

فعالية برنامج قائم على العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترن特 في خفض أعراض التتمر الوظيفي لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس

أ.د. بشير إسماعيل أحمد أرنوط

استاذ علم النفس الإرشادي
 بكلية التربية جامعة الملك خالد
 وكلية الآداب جامعة الرقازيق

الملخص:

هدف البحث الحالي إلى تصميم برنامج قائم على العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترن特 لخفض أعراض التتمر الوظيفي، والتحقق من فعالية هذا البرنامج في خفض أعراض التتمر الوظيفي، وهدف أيضاً إلى التعرف على استمرارية أثر البرنامج من خلال نتائج القياس التبعي بعد مرور شهر ونصف من تطبيقه. اختارت الباحثة عينة قصدية قوامها (١٦) من أعضاء هيئة التدريس الإناث من تعرضن للسلوك التتمري المتكرر في العمل، تراوحت أعمارهن بين (٤٣ - ٥٥) عام، بمتوسط عمري قدره (٤٠,٨٧) عام، وانحراف معياري قدره (٤,٩٢٦)، تم توزيعهن بشكل عشوائي إلى مجموعتين تجريبية وضابطة، كل مجموعة تتكون من (٨) أفراد. وتكلّمت أدوات البحث من استمارية بيانات ديمografية وقياس أعراض التتمر الوظيفي والبرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام، وجميع هذه الأدوات من إعداد الباحثة. وأسفرت نتائج البحث عن وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (.٠٠١) بين متوسطي المجموعتين الضابطة والتجريبية في مقياس أعراض التتمر الوظيفي في التطبيق البعدى لصالح أفراد المجموعة التجريبية، ووجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (.٠٠١) بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدى في مقياس أعراض التتمر الوظيفي لصالح التطبيق البعدى مما يشير إلى فعالية البرنامج، كذلك توصلت النتائج إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين البعدى والتبعي في مقياس أعراض التتمر الوظيفي وهذا تحقق استمرارية التحسن وبقاء أثر البرنامج. وقد فسرت الباحثة النتائج التي توصلت إليها في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة، كما وضعت الباحثة عدد من التوصيات والمقترحات البحثية.

الكلمات المفتاحية: برنامج ، العلاج بالقبول والالتزام ، العلاج النفسي عبر الانترن特 ، التتمر الوظيفي.

The effectiveness of a program based on accepted and commitment
online Therapy to reduce the symptoms of Career bullying in a sample
of faculty members

Prof. Boshra Ismail Ahmed Arnout

Professor of Counseling Psychology

Faculty of Education, King Khalid University

Faculty of Arts, Zagazig University

Abstract:

The purpose of the current research was to design a program based on accepted and commitment online Therapy to reduce the symptoms of career bullying, and to verify the effectiveness of this program in reducing the symptoms of bullying, and also to identify the continuity of the impact of this program through the results of sequential measurement after a month and a half to apply. The research sample consisted of (١٦) female faculty members, their ages ranged between (٤٣-٥٥ years), with an average of age (٤٠,٨٧) year and a standard deviation of (٤,٩٢٦) randomly assigned in two groups experimental and control, each group consisting of (٨) persons. Researcher applied Demographic data form and the Symptoms of career bullying and Program Based on accepted and commitment online Therapy, all these tools are prepared by the researcher. The results of the study showed that there were statistically significant differences at (.^{٠٠١}) between the average control and experimental groups in the post-career bullying symptoms scale in favor of the experimental group members. There were statistically significant differences at the level of (.^{٠٠١}) between the experimental group averages in the pre and post- career bullying symptoms scale in favor of the post-application, in addition to there were no statistically significant differences between the mean scores of the experimental group in the post and follow-up in the scale of symptoms of career bullying. The results of the research were explained in light of the theoretical framework and previous studies. The researcher also made a number of recommendations and research proposals.

Keywords: Program, Acceptance and Commitment Therapy, Online Therapy, Career Bullying.

خلفية البحث :

إن التطور التكنولوجي السريع في مجتمع اليوم، وما صاحبه من تغيرات اجتماعية ومهنية أثرت وبشكل واضح للجميع في أسلوب حياة الفرد وطريقة تعامله مع ما يواجهه من مشكلات نفسية واجتماعية ومهنية متزايدة في حجمها ومختلفة في نوعها، كما أثر أيضاً على طريقة أداء الفرد في عمله وعلاقاته بالآخرين. وفي بيئة العمل تسود علاقات، سواء بين الموظف وزملائه من تعاون وتقدير ومودة ومساندة، أو علاقات بين الموظف ورؤسائه من احترام متبادل وتقدير ودعم وتشجيع ومشاركته في عملية اتخاذ القرارات. ولذلك على القائد الناجح أن يحافظ على علاقات مهنية متكاملة جيدة تتضمن على الاحترام والتقدير والمساندة والثقة والمشاركة والتعاون تحفز العاملين للعمل والانتاجية ليتمكن من تحقيق أهداف المؤسسة من جهة، وإشباع حاجات العاملين من الطمأنينة النفسية والرضا والرفاهية في بيئة العمل من جهة أخرى.

وفي اللحظة التي يبدأ فيها شخصان في التفاعل، ينشأ مناخ التواصل، فتارة يكون إيجابياً وتارة يكون سلبياً. ومناخ التواصل أقرب في غaitه إلى السلوك منه إلى التوجه. فهو يتحدد بما يفعله الناس، سواء كان إيجابياً أو سلبياً. ومعظمنا تصدر عنه أفعال من كلا النوعين عند الحديث مع شخص آخر. والقائد الناجح سيستخدم متعيناً في سلوك إيجابي لمناخ التواصل لأي تفاعل، والنتيجة الفورية تكون شعور أكبر بالرضا لدى الموظفين وخدمة أكثر جودة للعملاء على كل المستويات. فتحركات العلاقات الإنسانية بإمكانها أن تبني الشركة أو تهدمها. والرئيس الناجح سيعرف كيف يستخدم تلك التحركات في دعم أهداف المؤسسة وبناء الثقة بأنفسهم والآخرين وخلق بيئة عمل قوية، فالقادة الفاعلون يتمتعون بمهارات تواصل فاعلة (كونلو وواتسابو، ٢٠١٤).

بعد التتمر في بيئة العمل أحد إفرازات التطور التكنولوجي والمعرفي الذي أثقل كاهل العامل ووضع مزيد من الضغوط النفسية والمهنية على عاته. ولذلك يتحتم على كافة أفراد المجتمع ومؤسساته مواجهته والتخلص من آثاره السلبية على الفرد والمؤسسة والمجتمع. إن التتمر في مكان العمل سلوك مقصود غير معقول متكرر موجه نحو عامل أو مجموعة من العمال مما يخلق مخاطر على صحة وسلامة العاملين الجسمية والنفسية والمهنية. ويشير السلوك المتكرر إلى الطبيعة الدائمة للسلوك التتمري ويمكن أن يتضمن نطاقاً أوسع من السلوكيات يزداد مع مرور الوقت. والسلوك غير المعقول يعني السلوك الذي يعده الشخص الطبيعي، بعد النظر في الظروف، بأنه سلوك غير معقول، بما في ذلك الإهانة أو التخويف أو التهديد، العدوانية والتعليقات السيئة والتقليل من شأن الفرد والإيماء سواء أكان مقصوداً أم غير مقصود، والذي يشكل سلوك تتمري في مكان العمل إذا تكرر، وكان غير معقول.

وغالباً ما لا يجري الإبلاغ عن التتمر في مكان العمل نظراً لأن المستهدفين أو الضحايا يشعرون بالخجل (Baron&Neuman, ١٩٩٨)، وأحياناً المديرين يتغاهلون سلوك التتمر أو يتسامحون معه بشكل متساهم كاستراتيجية خاطئة لإدارته (Sheehan, ١٩٩٩). لهذا السبب فإن التتمر في بيئة العمل يزداد بشكل كبير. وفي العديد من الحالات، يظهر الضحايا مستويات متزايدة من الخوف والقلق والعجز والغضب بسبب سوء المعاملة في العمل غالباً ما ينقولون هذه المشاعر السلبية إلى حياتهم الشخصية (Einarsen &Mikkelsen, ٢٠٠٣).

فقد أشارت منظمة الصحة العالمية (WHO, ٢٠١٠) أن التتمر في بيئة العمل يمثل مشكلة صحية كبرى، تحتاج وقت وتضافر للجهود من المعينين بتقديم الرعاية الصحية للعاملين، ومن صناع القرارات في بيئة العمل وصانعي السياسات وكذلك من الأسرة، لزيادة مستوىوعي الفرد بخطورة انتشار التتمر في بيئة العمل وما يتربّ عليه من مخاطر نفسية واجتماعية. وتشير البحوث إلى أن التتمر قد يؤدي إلى عواقب وخيمة، وأن ضحايا التتمر لديهم فرصه أكثر لتطوير اضطرابات جسدية وانفعالية (Vanderbilt&Augustyn, ٢٠١٠).

و غالباً ما ينطوي التتمر في مكان العمل على إساءة استعمال السلطة أو تكون القيادة سيئة وغير فعالة. و يخلق سلوك التتمر مشاعر العجز والظلم ويقوض حق الفرد في الكرامة في مكان العمل (Salin& Hoel, ٢٠١١).

وقد ذكرت أرنو (٢٠١٧) أن التتمر في بيئة العمل له آثار سلبية على العاملين. وقد أشارت الأبحاث إلى أن العمال الذين تعرضوا للتتمر في مكان العمل لديهم نقص في النوم (Niedhammer,David,Degioanni,Drummond&Philip, ٢٠١٠)، واضطراب ما بعد الصدمة (Matthiesen&Einarsen, ٢٠٠٤)، والاكتئاب (Quine, ٢٠٠١) والمشاكل الجسدية (Zapf,Knorz&Kulla, ١٩٩٦).

إن التتمر في بيئة العمل قد لا يلقى اهتمام أقل بل يكاد ينعدم في البيئة العربية، رغم انتشاره بين العاملين، وعواقبه الوخيمة على الفرد والمؤسسة التي يعمل بها بل وعلى المجتمع والاقتصاد القومي، إذ إن ضحايا التتمر من العاملين يعانون من بعض المشكلات الجسمية والنفسية والاجتماعية التي تكلف قطاع الأعمال الكثير.

فالتمتر في مكان العمل يمكن أن يؤثر سلباً في الصحة الجسمية والنفسية للفرد. ولهذا يعد التتمر في مكان العمل خطراً نفسياً من شأنه أن يلحق الضرر بشخص ما، إذ أنه يخلق مخاطر نفسية إذ أن هناك احتمالاً أن يتعرض أي شخص للضرر إذا تعرض للتتمر. ولكن إذا وضعت تدابير رقابة فعالة لمعالجة وحل مشاكل العمل في وقت مبكر، يمكن للمؤسسة تقليل مخاطر التتمر ومنعه من أن يصبح سلوكاً مقبولاً في بيئة العمل. وفي ضوء ما يشهده العالم من تطور تكنولوجيا

هائل في كافة مجالات الحياة ولاسيما العمل، فإن الإرشاد المهني يسعى إلى تزويد العاملين بالخبرات والمهارات الالزمة، وتنمية قدراتهم على مواجهة التغيرات التي طرأت في بيئة العمل، وإكسابهم مهارات حل المشكلات ومواجهة الصراعات في بيئة العمل.

