات التبني أن الأطفال للأبوين مصابين، لا يزالون معرضين لخطر الإصابة بشكل متزايد حتى لو كان تبنيهم داخل أسر سوية و لا يوجد بها إصابة بالمرض (نفس المرجع السابق). ويعتقد بعض الباحثين أن سبب الإصابة بالاضطرابات المزاجية ؛ ربما يكون الكروموسوم المسؤول عن الاضطرابات المزاجية هو الكروموسوم رقم " 22 " (أبو غزال، 2013).

**ثانياً - التفسيرات الكيميائي الحيوي (النظرية البيوكيميائية):** يعزى هذا الاتجاه الاكتئاب إلى اختلال مستويات المواد الكيميائية في الجسم ، وخاصة في الدماغ . ويحدث ذلك لسبب من الاسباب التالية:

- 1- الاكتئاب يحدث بسبب الاختلال في كميات الاحماس الأمينيات الاحادية؛ إذا زادت أو نقصت هذه الأحماس (الكاتيكول أمين و الأندول أمين) ؛ فأنها تسبب حدوث اضطرابات انفعالية. حيث أن نقصها يعمل على الإصابة بالاكتئاب؛ أما زيتها فتؤدي إلى الإصابة بالهوس. و هذه الأمينيات هي موصلات عصبية، وتشمل أنواع معينة، فالاحماس الأمينية الكاتيكول أمين تشمل (النور إينفرين N, إينفرين E) و الأندول أمين يشمل " السيروتونين وهيستامين" ( مجرر ، 2018 ).

2 - أن اضطراب الإكتئاب ثنائي القطب قد يكون سببه اختلال في نسبة المعادن؛ حيث أن بعض جوانب الإكتئاب قد تكون نتيجة لخلل في توازن البوتاسيوم والصوديوم عند المكتئبين . وقد أجري حديثاً الكثير من الأبحاث عن علاقة مرضي الإكتئاب الهوسي بنسبة المعادن في الجسم وعمليات التمثيل الغذائي المختلفة، فقد وجد أن جسم الفرد المكتئب يحتفظ بكمية صوديوم تزيد عن "50%" عن طبيعته. أما الشخص المصابة بنوبة الهوس فتزيد هذه النسبة إلى "200%" وبشغاء هؤلاء المرضى تعود هذه النسبة إلى طبيعتها (عكاشه، 1998).

3 - الإكتئاب قد يرجع إلى عدم توازن في كمية الهرمونات في الجسم ، فقد وجدت أدلة عديدة تؤكد أن الإكتئاب يرتبط بالتبذبذب في هرمونات الجنس خاصة لدى النساء . فلقد وجد "إبراموينتز" و آخرون، 1982؛ أن 41% من النساء اللاتي دخلن مستشفى الأمراض النفسية حدث لهن ذلك قبل موعد الطمث بيوم . وإن كان هذا لا يعني أن الطمث سبب الإكتئاب بل إنه يعتبر مثيراً لاضطراب موجود (كلات Kalat المذكور في مجربر، 2018).

### **التفسيرات النفسية : Psychological Theories**

أولاً - الاتجاه التحليل النفسي: تبنى فرويد Freud وجهة نظر تسمى بالتحليل النفسي Psychoanalysis تشير إلى أن الأمراض النفسية التي يصاب بها الفرد في حياته بمراحلها المختلفة، بما فيها القلق والإكتئاب، هي في الواقع الأمر نتائج للصراعات المبكرة . وقد إبتكر فرويد مفهوماً فريداً و جديداً - وقت ظهوره - مفسراً به هذه الخبرات والصراعات، وهو مفهوم "اللاشعور unconscious" ، لكي يبرهن من خلاله على أن الأمراض النفسية التي يعاني منها الفرد في مراحل حياته، ما هم إلا تكرار لا شعوري و رمزي لكل ما حدث خلال السنوات الست الأولى من العمر . ولذلك فإن تفسيرات المريض لما يعانيه، ما هي إلا جزء صغير من هذه الخبرات. أما غالبية هذه الخبرات فلا زالت مدفونة في اللا شعور، ولذلك فإن هدف العلاج في التحليل النفسي هو كشف الدوافع اللا شعورية، ولأن هذه الدوافع تم كتابتها منذ الطفولة. فلا يمكن الأطلاع عليها إلا من خلال أحلام الفرد، وتخيلاته، والأخطاء التي يرتكبها عن غير قصد. وفي هذا السياق تم تفسير الإكتئاب على أنه نتاج للصراع بين الدوافع (الرغبات)، والجوانب الوجدانية؛ بما فيها مشاعر الذنب والخسارة. وذلك في العام الأول من العمر.

ولقد عبر إبراهام Abraham ( وهو أحد تلاميذ فرويد) عن الإكتئاب وفق نظريته التي تبناها حول العلاقة بالم الموضوعات التي نحبها فيما يسمى بدراسة العلاقة بالموضوع الحب related object فعندما لا يجد الشخص ما يلبي رغباته الجنسية المبكرة ، وما يشبع حاجاته للحب ، فهو يشعر بالغضب والكرهية والعداء حيال موضوع الحب. ولكن هذه المشاعر تتجه نحو الذات، وهذا ما يعبر عنه بالإكتئاب؛ لذلك فالإكتئاب وفق هذه النظرية؛ ما هو إلا ضيق وغضب موجه نحو الذات، نتيجة الإحباط وخيبة الأمل في إشباع الحاجة للحب.

وقد كشف فرويد في كتاباته عن كثير من أوجه الشبه والإختلاف بين الحزن العادي لفقدان موضوع الحب، والإكتئاب عادة ما يحدث ويزداد حدة إثر وفاة عزيز أو فقدانه بالهجران أو بالخسارة و هذه النوبات من الإكتئاب تعتبر نتيجة أساسية لمشاعر الذنب؛ وكأن الكراهية اللاشعورية هي السبب في هذا فقد أو الوفاة، مما يساعد بدوره في مضاعفة مشاعر الإكتئاب والغضب الداخلي وإتهام الذات (عزوز، 2015). أما التحاليليون الجدد مثل بيرنج " Bebring " فينظرون للإكتئاب نظرة أكثر شمولية ومعاصرة، حيث يرون الخاصية الأساسية الواسمة للأكتئاب تمثل في العجز عن تحقيق الحاجات، والطموحات، ويرون أن الحاجة للحب ما هي؛ إلا إحدى حاجات ثلاثة رئيسية والتي تشمل الحاجة للقوة والأمان ، وال الحاجة لمنح الحب، ويحدث الإكتئاب نتيجة الفشل في إرضاء أي من هذه الحاجات (نفس المرجع السابق).

**ثانياً - الاتجاه السلوكي:** يذهب كل من واطسون، 1925 وإيزنك، 1960 وولبه، 1958 إلى أن كثير من اضطراباتنا وسماتنا الشخصية هي استجابات اكتسبناها من خلال عملية التشريع الكلاسيكية، ثم تحولت إلى عادات فرضية وهي ليست نتاجاً لغيرائز طبيعية أو صراعات داخلية. فالقلق والخوف والتفاؤل والتشاؤم – والإكتئاب كذلك -جميعها يمكن تفسيرها، بالاعتماد على التشريع الكلاسيكي، على أنها استجابات تشريعية، لمنبهات اكتسبت قدرتها على إثارة هذه الجوانب السلوكية بسبب ارتباطها بأحداث تبعث على الضرر أو الألم أو النفع أو الفائدة (مجبر، 2018).

وفي حين يرى سكينر أنه يمكننا تفسير سلوك العصابي أو السلوك الشخص المكتتب بناء على مبادئ التعلم التي يحافظ عليها هذا المكتتب؛ إذ تم تطويقه بواسطة بيته ليتصرف بطرق غير متوافقة. فالإكتئاب من منظور سكينر ما هو إلا عملية تشريع إجرائي والسلوك الإكتئابي يتوقف على ما يتبع هذا السلوك من نتائج إيجابية (التدعم أو المكافأة) ويرسخ أكثر بفعل التعزيز الإيجابي (نفس المرجع السابق).

**ثالثاً - الاتجاه الوجودي:** ينظر الوجوديون إلى اضطرابات الوجودانية على أنها استجابة لصعوبات التأقلم مع حرية الاختيار. هذه الحرية تقضي أن يكون الشخص مسؤولاً عن الاختيارات التي يتخذها، والتي تحكم نوعية حياته. ويمكن للإنسان أن يعيق وعي حريته، ومسؤوليته الناتجة فقط من خلال عملية إنكار الذات التي تؤدي إلى الاغتراب الشخصي أو فقدانها. يرى الوجوديين أن الإكتئاب عبارة عن سلسلة من الإجراءات التي يتم اتخاذها لتجنب الاعتراف بأن المرء لديه خيار ، وبالتالي فهو مسؤول عن نوعية حياته وجودتها. ويحدث الإكتئاب عند نقطة معينة في هذه السلسلة؛ حيث لم يعد بإمكان المرء تجنب إدراك أن حياته بلا أهمية وقيمة. وأنها محاولة لعرقلة الوعي بحقيقة أنه مسؤول عن هذا النقص في الأهمية.

ويعتقد كل من فرانكل Frankl وكرمبو Crumbaugh وماهوليك Maholick أنه من المحتل أن يكون الافتقار إلى المعنى؛ سبباً وتأثيراً للإصابة بلاكتاب، وقد يكون كلاهما (اللامعنى في الحياة والاكتئاب)؛ نتيجة لأسباب أخرى. على سبيل المثال، قد يكون الفرد مكتئب ولديه وفرة في المعنى في حياته، ولكن تقصصه استراتيجيات وفنينات تحقيق غايات ذات معنى وأهمية، في حين أن الافتقار إلى المعنى والغرض قد يكون موجوداً في الشخصية التي تتحرك في الحياة بلا هدف بسبب نقص التنظيم في تجربة الحياة (1974). (Murray,

#### رابعاً - الاتجاه المعرفي:

##### **نظريّة العجز المكتسب: learned helplessness theory**

هذه النظرية تقوم على فكرة اساسية أنه عندما يتعرض الفرد لمنبهات منفعة أو مؤلمة مثل حدث ضاغط يستمر لفترة طويلة، ولا يستطيع الفرد التحكم به؛ فعدم قدرته على تجنب مثل هذه المنبهات المنفعة تولد حالة من اللامبالاة والعجز.

