# فاعلية برنامج إرشاد جمعي في خفض مستوى الإحتراق النفسي والضغط النفسي لدي عينة من معلمي الدبلوم بجامعة السلطان قابوس.

إعداد: د. عبدالفتاح الخواجه استاذ مساعد / قسم التربية والدراسات الانسانية - جامعة نزوى

ddrabed@unizwa.edu.om

الملخص: هدفت هذه الدراسة إلى تطوير برنامج إرشاد جمعي قائم على العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي، واستقصاء مدى فاعليته في خفض مستوى الإحتراق النفسي والضغط النفسي لدى معلمي الدبلوم خلال الفصل الدراسي الثاني 2015م والملتحقين بجامعة السلطان قابوس. تألفت عينة الدراسة من (20) طالبا وطالبة والتي اختيرت بناء على ارتفاع مستويات الاحتراق والضغط النفسي لديها، وزعت عشوائيا إلى مجموعتين (تجريبية وضابطة) تكون كل منها من (10) مشاركين، حيث خضعت المجموعة التجريبية لبرنامج الإرشاد الجمعي الذي يستند إلى العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي، والمكون من 8 جلسات بواقع جلستين اسبوعيا ولمدة 4 اسابيع متتالية، في حين لم تتلقّ المجموعة الضابطة أي تدريب.

أظهرت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على الإختبار البعدي واختبار المتابعة لمقياس الإحتراق النفسي وكذلك مقياس الضغط النفسي، ووجد أن قيم (ف) دالة إحصائيا عند مستوى ( ع .(0.05)

وخلصت الدراسة إلى استتتاج مفاده ان برنامج الإرشاد الجمعي، الذي يستند إلى الاتجاه العقلاني الانفعالي ذو فاعلية في خفض مستوى الاحتراق النفسي والضغط النفسي لدى معلمي الدبلوم بجامعة السلطان قابوس.

الكلمات المفتاحية: الإحتراق النفسي، الضغط النفسي، برنامج ارشاد جمعي، العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي، طلبة الدبلوم العالي.

# The Efficacy of a Group Counseling Program in Reducing Burn-Out level and Stress level Among a Sample of Diploma Students at Sultan **Qaboos University.**

Prepared by: Dr. Abdelfattah M. S Alkhawaja Assistant Prof. Nizwa University

ddrabed@unizwa.edu.om

**Abstract:** This study aimed at developing a group counseling program based on rational–emotive behavior therapy (REBT), and investigating the effectiveness of this program in reducing burn-out level & stress level among a sample of diploma students at Sultan Qaboos University on second semester 2015.

The sample of the study consisted of (20 male & female) students. Which has selected based on high level of stress & burnout. It was randomly divided into two groups: experimental groups & control group, each consisted of (10) students. Participants in the experimental group attended counseling program that was held 2 sessions per week for 4 consecutive weeks, whereas participants in the control group received no treatment.

The results showed significant differences in Burn-out Level scale & stress scale in favor of the



experimental group compared to the control group ( $\alpha \le 0.05$ ). These differences were also maintained through the follow-up test.

The study concluded that the group counseling program based on Rational – Emotive Approach was effective in reducing burnout & stress of teacher's diploma students at Sultan Qaboos University. *Key Words: Burn-out Level, Strees, Group Counseling Program, Rational-Emotive Behavior Therapy & Diploma University Students.* 

#### المقدمة:

يعتبر الاحتراق النفسي (Burnout) المرحلة المتأخرة من المراحل التي تواجه الفرد نتيجة التعرض للضغوط النفسية، سواء تعلق الأمر بالجانب الأسري أو الاجتماعي أو المهني أو الدراسي، ولكن الأساس في ظهور هذا المصطلح هو ميدان العمل وما قد يعاينه الفرد من أعباء وكثرة المسؤوليات والضغوطات الشديدة التي قد تؤدي به في نهاية المطاف إلى الإصابة بالضغوط النفسية، ومنه إلى الاحتراق النفسي، خاصة وأن الاحتراق النفسي يعتبر انهيار الفرد تحت وطأة الضغوط والتوترات التي تفوق احتماله، سواء في العمل أو الأسرة أو الظروف التي يتعرض لها (فرج ، 2009).

حيث أشار الزيود (1999) إلى أن طلبة الجامعات ليسوا في منأى عن الظروف والمواقف الحياتية والصراعات المختلفة، فهم يتعرضون إلى تغيرات نمائية نفسية، اجتماعية، فسيولوجية ينتج عنها مطالب وحاجات تستدعي إشباعا، وطموحات وأهداف تستدعي تحقيقا، ورغبة ملحة في تحقيق الاستقلالية والتفرد والبحث عن الذات ككيان مستقل متميز.

وخلال الدراسة الحالية التجريبية أراد الباحث ان تساهم في تقديم الاستراتيجيات والوسائل الارشادية المتخصصة لمساعدة فئة المعلم الملتحق بالدراسة الجامعية، نظرا لكثرة الضغوط الدراسية والمهنية والاجتماعية وزيادة حدتها عليه، خاصة وان الكثير منهم تنقصهم مهارات ادارة الضغوط النفسية والتعامل معها، وهذا من شأنه سرعة وقوعهم ومعاناتهم من أعراض الاحتراق النفسي.

### الإطار النظرى:

ان مستوبات ضغوط العمل والاحتراق النفسي (Burnout) تتزايد في العالم، ففي آخر 20 سنة، حيث اظهر مسح للدراسات في مجال ضغوط العمل والاحتراق النفسي ان مشكلة الضغط النفسي الناتج عن العمل تشكل ثاني أكبر مشكلة انتشارا عند الموظفين؛ حيث ان ما نسبته 28% من مشكلات العاملين في البلدان الاوروبية هي مشكلات ناجمة عن ضغط العمل (Houtman, 2005)، ويعد الضغط (Stress) واحدا من المخاطر النفسية الرئيسة على الموظف في العمل (Tenibiaje, 2013).

وفي السنوات الأخيرة، تلقت قضية الإحتراق النفسي اهتماما كبيرا من البحث؛ فهناك عدد هائل من الدراسات والبحوث التي أجريت حول ظاهرة الإحتراق النفسي، والتي أكّدت على خطورة هذه الظاهرة (Phenomenon) وعواقبها البيّنة سواء على العمل أو في الحياة الأسرية للفرد (2005, 2005). وارتبطت ظاهرة الإحتراق النفسي (Burnout) مع ما يعرف بتغيير العمل (Job Turnover) والبحث عن عمل جديد، وأيضا التغيب عن العمل، وانخفاض الروح المعنوية، وانخفاض في مشاعر الرضا الوظيفي (Job Satisfaction) لأولئك الذين بعانون منه (Koustelios & Tsigilis, 2005).



ويعد (فرويدين بيرجر Freuden Berger) 1976 أول من اطلق على هذه الظاهرة النفسية (Phenomenon) مصطلح الإحتراق النفسي (Burnout) ليشير إلى الأفراد الذين يعملون في المهن الإنسانية والذين يرهقون أنفسهم في السعى لتحقيق أهداف مستحيلة

(Cedoline, 1982). ويرى ماسلاش(Maslach) أن الإحتراق النفسى بمثابة حالة إنهاك للنواحي البدنية والذهنية تؤدي إلى تكون مفهوم سلبي للشخص عن ذاته، فضلاً عن تكوين اتجاهات سلبية نحو العمل والحياة والناس والآخرين وكذلك الافتقاد إلى الدافعية والشعور بالغضب (Maslach, Schaufeli, & Leiter, 2001).

كما ينظر الى الإحتراق النفسي على انه حالة من الإجهاد العاطفي (Emotional) والعقلي (Mental) والجسمي (Exhaustion Physical), والناجمة عن تعرض الفرد الي الضغط النفسي لمدة طويلة (Excessive & Prolonged Stress)، ويحدث ذلك عندما يشعر الفرد بالإرهاق وانه غير قادر على تلبية مطالب ثابتة مع استمرار الضغط، والبدء بفقدان الاهتمام والدافع الذي أدى بـه إلـي القيام بدور معين او وظيفة معينة في المقام الأول، بحيث تظهر اعراض مثل الانخفاض الحاد في الإنتاجية واستنزاف الطاقة، ويترك الفرد في حالة من الشعور بالعجز المتزايد، وحالة من اليأس والاستياء، وفي نهاية المطاف، إحساس الفرد بأنه كان لديه شيئا أكثر مما أعطى. والفرد المحترق نفسيا في العمل، يشعر بأن كل يوم في العمل هو يوم سيء وغير سار (Gold, 2001).

ويمكن أن يُعرف الإحتراق النفسي بانه متلازمة نفسية مكونة من التعب والانهاك الانفعالي وتغيير في الشخصية او تبددها(Depersonalization) أي - الشعور بأنه لم يعد هو نفسه-، وانخفاض الإنجاز الشخصي الذي يحدث عند الأفراد والذين يعملون في مهن تتطلب التعامل مع افراد آخرين(Maslach, 1993). ويعرّف أيضا بأنه ظاهرة تتمثل في التغيرات السلبية في العلاقات والاتجاهات والسلوك الخاص بالفرد كرد فعل لضغوط العمل، ومن أهم مظاهرها فقدان الاهتمام بالعميل وأداء العمل بطريقة روتينية، والنقص في الدافعية، ومقاومة التغيير وفقدان الابتكارية (عسكر، 1986).

ومن أعراض الإحتراق النفسي(Burnout)، والتي تظهر في معظم الوقت:

- 1- الأعراض النفسية؛ وتتمثل بتغييرات عميقة في مشاعر الفرد وانفعالاته وظهور الطابع السلبي عليها مثل الإحساس بالخوف والقلق والنسيان واليأس(Maslach, Schaufeli, & Leiter, 2001).
- 2− الأعراض السلوكية؛ ومنها انخفاض انتاجية الموظف في العمل(Reduces your productivity)، وعدم رضا الفرد عن مستواه الوظيفي، وكثرة التغيب عن دوامه وعدم الالتزام به، وقد يؤدي الأمر إلى أن يترك عمله وتوقف عطائه(Richardson & Rothstein, 2008).
- 3- الأعراض المعرفية الإدراكية؛ وتتمثل بعدم القدرة على التركيز وتغيير في نمط إدراك الفرد، وينعكس ذلك على شخصيته ومنطقيته وتصرفاته، ويشعر بانه لم يعد هناك شيئا ليقدمه (Nothing more to give).
- 4- الأعراض الفسيولوجية والبيولوجية (الجسمية)؛ وتشمل ارتفاع في ضغط الدم وآلام في الجسم والظهر، والإنهاك الشديد بحيث يفقد الموظف دافعيته واهتماماته(Interest & Motivation)، بالاضافة الى الشعور بالتعب والإنهاك وضعف عام في الجسم (Kop, Euwema, & Schaufeli, 1999).

