

”الاحتراق النفسي و علاقته بأساليب مواجهة الضغوط و طبيعة الممارسات المهنية كما يدركها الأفراد العاملين ”

أ/ ملوري يمينة
أستاذة مساعدة في قسم علم النفس
جامعة سكيدمة الجزائر

• مستخلص الدراسة :

هدفت الدراسة الحالية الى تقصي وجود علاقة ارتباطية بين الاحتراق النفسي بأبعاده وأساليب مواجهة الضغوط ، دراسة الفروق في درجة و مستوى الاحتراق النفسي تبعاً لطبيعة الممارسة المهنية لدى الأفراد العاملين . تكونت عينة الدراسة من ٣٢٠ عامل موزعين على ٥ قطاعات مهنية : التعليم ، الصحة ، المحروقات ، البريد والمواصلات ، الادارة . اعتمدت الدراسة على ثلاثة أدوات لجمع البيانات : الأولى استمارة طبيعة الممارسات المهنية ، الثانية مقياس الاحتراق النفسي المطور لكل المهن من اعداد الباحثة ، والثالثة مقياس أساليب مواجهة الضغوط اعداد نبيلة أبو حبيب . وأشارت النتائج الى علاقة ارتباطية سلبية بين الاحتراق النفسي وأساليب مواجهة الضغوط ، كما برزت علاقة ارتباطية ايجابية بين الاحتراق النفسي وكل من أسلوب المواجهة السلبية وأساليب التماس العون . كما ظهرت علاقة ذات دلالة احصائية بين الدرجة الكلية لأساليب المواجهة و أبعاد الاحتراق النفسي الثلاثة حيث نجد علاقة سلبية بين أساليب المواجهة و كل من بعدى الاجهاد الانفعالي و نقص الشعور بالإنجاز ، و علاقة ايجابية بين أساليب المواجهة وبعد تبلد المشاعر لدى الأفراد . كما سجلت الدراسة وجود علاقة ارتباطية بين أبعاد الاحتراق النفسي و أبعاد أساليب المواجهة ، باستثناء غياب العلاقة بين نقص الشعور بالإنجاز و الأساليب السلبية للمواجهة . كما خلصت الدراسة الى عدم وجود فروق في الاحتراق النفسي تعزى الى صنف المهنة او طبيعة الجهد المبدول ، او تعدد المهام المهنية أو التطوير المهني ، في حين برزت فروق دالة احصانيا في الاحتراق النفسي تعزى الى طبيعة العلاقات المهنية أو الانسجام المهني ، أو الحاجة للتتوظيف العاطفي والانفعالي في المهنة .

Burnout and its relationship to the methods of the face of pressures and the nature of professional practice as perceived by personnel

ABSTRACT :

The present study aimed to investigate the existence of correlation between burnout dimensions and methods face of pressure, and the study of differences in the degree and level of burnout depending on the nature of professional practice in personnel. Study sample consisted of 320 workers spread over 5 sectors professional: education, health, fuel, mail and transportation, administration. study relied on three tools for data collection: the first form the nature of professional practices, the second measure burnout developer each occupations prepared by the researcher, and the third scale methods face of pressure to prepare a Nabila Abu Habib. And results indicated correlation negative between burnout and methods the face of pressure, also emerged correlation positive between burnout and all of my style confrontation negative and methods to seek help. Also appeared statistically significant relationship between the overall degree to methods of

confrontation and dimensions burnout three where we find a negative relationship between the methods of confrontation and all after me emotional stress and lack of a sense of accomplishment, and a positive relationship between the methods of confrontation and after sag feelings with individuals. The study also recorded the presence of correlation between the dimensions of burnout and dimensions methods of confrontation, with the exception of the absence of the relationship between the lack of a sense of accomplishment and a negative methods for confrontation. The study also concluded that there was no differences in burnout due to class profession or nature of the effort, or multitasking professional or professional development, while emerged statistically significant differences in burnout due to the nature of professional relationships, or harmony professional, or the need to employ emotional and emotional in the profession.

• المقدمة :

يزداد الاهتمام حالياً بتنمية الموارد البشرية في مختلف المجالات المهنية باعتبارهم الثروة الحقيقة والدافع الأساسي لأي تجربة اجتماعية، هذا ما جعل الباحثين في مجال السلوك التنظيمي والصحة النفسية يهتمون بتمكين الفرد من الاستفادة من طاقاته الكامنة في إحداث التغيير والوصول إلى تحقيق أهدافه الشخصية والمهنية .

ويرجع السبب في الاهتمام المتزايد بهذا المجال إلى أهمية وحيوية دور العنصر البشري في تحقيق أهداف المنظمات المهنية على اختلاف أنواعها. من جهة أخرى تنفرد الحياة المعاصرة بكثرة الأوضاع والأحداث المثيرة، حيث أدت التطورات التكنولوجية إلى تغيرات وتطورات اجتماعية واقتصادية، جعلت العالم يعيش بالأحداث المثيرة والتي تهدد الأمان النفسي والجسمي والمادي والاجتماعي للفرد، حيث يصبح تعريضه للضغوط أمراً لا مفر منه .

فالضغط النفسي كما يرى بعض الباحثين بشكل عام تعتبر سمة من سمات الحياة، ففي بعض مستوياتها قد تكون مطلوبة إن لم تكن ضرورية وذلك لتحفيز الفرد ودفعه إلى الانجاز وتحقيق النجاح . غير أن زيتها قد تفضي إلى مشاكل يصعب حلها لما لها من آثار سلبية. (Caplan, 1981 : 414)

وتتركز أهمية تناول العلاقة بين الضغوط والعمل إلى حيوية وأهمية العمل في حياة الفرد، فهو يقضي ما يعادل الثلث من حياته وهو يزاول العمل كوسيلة لإشباع حاجاته الأساسية من مأكل وشرب وملجاً، و حاجاته النفسية من تقدير ونمو ذاتي ، بل يمكن القول بأن العمل يساهم في تحقيق السعادة للإنسان كما أشار لذلك ماسلو Maslow في قوله "اعتقد بأنني أكثر سعادة و أكثر إشباعاً وأتصرف على سجيتي ، وأكون كما أنا عندما أعمل " (Warr , 1975)

وبالمقابل فإن هذه السعادة تبقى رهينة لقدرة الفرد العامل على تجاوز مصادر الضغوط في مجالات العمل المختلفة. بل إن الفرد الذي يعجز عن تسخير مصادر ضغطه وتجاوزها لا يحرم فقط من السعادة التي يتحققها العمل له ، بل قد

تسبب له الضغوط في تفاقم الوضع و ظهور مشكلات أخرى مصاحبة. ليصبح العمل إذن مصدراً للسعادة وفي الوقت نفسه مصدراً للتاعسسة وللتوتر وللإيأس

ويعتبر الاحتراق النفسي Burn Out مشكلة وظاهرة مصاحبة للضغوط ومحصلة نهائية لها (البتال ، ٢٠٠٠). فالاحتراق النفسي استجابة سالبة للضغط التي يمر بها الفرد في عمله، وينتج عنها آثار عديدة منها تدني الإحساس بالمسؤولية ، واستنفاد الطاقة النفسية ، والتخلّي عن المثاليات وزيادة السلبية و لوم الآخرين في حالة الفشل ، وقلة الدافعية ، ونقص فعالية الأداء و كثرة التغيب ، وعدم الاستقرار الوظيفي . (محمد جواد الخطيب ٢٠٠٧، ١٠:) لهذا يعتبر الاحتراق النفسي ظاهرة نفسية مهنية خطيرة يحتل الحديث عنها مساحة كبيرة في الأوساط البحثية لما لها من آثار على الصحة النفسية والجسدية للأفراد (حرب ، ١٩٩٨).

وما يجب الإشارة إليه أن الاحتراق النفسي قد يعاني منه بعض الأفراد - المهنيين - بينما لا يعاني منه البعض الآخر، ليس لأنها المشكلات والعقبات والضغط التي يمر بها لأنها لا تنتهي ، ولكن ما يمكن أن يستخدمه من أساليب ايجابية كفيلة يجعله يتجاوز هذه الضغوط أو يسايرها ويعايش معها .

فأساليب التعامل مع المشكلات والضغط تساعد الأفراد كثيراً على خفض القلق و خاصة عندما يواجهون الكثير من المشاكل والعقبات. وقد يقال (أبيكتموس، ١٣٥ ق.م) : لا يفرز الناس من الأشياء ذاتها ، ولكن من الأفكار التي ينسجونها حولها " فاختلاف الأشخاص ينتج عنه اختلاف في رد الفعل الناتج عن الضغوط التي حدثت ، وذلك يقود إلى أسلوب للتعامل مع هذه الضغوط و نوعيتها والطريقة التي يواجه بها كل فرد وبأسلوبه الخاص تلك الضغوط لحلها .

و هذه المعالجة والحلول ما هي إلا مواجهة تتطلب اللجوء إلى أسلوب مناسب أو طريقة مناسبة للتخفيف من هذه المشاكل ، لذا فأساليب مواجهة المشكلات Coping هي محاولات يبذلها الفرد لإعادة اتزانه النفسي والتكييف مع الأحداث التي أدرك تهديقاتها الآنية والمتقدمة (العزيز، أبو أسعد ، ٢٠٠٩ ، ١٩٠).

