الضغوط النفسية لدى مدمني المخدرات في السجون أ.م. د عماد عبد حمزة العتابي

البريد الالكتروني: amadabd20@gmail.com

العراق - جامعة المثنى / كلية التربية للعلوم الانسانية / قسم علوم القران

Psychological Stress Of Drug Addicts In Prisons

Dr. Emad Abd Hamza Al-Atabi

Email: amadabd20@gmail.comMobile: 009647832627660

Iraq - University of Muthanna / college of Education for Humanities / 2018

المستخلص: تعبر الضغوط النفسية عما يواجهه الانسان من مواقف يومية متعددة تشكل عائقا في اداء ادواره الحياتية الطبيعية و تهدد مستقبله و تعرض توازنه النفسي و الجسمي إلى اختلال مما يسبب له قلق و توتر ، ويحدد الضغط النفسي في (The Small Larousse Medicine) على انه مجموعة من الاختلالات أو الاضطرابات البيولوجية . وتتجلى اهمية البحث كونه يتعامل مع عينة (المدمنين) ، ويدرس الضغوط النفسية ، ويهدف البرنامج للتعرف على الضغوط النفسية لدى مدمني المخدرات . ولتحقيق ذلك استخدم المنهج الوصفي ، وتبني مقياس الضغوط النفسية . واظهرت النتائج ان العينة تعاني من الضغوط النفسية .

الكلمات المفتاحية: الضغوط النفسية - مدمني المخدرات

Psychological Stress Of Drug Addicts In Prisons

Dr. Emad Abd Hamza Al-Atabi

Email: amadabd20@gmail.comMobile: 009647832627660

Iraq - University of Muthanna / college of Education for Humanities / 2018

Abstract: Psychological stress reflects the many daily conditions that impede the normal functioning of life, threaten its future, and expose its psychological and physical balance to the imbalance that causes anxiety and tension. The pressure in the Small Larousse Medicine is defined as a set of biological imbalances or disorders. The search aims to identify the psychological. To achieve this, used Approach (descriptive). The results showed that the sample suffered from psychological stress.

Keywords Psychological stress - drug addicts

الفصل الاول: المدخل

مشكلة البحث: إن تعرض الفرد للمواقف الضاغطة الصعبة لها تأثير سلبي يجعله عاجزا عن تحقيق أهدافه و التفاعل مع آخرين مما يؤثر سلبا على حالته الجسدية و النفسية. وهذا التأثير السلبي يفوق قدرة الفرد على التوافق، وتسبب الضغوط السلبية ظهور أعراض نفسية و جسمية تتمثل في الصداع، آلام المعدة و الظهر، عسر الهضم، أرق، ارتفاع ضغط الدم، السكري (صباح، ٢٠١٢، ٢٠١٢).

وتشير الإحصاءات العالمية أن (٨٠%) من الأمراض الحديثة سببها الضغوط النفسية، وأن (40%) من مشكلات المرضى المراجعين للأطباء والمستشفيات ناتجة عن الضغوط النفسية، وأن (25%) من أفراد المجتمع يعانون شكلا من أشكال الضغط النفسي (العامرية ، ٢٠١٤ ، ٢٧).

ويذكر (Folkman, et al, 1979) أنه يمكن التغلب على المواقف المحدثة للضغوط النفسية من خلال تنمية استراتيجيات مواجهة (Coping Strategies) وتشمل هذه الاستراتيجيات كل ما من شأنه مساعدة الأفراد على إحداث التغيرات اللازمة لخفض مستوى التعرض للضغوط النفسية ، كما أشار بومان (Bouman, ۲۰۰٤) الى أن إتباع أساليب مواجهة من شأنه تخفيف الضغوط النفسية (صباح ، ۲۰۱۲ ، ۳۱-۳۳).

وتعتبر مشكلة الادمان على المخدرات من المشكلات الخطيرة التي يعاني منها المجتمع العراقي ، مثل ما تعاني منها المجتمعات المتقدمة او النامية على حد سواء ، حيث انه من الثابت ان ادمان أي نوع من المخدرات له العديد من التأثيرات على معظم اجهزة الجسم , فهو يؤثر على الجهاز العصبي و يسبب العديد من الاضطرابات الذهنية و النفسية و العصبية كما يؤثر على الوظائف الحيوية للجسم من خلال تأثيره على الجهاز المناعي و مكوناته كما يؤثر على الجهاز النفسي. فالإدمان يؤدي إلى ضمور الدماغ الذي يتحكم في التفكير والإرادة وتؤكد الأبحاث الطبية أن تعاطي المخدرات ولو بدون إدمان يؤدي إلى نقص في القدرات العقلية وإلى إصابة خلايا بالمخيخ بالضمور (ابو على ، ٢٠٠٣ ، ٧٤) .

ويمكن القول ان مشكلة الضغوط النفسية ومشكلة الادمان على المخدرات من المشكلات ذات التأثير المتبادل ، فالضغوط النفسية تؤدي الى الادمان على المخدرات ، والادمان على المخدرات يولد ضغوطا نفسية . لذلك فالمدمنين اكثر حاجة للخدمات الارشادية لتقديم المساندة لمواجهة ضغوطهم النفسية ، بل ان هذه الخدمات بالنسبة اليهم تمثل امرا جوهرياً ، وهذا ما اكدته نتائج العديد من الدراسات التي أشارت الى أن البرامج الارشادية لها الأثر الفاعل في مواجهة ومعالجة الضغوط النفسية كدراسة (1992) ودراسة (الأميري ،) ودراسة (الزواوي، 1992) ودراسة (حداد ودحاحة، 1998) ودراسة (عوض ،2000) ودراسة (الأميري ،)

من هنا جاءت إشكالية البحث والتي تهدف إلى معرفة مستوى الضغوط النفسية التي يعاني منها متعاطي المخدرات.

أهداف البحث: يسعى البحث الي التعرف على:

اولا: مستوى الضغوط النفسية لدى مدمنى المخدرات.

ثانيا: مستوى الضغوط النفسية لدى مدمني المخدرات وفق عدد من المتغيرات (التحصيل الدراسي – العمر الزمني) أهمية البحث: تتلخص اهمية البحث من اهمية:

اولا: دراسة متغير مهم وهو الضغوط النفسية حيث يعتبرها (Buchanan et al,2010) من المواضيع المهمة التي تم التركيز عليها من خلال الأبحاث والدراسات الحديثة والمستقبلية، والسبب في ذلك لكثرة ما تتعرض له فئة المدمنين من مشكلات وأحداث صادمة، وما يحيط بهم من ظروف ضاغطة، بالإضافة إلى زيادة متطلبات الحياة نتيجة التغير السريع والمتواصل الذي يشهده العالم اليوم، الأمر الذي أسهم في تعرض المدمنين لدرجة عالية من الضغوط النفسية (Buchanan et al,2010,56).

