

الدكتور: عدون يوسف جامعة الحاج لخضر باتنة

الأستاذ: حفناوي مهدي جامعة الحاج لخضر باتنة

الضغط المهني و علاقته بالأنماط السلوكية A, B, C(الاحتراق النفسي عند الأطباء نموذجا)(دراسة ميدانية)

ملخص الدراسة:

يعتبر العصر الذي يعيش فيه الإنسان اليوم عصرا تامت فيه الضغوط وتتنوع بشكل جعل العلماء يطلقون عليه عصر الضغوط. ولعل ظاهرة العياء المهني أو الاحتراق النفسي، كما يصفه الباحثون أحد أخطر نتائج الضغوط المهنية هذه الظاهرة تسبب خمولا وإرهاقا دائمين إضافة إلى مشاعر البلادة وعدم الرضا عن المنجز الشخصي، وتردي المردود المهني، وقد ميزت (كريستين مازلاك) (Christina Maslach) ثلاث أبعاد لتناول العياء المهني شملت: العياء الانفعالي، انخفاض الحس الإنساني، ونقص الشعور بالمنجز الشخصي؛ و كنتيجة حتمية للعياء النفسي فان تردي المردود الفردي للموظف جعل العديد من الدول المتقدمة ولاسيما منها الولايات المتحدة ودول أوروبا الغربية تولي اهتماما خاصا لهذه الظاهرة وتوصلت دراسات الباحثين أن المهن ذات البعد الإنساني الكبير والتي تحتوي على مسؤولية جوهرية على حياة الأفراد هي المهن الأكثر عرضة لتناول الاحتراق النفسي، خصوصا تلك المهن التي توجه خدماتها بصفة مباشرة كمهن التعليم، ورجال الحماية المدنية والأطباء.

ولقد لفت انتباه الباحثين تناول العياء المهني أو الاحتراق النفسي بأبعاده المختلفة والخطورة الكامنة خلف ضعف الأداء الوظيفي للفرد خاصة ما تعلق بهم من تعدد وريد الحياة الاجتماعية. و تعتبر مهنة الطب أحد أهم هذه الوظائف الإنسانية النبيلة التي لا غنى للخدمات الصحية الاجتماعية عنها، و لذلك فإن آثار تناول العياء المهني في هذا الإطار لا شك ستكون وخيمة على الخدمات الصحية عامّة.

وإذا كانت مهنة الطب مهنة تحتاج إلى الكثير من الجهد والصبر والمحاولة الدؤوبة للسيطرة على الانفعال قياسا بما تفرضه من مسؤولية اتجاه حياة الأفراد، وهي صفات يفتقر إليها بعض الناس، إلا أن هناك أفراداً من هم كثيرو القلق والعدوانية فارغو الصبر، هذا إضافة إلى صفات أخرى لخصها العلمان فريدمان وروزنمان في الشخصية من النمط A و الذي يقابله النمط B وهو المناقض للنمط A؛ إذ هو النمط الذي يحاول تجنب المواقف الانفعالية والمبتعد عن العدوانية بصفة عامة، كما يأتي بين النمطين A و B النمط C وهو خليط من النمطين، حيث يحتوي على صفات سلوكية من كلا النمطين. وتلعب هذه السلوكيات دورا هاما في الوسط الوظيفي فقد دلت الدراسات أن الخصائص أو الصفات السلوكية تؤثر تأثيراً مباشراً في الأداء الوظيفي للموظف.

و لعل من هنا يكتسب هذا البحث أهميته؛ إذ يهدف إلى الوقوف على ظاهرة العياء المهني أو الاحتراق النفسي عند شريحة هامة من الموظفين وهم هنا الأطباء اعتمادا على الدور الذي يلعبه الطبيب في ترقية الخدمة الصحية كما وكيفاً و من خلال ذلك محاولة الكشف عن مختلف العوائق التي تحول دون الارتفاع بهذه الخدمة الإنسانية، و أخيرا دور

مختلف الأنماط السلوكية في التأثير على الأداء العام لهؤلاء الموظفين كما يهدف إلى الكشف عما إذا كانت هناك فروق في الأداء الوظيفي حسب مختلف الأنماط السلوكية أو الشخصية.

### الإشكالية

تلعب البيئة دورا هاما في تكوين سلوكيات الفرد وتوجيه خصوصياته سواء الجسدية منها أو النفسية، ذلك أن المحيط يضغط ويوجه سلوك الإنسان بالشكل الذي يتماشى مع متطلباته، وضمن هذا يوظف الفرد طاقاته وقدراته ساعيا لمحارات ما يتطلب منه. ولقد تامت مطالب البيئة بشكل هائل وازدادت معها الضغوطات فارضة قدرة تكيفية أكبر من الأفراد بشكل حتمي قاطع. واستقطبت ضغوطات البيئة ومشاكل الفرد في التكيف معها اهتمام علماء النفس وافقين من خلال كل هذا على نوعية العلاقة وقواعد التأثير و التأثير فيها، وأشارت مختلف الدراسات المثارة حول ضغوط البيئة إلى الدور الحاسم لها في تغير الحالة النفسية والعضوية -اضطرابا أو تدعيمـاـ بحيث أن الأنشطة النفسية العضوية للفرد تحديد عن نشاطها العادي، وتعد أعمال (Hans Seley) السابقة في هذا المجال من خلال نظريته عن مفهوم الإجهاد التي أحدث فيها تطويرا بعد آخر إلى أن توصل أن الإجهاد "عبارة عن رد فعل لا نوعي لجسم ما على أي تأثير بيئي".

وتحتفل ردود أفعال الأفراد على الضغوط باختلاف الأفراد أنفسهم ونوعية المشقة المثارـة حولـهمـ، وهذا ما دفع (Ris) للتساؤل حول أسباب اختلاف ردود الأفعال رغم أن الموقف الضاغط واحد، وهو ما فيه إشارة إلى الخصائص الشخصية في تحديد نوعية استجابة الفرد تحفيزاً أو تثبيطاً. وتنمي متطلبات العمل المشقة بأشكال عدـة فـرـيـماـ عـبـءـ الـعـمـلـ أوـ طـبـيـعـةـ أـدـاءـ وـفـرـاتـهاـ تـجـهـدـ الـفـرـدـ وـتـخـلـقـ لـهـ مـشـقـةـ مـهـنـيـةـ يـتـرـتـبـ عـنـهـ غالـباـ مـوـاـفـقـ مـفـعـمـةـ بـاـنـفـعـالـاتـ شـتـىـ؛ـ كالـفـلـقـ وـالـخـوفـ وـالـتوـترـ وـالـارـتـبـاكـ وـكـلـهـ تـصـبـ فـيـ خـانـةـ الإـجهـادـ الـوـظـيفـيـ النـاجـمـ عـنـ ظـرـوفـ الـعـمـلـ.ـ وـتـصـنـفـ وـظـائـفـ أوـ مـهـنـ علىـ أـنـهـ أـعـمـالـ مـشـحـونـةـ بـالـإـجـهـادـ ذـلـكـ أـنـهـ تـزـيدـ مـنـ فـرـصـ الـاضـطـرـابـ وـالـانـفـعـالـ،ـ كـمـ أـنـهـ أـكـثـرـ إـجـهـادـاـ قـيـاسـاـ إـلـىـ مـهـنـ أـخـرىـ.ـ وـتـعـدـ مـهـنـةـ الـطـبـ أحدـ أـبـرـزـ الـوـظـائـفـ مـنـ هـذـاـ النـوعـ لـمـ تـتـطـوـيـ عـلـيـهـ مـنـ مـسـؤـلـيـةـ عـظـمىـ عـلـىـ حـيـاةـ الـأـفـرـادـ فـضـلاـ عـنـ مـاـ يـوـاجـهـ الـأـطـبـاءـ مـنـ حـوـادـثـ طـارـئـةـ تـسـتـدـعـيـ التـدـخـلـ العـاجـلـ وـالـدـقـيقـ،ـ أـوـ الـمـراـقبـةـ الدـائـمـةـ وـالـدـوـرـيـةـ لـلـحـالـاتـ الـمـحـاجـ أـصـحـابـهاـ إـلـىـ عـنـيـةـ مـرـكـزةـ.ـ كـلـ هـذـاـ يـجـعـلـ الـأـطـبـاءـ فـيـ مـواجهـةـ يـوـمـيـةـ مـعـ الـمـوـتـ،ـ يـنـجـحـ مـعـهـاـ طـبـيـبـ أوـ يـفـشـلـ فـيـ أـدـاءـ مـسـؤـلـيـاتـهـ،ـ وـهـيـ لـيـسـ بـالـهـيـةـ قـيـاسـاـ إـلـىـ حـجـمـهاـ وـمـضـمـونـهاـ،ـ وـفـيـ هـذـاـ الصـدـدـ يـقـولـ (Simonton)ـ:ـ مـمارـسـةـ الـطـبـ مـنـ المـمـكـنـ أـنـ تـحدـدـ صـحةـ مـنـ يـمـارـسـهـاـ (34ـصـ،ـ 549ـ).

ويفتح التفكير في الضغوط المرتبطة بالعمل الباب أمام ظاهرة ترتبط بشكل مباشر ووثيق بنوعية العمل وظروف أدائه وهي العياء المهني أو الاحتراق النفسي؛ فكما وصف الظاهرة لأول مرة (Herber Freudberger) عام 1970 بأنها حالة خاصة من الضيق و الشدة لوحظت لدى أشخاص ليسوا عصابيين ولا ذهانين بالمعنى الطبي للمصطلح، كما كتب عام 1980: "الناس هم ضحايا الاحتراق تماما مثل الباني تحت فرط الضغط الناتج عن الحياة في عالمنا المعاصر". وهي الانطلاقة التي تبعتها الأعمال الرائدة للباحثة (Christina Maslach) والتي حددت عوامل -العياء الانفعالي وهو المكون الرئيس للتناذر إضافة إلى انخفاض الحس الإنساني -ونقص الشعور بالإنجاز الشخصي؛ كعناصر أساسية في نشوء التناذر (42). واعتبرت مازلاً المهن ذات الطابع الإنساني هي الأكثر عرضة للظاهرة.

إن ما تقتضيه الممارسة الطبية من ضغوط و مسؤوليات تستدعي توفير خصائص سلوكيات هي إضافة إلى المهارة والتمرس في العمل أساسية في بناء العلاقة المهنية الناجحة؛ فالتطبيب يحتاج إلى صبر وهدوء وتركيز شديد وغيرها من الخصائص السلوكية التي تتطلبها ظروف هاته الممارسة، كما أن صفات مثل العدوانية والقلق والانفعال الزائد بشكل عام قد تعرقل مسار المهنة وتضفي إجهاداً أكبر. إن الخصائص مثل العدوانية والقلق والحساسية الشديدة لقيمة الوقت زيادة إلى غيرها من الصفات لخصهما العالمان (فريدمان) و (روزنمان) (Friedman و Rosenman) باسم النمط السلوكي A الذي يعرفانه على أنه "مركب من الفعل والانفعال يتميز أفراده بالعدوانية والطموح، التفاس، حساسية شديدة لقيمة الوقت، وسرعة الأداء، و تمت ملاحظته كصفة ناتجة عن الاستجابة لضغط البيئة التي تتحدى الأفراد" (213، 17ص) بينما يرى (جنكز) وزملائه في النمط (A) أنه أسلوب سلوكي أكثر منه استجابة للمشقة الناجمة عن ضغوط البيئة. ويرى (كلاس) (Class) أن أفراد النمط (A) يظهرون حاجة للسيطرة أو التحكم في الوسط المحيط بهم لذلك فإن المواقف التي تحرّمهم من السيطرة يجعلهم أكثر توتراً من غيرهم من الناس (255، 17ص) كما أن بعض الدراسات على النمط (A) ترى أن الأفراد المحسوبين على هذا النمط يكونون أكثر عرضة للاضطراب العقلي والضغط (261، 17ص). كما حاولت العديد من الدراسات التعرف على سلوك النمط (A) في مجال العمل وخلصت إلى أن الصفات التي يمتلكها أصحاب النمط (A) تعكس أدائهم لأعمالهم؛ فالحرص على الاحتفاظ بالسيطرة من أهم ما يميز أصحاب النمط (A)؛ فلديهم الرغبة في السيطرة على زمام الأمور في البيئة المحيطة بهم وعلى المهام حتى ولو كان زملاءهم الذين يؤدون الاعمال معهم على كفاءة عالية فهم لا يمكنهم أن يفوضوا السلطة لأحد (Werner Stery) (1985) وهذا ما برأ شکواهم من كثرة أعباء العمل الذي يقومون به. و يقابل النمط (A) من السلوك النمط (B) وهو المناقض من حيث الصفات للنمط (A)، غالباً ما يرتكن للراحة ويتجنب المواقف التافيسية بوجه عام، كما أنه صبور يسعى لتحقيق أهدافه ببطء متوجباً بالإرهاق ومقوماً له ويرد بهدوء على الأحداث الخارجية من حوله لذا فهو نمط يتجاوز الصراعات بشكل أفضل ويفصل المدى البعيد لتحقيق أهدافه المنشودة. أما على الصعيد الفيزيولوجي فان الفروق بين النمطين توضح زيادة كبيرة في ضغط الدم وضرر القلب عند النمط (A) الذي يتصرف في المواقف الضاغطة كما لو أنه في حالة حرب أو هروب من حيوان مفترس. و لقد خلصت الدراسات المعملية على النمطين إلى أن الفروق في الاستجابة تتحدد فقط في المواقف التي تثير التحدي وتهدد التحكم عند النمط (A). ويصف الباحثون نمطاً ثالثاً هو النمط (C) وتغلب عليه صفات من النمط (A) وأخرى من النمط (B) لذا فهو النمط الذي يتوسط الخصائص السلوكية النقيضة لكل من (A) و (B). إن مختلف الأنماط السلوكية المذكورة تنتشر بأشكال مختلفة بالضغط الممارس عليه لكنها في نفس الوقت تبدي استجابات مختلفة بحسب خصائصها السلوكية و الفيزيولوجية.

و عليه، إذا كانت مهنة الطب تستلزم طاقات وصفات معينة من أجل الأداء الأفضل كيف يتأثر هذا الأداء في وجود إجهاد وظيفي عالي واختلاف الأنماط السلوكية عند الأطباء و هل مواقف الإجهاد التي يتعرض لها الطبيب تكون أحد أسباب نشوء ظاهرة العياء المهني أو الاحتراق النفسي كل هذا يدفع نحو صياغة الفرضيات التالية:

1- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي حسب متغير الجنس.

2- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي حسب متغير الخبرة.

3- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي حسب متغير الأسلوب السلوكى.

#### مفهوم الضغط النفسي(الإجهاد):

يعرف(Zimbardo) الضغط على أنه: " استجابة يقوم بها الكائن لحدث يخل بتوازنه و يرهق ويتجاوز قدراته على التكيف"(ص، 13). و يتفق كل من (فلتشر) و (باين)(Fletcher) و (Payne) و (ماكرات)(McGrath) على أن الضغط: " نتيجة فقدان التوازن بين المطالب أو الحاجات و الرغبات الشخصية لفرد و بين إمكانية تلبيتها أو التعقيدات التي تعرقل الوصول إلى تحقيقها"(ص35، 458). أما سيلاي Cumming فيرى أن الإجهاد استجابة فسيولوجية نتجت عن أحداث مزعجة(ص36، 338) مشيرا إلى الاستشارة الفسيولوجية التي تختلفها الضغوط. و يذهب(فاروق عثمان) إلى أن الضغوط عبارة عن مصطلح يستخدم للدلالة على نطاق واسع من حالات الإنسان الناشئة كرد فعل لتأثيرات مختلفة باللغة القوقة(ص24، 96) و يبيّن أن علاوة على ذلك بأنها هي: " تلك الظروف المرتبطة بالضغط والتوتر والشدة الناتجة عن المتطلبات التي تستلزم نوعا من إعادة توازن الفرد، و ما ينتج عن ذلك من آثار جسمية و نفسية. و قد تنتج الضغوط كذلك من الصراع والإحباط و الحerman و القلق"(ص24، 96). محمد رمضان القذافي إلى أن: "الضغط النفسي تشير إلى العملية النفسية التي تؤدي إلى الإحساس بالمتغيرات الخطرة، و سلوك الإنسان اتجاهها من أجل التوافق مع المشكلة"(ص116، 09). و مجمل القول أن الضغط النفسي مفهوم شامل ينطوي على عدة استجابات ناشئة كرد فعل لمثيرات مهدّدة؛ قد تكون هذه المثيرات خارجية كالتغيرات المفاجئة في المحيط أو المشكلات العلائقية كما قد تكون داخلية كالتهديد الذي يشير إلى التقدير والتفسير الذاتي لموقف خاص على أنه خطير و مخيف (ص24، 100). و طبعا تلعب العمليات النفسية دورا كبيرا في الاستجابة للضغط النفسي، كما أن الضغوط على تؤثّر توازن الفرد و تجبره على تغيير نمط حياته، و يتربّب عن الضغوط النفسية آثار جسمية و نفسية مختلفة. فالضغط إذن عبارة عن ردود أفعال لمثيرات مختلفة داخلية أو خارجية يخبرها الفرد و يعتقد أنها ترهقه و تفوق طاقته و ينجر عنها آثار جسدية فسيولوجية و اجتماعية و نفسية متعددة.

تأثيرات الضغوط على الفرد: يعيش الإنسان في مواجهة مجموعة من المطالب النفسية و الاجتماعية و البيئية بقدرات فردية معينة، فإذا حصل تعارض بين ما هو مطلوب من هذا الفرد و بين قدرته على تلبية هذه المطالب و التكيف معها ظهر الضغط مع ملاحظة وجود تفاوت في قدرات الأفراد على التحمل و التعامل معه(ص11، 16). و اعتبر(هانس سيلي) في كتابه(ضغط الحياة) عام(1956) أن التهيج العام و القابلية للاستثارة و الاكتئاب و عدم الثبات الانفعالي و العدوانية أو السلبية و الشعور العام بالقلق و الأرق و الصداع النصفي و الشد العصبي قبل الدورة الشهرية و آلام أسفل الظهر، و فقدان الشهية أو الإفراط في الأكل و تعاطي الكحول و المخدرات و الكواكب... الخ كلها علامات تشير لمعانات الفرد من الإجهاد و الضغط النفسي(ص21، 78). و يشير(كريستيان لجركات) و (ميشار أجريات)(Agraparth.J.C.) و (ديلماس. M.(Delmas) ) أن الفرد الذي يقع ضحية الضغط يستجيب من خلال ثلات مستويات متداخلة على النحو التالي:

1- استجابة نشطة(**Réaction active**): يحاول من خلالها الشخص تجنب الصراعات و الناقاشات و حتى المسؤوليات، فتظهر سلوكيات تجنبية كأن يقوم بتغيير عمله مثلاً، أو يصل إلى حد الهروب فيغير مكان سكناه أو ينفصل عن قريته، كما يصبح عدوانياً فتكثر الخلافات العائلية أو الصراعات المهنية.