و يمكن القول إن لظاهرة الاحتراق النفسي وأساليب مواجهة الضغوط تأثيراتها المتعددة ، على الأفراد و مؤسساتهم المهنية ، غير أن أغلبية الدراسات تخص بالتحديد انتشار و تفاقم ظاهرة الاحتراق النفسي في مجالات المهن الإنسانية والاجتماعية (Schanfeli, Greengliss 2000, Farber 1991) و دعمت هذه الوجهة بالعديد من الدراسات التي خصت العاملين في مجالات المهن الإنسانية والاجتماعية (الخدمات) كدراسة الاحتراق النفسي في أوساط المعلمين أو في أوساط المربين في مجالات الإعاقة ، أو دراسات الاحتراق النفسي لدى الأطباء والممرضين . (Pierre Canoui, Mauranges Aline, 2001: ٩) . كما ورد هذا الارتباط بين الاحتراق النفسي والمهن الإنسانية في العديد من التعريفات حيث عرف:

« حرناوي ١٩٩١ الاحتراق النفسي بأنه "حالة نفسية تؤرق الأفراد الذين يعملون في مهن تتطلب تقديم خدمات اجتماعية وإنسانية لأناس كثيرين، وذلك نتيجة لضغوط العمل والأعباء الزائدة الملقاة على عاتق هؤلاء الأفراد »

٤٤ وورد في تعريف عبد الرحمن ١٩٩٢: "الاحتراق النفسي هو حالات نفسية أو عقلية تؤرق الأفراد الذين يعملون في مهن يكون في طبيعتها التعامل مع أناس كثيرون ، وهؤلاء العاملون عادة يعملون أكثر مما يأخذون".

كما لم تخلو العديد من التعريفات من تعليم ظاهرة الاحتراق النفسي على كل الأفراد المهنيين (في مهن مختلفة) باختلاف مهنتهم نتيجة لعرضهم لضغوط مهنية ، وضعف استراتيجياتهم المتعددة لتجاوز هذه الضغوط ، حيث عرف ماسلوك ولير (Maslach,Leiter 1997) أن الاحتراق النفسي قد يعزى إلى العمل الزائد والمكثف والذى يتطلب وقتاً أكثر يفوق طاقة من يقوم به ، ويتسم بالتعقيد ، ويضعف السيطرة عليه وقد تغيب في العمل العلاقات العاطفية أو اللمسات الإنسانية" . وبالتالي قد لا تخلو مهن أخرى كالمهن التقنية مثلاً من تهديد بروز ظاهرة الاحتراق النفسي في أوساط عملها.

وانطلاقاً مما سبق التطرق إليه أعلاه فإن البحث الحالي يندرج في سياق تقصي العلاقة بين كل من الاحتراق النفسي وأساليب مواجهة الضغوط وطبيعة المهن . حيث أنها تبحث في مدى وجود علاقة دالة بين مستوى الاحتراق النفسي بكل أبعاده ، وأساليب المواجهة ، مع تحديد طبيعة هذه العلاقة إن وجدت . وكذا تقصي وجود علاقة بين طبيعة الممارسات المهنية كما يدركها الأفراد العاملين ، ومستوى الاحتراق النفسي لديهم .

وفي هذا الإطار وردت العديد من الدراسات التي تشير إلى وجود علاقة بين الاحتراق النفسي وأساليب مواجهة الضغوط ، حيث أجرت كل من نجاة زكي ومديحة عثمان عبد الفضيل (١٩٩٨) دراسة بعنوان "أساليب مواجهة المشكلات في علاقتها بكل من الضغوط النفسية ، والاحتراق النفسي لدى عينة من معلمي المدارس الثانوية بالمنيا" هدفتا من خلالها إلى التعرف على العلاقة بين الاحتراق النفسي وأساليب مواجهة المشكلات ، تعرف مدى امكانية التنبؤ بالضغط النفسي والاحتراق النفسي للمعلمين من خلال أساليب مواجهة المشكلات . تكونت عينة الدراسة من (١٣٨) معلم من المدارس الثانوية بمدينة المنيا (٦٦ معلماً، ٧٧ معلمة) . وقد توصلت إلى وجود ارتباط دال موجب بين أساليب المواجهة غير الفعالة (القلق ، خفض التوتر ، تجاهل المشكلة ، تأنيب النفس) وبين الاحتراق النفسي . وجود ارتباط دال سالب بين أساليب المواجهة الفعالة (التركيز على حل المشكلة ، والعمل بجد والإنجاز ، واللجوء إلى الأصدقاء والبحث عن الدعم الروحي ، والتركيز على الإيجابيات) وبين الاحتراق النفسي . كما أمكن التنبؤ بالضغط النفسي للمعلمين من خلال أساليب (القلق ، تأنيب النفس ، والعمل بجد والإنجاز) والتباين بالاحتراق النفسي من خلال أسلوبين (القلق ، والعمل بجد والإنجاز) .

وفي نتيجة مشابهة لهذه النتائج جاءت دراسة أنجل وآخرون Angel et al (٢٠٠٣) التي هدفت إلى توضيح العلاقات البنائية لأبعاد الاحتراق النفسي واستراتيجيات المواجهة للتحكم في الضغوط المهنية ، كما هدفت إلى اختبار الفرض الذي ينص على أنه إذا ظهر كل من مشاعر الإنهاك والإنجاز الشخصي لدى الفرد المحترق نفسيا ، فيمكنه التغلب على مشاعر الإنهاك من

خلال رفع مستوى إحساسه بالإنجاز الشخصي. تكونت عينة الدراسة من (١٢٧) معلماً، (٨٦) إناث و (٤١) ذكور ، وأشارت النتائج الى أن هناك استراتيجيات مواجهة أكثر فاعلية في مواجهة الضغوط عن غيرها ، حيث كانت استراتيجيات التحكم والدعم الاجتماعي أكثر قدرة على التحكم في الضغوط بينما كانت استراتيجيات دعم المشاعر والإحجام أقل قدرة على التحكم في الضغوط(سواء كانت هذه الضغوط ناتجة عن البيئة أو عن مشاعر الفرد). كما ارتبطت استراتيجيات المواجهة بعلاقة دالة إحصائية بأبعاد الاحتراق النفسي حيث ارتبطت مشاعر الإنهاك سلبياً باستراتيجيات المواجهة بالتحكم والدعم الاجتماعي والإحجام ، بينما ارتبطت إيجابياً بعلاقة دالة بإستراتيجية دعم المشاعر. وارتبط الانجاز الشخصي إيجابياً بعلاقة دالة باستراتيجيات التحكم ، والدعم الاجتماعي والإحجام . وعدم وجود علاقة دالة بين استراتيجيات المواجهة وبعد تبلد المشاعر .

كما جمعت دراسات عديدة بين الاحتراق النفسي وأساليب مواجهة المشكلات إضافة إلى متغير ثالث وتمثل في خصائص الشخصية أو سماتها أو أنماطها ، وفي هذا المجال نذكر دراسة بيريرا Barbara R(1998) التي سعت إلى اختبار العلاقة بين أساليب المواجهة والاحتراق النفسي ونمط الشخصية. حيث حاولت الدراسة اختبار الفرض القائل بأن : المواجهة تتوسط العلاقة بين نمط الشخصية والاحتراق النفسي .

ت تكونت عينة الدراسة من (١٨٩) معلمة بالمرحلة الابتدائية ، وأظهرت الدراسة أن ذوي الشخصية المنبسطة أقل عرضة للاحتراق النفسي إذا ما استخدم الشخص أساليب مواجهة مناسبة وفعالة في مواجهة المشكلات. كما بربز وجود علاقة إيجابية دالة بين الانجاز الشخصي والشخصية الإدراكية ، وأنكدة أن أساليب المواجهة الفعالة تقلل من الإحساس بالاحتراق النفسي. وتوصلت الدراسة إلى أن شخصية المعلم تحدد مدى الإصابة بالاحتراق النفسي أو امكانية تفاديه ، وذلك في ضوء استخدام أساليب مواجهة معينة فعالة أو غير فعالة.

وفي السياق نفسه تجد كذلك دراسة ديان Diann (٢٠٠٢) التي تحققت من الفروق الفردية في الخصائص الشخصية لدى المتفائلين والأنبساطين ، والتي تؤدي إلى الإحساس المنخفض بالضغط و بالتألي انخفاض مستوى الاحتراق النفسي ، وكذلك تعرف استراتيجيات المواجهة التي يستخدمها كل من المتشائمين والمتفائلين لمواجهة الضغوط.

تكونت عينة الدراسة من (١٠٨) معلم يأخذى مدارس كاليفورنيا ، و خلصت الدراسة إلى وجود فرق دالة في التأثير بالضغط والاحتراق النفسي يمكن إرجاعها إلى التفاؤل والتشاؤم لصالح المتفائلين ، بمعنى أن الشخص المتفائل أقل تأثراً بالضغط عن المتشائم بفارق دال ، كما كان المتشائمون أكثر استخداماً لاستراتيجيات المواجهة غير الفعالة ، بينما كان المعلمون المنبسطون أكثر ميلاً لاستخدام استراتيجيات الدعم الاجتماعي ، وهم أقل عرضة للاحتراق النفسي عن الأنبطوائيين .

