



تخصص : علم النفس العيادي.

فرع : علم النفس.

العنوان.

**الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية**  
**بمستشفى محمد بوضياف لولاية البويرة.**

مذكرة لنيل شهادة ماستر 02 في علم النفس العيادي.

تحت إشراف الدكتورة:  
- مزهورة شكنون عماروش.

إعداد الطالبة:  
- بو عکاش حیاہ.

# كلمة الشكر:

## بسم الله الرحمن الرحيم

"إن تعدو نعمة الله لا تحصوها إن الله لغفور رحيم(18) والله بعلم ما تسرون وما تعلون".

(سورة النحل)

الحمد لله الذي بنعمته تتم الصالحات من الأعمال ، الحمد لله رب العالمين قيوم السموات والأرض مانح العبد نعمة العقل والتفكير ، نحمده ونشكره على جميع نعمه ونسائله المزيد من فضل كرمه .  
نشكر الله على إعانته وتوفيقه لي في إنجاز عملي هذا المتواضع والذي أتمنى أن يكون في المستوى .

كما أتفضل بالشكر الجليل إلى كل من ساعدني في إنجاز هذا العمل المتواضع على الخصوص الأستاذة الدكتورة المحترمة "عماروش مزهورة" التي لم تبذل عليّ بتوجيهاتها ونصائحها القيمة التي كانت عوناً لي في إتمام هذا العمل .  
ولا يفوتي أنأشكر الأخصائي النفسي "إبراهيمي سليمان" بمصلحة جراحة الرجال بمستشفى محمد بوضياف .

كما لأنسى أساندتنا الكرام في تخصص علم النفس العيادي طوال مشوارنا الدراسي وإلى كل من ساعدني من قريب وبعيد .

# إهداع

أهدى ثمرة جهدي المتواضع إلى من فتحت وقرأت أفكارني وفكّت الغاري، وإلى من ضممتني ضمة بصدرها بلمسة حب وحنان تجول بها في هدوء يديها ، إلى التي جعلت الجنة تحت قدميها، وجاء في القرآن ذكرها.

وإلى من جعلت لي حجرها فناءاً، وحضنها وعاءاً وربتني على الخلق والحياة إلى أمي الغالية.  
وإلى من ظل مرشدّي ومعلمي في الحياة وغرس حبه الذي لا يزال طوال الحياة وفيها لرسالة الأبوة  
والذى لم يتعب ولم يمل يوماً في توفير كل ما يلزمني لأبلغ أهدافي أبي العزيز .

إلى قاموس ذكرياتي ومفتاح أسراري ولسان كلماتي وطبيبة قلبي وعدّادة نبضاتي وإلى أحلى وأجمل وأعز حروف رسمتها على لساني أمي الثانية يامنة وعائلتها الكريمة .  
دون أن أنسى أخواتي ملوك، أخي رياض، صابر،ليندة وزوجها عيسى والكتكوتة الصغيرة

المحبة دوماً "مراٌم"

إلى الأب والجد الحنون رحمة الله عليه ،والجدة أطل الله في عمرها.  
إلى من قضيت معهم أحلى أوقات الدراسة طيبة تخصص علم النفس العيادي.  
إلى كل من حملتهم ذكرياتي ولم تحملهم مذكرتي.  
إلى كل من في قلبي ولم يكتبهم قلمي.

# حياة بـ حاش



# فهرس المحتويات

كلمة شكر	
إهداء	
فهرس الجداول	
ملخص الدراسة	
مقدمة	
أ.....	
ب،ت.....	
<b>الفصل التمهيدي: الإطار العام لإشكالية البحث.</b>	
04.....	1- إشكالية البحث
05.....	2- الفرضية
06.....	3- تحديد المفاهيم
08.....	4- أسباب اختيار البحث
08.....	5- أهداف البحث
09.....	6- أهمية البحث
09.....	7- الدراسات السابقة
15.....	8- التعقيب على الدراسات السابقة
<b>الجانب النظري</b>	
<b>الفصل الأول: الضغط النفسي</b>	
18.....	تمهيد
19.....	1- تعريف الضغط النفسي
20.....	2- المفاهيم المرتبطة بالضغط النفسي
22.....	3- أنواع الضغط النفسي
23.....	4- أعراض الضغط النفسي
24.....	5- أسباب الضغط النفسي
26.....	6- مصادر الضغط النفسي
30.....	7- أثار الضغط النفسي
30.....	8- النظريات المفسرة للضغط النفسي
32.....	9- علاج الضغط النفسي
36.....	خلاصة الفصل

## **الفصل الثاني: العمل الليلي**

39.....	<b>تمهيد</b>
40.....	1-تعريف العمل.....
40.....	2-تعريف العمل الليلي.....
40.....	3-أثار العمل الليلي.....
42.....	4-إنعكاسات العمل الليلي.....
42.....	4-1-الإنعكاسات الفيزيولوجية.....
46.....	4-2-الإنعكاسات النفسية.....
46.....	4-3-الإنعكاسات الاجتماعية.....
48.....	4-4-الإنعكاسات المهنية.....
52.....	<b>خلاصة الفصل</b> .....

## **الجانب التطبيقي**

### **الفصل الثالث: منهجية البحث**

55.....	<b>تمهيد</b>
56.....	1-الدراسة الاستطلاعية.....
57.....	2-منهج البحث.....
61.....	3-أدوات البحث.....
61.....	4-عينة البحث.....
61.....	5-خصائص عينة البحث.....
61.....	6-مكان إجراء البحث.....
62.....	7-حدود البحث.....
62.....	8-الصعوبات الملقاة خلال البحث الميداني.....
63.....	<b>خلاصة الفصل</b> .....

### **الفصل الرابع: عرض وتحليل ومناقشة النتائج**

66.....	<b>تمهيد</b> .....
71.....	1-عرض مضمون الحالة الأولى.....
72.....	2-عرض نتائج المقياس.....

73.....	3 - تحليل ومناقشة نتائج المقياس.....
73.....	4 - التحليل العام للحالة الأولى.....
78.....	5 - الحالة الثانية.....
85.....	6 - الحالة الثالثة.....
92.....	7 - الحالة الرابعة.....
99.....	8 - الحالة الخامسة.....
102.....	9 - الإستنتاج العام للحالات.....
104.....	خاتمة.....
106.....	صعوبات البحث.....
108.....	قائمة المراجع.....
	قائمة الملاحق.

## فهرس الجداول:

الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
59	كيفية تنقيط البنود.	01
61	خصائص عينة البحث.	02
67	مقياس الضغط النفسي للحالة الأولى.	03
69	نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الأولى.	04
72	كيفية حساب القيم الخام للحالة الأولى.	05
74	مقياس الضغط النفسي للحالة الثانية.	06
76	نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الثانية	07
79	كيفية حساب القيم الخام للحالة الثانية.	08
81	مقياس الضغط النفسي للحالة الثالثة.	09
83	نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الثالثة.	10
86	كيفية حساب القيم الخام للحالة الثالثة.	11
88	مقياس الضغط النفسي للحالة الرابعة.	12
90	نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الرابعة.	13
93	كيفية حساب القيم الخام للحالة الرابعة.	14
95	مقياس الضغط النفسي للحالة الخامسة.	15
97	نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الخامسة.	16
100	كيفية حساب القيم الخام للحالة الخامسة.	17

## **ملخص الدراسة:**

إن موضوع هذا البحث يختص إشكالية الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية، وفيه حاولنا فهم ظاهرة الضغط النفسي وما مدى تأثيرها على الممرضات العاملات بالمداومة الليلية ، فقمنا بطرح التساؤل التالي ما مدى تأثير الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية ؟

وإجابة مؤقتة وضعنا فرضية عامة مفادها أن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية .

ومن خلال السياق المنهجي إعتمدنا على المنهج العيادي ، وقمنا باختيار عينة بطريقة قصدية تكونت من خمس(05) ممرضات كلهم متزوجات وذات أولاد عاملات بمداومة ليلية بمستشفى محمد بوضياف بولاية البويرة ، وقمنا بجمع البيانات من خلال أدوات التي تمثلت في المقابلة العيادية النصف موجهة ومقاييس الضغط النفسي لفنستاين (Levenstein) ومن خلال نتائج الدراسة توصلنا إلى أن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية.

## **مقدمة:**

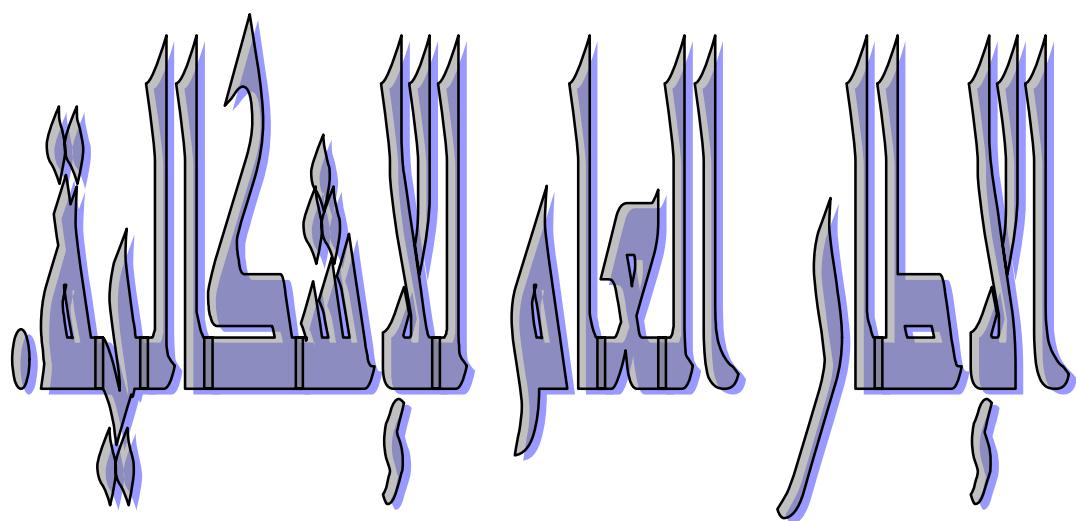
أصبحت الضغوط النفسية ظاهرة من الظواهر التي تواجه الفرد بحد ذاته من كلا الجوانب خاصة في أوسط الحياة في الأوساط المهنية.

فكثرت هي الضغوط التي تصيب الفرد وتعيق راحتهم النفسية مما يجعلهم غير قادرين على التكيف معها ومن بين الضغوطات التي تواجه الفرد نجد ضغوطات العمل والصراعات التي يعيشها الفرد فهي حاجز أمام تحقيقه للراحة والتوازن النفسي ، حيث تعتبر المرأة هي الأولى من بين الفئات العاملة في المجتمع المعرضة للضغط النفسي الناتجة عن العمل خاصة في عملها الليلي في أوقات مختلفة التي تؤدي بها حتما إلى إستجابات إنسانية حادة ومتواصلة التي لها تأثير سلبي على عادات النوم وال العلاقات الإجتماعية، حيث ترتبط حالات الشعور بالتعب، والنوم المتقطع، وإضطراب في الشهية، وزيادة حوادث العمل كلها ذات عوامل تؤثر على الصحة النفسية والجسدية للفرد مما يجعلها غير قادرة على التكيف والتأقلم معها.

كما أن الضغوط تختلف من موقع لآخر وبالتالي تختلف درجة التأثير بها تبعا لدرجة التعرض لها وذلك لمدى ارتباطها بحياة الفرد الشخصية، وتبعا لتنوع العمل وطبيعته، وعليه يشير لانفورد (Langford 1987) إلى أن أكثر مجالات العمل إثارة للضغط تلك التي تمتاز بمواجهاة مباشرة مع الناس والتي يكرس فيها الأفراد أنفسهم لخدمة الآخرين، فالمرضات العاملات بالمداومة الليلية نجدهم يتعرضون إلى درجات متباعدة من الضغوط النفسية والإجتماعية المتعلقة بالعمل ، بحيث يشعرون بأن جهودهم لا تحظى بالتقدير والثواب. لذلك تعتبر مهنة التمريض واحدة من المهن التي تتطلب من العاملين فيها مهاما كثيرة ومن المهن الضاغطة التي توفر فيها مصادر عديدة للضغط مما يجعلهم غير راضين وغير مطمئنين عن مهنتهم، مما تترتب عليهم آثار سلبية وتنعكس على كفاءتهم الذاتية وتوافقهم النفسي والمهني.

وفي بحثنا هذا نتناول فيه فئة من الفئات العاملة في القطاع الصحي وهي فئة الممرضات والتي نهدف من خلالها إلى معرفة مدى تأثير الضغط النفسي على الممرضات أثناء المداومة الليلية، حيث إحتوت هذه الدراسة على الإطار العام للإشكالية، وفرضيات البحث، أهمية وأهداف الدراسة، وتحديد المفاهيم، أما الجانب النظري يحتوي على فصلين ،الفصل الأول يخص الضغط النفسي فتطرقنا فيه إلى مفهومه وأنواعه وأسبابه وأثاره ومصادره والنظريات المفسرة له، أما الفصل الثاني يخص العمل الليلي فتطرقنا فيه إلى تعريفه ، والآثار المترتبة عليه والإنبعاثات الناجمة عنه.

أما الجانب التطبيقي فيتضمن فصلين الفصل الثالث يحتوي على منهج البحث ، والدراسة الإستطلاعية وأدوات البحث، أما الفصل الرابع فهو خاص بعرض النتائج وتحليلها ، وإستنتاج عام للحالات ، وفي الأخير ختمنا البحث بطرق وإقتراحات لتقادي الضغط النفسي .



## **الفصل التمهيدي : الإطار العام للإشكالية.**

- 1 - الإشكالية.**
- 2 - الفرضية.**
- 3 - تحديد المفاهيم.**
- 4 - أسباب اختيار الموضوع.**
- 5 - أهداف البحث.**
- 6 - أهمية البحث.**
- 7 - الدراسات السابقة.**
- 8 - التعقيب على الدراسات السابقة.**

## ١ - إشكالية البحث:

تعد مهنة التمريض من أركان العمل الصحي في كافة مجالاته داخل وخارج المؤسسات، وهي من المهن الصعبة والشاقة التي تتعرض لها لا سيما العاملات بالداومة الليلية لضغوط كبيرة. وقد بيّنت عدد من الدراسات في هذا المجال، وهذا ما اطّلعت عليه الباحثة بأن العاملين في مهنة التمريض من أكثر المهنيين المعرضين للضغط النفسي وذلك لما تتضمنه من مواقف مفاجئة وشعور بالمسؤولية نحو المرضى، وأعباء العمل الزائدة، تعرض العاملين في هذه المهنة إلى معاناة العديد من المشكلات النفسية والصحية الناجمة عن شعورهم بالضغط النفسي في العمل (Marrina,1984,P192)؛ التي تحدث كاستجابة لضغط أو لعدة ضغوط ، وقد تحدث نتيجة عوامل داخلية أو خارجية كثرة الإنبعاثات والعمل لساعات طويلة والإرهاق أثناء العمل خاصة في أوقات مختلفة التي تؤدي بها حتماً إلى إستجابات إفعالية حادة ومتواصلة كظروف العمل الفيزيقية أو التنظيمية والإنشغال على أفراد الأسرة كما هو الشأن في العمل الليلي الذي يشكل في مجمله أحاديثاً تسهم في إفراز بعض التغيرات على الفرد العامل كالإصابة بالمرض والأرق التي تعتبر بدورها مؤشرات الضغط النفسي (ابراهيم الستار، 1989، ص 116)؛ الناتج عن إختلال التوازن بين طبيعة المثير وحجم الاستجابة له.

فالضغط النفسي هو تجربة ذاتية تحدث إختلال نفسياً أو عضوياً لدى الفرد، ينبع عن عوامل في البيئة الخارجية أو الفرد نفسه كنظام الداومة وتبعاً لخصائصها المتمثلة في العمل الليلي وما تفرزه من إنشغال وتوتر، طول ساعات العمل، إضافة إلى التغيير المستمر لفترات العمل ، مما يصعب على العضوية التكيف معها التي تعتبر في مجملها عوامل ضاغطة (Tapas(D.I),1990,P652)؛ التي تنشأ تبعاً لخصائص شخصيته التي تميزه عن الآخرين والتي تتضمن عامل الاستجابة ردود فعل نفسية أو جسمية أو سلوكية إتجاه الضغط والإرهاق والتوتر .

وهذا ما أثبتته عدد من الدراسات أن عدداً كبيراً من الزوجات اللواتي يعملن وفق نظام العمل بالمناوبة نادراً ما يلتقين بأزواجهم وأولادهم لفترات طويلة وهذا بسبب خصوصيات وإنعكاسات طبيعة العمل الذي يقومون به (Rutenfranz(J and all,1977,P171) ، وبالموازاة مع ذلك فإن العمل بالداومة له تأثير سلبي على النوم والعلاقات الاجتماعية حيث يرتبط بحالات الشعور بالتعب، النوم المتقطع، واضطراب في الشهية وزيادة حوادث العمل، كل ذلك يعود إلى التغيير الذي يحدث في الساعة البيولوجية للجسم (عسکر علي، 2009، ص 101).

حيث تضطرب المسؤولية التي تحمل في ثناياها درجة من الضغط النفسي خاصة في البيئات التي تعطي وزنا وأهمية للعوامل الثقافية المتطرفة، فيزداد بذلك العبء إذا كانت تلك المسؤولية عن العمل وأفراد العائلة في آن واحد، وهذا للتزامهن بتأثير الخبرات والممارسات المختلفة في بيئة العمل والتي تؤثر بدورها في إدراك الفرد العامل لهذه العلاقة فيتحول بذلك إلى مصدر لقلق والإحباط (Sansaulieu(R) et Autre,1981,P71).

ودراسة(الطريبي 1993) التي أجرتها على عينة من المجتمع السعودي بلغت 84 موظف حكوميا وتوصلت إلى أن الأفراد الذين يعملون في قطاع الصحة هم أكثر عرضة للضغط النفسي ، ودراسات (بروشن وآخرون) الذين توصلوا إلى أن مهنة الطب جمعت بين كثافة العمل وعظم المسؤولية وهذا ما يسبب ضغط نفسي خاصه الإنهاك المهني الأكثر إنتشارا في القطاع الصحي وهذا بسبب تحملهم عبء المسؤولية عن حياة الناس وبعد الأسرى لأوقات طويلة والمناويب الليلية وغيرها.

وكل هذه الدراسات شملت الممرضات حيث أن الضغوط التي تتعرض لها بعض الممرضات كثيرة ولهذا تعد هذه المهنة من المهن الشاقة خاصة في أقسام الطوارئ وقسم الإستعجالات فضلا عن عملهن في أوقات وساعات طويلة تعزلهن عن الحياة الاجتماعية ، أما أقسام العمل الأخرى خاصة تلك التي يزداد فيها المرضى المتحضرون وهم داخل غرفهم، هذا الحضور والمشهد للموت يثير عند الممرضين وبشكل يومي(ستورا وبنجمان،1997).

ودراسة (Myrson & Sybil) بأن العمل الليلي يسبب ضغطا نفسيا وجسديا وذلك بسبب عدم التناجم بين الحياة العملية والاجتماعية، وأن أوقات العمل الليلي من أهم الأوقات المثيرة للضغط النفسي في العمل لدى العاملين في مهنة التمريض. (عن الطريبي،1994،ص53).

ومن خلال ما تم عرضه سابقا نتطرق إلى طرح الإشكال الآتي:

-ما مدى تأثير الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية ؟

## 2- صياغة الفرضية:

-هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية.

**3 - تحديد المفاهيم:****1 - تعريف الضغط النفسي:****أ- لغة:**

يقال في اللغة الضغطة بالضم تعني الضيق والشدة، وضغطه عصره وزحمه، وتتضاغطوا ازدحموا، وضاغطوا زاحمو. (أبادي الفيروز، 1986، ص303).

\*يعرفه قاموس (Le Petit Robert) بأنه إستجابة للتهديد الفيزيولوجي أو النفسي أو الإنفعالي التي تتطلب التكيف. (Dominique 1995).

\*حسب قاموس (Larousse) تعني كلمة Stress الضغط العالي، إرغام، إجهاد، إلحاح. (Larousse, 2002, P329).

**ب- إصطلاحاً:**

لا يزال الضغط النفسي إلى يومنا هذا مفهوماً يصعب تحديده فانتشار هذا المفهوم واستعمالاته المتطرفة شاركوا في جعله مبهمًا وغير واضح (M.Boudarene, 2005, P07).

\*يعرفه هارون الرشيد (1999):

الضغط النفسي حالة من الإضطرابات وعدم كفاية الوظائف المعرفية ، وتتضمن المواقف التي يدرك فيها الفرد بأن هناك فروقاً بين ما يطلب منه سواء كان داخلياً أو خارجياً وقدرته على الإستجابة لها. (وليد السيد خليفة، 2008، ص132).

\*أما رتشاد لازاروس (Richard Lazarus):

هو مجموعة المثيرات التي يتعرض لها الفرد بالإضافة إلى الإستجابات المترتبة عليها وكذلك تقدير الفرد لمستوى الخطر وأساليب التكيف مع الضغط والدفاعات النفسية التي يستخدمها الفرد في ظل هذه الظروف (عبد الرحمن الطريبي، 1994، ص10).

**ج- إجرائياً:**

هو الدرجة التي تتحصل عليها الممرضات العاملات بالمداومة الليلية من خلال مقياس ليفنستان الذي طبق عليهم مصاحبة بمؤشرات متمثلة في قلة النوم والعمل لساعات طويلة.

**2 - الممرضات:****أ - لغة:**

\* يعرفها قاموس (Hachette) : هي شخص محول لتوفير الرعاية الصحية على وصفة طبية أو وفقاً لدورها الخاص.

الممرضة تمارس وظيفتها في المؤسسات الإستشفائية العامة والخاصة في مصالح طب العمل المدارس والعيادات والمخبرات والمنزل، يمكن للممرضة عن طريق التكوين الإضافي أن تتخصص في مجالات مختلفة (Hachette,1993,P391)، رعاية الأطفال، الإنعاش، غرفة العمليات.

**\*تعرفها المنظمة العالمية للصحة (OMS):**

تعتبر الممرضة على أنها كل شخص عادة يعطي التمريض على الوصفة الطبية أو المنشورة أو تحت الدور الخاص، تشارك الممرضة في مختلف الإجراءات من حيث الوقاية والتعليم من أجل الصحة والتكوين المهني المؤطر.

**ب - إصطلاحا:**

هو ذلك الإنسان المهني الذي أجتاز بنجاح البرامج التعليمية الخاصة بالتمريض بعد الثانوية العامة ويجب أن تكون هذه البرامج معتمدة ولا تقل عن 18 شهراً من الدراسة. (الشافعي، 2002، ص 86).

**ج - إجرائيا:**

هي تلك العاملات اللواتي يعملن في مهنة التمريض في إحدى مستشفيات التابعة لوزارة الصحة.

**3 - العمل الليلي:****أ-لغة:**

هو كل نشاط يمتد بين الساعة العاشرة ليلاً حتى الساعة الخامسة صباحاً ، يمكن أن يدخل ضمن الساعات المتناوبة أو الساعات الثابتة. (عبدوني عبد الحميد، ص 113).

**ب-إصطلاحا:****\*حسب أنطوان لافيل (Antoine Laville 1976)**

هو كل نشاط يقوم به الفرد داخل فترة محددة للراحة من (العاشرة مساءً إلى السادسة صباحاً) وفيه تكون كل الوظائف البيولوجية معاكسة للنشاط خلال ساعات العمل العادلة فترات الصباح والمساء (Antoine Laville,1976,P07)

### \* حسب القانون الجزائري 90-11 - المتعلق بقانون العمل:

جاءت المادة 27 من القانون 90-11- المتعلقة بعلاقات العمل من القانون الجزائري في باب العلاقات الفردية، أن كل عمل ينفذ بين التاسعة ليلاً والخامسة صباحاً يعتبر عملاً ليلاً. (الجريدة الرسمية، 1990).

#### ج- إجرائياً:

هو أي عمل يؤدي خلال فترة زمنية لا تقل عن 7 ساعات متعاقبة وتشمل المدة من منتصف الليل إلى الساعة 5 صباحاً.

### 4\_أسباب اختيار موضوع البحث:

كل موضوع بحث يختاره الباحث لدراسته إلا وله أسبابه الذاتية والموضوعية التي جعلته يفكر فيها:

#### 1-4 - الأسباب الذاتية:

- السبب الأول والرئيسي الذي تركني ودفعني لدراسة هذا الموضوع هي ملاحظتي لتلك الضغوطات التي تتعرض إليها الممرضات من خلال عملها الليلي والتي تظهر على شكل سلوكيات غير عادية.  
- ملاحظتي للممرضات المتزوجات أكثر عرضة للضغط النفسي من غيرهن.

#### 2-4 - الأسباب الموضوعية:

- كثرة إنتشار الضغط النفسي خاصة عند المرأة العاملة.  
- معرفة مدى تأثير الضغط النفسي على حياة المرأة الأسرية والمهنية.  
- توفر مجموعة البحث.

### 5\_أهداف الدراسة :

لا تخلو كل دراسة عن أهداف يسعى الباحث لتحقيقها ومن الأهداف التي يسعى للوصول إليها من هذه الدراسة الميدانية :

- الكشف عن نتائج الدراسة والإجابة على سؤال الإشكالية.
- التأكد من صحة الفرضية أو نفيها.
- نيل شهادة الماستر 02 في علم النفس العيادي.
- معرفة مدى تأثير الضغط النفسي لدى الممرضات أثناء العمل الليلي .
- تحديد مستويات الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية.

- تقديم إقتراحات مناسبة للجهات المختصة وذلك لتخفيض المعاناة والضغوط لدى الممرضات العاملات بالمدامنة الليلية.

## **6 أهمية الدراسة :**

- التعرف على الضغوطات النفسية التي تتعرض لها الممرضات أثناء العمل الليلي ، وذلك بإتخاذ الإجراءات الكافية لتصدي هذه الضغوط وإيجاد حلول لها .
- فهم الضغوط النفسية التي تحياها الممرضات في بيئة العمل الليلي ، والعمل على تخفيفها .
- تقديم دراسات ونوصيات مناسبة للجهات المختلفة من خلال الإجابة على سؤال الإشكالية وفرضياتها .