2. استجابة سلبية(**Réaction passive**): حيث يستجيب الفرد سلبياً فيعاني من التعب و نقص الحيوية و الانطواء على النفس و صعوبة اتخاذ القرار و اضطرابات التغذية و اضطرابات النوم و اضطرابات جنسية و قد يصبح الفرد مكتباً.

3. استجابة جسمانية(**Réaction Somatique**): عندما ينفك الجسم بسبب الاستففار المفرط للجهاز الداعي ووصوله لحدود قدراته تظهر أعراض جسدية مرضية كالسرطان مثلاً الذي يعتبر المسبب الأول للوفيات التي تحدث خلال أشهر السنة الأولى التي تلي الحداد أو أمراض الأوعية و القلب أو القرحة المعدية أو ارتفاع ضغط الدم أو أمراض جلدية أو الربو و الحساسية(21ص، 78). و يشير كلّ من (ياتس دي ليفي)(Yates Dylevi) إلى أنّ للضغوط النفسية تأثيرات مختلفة على العضوية، بعض هذه التأثيرات سيكوسوماتي و بعضها الآخر نفسي و تأثيرات أخرى سلوكية و معرفية(24ص، 79). بخصوص الجانب السيكوسوماتي يذكر (عطوف محمود ياسين): أنه في كلّ موقف من مواقف الحياة، يوجد مظاهر من مظاهر الضيق Stress يكون ناتجاً عن ضغط Pressure و يولد فقا Anxiety و القلق بدوره يثير الأعصاب فيتحرك الجهاز العصبي المركزي بمطرقتة الكبيرة الإرادية و يضرب المعدة أو القلب أو الرئتين أو غيرها من الأعضاء الحساسة التي تتعكس بردود أفعال أوتوماتيكية مؤلمة، والتي يمكن و حسب (ماكسويل)(Maxwell) شفاؤها بالعلاج النفسي(26ص، 143). و عليه يمكننا القول بأنّ الاضطراب السيكوسوماتي يحدث نتيجة اختلاف شديد أو اختلال في التوازن هيموستازي للجسم نتيجة لضغط سيكولوجي(26ص، 173). و لقد كشفت أبحاث و دراسات كثيرة أن التوتر يؤدي إلى الإصابة بالعديد من الأمراض من مثل أمراض القلب و الشريان و الاضطرابات العضلية، و اضطرابات نفسية من قبل الاكتئاب، الانتحار و السرطان و القرحة و الاختلال في وظيفة جهاز المناعة أيضاً، فقد توصلت أحد الدراسات التي أجريت على تغيرات الوظائف المناعية أثناء الإجهاد إلى إثبات أن التحديات النفسية و المتكررة تؤدي إلى تخفيض الطاقة المناعية للفرد في ظل بيئته الشخصية و استعداده للتكيف و محیطه الاجتماعي(41). أمّا بخصوص التأثيرات النفسية المعرفية و السلوكية فقد تبيّن أنه يمكن للمواقف الضاغطة أن تؤثر على الصحة النفسية للفرد فتجعله يشعر بإحساسات سلبية كالغضب و الاكتئاب و القلق والارتباك و الوهم و عدم الثبات الانفعالي، بالإضافة إلى فقدان الشعور بالأمان. كما يمكن أن يصبح ذلك اضطرابات معرفية كصعوبة التركيز و ضعف الذاكرة و صعوبة اتخاذ القرارات أو اضطرابات النوم و الشهية و الكلام، و النشاط الجنسي كما أنّ أداء الأفراد في العمل يكون ضعيفاً في حالة الإجهاد العالي و الضعيف، و يعتبر التغيّب عن العمل، و السلوك التسلطي و تدهور العلاقات مع الآخرين و الانعزال عنهم و زيادة استهلاك السجائر أو الكحول من المظاهر السلوكية التي تتجلى من خلالها تأثير الإجهاد أيضاً(11ص 51-52). كما يتأثر أداء الأفراد في العمل بحالة الإجهاد الضعيف جداً أو المنعدم، فعندما يكون مستوى الإجهاد منعدماً أو منخفضاً جداً فإنّ الفرد العامل يكون في استطاعته المحافظة على مستوى الأداء العالي. و في هذا المستوى لا يستحسن أو ينشط الفرد، أمّا مستوى الضغط المنخفض فيستحسن و ينشط الفرد بدرجة كافية لتحفيزه على زيادة مستوى الأداء. و في حالة المستوى العالي من الضغط فتبدأ التأثيرات السلبية في الظهور كالتعب و الشعور بعدم الرضا و عدم الراحة و الحساسية و

تكون نتيجة ذلك أن الأداء يبدأ في الانخفاض و سبب ذلك أن حدة الضغط تستهلك طاقة و انتباه العامل في محاولة تركيز جهوده على تخفيض مصادر الإجهاد(11ص، 341، 342). و تشير معظم الدراسات إلى أن هناك علاقة دالة بين الإجهاد في العمل و ترك الوظيفة و الغياب و ظهور السلوك العدواني اتجاه الأفراد و الأشياء في صور شتى مثل السب و الاعتداء و تعطيل وسائل الإنتاج و غير ذلك(11ص، 53).

#### عناصر الضغط النفسي:

يمكن تحديد أهم عناصر الضغط فيما يلي:

1- **عنصر المثيرات:** و يضم كل المثيرات التي يمكنها أن تولد موقفا ضاغطا سواء كانت هذه المثيرات نابعة من ذات الفرد نفسه ( مثيرات داخلية ) و من البيئة المحيطة به ( مثيرات خارجية ).

2- **عنصر الإدراك:** إن المثيرات التي تلقاها الإنسان لا تكتسب أي معنى إلا عن طريق الإدراك الذي يمثل الخبرات التي اكتسبها الإنسان عن طريق النشأة الاجتماعية و التدريب و التعليم(06ص، 17). و يعتبر الإدراك الحسي أكثر أنواع الإدراك أهمية في الضغوط النفسية. فمن خلاله يتمكن الفرد من فهم و تفسير مختلف المثيرات التي يتعرض لها. فهو عبارة عن تنظيم للإحساسات و تفسيرها و إعطاء معنى لها في ضوء الخبرات السابقة و وبالتالي فمن خلال عملية الإدراك يتم الحكم على المثيرات فيما إذا كانت ضاغطة أم لا و بعد عملية الإدراك يتولد لدى الفرد انفعال معين اتجاه هذا المثير، و نظراً لكون الإدراك يختلف من الفرد إلى آخر فإن الانفعال الناتج عنه يختلف باختلاف الأفراد و طريقة تقديرهم وإدراكمهم للأمور و يوضح المثال الذي أورده (آرون بيك)( Beck. A ) في كتابه(العلاج المعرفي و الاضطرابات الانفعالية) كيف يمكن لمثير معين أن يولّد عدة انفعالات مختلفة لدى مجموعة من الأفراد تتوقف على طريقة إدراكمهم للموقف المثير(14ص، 65). و هكذا فإن إدراك المثير على أنه مثير ضاغط يولّد انفعالا سلبيا و إدراكه على أنه مثير غير ضاغط و محبّب يولّد انفعالا إيجابيا.

3- **عنصر الاستجابات:** و هو يتكون من ردود الفعل الفزيولوجية و النفسية و السلوكية للضغط.

مثيرات ضاغطة ← إدراك سلبي ← انفعال سلبي ← استجابة فسيولوجية أو نفسية سلوكية.

#### مصادر الضغط النفسي:

تتعدد مصادر الضغط و تتتنوع و تتدخل إلى درجة يصعب فيها الفصل بينها أو تحديد مدى تأثير كل منها على الحياة النفسية و الجسمية للفرد و يمكن تقسيمهما إلى:

1 . مصادر خارجية: و تتطوي على كل المثيرات الموجودة في البيئة الخارجية المحيطة بالفرد و منها مصادر بيئية فизيقية، و هي تتضمن كل الجوانب المادية التي تحيط بالفرد من جبال، و موانئ، و مصانع...الخ، و وفق طبيعة الإنسان في التأثير و التأثر فإنه مما لا شك فيه أن الظروف الطبيعية غير الملائمة المرتبطة بالمحیط قد تبعث في نفسه شعور السخط و الاستثناء و التذمر...و هكذا. و من جهة أخرى شغلت العلاقة بين الحالة النفسية للفرد و التغيرات الجوية المهمتين منذ

زمن بعيد، حيث لوحظ ذلك الارتباط بين الطقس و الحالة المزاجية، و يتجلّى ذلك مثلاً في الأعمال الأدبية، خاصةً الشعر و الفن؛ فنسمات الربيع تريح النفس و تبعث العواطف الإنسانية الرقيقة بينما ترتبط حرارة الصيف و برودة الشتاء بانفعالات نفسية حادة. و لقد ثبت علمياً أنَّ الجو الحار و الربط يرتبط ارتباطاً وثيقاً و مباشراً باضطراب الحالة العقلية؛ فالشخص الهاديء يصبح أكثر قابلية للتوتر، و للإشتارة، و يفقد كثير من الناس اتزانهم الانفعالي و ينفذ صبرهم في مثل هذا المناخ(45-46). و من جهة ثالثة، فإنَّ الكوارث الطبيعية ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالضغط النفسي لما تتميز به من الشدة و تكونها تأتي غير متوقعة و كونها لا تتكرر في حياة الفرد، و هي تسبِّب الخوف و القلق و الانسحاب لدى الضحايا. و قد أجرى(Green) (Green) دراسات طولية عن استجابات الفرد و الأسرة بعد حدوث تلك المخاطر، و رغم ذلك الطبيعية، و قد انحسرت فترة دراسة الضغوط في مدة تتراوح بين(4) إلى(16) شهراً بعد حدوث تلك المخاطر، ورغم ذلك وجدوا أنَّ مستويات الضغط ظلت مرتفعة تماماً حتى مدة(16) شهراً بعد الحادث. و حتى بعد مرور عشر سنوات فإنَّ الذين بقوا على قيد الحياة أظهروا مستويات مرتفعة من القلق و الاكتئاب و العداونية مقارنة بالمجموعات المتشابهة معهم تقافياً و التي لم تتعرَّض لذلك الخطر(151-16). و المصادر الخارجية تتضمن أيضاً مصادر بيئية اجتماعية، تمثل في كلّ ما يشمله المجتمع من العلاقات بين الناس الذين تجمعوا في هيئات و اتحادات ذات بناء و تنظيم يوجه سلوكهم و يضبطهم بوسائل لا حصر لها (154-18). و من خلال هذا المنظور يعَدُّ المجتمع أحد العناصر الأساسية التي تولد الضغط النفسي. و قد أدرك الأطباء أنَّ هناك علاقة بين التوتر الناتج عن المواقف الاجتماعية و أمراض معينة مثل الحصبة و القرحة. و منذ عام(1950) ازداد الاهتمام بالأسباب التي تؤدي إلى مرض الشريان التاجي للقلب. و تركَّز هذه الأسباب حول نسبة الكوليسترون في المواد الغذائية. و بعد ذلك أشار (روزنمان) و (فريدمان) (Friedman) المختصان في أمراض القلب إلى أنه مهما كان تأثير النظام الغذائي في أمراض القلب فإنَّ الظروف الاجتماعية و النفسية تلعب دوراً كبيراً في ظهورها، و من خلال مقابلات أجراها مع بعض زوجات رجال الأعمال الذين أصيبوا بمرض الشريان التاجي وجدوا أنه لا يوجد أيَّ اختلاف بين النظام الغذائي عند الأزواج و الزوجات، و هكذا أرجع الطبيب الإصابة بهذا المرض إلى العامل السيكولوجي الاجتماعي، حيث يتعرَّض الرجال إلى ضغوط اجتماعية أكثر حدةً من تلك التي يتعرَّض لها النساء(167-18). و لقد اهتم علماء النفس في هذا الإطار أيضاً بأحداث الحياة باعتبارها مدخلاً لدراسة الضغوط النفسية حيث تعتبر الأحداث التي تولد تغييرات في تواتر الحياة الاجتماعية العادية من الأسباب الرئيسية لظهور الضغوط و يعَدُّ (توماس هولمز) (Holmes. T.) و (ريتشارد راه) (Rohe. R) أول من درس الضغوط النفسية من خلال أحداث الحياة دراسة علمية، حيث قاما بعمل دليل اختيار أحداث الحياة التي تسبب الضغوط و تصيب قدرة الشخص على التوافق بدرجة جوهيرية، و خاصةً إذا كان الشخص مهيئاً و مستعداً بحكم تكوينه وظروف حياته للتأثير بهذه الأحداث التي يتعرَّض لها آخرون، دون أن يتأثرها جوهرياً بها أو تعوقهم عن التوافق. و قد أطلق على هذا الدليل اسم(مقياس التقدير لإعادة التوافق الاجتماعي) و ذلك بعد مراجعة تاريخ حياة أكثر من(500) حالة، و يتكون الدليل من(43) بندًا تتضمن الأحداث التي تبدو و أنها كانت ضاغطة بالنسبة لمعظم الناس، و وضعوا لكل حدث وزناً نسبياً يقابلها. و بعد ذلك طلباً من بعض الأفراد تقدير أحداث الحياة بإعطاء قيمة معينة و ذلك باستخدام نمط محكي مقداره (500) نقطة، و قد اتضح أنَّ معظم أحداث الحياة أو تغيراتها أقلَّ ضغطاً من الزواج، و قد حصل هذا الأخير على(50) وحدة، أما الأحداث التي كانت أكثر ضغطاً من الزواج فهي على الترتيب وفاة الشريك(100)، وحدة، و الطلاق(73)، وحدة و الانفصال الزواجي(65)، وحدة، و دخول السجن(63)، وحدة، إلى غير ذلك من بقية الأمثلة. و

هكذا وجد الباحثان أنّ الأفراد الذين حصلوا على أكثر من (300) وحدة خلال سنة كانوا يفوقون الآخرين الذين حصلوا على عدد وحدات أقلّ من حيث الإصابة بالمرض أو المشكلات الأخرى المرتبطة بالضغط وبنسبة ضعفين إلى ثلاثة أضعاف. واستناداً على ما سبق ذلك يمكن القول أنّ التغير المستمر في أحداث الحياة يرهق القدرات الشخصية و يصبح مصدراً للضغط النفسي(30ص، 90) كما يعتبر سوء التوافق الاجتماعي الناتج عن الإصابة أو الصحة السيئة أو سوء التوافق المهني أو سوء الأحوال الاقتصادية أو تدهور نظام القيم... الخ أحد الأسباب الرئيسية التي تخلق مواقف ضاغطة في حياة الأفراد.

**2 . مصادر داخلية:** و هي إما ذات أصل و منشأ نفسي، و تتألف من مظاهر نفسية متعددة كالصراع، الإحباط التناقض الوجوداني، تحير الذات، الشعور بالذنب، نقص الثقة بالنفس، تعكر المزاج، الخجل... الخ، هذه المظاهر يمكن أن ينتج عنها ضغوط نفسية حادة خاصة، إذا كانت متكافئة و متظاهرة مع عوامل أخرى، كما يمكن أن تشكل المطالب التي يفرضها الفرد على نفسه مواقف ضاغطة خاصة إذا كانت هذه المطالب غير منطقية أو لا يمكن تحقيقها بسهولة. و إما ذات أصل و منشأ جسمى؛ إذ أنّ تصور الفرد لذاته الجسمية في وقت ما يحدد شعوره ذلك الوقت إما بالسرور أو الألم، بالقيقة أو الضعف، بالحيوية أو الفتور... الخ، وقد يكون تصوره لحالته الجسمية أهمّ من حاليته الجسمية الواقعية في تحديد مشاعره و أحاسيسه، و من هنا يتجلّى دور صورة الذات الجسمية في ظهور الضغوط النفسية، فاتخاذ الفرد صورة سلبية عن ذاته الجسمية يولد لديه إحساساً بالضيق و التوتر و الضغط... و هكذا. و تعتبر التشوهات الخلقية و الإعاقات و الأمراض المزمنة أو الخطيرة من أكثر مصادر الضغط النفسي الجسدي (14ص، 217).

**العامل المؤثرة في استجابة الفرد للضغط النفسي:** يرى (كوتسيسمور) و زملائه أنّ خبرة الضغوط ليست العامل الحاسم في الإصابة بالإضطراب، و إنّما الأهم هو كيف يواجه الأفراد تلك الضغوط(13ص، 58). و من المعلوم أنّ طريقة التعامل مع المواقف الضاغطة تختلف تبعاً لاختلاف الأفراد؛ إذ تتوقف استجابتهم لها على مجموعة من العوامل الفردية المترادفة و المترافق كالسن، الجنس، المستوى الثقافي، الحالة الصحية، الخبرات السابقة... الخ، و فيما يلي أبرز العوامل المؤثرة على استجابة الفرد للمواقف الضاغطة.

**1. الوراثة:** يختلف الأفراد بعضهم عن بعض وراثياً من حيث قوة الدوافع الحيوية و القابلية للتعلم... الخ(20ص، 108) أي أنّ العامل الوراثي يزود الأفراد بمجموعة من الاستعدادات تختلف من فرد لآخر و يجعل من كلّ واحد منهم أكثر أو أقلّ قابلية للتأثر بالمواقف الضاغطة، و من أهم العوامل الوراثية التي تؤثّر في استجابة الأفراد للضغط نجد: التشوهات الخلقية و الوراثية، اضطراب درجة الاحتمال، اضطراب درجة الحساسية الوراثي، اضطراب قوة الدافع... الخ.

**2. الجنس:** تشير (عزيزه السيد) إلى أنّ الضغوط النفسية تنتشر في مختلف المراحل العمرية و أنّ المرأة أكثر عرضة للضغط النفسي إذ تقدر نسبة الإصابة بين النساء إلى الذكور بما معدله (03) إلى (01)(42).

**3. السن:** تختلف استجابة الأفراد للضغط النفسي تبعاً للإخلاف المراحل العمرية، و ذلك لكون الفرد يكتسب خبرات ومهارات إدراكية جديدة كلما تقدم في السن، و التي يتربّ عليها اختلاف طريقة إدراكه و استجاباته للمثيرات المختلفة التي

يتعرض لها، فطريقة استجابته لمثير معين في مرحلة عمرية معينة تختلف عن طريقة استجابته لنفس المثير في مرحلة عمرية أخرى.