وبناءً على هذه الفكرة أقترح مارتن سيليجمان (1974) تقسيراً معرفياً للاكتئاب؛ يسمى العجز المتعلم. وفقاً لنظرية العجز المتعلم لـ"سليجمان"؛ يحدث الاكتئاب عندما يتعلم الشخص أن محاولاته للهروب من المواقف السلبية لا تحدث فرقاً. ونتيجة لذلك، يصبحون سلبين وسيتحملون المنبهات أو البيئات المكرهه حتى عندما يكون الهروب ممكناً. وجعلت هذه الفكرة سيليجمان (1974) يقدم شرحاً للاكتئاب لدى البشر من خلال نظرية العجز المتعلم، حيث يتخلى الإفراد عن محاولة التأثير على بيئتهم لأنهم تعلموا أنهم عاجزون نتيجة عدم السيطرتهم على ما يتعرضون له من منبهات مؤلمة (Abramson, Seligman & Teasdale, 1978).

##### **نظريّة بيك المعرفية: Beck's Cognitive Theory**

وفقاً لنموذج بيك فإن الاكتئاب ما هو إلا مجموعة من الاعراض والمظاهر الانفعالية (المزاجية) والمعرفية والدافعية والجسمية السلبية، ولكن الاعراض المعرفية للاكتئاب هي التي تؤدي الدور الاساسي في استمرار معاناة المريض من هذه الاعراض. ويتم النظر إلى تفكير المريض على أنه أسلوب خاطئ. يسود فيه "ثلاث معرفي" Cognitive Triad يمثل أنماط التفكير السلبية حول الذات Self، والعالم World (وهو عبارة عن خبرات المريض ورؤيته لهذا العالم كما تشكل داخله)، والمستقبل Future. إنه يمر بسلسلة من الأفكار السلبية الآلية Thoughts Negative Automatic التي تؤدي إلى هبوط الدافعية ومشاعر الدونية والشعور بالذنب واليأس والعجز (ليهي، 2006).

ويستخدم بيك في نظريته المعرفية ثلاثة مفاهيم أساسية؛ لتقسيير البنية المعرفية للاكتتاب، وهذه المفاهيم الثلاثة؛ هي: **الثالوث المعرفي Tria ، المخططات المعرفية Cognitive Schemas ، الاخطاء المعرفية Cognitive Errors**

ويقدمها الباحث فيما يلي:

### **أ - الثالوث المعرفي : Cognitive Triad**

يتضمن هذا الثالوث المعرفي ثلاثة أنماط أساسية تدور حول طريقة إدراك الفرد لنفسه ومستقبله والعالم من حوله.

المكون الأول من هذا الثالوث يدور حول رؤية الفرد السلبية لنفسه على أنه قاصر، وغير كفاء، ومريض، محروم، وهو يميل إلى عزو خبراته المؤلمة إلى القصور النفسي أو الأخلاقي أو الجسمي لديه، ويعتقد المكتتب أنه سبب نواحي القصور المفترضة لديه، وأنه غير مرغوب فيه ولا قيمة له، وهو يميل كثيراً إلى تقليل من شأن نفسه أو نقدها.

المكون الثاني من الثالوث المعرفي هو ميل الفرد إلى تقسيير خبراته الحالية بطريقة سلبية ، ويرى أن العالم يضع عليه متطلبات باهظة، ويضع في طريق وصوله لأهدافه عرقل لا سبيل له لتجاوزها، أنه يسع تقسيير تفاعاته مع ما حوله من أحيا وأشياء ، وهذه التأويلات السلبية الخاطئة تتضح حين يلاحظ المعالج كيف يفسر المكتتب المواقف بشكل سلبي في الوقت الذي تحتمل فيه تلك المواقف تقسيرات أخرى إيجابية بديلة، فالفرد المكتتب يدرك أن تقسيراته السلبية الأولى متحيزه حين نقنعه بأن يتأمل التقسيرات البديلة الأقل سلبية أو الإيجابية وبهذه الطريقة يدرك المكتتب أنه قد صاغ الحقائق بشكل يجعلها تناسب استنتاجاته السلبية.

أما المكون الثالث من الثالوث المعرفي فيدور حول النظرة السلبية للمستقبل، إذ أن المكتتب يقوم بعمل اسقاطات طويلة الأمد، فهو يتوقع أن تستمر مصاعبه الحالية أو معاناته الحالية بلا نهاية، كما أنه يتوقع حدوث مصاعب وإحباط وحرمان لا سبيل له في تجاوزها، وحين يفكر في القيام بمهمة في المستقبل فإنه يتوقع أن يفشل (الفتله) .(2001)

### **ب- المخططات المعرفية Schemas**

وهي بنى معرفية (cognitive structures) تمثل انماطاً من التفكير طويلة الأمد، ذو ثبات نسبي، تنظم معارفنا حول العالم الخارجي من خلال ربط خبرات الفرد السابقة مع الموقف الحالي، حيث أنها تسهل عملية المعالجة للمعلومات الجديدة المتعلقة بالموقف عن طريق الانتقائية في اختيار المعلومات وتحديد نوع من التصورات حول ذلك الموقف بما يتسق ويتوافق مع طبيعة تلك البنى المعرفية.

وبالتالي فإن الأفراد المكتتبون يمتلكون بنى معرفية سلبية تستبعد على نحو انتقائي للمعلومات الإيجابية عن الذات. وتبقى على المعلومات السلبية، وعندما تنشط هذه المخططات لدى المكتتبين فإن كيفية الاستجابة تكون وفقاً لتلك الخبرات الشخصية السلبية.

ولقد أشار بيك إلى أن المخططات السلبية يبدأ تكوينها خلال السنوات الطفولة والمراقة. حيث أنه عند نقطة معينة في الطفولة أو المراقة، ينمي الأفراد المكتئبون مثل هذه البنى أو المخططات، وذلك بسبب الند المتزايد، واللذاع من الأفراد الذين يتعامل معهم، ويمثلون أهمية كبيرة بالنسبة له؛ كالوالدين والأقران والمدرسين أو الرفض التكرر من قبلهم بالإضافة إلى التلقى المستمر والمترافق للأوامر والنواهي من الوالدين. وقد تؤدي إلى تكوين الاتجاهات والمعتقدات السلبية التي تتضمنها تلك الأبنية أو المخططات ومن ثم سوء التوافق في المستقبل (بشرى، 2007).

### **ج - التشوهات المعرفية: cognitive distortion**

وقد أوضح بيك أبرز التشوهات المعرفية التي تساهم في نشوء الاكتئاب، ولقد تم ذكرها في الجزء الخاص بالتشوهات المعرفية (أنظر إلى التشوهات المعرفية).

#### **نظريّة ضبط الذات :The Self Control Theory**

يفترض ريهem Rehem صاحب تلك النظرية إن الاكتئاب يحدث نتيجة العيوب في ضبط النفس والتي تتمثل في خلل واحد أو أكثر من الجوانب الآتية:

**مراقبة الذات :** فالأفراد الذين يعانون من الاكتئاب يكونون منتبهين بشكل انتقائي إلى النتائج الفورية أكثر من النتائج المؤجلة.

**تقدير الذات :** يكون المكتئبون مخفقين في استنتاج الأسباب من داخلهم، كما يضعون معايير قاسية في تقويم أنفسهم.

**التعزيز الذاتي :** يكون للمكتئبين معدلات منخفضة من سلوكيات تدعيم الذات، ومعدلات عالية من سلوكيات عقاب الذات (الفرجاوي، 2013).

#### **الدراسات السابقة :**

لقد كان من ضمن أهداف دراسة نياركو Nyarko وأميسه Amissah (2014) معرفة علاقة التشوهات المعرفية بالاكتئاب؛ من أجل ذلك طبق الباحثان قائمة الاكتئاب التي طورها كل من بيك وستير وبراؤن، 1996 ومقاييس الأفكار التلقائية الذي أعده كل من هولون Hollon وكيندال Kendall ، 1980 لقياس التشوهات المعرفية ؛ على عينة قوامها "100" طالب و"100" طالبة من طلاب الجامعة غانا – ليغون Ghana- Legon تتراوح أعمارهم بين 18 – 35 سنة بمتوسط عمري قدره " 21.27 " سنة وانحراف معياري بلغ " 2.56 " كشفت النتائج عن وجود علاقة طردية بين التشوهات المعرفية والاكتئاب ؛ حيث بلغت قيمة معامل الإرتباط " 0.70 " وهي دالة إحصائياً عند مستوى دلالة إحصائية " 0.01 " وأقل.

كما هدفت أيضاً دراسة كل من يوسين وأحرون Usen et al (2016) إلى معرفة فيما إذا كان التشويه المعرفي عامل منتهي بأعراض الاكتئاب من أجل ذلك طبق الباحثون مقاييس التشويه المعرفي الذي طوره بيرنز، 1989 وقائمة هاملتون لقياس الاكتئاب على عينة تكونت "796" مراهق ومراهقة من طلبة مدارس الثانوية، كشفت نتائج التحليل العائلي أن قيمة معامل التحديد بلغت حوالي "0.044" وهذا يعني أن حوالي "4%" من تباين الاكتئاب تعزى لمتغير التشويه المعرفي.

فقد كان من ضمن أهداف دراسة هدياتيا Hedayatia وخزاعي Khazaei (2013). التحقق من العلاقة بين الاكتئاب ومعنى الحياة؛ لتحقيق ذلك طبق الباحثين قائمة بيك للاكتئاب النسخة القصيرة التي أعدها كل من بيك وستير وبراون Beck, Steer & Brown، 1996 ، ولقياس معنى الحياة تم تطبيق استبانة معنى الحياة؛ من أعداد الباحثين، على عينة قوامها "215" طالب وطالبة. أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية سالبية بين الاكتئاب ومعنى الحياة؛ إذ بلغت قيمة معامل الإرتباط "0.497" -  $r = -0.497$  وهو دالة عند مستوى دلالة إحصائية "0.01" وأقل.

وفي نفس السياق كان من بين أهداف دراسة كل من باس Bas وهامارتا Hamarta ووكسال Koksal (2014) معرفة طبيعة العلاقة بين الاكتئاب ومعنى الحياة؛ من أجل ذلك طبق الباحثون مقاييس معنى في الحياة الذي طوره ستiger Steger، 2006 لقياس معنى الحياة، كذلك طبق الباحثون مقاييس الاكتئاب الذي طوره كل من لوفبوند ولوفبوند Lovibond and Lovibond، 1995 ، على عينة تكونت من "320" طالب وطالبة من كلية التربية جامعة أحمد كليساوغلو ، كشفت النتائج عن وجود علاقة عكسية بين الاكتئاب والمعنى الوجودي للحياة ؛ إذ بلغت قيمة معامل الارتباط "0.498" -  $r = -0.498$  وهي دالة إحصائية عند مستوى دلالة إحصائية "0.01" وأقل، في حين كشفت النتائج أيضاً عن وجود طردية بين الاكتئاب والبحث عن معنى الحياة؛ حيث بلغت قيمة معامل الارتباط "0.126" -  $r = 0.126$  وهي دالة عند مستوى دلالة إحصائية "0.05" وأقل . وكذلك أظهرت نتائج تحليل الإنحدار أن هناك تأثير مباشر لتفاعل بين البحث عن معنى الحياة والمعنى الوجودي كمتغيرين منبين على متغير الإكتئاب كمتغير محكي ؛ إذ بلغة قيمة معامل الإرتباط المتعدد "0.510" -  $R^2 = 0.26$  ، وبلغت قيمة معامل التحديد "0.05" -  $R^2 = 0.26$  ، وهي دالة إحصائية عند مستوى دلالة إحصائية "0.05" وأقل. وهذا يعني أن متغيري معنى الحياة (البحث، والوجودي) يفسران حوالي "26%" من تباين الحادث في الاكتئاب.