## **7 الدراسات السابقة:**

لقد إطلع الباحث على العديد من البحوث والدراسات ذات العلاقة بالموضوع، والتي تم تطبيق بعضها في البيئة العربية، والكثير منها في بيئة أجنبية، وقد تم اختيار أهم الدراسات التي لها علاقة بمتغيرات البحث الحالي وهي كالتالي:

### **7-1-1-1- الدراسات التي تناولت الضغوط النفسية:**

#### **7-1-1- الدراسات العربية:**

##### **\*دراسة عسكر واحمد 1988:**

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف إلى مدى تعرض العاملين لضغط العمل في بعض المهن الاجتماعية مع تحديد ومقارنة مستويات الضغط التي يتعرض لها العاملون في كل مهنة التدريس في المعاهد الخاصة ومهنة التمريض، ومهنة الخدمات النفسية، ومهنة الخدمات الاجتماعية. كما هدفت الدراسة كذلك إلى التعرف إلى مدى تعرض العاملين في المهن الأربع للضغط الناشئ من ظروف العمل، وإلى تحديد الفروق في مستويات الضغط التي يتعرضون لها ثم التعرف إلى الأمراض النفسية والفيزيولوجية المرتبطة بضغط العمل الأكثر تكراراً لدى العاملين في المهن الأربع وقد بلغ حجم العينة الكلي (353) فرداً منهم (78) من العاملين في مهنة التدريس في المعاهد الخاصة، (162) مريضاً ومريضة من أربع مستشفيات حكومية و(73) إحصائياً (40) من العاملات في الخدمات النفسية. وقد أظهرت النتائج أن مستويات الضغط في المهن الأربع لا تعد عالية، وأن مهنة التمريض أكثر المهن تعرضاً لضغط العمل. كما بينت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الضغط عند الممرضين تتبع لمتغيرات جنسية العاملين والحالة

الاجتماعية لهم وجنسيهم ،كما أكدت الدراسة على متغيري الشعور بالإرهاق والشعور بالأمان الوظيفي ،هما المتغيران اللذان لها دلالة إحصائية من بين المتغيرات الأخرى ،وبأن العاملين في مهنة التمريض هم أكثر عرضة لهذين المتغيرين .

#### \* دراسة النيل 1991:

والتي هدفت إلى فحص الفروق بين الممرضات اللواتي تعملن في قسم العناية المركزية والممرضات في الأقسام المختلفة في مستشفيات مدينة الإسكندرية وتكونت العينة من (60) ممرضة وطبق عليهن كل من المقاييس التالية (قلق الموت، بيك للإكتئاب ،العدوانية) وقد أشارت النتائج إلى وجود ارتباطات جوهرية بين كل من قلق الموت والإكتئاب والعصبية لدى أفراد العينة ، وأرجعت هذه الإرتباطات إلى أن مهنة التمريض تعد من الضاغطة والتي تتضمن مواقف مواجهة تعرض الممرضات للمشقة والإنتساب.

#### \* دراسة بحص و معتوق 1991:

والتي هدفت إلى معرفة الضغوط النفسية التي تواجه العاملين في مهنة التمريض في مدينة القدس المحتلة وتكونت العينة من (100) ممرض وممرضة وقد تم توزيع إستبانة أعدت لغرض الدراسة وأظهرت النتائج أن أفراد العينة يعانون من تأثيرات النظرة السلبية لهم ولطبيعة مهنتهم من جانب الأسرة والمجتمع فضلاً أن غالبية العينة قد أشارت النتائج إلى تأثير الزواج في مهنتهم.أي أن المتزوجين من أفراد العينة أكثر معاناة للضغط من غير المتزوجين وذلك بسبب الضغوط الأسرية التي يتعرضون لها فضلاً عن ضغوط العمل .

#### \* دراسة الدسوقي الشافعي (1998):

تدور مشكلة البحث حول محوريين:الأول ،مقارنة ضغوط مهنة التدريس كما يدركها المدرسون بضغوط المهن التالية :الإداريون في المدارس كبيرة الحجم، موظفو السنترال (مكاتب التغذف والتليفون) الذين يتعاملون مباشرة مع الجمهور ،الممرضات في المستشفيات الكبرى ،المحور الثاني:كشف العلاقة الإرتباطية بين تقدير المعلمين للضغط المهني وبين معتقداتهم التربوية،هذا وتكونت عينة البحث من أربع عينات فرعية(46) مدرسا بالمرحلة الإبتدائية ،(49)ممرضة ،(42)موظفا بالسنترال ،(39)إدارية بالمدارس وتكونت أداة الدراسة من مقياس الضغوط المهنية ،إعداد فونتانا 1989 ،ثم قام فونتانا Fontana بتعديل آخر عام 1993 ،قام الباحث الحالي بتعريبه وتقنيته على عينة البحث ،ومقياس المعتقدات التربوية للمعلمين من الباحث الحالي.

وقد أسفرت نتائج الدراسة كما يلي :

يختلف تقدير الضغوط المهنية باختلاف المهنة ،أي من مهنة إلى أخرى ، والتدريس أعلى ضغطا من مهنة مقسم هواتف وأقل ضغطا من التمريض ،ويأتي مع العمل الإداري بالمدارس في مرتبة ضاغطة واحدة وجد علاقة إرتباطية عكسية دالة بين تقدير المعلمين للضغط المهنية ومعتقداتهم التربوية.

### 7-1-2 - الدراسات الأجنبية:

#### \*دراسة كين(Keane 1995):

والتي هدفت إلى التأكيد مما إذا كان الممرضون العاملون في وحدات العناية الحثيثة في مستشفيات بعض المدن الأمريكية يتعرضون لضغوط عمل أكثر مقارنة بالوحدات الطبية الأخرى ،وتكونت العينة من (38) مريضا وممرضة يعملون في وحدات العناية المركزية و (58) من يعملون في أقسام الجراحة العلاجية والجراحة العامة ،وأشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستويات ضغط العمل بين المجموعتين والمصلحة للمجموعة الأولى.

#### \*دراسة ماكدونالد(Macdonald 1996):

إهتمت الدراسة بالكشف عن العلاقة بين إدراك الممرضين والممرضات في وحدات العناية المركزية لضغط العمل ، وأليات التكيف من جهة وبين الإستجابة لهذه الضغوط من جهة ثانية واعتمد الباحث على الإطار النظري لكل من فولكمان ولازاروس(Lazarus and Folkman) والخاص بالضغط النفسي والتقييم المعرفي والتكيف البيئي كما إستخدمت التصاميم البحثية الوصفية بالعلاقة بين المتغيرات المختلفة ، وشملت عينة الدراسة (156) من الممرضين والممرضات العاملين في وحدات العناية المركزية ، من خمس مستشفيات بجنوب ولاية ميشجان الأمريكية ،حيث أشارت النتائج إلى وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين الممرضات والممرضين ،وبين ضغوط العمل وإستجاباتهم نحو هذه الضغوط ،ونحو آليات التكيف في بيئة العمل .

#### \*دراسة ماكوي(McCoy1998):

والتي هدفت إلى وصف ظروف التكيف والضغط النفسي لدى الممرضين داخل أقسام الطوارئ في مستشفيات إحدى المدن الأمريكية وتكونت العينة من (52) مريضا وممرضة ،وزعت عليهم إستبانة تطلب منهم ترتيب ضغوط العمل لديهم ، وأشارت النتائج إلى وجود بعض درجات إدراك الضغوط النفسية لدى العينة كل ،كما أوضحت أيضا أن تعليمات المسؤولين عنهم ،ومطالب المرضى الكثيرة فضلا عن المتطلبات الإدارية في المشفى من المصادر الأساسية للضغط النفسي لديهم .

**\*دراسة مايو (Mayo.Janet 2004):**

هذه الدراسة فحصت ما إذا كانت البيئة التي يعمل فيها الممرضون والممرضات سوف تعادل تأثير متغيرات العمل والجو التنظيمي على الرضا الوظيفي للممرضين والممرضات ، هذه الدراسة تبحث أيضا في كيفية أن السياسات الداعمة المختلفة.

تأثير متغيرات العمل والبناء التنظيمي تم تقييمها للممرضين والممرضات العاملين في أقسام المستشفيات المختلفة ، من حيث مكان العمل لوحظ وجود إختلافات عدّة بين المجموعات . هذه الإختلافات ركزت بشكل أساسي على دور الإستقلالية، ضغوط عبء العمل ، والتفاعل بين الأفراد ، وبالنسبة لحالة الموظفين فإن الممرضين والممرضات الذين يعملون بدوام كامل في عمل واحد والممرضين والممرضات الذين يعملون بدوام جزئي في عدة أماكن عمل يستمدون رضا أكثر من الإستقلالية عند مقارنتهم مع الممرضين والممرضات العاملين في وجهات أخرى.

وكان هناك العديد من الإختلافات التي تمت ملاحظتها بين الأقسام ، وكان الأكثر بروزا هو ضغط العمل إذا كان له تأثير سلبي شديد على الرضا الوظيفي للممرضين والممرضات العاملين في وحدات العناية الحرجة مثل الإفاقه في العمليات والعناية المركزة ، بالإضافة لذلك فإن الإستقلالية لم يكن لها تأثير كبير على الرضا الوظيفي لtoriض العناية المركزة .

آراء الممرضين والممرضات بشأن سلسلة إستراتيجيات سياسة الإصلاح التي تم تقييمها ، وقد ركز الإصلاح على مسائل عبء العمل ، الإستحقاقات والتوظيف والسلامة .

وهذه النتائج لها آثار على السياسات الرامية إلى تحسين زيادة الأعداد الملتحقة بالتمريض وكذلك تم التأكيد على إعادة هيكلة بيئة العمل والسياسات المتبعة بشكل منهج ، وهذا ما أكدت عليه هذه الدراسة.

**7-2- الدراسات التي تناولت العمل الليلي:**

قام الباحث بالإطلاع على العديد من البحوث والدراسات ذات العلاقة بالموضوع ، والتي تم تطبيق كلها في بيئات أجنبية، وقد تم اختياري أهم الدراسات التي لها علاقة بالعمل الليلي وهي كالتالي:

**\*دراسة كينان (Keenan 1981):**

أجريت هذه الدراسة في الولايات المتحدة الأمريكية على عينة من العمال يعملون وفق نظام العمل بالمناوبة في مصنع للأدوية ومن النتائج المتوصلة إليها أن نسبة 85% من العينة تعاني من القلق على أشياء لا تستدعي ذلك، كما أن 65% من العينة لها نظرة سوداوية للحياة، وقد فسر الباحث ذلك على أن تغير الظروف

الفيزيقية المستمرة أثناء العمل يساعد على إنخفاض فعالية الوظائف العضوية المختلفة كالجهاز الهضمي الذي يفشل عن أداء وظائفه المعتادة بسبب قلة تدفق كمية الدم التي تصله (Keenan, 1981, P54).

### \*دراسة ساكاي و كوجي (Sakai and Kogi 1988)

أجريت هذه الدراسة على عينة من العمال الذين ينتهيون نظام العمل بالمناوبة، ومن الأسئلة التي تتضمنها إستمارة البحث مدى حاجة العمال المناوبين إلى تأكيد ذاتهم، ومن النتائج التي أسفرت عنها أن العمال يميلون إلى معرفة وتأكيد ذاتهم بدافع من الحاجة إلى التقدير والمكافأة والإعتراف والإستقلال والإعتماد على النفس وإظهار السلطة على الغير، غير أن كل ذلك يصادف مجموعة عوائق تتمثل في :

- الشعور بالضيق من العمل في أغلب الأحيان.
- تأثيب الضمير.
- صعوبة إتخاذ القرارات.
- العصبية .

### (Sakai and Kogi, 1988, P215)

### \*دراسة لانكري (Lankry 1988)

أجريت هذه الدراسة في فرنسا على 1700 عامل يعملون وفق نظام العمل بالمناوبة سنة (2004) حاولت الكشف عن أهم الإستجابات النفسية للضغط الناتج عن خصائص النظام التناوبي ولخصت إلى ما يلي:

- صعوبة النوم.
- التعب الذهني.
- الخوف الدائم.
- السلوك العدواني.
- الإحباط.
- عدم القدرة المتزايدة على التركيز.
- صعوبة اتخاذ القرارات.
- الخوف من فقدان الوعي.
- الخوف من الموت.
- الخوف من الفشل ومن الآخرين.

- عدم القدرة على تحقيق الرغبات. (Lankry, 1988, P55)

### \*دراسة ولكنسون (Wilkinson 1989):

هذه الدراسة حاولت الكشف عن التأثيرات الفيزيولوجية للضغط الناتج عن ظروف العمل القاسية وتوصلت إلى:

أن عبء العمل يؤثر سلباً على العديد من أعضاء الجسم البشري ويسمى إسهاماً فعالاً في نشوء الإضطرابات النفسية والأمراض الجسدية وذلك إن عدم التعامل مع تلك الوضعية بشكل سليم يؤدي في النهاية إلى إفراز الهرمونات كالإدراينيلين والكورتيزول مما ينجم عنه إضطراب في نبضات القلب وارتفاع مستوى الضغط الدموي، وكل ذلك يثير الإستجابات التالية:

- ضغط عضلي.

- صعوبة التنفس.

- الإرتعاش.

- إضطراب الشهية.

- أوجاع الرأس.

- كراهية الذات القوية.

- التعب والوهن.

- القلق.

- الإسهال. (Wilkinson, 1989, P290\_291).

## 8 - التعقيب على الدراسات السابقة:

كشفت العديد من الدراسات السابقة وذلك بوجود عدة أنواع مختلفة من الضغوط وكانت باختلاف عينة وأهداف الدراسة منها الضغوط النفسية والإدارية وضغوطات العمل وغيرها.

وكانت هناك العديد من الدراسات التي تناولت الضغوط النفسية التي تتعرض لها الممرضات لا سيما العاملات بالليل بأنواعه.

كما قد اختلفت نتائج هذه الدراسات وذلك بإختلاف المتغيرات التي وضعت لقياسها والبيئات التي أجريت فيها.

كما أن الدراسات التي عنيت لموضوع البحث قليلة نسبياً خاصة إذا ما تكلمنا عن المداومة الليلية بصفة خاصة.

أجريت هذه الدراسات على عينات مهنية منها الممرضات اللواتي هن أساس الدراسة الحالية ،المدرسين مهنة الخدمات النفسية ،مهنة الخدمات الإجتماعية.

كما أن النتائج أظهرت تشابه في أنواع الضغوط التي تتعرض لها الممرضات رغم اختلاف البيئات التي أجريت فيها .

كما أظهرت الدراسات أن ضغوط العمل لها تأثير على الصحة النفسية والجسدية على الممرضات كالقلق والإحباط والإنفعال والعدوانية.

أما بالنسبة للعمل الليلي كانت العديد من الدراسات التي عنيت بها إلا أن الملاحظ غياب الدراسات العربية التي عنيت بها لهذا الموضوع .

كما أني تناولت أربع دراسات في العمل الليلي وكلهم أجربوا في بيوت أجنبية. وأظهرت النتائج بأن العمل الليلي هو سبب في ظهور الضغط النفسي لدى الممرضات ، وأن إنعاكسته لها تأثير سلبي على الصحة النفسية والجسدية لديهم .

كما أني إستفدت من الدراسات في تطوير أداة الدراسة، مما سيمكن كذلك العديد من الباحثين الآخرين الاستفادة منها مستقبلاً .

وبعد عرض الدراسات السابقة يتضح أن موضوع الضغط النفسي وعلاقته بالعمل الليلي هو جدير الإهتمام نظراً للإنعاكستات السلبية التي يتركها على الممرضات التي لها تأثير سلبي على الصحة النفسية والجسدية.

سَلَامٌ

سَلَامٌ

## **الفصل الأول: الضغط النفسي**

**تمهيد**

**1 - تعريف الضغط النفسي.**

**2 - المفاهيم المرتبطة بالضغط النفسي.**

**3 - أنواع الضغط النفسي.**

**4 - أعراض الضغط النفسي.**

**5 - أسباب الضغط النفسي .**

**6- مصادر الضغط النفسي .**

**7 - أثار الضغط النفسي .**

**8- نظريات الضغط النفسي.**

**9 - علاج الضغط النفسي.**

**خلاصة الفصل.**

### تمهيد:

أصبحت الضغوط النفسية سمة من سمات الحياة المعاصرة، تساير التغيرات الإنسانية وتحولاتها بأبعادها المختلفة فهي نتاج النقد الحضاري المتتابع التي تؤدي إلى إنحرافات وتحمل النفس أعباء فوق الطاقة وينتج عنها زيادة في الضغوط على أجسامنا مما ينعكس على الحالة الصحة الجسدية والنفسية.

الضغط النفسي تعددت أسبابه وأعراضه وفي فصلنا هذا سنحاول توضيح وتفسير مصادره وأنواعه والنظريات المفسرة له والآثار الناجمة عنه .

## ١ - تعريف الضغط النفسي :

تعرف الضغوط إجمالا هو العلاقة بين الفرد والبيئة والتي يرى الفرد أنها تفوق أو تقل على قدراته وإمكانياته وتهدد رفاهيته النفسية . كذلك الضغط stress فهو الحالة التي يظهر فيها تباين ملحوظ بين المتطلبات التي ينبغي أن يؤديها الكائن الحي وقدرته على الاستجابة لها.(ماجدة بهاء الدين، 1998،ص20).

### ب - إصطلاحا:

لقد تعددت تعاريف مصطلح الضغط النفسي لدى العلماء فكل واحد عرفه حسب نظريته وفيما يلي أهم التعريف.

**\* يعرفه لازاروس وفولكمان (Lazarus et Folkman 1984) :**

يعرفان الضغط على أنه عبارة عن علاقة الفرد وب بيئته، ويقدر الفرد حدود العلاقة على أنها حدود تتجاوز إمكانياته ومؤهلاته وتزوج راحته وهدوئه.(يوحاتمي سامية،2001،ص15).

**\* يعرفه البيلاوي (1988) :**

على أنه الحالة التي يتعرض فيها الفرد لظروف ومطالب تفرض عليه نوع من التكيف وتزداد هذه الحالة إلى درجة الخطر كلما ازدادت شدة الظروف والمطلب أو استمرت لفترة طويلة.(أحمد نايل الغير،2009، ص 24).

**\* أما وولتر جمليش:** فإنه يعرف الضغط النفسي بأنه التوقع الذي يوجد لدى الفرد حيال عدم القدرة على الاستجابة المناسبة لما قد يتعرض له من أمور أو عوارض قد تكون نتائج استجاباتها لها غير موفقة وغير مناسبة.

**\* يعرفه بوم (Baum 1990) :**

هي ممارسة مشاعر تتبعها تغيرات كيميائية وفسيولوجية وفكريّة وسلوكية ،وتوجه إما نحو تغيير الحدث الضاغط أو التكيف مع أثاره.(Taylor. 1995.p219).

**\* يعرفه الرشيد (1999) :**

هو حالة من التوتر الشديد والإنتصاف يحدث بسبب عوامل خارجية تضغط على الفرد، وتخلق حالة من إختلال التوازن وإضطراب السلوك.(الرشيد ، 1999 ،ص17).

-في حين يشير لوتانس "Luthns" إلى أن الضغوط النفسية بأنها استجابة تكيفية للمواقف الخاصة لدى الأفراد. (Bandoura.1980.p29)

إن مفهوم الضغط النفسي ليس مفهوما واحدا بل هناك عدة مفاهيم مرتبطة به ستراتها فيما يلي

## **2\_ المفاهيم المرتبطة بالضغط النفسي:**

### **1- الصراع:**

يعني الصراع حالة من التوتر الداخلي الذي يحول بين الفرد وبين الطريقة التي يتبعها للوصول إلى تحقيق هدفه وينشأ هذا الصراع عادة من وجود هدفين يريد الفرد تحقيقهما بنسبة درجة الاهتمام حيث يشعر بالجانبية أو النفور منهما وهذا الشعور يجعل الفرد صعبا عليه أن ينحاز لأحد هذين الهدفين أو الابتعاد عن أحدهما ومن الممكن أن يؤدي الصراع إلى مرض نفسي خاص إذا كان لا شعوريا بحيث لا يشعرا لفرد بهذا الصراع ويمكن أن نميز بين ثلاثة أنواع من الصراع:

#### **2-1- صراع الإقدام:**

هناك هدفين يريد الفرد تحقيقهما وعليه اختيار واحد منهما وهذا يولد لديه الصراع لعدم قدرته على تحقيق الإشباع وهذا النوع من الصراع يسهل على الفرد حله باختيار رغبة واحدة والتخلص عن أخرى.(عبد الله محمد،2001،ص135).

#### **2-1-2- صراع الإحجام:**

يواجه الفرد موقفين سلبيين وإن حاول الهروب من الأول فسوف يقع في الثاني وهذا ما يولد عنده حالة من التردد وينتهي هذا الصراع باتخاذ الفرد أساليب هروبية والانسحاب من الموقف لتقليل التوتر لديه.(كافي (337،1995،

#### **3-1-2- صراع الإقدام والإحجام:**

وهو من أهم أنواع الصراع وأصعبها في اتخاذ القرار ويعني رغبة الفرد في تحقيق هدفين أو أحدهما لكن الهدف الآخر يمنعه من ذلك أو وجود هدف واحد يريد الفرد تحقيقه لكن ذلك الهدف ينطوي على جوانب إيجابية والأخرى سلبية وفي هذه الحالة يمكن أن يقرر الفرد التخلص عن الهدف كله أو عن جزء منه .(أبو حجلة،2007، ص24).

## 2-2- الإجهاد النفسي:

يشير إلى ذلك الموقف الذي تكون فيه متطلبات البيئة أو ما يطلب من الفرد القيام به على درجة أكبر من الإمكانيات الذاتية، بحيث لا يستطيع أداء المهام المطلوب منه إنجازها على الوجه الأكمل بسبب الإجهاد الذي يعيشه الناتج أساساً على الخلل الموجود بين مطالب الحياة المهنية والإجتماعية وخصائصه النفسية العقلية، الجسدية والإجتماعية مما يتيح فرصة ظهور التوتر والألم بصورة طاغية على حياته النفسية والتي بدورها تؤدي إلى إفرازات فيزيولوجية أهم معالمها كل من التعب والإنهاك، ومن هنا فإن مفهوم الإجهاد النفسي غالباً ما يؤخذ به كمفهوم الضغط النفسي. (Bonnet M.H, 1990, P271).

## 2-3- الضغوط:

إن مفهوم الضواغط يشير إلى المثيرات والعوامل التي تستثير استجابة الضغط لدى أفراد ما يحدث تغيرات لدى المستوى الجسدي والنفسي لديه ويمكن تقسيمها إلى ثلاثة أنواع:

### 2-3-1- الضواغط الحادة:

الضغط النفسي هو تعبير عن مظاهر شديدة في مجموعة من الأعراض النفسية وهو ظاهرة سريعة الزوال والأعراض التي تظهر بحدتها، لا ترتبط بالضغط ولكن لحسن سيرورة إزالة الإنفعال المحيطي والصدمي. (Louis Croq Mikil, 2000, P68).

### 2-3-2- الضواغط المزمنة:

يعاني المصاب بهذا النوع من الضغط النفسي بضغط يمكن أن يكون لفترة طويلة تلازم حياته غالباً يكون مقتربنا بمعاناة المصاب من مشاكل دائمة مثل: القفر، أمراض مزمنة، تفكك عائلتي كما يمكن أن يكون لمدة قصيرة ومرتفعاً في الشدة ومنخفضة مثل: عدم الأمان في العمل وضعف الأداء، صعوبة التكلم، البكاء لسبب غير واضح، الخوف من الفشل والخوف من المستقبل، النسيان... الخ.

### 2-3-3- الضواغط اليومية:

وهي قصيرة في المدة ومحددة الموضوع ومنخفضة الشدة ومن العلماء الذين تناولوا موضوع الضواغط "بكر ويشي فمان" (عاد محمود، 2006، ص43).

## 2-4- الإحراق النفسي:

إن الإحراق النفسي يشير إلى حالة من الإنهاك أو الإستنزاف البدني والانفعالي نتيجة التعرض المستمر لضغوط عالية ويتمثل الإحراق النفسي في مجموعة من المظاهر السلبية منها الإرهاق ،عدم الإهتمام بالعمل، عدم الإهتمام بالآخرين، الكآبة، الشعور بالعجز والسلبية في تقدير الذات .(Foret(j),1977,P58)

هناك عدة أنواع للضغط النفسي وفيما يلي تصنيفاته.

### 3\_ أنواع الضغط النفسي:

تشكل الضغوط النفسية الأساس الرئيسي الذي تبني عليه بقية الضغوط الأخرى وهو يعد العامل المشترك في جميع أنواع الضغوط الأخرى مثل الضغوط الاجتماعية وضغط العمل(المهنية) والضغط الدراسية والأسرية والعاطفية.

إن القاسم المشترك الذي يجمع كل الضغوط هو الجانب النفسي في الضغوط الناجمة عن إرهاق العمل ومتاعبه في الصناعة ،أولى نتائجه المتمثلة في حالات التعب والملل الذي يؤديان إلى القلق النفسي وذلك حسب شدة أو ضعف الضغط الواقع على الفرد.

\*ويذكر إبراهيم (1998) عدة أنواع من الضغوط وهي كما يلي:

- **الضغط الانفعالية والنفسية**: كالقلق ،الاكتئاب ،المخاوف المرضية.
- **الضغط الأسرية**: بما فيها الصراعات الأسرية والانفصال والطلاق وتربية الأطفال.
- **الضغط الاجتماعية**: كالتفاعل مع الآخرين وكثرة اللقاءات أو قلتها.
- **ضغوطات العمل**: كالصراعات مع الرؤساء وضغط الانتقال كالسفر والهجرة والإساءة. (ماجدة بهاء الدين،2008،ص24).

\*أما هانز سيلي(Hans Selye 1976) فيذكر نوعين من الضغوط وهما:

**الضغط الإيجابية**: الضغط النافع أو الحسن: ويكون الأساس في الحث على التحرير والإدراك موفرا الإثارة التي يمس إليها الإضطرار إلى الكفاح على قدم المساواة أو بنجاح حيال الحالات المتحدية فالتوفر والتباهر ضروريان للتمتع بالكثير من مظاهر الحياة ومن دونهما سوف تكون الحياة مسئمة، والضغط أيضا يوفر حس الإلهامية والتيقظ الذي تحتاج إليه للحياة عندما نواجه فيه حالات مهددة مثل إجتياز طريق

مزدحم أو قيادة السيارة في أحوال جوية رديئة فالمقاربة المسترخية على نحو مفرط في هذه الحالات قد تكون مهلكة.

**الضغوط السلبية:** أو المزعجة قد يكون للضغط المفرط تأثير مؤذٍ في الصحة العقلية أو الجسدية والروحانية فإذا ما تركت مشاعر الغضب والإحباط والخوف والإكتئاب المتولد من الضغط دون حل، فإنها تستطيع أن تطلق تشكيلة من الأعراض، ويقدر أن الضغط إنما هو السبب الأعم للصحة السلبية في المجتمع الحديث، والضغط يلعب دوراً للأسباب الرئيسية في الموت في العالم الغربي كالسرطان، والأمراض القلبية والشريانية وإضطرابات القلب. (سمير شيخاني، 2003، ص 13).

لتشخيص أي إضطراب علينا معرفة الأعراض التي يمكن أن تظهر على الفرد سنرى فيما يلي أعراض الضغط النفسي.

