

الدكتورة: حدة يوسفى جامعة باتنة

عنوان المداخلة: تصوّر مقترن لبرنامـج علاجي قائم على التعديل المعرفي السلوكي للتخفيف من العجز المتعلـم الناجـم عن الضغوط النفـسـية في العمل

مقدمة: إن الضغوط أمر واقع في حياتنا ولا مفر منها، حتى أنها أصبحت سمة مميزة لهذا العصر، مما هذا ببعض العلماء إلى أن يطلق على الضغوط اسم "مرض العصر" وآخرين يصفونها "بالقاتل الصامت"، نظرا لما تحدثه من أثار سلبية مناوئة للصحة النفسية وحتى الجسدية للأفراد، حيث تشير الدراسات في هذا الصدد أن التعرض المستمر للضغط يؤدي للعديد من المشكلات النفسية، كالاكتئاب والوساوس القهـرـية والخوف ونوبات الهـلـع، والشعور بالعجز بالـيـأس، وفقدان الشـهـية وانخفاض تقدير الذـات والتـقـة بالـنـفـس... الخ (عبد المعطي، 2006، 84)

أما عن تأثيرها على الصحة الجسمـية ، فقد تراكمت الأدلة العلمـية التي تؤكـد العلاقة بين التـعرض لـمواقـف ضـاغـطة أو المرور بـخبرـات صـادـمة وأـشكـال عـدـيدـة من الأمـراض الجـسمـية والتي يـطـلق عـلـيـها الأمـراض السـيـكـوسـومـاتـية وهي الأمـراض ذات المـنشأ النفـسي ومنـها قـرـحة المـعدـة ، أمـراض القـلـب، إـرـقـاع ضـغـط الدـم، الذـبـحة الصـدـرـية، الرـبو الشـعـبـي ، التـهـاب المـفـاـصل ، البـول السـكـري ، الإـكـزـما والتـهـاب الجـلد ، البرـود الجنـسي... الخ.

ورغم التهـيد الذي تحـملـه أـحدـاثـ الحـيـاة الضـاغـطة وتأثـيرـاتـها السـلـبـية على صـحةـ الأـفـرـاد إلاـن تـأـثـيرـ هـذـهـ الأـحدـاث لا يكون بنفس الشـدـة ولـدى كلـ الأـفـرـاد وفيـ جـمـيعـ المـسـتـوـيـاتـ والـتـقـافـاتـ ، لأنـهـ وكـمـ يقولـ أحدـ الفـلـاسـفـةـ الـقـدـامـيـ وهو "Epictetus" ليس الأـحدـاثـ والمـوـاقـفـ هيـ التـيـ تـسـبـبـ لـنـاـ الإـضـطـرـابـ، وإنـماـ الأـفـكـارـ التـيـ نـكـونـهاـ عـنـهاـ هيـ التـيـ تـجـعـلـنـاـ نـحـنـ بـتـهـيـدـهاـ منـ عـدـمـهـ، وـمـعـنـىـ ذـلـكـ أـيـ ماـ يـضـفـيهـ الفـردـ عـلـىـ هـذـهـ الأـحدـاثـ منـ دـلـالـاتـ وـمـعـانـيـ نـتـيـجـةـ تـقـيـيمـهـ لـهـاـ هوـ الذـيـ يـسـبـبـ لـهـ الإـضـطـرـابـ أوـ يـجـعـلـهـ يـشـعـرـ بـالتـحـديـ وـالـإـثـارـةـ وـبـذـلـكـ التـعـامـلـ الـفعـالـ أوـ الـمـواجهـةـ الـإـيجـابـيةـ منـ هـنـاـ جاءـتـ إـمـكـانـيـةـ تـغـيـيرـ وـتـعـدـيلـ هـذـهـ الـافـكـارـ لـدـىـ الـافـرـادـ وـبـذـلـكـ اـكـسـابـهـمـ سـلـوكـاتـ جـديـدةـ وـمـوـافـقةـ .

والـعـجزـ المـتـعـلـمـ يـعـتـبرـ أحـدـيـ الـأـثـارـ النفـسـيـةـ التـيـ تـحـدـثـهاـ الضـغـوطـ النفـسـيـةـ ، نـتـيـجـةـ التـفـسـيرـاتـ وـالـإـعـزـاءـاتـ السـلـبـيـةـ التـيـ يـضـفـيهـ الـأـفـرـادـ عـلـىـ سـلـوكـاتـهـمـ عـنـدـمـ يـوـاجـهـونـ أـحـدـاـثـ وـمـوـاقـفـ مـثـيـرـةـ لـلـأـلـمـ أوـ الـمعـانـاةـ، وـكـمـ أـنـ مـيـدانـ الـعـملـ مـهـمـاـ كـانـ طـبـيـعـتـهـ يـعـتـبرـ منـ أـكـثـرـ الـمـيـادـينـ التـيـ تـنـتـشـرـ فـيـهاـ الضـغـوطـ نـظـرـاـ لـمـاـ يـتـطـلـبـهـ الـعـملـ مـنـ بـذـلـ لـلـجـهـدـ وـنـطـوـيـرـلـلـأـدـاءـ .

وتطلبـا للطرق الإبداعية في حل المشـكلات التي يواجهـها الفـرد العـامل، لـذلك لم يكن من المستـغرب أن يـحس الفـرد في عملـه بالعـجر نـتيجة تـكرار الفـشل في الوـصول إلى ما يـطمح أو ما يـتوقعـه، من هـنا فإنـ هذا المـفهـوم يـعتبر من المـفاهـيم القـليلـة التي تـناولـها الـباحثـون بالـدراسة والـتحـليل . فـي حدود اـطـلاـع الـبـاحـثـة . خـاصـة فـيـما تـعلـق بالـجانـب المـعـرـفـي مـنـهـا وـكـذا تصـمـيم البرـامـج العـلاـجـية للـتـخفـيف مـنـهـ . لـذـا سـنـحاـول فـي هـذـه المـادـة تـوضـيـحـهـ وـالـوقـوف عـلـى ماـهـيـتـهـ وـنـشـائـتهـ ثـمـ تـقـدـيمـ النـموـذـجـ العـلاـجـيـ المقـرـحـ للـتـخلـصـ مـنـهـ فـي مـيدـانـ الـعـملـ وـالـمـمـثـلـ فيـ نـموـذـجـ التـعـديـلـ المـعـرـفـيـ السـلوـكـيـ لـدونـالـدـ مـيـكـنـبـومـ .

مشـكلـة الـدـرـاسـة :

تـعدـ ظـاهـرـةـ العـجزـ المـتـلـعـمـ مـنـ أـخـطـرـ الـظـواـهـرـ الـنـفـسـيـةـ، وـذـلـكـ لـماـ يـتـرـتـبـ عـلـيـهاـ مـنـ آـثـارـ نـفـسـيـةـ وـإـجـتمـاعـيـةـ وـإـقـضـاديـةـ سـيـئـةـ مـمـتـلـةـ فـيـ الشـعـورـ بـالـعـجزـ وـالـيـأسـ ، الـوـحدـةـ الـنـفـسـيـةـ ، الـاـكـتـئـابـ، عـدـمـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ السـيـطـرـةـ وـالـتـحـكـمـ فـيـ مـجـرـيـاتـ الـأـمـورـ، وـغـيرـ ذـلـكـ مـنـ الـآـثـارـ الـسـيـئـةـ الـتـيـ تـجـعـلـ الـفـردـ يـعـقـدـ أـنـ كـلـ مـاـ يـفـعـلـهـ وـيـقـومـ بـهـ حـيـالـ أـيـ مـهـمـةـ سـوـفـ يـكـونـ مـحـكـومـاـ عـلـيـهـ بـالـفـشـلـ، كـمـاـ أـنـ تـكـرـارـ الـفـشـلـ يـجـعـلـ الـفـردـ يـتـوـقـعـ أـنـ اـسـتـجـابـاتـهـ لـنـ تـؤـثـرـ أـوـتـغـيـرـ فـيـ النـتـائـجـ .

ويـضـيـفـ سـليـجمـانـ (Seligman) أـنـ العـجزـ المـتـلـعـمـ يـحـدـثـ عـنـدـمـ يـتـلـعـمـ الـفـردـ أـنـ هـنـاكـ نـتـائـجـ مـعـيـنةـ تـحـدـثـ بـشـكـلـ مـسـتـقـلـ عـنـ اـسـتـجـابـتـهـ، كـمـاـ أـنـ هـذـاـ الـفـردـ يـتـوـقـعـ عـجـزـهـ فـيـ مـوـاقـفـ الـمـقـبـلـةـ وـعـدـمـ قـدـرـتـهـ عـلـىـ التـحـكـمـ فـيـ مـوـاقـفـ الـمـسـتـعـرـضـةـ عـبـرـ حـيـاتـهـ، وـفـيـ النـهـاـيـةـ يـقـولـ الـفـردـ لـنـفـسـهـ: أـنـاـ لـاـ أـسـتـطـعـ النـجـاحـ أـوـ تـخـطـيـ المـوـقـفـ مـهـمـاـ بـذـلتـ مـنـ جـهـ، وـيـصـبـحـ سـلـبـيـاـ مـسـتـكـيـنـاـ مـسـتـسـلـمـاـ لـلـمـؤـثرـاتـ الـخـارـجـيـةـ، وـمـنـ هـنـاـ يـتـعـمـمـ عـدـمـ قـدـرـتـهـ عـلـىـ التـحـكـمـ فـيـ مـوـاقـفـ أـخـرـىـ، مـمـاـ سـبـقـ يـتـضـحـ أـنـ الـأـسـلـوبـ الـتـفـسـيـريـ أـوـالـإـدـرـاكـ السـبـبـيـ عـلـىـ صـلـةـ وـثـيقـةـ بـظـاهـرـةـ العـجزـ المـتـلـعـمـ؛ فـقـدـ لـوـحـظـ أـنـ الـأـفـرـادـ ذـوـيـ العـجزـ المـتـلـعـمـ غالـباـ مـاـ يـنـسـبـونـ نـجـاحـهـمـ إـلـىـ عـوـاـمـ خـارـجـيـةـ لـاـ يـمـكـنـهـمـ السـيـطـرـةـ عـلـيـهـ، فـهـمـ يـؤـمـنـونـ تـامـاـ بـأـنـ الـفـشـلـ يـرـجـعـ لـلـفـقـارـ إـلـىـ الـقـدرـاتـ وـالـمـهـارـاتـ وـالـإـمـكـانـيـاتـ، فـتـعـلـيلـ وـتـقـسـيـرـ الـفـردـ لـلـمـوـاقـفـ وـالـأـحـدـاثـ الـتـيـ يـمـرـيـهاـ هوـ الـذـيـ يـحـدـدـ مـاـ إـذـاـ كـانـ سـيـتـعـرـضـ لـحـالـةـ عـجزـ مـتـلـعـمـ أـمـ لـاـ، بـذـلـكـ فـهـنـاكـ إـمـكـانـيـةـ تـغـيـرـأـفـكـارـ الـفـردـ وـتـقـسـيـرـاتـهـ السـلـبـيـةـ وـنـظـرـتـهـ الغـيرـ الـوـاقـعـيـةـ لـلـأـحـدـاثـ وـالـمـوـاقـفـ مـنـ خـلـالـ تـدـرـيـبـ الـأـفـرـادـ وـتـعـلـيمـهـمـ بـإـسـتـخـدـامـ بـرـامـجـ عـلاـجـيـةـ تـعـتـمـدـ عـلـىـ فـنـيـاتـ مـعـرـفـيـةـ وـإـنـفعـالـيـةـ وـسـلـوكـيـةـ مـسـتـمـدـةـ مـنـ أـطـرـ نـظـرـيـةـ إـرـشـادـيـةـ وـعـلاـجـيـةـ مـخـلـفـةـ، وـيـعـتـبـرـ التـعـديـلـ المـعـرـفـيـ السـلوـكـيـ إـحـدـىـ الـإـتـجـاهـاتـ الـعـلاـجـيـةـ الـحـدـيثـةـ الـتـيـ ثـبـتـ فـاعـلـيـتـهـاـ فـيـ عـلاـجـ الـعـدـدـيـنـ الـمـشـكـلـاتـ وـالـإـضـطـرـابـاتـ الـنـفـسـيـةـ وـهـنـىـ منـ الـانـكـاسـةـ وـمـنـهـ درـاسـةـ كـلـ مـنـ سـالـوانـ (Salwan 1986)، العـدـدـيـنـ إـيـزـفـورـ (Eddisford 1991)، أـبـوـ (Antoni 2001)، تـارـيرـ وـآـخـرـونـ (Tarrier 2000)، فـوـاـ (Foa 2000)، وـفـوـاـ (Eddisford 1991)، أـنـتـونـيـ (Antoni 2001) .

(164, 2008) زـيدـ

لذلك إرتأت الباحثة وضع تصور لبرنامج علاجي قائم على منحى التعديل المعرفي السلوكى للتخفيف من الشعور بالعجز المكتسب الناجم عن الضغوط النفسية التي يواجهها الفرد العامل .