ثانيا: أهمية العينة في حد ذاتها اذ يتعامل البحث مع عينة صعبة الدراسة (المدمنين المودعين في السجون) ، كونها أكثر تعرضا للضغط النفسي، وقد يكون الادمان والضغط النفسي متغيرين ذاتا تأثير متبادل ، واهمية دراسة احدى المتغيرات التي قد تلقى الضوء على احدى مسببات ظاهرة تهم المجتمع وهي المخدرات .

حدود البحث: يتحدد البحث موضوعيا بدراسة الضغوط النفسية. ويتحدد البحث بشريا بمدمني المخدرات المحكومين قضائيا بالسجن، فيما يتحدد مكانيا بنزلاء سجن (الخناق)، وزمانيا العام ٢٠١٨.

تحديد المصطلحات:

اولا: الضغوط النفسية: تم تحديد مصطلح من قبل عدد من الباحثين والمتخصصين كالآتي:

(Hans Sely,1956) : استجابة الجسم الغير نوعية إزاء الأعباء البدنية أو النفسية التي يتعرض لها . (Behar, 1997, 26)

(Gordon, 1993): الاستجابات النفسية و الانفعالية و الفيزيولوجية للجسم تجاه أي مطلب تم إدراكه على أنه تهديد لرفاهية و سعادة الفرد و هذه التغييرات تقوم بإعداد و تأهيل الفرد للتوافق مع الضغوط و التي هي ظروف بيئية سواء حاول الفرد مواجهتها أو تجنبها (حسين وحسين، 2006 ،20)

(Crocq, 1997): رد فعل منعكس عصبي بيولوجي نفسي منذر بالخطر دفاع الفرد ضد أي اعتداء أو تهديد أو أي وضعية مفاجئة ، فهو مفهوم بيو فيزيولوجي مناسب لوصف ما يحدث داخل العضوية عند مواجهتها لاعتداء أو تهديد (6, 1997, 1997).

تعريف الضغوط النفسية اجرائيا: هي الدرجة التي يحصل عليها المفحوص بحسب تقريره الذاتي على مقياس الضغوط النفسية.

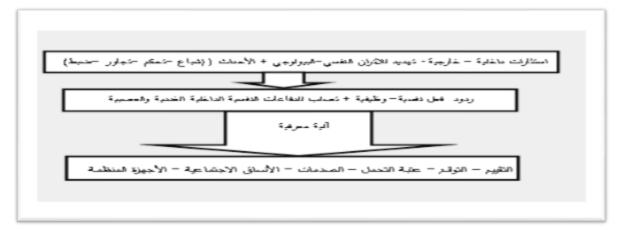
الفصل الثاني: الاطار النظري

تعبر الضغوط النفسية عما يواجهه الانسان من مواقف يومية متعددة تشكل عائقا في اداء ادواره الحياتية الطبيعية و تهدد مستقبله و تعرض توازنه النفسي و الجسمي إلى اختلال مما يسبب له قلق و توتر ، والتي أصبحت من أهم الموضوعات الحديثة التي لها اثر بالغ في حياة المجتمعات ومنها المجتمع العراق نتيجة ما تسببه من تأثيرات سلبية كثيرة وارتباطها بالعديد من الاضطرابات النفسية، سيما وان مصادر الضغوط في عصرنا الحالي اصبحت متعددة ومتشعبة. فقد بيّنت إحدى الدراسات التي أُجريت من قبل منظمة الصحة العالمية في موضوع الاضطرابات النفسية والوقاية منها أنّ حوالي (٤٥٠) مليون إنسان يُعاني من الاضطرابات النفسية على امتداد العالم، وأنّ ربع البشر سيُصابون بواحد أو أكثر من الاضطرابات النفسية في فترةٍ ما من حياتهم، وأنّ هذه الاضطرابات لا تُشكّل عِبناً اقتصادياً واجتماعياً فحسب، بل هي تُشكّل خطراً على الصحة الجالمية ، و ١٠٠ ، : صعلى الصحة الجالمية في الولايات المتحدة الأمريكية أن (75 ٪) من المشكلات الصحية لها على الدم ، الأرق ، و المشكلات الجنسية ، التشنج القولوني، و دقات القلب غير منتظمة. لذلك يمكن اعتبار الضغط مجموعة من العوامل الدينامية التي تنظم العلاقات بين الحياة النفسية و البيولوجية للفرد و علاقته المحيط خصوصا الجانب الاجتماعي منه (Buchanan, 2010, ؟).

ويحدد الضغط النفسي في (The Small Larousse Medicine) على انه مجموعة من الاختلالات أو الاضطرابات البيولوجية، و النفسية المثارة بين الأحداث الضاغطة المختلفة مثل البرد ، الأمراض، الانفعالات ، الصدامات (Larousse, 2001, 921) . ونستخلص مما سبق ان الشخص الذي يتعرض للضغط النفسي يتولد لديه رد الفعل الهرموني للاستجابة الضاغطة حيث يستثار جسمه ويتم تحفيز جهازه العصبي اللاإرادي . وتهديد الاتزان النفسي-البيولوجي ينجم عن الاستثارة الداخلية والاستثارة الخارجية والصلة التي تربطها معا ، لان اختلاف الأحداث وتتوعها (إشباع مقابل عدم اشباع) او (تحكم مقابل عدم تحكم) ... الخلاشك سيؤدي إلى ردود فعل نفسية وإلى استثارة الدفاعات النفسية ونشاط الغدد العصبية. مما يطور آلية معرفية تخص مختلف درجات العمل النفسي والمتمثلة في:

١. التقييم : تحديد معنى الوضعية الجديدة .