**4. القيم والمعتقدات:** يقول (أبيغورس): لا يضطر الناس من الأشياء ولكن من الآراء التي يحملونها عنها. و المعتقدات عبارة عن مجموعة من الأفكار التي يؤمن بها الأفراد، و غالباً ما تستند إلى تبريرات اجتماعية أو نظرية أو فلسفية أو أحكام دينية أو أفكار تقليدية... الخ، أما القيم فهي عبارة عن صفات إنسانية يفضلها الناس و يرغبون فيها، و تشمل كل الموضوعات و المبادئ التي أصبحت ذات معنى خلال تجربة الإنسان الطويلة كالشجاعة و ضبط النفس، و تمثلها أنماط السلوك التي تعبّر عنها القيم، حيث تكون موازین الفرد الاجتماعية التي يزن بها أفعاله و أفعال غيره. و يبرز دور القيم و المعتقدات في استجابة الفرد للمواقف الضاغطة عندما يواجه أي موقف و يتعامل معه وفق قيمه فيشعر بالتهديد و الطمأنينة أو بالحب و الكره... الخ، و ذلك حسب ما تملّيه عليه تلك القيم و المعتقدات.

**5. الشخصية:** الشخصية تعبّر عن التنظيم الدينامي داخل الفرد الذي يتمسّ بقدر كبير من الثبات و الدوام في إدارة مجموعة من الوظائف و السمات أو الأجهزة الإدراكية، النزوعية، الانفعالية، المعرفية، الدافعية، و الجسمية، و من هذا المنطلق تتعدد أساليب الفرد المميزة في له الاستجابة للمواقف و كذا طريقته الخاصة في التكيف مع البيئة، و قد ينتج عن كل ذلك إما حالة من التوافق أو حالة من سوء توافق (124ص، 125). كما يتفاوت الناس في مدى تحملهم للضغط؛ فبعضهم يشعر بالقلق و التوتر و انعدام الثقة في النفس و يستسلم بسهولة للصعوبات التي قد تتعارض طريقه، بينما يصمد آخرون في وجه تحديات كبرى و يحاولون جاهدين مواجهتها و السيطرة عليها، و كلّ من هذا و ذاك منوط بسمات الشخصية عند كلّ واحد منهم. ومن أهمّ سمات الشخصية التي تلعب دوراً حاسماً هنا هي سمة الصلابة و هي سمة يتميّز بها الأفراد ذوو القدرة على مقاومة شتى أنواع الضغوط دون أن يؤثّر ذلك في صحتهم رغم من أنهم قد يتعرضون لمختلف أشكال تلك الضغوط. و يتضمن مفهوم الصلابة ثلاثة أبعاد متكاملة هي:

**1. الضبط:** يشير هذا البعد إلى ميل الناس إلى الاعتقاد أنّ لهم قدرة التأثير و ضبط الأحداث التي يتعرضون لها، و هذا يعني الإحساس بالتحكم الذاتي.

**2. الالتزام:** يشير هذا البعد إلى القيام بالواجب مع التحلي بالمسؤولية نحو الآخرين و إزاء الأحداث التي لم يهم في حياتهم الزوجية، الأسرية، المهنية و الاجتماعية.

**3. التحدّي:** يشير هذا البعد إلى ميل الناس إلى إدراك التغييرات التي تحدث في حياتهم على أنها حواجز أو فرص يمكن استغلالها لتحقيق النمو الذاتي بدلاً من اعتبار هذه التغييرات تهديداً لاستقرارهم.

و يرى (كوباس) (1979) صاحب فكرة الصلابة أنّ ذوي الشخصية الصلبة عادة ما يحتفظون بصحتهم حتى و لو تعرضوا لمواقف ضاغطة، و هذا نظراً للمرنة و المقاومة الايجابية التي يبديها هؤلاء في وجه التحديات الصعبة و الضغوط الشديدة، و ذلك عكس ما يحدث للأفراد الذين يفتقرن إلى هذه السمة من سمات الشخصية. و يمكن السبب حسب رأيه في أنّ ذوي الشخصية الصلبة لا يميلون إلى القلق و التوتر و الإستثارة عندما يقعون تحت تأثير الضغوط

الأمر الذي يجعل نشأة أمراض الضغوط و ظهورها بينهم أمراً مستبعداً. وقد أكدت نتائج بعض الدراسات الطولية و المستعرضة التي أجريت في هذا الشأن فكرة الوظيفة الوقائية للشخصية الصلبة حيث توصل (كوباس) و آخرون (1982-1985) إلى أنّ ذوي سمة الشخصية الصلبة كان احتمال إصاباتهم بشتى الأمراض خلال فترات تعريضهم لضغط مزمنة أقلّ بكثير من أولئك الذين يفتقرن إلى هذه السمة. وهذا يعني أنّ الصلابة هي من أبرز سمات الشخصية ذات الدور الوقائي إزاء أيّ مخاطر صحّيّة محتملة. و من جهة أخرى أكدت أيضاً دراسات (wiebe & Smith) و (williams & Tblaham) (1992) التي تناولت العلاقات بين الشخصية الصلبة القوية و الصحة على الدور الصحي لسمة الصلابة لدى الأفراد، و توصلت على وجه الخصوص إلى أنّ أولئك الذين تتميز شخصياتهم بمستوى عال في الصلابة لديهم ميل للتفاعل مع المواقف الضاغطة بأكثر فعالية و جدية من سواهم من الذين لا تتتوفر لديهم تلك سمة، حيث أنّهم يميلون بحكم تلك السمة الشخصية- إلى طرح المشكلات بصفة منظمة و حلها بطريقة منطقية. و هناك بعض الدراسات مثل دراسة (كونرادا) (CONTRADA) (1989) التي كشفت من الناحية الفسيولوجية أنّ ذوي سمة الصلابة عند تعريضهم لضغط يتأثرون بدرجة أقلّ من أولئك الذين يفتقرن إلى هذه السمة الشخصية (29 ص، 81-83).

#### بعض المناحي النظرية لمفهوم الضغط:

##### 1. المنحي البيولوجي عند (هانس سيلي):

استند الاتجاه البيولوجي في تفسير الضغط على استنتاجات أحد الرؤاد وهو (Hans Seley) الذي توصل من خلال دراساته و بحوثه التجريبية العديدة في مجال الطب التجاري في جامعة (مونتريال) في (كندا) قبل الحرب العالمية الثانية إلى أنّ مواجهة الإنسان للأحداث الضاغطة و سوء تكيفه الفيزيولوجي معها يصبح مصدراً للضغط، تنشأ عنه مجموعة من الأعراض المرضية و الاستجابات البايثولوجية. وعلى أساس هذه الفكرة قام بصياغة و تطوير نظرية عامة حول الضغط النفسي من وجهة نظر فسيولوجية. و يتضمن الضغط في المنحي الفسيولوجي استجابة غير محددة للجسم، و قد اصطلاح على تسمية هذه الاستجابة غير المحددة: أعراض التكيف العام و الذي يمرّ خلال ثلاث مراحل أساسية هي: مرحلة الإنذار، مرحلة المقاومة، و مرحلة استفاذ و استهلاك الطاقات الفيزيولوجية (30 ص، 257).

أ- مرحلة الإنذار: و فيها يكون الجسم في حالة تأهب شديد و تقوم وظائف الجهاز السيمباثاوي بتجنيد كلّ طاقة الجسم، من خلال إفرازات الغدة النخامية هرمون (H.C.T.A.) الذي يؤدي بدوره إلى إفراز هرمونات الأدرينالين و النورأدرينالين و الكورتيزول CORTISOL في الدم لمواجهة أي خطر محتمل قد يهدد توازن و استقرار العضوية، و يميز الجسم في هذه المرحلة حالة استثناء فسيولوجية قصوى تجذّب كلّ قوة لمقاومة الحدث الضاغط.

ب- مرحلة المقاومة: و فيها يحاول الفرد مقاومة مصر التهديد بتوظيف كل الوسائل و كل ما يملك من طاقة جسدية و نفسية، و يغلب على هذه المرحلة طابع الحفاظ على التوازن الحيوي للأنسجة و الأعضاء و يحاول الجسم أن يتكيف على الحالة الضاغطة حتى لا تتعرض أعضاءه إلى تلف أو تدمير من شأنه أن يعرض حياة الفرد لخطر الموت أو الإصابة الخطيرة.

ج- مرحلة الإنهاك أو الإعياء: يكون الجهاز المناعي في هذه المرحلة قد ضعف و الجسم عاجز و فقد لطاقته التوافقية و لقدرته على مواجهة الضغط، وقد يؤدي استمرار الحالة الضاغطة في هذه المرحلة إلى تدمير الأعضاء الداخلية الفرد مما قد يتسبب في موته(29ص، 47-48-49).

## 2. المنحي الايكولوجي في تفسير الضغط:

تناول النظرية الإيكولوجية الأحداث المثيرة للضغط على أساس أنها مثيرات خارجية و يمكن تصنيف هذه النظرية ضمن الاتجاه الذي يركز على أهمية المحيط و دوره الرئيسي في صحة الفرد و المجتمع، هذا النوع من الضغط يسمى بالضغط النفسي الاجتماعي PSYCHOSOCIAL STRESS أو الضغط الاجتماعي و من أهم أحداث الحياة الضاغطة البطالة و الطلاق و الصدمة الانفعالية و الحراك الاجتماعي و قد تناول(هولمس) و (راهي)(1967) أحداث الحياة الضاغطة في قائمة تم إعدادها لقياس مستوى الضغط من خلال وحدات تغيير الحياة.

## 3- المنحي المعرفي:

يعد الاتجاه المعرفي هو السائد حاليا في مجال البحث العلمي الذي يتناول الضغط النفسي. و يعد(أرنولد لازاروس) A. LAZARUS رائدا في هذا. و لقد طور هذا الأخير نظرية معرفية في السنوات الأخيرة لتفسير بعض مظاهر الضغط و الكشف عن مظاهر المواجهة التي يوظفها الناس لدى تعرضهم لمواقف ضاغطة. و تقوم هذه النظرية أساسا على أن استعمال الفرد لأساليب مواجهة غير فعالة هو الذي يتربّب عنه معاناة الضغط. و حسب هذا الاتجاه يمكن فهم الضغط النفسي دون الرجوع إلى المكون المعرفي الكامن وراء تفسير الفرد للموقف أو الحدث الذي يتعرض له. و تعد العملية المعرفية حجر الأساس في مسألة مواجهة ضغوط الحياة و التغلب عليها. و تدخل العملية المعرفية في تقييم الموقف و تحديد طبيعة استجابة الإنسان له و ذلك هو الذي يعرف بمفهوم المواجهة. و يشير(لازاروس) و (فولكمان) 1984 إلى أن العملية المعرفية هي جهد أو محاولة معرفية و سلوكية دائمة التغيير هدفها إدارة المطالب الخارجية و الداخلية الضاغطة على الإنسان و التي ينظر إليها على أنها تفوق إمكانية الشخصية الخاصة(29ص، 51). و من ذلك انتقى نموذج (لازاروس) المعرفي الذي يبيّن المتغيرات المعرفية التي يتم على أساسها تقييم الحدث الضاغط و مواجهته للتغلب عليه. و تمر عملية المواجهة هذه بمراحل معرفية مختلفة و أهمها ما يلي:

أ- مرحلة الحدث الضاغط: بنيت هذه الفكرة على أن الإنسان يواجه في حياته أحداث ضاغطة تستدعي الكثير من الجهد لمواجهتها و التغلب عليها، و قد تتطوّر عليها صعوبات إذا تم استعمال الكثير من الجهد لمواجهتها دون استراتيجيات معرفية سلوكية فعالة.

ب- مرحلة التقييم الأولى: فيها يقوم الفرد بمحاولة التعرف على الحدث ثم محاولة تحديد مستوى التهديد الذي يمثله هذا الحدث بالنسبة للفرد و يعتمد الفرد في هذه العملية التقديرية على أسلوبه المعرفي و خبراته الشخصية.

ج- مرحلة التقييم الثاني: فيها يقوم الفرد بتقييم مدى قدرته و إمكاناته الشخصية على مواجهة الموقف الضاغط، و هكذا عندما يتلاءم كل من تقديره لمطالب الموقف و إمكاناته على المواجهة لا يشعر بالضغط، بينما يختبر مستوى كبيرا من

الضغط عندما إذا انعكس الأمر. كما تتضمن هذه المرحلة محاولة تحديد آليات مناسبة لمواجهة الموقف و التغلب عليه، فبعد أن يقيم الفرد الموقف تقريباً أولياً يقوم بالتحطيط لكيفية مواجهته معتمداً على مجموعة من العوامل الخارجية كطبيعة الحدث نفسه و عوامل داخلية خاصة بالفرد كذاته و شخصيته، و ثقافته و خبراته السابقة.

**د- مرحلة المواجهة:** يلجأ الفرد فيها إلى استعمال إستراتيجية معرفية أو سلوكية لمواجهة الموقف الضاغط. و هناك مستويات عدّة لاستراتيجيات المواجهة: المستوى الأول و هو مستوى الفعل المباشر و يشمل اتخاذ إجراءات عملية مباشرة لتغيير الموقف الضاغط. و يتسم هذا المستوى بطبيعة سلوكية تعتمد أسلوب حل المشكلات. و المستوى الثاني و يتمثل فيما يسمى بالفعل المخفّف و هو فعل غير مباشر و ذو طبيعة انفعالية.

**هـ- مرحلة نتائج المواجهة:** في هذه المرحلة يتحدد مدى تأثير أساليب المواجهة على كل من النشاط الانفعالي، و المعرفي و الفسيولوجي و السلوكي، و تتوقف استجابة الفرد التوافقية للموقف الضاغط على مدى نجاحه في استعمال إستراتيجية مناسبة للتغلب عليه(29ص، 51-52).

#### أعراض و مراحل الضغط النفسي:

يري(ارنست روسي) أنَّ الضغط النفسي يمرَّ بأربعة مراحل أساسية هي:

**المرحلة الأولى:** و يميّزها قلة التركيز، نقص في الأداء، الأخطاء نتيجة الإهمال، و تخيلات تصرف الانتباه.

**المرحلة الثانية:** و هي ناتجة عن استمرار الضغط و يميّزها عدم التناسق في الأداء السلوكي العشوائي، الغضب المفاجئ، التبذُّب الذي يقود إلى العدوانية و زيادة التوتر، إلى جانب اختلال التوازن الذي يظهر من خلال التدخين و تناول القهوة مثلاً.

**المرحلة الثالثة:** يميّزها ظهور قرارات تشوبها أخطاء من كل نوع و ردود فعل غير مناسبة مع الوقت.

**المرحلة الرابعة:** و هي تمثل مرحلة تعطل الأداء و ظهور الحالات المرضية و تعطل النظام المناعي أو زيادة الضغط و الصداع و ضيق التنفس... الخ(30ص، 233).

و قد ميّز P. KIELHOLZ ثلاث مراحل لتطور الضغط وفقاً للجدول التالي(30ص، 258).

المرحلة السيكوسومانية	المرحلة الغذائية النياتية	مرحلة الوهن و الحساسية الزائدة	ردود الفعل
انهيار استفاذى: حالة مميزة بالقلق و الوساوس المرضية	ردود فعل عدائية و انفجارية و وساوس مرضية	سرعة الاستشارة و حساسية زائدة	ردود فعل نفسية
الاعتياد على الدواء و علامات تخص الجهاز العصبي			

الكحول	النباتي و اضطرابات عضوية وظيفية	الشعور بالفشل	
أمراض سيكوسوماتية			ردود فعل جسدية

و على العموم فإنه يمكن القول أن الضغط النفسي يتميز بأربعة مظاهر أساسية تتمثل في:

**مظاهر انفعالية:** مثل الشعور بالضيق، التوتر، الحساسية الزائدة... الخ.

**مظاهر سلوكية:** كالتدخين، ردود فعل عدائية و انفجارية... الخ.

**مظاهر عقلية:** كفالة الانتباه و التركيز، خلل في الإدراك، وساوس مرضية... الخ.

**مظاهر فزيولوجية:** اضطراب نشاط الغدد، تغيرات كيمائية، و انقباضات داخلية... الخ.

#### **الضغط النفسي و القلق:**

يعتبر مفهوم القلق من أكثر المفاهيم المتداخلة مع مفهوم الضغط. فالقلق عبارة عن حالة نفسية من التوتر الانفعالي، تصاحبها اضطرابات فزيولوجية مختلفة عندما يشعر الفرد بوجود خطر يهدده(16ص، 18). و تعتبر نظرية(SPIELBERGER) في القلق أفضل نظرية ميزت بين القلق و الضغط؛ حيث ترى أن هناك القلق السمة أو القلق العصبي أو المزمن و هو استعداد طبيعي أو اتجاه سلوكي يجعل القلق يعتمد بصورة أساسية على الخبرة الماضية، و قلق الحال و هو قلق موضوعي أو موقعي يعتمد على الظروف الضاغطة(28ص، 99). و على هذا الأساس ربط(SPIELBERGER) بين الضغط و قلق الحال و اعتبر الضغط الناتج عاملاً مسبباً لحالات القلق أصلاً. وقد أشار بعض الباحثين إلى أن تطور القلق يتصاحب دائماً مع التعرض للمواقف الضاغطة التي لا مفر منها أو للمشاكل التي لا حل لها، و لكن حدة القلق تتعلق مباشرة بنمط الشخصية إضافة إلى تاريخ الشخص النفسي و نوعية التجارب الضاغطة التي سبق له أن تعرض لها(30ص، 225). و بناء على ما سبق يمكن استخلاص أن القلق العصبي لا يرتبط بالضغط النفسي من حيث أسبابه، إلا أنه توجد هناك علاقة متبادلة بينهما فيما يخص حدة كلّ منهما، فالضغط النفسي قد يزيد من حدة القلق العصبي، و القلق العصبي نفسه قد يترتب عنه ارتفاع في حدة الضغوط النفسية. و أما فيما يخص القلق الموضوعي فهو ينتج عن العوامل الضاغطة، و هو يزداد بازدياد حدة الضغوط النفسية، كما يختلف في درجته تبعاً لاختلاف شخصية الأفراد، و بذلك يمكن تعريف الضغط على أنه حالة نفسية يخبرها الفرد ذاتياً على هيئة قلق موضوعي.