وفي الجانب الموازي وردت دراسة نشوى كرم دردير(٢٠٠٧) هدفت الدراسة الى التعرف على تأثير نمط الشخصية (أ، ب) وأساليب المواجهة وبعض المتغيرات الديموغرافية على مستوى الاحتراق النفسي للمعلمين. تكونت عينة الدراسة من (٤٤٠) معلماً بالمرحلة الابتدائية ، والإعدادية ، والثانوية ، من بعض مدارس محافظة الفيوم. وقد أشارت النتائج الى وجود فروق دالة بين ذوي النمط (أ) وذوي النمط (ب) في الدرجة الكلية للاحتراق النفسي في اتجاه ذوي النمط (أ) كما توجد فروق دالة في الدرجة الكلية للاحتراق النفسي لدى ذوي النمط (أ) بين المعلمين الذين يستخدمون أساليب التماس العون ، وبين المعلمين الذين يستخدمون الأساليب السلبية في اتجاه مستخدمي أساليب التماس العون. كما يرزو وجود فروق دالة في بعد عدم الرضا الوظيفي لدى ذوي النمط (أ) بين من يستخدمون أساليب المواجهة و من يستخدمون أساليب سلبية في اتجاه من يستخدمون أساليب المواجهة. وعدم وجود فروق في الدرجة الكلية للاحتراق النفسي لدى ذوي (ب) ترجع لأساليب مواجهة المشكلات. وجود فروق دالة في بعد الاتجاه السلبي لدى ذوي النمط (ب) بين من يستخدمون أساليب التماس العون و من يستخدمون أساليب المواجهة في اتجاه من يستخدمون أساليب التماس العون.

كما أجرى أبو بكر(٢٠٠٧) أيضاً دراسةً لتعرف علاقة الاحتراق النفسي بنمط الشخصية وأساليب مواجهة المشكلات لدى المعلمين ، حيث طبقت الدراسة على (٤٠) معلماً في المراحل التعليمية الثلاثة في محافظة الفيوم ، وأشارت النتائج أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية في مستوى الاحتراق النفسي لدى المعلمين الذين يستخدمون أساليب العون بحسب المرحلة التعليمية والجنس ، بينما لم تكن الفروق في مستوى الاحتراق ذات دلالة بحسب الجنس والمرحلة التعليمية لدى أولئك الذين يستخدمون أساليب سلبية في مواجهة المشكلات.

وما يلفت انتباه في كل الدراسات السابقة الواردة في هذه الدراسة هي تناولها لمجال مهني واحد (المعلمين باختلاف الأطوار التعليمية) ، وهذا لم يقتصر على هذه الدراسات فقط بل انأغلبية الدراسات التي أقيمت في مجال الاحتراق النفسي خصت عينات من نفس المجال المهني نذكر على سبيل المثال لا الحصر دراسة جولد (١٩٨٥) حول العلاقة بين مفهوم الذات الأكاديمي والاحتراق النفسي لدى عينة من المعلمين المبدئين في المدارس الابتدائية ، دراسة الرحاتاوي(١٩٩١) التي هدفت الى الكشف عن مستوى الاحتراق النفسي لدى المرشدين التربويين في الأردن، دراسة كاثرين نابيروغفي (١٩٩٤) حول الاحتراق النفسي والرضا الوظيفي لدى الأخصائيين النفسيين في ولاية إلينوي الأمريكية دراسة الوايلي (١٩٩٥) م تخصص تحديد مستوى الاحتراق النفسي لدى معلمى التعليم العام ، دراسة زيدان السرطاوي(١٩٩٧) التي تسعى للكشف عن مستويات ومصادر الاحتراق النفسي في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية ، لدى عينة من المعلمين في معاهد ومراكز التربية الخاصة التابعة لوزارة المعارف السعودية.

كذلك دراسة مريم مرغنى الحسن المبشر(١٩٩٩) والتي هدفت الى البحث في المتغيرات النفسية والضغط المهني ولاحتراق المهني لدى خريجات التمريض

العالي بالخرطوم ، دراسة طلال حيدر البدوي (٢٠٠٠م) من خلال استقصاء درجة الاحتراق النفسي ومصادره لدى المرضين العاملين في المستشفيات الحكومية والخاصة .

و على ضوء الدراسات السابقة والنتائج المتوصّل إليها قامّت الباحثة بإجراء الدراسة الحالية وقد استفادت واستثمرت الخلاصات السابقة في بناء فكرة هذا البحث ، وصياغة أدواته المختلفة ، وهي الدراسة الأولى من نوعها في مجال المقارنة بين مستوى الاحتراق النفسي في مهن مختلفة ، هذا على حسب علم الباحثة وأطلاعها .

• مشكلة الدراسة وأسئلتها :

تأكد العديد من الدراسات على الأثر الواضح للضغوط على الصحة النفسية والجسمية للفرد ، إلا أن الملاحظات تشير إلى أن كثيراً من الأفراد يتعرضون لضغط مرتفعة ولا يمرون بأزمات نفسية أو جسمية ولا يتعرضون لحالات احتراق نفسي ، ومن هنا عمدت الدراسات إلى تشخيص مصادر المقاومة التي يستطيع الفرد عن طريقها الخروج منها سليماً رغم كل الظروف الضاغطة ، وقد حدد الباحثون عدة متغيرات تخفّف أثار الضغوط لدى الأفراد وهي كالتالي: خصائص الشخصية ، والمساندة الاجتماعية ، وأساليب المواجهة . (Herber, Ranyon, 1984: 155)

وفيما يخصّ أساليب مواجهة الضغوط فإنّ الأفراد يختلفون ، فمنهم من يتعرّض لـ **مواقف ضاغطة وأحداث مؤدية** ويستطيع أن يواجه هذه المواقف بفاعلية دون الوقوع في المرض النفسي أو الجسمي ، ومنهم من يفشل وينهار في مواجهة هذه الضغوط فيصاب بالمرض .

وتشير دراسة Rees (١٩٧٨) أن استخدام الفرد للاستراتيجيات غير الفعالة في مواجهة الضغوط كالانسحاب ، التبرير ، الإنكار ، لا تؤدي إلى حسم الموقف الضاغط بل تؤدي إلى زيادة معاناة الفرد النفسية أو الجسمية .

كما تؤكد العديد من الدراسات أن ثمة علاقة بين الاحتراق النفسي وأساليب مواجهة المشكلات التي يستخدمها الفرد ، فـ **مواجهة المشكلات والمواقف الضاغطة والتغلب عليها يقي من آثار الضغوط والاحتراق النفسي** ويساعد على زيادة أداء الفرد (نجار زكي ومديحة عثمان ، ١٩٩٨ ، al et Anget ٢٠٠٣)

كما أن المهن والوظائف تتفاوت في طبيعتها من حيث المسؤوليات ، طريقة الأداء ، الجهد المبذول ، النتائج المترتبة على السلوك أو ما يقوم به الفرد ، وهذا التباين يؤدي إلى إيجاد درجات مختلفة من الضغوط الواقعه على الفرد العامل .

وتسعى الباحثة من خلال الدراسة الحالية إلى الإجابة على التساؤلات التالية « التساؤل الأول : هل توجد علاقة دالة بين الاحتراق النفسي بأبعاده واستراتيجيات مواجهة الضغوط بأبعادها لدى أفراد العينة ؟ »

« التساؤل الثاني : هل توجد فروق دالة احصائياً بين مستوى الاحتراق النفسي وبين طبيعة الممارسة المهنية كما يدركها أفراد العينة (تصنيف المهنة

طبيعة الجهد المبذول ، التوظيف العاطفي ، الانسجام ، طبيعة العلاقات المهنية ، ...؟

• أهمية الدراسة :

في العموم يمكن تحديد أهمية البحث الحالى فيما يلى :

« طبيعة المشكلة التي تتصدى لها الدراسة الحالية وهي العلاقة بين الاحتراق النفسي وأساليب المواجهة وطبيعة الممارسات المهنية ، حيث يتوقع أن توفر الدراسة الحالية ، بحث ميداني يتناول ظاهرة الاحتراق النفسي وارتباطها بمتغيرات نفسية مهمة جديرة بالدراسة .

« إن دراسة ظاهرة الاحتراق النفسي أصبح ضرورة من ضرورات الاهتمام بالصحة النفسية ، لما لهذا العنصر من دور اقتصادي واجتماعي هام وكذلك لخطورة الظاهرة وتأثيراتها السلبية على الصحة النفسية والجسدية للأفراد ، وهذا ما يجعل ظاهرة الاحتراق النفسي تستحق الدراسة .

« وتتضح أهمية هذه الدراسة كذلك في التعرف على أساليب مواجهة الضغوط الفعالة في الحد من الوصول إلى حالات الاحتراق النفسي .

« كما تتضح أهمية الدراسة من أن هناك ندرة في الدراسات لهذا الموضوع على حد علم الباحثة ، و خاصة في تناول المقارنة بين طبيعة المهن الإنسانية - الخدمية - التقنية) و معرفة الفروق في مستوى الاحتراق النفسي بين أصحاب المهن الإنسانية وأصحاب المهن الأخرى . لذلك يمكن لهذه الدراسة أن تلقي الضوء على تباين الممارسات المهنية وتأثيرها على الاحتراق النفسي ، كمحاولة متواضعة في هذا المجال ، لعلها تثير بعض التساؤلات والبحوث وتصورات أخرى تضيف فهماً أعمق لهذا الموضوع .

« كما قد تأتى أهمية هذه الدراسة من النتائج التي ستسفر عنها والتي قد تكون نواة لإثارة دراسات أخرى في هذا المجال .

• حدود الدراسة :

• الحدود البشرية :

حيث تكونت العينة من (٣٢٠) فرد عامل في مهن مختلفة ، تم انتقاءهم من ٥ قطاعات مهنية وهي : القطاع الصحي ، قطاع التربية والتعليم ، قطاع المحروقات ، قطاع البريد والاتصال ، والقطاع الأداري .