وكذلك هدفت دراسة كل من ويميز Weems وكوستا Costa وديون Dehon وبيرمان Berman (2004) معرفة طبيعة العلاقة بين القلق الوجودي والاكتئاب ؛ من أجل ذلك طبق الباحثون مقاييس القلق الوجودي الذي أعده تيليتش Tillich ، 1952 وعلمه سنة ، 1974 . ولقياس الاكتئاب طبق الباحثون قائمة الأضطرابات

النفسية التي أعدها ويميز Weems، 2002. على عينة قوامها "225" مفحوص تراوحت أعمارهم بين 18 - 44 سنة بمتوسط عمرى قدره "21" سنة ونحراف معياري بلغ "4" سنوات . أظهرت النتائج وجود علاقة طردية بين القلق الوجودي والاكتئاب؛ حيث بلغت قيمة معامل الارتباط  $r = 0.35$  " وهو دال إحصائياً عند مستوى دلالة إحصائية " 0.01 " وأقل . كما أظهرت نتائج تحليل الانحدار عن وجود تأثيرات لمتغيرات القلق الوجودي (القدر - الموت ، الفراغ - اللامعنى ، الشعور بالذنب - الإدانة) مجتمعة في تباين الاكتئاب؛ حيث بلغت قيمة معامل الارتباط المتعدد "  $R^2 = 0.39$  " ، بمعنى أن " 39 % " من تباين الاكتئاب يعزى إلى تفاعل متغيرات القلق الوجودي كعوامل منبئة مجتمعة. وكذلك كشفت نتائج تحليل الانحدار المدرج أن متغير الفراغ - اللامعنى هو أكثر متغيرات القلق الوجودي تأثيراً في الاكتئاب إذ بلغت قيمة اسهامه النسبي حوال " 0.40 " ويليه متغير القدر - الموت كانت نسبة تأثيره في الاكتئاب حوالي " 0.24 " . وأخيراً كان اسهام متغير الشعور بالذنب - الإدانة حوالي " 0.20 " وهو الأقل تأثير في المجموعة.

ذلك كان من ضمن أهداف دراسة آلانديت Alandete وسلفادور Salvador ورو드리غيز Rodríguez (2014) معرفة طبيعة العلاقة بين معنى الحياة والاكتئاب من أجل ذلك طبق الباحثون مقاييس معنى الحياة الذي أعده آلانديت Alandete وأخرون، 2013 وقائمة بيك وأخرون، 1996 على عينة قوامها "80" مفحوص من نزلاء مركز خدمات الصحة العقلية العامة Public Mental Health Service الموجود في فانسيا - إسبانيا Valencia - Spain وبعضهم يعني من الاضطرابات الاكتئابية والبعض الآخر يعني من اضطرابات النوم والأكل وغيرها من الاضطرابات النفسية . أظهرت النتائج وجود علاقة عكسية بين معنى الحياة والاكتئاب: حيث بلغت قيمة معامل الارتباط "  $r = -0.824$  " وهي دالة إحصائية عند مستوى دلالة إحصائية " 0.01 " وأقل. كذلك بينت نتائج تحليل الانحدار أن معنى الحياة له تأثير على الاكتئاب إذ بلغت قيمة معامل التحديد  $R^2 = 0.678$  " وهذا يعني أن حوالي نسبة " 67.8 % " من تباين الاكتئاب ترجع إلى متغير معنى الحياة. بمعنى أن متغير معنى الحياة يفسر حوالي " 67.8 % " من تباين الاكتئاب.

وهدفت أيضاً دراسة الجهني (2014) معرفة طبيعة العلاقة بين معنى الحياة والاكتئاب؛ لتحقيق ذلك تم تطبيق مقاييس معنى الحياة الذي أعده الأبيض، 2010 لقياس متغير معنى الحياة. أما لقياس الاكتئاب تم تطبيق مقاييس الاكتئاب الذي أعده الدليم، 1993 على عينة قوامها " 189 " طالب وطالبة من طلبة جامعة الأمام محمد بن سعود الإسلامية، أظهرت النتائج وجود علاقات عكسية بين كل بعد من أبعاد معنى الحياة (الدرجة الكلية، القبول الرضا، الهدف من الحياة، المسؤولية، التسامي بالذات) والاكتئاب؛ إذ بلغت قيم معاملاً الارتباط على التوالي كالتالي " 0.62 - 0.46 - 0.60 - 0.52 - 0.42 - " وجميعها دال إحصائياً عند مستوى دلالة إحصائية " 0.01 " وأقل.

## تعقيب على الدراسات السابقة:

يتضح من خلال العرض السابق للدراسات والبحوث التي تناولت علاقة التشوّهات المعرفية بأعراض الاكتئاب، وجود إرتباط موجب ودال إحصائياً بين التشوّهات المعرفية وأعراض الاكتئاب، دراسة Nyarko وأميسه Amissah (2014) ودراسة كل من يوسين وأخرون Usen et al (2016).

وكما تناولت الدراسات السابقة علاقة معنى الحياة بأعراض الاكتئاب، فكشفت نتائجها عن وجود ارتباط سالب ودال إحصائياً بين معنى الحياة وكل من التشوّهات المعرفية والإكتئاب، مثل: دراسة هدياتيا Hedayatia وخزاعي Khazaei (2013)، ودراسة باس Bas وهامارتا Hamarta و Koksal (2014)، ودراسة Alandete Weems وبيترمان Dehon (2004)، ودراسة آلانديت Berman و كوستا Costa وديون Salvador Rodriguez (2014)، ودراسة الجهنمي (2014).

ويتبين لنا من العرض السابق للدراسات السابقة أن التشوّهات المعرفية، كعوامل منبئه تُسهم في تفسير التباين الحادث في الاكتئاب، وبالتالي تعد عامل مهم ومؤثر في ظهور أعراض الاكتئاب، وكما أن متغيرات معنى الحياة كعوامل منبئه تُسهم أيضاً في تفسير الحادث في الاكتئاب؛ وعليه فهي تعد عامل قوي في التأثير على الاكتئاب.

لقد أجريت أغلب هذه الدراسات على عينات من طلبة الجامعة؛ إلا دراسة واحدة كانت على طلبة الثانوية، وهي دراسة يوسين وأخرون Usen et al (2016). وكما تُوضح لنا أيضاً أن الباحثون أختلفوا في استخدام إدوات جمع البيانات ولكن جميع الأدوات المستخدمة تمت بدرجات صدق وثبات ملائمة جداً.

وأُوضح للباحث أيضاً من الدراسات والبحوث السابقة؛ أنه لا توجد دراسات سابقة - حسب علم الباحث - تناولت دراسة العلاقة بين متغيرات الدراسة مجتمعة (التشوهات المعرفية، متغيرات معنى الحياة، أعراض الاكتئاب) وكذلك دراسات سابقة أهتمت بدراسة التأثير الكلي أو الجزئي للمتغيرات المستقلة (التشوهات المعرفية ومتغيرات معنى الحياة) مجتمعة على المتغير التابع أعراض الاكتئاب. ولقد استقاد الباحث من الدراسات السابقة في صياغة مشكلة الدراسة وأهدافها وأختيار العينة وإعداد أدواتها وتفسير نتائج التي تم التوصل إليها.

## منهج الدراسة: Study method

استخدم الباحث في هذه الدراسة المنهج الإرتباطي؛ وللمنهج الإرتباطي عدة تصاميم، استخدم منها الباحث تصميم الإرتباطي العلاجي للتحقق من العلاقات البيانية بين متغيرات البحث (متغيرات التشوّهات المعرفية، ومتغيرات معنى الحياة، والاكتئاب) استخدم الباحث أيضاً التصميم الإرتباطي التنبؤي وذلك لمعرفة التأثيرات الكلية والجزئية للمتغيرات المستقلة (معنى الحياة وتشوهات المعرفية) كعوامل منبئه ومتغير الاكتئاب كعامل محكي.

## مجتمع الدراسة : The Study Population

يتكون مجتمع الدراسة من طلبة كلية الصحة العامة / جامعة بنغازي؛ بشرحة النوع (ذكور / إناث) للعام الجامعي 2019 - 2020 ف. ومن خلال تواصل الباحث مع مسجل الكلية الصحة العامة تحصل الباحث على قوائم باسم الطلبة، ولقد كان أجمالي عدد مجتمع الدراسة " 1833 " مسمى وفق شريحة النوع إلى " 177 " طالب و " 1656 " طالبة. وكانت نسبة الطلبة في مجتمع الدراسة حوالي 10% في حين بلغت نسبة الطالبات في مجتمع الدراسة حوالي 90% .

## عينة الدراسة : The Study Sample

بناء على منهج الدراسة، وبناء على خصائص مجتمع الدراسة، الذي يتتألف من شريحة النوع - تم اختيار العينة وفق الطريقة العشوائية النسبية الطبقية؛ لأنها تضمن تمثيل جميع الشرائح في المجتمع من حيث خصائصه العامة (أحمد، 1983). وباستخدامها يمكن الباحث من فرصة الحصول على بيانات أكثر دقة من البيانات التي توفرها العينة العشوائية البسيطة، أو الطبقية المنتظمة (الهمالي، 2003).

مثلت العينة نسبة " 11% " من حجم مجتمع الدراسة، فكان حجم العينة " 200 " طالب وطالبة، تمثل نسبة الذكور " 10% "، بينما تمثل نسبة الإناث " 90% " أنثى من حجم عينة الدراسة. بناءً عليه كان عدد الذكور " 20 " طالب، وبينما عدد الإناث " 180 " طالبة.

## أدوات جمع البيانات : Measures

استخدم الباحث في هذه الدراسة ثلاثة أدوات لقياس متغيرات الدراسة، وهي قائمة التشوهدات المعرفية من أعداد الباحث، ومقاييس معنى الحياة لـ " العصار "، وقائمة الأكتئاب لـ " بيك " .