إن دراسة التتمر في بيئة العمل يسهم في التمكين النفسي للعاملين، بل وتمكين المؤسسات نفسها من حل مشكلات العمل بطرق فعالة وتحسين مستوى الصحة النفسية والمهنية للعاملين بها، والارتقاء بمستوى الأداء المهني للمؤسسة مما يمكنها من تحقيق أهداف العاملين وإشباع حاجاتهم وأهداف المؤسسة، والمساهمة في عجلة التنمية الاقتصادية للمجتمع من خلال تخطيط البرامج الوقائية والنمائية والعلاجية لمشكلات العمل والانضباط المهني وعلى رأسها مشكلة التتمر.

وتعود أهمية دراسة موضوع التتمر في بيئة العمل إلى أمرين: أولهما: قيمة العمل في حياة الفرد وأثر ذلك في علاقاته بالآخرين المحيطين به، فسعادة الفرد في حياته هي انعكاس لسعادته في العمل والعكس صحيح. إذ أن توافقه المهني له تأثيرات على نفسية الفرد واتزانه وصحته الجسمانية والنفسية في كافة جوانب الحياة الأخرى الأسرية والاجتماعية وغيرها.

الأمر الثاني: هو الآثار السلبية للتتمر في بيئة العمل سواء على مستوى الأفراد أو المؤسسات بل وعلى المجتمع بأكمله. فتعرض العامل للتتمر في بيئة عمله وشعوره بالتهديد والتخييف يسبب له التوتر والقلق والاكتئاب والإجهاد مما يؤثر في انتاجيته ودافعيته للإنجاز والعمل وقدراته الابتكارية والابداعية. كل هذا تحتل على المختصين ضرورة دراسة التتمر في بيئة العمل والوسائل والطرق والبرامج الإرشادية والعلاجية الممكنة للحد من آثاره السلبية؛ خاصة في الدول العربية التي لم توجه اهتماماتها بعد إلى دراسة التتمر في بيئة العمل مثلاً اهتمت به الدول الأجنبية، حيث أجريت العديد من البحوث والدراسات، وأنشأت المنظمات والمؤسسات المتعلقة بالتتمر في بيئة العمل والأمن الوظيفي في أمريكا وروسيا وغيرها من الدول الأجنبية.

وهنا تتجلى أهمية الإرشاد والعلاج النفسي في بيئة العمل في نمو الشخص وتواافقه وصحته النفسية، فالمهنة لها علاقة وثيقة بالذات والشخصية. والمهنة هي العمل الذي سيقضي فيه الفرد حياته كلها. والعمل هو الذي يجعل للحياة معنى ويجعل للإنسان نفسه قيمة اجتماعية، حيث يمثل أهم أدواره الاجتماعية في الحياة (زهران، ٢٠٠٥).

والتمر في مكان العمل هو الموضوع الذي يؤثر في العديد من الناس في العديد من المهن والأعمال المختلفة. وقد أظهرت البحوث أن التتمر في بيئة العمل يؤثر على ما يزيد عن نصف جميع العمال خلال تاريخ عملهم، وعندما يصبح التتمر في العمل نمطاً راسخاً، لا شك أن معالجته أو التخفيف منه بشكل فعال يكون صعب (Kyla, ٢٠١٦).

وقد بدأت أولى تجارب الإرشاد والعلاج النفسي عبر الإنترت في منتصف التسعينيات من القرن الماضي، لكنه لم يلق قبولاً واسعاً ونمّوا هائلاً إلا في السنوات العشر الأخيرة حين أصبح التفاعل عن بعد سهلاً مع تطور الصناعة الحاسوبية وثورة الاتصالات وتقدم تصميم المواقع وصفحات الويب. وقد صاحب اتساع استعمال التكنولوجيا إزدياد عدد الأفراد الذين يبحثون عن المساعدة النفسية المتوفرة على الإنترت، الذي أصبح يصنف في عالم اليوم أداة فعالة في خدمات الوقاية والإرشاد، نظراً إلى قدرته الفريدة على الوصول إلى قطاع واسع من الناس الذين يصعب وصولهم إلى خدمات الإرشاد التقليدية (الشعلان، ٢٠١٣). وعرف كروس وأخرون (Kraus et al, ٢٠١٠) العلاج النفسي عبر الإنترت بأنه كافة الاستشارات والخدمات الالكترونية التي تقدم من خلال التطبيقات المختلفة للإنترنت مثل الرسائل، التحدث عبر الإنترت، البريد الإلكتروني، والمقابلات باستعمال الفيديو (مخير، ٢٠١٣). وينظر للإرشاد والعلاج عبر الإنترت، بشكل متزايد على أنه قادر على تلبية الطلب المتزايد على خدمات الصحة النفسية. فهناك ازدهار في الخدمات الإرشادية المقدمة على الإنترت من قبل علماء النفس والمرشدين النفسيين والأخصائيين الاجتماعيين، وهذه التدخلات المقدمة تقوم على نتائج البحث والدراسات في الإرشاد والعلاج النفسي. وما زالت هناك حاجة ملحة لإجراء المزيد من البحوث حول الكشف عن فعالية الإنترت في تقديم الخدمات الإرشادية للمترشدين (Dowling&Rickwood, ٢٠١٣).

وارزدهرت حركة الإرشاد والعلاج النفسي عبر الإنترت في السنوات الأخيرة، نظراً لما يتميز به من سهولة الوصول وانخفاض القلق وكذلك زيادة قابلية التواصل بالإنترنت بين الأفراد هذا بالإضافة إلى أن فرصة حضور العميل لجلسات الإرشاد والعلاج النفسي عبر الإنترت أعلى من الإرشاد والعلاج النفسي التقليدي، إذ أنه من النادر أن يضيع على المستفيد حضور أحد الجلسات عبر الإنترت.

وذكر جريفث (Griffith, ٢٠٠١) عدة فوائد للإرشاد والعلاج النفسي عبر الإنترت منها انخفاض المرغوبية الاجتماعية لدى العملاء مما يجعل نتائج الإرشاد والعلاج عن بعد أكثر مصداقية عن الإرشاد التقليدي، كذلك يتميز بانخفاض شعور العميل بالوصمة الاجتماعية لأن الجلسات عن بعد ليست وجهاً لوجه ومن الممكن الاحتفاظ بهوية العميل ويكشف العميل عن البيانات الحساسة ويزداد الكشف عن ذاته.

ويعد العلاج بالقبول والالتزام مناسباً للاستعمال مع الأفراد الذين يتم تشخيصهم على أنهم يعانون من ظروف حياتية مرضية أو فاسية ومن المشاكل الحياتية (على سبيل المثال مشكلات العلاقات، والمشكلات الوظيفية أو المهنية). ومن التطبيقات الهامة للعلاج بالقبول والالتزام هو استخدامه لزيادة جودة حياة الناس، لزيادة وعيهم بأن التجنب أو الهروب من المواقف هي التي

تجعلهم لا يعيشون الحياة التي يرغبون فيها، مما يجعلهم يلتزمون بتغيير سلوكياتهم (Orsillo&Batten, ٢٠٠٥).

وقد أجريت العديد من البحوث والدراسات حول فعالية العلاج بالقبول والالتزام مع العديد من المشكلات النفسية وعلى عينات عمرية مختلفة، وانصح من نتائجها ما يلي:

العلاج بالقبول والالتزام فعال في علاج سوء استعمال العقاقير (Hayes,Strosahl&Wilson, ١٩٩٩; Marlatt, ١٩٩٤). (Bach&Hayes, ٢٠٠٢).

العلاج بالقبول والالتزام فعال في علاج اضطراب القلق المعمم (Roemer&Orsillo, ٢٠٠٢).

كان العلاج بالقبول والالتزام فعال في تحسين الرفاهية الاجتماعية لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم (Narimani,Pourbdor&Bashirpour, ٢٠٠٤).

العلاج بالقبول والالتزام فعال في خفض الأمراض المزمنة (McCracken,Vowles&Eckleton, ٢٠٠٧).

استخدم العلاج بالقبول والالتزام بفعالية في خفض أعراض القلق والاكتئاب لدى الشباب والمسنين (Karlin,Walser, Yesavage,Zhang,Trockel&Taylor, ٢٠١٣).

استخدم العلاج بالقبول والالتزام بفاعلية في خفض ضغوط العمل والاحتراف النفسي المهني (Hoseinaei,Ahadi,Fati,Heidari&Mazaheri, ٢٠١٣).

استخدم العلاج بالقبول والالتزام بفعالية في علاج مشكلات العلاقات الشخصية وزيادة الصلابة النفسية لدى طالبات المرحلة الثانوية من يعاني من اضطراب القلق الاجتماعي (Azadeh,Zahrani&Besharat, ٢٠١٦).

كذلك كان العلاج بالقبول والالتزام فعال في خفض اضطرابات النفسية (Lang et al, ٢٠١٧). العلاج بالقبول والالتزام فعال في زيادة التفاؤل والمرونة لدى المراهقين ذوي اضطراب الاكتئاب الاساسي (Towsyfyan&Sabet, ٢٠١٧).

فعال في خفض القلق والاكتئاب لدى مراجعى العيادات النفسية (Heyedari,Masafi,Jafari,Saadat&Shahyad, ٢٠١٨).

ونظراً لميل ضحايا التتمر إلى تجنب المواقف التي تجمعهم مع المتمررين، وعدم الرغبة في الذهاب للعمل، حتى لا يتكرر تعرضهم للسلوك التمري، وأحياناً قد يفكرون في الانتحار الذي قد يخلصهم من التحرش والعنف والتتمر الموجه لهم، فإن العلاج بالقبول والالتزام سيكون فعالاً في علاج الآثار السلبية للتتمر (Orsillo&Batten, ٢٠٠٥).

وفي ضوء ما توصلت إليه نتائج دراسة أرنوتو (٢٠١٧) من وجود علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين التتمر في بيئة العمل والاكتئاب لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية، وكذلك وجود مستوى مرتفع من تعرض أفراد عينة البحث للسلوكيات السلبية ومظاهر التتمر في بيئة العمل من مصادره سواء الادارة أو زملاء العمل أو الطلبة. وكذلك في ضوء ما أوصت به هذه الدراسة بضرورة الاهتمام بوضع برامج وقائية وعلاجية لأعضاء هيئة التدريس لخفض مستوى التتمر في بيئة العمل والتقليل من آثاره السلبية وذلك تحقيقاً لمبادئ ومعايير الجودة في مؤسسات التعليم العالي.

فإن البحث الحالي يعد محاولة للكشف عن فعالية العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترن特 في خفض آثار وأعراض التتمر في بيئة العمل. وبناء على ما سبق يمكن طرح السؤال الرئيس التالي :

ما فعالية العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترن特 في خفض أعراض التتمر الوظيفي لدى أفراد عينة البحث؟

وبينتُّ عن هذا السؤال العام عدة أسئلة فرعية، هي :

- ١- هل توجد فروق بين متوسطات درجات القياس البعدى للمجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس أعراض التمر الوظيفي بعد تطبيق البرنامج عبر الإنترن特؟
 - ٢- هل توجد فروق بين متوسطات درجات القياس القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية على مقياس أعراض التمر الوظيفي بعد تطبيق البرنامج عبر الإنترن特؟
 - ٣- هل توجد فروق بين متوسطات درجات القياسيين البعدى والتبعي للمجموعة التجريبية على مقياس أعراض التمر الوظيفي بعد مرور شهر على تطبيق البرنامج عبر الإنترن特؟
- أهداف البحث :**

هدف البحث الحالي إلى:

- ١- تصميم برنامج قائم على فنيات العلاج بالقبول والالتزام في خفض أعراض التمر الوظيفي لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس.
- ٢- التحقق من فعالية البرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام في خفض أعراض التمر الوظيفي لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس.
- ٣- تعرّف مدى استمرارية أثر البرنامج القائم على القبول والالتزام بعد الانتهاء من تطبيقه عبر الإنترن特.