من هنا فإن التساؤل المطروح: ما هو التصور المقترن لبرنامج يعتمد على التعديل المعرفي السلوكى لخفض الشعور بالعجز المتعلم الناجم عن الضغوط النفسية في العمل؟

أهداف الدراسة : تتمحور أهداف الدراسة الحالية في مailyi :

- ✓ التعريف بالعجز المتعلم كنتيجة من نتائج الضغوط المهنية .
- ✓ التعرف على نشأته وأبعاده .
- ✓ التعريف بالتعديل المعرفي السلوكى كطريقة علاجية وأهم فنياتها وخطواتها العلاجية.
- ✓ وضع تصور مقترن لبرنامج علاجي للتخفيف من العجز المتعلم لدى الأفراد العاملين .

أهمية البحث : تعتبر الضغوط المهنية من بين المواضيع القديمة المتتجددة التي تثير اهتمام الباحثين على اختلاف تخصصاتهم لما تتركه من آثاراً تمحى على البناء النفسي والجسدي للفرد ومن آثارها المختلفة ما أصبح يعرف في أدبيات الصحة النفسية بالعجز المكتسب ، هذا الأخير التي تعتبر الابحاث حوله فتية خاصة في بيئتنا المحلية ، كما ان التعرف والوصف والفهم دون محاولة التحكم في الظاهرة وظبطها يعتبر قصورا، لذلك تسعى الفروع التطبيقية في علم النفس الى الوصول الى التحكم في الظواهر والتنبؤ بها مستقبلا . ويعتبر ميدان الارشاد العلاج ميداناً خصباً لتنوع المناحي النظرية المستخدمة فيه لعلاج طيف واسع من الاضطرابات والمشكلات النفسية ، ومن النظريات الرائجة في هذا المجال ما يعرف بالتعديل المعرفي السلوكى لميكنيوم أو ما يعرف بطريقة التدريب التحسيني ضد الضغط او التوترالتي اثبتت الدراسات السابقة فاعليتها في علاج العديد من الاضطرابات النفسية والمشكلات المختلفة. من هنا سعت الباحثة الى استخدام مفاهيم وتقنيات هذه الطريقة في وضع تصور لبرنامج مقترن لخفض العجز المتعلم لدى الأفراد العاملين الذين يعانون ضغوطاً مهنية في مجال عملهم.

مفاهيم البحث:

العجز المتعلم : هي استجابة شرطية متعلمة تخلق أو تفضي إلى قصور. معرفي، داعفي، انجعالي . لدى الشخص المصاب بها تصل به إلى حالة من التبلد السلوكى العام مع الاعتقاد بعدم جدواه فاعلية اي مجهد او محاولة للتغلب على

المشكلات حتى المشكلات الحياتية البسيطة، مما يتربّب عنه شعوراً بعدم القدرة على تغيير الوضع الراهن ويظهر العجز بالاعراض التالية: انخفاض الحافز، الشعور باللاقوة، الشعور بإندام الأمل. (أبو حلاوة، 3، 2010)

التعديل المعرفي السلوكي: إن تعديل السلوك إصطلاح يقصد به إحداث تغييرات في السلوك بشكل إيجابي وبناء وأفضل، وهذا إصطلاح لا يجب أن يقتصر على العلاج السلوكي لأنّه هدف علاجي وإرشادي عام، لأن أي طريقة إرشادية تهدف إلى تعديل سلوك، ولذلك فإن التعديل المعرفي السلوكي لم يكن يقوم بدوره على إعادة البناء المعرفي للفرد، حيث يتم مساعدة الفرد على تعديل أنماط تفكيره (التفكير سلوك) السلبية وإكتسابه أو تعليمه مهارات معرفية جديدة للتعامل مع المواقف، ويؤكد هذا الإتجاه على دور الأحاديث الذاتية في تعديل الأفكار وبذلك السلوك.

الدراسات السابقة :

أولاً/ الدراسات التي تناولت العجز المتعلم :

1. دراسة بيترسون وآخرون (Peterson, et al 1984): هدفت إلى بيان أثر أساليب عزو العجز المتعلم على عمومية العجز، تكونت عينة الدراسة من (98) طالباً من الجامعة، يستخدم مقياس أساليب عزو العجز المتعلم لسيلجمان بالإضافة إلى الدراسة التجريبية لعمومية العجز المتعلم، وتوصلت النتائج إلى أن أساليب عزو العجز المتعلم ترتبط ارتباطاً دالاً مع عمومية العجز المتعلم وأنه بالإمكان التنبؤ بعمومية العجز المتعلم، وأن العجز المتعلم أساسه إزعاءات سلبية خاطئة وإدراكات مشوهة أو محرفة للأحداث.

2. دراسة تينين وهيرز برجر (Tennen & Herzberger 1987): هدفت إلى معرفة العلاقة بين الإكتئاب وأساليب العزو السببي للعجز المتعلم في تقدير الذات على عينة قوامها (178) طالباً وطالبة من الجامعة، وأظهرت النتائج ما يلي: وجود علاقة دالة بين الإكتئاب وتقدير الذات، ووجود علاقة دالة بين تقدير الذات وأساليب العزو التشاورية للعجز المتعلم بل إن الأزعاءات التشاورية طريقة من طرق إحداث الإكتئاب. (الرافعي، 65، 2003)

3. دراسة ميكلنسر (Mikulincer, 1988): هدفت إلى معرفة أثر أساليب العزو، وكمية المشكلات غير القابلة للحل لإنجاز المهمة لدى طلاب الجامعة، وقسمت العينة حسب أساليب عزوهم نحو الأحداث السيئة إلى داخلية وخارجية، وتم تعریضهم إلى مشكلة واحدة قابلة للحل، وعلى أربعة مشكلات غير قابلة للحل، وقد أظهرت النتائج

ما يلي .

- أن التعرض المتكرر لمشكلات غير قابلة للحل يؤدي إلى وجود أساليب عزو العجز لكون هذه المشكلات تفوق قدرات الفرد. وأن وجود أساليب عزو تشاومي لدى الأفراد يؤدي بهم إلى العجز حتى لو تعرضوا لمشكلات قابلة للحل، وبالتالي فإن ردود الفعل لاتأتي بعد المشكلات غير القابلة للحل، بل تحدث عجز متعلم.

4. دراسة **تيجمان وآخرون (Tiggemann, et al 1991)**: هدفت للتعرف على الإستقرار عبر الزمن في اساليب العزو للعجز المتعلم وعلاقتها بالضغوط النفسية، وذلك على عينة قوامها (231) من طلاب الجامعة ، وأظهرت النتائج ما يلي :

- وجود إرتباط سالب بين عزو الأحداث الإيجابية إلى البعد الداخلي والمستقر الشامل وبين الدرجة الكلية للعجز المتعلم ، وبين كل من التأثير الاكتئابي واليأس الاكتئابي .
- يوجد ارتباط قوي موجب بين عزو الأحداث السلبية إلى البعد الداخلي والمستقر الشامل ، والدرجة الكلية للعجز المتعلم ، وكل من التأثير الاكتئابي ، واليأس الإكتئابي .
- يوجد تفاعل دال إحصائياً بين نمط العزو السببي للأحداث الإيجابية والأحداث الحياتية في التأثير على العجز واليأس الاكتئابي .

5. دراسة **بوجيانو وآخرون (Boggiano et al, 1991)** : هدفت إلى التعرف على المظاهر الإنفعالية المصاحبة للعجز المتعلم ودور التوجه الدافعي ،الاكتئاب، العزو السببي، تكونت عينة الدراسة من 97 طالباً من المرحلة الجامعية، توصلت نتائج الدراسة إلى أن عزو الطلاب/الطلابات للعوامل الخارجية يؤدي إلى أسلوب عزو سلبي، كما وجد أن أفراد العينة ذوي التوجه الدافعي الخارجي أكثر عرضة للإصابة بأعراض اكتئابية من الطالب ذو التوجه الدافعي الداخلي، كما توصلت النتائج إلى أن العينة من ذوي التوجه الدافعي الخارجي أكثر عرضة للإصابة بآثار سلبية حول ذاتهم من ذوي التوجه الدافعي الداخلي، وتبيّن أيضاً عدم وجود أثر للسنوات الدراسية في الاكتئاب ، وبالتالي في قابلية الإستجابة للعجز المتعلم.

6. دراسة **شهرزاد باحكيم (2003)** : هدفت الدراسة التعرف على العلاقة بين توقعات النجاح والفشل لدى طلاب وطالبات الجامعة في أساليب عزو العجز المتعلم، تكونت عينة الدراسة من 602 طالباً وطالبة، توصلت النتائج إلى وجود علاقة إرتباطية عكسية بين توقعات النجاح والفشل، وأساليب عزو العجز المتعلم ، كما أظهرت عدم وجود فروق دالة إحصائية في توقعات النجاح والفشل وأساليب عزو العجز المتعلم في متغير العمر للجنسين، وأظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائية في توقعات النجاح والفشل وفي أساليب عزو العجز المتعلم بين

الجنسين لصالح الطالبات ، وعدم وجود فروق دالة إحصائياً في توقعات النجاح والفشل وفي أساليب عزو العجز المتعلّم في متغيّر المستويات الدراسية والتخصص للجنسين.

ثانياً : الدراسات التي تناولت البرامج الإرشادية القائمة على التعديل المعرفي السلوكي:

1. دراسة لورانس و آخرون (Laurence & al, 1983) : هدفت الدراسة إلى إختبار فاعلية برنامج وقائي لخفض الضغوط وزيادة مهارات مواجهتها لدى مجموعة مكونة من 11 طالب كمجموعة تجريبية و 10 طالب كمجموعة ضابطة وتضمن البرنامج ست جلسات عن مهارات إدارة الضغوط الشخصية كالتدريب على الإسترخاء و التخطيط الزمني ووضع الأولويات و التخطيط لوقت الفراغ وطرق للتعديل المعرفي ، وقد أظهرت الدراسات بعد تلقي البرنامج تحسيناً على مجموعة من المقاييس التي تضمنت معرفتهم بالضغط، التقديرات الشخصية عن جداول الأنشطة اليومية بالمقارنة بالمجموعات الضابطة التي لم تظهر أي تحسن بل كانت تقديراتها عن مستويات الضغوط أكثر سوءاً.

(رج، 2003 ، 158)

2. دراسة تولمان (Tolman 1985) : هدفت الدراسة إلى التأكيد من فعالية العلاج المعرفي ذو النموذج المتعدد من خلال التدريب على إكساب المهارات الإجتماعية و التدريب على الإسترخاء و إعادة البناء المعرفي لخفيف الضغوط لدى المراهقين، وتكونت عينة الدراسة من 40 مراهق ذكور، 28 أنثى، وإستغرق البرنامج 8 جلسات مدة كل جلسة ساعة واحدة بواقع ساعتين أسبوعياً، وأسفرت النتائج عن وجود فروق دالة إحصائياً بين متواسطات المجموعة قبل البرنامج ومتواسطات درجات نفس المجموعة بعد البرنامج لصالح القياس البعدى، وقد أكدت على فعالية العلاج المعرفي في تخفيف الضغوط النفسية. (بهنسى، 2005، 182)

3. دراسة هينزوزيماكوسكي (Hains & SZyjakowski 1990) : هدفت هذه الدراسة إلى إختبار فاعلية برنامج تدخل تدريسي معرفي لمساعدة الشباب على خفض الضغوط تكونت عينة الدراسة من 21 شاباً وقد ضمت المجموعة التجريبية 9 شباب في حين تكونت المجموعة الضابطة من 12 شاباً، وأعتمد التدريب المعرفي على نموذج التدريب السلوكي المعرفي للتحصين ضد الضغوط، واستخدم الباحث عدة فنيات منها: التخييل، إعادة تشكيل البنية الذهنية، التعليمات الذاتية، النمذجة، تفنييد الأفكار اللاعقلانية، وعند مقارنة أداء المجموعتين في القياس البعدي من خلال الإفتراض الذي وضعه الباحثان أن للبرنامج تأثيرات إيجابية تتمثل في خفض القلق و الإكتئاب والغضب وتحسين تقدير الذات وإدراكات أكثر إيجابية عند مواجهة المجموعة التجريبية لمواقف ضغط إفتراضية بالمقارنة بالمجموعة الضابطة وأسفرت النتائج عما يلي:

► إنخفاض دال في درجات المجموعة التجريبية من حيث مستوى القلق كسمة و الغضب و تحسن في تقدير الذات.