#### **الضغوط النفسية و مهنة الطب:**

تشير الضغط النفسي بمعناه العام إلى خبرة تنشأ عندما يؤدي تعامل الفرد مع البيئة إلى إدراكه تعارضاً أو تبايناً بين مطالب الموقف، و التي قد تكون مفروضة من ناحية، و مصادرها التي يواجه بها هذه المطالب من ناحية أخرى. و

تؤدي مطالب العمل إلى تنمية الضغط بطرق مختلفة، فقد يكون عبء العمل زائداً عن المستوى الذي يتحمله الفرد فيرغمه على العمل لساعات ممتدة لفترات طويلة من الوقت، وقد يخلق الضغط المهني بسبب طبيعة العمل؛ فهناك أنواع من العمل أكثر إثارة للمشقة من غيرها لا سماها المهن التي تتطوّي على مسؤولية جوهرية على حياة الأفراد(34ص،537) والتي يبدو أنها من أكثر المهن ارتباطاً بالضغط المهني، إلى حدّ اعتبارها كعوامل رئيسية في الإصابة بأنواع القرحة أو ضغط الدم. فالعمل في مجالات مثل الطب والتمريض ينطوي على قدر كبير من العباء الانفعالي والذهني، حيث يتسم العمل فيها بكونه عملاً مكتفياً وموجهاً لخدمة الآخر فضلاً عن كونه يتم غالباً في مواقف مفعمة بانفعالات شتى مثل القلق والخوف والتوتر، والارتباك والعدوانية، و مواقف تزدحم بمشكلات شديدة التنوع تتطلب المواجهة بأقل درجة من الآثار الجانبية السلبية. ولا شك أن هذا النمط المعقد من العباء الانفعالي والذهني يزيد من خطورة تعرض الطبيب لأنواع من الخلل في اللياقة النفسية على نحو يفوق بكثير احتمالات تعرض غيره لها (34ص،518). و ربما يبلغ عبء ضغط العمل ذروته في مجالات العمل الطبي على وجه الخصوص حيث يمتد العمل فيها لساعات طويلة يومياً، يواجه الأطباء أشياءً وأنواعاً شتى من الأمراض والأعراض والمشكلات، والحوادث الطارئة إلى درجة أنهم يكادون أن يتعاملوا مع مواقف الحياة والموت في كلّ يوم، و هم يؤدون عملهم في ظل وعي دائم لديهم بأن افتراق خطر ما يمكن أن يفضي إلى نتائج مروعة. ولعل هذا النمط الخاص من الضغوط المرتبط بالممارسة الطبية و ما قد يترتب عليه من آثار سلبية تلحق بالأطباء في عملهم يشكل فيما يشبه الدائرة المغلقة(ضغط، آثار نفسية سلبية، فمزيد من الخبرة بالضغط). و لقد نجحت دراسات حديثة متعددة في أن تلفت النظر إلى خطورة تهدّد الأطباء العاملين في ظل هذا النوع من الضغوط؛ حيث أشارت تلك الدراسات إلى أنّ الطابع المتعب للعمل الطبي في معظمها يمكن أن يعرض من يعمل في ظله لمظاهر الاختلال في اللياقة النفسية على نحو يفوق ما هو عليه عند غيرهم من العاملين معهم في المجالات الصحية الأخرى، هذا على الرغم من حاجاتهم الشديدة لأن يكونوا في كامل لياقتهم النفسية بحكم عملهم كأطباء. و يرتبط الضغط عند هؤلاء بضغوط أخرى في العمل من قبيل ضغط الوقت، و متطلباته، و صعوبة تحقيق الأهداف المهنية و طول ساعات العمل، و مقدار العمل الذي يقومون به(34ص،539). و على اعتبار أنّ العمل الطبي يتضمن التعامل مع الحالات المرضية الطارئة أو الحالات الناجمة عن حوادث سواءً أكانت هذه الحالات مقيدة بالمستشفى أو قادمة من الخارج، فإنّ وجود حالات طبية تعرّض فيها أفراد ما إلى الخطر تتسبّب في تغييرات مفاجئة أو مبالغة تتطلّب تدخلاً طبياً سريعاً، و لا شك في أن ذلك يعدّ مظهراً من مظاهر الضغوط التي يواجهها الأطباء في مثل تلك الظروف، و لا سيما إذا استدعي الأمر التدخل الجراحي. ففي أقسام الأورام مثلاً، يتوجّب رعاية حالات تم استباقها في المستشفى بسبب مضاعفات العلاج، حيث تبذل كلّ الجهود في اتجاه القضاء على تلك المضاعفات، فضلاً عما يتوجّب من رعاية حالات متاخرة تحتاج لمراقبة مستمرة احتياطاً لاحتمالات حدوث تغييرات طارئة. و في أقسام القلب يعامل المرضى المقيمين بها كحالات استعجالية مثل ما هو عليه الأمر مع حالات جلطات القلب، و الارتفاع الشديد في ضغط الدم، و هي حالات تحتاج إلى رعاية مركزية، و مراقبة صارمة نظراً لما تتطوّي عليه من احتمالات الموت المفاجئ(34ص،541). و كذلك الشأن في أقسام طب النساء والوليد مع حالات الولادة؛ إذ أنها حالات طارئة قد يصاحبها مضاعفات مثل نزيف ما قبل الولادة أو ما بعدها و ما قد يتسبّب فيه من وفاة للأم، كما يمكن أن تتحول تلك الحالات إلى حالات طوارئ فتسدّي تعاماً خاصاً، و ذلك مثلاً عندما تتحول الولادة الطبيعية إلى ولادة فيصرية مما يستدعي التدخل الجراحي. و هكذا الشأن أيضاً في أقسام الجراحة العامة و خصوصاً مع

الحالات الطارئة التي تستدعي تدخلاً جراحيًا عاجلاً، و من ذلك حالات النزيف، و التهاب الزائدة الدودية، و الحروق، و مختلف الإصابات المهدّدة للحياة. و كذلك الأمر من جهة أخرى في أقسام العناية المركزة؛ إذ يكون يتميّز العمل فيها بشكل أساسي بطابع الاستعداد الطبي الكامل، و في أعلى درجاته، و مع الترقب الدائم لحدوث أي تغيرات مفاجئة أو طارئة للحالات تحت الرعاية. فكل ذلك و غيره كثير يمثل وجهاً من أوجه الضغط النفسي لدى الأطباء، و وجهاً من وجوه ما يكابدون عوامل ضاغطة(34ص،542). و علاوة على ما سبق، فإنّ جزءاً من الضغط الذي يخبره الأطباء، و الأطباء الجراحون خصوصاً ينشأ عن واجبات الاستدعاء الفوري، و التي تميّز العمل الطبي الجراحي في حالات الطوارئ، ذلك بالإضافة إلى أن ظهور الضغط عند الطبيب الجراح، قد يتزامن مع المواقف التي يتوجّب فيها اتخاذ قرارات مناسبة بقدر كبير من الثبات، و الإلزام بتنفيذها مباشرة و بكل دقة. و أخيراً وليس آخراً تشكّل المواجهة المتكررة لأحداث الموت واحد من أهمّ مصادر الضغط النفسي في جميع حالات الممارسة الطبية. و لكن يزداد عبء الضغط عندما يستند الطبيب كلّ وسائله في التغلّب على المرض و يتسرّب إليه الشعور بالعجز عن السيطرة أو التحكّم، كما يزداد عندما يشعر أنّ ما يفعله محدود التأثير، أو عندما يكون المريض تحت وطأة معاناة شديدة أو عندما يكون عرضة للموت، ففي مثل هذه الحالات يكون الضغط الذي تقع على الطبيب أشدّ و طأة، وفي هذا الخصوص يقول(سيمونتون)؛ إنّ ممارسة مهنة الطبّ من الممكن أن تحدّ من صحة من يمارسها(34ص،549).

### مفهوم الاحتراق النفسي(تناذر العياء المهني) Burnout

ظهر هذا المفهوم باعتباره مفهوماً إكلينيكياً في بحوث أمريكا الشمالية عام(1974). و اعتبر المحلل النفسي الأمريكي(هاربرت فردينبرجر)(Freudenberger) أول من أدخل هذا المفهوم إلى حيز الاستخدام الأكاديمي كنتيجة لتعاملاته و علاجاته للمترددين على عيادته النفسية في مدينة نيويورك(47). و يشير الاحتراق النفسي عند(فردينبرجر) إلى حالة خاصة من الضيق و الشدة لوحظت لدى أشخاص ليسوا عصابيين و لا ذهانين بالمعنى للمرضى للكلمة. و لقد كتب عام(1980) يقول: "لقد انتبهت خلال عملي اليومي إلى أنّ الناس هم أحياناً ضحايا الاحتراق تماماً مثل المباني، تحت فرط الضغط الناتج عن الحياة في عالمنا المعقد، فمواردهم الداخلية تقودهم إلى الاحتراق كما هو الحال تحت فعل اللهب حيث لا يختلف إلا فراغاً هائلاً حتى و إن كان الغلاف الخارجي يبدو تقريباً سليماً(43). و تعدّ أعمال(كريستين ماسلاك) رائدة في دراسة و تطوير مفهوم الاحتراق النفسي. و تعرّف(كريستين ماسلاك) و جماعة(شيكاغو) التي تتبعها الاحتراق النفسي بأنه: تناذر إنهاء جسدي مادي و انفعالي يؤدي إلى تطور صورة ذاتية غير ملائمة تتميّز بموافقتها سلبية في العمل مع فقدان الاهتمامات و المشاعر اتجاه الزبائن(43). و يرى(فيشيو)(vecchio)(1991) أنّ الاحتراق النفسي يتمثل في مجموعة من المظاهر السلبية، منها التعب والإرهاق، الشعور بالعجز، فقدان الاهتمام بالآخرين و بالعمل، السخرية من الغير، الكآبة أو الاكتئاب، الشك في قيمة الذات و الحياة و العلاقات الاجتماعية، و هذا ما يؤثّر على نوعية أداء الفرد(27ص،122).

### عناصر الاحتراق النفسي

١. **العياء الانفعالي:** و هو إنهاك ناتج عن حاجة نفسية مفرطة لدى الأشخاص الذين يكونون في علاقة معايدة اتجاه الآخرين في إطار مهني و تعتبر(كريستين ماسلاك) الإنهاك أو العياء الانفعالي المكون الأساسي أو المفتاح لتاذر العياء المهني.

٢. **انخفاض الحس الإنساني Déhumanisation:** معناه فقدان التقمص الوجداني، و لهذا يفسر بالتجدد من الصفات الإنسانية في العلاقات بين الأشخاص لأن يعالج المريض في المستشفى أو يعامل كشيء أو مادة و لأن تتجز الممرضة عملها مثل إنسان آلي.

٣. **نقص الشعور بالإنجاز الشخصي:** و يعني هذا العنصر النتائج المحبطه أو المتبطة التي يمكن أن تتجز عن وضعية صعبه نتيجة تكرارها. و رغم تعدد محاولات المقاومة فإنها لا تحقق النتيجة الايجابية المنظورة فيبدأ الفرد بالشك في قدراته الحقيقية ثم يستسلم معبرا بذلك عن نقص في الشعور بالإنجاز(43).

#### علاقة الاحتراق النفسي بالضغط النفسي:

إن العلاقة بين الضغط النفسي والاحتراق النفسي هي علاقة تأثير و تأثر علاقة سبب و نتيجة و معنى هذا أن الاحتراق النفسي هو النتيجة الحتمية للضغوط المتراكمة. و هذا مذهب كلّ الذين اهتموا بدراسة هذا الموضوع، و Baron (chermiss) الذي يعرّف الاحتراق النفسي بأنه انسحاب نفسي ناتج عن تراكم الضغوط. و منهم (Perlman 1986) الذي يرى أنّ أهمّ الأعراض السلبية للضغط المتوقع في بيئه العمل هي ظاهرة الاحتراق النفسي بمعنى ظهور آثار سلبية تكون نفسية أو جسدية أو سلوكيّة نتيجة التعرض المستمر للضغط البيئيّة. و منهم علي عسرك (2003) الذي يرى أنّ الاحتراق النفسي عبارة عن ردّ فعل مباشر للضغط(27ص، 122). و منهم(كريستين ماسلاك) التي تقول بوجود رابط مفاهيمي واضح بين الاحتراق النفسي و الضغط النفسي؛ إذ يظهر بصورة جلية أنّ الاحتراق النفسي هو نتاج للآثار المتراكمة للضغط المختلفة المصادر داخل محيط العمل، و أنّ الاحتراق النفسي هو مصرف عاطفي انفعالي للضغط المزمن(44). و هو نفس ما ذهب إليه(Cunningham 1993) حين اعتبر الاحتراق النفسي ناتجا عن التعرض المستمر للضغط و أنه أهمّ الآثار السلبية للضغط. و تكمن نقاط الاختلاف بين المفهومين في:

١- يحدث الاحتراق النفسي من ضغوط العمل النفسية نتيجة تضارب الأدوار و ازدياد حجم العمل.

٢- يحدث الاحتراق لأولئك الذين عادة ما يتبنون رؤى مثالية في أداء الأعمال و الاضطلاع بالمسؤوليات المهنية.

٣- يرتبط الاحتراق عادة بالمهام التي يتعدّر على الشخص تحقيقها.

ويلاحظ أنه كلما زادت الهوة بين طبيعة العمل و مؤهلات الفرد الذي ينخرط في أداء ذلك العمل كلما زاد الاحتراق النفسي الذي يواجهه العامل. و تشير(كريستين ماسلاك) إلى أن جذور الاحتراق النفسي تكمن في مجموعة عوامل تتركز في الظروف الاقتصادية والتطورات التكنولوجية والفلسفية الإدارية لتنظيم العمل. وحدّدت مجموعة عوامل تنظيمية مؤسسيّة تؤدي إلى الاحتراق النفسي لدى الموظفين والعاملين في بعض الشركات والمؤسسات والهيئات على النحو التالي:

- 1- ضغط العمل:** عندما يشعر العامل أن لديه أعباء كثيرة تتوط به، وأن عليه إنجازها في مدة وجيزة و من خلال مصادر محدودة وشحيبة.
- 2- محدودية صلاحية العمل:** هو أحد المؤشرات التي تؤدي إلى الاحتراق النفسي و يعني عدم وجود صلاحيات لاتخاذ قرارات لحل المشكلات وتأتي هذه الوضعية من خلال وجود سياسات وأنظمة صارمة لا تعطي مساحة من حرية التصرف واتخاذ الإجراء المناسب من قبل العامل.
- 3- قلة التعزيز الإيجابي:** هو أيضا أحد المؤشرات التي تؤدي إلى الاحتراق النفسي، و ذلك عندما يبذل العامل جهدا كبيرا في العمل وما يستلزم ذلك من ساعات إضافية و أعمال إبداعية دون مقابل مادي أو معنوي.
- 4- غياب الاجتماعية:** يحتاج الموظف أحيانا إلى مشاركة الآخرين في بعض الهموم والأفراح و موافق التفيس، لكن بعض الأعمال تتطلب فصلا فيزيقيا في المكان وعزل اجتماعيا عن الآخرين، لأن يخلو العامل أكثر مع الأجهزة والحواسيب أو داخل المختبرات أو المكاتب المغلقة.
- 5- غياب الإنصاف و العدل:** يتم أحيانا تحمل العامل مسؤوليات لا يكون في مقدوره تحملها، و عند إخلاله بها يتعرض لمحاسبة صارمة، رغم أن القصور قد لا يكون بسبب تقاعس العامل، ولكن بسبب رداءة الأجهزة وتواضع إمكانياتها ومحدودية برامجها إضافة إلى عدم وجود كفاءات فنية مقدرة لأداء الواجبات المطلوبة.
- 6- صراع القيم:** يكون الموظف أحيانا أمام خيارات صعبة، فقد يقتضي منه الواجب الاستسلام بأمر محدد، و يحدث أن يكون ذلك غير منسجم مع قيمه ومبادئه، كما يحدث مثلا عندما يضطر عامل مبيعات أن يكذب من أجل أن تسويق منتوج ما مع عميل معين، أو ما شاكل ذلك من الظروف والملابسات(47).

#### مراحل الاحتراق النفسي:

تحدّث كلّ من (Brodsky) و (EdelWich) عن ثلات مراحل للاحتراق النفسي، تتميز الأولى بالحماس، وهي فورة من العمل حيث كل الآمال متاحة و ممكنة، وتميز هذه المرحلة بفرط في الطاقة والنشاط. بينما يبدو العمل في المرحلة الثانية أنه يشغل مكانة أقلّ أهمية من سابقتها؛ إذ يظهر على الفرد انخفاض في الطاقة لكنه يستمر في الاجتهاد، فهي على هذا مرحلة الركود. في حين يصل الفرد في المرحلة الثالثة إلى الشك في مدى ملائمة العمل الذي يقوم به. وعلى هذا فهي مرحلة الإحباط و التثبيط التي تسبق مرحلة الخمول، حيث يتواصل العمل لكن مع الحفاظ على مسافة قصوى يحاول خلالها الفرد أن يحمي نفسه من كل ما يكون خطرا على أنه النفسي. و في الواقع تصبح الحالة الصحية للفرد مهدّدة و يمكن أن يؤول الأمر في النهاية مرض نفسي أو عقلي أو نفسي جسدي، حتى أن الانتحار لا يكون مستبعدا. و أما بالنسبة لكلّ من (Michel venin go) و (janes Spadley) (1985) فيتحدثان عن خمس مراحل للاحتراق النفسي لا تختلف كثيرا عن سابقتها و هي: الحماسة، انخفاض الطاقة، انخفاض المردود مع الافتئاب، حالة توثر مع تشاؤم ونقص الثقة بالنفس، و أخيرا مرحلة الطريق المسدود. و أما (M.Lauderdale) فيتحدث عن وجود ثلاث مراحل هي: الارتباك، الإحباط، و أخيرا اليأس. و بعد ذلك تمتد هذه الأعراض لتطال الحياة الخاصة كالحياة الأسرية و تتسبيب في مشاكل للفرد، و كرد فعل لكلّ ظاهر سلبية على الفرد مع رفضه وإنكاره للفشل مع رفض و خوف من التقدم في السن وكذلك رفض فكرة الموت. و أما (هاربرت فردينبرجر) فقد صفت ما أمكنه ملاحظته وفق محورين أو قطبيين: مظاهرون جسدية؛ حيث يشتكي الشخص من التعب، آلام الرأس، اضطرابات معدية، و اضطرابات النوم، و ذلك باعتبارها أعراضًا سيكوسوماتية، ثم مظاهرون سلوكية؛ إذ يظهر على الشخص الذي يعاني من الاحتراق النفسي التهيج، فرط في الحساسية، مظاهر الحرمان العاطفي، سرعة الغضب، وسرعة البكاء، و يصبح الفرد عديم التأثر، و مع ذلك يقضي ساعات في العمل

داخل محيط مثبط فيتصرف كما لو أنه يعاني من الاكتئاب. وأخيرا فقد وضعت كل من (كريستين مازلاك) و Susan Jackson (Michael Leiter) دليل استخبار الاحتراق النفسي Burnout Inventory Manuel الذي يتضمن ثلاثة أبعاد هي: العياء الانفعالي، انخفاض الحس الإنساني، و نقص الشعور بالإنجاز الشخصي (31 ص، 257).