## مقاييس التشوهدات المعرفية : Cognitive Distortion Scale

يتكون مقياس التشوهدات المعرفية الذي أعده العقيلي (قيد النشر) من " 44 " مفردة موزعة على ستة أبعاد رئيسية وهي: التفكير الثنائي Fortune Telling ، التجييم Dichotomous Thinking (معرفة الغيب) ، الأسئلة العقيمية What if ، المقارنات المجنفة Self Blame ، المقارنات المجنفة Unfair Comparisons ، لوم الذات Emotional Reasoning . أعطيت هذه الفقرات موازين ليكرت الخمسية؛ بحث تعطى 5 درجات لموافق بشدة، واربع درجات لموافق، وثلاثة درجات إلى حد ما، ودرجتان لغير موافق، ودرجة واحدة لغير موافق بشدة. بحيث تكون أعلى درجة يمكن أن يتحصل عليها المفحوص هي " 220 " وأقل درجة يمكن أن يتحصل عليها هي " 44 " .

### صدق وثبات مقياس التشوّهات المعرفية:

قام الباحث بستخراج الصدق الظاهري لمقياس التشوّهات المعرفية، وذلك بحساب صدق المرتبط بمحكـ التزامني؛ إذ حسب الباحث معامل ارتباط بيرسون بين مقياس التشوّهات المعرفية الحالي ومقياس التشوّهات المعرفية (المحكـ التزامني) الذي أعده هارون (2017). وقد بلغ معامل الارتباط بين المقياسيـن "73.0" من عينة بلغ عددهـا "40" مبحوثـاً، تم اختيارهم عشوائياً من عينة الدراسة الأساسية.

ذلك قام الباحث بحساب صدق المفردات (الاتساق الداخلي) هذه الطريقة تقوم على حساب الصدق من خلال معاملات الارتباط بين كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تتنمي على عينة استطلاعية تكونت من "40" طالب وطالبة من كلية الصحة العامة. والجدول (2) يوضح قيمة معامل إرتباط لكل مفردة.

**جدول ( 1 ) صدق الاتساق الداخلي لمقياس التشوّهات المعرفية**

التجـيم		المقارنـات المـجـفـة		الاستـدـلـال الـافـعـالـي		الاسـنـلـة الـعـقـيمـة		لومـذـاتـ		التـفـكـيرـ الثـانـي	
معاملـ الـارـتبـاطـ	المـفـرـدةـ	معـاملـ الـارـتبـاطـ	المـفـرـدةـ	معـاملـ الـارـتبـاطـ	المـفـرـدةـ	معـاملـ الـارـتبـاطـ	المـفـرـدةـ	معـاملـ الـارـتبـاطـ	المـفـرـدةـ	معـاملـ الـارـتبـاطـ	المـفـرـدةـ
0.75**	01	0.69**	01	0.47*	01	0.66**	01	0.50*	01	0.66**	01
0.78**	02	0.88**	02	0.63**	02	0.59**	02	0.41*	02	0.72**	02
0.75**	03	0.72**	03	0.51*	03	0.48*	03	0.78**	03	0.44*	03
0.60**	04	0.90**	04	0.39*	04	0.68**	04	0.59**	04	0.77**	04
0.62**	05	0.58**	05	0.68**	05	0.56**	05	0.58**	05	0.52*	05
						0.50*	06	0.53**	06	0.58**	06
						0.74**	07	0.45*	07	0.63**	07
										0.77**	08
										0.56**	08
										0.75**	09
										0.71**	09
										0.49*	10
										0.54**	10

يُلاحظ من الجدول (1) أن معاملات الإرتباط في بعد التفكيرـ الثاني تراوحت بين " 0.41 – 0.77 " بمتوسط حسابـي قدرـه " 0.59 "، وجميع معاملات الإرتباط دالة إحصـائيـاً عند مستوى دلـلة إحـصـائيـة " 0.05 " وأقلـ. أما بعد التجـيمـ فأـنـ معـاملـاتـ الإـرـتبـاطـ تـراـوـحـتـ بـيـنـ " 0.60 – 0.78 " بمـتوـسطـ حـاسـابـيـ قـدرـه " 0.70 ".

بينما تراوحت معاملات الإرتباط في بعد الاستئلة العقيمة " 0.45 - 0.68 " بمتوسط حسابي قدره " 0.56 "، في حين تراوحت معاملات الإرتباط في بعد المقارنات المجحفة ما بين " 0.56 - 0.90 " بمتوسط حسابي قدره " 0.75 " وفي بعد لوم الذات تراوحت معاملات الإرتباط بين " 0.41 - 0.78 " بمتوسط حسابي قدره " 0.61 "، وأخيراً تراوحت معاملات الإرتباط في بعد الاستدلال الأنفعالي " 0.39 - 0.74 " بمتوسط حسابي قدره " 0.56 " وجمع معاملات الإرتباط دالة إحصائية عند مستوى دلالة إحصائية " 0.05 " وأقل. أما بالنسبة إلى الثبات فقد قام الباحث بحساب معامل الفاکرونباخ لكل بعد على حده، فبلغ معامل الفاکرونباخ بعد التكبير الثنائي " 0.75 "، أما بالنسبة لمعامل الفاکرونباخ وبعد التجيم فكان " 0.77 "، بينما بلغ معامل الفاکرونباخ بعد الاستئلة العقيمة " 0.73 " . وفي بعد المقارنات المجحفة بلغ معامل الفاکرونباخ " 0.79 ". أما بعد لوم الذات فبلغ معامل الفاکرونباخ " 0.74 "، وأخيراً بلغ معامل الفاکرونباخ في بعد الاستدلال الأنفعالي " 0.72 " . وبذلك يتضح لدينا أن مقياس التشوهات المعرفية يتمتع بدرجات صدق وثبات ملائمة جداً.

### **مقياس معنى الحياة : The meaning of life scale**

أستخدم الباحث لقياس متغير معنى الحياة؛ مقياس معنى الحياة الذي أعده العصار (2015)، وهو مقياس يتكون من "24" مفردة موزعة على ثلاثة أبعاد هي: الرضا الوجودي، الثراء الوجودي، القلق الوجودي، وعُطِيت كل مفردة ثلاثة بدائل؛ بمعنى يختار المبحوث من بين ثلاثة بدائل.

**صدق وثبات مقياس معنى الحياة في الدراسات السابقة :**

لقد قام العصار (2015) باستخراج الصدق الظاهري للمقياس وذلك بعرض مفرداته بصورةها الأولية والبالغ عددها " 24 " مفردة؛ على " تسعة " محكمين (خبراء في مجال القياس النفسي والصحة النفسية). وبعد أطلاعهم على مفردات المقياس قام المحكمين بتعديل بعض المفردات لغوياً فقط والإبقاء على جميع المفردات والمwoffقة على صلحيتها فيما تقيس (معنى الحياة) وبلغت نسبة الموافقة بينهم 100% وبالتالي أصبحت عدد مفردات المقياس كما هي " 24 " مفردة في صورته النهائية.

كما قام مُعد المقياس بـاستخراج صدق الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الإرتباط بين كل مفردة من مفردات المقياس والدرجة الكلية للبعد الذي تبني إليه؛ فتراوحت معاملات الإرتباط في بعد الرضا الوجودي بين " 0.42 - 0.63 " بمتوسط حسابي قدره " 0.52 " وفي بعد الثراء الوجودي تراوحت معاملات الإرتباط ما بين " 0.43 - 0.66 " بمتوسط حسابي قدره " 0.59 "، في حين تراوحت معاملات الإرتباط في بعد القلق الوجودي بين " 0.41 - 0.54 " بمتوسط حسابي قدره " 0.50 " وجميع معاملات الإرتباط دالة إحصائية عند مستوى دلالة إحصائية " 0.05 " وأقل.

اما ثبات مقياس معنى الحياة فقد قام العصار (2015) باستخراج معاملات الفا كرونباخ للابعاد فكانت معاملات الفا كالتالي: في بعد الرضا الوجودي بلغت قيمة معامل الفا كرونباخ "0.60" ، اما بعد الثراء الوجودي بلغت قيمة الفا كرونباخ "0.52" . وأخيراً بلغت قيمة الفا كرونباخ في بعد القلق الوجودي "0.78" .

#### **صدق وثبات مقياس معنى الحياة في الدراسة الحالية:**

لقد قام الباحث بحساب صدق المفردات (الاتساق الداخلي) هذه الطريقة تقوم على حساب الصدق من خلال معاملات الارتباط بين كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي على عينة استطلاعية قوامها "40" طالب وطالبة من طلبة كلية الصحة العامة. والجدول (2) يوضح قيمة معامل إرتباط لكل مفردة.

**جدول (2) صدق الاتساق الداخلي لمقياس معنى الحياة**

القلق الوجودي		الرضا الوجودي		الثراء الوجودي	
معامل الإرتباط	المفردة	معامل الإرتباط	المفردة	معامل الإرتباط	المفردة
0.38*	01	0.36*	01	0.50**	01
0.49**	02	0.43**	02	0.38*	02
0.44**	03	0.54**	03	0.55**	03
0.23	04	0.36*	04	0.44**	04
0.72**	05	0.47**	05	0.51**	05
0.60**	06	0.36*	06	0.54**	06
0.39*	07	0.36*	07	0.61**	07
		0.60**	08	0.65**	08
				0.38*	09

يتضح من الجدول (2) أن معاملات الارتباط في بعد الثراء الوجودي تراوحت بين "0.38 - 0.65" بمتوسط حسابي قدره "0.51" ، وكذلك تراوحت معاملات الإرتباط في بعد الرضا الوجودي ما بين "0.36 - 0.60" بمتوسط حسابي قدره "0.44" ، وأخيراً تراوحت معاملات الإرتباط في بعد القلق الوجودي بين "0.38 - 0.72" بمتوسط قدره "0.50" وجميع معاملات الإرتباط في جميع الأبعاد دالة إحصائياً عند مستوى دلالة إحصائية "0.05" وأقل ؛ إلا المفردة الرابعة في بعد القلق الوجودي والتي تنص "عندما أتأمل حياتي " فهي غير دالة إحصائياً عند مستوى دلالة "0.05" وأقل وبذلك تم حذف هذه المفردة، وبعد أن قام البحث بإعادة

حساب معاملات الإرتباط لباقي المفردات بعد الحذف وجود أن معاملات الإرتباط لم تتأثر بهذا الحذف ، ورغم ذلك تم حذفها، وعليه أصبح عدد مفردات المقياس الحالي " 24 " مفردة بدل من " 23 " مفردة. أما فيما يتعلق بثبات مقياس معنى الحياة؛ فلقد قام الباحث باستخراج ثبات التجانس الداخلي وذلك بحساب معامل ألفا كرونباخ لكل بعد فقد بلغ معامل الفاكرونباخ في بعد الثراء الوجودي " 0.69 " وكما بلغ معامل الفا في بعد الرضا الوجودي " 0.66 "، بينما بلغت قيمة الفا كرونباخ في بعد القلق الوجودي " 0.69 ". ومن خلال معاملات الارتباط لقياس صدق الاتساق الداخلي ومن خلال معاملات الفاكرونباخ؛ يتضح لنا أن مقياس معنى الحياة يتمتع بمعاملات صدق وثبات ملائمة جداً، وبالتالي فهو صادق وثبتت فيما يقيس.