ان مهنة التعليم تعتبر من المهن المرهقة والمتعبة؛ نظرا لأن المعلمون يلعبون دورا محوريا وهاما في خلق مناخ مناسب (Classroom Climate) للتعلم والتعليم في الفصول الدراسية والتي تعزز



Mayfair. 19hertford street, London w1j7ru. UK ISSN. 2397-0308

تعلم الطلبة والاهتمام أيضا بالجوانب الاجتماعية والعاطفية والصحة النفسية لهم، وأن هذا ربما يسبب لهم الاجهاد والضغط بسبب التدريس وادارة الفصول الدراسية المجهدة (Ingersoll,2001).

كما ان الضغط المستمر (Constant Stress) والتعب الناجم عن التحديات (Challenge) التي تواجه المعلم في التعليم ان لم يقابله عمليات واليات دعم ومساندة للمعلم، فانه ربما يتطور الى اعراض الإحتراق النفسي. وأن لا بد من توفير الموارد والتدريب المناسب على مهارات التعامل مع تحديات المهنة كزيادة شعور بعض المعلمين بانخفاض الفاعلية والكفاءة، وتمكينهم من إدارة الإجهاد وخفضه، لأن هذا سوف ينعكس ايجابا على تعزيز البيئة الصفية الصحية لتعليم الطلبة (Richardson & Rothstein, 2008).

والإحتراق النفسي عند المعلم يحدث نتيجة تداخل العوامل والمصادر البيئية والشخصية، لذلك فهو يمثل تعطيلاً لقدرات الفرد الأدائية، وينتج عن إدراك الفرد لمجموعة من الضغوط في المجال المهني وتفاعلها مع شخصيته، وللتوضيح ولتسهيل دراسته يمكن النظر اليه من خلال مجموعة من الأبعاد؛ بعد الاستنزاف الانفعالي ويشمل تقلص وانخفاض الطاقة الانفعالية للفرد وهبوط الأداء، وظهور اتجاهات سلبية نحو العمل، والبعد الجسمي، ويتمثل بظهور بعض الأعراض السيكوسوماتية – الجسدية النفسية – كالتغير في وظائف الجسم والقولون العصبي او القرحة المعدية، وبعد الجمود في العلاقات ويعبر عنه بضعف العلاقات الاجتماعية بين الفرد وزملائه ورؤسائه وطلابه؛ حيث يفقد دفء التفاعل الإنساني في علاقاته بهم، وبعد انخفاض الشعور بالعجز الشخصي؛ أي انخفاض درجة تقييم الفرد لنفسه وقلة درجة شعوره بالنجاح وانخفاض المثابرة لبلوغ أهدافه الشخصية (عبدالرشيد، 2011).

وأشار كيرياكو (Kyriacou, 2001) الى عدة عوامل ومصادر للإحتراق النفسي عند المعلمين وهي؛ وجود طلبة ذوي دافعية تعليمية منخفضة، ضغط الوقت وحجم العمل (Time Pressures & Workload)، والتعايش مع التغيير، والتقييم المستمر من قبل الآخرين كالطلبة والاباء والمشرفين، وحالة الفرد وتقييمه لذاته وأيضا مستوى تقديره لذاته (Self-Esteem)، وضعوط الادارة، وغموض الدور وصراعاته، وانخفاض مستوى ظروف العمل ومناسبتها له كفرد وللتعليم أيضا.

وفي السنوات الأخيرة، تلقت قضية الإحتراق النفسي اهتماما كبيرا من البحث. فهناك عدد هائل من الدراسات حول الإحتراق النفسي التي أجريت، والتي أكدت على خطورة هذه الظاهرة(Phenomenon) وعواقبها البيّنة سواء على العمل أو في الحياة الأسرية(Evers, 2005).

ويبين الادب النظري في علم النفس أن لدى معظم الأفراد ردود فعل للعوامل الضاغطة التي تواجههم خلال مراحل حياتهم تتمثل في ظهور استجابات غير تكيفيه، يمكن أن تؤدي بدورها إلى أعراض جسمية وانفعالية، كالألم والقلق والإحباط (Fletcher, 1992; Selye,1976).

وعند طلبة الجامعات فان الضغط النفسي يمكن ان يكون أكثر ايذاءا للطلبة، وكذلك تأثيره السلبي في أداءاتهم الاكاديمية، كما يؤثر على صحتهم بشكل عام. وان الطلبة الذين يعانون من مستويات مرتفعة من الضغط النفسي ربما يكتئبون، وهذا قد يؤدي الى مشكلات نفسية اخرى، بالاضافة الى انسحاب الطالب من الجامعة (Shields, 2001).



وينظر سيلاي ( Seyle, 1976 ) إلى مصطلح الضغط النفسي على انه الاستجابة الفسيولوجية المرتبطة بعملية التكيف، وان ردود فعل الفرد للضغوط النفسية تتبع نموذجا خاصا، أطلق عليه اسم (GAS) متلازمة التكيف العام (General Adaptation Syndrome)، والاستجابة للضغط النفسي تمر بمراحل متتالية:

فالمرحلة الأولى هي مرحلة التحذير ( Alarm Stage )، والتي يبدأ الجسم فيها بمكافحة مصدر الضغط، حيث يظهر الجسم تغيرات واستجابات تقل خلالها مقاومة الجسم (عثمان،2001)، وهنا يواجه الفرد الموقف الضاغط بتهيئة نفسه للدفاع عن أية تهديدات داخلية أو خارجية، نفسية أو بيولوجية من خلال إثارة الجهاز العصبي السمبتاوي المسؤول عن الاستجابات النفسية للمواقف الطارئة والضاغطة، محدثا تغيرات فسيولوجية، مثل تسارع نبض القلب، وزيادة إفراز العرق، وارتفاع ضغط الدم، وزيادة إفراز هرمون الأدرينالين في الدم، وتوتر العضلات في محاولة التوافق مع الضغط (Morris, 1990).

وفي المرحلة الثانية وهي مرحلة المقاومة (Resistance Stage )، التي يحاول فيها الجسم الصمود في وجه الضغوط المختلفة (Fletcher, 1992)، فإذا ما استمر الموقف الضاغط فإن الفرد يدخل في مرحلة المقاومة محاولا التكيف، وإيجاد بعض الطرق للتعامل مع الموقف الضاغط والتخلص منه، وعند استمرار وقوع الفرد تحت تأثير هذا الضغط ستظهر لديه أعراض نفسية وجسمية كالأرق، والقرحة المعدية، وارتفاع ضغط الدم، أي الاضطرابات السيكوسوماتية، كما سيؤدي الضغط إلى إضعاف قوة الفرد على التركيز واتخاذ القرارات .(Morris, 1990)

وفي المرحلة الثالثة وهي مرحلة الاستنزاف أو ما يعرف بمرحلة الإنهاك(Exhaustion Stage )، وهي المرحلة التي تتهار فيها دفاعات الجسم، وتظهر أعراض مثل ارتفاع ضغط الدم والصداع ( Selye,1976). و يمكن أن يبقى الفرد في مرحلة المقاومة لمدة اشهر أو سنوات، يحاول خلالها التعامل مع الضغط النفسي المفروض عليه، ولكن مع استمرار تعرضه لمستوى عال من الضغط، فإن قدرته على التحمل والتكيف مع هذه المواقف الضاغطة سوف تتخفض، ويصل الفرد إلى الإعياء والتعب والانهيار (Michael, 2002).

ويفسر سيلاي (Selye) الضغط النفسي على انه متغير غير مستقل (تابع)، وهو استجابة لعامل ضاغط ( Stressor) يميز الشخص ويضعه على أساس استجابته للبيئة الضاغطة (Patel, 1989). وهناك أنماط معينة من الاستجابات، يمكن الاستدلال منها على أن الشخص واقع تحت تأثير موقف أو حدث بيئي مزعج (موقف ضاغط)، وتعتبر هذه الاستجابة ضغطاً (Stress).

ولابد من وجود طرق أو وسائل واستراتيجيات لمنع ظهور الاحتراق النفسي أو التقليل من شدته على الأفراد، ومن هذه الوسائل والاستراتيجيات ما يلي:

- تحديد أهداف واقعية من قبل الفرد، وممارسة الأنشطة الذهنية التي قد تسهم في التخفيف من حدة التوتر والقلق الذي يظهر نتيجة كثرة الأعباء.
- ضرورة عدم الانعزال أو الانسحاب عن الآخرين، بل ضرورة الاشتراك في الأنشطة والفعاليات الجماعية ومناقشة المشاكل مع الآخرين بغية الوصول إلى حلول عملية.
- الدعم العاطفي المتبادل بين الأفراد الذين تعرضوا للاحتراق النفسي وزملاءهم وأهلهم وأصدقائهم والذي يساهم في التخلص من الاحتراق ومواجهته.



تتويع المهام والأنشطة ، وعدم التركيز على نشاط واحد (عودة، 1998).

وقد أظهرت بعض الدراسات أن العلاج المعرفي (Cognitive Therapy) يعتبر اسلوبا مناسبا وفاعلا في خفض الإحتراق النفسي لدى المعلمين(2004, Howard & Johnson ). وفي المقابل تبيّن فاعلية العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي (REBT) في خفض اعراض العديد من الاضطرابات الانفعالية، وجعل الافراد اكثر سعادة واكثر انتاجية (More Productive) في حياتهم، وقد طور البرت إليس (Ellis) في العام 1962 نظرية في العلاج العقلاني الانفعالي، وبين أن الافراد لديهم استعداد لأن يطوروا التفكير اللاعقلاني( Irrational Thinking) لديهم خلال مراحل حياتهم (Ellis, 1962). وهذه الافكار اللاعقلانية تأخذ أشكال المطالب المطلقة والكمالية الزائدة؛ ومن صورها (ينبغي (Ought)، (Should) ويجب (Must))، وتتمثل في اصدار الحكم والتقييم على الأحداث بناء على قناعاتهم ومعتقداتهم اللاعقلانية، وتقودهم الى الانفعالات السلبية غير الصحية (Unhealthy Negative Emotions)، وهي ما يوصلهم الى المشكلات النفسية ( .(2011

والعلاج العقلاني الانفعالي السلوكي يحسن الحياة الانسانية ونوعيتها، ويؤدي الى تبنى فلسفة اكثر عقلانية في الحياة، ويحسن في المشاعر بحيث تتأثر الطبيعة الانسانية بشكل نوعي وايجابي، من خلال فلسفة في الحياة اكثر عقلانية، ووضع إليس(Ellis) نموذجه المشهور (ABC)، حيث أن شرح هذا النموذج للأفراد ذوي المشكلات الانفعالية وتدريبهم عليه مفيد لهم؛ وان فهم العلاقة ما بين الأحداث(A) في حياتهم بانها ليست السبب(C) فيما يشعرون به من قلق او غضب او اضطراب، وانما يكمن السبب في نظام معتقداتهم(B). ولتحقيق ذلك تستخدم فنيات لعب الدور وتقليل الحساسية التدريجي(desensitization)، واستخدام الخيال والسخرية من الأفكار السلبية واللاعقلانية، ومهاجمتها وتفيدها. وهذا يؤدي الى تغيير في التفكير وأيضا في الانماط السلوكية السلبية (Ellis & McLaren, 1998)).