► وجود فروق بين المجموعتين حيث نمت لدى المجموعة التجريبية أفكار أكثر إيجابية في الإستجابة لموقف إختبارٍ إفتراضي، وعند مقارنة أداء الطلاب في القياس البعدى وفي قياس المتابعة بعد مرور أربع أسابيع توصلت الدراسة إلى إنخفاض دال في الأداء على مقاييس القلق كسمة وتحسن في مستوى كل من القلق والإكتئاب، باستخدام الطلاب إستراتيجيات فعالة لإعادة تشكيل البنية المعرفية بطريقة ملائمة و التعلم الذاتي الفعال عند مواجهة مواقف ضاغطة، عدم وجود فروق دالة في الأداء على مقاييس الغضب وتقدير الذات والإكتئاب والإدراكات كما تم التقرير عنها ذاتيا. (بهنسى ،2005 ، 170 - 171)

4. دراسة **كلينجمان وهوتشدروف (Kligmon & Hochdorf 1993)** : هدفت الدراسة إلى تقييم فعالية برنامج وقائي أولى معتمد على مبادئ و إجراءات التعديل السلوكي المعرفي بهدف مواجهة الألم الإنفعالي ، والضرر الذاتي وتعديل الإتجاهات السلوكية التي تدفعهم إلى سلوكيات ضارة بالذات من خلال تحسين طرق مواجهة الطلاب للألم الإنفعالي، وتكونت المجموعة التجريبية من 116 طالب 56 ذكر و 60 أنثى ،في حين ضمت المجموعة الضابطة 121 طالبا 65 ذكر و 56 أنثى، لذلك أعد الباحثان برنامجا يعتمد على نموذج التحصين ضد الضغوط لمكينبوم وقد نفذ البرنامج في 12 أسبوعا (50 دقيقة لكل جلسة) وقد يستخدم الباحثان ضمن المراحل السابقة مجموعة من التقنيات مثل لعب الأدوار، التوجيه و النصيحة، المناقشات الجماعية، المحاضرة، الحديث الذاتي، الصورالتوضيحية وقد أسفرت النتائج عن زيادة الوعي بمهارات مواجهة الألم الإنفعالي وصعوبات الحياة اليومية.-تأثير إيجابي للبرنامج على الإتجاهات و الإنفعالات، كما أدرك 88.6 % منهم الإستفادة من البرنامج لدرجة تمكنهم من مساعدة صديق يعاني الألم الإنفعالي.(بهنسى ،2005 ، 184)

5. دراسة **هشام الخولي(2004)**: بعنوان فعالية العلاج المعرفي السلوكي في تخفيف حدة الضغوط النفسية لدى معلمي التربية الخاصة وتكونت عينة الدراسة من 24 معلم ومعلمة مقسمين إلى أربع مجموعات 2 تجريبية (6ذكور و6إناث) و2 ضابطة (6ذكور و 6 إناث) من معلمي مدارس بنها التعليمية، وقام الباحث بتطبيق البرنامج العلاجي على أفراد المجموعتين التجريبيتين وتم إستخدام مجموعة من الفيزيات معرفية، إنفعالية، و سلوكية مثل المحاضرة و المناقشة وإعادة البناء المعرفي النمذجة المعرفية، وحديث الذات و التخيل وضبط الذات، التحصين التدريجي، الإسترخاء التدريب على المهارات والأنشطة و التحويل، والواجبات المنزلية . وقد توصلت الدراسة إلى فعالية البرنامج العلاجي

المستخدم في تخفيف حدة الضغوط، النفسية لدى عينة الدراسة و إستمرار فعاليته إلى ما بعد إنتهاء فترة المتابعة.

(الخولي ،2004، 135-83)

6. دراسة صفاء ديوب (2009): سعت الدراسة إلى إعداد برنامج إرشادي لتنمية مهارات معرفية وسلوكية تساهم في

التخفيف من الإحتراق النفسي، والتأكد من فاعليته لدى العينة المستهدفة بالدراسة ، تكونت عينة الدراسة من جميع

العاملين والعاملات في قسم الإلتمان وعددهم عشرين عاملًا، وتم اختيار خمسة أفراد منهم كمجموعة تجريبية. يعتمد

البرنامج على مجموعة من المهارات المعرفية السلوكية تتضمن (الإسترخاء-مراقبة الأفكار -تحسين لغة الحوار

الداخلي) بهدف زيادة الوعي بالأفكار الذاتية السلبية وتأثيرها على السلوك السلبي ومحاولة إستبدال الأفكار الخاطئة

بأخرى إيجابية وتدريب العاملين على بعض تقنيات الإسترخاء السريع للتخفيف من حدة الإحتراق النفسي، جرى تطبيق

البرنامج الإرشادي على المجموعة التجريبية بمعدل جلسة كل يوم ماعدا أيام نهاية الأسبوع ، وقد يستغرق تطبيق

البرنامج مدة ثمانية أيام، وتلتها فترة متابعة وتوصلت الدراسة إلى أنه توجد فرق ذو دلالة إحصائية في درجات

المجموعة التجريبية على مقياس سيدمان للإحتراق النفسي قبل تطبيق البرنامج الإرشادي ودرجاتهم بعد تطبيق البرنامج

مما يؤكد فعالية البرنامج.

أولاً: المحور الأول : التعريف بالعجز المتعلم ،نشأته وأبعاده.

إن الأبحاث المخبرية في نهاية السنتين أظهرت أن تعرض الكائن الحي لصدمات كهربائية غير قابلة للتحكم يؤدي بالكائن الحي إلى حالة من العجز أو الوهن، كما أجريت التجارب على الإنسان لنفسير ظاهرة العجز، حيث بينت أن العجز يكون بدرجة أكبر لدى الأفراد الذين يتصفون بالقلق الشخصي الواضح، والذين لا يتقنون في أنفسهم، كما أكدت التجارب على أن مشاعر العجز غالباً ما تظهر عند الإنسان حينما يرتبط الفشل المتكرر في وعيه وإدراكه بغياب القدرات الضرورية للأداء الناجح، وفي هذه الحالة يفقد الإنسان الرغبة في المحاولة ومضاعفة الجهد لاحقاً. (خليفة، 2000،

(234)

ويذكر سليمان (Seligman) أن حالة العجز المتعلم تتجلى في عزوف الفرد عن المحاولة وبذل الجهد حين

يتعرض للعقبات في المواقف التعليمية أو يواجه بموافقات مؤلمة أو ضاغطة في الحياة، حيث تعكس هذه الحالة تدنياً شديداً

في دافعية الفرد لإجراء الإستجابات التي تمكنه من تجاوز العقبات والتحكم في المواقف المؤلمة أو الضاغطة.

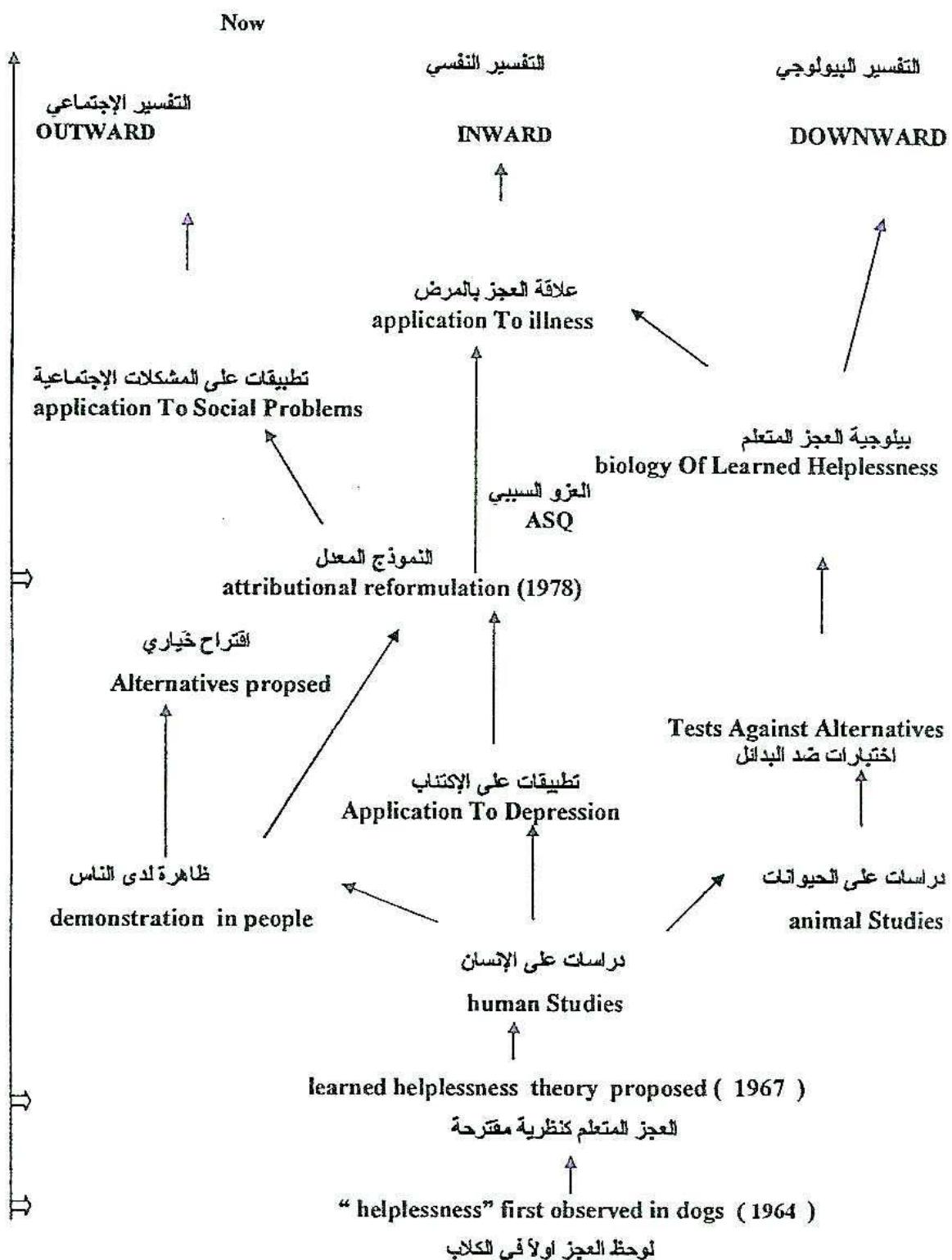
1. لمحه تاريخية:

بينما كان سليجمان (Seligman, 1974) منغمساً في دراسة العلاقة بين الخوف الشرطي والتعلم الإجرائي، اكتشف ظاهرة ملفتة للإنتباه وأستحوذت على إهتماماته، فقد لاحظ أن وضع الحيوان (الكلاب) في موقف يتعرض فيه لمثير مزعج كصدمة كهربائية ولا يمكنه تجنب ذلك المثير بإجراء أية إستجابة، فإن اختباره لمثل هذا الموقف يعيقه عن تعلم استجابة الهروب التنجيبي المناسبة عندما يوضع في موقف آخر تكون فيه إمكانية الهروب من المثير المزعج أو تجنبه ممكناً، ولاحظ أن الحيوان عندما يتعرض للموقف الجديد يقوم بإجراء بعض الاستجابات العشوائية لفترة قصيرة من الزمن ثم يستنقى على أرضية القفص يتلقى المثير المؤلم سلبية مطلقة، وقد أطلق على هذه الظاهرة في بادئ الأمر بالوهن النفسي" . لشعور الحالة بالعجز وعدم القدرة على التحكم في النتائج .ويعرض (

بترسون وآخرون) شكلاً توضيحيًا لتاريخ ظاهرة العجز المتعلّم كما يلي :

The history Of Learned helplessness

شكل (١) تاريخ ظاهرة العجز المتعلم



يوضح الشكل (1) الساق ما يلي:-

أولاً : لاحظ (سليجمان وماير 1981, Seligman & Maier 1967, Seligman) ظاهرة العجز المتعلم على الكلاب والتي إستنتجوا منها بأن خبرة الصدمة التي يتعدز ضبطها أو التحكم فيها ترتبط بالعجز ،حيث يعطى للحيوان صدمات كهربية مؤلمة، تعد مصادر إحباط أو إعاقة، ومن هذه العوامل عاملان ذا تأثير رئيس هما:

أ- يصبح الحيوان سلبياً في مواجهة الصدمة، بمعنى: التباطؤ في بدء الاستجابة لتجنب حدة الصدمة، ومن الممكن ألا

تصدر استجابة على الإطلاق

ب- يتأنّر الحيوان في تعلم إستجابات التحكم في الصدمة، بمعنى :إذا قام الحيوان بإستجابة لتحقيق الإرتياح، فيكون في هذه الحالة مضطرباً، ومتمسكاً بإستجابة لا فائدة منها.

✓ عدم الإهتمام بالزمن.

✓ الإصابة بفقدان الشهية للطعام.

✓ نقصان الوزن.

✓ إستنزاف لكل النورينفرين Norepinephrine من الدماغ، ويكون مصحوباً بالأعراض السابقة لدى الحيوان . (Hiroto & Seligman, 1975, Seligman, et al; 1979).