### **قائمة أرون بيك للاكتئاب: Beck's Depression Inventory**

لقد بني أرون بيك مقياس يحتوى على احدي وعشرون مفردة تصف كل مفردة مظهراً حاصاً من مظاهر الاكتئاب، وت تكون عبارات كل مفردة لتعكس مدى شدة الاعراض، وقد استخدمت ارقام تبدا من الصفر الى ثلاثة لتوضيح مدى شدة الاعراض، و يتكون المقياس إحدى وعشرين مفردة.

#### **صدق ثبات قائمة أرون بيك في الدراسات السابقة:**

لقد قامت أبو ربيعة، 1995 بـاستخراج الصدق المرتبط بمحك، وذلك بحساب معامل الارتباط بين مقياس بيك للاكتئاب ومقياس الاكتئاب المشتق من اختبار مينسوتا متعدد الوجة. وذلك بـتطبيق المقياسين على عينة قوامها " 50 " طالب وطالبة من طلبة جامعة الفاتح بمدينة طرابلس بلغ معامل الارتباط " 0.79 " وهو دال عند مستوى دلالة احصائية " 0.01 " وأقل (صالح، 2004).

وكذلك قام صالح (2004) بـاستخراج صدق الاتساق الداخلي، وذلك بحساب معامل ارتباط كل فئة بالدرجة الكلية لمقياس؛ إذ قام بـتطبيق مقياس بيك على عينة قوامها " 245 " طالب وطالبة من طلبة جامعة قاريونس، و " 188 " طالب وطالبة؛ من طلبة جامعة الفاتح تتراوح اعمارهم من 21 – 23 سنة. ولقد تروحت معاملات الارتباط من " 0.25 " إلى " 0.51 " وجميعها دال إحصائيا عند مستوى دلالة إحصائية " 0.05 " وأقل. أما ثبات المقياس فقد قام صالح (2004) بـاستخراج معامل الاستقرار، وذلك بحساب معامل الارتباط بين التطبيق وإعادة التطبيق المقياس على عينة تكونت من " 60 " طالب وطالبة من جامعة قاريونس، بفارق زمني أسبوعين، فكان معامل الارتباط " 0.80 ".

كما قام ايضا بـاستخراج معامل التجانس الداخلي، وذلك باستخدام التجزئية النصفية؛ وذلك بـتطبيق المقياس على عينة قوامها " 433 " طالب وطالبة من طلبة جامعتي قاريونس، والفاتح تتراوح اعمارهم من " 21 " الي

" 23 " سنة. بلغ معامل الارتباط بين الفئات الفردية والفئات الزوجية قبل التصحيح " 0.58 "؛ وبعد التصحيح بمعادلة هورست بلغ معامل الارتباط " 0.73 " صدق وثبات قائمة ارون بيك في الدراسة الحالية:

لقد قام الباحث من التأكيد من صدق مقياس بيك للاكتئاب. وذلك باستخراج صدق الاتساق الداخلي ومن خلال حساب معامل ارتباط كل مفردة بالدرجة الكلية للمقياس على عينة استطلاعية؛ تكونت من " 40 " طالب وطالبة من طلبة كلية الصحة العامة، فترواحت معاملات الارتباط بين " 0.41 " و " 0.77 " بمتوسط حسابي قدره " 0.60 " وجميعها دال إحصائيا عند مستوى دلالة إحصائية " 0.05 " ، و " 0.01 " وأقل. والجدول (3) يوضح معاملات الارتباط كل مفردة بالدرجة الكلية.

**جدول ( 3 ) صدق الاتساق الداخلي لمقياس بيك للاكتئاب**

معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
0.47**	15	0.63**	08	0.72**	01
0.41*	16	0.62**	09	0.59**	02
0.55**	17	0.66**	10	0.70**	03
0.64**	18	0.44*	11	0.65**	04
0.56**	19	0.77**	12	0.55**	05
0.59**	20	0.64**	13	0.59 **	06
0.49**	21	0.65**	14	0.65**	07

أما الثبات فقد قامت مجموعة البحث باستخراج ثبات التجانس الداخلي وذلك بحساب معامل الفا - كرونباخ على عينة قوامها " 40 " طالب وطالبة، فلقد بلغ معامل الفا " 0.77 ". ومن خلال العرض السابق لمعامل الصدق والثبات يتبين لنا أن مقياس بيك للاكتئاب يتمتع بدرجات صدق وثبات ملائمة جدا؛ وبالتالي فهو صادق وثبت فيما يقس.

#### **الاساليب الاحصائية:**

عند تحليل البحوث باستخدام الإحصاء الباراميترى يتطلب ذلك توفر عدة شروط أهمها: أن يكون التوزيع التكراري للبيانات اعتدالياً؛ أي أن تتوزع الصفة المقاسة في الدراسة توزيراً طبيعياً، كما يجب أن يكون اختيار العينة عشوائياً (الشريبينى، 2001: 100). وفي الدراسة الحالية تحقق شرط الاختيار العشوائى، أما فيما يتعلق بشرط اعتدالية التوزيع قام الباحث بالتأكد من شرط اعتدالية التوزيع وذلك باستخراج معاملات الالتواء سواء

للدرجة الكلية لمتغير التشوّهات ؛ إذ بلغت قيمة معامل الالتواء لمتغير الثراء الوجوبي "0.91" أما متغير الرضا الوجوبي فقد بلغت قيمة الالتواء "0.58" بينما بلغت قيمة الالتواء لمتغير القلق الوجوبي "0.83" وأخيراً بلغت قيمة معامل الالتواء لمتغير أعراض الاكتئاب "0.49" وجميع معاملات الالتواء محصورة بين "+" و "-" وبذلك فإن جميع بيانات الدراسة تتوزع توزيعاً اعتدالياً.

وبالتالي تم استخدام الإحصاء البارامترى لتحليل بيانات الدراسة بواسطة الحاسوب، وتوظيف برنامج الحقيقة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (Spss, 1993). وقد استخدمت الأساليب الإحصائية التالية:

- 1- معامل ارتباط بيرسون للهدف الأول (معرفة حجم العلاقات البينية بين متغيرات الدراسة).
- 2- معادلة الانحدار المتعدد بطريقة استبعاد بعض المتغيرات المنبئة Backward للهدف الثاني والثالث والرابع (معرفة التأثير الكلي وكذلك التأثير الشبه جزئي للمتغيرات المنبئة على المتغير المحكى).
- 3- معامل الارتباط البنوي للهدف الرابع (معرفة الاسهام النسبي أو الفردي للمتغيرات المنبئة الدالة).

#### عرض نتائج الدراسة:

##### الهدف الأول:

معرفة طبيعة الارتباطات البينية البسيطة لمتغيرات الدراسة: التشوّهات المعرفية، القلق الوجوبي، الثراء الوجوبي، الرضا الوجوبي، الاكتئاب من خلال درجات عينة من طلبة جامعة بنغازي للعام الجامعي 2021 / 2022. ولمعرفة الارتباطات البينية بين متغيرات الدراسة التي ذكرت في الفقرة السابقة تم حساب مصفوفة معاملات الإرتباط كما هو موضح في الجدول (4)

جدول (4) مصفوفة الإرتباطات البينية لمتغيرات الدراسة (ن = 115)

المتغيرات	1	2	3	4	5
التشوهات المعرفية	-				
الثراء الوجوبي	-0.46**	-			
الرضا الوجوبي	-0.43**	0.58**	-		
القلق الوجوبي	0.54**	-0.55**	-0.65**	-	
أعراض الاكتئاب	0.61**	-0.47**	-0.44**	0.52**	-

يتضح من الجدول (4) وجود أرتباطان قويان ومحظيان بين أعراض الاكتئاب والتشوهات المعرفية والقلق الوجودي؛ إذ بلغت قيمتهما على التوالي: "0.52، 0.61" وهما دالان إحصائياً عند مستوى دلالة إحصائية "0.01" وأقل. وجاءت الإشارة موجبة هذا يشير إلى وجود علاقات إرتباطية طردية؛ بمعنى أنه كلما زادت درجات التشوهات المعرفية والقلق الوجودي زادت تبعاً لذلك درجات أعراض الاكتئاب.

كما كشفت نتيجة هذا الهدف أيضاً عن وجود ارتباطات قوية سالبة بين أعراض الاكتئاب وكل من الثراء الوجودي والرضا الوجودي، حيث بلغت قيمتي معاملي الارتباط على التوالي، كالتالي: "0.44 - 0.47" وكانا دالان عند مستوى دلالة إحصائية "0.01" وأقل. وكانت الإشارة سالبة هذا يدل على وجود علاقات ارتباطية عكسية، أي أنه كلما زادت درجات الثراء الوجودي والرضا الوجودي قلت درجات أعراض الاكتئاب.

### الهدف الثاني:

معرفة الإرتباط المتعدد والأسهام الكلي لمتغيري التنبؤ: التشوهات المعرفية، القلق الوجودي، الثراء الوجودي، الرضا الوجودي - مجتمعة - في التنبؤ بأعراض الاكتئاب من خلال درجات عينة من طلبة كلية الصحة للعام الجامعي 2021 / 2022.

لمعرفة الإرتباط المتعدد "R" والاسهام الكلي "R<sup>2</sup>" لمتغيرات التنبؤ - مجتمعة - في التنبؤ بأعراض الاكتئاب، تم استخدام الانحدار المتعدد بطريقة استبعاد (Backward) بعض المتغيرات المنبئة على التوالي؛ إذ تم حساب معامل الارتباط المتعدد في كل خطوة من خطوات الانحدار . والجدول (5) يبيّن ذلك.