#### 4\_ أعراض الضغط النفسي:

عندما يفشل الفرد في التحكم في المصادر التي تسبب له ضيقاً أو إزعاج فان جسمه يمر بخبرة أو حالة تعرف بالمواجهة أو الهرب وعلى إثر ذلك تزداد ضربات القلب يتحول الدم من الأطراف إلى العضلات الداخلية وتتشعّح حدة العين. (د. علي عسرك، 2009، ص 43) فتظهر هذه الأعراض مع استمرار المصادر المسببة للضيق ومما يجدر التبيّه بأن الأعراض المختلفة لا تظهر جميعها في وقت واحد لأن كل واحد منها نقطة ضعف وإمكانياته الخاصة من تلك الأعراض.

#### 1-4 - الأعراض الجسدية:

- العرق الزائد.
- التوتر العادي.
- الصداع بأنواعه .
- ألم في العضلات .
- عدم الانتظام في النوم .
- التغير في الشهية .
- التعب أو فقدان الطاقة. (علي عسرك، 2009، ص 44).

**4-2- الأعراض المعرفية:**

من الممكن أن يؤدي الضغط النفسي إلى أعراض معرفية تلعب دوراً رئيسياً في حياة الإنسان منها:

- ضعف التركيز وصعوبة اتخاذ القرارات.
- الفوضى والارتباك.
- الانحراف عن الوضع السوي.
- ضعف الذاكرة.
- فقدان الدافعية .
- تشويش العمليات المعرفية.
- إحطاط في قوة الذاكرة. (شيخاني سمير 2003، ص 19).

**4-3- الأعراض السلوكية:**

- الزيادة في التدخين وتفاقم استهلاك المنبهات والعقاقير .
- قضم الأظافر والتكلم بصوت عال.
- إلقاء اللوم على الآخرين.

إن الاستجابة السلوكية تظهر عندما يتجاوز الضغط النفسي المستويات العادلة أو المؤقتة في ردود أفعال سلوكية عديدة تشمل التوتر إضافة إلى أثار عضوية تكون مباشرة للضغط النفسي.

كما يمكن أن نجد هذه الأعراض قد تظهر عند البعض ولا تظهر عند الآخرين إضافة إلى ذلك فقد نجد شخص يعاني الألم أسفل الظهر، ونادرًا ما يعاني من ألم الرأس والعكس صحيح.

- التدخين بكثرة.
- عدم القدرة على الاسترخاء.
- صرامة لرأي والاحتياز .
- تجاهل المسؤوليات والتهيج وعدم المشاركة في النشاطات العائلية.
- التفيس الانفعالي الحاد.
- الانعزal والابتعاد عن الأصدقاء. (شيخاني سمير، 2003، ص 19).

ولأن لكل شيء سبب فإننا نبحث دوماً عن أسباب الإضطراب لذا سندرس الأسباب التي تؤدي إلى الضغط النفسي.

## 5\_أسباب الضغط النفسي:

الشيء الذي يسبب الضغط النفسي يختلف من شخص لآخر فعلى سبيل المثال شخص ما قد لا يعاني من الضغط النفسي بسبب التقادم عن العمل بينما قد يعاني شخص آخر من الضغط النفسي نتيجة السبب نفسه.

ويمكن للعديد من الأحداث الحياتية أن تكون مصدر رئيسي للتوتر حتى عندما يكون الحدث مفرحا كالزواج أو الانتقال إلى بيت جديد أو المسؤوليات دفع الفواتير أو العمل أو الدراسة أو الامتحانات، مهام المشاريع أو عمل جديد.

فالضغط يمثل المؤشرات الأساسية للسلوك وهي توجد في بيئه الشخص بعضها مادي وبعضها الآخر بشري مما تدفع هذه المؤشرات الشخص كي يقترب من أو يبتعد عن هدف خاص به وهذه الضغوط تؤدي إما لتحقيق وإشباع الحاجات أو تجنب هذا الإشباع وهذه الضغوط محكومة بالوضع الأسري وبالوضع الاجتماعي مما قد يؤدي إلى التنازع أو التنازع بين أفراد الأسرة أو إلى ضغوط من أنواع معينة.

### 1-5-التوتر الزائد:

يعود التوتر الزائد لارتفاع فوري في ضغط الدم وذلك دون وجود أساس عضوي بارتفاع الضغط الأساسي ويستمر هذا الارتفاع طالما لم يجد الشخص حل للمشكلة الانفعالية ويولد عباءة ثقيلة في الأوعية الدموية قد تصل إلى نزيف دماغي أو جهد زائد فوق طاقة القلب.

يكمن خلف ارتفاع الضغط دينامييات عدوانية وقلق حاد عند المصاب ويزداد قلق المريض من خوفه من التعبير عن مشاعره.

وللتوتر أربعة أنواع:

1-1-5- توتر بالغ الشدة :مثل وفاة أحد الزوجين ،طلاق، إنفصال زوجي ،خسارة وظيفة.

1-1-5- توتر شديد :تقاعد ،تغير العمل ،وفاة صديق حميم.

1-1-5- توتر معتدل :ديون كبيرة كالرهن ،مشكلة مع الحمو والحمامة ،بدء الزوج بعمل أو التوقف عنه ،مشاكل مع الرب.

1-1-5- توتر خفيف :تغير في ظروف العمل ،تغير في المدرسة ،تغير في عادات تناول الطعام.

ويرى العالم النفسي "ألبرت إليس" أن سبب إضطراب الإنسان يعود إلى :

1- الشعور بالإكتئاب أو القلق أو الهلع أو الإحباط عندما تقول لنفسك لابد أن يكون أدائي ممتازاً... وأن يستحسن الآخرون وإنما أنا شخص غير محظوظ.

2\_ الشعور بالغضب الشديد أو الخنق أو المراارة عندما تذكر (يجب أن يعاملني الآخرون برفق وعدل وإنما فهم سيؤون ويستحقون العذاب خاصة من معاملتهم برفق).

3- خيبة الأمل أو الإكتئاب أو الشعور بالإشراق عن الذات عندما تقول لنفسك ( لابد أن تكون الظروف التي أعيشها سهلة وممتعة وإنما العالم رهيب لا أطيق إحتماله ولن أعرف السعادة أبداً).  
بعدما تناولنا أسباب الضغط النفسي سوف نتعرف على مصادر الضغط النفسي .

#### **6\_ مصادر الضغط النفسي في ظل نظام العمل بالمناوبة:**

عند النظر إلى العلاقة التي تربط الفرد بمجتمعه فإنه يمكن لنا حينئذ ترتيب مصادر الضغط النفسي بطريقة شمولية وواقعية والتي تشمل على ثلاثة عناصر وهي العناصر البيئية، والعناصر التنظيمية والعناصر الفردية، وتتبغى الإشارة هنا إلى أن تلك العناصر تؤثر وتتأثر فيما بينها.

**6-1- المصادر البيئية:** يمكن أن يكون للبيئة الخارجية تأثيرات متعددة فيما إذا كان العمال المناوبون يمررون بمرحلة ضاغطة، مثلاً في حالة مرض الزوجة أو أحد أفراد العائلة، فإن وقع ذلك سيكون قوي على نفسية وسلوك العامل مما يؤدي إلى صعود مستوى الضغط هذا من جهة ومن جهة أخرى فالحالة الاقتصادية إذا كانت سيئة فإنها تشكل عاملاً ضاغطاً يؤدي إلى القلق مما يجعل في ظهور أنماط سلوكية غير منتظمة ، أما عن البيئة الداخلية فهي تشمل على العناصر المادية التالية:

#### **6-1-1- الحرارة:**

تشكل الحرارة مصدراً للضغط في حالة تطرفها من حيث الزيادة أو الإنخفاض والماركز العللي للدماغ تتحكم في عملية تنظيم درجة حرارة الجسم حيث تضبطها عند درجة حرارة 37 تقريباً ، فإذا ما استشعر الفرد العامل عن طريق حاسته الجلدية أنه يتواجد في وسط تقل درجة حرارته عن هذا المستوى فإنه يشعر بالبرد والعكس من ذلك صحيح.

#### **6-1-2- الضوضاء:**

تعتبر الضوضاء وهي خاصية تميز مكان دراستنا الحالية صورة من صور التلوث الهوائي ، فالصوت شكل من أشكال الطاقة يتحرك في الفضاء الفيزيائي على شكل موجات وتتبغى الإشارة هنا إلى أننا لا نطلق

لفظ الضوضاء على كل صوت يتحرك عبر الهواء وإنما على الصوت الغير مرغوب فيه والذي يسبب إزعاجاً بسبب شدته أو بسبب وقوعه بشكل مفاجئ أو بسبب إستمراريته والتي قد تعيق العامل من استخدام قدراته العقلية في إنجاز مهامه.

### **3-1-3 - الإضاءة:**

يحدث الأثر السلبي في حالة الإضاءة المتطرفة، فالإضاءة المناسبة تساعد على سهولة الإدراك ومقابل ذلك تؤدي الإضاءة الغير مناسبة إلى مشكلة الصداع الناتج عن فقدان الطاقة بسبب عملية التكيف للعضلات حتى تتمكن من رؤية واضحة وهذا يbedo جلياً أثاء العمل في النوبة الليلية أين تكون الإضاءة إصطناعية وفترة العمل تمتد إلى ثمان ساعات متتالية. (Foret.J et autre, 1978, P78).

### **2-6 - المصادر التنظيمية: وتشمل ما يلي:**

#### **1-2-6 - صراع الدور:**

يحدث صراع الدور أو الأدوار عندما يكون هناك أكثر من مطلب على العامل، وتفضيل أحده يصعب على الآخر، فعلى سبيل المثال العامل الذي عليه أن ينفذ طلب مشرفه حول زيادة الإنتاج في قسمه والوقت نفسه يكون تابعاً لما ينجزه زميله من قسم آخر نظراً للعلاقة التكاملية بينهما ، فإن ذلك من شأنه أن يحدث عباء العمل الذي يؤدي في أحياناً غالباً إلى انخفاض الرضا الوظيفي الذي يمكن اعتباره مصدراً من مصادر الضغط .

#### **2-2-6 - غموض الدور:**

يتعلق غموض الدور بغياب الوضوح حول المسؤوليات المهنية للعامل وهذا يحدث عادة في حالات بداية إسلام عمل جديد، النقل ، تعيين رئيس جديد، الترقية... إلخ، إن هذه المتغيرات تشكل تهديداً يمكن أن تكون مصدراً للضغط خاصة في حالة إستمرارية هذا الغموض ، فالنتائج البحثية تؤكد أن غموض الدور يرتبط ارتباطاً وثيقاً بانخفاض الرضا الوظيفي، تكرار التعبير عن الرغبة في ترك العمل، التوتر، انخفاض درجة القمة بالنفس، وهذه بحد ذاتها مكونات من الصعب إهمالها إذا كان الهدف تقليل العوامل المسيبة للضغط، إضافة إلى ذلك فإن من الناحية الفيزيولوجية توجد علاقة بين غموض الدور وارتفاع مستوى ضغط الدم. (عسمر علي، 2009، ص96).

### 3-2-6 طبيعة العمل :

تقاوت المهن في طبيعتها من حيث المسؤوليات، طريقة الأداء، الوسائل المستخدمة في إنجاز المهام...إلخ، هذا التباين يؤدي إلى درجات مختلفة من الضغوط الواقعة على العمال ، فمن الطبيعي أن تكون الأعمال التي تتضمن ضمان تقديم الخدمات للأفراد طيلة الأربع والعشرون ساعة كما هو الحال بالنسبة لنظام العمل بالمناوبة أكثر مساهمة في القلق مقارنة بالأعمال الأخرى. كما أن لرتبة العمل علاقة بالإجهاد . (عبد الحميد عبودني، 1994، ص215).

### 4-2-6 زيادة الحمل الوظيفي:

يشبه البعض هذا العامل بانقطاع التيار الكهربائي عندما يزداد الحمل الإستهلاكي عن طاقة الجهاز المولد للكهرباء ، والحال نفسه يحدث للفرد عندما تزداد المهام المطلوب منه إنجازها من حيث الكمية أو مستوى الجهد العقلي والبدني. هاته الحالة غالباً ما تؤدي إلى مشكلات نفسية، سلوكية وبدنية تؤثر بدورها على الأداء. وزيادة الحمل يصنف إلى نوعين كمية ونوعية، فالأول يشير إلى إدراك الفرد بأن المطلوب منه أكبر من طاقته، أما النوع الثاني فيشير إلى قدرة ومهارة الفرد في عملية التعامل مع المهام المطلوبة منه. فعلى سبيل المثال موظف متخصص في الأمور المالية طلب منه إنجاز ميزانية لشركة ذات فروع متعددة ورأسمالها كبير يقدر بالملايين خلال فترة وجيزة ولتكن ثلاثة أيام، فهذا الموظف ربما يشعر بأن الوقت المعطى له غير كاف بالرغم من إمكانياته المهنية العالية ، فهو هنا يواجه زيادة كمية في الحمل أما إذا أعطي العمل نفسه لموظفة لم يسبق لها التعامل مع هذا النوع من المهام وكل ذلك من شأنه أن يؤدي إلى إنخفاض الرضا الوظيفي، إنخفاض في تقدير الذات، زيادة ضربات القلب .

### 5-2-6 قلة الحمل الوظيفي:

متلماً هناك نتائج سلبية لزيادة الحمل الوظيفي ، فإن قلة الحمل الوظيفي بدورها تعتبر مصدر إزعاج للفرد. وتمثل قلة الحمل الوظيفي في الأعمال التي تتطلب قدرات أقل من إمكانات الفرد ولا تتحدى قدراته، وتصنف ضمن قلة الحمل النوعية، وتتجسد أيضاً في الأعمال أو المهام التي تتطلب جزءاً يسيراً من وقته، وهذه صورة لقلة الحمل الكمية الذي يجد الفرد فيه نفسه عرضة للملل، فيضطر إلى التعبير عن طاقته في الأنشطة الخارجية ، لذلك وفي مجال العمل فإن قلة الحمل يعتبر مصدراً للصراع الداخلي واحتياز الثقة بالنفس وخاصة عند التحدث عن الإنجازات الوظيفية بين الأصدقاء .

### 6-2-6 - الدوام / المناوبة:

يرتبط هذا العصر بالعمل في أوقات غير تقليدية. فهناك مهن عديدة توفر خدمات للمواطنين على مدار الأربع والعشرين ساعة كالأطباء، أفراد القوات المسلحة، موظفي الأقسام الفنية لقطاع الكهرباء والماء وغيرهم في المهن ذي الطبيعة الحيوية للمجتمع.

ولقد بينت الدراسات بأن المناوبة لها تأثير سلبي على عادات النوم وال العلاقات الإجتماعية، حيث ترتبط حالات الشعور بالتعب، والنوم المتقطع، إضطراب في الشهية، انخفاض عدد اللقاءات مع الأصدقاء، زيادة حوادث العمل، وانخفاض في الولاء أو الإنتمان اتجاه المنظمة، وهذا كلّه يعود إلى التغيير الذي يحدث في الساعة البيولوجية للجسم - ساعات النوم والنشاط في اليوم الواحد. (عسرك علي، 2009، ص 101).

### 6-2-7 - المناخ التنظيمي:

مثلاً هناك نمط سلوكي لكل فرد يميزه عن الآخر فإن أية منظمة لها أسلوبها الخاص في التعامل مع عمالها ومعاييرها الخاصة في العلاقات الشخصية داخل المنظمة وفي تنفيذ المهام الواجب تنفيذها . بعبارة أخرى لكل منظمة شخصيتها المعروفة التي تميزها عن المنظمات الأخرى أو المناخ التنظيمي، وللدلالة على ذلك فتنظيمات العمل المختلفة تتباين في تشجيع الأفكار الخلاقة للعمال ووضع مصلحتهم في المقام الأول أو في المقام الأدنى ، وفي كلتا الحالتين تعتبر مصدراً للضغط إما من ناحية الإيجاب أو السلب بمعنى آخر قد يكون ذلك الضغط حافزاً وقد يكون محبطاً.

### 6-3 - المصادر الفردية للضغط:

إنطلاقاً من الفروق الفردية فإن الأفراد قد يستجيبون للضغط بطرق مختلفة فبعضهم يتكيف مع الضغط فيما يتتجنبه آخرون وذلك يرجع إلى وجود عوامل وسيطة أو ناقلة للضغط وهي العوامل التي تقوم بإضعاف أو تأكيد العلاقة بين مصادر الضغط والنتيجة، وتشمل هذه العوامل العمر، الجنس، السمات الشخصية والعادات وتتميز أغلب الأعمال في هذا المجال بدراساتها ما يسمى بنمط السلوك للشخصية(A) ونمط السلوك للشخصية(B).

ومن أهم النتائج المتوصّل إليها على نمط السلوك للشخصيتين (A) و(B) مايلي:  
بالنسبة لنمط الشخصية (A) فإنه يتميز بوجه عام بكل من الإقدام والطموح والتافس والجرأة ، يتحدى بانفعال ويستعجل الآخرين لتنفيذ ما يطلبه منهم ، يكافح لإنجاز أكبر عدد من المهام في أقل وقت ممكن

منشغل دوماً بالمواعيد المقررة للإنجاز وعنه توجه عملي، غير صبور ويكره الإننتار، في صراع مستمر مع الأفراد والأحداث والأشياء.

بالنسبة لنمط الشخصية (ب) فليس لديه أي من تلك الأنماط السلوكية ، لكن هذا لا يعني أنهم لا يتصفون بالتنافس والدافعية في الأداء بل من الممكن أن يكونوا كذلك، ذلك أن هذا الإختلاف الأساسي بين النمطين يمكن في كون نمط الشخصية (أ) يسبق الزمن بالإندفاع ، بينما يعمد الشخص من النمط (ب) إلى إيقاع منتظم. (سيلاقي أندر ودي، ولاس مارك جي، 1995، ص 187).

## 7\_أثار الضغط النفسي:

تشير البحوث والدراسات الميدانية النفسية والطبية إلى أن للضغط أثار تتمثل في :

**1- الآثار العقلية:** تتمثل في إنخفاض الفعالية وقدرات الفرد العقلية مثل الإنابة، التفكير والإبداع والإدراك والذاكرة كما يصعب على الفرد التنسيق وأداء نشاطاته العقلية حيث يبقى العقل غير قادر على التقويم بدقة للظروف الراهنة وتصبح أنماط التفكير مضطربة غير عقلانية. (مصطفى حسين الباхи 2002، ص 205).

**2- الآثار السلوكية:** هناك بعض الآثار السلوكية الناتجة عن الضغوط النفسية والتي تتمثل في نقص الميل والحماس حيث لا يستطيع الفرد تحقيق أهدافه الحياتية، وقد يتوقف عن ممارسة هواياته مع إنخفاض مستوى الطاقة لديه، وإضطراب عادات النوم والدم والصداع النصفي، إنتشار الأمراض الجلدية وتضخم الغدة الدرقية، التشنج العضلي، فقدان الشهية والميل إلى القيء والغثيان.

**3- الآثار النفسية:** تكاد تجمع البحوث النفسية على إدراك الفرد وعدم وضوح مفهوم الذات لديه، كما أن الذاكرة تضعف وتصاب بالتشتت ويصبح الشخص المستهدف أكثر قابلية للمرض النفسي والعقلي والجسمي، كما أن تكرار الضغوط الشديدة للفرد يؤدي بالفرد إلى الغضب والخوف والحزن والشعور بالإكتئاب وكذلك الشعور بالخجل والغيرة. (جمال أبو دلو، 2009، ص 177).

**4- الآثار الاجتماعية:** إن مختلف الأعراض التي تظهر على الفرد مليئة بالعدوانية والتهيج الإنفعالي والقلق وغيرها التي تؤثر على علاقات الفرد مع محیطه الاجتماعي فينجذب على ذلك الإنتحاب من الحياة الاجتماعية إلى حياة العزلة. (Turcette, 1998, P23).

بعدما تناولنا الآثار الناجمة عن الضغط النفسي سوف نتعرف على النظريات المفسرة له .

## 8\_ النظريات المفسرة للضغط النفسي:

هناك العديد من النظريات التي تناولت مفهوم الضغط النفسي وحاولت إعطاء تفسيرا لها منها الفيزيولوجية ، النفسية والإجتماعية فيما يلي سنقوم بعرض منها:

### 8-1- النظرية الفيزيولوجية (نظيرية هانز سيلي) (Hans Selye)

تطلق نظريته من سلسلة ترى أن الضغط متغير غير مستقل ، وهو إستجابة لعامل ضاغط و يميز الفرد على أساس إستجابته للبيئة الضاغطة ، وأن هناك إستجابة أو أنماط معينة من الإستجابات يمكن الإستدلال منها على أن الفرد يقع تحت تأثير بيئي مزعج ، ويعتبر "Hans Selye" أن أعراض الإستجابة الفيزيولوجية للضغط عامة هدفها المحافظة على الكيان والحياة. (فاروق السيد، 2001، ص 98).

وافرض سيلي "Selye" أن هناك ثلات مراحل هامة يمكن أن تفسر إستجابة الفرد للضغط ، أطلق عليها مصطلح أعراض التكيف العام وهذه المراحل هي:

#### 8-1-1- مرحلة الإنذار (Réaction D'alarmes)

وفي هذه المرحلة يؤدي حدوث الضغط إلى حشد آليات التكيف في جسم الإنسان للمساعدة على الإستجابة الدافعية في مواجهة الضغوط.

#### 8-1-2- مرحلة المقاومة (Phase de Résistance)

في هذه المرحلة تحاول آليات التكيف في جسم الإنسان المقاومة المستمرة في مواجهة الضغوط ومحاولة إستعادة التوازن النفسي للفرد ، وفي حالة عدم جدوى هذه العمليات فعندها تصبح المقاومة غير فاعلة و يصل الفرد إلى المرحلة الثالثة.

#### 8-1-3- مرحلة الإنهاك (التعب والإجهاد) (Phase de L'épuisement)

هي مرحلة تعقب المرحلة الثانية يكون فيها الجسم قد تكيف لكن إذا توصل الإعتداء يهدد العضوية من حيث مدّته وشدة فإنها تستنفذ قوتها وتفقد قدراتها على التكيف وتكون عرضة للإصابة بإضطرابات شئي. (عثمان يخلف، 2001، ص 48).

#### 8-2- نظرية هب (Hebb)

تحدث هب (Hebb) عن ضغوطات العمل وأكّد في نظريته أن العمل ذا المتطلبات القليلة يؤدي إلى الملل حيث أن الزيادة في المتطلبات تعتبر نوعا من الحواجز والنشاطات ولكن هذه المتطلبات لو زادت على

قدرة الفرد على الإستجابة لها والتواافق معها فإنها تؤدي إلى مستوى عال من القلق ، وبالتالي نقل قدرة الفرد على التركيز ونقل قدرته على الأداء بوجه عام ، وقد تؤدي الزيادة المستمرة في المتطلبات الزائدة عن قدرات الفرد إلى التعب وفقدان الرغبة في الأداء ككل ، وبالتالي تؤدي إلى الإنهاك النفسي وما يتبعه من أعراض كالإنسواء والإثارة لأتفه الأسباب وعدم القدرة على الأداء . (فاروق السيد، 2001، ص 104).

### 8-3- نظرية التقدير المعرفي (Lazarus 1970) :

نشأت هذه النظرية نتيجة الإهتمام الكبير بعملية الإدراك الحسي الحركي ، والتقدير المعرفي هو مفهوم أساسي يعتمد على طبيعة الفرد ، حيث أن تقدير التهديد ليس بمجرد إدراك مبسط للعناصر المكونة للموقف ولكن رابطة بين البيئة المحيطة للفرد وخبراته الشخصية مع الضغوط وبذلك يستطيع الفرد تفسير الموقف . ويعتمد تقييم الفرد للموقف على عدة عوامل منها : العوامل الشخصية الذاتية، العوامل الخارجية بالبيئة الإجتماعية ، العوامل المتصلة بالموقف نفسه.

وتعرف نظرية التقدير المعرفي الضغوط بأنها تنشأ عندما يوجد تناقض بين المتطلبات الشخصية لفرد الذي يؤدي ذلك إلى تقييم التهديد وإدراكه في مرحلتين:

#### 8-3-1- المرحلة الأولى: تحديد ومعرفة أن بعض الأحداث في حد ذاتها يسبب ضغوط.

8-3-2- المرحلة الثانية: يحدد فيها الظروف التي تصلح للتغلب على المشكلات التي تظهر في الموقف.

من خلال العرض السابق للنظريات المفسرة للضغط يوجز الباحث :

\* بأن (سيلي) ينظر إلى الضغط أنه رد فعل جسمية ونفسية لمؤشرات خارجية ينتج عنها إضطراب في الوظيفة والعلاقات وظهور أعراض لأمراض جسمية أخرى.

\* أما هب (Hebb) ينظر إلى أن الضغوطات النفسية في العمل الذي ينتج عنها الملل والتعب الذي يؤديان حتما إلى مستوى عال من القلق.

\* بينما يأخذ كل من (لازاروس وفولكمان) بالنظرية الشمولية في تعريفهما للضغط النفسي حيث يتضمن تعريفهما المثيرات للضغط، والإستجابات المترتبة عليها والتقدير العقلي لمستوى الخطر الذي يهدد الفرد وأساليب التكيف مع هذا الخطر والدفاعات النفسية التي يستخدمها الفرد في مثل هذه الظروف. وبعدما تناولنا مختلف النظريات المفسرة للضغط النفسي سندرس مختلف العلاجات المقترحة له.

## 9 - علاج الضغط النفسي:

هناك علاجات مختلفة للضغط النفسي ذكر منها:

### 9-1 - العلاج المعرفي:

يرتبط العلاج المعرفي باسم العالم (أرون بيك ARON BECK) حيث كان من العلماء الذين حاولوا تطبيقه في علاج حالات ومشكلات نفسية، ونتيجة لذلك ظهرت أبحاث ودراسات تحاول معرفة مدى الفعالية التي يتمتع بها هذا الأخير مع مقارنة فعاليته مع فعالية أساليب علاجية أخرى كالاتجاه السلوكي أو الإنساني. (نائل عبد الغير، 2009، ص 165).

وفيما يلي مراحل العلاج المعرفي:

#### 9-1-1 - المرحلة الأولية (المقابلة الأولية):

يحاول المرشد خلال هذه المرحلة جمع معلومات حول المسترشد عن سبب طلبه للمساعدة وما الذي يتوقعه من الإرشاد، ويتم الاستعانة بمجموعة من الاستبيانات ونماذج المعلومات التي يمكن للمسترشد أن يعيشها بشكل فردي، ولا يشترط أن يقابل المرشد المسترشد خلال هذه المرحلة لأنها موجهة بالأساس إلى عملية جمع معلومات شخصية حول المسترشد.

#### 9-1-2 - مرحلة التقييم:

خلال هذه المرحلة يحاول المرشد جمع معلومات حول مدى قدرة الفرد على التعامل مع المشكلات ومدى امتلاك المسترشد لمهارات التوافق الصحية مع الضغط النفسي.