#### نتائج الاحتراق النفسي:

**1- العجز المتعلم** Impuissance acquise: هو حسب (Estryn behar) جملة من الصعوبات النفسية التي ترجع إلى الضغط المزمن وهي بهذه الملاحظات تقترب في وصفها من سيرورة الاحتراق النفسي. و من النظر السلوكية التي يعتمد عليها تفسير العجز المتعلم فهي تذهب إلى أن هذه الحالة تنتج عن غياب الثواب أو التعزيز La gratification. وقد وصف العجز المتعلم لأول مرة من طرف (Seligman) عام (1967) ويرتبط بظاهرة حيث العامل لديه الوعي التام أن أفعاله وتصرفاته لا تؤدي إلى شيء إزاء تغيير وضع رديء أو صعب و رغم ذلك يستمر الفرد في توظيفه لكل إمكانياته من أجل ذلك. و لأنه لا يستطيع تغيير الأمر فإنه لا يستطيع أن يتكيّف وبما أن العجز المتعلم يؤدي بالفرد إلى إدراك عدم قدرته على التحكم في الأحداث التي تدور حوله فإنه يؤدي به إلى: عجز أو خلل دافعي، عجز أو خلل معرفي، و عجز أو خلل افعال (27 ص، 131).

**2- انخفاض الإنتاجية أو نقص في المردود:** يمكن أن ندرك بسهولة أن مختلف الأغراض المكونة للاحتراق النفسي ذات أثر بالغ على الفرد وعلى العمل المنجز، فانخفاض الإنتاجية يظهر كأحد العناصر الممثّلة للنتائج السلبية لهذا الإنهاك، والاستمرار في العمل لا يعتبر مؤشراً لغياب الاحتراق النفسي، فالفرد ربما يستمر في عمله بالرغم مما يعانيه من احتراق نفسي وهذا لأسباب عديدة منها الحاجة إلى العمل و وجود ضمان وظيفي.

**3- التغيب المستمر عن العمل Absentéisme:** يظهر في بداية الأمر في صورة تأخر عن أوقات العمل، تأجيل الأعمال والالتزامات، الحاجة إلى أكثر من يومين في عطلة نهاية الأسبوع، انسحاب اجتماعي، الرغبة في تغيير العمل، والإكثار من الإجازات المرضية.

**4- التقاعد المبكر La retraite anticipée:** و تظهر الرغبة فيه إثر العجز عن مواصلة العمل و الرغبة في وضع حد للمعاناة التي يعيشها الفرد مع الشعور بتقدم السن، وهذا من التعب الشديد الذي يعاني منه الفرد نفسياً و فسيولوجياً، وهذا يفسّر وصوله السريع إلى عتبة التحمل القصوى.

**5- الرغبة في ترك الوظيفة:** وهذا يعتبر مشكل آخر غالباً ذو دلالة لما يعانيه الشخص من احتراق النفسي، والأمر الذي هو صعب التقييم هو نسبة العمال الذين يتركون بالفعل وظائفهم لأجل أسباب محددة. إذن الاحتراق النفسي يbedo متعلق بالعوامل التي تذهب أو تتطلق من التنظيم إلى البنية الشخصية للفرد (43).

**6- الاكتئاب:** أشار (هاربرت فردينجر) (1994) أن الإنسان المصايب بالاحتراق النفسي يظهر وينصرف كما لو كان مكتئباً. وقد أكد قبل ذلك عام (1980) بأن الاحتراق النفسي ليس اكتئاباً في حد ذاته لأن الحالة الاكتئابية تظهر فقط داخل محيط العمل ولا تستمر خارجه، بالإضافة إلى أن الشخص لا يحس بالذنب بل بالغضب وعدم الرضا. ويعتبر ما ذهب

إليه(هاربرت فردنبرجر) صحيحا في بداية ظهر الأعراض لكن مع مرور الزمن تمتد هذه الأخيرة إلى جانب أخرى من حياة الإنسان، فتظهر تنازرات هي شبيهة و قريبة جدا من حالة الاكتئاب مع انطواء على النفس، خمول، وبلادة، واضطرا بات النوم مع فقدان تقدير الذات وأفكار انتحارية، فالاكتئاب مصاحب لاحتراق النفسي. و يرى(Raix)(1990) أن الاحتراق النفسي يؤول إلى الاكتئاب استنادا إلى التشابه مع اكتئاب العياء الذي ينتهي إليه بعض الأفراد الذين يبلغون عمر الخمسين، ومع شخصيات الأفراد المصابين بالاحترق النفسي؛ إذ هم حسب رأيه حالات حية يظهر اكتئابها كوضعية عدم تعويض يحدها موقف معين.

7. العياء الاكتئابي: تحدث عن هذا النوع من الاكتئاب(Kienholz)(Laxenaire)(1984) بأنه اضطراب يصيب أشخاصاً بلغوا الخمسين من أعمارهم و يظهر هذا التعب نتيجة العياء المهني باعتبار أنهم كانوا في وضعية ضغط و مسؤولية. و هذا النوع من الاكتئاب يتضمن أعراضًا منها القلق مع فقدان روح المبادرة التدريجي، و يكون هذا مصحوباً بنظرة سلبية للحياة، و تshawم و شعور بالنقص، و لذلك يتطلب الأمر اللجوء إلى العلاج باستخدام مضادات الاكتئاب مع علاج نفسي.

إن الاحترق النفسي إذن يخفي مرض الاكتئاب الذي ترجع جذوره إلى العمل الذي قد يكون مصدراً لفقدان القيمة والدور والهوية لدى الفرد داخل المؤسسة، خاصة إذا كان هذا الأخير ذو بنية هشة أو ضعف تكويني في الشخصية. و لكن بالرغم من وصول الفرد إلى حالة من الاحترق النفسي فهو ظاهرياً يستمر في المقاومة والعمل والنشاط، و دون طلب للمساعدة لأنَّه دائمًا ينكر الحالة التي آل إليها، فتصبح علاقته بالغير آلية و جافة و متصلبة كما وصف ذلك(Raix)(1990).

#### المقاريات النرية في تفسير الاحترق النفسي:

##### ١- المقاربة المعرفية السلوكية :

الاحترق النفسي حسب هذه المقاربة هو متنفس أو مخرج عاطفي كرد فعل على ضغط نفسي مزمن، وحسب(Maslach) يجب البحث عن أسباب للتاذر في جانب ظروف العمل من حيث الصراعات وغموض الأدوار، وليس في جانب الأفراد. و طبعا(Maslach) تنتهي إلى صفوف السلوكية ولكنها مع ذلك تتجاوز النموذج الخطّي الأول الذي يرى أنَّ الوسط الخارجي وحده هو الذي يشكّل استجابات الفرد. و هذا التذكر لكل ما هو عقلي أو كل ما يعتمد على الاستبصار هو في الواقع من صميم النظريات السلوكية. أما علم النفسي المعرفي فهو الرابط بين ميدان السلوكية وميدان دراسة السيرورات العقلية الأكثر عمقاً، الواقعية و اللاوعية، و التي تسمح للفرد بالتكيف مع المنبهات الداخلية و الخارجية. فحسب(Estryn behar) الصعوبات النفسية الملاحظة هي ناتجة عن الضغوط المختلفة و هي تقترب تلك الملاحظات المتعلقة بسيطرة الاحترق النفسي. و حسب النظر السلوكية التي تستند إليها(Estryn behar) فإنَّ حالة الاحترق النفسي ناتجة عن العجز المكتسب الذي يظهر كنتيجة لغياب المكافأة و التحفيز.

##### ٢. المقاربة التحليلية النفسية:

إن الاحتراق النفسي يحدث في سياق خاص أي في واقع ضغوط العمل و التوتر، فيزيد الصراع بين الواقع و البحث عن المثالي *L'idéal*. أما الجانب الثالث في هذا الصراع فهو الالتزام الذي يبديه الفرد لكي يصل إلى غايته ألا وهي مثله الأعلى. أن الأمر يقوم على أساس ثلاثة هي: الصراع مع الواقع، البحث عن المثالية، و الالتزام. و هناك دائم قيم تفرض على الفرد من طرف المجتمع، ولكن يبقى المثل الأعلى فكرة مجردة صعبة المنال؛ إذ أن الفرد إذا قام بالتبني يظهر ما يسميه (Freudenberger) بالالتزام المفرط من النوع الاندماجي تتمرر فيه نقطة التأثير في الموارد الانفعالية مما يؤدي على المدى الطويل إلى الإنهاك و الاستفزاف. أما بالنسبة للمحل نفسي (Fisher 1985) فيرى أن المصاب بالاحتراق النفسي يحاول دائما الحفاظ على الفكرة الوهمية، و الأمل في التلاؤم مع معايير مثل أعلى قام بالتبني عليه، و لذا فهو يدخل في صراع منهك و بدون نهاية، و لكنه أساسا في الحفاظ على كماله النرجسي. و هنا تظهر الصيغة التي انبنت بها شخصية الفرد ك وسيط أساسا في الطريقة التي سيتمكن بها هذا الأخير من التقدم في حياته و عمله (44).

### 3- المقاربة السيكوسوماتية:

يذكر (كامل محمد عويضة) أن الاضطرابات السيكوسوماتية هي اضطرابات تصيب أحد أجهزة الجسم نتيجة تراكم ضغوط نفسية تترك تلفا أو آثار فزيولوجية كخلل في عضو من الأعضاء، كما يشير إلى أهمية العلاج النفسي، و يمكننا القول أن الاضطراب السيكوسوماتي هو خلل وظيفي فزيولوجي و اضطراب بنائي ناتج أساسا عن عمليات نفسية (21ص، Dunber.F). و ترى (التخسيص السيكوسوماتي) أن جميع الأمراض الجسدية تستوطن جوانب الشخصية السيكوسوماتية، أي أن لها أسباب نفسية و هي تولي اهتماما خاصا لتحديد طبيعة و شكل الآلية التي تؤدي بها الصراعات المكبوتة إلى مظاهر جسدية (33ص، Alexander) فيرى أن هناك اختلاف بين التطورات السيكولوجية و التطورات الفسيولوجية التي تجري في الجسم، و قد ثبت أن العواطف و الانفعالات يمكن أن تثير أو تمنع عمل جميع الأعضاء. و قد عرض (Alexander) فرضيات تصف عدة عوامل تحدد طبيعة المرض، من بينها ظروف الحياة و ضغوطاتها التي تولد انفعالات حادة مما ينتج عنه ظاهرة التجسيد somatisation (33ص، 79). و يستخلص (Cassel) أن التغيرات التي تطرأ على العلاقات الاجتماعية تزيد بشكل مميز في الاستعداد المرضي، و يتوصّل إلى وضع نموذج لعلم نشأة الأمراض اعتبارا من العوامل التالية: وجود ظروف بيئية مجده، شعور الفرد بالضغط الذي تسببه تلك الظروف، و قابلية الفرد النفسية للتكيّف مع هذه الظروف. و أخيرا يرى (Pierre marty) أن التبدين يظهر عندما لا يكون الفرد قادرًا على معالجة ذهنية للأضطرابات النفسية أو الجسدية الناشئة عن مواقف ضاغطة، اعتبارا من أن السياق العقلي يسبق زمنيا السياق الجسدي و يشكل سببا له (33ص، 81).

### 4- نظريات التعلم الاجتماعي:

ترتکز هذه النظرية على بناء الشخصية؛ إذ من طبيعة الإنسان السعي دائما للإحساس بالتحكم في مجريات حياته و السيطرة على بيئته، و بذلك يستطيع اتخاذ القرارات و التصرف بالطريقة التي سوف تضمن له أفضل النتائج، و الإحساس بالتحكم الذاتي. و لقد استخدم مفهوم التحكم الذاتي في مجالات علم النفس المختلفة منذ عقود لإشارة إلى

امتلاك الفرد توقعات للنجاح و إلى ميله إلى الاعتقاد بأن لديه القدرة الكافية لتحقيق ميوله و رغباته و طموحاته. و تؤكد بعض الدراسات أن الأفراد الذين لديهم إحساس عالي بالتحكم الذاتي لهم القدرة على التأثير على الأحداث في حياتهم، و كذا السيطرة على الضغوط التي قد يتعرضون لها. و هم يستخدمون استراتيجيات سلوكية و معرفية محكمة لضمان نفوذهم وسيطربتهم على الأحداث، و منها:

**أ- التحكم السلوكي:** يشير إلى القدرة على التصرف قصد التقليل من آثار الضغوط السلبية، و يتضمن ذلك تنفيذ سلوكيات من شأنها التخفيف من شدة الضغوط أو تخفيض مداها.

**ب- التحكم المعرفي:** يتمثل في القدرة على استخدام استراتيجيات معرفية محكمة قصد التخفيف من تأثير الضغوط، و تتمثل هذه الاستراتيجيات في النظر إلى هذه الأحداث الضاغطة و التفكير فيها بطريقة مختلفة، و في بعض المواقف الضاغطة تشمل التركيز على أفكار أو صور ذهنية سارة.

**ج- التحكم في القرار:** و يشير إلى إمكانية الانتقاء بين الخيارات المتاحة و الممكنة، كما يقصد به فرصة الاختيار بين الإجراءات العملية المختلفة، كالذي يفقد وظيفته مثلا و يتحقق بصفوف البطالين فبإمكانه أن يبحث عن وظيفة أخرى أو يدخل في دورة تدريبية يتعلم مهارات مهنية جديدة أو مطلوبة و كذا تحسين فرص توظيفه في المستقبل.

**د- التحكم في المعلومات:** و يتمثل في محاولة الحصول على معلومات كافية حول طبيعة الموقف الضاغط، و أسبابه و نتائجه و تشير في هذا الصدد إلى أن الحصول على معلومات حول الأحداث الضاغطة من شأنه أن يعمل على تخفيف الضغط و يساعد على التخفيض من حدة الخوف الذي يبديه الفرد من المجهول، و ذلك من خلال تحسين قدرته على التنبؤ بالنتائج المحتملة.

و لقد وضع الباحث (جولييان روتير) (Julian rotter) (1966) تصورا نظريا و عمليا لفسير الفروق الفردية في الإحساس بالتحكم الذاتي، حيث فرق بين فئتين من الناس وفقا لإدراكيهم لمصدر التدعيم أي إدراك الأفراد للعلاقة بين سلوكهم و ما يرتبط بها من نتائج، منهم ذوو مركز التحكم الداخلي، وهم يعتقدون أن التدعيمات المتعلقة بأفعالهم و تصرفاتهم ترتبط بعوامل داخلية تتعلق بشخصيتهم. و منهم ذوو التحكم الخارجي، وهم يعتقدون أن ما يتعرضون له من أحداث يرجع أساسا إلى العوامل الخارجية كالحظ و الصدفة و تأثير الآخرين من ذوي النفوذ. و لقد تناولت دراسات في السنوات الماضية مفهوم مصدر التحكم و دوره في الصحة النفسية و من أبرزها دراسة (plater et al) (1971) و التي أظهرت نتائجها وجود علاقة ارتباطية موجبة بين التحكم الخارجي و العصبية مؤكدة بذلك التوقعات النظرية حول الآثار السلبية للنزعه الخارجية لمركز التحكم. و في دراسة أخرى قام بها كل من (Tamba K) و (Archer) و (Robert) (1979) أظهرت أن ذوي مركز التحكم الخارجي كانوا أعلى قلقا بكثير من ذوي مركز التحكم الداخلي. و يتضح مما سبق أن مركز التحكم ببعديه الداخلي و الخارجي يعتبر من العوامل الهامة المؤثرة في الصحة النفسية، حيث يتسم ذوو المركز الخارجي بالعصبية و القلق و السلبية في التفاعل الاجتماعي، بينما يميل ذوو النزعه الداخلية في مركز التحكم إلى التوازن و التوافق النفسي الاجتماعي (29 ص، 89-92).

### المهن المهددة بالاحترق النفسي:

لقد بينت الدراسات التي أجريت في الولايات المتحدة أن هناك وظائف و مهن تشكل خطرا على أصحابها، معنى هذا أن الضغط موجود بصفة كبيرة، فالأمر يتعلق بالمهن التالية: المراقبين لدى الطيران، التجار، مسيرة و مدراء المؤسسات، الطيارون، رجال الشرطة، رجال الحماية المدنية، الأطباء، الممرضون، المحامون، و العمال بسلك التعليم ( الأساتذة ) . و هم أولئك الذين يعملون بمهن إنسانية الذين هم أكثر عرضة للاحترق النفسي لأنهم في مواجهة يومية مع الموت ( الشرطة، الأطباء، الممرضون ) . و كذلك هؤلاء العاملون في التأطير، و أولئك ذوو الطموح العالي و المفرطون في النشاط و الذين هم حريصون على الإتقان و الكمال، و كذلك الذين لا يستطيعون التفويض. و ترى كريستين مزلاش و " pines " أن العمال الأكثر عرضة للاحترق النفسي هم عمال الخدمات الصحية و الخدمات الاجتماعية و شخص بالذكر الأطباء و الأساتذة بحكم مهنتهم الإنسانية و الصعبة في نفس الوقت. ( 43 )

### مفهوم النمط السلوكي:

يعرف النمط السلوكي على أنه عبارة عن أسلوب سلوكي معين، تدفع إلى إتباعه مجموعة من الأحداث و التجارب و العوامل النفسية، حيث أنها لو عرضنا مجموعة من الأشخاص لمجموعة من الظروف لرأينا أنهم يقومون بإتباع هذا الأسلوب، و ذلك بصورة مؤقتة، و هذا بينما تعرض لهم ظروف و عوامل نفسية أخرى. (32ص، 134). و بناء على ما سبق، فإن الظروف المحيطة بالفرد تعد حجر الأساس في دفعه نحو اتباع أسلوب معين في حياته، و بتغير ظروف البيئة المحيطة تلك ينهج الفرد أسلوبا سلوكيا غير الذي كان ينتهجه من قبل. و يميز الشخصية أسلوبان سلوكيان رئيسيان هما: الأسلوب السلوكي(A) و (B). و يمكن للفرد أن يحمل أسلوبا واحدا أو يحملهما معا و هنا يظهر الأسلوب السلوكي(C). و يعتبر الأسلوب(B) مقابلة للأسلوب(A). و يتصرف أصحابه بأنهم أكثر استرخاء أو متبررون نسبيا من الضغوط(256ص، 17). و يفضل أصحاب الأسلوب السلوكي(A) حسب الدراسات التي تناولت الفروق بين هذين الأسلوبين المتناقضين البيئة التافسية و الأكثر تحديا، لكن الفروق بينهما من الناحية الفسيولوجية لا تظهر بوضوح في الاستجابة الفسيولوجية في المواقف التي تثير التحدي. و لكن عمليا تكون بيئه الأسلوب السلوكي(A) أكثر ضررا و أعمق تأثيرا من الناحية الفسيولوجية. و لقد بينت نتائج دراسات(ستروب) و زملائه أنه مع تقدم السن يذكر أصحاب الأسلوب السلوكي(A) صحة جسمية أقل من أصحاب الأسلوب السلوكي(B). و ارتبطت هذه الفروق في الصحة بالتناقض في الصحة النفسية التي خبرها المتقدمون في السن مقابل الأصغر سنًا من أصحاب الأسلوب السلوكي(A)(24ص، 218).