ثانياً :استنتاج الباحثون بعد إجراء تجاربهم على الحيوان، إمكانية تطبيق التجربة على الإنسان، وتعتبر دراسة هيروتون من أوائل الدراسات والتي إستخدم فيها مجموعتين من طلاب الجامعة وتوصل إلى نتائج مطابقة تماماً لنتائج سليجمان وزملائه على الحيوانات وقد إستخدم هيروتون تصميماً تجريبياً مشابهاً لتصميم سليجمان، حيث كان يضع المجموعتين من الطلبة في موقف يتعرضون فيه لسماع صوت عال مزعج، وكانت تتاح للمجموعة الأولى فرصة التحكم في الصوت بالضغط على الأزرار في الجهاز المصدر للصوت بينما لم تتح للمجموعة الثانية مثل هذه الفرصة، كذلك استخدم هيروتون مجموعة ثلاثة لم تتعرض لهذه المواقف، وكان يقود مفحوصين من كل مجموعة من المجموعات الثلاث في مرحلة تالية من التجربة إلى العمل على جهاز آخر مشابه تكون فيه إمكانية التحكم بالصوت متاحة للجميع .فوجد أن المفحوصين الذين تعرضوا للموقف الأول المزعج غير الخاضع للتحكم فشلوا في تعلم الاستجابة التجنبية المناسبة على الجهاز الثاني،في حين تمكّن أفراد المجموعة التي كانت قادرة على التحكم وأفراد المجموعة التي لم تتعرض للموقف الأول من تعلم الاستجابة التجنبية بيسراً،ومن خلال النتائج التي ظهرت يتمثل الأثر السلوكي لخبرة عدم القدرة على التحكم بعزوّف الأفراد عن المحاولة والمبادرة . وهذا ما قاد سليجمان بوصف هذه الحالة **حالة العجز المتعلم** - فهو عجز يتم تعلمه في مواقف تبدو للفرد غير

ممكن التحكم فيها - وما يتم تعلمه من وجهة نظر سليجمان على وجه التحديد هو أن المحاولة غير مجده، وهذا التعلم يعكس إدراكاً أو اعتقاد بأن التعزيز والسلوك حدثان مستقلان عن بعضهما البعض، ويتبع ذلك أن الأفراد يستسلمون للمواقف المؤلمة أو المحبطة ولا تحاول إجراء أية استجابة تخلصها من هذه المواقف أو تغير من نتائجها.

ثالثاً :ربط سليجمان(1981 Seligman) الاكتئاب بالعجز المتعلم في إطار تشخيص المظاهر الاكتئابية التالية:

. السلبية أو الخمول ، والتباطؤ في بدء الاستجابة ، والتأخرالنفسى الحركي وانخفاض معدل السلوك ثم التوقعات السلبية حتى وإن كانوا ناجحين ، لكونهم سيفشلون ، أو لا طائل من وراء استجاباتهم يشعرون بالعجز واليأس الذي يعبر عنه مرضى الإكتئاب والوهن .

. ربط النظرة القائلة بأن العجز سمة مميزة للاكتئاب مع وجة نظره في العجز المتعلم، فيقول: إنني أعتقد أنه إذا ربطنا وجهات النظر هذه مع جوهر الاكتئاب فإنها تمثل وحدة، فالمريض المكتئب تعلم أو يعتقد أنه لا يستطيع السيطرة على مهام حياته بأن يخفف معاناته أو يحقق إشباعاته، وبإختصار فهو يعتقد أنه عاجز ، وهناك من الأحداث المعجلة بذلك بمعنى :الفشل المهني أو عدم صلاحيته للدراسة ، وذلك يعني لمثل هذا الشخص أنها تكرارا لجهود عديمة الجدوى، استجاباته عاجزة عن أن تقي بإشباع رغباته ولا يجد الإستجابات ذات التدعيم القوي؛ وبالتالي تزايد الأمراض البدنية ومواقف العجز بدرجة كبيرة، وفي مثل هذه المواقف، يجد الشخص أن إستجاباته الخاصة غير مؤثرة وفي الغالب يلقي بنفسه تحت رعاية الآخرين. وأنه من المعروف أن هذه المواقف غالباً ما تؤدي إلى القلق والاكتئاب أيضاً وربما يحدث القلق في الوقت الذي مازال أمام الفرد أمل، ويبحث عن وسيلة للخروج، ويمكن أن يجد طريقه إلى الإكتئاب عندما يعتقد في النهاية أن لا شيء يمكن عمله حال هذه المواقف.

رابعاً :توصل ابرامسون وآخرون 1978 (Abramson, et al 1978) ولاسيما باحثو التوجه المعرفي باستخدام ما يسمى بالإعزاءات السببية كتقسيرات مقترحة للظاهرة إلى عدة تقسيرات للعجز المتعلم ولعل أهمها:

أ -**التفسير البيولوجي:** ويتعلق هذا التفسير بعلاقة هذه الظاهرة بالهرمونات، والتركيبيات المخية فمثلاً توصل وبيس وآخرون 1970 (Weiss, et al 1970) إلى أن الصدمات القوية التي لا يمكن التحكم فيها أو تجنبها بإجراء أية استجابة تنتج تغيرات بيوكيميائية تؤثر على الجهاز العصبي المركزي، وبالتالي يؤدي إلى إستنزاف هرمون نورينفرين Norepinephrine الذي يفرز بواسطة الجهاز العصبي السمباطي نتيجة لوجود ضغوط وغالباً ما يستخدم مع النورادرينالين Noradrenalin

حيث يوجد بكميات واضحة في الهيبو ثلاموس Hypothalamus في الدماغ لذلك فإن العجز ربما يحدث ليس بسبب حالة نفسية مرتبطة بدرجة التحكم في الحدث، وإنما بسبب حالة فسيولوجية في الجهاز العصبي المركزي تنشأ من الصدمة التي لا يمكن تفاديها.

ب - التفسيرات الاجتماعية: ويرتبط هذا التفسير بملاءمة ارتباط العجز المتعلم بالعديد من المشكلات الاجتماعية مثل البطالة والصراع العائلي، انحراف الأحداث.

ج - التفسيرات النفسية: ويرتبط هذا بتفسيرات نظريات علم النفس كنظرية التعلم الشرطي التي نفسر العجز من منطلق استمرارية انطفاء الاستجابة، وعدم تدعيم الاستجابة لأن الانطفاء طبقاً لما يذكر بافلوف أولى خطوات العجز.

2. مفهوم العجز المتعلم:

أصبح مفهوم العجز المتعلم الآن من المفاهيم التي لها تاريخ طويل في علم النفس الاجتماعي، الصحة، النفسية، الافتراض، الصحة البدنية، فهو يساعد في تفسير العديد من ردود الأفعال السلبية والتي تظهر عند الأفراد في مواقف الفشل.

- يعرفه زهران بأنه : " انعدام الحيلة ، أو الشعور بالعجز". (زهران، 216، 1994) ويرى ويتيح (Weitig) أن العجز المتعلم يحدث عندما يتعرض الكائن الحي لمثيرات منفرة لا مفر منها ، ثم نتيح له فرصة للهروب فيتحقق في القيام باستجابة الهروب، أو إستجابة الإحجام" وأطلق على هذا الإخفاق في القيام بالإستجابة مصطلح الإسلام.

ويعرفه جريمز (Grimes 1981) بأنه " تعلم أو إدراك الاستقلالية بين الاستجابة الصادرة للكائن الحي ومظهر الانسحاب للأحداث الكريهة أو المؤلمة ".

ويعرفه سيلجمان كذلك بأنه "النتيجة السلبية للخبرات المتكررة للفشل مرتبطة أيضا بفقدان القوى على المواجهة (shwitzer, 2002, 24).

ويعرفه كذلك بأنه " حالة نفسية تصيب الفرد نتيجة تكرار تعرضه للأحداث الضاغطة بفقدان القابلية للتحكم فيها من قبل الفرد، وبعتبر مفهوم العجز وعدم التحكم هو حجز الأساس في فهم العجز المكتسب. (شويخ، 2007، 106)

كما يشار إليه بأنه "حالة متعلمة تكتسب من تكرار التعامل مع المشكلات التي لا تحل، ولا يرى من يواجهها سبيلاً إلى حلها،
أولاً يتوقع مخرجاً منها وأطلق عليه الاحوال المدرب أو اللأمل واللرجاء" (باحكيم ،87،2003)

ويضيف كل من (بيتس وأفراسا 1994 Yates & Afrassa) أن بيترسون وسليجمان وصفاً مصطلح العجز
المتعلم في ضوء ثلاثة محكّات هي:

أ . فقدان الدافعية ب . التغيرات في المعرفة والانفعال مثل: إدراك عدم الاحتمالية Non-contingency ج .

انخفاض العامل السلوكى، مثل السلبية Passivity

كما أن سليجمان و هيروتورo Hiroto & Seligman عرفا العجز العام بأنه "اعتقاد الفرد أن مشكلته غير قابلة للحل أى لا هو ولا أى فرد آخر يستطيع التحكم وحل المشكلة " وأطلق على هذا النوع من العجز العجز العام أو الشامل ،أما العجز الشخصي بأنه اعتقاد الفرد بأنه لا يستطيع حل مشكلته الممكنة الحل وبناء على ذلك يعزى فشله إلى عدم كفاءته الشخصية".

وقد ذكر هيرتو وسليجمان أن الأشخاص يقعون في مصيدة العجز، عندما يدركون عدم قدرتهم على التحكم، وإعتقادهم في التحكم الخارجي ،وينتابهم شعور باليأس والعجز، ويتسم بنائهم المعرفي بالتشوه واللاعقلانية.) الفراتي،1997(124)

وعرف ميكولينسير (Mikulincer,) العجز المتعلم بأنه "حالة تأتي للشخص عندما يدرك بأن الأحداث أو المواقف التي يمر بها تحدث بشكل إجباري أي مهما بذل من جهد فالنتيجة حتماً تبوء بالفشل، وبالتالي يصبح الشخص عاجزاً عندما يعزى الأحداث إلى شيء بعيد عن جهده".

وعرف كل من (Edwards, etal. Carlson & Glick, Petty, et al.) العجز المتعلم بأنه "انخفاض للاستجابة الإرادية التلقائية، والمعارف السلبية المشوهة، والأفكار اللاعقلانية المضطربة، والتغيرات النفسية، التي تحدث للفرد بعد تعرضه للأحداث المؤلمة "(الفراتي 1997)

يتضح مما سبق عرضه أن العجز المتعلم يحدث عندما يتعرض الفرد لمؤثرات أو مواقف عنيفة لا يمكنه تجنبها، ويعتقد الفرد بأن استجاباته لا يمكنها أن تؤثر أو تغير في تلك المؤثرات، مما يتسبب في حدوث عجز وقصور لدى الفرد يجعله يعتقد أن كل ما يقوم به من جهود ومساع لا تؤدي إلى النتيجة المرغوبة (عجز دافعي أو حافزي) يجعله أيضاً

يتوقف عن القيام بأي محاولة لأنه عرف أنه لا جدوى من المحاولة ولا فائدة منها (عجز معرفي أو تأملي)، وعندما يشعر بالإكتئاب، والسلبية، وانخفاض تقدير الذات، والشعور بعدم الكفاية، واليأس وقلة الحيلة (عجز إنجاعي) وأخيراً يعاني الفرد مما يسمى بالعجز المتعلم.

3. مكونات عزو العجز المتعلم:

يشير بتيرسون وآخرون (Peterson, et al 1993) بأن نموذج العجز المتعلم يتكون من 3 مكونات:

1. الإقتران : أي العلاقة الموضوعية بين النتيجة والإستجابة.

2. المعرفة: أي الطريقة التي يدرك ويفسر ويتوقع بها الشخص هذا الاقتران، وتكون هذه العملية من

ثلاث خطوات هي:

أ - إدراك الشخص بالإقتران أو العلاقة بين الإستجابة والنتيجة.

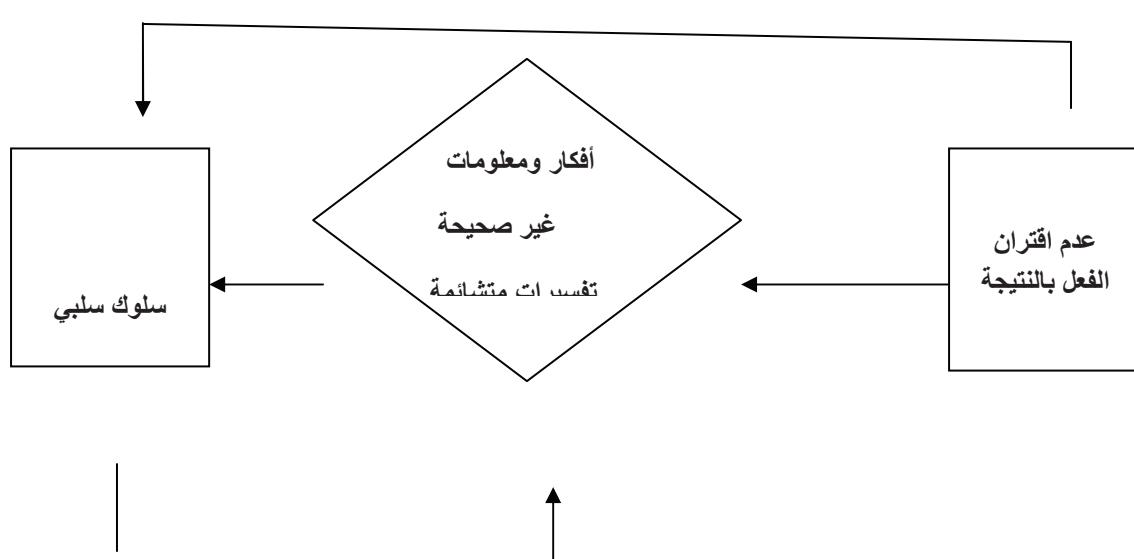
ب - تفسير الإدراك: فالفشل قد يفسره الشخص على أنه نتيجة لحظ أو القدرة.