ويمكن أن يطبق عدداً من استبيانات مهارات التوافق للكشف عن مدى امتلاك المسترشد لها، ولمعرفة نقاط الضعف لديه، ومن الملاحظ أن أسلوب التقييم يقدم معلومات غنية للمرشد حول أفكار المسترشد المرتبطة بالمشكلات الخاصة بالضغط النفسي، وفي نفس الوقت يقدم معلومات للمسترشد حول أسباب شعوره بالانزعاج والتوتر بسرعة وبالتالي يساعد على الوعي بأفكاره الآلية والحد من تأثيرها على مشاعره وردود أفعاله السلوكية.

#### 9-1-3 - مرحلة العلاج:

بعد قيام المرشد بالتقييم يكون بذلك قد حقق هدفين: الأول يتمثل في فهمه لأسباب عدم قدرة المسترشد على التعامل مع قضايا الضغوط النفسية، والثاني زيادة قدرة المسترشد على الوعي الذاتي لأفكاره والهدف

الأساسي في مرحلة العلاج ليس القيام بعمل تحليلات منطقية للأفكار والاعتقادات ال اللاعقلانية فقط وإنما محاولة إكساب المسترشد عدد من المهارات للتعامل مع مواقف التوتر والضغط وقد وضع كل من "ولف دريدان WOIFE DRYDEN" عدد من إستراتيجيات التوافق المختلفة للمساعدة على عملية استكشاف القصور لدى المسترشد وهي:

- الاستقلالية: القدرة على التفكير المستقر.
- المهارات المعرفية: يتضمن استخدام أسلوب حل المشكلات.
- الكفاءة: القدرة على التفكير الإيجابي عند مواجهة المواقف الحتمية.
- العلاقات الاجتماعية: القدرة على تكوين علاقات اجتماعية داعمة بالإضافة على وجود قدر من الذهاء والذكاء الاجتماعي.
- المهارات التنظيمية: وجود القدرة على التخطيط واستخدام المصادر المتاحة بشكل فعال. (نايل عبد الغرير 2009، ص 173).

## 2-9 - العلاج السلوكي:

يستخدم السلوكيون في علاجهم للضغط النفسي الاسترخاء فهي ترافق، الراحة، الحرية، الهدوء والهروب من المشاكل، فمعنى الاسترخاء يظهر كأنه نوع من مضادات الضغط النفسي هذا ما يسمح لنا بفهم أهمية الطلب المتزايد على الاسترخاء وظهور مؤسسات ومراكز متعددة في العالم الأوروبي والأمريكي وحتى العربي فهي تهتم بالجسد لما له علاقة بالفعل والعقل ومن أهم تقنيات الاسترخاء التي يستخدمها السلوكيون

## 1-2-9 - التغذية العكسية:

وتقوم هذه الفكرة على محاولة الشخص التحكم في جهازه العصبي اللاإرادي بواسطة التدريب على التحكم في الضغط والنبوض وبرودة الأطراف والتعرف بذلك بتوصيل جسم الإنسان بأجهزة تقيس كل هذه الأشياء، وتمكن المريض من قراءتها وشرحها بأبسط طريقة ممكنة يمكن من استعمالها لوحده، وتدريبه على الاسترخاء العضلي والفكري حتى يصل إلى الدرجة التي يتمكن فيها خفض ضغطه أو التحكم فيه.

## 2-2-9 - الاسترخاء:

الاسترخاء عبارة عن مجموعة من التمارين التي يقوم بها الفرد، و تؤدي إلى إستجابة فزيولوجية تتمثل في انخفاض نشاط الوظائف الحيوية كالتنفس ، عمل الدورة الدموية ، واسترخاء معظم العضلات، وهي عملية مهمة عند الشعور بالضغط ويقترح كل من "ينبسون وبيترز" بعض التعليمات التي يجب التقيد بها خلال عملية الاسترخاء وهي:

الجلوس في وضعية جديدة ومرحية ،يغلق المعالج عينيه، ويعمل على استرخاء كل عضلات جسمه ويكون التنفس عن طريق الأنف ،طبق هذه الطريقة لمدة تتراوح ما بين إلى دقيقة وعند فتح العينين لا يجب الوقف مباشرة بل يجب الانتظار بعض دقائق،تطبيق هذه الطريقة بعد المأكل بساعتين وإذا لم تجد نفعا عملية الإسترخاء الوهلة الأولى فعليه أن يستمر فيها دون فشل.(Burger,1999,p76).

### 9-2-3- تمارين التنفس الاسترخائي:

في حالات الضغط يشتكي الشخص من حالة التوتر وكثيراً ما يشتكي من ضيق التنفس التي تعتبر توترات عضلية في مستوى الحزام البطني وفي مستوى الصدر والعنق هذه التوترات العضلية هي مصدر الإحساس بضيق التنفس ، التنفس بشكل ضيق في إخراج الهواء بشكل تام يساعد الشخص على التخفيف من الضغط النفسي ، فمن خلال عملية الشهيق الطويلة تتم عملية الزفير كاملة ومع تكرار هذه العملية يشعر الإنسان براحة واسترخاء بالإضافة إلى التنفس بطريقة جيدة بالحفاظ على صحة الجهاز الهضمي والجهاز التناسلي .(جليلة معززة، 2002، ص 75).

### خلاصة الفصل:

يعتبر الضغط النفسي من المواضيع الهامة والمعقدة حيث نال العديد من الدراسات نظراً لتأثيراته المختلفة على الفرد التي قد ترك بصمة على المستوى الجسمي والعقلي والنفسي، والذي يحدث نتيجة عدة عوامل خارجية كثافة الإشغالات والعمل لساعات طويلة مما يمكن أن تكون سلبية على الفرد التي تشكل له خطراً على الصحة النفسية والتوازن الإنفعالي والعاطفي وكيانه النفسي. وهذا ما سوف نتطرق إليه في الفصل المولى.

سَلَامٌ

## **الفصل الثاني: العمل الليلي.**

### **تمهيد**

**1- تعريف العمل .**

**2- تعريف العمل الليلي .**

**3- أثار العمل الليلي .**

**4- إِنْعَكَاسَاتُ الْعَمَلِ الْلَّيْلِيِّ .**

**1-4 الإنعكاسات الفيزيولوجية.**

**2-4 الإنعكاسات الإجتماعية.**

**3-4 الإنعكاسات المهنية**

**خلاصة الفصل.**

**تمهيد:**

يجد الفرد نفسه أحياناً مضطراً للإستمرار في العمل لما بعد نهاية النهار وهذا نظراً لما تفرضه المؤسسات الإقتصادية عامة والإجتماعية خاصة، لذلك يعتبر العمل الليلي من بين الأنماط العملية المعتمدة في مختلف المؤسسات وهذا لأهميته في استمرارية الخدمات بدون إنقطاع، إلا أن كل هذا لا ينفي أن العمل الليلي قد يؤدي إلى بعض النتائج السلبية للعامل خاصه وذلك للتعارض الموجود خاصه وبين الورثة البيولوجية للجسم والحالة الإجتماعية للفرد عامة والحياة الشخصية خاصة ولهذا أصبح موضوع يحظى بالإهتمام الكبير من طرف الإرقونوميين والإقتصاديين وغيرهم من الباحثين.

**1\_تعريف العمل :**

قبل التطرق إلى تعريف العمل الليلي، تجدر الإشارة إلى إبراز تعريف العمل بصفة عامة ، هذا الأخير الذي أعطيت له تعاريف عدة يمكن أن ننقيد هنا بالتعاريف التالية لمجموعة من المؤلفين .

جاء مفهوم العمل في معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية على أنه مجهد إرادي عقلي أو بدني يتضمن التأثير على الأشياء العادية لتحقيق هدف اقتصادي مفيد كما أنه وظيفة إجتماعية تتحقق فيه شخصية الفرد. (أحمد زكي بدوي، 1982، ص236).

**1-1 - تعريف طاهر بوشلوش (1988):**

حسب هذا الأخير المقصود بالعمل هو كل نشاط إنساني يهدف إلى إنتاج أو تحويل شيء لإنسان آخر في النهاية ويقتضي بذل قدر من الجهد العصبي أو الذهني ، ويقسم العمل بهذا المعنى إلى عمل ذهني وعمل يدوي . (الزيات كمال عبد الحميد، 2001، ص53).

**1-2 - تعريف الزيات عبد الحميد(2001):**

يعتبر مصطلح العمل (work) من المفاهيم الأساسية في دراسة علم الاجتماع المهني، فعلماء الاجتماعون ينظرون إلى العمل باعتباره ظاهرة في حياة الإنسان والمجتمع ،والعمل سمة أساسية وهامة يتميز بها الأفراد اليومي التي تدور حولها كافة الأنشطة الإنسانية في المجتمع، وهو أسلوب من أساليب معيشة الإنسان بهدف تحقيق غايات الفرد والجماعة . (نفس المرجع السابق، ص124).

بعدهما تناولنا بعض التعريف للعمل بصفة عامة سوف نحاول التطرق للعمل الليلي بصفة خاصة ومنها :

**2- تعريف العمل الليلي :****2-1- حسب :Antoine Laville(1976)**

يعرف العمل الليلي على أنه كل نشاط يقوم به الفرد خلال فترة محددة للراحة من (العاشرة مساءاً إلى السادسة صباحاً) وفيه كل الوظائف البيولوجية معاكسة للنشاط خلال ساعات العمل العادية فترة الصباح والمساء . (Antoine Laville1976.p07)

## 2\_ حسب القانون الجزائري 90-11- المتعلق بعلاقات العمل :

جاءت المادة 27 من القانون 90\_11 المتعلقة بعلاقات العمل من القانون الجزائري في باب العلاقات الفردية ،أن كل عمل ينفذ ما بين الساعة التاسعة ليلاً والساعة الخامسة صباحاً يعتبر عملاً لليلا . تحدد قواعد وشروط العمل الليلي والحقوق المرتبطة به عن طريق الإتفاقيات أو الإتفاقيات الاجتماعية. (الجريدة الرسمية 1990).

## 3\_ آثار العمل الليلي على العامل:

تتأثر جوانب متعددة من شخصية ونفسية العامل الذي يوظف ليلاً أو يقوم بأعمال تناوبية بين الليل والنهار ، أهمّها:

### 1\_ تأثير الإيقاع البيولوجي لجسم الإنسان:

لا يصل جسم الإنسان ثابتًا طيلة النهار والليل بل تمر مختلف وظائفه البيولوجية عبر حلقة زمنية خلال كل أربعة وعشرون ساعة تبعاً لما يعرف بالإيقاع البيولوجي اليومي لذا يمكن تتبيه هذا الأخير بالساعة الداخلية للجسم حيث يقوم على أساس أن نشاط معظم الوظائف الجسمية ينخفض أثناء فترات زمنية، وأن الأعضاء والوظائف مهيأة للعمل ونشاط خلال فترات زمنية معينة لتتطابق أو ترکد في فترات زمنية أخرى. (أبو ظريفة حمو، 1995، ص43).

إذا فالإيقاع البيولوجي هو بمثابة نظام دوري لوظائف الجسم تنشط في وقت معين وتقل فعاليتها في أوقات أخرى وهكذا فإن معظم الوظائف الجسمية تكون في حالة نشاط أثناء النهار ، بينما يصاب أغلبها بال الخمول أثناء الليل ليفسح المجال لعمليات أخرى لتعريض وتجديد الطاقة المستهلكة مما يجعل الإنسان يكون بطبيعته مستعداً للعمل أثناء النهار والإرتخاء وتعويض الطاقة أثناء الليل.

إن هذا النظام الدوري لجسم الإنسان والذي بحكم علاقته بتوالى الليل والنهار الذي كان موضوع نقاش منذ أمد بعيد، خاصة وأن بعضهم يرجعه إلى تأثير المحيط مستدللين في ذلك أن الصبي الرضيع لا يعرف هذا النظام الدوري نمو خلال الأسابيع الأولى بناءً أكثر مما يستيقظ وهناك من يرى أن هذا النظام الدوري لجسم الإنسان نظام وراثي حيث Pittem Dwight (1960) أعتبره وراثي واعتبر أن سبب تأخره لدى Rein berg and Chata(1964) . (حفص مباركي، 2004، ص110).

وقد تبين أن العديد من وظائف الجسم تمر بمراحل مختلفة خاضعة بذلك لنظام داخلي يتبعه الجسم خلال أربعة وعشرين ساعة كما تم التوصل إلى أن أغلب الوظائف التي درست إلى حد الآن تتبع إيقاعا يوميا ، والوظائف الجسمية الموالية مثل : حرارة الجسم ، دقات القلب ، ضغط الدم ، حجم التنفس عادة ما ترتفع نهارا وتتحفظ ليلا ، إلا أن قران جين (Grandjean) تجدر الإشارة إلى أنها تصل إلى أعلى وأدنى مستوى لها في كلتا الحالتين.

والشيء الأساسي الذي تجدر الإشارة إليه وهو أن الإيقاعات البيولوجية تختلف في ترددتها وتكرارها الزمني من ثانية بالنسبة للأجهزة العالية لجهاز العصبى، إلى شهر كالدورية الشهرية لدى المرأة، إلى سنة بالنسبة للمدة ذات التكرار الضعيف.

ففي الحالات العادية لدى الإنسان أي في حالات النشاط والحركة خلال النهار ، السكون والهدوء خلال الليل، فإن أغلب هذه العوامل تتميز بأقصى نشاط خلال النهار وأدنى خلال الليل وكأنما تتبع نشاط الجسم؛ ويختلف الإيقاع الحيوى من حيث العمل والراحة أو النوم والنشاط خلال أربعة وعشرين ساعة.(J.Carpentier et P.Cazanian ,1977,P02).

نلاحظ من خلال هذا العنصر أن العمل الليلي يؤثر على الإيقاع البيولوجي لجسم الإنسان وإنعكاسات الفيزيولوجية كنبضات القلب وهذا ما سنراه فيما يلى:

#### 4 - إنعكاسات العمل الليلي على الممرضين :

##### 4\_1\_إنعكاسات الفيزيولوجية :

###### 4\_1\_1\_نبضات القلب:

تشير الدراسات المفصلة التي قام بها كل من (Kleitmon and Romsaroop 1984) على مجموعة مكونة من ستة أفراد، فحصت لديهم على مدار الأربعة وعشرين ساعة مع فاصل زمني يقدر بساعتين بين كل فحص وآخر على أن نبضات القلب تخضع للنظام الدوري لجسم الإنسان ككل بحيث تتحفظ ليلا وترتفع نهارا ، كما لوحظ أن تغير وقت النوم يتبعه تغير في دقات القلب أينما تكيف مع حالة الجسم الجديدة .

إن التكيف السريع لنبضات القلب مع تغير أوقات العمل والنوم والنشاط يدل على أن النظام الدوري لنبضات القلب ليس نظاما داخليا بل خارجيا يتحكم فيه بالدرجة التعود، حيث ترتفع دقات القلب أثناء النشاط وتتحفظ أثناء النوم والراحة .

ومع هذا فقد كشفت دراسة أن الأشخاص الذين يعملون في الليل يعرضون أنفسهم للإصابة بأمراض القلب أكثر من غيرهم وقد وجد فريق من الباحثين في جامعة ميلان أن القلب لا يستجيب للعمل الجاد في منتصف الليل كإستجابة أثناء النهار ويعود السبب في ذلك أن الجسم قد صمم كي يتباطأ في الليل وإن التغيرات التي تطرأ على أنساق النوم لا تترك أي تأثيرات على طبيعة عمل القلب أو الجسم ، وقد وجد الباحثون أن حركة الأعصاب التي تشرع عمل القلب هي أيضا عند الأشخاص الذين يعملون ليلا منها عند نفس الأشخاص حينما يعملون نهارا و يقول (Rafayilo Forlane) أن مقاومة النظام الطبيعي للجسم أو ما أسماه بساعة الجسم الداخلية للتغيرات التي تفرضها طبيعة العمل المناوب تشير إلى أنه من الصعب على الناس التكيف مع العمل المناوب ليلا و يصف الدكتور (Forlane) أن المناوبين لا يستطيعون التكيف مع نسق معين من العمل في النهار وهذا يفسر إصابتهم بالتوقعات الصحية ([www.bbc arabia.com](http://www.bbc arabia.com)) .

كما أنه فريق فورلان (Forlane) بقياس نشاط الأعصاب التي تسسيطر على حركة القلب عند إثنين وعشرين عاملا في مصنع للحديد يتناوبون على ثلاثة أنماط من العمل ، وقد أعطي العمال جهازا لقياس حركة القلب بعد مهلة أمر هلومنان التكيف لنمط العمل الجديد وأخذت القياسات على مدى أربع وعشرين ساعة . حيث لاحظ الباحثون حينها أن نبضات القلب تتغير بإستمرار ، كما نظر فريق البحث في دراسات تناولت عينات من الدم والبول بهدف قياس التغيرات الكيماوية في الجسم التي يمكن أن تؤثر على عمل القلب وبقية الأعضاء الأخرى .

وقد لاحظ الباحثون أن إشارات الأعصاب لا تتغير طبقا لتغير أوقات العمل تتبع نمطا واحدا دائما مما يعني أن العمل ليلا في وقت يعمل فيه القلب وباقى الهرمونات والأعضاء ببطء ، سوف يعرض العمال المناوبين للإصابة بأمراض القلب في المستقبل.

كما وجد الباحثون أن الإشارات التي تطلقها الأعصاب والهرمونات التي تسسيطر على نشاط القلب، تتبع نمطا منتظاما على مدى الأربع وعشرين ساعة في اليوم وهذا النمط لا يتأثر بتغيرات أوقات العمل فعلى سبيل المثال لا يتغير مستوى هرمون الكولستروول الذي يحفز نبضات القلب ويساعد تسهيل عملية الجهاز الهضمي والتتنفسى ووظائف الجسم الأخرى.

وهذا يعني أن القلب ليس مكيفا أو مجهزا للضغط التي تسببها أنماط العمل المناوب، ويقول "الدكتور فورلان" أن فريقه لا يعرف بالضبط الآلية التي تتم بها مثل هذه التأثيرات لكنهم يعرفون أن العمل المناوب المستمر يؤثر سلبا على القلب وأن أمراض القلب بين عمال المناوبات قد إزدادت ، وقال متحدث باسم

أمراض القلب البريطانية أنه من الممكن أن تكون هناك علاقة بين الضغوط النفسية وتزايد مخاطر الإصابة بأمراض القلب، وإن تفاوت أنماط النوم يعتبر نوعاً من أنواع الضغوط العصبية أو النفسية (آخر تحديث له 17\_10\_2000). [WWW.arabic.com](http://WWW.arabic.com).

كما تعتبر التغيرات في أنماط النوم غير صحية للجسم ومضره بحياة المرء لأنها قد تجعل الفرد يلجأ إلى تعاطي التدخين أو الكحول الشيء الذي ينجر عنه مخلفات جسدية وخيمة على الفرد.

#### 2\_1\_4 سرطان الثدي:

تمكن العلماء من الحصول على أدلة جديدة تثبت أن للعمل الليلي المناوب أضرار صحية كبيرة . فقد أشار تحليل للبيانات في الدانمارك أن النساء اللواتي يعملن في الليل ربما ينعرضن للإصابة بسرطان الثدي أكثر من غيرهن، وتأتي هذه الدراسة في أعقاب أبحاث التي أشارت إلى أن العمل الليلي يزيد بمخاطر الإصابة بأمراض القلب ، فقد قام الدكتور "جوني هانسون" من معهد دراسة السرطان في كوبنهاغن بدراسة السجلات الطبية والمهنية لأكثر من سبعة آلاف إمرأة بين عمر الثلاثين والرابعة والخمسين، من اللواتي شخصن بأنهن مصابات بسرطان الثدي، وقد وجد الدكتور "هانسون" أن النساء اللواتي يعملن في الليل معرضات للإصابة بسرطان الثدي بنسبة 50% مقارنة بالنساء اللواتي يعملن في النهار كما كشف "الدكتور هانسون" أنه كلما كان عمل النساء منتظماً في الليل لفترة طويلة فإن فرص إصابتهن بسرطان الثدي تزداد، لكن سبب هذه العلاقة بين العمل الليلي والسرطان غير معروفة حتى الآن غير أن بعض الدراسات أشارت إلى أن العاملين ربما يلجؤون إلى تعاطي الخمر وهو سبب من أسباب الإصابة بالسرطان. [WWW.bbcarabia.com](http://WWW.bbcarabia.com).

غير أن نظرية أخرى تقول بأن المخاطر تزداد عند التعرض للأضواء غير الطبيعية إذ يعتقد أن الأضواء غير الطبيعية تعرقل إفراز هرمون (ميلاتونين) الذي عادة ما يفرزه الجسم في الليل. فقد أشارت الأبحاث إلى إنخفاض الهرمون الأنثوي (أوستروجين) الذي يعتقد أن له علاقة بسرطان الثدي.

ويجد الدكتور "هانسون" أن تجربة النساء العمليات تقدم دليلاً يؤكد أن هذه النظرية إذ تقل نسبة الإصابة بسرطان الثدي عندهن بنسبة 50% من المستوى العادي ، عند النساء البصیرات لأن هؤلاء النساء لا يستطيعن أن يرین الأضواء الصناعية وبذلك لا تترك هذه الأضواء أي إفراز لهرمون (الميلاتونين).

### 3\_1\_4 نظام الجهاز البولي:

من المعتمد أن ينام الفرد ثمانى ساعات بدون إنقطاع ودون الشعور بالحاجة إلى التبول وذلك كما يعتقد العامة نتيجة عدم شرب الماء ليلا ، إلا أنه في سنة (1960) رأى "Roberts" أن السبب وراء ذلك يعود فقط لعدم تناول السوائل ليلا ، وإنما يمكن أن تكون له أسباب داخلية أخرى.

تأكدت هذه الفكرة من خلال دراسة "Volker" حيث وجد أن تغير الحاجة إلى التبول حسب فترات الليل والنهار (أي تدفق السائل البولي من جسم الإنسان) مرجعه إلى عملية نظام دوري داخلي خاص بجسم الإنسان ، وقد قام "فولكر" (Volker) بتجريته على مجموعة من الأفراد تحت ظروف تجريبية ورقابة داخل حجرة مظلمة وحسب جدول يومي معين لشرب السوائل وتناول الطعام بمقادير محسوبة ، وتعززت هذه النتائج بدراسات فيزيولوجية أخرى إستقر الرأي على أن التبول ليس العمل الفيزيولوجي المستقل ، إنما هو تابع أو ناتج عن عمليات أخرى ، كـ الإمتصاص الأنبوبي للبول (ADH) وغيرها من الهرمونات.

وفي هذا الإطار ذكر "مونزل" Menzel (1962) أن بقية المكونات الأخرى للبول تتبع نظاما دوريا حسب الليل والنهار وعلى سبيل المثال : تدفق البول، الكريتين، الصوديوم، البوتاسيوم، والكلورايد كلما تيسر على هذا النسق أن الصوديوم والبوتاسيوم و الكلورايد تكون كبيرة في المحتوى للبول وتلعب دورا كبيرا في سبلان وتدفق البول ، وكل هذه المحتويات تفرز بنسب ضئيلة خلال الليل وتنصاعد معا خلال الصباح حيث تصل أعلى مستوى لها خلال أواخر الصبيحة أو مباشرة بعد الظهر. (أبو حفص مباركي ، 2004، ص 111\_113).

### 4\_1\_4 الإضطرابات الهضمية :

يرى كثير من الأفراد أن تنظيم تناول الوجبات ذو أهمية كبيرة لصحة الإنسان وعلى الرغم من ذلك فإن الكثير أيضا لا يستطيعون الإنظام بمواعيد ثابتة لأسباب عديدة .

فقد نجد الذين يتبعون نظاما ثابتا يشعرون بالإرهاق والقلق عند فوات ميعاد تناول وجبة من الوجبات مما يسبب لهم مشاكل هضمية في بعض الأحيان ، ويشكل عام فإن انتظام تناول الوجبات يساعد على إتمام عمليات الهضم والإمتصاص بصورة عادية ، كما أنه يقلل من بعض التوتر الناتج من خلل في تقديم الوجبات وعدم إنتظامها ، وكلما كانت مواعيد تناول الوجبات إيجابيا على صحة الإنسان خاصة عندما تخضع تلك الوجبات للإشتراطات والمواصفات الصحية السليمة . (بهاء الدين إبراهيم سلامة، 2000، ص 32\_33).

وفي المقابل نجد أن سوء التكيف النفسي والفيزيولوجي الناتج عن العمل بالمناويب ينعكس على الناحية الصحية للعامل ،ويظهر هذا بوضوح في شكل إضطرابات هضمية ،حيث العمل التناوبي العامل يأخذ وجبات غير صحيحة وفي غير مواعدها في وقت يكون فيه الجهاز الهضمي في حالة إسترخاء، غير مستعد للقيام بعملية الهضم.

كما أن الوجبة التي يلجأ العامل إلى تناولها عادة ما تكون باردة ويتم أخذها بدون شهية وهذا ما جاء به "أندرو وجماعته" سنة (1977) أن هذا الأمر الذي يؤدي بالعامل إلى الإفراط في تناول التوابل والعقاقير لفتح الشهية والإقبال على التدخين ومرافقة الوجبة بالمنشطات كالقهوة والشاي للبقاء على مستوى اليقظة أثناء العمل ،هذا ومن جهة أخرى يجعل تناول المهدئات والمنومات عند محاولة الحصول على قسط من النوم عملية الهضم تمر من السيء إلى الأسوأ ، وبالتالي فإن الإضطرابات الهضمية التي تظهر لدى عمال المناويب ترجع أساساً إلى تغيير الإيقاع اليومي في إفراز الغدد الهضمية من جهة ، وقدان الشهية من جهة أخرى بالإضافة إلى طبيعة الوجبات وعادات الأكل الغير صحية . (أبو ظريفة حمو، 1995، ص98).

#### **2\_4 الإنعكاسات النفسية:**

تظهر على العامل بالمناويب إضطرابات عصبية عديدة خاصة حالات الغضب غير طبيعية وتعب مزمن لا يفارق حتى في أوقات الراحة حيث تقدر نسبة الإضطرابات عند عمال المناويب بحوالي مرتين ونصف أكثر منه عند عمال النهار ، وتظهر أعراض هذه الإصابات العصبية في التعب والوهن والأرق وتغير الطبع باتجاه العدوانية والإكتئاب ومما يزيد من هذه الخطورة هذه الأمراض هو تناول العقاقير إما للنوم نهاراً أو للبقاء في حالة اليقظة ليلاً.(نفس المرجع السابق، ص102).

#### **3\_4 الإنعكاسات الاجتماعية:**

إن أهم انقاد للعمل الليلي يوجه عادة من قبل علماء الاجتماع والنفس ويركز أساساً على تلك الآثار السلبية التي يضيفها العمل الليلي على الحياة الأسرية والإجتماعية للعامل ، والتي تمتد إلى حياته العملية وكذلك إلى تنظيم المحيط المدنى الذي يتتأثر مباشرة بجدائل العمل .