أهمية البحث :

أولاً : الأهمية النظرية :

يعد هذا البحث من باكورة البحوث والدراسات التي تهدف إلى إعداد برنامج قائم على العلاج بالقبول والالتزام لضحايا التتمر الوظيفي في حدود علم الباحثة، وتعتبر هذه الفئة من أفراد المجتمع لم تحظى باهتمام بحثي من قبل الباحثين في الدول العربية، وخاصة الدراسات التجريبية التي تستهدف خفض الآثار السلبية لعرضهم لخبرة التتمر.

تنصح أهمية البحث في أنه دراسة تجريبية على ضحايا التتمر الوظيفي، ومن ثم توجيهه أنظار المرشدين والمعالجين النفسيين في المؤسسات إلى تفعيل برامج علاجية لضحايا التتمر في بيئة العمل.

تبعد أهمية البحث الحالي من موضوعه وهو فعالية العلاج النفسي عبر الإنترن特 لضحايا التتمر في بيئة العمل من خلال تطبيق فنيات العلاج بالقبول والالتزام.

ندرة الدراسات التي تناولت بالبحث والدراسة متغير التتمر الوظيفي، مما يسهم في فتح آفاق بحثية مستقبلية في هذا الموضوع سواء كانت وصفية أو تجريبية.

تقديم مقياس للبيئة العربية لـ(أعراض التتمر الوظيفي) يسهم في إثراء المكتبة العربية المختصة بالقياس النفسي.

ثانياً: الأهمية التطبيقية:

في ضوء نتائج البحث الحالي يمكن تقديم عدد من التوصيات يمكن الاستفادة منها في تخطيط برامج إرشادية وعلاجية في بيئة العمل لخفض المشكلات النفسية التي يعاني منها العمال والموظفين بكافة فئاتهم ومختلف وظائفهم.

قد تقييد نتائج البحث الحالي في توجيه انتباه المسؤولين في بيئة العمل لأهمية الخدمات النفسية الإرشادية والعلاجية في ضوء برامج معايدة العاملين وفاعليتها في خفض ما يعانون منه من مشاكل نفسية ومهنية.

مصطلحات البحث:

العلاج النفسي عبر الإنترنط:

عرفت الشعلان (٢٠١٣، ٣٣٢) الإرشاد النفسي عبر الإنترنط بأنه تدخلات مهنية محكومة بعدد من القواعد الأخلاقية، تقوم على تأسيس علاقة تفاعلية عبر الإنترنط بين المرشد والمسترشد، تتضمن دمج مجموعة من الأساليب الإرشادية السلوكية والمعرفية والأنسانية.

كما عرف سيندال (Sindahl, ٢٠١١، ١١) العلاج النفسي عبر الدردشة على أنه المساعدة التي تقدم المعلومات والخدمات العلاجية والدعم للعميل ليتمكن من مواجهة المشكلات النفسية والاجتماعية باستعمال نظام تكنولوجيا الدردشة. إذ يتفاعل المعالج والعميل معاً في وقت واحد من خلال استعمال أجهزة الكمبيوتر ووسائل الدردشة على شبكة الإنترنط.

برنامج قائم على العلاج بالقبول والالتزام :

A program based on Acceptance and Commitment

عرف زهران (٢٠٠٥) البرنامج بأنه "مخطط منظم في ضوء أسس علمية لتقديم الخدمات المباشرة وغير المباشرة فردياً وجماعياً بهدف مساعدة الأفراد على تحقيق النمو السوي والصحة النفسية" (ص. ٤٩٩)

أما العلاج بالقبول والالتزام : Acceptance and Commitment Therapy (ACT) عرف ويلسون وموريل (Wilson & Murrell, ٢٠٠٣، ٤٩) العلاج بالقبول والالتزام بأنه ذلك الأسلوب الذي فيه يمكن للأشخاص أن يتعلموا إزالة الخبرات الداخلية السلبية من الأفكار والذكريات والمشاعر والإحساسات الجسمية، وذلك باستبدالها بخبرات أخرى إيجابية.

وتعرف الباحثة البرنامج القائم على القبول والالتزام عبر الإنترنت لخفض أعراض التتمر الوظيفي إجرائياً بأنه " مجموعة من الإجراءات والفنين والأنشطة المتنوعة والخدمات المباشرة وغير المباشرة المعرفية المخطط لها، والتي تتناسب مع طبيعة وخصائص عينة البحث والتي تهدف إلى خفض أعراض سلوك التتمر الجسمية والنفسية والمهنية، والتي تقدم لأفراد المجموعة التجريبية في جلسات علاجية فردية عبر الإنترنت من خلال برنامج Skype، وتؤكد على الوعي أو الإدراك في اللحظة الراهنة وملحوظة الذات في سياق آخر منفصل عن الأحداث والمشاعر والسلوك والتفكير، كآليات منفصلة عن بعضها البعض، وتقرب الأفكار والمشاعر السلبية.

أعراض التتمر الوظيفي :

عرفت فيزنزكييت (Visinskaite, ٢٠١٥، ٧) التتمر الوظيفي بأنه "سلوكيات غير مرغوب فيها والتي يقوم بها موظف أو مجموعة موظفين تجاه موظف آخر بشكل متكرر، وتحدث عادة في مكان العمل، ولها تأثير خطير على الفرد والمؤسسة التي يعمل بها".

وتعرف أعراض التتمر الوظيفي إجرائياً في هذا البحث بأنها " تلك الأعراض النفسية والجسدية والمهنية الناتجة عن الإيذاء مزحاً أو قصداً، بدرجة بسيطة أو متوسطة أو شديدة، والتعدى والقيام بعمل مؤذى بصورة متكررة، يقوم به فرد أو مجموعة أفراد في العمل إزاء زميلهم، نتيجة استقوائهم على ضعفه وإلقاء الضرار به بشكل علني أو سري وبهدف النيل من ثقته وتقديره واحترامه لنفسه والتقليل من شأنه وانتقاده أمام نفسه والآخرين. وهو عبارة عن الدرجة التي يحصل عليها الفرد على المقياس الذي أعدته الباحثة".

فرضيات البحث :

بناء على الإطار النظري لموضوع البحث الحالي وكذلك ما توصلت إليه البحوث والدراسات السابقة من نتائج ، أمكن للباحث صياغة الفرضيات التالية :

- ١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعتين الضابطة والتجريبية في مقاييس أعراض التتمر الوظيفي بعد تطبيق البرنامج عبر الانترنت.
- ٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقات القلبية والبعدي عبر الانترنت في مقاييس أعراض التتمر الوظيفي.
- ٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقات البعدي والتبعي عبر الانترنت في أعراض التتمر الوظيفي.

منهج البحث:

استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي، والتصميم المستعمل هو التصميم القائم على تقسيم العينة إلى مجموعتين تجريبية وضابطة، متكافتين من حيث العمر، والجنس، والدرجة العلمية، وذلك باستعمال القياس القبلي والبعدي والتبعي على النحو التالي (قياس قبلي - البرنامج - قياس بعدي - قياس تبعي)، وتحددت متغيرات البحث على النحو التالي: المتغير المستقل هو البرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام. والمتغير التابع هو درجات المجموعة التجريبية على مقاييس أعراض التتمر الوظيفي.

مجتمع البحث:

تكون مجتمع البحث الحالي من جميع أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية.

عينة البحث:

طبق مقاييس أعراض التتمر الوظيفي على عينة عشوائية ممثلة لمجتمع الأصل، إذ تكونت من (٥٠) عضو هيئة تدريس بجامعة الزقازيق من عدة كليات بالجامعة. ثم اختارت الباحثة بطريقة قصدية منهم الذين حصلوا على درجات مرتفعة في مقاييس أعراض التتمر الوظيفي، وقد بلغ عددهم (١٦) عضو هيئة تدريس من النساء، تراوحت أعمارهن بين (٤٣ - ٥٥ سنة)، بمتوسط عمري قدره (٤٠,٨٧) وانحراف معياري (٤,٩٢٦). وباستعمال الضبط الانقائي اختارت الباحثة هذه العينة وفقاً لخصائص معينة منها الجنس إذ كان جميع أفراد العينة من العنصر النسائي، كذلك الدرجة العلمية كان الجميع بدرجة الدكتوراه (مدرس جامعي)، وعدد سنوات خبرتهم في هذه الدرجة العلمية بلغت ٥ سنوات. بلغ حجم العينة النهائي (٢٤) طالبة، بعد التحقق من توافر الشروط السابقة والتحقق من تجانس العينة والتكافؤ في المتغيرات الوسيطة والقياس القبلي لمستوى الكفاءة الاجتماعية، تم تعين أفراد العينة عشوائياً إلى مجموعتين، كل مجموعة تتكون من (١٢) طالبة.

قسمت الباحثة أفراد عينة البحث بالتساوي على مجموعتين الأولى ضابطة والأخرى تجريبية، ثم قامت الباحثة بالتحقق من التكافؤ بين المجموعتين بالضبط الاحصائي، في كل من متغير

العمر والمتغير التابع (أعراض التمر الوظيفي) قبل التطبيق؛ وذلك باستعمال اختبار (ت) لمجموعتين مستقلتين، والنتائج موضحة في الجدول التالي:

جدول (١): اختبار (ت) لدراسة دلالة الفروق بين متوسطي درجات المجموعتين: الضابطة والتجريبية في العمر وأعراض التمر الوظيفي قبل التطبيق.

المجموع	البعد	ن	المتوسط	الانحراف	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
الضابطة	العمر	٨	٣٩,٦٣	٢,٧٢٢	٠,٥٩٣	غير دالة
التجريبية		٨	٣٨,٥٠	٤,٦٢٩	١,١٤١	غير دالة
الضابطة	أعراض التمر	٨	٨٦,٦٣	٧,٤٨٢	٠,٥٩٣	غير دالة
التجريبية	الوظيفي	٨	٩٠,٧٥	٨,٦٤٨	١,١٤١	غير دالة

يتضح من نتائج الجدول السابق (١) عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي المجموعتين الضابطة والتجريبية في كل من العمر وأعراض التمر الوظيفي قبل التطبيق، وهذا يعني تحقق التكافؤ بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في كل من العمر وأعراض التمر الوظيفي قبل التطبيق؛ وبذلك تتحقق المتطلب السابق بتكافؤ المجموعتين: الضابطة والتجريبية قبل تطبيق البرنامج.

أدوات البحث :

١- استمارة البيانات الديموغرافية:

قامت الباحثة بإعداد استمارة لجمع البيانات الديموغرافية فيما يتعلق بالجنس، وال عمر، والدرجة العلمية، والمؤهل العلمي وعدد سنوات الخبرة بعد الحصول على آخر مؤهل، وذلك من أجل التأكد من تكافؤ المجموعتين التجريبية والضابطة، كمتطلب قبل تطبيق البرنامج على أفراد المجموعة التجريبية.

٢- مقياس أعراض التمر الوظيفي (إعداد الباحثة)

قامت الباحثة بإعداد مقياس أعراض التمر الوظيفي وذلك لعدم وجود مقياس في البيئة العربية يقيس هذا الهدف، نظراً لأن البحث الحالي من باكورة الدراسات العربية التي اهتمت بموضوع أعراض التمر الوظيفي، وذلك بعد الإطلاع على الإطار النظري والدراسات السابقة وكذلك المقاييس التي تقيس التمر. ويكون المقياس الحالي من (٢١) عبارة مصاغة بصورة التقرير الذاتي وكلها بصيغة إيجابية في اتجاه المتغير المقياس، يتم الإجابة عنها باختيار أحد البدائل (أوافق بشدة، أوافق، محابي، لا أتفق، لا أتفق بشدة). وزعت عدد عبارات المقياس (٢١) عبارة بالتساوي على ثلاثة أبعاد تقيس أعراض التمر الوظيفي، هي:

أعراض التمر الجسمية: وهي الأعراض الجسمية التي تنتج عن تعرض الفرد لسلوك التمر في بيئة العمل من مشاكل في الجهاز العضلي الهيكلي وفقدان للشهية وإصابته بألم المعدة والصداع ومشكلات الصحة الجسمية. ويكون من العبارات التي أرقامها من (١-٧).