وخلال العلاج يتم التعرف (Identifying) على الافكار غير المنطقية عند الافراد ومن ثم يتم تدريب الفرد على تحدي هذه الافكار (Challenging) وتفنيدها ومن ثم يحدث تحول عند الفرد وتغير في تفكيره وفلسفته بحيث تصبح أفكارا عقلانية (Irrational Beliefs) (David, Szentagotai, Eva, & Macavei, 2005).

ومما تقدم تبين ان بعض طلبة الجامعات يعانون من الضغط النفسي وكذلك من الاحتراق النفسي، وخاصة العاملون منهم في مهن تعليمية تتطلب التعامل مع الطلبة في المدارس والافراد الاخرين كالزملاء والادارة المدرسية والإشراف التربوي وأولياء الامور، ولا ننسى خطورة تعرض نسبة ليست قليلة من هذه الفئة الهامة لمثل هذه المشكلات النفسية، بالإضافة الى عدم امتلاكهم للمهارات التكيفية المناسبة للتعامل معها.

#### الدراسات السابقة:

وفي مجال الدراسات السابقة فقد أجرت رحمتي (Rahmatia, 2015) دراسة هدفت الى دراسة الاحتراق النفسي الاكاديمي لطلاب الجامعات على عينة مكونة من (120 طالبا وطالبة)، وتم تطبيق أدوات الدراسة عليهم؛ مقياس الكفاءة الذاتية، ومقياس الاحتراق النفسي. وأظهرت النتائج أن هناك علاقة سلبية بين الكفاءة الذاتية والاحتراق النفسي الاكاديمي، والمتغيرات الاخرى مثل استنفاد المدة الأكاديمية و عدم الاهتمام الأكاديمي وعدم الفعالية الأكاديمية.



كما أجرى وارن(Warren, 2011) دراسة نوعية هدفت لمعرفة اثر الاستشارة النفسية المبنية على العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي (REBT) والتي قدمت لهم من قبل المرشدين النفسيين ومدى فاعليتهم في هذا المجال، حيث اجريت الدراسة على فئة من المعلمين الذين تلقوا تدريبا واستشارات نفسية مبنية على العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي للتعامل مع اعراض الإحتراق النفسي لديهم. واظهرت النتائج أن خبرات المعلمين الذين تلقوا الاستشارات النفسية المبنية على العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي قد اظهرت ردودا ايجابية لديهم حول المساعدة المقدمة لهم، وإن هذه الاستشارات كانت السبب في تحسن الصحة النفسية لديهم، وأيضا حسّنت في علاقاتهم مع الاخرين من زملائهم المعلمين والطلبة وكذلك عائلاتهم.

وأجرى (عبدالرشيد، 2011) دراسة هدف إلى التعرف على مستوى الإحتراق النفسي لدى معلمي ومعلمات التربية الخاصة بالمملكة العربية السعودية والتعرف على فعالية برنامج إرشادي قائم على مبادئ وأسس العلاج بالواقع في خفض مستوى الإحتراق النفسي على عينة تكونت من (894) معلم ومعلمة من المملكة العربية السعودية. تم أخذ (18) معلماً وتم تقسيمهم إلى مجموعتين متساويتين في العدد؛ مجموعة ضابطة ومجموعة تجريبية، تم تطبيق برنامج الإرشاد بالواقع على العينة التجريبية. وأظهرت بعض نتائج الدراسة وجود فروق دالة إحصائيا بين متوسطي رتب درجات معلمي التربية الخاصة في المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي على مقياس الإحتراق النفسي، مما يبين فعالية البرنامج الإرشادي القائم على العلاج بالواقع في خفض مستوى الإحتراق النفسي لدى معلمي التربية الخاصة.

كما أجرى القذافي (2010) دراسة هدفت إلى التعرف على فاعلية إستراتيجية قائمة على التعلم النشط في خفض الإحتراق النفسى وتتمية مهارات التفاعل اللفظى لمعلمي علم النفس بالمرحلة الثانوية. وتكونت عينة الدراسة من (30) معلماً ومعلمة بالمرحلة الثانوية بالوادي الجديد منهم (15) من الذكور، و(15) من الإناث. وأظهرت بعض نتائج الدراسة فاعلية إستراتيجية قائمة على التعلم النشط (إستراتيجية التفكير الجمعي) في تدريس علم النفس في خفض الإحتراق النفسي لدى المعلمين.

وفي دراسة اجراها كل من هونجلين و يوشينج و موشينج و موشينج Honglin, Yu-Cheng. & Mao-Sheng, (2009) على عينة مكونة من (342) طالبا وطالبة في (6 جامعات) في شنغهاي (Shanghai). اظهرت نتائجها ان الحالة النفسية الجيدة ترتبط عكسيا مع الضغط النفسي عند الطالب، وان الاستراتيجيات الجيدة للتعامل مع الضغوط النفسية هامة جدا في التغلب على مختلف المشاكل النفسية لدى الطلبة. كما اظهرت النتائج ان الطلاب الذكور كتبوا تقارير عن انفسهم كانت اكثر سلبية من الاناث بخصوص معاناتهم من الضغوط النفسية والاكاديمية، وإن هناك حاجة لتدريبهم على مهارات التكيف والتعامل الايجابي مع هذه الضغوط.

وهدفت دراسة (العلي، 2003) الى التعرف على مستوى مفهوم الذات، ومستويات الأبعاد الثلاثة للاحتراق النفسي وذلك من وجهة نظر معلمي ومعلمات المرحلة الثانوية في المدارس الحكومية في محافظتي جنين ونابلس، وتكونت عينة الدراسة من (312) معلماً ومعلمة، واظهرت بعض نتائجها أن مستوى الإحتراق النفسى جاء بدرجة مرتفعة على بعد الاجهاد الانفعالي، وبدرجة متدنية على بعد نقص الشعور بالإنجاز، وبدرجة معتدلة على بعد تبلد الشعور. واظهرت أيضا وجود علاقة طردية ذات ارتباط دال إحصائياً بين مفهوم الذات والإحتراق النفسي بأبعاده الثلاثة.



كما قام الشطرات (2001) بدراسة هدفت إلى فحص أثر برنامج إرشاد جمعى سلوكي معرفي في خفض التوتر لدى عينة من طلبة جامعة البلقاء التطبيقية – كلية السلط، وتألفت عينة الدراسة من 24 طالباً وطالبة، ممن كانوا يعانون الأرق، أظهرت بعض نتائجها وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين التجريبيتين والضابطة، ولصالح المجموعة التجريبية على جميع أبعاد مقياس التوتر النفسى.

وأجرت بورتر ( Porter 2000) دراسة هدفت إلى تقييم فاعلية برنامج نفسي تربوي جمعي (Psychoeducational) لخفض الإحتراق النفسي لدى معلمي المدارس العامة. وقد تكونت عينة الدراسة من معلمي المدارس الثانوية من أربع مناطق تعليمية في ولاية "وايومنج" (Wyoming) على أساس تطوعي وقد تم تقسيمهم إلى مجموعتين تجريبية وضابطة. واستخدمت الدراسة مقياس ماسلاش للاحتراق النفسي، وقد أظهرت نتائج الدراسة عدم فاعلية البرنامج الإرشادي الجمعي في خفض مستويات الإحتراق النفسي لدى عينة الدراسة، وتم إرجاع ذلك إلى أن أفراد عينة الدراسة كانوا يتصفون بمستويات عالية من الإحتراق النفسي لم يؤثر البرنامج الإرشادي الجماعي في خفضها.

ونتبين من الدراسات السابقة ان الضغط النفسي وكذلك الاحتراق النفسي يشكلان تحدى وصعوبة لدى المعلم والطالب الجامعي، وانه لا بد من تدريب هذه الفئة الهامة في المجتمع على مهارات التوافق والتعامل معها، وان هناك فاعلية واهمية لمثل هذه التدخلات الارشادية العلاجية والوقائية لتحسين مهاراتهم وخفض مستويات الضغط والاحتراق لديهم، والذي سوف ينعكس ايجابيا على أداءاتهم الدراسية والعملية، وايضا في مجال التعامل مع طلابهم في الميدان التعليمي. ونظرا لندرة الدراسات شبه التجريبية في البيئة العمانية بشكل خاص والعربية بشكل عام، جاءت الدراسة لإثراء الأدب النفسي في هذا المجال، وسد النقص في الدراسات التي تناولت البرامج الارشادية الجمعية التي تساهم في اكساب المعلمين مهارات التعامل مع الضغوط النفسية والاحتراق النفسي.

#### مشكلة الدراسة:

تشير بعض الدراسات الى ارتفاع وزيادة نسب الإحتراق النفسي لدى المعلمين ( & Richardson Rothstein,2008)، وأن هذا يسبب انخفاضا ملحوظا في أدائهم التعليمي مما سوف ينعكس سلبيا على نوعية التدريس الذي يقدمونه لطلابهم، وبالرغم من وجود بعض أساليب الوقاية والرعاية التي تتلقاها هذه الفئة، إلا أن هذا لا يمنع من وجود معوقات في حياتهم الدراسية والمهنية تحول دون قيامهم بدورهم بصورة كاملة، منها المواقف الحياتية الضاغطة التي قد يتعرض لها الطلاب، والتي قد تشعرهم بالمضايقة والتوتر الأمر الذي من شأنه إحداث تأثير سلبي عليهم في جانب أو أكثر من جوانب حياتهم (البنا، (2008).