وعلى هذا الأساس يمكن ذكر العديد من الجوانب التي مستتها دراسات إختلال الحياة الإجتماعية للعاملين في مثل هذا النمط وهي كالتالي:

### **1\_3\_4 إختلال الحياة الأسرية:**

يعتبر إختلال الحياة الأسرية السبب المباشر لرفض العمل الليلي من طرف العمال وعائلاتهم ،فعلى سبيل المثال: أبرزت دراسة كل من (Maurice and Monteil, 1965) أن 60% من عمال النظام الدوري يشتكون بالدرجة الأولى من المعاناة في الحياة الأسرية.

فعلى العموم يصعب على العامل تقادى مختلف المشاكل والصعوبات التي يطرحها نظام العمل بالمناوبات على مستوى العلاقة الزوجية بصفة خاصة، والحياة الإجتماعية بصفة عامة، وتزداد هذه الصعوبات إذا كان كلا الزوجين يعمل وخاصة إذا كان الإثنين يخضعان لنظام العمل المناوب، ولا تسمح ساعات العمل بلقائهما كثيراً أو إطلاقها مما يزيد المشكلة حدة سيمما بالنسبة للزوجة كونها تحتاج كذلك تحمل أعباء الأشغال المنزلية و خلق نوع من الإستقرار العائلي. (أبو ظريفة حمو، 1995، ص 52).

يمكن القول أن آثار العمل الليلي سواء كان منتظماً أو دورياً تتضح في جانبي من جوانب الحياة الأسرية وهي:

### **1\_1\_3\_4 النظام اليومي للحياة المنزلية:**

حيث أن عدم توافق إستعمال الزمن الأسري مع زمن العامل يجعل هذا الأخير أمام الإختيارات التالية:

\* يتبع العامل الروتيني اليومي لأسرته على حساب فترات نومه.

\* يجعل الأسرة تتبع روتينه الشخصي.

\* يتبع العامل روتينياً خاصاً به مستقلاً عن أسرته، حيث يهمش حياته ولا يعيش حياة أسرية.  
(نفس المرجع السابق، ص 24).

### **1\_2\_3\_4 العلاقات الأسرية :**

إن العمل بالمناوبات بطبيعته يقلص من عدد الساعات التي يقضيها أفراد الأسرة مع بعضهم البعض، وبالتالي فإن دور العامل كأب أو كأم مسؤول على رعاية وتربيه الأطفال يصبح غامضاً وفي كثير من الأحيان يجعله في حرج من أمره كرب لأسرة تنشد رعايته وتنتظر إرشاداته.

### **2\_3\_4 الإتزان النفسي والأدوار الأسرية:**

من الممكن أن تصطدم متطلبات أدوار الحياة العملية مما يجعل العامل في حيرة من أمره بحيث يزيد قلقه نتيجة صراع الدور الذي يعيشه، هذه الوضعية تجعل مؤشراً لاحترام الذات منخفضاً لدى الشخص المعنى مما يضاعف من عدم إتزانه النفسي.

### 3\_3\_4 صعوبات الحياة الإجتماعية:

هناك العديد من الدراسات أن الإحساس بعدم الإرتياح والعزلة موجود لدى عمال الليل (Maurice and Monteil, 1965, Chazaleite 1973) فدائرة الأصدقاء ضيقة لدى عمال الليل نتيجة صعوبة الحصول على أصدقاء جدد، إلا أن المحيط يلعب دوراً مزدوجاً في هذا الصدد فكلما ارتفع عدد العمال بالليل أو بجدوال الدوريات، كلما صعب إكتساب أصدقاء جدد، وفي المقابل فإن إحساسهم بوجودهم على هامش الحياة الاجتماعية يقل، حيث أوضح إستفتاء حول هذا الموضوع بإحدى المدن الصغيرة في بريطانيا أن العمل الليلي كان مقبولاً وعادياً لأن أغلب العمال كانوا يمارسونه. (أبو حفص مباركي، 2004، ص 30).

تجدر الإشارة إلى أنه لا يقتصر تأثير العمل في المناوبات على تشكيل العلاقات الودية مع أفراد المجتمع ، بل يتعداه ليشمل مشاكل أخرى تتمثل أساساً في صعوبة الإشتراك في المجتمعات السياسية والنوادي الترفيهية ومختلف النشاطات الرياضية والثقافية سيما تولي مهام المسؤولية فيها ، لأن كل هذه التنظيمات عادة ما تقوم على الوتيرة المنتظمة (إيقاع منتظم) بل الدوران الغير منتظم ، وحتى المساهمة في الحياة الاجتماعية داخل المؤسسة قد تكون صعبة هي الأخرى ، كما هو الحال بالنسبة للمجتمعات النقابية ونشاطات مختلف اللجان العمالية، وهذا يجعلهم يحسون بالعزلة وكأنهم لا يعيشون مع المجتمع ، الأمر الذي جعل بعض الباحثين يصف وضعيتهم وما يتخطبون فيه من مشاكل وصعوبات بالموت الجماعي.

### 4-3-4 السكن:

يعتبر حجم المسكن وموقعه من أهم العوامل التي تؤثر على نوعية الراحة لدى العامل وعلى الجو العائلي ، وحسب دراسة بفرنسا (Caillot 1959) فإن صعوبات النوم تتوقف على حجم المسكن وتتمثل هذه الصعوبات في نسبة 50% في حالة المساكن المكونة من غرفة ومطبخ ، و(41) بالنسبة للمساكن المكونة من ثلاثة غرف، و(27) للمساكن المكونة من أربع غرف، و7.6 بالنسبة للمساكن المكونة من خمس غرف.

كما أن موقع السكن يلعب دوراً هاماً في هذا المجال فالبيئة الريفية يساعد أكثر على النوم من البيئة الحضرية. (نفس المرجع السابق، ص 113).

### 4\_4 الإنعكاسات المهنية:

ينجم عن العمل ليلة إنعكاسات مهنية عديدة تؤثر أساساً في إنتاجية العامل وأدائه ومن بين أهم هذه الإنعكاسات يمكن ذكر مايلي:

**1\_4\_4 التعب:**

يتفق معظم الباحثين على أن هذا نظام العمل بالدوريات يؤدي إلى ظهور التعب عند العمال ، وترى الجمعية الوطنية لظروف العمل أن هذا التعب مرتبط أساساً بالصعوبة في التكيف ، ونقص النوم وكذا العمل الليلي الشاق بالنسبة للجسم ، وغالباً ما ينظر للتعب على أنه يخفي من سرعة ودقة العمل المر الذي غالباً ما تكون له إِنْعَكَاسات على سجلات الإنتاج والحوادث.

لقد أثبتت الدراسات السُّيُكُولُوْجِيَّة من جهتها كذلك وجود الانشاط أو التعب لدى عمال الدوريات بصفة عامة ودورية الليل بصفة خاصة حيث وجد أن هناك إمتداد في زمن رد الفعل وانخفاض في اختبار قياس القدرة اللغوية، وهذا حسب ما جاء به (Andlauer 1977).

كما أكدت مختلف الدراسات الفيزيولوجية أن العامل بدورية الليل يبذل مجهوداً أكبر بالمقارنة مع ذلك الذي يتطلبه العمل نهاراً لأن العامل ليلاً يقوم بعمله لما يكون جسمه في حالة الاسترخاء ، وبينما نهاراً لما يكون جسمه في أوج حياته ونشاطه ، اعتباراً لهذا يتأثر العامل بالتغييرات الناتجة عن مختلف الإيقاعات البيولوجية التي يعرفها جسمه، الأمر الذي غالباً ما يجعله يعلم جاهداً للتغلب على هذا الوضع ، مما يدفع به إلى الإحساس بالتعب المزمن والشعور بالتتوتر وزيادة الحساسية وقلة التركيز والإرهاق.

ومن المحتمل جداً أن تجعل هذه الوضعية العامل عرضة لتناول الكثير من المهدئات وأقراص النوم عساً يتغلب على ما يعنيه من جراء سوء التكيف ، فيلجأ إليها لينام في وقت مبكر يكون جسمه في حالة نشاط و عندما يفوق من نومه قد يعمد إلى تناول المنشطات التي تساعد على الإبقاء في حالة يقطة إستجابة لحاجته إلى بذل جهد كبير للعمل في وقت يكون فيه جسمه في حالة ركود ، ولعل الأخطر من هذا أن هذه العملية قد تتطور لتتخذ شكل إدمان إذا تعود جسم العامل عليها بحيث يصعب التخلص منها.

قام (Cazamian 1983) بدراسة حول عمال مركز للصناعات النووية واعتمد أساساً على المخطط كهربائي للدماغ، سواء كانوا في مراكز عملهم أو في بيوتهم ، فتمكن من الوقوف على التعب العضلي وإلى أن العمل الليلي يكون مصحوباً بزيادة التعب والأمراض العصبية والسيكولوجية.

بالفعل قد وجد (Barhad et Pafnote 1970) أن 99% من دورية الليل والمساء يشتكون من أعراض التعب في نهاية الدورية بالمقارنة مع 66% من العاملين بدورية الصباح ، يرجع هذا التعب إلى قلة النوم خصوصاً بعد اليوم الأول من العمل الليلي بحيث لا ينام 50% منهم أكثر من 6 ساعات و 25% أقل

من 4 ساعات كما توصل الباحثان إلى تحديد بعض الأعراض الذاتية للتعب والتي تظهر أكثر لدى عمال دورية الليل، إذا تكررت لدى 86% منهم بعد أربع ساعات من العمل وتمثل هذه الأعراض فيما يلي:

\* الإعياء أو الإنهاك البدني 83%.

\* آلام في الأطراف السفلية 78%.

\* صداع 56%.

\* ضعف التركيز 50%.

\* حالات الملل 47%.

ومع كل الذي أوردناه سالفا فإن التعب ظاهرة جد معقدة (Michel Vaietien, Henri de Fremont 1970) بحيث أنه يمكن أن تكون الأمور التنظيمية والتسييرية بعض مولدات التعب. (أبو ظريفة حمو، 1995، ص 108).

#### 4-2-4-4 - الحوادث:

لقد قام (Wyatt et Marriott 1953) بتحليل وثائق الحوادث ل 13962 عاملاً في خمس مؤسسات بريطانية، فتوصل إلى أن عدد الحوادث يرتفع في الدورية الليلية وتزداد حدتها، واتفق العمال في إرجاع ذلك إلى الشعور بالتعب العام والإرهاق ن وفي نفس الإتجاه توصل (Cazamian and Carpentier) على أن العمل الليلي يؤدي إلى زيادة عدد الحوادث وخطورتها، كما وجد كذلك أن الحوادث الليلية تكون أخطر، ويتعلق الأمر خصوصاً بسائقي الشاحنات حيث يكون إحتمال وقوع الحادث خلال الليل خاصة ما بين الساعة الثانية عشر ليلاً والرابعة صباحاً، وهذا حسب ما جاء به المكتب الدولي للشغل (B.I.T) 1983.

كما لاحظ (Kubler 1956) من خلال تفحصه لساعة وقوع 110 حادث عمل أن منحني الحوادث يصل قمته من حيث الخطورة أثناء الليل ويرجع هذا إلى إندفاع النشاطات العليا للدماغ أثناء الليل (Andlauer, Fourréé 1962). (أبو ظريفة حمو، 1995، ص 115).

#### 4-3-4-4 - الأداء والإنتاج:

تطرح دراسة تأثير دوريات العمل على العموم على الأداء والإنتاج بعض الصعوبات والمشاكل المنهجية حيث يلاحظ (Maurice 1976) أن معظم الدراسات في الموضوع كانت فرضيتها على شكلين:

**\*الأولى:** تقوم على أساس الأداء الذي يقل في الفترة الليلية لأن الإيقاع البيولوجي لمختلف الوظائف الجسمية وما يصاحبه من الانشاط وقلة الحيوية أثناء العمل الليلي وتزايد التعب يخفض من قدرة العمال.

**\* أما الثانية:** ترجع السبب إلى العوامل الخارجية كنقص الإشراف ونقص التقييس العام للإنتاج وعدم كفاية الوقاية التقنية للعمل. (نفس المرجع السابق، ص 114).

كما أنه إذا كان من السهل تسهيل الإيقاع البيولوجي اليومي للأداء أكثر صعوبة للتسجيل على مدى أربعة وعشرين ساعة، كما يزداد تراكم التعب في هذه الحالة مما يستلزم مراقبة الأداء لفترات قصيرة عبر عدة أيام وفي أوقات مختلفة من النهار والليل لأيام متتابعة.

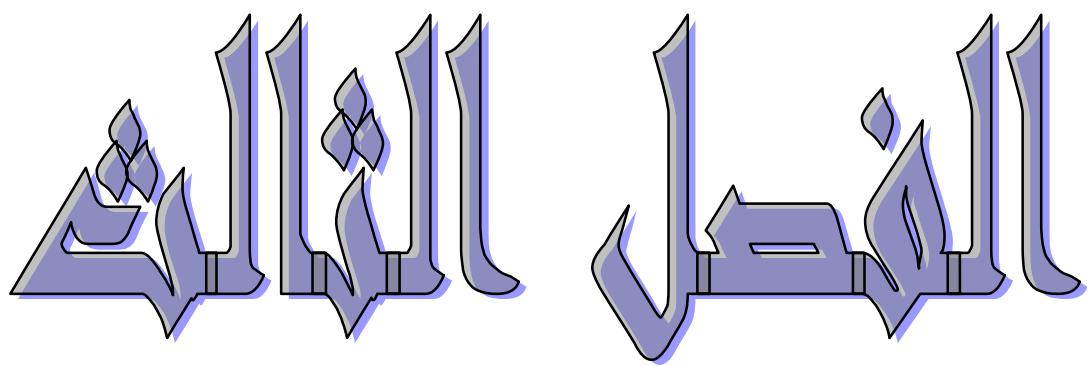
على العموم يوجد إنخفاض في مستوى اليقظة أثناء الليل خصوصاً ما بين الساعة الثانية والرابعة صباحاً، الأمر الذي يطرح أمن العامل ومختلف التجهيزات حيث يتضح من خلال تحليل الحوادث للطائرات عند هبوطها عن طريق دراسة الشريط المسجل بين قائد الطائرة والطاقم المساعد له في برج المقاربة وجود سلسلة من العيوب البسيطة في الحوار وقد تم ربط ذلك بانخفاض مستوى اليقظة لدى الطرفين وهذا رغم خبرتهما وتعودهما على الجدية والإنتباط. (نفس المرجع السابق، ص 120).

بالإضافة إلى كل ما سبق ذكره حول الإنعكاسات المهنية للعمل الليلي، يجدر بنا القول أن العمال الليليين يتميزون أكثر من غيرهم بالسلوك الإنسحابي حسب موريس ومونتاي (Maurice and Monteil 1965) كما أنهم من جهة أخرى يشعرون بالعزلة المهنية (أي عزلة العامل من الحياة اليومية للمؤسسة) كأحد المعوقات المهنية للعمال الليليين كونهم يشعرون بنقص الإعلام داخل المؤسسة كون المستجدات التنظيمية تصدهم بطريقة شفوية، كما أن هذا النوع من العمال يسود لديهم شعور بعدم المساواة بينهم وبين باقي العمال فيما يتعلق ببعض التسهيلات التي توفرها المؤسسة كبعض أنواع التكوين أو بعض وسائل تحسين الحياة الاجتماعية للعامل. (فوج عبد القادر طه، 1987، ص 241).

**خلاصة الفصل:**

بناءً على المعلومات المذكورة سابقاً، نستنتج بأن العمل الليلي له إنعكاسات سلبية على العامل سواء على جسمه أو إيقاعه البيولوجي ،حيث يسبب له إختلال في توازن جسمه، مما يؤدي به إلى أمراض مختلفة، وضعف عام وإختلال في حياته اليومية والأسرية كالعزلة وكل هذه الإنعكاسات لها تأثير فعال على مردودية العامل أو نوعية خدمته.

الله



## **الفصل الثالث: منهجية البحث.**

### **تمهيد**

- 1 - الدراسة الاستطلاعية.**
- 2 - منهج البحث.**
- 3 - أدوات البحث.**
- 4 - عينة البحث.**
- 5 - خصائص عينة البحث.**
- 6 - مكان إجراء البحث.**
- 7 - حدود البحث.**
- 8 - الصعوبات الملقاة خلال البحث الميداني.**

**خلاصة الفصل.**

**تمهيد:**

بعدما تعرضنا إلى الجانب النظري والإطار العام للإشكالية سنتنقل إلى الجانب التطبيقي الذي يكمل الجانب النظري وذلك من خلال التعرض إلى المنهج المتبعة في الدراسة، مكان إجرائها وكذلك نتعرف على العينة التي أجريت عليها الدراسة.

## 1 - الدراسة الإستطلاعية:

تعتبر الدراسة الإستطلاعية دراسة استكشافية وهي مرحلة مهمة في البحث العلمي نظرا لارتباطها المباشر بالميدان، وهدفها التأكد من وجود عينة تخدم بحثا، وضبط خصائص عينة البحث، ومعرفة إذا كانت الأدوات المستعملة ملائمة للدراسة.

كانت أول خطوة قمنا بها ميدانيا هي الإتصال المباشر بإدارة مستشفى محمد بوضياف بولاية البوريرة لأخذ الموافقة على قبولنا كمتربيسين في تخصص علم النفس العيادي للقيام بالدراسة وأخذ العينة، وبالفعل تم ذلك وحضرنا بالموافقة من طرف مدير المستشفى فاتصلنا بالعديد من الممرضات العاملات بالمداومة الليلية في مختلف المصالح فجلهم الرحب بتواجدنا رفقتهم بقبول موضوع بحثنا.

ومن خلال الدراسة الإستطلاعية تم تحديد منهج البحث، وأدوات البحث .

## 2-منهج البحث:

يعتبر المنهج الداعمة الأساسية لكل البحوث العلمية وفي مقدمتها البحوث الإجتماعية، وتختلف المناهج المستعملة بإختلاف المواضيع وطبيعة الدراسة، والمنهج عبارة عن مجموعة من القواعد التي يتم دفعها بقصد الوصول إلى حقيقة في العلم.(عمر بوحوش،1995،ص95).

وحدد أيضا على أنه مجموعة إجراءات جلية وواضحة، محددة للوصول إلى نتيجة.(Maurice,Angers,1997,P09)

اعتمدنا في بحثنا هذا على المنهج الإكلينيكي الذي يقوم بمالحظة العملاء وهم يعانون من مشكلات معينة. ونهدف من خلاله إلى معرفة مدى تأثير الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية كما نعلم أن الدراسة الإكلينيكية تتميز بالطرق التي تدرس الفرد كوحدة متكاملة متميزة عن غيرها.

وكما عرفه "عمر بوحوش" على أنه أحد المناهج المهمة والأساسية في مجال الدراسات النفسية، لأنها يزودنا بالمعلومات عن المفحوص وتطبيق الاختبارات النفسية وهو تحليل أكثر عمقا للحالة، يسمح في الأخير رسم صورة إكلينيكية له. (محمد محمود الذنيبات: 2001، ص131).

أما "مصطفى عشوبي" فيعتبر أن المنهج العيادي فرع من المنهج الوصفي في حالة عدم استعمال الباحث للتجريب، بحيث يسعى إلى وصف الظاهرة السلوكية بدقة و موضوعية المعطيات. (مصطفى عشوبي، 1994، ص331).

### 3 - أدوات البحث:

إعتمدنا على هذا الجانب على أداتين وهما مقياس الضغط النفسي والمقابلة النصف موجهة وهي بمثابة مفاتيح يلجم إليها الباحث بغرض جمع قدر ممك من المعلومات المتعلقة بالحالة وعلاجها للوصول إلى الهدف المرجو منه، ويكون هذا حسب إشكالية وفرضية البحث، وحسب طبيعة منهج الدراسة أيضا وللتتأكد من صحة تلك البيانات إعتمدنا على مايلي:

- المقابلة العيادية النصف موجهة.

- مقياس الضغط النفسي لفنستاين (Levenstein).

#### 1-3 - المقابلة العيادية (L'entretien clinique):

تعتبر المقابلة العيادية من الأدوات الأكثر إستعمالا إذ يعتمد عليها العيادي للإتصال المباشر مع المفحوص للحصول على المعلومات الخاصة به.

وتعرفها (C.Chiland) على أنها علاقة ثنائية تستلزم حضور الفاحص والمفحوص ويمكن أن ندخل هذه التقنية في إطار علاقة مساعدة لما تتميز به من حيث تركيزها على الشخص في فرديته (C.Chiland, 1983, P136).

والمقابلة محادثة موجهة يقوم بها الفرد مع آخر أو مع أفراد بهدف حصوله على أنواع من المعلومات لاستخدامها في بحث علمي أو الإستعانة بها في عمليات التوجيه والتشخيص والعلاج.(كامل محمد المغربي، 2009، ص126).

فالمقابلة المستعملة في البحث (L'entretien de Recherche) يمكن أن تكون مشابهة للمقابلة العيادية (L'entretien Clinique) لكن المحتوى يكون معالج بطريقة أخرى الهدف منها هو البحث ، أما المقابلة العيادية هدفها التشخيص والعلاج.

وعلى ضوء ما سبق يبدو من الواضح بأن المقابلة العيادية لديها مكانة أساسية في نشاط المختص النفسي ولا يمكن إبعادها عن مجال تخصصنا (علم النفس العيادي) وهي مبنية أساسا على التجاوب لأي بحث علمي إذ تزوده بجمع المعلومات الكافية حول الحالة وفهم المشكلة.

وقد تطرقنا إلى استخدام المقابلة النصف موجهة نظرا لطبيعة بحثنا، والهدف منها هو الحصول على بعض المعلومات المتعلقة بالحالة.

### ١-١-٣ - المقابلة النصف موجهة:

حيث يعرفها محمد الخليفة(1984) على أنها تلك التي تعتمد على دليل المقابلة والتي ترسم خطتها مسبقاً بشيء من التفصيل، وتوضح له تعليمة جديدة يتبعها جميع من يقوم بال مقابلة لنفس الغرض، ومنها تحدد الأسئلة وصياغتها وترتيب توجيهها وطريقة إلقاءها حيث يكون في ذلك بعض المرونة بعيداً عن أي تكليف .(محمد خليفة برkan,1984,ص126).

وتعرفها (C.Chiland) المقابلة النصف موجهة على أنها مبنية بطريقة محكمة يحد الفاحص مجال السؤال ويعطي للمفحوص نوع من الحرية في التعبير دون الخروج عن إطار السؤال المطروح، وتكون أسئلة المقابلة النصف موجهة محددة ومحضرة من قبل وتابعة لنظام ثابت.(C.Chiland,1983,P119).  
وإن إجراء هذه المقابلة قمنا بصياغة مجموعة من الأسئلة ووضعناها على شكل دليل المقابلة ولهذا تم بناء دليل المقابلة وفق المحاور التالية.

#### \*المحول الأول: البيانات الشخصية.

يتضمن فيه الأسئلة عن حياته الشخصية (الإسم ، الجنس ، السن ، المستوى الدراسي ، الأكاديمية المهنية والمستوى المعيشي).

#### \*المحور الثاني: الحالة العائلية.

- 1- هل العمل الليلي يؤثر على علاقتك بزوجك و بأولادك؟
- 2- هل يحضر أولادك وزوجك بالوقت الكافي من إهتماماتك؟
- 3- هل تتقبل أسرتك مجال عملك وتوقيته؟

#### \*المحور الثالث:الحالة الإجتماعية.

- 1- نوع السكن(حديث، قديم، فلة ، شقة).
- 2- مكان السكن بالنسبة للعمل(قريب نسبياً، متوسط البعد نسبياً، بعيد نسبياً).
- 3- نوع المصلحة التي تعمل فيها.

#### \*المحور الرابع:الحالة المهنية.

- 1- هل عملك الليلي يؤثر على أوقات راحتك ونومك ؟
- 2- ما نوع علاقتك بزملائك أثناء العمل ، وهل تقتصر على وقت الدوام فقط؟
- 3- هل كثرة التعليمات والتوجيهات المتكررة من رئيس العمل تزعجك ؟

هل أنت التي أخترت العمل ليلاً؟ وهل أنت راضية عنه؟

### 3-2-3 - مقياس الضغط النفسي:

#### 3-2-3-1 - تعريف بالمقياس:

وضع المقياس من طرف آخرون في سنة 1993 لقياس الضغط النفسي ويشمل الإستبيان على (30) عبارة تتوزع وفق نوعين من البنود منها (البنود المباشرة وغير مباشرة)، تضم البنود المباشرة (22) عبارة منها (2.3.4.5.6.8.9.11.12.14.15.16.18.19.20.22.23.24.26.27.28.30) وتنقط هذه العبارات من (1 إلى 4) من اليمين (تقريباً أبداً) إلى اليسار (عادة) وتدل على وجود مؤشر الضغط مرتفع عندما يجيب المفحوص بالقبول إتجاه الموقف، بينما تشمل البنود غير المباشرة (8) عبارات منها (1.7.10.13.17.21.25.29) وتنقط هذه البنود بصفة معكوسية من (4 إلى 1) من اليسار (عادة) إلى اليمين (تقريباً أبداً).

#### 3-2-3-2 - كيفية تطبيق المقياس:

يطبق المقياس بطريقة فردية بحيث يكون الزمن غير محدد، ويقدم للمفحوص كل الحرية للإجابة على الأشياء بدون أي حرج والحرص على الإجابة على الأسئلة الموجودة في الإستبيان (البنود) للحصول على مؤشر الضغط النفسي لديه.

#### 3-2-3-3 - طريقة التصحيح:

تنقط بنود هذا الإختبار وفق (4) درجات من (1-4) كما يلي:

تقريباً أبداً، أحياناً، كثيراً، عادة

البنود غير مباشرة	البنود المباشرة	البنود الإختبارات
أربع نقاط	نقطة	1 - تقريباً أبداً
ثلاث نقاط	نقطتان	2 - أحياناً
نقطتان	ثلاث نقاط	3 - كثيراً
نقطة	أربع نقاط	4 - عادة

جدول رقم (01) يمثل كيفية تنقيط البنود.

ويتغير التقييم حسب نوع البنود (المباشرة أو غير المباشرة) ويستنتج مؤشر الضغط النفسي في هذا الإختبار وفق المعادلة التالية:

**مجموع القيم الخام - 30**

**مقياس الضغط النفسي =**

**90**

ويتم الحصول على القيم الخامة بجمع كل النقاط المتحصلة عليها في الإختبار من البنود المباشرة غير المباشرة ، تتراوح الدرجة الكلية بعد حساب مؤشر الضغط من(0) إلى (1) ويدل على أدنى مستوى ممكن من الضغط(Lawest Possible Level of Stress) إلى واحد (1) ويدل على أعلى مستوى ممكن من الضغط (Highest Possible Level of Stress).

(Levenstein,S,Prantru,c,vscribabna,I and andreoli ;a,1993,P19).