جدول (5) تحليل تباين الانحدار المتعدد لمتغيرات البحث (ن = 110)

مسنوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	مجموع المربعات	درجات الحرية	مصدر التباين	المنبئات	الخطوات
0.000	21.10	1031.646	4126.582	4	الانحدار	4+3+2+1	الأولى
		48.900	5134.472	105	الأخطاء		
0.000	28.22	1370.794	4112.318	3	الانحدار	3+2+1	الثانية
		48.572	5148.673	106	الإخطاء		

**جدول (6) نتائج الانحدار المتعدد للتنبؤ بأعراض الاكتئاب (ن = 110)**

F	R <sup>2</sup>	R	الرضا الوجودي 4	الثراء الوجودي 3	القلق الوجودي 2	التشوهات المعرفية 1	المنبئات	الخطوات
21.10	0.446	0.668**	- 0.66	- 0.70	0.79	0.91	4+3+2+1	الأولى
28.22	0.444	0.666**	—	- 0.70	0.78	0.92	2+1	الثانية
			القيم الظاهرة تحت المنبئات أفقياً تمثل معاملات الارتباط البنائي للمنبئات					
			- 0.44	- 0.47	0.52	0.61	معاملات الارتباط البسيطة بين المنبئات والمحك	

من خلال الجدولين (5، 6) يتضح أن معامل الارتباط المتعدد للمنبئات - مجتمعة - في الخطوة الأولى من التحليل الإحصائي؛ بلغت قيمته "0.668" ، وهو دال إحصائياً عند مستوى دلالة إحصائية "0.0001" وأقل. وبلغت القيمة الفائية "12.70" ، ومعامل تحديد بلغ "0.446" ، بذلك فإن نسبة التباين الحادث في أعراض الاكتئاب بمعلومية كل المنبئات مجتمعة كانت "%44,6" ، والجدول (5) يوضح تحليل تباين الانحدار المتعدد لمتغيرات الدراسة في كل خطوة من خطوات التحليل.

### الهدف الثالث:

معرفة أفضل متغيرات التنبؤ: التشوهات المعرفية، القلق الوجودي، الثراء الوجودي، الرضا الوجودي – إسهاماً في التنبؤ بأعراض الاكتئاب من خلال درجات عينة من طلبة كلية الصحة العامة 2021/2022. وللحصول على التحقق من الهدف الثالث ولمعرفة أفضل المنبئات إسهاماً نرجع للخطوة الثانية والأخيرة في الجدول (6)؛ إذ تبين أن أفضل المنبئات وأكثرها إسهاماً في التنبؤ بأعراض الاكتئاب هما متغير التشوهات المعرفية ومتغير القلق الوجودي؛ حيث بلغ معامل الارتباط المتعدد بينهما (مجتمعان) من جهة وبين المحك (أعراض الاكتئاب) من جهة ثانية "0.666" ، وأسهما بمعامل تحديد قدره "0.444" بنسبة "%44.4" في تباين الحادث في أعراض الاكتئاب. ولقد كانا دالان إحصائياً عند مستوى دلالة "0.0001" وأقل. وقد تم الاحتفاظ بهما في المعادلة دون حذف أي منها.

أما الثراء الوجودي والرضا الوجودي، فلم يُسْهِما بقدر له قيمة في تبَابُنَ أعراض الاكتئاب، وبالتالي تم استبعادهما تبعاً لمحك الدلالة الإحصائية، ويتبَابُعُ هذا أيضاً من معامل الانحدار المعياري لهذين المنبئين، حيث كانا غير دالين إحصائياً، مقارنة بمعاملات الانحدار المعيارية لمعظم التشوّهات المعرفية والقلق الوجودي. وذلك في الخطوة الأولى من تحليل الانحدار. وهذا ما يوضحه جدول (7). وهذا ما تؤكده أيضاً نتائج معامل الارتباط البنيوي كما هو موضح في الجدول (6).

جدول (7) تحليل الانحدار المتعدد لمتغيرات البحث (ن = 110)

مستوى الدلالة	قيمة ت	معاملات الانحدار المعيارية (Beta)	الخطأ المعياري لمعاملات الانحدار (SEB)	معامل الانحدار (B)	المنبئات	الخطوات
0.000	4.816	0.428	0.038	0.182	التشوهات المعرفية	الأولى
0.141	1.485	- 0.153	0.288	- 0.427	الثراء الوجودي	
0.539	0.539	- 0.55	0.255	- 0.137	الرضا الوجودي	
0.070	1.790	0.179	0.374	0.636	القلق الوجودي	
0.970	0.041	-----	10.88	0.446	مقدار ثابت	الثانية
0.000	4.865	0.431	0.038	0.183	التشوهات المعرفية	
0.080	1.76	- 0.156	0.271	- 0.478	الثراء الوجودي	
0.030	2.18	0.205	0.333	0.726	القلق الوجودي	
0.710	0.638		8.564	3.916	مقدار ثابت	

#### الهدف الرابع:

معرفة الإسهام النسبي (الجزئي أو الفردي) لمتغيرات التتبؤ " الدالة " في تفسير تبَابُنَ أعراض الاكتئاب من خلال درجات عينة من طلبة بنغازي للعام الجامعي 2021 / 2022 .

لقد تبين من نتيجة الهدف السابق أن أفضل المتغيرات كمصد إسهام (تأثير) دال في التتبؤ بأعراض الاكتئاب هما: التشوّهات المعرفية، والقلق الوجودي. ولتحديد الإسهام النسبي لكل منها في التتبؤ بأعراض الاكتئاب ، ولضبط الأثر بين المنبئات تم استخدام مربع معامل الارتباط شبه الجزئي ( $Sp^2$  ) .

ولقد تبين بـاستخدام تحليل الارتباط شبه الجزئي؛ أن الإسهام النسبي (الفردي) لمتغير التشوهات المعرفية (الذى دخل أولاً في معادلة الانحدار) في التبؤ بأعراض الاكتئاب، بلغت قيمته (معامل ارتباط الشبه الجزئي) "0.14" مع ضبط أثر القلق الوجودي في التشوهات المعرفية فقط، والاحتفاظ بأثره في أعراض الاكتئاب. والضبط هنا جزئياً وليس كلياً. وبـاستخدام نفس المعادلة لمعرفة الإسهام النسبي الفردي للقلق الوجودي بلغ "0.06" مع ضبط أثر التشوهات المعرفية في القلق الوجودي والاحتفاظ بأثره في أعراض الاكتئاب.

ومن خلال الفقرة السابقة فإن إسهام المنبهات الدالة فراده يوضح أن متغير التشوهات المعرفية يأتي في المرتبة الأولى من خلال إسهامه في التبؤ بأعراض الاكتئاب، ويليه القلق الوجودي. وهذا ما تدعمه نتائج معامل الارتباط البنائي في الجدول (6) وفي الخطوة الثانية والأخيرة من تحليل الانحدار حيث كان معامل الإرتباط البنائي للتشوهات المعرفية "0.920"، وهي قيمة عالية مقارنة بمتغير القلق الوجودي الذي يليه حيث كانت قيمة معامل الارتباط البنائي "0.780".

#### **نقاش نتائج الدراسة:**

لقد كان من بين أهداف الدراسة الحالية، فحص العلاقات بين التشوهات المعرفية وابعاد معنى الحياة، كأساليب توافقية وأعراض الاكتئاب. فكما هو متوقع فإن التشوهات المعرفية أرتبطت بشكل إيجابي وكبير بأعراض الإكتئاب؛ بمعنى أنه كلما زادت درجات التشوهات المعرفية زادت تبعاً لذلك أعراض الإكتئاب هذا يعني أن المستوى العالمي من التشوهات المعرفية يمكن أن ينبع بمستوى عالٍ من الاكتئاب؛ وبالطريقة نفسها قد يكون المستوى المرتفع للاكتئاب بمثابة تبؤ بمستوى عالٍ من التشوهات المعرفية. وبذلك فإن الدراسة الحالية تقدم فهماً واضحاً للعلاقة المتبادلة بين الاكتئاب والتشوهات المعرفية.

وتتوافق هذه النتيجة مع تفسيرات النظرية المعرفية للأكتئاب التي تفترض أن الحالة المزاجية الاكتئابية تكون أكثر وضوحاً لدى الإفراد الذين لديهم تشوهات معرفية وافكار محرفة ومعتقدات غير منطقية، مثل هذه الافكار التلقائية السلبية لها دوراً تلعبه في الصحة الجسمية والنفسية للفرد، فأعراض الاكتئاب تظهر عندما يطور الناس أنماط التفكير السلبية حول الذات والعالم والمستقبل ، وإنماط التفكير هذه هي عبارة عن " خبرات المكتئب ورؤيته لهذا العالم كما تشكل داخله " أي كما يدركه ، والإدراك المشوهة للفرد؛ يعتمد على المعالجة الشعورية الخاطئة للمعلومات، والتي ببساطة تعتمد على نشاط أو تنشيط المخططات المعرفية البلياء واستثارة المخططات المعرفية ذات الخلية المزاجية المضطربة التي كانت كامنة والتي حددتها "أرون بيك" بأنها أبنية معرفية هدفها الفرز والتصنيف والترميز وتقييم المنبهات التي تصطدم بالفرد و تستثيره.

وهذا من جهة أخرى يرى منظروا العلاج المعرفي السلوكي للاكتئاب؛ أمثال (بيك واليس) أن المشاعر الاكتئابية قد تولد افكاراً سلبية لدى الناس تؤدي إلى الاحباط والقصور عند معالجتهم للمعلومات، فيسىء الإفراد

فهم عالّمهم بصورة واقعية، ومن ثم ينخرطون في أفكار غير عقلانية أو غير قادرة على التوافق مع أحداث الحياة اليومية مما يُسهم في إصابتهم بالاكتئاب.

وهذه العملية دفعت العديد من المعالجين إلى بناء تصور عام حول العلاقة التبادلية بين التشوهات المعرفية والاكتئاب، وجعلهم يتبنون بعض ممارسات تقييم وتغيير التشوهات المعرفية كهدف علاجي لتخفيف حدة أعراض الاكتئاب لدى المرضى.

ولقد اتفقت نتيجة هذه الدراسة مع دراسة نياركو Nyarko وأميسه Amissah et al. (2014) (2016) كذلك أظهرت نتائج هذا الهدف وجود أرتباط موجب ودال بين بعد معنى الحياة والمتمثل في القلق الوجودي وأعراض الاكتئاب فالعلاقة طردية ، بمعنى أنه كلما زادت درجة الأفراد في القلق الوجودي زادات تبعاً لذلك أعراض الاكتئاب. لقد اتفقت نتيجة هذا الهدف مع نتيجة دراسة كل من ويميز Weems وكوستا Costa وديون Dehon وبيرمان Berman (2004).