كما لاحظ الباحث من خلال عمله انخفاضا في دافعية الطلاب غير المتفرغين للدراسة والذين يعملون أيضا كمعلمين في المدارس، وظهور بعض اعراض الضغط النفسي عليهم، ومن هنا تأتي الدراسة الحالية للإسهام في معالجة مشكلة هامة وهي متلازمة الإحتراق النفسي والضغط النفسي؛ إذ هدفت إلى معرفة فاعلية برنامج قائم على العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي في خفض الإحتراق النفسي والضغط النفسي لدى هذه الفئة الهامة في المجتمع، وهي فئة المعلمين والملتحقين بالدراسات العليا.

وتتلخص مشكلة الدراسة بالسؤال الرئيس التالي؛ ما فاعلية برنامج العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي في



خفض الإحتراق النفسي والضغط النفسي لدى عينة من معلمي الدبلوم بجامعة السلطان قابوس؟

# فرضيات الدراسة

تختبر الدراسة الفرضيات التالية:

- 1. توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ( $lpha \leq 0.05$ ) بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة 1الضابطة على مقياس الإحتراق النفسى بعد المعالجة.
- . توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ( $lpha \leq 0.05$ ) بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس الإحتراق النفسي بعد المتابعة.
- 3. توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس الضغط النفسى بعد المعالجة.
- 4. توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى  $lpha \leq 0.05$  بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس الضغط النفسى بعد المتابعة.

## أهمية الدراسة:

- تتبع أهمية الدراسة من اهمية العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي واستقصاء فاعليته في خفض مستوى الإحتراق النفسي وكذلك الضغط النفسي.
- ان الإحتراق النفسي وأيضا الضغط النفسي يتسببان في اعراض وتحديات كبيرة للطالب الجامعي الذي يعمل معلما، ويريد إكمال مسيرته العلمية والعملية التدريسية، مما يشعره بعدم الرضا عن الإنجاز الشخصى له في المجال المهني، وربما يتسبب في انسحابه من عمله ومهنته كمعلم.
- هناك قلة من المعلمين يمتلكون مهارات التعامل مع الضغوط النفسية والاحتراق النفسي، وحرصا على تقديم المعونة النفسية المتخصصة لهذه الفئة في الجانبين الوقائي والنمائي، خاصة وأن الدعم النفسي ربما يوقف تطور الحالة النفسية للمعلم الذي يتعرض لضغوطات وتحديات مختلفة؛ وعليه فإن اهمية الدراسة تتبع من اهمية تطوير برنامج الارشاد الجمعي المستند الى العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي وتطبيقه على عينة تحتاج الى الدعم والمساندة النفسية في هذا المجال من خلال التدخلات الارشادية المتخصصة.
- كما تتبع اهمية الدراسة أيضا من ندرة الدراسات العربية في حدود علم الباحث، والتي تتاولت فاعلية برامج الارشاد الجمعي القائمة على العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي في خفض مستوى الإحتراق النفسي والضغط النفسي لدى فئة المعلمين والملتحقين بالدراسة الجامعية اثناء الخدمة.

#### حدود الدراسة:

مكانيا: أجريت الدراسة في جامعة السلطان قابوس- سلطنة عمان.

زمنيا: ارتبطت الحدود الزّمنية بفترة تطبيق البحث لمدة شهرين خلال الفصل الدراسي الثاني 2015.

بشريا: تتحدّد هذه الدراسة ونتائجها بأفراد الدراسة والذين تم تطبيق أدوات الدراسة عليهم.



وتتحدد نتائج الدراسة أيضا بالمقياسين المستخدمين وخصائصهما السيكومترية، والبرنامج الارشادي المطور الذي تم تطبيقه على عينة الدراسة التجريبية.

#### مصطلحات الدراسة:

#### الإحتراق النفسي Burnout:

يعّرف الإحتراق النفسي إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المستجيب على مقياس الإحتراق النفسي المستخدم في هذه الدراسة.

#### الضغط النفسى:

يعرّف الضغط النفسي إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها الفرد المستجيب على أداة قياس الضغط النفسي المستخدمة في هذه الدراسة.

# برنامج الإرشاد الجمعى:

يعرف برنامج الإرشاد الجمعي بأنه نوع من الأساليب والخدمات الإرشادية؛ والتي تتضمن النشاطات والعمليات الإرشادية المخططة والتي ترمي إلى تحقيق أهدف معينه من خلال المجموعة الإرشادية والتي يفضل ألا يزيد عددها عن (14) فردا، ويحدث من خلاله عملية تفاعل بين مجموعة من الطلبة المسترشدين والذين يعانون من مشكلة مشتركة متشابهه، بحيث يتم جمعهم وفق مبادئ ومعايير محددة، بغرض مساعدتهم في التعبير عن مشكلتهم بحرية وأمان وثقة، وكشف أسبابها وصولاً إلى الحلول المناسبة لتحقيق التكيف الأفراد هذه المجموعة (الخواجه، 2010).

ويعرف اجرائيا في هذه الدراسة بأنه عبارة عن مجموعة من الجلسات الارشادية، والتي طورها الباحث على الأسس النظرية والتطبيقية للعلاج العقلاني الانفعالي السلوكي بعد مراجعة الأدب السابق في هذا المجال، والذي تم تقديمه لعينة الدراسة التجريبية، والمكون من (8) جلسات تدريبية.

#### الطريقة والإجراءات:

### منهج الدراسة

تُعد هذه الدراسة من الدراسات شبه التجريبية والتي استخدم فيها التصميم شبه التجريبي لمجموعتين متكافئتين؛ قياس قبلي وبعدي، وذلك لقدرته على اختبار فاعلية برامج الإرشاد الجمعي الجمعي، ومن ثم تحليل النتائج وتفسيرها للوصول إلى تحقيق الأهداف المرجوه من هذه الدراسة. وقد جاء تصميم الدراسة شبه التجريبي بهدف فحص أثر المتغير المستقل وهو برنامج الإرشاد الجمعي الذي يستند إلى العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي على المتغير التابع وهو الدرجة على مقياس الإحتراق النفسي ومقياس الضغط النفسي. والجدول (1) ببين ذلك.

#### جدول (1)التصميم شبه التجريبي للدراسة

قياس المتابعة	القياس البعدي	تطبيق البرنامج الإرشادي	القياس القبلي للمقياسين	المجموعة G	توزيع عشوائي
03	O2	X	01		R
03	02	X	01	التجريبيةG1	R
03	O2	لا توجد معالجة	01	الضابطةG2	R



#### أفراد الدراسة:

تكوّنت عينة الدراسة التجريبة (أفراد الدراسة) من(20) طالبا والذين اختيروا بطريقة قصدية ممن كانت درجاتهم مرتفعة على مقياس الإحتراق النفسي ومقياس الضغط النفسي، حيث وزعت بطريقة عشوائة إلى مجموعتين متساويتين (مجموعة تجريبية ومجموعة ضابطة) في كل منها 10 طلاب.

#### إجراءات الدراسة:

#### قام الباحث بالاجراءات التالية:

- تم الاعلان عن برامج الإرشاد الجمعي موضوع الدراسة والموجه إلى المعلمين من طلبة الدبلوم العالي والملتحقين في الدراسة الجامعية خلال فصل ربيع 2015م والذين يرغبون في خفض مستوى الإحتراق النفسى والضغط النفسى لديهم.
- تم تطبيق كل من مقياس الإحتراق النفسي والضغط النفسي عليهم، وتم اختيار بطريقة قصدية الطلاب (عينة الدراسة من 20 فردا) ممن كانت مستويات الضغط النفسي والاحتراق النفسي لديهم عالية.
- ثم وزعت عينة الدراسة بالطريقة العشوائية من خلال سحب الارقام إلى مجموعتين متساويتين؛ مجموعة تجريبية ومجموعة ضابطة، تكون كل منها من 10 أفراد، حيث تم ضبط عوامل الصدق الداخلي، التي يمكن أن تؤثر على نتائج البحث، من خلال استخدام العشوائية في توزيع الأفراد على المجموعتين.
- تم تطبيق برنامج الإرشاد الجمعي موضوع الدراسة من قبل الباحث على المجموعة (التجريبية) فقط، أما المجموعة الضابطة فلم تخضع لأي برنامج تدريبي أثناء فترة إجراء الدراسة. وتم تطبيق قياس قبلي قبل قبل تطبيق البرنامج وآخر بعدي على المجموعتين، وتم ايضا تطبيق قياس المتابعة بعد 21 يوما من انتهاء البرنامج على المجموعتين.

#### أدوات الدراسة:

#### مقياس الإحتراق النفسى:

لأغراض الدراسة طوّر الباحث مقياساً ليكون مناسباً للبيئة العمانية من طلبة الجامعات والعاملين كمعلمين في وزارة التربية والتعليم، حيث استفاد الباحث من أفكار الدراسات ذات العلاقة بموضوع الإحتراق النفسي في اعداد المقياس.

كما تم الاستفادة من بعض المقابيس المعدة لهذا الغرض؛ مثل مقياس ماسلاش (Maslach) للاحتراق النفسي (Maslach & Jackson, 1986)، ومن خلال الأدب النفسي في هذا المجال، وعليه فقد اختيرت الفقرات التي تم الاشارة إليها في العديد من الدراسات والمقابيس كمؤشرات للإحتراق النفسي عند توافرها بدرجة معينة، وتكوّن المقياس في صورته النهائية من (45 فقرة) موزعة على ثلاثة أبعاد؛ (بعد الإجهاد الانفعالي وفقراته من 16-30، وبعد انخفاض الإنجاز الشخصي وفقراته من 16-30.

#### صدق المقياس:

تم التحقق من الخصائص السيكومترية للمقياس، حيث استخرت دلالات صدق متعددة؛ حيث قام الباحث باستخراج صدق المحتوى للمقياس، من خلال عرضه على عشرة من المحكمين من ذوي الخبرة والاختصاص في مجالات الارشاد النفسي وعلم النفس والقياس والتقويم في الجامعة، وذلك



Mayfair. 19hertford street, London w1j7ru. UK

ISSN. 2397-0308

لابداء آرائهم من حيث وضوح الفقرات، وسلامة اللغة، ومدى انتماء الفقرات للمقياس، وأخذ بملاحظات المحكمين، وأبقيت الفقرات التي اتفق على صدقها ثمانية فما فوق منهم، وأجريت التعديلات على بعض الفقرات بناء على ملاحظاتهم العلمية.