### **3-2-3 ثبات وصدق المقياس:**

**\*الصدق:**

حسب دراسة "فنستان" التي قام بها بالتحقق من صدق الإستبيان بإستخدام الصدق التلازمي الذي يرتكز على مقارنة إدراك الضغط مع المقاييس الأخرى للضغط، أظهرت النتائج أن هناك وجود إرتباط قوي لهذا الإستبيان مع "سمة القلق" تقدر ب(0.75) ومع مقياس إدراك الضغط "لكوهن" يقدر ب(0.73) بينما سجل إرتباط معتدل يقدر ب(0.56) مع مقياس الإكتئاب، وارتباط ضعيف يقدر ب(0.35) مع مقياس قلق الحالة.

**\*الثبات:**

قام "فنستان" بقياس التوافق الداخلي للإستبيان بإستعمال ألفا فأظهر وجود تماسك قوي يقدر ب(0.90) كما أظهر قياس الإستبيان بإستعمال طريقة تطبيق و إعادة تطبيق الإختبار بعد فاصل زمني يقدر بثمانية أيام، وجود معامل الثبات مرتفع يقدر ب (0.80) ويشير "فنستان" وآخرون سنة (1993) بأن هذا الإستبيان يعتبر أداة ثمنية وإضافة لوسائل البحث النفسية الجسدية ويمكن أن تكون عاملًا تنبئًا هاماً للحالة الصحية لفرد لاحقًا. (حكيمة آيت حمودة ،2006،ص226).

لا داعي للدراسة الإستطلاعية لأن المقياس مقتن على البيئة الجزائرية.

#### 4 - عينة البحث:

العينة هي جزء من مجتمع الدراسة الذي تجمع منه البيانات وهي تعتبر جزء من الكل، بمعنى أنه تؤخذ مجموعة من أفراد المجتمع على أن تكون ممثلاً له لتجري عليه الدراسة، فالعينة هي جزء معين من أفراد المجتمع الأصلي، ثم تعمم الدراسة على المجتمع كله. (رشيدة زواطي، 2002، ص 91). وفي بحثنا هذا تم الإعتماد على العينة القصدية المنظمة، حيث قصدنا ممرضات عاملات بالمداومة الليلية.

#### 5 - طرق اختيار عينة البحث: إخترنا عينة البحث وفق الشروط التالية:

- 1- أن تكون ممرضات.
- 2- عاملات بالمداومة الليلية.
- 3- أن تكون متزوجات وذات أولاد.

#### 6 - خصائص عينة البحث:

الجدول الآتي يبيّن خصائص عينة البحث:

الحالة	المتغيرات	الإسم	السن	الحالة العائلية	عدد الأولاد	الأكاديمية المهنية
الحالة الأولى	(ي-ت)	35 سنة	متزوجة	ثلاثة أطفال	8 سنوات	
الحالة الثانية	(ر-ع)	37 سنة	متزوجة	طفلين	10 سنوات	
الحالة الثالثة	(ر-س)	39 سنة	متزوجة	طفلين	13 سنة	
الحالة الرابعة	(و-د)	38 سنة	متزوجة	ثلاثة أطفال	11 سنة	
الحالة الخامسة	(ص-ش)	30 سنة	متزوجة	طفلين	6 سنوات	

جدول رقم(02) يمثل خصائص عينة البحث.

## 6 - مكان إجراء البحث:

لقد تم إجراء البحث في المؤسسة العمومية الإستشفائية محمد بوضياف بولاية البويرة، التي تأسست بعد إعلان عن المرسوم رقم 140-07 بتاريخ 02 جمادى الأولى الموافق لـ 19 مאי 2007 المتضمن إنشاء وتنظيم المؤسسات العمومية الإستشفائية، المؤسسات العمومية للصحة الجوارية، والتي دخلت حيز التنفيذ بتاريخ 01-01-2008.

المؤسسة العمومية الإستشفائية "محمد بوضياف" بالبويرة والتي تم إنشاؤها بتاريخ 14-09-1993، تربع على مساحة 30574م<sup>2</sup> جزء من هذه المساحة والذي يبلغ 10500م<sup>2</sup> تقريباً كلها مخصصة للمنشآت وتتكلف بعدد سكان يقارب 194472 موزعون على 09 بلديات: "البويرة، عين الترك، آيت لعزيز، حيزر، تاغزوت، بشلول، أهل القصر، أولاد راشد، الأصنام".

ولكن طبقاً لوضعيتها الجغرافية الإستراتيجية، فإنها تتکلف بمرضى آخرين وافدين من مؤسسات إستشفائية مجاورة وكذا من مختلف الدوائر والبلديات على غرار: "سيدي عيسى،بني سليمان، تابلاط". بالإضافة إلى ذلك فإنها تتوارد على طول الطريق اليسار شرق-غرب والطريق الوطني رقم 05 فهي تستقبل العديد من حالات حوادث المرور .

إن المؤسسة العمومية الإستشفائية بالبويرة تغطي مساحة قدرها 768كم<sup>2</sup> من أجل كثافة سكانية تبلغ 253 نسمة في الكلم المربع الواحد وبنسبة إسكان تبلغ 23.68%.

## 7 - حدود البحث:

يتحدد البحث بالمحددات الآتية:

**7-1-الحدود المكانية:** أجريت هذه الدراسة في مستشفى "محمد بوضياف" بولاية البويرة "وكانت

في مختلف الأقسام (مصلحة التوليد، الإستعجالات، طب الأطفال، تصفية الدم).

**7-2-الحدود الزمانية:** اقتصرت المدة على إنجاز هذا البحث من 27 فيفري إلى 01 أفريل 2016.

**7-3-الحدود الموضوعية:** قد قمت بالبحث النظري والميداني على أساس الحدود العلمية

للدراسة ؛ لذا اقتصرت هذه الدراسة على المرضيات العاملات بالمداومة الليلية بهدف التعرف على درجات الضغط النفسي لديهم.

## 8- الصعوبات المترقبة خلال البحث الميداني:

كل بحث علمي لا يخلو من صعوبات ومن أكثر الصعوبات التي واجهناها خلال التrics الميداني:

- صعوبة في إجراء المقابلة معهم بسبب كثرة الضغوطات التي يتعرضون لها بما فيها زيادة المرضى.
- بعد المسافة الذي كان كمشكل كبير بالنسبة لنا.
- صعوبة فيأخذ جدول توقيت العمل الليلي الذي تم إستنتاجه من خلال المقابلة.

**خلاصة الفصل:**

لقد تم الإعتماد في هذه الدراسة على المنهج العيادي ، حيث قمنا بالإتصال بمجموعة من ممرضات عاملات بالمداومة الليلية وتم الحصول على موافقهن للمشاركة في الدراسة، فقمنا بمقابلة معهن وعرضن علينا مقياس الضغط النفسي لـ "لفنستاين" Levenstein ، والذي تمت الإجابة عليه وحصلنا على نتائج الخمس حالات، والتي سيتم عرضها وتحليلها في الفصل المولى .

سَلَامٌ

## **الفصل الرابع: عرض وتحليل النتائج.**

**تمهيد**

**1 - عرض نتائج الدراسة.**

**2 - تحليل ومناقشة نتائج الدراسة.**

**3 - الإستنتاج العام للحالات.**

**تمهيد:**

بعدما تطرقنا في الفصل السابق إلى الإجراءات التطبيقية للدراسة الميدانية سنحاول في هذا الفصل عرض مختلف النتائج المتحصل عليها بعد تطبيق المقابلة النصف موجهة ومقاييس الضغط النفسي، وذلك بعرض نتائج الدراسة، تحليل ومناقشة نتائج الدراسة ثم في الأخير الاستنتاج العام للحالات.

**مقياس الضغط النفسي للحالة الأولى:**

الإسم: (ي-ت) الجنس: أنثى

السن: 35 سنة الحالة الاجتماعية: متزوجة

التعليمات:

لكل عبارة من العبارات التالية ضع علامة (x) في الخانة التي تصف أكثر ما ينطبق عليك عموماً وذلك عموماً.

أجب بسرعة أن ترجع نفسك بمراجعة إجابتك واحرس على وصف مسار حياتك خلال هذه المدة.

عادة	كثيرا	أحيانا	تقريباً أبداً	العبارات
			X	01- تشعر بالراحة .
		X		02- تشعر بوجود متطلبات لديك .
			X	03- أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق .
	X			04- لديك أشياء كثيرة ل القيام بها .
X				05- تشعر بالوحدة أو العزلة .
X				06- تجد نفسك في مواقف صراعية .
		X		07- تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلاً .
	X			08- تشعر بالتعب .
		X		09- تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
X				10- تشعر بالهدوء .
	X			11- لديك عدة قرارات لاتخاذها .
		X		12- تشعر بالإحباط .
			X	13- أنت مليء بالحيوية .

X				14 - تشعر بالتوتر.
		X		15 - تبدو مشاكلاك أنها ستتراكم.
		X		16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
	X			17 - تشعر بالأمن والحماية.
X				18 - لديك عدة مواقف.
		X		19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
		X		20 - تشعر بفقدان العزيمة .
X				21 - تمنع نفسك .
		X		22-أنت خائف من المستقبل.
		X		23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.
	X			24- تشعر بأنك وضع إندقاد وحكم.
		X		25- أنت شخص خالي من الهموم .
		X		26- تشعر بالإنهاء أو تعب فكري.
X				27- لديك صعوبة في الاسترخاء.
X				28-تشعر ببعض المسؤولية.
			X	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
			X	30 - تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (03) يمثل مقياس الضغط النفسي للحالة الأولى.

## نتائج مقياس الحالة الأولى:

النواتج	العبارات
04	01 - تشعر بالراحة .
02	02 - تشعر بوجود متطلبات لديك.
01	03 - أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
03	04 - لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
04	05 - تشعر بالوحدة أو العزلة.
04	06 - تجد نفسك في مواقف صراعية.
03	07 - تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلا .
03	08 - تشعر بالتعب.
02	09 - تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
01	10 - تشعر بالهدوء.
03	11 - لديك عدة قرارات لإتخاذها.
02	12 - تشعر بالإحباط.
04	13 - أنت مليء بالحيوية.
04	14 - تشعر بالتوتر.
02	15 - تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
02	16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
02	17 - تشعر بالأمن والحماية.
04	18 - لديك عدة مواقف.
02	19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
02	20 - تشعر بفقدان العزيمة .
01	21 - تمنع نفسك.
02	22-أنت خائف من المستقبل.

02	23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.
03	24- تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
03	25- أنت شخص خالي من الهموم .
02	26- تشعر بالإلهاك أو تعب فكري.
04	27- لديك صعوبة في الإسترخاء.
04	28- تشعر ببعء المسؤولية.
04	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
01	30- تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (04) يمثل نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الأولى.

### تقديم الحالة الأولى:

العميله ( ي . ت ) البالغه من العمر 35 سنة ، وهي أم لثلاثة ( 03 ) أطفال أقل من 6 سنوات من جنس ذكر ، تمارس مهنة في مؤسسة صحية كممرضة ، وهي ذات مستوى تعليمي ثانوي ، تعيش في بيت مستقل مع زوجها شبه حديث ، الزوج يمارس أعمال حرفة والمستوى المعيشي متوسط.

### 1 - عرض مضمون الحالة الأولى:

عند إجرائنا المقابلة مع العميله ( ي.ت) تبين لنا أنها غير مرتاحه ويعود ذلك إلى الضغوطات التي تواجهها في العمل وعند شرحنا لها سبب إجراء هذه الدراسة بدت لنا مرتاحه نوعا ما ، وأنها تمارس مهنة التمريض منذ ( 08 ) سنوات في مصلحة تصفيه الدم أين كانت تعاني من ضغوطات نفسية خاصة في أيامها الأولى من مزاولة العمل بقولها ( الخدمة تع *hémodialyse* تعب بزاف ، تعلي *coté* من *surtout* تع النوم ) هذا يدل أن العميله تتعب كثيرا في هذه المصلحة لعدم تأقلمها مع الوضع الجديد الذي آلت إليه خاصة في المناوبات وفي ذلك الحين كانت أغلبية المرضى تقوم بتصفيه الدم خاصة خلال الفترة المسائية وهذا ما ظهر من خلال إجابتها على العبارة رقم 08 بكثيرا.

أما فيما يخص علاقتها مع زوجها أثناء عملها علاقة جيدة بتصريحها ( راجلي هايل يعاوني في الدار وفي الذاري *surtout* أنا ولادي عاقلين كنروح نخدم يفهموني معديش مشكل ) هذا يدل على أن زوجها سند لها في الشؤون الأسرية عند غيابها لذا بدت العميله مرتاحه نوعا ما من هذا الجانب أما بالنسبة لجانب العمل غير مرتاحه حسب تصريحها ( عندنا بزاف *La charge* هنا في الخدمة كain المرضى بزاف même pas ميصحناش الوقت للراحة ) مما يدل أن العميله تواجه عدة ضغوطات لكثره العمل وزيادة الحمل الوظيفي وهذا ما ظهر في العبارة رقم 01 بتقريرها أبدا.

أما بالنسبة لظروفها في العمل وعلاقتها مع زملائها حسنة وتبين ذلك من خلال قولها ( أنا كامل يحبوني هنا وحنينة كامل مع الغاشي صح *dés fois* تكون مناقشة بينانا mais أنا معلباليش ) مما يدل أن العميله متواضعة في تصرفاتها مع الآخرين وعندما يكون نقاش حاد بين زملائها فهي لا تكون على دراية بهم وذلك للحفاظ على الهدوء وراحة المرضى.

صرحت العميله في الأخير أنها ليست من إختار العمل ليلا بل فرض عليها من طرف المؤسسة الصحية وهذا ما جعل العميله تواجه عدة ضغوطات في عملها بسبب عدم تعودها على ذلك.

بعد نهاية المقابلة التي أجريناها مع العميلة (ي-ت) والتي دامت حوالي 35 دقيقة، حيث أشرنا للعميله بأن لنا موعد آخر معها أين يمكن تطبيق مقياس الضغط النفسي الذي يسمح لنا بالتعرف على درجة الضغط النفسي لديها فقبلت ذلك بكل لبقة.

## 2 - عرض نتائج المقياس:

لقد قمنا بتطبيق مقياس الضغط النفسي على العميلة (ي-ت) في المقابلة الثانية الذي دامت مدة تطبيقه حوالي 15 دقيقة وقد تحصلنا على النتائج التي تبين أن العميلة في ضغط نفسي مرتفع حيث تحصلت على (0.58).

وهذا ما يوضحه جدول رقم (05)

الدرجة الكلية للمقياس	أرقام العبارات	البنود
57	+16+15+14+12+11+9+8+6+5+4+3+2 30+28+27+26+24+23+22+20+19+18	البنود المباشرة
25	29+25+21+17+13+10+7+1	البنود غير مباشرة
82		

جدول رقم(05) يمثل كيفية حساب مجموع القيم الخام للحالة الأولى.

مجموع القيم الخام-30

مؤشر الضغط النفسي =

90

30 - 82

مؤشر الضغط النفسي =  $\frac{0.58}{90}$

90

(Stress Index)=0.58

ومنه فالعميله لها ضغط نفسي مرتفع وهذا حسب ما استنتج من مقياس الضغط النفسي.

### 3 - تحليل ومناقشة نتائج المقياس:

إنطلاقاً من نتائج مقياس الضغط النفسي توصلنا إلى أن العميلة (ي-ت) في ضغط نفسي مرتفع وهذا راجع إلى قيامها بعدها مهام، وزيادة الحمل الوظيفي ،الذي يظهر من خلال إجابتها على العبارات السلبية(30,26,19,8) بكثيرة، والعبارة (29) بتقريرها أبداً مقارنة بالعبارات الإيجابية(17,2)، مما ينجم عنها التعب والملل الذي يصاحبها على طول مدار عملها.

وبالتالي فالعميله (ي-ت) لها ضغط نفسي مرتفع بدرجة(0.58).

### 4 - التحليل العام للحالة الأولى:

من خلال نتائج المقابلة ونتائج مقياس الضغط النفسي نستخلص أن العميلة تعاني من ضغوطات نفسية خلال عملها وهذا ما دل عليه مقياس الضغط النفسي (0.58) بوجود ضغط نفسي مرتفع، الذي يعود إلى الكثافة في العمل ، وزيادة الحمل الوظيفي وذلك من خلال بذل المجهودات الكبيرة التي يتربّب عنها الشعور بالتعب والإرهاق خاصة من جانب النوم الذي يؤثّر سلباً على حالتها النفسيّة والجسديّة مما يمكن أن يزيد من إمكانية ظهور الضغط النفسي. مما يدل على ذلك بأن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى العميلة (ي-ت).

**مقياس الضغط النفسي للحالة الثانية:**

الإسم: (ر - ع) الجنس: أنثى

السن: 37 سنة الحالة الاجتماعية: متزوجة

التعليمات:

لكل عبارة من العبارات التالية ضع علامة (x) في الخانة التي تصف أكثر ما ينطبق عليك عموماً وذلك عموماً.

أجب بسرعة أن ترجع نفسك بمراجعة إجابتك واحرس على وصف مسار حياتك خلال هذه المدة.

عادة	كثيرا	أحيانا	تقريباً أبداً	العبارات
			X	01- تشعر بالراحة .
	X			02- تشعر بوجود متطلبات لديك.
		X		03- أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
		X		04- لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
			X	05- تشعر بالوحدة أو العزلة.
	X			06- تجد نفسك في مواقف صراعية.
		X		07- تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلاً .
	X			08- تشعر بالتعب.
		X		09- تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك.
		X		10- تشعر بالهدوء.
	X			11- لديك عدة قرارات لإتخاذها.
		X		12- تشعر بالإحباط.
	X			13- أنت مليء بالحيوية.
		X		14- تشعر بالتوتر.

		X		15 - تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
	X			16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
			X	17 - تشعر بالأمن والحماية.
	X			18 - لديك عدة مواقف.
	X			19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
			X	20 - تشعر بفقدان العزيمة .
	X			21 - تمنع نفسك.
	X			22-أنت خائف من المستقبل.
		X		23 - تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.
	X			24 - تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
	X			25 - أنت شخص خالي من الهموم .
	X			26 - تشعر بالإنهاك أو تعب فكري.
	X			27 - لديك صعوبة في الإسترخاء.
	X			28-تشعر ببعض المسؤولية.
		X		29 - لديك الوقت الكافي لنفسك.
	X			30 - تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (06) يمثل مقياس الضغط النفسي للحالة الثانية.

## نتائج مقياس الحالة الثانية:

النتائج	العبارات
04	01- تشعر بالراحة .
03	02- تشعر بوجود متطلبات لديك.
02	03- أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
02	04- لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
01	05- تشعر بالوحدة أو العزلة.
03	06- تجد نفسك في مواقف صراعية.
02	07- تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلا.
03	08- تشعر بالتعب.
02	09- تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
03	10- تشعر بالهدوء.
03	11- لديك عدة قرارات لإتخاذها.
02	12- تشعر بالإحباط.
02	13- أنت مليء بالحيوية.
02	14- تشعر بالتوتر.
02	15- تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
03	16- تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
04	17- تشعر بالأمن والحماية.
03	18- لديك عدة مواقف.
03	19- أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين.
01	20- تشعر بفقدان العزيمة .
02	21- تتمتع نفسك.
03	22- أنت خائف من المستقبل.
02	23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.

03	24- تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
02	25- أنت شخص خالي من الهموم .
03	26- تشعر بالإلهام أو تعب فكري.
03	27- لديك صعوبة في الاسترخاء.
03	28- تشعر بعبء المسؤولية.
03	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
03	30- تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

**الجدول رقم (07) يمثل نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الثانية.**

**تقديم الحالة الثانية:**

العميله (ر-ع) البالغة من العمر 37 سنة ، وهي أم لبنتين (02) أقل من 6 سنوات، تمارس مهنة في مؤسسة صحية كممرضة ذات مستوى تعليمي باكالوريا، تعيش في بيت مستقل مع زوجها في شقة ، الزوج يمارس أعمال حرة والمستوى المعيشي متواسط.

**1 - عرض مضمون الحالة الثانية:**

عند إجراءنا المقابلة مع العميله (ر-ع) تبين لنا أنها تمارس مهنة التمريض منذ (10) سنوات في مصلحة التوليد ،أين كانت تعاني من ضغوطات نفسية خاصة في عامها الأول من مزاولة العمل وذلك في قولها ( **خاصة العام اللول ما لفتش الخدمة تع الليل كنت نتعب بزاف كانت تؤثر beaucoup على النوم تاعي**) هذا يدل أن العميلة تعاني من إنهاك وتعب فكري وجسدي حتى تداخلت زمن الليل بالنهار وأضافت قائلة (**surtout كتزيد المرا في الليل ووليدها يزيد مريض حنا comme les infirmières obligé** علينا ندوه. عندنا بزاف الخدمة هنا) هذا يعني أن العميلة تعاني من إرهاق لكثره العمل وشعورها بعبء المسؤولية ،وهذا ما ظهر من خلال العبارة رقم (19, 26, 28) بكثيرا.

أما فيما يخص العلاقة مع زوجها أثناء عملها علاقة عاديه وذلك من خلال قولها (**علاقة تاعي مع راجلي**),أما مع أولادها فهي جيدة (**علاقتي مليحة مع أولادي Parce que علاش نخدم ليل كومبلي وريح يومين donc عندي الوقت الكافي لولادي وراجلي**) مما يدل أن العميلة لها علاقة جيدة مع أسرتها وذلك لتوفرها الوقت الكافي لإهتمامها بأولادها وزوجها، أما بالنسبة لعلاقتها في العمل علاقة سيئة من خلال قولها (**يقلقوني بزاف surtout وحدة متخدمش قع ملي تجي وهي تشتكى تقول غير هي لمتزوجة وعندها ذراري**) مما يدل أن العميلة تعاني من قلق نفسي لفقدان الدعم الاجتماعي من طرف زملائها وتحملها المسؤلية الكاملة، حيث أضافت قائلة (**وكاين ثاني بعض الطبا يقلقو يحبو يدخلوا روحهم بزاف يأمروك في خدمتك وأنا هذي الحاجة لتزيد تقلقني كثر وكثير**) هذا يدل أنها تعاني من ضغط نفسي لكثرة التعليمات والإنتقادات الموجهة لها والتي تؤدي بها إلى قلق نفسي وهذا ما ظهر من خلال العبارة رقم (24) بكثيرا .

صرحت العميلة في الأخير أنها ليست من اختار العمل ليلا مصರحة بقولها (**مشي أنا لخيرت هذا العمل المؤسسة هي لفرضياتو على mais هذى هي الخدمة لازم عليك تقبلبي**)هذا يعود إلى شدة صبر وتحمل العميلة وتعودها على العمل .

بعد نهاية المقابلة مع العميلة (ر-ع) التي دامت 30 دقيقة، حيث أشرنا للعميله بأن لنا موعد آخر معها لتطبيق مقياس الضغط النفسي Ivenistein والذي من خلاله يمكن أن يوضح لنا عن العميلة بعض الأمور حيث تقبلت ذلك بكل راحة.

## 2 - عرض نتائج المقياس:

لقد قمنا بتطبيق مقياس الضغط النفسي على العميلة (ر-ع) في المقابلة الثانية والذي دامت مدة تطبيقه حوالي 13 دقيقة وقد تحصلنا على النتائج التي تبين بأن العميلة في ضغط نفسي متوسط، حيث تحصلت على (0.52).

وهذا ما يوضحه الجدول رقم (08)

الدرجة الكلية للمقياس	أرقام العبارات	البنود
55	+16+15+14+12+11+9+8+6+5+4+3+2 30+28+27+26+24+23+22+20+19+18	البنود المباشرة
22	29+25+21+17+13+10+7+1	البنود غير مباشرة
77		

جدول رقم (08) يمثل كيفية حساب مجموع القيم الخام للحالة الثانية.

مجموع القيم الخام - 30

مؤشر الضغط النفسي =

90

30 - 77

$$\text{مؤشر الضغط النفسي} = \frac{90}{30 - 77} = 0.52$$

(Stress Index)=0.52

ومنه فالعميله لها ضغط نفسي متوسط وهذا حسب ما يستخرج من مقياس الضغط النفسي.

## 3 - تحليل ومناقشة نتائج المقياس:

إنطلاقاً من نتائج المقياس توصلنا إلى أن العميلة (ر-ع) في ضغط نفسي متوسط وهذا راجع إلى قوة التحمل وشدة الصبر والتعود على العمل وهذا ما تبين من خلال إجابتها على العبارات السلبية

عبارة **كثيراً** مقارنة بالعبارات الإيجابية (10،13)، التي تدل على الشعور بالتوتر والقلق والإرهاق الذي يصاحبها أثناء مدار عملها . وبالتالي فالعملية لها ضغط نفسي متوسط بدرجة (0.52).

#### 4 - التحليل العام للحالة:

من خلال نتائج المقابلة ومن نتائج المقياس ،يمكن أن نستخلص أن العميلة تعاني من ضغط نفسي وهذا ما تبين من خلال مقياس الضغط النفسي (0.52) الذي يعود إلى الضغوطات التي تواجهها في العمل كثرة العمل، وشعورها ببعض المسؤولية ، وزيادة الحمل الوظيفي، الإرهاق والتعب خاصة في عملها الليلي لساعات طويلة مما يؤثر سلبا على حالتها النفسية والجسدية، ويعرضها للكثير من الحوادث في العمل. مما يدل بأن هناك تأثير للضغط النفسي لدى العميلة(ر - ع).

**مقياس الضغط النفسي للحالة الثالثة:**

الإسم: (ر-س) الجنس: أنثى

السن: 39 سنة الحالة الاجتماعية: متزوجة

**التعليمات:**

لكل عبارة من العبارات التالية ضع علامة (x) في الخانة التي تصف أكثر ما ينطبق عليك عموماً وذلك عموماً.

أجب بسرعةً أن ترجع نفسك بمراجعة إجابتك وأحرس على وصف مسار حياتك خلال هذه المدة.

عادة	كثيراً	أحياناً	تقريباً أبداً	العبارات
			X	01- تشعر بالراحة .
	X			02- تشعر بوجود متطلبات لديك.
X				03- أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
		X		04- لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
		X		05- تشعر بالوحدة أو العزلة.
X				06- تجد نفسك في مواقف صراعية.
			X	07- تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلاً .
	X			08- تشعر بالتعب.
X				09- تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك.
X				10- تشعر بالهدوء.
		X		11- لديك عدة قرارات لإتخاذها.
X				12- تشعر بالإحباط.
X				13- أنت مليء بالحيوية.
X				14- تشعر بالتوتر.

		X		15 - تبدو مشاكلاك أنها ستترافق.
		X		16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
		X		17 - تشعر بالأمن والحماية.
		X		18 - لديك عدة مواقف.
X				19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
		X		20 - تشعر بفقدان العزيمة .
		X		21 - تمنع نفسك.
X				22-أنت خائف من المستقبل.
X				23 - تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.
		X		24 - تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
			X	25-أنت شخص خالي من الهموم .
		X		26 - تشعر بالإلهاث أو تعب فكري.
		X		27 - لديك صعوبة في الاسترخاء.
		X		28-تشعر ببعض المسؤولية.
X				29 - لديك الوقت الكافي لنفسك.
			X	30 - تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (09) يمثل مقياس الضغط النفسي للحالة الثالثة.