• الحدود المكانية :

وتتمثل في المستشفى الجامعي لتلمسان ، ومؤسسات تعليمية ومؤسسات البريد والاتصال ، وبعض المصالح الأدارية في كل من ولايتي تلمسان وسكيكدة ، مؤسسة سونطراك للمحروقات في كل من ولاية سكيكدة وورقلة .

• الحدود الزمنية :

وقد شملت الفترة من جانفي ٢٠١٢ إلى غاية شهر نوفمبر ٢٠١٢ .

• التحديد الاصطلاحي والإجرائي لمتغيرات الدراسة :

• أولاً : الاحتراق النفسي :

يعرف ماكجريد (Mcbride) الاحتراق النفسي بأنه استنزاف جسمى وانفعالي بشكل كامل ؛ بسبب الضغط الزائد عن الحد ، وينتج عنه عدم التوازن

بين المتطلبات والقدرات ، بحيث يشعر الفرد أنه غير قادر على التكامل مع أي ضغط إضافي في الوقت الحالي مما يؤدي للاحتراق النفسي. (آل مشرف، ٢٠٠٢)

• أهـا إجراءـاـ :

تبنت الباحثة نفس التعريف الذي قدمه ماسلاش وجاكسون للاحتراق النفسي بأنه " احساس الفرد بالإجهاد الانفعالي ، و تبلد المشاعر ، و انخفاض الانجاز الشخصي ".

و عليه تبرز أبعاده كالتالي :

• الإـجهـادـ الانـفعـالـيـ :

و يقصد به مجمل المشاعر والانفعالات السلبية وغير السوية الناتجة عن استفاذ طاقة الفرد خلال ممارسته لهنة معينة ، و معايشة مشكلاتها و ضغوطها المختلفة.

• تـبـلـدـ المشـاعـرـ :

و يقصد بها قلة او فقدان الفرد الاهتمام بالعمل ، واللامبالاة ، و انخفاض الحماسة والمتعة المهنية ، و حجب العواطف و تبلدها.

• نـقـصـ الشـعـورـ بالـإنـجـازـ :

و يقصد به الشعور بعدم الكفاية و ضعف الانجاز ، و عدم الرضا المهني و انخفاض الإنتاجية الفردية و فقد السيطرة على ضبط و تسيير المهام الموكلة اليه .

• بـمـسـتـوىـ الـاحـتـرـاقـ النفـسـيـ :

الدرجة التي يحصل عليها الفرد على مقياس ماسلاش المطور من طرف الباحثة في الدراسة الحالية . وقد صنف المستوى انطلاقاً من عدد بنود المقياس (٤٠) ، و درجات بنوده (٣٠) إلى :

« مستوى منخفض يشمل الدرجات بين ١ و ٤٠ .

« مستوى متوسط يشمل الدرجات بين ٤١ و ٨٠ .

« مستوى مرتفع يشمل الدرجات بين ٨١ و ١٢٠ .

• ثـانـيـاـ : أـسـالـيـبـ موـاجـهـةـ الضـغـوطـ :

أشار لويس Lois (١٩٦٢) إلى أساليب المواجهة على أنها " الاستراتيجيات التي يتبنّاها الفرد لمواجهة التهديد ". و يعتبرها لازاروس (١٩٦٠) أنها " المجهودات الموجهة نحو الأحداث أو نحو الانفعالات لتدارك مطالب البيئة والصراعات بينهم من خلال التحكم أو التقليل أو التحمل أو التقليص " .

• إـجـرـائـاـ :

تعرفها الباحثة على أنها الأساليب التي يستخدمها الفرد لتخفيض من الموقف الضاغطة ، ويصنفها البحث الحالي اعتماداً على مقياس استراتيجيات المواجهة لنبيلة أحمد أبو حبيب إلى :

« أساليب المواجهة وتضم : التعامل الفعال النشط ، التركيز والانفعال السيطرة على الأعصاب ، التخطيط .

« أساليب التماس العون أو الدعم وتشمل : التكيف الروحاني (الديني) ، الدعم الاجتماعي ، الدعم العاطفي .

« الأساليب السلبية وتضم : الإنكار ، الشروق الذهني ، الانسحاب السلوكي التقبل .

• ثالثاً : طبيعة الممارسات المهنية :

يعرف هذا المتغير اجرائياً استناداً للأداة المصممة لتقدير طبيعة الممارسات المهنية ، حيث تقييم طبيعة الممارسة المهنية من خلال تحديد طبيعة الجهد المبذول في هذه المهنة ، و حجم العلاقات التي تتطلبها ، وكذلك من حيث تعدد المهام في هذه المهنة أو اختلافها أو اقتصرارها على ممارسة روتينيات ثابتة و متكررة . ويمكن توضيح المحددات التي اعتمدتتها الباحثة في الدراسة الحالية لتقدير طبيعة الممارسات المهنية كالتالي :

» **تصنيف المهنة كما يدركها الأفراد :** مهنة خدماتية - مهنة انسانية - مهنة تقنية - مهنة أخرى .

» **طبيعة الجهد الذي تتطلبه المهنة كما يدركها الأفراد :** جهد يغلب عليه الجانب البدني - جهد يغلب عليه الجانب الذهني - جهد بدني و ذهني معاً

» **الحاجة للتوظيف العاطفي والانفعالي خلال الممارسة المهنية :** نعم - لا - أحياناً .

» **العلاقات السائدة في الوسط المهني كما يدركها الأفراد :** علاقات رسمية - علاقات مودة وألفة .

» **انسجام الأفراد في وسطهم المهني :** منسجم - غير منسجم .

» **تعدد المهام المهنية :** مهن تتعدد فيها المهام - مهن تقتصر على نشاط واحد ويكرر .

» **فرص التطور المهني :** مهن توفر فيها فرص التطور - مهن لا توفر فيها فرص التطور .

• الجانب التطبيقي :

• منهجية الدراسة :

اتبعت الباحثة في هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي للإعانته للموضوع وأهداف الدراسة ، فهو "يتناول دراسة أحداث ، و ظواهر و ممارسات قائمة موجودة و متاحة للدراسة، و القياس كما هي دون تدخل الباحث في مجرياتها، و يستطيع الباحث أن يتفاعل معها و يحللها" (الأغا، ٢٠٠٢: ٤٣) وفي الدراسة الحالية تم قياس مستوى الاحتراق النفسي واستخلاص أساليب المواجهة المستخدمة من طرف أفراد العينة ، وكذا تحديد طبيعة المهن حسب تقييمات افراد العينة لهنهم ، و ايجاد العلاقة بين الاحتراق النفسي و كل من أساليب المواجهة و طبيعة المهن .

• مجتمع الدراسة و عينتها :

تكون مجتمع الدراسة من كل الأفراد العاملين ، و تكونت عينة الدراسة الحالية من (٣٢٠) فرد عامل متاح بوظائف حكومية من ٥ قطاعات مختلفة و توزعت العينة حسب القطاعات و الجنس كالتالي :

الجدول رقم ١ : توزيع عينة الدراسة حسب القطاعات المهنية و الجنس

الإثنان	الذكور	العينة المحسوبة منه	القطاع المهني
٤٠	٣٠	٧٠	القطاع الصحي
٤٠	٤٣	٨٣	قطاع التربية و التعليم
١٧	٣٨	٥٥	قطاع المحروقات
٣١	١٧	٤٨	قطاع البريد و الاتصال
٣٥	٢٩	٦٤	القطاع الإداري
١٦٣	١٥٧	٣٢٠	المجموع

• أدوات الدراسة :

لتحقيق أهداف الدراسة الحالية تم الاعتماد على ثلاثة أدوات هي :

• استماراة طبيعة الممارسات المهنية : اعداد الباحثة :

هي استماراة مخصصة لجمع البيانات الكيفية ، تهدف الى تصنیف بعض أشكال الممارسات المهنية لدى الأفراد ، من خلال تحديد طبيعة وشكل أدائهم المهني . ونعتمد من أجل ذلك على التقييمات الذاتية للعاملين الناتجة عن تجربتهم وخبرتهم في مجال مهنة أو وظيفة معينة.

بلغ العدد النهائي لبنيود هذه الاستماراة ٧٧، بنود تخص تقييم طبيعة الممارسة المهنية ، من خلال تحديد تصنیف للمهنة وطبيعة الجهد المبذول في الأداءهم المهني ، وكذا التأکد من وجود أو غياب التوظيف العاطفي والانفعالي في المهنة والانسجام في الوسط المهني وشكل العلاقات السائدة ، وكذلك من حيث تعدد المهام في هذه المهنة أو اختلافها أو اقتصرارها على ممارسة روتينيات ثابتة ومتكررة ، مع التعریف على توفر فرص التطور المهني لدى الأفراد .

وقد حرصت الباحثة على التتحقق من صلاحیة فقرات استمارتها من خلال التتحقق من صدق المحتوى، تم ذلك خلال عرضها على المحكمين ، وقد التزمت الباحثة بنسبة ٨٠٪ فأکثر لاختیار البنود التي تم الاتفاق عليها من قبل المحكمين لاعتماد صدق فقرات الاستمارة .