كما تم التحقق من صدق البناء، وذلك بقياس العلاقة بين فقرات المقياس والمقياس ككل، وقد اعتمد الباحث وجود ارتباط دال إحصائياً بمستوى دلالة ( $\alpha \geq 0.40$ ) بين الفقرة والمقياس، وقد كانت جميع فقراته دالة إحصائياً. كما تم حساب الصدق التمييزي (المقارنة الطرفية) للمقياس، حيث تم ترتيب درجات افراد العينة الاستطلاعية (59) تتازليا، وتم تقسيم الدرجات إلى طرفين حسب الإرباعيات؛ حيث يمثل الطرف العلوي الإرباعي الأعلى (مجموعة ذوي الدرجات العالية على مقياس الاحتراق النفسي)، وهم الأفراد الذين حصلوا على درجة أكبر من أو تساوي المتوسط (69.46)، ويمثل الطرف السفلي الإرباعي الأدنى (مجموعة ذوي الدرجات المنخفضة على مقياس الاحتراق النفسي)، وهم الذين حصلوا على درجة أقل من أو تساوي المتوسط (55.73)، ثم بعد ذلك حسب المتوسط والانحراف المعياري للمجموعتين (ذوي الدرجات العالية على مقياس الاحتراق النفسي في مقابل ذوي الدرجات المنخفضة على مقياس الاحتراق النفسي)، وكانت قيمة (ت) بين الطرفين (29.151)، وهي دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة (0.00)، وهذا يشير إلى قدرة المقياس على الصدق التمييزي، والجدول رقم (1) ببين ذلك.

جدول (1)الصدق التمييزي لمقياس الإحتراق النفسى

	قيمة "ت"	على مقياس الاحتراق النفسي	ذوي الدرجات المنخفضة	س الاحتراق النفسي		
Ī		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
Ī	*29.151	9.15	55.73	12.02	169.47	المقياس

<sup>\*</sup> دالة إحصائيا عند مستوى الدلالة الدلالة ( $\alpha \le 0.01$ ).

#### ثبات المقياس:

استخرج الباحث ثبات المقياس على عينة مكونة من (59) طالبا وطالبة، حيث استخرج معامل ثبات الاتساق الداخلي (التجانس) للمقياس باستخدام معادلة كرونباخ الفا، وقد بلغت قيمة معامل الثبات الفا (0.937)، وهي قيمة مناسبة لثبات المقياس، كما استخرج معامل ثبات المقياس باستخدام الطريقة النصفية، وتمت تجزئة المقياس إلى نصفين: الأول هو الفقرات الفردية، والثاني الفقرات الزوجية، واستخرج معامل الثبات باستخدام معادلة بيرسون حيث كانت قيمة معامل الثبات المصحح بمعادلة سبيرمان براون (0.901)، وبالتالي اعتبر المقياس مناسبا لأغراض الدراسة.

وفيما يتعلق بطريقة التصحيح، فإن المقياس يحتوي على تدريج خماسي (بدرجة كبيرة جدا- كبيرة متوسطة- قليلة جدا). حيث تأخذ الدرجات التالية على التوالي (5، 4، 3، 2، 1). وبناء على ذلك فإن اعلى درجة يمكن أن يحصل عليها المفحوص هي (225)، واقل درجة هي (45). كما تم تحديد درجة مستوى الاحتراق النفسي بناء على متوسطات الاوزان (1-5)، وعلى النحو التالي؛ 1.49 فما دون منخفضة، 1.5- 3.49 متوسطة، 3.5- 5 مرتفعة. حيث اعتبر كل طالب يحصل على درجة أكبر من أو تساوي المتوسط (157.5) فأعلى يعاني من الإحتراق النفسي، وهذه الدرجة تعادل متوسطات الاوزان ما بين (3.5-5)، واعتبر كل من يحصل على درجة أقل من أو تساوي المتوسط (67.5) لا يعاني من الاحتراق النفسي، وهذه الدرجة تعادل متوسطات الاوزان (اقل او يساوي 1.49).



#### مقياس الضغط النفسى

استخدم الباحث مقياس الضغط النفسي الذي طوره (الخواجه والامام، 2005)، والمؤلف من (24 فقرة) موزعة على ثلاثة أبعاد هي:

1-البعد الفسيولوجي: ويتضمن أعراضا فسيولوجية للضغط النفسي مثل الصداع والشد العضلي والتعب والإنهاك، وتسارع نبضات القلب، وتصبب العرق، واضطراب النوم. ويتكون من (8 فقرات) هي: (3 ،5 ،7 ،8 ،10 ،10 ،12 ،18 ،12 ).

2-البعد المعرفي: ويتضمن أعراضا معرفية مثل ضعف الانتباه، وضعف التركيز وكثرة التردد. ويتكون من (8 فقرات) هي: (2 ،6 ،6 ، 11 ، 15 ، 16 ، 20 ).

3-البعد النفسي: ويتضمن أعراضا نفسية مثل القلق، والحساسية الزائدة والمخاوف، والشعور بعدم الارتياح. ويتكون من (8 فقرات) هي: (1، 9، 13، 14، 17، 19، 21).

### صدق الاختبار وثبات:

استخرجت دلالات صدق متعددة للاختبار، حيث قام الخواجه والامام، (2005)، باستخراج الصدق المنطقي للمقياس، وذلك بعرضه على عشرة محكمين من أعضاء هيئة التدريس في قسم علم النفس التربوي والإرشاد والتربية الخاصة بجامعة عمان العربية للدراسات العليا، كما تم التحقق من قدرة الاختبار على التمييز بين مجموعتين مختلفتين في مستوى الضغط النفسي، وذلك على عينة مكونة من (60) طالبا وطالبة، والذين تم تصنيفهم الى مجموعتين؛ الطلبة الأقل توترا والطلبة الأكثر توترا، ودلت نتائج اختبار (ت) على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.001)، بين المجموعتين في مستويات الضغط النفسي. واستخرج ثبات الاختبار من قبل الخواجه والامام، (2005) بإعادة تطبيق الاختبار على عينة مكونة من (41) طالبا وطالبة، بفاصل زمني مقداره 14 يوما، وكان معامل الثبات الكلي (0.89)، وأوجد معامل الاتساق الداخلي للاختبار بواسطة معادلة كرونباخ الفا وكانت قيمة معامل الثبات تساوي (0.90).

أما عن الخصائص السيكومترية للمقياس في هذه الدراسة، فقد تم عرضه على (7) من المحكمين في كليات التربية في جامعات سلطنة عمان، والذين أوصوا بإبقاء المقياس على صورته الحالية. ولأغراض هذه الدراسة أيضاً تم حساب معامل الثبات بطريقة الاتساق الداخلي باستخدام معادلة كرونباخ الفا، على عينة مكونة من (35) طالبا من مجتمع الدراسة وكانت قيمته (0.87)، وبالتالي اعتبر مناسبا لاغراض الدراسة.

#### تصحيح الاختبار:

اعتمد الباحث على تدريج خماسي لتصحيح الإجابات، بحيث يحدد درجة انطباق الفقرة على المستجيب وفقا لما يلي: كبيرة جدا (5). كبيرة (4). متوسطة(3). قليلة (2). قليلة جدا (1). وتتراوح الدرجة الكلية على الاختبار بين ( 24 –120)، واعتبر المتوسط (3.5 فأعلى) ذو مستوى مرتفع من الضغط النفسي، وبالتالي اعتبرت نقطة القطع للمقياس (120/84)، وعليه فإن اقتراب درجة الفرد من الحد الأعلى (120) يعني أن الفرد يعاني من مستوى عال من الضغط النفسي، واقترابه من الحد الأدنى يعني انخفاض مستوى الضغط النفسي لديه.

## برنامج الإرشاد الجمعى

لغايات هذه الدراسة طور الباحث برنامج الإرشاد الجمعي، والذي يتضمن تدريباً على مهارات التفكير العقلاني والمكون من (8) جلسات مدة كل منها (75) دقيقة.



Mayfair. 19hertford street, London w1j7ru. UK

وللتحقق من صدق البرنامج تم عرضه على ثمانية أعضاء من المختصين في الارشاد وعلم النفس، وبناء على ملاحظاتهم واقتراحاتهم تم اخراج البرنامج في صورته الحالية. حيث يحتوي البرنامج على جلسات تدريبية تتضمن مهارات التفكير العقلاني ، وتلقي أنشطة تدريبية ينجزها المشاركون في الجلسات التدريبية، وفيما يلي وصفا موجزا لجلسات البرنامج التدريبي:

الجلسة التمهيدية: وتهدف إلى التعارف وبناء الألفة بين المشاركين. ولتحقيق ذلك تم مناقشة توقعاتهم من البرنامج التدريبي والإتفاق على الإلتزامات والمسؤوليات المناطة بهم خلال مشاركتهم في البرنامج التدريبي، واهمية الالتزام بالحضور والمشاركة، وحفظ اسرار المجموعة، والالتزام بالواجبات المنزلية.

الجلسة الأولى؛ وتهدف إلى توضيح الفكرة الأساسية في الارشاد القائم على العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي. ولتحقيق ذلك تم مناقشة الفكرة الأساسية التالية؛ (أننا نشعر حسب ما نفكر)، وحتى نفد اي مشكلة انفعالية، فنحن نبدأ بتحليل لأفكارنا، فإذا كانت المشكلة التي نعاني منها هي نتاج التفكير اللاعقلاني، فإن أحسن طريقة للتغلب على ذلك، هي تغيير هذا التفكير، ومن منطلق العلاج النفسي، فإن التفكير هو العنصر أو الجانب الوحيد للخبرة الانفعالية الذي يستطيع المعالجون تشجيع الأفراد على تغييره، ومن الاساليب المستخدمة لعب الدور، ومناقشة الافكار المرتبطة بالضغط النفسي والاحتراق النفسي في هذا المجال.

الجلسة الثانية؛ وهدفت الى توضيح مهارة التحكم بالأفكار اللاعقلانية، واستبدالها بأفكار عقلانية في مواقف التفاعل الاجتماعي. ولتحقيق ذلك تم مناقشة المهارة والاستعانة باساليب النمذجة، ولعب الدور، والتشجيع على تعلم المنطق وأسلوب التفكير العلمي، والقيام بالأدوار ورواية القصص، وذلك كله من خلال النقاش والحوار الجماعي.

الجلسة الثالثة؛ وهدفت الى تدريب المشاركين على فنيات انفعالية Emotive Techniques، وهى الفنيات التي تتصدى لمشاعر وأحاسيس المسترشد وردود فعله تجاه المواقف والمثيرات المختلفة، وخبرته السابقة خاصة ما يتعلق منها بمشكلاته المتعددة. ولتحقيق ذلك تم تدريبهم على تمارين الهجوم على السلوكيات والأفعال المشينة (Attacking –Shame exercises) الناجمة عن التفكير اللاعقلاني والتي يقوم بها المسترشد، واستخدام فنيات لعب الدور، وتقديم التغذية الراجعة، واستخدام عرض البوربوينت لبعض الرسومات المعبرة عن الإنفعالات المختلفة.