### الأسلوب السلوكي(A):

خلال الخمسينيات من القرن الفارط أجرى الباحثان الأمريكيان (M. Friedman) (فريدمان) و (Rosenman) (روزنمان) دراسات في علم الأوبئة بهدف تحديد العوامل الخطيرة التي تسهم في ظهور أمراض القلب و الشرايين. و توصلوا من خلالها إلى وجود نوعين من الشخصيات أطلقوا عليهما النوع(A) و النوع(B). و بما يختلفان من حيث نشاطهما المرتبط بالأعصاب و بعمل الغدد الصماء، و من حيث استجابتهما الهرمونية في المواقف المختلفة(52ص، 22). و يعرف(فريدمان) و (روزنمان) الأسلوب السلوكي(A) على أنه مركب من الفعل و الانفعال و

يمكن أن يلاحظ لدى أي شخص ينهمك في كفاح مرير لإنجاز المزيد والمزيد في أقل وقت ممكن(17ص، 214). وقد يظهر أصحاب الأسلوب السلوكى(A) الوداعة أمام العارقين التي تواجههم لكنهم لا يتراجعون أبداً. و يعرف جمعة سيد يوسف الأسلوب السلوكى(A) على أنه عبارة عن: "مجموعة من الأشكال السلوكية والتغيرات الانفعالية والتي هي مؤشرات تنبئية لأمراض شرايين القلب الواضحة إكلينيكيا(17ص، 213). أما(جنكنز) و زملائه فيرون في الأسلوب السلوكى(A) أسلوباً سلوكياً أكثر منه استجابة للمشقة(17ص، 214).

#### سمات الأسلوب السلوكى(A):

حدد(فريدمان) و(روزنمان) خصائص عامة للشخصيات المهيأة للإصابة بالجلطة القلبية و خصائص أخرى فسيولوجية كال التالي(19ص، 33).

السمات العامة: منظم، مرتب و يتفاعل مع محبيه بشكل جيد، متحكم في ذاته، واثقا من جدارته، و هو مستعد لأن يعمل وحيداً إذا اقتضت الظروف لأنه لا يتراجع عن أهدافه، عدائى، يمارس عدائته في مختلف المجالات، و تتراوح عدائته بين الحادة والمرضية، و إحدى مظاهر عدائته تتجلى في رغبته الشديدة في المنافسة، صاحب طموح، متعدد الأهداف أو غير محدود الأهداف مما يجعله متشنجاً لا يقوى على الاسترخاء، فهو إذا ما حقق هدفاً لا يترك لنفسه فرصة للراحة وإنما تراه يخلق هدفاً جديداً أو يبدأ من جديد بالركض نحوه، يدرك مفهوم الوقت و يعي مروره لذلك فهو لا يريد مروره دون أن يتحقق شيئاً و لذلك نراه دائماً نافذ الصبر و مستعجلًا من أجل تحقيق أهدافه، يظهر الوداعة أمام العارقين التي تعترض طموحه لكنه لا يتراجع أمامها، يرفض الهزيمة و لا يعترفاً بها و يقوم بمحاولة جديدة، يهمل تعبه و يقلل من شأن آلامه و يرفض فكرة إصابته بالمرض خاصةً أمراض القلب، و إذا ما حذرته سخر منك في أعماقه، ثم إن اعتماده الزائد على نفسه بالإضافة إلى عدائته يجعله ميالاً للسيطرة و خاصةً إذا كان من شأن هذه السيطرة أن تساعده على التخلص من العقبات التي تواجهه أثناء عمله لتحقيق أهدافه، و أصحاب هذه الشخصية دائمًا يسيرون و يتحركون و يأكلون بسرعة و يميلون إلى تأكيد بعض الكلمات في أحاديثهم و الاستعجال في نهاية الجمل التي ينطقونها و يقطعون الآخرين و يكملون بأنفسهم جمل أو عبارات الفرد الذي يتحدث معهم ببطء(45). و إذا حدثهم الآخرون بأشياء لا تتعلق بما يرغبون الحديث عنه، تراهم دائمًا يعيدون المحادثة إلى ما يرغبون به من الحديث. و تبقى أهم أهدافهم الحصول على مال أكثر و أصدقاء، و هم يحكمون على النجاح بعد المرات التي حققوه فيها بدلاً من نوعية الأعمال التي نجحوا في أدائها إضافة إلى أنهم ينظرون إلى مثل هذا النجاح كنتيجة لقدرتهم على أداء الأعمال بصورة أسرع من غيرهم و ليس إلى قدرتهم العملية، و هم يستخدمون الإيماء بصورة أكثر و يقطضون أصابعهم أو يصررون بأسبابهم تعبيراً عن حالتهم الانفعالية، و أخيراً فإنهم يبحثون عن القيمة الاجتماعية (19ص، 103). و تدعم العديد من الأبحاث الصفات السابقة كصفات مميزة للأسلوب السلوكى(A) و أبرزها دراسة(كلاس لنادر)(1994) و دراسة(غولدبان)(1998).

السمات الفسيولوجية: الأسلوب السلوكى(A) يستجيبون للأمور كما لو كانوا في حالة هروب مستمر من حيوان مفترس، فبالإضافة إلى الزيادة الكبيرة في مستوى الأدرينالين و النورأدرينالين في الدم، و في ضغط الدم و ضربات القلب، فإن

**أصحاب الأسلوب السلوكـي (A)** تظهر لديهم تغييرات أكثر في رسم القلب الكهريـائي تتفق مع الاستجابـات الواضحة لمثيرـات الضغـط التي يحفـزها الجهاز السيمبـاثـاوي (17، ص 214، 215).

**السمـات العامة للأسلوب السلوكـي (B)**: يتمـيز صاحـب هذا الأسلوب السلوكـي بـكفاءـة حسـية و فـكرـية مـتوسـطة و بـالـمقـابل فإن دـفـاعـاته النـفـسـية أـكـثـر قـوـة، و هو يـتجـبـ الإـرـهـاـق و يـقاـومـه بـشـكـأـفـضـل، كـما يـتـجاـوزـ الصـراـعـات بـشـكـأـفـضـل، و يـعودـ إـلـى الـوقـوفـ عـلـى قـدـمـيه بـسـرـعةـ أـكـبـر بـعـد تـعرـضـه لـلـفـشـلـ، و لـكـونـه انـطـوـئـياـ فـإـنـه يـرـدـ بـبـطـءـ أـكـبـر عـلـى الأـحـدـاثـ الـخـارـجـيةـ وـ لـكـنـ ردـودـ فعلـه تـكـوـنـ أـكـثـر عـمـقاـ وـ أـكـثـر دـيـمـوـمـةـ. وـ هو يـحـتـاجـ عـلـى الدـوـامـ إـلـى وقتـ لـلـتـكـيفـ (لاـستـيـعـابـ الـأـمـورـ، وـ الإـحسـاسـ بـأنـهـ فـيـ حـالـ أـفـضـلـ) وـ يـحـتـاجـ إـلـى التـكـيـرـ قـبـلـ الإـقدـامـ عـلـىـ الفـعـلـ (إـذـ يـخـافـ مـنـ اـرـتكـابـ الـخـطـأـ). وـ لـأـنـهـ شـدـيدـ التـركـيزـ فـيـ الـعـلـمـ، فـإـنـ الـعـالـمـ قدـ يـنـهـارـ مـنـ حـولـهـ دونـ أـنـ يـشـعـرـ بـهـ، وـ لـكـونـهـ مـثـابـرـاـ فـإـنـهـ يـفـضـلـ الـمـدىـ الـبـعـيدـ (18، صـ 53).

**السمـات الفـسيـولـوجـية للأـسلـوبـ السـلـوكـيـ (B)**: تـشـيرـ الـدـرـاسـاتـ المـعـمـلـيـةـ وـ الـمـيدـانـيـةـ إـلـىـ أنـ الفـروـقـ بـيـنـ (A) وـ (B)ـ فـيـ الـاستـجـابـةـ الـفـسيـولـوجـيةـ تـتـحدـدـ فـقـطـ فـيـ الـمـوـاقـفـ الـتـيـ تـشـيرـ التـحـديـ لـدـيـهـمـ أوـ الـتـيـ تـهـدـدـ التـحـكـمـ لـدـيـ (17، صـ 215).

**الفـروـقـ بـيـنـ الأـسلـوبـ السـلـوكـيـ (A) وـ (B)**: بـيـنـماـ يـظـهـرـ الأـسلـوبـ السـلـوكـيـ (A)ـ عـدـّـ سـمـاتـ أـهـمـهـاـ الطـموـحـ، التـتبـهـ الشـدـيدـ لـلـوقـتـ، نـفـادـ الصـبـرـ، وـ العـدـائـيـةـ الـواـضـحةـ، يـظـهـرـ الأـسلـوبـ السـلـوكـيـ (B)ـ فـيـ مـقـابـلـ ذـلـكـ عـلـىـ أـنـهـ أـكـثـرـ صـبـرـاـ، وـ يـمـيلـ لـلـاسـترـخـاءـ، وـ غـيـرـ منـشـعـ الـبـالـ بـمـاـ يـحـاـولـ إـنـجـازـهـ أـوـ تـحـصـيلـهـ، كـماـ أـنـهـ لـاـ يـسـتـثـارـ، وـ يـمـيلـ إـلـىـ التـمـتنـ، لـذـاـ فـهـوـ يـخـتـفـ عـنـ (A)ـ جـذـرـياـ فـيـ جـمـيعـ سـمـاتـهـ (13، صـ 154). تـوـصـلـتـ لـجـنةـ بـحـثـ طـبـيـةـ عـلـمـيـةـ فـيـ الـلـوـلـاـيـاتـ الـمـتـحـدةـ الـأـمـرـيـكـيـةـ عـامـ (1960)ـ مـنـ خـلـالـ درـاسـةـ تـنـاـولـتـ فـيـهاـ دورـ الأـسلـوبـ السـلـوكـيـ (A)ـ فـيـ الإـصـابـةـ بـأـمـراضـ القـلـبـ إـلـىـ جـمـلةـ خـصـائـصـ تـمـثـلـ الفـروـقـ بـيـنـ (A)ـ وـ (B)ـ (04، صـ 167ـ 168).

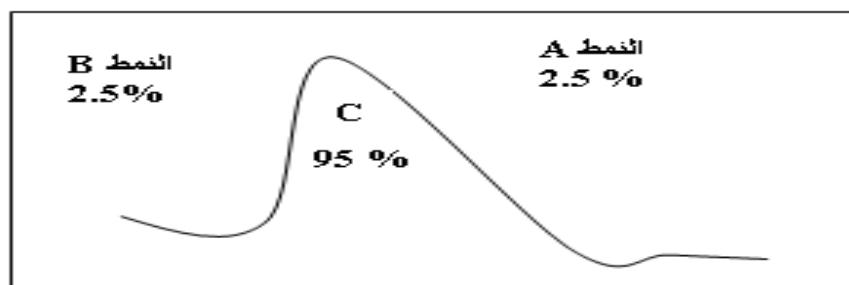
B	A	الـصـفـاتـ وـ الـخـصـائـصـ
<b>1 . النـطقـ وـ الـكـلامـ</b>  . بـطـيـئـةـ.  أـنـاـ، تـقـاطـعـاتـ كـبـيرـةـ أـوـ انـقـطـاعـ.  . نـاعـمـ.  . نـمـطـيـةـ الـكـلامـ	<b>1 . النـطقـ وـ الـكـلامـ</b>  . كـبـيرـةـ.  . الإـجـابـةـ عـلـىـ كـلـمـةـ وـاحـدـةـ.  - العـجلـةـ فـيـ إـنـهـاـ الـجـمـلـ.  . عـالـ.  . خـشنـ قـويـ.  . كـلـمـ مـتـفـجـرـ، مـفـاجـئـ وـ إـلـاحـ علىـ بـعـضـ الـكـلـمـاتـ	<b>1. النـطقـ وـ الـكـلامـ</b>  . السـرـعـةـ.  . إـنـتـاجـ الـكـلامـ.  . اـرـتـاقـ الـصـوتـ.  . الـنوـعـيـةـ.  . التـلـحـينـ الـرـقـةـ

<p>-توقعات قبل الإجابة طويلة.</p>	<p>. إجابة فورية آلية قصيرة. إعادة الكلمات حذفها التمسك بها</p>	<p>. كمون الاستجابة مدة الاستجابة. أشياء أخرى</p>
<p>2 . السلوك نادرا . - متوتر: يجلس على طرف الكرسي. متحفز: متوتر ، هادئ و انتباه هائل - مسترخ: ودود عريضة بملء فمه لطيف نادر .</p>	<p>2 . السلوك كثيرا . متجمهم الوجه - عدواني ساخر، جانبية عنيف، صاخب كثيرا .</p>	<p>2. السلوك -التاؤه الوضعية العامة . الضحك شد المucusm</p>
<p>3- الاستجابات إزاء المقابلة نادرا نادرا نادرا نادرا غير موجود</p>	<p>3- الاستجابات إزاء المقابلة كثيرا . غالبا . غالبا . تقنيات كثيرة و أساليب متعددة يلجأ إليها لقطع حديث المستجوب، تعليقات غريبة أجوبة تهربية يصحح كلام المستجوب غالبا ما يظهر خلال المقابلة عن طريق اللجوء إلى آليات مثل التلطف المصطنع . الهيمنة التحدى</p>	<p>3- الاستجابات إزاء المقابلة اعتراض المستجوب و مقاطعة كلامه العودة إلى موضوع الكلام قبل مقاطعة الحديث المحاولات لإنهاء أسئلة المستجوب استخدام النكتة في الكلام تسريع و استعجال المستجوب</p>

غير موجود		مزاومة المتحدث أو المستوجب، محاولات للسيطرة على المقابلة أو الحديث العدوان
. راض عن عمله . غير موجود . غير موجود يكره الوقوف في دوره في قضاء حاجته الاجتماعية، ينزعج إذا تباطأ سرعة سيارة أمامه أثناء قيادته السيارة . يستمتع فيما فيه الناس في العمل، يلعب جميع أنواع و ضروب اللعب حتى على الأطفال، و ذلك كي يريح غالبا ما يفكر بأمررين في آن واحد. . نادرا ما يفكك في شيئاً في وقت واحد	. غير موجود يطمع إلى الأعلى . موجود باعترافه و باعتراف الآخرين . موجود يكره الوقوف في دوره في قضاء حاجته الاجتماعية، ينزعج إذا تباطأ سرعة سيارة أمامه أثناء قيادته السيارة . يستمتع فيما فيه الناس في العمل، يلعب جميع أنواع و ضروب اللعب حتى على الأطفال، و ذلك كي يريح غالبا ما يفكر بأمررين في آن واحد.	<b>4- مستوى التفكير العام النموذجي</b> . رضاؤه عن عمله . الطموح الدافع الجامح الشعور بعدم القدرة على الصبر و تأجيل رغباته . المنافسة الاعتراف بوجود تفكير شائي الطور و التقاطعات

الأسلوب السلوكي(C):

يصنّف الباحثون الأشخاص الذين يحملون صفات أو سمات من الأسلوب السلوكي(A) و أخرى من الأسلوب السلوكي(B) في أسلوب سلوكي ثالث() و الذي تغلب عليه صفات من الأسلوبين السابقين. و الشكل الموجي يوضح توزيع الأفراد ذوي الأسلوب(A) و (B) و (C)(24ص، 129).



### نطء السلوك و علاقته بالأداء المهني:

اتجهت بعض الدراسات في مجال الاختيار والتوجيه المهني إلى الكشف عن علاقة الشخصية وأبعادها بالميول المهنية والاختيار المهني، وتبين أن هذه الأخيرة تتأثر بسمات الشخصية التي يمتلكها الفرد. لكن مثل هذه الدراسات محدودة وتكاد تتعدم عربياً. و هذه الملاحظة تسحب أيضاً على الدراسات التي تناولت الميول والاختبار المهني وأسلوب السلوك(35ص، 11). وأغلب نتائج تلك دراسات لم تكشف عن متغيرات إلى محددة. و مع ذلك أظهر بعضها أنَّ أسلوب السلوك(A) بما يحمله من سمات تتمثل في الشعور بضغط الوقت والتنافس الشديد والسعى لمزيد من التحديات والرغبة في الإنجاز إلا أن أصحابه ليسوا أكفاءً من أصحاب أسلوب السلوك(B) في أداء العمل على الرغم من أنهم يحققون مكانة عالية في وظائفهم. و فسر (بيرون) و آخرون (1989) العلاقة بين أسلوب السلوك(A) و المكانة المهنية التي يحققها أصحابه بكون المطالب المفروضة في العمل أو المنظمة تعكس خصائص السلوك و القيم الفطرية لدى. و هذا التمازن بين الأسلوب الشخصي والتوقعات الوظيفية يسهل عملية الترقية في العمل. و هناك بعض آخر أظهر أن أصحاب أسلوب السلوك(A) أكثر إقاناً في أداء الأعمال(Helm reiche et al 1988) و أنهم يحققون نجاحات غالباً وأوضحت (تايلور) و آخرون أن أصحاب أسلوب السلوك(A) يحققون نجاحات لأنهم يضعون أهدافاً عالية يسعون لتحقيقها. و كشفت دراسات أخرى أن الكفاءة في العمل تعتمد على طبيعة العمل فالأفراد أصحاب أسلوب السلوك(A) يتقدرون على ذوي أسلوب السلوك(B) في الأعمال التي تشمل مهام متعددة، و عندما يخلو العمل من التحدي فإن الجهد الذي يبذله أصحاب أسلوب السلوك(A) يكون ضئيلاً، أما عندما يحتوي العمل على تحدي فإنهم يبذلون أقصى ما لديهم من طاقة. كما أوضحت دراسات(JAMAL) (1988) أنَّ أسلوب السلوك(A) يتأثر بطبيعة المهام، و لذا فمن المفضل أن يقوم المسؤولون إما باختيار أصحاب أسلوب السلوك(A) لأداء المهام التي تتناسب مع سماتهم أو أن يقوموا بتدريبهم على الصبر و التأني في أداء العمل الذي يختارونه(35ص، 111-114).