• مقياس الاحتراق النفسي المطور اعداد الباحثة :

لغرض تقدير الاحتراق النفسي قامت الباحثة بمراجعة النسخ المعربة لقياس ماسلاش ، وقد وقع اختيار الباحثة على النسخة المعربة والمعدلة من قبل عبد العالی(٢٠٠٣) ، حيث قامت الباحثة بإعادة صياغة هذا المقياس وتعديلاته وتطویره حتى يتناسب مع موضوع الدراسة الحالية . وقد تكون المقياس في صورته الأولیة من (٤٢) فقرة، منها ٢٢ بند من المقياس الأصلي لماسلاش والمترجم من طرف عبد العالی(٢٠٠٣)، و ٢٠ بند مضافة من طرف الباحثة . وقد توزعت الفقرات ٤٢ على ثلاثة أبعاد هي : الاجهاد الانفعالي ، تبلد المشاعر نقص الشعور بالإنجاز . وللتتحقق من صدق هذه الأداة لجأت الباحثة إلى الصدق الظاهري ، حيث عرضت المقياس على ٥ من المحكمين المختصين في علم النفس إذ طلب منهم بيان مدى انتماء الفقرة للبعد الذي تنتمي إليه ، ومدى وضوح الفقرات ، ومدى سلامية الصياغة اللغوية للفقرة ، ومدى مناسبة المقياس لعينة الدراسة واعتمد الباحث نسبة اتفاق (0.80) كمعيار لقبول الفقرة ، وبناءً على هذا المعيار ووفقاً لآراء المحكمين تم حذف فقرتين . وقد تم إيجاد معامل الثبات بطريقة كرونباخ ألفا ، وقد بلغ معامل الاتساق الداخلي للمقياس ككل (0.88) ، ولبعد الاجهاد الانفعالي (0.89) . ولبعد تبلد المشاعر (0.77) و لبعد نقص الشعور بالإنجاز (0.68) ، وهي مؤشرات جيدة للثبات ومناسبة لصلاحية استخدام المقياس في الدراسة الحالية ، ملحق رقم (٠٢). ويكون مقياس ماسلاش المطور من ٤٠ فقرة ، و كل الفقرات إيجابية الاتجاه لقياس الإحراق النفسي ، أما البديل فهي كال التالي : (دائمًا ، غالبا ، نادرًا ، لا يحدث إطلاقا) ، و عليه تتراوح درجة كل فقرة من فقرات المقياس من (٠،١،٢،٣) .

وتتوزع فقرات المقياس ٤٠ على أبعاده كالتالي :

الجدول رقم ٠٢ : توزيع الفقرات على أبعاد مقياس الاحتراف النفسي المطور

البعاد	عدد البنود	البنود المدرجة
الاجهاد الانفعالي	١٢	٣٦، ٢٩، ١٨، ١٣، ١٢، ٩، ٨، ٣، ٢، ١
تبلي المشاعر	١٣	٣٩، ٢٨، ٢٧، ٢٣، ٢١، ٢٢، ١٩، ١٧، ١٥، ١٤، ٧، ٥، ٤
نقص الشعور بالاجاز	١٥	٤٠، ٣٧، ٣٨، ٣٥، ٣٤، ٣٣، ٣٢، ٣١، ٣٠، ٢٥، ٢٠، ١٦، ١١، ١٠، ٦

• مقياس أساليب مواجهة الضغوط النفسية : اعداد نبيلاً ابو حبيب

استخدمت الباحثة مقياس مواجهة الضغوط اعداد نبيلاً أبو حبيب المأخوذ من المقياس الاصلي لمواجهة الضغوط عند كل من كارفرو سشير وينتراوب في العام (١٩٨٩) (Scheiar&weintraub&carver)، والذي قام بتعريفه وتقنيته عليان ، والكھلتوت ، حيث احتوت الصيغة المعربة لمقياس أساليب مواجهة الضغوط على ٥٦ فقرة .

وقد قامت نبيلاً ابو حبيب بتطوير المقياس وتعديل بعض الفقرات واضافة فقرات اخرى موزعة جمیعاً على ١٤ بعضاً ، وآخرجه في صورة جديدة في ضوء نفس الابعاد لمقياس أساليب مواجهة الضغوط لكارفرو. يتكون المقياس المطور من طرف نبيلاً ابو حبيب في صورته النهائية بعد تقنيته من (٩١ عبارة) موزعة على ١٤ بعضاً من ابعاد مقياس أساليب مواجهة الضغوط لكارفرو (نبيلاً ابو حبيب ، ٢٠١٠ ، ١٢٦).

وقد قامت الباحثة في دراستها الحالية بالتقليص من عدد بنود مقياس أساليب مواجهة الضغوط المطور من طرف نبيلاً ابو حبيب من ٩١ عبارة الى ٧٢ عبارة وذلك باستبعاد ٣ ابعاد وهي : اعادة التقييم الايجابي (٦ عبارات) السخرية(٧ عبارات) ، اشغال الذهن بالتفكير(٦ عبارات) .

كما اعتمدت الباحثة على توزيع ابعاد المقياس الى ثلاثة أنواع لأساليب مواجهة ، متبرعة في ذلك نموذج كارفرو زملائه (١٩٨٩) لتصبح أبعاد هذا المقياس موزعة كالتالي :

جدول رقم ٠٣ : توزيع الأبعاد على نماذج مواجهة الضغوط حسب نموذج كارفرو (١٩٨٩)

الأساليب السلبية		أساليب التماس العون		أساليب المواجهة	
عدد البنود	البعد	عدد البنود	البعد	عدد البنود	البعد
(٢٣-١٦)٨	الشروع الذهنی	(١٥-٩)٧	التدعم الاجتماعي	(٨-١)٨	التركيز و الانفعال
(٤١-٣٦)٦	الاكار	(٣٥-٢٩)٧	التكيف الروحاني (الديني)	(٢٨-٢٤)٦	التعامل الفعال النشط
(٥٩-٥٥)٥	الاسحب السلوكي	(٥٤-٤٩)٦	طلب الدعم العاطفي	(٤٨-٤٢)٧	السيطرة على الأعصاب
(٧١-٦٦)٦	التقبيل			(٢٥-٦٠)٦	التخبط

و لأغراض الدراسة الحالية فقد تم الاكتفاء بدلائل صدق المقياس في صورته المعدلة من طرف نبيلاً أبو حبيب ، أين جمع هذا المقياس مؤشرات صدق جد دالة . وللتتأكد من ثبات المقياس قامت الباحثة بإعادة تقدير معاملات ثبات مقياس استراتيجيات مواجهة الضغوط المختصر من (٩١) عبارة كما ورد عن نبيلاً أبو حبيب الى (٧٢) عبارة كما عدل من طرف الباحثة

في الدراسة الحالية، وقد اعتمدت الباحثة على طريقتين في حساب ثبات المقياس . فباعتماد طريقة إعادة التطبيق تحصل المقياس على درجة ثبات كلية تقدر ب (٠.٧٩)، أما مؤشرات الثبات للأبعاد فقد تراوحت ما بين (٠.٥٠ إلى ٠.٨٢) وهي كلها مؤشرات جيدة للثبات . أما باعتماد معامل الفا لكروليابخ تراوحت معاملات الثبات لأبعاد المقياس ما بين (٠.٤٢- ٠.٧٦) وجميعها دالة عند ٠,٠١ ، وتفى بمتطلبات التطبيق ، وهذا ما يسمح لنا باستعمال المقياس في هذه الدراسة الحالية.

• المعالجة الاحصائية للدراسة :

تمت معالجة البيانات باستخدام برنامج الحزمة الاحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS باستخدام الحاسوب وبهدف الاجابة عن التساؤلات المطروحة في الدراسة ، وذلك من خلال الأساليب الاحصائية التالية :

- » معامل ارتباط بيرسون للكشف عن العلاقة بين المتغيرات .
- » اختبارات T-Test للكشف عن دلالة الفروق بين متوسطات درجات عينتين غير مرتبطتين .
- » اختبار كاي مربع للكشف عن دلالة الفرق بين تكرارات .

وللحقيق من صدق و ثبات الأدوات المستخدمة في الدراسة اعتمدت الباحثة على معامل بيرسون لتحديد الثبات من خلال طريقة إعادة التطبيق ، و معامل الفا كرونباخ لتحديد ثبات الأدوات .

• عرض نتائج الدراسة و مناقشتها :

• عرض و مناقشة نتائج الفرضية الأولى :

تنص الفرضية على : توجد علاقة ارتباطية دالة بين الاحتراق النفسي بأبعاده واستراتيجيات مواجهة الضغوط بأبعادها لدى أفراد عينة الدراسة . و من أجل التتحقق من هذا الفرض استخدمت الباحثة معامل ارتباط بيرسون و اختبار دلالته عند مستوى ١٠٠١ و ٠٠٥ ، و الجدول التالي يلخص النتائج المتوصل إليها .