ج - تفسير الشخص للتوقع عن العلاقة في المستقبل، فإذا اعتقد أن قدرته هي السبب في فشله تكون لديه توقع بأنه سيفشل

ثانية إذا وجد في نفس الموقف.

3. السلوك : أي النتائج أو الآثار الممكن ملاحظتها لإدراك الإقتران وعدم الإقتران بين النتيجة

والإستجابة. والشكل التالي يوضح مكونات العجز المتعلم:



دعم للافكار غير
الصحيحة

ويوضح الشكل السابق علاقة عدم اقتران الفعل بالنتيجة مما يؤدي إلى السلوك السلبي مباشرة وقد يؤدي عدم الاقتران بين الفعل والنتيجة إلى السلوك السلبي من خلال وسيط يسمى الأفكار والمعلومات غير الصحيحة والتي تتركز في:

أ - تفسيرات متشائمة للأحداث.

ب - عدم جدوى للجهد المبذول.

ويذكر سليجمان (Seligman) أن حالة العجز المتعلم تتجلى في عزوف الفرد عن المحاولة وبذل الجهد حين يتعرض للعقوبات في المواقف التعليمية أو يواجه بمواقف مؤلمة أو ضاغطة في الحياة، حيث تعكس هذه الحالة تدنياً شديداً في الدافعية.

ويضيف سليجمان (Seligman) أن العجز المتعلم يحدث عندما يتعلم الفرد أن هناك نتائج معينة تحدث بشكل مستقل عن استجابته، كما أن هذا الفرد يتوقع عجزه في المواقف المقبلة وعدم قدرته على التحكم في المواقف المستعرضة عبر حياته، كما أن هذا التوقع يتدخل مع التعلم اللاحق ، وفي النهاية يقول الفرد لنفسه: أنا لا أستطيع النجاح أو تخطي الموقف مهما بذلت من جهد ويصبح سلبياً مستكيناً مستسلماً للمؤثرات الخارجية.

وبذلك فتكرار تعرض الفرد للمواقف الضاغطة أو الصادمة مع عدم القدرة على التحكم أو الضبط يزيد من تعرض الفرد للعجز وفي سنة (1975) قدم سليجمان ثلاثة نتائج أساسية للعجز وهي:

أ- الإضطراب المعرفي: ويعني بها تلك الصعوبة في الربط بين الفعل ونتائجـه مثل قول الفرد " ما أفعله ليس له تأثير على بيئتي أو على الموقف الذي أواجهه".

ب- السلبية: وتمثل في قوة دافعة منخفضة ،قول الفرد العاجز لن أبذل جهداً أو محاولة في هذا الموقف لأنـه لن يحصل شيء.

ج- الضـر الإنفعالي: ويتـمـثلـ في نـموـ وـزيـادةـ الشـعـورـ بـالـوهـنـ وـالـحـزـنـ وـالـكـآـبـةـ.

ويضيف (سليجمان) أنه في الواقع ليست الأحداث غير المرغوب فيها (الضاغطة) هي التي تخلق الشعور بالإنهاك والعجز ولكن إدراك الفرد لعدم القدرة على التحكم فيها . (Trzepizur, 2008, 26)

4. كيفية تفسير وتشخيص العجزالمتعلم:

تواصلت الأبحاث لتنتهي إلى أن طريقتنا في تفسير الحدث السيئ (وليس الحدث نفسه) هو الذي يهوي بنا في مدارك اليأس والعجز. حيث يلجا اليائسون لاستخدام أسلوب خاص بهم في تفسير الأحداث السارة والتعيسة التي يمررون بها. وهذا يوضح «سليجمان» في كتابه (تعلم التفاؤل) كيف نرتكب ثلاثة أخطاء تفسيرية لهذه الأحداث مما يؤدي بنا إلى اليأس والإحباط.

الإنتشارية : محدد أم شامل حيث ينظر اليائسون إلى الحدث السيئ كالفشل في مجال ما على أنه سيمتد ليشمل جميع مواقف حياتهم: «دورات التدريب غير مفيدة... كل الدورات وليس التي حضرتها المرة الماضية.»

الديمومة : دائم أم مؤقت حيث إن اليائسين يؤمنون بأن السبب وراء الحدث السيئ دائم الحدوث وأنه سيستمر لفترة طويلة. لم يقبل مجلس الإدارة المشروع الذي قدمته، لن أنجح في هذه الوظيفة... كل المشروعات التي سأقدمها في المستقبل ستكون فاشلة. «وكما ترى فإن العامل الأول (الإنتشارية) يختص بالمكان ومختلف أوجه الحياة ومواقفها. أما العامل الثاني (الاستمرارية) فيختص بالزمان أي أن الفشل سيلاحقني الآن وفي مستقبل الأيام.

الشخصانية : داخلي أو خارجي عندما يقع حدث سيئ ينسبه اليائسون إلى ضعفهم وقلة حيلتهم، فتراهم يقولون: «لست موهوبًا» «انتقدني المدير بشدة، أنا موظف غير كفاء... المشكلة أنني فاشل وليس في المدير الذي كان في مزاج سيئ هذا اليوم.»

والخلاصة أن اليائسين ينظرون إلى الأحداث غير السارة على أنها دائمة الحدوث، وتشمل أكثر من جانب من جوانب حياتهم، وهم أنفسهم السبب الأساسي في هذا الفشل. إن الاعتراف بالمسؤولية في بعض الأحيان يكون أساسياً. ولكن ما نرمي إليه هنا هو لوم النفس غير المبرر، وعلى نفس النحو يرتكب اليائسون نفس الأخطاء في تفسير الأحداث السارة كالفوز في مسابقة للتوظيف (مثلاً) فهم ينظرون إليها على أنها مؤقتة وزائلة « كانت ضربة حظ، لا أظن أن أفوز بها ثانية»، ومحدودة «إنني ماهر في هذا العمل فقط»، ونتيجة لمسبب خارجي «كانت نصيحة أمي أساسية.»

المحور الثاني : التعريف بنظرية التعديل المعرفي السلوكي و فنياتها وخطواتها.

1. **التعريف بصاحب النظرية:** واضح النظرية هذه هو دونالد هيربرت ميكينبوم ، وهو أمريكي الأصل ، ولد في مدينة

نيويورك عام 1940 ، التحق بجامعة إلينوي فحصل على درجة الماجستير عام 1965 وحصل على درجة

الدكتوراه في علم النفس الإكلينيكي عام 1966 ، وقد عمل في جامعة واترلو في أونتاريو بكندا منذ عام 1966 ،

وقد كتب ميكينبوم مجموعة من المراجع حول الإرشاد والعلاج السلوكي المعرفي ، وكذلك طريقة التي اشتهر بها

التحصين ضد الضغوط النفسية Stress Inoculation . (الشناوي، 1994، 123)

2. **الخلفية النظرية والتطور:** لقد وضع أيلرت إس نظريته في العلاج العقلاني الانفعالي وركز على أهمية الحديث

الداخلي في تعديل السلوك، واعتبر أن نتائج السلوك لا تكون حصيلة تفاعل متغير واستجابة، بل إن ذلك أفكارا

مسؤوله عن حدوث النتائج ، ثم جاء (ميكينبوم) ليؤكد على نفس الإتجاه حيث أشار بأن عملية التعلم لا يمكن

أن تتحقق في متغير واستجابة كما ترى النظرية السلوكية ، بل رأى أنه إذا أردنا تغيير سلوك فرد ما فلا بد أن

يتضمن ذلك معقداته ومشاعره وأفكاره ، فالآفكار هي التي تدفع الفرد إلى العمل ، وقد أشار كل من (دولارد

، وميلر) على أن العنونة والتسميات واللغة والعمليات العقلية العليا لها دور رئيس في عملية التعلم ، ويشير هذا

الاتجاه إلى :

أ- إمكانية حدوث استجابات مختلفة لنفس المثير . ب- استجابات متشابهة لمثيرات مختلفة .

لذلك فالعلاج لا يقتصر على التحكم في الاشتراط السلوكي والارتباط الشرطي بين متغير واستجابة ، بل أن هناك

عوامل أخرى تلعب دورا في عملية التعلم وهي ::

1. التفكير 2. الإدراك 3. البناءات المعرفية 4. حديث الفرد الداخلي مع نفسه 5- كيف يعزز الأشياء؟ .

يطلق على نظرية (ميكينبوم) إسم "نظرية التعديل المعرفي السلوكي" والتي بناها على مرج بعض المفاهيم السلوكية

مع بعض المفاهيم المعرفية، ولذلك تعد هذه النظرية أوسع وأشمل من النظرية السلوكية، ويرى الباحثون أن هذا

النمط العلاجي ليس مجرد علاج سلوكي مضاد إليه بعض الأساليب المعرفية، إن طريقة ميكينبوم تتجه نحو

المعرفية أكثر منها نحو السلوكية. وقد إعتمد (ميكينبوم) على مقوله في تأويله للإضطراب النفسي وفي العلاج

أيضا وهى أن ما يقوله الناس لأنفسهم يحدد ما يفعلونه ، سلوك الإنسان يتأثر بالجوانب المختلفة التي توجه

بنكويزنات متنوعة مثل المعارف (جوانب معرفية)، والإستجابات الفزيولوجية وردود الفعل الوجدانية، والتفاعلات

الاجتماعية (الخاصة بالعلاقات مع الآخرين)، ويعتبر الحديث الداخلي أو المحادثة الذاتية أحد هذه

الأنشطة. (مليكة، 1990، 245)

وإنطلاقاً من إهتمام النظرية مما ي قوله الناس لأنفسهم دوره في تحديد سلوكهم، فإن محور الإرشاد والعلاج يرتكز على تغيير الأشياء التي يقولها الفرد لنفسه أي التي يحدث بها نفسه، وذلك بشكل مباشر أو ضمني، الأمر الذي ينبع عنه سلوك وإنفعالات تكيفية بدلاً من السلوكيات والإإنفعالات غير المتكيفة، وبذلك فإن الإرشاد والعلاج ينصب على تعديل التعليمات الذاتية التي بها يحدث العملاء أنفسهم، بحيث يمكنهم أن يتعاملوا مع مواقف المشكلات التي يواجهونها، فبالإضافة إلى إمكانية استخدام الأساليب الخاصة بنموذج (مكينيوم) بشكل منفرد فإنه يمكن إدماجها مع الأساليب السلوكية المعروفة (الشناوي وعبد الرحمن، 1994، 138).

2. الفنون العلاجية: يعتمد هذا الإتجاه العلاجي على مجموعة من الطرق والأساليب الفنية التي يمكن استخدامها بشكل فعال في هذا المجال وهي:

(1) **التقدير المعرفي السلوكى:** يشتمل التحليل الوظيفي للسلوك على تمحيص تفصيلي للمقدمات والنتائج (المثيرات والمعززات) في علاقتها بالاستجابات، ويطلب ذلك تحديداً دقيقاً لفئة السلوك ومعرفة لتكرار الإستجابات في المواقف المختلفة ، كما يعتمد أيضاً على تحليل المهمة لاكتشاف العوامل التي تؤدي إلى ضعف الأداء لدى العميل، ويتم أيضاً خلال هذا التقدير التعرف على تلك الجوانب التي يخفق فيها العميل في أن يقولها لنفسه، وتؤثر وبالتالي على أدائه، والتعرف أيضاً على محتوى المعارف المشوشة التي تؤثر سلباً على سلوكه التكيفي.(محمد، 2000، 77)

(2) **إدخال العوامل المعرفية في أساليب الإرشاد السلوكى:** يشير (ميكينيوم) عندما نضيف إلى الأساليب السلوكية المعروفة أسلوب (الحديث الذاتي) فإنها تصبح أكثر فاعلية، كما تكون الآثار أكثر إستدامة ومن الأساليب السلوكية التي يستخدمها ميكينيوم مضافة إليها العوامل المعرفية نجد:

أ- **أسلوب إشراط التخلص من القلق:** والذي يتم خلاله إستبعد مثير منفر يرتبط بإدخال كلمة معينة مثل "إهداً" ويطلب من العميل أن يستخدمها ويكررها على أنها حديث ذاتي أو تعليمات ذاتية.