## نتائج مقياس الحالة الثالثة:

النتائج	العبارات
04	01 - تشعر بالراحة .
03	02 - تشعر بوجود متطلبات لديك.
04	03 - أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
02	04 - لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
02	05 - تشعر بالوحدة أو العزلة.
04	06 - تجد نفسك في مواقف صراعية.
04	07 - تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلا .
03	08 - تشعر بالتعب.
04	09 - تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
01	10 - تشعر بالهدوء.
02	11 - لديك عدة قرارات لإتخاذها.
04	12 - تشعر بالإحباط.
01	13 - أنت مليء بالحيوية.
04	14 - تشعر بالتوتر.
02	15 - تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
02	16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
02	17 - تشعر بالأمن والحماية.
03	18 - لديك عدة مواقف.
04	19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
02	20 - تشعر بفقدان العزيمة .
03	21 - تمنع نفسك.
04	22-أنت خائف من المستقبل.
04	23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.

03	24- تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
04	25- أنت شخص خالي من الهموم .
02	26- تشعر بالإنهاء أو تعب فكري.
03	27- لديك صعوبة في الإسترخاء.
03	28- تشعر بعبء المسؤولية.
01	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
01	30- تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (10) يمثل نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الثالثة.

**تقديم الحالة الثالثة:**

العميله(ر - س) البالغة من العمر 39 سنة، وهي أم (02) لطفلين أقل من 6 سنوات من جنس بنت ذكر تمارس مهنة في مؤسسة صحية، ذات مستوى تعليمي باكالوريا ، الزوج يمارس مهنة في مؤسسة تعليمية ، تعيش العميلة في بيت مستقل مع زوجها في فيلا، المستوى المعيشي جيد.

**1 - عرض مضمون الحالة الثالثة:**

عند إجرائنا المقابلة بدت العميلة غير مرتابة وذلك لكثره الصعوبات التي تواجهها في العمل ، فلم يكن لدينا الوقت الكافي لإجراء هذه المقابلة، مما تبين أنها تعمل منذ (13) سنة في مصلحة التوليد كممرضة أينما كانت تعاني من ضغوطات نفسية لعملها لساعات طويلة وكثرة العمل وهذا راجع إلى الكثافة في العمل حيث كانت مصلحة التوليد تستقبل ليلا ونهارا النساء المقربات على الولادة وهذا ما تبين من خلال قولها( عندنا بزاف المسؤولية خاصة في الليل كما راكبي تشوفي) وأضافت قائلة (والحاجة لتزيد تطلب مسؤولية كثر Les malades يقلقون مفهوموش من ذاك يخلوون تستعملني معاهم أسلوب مشي مليح) مما يدل أن العميلة تعاني من قلق وعصبية لكثره العمل وزيادة المسؤولية نحو المرضى.

أما فيما يخص العلاقة مع زوجها أثناء عملها علاقة جيدة (علاقة مليحة مع راجلي)، أما بالنسبة لأولادها(ولادي صغار نوكلهم ونشربهم وفي الليل نديهم لدارنا وصبح كخرج نجيبيهم معنديش Problème معاهم) مما يدل أن علاقتها جيدة من هذا الجانب ، وبالنسبة في العمل علاقة سيئة بقولها(مثلا أنا Personnel كخدم خدمة نمركيها في Registré وهي كيفاش دير تجي ملغوة ذاك تقالك علاش مدرتيش خدمتك قوليلي كيفاش متقلقيش) مما يدل أنها تعاني من ضغوطات نفسية لعلاقاتها المضطربة مع زملائها التي مما يمكن أن تزيد من إحتمال ظهور الضغط النفسي.

صرحت العميلة في الأخير أنها ليست من إختار العمل ليلا وليست على قناعة بل ظروف السكن هي التي أجبرتها على ذلك وهذا ما تبين من خلال قولها( منكذيش عليك مكتنمش حابة خدم في الليل mais وين نسكن بعيد، منقدرش نروح ونولي على هذي لقبلت خدم في الليل).

بعد نهاية المقابلة التي أجريناها مع العميلة (ر-س) والتي دامت 32 دقيقة ، أشرنا للعميله بأن لنا موعد آخر معها لتطبيق مقياس الضغط النفسي فتقبلت الأمر بكل لبقة.

## 2- عرض نتائج المقياس:

لقد قمنا بتطبيق مقياس الضغط النفسي على العميلة(ر-س) التي دامت مدة تطبيقه 15 دقيقة وقد تحصلنا على النتائج التي دلت بأن العميلة في ضغط نفسي مرتفع حيث تحصلت على (0.61). وهذا ما يوضحه الجدول رقم(11).

البنود	أرقام العبارات	الدرجة الكلية للمقياس
البنود المباشرة	+16+15+14+12+11+9+8+6+5+4+3+2 30+28+27+26+24+23+22+20+19+18	65
البنود غير مباشرة	29+25+21+17+13+10+7+1	20
		85

جدول رقم(11) يمثل كيفية حساب مجموع القيم الخام للحالة الثالثة.

مجموع القيم الخام - 30

مؤشر الضغط النفسي = \_\_\_\_\_

90

30 - 85

مؤشر الضغط النفسي = \_\_\_\_\_ = 0.61

90

( Stress Index)=0.61

ومنه فالعملية لها ضغط نفسي مرتفع وهذا حسب ما يستنتج من مقياس الضغط النفسي.

## 3- تحليل ومناقشة نتائج المقياس:

إنطلاقاً من نتائج المقياس توصلنا إلى أن العميلة في ضغط نفسي مرتفع، وهذا راجع لكثره الضغوطات التي تواجهها في العمل ، التي مما يمكن أن تزيد من إحتمالية ظهور الضغط النفسي ، وهذا ما تبين من خلال إجابتها على العبارات السلبية (27,24,18,2) بعبارة كثيرا ، مما يدل على شعورها بالقلق والتعصب والإنهاك والتوتر الذي يظهر في العبارة رقم (3,12,14,28,27) مقارنة بالعبارات الإيجابية (10,17) الذي يعود إلى كثرة العمل وشعورها بعبء المسؤولية.

وبالتالي فالعميله(ر-س) لها ضغط نفسي مرتفع بدرجة (0.61).

#### 4 - التحليل العام للحالة:

من خلال نتائج المقابلة ومن نتائج مقياس الضغط النفسي، نستنتج بأن العميله في ضغط نفسي مرتفع وهذا راجع إلى الضغوطات التي تواجهها في العمل كثرة الإنشغالات ، والعمل لساعات طويلة، والمناويات الليلية وقلة النوم مما ينعكس سلبا على حالتها الصحية ، وزيادة الحمل الوظيفي التي يترب عنها الملل والتعب الذي يصاحبها على طول مدار عملها الذي يمكن أن يؤدي إلى زيادة ظهور الضغط النفسي. مما يدل على ذلك بأن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى العميله(ر-س).

**مقياس الضغط النفسي للحالة الرابعة:**

الإسم: (و-د) الجنس: أنثى

السن: 38 سنة الحالة الاجتماعية: متزوجة

**التعليمات:**

لكل عبارة من العبارات التالية ضع علامة (x) في الخانة التي تصف أكثر ما ينطبق عليك عموماً وذلك عموماً.

أجب بسرعةً أن ترجع نفسك بمراجعة إجابتك وأحرس على وصف مسار حياتك خلال هذه المدة.

عادة	كثيراً	أحياناً	تقريباً أبداً	العبارات
			X	01 - تشعر بالراحة .
	X			02 - تشعر بوجود متطلبات لديك.
		X		03 - أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
	X			04 - لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
		X		05 - تشعر بالوحدة أو العزلة.
X				06 - تجد نفسك في مواقف صراعية.
			X	07 - تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلاً .
	X			08 - تشعر بالتعب.
X				09 - تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
		X		10 - تشعر بالهدوء.
		X		11 - لديك عدة قرارات لإتخاذها.
	X			12 - تشعر بالإحباط.
			X	13 - أنت مليء بالحيوية.
	X			14 - تشعر بالتوتر.

		X		15 - تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
		X		16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
		X		17 - تشعر بالأمن والحماية.
		X		18 - لديك عدة مواقف.
	X			19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
			X	20 - تشعر بفقدان العزيمة .
			X	21 - تمنع نفسك.
	X			22-أنت خائف من المستقبل.
X				23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.
	X			24- تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
			X	25- أنت شخص خالي من الهموم .
	X			26- تشعر بالإنهاك أو تعب فكري.
	X			27- لديك صعوبة في الإسترخاء.
	X			28-تشعر ببعض المسؤولية.
			X	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
X				30- تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (12) يمثل مقياس الضغط النفسي للحالة الرابعة.

## نتائج مقياس الحالة الرابعة:

النتائج	العبارات
04	01 - تشعر بالراحة .
03	02 - تشعر بوجود متطلبات لديك.
02	03 - أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
03	04 - لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
02	05 - تشعر بالوحدة أو العزلة.
04	06 - تجد نفسك في مواقف صراعية.
04	07 - تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلا .
03	08 - تشعر بالتعب.
04	09 - تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
03	10 - تشعر بالهدوء.
02	11 - لديك عدة قرارات لإتخاذها.
03	12 - تشعر بالإحباط.
04	13 - أنت مليء بالحيوية.
03	14 - تشعر بالتوتر.
02	15 - تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
02	16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
03	17 - تشعر بالأمن والحماية.
02	18 - لديك عدة مواقف.
03	19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
01	20 - تشعر بفقدان العزيمة .
04	21 - تتمتع نفسك.
03	22-أنت خائف من المستقبل.
04	23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.

03	24- تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
04	25- أنت شخص خالي من الهموم.
03	26- تشعر بالإلهام أو تعب فكري.
03	27- لديك صعوبة في الاسترخاء.
03	28- تشعر بعبء المسؤولية.
04	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
04	30- تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

جدول رقم(13) يمثل نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الرابعة.

## تقديم الحالة رقم 04:

العميلـة (وــدـ) البالـغـة من العـمر 38 سـنـة ، وهـيـ أـمـ لــ(03ـ) أـطـفـالـ أـقـلـ مـنـ 6 سـنـوـاتـ منـ جـنـسـ أـنـثـىـ تـمـارـسـ مـهـنـةـ فـيـ مـؤـسـسـةـ صـحـيـةـ كـمـرـضـةـ ،ـ المـسـتـوـىـ التـعـلـيمـيـ ثـانـوـيـ ،ـ الزـوـجـ مـرـضـ ،ـ تـعـيـشـ فـيـ بـيـتـ مـسـقـلـ مـعـ زـوـجـهـ عـلـىـ شـكـلـ عـمـارـةـ ،ـ الـمـسـتـوـىـ الـمعـيـشـيـ جـيدـ.

### 1 - عرض مضمون الحالة الرابعة:

عـنـ إـجـرـائـاـنـاـ الـمـاـقـبـلـةـ مـعـ الـعـمـيلـةـ (وــدـ) تـبـيـنـ أـنـهاـ تـمـارـسـ مـهـنـةـ الـتـمـريـضـ مـنـذـ (11ـ) سـنـةـ فـيـ مـصـلـحةـ طـبـ الـأـطـفـالـ أـيـنـ كـانـتـ تـعـانـيـ مـنـ ضـغـوطـاتـ نـفـسـيـةـ لـكـثـرـةـ الـعـلـمـ وـزـيـادـةـ الـحـلـمـ الـوـظـيفـيـ مـصـرـحـةـ بـقـولـهـاـ) عـنـدـنـاـ بـزـافـ الخـدـمـةـ هـنـاـ تـعـيـاـيـ surtoutـ معـ ذـرـارـيـ صـغـارـ مـيـكـونـشـ عـنـدـكـ même pasـ الـوقـتـ باـشـ تستـعـفـاـيـ) هـذـاـ يـدـلـ أـنـ الـعـمـيلـةـ تـعـانـيـ مـنـ ضـغـوطـاتـ نـفـسـيـةـ لـكـثـرـةـ الـعـلـمـ الـذـيـ يـعـودـ إـلـىـ عـمـلـهـاـ لـسـاعـاتـ الطـوـيـلـةـ ماـ يـؤـثـرـ سـلـبـاـ عـلـىـ حـالـتـهـاـ الـنـفـسـيـةـ وـالـجـسـدـيـةـ وـهـذـاـ مـاـ ظـهـرـ مـنـ خـلـالـ إـجـابـتـهـاـ عـلـىـ الـعـبـارـةـ رقمـ(01ـ) بتـقـرـيبـاـ أـبـداـ،ـ حـيـثـ أـضـافـتـ قـائـلـةـ(ـمـيـنـ ذـاكـ نـجـيـبـوـ حـتـىـ لـصـبـحـ وـحـنـاـ نـخـدـمـوـ عـنـدـنـاـ بـزـافـ ضـغـوطـاتـ فيـ اللـيـلـ تـعـيـاـيـ) هـذـاـ يـدـلـ أـنـ الـعـمـيلـةـ تـعـانـيـ مـنـ تـعـبـ وـإـرـهـاـقـ نـفـسـيـ لـكـثـرـةـ الضـغـوطـاتـ الـتـيـ تـواـجـهـهـاـ فـيـ الـعـلـمـ الـتـيـ مـاـ يـمـكـنـ أـنـ تـزـيدـ مـنـ إـحـتمـالـيـةـ ظـهـورـ الضـغـطـ الـنـفـسـيـ وـهـذـاـ مـاـ ظـهـرـ مـنـ خـلـالـ الـعـبـارـةـ رقمـ(19ـ،ـ 8ـ) بـكـثـيرـاـ.

أـمـاـ فـيـماـ يـخـصـ عـلـاقـتـهـاـ مـعـ زـوـجـهـاـ أـثـنـاءـ عـلـمـهـاـ عـلـاقـةـ جـيـدةـ بـقـولـهـاـ) عـلـاقـتـيـ مـلـيـحةـ مـعـ رـاجـليـ مـعـدـيـشـ مـشـكـلـ مـعـاهـ كـامـلـ مـنـ نـاحـيـةـ الـخـدـمـةـ) ،ـأـمـاـ مـعـ أـوـلـادـهـاـ (ـمـنـكـذـبـشـ عـلـيـكـ مـيـنـذـاكـ كـنـجـيـ عـيـانـةـ مـنـ الـخـدـمـةـ تـرـقـ directـ مـيـصـلـيـشـ même pasـ الـوقـتـ باـشـ نـقـومـ بـبـيـهـمـ) هـذـاـ يـدـلـ أـنـ الـعـمـيلـةـ تـعـانـيـ مـنـ إـنـهـاـكـ وـتـعـبـ فـكـرـيـ وـجـسـدـيـ لـشـعـورـهـاـ بـعـبـءـ الـمـسـؤـلـيـةـ بـسـبـبـ دـمـرـيـةـ تـنـاغـمـهـاـ بـيـنـ الـحـيـاةـ الـعـلـمـيـةـ وـالـحـيـاةـ الـإـجـتمـاعـيـةـ.

أـمـاـ بـالـنـسـبـةـ لـعـلـاقـتـهـاـ مـعـ زـمـلـائـهـاـ فـيـ الـعـلـمـ حـسـنـةـ (ـحـنـاـ فـيـ هـذـاـ serviceـ كـامـلـ مـتـفـاهـمـينـ نـخـدـمـوـ كـامـلـ كـيـفـ كـيـفـ مـعـدـنـاشـ مـشـكـلـ مـعـ بـعـضـاـنـاـ)ـ مـاـ يـعـنـيـ أـنـ الـعـمـيلـةـ مـرـتـاحـةـ مـنـ هـذـاـ الـجـانـبـ ،ـأـمـاـ بـالـنـسـبـةـ لـعـلـاقـتـهـاـ مـعـ الـمـسـؤـلـيـنـ عـلـاقـةـ سـيـئـةـ مـصـرـحـةـ بـقـولـهـاـ)ـ يـقـلـقـوـ مـيـنـذـاكـ يـحـبـوـ يـفـرـضـوـ رـايـهـمـ قـدـامـ les maladesـ وـأـنـاـ هـذـيـ الـحـاجـةـ لـتـقـلـقـيـ)ـ مـاـ يـدـلـ أـنـ الـعـمـيلـةـ تـواـجـهـ عـدـةـ ضـغـوطـاتـ فـيـ عـلـمـهـاـ بـسـبـبـ كـثـرـةـ الـتـعـلـيمـاتـ وـالـتـوـجـيهـاتـ الـمـتـاـقـضـةـ الـتـيـ يـنـجـمـ عـنـهـاـ قـلـقـ مـاـ يـمـكـنـ أـنـ يـزـيدـ مـنـ ظـهـورـ الضـغـطـ الـنـفـسـيـ.

صرحت العميلة في الأخير أنها ليست من إختار العمل ليلا بل ظروف العائلية التي أجبرتها على ذلك منها مصراحة بقولها ( ولادي صغار ومكاش عندمن نحطهم يم كبيرة وختي خادمة في الليل donc على هذي خيرت نخدم في الليل ) .

بعد نهاية المقابلة مع العميلة (و-د) التي دامت 40 دقيقة ، أشرنا للعميله بأن لنا موعد آخر معها لتطبيق مقياس الضغط النفسي فتقبلت الأمر بكل لبقة.

## 2- عرض نتائج المقياس:

لقد قمنا بتطبيق مقياس الضغط النفسي على العميلة(و-د) التي دامت مدة تطبيقه 15 دقائق وقد تحصلنا على النتائج التي تبين أن العميلة في ضغط نفسي مرتفع حيث تحصلت على (0.69) .

وهذا ما يوضحه الجدول رقم (14)

الدرجة الكلية للمقياس	أرقام العبارات	البنود
62	+16+15+14+12+11+9+8+6+5+4+3+2 30+28+27+26+24+23+22+20+19+18	البنود المباشرة
30	29+25+21+17+13+10+7+1	البنود غير مباشرة
92		

جدول رقم (14) يمثل كيفية حساب مجموع القيم الخام للحالة الرابعة.

مجموع القيم الخام - 30

مؤشر الضغط النفسي =

90

30 - 92

مؤشر الضغط النفسي =  $\frac{0.69}{90}$

(Stress Index)=0.69

ومنه فالعميله لها ضغط نفسي مرتفع وهذا حسب ما يستنتج من مقياس الضغط النفسي.

### 3 - تحليل ومناقشة نتائج المقياس:

إنطلاقاً من نتائج المقياس توصلنا إلى أن العميلة (و-د) في ضغط نفسي مرتفع، وهذا راجع لكثره الصعوبات التي تواجهها في العمل التي مما يمكن أن تزيد من إحتمالية ظهور الضغط النفسي ، وهذا ما تبين من خلال إجابتها على العبارات السلبية (28,27,26,19,8) بعبارة كثيرا مقارنة بالعبارات الإيجابية (9,23)، الذي تدل على شعورها بالتعب والملل والإنهاك الذي يعود إلى كثرة العمل وشعورها ببعء المسؤولية.

وبالتالي فالعميله (ر-س) لها ضغط نفسي مرتفع بدرجة (0.69).

### 4 - التحليل العام للحالة:

من خلال نتائج المقابلة ومن نتائج مقياس الضغط النفسي، نستنتج بأن العميلة في ضغط نفسي مرتفع وهذا راجع إلى الضغوطات التي تواجهها في العمل كثرة الإنشغالات ، والعمل لساعات طويلة، والمناوبات الليلية، التي ينجم عنها الإرهاق والإنهاك المهني الذي يصاحبها على طول مدار عملها مما يؤثر على أوقات نومها وينعكس سلبا على حالتها النفسية والجسدية، و يجعلها غير قادرة على تناغمها بين حياتها العملية والاجتماعية ، مما يدل على ذلك بأن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى العميلة (و-د).

**مقياس الضغط النفسي للحالة الخامسة:**

الإسم: (ص-ش) الجنس: أنثى

السن: 28 سنة الحالة الاجتماعية: متزوجة

**التعليمات:**

لكل عبارة من العبارات التالية ضع علامة (x) في الخانة التي تصف أكثر ما ينطبق عليك عموماً وذلك عموماً.

أجب بسرعةً أن ترتعج نفسك بمراجعة إجابتك واحرس على وصف مسار حياتك خلال هذه المدة.

عادة	كثيراً	أحياناً	تقريباً أبداً	العبارات
			X	01 - تشعر بالراحة .
		X		02 - تشعر بوجود متطلبات لديك.
			X	03 - أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
	X			04 - لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
	X			05 - تشعر بالوحدة أو العزلة.
	X			06 - تجد نفسك في مواقف صراعية.
			X	07 - تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلاً .
	X			08 - تشعر بالتعب.
		X		09 - تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
			X	10 - تشعر بالهدوء.
		X		11 - لديك عدة قرارات لإتخاذها.
	X			12 - تشعر بالإحباط.
			X	13 - أنت مليء بالحيوية.
	X			14 - تشعر بالتوتر.

		X		15 - تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
		X		16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
		X		17 - تشعر بالأمن والحماية.
		X		18 - لديك عدة مواقف.
	X			19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
			X	20 - تشعر بفقدان العزيمة .
			X	21 - تمنع نفسك.
	X			22-أنت خائف من المستقبل.
X				23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.
	X			24- تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
			X	25- أنت شخص خالي من الهموم .
	X			26- تشعر بالإنهاك أو تعب فكري.
	X			27- لديك صعوبة في الإسترخاء.
	X			28-تشعر ببعض المسؤولية.
			X	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
X				30- تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (15) يمثل مقياس الضغط النفسي للحالة الخامسة.

## نتائج مقياس الحالة الخامسة:

النتائج	العبارات
04	01 - تشعر بالراحة .
03	02 - تشعر بوجود متطلبات لديك.
02	03 - أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
03	04 - لديك أشياء كثيرة ل القيام بها .
02	05 - تشعر بالوحدة أو العزلة.
04	06 - تجد نفسك في مواقف صراعية.
04	07 - تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلا .
03	08 - تشعر بالتعب.
04	09 - تخاف من عدم إستطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك .
03	10 - تشعر بالهدوء.
02	11 - لديك عدة قرارات لإتخاذها.
03	12 - تشعر بالإحباط.
04	13 - أنت مليء بالحيوية.
03	14 - تشعر بالتوتر.
02	15 - تبدو مشاكلك أنها ستترافق.
02	16 - تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
03	17 - تشعر بالأمن والحماية.
02	18 - لديك عدة مواقف.
03	19 - أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين .
01	20 - تشعر بفقدان العزيمة .
04	21 - تتمتع نفسك.
03	22-أنت خائف من المستقبل.
04	23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.

03	24- تشعر بأنك وضع إنتقاد وحكم.
04	25- أنت شخص خالي من الهموم.
03	26- تشعر بالإلهام أو تعب فكري.
03	27- لديك صعوبة في الاسترخاء.
03	28- تشعر بعبء المسؤولية.
04	29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
04	30- تشعر أنك تحت ضغط نفسي مميت.

الجدول رقم (16) يمثل نتائج مقياس الضغط النفسي للحالة الخامسة.

### تقديم الحالة الخامسة:

العميله (ص-ش) البالغه من العمر 30 سنة، وهي أم لطفلين(02) أقل من 6 سنوات من جنس ذكر تمارس مهنة في مؤسسه صحية كممرضة، ذات مستوى تعليمي بакالوريا، الزوج يعمل عن أمن، تعيش العميله في بيت مستقل مع زوجها في عمارة ، المستوى المعيشي متوسط .

### 1 - عرض مضمون الحالة الخامسة:

عند إجرائنا المقابلة مع العميله (ص-ش) تبين لنا أنها غير مرتاحه وذلك لكثره الضغوطات التي تواجهها ، مما تبين أنها تمارس مهنة التمريض منذ (05) سنوات في مصلحة الإستعجالات أين كانت تعاني من ضغوطات نفسية لكثره المرضى وزيادة الحمل الوظيفي مصرحه بقولها (**الخدمة هنا تعب بزاف متقديش كامل خطرات نجيбо لصبح وحنا نخدمو**) مما يدل أن العميله تعاني من ضغط نفسي لعملها لساعات طويله مما يؤثر سلبا على نومها الذي ينجم عنه الشعور بالتعب والإرهاق وهذا ما ظهر من خلال إجابتها على العبارة رقم(8) بكثيرا، وأضافت قائلة(**وكنزيد نوصل لدار نفشل كثر وكثير مينذاك نرق**) direct مما يدل أن العميله تعاني من ضغط نفسي لزيادة حجم العمل لديهن وشعورها ببعض المسؤولية بسبب عدم تناوغمها بين الحياة العملية والحياة الإجتماعية مما يمكن أن تزيد من ظهور الضغط النفسي أكثر وهذا ما ظهر من خلال إجابتها على العبارة رقم(01) بتقريرها أبدا.

أما فيما يخص علاقتها مع زوجها أثناء عملها علاقة عاديه مصرحه (**علاقتي normale مع راجلي معنديش مشكل معاه**)، أما بالنسبة مع أولادها (**ولادي صغار منذاك معنديش même pas الوقت باش نلعب معاهم**). في **الليل خدامة وفي النهار عيانة**) مما يدل أن العميله تعاني من إرهاق جسدي لكثره العمل وزيادة المسؤولية مما يجعلها غير قادرة على توافقها بين حياتها المهنية وحياتها الإجتماعية.

أما بالنسبة لظروفها في العمل وعلاقتها مع زملائها حسنة مصرحه بقولها (**حنا هنا متفاهمين مع بعضانا par exemple كنكون أنا عيانة هي تفهمني والعكس**) هذا يعني أن العميله مرتاحه من هذا الجانب لتوفر الدعم الإجتماعي من طرف زملائها ، أما فيما يخص علاقتها مع المسؤولين علاقة سيئة (**منكذبشن عليك منذاك يقلقو واحد ملي ينوض هو يخدم هي تجي تقولك علاه مدريش خدمتك قوليلي كفاش متتفاقيش**) مما يدل أنها تعاني من ضغط نفسي إلى العلاقات السيئة المشحونة بين العاملين والمسؤولين التي تزيد من إحتمال زيادة الضغط النفسي لديهما.

صرحت العميلة في الأخير أنها ليست من إختار العمل ليلاً وليس بها على قناعة بل مكان السكن هو الذي أجبرها على ذلك بسبب نقص وسائل النقل وهذا ما تبين من خلال قولها (منقدرش نروح ونولى نسكن بعيد ميكفيش الوقت).

بعد نهاية المقابلة التي أجريناها مع العميلة (ص-ش) والتي دامت حوالي 37 دقيقة، حيث أشرنا للعميله بأن لنا موعد آخر معها أين يمكن تطبيق مقياس الضغط النفسي الذي يسمح لنا بالتعرف على درجة الضغط النفسي لديها فتفقّلت ذلك بكل لبقة.