جدول رقم ٤ : بين العلاقة بين الاحتراق النفسي بأبعاده وأساليب مواجهة الضغوط بأبعاده لدى أفراد عينة الدراسة

الدرجة الكلية لأساليب المواجهة	الأساليب السلبية لمواجهة	أساليب التماس العن	الأساليب الإيجابية لمواجهة	المواجهة الاحتراق
** - ٠.٥٠	** - ٠.٤٤	** - ٠.٢٦	** - ٠.٥٠	الاجهاد الانفعالي
** - ٠.٣٢	** - ٠.٢٣	** - ٠.١٦	** - ٠.٣٦	تبلي المنشاعر
- ٠.٠٩	// - ٠.٠٨	** - ٠.١٧	** - ٠.١٦	نقص الشعور بالإنجاز
** - ٠.٣٦	** - ٠.٣٨	** - ٠.١٦	** - ٠.٣٢	الدرجة الكلية للاحتراق

** دالة عند ٠٠١ * دالة عند ٠٠٥ // غير دالة

يتضح من الجدول أعلاه وجود علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين درجات الاحتراق النفسي و ابعاده و درجات أساليب المواجهة و ابعادها ، مع عدم تتحقق هذه العلاقة بين بعد نقص الشعور بالإنجاز و الأساليب السلبية لمواجهة . و يمكن التفصيل في النتائج أعلاه كالتالي :

• علاقة الاحتراق النفسي بأساليب المواجهة وأبعادها :

وجود علاقة ارتباطية عكسية ذات دلالة احصائية بين الدرجة الكلية للاحتراق النفسي والدرجة الكلية لأساليب المواجهة ($r=0,36$. $p<0,01$) ، وهذا يدل على أن المستوى المرتفع من الاحتراق النفسي لدى العمال من أفراد عينة الدراسة مرتبط باستخدام منخفض لأساليب مواجهة الضغوط والعكس صحيح . كما وجدت علاقة دالة احصائية بين الدرجة الكلية للاحتراق النفسي وأبعاد أساليب المواجهة حيث :

« بترت علاقة عكسية دالة احصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين الدرجة الكلية للاحتراق النفسي وأساليب المواجهة الايجابية ($r=-0,32$) ، ما يعني أن ارتفاع درجة الاحتراق النفسي مقترن مع استخدام منخفض لأساليب المواجهة الايجابية . »

« وجود علاقة طردية دالة احصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين الدرجة الكلية للاحتراق النفسي وبين كل من أساليب التماس العون ($r=0,16$) وأساليب المواجهة السلبية ($r=0,38$) . »

• علاقة أساليب المواجهة بأبعاد الاحتراق النفسي :

تبث وجود علاقة ذات دلالة احصائية بين الدرجة الكلية لأساليب المواجهة وأبعاد الاحتراق النفسي الثلاثة حيث :

« وجدت علاقة عكسية ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠,٠١ بين أساليب المواجهة وبعد الاجهاد الانفعالي ($r=-0,50$) ، ما يعني أنه كلما زاد توظيف أساليب مواجهة الضغوط أدى ذلك إلى انخفاض الاحساس بالإجهاد الانفعالي لدى أفراد العينة . »

« كما وجدت علاقة ارتباطية طردية دالة احصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين الدرجة الكلية لأساليب المواجهة وبعد تبلد المشاعر لدى أفراد العينة ($r=0,32$) . »

« وبررت أيضاً علاقة ارتباطية عكسية ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين الدرجة الكلية لأساليب المواجهة وبعد نقص الشعور بالانجاز لدى أفراد العينة ($r=-0,09$) ، هذا يدل على أنه كلما زادت درجات أساليب المواجهة كلما أدى ذلك إلى انخفاض الشعور بنقص الانجاز . »

• علاقة أبعاد الاحتراق النفسي بأبعاد أساليب مواجهة الضغوط :

أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية بين أبعاد الاحتراق النفسي الثلاثة وأبعاد أساليب المواجهة ، باستثناء غياب العلاقة بين بعد نقص الشعور بالانجاز والأساليب السلبية للمواجهة ، وفيما يلي عرض دقيق للنتائج المتحصل عليها حسب كل بعد من أبعاد الاحتراق النفسي حيث :

• بعد الاجهاد الانفعالي وأبعاد أساليب المواجهة :

« أظهرت الدراسة وجود علاقة ارتباطية عكسية ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين بعد الاجهاد الانفعالي والأساليب الايجابية لمواجهة الضغوط ، مما يدل على أن ارتفاع مستوى الاجهاد الانفعالي لدى أفراد العينة مرتبط باستخدام أو توظيف منخفض لأساليب الايجابية للمواجهة ($r=-0,50$) . »

« وجود علاقة ارتباطية طردية ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠٠١ بين الاجهاد الانفعالي وأساليب التماس العون ($t=0,26$) ، هنا ما يشير الى أن أساليب التماس العون لا تحد ولا تخفف من درجة الاجهاد الانفعالي لدى أفراد العينة ، بل أن ارتفاع الاجهاد الانفعالي يتراافق بزيادة توظيف أساليب التماس العون . »

« وجود علاقة ارتباطية طردية ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة ٠٠١ بين الاجهاد الانفعالي والأساليب السلبية للمواجهة ($t=0,44$) ، هنا ما يفسر على أن الأساليب السلبية للمواجهة غير كفيلة وغير قادرة على التخفيف من مستوى الاجهاد الانفعالي الذي يعاني منه أفراد العينة . »

• بعد تبلد المشاعر و أبعاد أساليب مواجهة الضغوط :

« وجدت علاقه ارتباطية عكسية ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة ٠٠١ بين بعد تبلد المشاعر والأساليب الايجابية لمواجهة الضغوط ($t=-0,36$) وكذا بين تبلد المشاعر وأساليب التماس العون ($t=-0,16$) ، ما يعني ارتفاع درجة تبلد المشاعر لدى الأفراد مقتربن بتوظيف منخفض للأساليب الايجابية للمواجهة وكذا أساليب التماس العون ، وعليه يعتبر كل من الأسلوبين السابقين من المواجهة من الأساليب الفعالة في الخفض من درجة تبلد المشاعر لدى الأفراد . »

« برزت علاقه طردية ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة ٠٠١ بين بعد تبلد المشاعر والأساليب السلبية للمواجهة ($t=0,23$) ما يعني أن ارتفاع تبلد المشاعر لدى أفراد العينة يظهر حتى في حال توظيف مرتفع لأساليب المواجهة السلبية ، وعليه يمكن اعتبار هذه الأخيرة ليست فعالة في الحد من ظهور تبلد المشاعر لدى الأفراد . »

• بعد نقص الشعور بالإنجاز و أبعاد أساليب المواجهة :

« أظهرت النتائج وجود علاقه ارتباطية عكسية ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة ٠٠١ بين بعد نقص الشعور بالإنجاز والأساليب الايجابية لالمواجهة ($t=-0,16$) وبين نقص الشعور بالإنجاز وأساليب التماس العون ($t=-0,17$) هذا ما يفسر على أن ارتفاع درجات الشعور بنقص الانجاز مرتبط باستثمار منخفض لأساليب المواجهة الايجابية وكذا أساليب التماس العون . »

« كما أظهرت الدراسة غياب وجود أي علاقه أو ارتباط بين بعد الشعور بنقص الانجاز والأساليب السلبية للمواجهة . »

وقد جاءتأغلبية النتائج المعروضة أعلاه متماشية و موافقة تماماً للفرضية المطروحة على أساس وجود علاقه ارتباطية ذات دلالة احصائية بين الاختراق النفسي و أبعاده مع أساليب مواجهة الضغوط و أبعادها . اذ جاءت النتائج المحصلة عليها كما توقعت الباحثة ، ومتفقه مع ما ورد في الأدبيات بدها من الاطار النظري والدراسات السابقة التي قدمتها الباحثة ، حيث اتفقت نتائج هذه الدراسة مع النتيجة المتوصل اليها في دراسة نجاة زكي ، و مدحية عثمان عبد الفضيل (١٩٩٨) والتي أشارت الى وجود ارتباط دال موجب بين أساليب المواجهة غير الفعالة وبين الاختراق النفسي ، وجود ارتباط سالب بين أساليب المواجهة الفعالة وبين الاختراق النفسي ، ما يعني أن تبني الفرد لأساليب

مواجهة فعالة يقلل من تعرضه للاحتراق النفسي وعلى العكس فالفرد الذي يوظف أساليب مواجهة غير فعالة يكون عرضة للاحتراق النفسي . وفي مطابقة لهذه النتيجة مع نتائج دراستنا يتضح جلياً من خلال اتجاه الارتباط بين أساليب المواجهة والاحتراق النفسي ، ان الاساليب الايجابية للمواجهة تدرج في إطار الاساليب الفعالة للمواجهة في حين تنضم اساليب التماس العون وأساليب السلبية للمواجهة في إطار الاساليب غير الفعالة لمواجهة الضغوط

كما تدرج نتائج الدراسة الحالية في نفس السياق للنتائج المتوصل إليها في دراسة Angel et al (٢٠٠٣) ، والتي حددت وجود استراتي吉ات مواجهة أكثر فعالية من غيرها في التخفيف من الضغوط والاحتراق النفسي ، هذا ما يتلخص مع ما تم رصده في الدراسة الحالية ، حيث أظهرت أساليب المواجهة الايجابية فعالية أكثر من أساليب المواجهة الأخرى (التماس العون ، الاساليب السلبية) في التخفيف من درجة الاحتراق النفسي الكلية ، وكذلك درجات أبعاد الاحتراق ، ويبعد ذلك من خلال ارتباطها السلبي مع الاحتراق النفسي وأبعاده الثلاثة (الاجهاد الانفعالي ، تبلد المشاعر ، نقص الشعور بالإنجاز) . كما تحتل أساليب التماس العون المرتبة الثانية من حيث الفعالية بعد الأساليب الايجابية للمواجهة ويبعد ذلك من خلال ارتباطها العكسي ببعدين من الاحتراق النفسي هما بعد تبلد المشاعر وبعد نقص الشعور بالإنجاز ، وتأتي الأساليب السلبية للمواجهة في المرتبة الثالثة من حيث الفعالية حيث انطلاقاً من النتائج المتوصل إليها يمكن تصنيفها على أنها من الأساليب غير الفعالة للمواجهة.