ب- **أسلوب التخلص المنظم من الحساسية:** لصاحبها جون ولوبله (J.WolPe) حيث يرى أن طريقة التخلص المنظم أو التدريجي من الحساسية تزيل الخوف والقلق لأن القلق لا يتوافق مع الاسترخاء، وقد تبين من الجلسات العلاجية التي قام بها (لوبله) مع حالاته أن هناك جوانب معرفية تدخل في العلاج.

ج- النمنجة : التي تعد من بين الأساليب أيضاً التي يستخدمها (مكينبوم)، حيث يقوم العميل بتحويل تلك المعلومات التي يحصل عليها من النموذج إلى تخيلات معرفية إدراكية ضمنية وإلى إستجابات لفظية متكررة (تعليمات ذاتية) تستخدم كمؤشر للسلوك الظاهر، ومن ثم يمكن أن يؤدي ذلك إلى تغيير السلوك .

(3) أسلوب إعادة البنية المعرفية: يمكن إعادة بناء البنية المعرفية عن طريق مجموعة من الأساليب العلاجية التي تستخدم في هذا الصدد، إلا أن هذه الأساليب ليست جميعاً من إعداد (مكينبوم) ولا تخص إتجاهه على وجه التحديد، ولكنها أساليب مستمدّة من إتجاهات علاجية أخرى وتستخدم لتحقيق هذا الغرض ومنها: إعادة البناء المعرفي العقلاني (لأليس)، وإعادة البناء المعرفي (أسلوب بياك).

(4) أسلوب حل المشكلات لـ دي زوريلا وجولد فرايد (Dzwrilla, Goldfried): يهتم هذا الإتجاه على تعليم العميل مهارات حل المشكلات عن طريق التعرف على المشكلة، توليد البديل الخاصة بالحلول وإختيار واحد منها ثم إختبار كفاءة هذا الحل. ، إذ تركز طريقة (مكينبوم) على التدرب على مهارات المواجهة، وبذلك يتم التعلم في موقف أزمة أو مشكلة حقيقة.

(5) التدريب التصنيي ضد الضغوط: تعتبر هذه الفنية من أهم الفنون والتي ارتبطت بطريقة (مكينبوم) في الإرشاد والعلاج، وتشبه هذه الطريقة عملية التطعيم البيولوجي ضد الأمراض العامة وهي تقوم على أساس مقاومة الضغوط عن طريق برنامج يعلم العميل كيف يواجه أو يتعامل مع موقف الانضغاط.(عبدالوهاب،95,2006)

3- مراحل العملية العلاجية :

1. المرحلة الأولى . مراقبة الذات أو الملاحظة الذاتية: يمكن القول بأن الفرد المضطرب يكون لديه أحاديث ذاتية سلبية، وكذلك تخيلات غير مناسبة ، ويحاول المعالج أن يزيد منوعي العميل وانتباهه ليركز على أفكاره ومشاعره وردود الفعل الفسيولوجية والسلوكيات المتصلة بعلاقاته الشخصية؛ وتؤدي هذه العملية إلى أبنية معرفية جديدة " إن الأبنية المعرفية تحدد طبيعة تغير الحديث الداخلي ، وكذلك الحديث الداخلي يؤدي إلى تغير الأبنية المعرفية، الأمر الذي جعل ميكينبوم ينظر إلى هذه العملية على أنها دائمة. (الشناوي، 1994، 182) .

ويرى ميكينبوم أن المعالج في محاولاته تغيير التصورات لدى الفرد المضطرب عليه أن يهتم بالعبارات الذاتية لديه ، وكيف يصفون ويحددون مشكلاتهم وكذلك كيف يعزون هذه المشكلات (إلى مصادر ذاتية أو خارجية) وكذا تصوراتهم عن

عملية العلاج ومدى اعتمادهم على المعالج...الخ. وتعتبر عملية إعادة التصور عملية مشتركة بين العميل و المعالج ، ويلعب فيها الإقناع الجدلية التعليمي دوراً مهماً .

2- المرحلة الثانية : توليد سلوكيات جديدة متنافرة مع السلوكيات غير المتفقة:

في هذه المرحلة تكون عملية المراقبة الذاتية عند العميل قد تكونت وأحدثت حواراً داخلياً عنه، إن ما ي قوله الفرد لنفسه ، أي حديثه الداخلي الجديد لا يتناسب مع حديثه السابق المسؤول عن سلوكياته القديمة ، إن هذا الحديث الجديد يؤثر في الأبنية المعرفية لدى العميل ، الأمر الذي يجعله يقوم بتنظيم خبراته حول المفهوم الجديد الذي اكتسبه ، وجعله أكثر تكيفاً ، وهذا يستطيع العميل أن يتبنى السلوكيات المناسبة وفقاً للأفكار الجديدة.

3- المرحلة الثالثة: تطوير الجوانب المعرفية الخاصة بالتغيير.

وتتضمن هذه المرحلة قيام العميل بسلوكيات المواجهة والأحاديث الذاتية بصفة يومية ، ولا يكفي التركيز على المهارات السلوكية فقط ، بل يتم التركيز أيضاً على الأحاديث الداخلية الجديدة والأبنية المعرفية الجديدة . لأنه كما يقول ميكينيوم "ما يقوله العميل لنفسه بعد عملية العلاج حول السلوكيات الجديدة التي اكتسبها والنتائج المترتبة عليها سيؤثر في السلوك وسيبقى وسيعمم إلى مواقف أخرى وبذلك فان نجاح العلاج يتوقف على مدى التغيير الذي يحدث في السلوك والأحاديث الداخلية" ، وعليه ، فإن عملية العلاج تبدأ بتحديد السلوك القديم المراد تغييره، والحديث السالب المتعلق به ، وتحاول استبداله بحديث داخلي جديد متكيف ينتج سلوكاً متكيلاً يؤثر في تكوين بناءات معرفية جديدة لدى الفرد بدلاً من القديمة ، ومن ثم إحداث السلوك المرغوب، وتعديله ومحاولته تثبيته.

4- وجهة نظر ميكينيوم في علاج العجز كنتيجة للضغط النفسي :

ينظر ميكينيوم (1988) أن الضغوط عبارة عن قوة خارجية تؤثر على الفرد وينتج عنها توتر وإنزعاجاً، كما ترتبط بإستجابات الفرد عندما يتعرض لتهديدات بيئية مستمرة الأمر الذي يؤدي إلى إختلال في التوازن النفسي والفيزيولوجي، وينتج عنه الإحساس بالغضب والإستثارة والقلق. (عوض، 2001، 41)

فالفرد يعاني من العجز نتيجة أحديه السلبية حسب وجهة نظر (ميكينيوم)، وكذلك التخيلات غير المناسبة. حيث أن هناك تأكيداً من وجهة نظره على أن الكيفية التي يستجيب بها الفرد يتأثر إلى حد كبير بالكيفية التي يقوم بها مصدر الضغط، وبالكيفية التي يقوم بها نفسه وقدرته على الصمود أو المواجهة، وقد أوضح ميكينيوم أهمية الحديث الداخلي أو الذاتي

والتخيل في علاج الضغوط، حيث يلعب حديث الذات دوراً في تغيير الوجدان والتفكير والسلوك من خلال التأثير على عمليات الإنتماء والتقدير التي يجريها الفرد حول الموقف الضاغط، كما أكد على أننا إذا كنا بصدد إحداث تغيير في السلوك فإنه علينا أن نفك قبل أن نتصرف، ومثل هذا التفكير (هو نتيجة لحديث داخلي) يقلل من تلقائية السلوك غير المتواافق ويعطينا الأساس الذي نبني عليه سلوكاً جديداً متواافقاً. (الشناوي، 2001، 127)، ولعل أشهر طريقة هي طريقة التدريب التصحيحي ضد الضغوط، وتشبه هذه الطريقة عملية التحصين البيولوجي ضد الأمراض العامة، وتستند إلى فكرة رئيسية مفادها "أن الضغوط تحدث عندما يدرك الفرد وجود تفاوت بين متطلبات الموقف وبين ما لديه من مصادر شخصية وإجتماعية"، وتعمل على تزويد الفرد بالمعلومات وإكتساب المهارات التي يستطيع من خلالها مواجهة المواقف الضاغطة في البيئة.

ويرى (مكينبوم) إن تعديل السلوك معرفياً يتم عن طريق تقديم المعلومات والتعليمات الذاتية التي تركز على تعليم العملاء كيفية التخطيط والتفكير قبل الإستجابة، ومساعدتهم على استخدام الحوار الداخلي الإيجابي، حيث أن التخلص من الشعور بالعجز يكون مرهوناً بالتخلص من الأحاديث الذاتية السلبية وإستبدالها بأحاديث ذاتية إيجابية، وهكذا يهدف التدريب التصحيحي ضد الضغوط إلى تدريب الفرد على أحاديث الذات الإيجابية .

المotor الثالث : وضع تصور مقتراح لبرنامج علاجي للتخفيف من العجز المتعلم لدى الأفراد العاملين.

1. **تعريف البرنامج :** يعرف بأنه برنامج نفسي تعليمي منظم في ضوء أسس وفنينيات علمية تتضمن منظومة مهارات معرفية-سلوكية وإنفعالية وكذا نشاطات ومفاهيم، تؤدي إلى تعديل الأساليب السلوكية الخاطئة والمعارف السلبية لدى الأفراد، وإستبدالها بأساليب سلوكية وأفكار وإتجاهات أكثر إيجابية مما يتربّط عليه تحقيق التوافق النفسي لدى المشاركين . والبرنامج المقترن عبارة عن مجموعة من الخطوات المنظمة والتي تستند إلى أسس وفنينيات التعديل المعرفي السلوكي المستمدّة من نظرية (ميكنبوم) وتتضمن معلومات ومهارات وأنشطة موجهة للأفراد مرتفعي الضغوط والذين يعانون عجزاً وشعوراً بالوهن والكآبة .

2. **التخطيط للبرنامج المقترن:** إستعرضت الباحثة الدراسات والأبحاث التي اهتمت بالموضوع الدراسة أو بجانب من جوانبها أو بالأسلوب العلاجي، حيث أكدت دراسات عديدة (دراسة لورانس 1983، تولمان 1985، وهينزو وزيجاكوسكي 1990 ، الخوى 2004) على أن هذا النوع من البرامج يعد الأكثر فاعلية قياساً بالطرق الأخرى

في التخلص من الضغوط وأثاره ، كما أنه يركز من ناحية أخرى على المكونات المعرفية و السلوكية والوجدانية وبالتالي تتبع الفئيات المستخدمة.وبذلك فإن البرنامج المقترح سيركز على إحداث تغيير في السلوك يتم من جراء تصحيح وتعديل الأفكار الخاطئة عن المواقف التي يواجهها الفرد العامل في حياته المهنية والشخصية...الخ .

3. فلسفة بناء البرنامج وإطاره النظري:

تعتمد فلسفة البرنامج الذي قامت الباحثة بإعداده إعتمادا أساسيا على فلسفة علم النفس المعرفي التي ترى أن المعرفة تلعب دورا بالغ الأهمية في تحديد الإنفعالات والسلوك، وأن لكل فرد مخزون معرفي والذي يشكل فلسفة في الحياة وما لديه من أفكار ومعتقدات يبنيها عن نفسه، وعن الآخرين وعن العالم المحيط به هي التي توجه معظم سلوكياته في التعامل مع المشكلات التي يواجهها.

أما الإطار النظري الذي يستند عليه البرنامج، فهو العلاج المعرفي السلوكي وقد تبني وأستمد خلفيته العلمية من نظرية التعديل المعرفي السلوكي لميكتنوم، وقد تم تبني هذا المنحى باعتباره من المناحي الرائدة في علاج العديد من المشكلات ،أضف إلى ذلك تعدد الفئيات الإرشادية التي تسهم في فاعلية وإيجابية البرنامج هذا من جهة ،ومن جهة أخرى تعامل هذا المنحى مع المشكلات من منظور ثالثي إذ يتم التعامل معها معرفيا وإنفعالياً وسلوكياً مما يضمن بقاء الإستجابة وإستمرار السلوك وقلة حدوث الانكasaة.

4. أهداف البرنامج:

يسعى البرنامج المقترح إلى تحقيق نوعين من الأهداف:
أ-هدف رئيسي: هو تخفيف حدة الشعور بالعجز لدى الأفراد العاملين، وذلك من خلال إكسابهم بعض المعرفات وتدريبهم على بعض المهارات السلوكية والإإنفعالية التي من شأنها أن تخفف الشعور بالعجز لديهم ،وبقى الهدف النهائي هو تعديل معارف الأفراد والأفكارهم وبالتالي سلوكياتهم مما يحقق لهم التوافق و الصحة النفسية.