- ٢. التوقع: يتعلق بعمق الآلية العقلية التي تنظم ديناميكية الضغط والاستجابة للمواقف الضاغطة من خلال المدركات.
 - ٣. عتبة التحمل: تحدد مستوى هشاشة الفرد و شروط إعادة التسوية والدعم الذي يمكن أن يشكله.
- ٤. الصدمات: مرتبطة بالأحداث المبكرة في حياة الفرد أو الأحداث السابقة التي عايشها لمدة طويلة إن أثر الصدمة على الفرد يتمثل في ضعف بنيته النفسية و التي تطور أمراض نفسية أو سيكوسوماتية أو أرضية قلقة و التي تظهر من خلال الشعور بالذنب، الميل للاكتئاب و خبرة الفشل.
- الأنساق الاجتماعية تعتبر كمعبر مهم لديناميكية الضغط بسبب مختلف الأدوار و البناءات التي يتفاعل معها الفرد (العائلة، فريق العمل، التضامن، الاستبعاد، العلاقة بالسلطة، الاندماج، الدمج، التجنيد، المساندة، الترقية الاجتماعية) إن تحديد الوظائف الاجتماعية يبرز استجابات القلق، الانفصال، الصراع و الاحباط.
- 7. الأجهزة المنظمة للعمل او المؤسسة تعتبر كمصدر مهم لإخلال توازن الفرد كما تشكل نماذج للاستجابات الدفاعية، وتصنف ديناميكية الضغط ضمن الحقل المرضي و ذلك لارتباطها بالأمراض البسيكوسوماتية و بعض البنيات النفس –مرضية، لكون الانفعالات المبالغ فيها في إطار العمل من تسيير للصراعات و أحداث الحياة اليومية التي يعايش فيها الفرد مختلف الصدمات إضافة إلى عدم الاستقرار ، غالبا ما تكون متبوعة باكتئاب ارتكاسي ومصاحبة لاضطرابات سيكوسوماتية تصيب الأجهزة الهضمية، التنفسية، الغدية، و القلبية (صباح ، ٢٠١٢ ، ٥٣–٥٣). وكما يلخصها البحث الحالى في الشكل (١) الآتي:



الشكل (١) درجات العمل النفسي

وللضغط من وجهة نظر (Hans Sealy) استجابة بيولوجية تهدف الى المحافظة على حياة الفرد، و اطلق عليها زملة التكيف العام (General Adaptation Syndrome (G.a.s) وهي جملة الأعراض المتمثلة

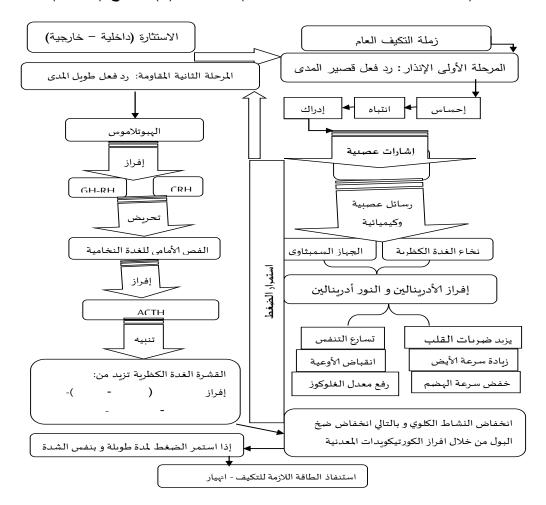
في ردود الفعل الدفاعية للجسم التي تحدث في وقت واحد للتوافق مع مسببات الضغط التي يكون له تأثير على الجوانب النفسية أو الجسمية للفرد . و (G.a.s) هي ميكانزيم دفاعي ينشط في مواجهة أي حدث مهدد لمحاولة خفض الاضطراب الفسيولوجي و النفسي ، لإعادة تحقيق الاتزان و ذلك من خلال ثلاثة مراحل هي : (الإنذار - المقاومة - الإنهاك) (Selye,1955,625-631) .

المرحلة الاولى: استجابة الإندار Alarm Reaction: الرد الأساسي للجسم تجاه العوامل الضاغطة ، بعد الإحساس ثم الانتباه ثم الإدراك للتهديد تنتقل إشارات عصبية إلى الغدة النخامية ،التي ترسل رسائل عصبية و كيميائية لكل من الجهاز السمبثاوي و نخاع الغدة الكظرية التي تحرض إفراز الأدرينالين و النور أدرينالين مما يزيد ضربات القلب، تسارع التنفس ، انقباض الأوعية الدموية، زيادة سرعة الأيض ، خفض سرعة الهضم، رفع معدل الغلوكوز في الدم. لتهيئة الجسم لعملية المواجهة من خلال رفع سريع للدوران، تسهيل عملية الأيض لتوليد الطاقة و تثبيط كل من الأنشطة الهضمية، البولية، والتكاثرية وبعبارة موجزة تشمل استجابة الإنذار تغييرات بنائية وتشريحية وكيميائية في الجسم وأيضا طريقة استدعاء الجسم لكل قواه الدفاعية لمواجهة الموقف الضاغط (العبدلي ، ٢٠١٢ ، ٤٧).

المرحلة الثانية: المقاومة و تشكل رد فعل طويل المدى على عكس رد فعل الإنذار قصير المدى. يقوم الهبوتلاموس بإفراز هرمون (GH-RH و GH-RH) اللذان يحرضان الفص الأمامي للغدة النخامية ليزيد الهبوتلاموس بإفراز هرمون (ACTH و GH-RH) اللذان يحرضان الفص الأمامي للغدة النخامية ليزيد من إفراز (ACTH) هذا الأخير الذي يعمل تنبه قشرة الغدة الكظرية لتقرز هرموناتها بكمية أكبر (إفراز القشرانيات السكرية والقشرانيات المعدنية والألدوستيرون والكورتيزول . بالإضافة إلى ذلك يقوم القشر بتصنيع هرمون الأندروجين) ، و خلال هذه المرحلة تسمح للجسم بمواصلة مواجهة العامل الضاغط لمدة أطول فهي ترفع سرعة العمليات الحيوية و تشكل الطاقة و البروتينات الناشطة، و التغيرات الدورانية الضرورية من أجل مجابهة الأزمات العاطفية لإكمال نشاط التقريغ R.Ghiglion et) الضرورية من أجل مجابهة الأزمات العاطفية الإعمال نشاط التقريغ J.F.Richard,1998, 156) عامة، لأنها خطوة تساعد الفرد على عبور الوضعية الضاغطة بنجاح و العضوية أيضا تعود إلى الحالة الطبيعية، لكن في بعض الحالات إذا استمر الضغط لمدة طويلة و بنفس الشدة فإن الفرد لا ينجح في هزم الضغط و يصبح جسمه منهك و مجهد فتضعف مقاومته و يدخل الفرد في المرحلة الثالثة & (Pierre).