في حين اختلفت النتيجة المتوصل إليها في الدراسة الحالية والتي مفادها وجود علاقة بين بعد نقص الشعور بالإنجاز وأساليب السلبية مع نتائج دراسة Angel et al (٢٠٠٣) والتي تشير إلى وجود علاقة ايجابية بين نقص الانجاز وأساليب الاحجامية للمواجهة . كما دلت نتائج دراسة Brilla (١٩٩٨) إلى أن نوع أساليب المواجهة المستخدمة تحديد مدى اصابة الفرد بالاحتراق النفسي ، بمعنى أنه اذا انتوى الفرد أساليب مواجهة فعالة أو ايجابية فان هذا يخفف من اصابته بالاحتراق النفسي أو امكانية تفادي الاصابة به كلياً وفي السياق نفسه نجد دراسة Diann (٢٠٠٢) التي تشير إلى ان الاصابة بالاحتراق النفسي ترتبط بنوعية أساليب المواجهة المستخدمة من طرف الفرد فأساليب المواجهة الايجابية او الفعالة تحد من احساس الفرد بالضغط وتحسن من قدرته على ادارتها و التعامل معها وبالتالي تقلل من احتمالات تأثره بها ، هذه النتيجة تدعمها كذلك نتائج دراسة كل من Jimelsh و Gates (١٩٩٨) .

٠ عرض و مناقشة نتائج الفرضية الثانية :

تنص الفرضية على : توجد فروق دالة احصائياً بين مستوى الاحتراق النفسي وبين طبيعة الممارسة المهنية كما يدركها أفراد العينة .

و حسب بدائل المتغيرات تم الاعتماد على طريقتين لتحديد دلالة الفروق احصائياً وهما : كا^٢ لدراسة الفروق بين التكرارات ، وت لدراسة الفروق بين عينتين مستقلتين .

جدول رقم ٥ : بين قيم κ^2 المحسوبة والجدولية لدراسة دلالة الفرق لمستوى الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب تصنيفهم لهنهم وطبيعة الجهد المبذول والتوظيف العاطفي والانفعالي .

الدلة الاحصائية	κ^2 الجدولية	مستوى الدلة	درجة الحرية	مستوى الدلة	κ^2 المحسوبة	صنف المهنة
غير دلة	١٢.٥٩	.٠٠٥	.٦	١١.٣١	طبيعة الجهد	
غير دلة	٠٩.٤٥	.٠٠٥	.٤	٠٨.٧١	التوظيف العاطفي	
توجد دلة	١٣.٢٨	.٠٠١	.٤	١٥.٠٣	و الانفعالي	

- دراسة دلالة الفروق مستوى الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب تصنيفهم لهنهم يتضح من خلال الجدول رقم ٥ عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠٠١ بين مستوى الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب تصنيفهم لهنهم لهنهم (خدماتية - انسانية - تقنية - آخرى) .

وقد جاءت هذه النتيجة مخالفة لما ورد في دراسة الدسوقي والشافعي (١٩٩٨) والتي أشارت الى وجود اختلاف في تقديرات الضغوط وتأثيرها باختلاف المهنة أي من مهنة الى أخرى ، وقد وضحت دراسة الدسوقي أن مهنة التدريس تعتبر أعلى ضغط من مهنة مقسم الهواتف ، وأقل ضغطاً من التمريض . وقد برز توافق لنتائج النسب المئوية والتي حددت أن أصحاب المهن الخدماتية هم ذوي الاحتراق النفسي المرتفع مع دراسة الزهراني (٢٠٠٨) والتي تشير الى أن هناك شبه اتفاق بين الباحثين في مجال السلوك التنظيمي على أن حالة الاحتراق النفسي ترتبط بدرجة أعلى بالعاملين بمهن الخدمات الاجتماعية ، كالشرطة والمدرسين ، والمرضى والأطباء ، وغيرهم ممن يتعاملون مع الناس . كما اتفقت هذه النتائج مع ما وضحته لانغفورد Langford (١٩٨٧) ، الى أن أكثر مجالات العمل اثارة للضغط هي تلك المجالات التي تمتاز بمواجهة مباشرة مع الناس ، والتي يكرس فيها الأفراد أنفسهم لخدمة الآخرين ، كما هو الحال في المهن الخدماتية مثلاً أو المهن الإنسانية .

- دراسة دلالة الفروق مستوى الاحتراق النفسي حسب طبيعة الجهد المهني المبذول كما يدركه أفراد العينة :

يتضح من خلال الجدول رقم ٥ عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠٠٥ بين مستوى الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب طبيعة الجهد المهني المبذول كما يدركه أفراد العينة (جهد بدني أكثر . جهد ذهني أكثر . جهد بدني وذهني معاً) . وانطلاقاً مما سبق يبرز جلياً أن المهن التي تتطلب جهد بدني وذهني يرتفع معها الاصابة بالاحتراق النفسي في حين أن المهن التي تعتمد على الجهد البدني فقط هي أقل عرضة للإصابة بالاحتراق النفسي . ان النتيجة المتوصل اليها لا تتوافق ولا تتعارض مع أي دراسات سابقة ، وهنا تشير الباحثة أنه لا تتوافر دراسات تناولت الاحتراق النفسي بمتغير طبيعة الجهد المبذول في المهنة، وهذا على حد علم واطلاع الباحثة .

- دراسة دلالة الفروق مستوى الاحتراق النفسي حسب التوظيف الانفعالي والعاطفي لأفراد العينة :

يتضح من خلال الجدول رقم ٥ وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠٠١ بين مستوى الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب التوظيف الانفعالي والعاطفي المستخدمة في الأداء المهني للأفراد .

وقد جاءت هذه النتائج مخالفة مع ما ورد في دراسة Boyd ١٩٩٨ والتي أشارت إلى وجود علاقة ارتباطية سلبية بين العمل العاطفي والاحتراق النفسي، ما يعني ارتفاع درجة الاحتراق النفسي مع انخفاض العمل العاطفي كما أظهرت نتائج دراستنا الحالية توافق مع نتائج دراسة Zapf, Seifer, Schomwitte (٢٠٠١) التي بينت أن العمل العاطفي يرتبط بعدد من التغيرات المتعلقة بضغط العمل والأهانة والتجدد الشخصي والتي تقود كلها إلى الاحتراق النفسي.

جدول رقم ٦ : نتائج الاختبار التالي لبعض متغيرات الممارسة المهنية على مقاييس الاحتراق النفسي								
الدلالة عند ٠٠٥	القيمة الثانية	درجة الحرية	القطا المعنوي	الارتفاف المعنوي	المتوسط	العينة	البدائل	المتغير
دالة	-٢.٨١٧	٣١٨	٠.٤٧٦	٤.٢٨٤٥	٧٩.٩٥	١٣٦	علاقات مودة	العلاقات
			٠.٤٣٩	٤.٥٤٦٨	٨١.٧٦	١٨٤	علاقات رسمية	
دالة	١.٦٨١	١٨٢	٠.٧٣٩٦	٤.٦١٨٨	٧٩.٦٦	٣٩	منسجم	الاسجام
			٠.٣٧٣٣	٤.٤٧٩٠	٨١.٠٣	١٤٥	غير منسجم	
غير دالة	١.١٤٠	١٨٥	٠.٣٥٩	٤.٥٩٦	٨٠.٥٦١	١٦٦	تعدد المهام	تعدد المهام
			٠.٨٩١	٤.٤٠٨٥	٨١.٧٦١	٢١	نشاط واحد يتكرر	
غير دالة	-٠.٧٥٧	٣١٨	٠.٣٢٩٥	٤.٥١٧٤	٨٠.٧١٨١	١٥٦	متوفرة	التطور المهني
			٠.٣١٩٢	٤.٥٠٢٦	٨١.٦٥٣	١٦٤	غير متوفرة	

٠ دلالة الفروق في درجة الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب وطبيعة العلاقات السائدة في الوسط المهني :

يبرز من خلال الجدول رقم ٦ وجود فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى ٠٠٥ بين متوسطي درجات أفراد العينة التي تسود علاقات المودة في وسطهم المهني وبين الذين تسود العلاقات الرسمية في وسطهم المهني على مقاييس الاحتراق النفسي . وبالرجوع الى قيم متوسطات درجة الاحتراق النفسي لدى مجموعة العمال الذين تغلب عليهم علاقات المودة (٧٩.٩٥) و مجموعة العمال الذين تغلب عليهم العلاقات الرسمية (٨١.٧٦)، نستخلص أن الفروق في درجة الاحتراق النفسي دالة و لصالح المجموعة التي تغلب عليهم العلاقات الرسمية ، بمعنى كلما كانت العلاقات في الوسط المهني رسمية وجافة و خالية من المودة والألفة كلما زاد هذا من احتمال تعرض الأفراد العاملين للاحتراق النفسي جاءت هذه النتيجة مؤكدة لما كان متوقعا مع ما أظهرته نتائج دراسة العكرياوي ١٩٩٤ والتي أشارت الى أن أكثر مصادر الاحتراق النفسي ادراكا وتأثيرا على الأفراد هي العلاقة مع زملاء العمل ، والعلاقة مع رؤساء العمل كما اتفقت هذه النتيجة مع ما توصلت اليه دراسة Caroline Limbert (٢٠٠٤) التي كانت بعنوان السلامة النفسية والرضا الوظيفي بين الموظفين العسكريين حيث خلصت هذه الدراسة الى ان الاحساس بالدعم الاجتماعي والدفء في العلاقات داخل الوسط المهني ترتبط بكل من السلامة النفسية للأفراد العاملين ورضاهم الوظيفي . وفي سياق دراسة الارتباط بين الاحتراق النفسي و العلاقات داخل الوسط المهني ، أظهرت دراسة كريمر وهابون وهاني Kremer, Hani Hayon (٢٠٠٢) وجود ارتباط سالب بين العوامل الايجابية للعلاقات

الاجتماعية في الوسط المهني وبين الاحتراق النفسي، ما يعني ارتفاع الاحتراق النفسي مع وجود علاقات اجتماعية سلبية بين الأفراد في العمل كذلك أكدت ذلك دراسة لوب (Laub ١٩٩٨) عندما كشفت أن العزلة عن الزملاء من عوامل للارهاق العاطفي الذي يسبب الاحتراق النفسي .