وفي نفس السياق كشفت نتيجة الهدف؛ أن بعد الرضا الوجودي، وبعد الشراء الوجودي، أرتبطت بشكل سلبي وبشكل كبير أيضاً بأعراض الاكتئاب، بمعنى أنه كلما زادات درجات الأفراد على هذين البعدين؛ قلت أعراض الإكتئاب لديهم. أي أنَّ الأفراد ذوو المستويات العالية من معنى الحياة يميلون إلى ظهور أعراض أقل للاكتئاب. وهذا ما أظهرته نتيجة دراسة هدياتيا Hedayatia وخزاعي Khazaei (2013)، دراسة كل من باس Bas et al (2014)، دراسة آلانديت Alandete et al (2014)، دراسة الجندي (2014).

كما يمكننا أن نفسر هذه النتيجة بأن معنى الحياة هو نهج تفسيري يحدد موقف الفرد اتجاه وجوده ووقعه كما يدركه في العالم المحيط به، والشخص الذي يحدد موقفه اتجاه هذا الواقع المدرك سوف يتبع حياته في هذا الاتجاه وسيشكل أسلوب حياته وسلوكياته ويحدد أيضاً معتقداته ومبادئه الأساسية وفقاً لذلك. فمعنى الحياة كما يفهم من العلاج بالمعنى؛ يعني ضمنياً الاعتقاد بأن حياة الفرد مفيدة وموجهة نحو الاهداف والغايات، كما يعني أيضاً أن الفرد يتمتع بالاستقلالية (الإرادة الحرة) والشعور بالمسؤولية وتحقيق الذات الوجودي ووجود التنوع والشراء في حياته. وبالتالي وجود مشاعر المعنى في الحياة قد تكون عاملاً وقائياً للرفاهية والصحة النفسية مما سيخفف مشاعر التوتر والاكتئاب واليأس وخطر الانتحار.

كذلك أظهرت نتيجة الهدف الثالث أن أفضل المنبئات تأثيراً وأكثرها أسهاماً في التنبؤ بأعراض الاكتئاب هما متغير التشوهات المعرفية ومتغير القلق الوجودي. لقد اتفقت نتيجة هذا الهدف مع دراسة عبدالله وأخرون Abdullah et al, 2011 (2016)، ودراسة العلوى (2013)، ودراسة يوسف وأخرون Weems et al, 2004. يمكن تفسير هذه النتيجة من خلال نموذج معالجة المعلومات للتشوهات المعرفية الذي قدمه جيلبرت Gilbert (1998) الذي يرى فيه أن التشوهات المعرفية

عبارة عن ردود أفعال تكيفية استجابة لإدراك التهديد. ويعتقد فيه أن البشر قد تطوروا ليفكروا بشكل تكيفي من أجل البقاء. وذلك من خلال نظام المسار السريع الذي يقوم بسرعة بتقييم الموقف للتهديد، ويثير استجابة فورية. ويستخدم هذا النظام الاستدلال، أو الاختصارات العقلية، لتقييم المعلومات الحسية، ويؤدي إلى استجابة قتال أو هروب؛ كرد فعل لتهديد محسوس، مثل هذه الردود الانفعالية ربما هي التي تولد مشاعر القلق الوجودي، لأنها تتصل بجوهر وجود الإنسان وبقائه على قيد الحياة.

وفي هذا الصدد يرى بول تيليش Tillich (1952) ان القلق الوجودي يدور حول مجالات متربطة بالموت والقدر، فالقلق بشأن الموت والقدر يتعلق بالتهديد "المطلق" لموت المرء والتهديد "الناري" للذات في مصيرنا الشخصي وكذلك ينطوي القلق الوجودي على مشاعر الفراغ واللامعنى، والقلق بشأن الفراغ واللامعنى يتعلق بالخوف من عدم وجود "اهتمام مطلق"، ولا أهمية مطلقة في الحياة تعطي معنى لوجود الفرد، وأخيراً يولد القلق الوجودي مشاعر الذنب والإدانة. فالقلق من الشعور بالذنب والإدانة ينطوي على تهديدات لإدراك هوية الفرد الأخلاقية والمعنوية. وبهذا فإن القلق الوجودي يتصل بشكل كبير بالخبرات الانفعالية الصادمة التي تؤدي إلى أثارة قلق الموت ومشاعر الذنب والدونية والعجز ولوم الذات والتي تكون أصلاً مرتبطة أرتباطاً وثيقاً بالإصابة بأضطراب الاكتئاب، وهذا ما تدعمه وجهة نظر أرون بيك (1976).

وكما أظهرت نتيجة الهدف الرابع أن متغير التشوهات المعرفية يأتي في المرتبة الأولى من خلال إسهامه في التبؤ بأعراض الاكتئاب ثم يليه متغير القلق الوجودي، يمكن تفسير هذه النتيجة في ضوء نظرية العلاج المعرفي والعلاج المعرفي السلوكي التي تفترض أن التشوهات المعرفية هي سبب الإصابة بأغلب الأضطرابات النفسية، ولا سيما القلق والاكتئاب، ربما هذا هو الذي يجعلها تقف أيضاً خلف مشاعر القلق الوجودي في الأساس لدى الأفراد. بذلك تكون هي السبب الرئيسي لكل من أعراض الاكتئاب ومشاعر القلق الوجودي، وعليه يمكننا أن نقول أن القلق الوجودي يلعب دور الناقل الذي ينقل تأثيرات التشوهات المعرفية إلى أعراض الاكتئاب. وعليه يمكننا أن نتصور أن الأفكار المعرفة والمخططات المعرفية ذات الخلفية المزاجية المضطربة تولد لدى أصحابها مشاعر القلق من الموت والقدر ومشاعر الفراغ واللامعنى ومشاعر الذنب والدونية مما تسبب بظهور أعراض الاكتئاب.

**الخلاصة:** لقد أمكن لهذه الدراسة التوصل إلى النتائج التالية:

- 1 - وجود علاقات طردية قوية، ودليل إحصائياً بين الاكتئاب وكل من التشوهات المعرفية" والقلق الوجودي؛  
بمعنى كلما زادت التشوهات المعرفية والقلق الوجودي لدى الفرد زادت لديه أعراض الاكتئاب.
- 2 - وجود علاقات عكسية قوية ، ودليل إحصائياً بين كل من بعدي الرضا الوجودي ، الثراء الوجودي وأعراض،  
أي أنه كلما زادت مشاعر الرضا الوجودي والثراء الوجودي لدى الفرد ؛ قلت لديه أعراض الاكتئاب.

3 - ثُمَّهُنَّ المتغيرات المنبئَة: التشوَّهات المعرفية والقلق الوجُودي والرضا الوجُودي والثَّراء الوجُودي مجتمعة (الاسهام الكلي) بنسبة "44.6%" من التباين الحادث في أعراض الاكتئاب.

4 - أَفْضَلِ المُنبَّئات إسهاماً في التَّبُؤ بالاكتئاب هما: متغير التشوَّهات المعرفية ومتغير القلق الوجُودي؛ إذ بلغت نسبة أَسْهَامِهَا معاً في أعراض الاكتئاب حوالي "44.4%" في التباين الحادث في الاكتئاب.

5 - أَنَّ متغير التشوَّهات المعرفية يأتِي في المرتبة الأولى من خلال إسهامه في التَّبُؤ بأعراض الاكتئاب إذ بلغت قيمة ارتباطه البنيوي "0.920"، ثم يليه متغير القلق الوجُودي من خلال إسهامه في التَّبُؤ بأعراض الاكتئاب، حيث بلغت قيمة معامل ارتباطه البنيوي "0.780".

#### **التوصيات:**

أولاً : بناء على نتائج الدراسة يوصي الباحث عند تصميم برامج علاجية لتخفييف من حدة أعراض الاكتئاب؛ كبرامج العلاج المعرفي ، والعلاج المعرفي – السلوكي، وكذلك العلاج بالمعنى؛ يجب على المعالج أو من يقوم بإعداد هذه البرامج العلاجية أخذ بعين الاعتبار متغيرات معنى الحياة وخاصة متغير "القلق الوجُودي" فهو يلعب دوراً كبيراً في التأثير على العلاقة بين التفكير المشوه وأعراض الاكتئاب؛ أي يجب تضمين بعض الفنيات والمهارات العلاجية التي من شأنها أن تساعده على تخفييف من حدة مشاعر القلق الوجُودي، وزيادة مشاعر الرضا الوجُودي والثَّراء الوجُودي. مما يساعد في تغيير بعض الأفكار المشوهة ويؤدي هذا بدوره إلى زيادة فاعالية البرامج العلاجية.

ثانياً: تبني نظريات علم النفس المعرفي وعلم النفس الوجُودي في علاج الاكتئاب، كنظريَّة بيك في التشوَّهات المعرفية، ونظريَّة العلاج بالمعنى لـ"فرانكل" ، فمثل هذه النظريات تشتمل على فنِّيات ومهارات علاجة تقدم شرحاً مفصلاً وعملياً للديناميكية التي تعمل فيها البنى المعرفية مع الوجودان مع السلوك.

#### **مقترنات الدراسة:**

أولاً - دراسة تأثير بعض المتغيرات المحفزة الأخرى كالقلق والوسواس القهري وتقدير الذات التي من المحمول أن تتفاعل مع التشوَّهات المعرفية في الإصابة بالاكتئاب.

ثانياً - إعادة اختبار نفس النموذج ولكن مع تغيير متغير المحك "الاكتئاب" بمتغير محك آخر "القلق" لمعرفة الكيفية التي تأثر بها متغيرات معنى الحياة في العلاقة بين التشوَّهات المعرفية والقلق.

ثالثاً - استخدام نمذجة المعادلة البنائية في اختبار قوة تأثير المتغيرات المعدلة؛ كنوع البرامج العلاجية أو نوع الأدوية التي يتناولها مرضى الاكتئاب وغيرها من المتغيرات، هذه المتغيرات المعدلة هي متغيرات مستقلة ثانوية؛ تتدخل مع التشوهات المعرفية في التأثير على أعراض الاكتئاب.