ب-الأهداف الفرعية:

1. تزويد الأفراد العاملين بمعلومات عن العجز المكتسب كعرض من اعراض الضغط النفسي من حيث المفهوم والمصادر، تأثيراته على جميع جوانب شخصية الفرد، معرفيا، وجاذبيا، سلوكيًا، وعواقبه على الصحة النفسية و الجسدية.

2. مساعدة الأفراد العاملين على فهم العلاقة بين الأفكار والمعارف و السلوك (أي مساعدتهم على إستبصر العلاقة بين أفكارهم السلبية و الشعور بالعجز) .

3. إستبدال الحوار الذاتي السلبي بحوار وأحاديث داخلية إيجابية تساعد في مواجهة المواقف الضاغطة وتخفيف الشعور بالعجز.

4. مواجهة أخطاء التفكير وتعديل الأفكار الخاطئة بإستخدام فنية إعادة البناء المعرفي .

5. ممارسة المهارات التي تم التدريب عليها خارج الجلسات في مواقف حياتية واقعية لنقل المهارات المكتسبة لتصبح ردود فعل لدى الفرد العامل عندما يواجه موقفا ضاغطا.

5. مصادر إشتقاق محتوى البرنامج : تم إعداد هذا البرنامج بناء على مجموعة من المصادر ومنها:

1. الإطار النظري الذي يلقى الضوء على متغيرات الدراسة (الضغط المهنية) ،وكذا التراث النظري حول العجز المتعلم.

2. أشتق الإطار العام للبرنامج ومادته العلمية وفنياته من أساليب العلاج المعرفي السلوكي لـ (مكينبوم) بالإضافة إلى الدراسات والبحوث التجريبية التي أجريت في مجال العلاج المعرفي السلوكي والتي هدفت للتخفيف من الضغوط النفسية.

3. الدراسات السابقة العربية والأجنبية و التي تستهدف بناء برامج إرشادية لخفض الضغوط وتحليل محتواها والإستفادة منها في صياغة الفنيات وطريقة عمل الجلسات التي يحتويها البرنامج. ومنها (هينزوزيماكسكي 1990، رجب 2003 ، الخولي 2004 ، ديبوب 2009...الخ).

وقد حرصت الباحثة على مراعاة بعض الجوانب المهمة عند وضعها للتصور ليساعد على نجاحه وتحقيق أهدافه ومنها:

- أن يكون للبرنامج أساس نظري حيث تبنت الباحثة مفاهيم العلاج المعرفي السلوكي.
- مناسبة إجراءات البرنامج لأفراد العينة من الذكور والإناث.
- أن يراعي البرنامج الفروق الفردية بين الأفراد العاملين، حيث يشتمل البرنامج على أنشطة وأمثلة متنوعة.
- يراعي البرنامج التسلسل في جلساته حيث راعت الباحثة أن يكون هناك إرتباط بين الجلسات .

6_ الأسلوب الإرشادي المستخدم: يتم تنفيذ البرنامج بطريقة الإرشاد النفسي الجماعي وهو إرشاد مجموعة من المفحوصين الذين يحسن أن تتشابه مشكلاتهم وإضطراباتهم معا في جماعات صغيرة .

7- الفنيات المقترحة للإستخدام في البرنامج وخطواته:سيعتمد البرنامج المقترن على مجموعة من الفنيات وهي:

١. **التدريب التصنيي ضد الضغط :** وهي فنية مأخذة عن أسلوب مكينبوم ، وتعمل هذه الفنية على تزويد الفرد بالمعلومات واكتساب المهارات التي يستطيع من خلالها مواجهة المواقف الضاغطة. وتشتمل هذه الطريقة على ثلاثة مراحل أساسية وهي : (عبد الوهاب، 2006، 92، 93)

أولاً : **المرحلة الأولى: مرحلة تكوين المفاهيم :** وهذه المرحلة تعليمية وتتضمن تزويد العملاء بالمعلومات التي تمكّنهم من فهم ماهية العجز وطبيعته وتأثيراته السلبية على جوانب شخصية الفرد كما تتضمن هذه المرحلة تعلم المشاركون كيفية تحديد الأفكار والأحاديث السلبية والإنهزامية التي تساهم في شعورهم بالعجز واليأس، ويليها ذلك مناقشة ويستخدم في ذلك أسلوب المحاضرة والمناقشة.

أ-المحاضرة: تمثل المحاضرة فنية ضرورية للعلاج المعرفي السلوكي، ويتمثل المضمون التطبيقي لهذه الفنية في تقديم معلومات لأعضاء المجموعة العلاجية.

بـ-المناقشة الجماعية: تمثل المناقشات الجماعية فنية ضرورية في العلاج باعتبار هذا المنحى تعليمي ، إذ يتم خلال الجلسات تزويد العملاء بالعديد من المفاهيم و المعلومات والمهارات ويليها كل ذلك مناقشات بين المعالج والأعضاء من أجل الفهم والتوضيح والاتفاق على القواعد والخطط التي يسير عليها البرنامج...الخ.

ثانياً : **المرحلة الثانية: مرحلة التدريب على المهارات :** وتهدف بشكل أساسي إلى مساعدة المشاركون على تعلم وإكتساب مهارات المواجهة المعرفية والسلوكية الازمة للتعامل مع العجز المكتسب وذلك من خلال تدريبيهم على مجموعة من الفنيات مثل التدريب على الإسترخاء والتحكم في التنفس، أحاديث الذات الإيجابية وكذلك حل المشكلات وفي هذه المرحلة يتم التأكيد على الفنيات المعرفية حتى يمكن للأفراد من تحضير مقاومة الأفكار السلبية ومن الفنيات التي يمكن استخدامها ما يلي :

أـ- أسلوب حل المشكلات: يعتبر التدريب على حل المشكلات فنية معرفية فعالة في التعامل مع المواقف الضاغطة. وتتضمن هذه الفنية عدة خطوات وتنتمي في التعرف على المشكلة وجمع البيانات حوله ثم وضع بدائل وحلول متعددة للتعامل معها و تقديم الحلول البديلة ووضع الحل النهائي موضع التنفيذ، وتطوي على أهمية كبيرة تتمثل في زيادة كفاءة الفرد وفعالية الذات وتوكيده لذاته مما يؤدي ذلك إلى التعامل الناجح .(أبو أسعد، 2011، 320)

بـ-الإسترخاء العضلي : تأتي أهمية الإسترخاء من العلاقة بين الإضطرابات الإنفعالية والتوتر العضلي، ويرجع الفضل في استخدام أسلوب التدريب على الإسترخاء إلى العالم جاكبسون(jacobson 1983)، وبهدف إلى

الوصول بالفرد إلى حالة إسترخاء مضادة لحالة القلق ، ودليل جاكبسون في ذلك أن الحالات الإنفعالية ترتبط إرتباطا وثيقا بعملية التقلص العضلي التي ترافقتها بشدة، من هنا يستنتج أن الإسترخاء العضلي يكون مضادا لحالة القلق. (عبد الستار، 1994 ، 154)

ت- مناقشة الحوار الداخلي : هذه الفنية مأخوذة عن أسلوب مكيننوم، و تقوم على فرضية أن الفرد يمكنه مواجهة الضغوط إذا استطاع التخلص من الأحاديث الذاتية السلبية التي يقولها لنفسه عن نفسه، ولذلك فتشجيع الفرد على مواجهة الأحاديث الذاتية السلبية وإعادة صياغتها بطريقة إيجابية تعتبر من الفنيات المهمة في التخلص من الضغط. (السقا ، 2005 ، 73)

ث- إعادة البناء المعرفي : تعمل هذه الفنية على إعادة تقييم رؤية العميل غير الواقعية لمواصفات الحياة المختلفة، مما يساعد على التمييز بين التهديد الحقيقى في البيئة والتهديد المدرک بشكل خاطئ على أنه خطير، ويتمثل المضمون التطبيقي لهذه الفنية في مساعدة العميل على إكتشاف أن أفكاره الغير الواقعية والخاطئة هي السبب في إحساسه بالعجز وليس الموقف والأحداث ويتم عن طريق الشخص والإقناع .

ج- لعب الدور : إن الأساس النظري لهذه الطريقة هو التعلم التلقائي والتي تعني أن جانبا هاما من عملية التعلم يتم عن طريق الاستجابة النشطة للمتعلم وبالتالي لا يكون العميل متلقيا سلبيا بل هو متلقيا فعالا". (سعفان، 2006 ، 171) ، إذ عن طريق لعب الدور يمكن له التخلص من عوائقه وإحباطاته والتعبير عن أفكاره وإتجاهاته وخبراته التي لا يعي بها في الغالب وذلك عن طريق قيامه بتمثيل أدوار أشخاص آخرين أو يمثل جزءا من أدواره في الحياة.

ثالثا : المرحلة الثالثة: مرحلة التطبيق: وفيها يتم تشجيع المشاركين على تطبيق ما تعلموه من مهارات مواجهة الضغوط وتتنفيذها على أرض الواقع الحي، ويتم ذلك من خلال استخدام:

أ- الواجبات المنزلية: وتعمل على توجيهه وتشجيع العميل على تنفيذ بعض الواجبات الخارجية، مما يمكنه من تعليم التغيرات الإيجابية التي يكون قد أنجزها مع المعالج .ويتمثل المضمون التطبيقي لهذه الفنية في تكليف العملاء بواجبات منزلية يسعى من خلالها إلى ممارسة المهارات والأحاديث الذاتية الإيجابية والأفكار العقلانية التي إكتسبها عمدا وفي مواقف حية وواقعية.

9- تصور مقترن للجلسات الإرشادية : إن لكل جلسة علاجية موضوعا وأهدافا وفنين يستخدمه المعالج من أجل تحقيق نجاح الجلسة، وفيما يلي عرض الجلسات والفنين المقترن.

جدول رقم (1) يوضح جلسات البرنامج العلاجي المقترن

الزمن	أهدافها	الفنين	موضوعها	جلسة
60 دقيقة	<ul style="list-style-type: none"> *تحقيق الألفة وتوثيق التعارف بين الباحثة والأعضاء بعضهم ببعض. *تعريف أعضاء المجموعة على سبب وجودهم و اختيارهم. *عرض فكرة عن البرنامج وأهدافه وأهميته ومحتواه والفنين التي يستخدم والمدة التي يستغرقها البرنامج . *الاتفاق على القواعد الأساسية المنظمة للعمل أسلوب العمل مواعيد الجلسات والاتفاق على مكان العمل. 	<ul style="list-style-type: none"> المحاضرة *المناقشة الجماعية *الواجب المنزلي 	<ul style="list-style-type: none"> التعارف وبناء العلاقة الإرشادية 	١٢.
90 دقيقة	<p>التعرف على طبيعة الضغوط المهنية ومصادرها والأثار المترتبة عليها.</p> <p>الإنتهاء بواجب منزلي.</p> <p>مثلا: حدد في نقاط أهم المصادر التي تسبب لك الضغوط في ميدان عملك؟</p>	<ul style="list-style-type: none"> المحاضرة *المناقشة الجماعية الواجب المنزلي 	<ul style="list-style-type: none"> التعريف بالضغط المهنية (مصادرها، آثارها) 	١٣- جلسات الثانية
60 دقيقة	<ul style="list-style-type: none"> - مناقشة الواجب المنزلي ومراجعةه. * التعريف بالعجز المتعلم حالة نفسية يعيشها الفرد نتيجة التعرض المتكرر لخبرات الفشل في مواجهة الضغوط. التعرف على العلاقة بين تفسير وإدراك للمواقف والشعور بالعجز المتعلم. *الإنتهاء الواجب المنزلي. مثلا: اذكرا موقفا عايشته في العمل و فسرته بطريقة سلبية وسبب لك المعاناة ؟؟ 	<ul style="list-style-type: none"> *المحاضرة *المناقشة الجماعية *الواجب المنزلي 	<ul style="list-style-type: none"> التعريف بالعجز المتعلم 	١٤- جلسات الثالثة