**أساليب السلوك و الاضطرابات الفزيولوجية:** لا شك أن لارتباط الأساليب السلوكية مع أمراض بعينها تأثيراته على أداء المصابين بذلك الأمراض، و لاشك أنَّ معرفة مثل هذه العلاقة بين أسلوب سلوكي محدد ومرض بعينه يساعد في انتقاء والتوجيه المهني. و لقد لجأت الدراسات الأخيرة في مجال الأساليب السلوكية إلى محاولة تحديد بعض السمات المشتركة التي تميز بعض الأفراد الذين يعانون من مرض مشترك، و أسفرت نتائج تلك الدراسات عن تكوين صورة شاملة عن نوعية الانفعالات المؤدية إلى مرض معين، رغم أنها عموماً تفتقر الدقة المطلوبة. و لكنها نجحت في تحديد بعض الأمراض النفسية الجسدية و تحديد سمات من يعانون منها. و من ذلك ارتباط الإصابة بالذبحة القلبية و أمراض الشرايين التاجية مع أسلوب السلوك(A)، و هو ما قادت إليه أبحاث (فريدمان) و (روزنمان) في علم الأوبئة لتحديد العوامل الخطيرة التي تسهم في ظهور أمراض القلب و الشرايين، و ذلك بعد ملاحظة أن انتشار هذه الأمراض تعد أحد أكبر أسباب الوفيات؛ إذ هي مسؤولة عن ثلث نسبة الوفيات في المجتمعات الغربية الصناعية، خاصةً و أنها كانت نادرة الحدوث قبل قرن من الزمن.

لقد حاول(فريدمان) و(روزنمان) أيضا دراسة العوامل المهيئه سيكولوجيا و فسيولوجيا للإصابة بهذه الأمراض(40ص، 164). و من المعلوم أن أصحاب أسلوب السلوك(A) يوصفون بأنهم غالبا ما لا يستطيعون العيش إلا تحت ضغط الوقت، وأنهم يخفون مشاعرهم المتمثلة في الغضب والقلق، و يؤدي تراكم مثل تلك الانفعالات إلى الإصابة بالجلطة القلبية، خاصة إذا رافق ذلك بعض أحداث الحياة الضاغطة(46). و رغم أن أسلوب السلوك(A) يشمل بعض القيم الشخصية المرغوبة مما يحقق التقدير الذاتي و الاجتماعي إلا أنه يؤدي أيضا إلى إتلاف الشرابين التاجية و يزيد من خطر الإصابة الوعائية القلبية(40ص، 61). و منها النمط السلوكي لمرض الربو الشعبي الذي يعتبر من الناحية الطبية نوعا من أنواع الحساسية التي تتمثل في عدم قدرة الخلايا و الأعضاء على مقاومة التغيير لكي يستجيب الجسم لبعض المواد الداخلية، و يصبح رد فعل جسم المصاب مفرط الحساسية لمثيرات لم تكن ضارة له من قبل ، كما أن هذا التغيير يتسبب في ازدياد إفراز بعض المواد الكيميائية مثل الهيستامين، و هنا يبدو أن العوامل الانفعالية تلعب دورا في رد فعل الخلايا، فمرض كالربو الشعبي يحدث نتيجة امتراج العوامل الانفعالية مع وجود المادة المثيرة للحساسية، أما عن طبيعة العلاقة البيولوجية بين الربو و الانفعال فما زالت غير معروفة بشكل قاطع(01ص، 113). و تصف المدرسة التحليلية الأفراد المعرضين لهذا الاضطراب على أنهم عانوا من حالة الخوف الطفولية من الانفصال عن الأم حيث تعتبر لهنت المريض لأخذ النفس على أنها صيحة من أجل أمّه، كما تعتبر كل نوبة بكاء حالة رمزية من أجل الأم، و يشكو مريض الربو من حرمان حب الأم في مرحلة الرضاعة. و منها النمط السلوكي للقرحة. فالفرحـة كمرض عبارة عن تقرح يبدأ في غشاء المعدة، أو الإثنـي عشر، نتيجة فقدان التوازن بين تأثير الحمض الهضمي و مقاومة الغشاء المخاطي لجدار المعدة أو الإثنـي عشر، و القرحة المعدية هنا هي نتيجة التعرض لتوتر مستمر، أو عدون(15ص، 47 . 48). و يُسمـى الأفراد المعرضون للإصابة بالقرحة أنـهم أناس ناجـحـون و محبـيون في محيـطـهم و يـتمـعون باحـترـام الآخـرين و محبـتهم، نـشـيطـون و طـموـحـون، كما أنـهم ذـوـو رـغـبة شـدـيدة في الـقيـادة، و إنـ كانوا يـخـفـون هـذـه الرـغـبة تحت ستـارـ التـقـهـم و العـطـف على الآخـرين.... الخـ. و نـتيـجة لإـحسـاسـهـمـ بـأنـ لا يـقـابـلـوا بـنـفـسـ الـانـدـفـاع و الرـعـاـيـة و العـطـفـ التي يـقـدـمـونـهاـ لـلـآخـرـين، تـزـدـادـ آلـامـ القرـحةـ عـنـهـمـ. و منـهاـ كذلكـ النـمـطـ السـلـوـكـيـ لـارـتـقـاعـ ضـغـطـ الدـمـ؛ إـذـ منـ النـاحـيـةـ الفـسـيـولـوـجـيـةـ تـعـدـ العـلـاقـةـ بـيـنـ الضـغـطـ وـ الـحـالـةـ النـفـسـيـةـ وـاضـحةـ. فـالـغـضـبـ وـ الـانـفـعـالـ الشـدـيدـ يـؤـديـانـ حـتـىـ عـنـ الأـشـخـاصـ العـادـيـينـ إـلـىـ اـرـتـقـاعـ مـعـدـلـاتـ الضـغـطـ، وـ هـذـاـ اـرـتـقـاعـ يـكـونـ بـسـبـبـ زـيـادـةـ إـفـراـزـ مـادـةـ الـأـدـرـيـنـالـيـنـ مـنـ طـرـفـ الـغـدـةـ الـكـظـرـيـةـ. وـ يـُسـمـ أصحابـ هـذـهـ النـمـطـ بـالـغـضـبـ الدـائـمـ، وـ عـدـمـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ تـجاـوزـ الـعـقـبـاتـ الـمـرـتـبـةـ بـصـرـاعـاتـهـمـ النـفـسـيـةـ وـ عـدـمـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ كـبـتـ المـيـوـلـ الـعـدـوـانـيـةـ. وـ يـشـتـركـ هـؤـلـاءـ المـرـضـيـ فـيـمـاـ بـيـنـهـمـ بـصـفـاتـ انـفعـالـيـةـ وـ تـأـخرـ النـضـجـ العـاطـفـيـ وـ عـدـمـ تـواـزنـ جـهـازـهـمـ العـصـبـيـ الـوـدـيـ.

عينة البحث: تم اختيار العينة عرضيا، تضمنت 22 فردا من الأطباء الممارسين في القطاع العام ويتألف المدى العمري للعينة ما بين 25 - 46 سنة

1- عينة الإناث: تكونت من 15 فردا بمتوسط عمرى قدره 37.53 سنة

2- عينة الذكور: تكونت من 7 أفراد بمتوسط عمرى قدره 37.42 سنة

3- خصائص عينة البحث

جدول رقم(01): يبيّن توزيع أفراد العينة في ضوء متغير الحالة الاجتماعية.

النسبة المئوية	المجموع	إناث		ذكور		الجنس
		النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	
%59.09	13	%66.66	10	%42.85	3	متزوجين
%4.54	1	%6.60	1	%0	0	مطلقين
%36.36	8	%26.26	4	%57.14	4	عزاب
%100	22	%100	15	%100	7	المجموع

جدول رقم(02): يبيّن توزيع أفراد العينة في ضوء متغير الخبرة

النسبة المئوية	عدد الاطباء	نوع الخبرة
%45.46	10	متوسطة إلى قصيرة أقل من 10 سنوات
%54.55	12	ذوي الخبرة العالية أكثر من 10 سنوات
%100	22	المجموع

جدول رقم(03): يبيّن توزيع أفراد العينة في ضوء متغير الجنس.

النسبة المئوية	العدد	الجنس
%31.82	7	ذكور
%68.18	15	إناث
%100	22	المجموع

جدول رقم(04): يبيّن توزيع أفراد العينة في ضوء متغير النمط السلوكي.

النسبة المئوية	عدد أفراد الاطباء	النمط السلوكي
%31.82	7	النمط السلوكي A

%68.18	15	النمط السلوكى C
%100	22	المجموع

أدوات الدراسة:

**أ- اختبار الاحتراق النفسي:** اعتمد الباحثان على اختبار الاحتراق النفسي الذي أعده وطوره كل من الباحثين إبراهيم أمين القريوتى و فيصل احمد عبد الفتاح عن اختبار شرنك "SHRINK" (1996) للاحتراق النفسي، قام الباحثان بعد ذلك بتكييفه ليتلاءم مع عينة الاطباء، وتم حذف البند الخامس لعدم ملاءمته للعينة المدروسة ليتكون الاختبار بعدها من (34) بند أمام كل بند (5) اختيارات، على المفحوص اختيار واحدة من كل بند مع مراعاة مخالفة البنود لمنع تكوين الاتجاه في الإجابة، وكانت الاختيارات: معظم الوقت، بعض الوقت، أحياناً، نادراً، لا.

**الخصائص السيكومترية للاختبار:**

**الثبات:** تم حساب ثبات الاختبار وقد أظهرت النتائج أن الثبات بلغ (0.55). وهو ما يدل على ثبات الاختبار.

**الصدق:** تم الاعتماد في حساب صدق الاختبار على الصدق الذاتي وكانت النتيجة (0.74).

**ب- اختبار النمط السلوكى:** استخدم الباحثان اختبار النمط السلوكى "A" وهو من إعداد الباحثين بشير معمرية و خلفي عبد الحليم. وقد تم وضع بنود الاختبار بعد الإطلاع على العديد من الخصائص المحددة لنمطي السلوك A;B وتمت مخالفة البنود لمنع تكوين الاتجاه في الإجابة، وتوزع البنود بين الصيغة الموجبة وصيغة النفي وكانت واحتياطاته مكونه من الاختيارات: لا، أحياناً، غالباً، دائماً.

**الخصائص السيكومترية للاختبار:**

**الثبات:**

**1- الثبات بالتجزئة النصفية:** بلغت نسبة بعد تعديل الطول باستخدام معلمة سبيرمان براون (0.88) للفردي و (0.88) للزوجي.

**2- الثبات بمعامل الفا-كرونباخ:** تم حساب ثبات الاختبار بأبعاده الثلاثة المميزة للشخصية من النمط "A" على عينة تجريبية وكانت قيمة الثبات بالنسبة للبعد السرعة ونفاد الصبر (0.57) و بالنسبة لبعد الاستغرار في العمل (0.55) وبالنسبة للتفاف وصعوبة الانقياد (0.73). و هذه القيم تعطي الثقة لاستخدامه.

**الصدق:**

**1- الصدق التميزي بأسلوب المقارنة الطرفية:**

تم أخذ(33%) من أعلى عينة الدراسة التجريبية و(33%) من أدنى عينة الدراسة، و تم حساب الفروق بينهما باستخدام اختبار(t) حيث بلغت قيمته(0.23) وهي دالة إحصائية عند مستوى(0.01).

## 2- الصدق الذاتي: بلغت قيمته(0.93).

### الأساليب الإحصائية:

اختبار(t) لدالة الفروق بين متوسطات العينات غير المتساوية

### عرض النتائج:

جدول رقم(05): يوضح مدى إصابة أفراد العينة بتاذر الانزلاق النفسي.

أدنى درجة	أعلى درجة	$\bar{X}$	الأسلوب الإحصائي
47	115	85.54	النتيجة

جدول رقم(06): يبيّن دلالة الفروق بين متوسطات أفراد عينة الدراسة حسب متغير الجنس.

مستوى الدلالة	درجة الحرية	(t) الجدولية	(t) المحسوبة	الأسلوب الإحصائي
0.05	20	← 2.08	1.66	النتيجة

جدول رقم(07): يبيّن دلالة الفروق بين متوسطات أفراد عينة الدراسة حسب متغير الخبرة.

مستوى الدلالة	درجة الحرية	(t) الجدولية	(t) المحسوبة	الأسلوب الإحصائي
0.01	20	← 2.64	4.16	النتيجة

جدول رقم(08): يبيّن دلالة الفروق بين متوسطات أفراد عينة البحث حسب متغير النمط السلوكي(A) و(C).

مستوى الدلالة	درجة الحرية	(t) الجدولية	(t) المحسوبة	الأسلوب الإحصائي
0.05	20	← 2.08	1.23	النتيجة

### تفسير النتائج:

1- تذهب الفرضية الأولى إلى القول بأنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي لأفراد العينة حسب متغير الجنس. و من خلال الجدول رقم(06) يتضح أن قيمة (t) المحسوبة والتي تساوي(1.66) أقل من قيمة(t) الجدولية والتي تساوي عند درجة حرية(20) و مستوى دلالة(0.05) ما قيمته(2.08) و هذا يعني أنها

غير دالة إحصائياً و هو ما يعني عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي لأفراد العينة حسب متغير الجنس. و بناء على ذلك يمكن القول أنَّ الفرضية لم تتحقق.

2- تذهب الفرضية الثانية إلى القول بأنَّه توجد فروق ذات دالة إحصائية في متوسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي لأفراد العينة حسب متغير الخبرة. و من خلال الجدول رقم(07) يتضح أنَّ قيمة(t) المحسوبة والتي تساوي(4.16) أكبر من من قيمة(t) الجدولية والتي تساوي عند درجة حرية(20) و مستوى دالة(0.01) ما قيمته(2.64) و هذا يعني أنها دالة إحصائياً وهو ما يعني وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي لأفراد العينة حسب متغير الخبرة؛ إذ كانت متوسطات درجات الاحتراق النفسي عند الاطباء من ذوي مستوى الخبرة الأعلى أكبر مما هي عليه عند غيرهم من ذوي مستوى الخبرة المتوسط أو الأدنى. و بناء على ذلك يمكن القول أنَّ الفرضية قد تحققت.

3- تذهب الفرضية الثالثة إلى القول بأنَّه توجد فروق ذات دالة إحصائية في متوسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي لأفراد العينة حسب متغير النمط السلوكي. و من خلال الجدول رقم(08) يتضح أنَّ قيمة(t) المحسوبة والتي تساوي(1.23) أصغر من قيمة(t) الجدولية والتي تساوي عند درجة حرية(20) و مستوى دالة(0.05) ما قيمته(2.08) و هذا يعني أنها غير دالة إحصائياً و هو ما يعني هنا عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطات درجات اختبار الاحتراق النفسي لأفراد العينة حسب متغير النمط السلوكي (A) و (C). و بناء على ذلك يمكن القول أنَّ الفرضية لم تتحقق.

### مناقشة النتائج:

إنما يمكن القول أنه بناء على ما يتضح من خلال الجداول(05)(06)(07)(08) أنَّ أفراد العينة يعانون من ضغوط مهنية و يcabدون ظاهرة الاحتراق النفسي ويتضح ذلك من خلال المتوسط الحسابي لأفراد العينة والذي يعتبر أكبر من الدرجة المعيارية الأدنى لاختبار الاحتراق النفسي و التي تعادل(34) درجة حيث كان المتوسط الحسابي لدرجات أفراد العينة يساوي(85.54) في حين هو أقلَّ من الدرجة المعيارية القصوى على اختبار الاحتراق النفسي و التي تعادل(170) درجة. وهذا يشير بجلاء إلى أنَّ أفراد العينة يعانون من حالة احتراق نفسي تتراوح درجته بين متوسطة و عالية وهو ما يمكن أن يوجه نحو افتراض عام مقبول مفاده أنَّ الاطباء الممارسين في القطاع العام يعانون من ظاهرة الاحتراق النفسي بدرجات متفاوتة الأهمية.

و تفصيلاً تدل نتائج الدراسة المتوصَّل إليها أنَّ الاطباء الممارسين في القطاع العام يعانون من تاذر العياء المهني أو الاحتراق النفسي بدرجات متوسطة إلى عالية، وهو ما سبق أن توصلت إليه بعض الدراسات ونخص بالذكر دراسة الطبيب محمد شكالي في شهر جوان(2000) حول ظاهرة الاحتراق النفسي لدى عمال الصحة بمراكز مكافحة السرطان بالبلديَّة حيث شملت الدراسة عينة تكونت من(243) فرداً من أطباء و ممرضين، و قد خلصت نتائج البحث إلى وجود نسبة عالية من العياء الانفعالي و خاصة عند الممرضين مقارنة مع الأطباء و بما نسبته(70%) بينما كان بعد انخفاض الحس الإنساني أكثر ارتفاعاً لدى الاطباء مقارنة مع الممرضين و بنسبة(40%) إلى(30%). كما سجلت الدراسة نسبة مقاربة من نقص الشعور بالإنجاز لدى كلِّ العاملين بالصحة العمومية من شملتهم الدراسة إلا أنَّه كان يبدو جلياً عند

الأطباء مقارنة مع غيرهم. و هذه النتائج ليست الصدفة؛ فهناك عوامل مختلفة تجعل الممتهنين للطب بصفة عامة فريسة سائغة للاحتراق النفسي، فمثلا على الصعيد الفيزيقي أو ظروف العمل المادية يلاحظ أن الطبيب يعني نقص الامكانات الممتدة و هو عائق دائم بين أداء الطبيب و بين إبرازه لكتفاته و بين ما ينتظره منه المريض أو المتعالج بصفة عامة؛ إذ هذا الأخير ينتظر التكفل التام و المثالى و لا يلتقت إلى واقع الصحة أو ما يوفر للطبيب من مستلزمات ضرورية في سبيل أداء الخدمة الصحية على أكمل وجه. و الملاحظ أنه بينما يحاول الطبيب جاهدا أداء مهامه على أكمل وجه يصطدم بظروف العمل الصعبة والعرaciil المادية والتي هي واقع ملموس لا سبيل لتفاديها أو التغاضي عنها. كل هذا يضاف إليه ساعات العمل الطويلة خصوصا ما تعلق منها بالمناوبة الليلية أين يجد الطبيب نفسه مضطرا للتائب دائما في قسم الاستعجالات لفترة لا تقل عن(12) ساعة. وقد لاحظ الباحثان من خلال بعض المقابلات الهامشية مع بعض الأطباء الذين سمحت الفرصة أن يقابلهم شكاوهم الدائمة من ظروف قسم الاستعجالات من خلال مختلف الحالات الطارئة التي قد تصل القسم وتسدعي التدخل العاجل لتقديم ما يمكن؛ غير أن هذا المجهود في ظل عدم تفهم المتعالج و أهله يقابل في معظم الأحيان بردود فعل أقل ما يقال عنها أنها غير مقبولة، و خصوصا عندما تفسر قلة الامكانات على أنها تقاعس من الطبيب أو ضعف في الأداء. وتتكرر المعاناة بشكل دوري جاعلة الطبيب في حالة ضغط هائل، بين ظروف العمل و سوء التقدير للجهود المبذولة.