المرحلة الثالثة: الإنهاك Exhaustion : تظهر هذه المرحلة فجأة وبشكل غير متوقع، بحيث يحدث

انخفاض النشاط الكلوي و بالتالي انخفاض ضنخ البول من خلال افراز الكورتيكويدات المعدنية التي تعمل على المحافظة على أيونات الصوديوم في الجسم، بهذا تكون الطاقة اللازمة للتكيف قد استنفذت فيحدث انهيار العضوية (30, 30) : والشكل (٢) يوضح (G.a.s) :



الشكل (٢) يوضح (G.a.s)

ولا يقتصر أثر الضغط على الصحة النفسية فقط ، بل يتعدى تأثيره إلى الصحة الجسمية ويتضمن التأثير الفسيولوجي للضغط النفسي على الجسم سلسلة معقدة من الأحداث فإدراك الفرد للضغط النفسي يثير الجهاز العصبي السمبثاوي، و هو جهاز مسؤول عن حشد المصادر الجسمية في المواقف الطارئة، و عن إثارة اللب الأدرناليني للغدة الكظرية، وينتج عن ذلك افراز هرموني (Catecholamine, Epinephrine) ، و الأدرناليني للغدة الكظرية، وينتج عن ذلك افراز هرموني (Norepinephrine) اللذان يؤثران على الجسم من عدة نواح ، كما يؤدي الضغط النفسي بالغدة النخامية لإفراز الهرمون المنشط لقشرة الغدة الكظرية (ACIH) ويثير بدوره القشرة الأمرينالية للغدة الكظرية لإفراز الكورتيزولات السكرية ، و أهمها الكورتيزول (دايلي، ٢٠١٣ ، 48) .

وحينما نتعرض الى موقف ما ، نحس به ، وهذا هو المرحلة الاولى في الادراك (مرحلة المستوى الطبيعي) ، وننتبه له ، ترسل رسالة الى مناطق خاصة بالمخ عبر المسارات العصبية الحسية (Nerve Tracts) أو الموردة (Afferent Nerves) وهنا المرحلة الثانية (مرحلة المستوى الفيزيولوجي) ، فيتم ترجمتها الى معنى ، فندرك هذا الموقف ضاغطا ام لا (تأويل الموقف) ، وهي المرحلة الثالثة (مرحلة المستوى العقلي والنفسي) ، تأويل الادراك يتأثر بعدد من العوامل منها العوامل الخارجية (مثل قوة الموقف – عامل التشابه – عامل التقارب – عامل الإغلاق). و عوامل ذاتية (مثل الخبرة الماضية – عامل التوقع – ثقافة الفرد واتجاهاته – الايحاء – الحالة النفسية للفرد – الحالة الجسمية – تأثير الهالة – الدفاع الإد ا ركي – الأدوية والمخدرات) (جابر ، ٢٠١٥ ، ٢٨).

و تشير دراسة (SARASON & SARASON , 1998) الى ان هنالك عدد من المواقف تساهم في زيادة الضغوط على الفرد، منها التغيرات الاقتصادية، ضعف العلاقات الأسرية و الحياة المنفردة. وينجم عن هذه المواقف استجابات متباينة يمكن ان تصنف بثلاث انواع ، الاول هو الاستجابة الفيزيولوجية (تشمل عدد من التغيرات الداخلية منها : نبضات القلب ، ارتفاع ضغط الدم ، ضيق التنفس ، تحرك الأسنان ، الثاني هو الاستجابة النفسية (الشعور بأحاسيس سلبية مثل : الخوف ، القلق ، فقد الثقة بالنفس ، التوتر ، سرعة الغضب ، الصعوبة في إتخاذ القرار و عدم القدرة على التركيز ، اما النوع الثالث من الاستجابات فهو الإستجابة السلوكية (مجموعة من السلوكيات التوافقية يكون الهدف من ورائها تقليل الآثار السلبية ، أو الشعور الإيجابي نحو الذات و ذلك عن طريق اللجوء إلى ما ينسيه مصادر التهديد ، و تتمثل في : الزيادة من النوم ، إنخفاض أو تراجع الفعالية في الأداء ، التدخين و تتاول العقاقير المهدئة ، قطع الأظافر بالفم ، و النقر على الأرض بالقدمين). و الفرد بسلوكه هذا يحاول إقناع ، نفسه بعدم وجود خطر حقيقي يهدده (لياس ، ٢٠٠٦ ، ٧٦) .

وللضغط النفسي ثلاث مكونات مترابطة ، فالمكون الاول وهو المثيرات (الاحداث الضاغطة) الذي يمثل القوى التي تبدأ بها حالة الضغط أي أنها كل المتطلبات الموقفية والتي تمثل تهديدا للفرد وقد تكون المثيرات داخلية) صراع (أو خارجية) فقدان عزيز والمكون الثاني وهو التقييم أي إدراك الفرد و تقييمه لهذه الأحداث الضاغطة من حيث طبيعتها و دينامكيتها، آثارها ومدى قدرته على التعامل معها أو احتوائها و السيطرة عليها. اما المكون الثالث فهو الاستجابة التي تتمثل في ردود الفعل النفسية والجسدية التي تصدر عن الفرد إزاء الأحداث المهددة. (حسين و حسين، 2006 ، 50) .

لذا يتوجب مواجهة الضغط النفسي بعدد من الاساليب ، حيث يشير فولكمان ولازاروس إلى أن أساليب المواجهة هي الجهود التي يبذلها الفرد للسيطرة على أو الخفض أو التحمل للمطالب الداخلية والخارجية التي

تتسبب بها المواقف الضاغطة ، وسلوك المواجهة هو الفعل لذي يمكن المرء من أن يتوافق مع الظروف البيئية ، وهو السلوك الفاعل أو الإجرائي ، فهو فعل فيه يتفاعل الفرد مع البيئة لغرض تحصيل) . شيء ما (عبدالمعطي ، ٢٠٠٦ : ٩٧) .