<p>60 دقيقة</p> <p>*تعريف أعضاء المجموعة على دور الأفكار اللاعقلانية في الشعور بالضغط النفسي في ميدان العمل.</p> <p>* تغيير أفكار الفرد حول الأحداث التي يواجهها بأفكار ومعتقدات أكثر إيجابية وعقلانية بإستخدام أسلوب الدحض والإقناع للأفكار غير المنطقية.</p> <p>*الإنتهاء بواجب منزلي.</p> <p>مثال: حدد أهم الأفكار الغير عقلانية التي تراودك في العمل وتسبب لك المعاناة والالم وخاول دحضها .</p>	<p>* المحاضرات</p> <p>* المناقشة الجماعية</p> <p>*الدحض و الإقناع</p> <p>* إعادة البناء المعرفي</p> <p>*الواجب المنزلي</p>	<p>دور الأفكار اللاعقلانية في الشعور بالعجز لمتعلم</p>	<p>١٣:</p>
<p>60 دقيقة</p> <p>تقديم محاضرة بسيطة حول أهمية التعامل مع الضغوط</p> <p>*تعريف استراتيجيات التعامل معها وأنواعها.</p> <p>*التعريف بالإسترخاء وفوائده للتخلص من التوتر.</p> <p>*اختيار الإسترخاء كوسيلة فعالة للخلص من الضغوط.*</p> <p>التدريب على التنفس العميق</p> <p>التدريب استرخاء اليدين، القدمين.</p> <p>الإنتهاء بواجب منزلي.</p> <p>مثال: حث الأعضاء على ممارسة تمارين الاسترخاء.</p>	<p>المحاضرة</p> <p>* المناقشات الجماعية</p> <p>* الحديث الذاتي</p> <p>* الإسترخاء العضلي</p> <p>*الواجب المنزلي</p>	<p>الإسترخاء ودوره في التخلص من الضغط</p>	<p>١٤:</p>
<p>٩٠ دقيقة</p> <p>* مراجعة الواجب المنزلي</p> <p>* التعريف بدور العبارات والأحاديث الذاتية السلبية في الشعور بالتوتر والضغط.</p> <p>*تعريف المجموعة بأن هناك نوعين من أحاديث الذات (إيجابية) ويتم عن السلوك السوي وأحاديث سلبية هازمة للذات ونتيجة الشعور بالتوتر والضغط والشعور بالعجز.</p> <p>*حث أفراد المجموعة على ممارسة الأحاديث الذاتية الإيجابية في جميع المواقف التي يواجهونها.</p> <p>*استرخاء الكتفين، منطقة الصدر</p> <p>الإنتهاء بواجب منزلي.</p>	<p>المحاضرة</p> <p>* المناقشات الجماعية</p> <p>* الحديث الذاتي</p> <p>* الإسترخاء</p> <p>*الواجب المنزلي</p>	<p>الحوار الداخلي والأحاديث الذاتية السلبية ودورها في الشعور بالعجز</p>	<p>١٥:</p>

٩٥ ٦٠ ٩٠	<ul style="list-style-type: none"> *مراجعة الواجب المنزلي ومناقشته. *تبصير الأعضاء بمفهوم حل المشكل من خلال مناقشة الفكرة اللاعقلانية التي تقول "أنه يوجد دائما حل صحيح واحد لكل مشكلة والمشكل في العثور على هذا الحل بعد كارثة" *استرخاء منطقة البطن. *الإنتهاء بواجب منزلي 	<ul style="list-style-type: none"> *المحاضرة *المناقشة الجماعية *الاسترخاء *الواجب المنزلي 	<p>التدريب على حل المشكلات كفنية لمواجهة الشعور بالعجز 1</p>	ج
	<ul style="list-style-type: none"> *مراجعة الواجب المنزلي *تعريف الأعضاء بخطوات حل المشكلة *تطبيق خطوات حل المشكل على مشكلة مختارة في موقف فردي وفي موقف جماعي . العصف الذهني . *تدريب أعضاء المجموعة على إسترخاء منطقة الرأس. *الإنتهاء بواجب منزلي : حث الأعضاء على ممارسة الاسترخاء خارج الجلسات . 	<ul style="list-style-type: none"> *المحاضرة *المناقشة الجماعية *الاسترخاء *الواجب المنزلي 	<p>التدريب على حل المشكلات كفنية لمواجهة الشعور بالعجز 2</p>	ج
	<ul style="list-style-type: none"> *مراجعة الواجب المنزلي *تعريف وتوضيح معنى السلوك التوكيدية. *العلاقة بين نقص التوكيدية والشعور بالعجز. *مناقشة أحد الأفكار اللاعقلانية التي تقول: "الهروب من المسؤوليات والصعوبات أسهل من مواجهتها". *الإنتهاء بواجب منزلي . مثال : حاول تبني السلوكات التوكيدية في علاقاتك مع الآخرين . 	<ul style="list-style-type: none"> *المحاضرة *المناقشة لعب الدور وقلب الدور الواجب المنزلي 	<p>التدريب على السلوك التوكيدية 1</p>	ج

<p>60 دقيقة</p> <p>*تعريف الأفراد ببعض الفنيات التي تستخدم في التدريب التوكيدى ومنها :</p> <p>• تطبيق المشاعر ، التدريب على الاستجابات البدنية الملائمة</p> <p>* تدرب أعضاء المجموعة على تعلم مهارة تطبيق المشاعر والاستجابات البدنية الملائمة من خلال فنيه لعب الدور وقلب الدور.</p> <p>*واجب منزلي</p> <p>مثال: حث الاعضاء على استخدام فنية تطبيق المشاعر.</p>	<p>التدريب على السلوك التوكيدى 2</p> <p>المحاضرة المناقشة الجماعية لعب الدور الواجب المنزلى</p>	<p>٦٠ دقيقة</p>
<p>٩٠ دقيقة</p> <p>*مناقشة الواجب المنزلى</p> <p>*تلخيص محتويات البرنامج الإرشادى المقدم.</p> <p>*مناقشة العناصر الأساسية للبرنامج مع المجموعةالارشادية.</p> <p>*شكر الأعضاء على التفاعل الإيجابي طوال فترة الجلسات وحرصهم على الحضور .</p> <p>*التأكيد على ضرورة الاستفادة مما قدم وممارسة الفنيات في الحياة الواقعية.</p> <p>*إجراء القياس البعدى للتاكد من انخفاض درجات المجموعة على المقاييس المستخدم " الشعور بالعجز المتعلم "</p>	<p>المحاضرة المناقشة الجماعية</p> <p>إنهاء البرنامج (التقييم) البعدى)</p>	<p>٩٠ دقيقة</p>

10. طريقة تقييم البرنامج : لضمان فعالية التقييم لابد من إستمراره منذ البدأ حتى نهاية التنفيذ وفترة المتابعة مع العلم أن التقييم عملية جماعية تعاونية يشترك فيها المسؤول عن تنفيذ البرنامج بالإشتراك مع الأعضاء .

ختامه: يعد إستخدام البرامج العلاجية القائمة على العلاج المعرفي السلوكي ومنها طريقة ميكنيوم . للتعامل مع الضغوط وأثارها من أنساب الطرق التي تم إستخدامها نظراً لما تمتاز به من إستخدام للعديد من الفنون العلاجية في برنامج واحد يهدف إلى مساعدة الأفراد لإكتساب العديد من مهارات التعامل مع المشكلات التي يعانون منها ، ولقد أكدت الدراسات على فاعلية تلك البرامج في العملية العلاجية بل وحتى في منع الإنكasse مرة أخرى، حيث توصلت دراسة لارسن(1990) وكوتي وآخرون (Cote et al) على سبيل المثال أن العلاج المعرفي السلوكي بشكل عام يعد من

أقل الأساليب العلاجية في نسبة حدوث الإنكasse وأن أثره يمتد لفترة طويلة بعد إنتهاء العلاج.(عبد الوهاب،2006،87)، لذلك فان البرنامج المقترن من المحتمل أن يخفف الشعور بالعجز المتعلم لدى الأفراد في ميادين العمل نظراً لما يسببه من مشاعر فقدان القوة والكآبة وانخفاض الدافعية للعمل مما يؤدي إلى إنخفاض الأداء وقلة الإنتاج.

قائمة المراجع :

1. أبو زيد ،مدحت عبد الحميد (2008). **العلاج النفسي وتطبيقاته الجماعية** : موسوعة العلاج النفسي . الجزء الثاني ، القاهرة: دار المعرفة الجامعية .
2. أبو حلاوة، محمد سعيد (2010).**العجز المتعلم** . المكتبة الالكترونية . أطفال الخليج ذوي الاحتياجات الخاصة . www.gulfkids.com
3. أبو أسعد ،أحمد عبد اللطيف (2011) . **تعديل السلوك الإنساني: النظرية والتطبيق** . ط 1 ، عمان، الأردن: دار المسيرة للنشر والتوزيع .
4. إبراهيم ،عبد الستار (1994). **العلاج النفسي السلوكي المعرفي الحديث** : أساليبه وميادين تطبيقه، القاهرة: دار الفجر.
5. بهنسي ،محمد جلال أبو الفتوح (2005) . مدى فاعلية برنامج إرشادي معرفي سلوكي في إدارة الضغوط المدرسية لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية ، رسالة ماجستير (غير منشورة)، تخصص صحة نفسية، جامعة طنطا، القاهرة، مصر.
6. باحثيم ،شهرزاد (2003) . علاقة توقعات النجاح والفشل بأساليب عزو العجز المتعلم لدى طلاب وطالبات جامعة أم القرى في مدينة مكة المكرمة. رسالة ماجستير في الإرشاد غير منشورة ، جامعة أم القرى مكة المكرمة ،المملكة العربية السعودية.
7. حسين ،طه عبد العظيم (2008). **العلاج النفسي المعرفي** : مفاهيم وتطبيقات . الطبعة 1، الإسكندرية ، مصر : دار الوفاء.
8. الخولي، هشام عبد الرحمن (2004) . فعالية العلاج المعرفي السلوكي في تخفيف حدة الضغوط النفسية لدى معلمي التربية الخاصة. **مجلة الإرشاد النفسي** ،عدد 21 ،مركز الإرشاد النفسي ، جامعة عين شمس ، القاهرة ، مصر. ص ص 83-135
9. رجب ،محمد (2003). التدريب التوكيدي وعلاقته ببعض سمات الشخصية لدى طلاب الجامعة.**مجلة الإرشاد النفسي**،جامعة عين شمس ، العدد 17 ، ص ص 155_ 215
- 10.الرافعي، صباح (2002) . فعالية العلاج العقلي الانفعالي السلوكي في تعديل أساليب عزو العجز المتعلم لدى طالبات كليات التربية للبنات بمكة المكرمة، رسالة دكتوراه فلسفة، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .
- 11.زهران ،حامد عبد السلام (1994). **التوجيه والإرشاد -نظرة شاملة**. **مجلة الإرشاد النفسي** ، العدد 3، جامعة عين شمس ، القاهرة.
- 12.محمد ،عادل عبد الله (2000). **العلاج المعرفي السلوكي - أسس وتطبيقات**. الطبعة 1 ، القاهرة: دار الرشاد.
13. مليكه، لويس كامل (1990): **العلاج السلوكي وتعديل السلوك** . الكويت: دار القلم .
14. عبد المعطي ،حسن مصطفى (2006).**ضغط الحياة وأساليب مواجهتها** . ط 1 ،القاهرة:مكتبة زهراء الشرق.

15. عبد الوهاب ، خالد محمود (2006). مدى فاعلية برنامج علاجي في تعديل أساليب التعامل مع المواقف الضاغطة لدى عينة من مرضى الإدمان السعوديين . دراسات عربية في علم النفس ،(1)، 5، القاهرة، ينابر ص 144-79.
16. عوض ، رئيفة رجب (2001). ضغوط المراهقين ومهارات المواجهة (التشخيص / والعلاج) . القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
17. الفراتي السيد محمود (1997). العجز المتعلم . سياقاته وقضاياها التربوية والاجتماعية . مكتبة الأنجلو مصرية، مصر.
18. السقا ، صباح (2005). فاعلية برنامج علاجي معرفي - سلوكي في خفض حدة أعراض الإكتاب: (دراسة إكلينيكية شبه تجريبية) . رسالة دكتوراه غير منشورة ، علم النفس ، كلية التربية ، جامعة دمشق .
19. السقا ، صباح (2008). العلاج النفسي ، كلية التربية ، جامعة دمشق.
20. سعفان، محمد أحمد إبراهيم (2006) .الإرشاد النفسي الجماعي . ط1، مصر ، القاهرة : دار الكتاب الحديث.
21. شويخ ، هناء أحمد (2005). أساليب تخفيف الضغوط النفسية الناتجة عن الأورام السرطانية . سلسلة علم النفس الإكلينيكي ، القاهرة : مؤسسة إيتراك للطباعة والنشر .
22. الشناوي ، محمد محروس (1994) . نظريات الإرشاد والعلاج النفسي.مصر ، القاهرة: دار غريب
23. الشناوي ، محمد محروس (2001). بحوث في التوجيه الإسلامي للإرشاد والعلاج النفسي.القاهرة: درا غريب للطباعة والنشر .
24. الشناوي ، محمد محروس و عبد الرحمن ، محمد السيد (1994).المساندة الاجتماعية و الصحة النفسية . دراسات نظرية وتطبيقية.القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر .
- Trzepizur ,M. (2008).*Facteurs prédictifs de souffrance psychique et qualité de vie à long terme chez des patients ayant traités pour un cancer du sein non métastatique*, thèse de doctorat, Université Froncois. en: www.med.univ-angers.fr/discipline/psychiatrie.../2008TRZEPIZUR.pdf

Seligman, Martin. *Helplessness: On Development, Depression, and Death*. New York: W.H. Freeman, 1975. .2

Shwitzer, B. (2002).*Psychologie de la santé, modèles, concepts et méthodes* – .3
Dvnod