أعراض التمر النفسية: ويشير لتلك الأعراض النفسية التي تنتج عن التعرض للتتر المكرر في مكان العمل من انخفاض تقدير الذات والقلق الاجتماعي والتوتر النفسي والاكتئاب والحزن ولوه الذات وإيذاء النفس والأفكار الانتحارية والاحباط أو العجز والاستياء والغضب وفقدان الثقة والقلق ونقص القدرة على التركيز، وينضم العبارات التي أرقامها من (٨-١٤).

أعراض التمر المهنية: مثل الانسحاب عن العمل والغياب المرضي وزيادة الغياب والحوادث وانخفاض الانتاجية ودوران العمل وعدم الالتزام بمواعيد العمل نتيجة للتعرض المتكرر للسلوكيات التمرية في مكان العمل. وتشتمل على العبارات التي أرقامها من (١٥-٢١).

ويتم تصحيح المقياس بإعطاء الدرجات التالية (أوفق بشدة = ٥، أوفق = ٤، محاب = ٣، لا أوفق = ٢، لا أوفق بشدة = ١)، وتترواح الدرجة الكلية على المقياس بين ٢١ إلى ١٠٥ درجة.

الخصائص السيكومترية للمقياس:

صدق المحكمين: عرض المقياس في صورته الأولية على عدد من المحكمين المتخصصين في علم النفس والصحة النفسية، وقد تم إجراء تعديلات بسيطة على صياغة عدد من العبارات.

كذلك تحققت الباحثة من الاتساق الداخلي بحساب معاملات الارتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس، وكذلك بين درجة كل عبارة وبين البعد الذي تنتهي إليه، كما تم حساب معامل الارتباط بين درجة البعد والمقياس ككل. وكانت النتائج كما هو موضح في الجداول التالية:

جدول (٢): معاملات الارتباط بين عبارات مقياس أعراض التمر الوظيفي والدرجة الكلية للمقياس

معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة
** .٦٣٢	١١	** .٥٤٤	١
** .٥٤٣	١٢	** .٧١٠	٢
** .٥١٣	١٣	** .٦٥٥	٣
** .٧٤٨	١٤	** .٦٧٣	٤
** .٥٩٤	١٥	** .٦٠١	٥
** .٧١٨	١٦	** .٥٢٤	٦
** .٥١٥	١٧	** .٥٣٣	٧
** .٥٢٦	١٨	** .٧٣٥	٨
** .٥٤٥	١٩	** .٧٦١	٩
** .٤٨٠	٢٠	** .٦٩٢	١٠
		** .٤٢٧	٢١

جدول (٣): معاملات الارتباط بين عبارات مقاييس أعراض التتمر الوظيفي والأبعاد

معامل الارتباط	العبارة	الأبعاد	معامل الارتباط	العبارة	الأبعاد
** .٦٣٢	١٢		** .٤٤٥	١	البعد الأول
** .٧٣٠	١٣		** .٧٠٢	٢	
** .٧٧٠	١٤		** .٧٧٤	٣	
** .٦١٣	١٥	الثالث	** .٨٢٩	٤	
** .٧٩١	١٦		** .٨٦٣	٥	
** .٦٦٧	١٧		** .٦٩٣	٦	
** .٦٩٩	١٨		** .٧٠١	٧	
** .٦٤٣	١٩		** .٧٣٠	٨	البعد الثاني
** .٦٦٢	٢٠		** .٧٤٩	٩	
** .٤٣٢	٢١		** .٨٤٦	١٠	
			** .٧١٢	١١	

* دال عند مستوى (٠,٠١)

جدول (٤): معاملات الارتباط بين الأبعاد والدرجة الكلية لمقياس أعراض التتمر الوظيفي

معامل الارتباط	الأبعاد
** .٨٥٣	الأعراض الجسمية للتتمر
** .٨٨١	الأعراض النفسية للتتمر
** .٨٠١	الأعراض المهنية للتتمر

* دال عند مستوى (٠,٠١)

يتضح من الجداول السابقة (٤، ٣، ٢) أن معاملات ارتباط مفردات مقاييس أعراض التتمر الوظيفي بالدرجة الكلية للمقياس دالة احصائياً عند مستوى (٠,٠١) حيث تراوحت بين (٠,٤٢٧ إلى ٠,٧٦١)، وكذلك كانت معاملات ارتباط العبارات بالأبعاد التي تتبعها إليها كانت دالة عند مستوى (٠,٠١) حيث تراوحت بين (٠,٤٣٢ إلى ٠,٨٦٣). كذلك كانت معاملات ارتباط الأبعاد

الفرعية بالدرجة الكلية للمقياس دالة عند مستوى (٠٠٠١) وتراوحت بين (٠٠٨٠١ إلى ٠٠٨٨١)، مما يشير إلى تتمتع مقياس أعراض التتمر الوظيفي بالاتساق الداخلي.

تم حساب ثبات ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية، فيما يلي النتائج التي تم التوصل إليها:

جدول (٥): معاملات ثبات ألفا كرونباخ لأبعاد مقياس أعراض التتمر الوظيفي والدرجة الكلية

الأبعاد	معامل ثبات ألفا كرونباخ
الأعراض الجسمية للتتمر	٠,٨٤٩
الأعراض النفسية للتتمر	٠,٨٦٩
الأعراض المهنية للتتمر	٠,٧٦٦
الدرجة الكلية للمقياس	٠,٩٠٨

جدول (٦): معاملات ثبات التجزئة النصفية لأبعاد مقياس أعراض التتمر الوظيفي

معاملات ثبات التجزئة النصفية		البعد
جتمان	سبيرمان - براون	
٠,٧١١	٠,٧١٨	الأعراض الجسمية للتتمر
٠,٦٤١	٠,٦٦٦	الأعراض النفسية للتتمر
٠,٧٠٧	٠,٧٤٧	الأعراض المهنية للتتمر
٠,٧٨١	٠,٧٩٤	الدرجة الكلية للمقياس

يتضح من الجدولين السابقين (٥، ٦) أن معاملات ثبات ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية للأبعاد الفرعية للمقياس وللمقياس ككل، معاملات ثبات مقبولة مما يشير إلى ثبات مقياس أعراض التتمر الوظيفي.

مواد البحث: تمثلت مواد البحث في البرنامج الذي أعدته الباحثة والذي يقوم على العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترت لخض أعراض التتمر في بيئة العمل الذي تعرض له أعضاء هيئة التدريس أفراد المجموعة التجريبية سواء كانت أعراض جسمية ونفسية ومهنية، فيما يلي شرح هذا البرنامج بالتفصيل:

البرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام: (إعداد الباحثة)
 التخطيط العام للبرنامج: تضمن تخطيط البرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترت عملية إعداد أهداف البرنامج العامة والخاصة وتحديد المدة الزمنية للبرنامج، وتحديد المستفيدين من هذا البرنامج، والأسلوب والفنين وكذا عدد جلسات البرنامج وزمن كل جلسة وعرض جدول ملخص لسير الجلسات والفنين المستخدمة.

مصادر بناء البرنامج: جرى بناء هذا البرنامج بالاعتماد على الأطر النظرية والدراسات والأبحاث التي اهتمت بموضوع التتمر بصفة عامة، والتتمر في بيئه العمل بصفة خاصة، وكذلك فعالية الأساليب العلاجية في تخفيف آثار التتمر ، وفعالية العلاج النفسي عبر الانترنت.

التصور النظري للبرنامج: من خلال الإطار النظري والدراسات السابقة تم وضع تصور نظري شامل للتتمر في بيئه العمل، والذي ساهم بشكل فعال في تحديد أهداف البرنامج وأنشطته المختلفة وذلك من خلال الآثار السلبية للتتمر في بيئه العمل التي أوردها فرتيا (Vartia, ٢٠٠١) وهي: التسبب في المشكلات بين الموظفين، ضعف الإنتاجية، انخفاض الروح المعنوية وارتفاع دوران الموظفين، النتائج غير فعالة، ومستوى الأداء دون المستوى المطلوب، ضعف الالتزام بالمبادئ التوجيهية للممارسة المهنية، الأخطاء المهنية والنتائج السلبية، فقدان المؤسسة لعملائها، الدعاوى أو الشكاوى الخاطئة والباطلة.

وكذلك من خلال المعايير التشخيصية للسلوك التمري، والتي هي: معيار التعرض للصدمات النفسية، ومعيار أعراض الاختراق، ومعيار التجنب، ومعيار الإدراك والمشاعر السلبية، ومعيار السلوك التدميري للذات، ومعيار المدة الزمنية للأعراض (شهر أو أكثر)، ومعيار الاختلال الوظيفي بسبب الأعراض. فضلاً عن معيار ضروري وهو أن هذه الأعراض لا تكون نتيجة لتناول عقار أو مواد أو حالات طيبة أخرى.

مع مراعاة أسس ومبادئ العلاج النفسي عبر الانترنت، وفي إطار مجموعة من الأخلاقيات المهنية، إذ يتم فيه تقديم الخدمات العلاجية النفسية المباشرة وغير المباشرة المتنوعة والمتكلمة فردياً أو جماعياً حسب طبيعة مشكلة العميل والمرحلة العمرية التي يمر بها ومتطلبات النمو وتحدياته وقدراته الجسمية والعقلية، وذلك باستعمال الفنون التدخلية المناسبة بهدف مساعدته على حل مشكلاته وإحداث التغيير الإيجابي المطلوب في الجوانب السلوكية والمعرفية والاجتماعية، واستغلال قدراته وإمكاناته لتحقيق التوافق النفسي والسعادة الشخصية والوجود الأفضل ليستمتع العميل بحياته ويصبح مفهومه عن ذاته إيجابياً وتقديره لنفسه أعلى.

ويعتبر العلاج بالقبول والالتزام هو علاج يعتمد على افتراض أن العديد من الأعراض التي تشاهد في عدد كبير من الحالات المرضية، تعكس جهود الفرد في التجنب أو الهروب من الانفعالات، والأفكار، والذكريات وغيرها من الخبرات الخاصة (Hayes et al, ١٩٩٦). حالات سوء استعمال العقاقير، والتفكير، وسلوك إيداء الذات، والسلوك التجنبي كلها سلوكيات قد تكون نتيجة للتغير السلبي في الحالة الانفعالية. ولهذا فإن العلاج بالقبول والالتزام استخدم في علاج الكثير من الاضطرابات والمشكلات الاكلينيكية، على سبيل المثال في علاج سوء استعمال العقاقير (Hayes, Strosahl&Wilson, ١٩٩٩; Marlatt, ١٩٩٤).

في علاج الأعراض الذهانية (Bach&Hayes, ٢٠٠٢)، كما استخدم في علاج اضطراب القلق المعمم (Roemer&Orsillo, ٢٠٠٢).

وتشير بعض الأدلة على أن العلاجات التي عرفت بالموجة الثالثة التي تضم اليقظة الذهنية والقبول، مثل العلاج بالقبول والالتزام العلاج (ACT)، هي تدخلات بديلة للعلاج السلوكي وللعلاج السلوكي المعرفي التقليدي وقابلة للتطبيق، والتي قد تؤدي إلى تغيير في حياة العملاء من خلال آليات فريدة من نوعها.