وقدم (Cohen,1954) مجموعة من الاستراتيجيات المعرفية لمواجهة الضغوط النفسية شملت (التفكير العقلاني Rational Thinking ، الإنكار Denial ، ويرى (Bootzin,1991) أن الأفراد الذين الفكاهة (الدعابة Humor) (العبدلي ، ۲۰۱۲ : ٤٥). ويرى (Bootzin,1991) أن الأفراد الذين ينجحون في عملية المواجهة يستطيعون حل الصعوبات التي يتعرضون لها من خلال تغيير بيئتهم التي تسبب لهم ألمًا أو تهديدا ، وينظمون انفعالاتهم من خلال الاحتفاظ بصورة إيجابية عن الذات ، وعلاقتها مع الآخرين تتسم بالرضا (619 :1991, Bootzin).

الفصل الثالث: منهجية البحث وإجراءاته

أولاً: منهجية البحث: استخدم الباحث في بحثه الحالي المنهج الوصفي لوصف بيانات العينة في متغير الضغوط النفسية .

ثانيا: مجتمع وعينة البحث: تالف مجتمع البحث من المدمنين على المخدرات (النزلاء في سجن الخناق المركزي) والبالغ عددهم (١٣٨) نزيلا، فيما بلغت عينة البحث من (٢٥) نزيلا.

ثالثاً: أداة البحث: بغية تحقيق اهداف البحث، فقد أستخدم الباحث وقد ترجمته (Questionnaire Levenstein et al,1993 كأداة للتعرف على مستوى الضغوط النفسية، وقد ترجمته (حمودة، ١٩٩٩) وتأكدت من صلاحيته للبيئة العربية. كما تم في البحث عرض المقياس على عدد من المتخصصين للحصول على الصدق الظاهري، فيما استخدم طريقة (الاختبار واعادة الاختبار) للتأكد من ثباته والذي ظهر (٧٢٠) وفق معامل ارتباط بيرسون وهو ثبات جيد. وبهذا اصبح المقياس بصورته النهائية كما في الملحق (١).

رابعا: الوسائل الاحصائية: استعان الباحث ببرنامج Microsoft office Excel لإجراء العمليات الإحصائية للبحث الحالى ، كما استعان الباحث بمعامل ارتباط بيرسون والاختبار التائي.

الفصل الرابع: عرض النتائج وتفسيرها ومناقشتها:

اولا: مستوى الضغوط النفسية لدى مدمني المخدرات: قام الباحث بتطبيق مقياس الضغوط النفسية على مجتمع البحث ككل (بسبب قلة العدد (١٣٨ نزيلا)) ، وأظهرت النتائج وجود مستوى دال احصائيا للضغوط النفسية والجدول (١) يوضح نتائج الهدف الاول.

جدول (١) نتائج الهدف الاول

t-test عند مستوى الدلالة ٠٠٠٠١			انحراف معياري	الوسط	الوسط	عدد
الدلالة	النظرية	المحسوبة		الفرضىي	الحسابي	
دالة لصالح العينة	٣.٧٢٥	1977	19.431	٤٥	68.64	70

ويرى الباحث ان معاناة مدمني الضغوط النفسية يعد نتيجة منطقية بسبب عدم القدرة على التعاطي ، وظروف السجن اضافة الى الشعور بالذنب والانتقادات اللاذعة من ذويهم ، سيما وان المخدرات يترتب عليها اثار نفسية اضافة لما يواجهه الفرد العادي ، كما ان المخدرات بذاتها تعد اضطراب بحسب التصنيف الدولي العاشر (DSM-IV, 1999-ICD-10) ، وبهذا يمكن القول ان مدمني المخدرات ، وخصوصا اللذين يتم ايداعهم السجن يعانون من ضغوط نفسية مزدوجة . وهذا يتفق مع نتائج دراسة (مصطفى عبد المعطى ،

٢٠٠٦). ويتفق مع ما قررته (الوهيبية ، ٢٠١٢) ان الادمان يرتبط بالاضطرابات النفسية المتعددة (الغداني ، ٢٠١٤ ، ص : ٤ - ٦٣).

كما تتفق نتيجة هذه الدراسة مع معظم الدراسات السابقة في هذا المجال على الرغم من اختلاف العينات والمناطق وأدوات القياس والمتغيرات كدراسة(الصمادي والسوالمة ، ٢٠١٢) ودراسة (Sandman Brajenovic- Milie, Martinac, ودراسة (Petrovic,2010) ودراسة (Margalit, 2010, Beijers, 2010) ، (الصمادي والسوالمة ، كالمنادي والسوالمة ، (Margalit, 2010, Beijers, 2010).

الاستنتاجات والتوصيات:

استنتج الباحث ان التعاطي والضغوط النفسية وتأويلها السلبي ذاتا تأثير دائري متبادل . وعليه فقد يوصي البحث وزارات العمل والشؤون الاجتماعية ، والداخلية ، والتعليم العالي ، بضرورة تصميم ، وتنفيذ ، واعتماد الخطط العلمية المناسبة لمواجهة ظاهرة تعاطى المخدرات والحد من الضغوط النفسية .

المراجع:

ابو علي ، وفقي حامد . (٢٠٠٣) . ظاهرة تعاطي المخدرات (الاسباب - الاثار -العلاج) . منتدى اقرأ الثقافي . الكويت . جابر ، نصر الدين . (٢٠١٥) . علم النفس الفيزيولوجي . ط ١ . منشورات مخبر الدراسات النفسية و الاجتماعية / كلية العلوم الانسانية و الاجتماعية جامعة بسكرة / الجزائر.

حسين ، طه عبد العظيم وحسين سلامة عبد العظيم . (2006). استراتيجيات مواجهة الضغوط التربوية حمودة ، حكيمة أيت . (١٩٩٩) . دور السمات الشخصية واستراتيجيات المواجهة لتعديل العلاقة بين الضغوط النفسية والصحة الجسدية . اطروحة دكتوراه . في علم النفس العيادي . جامعة الجزائر .

دايلي ، ناجية. (٢٠١٣).الضغط النفسي لدى المرأة المتزوجة العاملة في الميدان التعليمي و علاقته بالقلق. رسالة ماجستير مقدمة الى كلية العلوم الاجتماعية و الإنسانية قسم علم النفس و علوم التربية و الأرطوفونيا, الجزائر.

صباح ، جبالي . (٢٠١٢). الضغوط النفسية واستراتيجيات مواجهتها لدى أمهات الأطفال المصابين بمتلازمة داون . رسالة ماجستير غير منشورة . كلية العلوم الإنسانية و الاجتماعية - جامعة فرحات عباس - سطيف - الجزائر .