الجلستان الرابعة والخامسة؛ حيث كان الهدف الرئيس لهاتين الجلستين هو التدريب على مهارة (ABC) وبيان الر المعتقدات اللاعقلانية في السلوك والمشاعر. ولتحقيق ذلك تم مناقشة السبب في المعاناة وارجاعة الى طريقة التفكير اللاعقلاني، وذلك في جو من التقبل غير المشروط للمسترشد، وهذا لا يعنى تقبل أفكاره، بل أنه يتم تقبل المسترشد ورفض أفكاره، ومساعدته على أن يقوم هو الآخر برفض تلك الأفكار، كما يستخدم أيضاً لعب الدور العكسي (Playing Role)، وأسلوب النمذجة Modeling، أسلوب الفكاهة والمرح، وأسلوب مهاجمة المشاعر السلبية بوجه عام.

الجلسة السادسة؛ وهدفت الى تدريب المشاركين على مهارة التعرف على السلوكيات غير المقبولة والناجمة عن التفكير اللاعقلاني لديهم. ولتحقيق ذلك تم مناقشة مهارات استخدام الفنيات السلوكية، وهي الفنيات التي تساعد المسترشد على التخلص من السلوك غير المرغوب فيه أو تعديله أو تغييره إلى سلوك مرغوب فيه وتدعيمه،



وتشجيعهم التوقف عن السلوكيات غير المقبولة من خلال التدريب على الاسترخاء ولعب الدور، وأسلوب النمذجة، وأسلوب الفكاهة والمرح.

الجلسة السابعة؛ وهدفت الى التأكد من احتفاظ المجموعة بالمهارات العملية للتطبيقات التدريبية التي تم التدريب عليها. ولتحقيق ذلك تم استعراض موجز لما دار خلال البرنامج التدريبي، ومناقشة خبرات المشاركين فيه ومدى إنعكاس تطبيق التفكير العقلاني على حياتهم من جوانبها المختلفة، ومناقشتهم في الواجبات المنزلية والتي هدفت إلى إعطاء الفرصة للمسترشد ليقوم بممارسة ما تدرب عليه وما تعلمه من مهارات أثناء الارشاد الجمعي، وكذلك استخدام أساليب الاشراط الإجرائي؛ كالتعزيز التفاضلي وفنيات الضبط الذاتي للافكار، وأسلوب التدريب على الاسترخاء لتحسين التأمل الذاتي للافكار العقلانية وتحليلها، ورفض الافكار اللاعقلانية المسببة للتوتر والسلوك والمشاعر السلبية، وتقديم التغذية الراجعة.

الجلسة الثامنة؛ وهدفت الى تقييم البرنامج من خلال عرض كل مشارك لخبراته امام المجموعة ومناقشتهم لمواقفه ومدى تقدمه. وقد تحقق ذلك من خلال تلقي الأعضاء التعزيز من قبل افراد المجموعة، ومناقشتهم في سبل الاستمرار بما تم تدريبهم عليه، واهمية ذلك في حياتهم الدراسية والمهنية والاجتماعية.

وفي ختام الجلسة جرى تطبيق المقياسين عليهم، وتقديم الشكر للمشاركين على استمراريتهم في البرنامج الارشادي، وتم التأكيد على حضورهم لمناقشة الاستمرارية في جلسة لاحقة بعد 21 يوما، حيث جرى تطبيق المقياسين – قياس المتابعة –.

# الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة:

لإختبار فروض الدراسة تم استخدام المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لأداء المجموعتين (التجريبية والضابطة) على الاختبار القبلي والبعدي والمتابعة. وإجراء تحليل التباين المشترك (ANCOVA) للكشف عن فعالية البرنامج الإرشادي في خفض مستوبات كل من الإحتراق والضغط النفسي.

### نتائج الدراسة

# النتائج المتعلقة بفرض الدراسة الأول:

الفرض الأول؛ (توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس الإحتراق النفسي بعد المعالجة).

تم حساب المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية للأداء على القياس البعدي (مقياس الإحتراق النفسي) كما هو مبين في الجدول (2):

الجدول(2) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لاداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الإحتراق النفسى.

الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجموعة
5.02	173.2	القياس القبلي التجريبية
6.48	171.5	القياس القبلي الضابطة
6.35	154.3	القياس البعدي التجريبية
8.05	170.5	القياس البعدي الضابطة

يتبين من الجدول (2) وجود فرق ظاهري بين المتوسطات الحسابية لأداء أفراد المجموعتين التجريبية



Mayfair. 19hertford street, London w1j7ru. UK

والضابطة على مقياس الإحتراق النفسى (القياس البعدي).

 $\alpha \leq 0$  ولمعرفة فيما إذا كان هذا الفرق بين المتوسطات الحسابية ذا دلالة إحصائية عند مستوى ( $\alpha \leq 0$ )؛ فقد تم حساب تحليل التباين المشترك (ANCOVA) وذلك بعد أخذ متغير التباين (الأداء على القياس القبلي) بعين الاعتبار والجدول (3) يوضح ذلك:

الجدول (3) نتائج تحليل التباين المشترك لأداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الإحتراق النفسي القياس البعدي.

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسطات المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
*0.001	*18.275	562.413	1	562.413	القياس القبلي(المصاحب)
*0.00	*52.43	1613.567	1	1613.567	بين المجموعتين
		30.776	17	523.187	الخطأ
			19	2397.8	الكلي

 $<sup>(\</sup>alpha \leq 0.05)$  عند مستوى \*دال إحصائيا

يلاحظ من الجدول (3) أن نتائج تحليل التباين المشترك للقياس البعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الإحتراق النفسي عند أخذ الفروق على القياس القبلي بعين الاعتبار تدل على وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية على القياس البعدي للمجموعة التجريبية التي تلقت تدريباً على العلاج العقلاني الانفعالي على مقياس الإحتراق النفسي. إذ بلغت قيم ف (18.275) وهذه القيمة للقياس البعدي ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) وعليه فقد تم قبول الفرضية الاولى.

وبالنظر إلى المتوسطات الواردة في الجدول (2) فإن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية وهذا يعني أن البرنامج الإرشادي المستخدم في هذه الدراسة كان فعالاً في خفض مستوى الإحتراق النفسي لدى العينة التجريبية (بعد انتهاء تطبيق البرنامج).

# النتائج المتعلقة بفرض الدراسة الثاني:

الفرض الثاني؛ (توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس الإحتراق النفسى بعد المتابعة).

تم حساب المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية للأداء على قياس المتابعة (مقياس الإحتراق النفسي) كما هو مبين في الجدول (4):

الجدول(4) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية للمجموعتين التجريبية والضابطة على قياس المتابعة /مقياس الإحتراق النفسى.

الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجموعة
5.02	173.2	القياس القبلي التجريبية
6.48	171.5	القياس القبلي الضابطة
8.21	155.1	قياس المتابعة التجريبية
7.27	170.9	قياس المتابعة الضابطة

يتبين من الجدول (4) وجود فرق ظاهري بين المتوسطات الحسابية لأداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الإحتراق النفسي (قياس المتابعة).



 $lpha \le 1$  ولمعرفة فيما إذا كان هذا الفرق بين المتوسطات الحسابية ذا دلالة إحصائية عند مستوى 0.05)؛ فقد تم حساب تحليل التباين المشترك (ANCOVA) وذلك بعد أخذ متغير التباين (الأداء على القياس القبلي) بعين الاعتبار والجدول (5) يوضح ذلك:

الجدول (5) نتائج تحليل التباين المشترك لأداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الإحتراق النفسى قياس المتابعة.

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسطات المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
*0.006	10.097*	225.814	1	225.814	القياس القبلي(المصاحب)
*0.008	8.978*	200.779	1	200.779	بين المجموعتين
		22.364	17	380.186	الخطأ
			19	630.2	الكلي
*0.006	10.097*	225.814	1	225.814	القياس القبلي(المصاحب)

<sup>\*</sup>دال إحصائياً عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ ).

يلاحظ من الجدول (5) أن نتائج تحليل التباين المشترك للقياس البعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الإحتراق النفسي عند أخذ الفروق على القياس القبلي بعين الاعتبار تدل على وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية على قياس المتابعة للمجموعة التجريبية التي تلقت تدريباً على العلاج العقلاني الانفعالي على مقياس الإحتراق النفسي. إذ بلغت قيم ف (8.978) وهذه القيمة للقياس البعدي وقياس المتابعة ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05)، وعليه فقد تم قبول الفرضية الثانية.

وبالنظر إلى المتوسطات الواردة في الجدول (4) فإن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية وهذا يعني أن البرنامج الإرشادي المستخدم في هذه الدراسة كان فعالاً في خفض مستوى الإحتراق النفسي لدى العينة التجريبية (بعد المتابعة بعد مرور 21 يوماً على انتهاء تطبيق البرنامج).

### النتائج المتعلقة بفروض الدراسة الثالث:

الفرض الثالث؛ (توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس الضغط النفسي بعد المعالجة.).

تم حساب المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية للأداء على القياس البعدى (مقياس الضغط النفسي) كما هو مبين في الجدول (6):

الجدول(6) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لاداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على القياس البعدي/ مقياس الضغط النفسى.

الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجموعة
7.51	93.7	القياس القبلي التجريبية
10.32	89.7	القياس القبلي الضابطة
4.88	84.4	القياس البعدي التجريبية
9.98	88.7	القياس البعدي الضابطة

يتبين من الجدول (6) وجود فرق ظاهري بين المتوسطات الحسابية لأداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الضغط النفسى (القياس البعدي).



 $lpha \le 1$  ولمعرفة فيما إذا كان هذا الفرق بين المتوسطات الحسابية ذا دلالة إحصائية عند مستوى 0.05)؛ فقد تم حساب تحليل التباين المشترك (ANCOVA) وذلك بعد أخذ متغير التباين (الأداء على القياس القبلي) بعين الاعتبار والجدول (7) يوضح ذلك:

الجدول (7)نتائج تحليل التباين المشترك لأداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الضغط النفسي القياس البعدي.

متوسط الدلالة	قيمة ف	متوسطات المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
*0.001	*34.75	747.063	1	747.063	القياس القبلي(المصاحب)
*0.04	*11.287	242.627	1	242.627	بين المجموعتين
		21.496	17	365.437	الخطأ
			19	1204.95	الكلي

<sup>\*</sup>دال إحصائياً عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ ).