و من البديهي أن يأتي عامل التحفيز المادي أو المالي كتدعم لجهود الطبيب غير أن ما ينقاذه هذا الأخير يعد شحيحا بالمقارنة مع ما يوفره أو يجاهد في سبيله خصوصا إذا ما قورن مع الأطباء الخواص، فإذا أضيف هذا إلى ما يحسه الطبيب من نقص التقدير تكون النتيجة أن يتضاءل عطاوه و يتراجع مستواه، و ينتقل من محاولة التغلب على الظروف الصعبة إلى ما يشبه التكيف السلبي من خلال الاستسلام، فتقهقر مستوياته إلى الحد الذي يجعله يقوم بأعماله بشكل آلي فيألف معه حالات الوفاة و معاناة مرضاه في ظل تعفن الأوضاع و قلة تكفل الجهات المسئولة و هي ضغوطات جمة بين الضمير المهني الحي و المسؤولية على حياة الأفراد و الوسط الوظيفي الرديء أو ما يصطلاح عليه في ميدان السicosomatik بصراع الإقدام- الإحجام. و بفعل هذا الصراع يرهق الطبيب على جميع الأصعدة فيعاني تعبا دائما و نقص في التقدير للمنجز الشخصي و انفعالات تتراوح بين القلق و العياء الاكتئابي و هي زمرة محتوى تناذر العياء المهني أو الاحتراق النفسي.

و من جهة أخرى أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق في درجة الاحتراق النفسي لدى أفراد عينة حسب متغير الجنس و هذا ربما قد يعود إلى تماثل الظروف المهنية التي يعمل بها الأطباء الذكور و الإناث على حد سواء، أو إلى حالة من التكافؤ في مستويات التوافق المهني لدى هؤلاء؛ إذ بيّنت دراسة محمد عيسى(1995) لظاهرة الاحتراق النفسي وعلاقتها بالتوافق المهني عند عينة مكونة من(105) معلمة رياض الأطفال بالكويت باستخدام مقياس الاحتراق النفسي وأخر خاص بالتوافق المهني وفق النموذج الفاعل عند(Marsson) الذي يتضمن بعده أساسيا هو مدى إدراك الفرد لملائمة المهنة لحاجاته النفسية وأين اعتبر الباحث الاحتراق النفسي مؤشرا للضغوط النفسية لدى هؤلاء المعلمات، وقد كشفت هذه الدراسة عدم وجود علاقة بين التوافق المهني والاحتراق النفسي(37ص، 208). و أخيرا قد قد يرجع ذلك إلى قلة نسبة عدد أفراد عينة الذكور مقارنة مع عدد أفراد عينة حيث بلغت هذا الأخير ثلاثة أضعاف ما هو عليه عند الذكور مما قد لا يتيح

الكشف الدقيق عن أثر هذا المتغير. و الواقع أن هناك دراسات أخرى مثل دراسة عادل محمد(1995) التي تناول فيها الباحث أثر سمات الشخصية والجنس والخبرة على درجة الاحتراق النفسي لدى المعلمين. و قد قام الباحث بتطبيق قائمة(Gorden) مع مقياس(Zuger Sydman) للاحتراق النفسي بعد أن أتم تعربيه على عينة قوامها(184) فردا من معلمي المرحلة الثانوية بمدينة الزقازيق في مصر، و كان نصف هؤلاء من الذكور و نصفهم من الإناث. و تبين له من بعض النتائج التي تحصل عليها وجود فروق دالة إحصائياً بين المعلمين و المعلمات في درجات الاحتراق النفسي(37ص،207). و لعل هذا الاختلاف في نتائج الدراسات يؤكّد مدى التعقد الذي يمكن أن يشوب المتغيرات التي يمكن أن تتحمّل في استجابة الاحتراق النفسي عند كلّ من الذكور و الإناث.

و على عكس ما سبق ذكره أظهرت نتائج الدراسة فروقا ذات دلالة إحصائية بالنسبة لمتغير الخبرة؛ أي أن الأطباء من ذوي الخبرة العالية أكثر عرضة للاحتراق النفسي مقارنة مع ذوي الخبرة المتوسطة أو الضعيفة، و هو هنا ما يتفق مع أغلب نتائج الدراسات التي تناولت الاحتراق النفسي في إطار مهن أخرى، أي أن الاحتراق النفسي يرتبط طرداً مع متغير الخبرة. و من تلك الدراسات دراسة إبراهيم أمين القريوطى و فيصل أحمد عبد الفتاح(1998) التي هدفت إلى التعرف على الاحتراق النفسي لدى عينة من معلمي الطلاب العاديين و معلمي الطلاب من ذوي الاحتياجات الخاصة بدولة الإمارات العربية المتحدة تبعاً لاختلاف مستويات الخبرة و نوع إعاقة الطالب(صمم، تخلف عقلي، إعاقات أخرى) و حالة الطالب الذي يتعامل معه المعلم (معاق، عادي). و لقد اشتملت عينة البحث على(214) معلماً و معلمة منهم(149) من معلمي الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة و (95) معلماً من معلمي الطلاب العاديين. و استخدم الباحثان مقياساً مصوّراً عن مقياس(شرنك)(Shrink)(1996) للاحتراق النفسي تمّ إعداده ليناسب أغراض هذه الدراسة، وأشار تحليل نتائج الدراسة المتعلقة باختلاف مستويات الخبرة تحديداً إلى وجود فروق في درجات الاحتراق النفسي بين المعلمين(38ص، 194 - 199). و تأتي دراسة عادل محمد(1995) و التي كشفت نتائجها على وجود فروق ذات دلالة بين أفراد عينات الدراسة بالنسبة لمتغير الخبرة لتوّكّد نفس التوجّه السابق. و قد يفسّر ذلك بتراكم و ارتفاع الضغط في بيئه العمل مع مرور الزمن و نقص الحلول المتاحة لتصريف هذا النوع من الضغط، و هو ما يهيء الطبيب أكثر فأكثر من حيث القابلية لأن يكون عرضة للاحتراق النفسي، و خصوصاً في حالة تبنيّ رؤى مثالية اتجاه الممارسة المهنية و الرغبة الدائمة في تقديم الأفضل مقارنة مع ما هو متاح.

و تدلّ نتائج الدراسة أخيراً على عدم وجود فروق في العينة المدروسة بالنسبة لمتغير النمط السلوكي؛ حيث جاء النمط(A) لا يختلف عن نظيره(C) من حيث درجات الاحتراق النفسي. و لكن لا شكّ أنّ هذه النتائج قد ارتبطت بحجم العينة و تأثيرها، إذ يلاحظ تفاوت كبير من حيث عدد أفراد العينة بين ذوي النمط السلوكي(A) الذي بلغ تقريراً ثالث مجموع أفراد العينة في مقابل ذوي النمط السلوكي(C) الذي كان هو الغالب بين مجموع أفراد العينة. على أنّ هناك متغيرات أساسية أخرى يمكن أن تتدخل في رسم مثل هذه النتائج من حيث ارتباطها بالنمط السلوكي(C) و التي منها تحديداً متغير مركز الضبط إذا من المتوقع مثلاً أن يكون مركز الضبط عند أفراد عينة الدراسة الحالية واحداً، و هو ما يفرض عدم وجود فروق؛ إذا يقتضي اختلاف أبعاد مركز الضبط و جود فروق تبعاً لذلك، و هو فعلاً ما توصلت إليه دراسة نصر مقايلة حول العلاقة بين مركز الضبط والاحتراق النفسي، و هي تعتبر دراسة حديثة نسبياً، وقد أجريت على عينة من

الملئمين شملت(199) فرداً يستغلون في بعض مدارس محافظة الأردن، وطبق فيها الباحث مقاييس(روتر) لمركز الضبط و مقاييس(ماسلاش) (MBI ) للاحتراب النفسي في مظاهره الثلاث: العياء الانفعالي، انخفاض الحس الإنساني، ونقص الشعور بالمنجز الشخصي. وقد تبيّن من النتائج أنّ هناك علاقة ارتباطية بين مركز الضبط والاحتراق النفسي لدى أفراد العينة (37ص، 207-208).

## الخلاصة

لقد حاولنا من خلال المساهمة المتواضعة تسليط الضوء على ظاهرة الاحتراق النفسي، وهي ظاهرة استقطبت اهتمام مختلف التخصصات لا سيما منها علم التجارة والاقتصاد نظراً لما تخلفه وما ينجر عنها من خسائر فادحة يتعرض لها هذا الأخير جراءة تردي مردود العامل، أو الموظف عرضة هاته الظاهرة، أما علماء النفس فقد حاولوا الاحاطة بالجانب النفسي المرضي للظاهرة، نظراً لما كان منها على الأفراد من استفاذ انفعالي وتبليغ شخصي وانخفاض في الحس الإنساني وإحساس عام بعدم الرضا عن المنجز الشخصي. وقد تناول الباحثان الاحتراق النفسي لدى عينة حساسة في المجتمع إلا وهي عينة الأطباء الممارسين في قطاع الصحة العام، و حاولاً معرفة ما إذا كان الاحتراق النفسي يتأثر بالأساليب السلوكية(A) و(B) و(C). وفي هذا الإطار تم التطرق إلى العلاقة بين الخبرة المهنية و الجنس و بين ظاهرة الاحتراق النفسي. ولقد أظهر تطبيق الباحثين لاختبار تنازد الاحتراق النفسي على مجموعة من الأطباء الممارسين في القطاع العام إضافة إلى استخدام اختبار الأنماط السلوكية معاناة أفراد العينة من تنازد الاحتراق النفسي. إلا أن النتائج أظهرت عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في ضوء متغير الجنس، ولا يختلف الأمر عن ذلك بالنسبة لمتغير أساليب السلوك، و بما هنا الأسلوب السلوكي(A) و الأسلوب السلوكي(C) فقط نظراً لعدم الكشف عن وجود الأسلوب السلوكي(B) عند أفراد العينة. ويختلف الأمر عما سبق بالنسبة لمتغير الخبرة، فقد دلت النتائج أن درجات الاحتراق النفسي تتأثر بعامل الخبرة؛ كلما كانت مدة الخبرة أطول كانت درجة الاحتراق النفسي أعلى.

و بناء على يمكن القول أن نتائج الدراسة كشفت عن ارتفاع في درجة الاحتراق النفسي عند عينة الأطباء الممارسين في القطاع العام سواء الذكور أو الإناث، وأن درجة الاحتراق النفسي التي يعانون منهم لا تختلف حسب الأساليب السلوكية، بينما يبدو جلياً أن تلك الدرجة تتأثر بمدّة الخبرة المهنية سواء عند أصحاب الأسلوب السلوكـي(A) أو أصحاب الأسلوب السلوكـي(C)، وذلك عند الذكور والإإناث على حد سواء.

المراجع

- أ- الحجار محمد حمدي 1987 أبحاث في علم النفس السريري والرشاد دار المعلم للملايين

ب- احمد بدیر 1979، أصول البحث العلمي ومناهجه، وكالة المطبوعات الكويتية

ج- احسان محمد الحسن 1988 الأسس العلمية لمناهج البحث الاجتماعي، دار الطليعة بير

د- أبو نبل محمود السيد 2000 الاضطرابات السيكوسوماتية مجلد 02 دار النهضة العر

05- الخزامي (أحمد عبد الحكم)، آفة العصر ضغوط العمل والحياة بين المدير والخبير، مكتبة ابن سينا، مصر الجديدة

06- النابليسي احمد محمد وآخرون 1992، مبادئ السيكوسوماتيك وتصنيفاته، دار الهدى عين مليلة ط 1

07- الشربيني لطفي 1978 الطب النفسي الإحصائي وقياس العقل البشري . دار الفكر العربي القاهرة

08- الشربيني لطفي 2000، الطب النفسي ومشكلات الحياة، دار النهضة العربية، بيروت لبنان ط 1

09- القدافي محمد رمضان 1998، الصحة و التوافق ، المكتب الجامعي الحديث الإسكندرية ط 3

10- العيسوي عبد الرحمن محمد، علم النفس الفزيولوجي، دراسة في تفسير السلوك الإنساني دار المعرفة الجامعية الإسكندرية

11- الهاشمي لوكيا وآخرون 2000 الضغط النفسي لدى أستاذة التعليم العالي بحث غير منشور

12- بدراة معتصم ميموني 2003 الاضطرابات النفسية والعقلية عند الطفل و المراهق، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر .

13- بول مارتن 2001، العقل المريض، ترجمة عبد العلي الجسماني، الدار العربية للعلوم، ط 1

14- بيك آرون 2000، العلاج المعرفي و الاضطرابات النفسية، ترجمة عادل مصطفى، مراجعة عثمان يعقوب، دار النهضة العربية، بيروت ط 01

15- جمال حافظ 1992، السيكوسوماتيك و الأمراض الداخلية، مجلة الثقافة النفسية العدد 21، مجلد 03

16- جمعة سيد يوسف 2001، النظريات الحديثة في تفسير الأمراض النفسية، دار الغريب، القاهرة

17- جمعة سيد يوسف 2001، دراسات في علم النفس الإكلينيكي، دار الغريب، القاهرة 18 رشوان احمد عبد 18-الخالق حسين 1993، دور المتغيرات الاجتماعية في الطب و الأمراض، دراسة في علم الاجتماع الطبي، المكتب الجامعي الحديث، الإزابطة، الإسكندرية ط 3

19- روزي ماري شاهين 1993 الأنماط النفسية للمرضى الجسديين، مجلة الثقافة النفسية، العدد 12 مجلد 03.

20- زهران احمد عبد السلام حامد 1997 الصحة النفسية والعلاج النفسي، عالم الكتب، القاهرة ط 02

21- كامل محمد عويضة 1996 الصحة من منظور علم النفس، دار الكتب العلمية، بيروت

22- لازروس ريتشارد 1999، الشخصية، ترجمة محمد غنيم، دار الشروق، بيروت

23- محمد كامل عبد الوهاب 1991، علم النفس الفزيولوجي، مكتبة النهضة، مصر ط 01

- عثمان فاروق السيد 1996 القلق وإدارة الضغوط النفسية، دار الفكر العربي ط 01

- علي محمد شعيب مصادر الضغط لدى طلاب الثانوية العامة، دراسة ميدانية غير منشورة، كلية الآداب جامعة المنصورية، بغداد دون طبعة

- عطوف محمود ياسين 1981 علم النفس العيادي . الإكلينيكي . ط 01 ، دار المعلم للملايين، بيروت

- عسکر علی 2003 ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها، دار الكتاب الحديث ط 03 الكويت

- ستورا بنجمان 1997 الإجهاد أسبابه وعلاجه، ترجمة أنطوان الهاشم، منشورات عويدات بيروت ط 01

- يخلف عثمان 2001، علم النفس الصحة، دار الثقافة، الدوحة قطر ط 01

- مجموعة من الباحثين، الصدمة النفسية( علم الحروب والكوارث )، إسراف احمد النابلي، دار النهضة العربية للطباعة و النشر بيروت

- عن أطروحة دكتوراه دولة 2004 مصادر ضغوط العمل وعلاقتها بالرضا المهني والقلق وارتفاع ضغط الدم الجوهري

- إعداد هيئة التحرير 1991، الشخصية قراءات مختلفة للإنسان، مجلة الثقافة النفسية، العدد 06 دارالنهضة العربية،

- الغاشي سهير فهيم 2002 المشقة النفسية للعمل بأقسام الطوارئ الطبية وعلاقتها باللباقة النفسية، دورية الدراسات النفسية العدد 04

- جعفر طاهر هدى 1998 السلوك وعلاقته بالاختيار المهني، مجلة العلوم الاجتماعية مجلد 26 العدد 04

- أعمال الملتقى الأول، العنف والمجتمع مداخل معرفية متعددة، جامعة محمد خضر بكرة السنة الجامعية 2003/09/10، تحرير دليلة عبد العليم، جابر نصر الدين.

- مجلة مركز البحوث التربوية العدد 13 قطر

- مجلة كلية التربية جامعة الإمارات السنة الثالثة عشر العدد 15 - 1998.

33- J.B.stora.1991 1993 le stress que sais je ?2<sup>ème</sup> edition .dahleb paris

- LACK Chemand.AGallor 1991 grand dictionnaire du psychologie 1991 39

40-Norbert sillamy 1996 Larousse dictionnaire du psychologie.

41-online.<http://www.google.HasselMAlehestress.com>

42-[WWW.Balagh.com/Women/ja.mal/z.s.dyxfb-ht.m](http://WWW.Balagh.com/Women/ja.mal/z.s.dyxfb-ht.m).

43-[WWW.santé.fr.magazine.article.49.69.LD.rubrique23.2004](http://WWW.santé.fr.magazine.article.49.69.LD.rubrique23.2004)

44-[WWW.santè.Magazine.articlea.sp496;p.rubrique1994](http://WWW.santè.Magazine.articlea.sp496;p.rubrique1994)

45-[WWW.oFouc.com.ARCHIV](http://WWW.oFouc.com.ARCHIV)

46-[WWW.arab.psy.com](http://WWW.arab.psy.com)

47-[www.ksv.edusa/print.press/research.asp?rid=1150rid.po1.2003](http://www.ksv.edusa/print.press/research.asp?rid=1150rid.po1.2003)