الصمادي ، احمد والسوالمة ، عائشة . (٢٠١٢). فعالية العلاج الواقعي الجمعي في تخفيف الضغوط النفسية وقلق الحالة لدى الحوامل. ، المجلة الأردنية في العلوم التربوية، مجلد (8) ، عدد (٤) . 2012. ص(365 – 376).

العامرية ، منى بنت عبدالله بن نبهان .(٢٠١٤). أبعاد مفهوم الذات لدى العاملات وغير العاملات وعلاقته بمستوى الضغوط النفسية والتوافق الأسري بمحافظة الداخلية .رسالة ماجستير مقدمة الى كلية العلوم والآداب جامعة نزوى .

عبدالمعطي ، حسن . (٢٠٠٦) . ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها. مكتبة الزهراء. القاهرة.

العبدلي، خالد بن محمد بن عبدالله .(٢٠١٢). الصلابة النفسية وعلاقتها بأساليب مواجهة الضغوط النفسية لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية المتفوقين دراسيا والعاديين بمدينة مكة المكرمة. رسالة ماجستير غير منشورة. قسم علم النفس في كلية التربية بجامعة أم القرى. السعودية .

الغداني ، سعيد احمد . (٢٠١٤) . عوامل الشخصية الكبرى لدى مدمن المخدرات في ضوء بعض المتغيرات بسلطنة عُمان . رسالة ماجستير غير منشورة مقدمة الى كلية العلوم والآداب في جامعة نزوى.

اللامي ،عبد العباس مجيد تايه . (٢٠١١). الضغوط النفسية لدى طلبة الدراسات المسائية في الجامعة وبناء برنامج ارشادي مقترح لتخفيضها . مجلة الاستاذ . جامعة بغداد .العدد ١٤٤ . ص 328–263 . العراق .

لياس ، بغيجة . (٢٠٠٦) . استراتيجيات التعامل مع الضغوط النفسية" الكوبين "وعلاقتها بمستوى القلق والاكتئاب لدى المعاقين حركيا . مذكرة لنيل شهادة ماجستير . كلية العلوم الإنسانية الاجتماعية. جامعة الجزائر .

منظمة الصحة العالمية (٢٠٠٥م)، الوقاية من الاضطرابات النفسية (الطبعة الأولى)، القاهرة: قسم الصحة النفسية، صفحة منظمة المرء ١٥، جزء ١.والنفسية،الطبعة 1 ،دار الفكر ، الاردن.

Behar, Madleine Estryn. (1997), Stress and suffering of caregivers the hospital, estem, France.

Bootzin, R., (1991). Psychology today: an introduction, 7th, ed. McGraw-Hill, Inc.

Buchanan ،T.; Driscoll ،D.; Mowrer ،S.; Soller ،J.; Thayer ،J.; Kirschbaum ،C. &

Crocq, Louis . (2007), Psychological Trauma, Supported Psychological victims, Masson, France.

Dominique Servant, (2007), Stress Management and Anxiety, 2nd Edition, masson, France.

little Larousse of medicine (2001): France Larousse edition.

Pierre Ioo, Henry Ioo, Andre galinowski, (1999), The permanent stress reaction–adaptation of the organism to existential hazards, 2nd edition., Masson, Paris, France.

Ghiglion ,R.& J.F.Richard, (1998), Court of Psychology, Structures and activities, dunod, paris

Selye, H. (1955). "Stress and disease". Science. 122: 625–631. doi:10.1126/science. 122.3171.(https://en.wikipedia.org /wiki/Hans_Selye).

الملاحق

ملحق (١) مقياس الضغوط النفسية

تحية طيبة : هذه بعض الفقرات التي تصف طبيعة حياتك اليومية الرجاء الاجابة عليها بصراحة لكي نتمكن من تقديم المساعدة المناسبة لك .