يلاحظ من الجدول (7) أن نتائج تحليل التباين المشترك للقياس البعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الضغط النفسي عند أخذ الفروق على القياس القبلي بعين الاعتبار تدل على وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية على القياس البعدي للمجموعة التجريبية التي تلقت تدريباً على العلاج العقلاني الانفعالي على مقياس الضغط النفسي. إذ بلغت قيم ف (11.287) وهذه القيمة للقياس البعدي ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05)، وعليه فقد تم قبول الفرضية الثالثة.

وبالنظر إلى المتوسطات الواردة في الجدول (6) فإن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية وهذا يعني أن البرنامج الإرشادي المستخدم في هذه الدراسة كان فعالاً في خفض مستوى الضغط النفسي لدى العينة التجريبية (بعد المعالجة مباشرة).

# النتائج المتعلقة بفروض الدراسة الرابع:

الفرض الثالث؛ (توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ( $lpha \leq 0.05$ ) بين متوسط اداء المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة على مقياس الضغط النفسي بعد المتابعة).

تم حساب المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية للأداء على قياس المتابعة(مقياس الضغط النفسى) كما هو مبين في الجدول (8):

الجدول(8) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لاداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على قياس المتابعة/ مقياس الضغط النفسى.

الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجموعة
7.51	93.7	القياس القبلي التجريبية
10.32	89.7	القياس القبلي الضابطة
5.39	84.8	قياس المتابعة التجريبية
8.03	89.4	قياس المتابعة الضابطة

يتبين من الجدول (8) وجود فرق ظاهري بين المتوسطات الحسابية لأداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الضغط النفسى (قياس المتابعة).

 $\alpha \leq 1$  ولمعرفة فيما إذا كان هذا الفرق بين المتوسطات الحسابية ذا دلالة إحصائية عند مستوى 0.05)؛ فقد تم حساب تحليل التباين المشترك (ANCOVA) وذلك بعد أخذ متغير التباين (الأداء على القياس القبلي) بعين الاعتبار والجدول (9) يوضح ذلك:



Mayfair. 19hertford street, London w1j7ru. UK ISSN. 2397-0308

الجدول (9) نتائج تحليل التباين المشترك لأداء أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الضغط النفسي قياس المتابعة.

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسطات المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
القياس القبلي(المصاحب)	490.479	1	490.479	23.72	*0.006
بين المجموعتين	226.532	1	226.532	*10.955	*0.008
الخطأ	351.521	17	20.678		
الكلي	947.8	19			

<sup>\*</sup>دال إحصائياً عند مستوى ( $\alpha \leq 0.05$ ).

يلاحظ من الجدول (9) أن نتائج تحليل النباين المشترك للقياس البعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس الضغط النفسي عند أخذ الفروق على القياس القبلي بعين الاعتبار تدل على وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية على قياس المتابعة للمجموعة التجريبية التي تلقت تدريباً على العلاج العقلاني الانفعالي على مقياس الضغط النفسي. إذ بلغت قيم ف (10.955) وهذه القيمة لقياس المتابعة ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) وعليه فقد تم قبول الفرضية الرابعة.

وبالنظر إلى المتوسطات الواردة في الجدول (8) فإن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية وهذا يعني أن البرنامج الإرشادي المستخدم في هذه الدراسة كان فعالاً في خفض مستوى الضغط النفسي لدى العينة التجريبية (بعد المتابعة بعد مرور 21 يوماً على انتهاء تطبيق البرنامج).

#### مناقشة النتائج:

أظهرت النتائج وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية على القياس البعدي للمجموعة التجريبية على مقياس الإحتراق النفسي. وأن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية مما يعني أن البرنامج الإرشادي المستخدم في هذه الدراسة كان فعالاً في خفض مستوى الإحتراق النفسي لدى العينة التجريبية (بعد المعالجة مباشرة).

إن مستوى الإحتراق النفسي الأكاديمي مرتفعا ويرتبط سلبيا بالكفاءة الذاتية لدى طلبة الجامعات ومغيرات اخرى أكاديمية (Rahmatia, 2015). كما أشارت بعض الدراسات لدى لدى فئة المعلمين (العلي، 2003) أن الاحتراق النفسي يعد مرتفعا، ولا بد من دعم المعلمين؛ وتدريبهم على المهارات الضرورية من خلال التدخلات الارشادية النفسية المتخصصة، بهدف تحسين توافقهم وتكيفهم للاستمرار في عطائهم، خاصة وان المعلم يتعامل ويتفاعل مع كبير من الطلبة خلال اليوم الدراسي الواحد، وتواجهه صعوبات وتحديات، لربما لا يكون مزودا بمهارات التعامل معها، ولذا جاءت الدراسة الحالية لإستقصاء أثر الرنامج الإرشادي المبني على النظرية الانفعالية السلوكية في خفض مستويات الاحتراق والضغط النفسي.

كما أظهرت النتائج وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية على القياس البعدي للمجموعة التجريبية على مقياس الضغط النفسي. وأن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية مما يعني أن البرنامج الإرشادي المستخدم في هذه الدراسة كان فعالاً في خفض مستوى الضغط النفسي لدى العينة التجريبية (بعد المعالجة مباشرة).

وأظهرت النتائج وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لقياس المتابعة للمجموعة التجريبية



على مقياس الضغط النفسي. وأن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية مما يعني أن برنامج الإرشاد الجمعي القائم على العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي كان فاعلاً في خفض مستوى الضغط النفسي لدى المجموعة التجريبية بعد 21 يوما من تطبيق البرنامج.

كما أظهرت النتائج وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لقياس المتابعة للمجموعة التجريبية على مقياس الإحتراق النفسي. وأن هذا الفرق لصالح المجموعة التجريبية مما يعني أن برنامج الإرشاد الجمعي القائم على العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي كان فاعلاً في خفض مستوى الإحتراق النفسي لدى المجموعة التجريبية بعد 21 يوما من تطبيق البرنامج.

ومن النتائج نتبين أن البرنامج الارشادي كان فعالاً من حيث استمرار تأثيره بعد الإنتهاء من المعالجة في خفض مستوبات كل من الإحتراق النفسي والضغط النفسي لدى أفراد المجموعة التجريبية. فاستمرار تأثير البرنامج الارشادي في المجموعة التجريبية بما احتوى من مهارات واسترتيجيات ارشادية انعكس ايجابا على الطلبة، وتمثل في تحسن مستوى تفاعلاتهم مع غيرهم، وهذا أدى الى انخفاض في اعراض الإحتراق النفسي وايضا الضغط النفسي لديهم، كما ظهر عليهم تحسن في جودة التفاعلاتهم مع الآخرين من ناحية المبادرة، والبدء بالتفاعل الايجابي مع الآخرين، إضافة إلى العناية بالذات، وقلة اعراض الإحتراق النفسي والضغط النفسي. وهذا يشبر إلى الأثر الواضح للبرنامج الارشادي في المجموعة التجريبية بعد المعالجة مباشرة.

كما نتبين ومن خلال نتائج الدراسة ان التحسن في مستوى انخفاض الإحتراق النفسي ومستوى انخفاض الضغط النفسي بسبب البرنامج كان مستمرا؛ مما يعني ان التغيير في طريقة التفكير من التفكير اللاعقلاني - والتي كان يتبناها معظم الأعضاء في المجموعة التجريبية - الى التفكير العقلاني؛ يُعد مهارة واستراتيجية هامة للتعامل مع الضغط النفسي وكذلك الاحتراق النفسي، فالتفكير العقلاني ساهم في تحسين تفسير ورؤية العوامل الضاغطة، والتي كان يفسرونها سابقا بطريقة لاعقلانية، أي سلبية أو تضخيمية او مثالية، هذا وبحسب نظرية اليس، فإنه يؤدي الى دائرة من السلوكيات السلبية والمشاعر السلبية ومن ثم التفكير السلبي وهلما جرًا.

وتتفق نتائج الدراسة هنا مع بعض نتائج دراسة وارن(Warren, 2011)؛ فالاستشارة النفسية المتخصصة المبنية على النظرية العقلانية الانفعالية، والدعم والمساندة للمعلم أمور هامة في تحسين الحالة النفسية له، وهامة ايضا في احداث قناعة لدى المعلم في تبني فلسفة اكثر عقلانية في الحياة.

وتتفق نتائج الدراسة هنا مع بعض نتائج دراسة (Honglin, et. All, 2009) والتي اشارت الى ان الحالة النفسية الجيدة عند الفرد ترتبط عكسيا مع الضغط النفسي، وان الاستراتيجيات الجيدة للتعامل مع الضغوط النفسية هامة جدا في التغلب على مختلف المشاكل النفسية لديه.

كما تتفق نتائج الدراسة مع دراسة (عبدالرشيد، 2011) والتي أظهرت فاعلية العلاج بالواقع في تحسين مستويات الإحتراق النفسي الى الأفضل لدى عينة الدراسة، وفي المقابل فإن التفكير العقلاني أحدث نفس الشيء مع فئة المعلمين (العينة التجريبية) من خلال النتائج التي أظهرت فاعلية البرنامج الإرشادي الذي يستند الى العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي (REBT) على العينة التجريبية؛ حيث ان تبني النظرية العقلانية الانفعالية ساهم في تطوير وتزويد المرشدين بفنيات عديدة يمكن استخدامها خلال الارشاد الجمعي مثل؛ لعب الدور والاسترخاء، وتفنيد الافكار غير المنطقية والسخرية منها، وأيضا تركيزها على تدريب الفرد على ممارسة هذه الفلسفة العقلانية في حياته العملية الطبيعية.



وتتفق ايضا مع نتائج دراسة الشطرات (2001) التي أظهرت فاعلية الإرشاد السلوكي المعرفي في خفض التوتر لدى عينة من طلبة جامعة البلقاء التطبيقية.

كما نتبين من خلال النتائج لهذه الدراسة فاعلية (REBT) في زيادة فاعلية المعلمين، وهذا سوف يؤثؤ ايجابا على التحصيل الدراسي (Achievement) لدى الطلاب، مما يؤدي الى ان يصبح المعلمون الذين تلقوا تدريبا على (REBT) أكثر تحملا(Tolerant) وتقبلا لطلابهم، وان تحوّل تفكير المعلمين الى تفكير عقلاني ربما ساهم في فاعلية التعليم(Effective Instruction)، خاصة وان المعلمين اصبحوا نماذج في نظرتهم الى مشاعرهم، وبشكل اكثر منطقية وأكثر تفهما وضبطا لسلوكياتهم مع طلابهم (Bernard, 2004).