فالعلاج القبول والالتزام لا يركز فقط على تخفيف الأعراض كنتيجة. بل يتم تشجيع العملاء على تحديد الاتجاهات والأهداف ذات القيمة في حياتهم والالتزام بالإجراءات المتسقة مع هذه القيم. فالعلاج بالقبول والالتزام يهدف إلى تحسين العناصر الهامة في حياة العميل (Kazdin, ٢٠٠٤). الأسس التي يقوم عليها البرنامج:

الأسس العامة: وتتمثل الأسس العامة في عدة مبادئ منها قابلية السلوك الانساني للتعديل عن طريق تغيير العوامل المؤثرة فيه أو تقويتها وتعزيزها، واكتساب السلوك الإنساني صفة الثبات النسبي وإمكانية التبؤ به، ومرونة السلوك الانساني فردي – جماعي، واستعداد الفرد للتوجيه والارشاد وحقه في التوجيه والارشاد، وحقه في تقرير مصيره، كذلك من الأسس العامة التي تقوم عليها برامج الارشاد النفسي مبدأ تقبل العميل، ومبدأ استمرار عملية الارشاد، وأن الدين ركن أساسي في عملية توجيه وإرشاد الإنسان، بالإضافة إلى ضرورة مراعاة شخصية العميل ومعايير الجماعة والاتجاهات السائدة والقيم أثناء تعديل السلوك أو تقويته (Zerhan, ٢٠٠٥).

الأسس الفلسفية: وهي مراعاة طبيعة الإنسان، وأخلاقيات الارشاد النفسي، وكذلك الأسس الفلسفية الأخرى مثل الكينونة والصيورة والجماليات والمنطق. ولذلك فالبرنامج الإرشادي يجب أن يراعي طبيعة النسق الفلسفى الخاص بالمرحلة التي يمر بها الأفراد، بحيث يحرص على عدم حدوث أي تناقض بين أهداف البرنامج وفنياته وبين خصائص الأفراد المستفيدن من البرنامج وأهدافهم في الحياة، التي تتمثل في رغبتهم أو رغبة المحظيين بهم في التغلب على مشكلاتهم؛ وذلك للوصول إلى أفضل الوسائل التي تتناسب قدراتهم وإمكانياتهم (العاشرى، ٢٠٠٨).

الأسس النفسية والتربوية تشير إلى مراعاة برامج الارشاد النفسي لشخصية العميل وللفروق الفردية، والفرق بين الجنسين، ومطالب النمو عند تخطيطها وتحديد أهدافها و اختيار الطريقة والفنين الإرشادية والأنشطة التي تتضمنها البرامج (العاشرى، ٢٠٠٨). وأضاف صبحي (٢٠٠٣) أن برامج الإرشاد النفسي يجب أن تتفق مع الفلسفة التربوية للمؤسسة التعليمية، وأن يكون الإرشاد جزءاً لا يتجزأ من العملية التعليمية، ومكملاً ومدعماً لها، والحرص على أن تكون المهام الملقاة على عاتق كل فرد في مستوى قدراته، دون أن يكلف بما لا يقوى عليه.

الأسس الاجتماعية (Social Fundamentals): وتشير هذه الأسس إلى الاهتمام بالفرد كعضو في جماعة، والاستفادة من كل مصادر المجتمع، فالإنسان كائن اجتماعي، ويعيش في واقع اجتماعي له معاييره وقيمته، ويعيش مع جماعة في كيان اجتماعي يؤثر فيه، فلا يمكن أن ننظر للإنسان بحد ذاته دون أن يأخذ بالحسبان الجماعة التي ينتمي إليها، والمجتمع الذي يعيش فيه، ومن الأسس الاجتماعية أيضاً الاستفادة من كل مصادر المجتمع في الإرشاد النفسي، إن وسائل الإعلام والتوجيه والتثقيف في المجتمع تسهم في صوغ شخصية الفرد، والمؤسسة التعليمية لها دور كبير ومهم يمكن أن تسهم فيه من خلال تقديم عمليات الإرشاد النفسي الفردي والجماعي لعدد كبير من أبناء المجتمع وشبابه، سواء عن طريق المرشدين أو عن طريق المدرسين المرشدين (العامسي، ٢٠٠٨).

الأسس الفيزيولوجية (Physiological Fundamental): وهي تتضمن تأثير الحالة النفسية على الحالة الجسمية والعكس، وكذلك تأثير الجهاز العصبي على أجهزة الجسم والسلوك. والتأكد على وحدة النفس والجسم والجهاز العصبي. وعلى المرشد أن يدرك هذه العلاقة الوثيقة بين النفس والجسد ويأخذها بالحسبان حينما يتعامل مع المسترشد، وأن يدرك العلاقة القوية بين الانفعالات المزمنة التي يتعرض لها وبين مختلف أشكال الأضطرابات السلوكية (العامسي، ٢٠٠٨).

الأسس الإدارية (Administrative foundations): وتتمثل في دور المؤسسة التي تنفذ البرنامج الإرشادي في تهيئة الامكانيات الإدارية لتنظيم وتمويل وتنفيذ وتقدير البرنامج، والبرنامج يحتاج إلى تحديد مسؤوليات ومسؤولين، وتحديد زمان ومكان، وهذا يحتاج إلى إدارة وإشراف ومتابعة لتنسيق الجهود، وتشجيع التعاون والحفاظ للمؤسسين عن البرنامج (العامسي، ٢٠٠٨).

وأضاف صبحي (٢٠٠٣) أن الأسس الإدارية تشير إلى تهيئة المناخ الإداري السليم المعتمد على الإمكانيات المخططة وفق إدارة سلémة تعمل على متابعة وتنفيذ البرنامج، ومتابعة فاعليته بكل ما يتطلبه من وقت ومكان وأدوات ووسائل، و اختيار الفريق الذي سيقوم بإدارة البرنامج، بحيث يتميز الفريق بكافة الصالحيات التي من شأنها أن تساعدهم على إدارة العمل مع مراعاة تميزهم بالقيم الدينية والأخلاقية والفنية والجمالية.

المبادئ التي يجب مراعاتها عند تنفيذ الجلسات التحليلية:
المناقشات المفتوحة مع المشاركات بالبرنامج وخاصة في الجلسات الأولى للتشخيص التكاملي لل المشكلة والمساهمة في تحديد الأهداف.

التغذية الراجعة من خلال مراجعة ما تم في الجلسة السابقة مع المشاركات بالبرنامج.
ربط الجلسة السابقة بالجلسة الحالية للمساعدة على تحقيق التكامل بين جلسات البرنامج.

تعليم المشاركات بالبرنامج الفنية الجديدة والتدريب عليها وشرحها ليستوعبها مع مراعاة التدرج في التدريب حتى لا يصاب المسترشد باليأس والملل والاحباط.
تلخيص لكل ما جاء في الجلسة وما تم فيها.

تقييم المشاركات بالبرنامج للجلسة وما تم فيها ومقدار استفادته منها وتحقيقها لأهدافه، ومقرراته حول الجلسات القادمة.

تقديم الباحثة واجبات منزلية للمشاركات بالبرنامج في كل جلسة بما يرتبط مع مشاكلهن ويكون له دور فعال في خفضها والتغلب عليها.
أهداف البرنامج:

الهدف العام للبرنامج:

خفض أعراض التمر الوظيفي، وزيادة اتصال المشاركات بالبرنامج بحاضرهن وباللحظة الحالية وأن يخبرن العالم بصورة مباشرة ويقبلن الألم والمعاناة بدلاً من التجنب.

الأهداف الإجرائية للبرنامج:

أن تتعرف المشاركات بالبرنامج على مفهوم التمر في بيئة العمل، وصوره وأنماطه وأسبابه.
أن تعرف المشاركات بالبرنامج على آثار التمر واعراضه على مستوى الفرد وعلى مستوى المؤسسة.

أن تدرك المشاركات بالبرنامج متى يكون قد وقعت ضحية للسلوك التتمري وماذا يجب عليهم أن يفعلن لمواجهة المتتمر بصورة فعالة.

أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على قبول البيئة التي يعملن فيها بإيجابياتها وسلبياتها.
أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على إدراك ذاتهن كسياق منفصل عن الشعور والتفكير والأحداث.

أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على الإدراك السليم للأحداث والمواقف.
أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على مراجعة وتقييم أفكارهن.

أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على قبول الألم بدلاً من التجنب.
أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على الثقة بالنفس.

أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على استراتيجيات المواجهة للمواقف المقلقة.
أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على أن يخبرن العالم بصورة مباشرة لزيادة مرونتهن السلوكية.

أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على الوعي بالخبرات المتدايرة دون سيطرة عليها.
أن تتدرب المشاركات بالبرنامج على الالتزام بالسلوك الذي يوافق قيمهن وأهدافهن.

مراحل تطبيق البرنامج:

١- مرحلة التهيئة (البدء والتحضير للبرنامج):

وهي مرحلة تهيئة من خلال التعارف بين الباحثة والمشاركات بالبرنامج عبر الانترنت، وبناء علاقة علاجية أساسها الثقة والاحترام. والبدء في شرح أهداف البرنامج والأسلوب والطريقة العلاجية والمدة الزمنية للبرنامج، وتوقيع العقد العلاجي والقياس القبلي لمشكلة المشاركات بالبرنامج كخط قاعدي ينطلق منه البرنامج. وتتمثل هذه المرحلة في الجلسة الأولى.

٢- مرحلة الانتقال:

فيها يتم تقديم خلفيّة معرفية نظرية للمشاركات بالبرنامج عن مشكلتهن وأسبابها ومظاهرها وذلك لإلقاء الضوء على المشكلة الأساسية وهي التتمر وخفض آثاره السلبية والتخلص منها ونمثّلها الجلسات الثانية والثالثة والرابعة.

٣- مرحلة العمل والبناء:

وهي مرحلة تغيير وتعديل سلوك المشاركات بالبرنامج والأثار السلبية المترتبة على وقوعهن ضحية للتتمر من خلال تطبيق الفنيات التدخلية وممارسة أنشطة البرنامج بشكل فردي ذاتي لخفض معاناتهن وشعورهن بالألم، ونمثّلها الجلسات من الجلسة الخامسة إلى الحادية عشر.

٤- مرحلة الانتهاء:

وهي المرحلة قبل النهاية للبرنامج والتي تهدف إلى التأكيد من تحقيق أهداف البرنامج والوصول للنتائج المرجوة وذلك من خلال استعمال أساليب التقييم المختلفة وإعادة تطبيق أدوات البحث لمعرفة فعالية البرنامج على المشاركات بالبرنامج، من خلال مقارنة نتائج القياس البعدى بنتائج القياس القبلي ونمثّلها الجلسة الثانية عشر.

٥- مرحلة المتابعة:

وهي المرحلة الأخيرة والنهاية حيث يتم في هذه المرحلة التحقق من استمرارية النتائج الإيجابية التي تم التوصل إليها بعد تطبيق البرنامج وهي خفض آثار التتمر السلبية، وتم ذلك من خلال تطبيق مقياس التتمر في بيئه العمل بعد مرور شهر ونصف من انتهاء البرنامج وتطبيق القياس البعدى، ثم تقارن نتائج القياس التبعي بنتائج القياس البعدى وفي ضوئها يتم الحكم على مدى استمرار التحسن بعد انتهاء البرنامج وفاعلية خطة منع الانكasaة.