تشعر بالراحة انت سريع الغضب أو ضيق الخاق انت سريع الغضب أو ضيق الخاق الديك اشياء كثيرة للقيام بيها المديك اشياء كثيرة للقيام بيها تتمعر بالوحدة تتمعر بالزعي مواقف صراعية تتمعر بالذي تقوم بأشياء تحبها فعلا تتمعر بالدوره تتمعر بالاحباط الديك عدة قرارات لاتخاذها المنت ملى بالحورية المنت تتمعر بالاحباط المنت تتمعر بالاحباط المنت تتمعر بالاحباط المنت من علم استقراكم المنت من علم استواكم المنت تتمعر بالامن و الحماية الديك عدة مخاوف الديك عدة مخاوف المنت تتمعر بالأمن و الحماية الديك عدة مخاوف الديك عدة مخاوف الاحباط المناونة بالأخرين الديك المنت بأشياء الله موم بالك في وضع النقاد الديك صعوبات في الاسترخاء الديك الوقت الكافي للفسك الديك الذيك تحت ضغط مميت	ت	الفقرات	У	احيانا	كثيرا	دائما
۲ تشعر بوجود منطلبات لدیك ۳ ادیك اشیاء کثیرة القیام بیها ۵ تشعر بالوحدة ۵ تشعر بالوحدة ۲ تخد نفسك في مواقف صراعیة ۷ تشعر بالنعب ۸ تشعر بالنعب ۹ تشعر بالنعب ۱۰ تشعر بالهدوء ۱۱ لدیك عدة قرارات لاتخاذها ۱۱ انت ملی بالحیویة ۲ تشعر بالاخبول ۱۵ انت ملی بالحیویة ۱۲ تشعر بالائمن و الحمایة ۱۲ تشعر بالأمن و الحمایة ۱۸ لدیك عجلة من امرك ۱۸ لدیك عدة مخاوف ۱۸ لدیك عدة مخاوف ۱۲ تشعر بالأنك في عجلة من امرك ۲ تشعر بالذك قمت بأشیاء انت ملزم بها ۲۲ تشعر بالإنه في وضع انتقاد ۲۲ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ۲۸ تشعر بعبء المسؤولیة ۲۸ تشیر بعبء المسؤولیة	١	تشعر بالراحة				
۳ انت سریع الغضب أو ضبوق الخلق ۶ لدیك اشیاء كثیرة للقیام بیها ۰ تشعر بالوحدة ۲ تجد نفسك في مواقف صراعیة ۷ تشعر بالثعب ۹ تخاف من عدم استطاعتك ادارة امورك ۱۰ لدیك عدة قرارات لاتخاذها ۱۱ لدیك عدة قرارات لاتخاذها ۲۱ تشعر بالإحباط ۱۵ تندر مشاكلك أنها سنتزاكم ۱۵ تبدر مشاكلك أنها سنتزاكم ۱۲ تشعر بالأمن و الحمایة ۱۸ لدیك عدة مخاوف ۱۸ لدیك عدة مخاوف ۱۸ لدیك عدة مخاوف ۱۸ تشعر بغقدان العزیمة ۲۲ تشعر بأنك في وضع انتقاد ۲۲ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ۲۵ لدیك صعوبات في الاسترخاء ۲۲ تشعر بعبء المسؤولية ۲۸ لدیك الوقت الكافي لنفسك ۲۸ لدیك الوقت الكافي لنفسك	۲	تشعر بوجود متطلبات لديك				
الديك اشياء كثيرة للقيام بها الديك اشياء كثيرة للقيام بها الديك اشياء كثيرة للقيام بها المحد نفسك في مواقف صراعية المحد بالتعب المحد بالتعب المحد بالهدوء المحد بالهدوء المحد بالإحباط المحد بالإحباط المحد بالإحباط المحد بالإحباط المحد بالتوتر المحد بالتوتر المحد بالتوتر المحد بالتوتر المحد بالتوتر المحد بالأمن و الحماية المحد بالله بالأخرين المحد بالله بالله بالأخرين المحد بالله بالله في وضع انتقاد المحد بعبء المسؤولية المحد بعبء المسؤولية المحد الكاف الكاف الكاف الكافى النفسك	٣					
تَشْعر بِالْوِحِدَة تَجِد نفسك في مواقف صراعية تَشْعر بِالْكَ تَقوم بِأَشْياء تَحبها فعلا ك تشعر بالنك تقوم بأشياء تحبها فعلا ك تشعر بالتعب ك تشعر بالتعب ك تشعر بالتعب ك تشعر بالإحباط ك تشعر بالإحباط ك تشعر بالاحباط ك تشعر بالتوتر ك تشعر بالتوتر ك تشعر بالتوتر ك تشعر بالأمن و الحماية ك تشعر بالأمن و الحماية ك تشعر بالأمن و الحماية ك تشعر بأنك في عجلة من امرك ك تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ك تشعر بأنك في وضع انتقاد ك تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ك تشعر بعبء المسؤولية ك تشعر بعبء المسؤولية ك لديك صعوبات في الاسترخاء ك تشعر بعبء المسؤولية ك لديك صعوبات في الاسترخاء ك لديك صعوبات في الاسترخاء	٤					
٧ تشعر بالنك تقوم بأشياء تحبها فعلا ٨ تشعر بالتعب ١٠ تخاف من عدم استطاعتك ادارة امورك ١٠ لديك عدة قرارات لاتخاذها ١٢ تشعر بالإحباط ١١ انت ملئ بالحيوية ١٥ تنبعر بالنوتر ١٠ تشعر بالنونور ١٠ تشعر بالأمن و الحماية ١٨ لديك عدة مخاوف ١٠ انت تتعر بفقدان العزيمة ٢٠ تشعر بفقدان العزيمة ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ انت شخص خال من الهموم ٢٠ تشعر بالإنهاك و	٥	'				
٧ تشعر بالنك تقوم بأشياء تحبها فعلا ٨ تشعر بالتعب ١٠ تخاف من عدم استطاعتك ادارة امورك ١٠ لديك عدة قرارات لاتخاذها ١٢ تشعر بالإحباط ١١ انت ملئ بالحيوية ١٥ تنبعر بالنوتر ١٠ تشعر بالنونور ١٠ تشعر بالأمن و الحماية ١٨ لديك عدة مخاوف ١٠ انت تتعر بفقدان العزيمة ٢٠ تشعر بفقدان العزيمة ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ انت شخص خال من الهموم ٢٠ تشعر بالإنهاك و	٦	تجد نفسك في مواقف صراعية				
٩ تخاف من عدم استطاعتك ادارة امورك ١٠ تشعر بالهدوء ١١ لديك عدة قرارات لاتخاذها ١٠ تشعر بالإحباط ١٠ تنسعر بالتوتز ١٥ تبدو مشاكلك أنها ستتراكم ١٠ تشعر الله في عجلة من امرك ١٧ تشعر بالأمن و الحماية ١٨ لديك عدة مخاوف ٩٠ أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين ٠٠ تشعر بفقدان العزيمة ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ انت شخص خال من الهموم ٢٠ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٠ تشعر بعب-ه المسؤولية ٢٠ تشعر بعب-ه المسؤولية ٢٠ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٠ تشعر بعب-ه المسؤولية ٢٠ لديك الوقت الكافي لنفسك	٧					
1. تشعر بالهدوء 11 لديك عدة قرارات لاتخاذها 17 تشعر بالإحباط 18 أنت ملئ بالحيوية 10 تبدو مشاكلك أنها ستتراكم 17 تشعر انك في عجلة من امرك 18 تشعر بالأمن و الحماية 10 تنعر بالأمن و الحماية 10 ادیك عدة مخاوف 10 ادیك عدة مخاوف 11 تشعر بفقدان العزيمة 12 تشعر بفقدان العزيمة 13 تشعر بأنك في وضع انتقاد 14 تشعر بأنك في وضع انتقاد 15 تشعر بالإنهاك و التعب الفكري 16 تشعر بعبء المسؤولية 17 تشعر بعبء المسؤولية 18 تشعر بعبء المسؤولية	٨	تشعر بالتعب				
11 لديك عدة قرارات لاتخاذها 17 تشعر بالإحباط 18 أدت ملئ بالحيوية 10 تنبو مشاكلك أنها ستتزاكم 10 تنبو دائك في عجلة من امرك 17 تشعر بالأمن و الحماية 10 تشعر بالأمن و الحماية 10 الديك عدة مخاوف 10 أدت تحت ضغط المقارنة بالآخرين 17 تشعر بفقدان العزيمة 17 انت خانف من المستقبل 27 تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها 27 تشعر بأنك قي وضع انتقاد 27 انت شخص خال من الهموم 27 تشعر بالإنهاك و التعب الفكري 27 تشعر بالإنهاك و التعب الفكري 27 تشعر بالإنهاك و التعب الفكري 27 تشعر بعبء المسؤولية 27 تشعر بعبء المسؤولية 27 تشعر بعبء المسؤولية	٩	تخاف من عدم استطاعتك ادارة امورك				