وتتفق النتائج مع نتائج دراسة القذافي (2010) التي أظهرت فاعلية البرامج الارشادية، ويمكن القول بأن التدخلات الارشادية ذات أثر وفاعلية في إكساب المتدربين المهارات المتخصصة للتعامل مع المواقف الصعبة سواء في بيئة العمل المدرسية او في الحياة العادية للمعلم، وبالتالي تُجنبه الوصول الى حالة الاستنفاذ والإحتراق النفسي، وانعكاس ذلك ايجابيا على المواقف التعليمية والأداء في العملية التربوية.

#### التوصيات:

من خلال ما أسفرت عنه نتائج الدراسة فإنه يمكن اقتراح التوصيات التالية:

- اعطاء موضوع الإحتراق النفسي والضغط النفسي لدى المعلم الاهتمام الكافي، وإجراء الدراسات النمائية والوقائية والعلاجية، ومن كل الجوانب والاتجاهات، خاصة وان المعلم يواجه الكثير من الصعوبات في ممارسة عمله من ضغوطات العمل اليومية والروتينية والتي ربما تؤثر على نتائج واهداف العمل التدريسي، ومن بينها الضغط النفسي والإحتراق النفسي الذي يتعرض له المعلم.
- · إجراء دراسات تهدف إلى استقصاء فاعلية برامج تستند الى العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي في خفض مستويات الإحتراق النفسي والضغط النفسي لفئات أخرى من المعلمين.

#### المراجع:

البنا، أنور (2008). المواقف الحيانية الضاغطة لدى طلبة جامعة الأقصى بمحافظة غزة. مجلة جامعة الأقصى، 12(2)، 133-

الخواجه، عبدالفتاح (2010). برامج الإرشاد والعلاج الجماعي. الاردن: دار البداية ناشرون وموزعون.

الخواجه، عبدالفتاح و الإمام، محمد (2005). الضغوط النفسية وعلاقتها بأنماط العزو السببي التحصيلي لدى الطلبة الموهوبين في مدرسة اليوبيل. بحث منشور في المؤتمر العلمي الرابع لرعاية الموهوبين والمتفوقين. 16-2005/7/18، مجلة المؤتمر العربي لرعاية الموهوبين المحكمة – مؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله للموهوبين، (187-242).

الشطرات، وليد (2001). فاعلية برنامج إرشاد جمعي سلوكي معرفي في معالجة الأرق وخفض التوتر. رسالة ماجستير غير منشورة- الجامعة الاردنية.

عبدالرشيد، ناصر (2011). فاعلية الإرشاد بالواقع في خفض الإحتراق النفسي لدى معلمي التربية الخاصة بالمملكة العربية السعودية. مجلة كلية التربية بأسيوط-مصر، 27 (1)، 122-220.

عثمان ، فاروق. (2001). القلق وإدارة الضغوط النفسية. القاهرة: دار الفكر العربي.

عسكر، على (1986). مدي تعرض معلمي المرحلة الثانوية بدولة الكويت لظاهرة الإحتراق النفسي. المجلة التربوية-جامعة الكويت، 3 (10)، 14-81.



- العلى، عبد (2003). مفهوم الذات وأثر بعض المتغيرات الديموغرافية وعلاقته بظاهرة الإحتراق النفسى لدى معلمي المرحلة الثانوية الحكومية في محافظتي جنين ونابلس. رسالة ماجستير غير منشورة- جامعة النجاح الوطنية: نابلس.
- عودة، يوسف (1998). ظاهرة الاحتراق النفسى وعلاقتها بضغوط العمل لدى معلمي المدارس الثانوية الحكومية في الضفة الغربية، رسالة ماجستير غير منشورة - جامعة النجاح الوطنية، نابلس فلسطين.
  - فرج، عبد القادر (2009). علم النفس الصناعي والإداري (ط/1). القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.
- القذافي، خلف (2010). فاعلية إستراتيجية قائمة على التعلم النشط في خفض الإحتراق النفسي، وتنمية مهارات التفاعل اللفظي لمعلمي علم النفس بالمرحلة الثانوية. رسالة ماجستير غير منشورة- معهد الدراسات التربوية: جامعة القاهرة.
- Bernard, M. E., (2004). The REBT therapist's pocket companion for working with children and adolescents. NY: Albert Ellis Institute.
- Byrne, B. (1991). The Maslach Burnout Inventory: Validating factorial structure and invariance across intermediate, secondary and university educators. Multivariate Behavioral Research, 26, 583-605.
- Cedoline, A. (1982). Job Burnout in public Education, Symptoms, Causes, and Survival Skill, Teachers Collegs, Columbia University, New Yourk.
- David, D., Szentagotai, A., Eva, K., & Macavei, B. (2005). A synopsis of rational-emotive behavior therapy (REBT): Fundamental and applied research. Journal of Rational- Emotive & CognitiveBehavioral Therapy, 23, 175–221.
- Ellis, A. (1962). **Reason and emotion in psychotherapy**. Secaucas, NJ: Citadel Press.
- Ellis, A., & MacLaren, C. (1998). Rational Emotive Behavior Therapy: A therapist's guide. **Atascadero**, California: Impact Publishers.
- Evers, W., Tomic, W., & Brouwers, A. (2005). Constructive thinking and burnout among secondary school teachers. Social Psychology of Education, 8, 425-439.
- Fletcher, B. C. (1992). Work, Stress, Disease and Life Expectancy, John Wiley & Sons. Inc.
- Greer, J., & Greer, B. (1992). Stopping burnout before it starts: Prevention measures at preservice levels. Teacher Education and Special Education, 15, 168-174.
- Gold, Y. (2001). Burnout: A Major Problem for the Teaching Profession. Education, 104(3), 271-274. Howard, S. & Johnson, B. (2004). Resilient teachers: Resisting stress and burnout. Social Psychology of Education, 7, 399-420.
- Honglin, C., Yu-cheng.W, &Mao-Sheng, R. (2009). Stress among shanghai university. Journal of social work, 9, 323-345.
- Houtman, T. (2005) European Working Condition. Observatory. (EWCO). Work-related stress. Dublin, Eurofound 2005 available at http://www.eurofoundeuropaen/ewco/reports/ TNO50TROI/TNO52TROI: htm
- Ingersoll, R. M. (2001). Teacher turnover and teacher shortages: An organizational analysis. American Educational Research Journal, 38(3), 499-534.
- Kop, N., Euwema, M., & Schaufeli, W. (1999) Burnout, job stress, and violent behaviour among Dutch police officers. Work Stress, 13,326-40.
- Koustelios, A., & Tsigilis, N. (2005). Relationship between burnout and job satisfaction among physical education teachers: A multivariate approach. European Physical Education Review, 11, 189-203.
- Kyriacou, C. (2001). Teacher stress: Directions for future research. Educational Review, 53, 28-35. Maslach, C. (1976), "Burned-out", Human Behavior, 9, 16-22.
- Maslach, C. (1993). Burnout: A multidimensional perspective. In W. B. Schaufeli, C. Maslach, & T. Marek, Professional burnout: Recent developments in theory and research (pp. 19-32). Taylor and Francis: Washington, DC.
- Maslach, C., & Jackson, S. (1986). Maslach burnout inventory manual, Palo Alto: Consulting Psychologists Press.
- Maslach, C., Schaufeli, W. B., & Leiter, M. P. (2001). Job burnout. Annual Review of Psychology. 52, 397-422.
- Maslach, C. (1999), Progress in understanding teacher burnout, in Vandenberghe R., Huberman A. M.



- (Eds), Understanding and preventing teacher burnout: A sourcebook of international research and practice, Cambridge University Press, Cambridge UK, 211-222.
- Maslach, C., & Jackson, S. (1984). Patterns of burnout among a national sample of public contact workers. **Journal of Health and Human Resources Administration**, 7, 133-153.
- Maslach, C., (1983). Understanding Burnout: Definitional Issue in Analyzing A complex Phenomenon, Chaptering Job tress and Burnout, Research Theory, and Intervention Perspectives, edited by Whiton, paine, sage publications, Inc, Berverly Hills, California.
- Maslach, C., Schaufeli, W. & Leiter, M. (2001). Job burnout, **Annual Review of Psychology**, 52, 397-422.
- Morris, G.C. (1990). **Contemporary Psychology & Effective Behavior**, (7<sup>th</sup> ed), .U.S.A: Harper Collins Publishers.
- Michael V. Zuck, PhD. (2002). **General Adaptation Syndrome: Gale Encyclopedia of Medicine**. Published December, 2002 by the Gale Group. Retrived on 1<sup>st</sup> January 2016 Available on line: www.healthatoz.com.
- Porter, S. (1999). **Teacher burnout: a quasiexperimental study of psychoeducational group interventions.** Proquest-dissertation abstract, University of Wyoming, degree, PhD, umi number: 9938253.
- Rahmatia, Z. (2015). The Study of Academic Burnout in Students with High and Low Level Of Self-Efficacy. **Procedia Social and Behavioral Sciences**. 171, 49 55
- Richardson, K.M., &Rothstein, H.R. (2008). Effects of occupational stress management intervention programs: A meta-analysis. **Journal of occupational health psychology**, 13(1), 69–93.
- Schaufeli, W.B., Bakker, A., Schaap, C., Kladler, A. and Hoogduin, C.A.L. (2001), On the clinical validity of the Maslach Burnout Inventory and the Burnout Measure, **Psychology & Health**,(16),565-82.
- Shirom, A. and Melamed, S. (2005). Does burnout affect physical health? A review of the evidence, in Antoniou, A.S.G. and Cooper, C.L. (Eds), Research Companion to Organizational **Health Psychology**, Edward Elgar, Cheltenham, 599-622.
- Selye, H. (1976) .Stress Of Life. New York: Mc Graw-Hill.
- Shields, N. (2001) Stress, active coping and academic performance among persisting and non-persisting college students. **Journal of Applied Biobehavioral Research**, 6(2), 65–81.
- Tenibiaje D. J. (2013). Work related stress. **European Journal of Business and Social Science**. 1(10) 73 80.
- Tsigilis, N., Zachopoulou, E., & Grammatikopoulos, V. (2006). Job satisfaction and burnout among Greek early childhood educators: a comparison between public and private sector employees. **Educational Research and Reviews**, (1), 256-261.
- Warren, j. (2011). School Counselor Consultation: Teacher's Experiences with Rational Emotive Behavior Therapy, Journal of Rational-Emotive & Cognitive-Behavior Therapy, 31(1), 1-15.