الجدول الزمني للبرنامج:

تكون البرنامج الذي تم تصميمه من أثني عشر (١٢) جلسة عبر الانترنت من خلال برنامج Skype، وقد استمر تطبيقه على مدى ست أسابيع (شهر ونصف) بواقع جلستان أسبوعياً، ومدة الجلسة ساعة وبذلك بلغ إجمالي عدد جلسات البرنامج أثني عشر جلسة، وقد بدأ تطبيق البرنامج من تاريخ ١٩ /٤ /٢٠١٨ إلى ٢٠١٨ /٥ /١٩ .

الفئة المستهدفة للبرنامج:

عضوات هيئة التدريس اللاتي تعرضن للتتمر في بيئة العمل وحصلن على درجات مرتفعة في مقياس أعراض التتمر الوظيفي (إعداد الباحثة).

الطريقة والأسلوب والفنين المستخدمة في البرنامج:

طبقت الباحثة البرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام بصورة فردية على أفراد المجموعة التجريبية للبحث عبر الإنترت من خلال برنامج Skype، وذلك بهدف خفض الآثار السلبية المترتبة على التعرض للتتمر في بيئة العمل. ولذلك استخدمت الفنون التالية: المحاضرة، الحوار والنقاش، الواجب المنزلي، التعزيز، التغذية الراجعة، النمذجة، التعرض، القبول، التشتيت المعرفي، تقليل الحساسية الموقافية، التشكيل، الاتصال بالحاضر، الذات كسياق، تحديد الأهداف، تحديد القيم واختيارها، الالتزام والإصرار.

وذلك من خلال ثلاثة جوانب رئيسة، جرى مراعاتها أثناء تنفيذ البرنامج لتحقيق أهدافه وهو الاهتمام بالجانب المعرفي والمهارى والوجدانى لدى أفراد المجموعة التجريبية.

أدوات البرنامج:

استماراة تقويم الجلسة - استماراة تقييم البرنامج- مقياس التتمر في بيئة العمل- استمارات الواجب المنزلي - فيديوهات- استماراة العقد العلاجي.

تقويم البرنامج:

تم تقويم البرنامج من خلال الاجراءات التالية:

١- القياس القبلي بتطبيق مقياس أعراض التمر الوظيفي لتحديد درجة مشكلة أفراد المجموعة التجريبية.

٢- القياس البعدي بعد انتهاء تنفيذ كافة جلسات البرنامج عبر الإنترت وذلك للتعرف على فعالية البرنامج والطريقة والأسلوب العلاجي والفنين المستخدمة في خفض مشكلة العميل والتغلب عليها من خلال مقارنتها بدرجة المشكلة في مرحلة القياس القبلي.

٣- القياس التبعي للكشف عن استمرار وبقاء أثر البرنامج بأنشطته وفنياته ومنع الانتكاسة للسلوك السلبي لدى أفراد المجموعة التجريبية، وذلك بعد فترة زمنية (شهر ونصف) من انتهاء تطبيق البرنامج عبر الإنترت بإعادة تطبيق مقياس التمر في بيئة العمل على أفراد المجموعة التجريبية في البرنامج.

سيتم تقويم البرنامج في عدة مراحل، هي:
تقويم قبلى:

من خلال تطبيق مقاييس أعراض التتمر الوظيفي على أفراد المجموعة التجريبية، وكان ذلك بتاريخ ٢٠١٨ / ٤ / ٥.

تقويم مرحلى:

أثناء تنفيذ البرنامج عبر الإنترن特 وخلال جلساته التدخلية، حيث لا تنتقل الباحثة من نشاط إلى آخر إلا بعد التأكيد من إتقان العميل للنشاط السابق. حيث يتم تقويم كل جلسة بعد الانتهاء منها للتأكد من إتقان المهارات التي يهدف البرنامج إلى تعميمها لدى العميل والتأكد من تحقيق أهداف الجلسة، وذلك من خلال التغذية الراجعة باستعمال أساليب التقويم المناسبة من ملاحظة التغير في سلوك العميل واستمرارات تقويم الجلسة.

تقويم ختامي:

ويتم ذلك في الجلسة الأخيرة من البرنامج بعد الانتهاء مباشرة من تطبيق كافة جلساته التدخلية عبر الإنترن特 باستعمال برنامج Skype بتطبيق استمار تقويم البرنامج، وكذلك من خلال التطبيق البعدى عن طريق تطبيق مقاييس أعراض التتمر الوظيفي على أفراد المجموعة التجريبية، وكان ذلك بتاريخ ٢٠١٨ / ٥ / ١٩.

تقويم تتبعى:

حددت الباحثة موعد لجولة القياس التتبعى وكان ذلك بتاريخ ٢٠١٨ / ٣ / ٧، إذ جرى فيها إعادة تطبيق مقاييس أعراض التتمر الوظيفي على أفراد المجموعة التجريبية بعد مضي شهر ونصف من موعد تطبيق البرنامج عبر الإنترن特 للتأكد من استمرار التحسن والتحقق من ثبات أثر واستمرارية فاعالية البرنامج الذى تم تنفيذه في خفض أعراض التتمر الوظيفي.

ملخص جلسات البرنامج:

جدول (٧): ملخص لجلسات البرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترنط لخفض

أعراض التتمر الوظيفي

رقم الجلسة	عنوان الجلسة	الأهداف	الفنيات
الأولى	تمهيد وتعارف	التعرف بين الباحثة وعضوات هيئة التدريس المشاركات بالبرنامج. إقامة علاقة أساسها الثقة والمودة والاحترام والقبول الايجابي غير المشروط.	الحوار والنقاش المحاضرة

		شرح مبسط للبرنامج العلاجي وأهدافه ومدته الزمنية وعدد جلساته ومواعيد الجلسات عبر برنامج Skype. الاتفاق على الواجبات والمسؤوليات للباحثة وللمشاركات، من خلال توقيع العقد العلاجي. التأكد على ضرورة الالتزام بالحضور في الموعد المحدد من خلال برنامج Skype. تطبيق مقاييس أعراض التنمّر الوظيفي على الحالة (قياس قبلي).		
المحاضرة الحوار والنقاش التغذية الراجعة التعزيز	أن تعرف المشاركة في البرنامج على مفهوم التنمّر بصفة عامة والتنمّر في بيئة العمل. أن تستطيع المشاركة في البرنامج التعرّف على متى تكون قد وقعت ضحية للسلوك التنمّري، وكيف تبلغ المسؤول بالعمل. أن تعرف المشاركة في البرنامج على أنواع التنمّر ومظاهره وأنماطه في بيئة العمل. واجب منزلي	التنّمر في بيئة العمل آفة العصر	الثانية	
الحوار والنقاش الواجب المنزلي التعزيز النمذجة التغذية الراجعة التعزيز	مناقشة الواجب المنزلي من الجلسة السابقة. أن تعرف المشاركة في البرنامج على صور التنمّر وأشكاله في بيئة العمل. أن تدرك المشاركة في البرنامج الفرق بين الشخص المتّمر والضحية له. أن تعرف المشاركة في البرنامج على الآثار السلبية للتنمّر على مستوى الفرد وعلى مستوى المؤسسة التي يعمل بها. أن يتكون لدى المشاركة في البرنامج وعي بأعراض التعرض للتنمّر في بيئة العمل سواء كانت أعراض جسمية أو نفسية أو مهنية. واجب منزلي.	لا تكوني ضحية للتنّمر	الثالثة والرابعة	

<p>الحوار والنقاش الواجب المنزلي التعزيز التعرض التغذية الراجعة القبول معايشة الحاضر كما هو.</p>	<p>مناقشة الواجب المنزلي. تدريب المشاركة في البرنامج على قبول البيئة التي تعمل بها. التدريب المشاركة في البرنامج على إدراك الأحداث المرتبطة بالتمر وعدم التحكم فيها أو السيطرة عليها. تدريب المشاركة في البرنامج على مواجهة المتمر بفاعلية. الواجب المنزلي</p>	<p>كوني عملاقة ولا تبني الاستئناف والسادسة</p>
<p>الحوار والنقاش. الواجب المنزلي. التشتت المعرفي. تقليل الحساسية الموقفية. القبول. التغذية الراجعة التعزيز</p>	<p>مناقشة الواجب المنزلي. تدريب المشاركة في البرنامج على مراجعة أفكارها والتعرف على غير المرغوب فيها. تدريب المشاركة في البرنامج على الإدراك السليم للأحداث والموافق. تدريب المشاركة في البرنامج على قبول الألم والمعاناة بدلاً من تجنبها. الواجب المنزلي.</p>	<p>لا تربطني أفكارك ومشاررك بذاتك والسابعة والثامنة</p>
<p>الحوار والنقاش. الواجب المنزلي الاتصال بالحاضر التعرض التشكيل التغذية الراجعة التعزيز</p>	<p>مناقشة الواجب المنزلي. تدريب المشاركة في البرنامج على الاتصال باللحظة الحالية وقبول الأحداث التي تقع لها. التدريب على تعرض المشاركة في البرنامج للمواقف التي تثير قلقها. تدريب المشاركة في البرنامج على الثقة بالنفس. الواجب المنزلي.</p>	<p>كوني موجودة وحاصرة أينما كنتِ وفي كل لحظة التاسعة</p>
<p>الحوار والنقاش الواجب المنزلي الذات كسياق.</p>	<p>مناقشة الواجب المنزلي. تدريب المشاركة في البرنامج على الاحساس بالذات بمعزل عن الأفكار والمشاعر</p>	<p>كوني أكثر مرونة العاشرة</p>

التعزيز التغذية الراجعة	<p>والأحداث.</p> <p>تدريب المشاركة في البرنامج على أن تخبر العالم بصورة مباشرة، ليكون سلوكها أكثر مرونة.</p> <p>تدريب المشاركة في البرنامج على الوعي بالخبرات المتداقة وعدم التحكم فيها.</p> <p>تدريب المشاركة في البرنامج على النظر في الأفكار بصورة تخلو من الانفعالات.</p> <p>الواجب المنزلي.</p>	
الحوار والنقاش الواجب المنزلي تحديد الأهداف تحديد القيم واختيارها التشكيل الالتزام والإصرار التغذية الراجعة التعزيز	<p>مناقشة الواجب المنزلي.</p> <p>تدريب المشاركة في البرنامج على التعرف على قيمها.</p> <p>تدريب المشاركة في البرنامج على تحديد أهدافها في الحياة.</p> <p>التدريب على الالتزام بالسلوك الذي يتافق مع قيم الفرد وأهدافه والإصرار عليه.</p> <p>التدريب على استمرار التحسن والتغيير الإيجابي في السلوك، من خلال وضع خطة منع الانتكasaة.</p>	حددي قيمك واختارى أهدافك الحادية عشر
الحوار والنقاش التغذية الراجعة التعزيز	<p>تشكر الباحثة المشاركات بالبرنامج على التزامهن بالحضور، وقيامهن بالأنشطة والواجبات وذلك كل على حدة في جلسة فردية.</p> <p>التعرف على التغيرات التي حدثت في سلوك العضوة المشاركة في البرنامج، تحديد مدى استفادة المسترشد من البرنامج.</p> <p>تطبيق مقاييس التنمر في العمل (القياس البعدي)</p> <p>تحديد موعد للجلسة التبعية.</p>	التقييم والانهاء الثانية عشر

صدق البرنامج العلاجي:

بعد تحديد موضوعات الجلسات العلاجية، قامت الباحثة بتصميم البرنامج القائم على العلاج بالقبول عبر الإنترت والالتزام بالصيغة الأولية، ثم قامت بعرضه على مجموعة من الخبراء المتخصصين في مجال الإرشاد والعلاج النفسي، وذلك للحكم على ملائمة التصميم للبرنامج ولمعرفته مناسبة عنوانه وأهدافه ومدته ومراحله وفنياته. وكذلك للحكم على محتوى البرنامج ومناسبة موضوع وفنيات وأهداف كل جلسة على حدة وكذلك مدة الجلسة. وقد حصل البرنامج على نسبة اتفاق مرتفعة من أراء المحكمين حيث بلغت نسبة الاتفاق ٩٠ % سواء من حيث التصميم أو من حيث المحتوى مع إجراء بعض التعديلات البسيطة للوصول بجودة البرنامج لأعلى درجة.