## 2 - عرض نتائج المقياس:

لقد قمنا بتطبيق مقياس الضغط النفسي على العميلة (ص-ش) في المقابلة الثانية الذي دام 12 دقيقة وقد تحصلنا على النتائج التي تبين أن العميلة في ضغط نفسي مرتفع حيث تحصلت على (0.74).

وهذا ما يوضحه جدول رقم (17)

الدرجة الكلية للمقياس	أرقام العبارات	البنود
65	+16+15+14+12+11+9+8+6+5+4+3+2 30+28+27+26+24+23+22+20+19+18	البنود المباشرة
32	29+25+21+17+13+10+7+1	البنود غير مباشرة
97		

جدول رقم (17) يمثل كيفية حساب مجموع القيم الخام للحالة الخامسة.

مجموع القيم الخام - 30

$$\text{مؤشر الضغط النفسي} = \frac{90}{30 - 97}$$

$$\text{مؤشر الضغط النفسي} = \frac{90}{30 - 97}$$

$$(Stress Index)=0.74$$

ومنه فالعميله لها ضغط نفسي مرتفع وهذا حسب ما استنتاج من مقياس الضغط النفسي.

### 3 - تحليل ومناقشة نتائج المقياس:

إنطلاقاً من نتائج مقياس الضغط النفسي توصلنا إلى أن العميلة في ضغط نفسي مرتفع وهذا راجع للضغوطات التي تواجهها في العمل كثرة الإنشغالات، والعمل لساعات طويلة ، الذي يترتب عنه الشعور بالإرهاق والإنهاك الذي يصاحبها على طول مدار عملها ، وهذا ما ظهر من خلال إجابتها على العبارات السلبية (17,13,10,12,8) بكثيرا، والعبارة (29,1) بتقريباً أبداً مقارنة بالعبارات الإيجابية (30,26,19,12,8) الذي يعود إلى كثرة المرضى وزيادة الحمل الوظيفي.

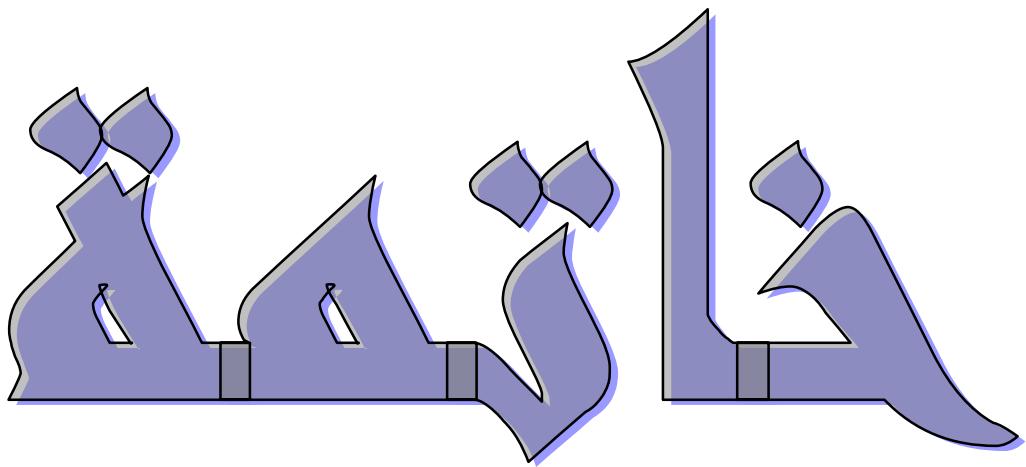
وبالتالي فالعميلة (ص-ش) لها ضغط نفسي مرتفع بدرجة(0.74).

### 4 - التحليل العام للحالة الخامسة:

من خلال نتائج المقابلة ومن نتائج مقياس الضغط النفسي نستخلص أن العميلة تعاني من ضغط نفسي مرتفع، وذلك لزيادة حجم العمل وكثرة المسؤوليات التي يكلفون بها في العمل والعائلة في آن واحد التي ينجم عنها الشعور بالإرهاق والإنهاك المهني ،والذي يؤثر بدورها على أوقات نومها وينعكس سلباً على حالتها الصحية النفسية والجسدية التي مما يمكن أن تزيد من إمكانية ظهور الضغط النفسي فيتحول بذلك إلى مصدر للقلق والإحباط . مما يدل على ذلك بأن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى العميلة(ص-ش).

### الاستنتاج العام للحالات:

إن ما يمكن إستخلاصه من النتائج والتحاليل المتحصلة عليها من الحالات الخمس(05) التي تطرقنا إليها في الجانب التطبيقي من البحث بهدف معرفة مامدى تأثير الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية، مما يؤكد على أن أغلبية عينة بحثنا تعاني من ضغط نفسي وهذا ما إستنتجناه من مقاييس الضغط النفسي، في حين تبين لنا بأن(04) حالات يعانون من ضغط نفسي مرتفع وهذا راجع إلى كثرة الضغوطات النفسية والإجتماعية والمهنية التي تتعرض لها العاملات بالمداومة الليلية في مهنة التمريض وذلك لما تتضمنه من مواقف مفاجئة وشعورها بالمسؤولية نحو المرضى، والإنهاك المهني وزيادة أعباء العمل الزائدة التي تسبب الكثير من المشكلات النفسية والصحية أما الحالة الخامسة فهي تعاني من ضغط نفسي متوسط وهذا راجع إلى مدى قوة التحمل وشدة الصبر والتعود على العمل، وفيما يتضح لنا أن مهما كانت الأقديمة المهنية فإن المداومة الليلية تشكل في مجملها أحداثاً تسهم في إفراز بعض التغيرات التي لها تأثير سلبي على عادات النوم والعلاقات الإجتماعية حيث ترتبط بالشعور بالتعب والنوم المتقطع، واضطراب في الشهية وزيادة حوادث العمل، وهذا كله يعود إلى التغيير الذي يحدث في الساعة البيولوجية للجسم، وبالتالي تحققت فرضيتنا الأساسية القائلة بأن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية، ومن خلال كل ما توصلنا إليه في هذه الدراسة ومن نتائجنا السابقة يوافق ما توصلت إليه دراسة (Myrson & Sybil) بأن العمل الليلي يسبب ضغط نفسي وجسدي للعمل وذلك بسبب عدم التناغم بين الحياة العملية والإجتماعية، وأن أوقات العمل الليلي من أهم الأوقات المثيرة للضغط النفسي في العمل لدى العاملين في مهنة التمريض وهذا من خلال إجابتهم على العبارات "تشعر بالإنهاك أو التعب الفكري" تشعر بعبء المسؤولية" بكثيراً و" تشعر بالراحة" بتقريرها أبداً.



## الخاتمة:

في ختام هذه البحث يمكننا القول أن الظواهر الحياتية مختلفة ومتعددة ، وكل ظاهرة من الظواهر في هذا الكون تؤثر وتتأثر بغيرها من الظواهر ومن خلال هذا التأثير لا بد من كشف و توضيح حقيقة علمية معينة.

لذا أجرينا هذا البحث من هذا المنطلق، بغية الكشف عن مدى تأثير الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية ، حيث إعتمدنا في بحثنا هذا على "المنهج العيادي" القائم على دراسة حالة للتعرف على درجة الضغط النفسي لديهم ، وللكشف عن ذلك قمنا بتطبيق المقابلة النصف موجهة ومقاييس الضغط النفسي "ليفستاين" ، وهذا كان من خلال تطبيقه على عينة مكونة من 05 أفراد والتي تم اختيارها بطريقة قصدية ، فكانوا كلهم ممرضات متزوجات عاملات بالمداومة الليلية وذات أولاد .

وقد كانت فرضية الدراسة الأساسية التي تتصل على أن هناك تأثير مرتفع للضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية.

وبعدما تحصلنا على نتائج المقابلة ونتائج المقاييس توصلنا إلى أن أغلبية الحالات يعانون من ضغط نفسي بدرجة مرتفعة، حيث وصلت إلى (0.74).

كما واجهتنا عدة صعوبات أثناء قيامنا بهذا البحث تمثلت في مدى صعوبة إجراء المقابلة معهم بسبب كثرة العمل، وبعد المسافة الذي كان كمشكل كبير بالنسبة لنا، والأمر الأكثر صعوبة هو رفض بعض المسؤولينأخذ جدول توقيت العمل الليلي والذي تم إستنتاجه من خلال المقابلة.

وفي الأخير قمنا بخت بحثنا بعض الإقتراحات العلمية والعملية التي نرى أنها بالغة الأهمية للتخفيف من درجة الضغط النفسي لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية وذلك فيما يلي :

-إعادة إجراء البحث بعد 3 سنوات على الأقل للتعرف على الضغوطات النفسية ودرجاتها لدى الممرضات العاملات بالمداومة الليلية في مختلف الأقسام الرعاية تصفيية الدم، الإستعجالات، التوليد وغيرها من الأقسام التي تعرض فيها العاملات لمشاهدة حالات إحتضار الموتى.

- ضرورة تهيئة الجو النفسي المناسب للعاملين في مهنة التمريض وذلك بتوفير مكان للترفية، وغرف خاصة لراحتهم.

- توفير عدد من الممرضات يتاسب مع حجم العمل في المستشفى فضلا عن توافر وصف وظيفي خاص بمهنة التمريض يحدد فيه لكل فرد واجباته ومسؤولياته.

- ضرورة وجود برامج متابعة من أخصائيين نفسيين من أجل تخفيف التوتر الناشئ في بيئة العمل والعمل مع الحالات الخطرة.
- القيام برحلات ترفيهية للطاقم التمريضي من أجل المساعدة في تخفيف الضغط النفسي لديهم.
- إجراء دورات تدريبية ومحاضرات تعليمية للعاملين جميعاً في مهنة التمريض في كيفية مواجهة الضغوط في العمل ، وتبصيرهم بالطرق والوسائل العلمية والنفسية للتغلب عليها.

## **صعوبات البحث:**

إنقينا خلال إنجازنا لهذا البحث البسيط لبعض من الصعوبات التي عرقلت نوعاً ما لسيرورة البحث:

- 1 - ضيق الوقت الذي يعتبر غير كاف لإنجاز مذكرة الماستر.
- 2 - عدم توفر ولا مرجع خاص بالعمل الليلي.
- 3 - صعوبة التنقل عبر أو بين المكتبات.

سالیل

## قائمة المراجع باللغة العربية:

### أولاً الكتب:

- 1 - أحمد نايل الغير (2009)، **التعامل مع الضغوط النفسية**، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان الأردن، الطبعة الأولى.
- 2 - أبو حفص مباركي (2004)، **العمل البشري**، دار العرب للنشر والتوزيع، الجزائر، الطبعة الأولى.
- 3 - السيد عثمان (2008)، **الضغط النفسي**، طبعتها، نظرياتها، مكتبة الأنجلو المصرية للنشر، القاهرة بدون طبعة.
- 4 - الزيات كمال عبد الحميد (2001)، **العمل وعلم الاجتماع المهني الأسس النظرية والعلمية**، مصدر دار غريب للنشر والتوزيع، القاهرة.
- 5 - الطريري عبد الرحمن (1993)، **الضغط النفسي**، مفهومه، تشخيصه، طرق علاجه و مقاومته، الطبعة الأولى.
- 6 - إبراهيم الستار (1989)، **إضطراب العصر الحديث** ، فهمه، أساليبه، علاجه، عالم المعرفة بدون طبعة.
- 7 - بهاء الدين إبراهيم سلامة (2000)، **صحة الغذاء ووظائف الأعضاء**، دار الفكر العربي والقاهرة الطبعة الأولى.
- 8 - بركات محمد خليفة (1984)، **مناهج البحث العلمي في التربية وعلم النفس**، دار القلم، الكويت الطبعة الثانية.
- 9 - حمو بوظريفة (1995)، **الساعة البيولوجية**، سلسلة إفهم نفسك واعرف جسدك، دار الأمة للطباعة والنشر، الجزائر، الطبعة الأولى.
- 10 - جمال أبو دلو (2009)، **الصحة النفسية**، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان ، الطبعة الأولى.
- 11 - جان بنجمهان ستورا (1997)، **الإجهاد أسبابه وعلاجه**، ترجمة منشورات عويدات ، بيروت، لبنان.
- 12 - خليفة وليد السيد (2008)، **الضغط النفسية والتخلُّف العقلي في ضوء علم النفس المعرفي**، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية، مصر ، الطبعة الأولى.
- 13 - جليلة معيبة (2002)، **علم النفس المعاصر**، دار المطبوعات الجامعية ، الطبعة الثانية.
- 14 - رشيدة زواطي (2002)، **تدريبات على منهجيات البحث العلمي في العلوم الاجتماعية**، دار هومة الجزائر، الطبعة الأولى.

- 15- سيلاني أندرودي(1995)، **السلوك التنظيمي والأداء**، ترجمة جعفر أبو قاسم أحمد، مطبع الإدارة العامة، المملكة العربية السعودية، بدون طبعة.
- 16- سمير شيخاني(2003)، **طبيعته، أسبابه، المساعدة الذاتية المداواة**، دار الفكر العربي، بيروت لبنان، الطبعة الأولى.
- 15- عسقل علي(2009)، **ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها**، دار الكتاب الحديث، مصر، الطبعة الثانية.
- 16- عمار بوحوش، محمد محمود الذنبيان(1995)، **مناهج البحث العلمي وطرق إعداد البحوث**، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، الطبعة الأولى.
- 17- عبد الرحمن الطريبي(1994)، **الضغط النفسي مفهومه، تشخيصه، طرق علاجه ومقاومته** مطبع شركة الصفحات الذهبية المحدودة، الرياض، الطبعة الأولى.
- 18- عثمان فاروق السيد(2001)، **القلق وإدارة الضغوط النفسية**، دار الفكر العربي ، القاهرة، مصر، الطبعة الأولى.
- 19- عثمان يخلف(2001)، **علم نفس الصحة، الأسس النفسية والسلوكية للصحة**، دار الثقافة للطباعة والنشر والتوزيع، الدوحة، قطر، الطبعة الأولى.
- 20- عبد الله محمد(2001)، **مدخل إلى الصحة النفسية**، دار الفكر ، عمان ، بدون طبعة.
- 21- فرج عبد القادر طه(1987)، **علم النفس الصناعي والتنظيمي**، لبنان، دار النهضة العربية، الطبعة الخامسة.
- 22- كفافي، علاء الدين(1995)، **الصحة النفسية**، القاهرة، أنجلو المصرية.
- 23- كامل محمد المغربي(2009)، **أساليب البحث العلمي في العلوم الإنسانية والإجتماعية**، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، الطبعة الأولى.
- 24- مصطفى عشوي(1990)، **مدخل إلى علم النفس**، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر.
- 25- محمد محمود الذنبيان(2001)، **مناهج البحث العلمي**، مكتبة الزهراء الناشري القاهرة، بدون طبعة.
- 26- ماجدة بهاء الدين السيد عبيد(2008)، **الضغط النفسي ومشكلاته وأثاره على الصحة النفسية**، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان ، الأردن، الطبعة الأولى.
- 27- محمد مرزوقى، جاسم عبد الله(2008)، **الأمراض النفسية وعلاقتها بمرض عصر السكر**، العلم والإيمان للنشر والتوزيع، الإسكندرية، مصر ، الطبعة الأولى.
- 28- مصطفى حسين الباھي(2002)، **علم النفس الفيزيولوجي**، المكتبة الأنجلو مصرية، القاهرة، الطبعة الأولى.

29- نظام أبو حجلة(2007)، الطب النفسي، التشخيص، العلاج، دار زهران للنشر والتوزيع، عمان الأردن، بدون طبعة.

30- هارون توفيق الرشيد(1999)، الضغوط النفسية طبيعتها، نظرياتها، برنامج مساعدة الذات في علاجها ، مكتبة الأنجلو المصرية للنشر ، القاهرة، بدون طبعة.

#### ثانياً: المعاجم والقواميس:

31- أحمد زكي البدوي(1982)، معجم مصطلحات علوم الاجتماعية، مكتبة لبنان الطبعة الثالثة.

32- الفيروز أبادي(1986)، القاموس المحيط، مؤسسة الرسالة بيروت، لبنان ، الطبعة الأولى.

33- عواد محمود(2006)، معجم الطب النفسي والعقلي، دار أسامة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، الطبعة الأولى.

#### ثالثاً: الجرائد والمجلات:

34- الجريدة الرسمية القانون رقم 90-11 المؤرخ في 26 رمضان عام 1410هـ الموافق ل 21 أبريل لسنة 1990 المتعلقة بعلاقات العمل.

35- عبدوني عبد الحميد، العمل الليلي ودوره في ظهور إضطرابات النوم، مجلة العلوم الإنسانية والإجتماعية، الملتقى الوطني حول المعاناة في العمل، جامعة بسكرة.

#### رابعاً: المذكرات والرسائل الجامعية:

36- الشافعي(2002)، التوافق المهني للممرضين العاملين بالمستشفيات الحكومية وعلاقتها بسماتهم الشخصية، رسالة الماجستير غيرمنشورة، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.

37- بوحاتمي سامية(2001)،السند الإجتماعي المقدم في دور العجزة ودوره في تخفيض الضغط النفسي عند كبار السن الموجودين هناك بسبب معاناتهم من الرفض العائلي، رسالة لنيل شهادة الماجستير في علم النفس الإجتماعي، جامعة الجزائر.

38- حكيمة آيت حمودة(2006)، دور سمات الشخصية واستراتيجيات المواجهة في تعديل العلاقة بين الضغوط النفسية والصحة الجسدية ، أطروحة دكتوراه غير منشورة في علم النفس العيادي، جامعة الجزائر.

39- عبد الحميد عبدوني(1994)، فهم سلوك العمال وحاجة التنظيم والتسيير في علم النفس، م.ع.إ. جامعة باتنة عدد 1.

40- لعريط بشير(2006)، الإنعكاسات النفسية والسلوكية لنظام العمل بالمناوبية، أطروحة لنيل شهادة الدكتورة في علم النفس العمل والتنظيم، جامعة قسنطينة.

## قائمة المراجع باللغة الأجنبية:

### أولا الكتب:

- 1- Antoine Laville(1976),**L'ergonomie, que- sais-je**,Paris, Premiere édition.
- 2- Bandoura(1980),**L'apprentissage Social**,Pierre Marduga,France .
- 3- Bonnet(M.H)(1990),**Dealing With shift work, Work an stress**,4.
- 4- Burger(1999), **L'homme et les agressions de la vie**,ed,PUF,France .
- 5- C.Chiland(1983),**L'entretien clinique**,ed,PUF,Paris.
- 6- Foret.J(1977),**Sommeil et Horaires de travail irreguliers**,these, Lille, cité par Rutenfranz et all.
- 7- Foret.J et autre,**Etude du sommeil des travailleurs à horaires alternants,adaptation et récupération dans le cas de rotation rapide**,europ.7 ,1978,P78.
- 7- J.Carpentier,et P.Cazanian(1977),**Travail de la nuit**,R.S premiere édition.
- 8-Keane.A(1995),**Stress in ICN and non- leu Nurses**,Nursing research,Vol(34)N04. .
- 9- Keenan.T(1981), **Stress and The shift work**,MarshallJ(eds),New york Willey.
- 10- Lazarus et Folkmant(1984),**Stress appraisal and coping** , New york PR.
- 11- Lankry.A(1988), **Apport de la chrono psychologie a la psychologie de travail , Rythmes et activités humaines**,Lille.
- 12- levenistein(1993), **Development of thepercevid Stress questionnaire**.
- 13-M. Boudarene(2005), **Le Stress entre bien et souffrance**,Berti édition Alger, Algérie.
- 14-Maurice,Angers(1997),**Initiation pratique des sciences humaines**,Casbah university,Algérie.
- 15-Mccoy.M(1998) ,**Sources of Stress and coping Among Emergency Département Nurses**,Master Abstract International,vol(39),N01
- 16- Mayo. Janet(2004),**The Effet of Word environnement Workforce**,Ph.D,State univercity of new york,at Albany.
- 17- Marrina.T(1984),Guide to nursing Management(2end)Toronto,C.V.Mosbey .
- 18- Rutenfranz.J and all(1977),**Biomédical and Psycological aspects of shift work**, Skand ,T,work envir an health.

- 19- Sansaulieu.R et autre(1981),**L'analyse sociologique des condition du travail**,Paris Anact.
- 20- Sakai and Kogi(1988),**Condition for three shift workers to take night time naps effectively**,Rcervinka(eds),night and shift work,Frankfurt.
- 21- Tepas.D(1990),**Do eating and drinking habits interact with work Schedule variable ?** work and Stress.
- 22- Turcette.PR(1998),**Qualité de vie au travail anti stress et reactivité**,édition Agence ARC,Canada.
- 23- Taylor.Shelly(1995), **Health Psycologie third edition**,New york,Mc Graw-Hill international édition.
- 24- Wilkinson.R and all(1989),**Alterness of night nurses :two shift system compard**,ergonomic,32.

#### **ثانيا: المعاجم والقواميس:**

- 25-Robert(D) and all(2007),**dictionnaire de psycologie**,presse universitaire du France, Paris
- 26- Hachette(1993),**dictionnaire du français**,édition entreprise national des arts geophiques(E.N.G)2eme.ed,Alger.
- 27- Larousse(2002),**dictionnaire de poche français/anglais/English**/Paris, Veuf.

#### **ثالثا: موقع الأنترنت:**

WWW.BBC.Arabic.Com



## ملحق رقم (01)

### مقياس الضغط النفسي

الجنس:

الاسم:

الحالة الاجتماعية:

السن:

التعليمات:

لكل عبارة من العبارات التالية ضع علامة(x) في الخانة التي تصف أكثر ما ينطبق عليك عموماً وذلك عموماً.

أجب بسرعة دون أن ترجع نفسك بمراجعة إجابتك واحرس على وصف مسار حياتك خلال هذه المدة.

عادة	كثيراً	أحياناً	تقريباً أبداً	العبارات
				1- تشعر بالراحة.
				2- تشعر بوجود متطلبات لديك.
				3- أنت سريع الغضب أو ضيق الخلق.
				4- لديك أشياء كثيرة ل القيام بها.
				5- تشعر بالوحدة أو العزلة.
				6- تجد نفسك في مواقف صراعية.
				7- تشعر بأنك تقوم بأشياء تحبها فعلا.
				8- تشعر بالتعب.
				9- تخاف من عدم استطاعتك إدارة الأمور لبلوغ أهدافك.
				10- تشعر بالهدوء.
				11- لديك عدة قرارات لاتخاذها.
				12- تشعر بالإحباط.
				13- أنت مليء بالحيوية.
				14- تشعر بالتوتر.
				15- تبدو مشاكلاك أنها ستتراكم.
				16- تشعر بأنك في عجلة من أمرك.
				17- تشعر بالأمن والحماية.
				18- لديك عدة مخاوف.
				19- أنت تحت ضغط مقارنة بالأشخاص الآخرين.
				20- تشعر بفقدان العزيمة.

				21- تمتع نفسك.
				22- أنت خائف من المستقبل.
				23- تشعر بأنك قمت بأشياء ملزما بها وليس لأنك تريدها.
				24- تشعر بأنك وضع انتقاد وحكم.
				25- أنت شخص خالي من الهموم.
				26- تشعر بالإنهاك أو تعب فكري.
				27- لديك صعوبة في الاسترخاء.
				28- تشعر بعبء المسؤولية.
				29- لديك الوقت الكافي لنفسك.
				30- تشعر أنك تحت ضغط مميت.

## ملحق رقم 02

### دليل المقابلة النصف موجهة

#### المحور الأول: البيانات الشخصية.

- الإسم.

- الجنس.

- السن.

- المستوى الدراسي.

- الأقدمية المهنية.

- المستوى المعيشي.

#### المحور الثاني: الحالة العائلية.

1- هل العمل الليلي يؤثر على علاقتك بزوجك وأولادك؟

2- هل يحضر أولادك وزوجك بالوقت الكافي من إهتماماتك؟

3- هل تتقبل أسرتك مجال عملك وتوقيته؟

#### المحور الثالث: الحالة الاجتماعية.

1- نوع السكن: (قديم ، حديث ، فلة ، شقة).

2- مكان السكن بالنسبة للعمل (قريب نسبياً، متوسط البعد نسبياً، بعيد نسبياً).

3- نوع المصلحة التي تعملين فيها.

#### المحور الرابع: الحالة المهنية.

1- هل التعليمات والتوجيهات المتكررة من رئيس العمل تزعجك؟

2- ما نوع علاقتك مع زملائك، وهل تقتصر على وقت الدوام فقط؟

3 - هل العمل الليلي يؤثر على أوقات نومك وراحتك؟

هل أنت التي إخترت العمل ليلاً؟ وهل أنت راضية عنه؟

## ملحق رقم 03

**النظام الداخلي طبقاً لقانون الجزائري المتعلق بعلاقات العمل.**

يتم الإعلام بمحتوى هذا النظام الداخلي والمموافقة على جميع الأحكام المحددة فيه ،مع ذكر أهم المواد التي لديها علاقة بموضوع البحث .

**المادة 02-** طبقاً لقانون تكون مدة عقد العمل مدة غير محددة أو محددة.

**المادة 03-** تبرم عقود العمل بمدة محددة أو غير محددة في إطار إحترام أحكام القانون 11/90 المؤرخ في 1991/12/21 المتعلق بعلاقات العمل المعدل والمتمم بالقانون 29/91 المؤرخ في 1990/04/12 لا سيما المواد 12،13،14.

**المادة 12-** خلال الشعار المسبق تبقى علاقات العمل سائرة المفعول إلا إذا اتفق الطرفين عكس ذلك.

**المادة 13-** تحدد المدة القانونية الأسبوعية للعمل بأربعين(40) ساعة في ظروف العمل العادي .  
تحدد تنظيم ساعات العمل الأسبوعية ويتم توزيعها عن طريق الإتفاقيات الجماعية.

**المادة 14-** إذا كانت ساعات العمل مؤداة حسب نظام الدوام المستمر يخصص وقت للإستراحة لا يمكن أن تتجاوز ساعة واحدة منها نصف ساعة تعتبر كوقت عمل.

**المادة 39-** يمكن اللجوء إلى العمل الليلي عندما تقتضيه ضرورة مصلحة العمل.

**المادة 40-** لا يمكن تشغيل العامل الذي يقل سنه 19 سنة أن يوظف في عمل ليلي.

**المادة 41-** العمل الليلي ممنوع على العاملات إلا بتسرير مسبق من مفتش العمل المختص إقليميا.

**ملحق رقم 04**

**جدول توقيت العمل الليلي للممرضات.**

الإسم	ساعة الدخول	ساعة الخروج	وقت الراحة
ي - ت	الرابعة ونصف مساءا	الثامنة صباحا	7 / 04
ر - ع	الرابعة ونصف مساءا	الثامنة صباحا	7/04 أيام
ر - س	الرابعة ونصف مساءا	الثامنة صباحا	7/04 أيام
و - د	الرابعة ونصف مساءا	الثامنة صباحا	7/04 أيام
ص - ش	الرابعة ونصف مساءا	الثامنة صباحا	7/04 أيام