١٢ تشعر بالإحباط ١٥ تشعر بالتوتر ١٥ تبدو مشاكلك أنها ستتراكم ١٦ تشعر بالأمن و الحماية ١٧ تشعر بالأمن و الحماية ١٨ لديك عدة مخاوف ١٩ أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين ٠٦ تشعر بفقدان العزيمة ٢٦ تمتع نفسك ٣٦ تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ٢٦ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٦ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٦ تشعر بعبء المسؤولية ٢٦ تشعر بعبء المسؤولية ٢٦ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٦ لديك الوقت الكافي لنفسك ٢٦ لديك الوقت الكافي لنفسك	١.	تشعر بالهدوء				
١٣ أنت ملئ بالحيوية ١٥ تشعر بالتوتر ١٦ تتبدو مشاكلك أنها ستتراكم ١٦ تشعر بالأمن و الحماية ١٨ لديك عدة مخاوف ١٨ لديك عدة مخاوف ١٩ أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين ٢٠ تشعر بفقدان العزيمة ٢٠ انت خائف من المستقبل ٢٢ انت خائف من المستقبل ٢٢ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٠ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٨ لديك الوقت الكافي لنفسك	11	لديك عدة قرارات لاتخاذها				
1 تشعر بالتوتر 10 تبدو مشاكلك أنها ستتراكم 17 تشعر اذك في عجلة من امرك 14 تشعر بالأمن و الحماية 1 لديك عدة مخاوف 10 1 أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين 10 1 تشعر بفقدان العزيمة 17 1 نمت غفسك 17 1 انت خانف من المستقبل 17 27 تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها 27 تشعر بأنك في وضع انتقاد 27 انت شخص خال من الهموم 27 انت شخص خال من الهموم 27 لديك صعوبات في الاسترخاء 27 لديك صعوبات في الاسترخاء 28 الديك الوقت الكافي لنفسك 29 الديك الوقت الكافي لنفسك	١٢	تشعر بالإحباط				
01 نتبدو مشاكلك أنها ستتراكم 17 نشعر انك في عجلة من امرك 14 نتشعر بالأمن و الحماية 14 لديك عدة مخاوف 19 أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين 10 نشعر بفقدان العزيمة 17 نشعر بفقدان العزيمة 17 انت خائف من المستقبل 27 نشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها 37 نشعر بأنك في وضع انتقاد 40 انت شخص خال من الهموم 47 لديك صعوبات في الاسترخاء 47 لديك صعوبات في الاسترخاء 48 لديك الوقت الكافي لنفسك 49 لديك الوقت الكافي لنفسك	۱۳	أنت ملئ بالحيوية				
17 تشعر انك في عجلة من امرك 19 تشعر بالأمن و الحماية 10 لديك عدة مخاوف 19 أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين 10 تشعر بفقدان العزيمة 17 تمتع نفسك 17 انت خائف من المستقبل 17 تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها 27 تشعر بأنك في وضع انتقاد 27 انت شخص خال من الهموم 27 تشعر بالإنهاك و التعب الفكري 27 لديك صعوبات في الاسترخاء 27 لديك صعوبات في الاسترخاء 24 لديك صعوبات في الاسترخاء 25 لديك الوقت الكافي لنفسك	١٤	تشعر بالتوتر				
١٧ تشعر بالأمن و الحماية ١٨ لديك عدة مخاوف ١٩ أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين ٢٠ تشعر بفقدان العزيمة ٢١ تمتع نفسك ٢٢ انت خائف من المستقبل ٣٢ تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ انت شخص خال من الهموم ٢٠ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	10	تبدو مشاكلك أنها ستتراكم				
١٨ لديك عدة مخاوف ١٩ أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين ٢٠ تشعر بفقدان العزيمة ٢١ تمتع نفسك ٢٢ انت خائف من المستقبل ٣٢ تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ انت شخص خال من الهموم ٢٠ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٠ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	١٦	تشعر انك في عجلة من امرك				
19 أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين 70 تشعر بفقدان العزيمة 71 تمتع نفسك 72 انت خانف من المستقبل 74 تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها 37 تشعر بأنك في وضع انتقاد 60 انت شخص خال من الهموم 70 انت شخص خال من الهموم 71 تشعر بالإنهاك و التعب الفكري 74 لديك صعوبات في الاسترخاء 74 تشعر بعبء المسؤولية 74 لديك الوقت الكافي لنفسك 75 لديك الوقت الكافي لنفسك	١٧	تشعر بالأمن و الحماية				
٢٠ تشعر بفقدان العزيمة ٢١ تمتع نفسك ٢٧ انت خائف من المستقبل ٣٢ تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ انت شخص خال من الهموم ٢٦ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	١٨	لديك عدة مخاوف				
٢١ تمتع نفسك ٢٢ انت خاتف من المستقبل ٢٣ تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ٢٠ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٠ انت شخص خال من الهموم ٢٠ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	19	أنت تحت ضغط المقارنة بالآخرين				
٢٢ انت خانف من المستقبل ٢٣ تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ٢٤ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٥ انت شخص خال من الهموم ٢٦ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	۲.	تشعر بفقدان العزيمة				
۲۳ تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها ۲٤ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٥ انت شخص خال من الهموم ٢٦ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	۲۱	تمتع نفسك				
٢٤ تشعر بأنك في وضع انتقاد ٢٥ انت شخص خال من الهموم ٢٦ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	77	انت خائف من المستقبل				
٢٥ انت شخص خال من الهموم ٢٦ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	77	تشعر بأنك قمت بأشياء انت ملزم بها				
٢٦ تشعر بالإنهاك و التعب الفكري ٢٧ لديك صعوبات في الاسترخاء ٢٨ تشعر بعبء المسؤولية ٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	۲ ٤	تشعر بأنك في وضع انتقاد				
 ۲۷ لدیك صعوبات في الاسترخاء ۲۸ تشعر بعبء المسؤولیة ۲۹ لدیك الوقت الكافي لنفسك 	70	انت شخص خال من الهموم				
۲۸ تشعر بعبء المسؤولية ۲۹ لديك الوقت الكافي لنفسك	77	تشعر بالإنهاك و التعب الفكري				
٢٩ لديك الوقت الكافي لنفسك	77	لديك صعوبات في الاسترخاء				
-	۲۸	تشعر بعبء المسؤولية				
٣٠ تشعر انك تحت ضغط مميت	79	لديك الوقت الكافي لنفسك				
	٣.	تشعر انك تحت ضغط مميت				