الأساليب الإحصائية:

من أجل تحليل نتائج البحث وفقاً لأهدافها وفرضها، استخدمت الباحثة الأساليب التالية:

المتوسط والانحراف المعياري

معاملاً الاتواء والتفرطح لاختبار اعتدالية التوزيع.

اختبار "ت" T test لدراسة دالة الفروق لمجموعتين مستقلتين ومجموعتين مترابطتين بعد التحقق من اعتدالية التوزيع.

نتائج البحث ومناقشتها وتقسيرها:

قامت الباحثة بتلخيص نتائج البحث الحالي من خلال التتحقق من الفرض باستعمال الأساليب الإحصائية المناسبة، حيث تم حساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري ومعامل الاتواء والتفرطح للدرجة الكلية لمقياس أعراض التتمر الوظيفي في كل من التطبيق القبلي والبعدي للمجموعتين الضابطة والتجريبية والتطبيق التبعي للمجموعة التجريبية، وأظهرت النتائج تحقق اعتدالية التوزيع، وهو ما جعل الباحثة تستخدم أساليب التحليل الإحصائي الباراميترى في التتحقق من فرض الباحث، والجدول التالي يوضح النتائج:

جدول (٨): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري ومعاملاً الاتواء والتفرطح للدرجة الكلية لمقياس أعراض التتمر الوظيفي في كل من التطبيق القبلي والبعدي للمجموعتين الضابطة والتجريبية والتطبيق التبعي للمجموعة التجريبية

التطبيق	المجموعة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	معامل الاتواء	معامل التفرطح
القبلي	الضابطة	٨٦,٦٣	٧,٤٨٢	٠,٤٦٧	-
	التجريبية	٩٠,٦٤٨	٨,٦٤٨	٠,١٩٩-	١,٦٠١-

معامل التفريغ	معامل الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجموعة	التطبيق
- -١,١٤١	٠,٤٦٧	٧,٤٨٢	٨٦,٦٣	الضابطة التجريبية
١,٨٠٩	-٠,٩٦٩-	٥,٣٩٢	٤٧,٧٥	
١,١٠٩	-١,٠٧٣-	٦,٣٤٧	٤٧,٥٠	التجريبي التبعي

نتائج الفرض الأول:

ينص الفرض الأول للبحث على: "توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعتين الضابطة والتجريبية في مقياس أعراض التمر الوظيفي بعد تطبيق البرنامج عبر الانترنت".

قامت الباحثة بالتحقق من فرض البحث الأول باستعمال اختبار (ت) لمجموعتين مستقلتين لدراسة دلالة الفروق بين متوسطي المجموعتين الضابطة والتجريبية في مقياس أعراض التمر الوظيفي بعد تطبيق البرنامج عبر الانترنت، والناتج موضحة في الجدول التالي:

جدول (٩): اختبار (ت) لدراسة دلالة الفروق بين متوسطي درجات المجموعتين الضابطة والتجريبية في أعراض التمر الوظيفي بأبعادها بعد التطبيق عبر الانترنت

مستوى الدلالة	قيمة (ت) ودلائلها	الانحراف المعياري	المتوسط	ن	المجموعة	البعد
دالة	**١١,٠٦٨	٧,٤٨٢	٨٦,٦٣	٨	الضابطة	اعراض
		٥,٦٩٩	٤٨,١٤	٨	التجريبية	التمر الوظيفي

* دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١)

يتضح من نتائج الجدول السابق (٩) وجود فروق دلالة إحصائيةً عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطي المجموعتين الضابطة والتجريبية في الدرجة الكلية لأعراض التمر الوظيفي في التطبيق البعدى عبر الانترنت لصالح المجموعة التجريبية.

ونتيجة هذا الفرض تشير إلى أن العلاج بالقبول والالتزام فعال في خفض أعراض التمر الوظيفي الجسمية والنفسية والمهنية. إذ أن تطبيق هذا الاسلوب العلاجي عبر الانترنت من خلال برنامج Skype أدى إلى زيادة من فعالية أفراد المجموعة التجريبية من عضوات هيئة التدريس في مواجهة سلوك التمر في بيئة العمل، وكذلك زيادة الثقة بالنفس وتقبل الألم إلى جانب الحد من

الأعراض الجسمية والنفسية والمهنية المترتبة على تعرضهن للسلوك التتمري المتكرر، بسبب الفنيات المستخدمة مثل القبول، وزيادة الوعي، وإزالة التحسس من المواقف، والعيش في الوقت الحاضر، ومراقبة ما يحدث دون اصدار أحكام، والمواجهة والالتزام بالأفعال التي تتفق مع قيمهن ومبادئهن. وتتجدر الإشارة إلى أن العلاج بالقبول والالتزام أسلوب علاجي منظم مثل العلاج المعرفي التقليدي، والغرض منه تعليم الرعاية النفسية، ليس لتغيير محتوى الأفكار فقط، بل الهدف هو خلق موقف أو تغيير العلاقة بين الأفكار والمشاعر والعواطف التي تشمل الحفاظ على الاهتمام الكامل مع موقف القبول دون إصدار حكم.

وانصب تركيز جلسات العلاج بالقبول والالتزام ACT عبر الإنترت في هذا البحث على تطوير وتعزيز رغبة عضوات هيئة التدريس المشاركات بالبرنامج في معايشة تجاربهن الخاصة وقولها. كما انطوت جلسات العلاج عبر الإنترت على استكشاف عدم جدوا الرقابة الانفعالية وتجنبها، إذ أن رقابة الانفعالات والتحكم فيها وقمعها أدت في كثير من الأحيان إلى زيادة مستوى الإحباط لدى المشاركات في البرنامج ومنعهن من الانخراط في سلوك هادف وحيوي ومدفوع القيمة. ويدلّاً من ذلك، قامت الباحثة خلال جلسات العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترنت لعضوات هيئة التدريس المشاركات بالبرنامج تشجيعهن على قبول تجاربهن الخاصة وخبراتهن التي مرن بها في مواجهة السلوك التتمري في مكان العمل والتعبير عن مشاعرهم السلبية والإيجابية بدلاً من كبتها وقد سمح لهن تطبيق الجلسات عبر الإنترت لزيادة رغبتهن في التنفيذ الانفعالي عن مشاعرهم بالاستياء والاحباط والغضب تجاه المتمرين لهن، مما ساعدهن بعد ذلك على الانخراط في سلوكيات إيجابية مرتبطة بقيمتهن والالتزام قيامهنهن بها.

نتائج الفرض الثاني:

ينص الفرض الثاني على: "توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقات القبلي والبعدي عبر الإنترت في مقياس أعراض التتمر الوظيفي". قامت الباحثة بالتحقق من فرض البحث الثاني باستعمال اختبار (ت) لمجموعتين مرتبطتين لدراسة دلالة الفروض بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقات القبلي والبعدي عبر الإنترنت لأعراض التتمر الوظيفي والنتائج موضحة بالجدول التالي:

جدول (١٠): اختبار (ت) لدراسة دلالة الفروق بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقات القبلي والبعدي عبر الإنترت لأعراض التتمر الوظيفي

البعد	التطبيق	ن	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
أعراض	القبلي	٨	٩٠,٧٥	٨,٦٤٨	* ١١,٤٠٥	دالة

مستوى الدلالة	قيمة (ت) ودلالتها	الانحراف المعياري	المتوسط	ن	التطبيق	البعد
	*	٥,٣٩٢	٤٧,٧٥	٨	البعدي	التمر الوظيفي

* دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥).

يتضح من نتائج الجدول السابق (١٠) وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي عبر الإنترنت في أعراض التمر الوظيفي لصالح التطبيق البعدي.

وهذه النتيجة تشير إلى فعالية البرنامج القائم على العلاج بالقبول والالتزام عبر الإنترنت في خفض أعراض التمر الذي تعرضت له أفراد العينة من عضوات هيئة التدريس في أماكن عملهن. وبالاستناد إلى مبادئ العلاج بالقبول والالتزام، فإن مفهوم الارتباط المتبادل أو الانحراف العاطفي هو معدل تأثير الفكر على السلوك؛ مثل تأثيرات القسیر الشخصی على شعور أفراد المجموعة التجريبية بالذنب.

ولاشك أن السلوك المعتمد على السياق والتفکیر في السلوكيات التابعة يتم وضعها على متصل بين الترابط أو الانحراف الانفعالي. فعندما يمتزج الشخص مع أفكاره، فإنه لا يميز بين حكمه الذاتي والواقع. وبالتالي، فإن تدريب أفراد المجموعة التجريبية من عضوات هيئة التدريس على زيادة المرونة النفسية وقبول الواقع والثقة بالنفس لدى ضحايا التمر في جلسات العلاج بالقبول والالتزام، وخلق التفكير القائم على الذهن قد زاد من قدرة أفراد المجموعة التجريبية على التعامل مع أعراض التمر بفعالية خاصة لأن تطبيق الجلسات عبر الإنترنت اتاح لهم حرية التعبير عن مشاعرهم وانفعالاتهم دون قيود، وذلك بعد اتباع نظام تم الاتفاق عليه بين الباحثة وأفراد المجموعة التجريبية والتدريب عليه أثناء الجلسات. وهذا يتافق مع ما توصلت إليه نتائج الدراسات السابقة حول فعالية العلاج بالقبول والالتزام في علاج القلق والاكتئاب وخفض الاضطرابات النفسية وعلاج مشكلات العلاقات الشخصية وزيادة المرونة والصلابة النفسية وزيادة التفاؤل والرفاهية

(Narimani,Pourbdor&Bashirpour,٢٠٠٤;Karlinetal,٢٠١٣;Azadeh,Zahrani&Bes harat,٢٠١٦;Lang etal,٢٠١٧;Towsyfyan&Sabet,٢٠١٧;Heyedari etal.,٢٠١٨)

نتائج الفرض الثالث:

ينص الفرض الثالث على: "لا توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين البعدي والتبعي عبر الإنترنت في أعراض التمر الوظيفي".

تم التحقق من هذا الفرض باستعمال اختبار (ت) لمجموعتين مرتبطتين لدراسة دلالة الفروض بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي عبر الإنترت في مقاييس أعراض التتمر الوظيفي والناتج موضحة بالجدول التالي:

جدول (١١): اختبار (ت) لدراسة دلالة الفروق بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي عبر الإنترت لأعراض التتمر الوظيفي

مستوى الدلالة	قيمة (ت)، ودلالتها	الانحراف المعياري	المتوسط	ن	التطبيق	البعد
غير دالة	٠,٢٨٤	٥,٣٩٢	٤٧,٧٥	٨	البعدي	أعراض التتمر
		٦,٣٤٧	٤٧,٥٠	٨	التبعي	الوظيفي

يتضح من نتائج الجدول السابق (١١) عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي عبر الإنترت في أعراض التتمر الوظيفي. تشير نتائج الفرض الثالث إلى استمرار التحسن لدى أفراد المجموعة التجريبية وبقاء أثر البرنامج الذي تم تطبيق جلساته أونلاين عبر برنامج Skype. وبطبيعة الحال، فإن تحسن أعراض التتمر والالتزام الفردي من أفراد المجموعة التجريبية وتتنفيذ بعض السلوكيات على المدى الطويل من شأنه أن يزيد من السلامة النفسية لهم، بل ويستطيعون مواجهة سلوكيات التتمر في العمل بكل فعالية وإيجابية فيما بعد.