٠ دلالة الفروق في درجة الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب الانسجام المهني :

يظهر الجدول أدلاه وجود فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى ٠٠٥ بين متواسطي درجات أفراد العينة المنسجمين وغير المنسجمين في وسطهم المهني على مقاييس الاحتراق النفسي . وبالرجوع الى مقارنة قيم متواسطات درجة الاحتراق النفسي لدى مجموعة العمال المنسجمين (٧٩,٦٦) و مجموعة العمال غير المنسجمين (٨١,٠٣) نخلص الى أن اتجاه الفروق في درجة الاحتراق النفسي في اتجاه مجموعة العمال غير المنسجمين في وسطهم المهني ، ما يعني عدم الانسجام وعدم التوافق داخل الوسط المهني يؤدي الى ظهور حالة الاحتراق النفسي لدى الأفراد ، والعكس . وقد اتفقت هذه النتيجة مع ما توصلت اليه دراسة موسى ١٩٩٩ التي أشارت الى ان التأثير متبدال بين الصحة النفسية والتواافق المهني ، فكلما زاد تواافق العامل في عمله وانسجامه نمت صحته النفسية ، وكلما قلل انسجامه داخل العمل انخفضت وتدهورت صحته النفسية ، وترافق ذلك بعده مشاكل واضطرابات . كذلك دراسة مكناسي ٢٠٠٧ وأشارت الى أن مستوى ضغوط العمل تزداد وترتفع بانخفاض درجة التوافق المهني لدى الأفراد العاملين .

٠ دلالة الفروق في درجة الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب طبيعة المهام المهنية :

تظهر نتائج الجدول ٦ عدم وجود فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى ٠٠٥ بين متواسطي درجات أفراد العينة الذين تتعدد مهامهم المهنية والذين يعتمدون على نشاط مهني واحد ويكرر و ذلك على مقاييس الاحتراق النفسي ، ما يعني ان درجة الاحتراق النفسي لا تتأثر بما تتطلب منه من مهام مختلفة او روتينيات ثابتة و متكررة . وقد جاءت هذه النتيجة مخالفة لما كان متوقعا ولما ورد في دراسة شيخاني ٢٠٠٣ والتي خلصت الى أن الضغط يزداد ويرتفع كلما كثرت المهام الوظيفية و كلما كانت المسؤولية المهنية أكبر ، وان الموظف قد يعاني نفسيا و يشعر بالأسأم والملل لأن العمل روتيني وأن العمل نفسه و يتسم بالتكرار وبقلة المهام .

٠ دلالة الفروق في درجة الاحتراق النفسي لدى أفراد العينة حسب توفر فرص التطور المهني :

تظهر نتائج الجدول عدم وجود فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى ٠٠٥ بين متواسطي درجات أفراد العينة الذين لهم فرص التطور المهني والمجموعة التي لا توفر لهم فرص التطور المهني على مقاييس الاحتراق النفسي ، مما يدل أن درجة الاحتراق النفسي لدى الأفراد لا تتأثر بفرص التطور والتقدم التي توفرها المهنة أو الوظيفة للأفراد . هذه النتيجة لا تتفق مع ما أظهرته دراسة الحويش ٢٠٠٠ التي حددت أن التقدم والترقية والتطور المهني من أهم مصادر الضغوط النفسية والمهنية للأفراد ، كذلك و رد في دراسة بن زروال فتحية ٢٠٠٨ وجود علاقة ارتباطية سلبية بين الاجهاد والتطور المهني .

• المراجع :

• المراجع بالعربية :

- السرطاوي ، زيدان (١٩٩٧) : الاحتراق النفسي ومصادره لدى معلمي التربية الخاصة مجلة كلية التربية ، جامعة عين شمس ، المجلد ٢١ ، العدد الأول ، ص ٥٧ - ٩٦
- بن زروال فتيحة(٢٠٠٨) : أنماط الشخصية وعلاقتها بالإجهاد (المستوى ، الأعراض ، المصادر واستراتيجيات المواجهة) ، رسالة دكتوراه ، جامعة قسنطينة ، الجزائر .
- زيد محمد البتال (٢٠٠٠) : الاحتراق النفسي (ضغوط العمل النفسي) لدى معلمي و معلمات التربية الخاصة - ماهيته - أسبابه - علاجه ، سلسلة اصدارات أكاديمية التربية الخاصة الرياض .
- سلوى عبد الله الحاج (٢٠٠٢) : الاحتراق المهني وعلاقته بالضغط المهني وبعض المتغيرات الديمغرافية لعلمي ومعلمات مرحلة الأساس بمحافظة الخرطوم ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الآداب - جامعة الخرطوم .
- سليمان محمد سليمان الوابلي(١٩٩٥) : الاحتراق النفسي ومستوياته لدى معلمي التعليم العام بمدينة مكة المكرمة في ضوء مقاييس ماسلاش المغرب ، مجلة البحوث التربوية والنفسية - جامعة أم القرى - مكة المكرمة .
- طلال حيدر البدوي (٢٠٠٠) : درجة الاحتراق ومصادر لدى المرضى العاملين في مستشفى محافظة عمان وأثر بعض المتغيرات ، رسالة ماجستير غير منشورة جامعة مؤتة ، كلية العلوم والتربية .
- محمد جواد الخطيب(٢٠٠٧) : الاحتراق النفسي و علاقته بمرتبة الأنماط لدى المعلمين الفلسطينيين بمحافظات غزة ، المؤتمر التربوي الثالث بغزة ، ص ٤٧١ - ٤٧٣ .
- محمد ، عادل عبد الله(١٩٩٥) : بعض سمات الشخصية والجنس ومدة الخبرة وأثرها على درجة الاحتراق النفسي للمعلمين ، مجلة دراسات نفسية ، رابطة الأخصائيين النفسيين المصرية مجلد ٥، العدد ٢ ، ص ٣٤٥ - ٣٧٠ .
- مودة الشيخ محمد عابدين(٢٠١٠) : الاحتراق المهني و علاقته بتقدير الذات للمعالجين النفسيين بمستشفيات العلاج النفسي بالخرطوم ، رسالة ماجستير ، جامعة الخرطوم السودان .
- نبيلة أبو حبيب (٢٠١٠) : الضغوط النفسية و استراتيجيات مواجهتها و علاقتها بالتحصيل الدراسي لدى أبناء الشهداء في محافظة غزة ، رسالة ماجستير ، جامعة الأزهر بغزة ، فلسطين .
- نجاة زكي يوسف، مدحية عثمان عبد الفضيل (١٩٩٨) : أساليب مواجهة المشكلات في علاقتها بكل من الضغوط النفسية والاحتراق النفسي لدى عينة من معلمي المدارس الثانوية بمدينة المنيا مجلة البحث في التربية و علم النفس ، المجلد الثاني ، العدد الأول ، ص ٤٦١ - ٤٩١ .
- نشوة كرم عمار ابو بكر (٢٠٠٨) : الاحتراق النفسي للمعلمين ذوي النمط (أ ، ب) و علاقته بأساليب مواجهة المشكلات ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة الفيوم
- هند حرتاوى(١٩٩١) : مستويات الاحتراق النفسي لدى المرشدين التربويين في المدارس الحكومية في الأردن ، رسالة ماجستير ، جامعة اليرموك ، الأردن .
- يوسف حرب(١٩٩٨) : ظاهرة الاحتراق النفسي و علاقتها بضغط العمل لدى معلمي المدارس الثانوية الحكومية في الضفة الغربية ، رسالة ماجستير ، جامعة النجاح فلسطين

• المراجع الأجنبية :

- Aline Marnages(2001) : Stress, souffrance et violence en milieu hospitalier. Mutuelle Nationale des Hospitaliers et des personnels de santé.
- Angel,B ;Anton,A&Joan ,B ,(2003) : Burnout syndromeand coping strategies,Astructural relations Model , Psychology in spain, Vol 7,n 1 , p 46-55 .
- Barbara,R(1998):The Relationships Among Personality Type ,Coping Resources and Burnout in Female Elementary Teachers Dissertation Abstacts International.
- Caplan, G. D. (1981): Mastery of Stress: Psychosocial Aspects Amer. J. Psychist Vol. 52, No. 4, PP 413-420.
- Carver CS, Scheier MF, Weintraub JK(1989): Assessing coping strategies: a theoretically based approach. **J Pers Soc Psychol**.
- Herber, A., Rayon, R. (1984): Psychology of Adjustment, New York, The Dorsey Press.
- Maslach, C., & Leiter, M. P. (1997). The truth about burnout: How organizations cause personal stress and what to do about it. San Francisco, CA: Jossey-Bass.
- Maslach, C., Schaufeli, W.B. & Leiter, M.P. (2001). Job Burnout. Annual Review ofPsychology, 52, 397-42