## قائمة المراجع:

- أبو غزال، معاوية محمود (2013). علم النفس العام، الاردن: دار وائل للنشر والتوزيع.
- أبو غزاله، سميرة على (2007أ). فاعلية الإرشاد بالمعنى في تخفيف أزمة الهوية وتحسين المعنى الإيجابي للحياة لدى طلاب الجامعة. المؤتمر السنوي الرابع عشر، مركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، في الفترة من 8 - 9 ديسمبر, ص ص 157 - 202.
- الأبيض، محمد حسن (2010). مقاييس معنى الحياة لدى الشباب. مجلة كلية التربية، المجلد (34) ، العدد (3) ، 799-820. ص ص.
- بشري، صمويل تامر (2007). الاكتئاب والعلاج بالواقع، القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.
- بيك، جوديث (2007). العلاج المعرفي للاكتئاب الاسس والابعاد، ترجمة: طلعت مطر ، القاهرة: المركز القومي للترجمة.
- جابر، عبد الحميد جابر (2008) نظريات الشخصية، ط 2، المملكة العربية السعودية: دار قباء للنشر والتوزيع.
- الجهني، عبدالرحمن عيد (2014). معنى الحياة وعلاقته بالإكتئاب وبمستوى الطموح لدى عينة من طلاب الجامعة. مجلة بحوث التربية النوعية، العدد (35)، ص ص 670 - 701. جامعة المنصورة.
- ربعة، بحاش (2018). تقنين مقاييس معنى الحياة لمحمد حسن الأبيض على عينة من طلبة العلوم الإنسانية. رسالة ماجستير غير منشورة. كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية. جامعة محمد بوضياف.
- رسلان، سماح (2011). التشوهات المعرفية وعلاقتها ببعض أنماط التفكير لدى طلاب الجامعة، رسالة ماجستير غير منشورة، مصر : جامعة المنصورة.
- صالح، سليمان سعيد (2004). تقنين مقاييس بيك للاكتئاب على طلبة جامعي قاريونس والفاتح ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الاداب ، جامعة قاريونس .
- عبدالله، محمد عادل (2000). العلاج المعرفي السلوكي أسس وتطبيقات، القاهرة: دار الرشاد.
- عزوز، محمد (28 فبراير، 2015). النظريات المفسرة للاكتئاب، مقال في مدونة، فيسبوك مركز الدار للعلاج النفسي.
- العRFي، نوارة (2018). فاعلية برنامج معرفي سلوكي لخفض أعراض الاكتئاب، النهضة العربية: بيروت.

- العصار، إسلام أسماء (2015). التشوهات المعرفية وعلاقتها بمعنى الحياة لدى المراهقين في قطاع غزة. ماجستير غير منشورة. كلية التربية، الجامعة الإسلامية - غزة.
  - العقيلي، أشرف مفتاح (قيد النشر). معنى الحياة كمتغير وسيط في العلاقة بين التشوهات المعرفية وأعراض الاكتئاب (تطبيق نموذج بارون - وكيني متعدد الوساطة).
  - العلوى، زينب عبدالكريم (2013). التشوهات المعرفية وعلاقتها بالاكتئاب والشعور بالوحدة النفسية لدى طلبة المرحلة الإعدادية. ماجستير غير منشورة. كلية التربية والعلوم الإنسانية، جامعة كربلاء.
  - عاكاشة، أحمد (1998). الطب النفسي المعاصر، القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.
  - العوادي، الحادة (2018). علاقة معنى الحياة بالتشويهات المعرفية لدى الأشخاص المعاقين. رسالة ماجستير غير منشورة. كلية العلوم الإجتماعية والإنسانية، جامعة الشهيد حمـه لـخـضرـ بالـوـادـيـ.
  - غريب، رمزية (1985). قائمة بيـك لـلـاكتـئـاب. القاهرة: دار النهضة المصرية.
  - الفتـةـ، عبدـالـعزـيزـ (2001). فـاعـلـيـةـ نـمـوذـجـ بيـكـ المـعـرـفـيـ فـيـ خـفـضـ درـجـةـ الـاكتـئـابـ لـدىـ عـيـنةـ مـنـ الـمـكـتـئـبـيـنـ السـعـودـيـيـنـ "ـ درـاسـةـ أـكـلـينـيـكـيـةـ". رسـالـةـ دـكـتوـرـةـ غـيرـ منـشـورـةـ، القـاهـرـةـ: كلـيـةـ الـآـدـرـابـ، جـامـعـةـ عـيـنـ شـمـسـ.
  - فـرانـكـلـ، فـيـكتـورـ (1982). الـإـنـسـانـ يـبـحـثـ عـنـ الـمـعـنـىـ، مـقـدـمـةـ فـيـ الـعـلاـجـ بـالـمـعـنـىـ وـالـتـسـامـيـ بـالـنـفـسـ. تـرـجمـةـ: طـلـعـتـ منـصـورـ، الـكـوـيـتـ: دـارـ الـقـلمـ.
  - كـحـلةـ، أـلـفـ حـسـينـ (بـ تـ). الـعـلاـجـ الـمـعـرـفـيـ السـلـوـكـيـ وـالـعـلاـجـ السـلـوـكـيـ عـنـ طـرـيقـ التـحـكـمـ الذـاتـيـ لـمـرـضـيـ الـاكتـئـابـ. القـاهـرـةـ: اـيـتـرـاـكـ لـلـنـشـرـ وـالـتـوزـيعـ.
  - ليـهيـ، روـبـرتـ (2006). الـعـلاـجـ النـفـسـيـ الـمـعـرـفـيـ فـيـ الـاضـطـرـابـاتـ النـفـسـيـةـ. تـرـجمـةـ: جـمـعـةـ سـيدـ يـوسـفـ وـنـجـيبـ أـحـمـدـ الصـبـوةـ، القـاهـرـةـ: اـيـتـرـاـكـ لـلـنـشـرـ وـالـتـوزـيعـ.
  - مجـبـرـ، بـديـعـةـ وـاـكـلـيـ أـيـتـ (2018). النـظـريـاتـ الـمـفـسـرـةـ الـأـكـتـئـابـ ثـنـائـيـ الـقـطـبـ. مـجـلـةـ نـفـسـانـيـاتـ، فـصـلـ الـخـرـيفـ، العـدـدـ (59ـ)، صـ صـ 9ـ -ـ 22ـ.
  - هـارـونـ، أـحـمـدـ (2017). مـقـيـاسـ التـشـوهـاتـ الـمـعـرـفـةـ. القـاهـرـةـ: الانـجلـوـ المصريـ.
  - الـهمـالـيـ، عـبدـالـلهـ عامـرـ (2003). أـسـلـوبـ الـبـحـثـ الـاجـتمـاعـيـ وـتـقـنيـاتـهـ. طـ3. بنـغـازـيـ: منـشـورـاتـ جـامـعـةـ قـارـيونـسـ.
- Abdullah, Salhah & Salhah, Amala & Ahmad, Jamil & Abdul Ghani, Salhah (2011). Cognitive Distortion, Depression and Self-Esteem among

**Adolescents Rape Victims, World Applied Sciences Journal , No (14) 67-73.**

- Abramson, L. Y., Seligman, M. E., & Teasdale, J. D. (1978). Learned helplessness in humans: critique and reformulation. Journal of abnormal psychology, 87(1), 49.
- Baron , Reuben M & Kenny , David A (1986) . The moderator-mediator variable distinction in social psychological research: Conceptual, strategic, and statistical considerations. Journal of Personality and Social Psychology, Vol , 51 , No (6) , pp 1173 – 1182 .
- Bas , Veysi , Hamarta , Erdal and Koksal , Onur . ( 2014 ) . The Correlation between the meaning of Life , depression , stress and anxiety among University students . **Agora Psycho-Pragmatica, Vol( 8 ) No( 2 ) . 36 – 50.**
- Bruno, Talino (2010). What are they thinking? Cognitive distortions and adolescent externalizing and internalizing problems. Unpublished Doctoral Dissertation. The University of British Columbia.
- Burns, D. D. (1980). Feeling good: The new mood therapy. New York, NY, USA: Signet.
- Clemmer, Kate. (2009) Cognitive Distortions: Define, Discover & Disprove. The Center for Eating Disorders Blog [eatingdisorder.org](http://eatingdisorder.org)
- Dohr, K. B., Rush, A. J., & Bernstein, I. H. (1989). Cognitive biases and depression. Journal of Abnormal Psychology, Vol( 98), No (3) , 263–267
- Dozois, D. J. A., & Beck, A. T. (2008). **Cognitive schemas, beliefs and assumptions**. In K. S. Dobson & D. J. A. Dozois (Eds.), Risk factors in depression (pp. 121-143). Oxford, United Kingdom: Elsevier/Academic Press
- Frankl, Viktor E (1992). Man's Search for Meaning an introduction to logotherapy. Fourth Edition, Boston, Massachusetts: Beacon Press books.
- Gilbert, P. (1998). The evolved basis and adaptive functions of cognitive distortions. British Journal of Medical Psychology, Vol, 71, 447-463
- Hedayati, M.A Maryam & Khazaei, M.A Mahmoud (2013). An Investigation of the relationship between depression, meaning in life and adult hope, **Procedia - Social and Behavioral Sciences No (114) . 598 – 601**
- Hollon SD, Kendall PC, Lumry A (1986) Specificity of depressotypic cognitions in clinical depression. **Journal Abnormal Psycho No (95) 52-59**

- Murray, Marilyn.K (1974). An Existential Conceptualization of Depression as Anescape from Responsibility. Unpublished Doctoral Dissertation. Montana State University .
- Nyarko, Kingsley & Amissah, Christopher. M (2014). Cognitive distortions and depression among undergraduate students, Journal Research on Humanities and Social Science, Vol ,4, No(4), pp 68-75 .
- Oehler, Abigail Nicole (2017). loneliness, meaning in life, and depressive symptomology in college students. Unpublished Doctoral Dissertation, University of Mississippi.
- Rnic, Katerina & Dozois, David & Martin, Rod (2016). Cognitive Distortions, Humor Styles, and Depression. **Europe's Journal of Psychology , Vol. 12(3) , 348–362**
- Ryff, C. D., & Keyes, C. L. M. (1995). The structure of psychological well-being revisited .**Journal of Personality and Social Psychology, 69(4 ), 719–727**
- Steger, M. F. (2012). Making Meaning in Life. Psychological Inquiry. Journal of Counseling Psychology, 23(4), 381-385.
- Tillich, P. (1952). The courage to be. Yale University Press, New Haven.
- Usen, Stella Anietie & Eneh, Grace Akaniyene & Udom, Inwang Etim (2016). Cognitive Distortion as Predictor of In-school Adolescents' Depressive Symptoms and Academic Performance in South-South, Nigeria. Journal of Education and Practice, Vol.7, No.(17) pp 22- 27 .
- Weems, Carl. F, Costa Natalie. M, Dehon, Christopher & Berman, Steven L (2004). Paul tillich's theory of existential Anxiety: a preliminary conceptual and Empirical examination . Anxiety, Stress, and Coping, Vol. (17), No.(4), pp. 383\_ 399
- World Health Organization (2017) . International statistical classification of diseases and related health problems 10th revision (ICD – 10). Fifth edition. Geneva 27, Switzerland: Publications of the World Health Organization.