وتعزو الباحثة هذه النتيجة إلى الأثر الإيجابي الذي أحدثه البرنامج عبر الإنترت القائم على العلاج بالقبول والالتزام بفنياته ومبادئه والذيبني على أساس علمي منظم في مناخ علاقة علاجية يسودها المودة والتقبل والتقهم التشاركي والشعور بالثقة والرغبة في مساعدة أفراد المجموعة التجريبية الالتي يعاني من أعراض التتمر الوظيفي الجسمية والنفسية والمهنية. كما تدل هذه النتيجة على تفاعل أفراد المجموعة التجريبية مع الأنشطة والفعاليات التي تم تنفيذها أثناء البرنامج أونلاين ونقل الخبرات والمهارات التي تدرین عليها في جلسات البرنامج عبر الإنترت إلى مواقف الحياة الواقعية في بيئه عملهن ومع زملائهن ورؤسائهم فيها. كما ترجع نتائج هذا الفرض إلى تشجيع الباحثة لأفراد المجموعة التجريبية وتحثهن على ضرورة مراجعة الخطة التي وضعوها بالتعاون مع الباحثة لمواجهة التتمر في بيئه عملهن بإيجابية وحكمة وفعالية دون آية أضرار تلحق بهن، وتقبل الظروف المحيطة بهن والالتزام بما تم الاتفاق عليه خلال الجلسات عبر الإنترت واعتبارها محفزاً لهن للمحافظة على تحسن مستوى الأعراض الجسمية والنفسية والمهنية الناتجة عن تعريضهن للتتمر؛ مما أدى إلى وجود استمرار التحسن في هذه الأعراض، الأمر الذي أدى بدوره إلى بقاء النتائج الإيجابية التي اتضحت من خلال القياس التبعي نتيجة لتعيم ما تعلموه وتدريوا

عليه أثناء الجلسات إلى مواقف العمل، حيث استمر التحسن في حالتهم الجسمية والنفسية والمهنية حتى بعد انتهاء تطبيق البرنامج عبر برنامج Skype .
التوصيات:

الاهتمام بإعداد دورات تدريبية لأعضاء هيئة التدريس بالجامعات حول التنمّر وأثاره.
تدريب أعضاء هيئة التدريس على استراتيجيات المواجهة الفعالة للتنمّر في بيئه العمل.
توعية أعضاء هيئة التدريس بالآثار الجسمية والنفسية والمهنية للتنمّر في بيئه العمل، من خلال إعداد البرامج الإرشادية الوقائية.

توعية الإدارة العليا بالجامعات من خلال تخطيط البرامج الإرشادية الوقائية عن ماهية التنمّر في بيئه العمل وأثاره الجسمية والنفسية والمهنية على الموظف والمؤسسة.
الاهتمام بتنفيذ البرامج العلاجية لأعراض التنمّر لدى أعضاء هيئة التدريس لزيادة كفاءتهم التدريسية والبحثية.

المراجع:

أولاًً: المراجع العربية:

أرنوطة، بشري (٢٠١٧). التنمّر في بيئه العمل وعلاقته بكل من جودة القيادة والاكتئاب لدى أعضاء هيئة التدريس. مجلة كلية الآداب، جامعة ذي قار، العراق، ٢٣(٢)، ٣٤٩ - ٤٢٤.
زهران، حامد (٢٠٠٥). التوجيه والإرشاد النفسي. ط٣. القاهرة: عالم الكتب.
الشعلان، لطيفة (٢٠١٣). فاعلية الإرشاد النفسي عبر الإنترنٽ في خفض أعراض الخوف الاجتماعي لدى طالبات جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن. مجلة العلوم التربوية، الرياض، ٢٥(٢)، ٣٢٧ - ٣٥٦.

صبحي، سيد (٢٠٠٣). الإنسان وصحته النفسية. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية.
العامسي، رياض نايل (٢٠٠٨). برامج الإرشاد النفسي. دمشق، منشورات جامعة دمشق.
كونلو، ريك؛ واتسابو، دوج (٢٠١٤). القيادة المتميزة. ترجمة مكتبة جرير. الرياض: مكتبة جرير.
مخيم، سيهار صلاح (٢٠١٣). الإرشاد النفسي عبر الانترنت: ماهيته، أبعاده، وسائل تطبيقاته في مصر والعالم العربي. مجلة الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ٣٥، ٥٩١ - ٦٠٧.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- Azadeh,S.;Zahrani,H&Besharat,M.(٢٠١٦). Effectiveness of Acceptance and Commitment Therapy on Interpersonal Problems and Psychological Flexibility in Female High School Students With Social Anxiety Disorder. *Global Journal of Health Science*, ٨(٣), ١٣١-١٣٨.
- Bach,P.,&Hayes,S.(٢٠٠٢).TheuseofAcceptanceandCommitmentTherapytopreventthereshospitalizationofpsychoticpatients:Arandomizedcontrolledtrial.*Journal of Consulting and Clinical Psychology*, ٧٠ , ١١٢٩-١١٣٩.
- Baron, R., & Neuman, J. (١٩٩٨). Workplace aggression-The iceberg beneath the tip of workplace violence: Evidence of its forms, frequency, and targets. *Public Administration Quarterly*, ٢١(٤), ٤٤٦-٤٦٤.
- Dowling,M&Rickwood,D.(٢٠١٣). Online Counseling and Therapy for Mental Health Problems: A Systematic Review of Individual Synchronous Interventions Using Chat. *Journal of Technology in HumanServices*, ٣١(١).
- Einarsen, S., & Mikkelsen, E. (٢٠٠٣). Individual effects of exposure to bullying at work. In S. Einarsen, H. Hoel, D. Zapf & C. L. Cooper (Eds), *Bullying and emotional abuse in the workplace. International perspectives in research and practice*. London: Taylor & Francis.
- Hayes,S.,Strosahl,K.,&Wilson,K.(١٩٩٩).Acceptanceandcommitmenttherapy:An experiential approach to behavior change. New York: Guilford Press.
- Hayes,S;Wilson,K;Gifford,E;Follette,V&Strosahl,K.(١٩٩٦).Experiential avoidance and behavioral disorders: A functional dimensional approach to diagnosis and treatment. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, ٦٤, ١١٥٢-١١٦٨.
- Heydari,M;Masafi,S;Jafari;M;Saadat,S&Shahyad,S.(٢٠١٨).Effectiveness of Acceptance and Commitment Therapy on Anxiety and Depression of Razi Psychiatric Center Staff. *Open Access Maced J Med Sci*; ٧(٢), ٤١٠-٤١٥.
- Hoseinaei,A;Ahadi,H;Fati,L;Heidari,A&Mazaheri,M.(٢٠١٣).Impact of acceptance and commitment therapy based group training on job stress and job burnout. *Ravanpezheshki va ranashenasi-e-balanie Iran*. ١٩(٢), ١٠٩-١٢٠.
- Karlin B; Walser R; Yesavage J; Zhang A; Trockel M.& Taylor C.(٢٠١٣). Effectiveness of acceptance and commitment therapy for depression: comparison among older and younger veterans. *Aging Mental Health*, ١٧(٥), ٥٥٥-٥٦٣.
- Kazdin,A.(٢٠٠٤).Research design in clinical psychology, ٤th(ed).Boston:Allyn&Bacon.
- Kyla A.(٢٠١٦). Cultural influences and the impact of workplace bullying. Dissertation Presented in Partial Fulfillment Of the Requirements for the Degree Doctor of Philosophy, Capella University.
- Lang,A;Schnurr,P;Jain,S;He,F.;Walser,R;Bolton,E;Benedek,D.;Norman,S;Sylvers,P;Fla shman,L;Strauss,J;Raman,R&Chard,K.(٢٠١٧).Randomd controlled trial of acceptance and commitment therapy for distress and impairment in OEF/OIF/OND veterans .*Psychology Trauma*, ٩(١), ٧٤-٨٤.
- Marlatt,G.(١٩٩٤).Addictionandacceptance.InS.C.Hayes,N.S.Jacobson,V.M.Follette, & M. J. Dougher (Eds.), *Acceptance and change: Content and context in psychotherapy* (pp.١٧٥-١٩٧). Reno, NV: Context.
- McCracken,L, Vowles K.& Eccleston C.(٢٠٠٧).Acceptance-based treatment for persons with complex, long-standing chronic pain: A preliminary analysis of treatment outcome in comparison to a waiting phase.xBehavior Research and Therapy. *Behav Res Ther*, ٤٣(١٠), ١٣٣٥-٤٦.

- Narimani,M;Pourabdol,S.&Bashirpour,S.(٢٠٠٤).Effectiveness of training based on the acceptance / commitment to improving the social well-being of students with specific learning disorder. Quarterly of Pajoheshhaye-Ravenshenasi Ejtemaei, ١٦، ١٠٧.
- Orsillo,S.&Batten,S.(٢٠٠٥). Acceptance and Commitment Therapy in the Treatment of Posttraumatic Stress Disorder .Behavior Modification, ٢٩(١), ٩٥-١٢٩.
- Rajabi,S&Yazdkhasti,F.(٢٠٠٤).The effectiveness of acceptance and commitment therapy on anxiety and depression among women with MS. Ravanshenasi Balini, ٢١، ٢٩-٣٨.
- Roemer,L.,&Orsillo,S.(٢٠٠٢).Expandingourconceptualizationofandtreatmentforgeneralizedanxietydisorder:Integratingmindfulness/acceptancebasedapproacheswithexisting cognitive-behavioral models .Clinical Psychology: Science and Practice, ٩, ٥٤-٦٨.
- Salin, D. & Hoel, H. (٢٠١١). Organizational causes of workplace bullying. In Einarsen, S., Hoel, H., Zapf, D., & Cooper, C. (Eds). Workplace bullying: Development in theory, Research and Practice. London. Taylor & Francis, ٢٢٧-٢٤٣.
- Sheehan, M. (١٩٩٩). Workplace bullying: Responding with some emotional intelligence, International Journal of Manpower, ٢٠, ١-٢.
- Sindahl,T.(٢٠١١).Chat counseling for children and youth. A handbook. Trine Natasja Sindahl & Børns Vilkårs Forlag Child Helpline International.
- Towsyfyan,N.&Sabet,F.(٢٠١٧). The Effectiveness of Acceptance and Commitment Therapy on the Improving of Resilience and Optimism in Adolescents with Major Depressive Disorder. International Journal of Humanities and Social Science, ٧(٣), ٢٣٩-٢٤٥.
- Vanderbilt, D., & Augustyn, M. (٢٠١٠). The effects of bullying. Pediatrics and child health, ٢٠(٧), ٣١٥-٣٢٠.
- Vartia, M. (٢٠٠١). Understanding and addressing bullying in the workplace. Industrial and Commercial Training, ٤٠(٥), ٢٧٠-٢٧٣.
- Visinskaite,V.(٢٠١٥).Workplace bullying: in relation to self-esteem,stress,life satisfaction and Cyberbullying .submitted in partial fulfillment of the requirements of the BA(Hons) in psychology, Dublin Business School, School of Arts, Dublin.
- Wilson,K&Murrell,A.(٢٠٠٣).Values-centered Interventions: setting a course for behavioral treatment. In S. C. Hayes, V. M.. Follette, & M. Linehan (Eds.) (in preparation). The new behavior therapies: Expanding the cognitive behavioral tradition. New York: Guilford Press.
- World Health Organization(WHO).(٢٠١٠). World health statistics. WHO Library Cataloguing-in-Publication Data: Switzerland.