

علاقة بيئة العمل النفسية والاجتماعية بمصدر الضبط لدى عينة من الممرضين في تمنراست.  
**The relationship of the psychological and social work environment with the locus of control of a sample of nurses in tamanrasset**

د. عبدالحليم خلفي\*، المركز الجامعي سي الحواس - بركة - ، الجزائر.

halimpsy@yahoo.fr

جميلة شريف، جامعة تمنراست، الجزائر.

djamila.charif@yahoo.com

تاريخ التسليم: (2020/02/20)، تاريخ المراجعة: (2020/05/10)، تاريخ القبول: (2020/06/27)

**Abstract :**

The study aims to reveal the differences and relationships of the psychological and social work environment model and the locus of control among nurses, using the Karazak scale (1978) and the wallston scale (1978), on a purposive sample of 40 nurses in Tamanrasset hospital, using the descriptive method. The SPSS program was used to answer the following assumptions:

From the point of view of the nurses, the psychological and social work environment is dangerous

There were no statistically significant differences in the dimensions of the psychological and social work environment, the locus of control in gender, and marital status.

There is no significant relationship between the locus of control and the psychological and social work environment, and between their dimensions.

The results were discussed in light of previous studies and the reality of the sample.

**Keywords:** Psychosocial work environment, Locus of control.

**ملخص :**

تهدف الدراسة لكشف الفروق والعلاقات لنموذج بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط لدى الممرضين، بالإستعانة بمقياس كارازاك (1978) ومقياس والسطن (1978)، على عينة قسدية لـ 40 ممرضا بمستشفى تمنراست، باستخدام المنهج الوصفي، تمت الإستعانة ببرنامج SPSS للإجابة على الفرضيات التالية:

-تعد بيئة العمل النفسية والاجتماعية خطرة من وجهة نظر الممرضين.

-لا توجد فروق دالة إحصائية في أبعاد بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط في الجنس، والحالة الاجتماعية.

-لا توجد علاقة دالة بين مصدر الضبط وبيئة العمل النفسية والاجتماعية، وبين أبعادهما.

تمت مناقشة النتائج في ظل الدراسات السابقة وواقع العينة.

**الكلمات المفتاحية:** بيئة العمل النفسية والاجتماعية، مصدر الضبط.

\* المؤلف المراسل: د. عبدالحليم خلفي، الإيميل: halimpsy@yahoo.fr

## مقدمة:

التمريض قديم قدم الإنسان من حيث وجوده "أما الإعتناء به وتدريبه وتأصيله كعلم قائم بذاته في المدارس الخاصة والكليات الجامعية فقد بدأ منذ عام 1860" (أبو العمرين، 2008، ص.32). أما الإهتمام بالظروف المهنية والنفسية والاجتماعية للممرضين فما تزال محل بحث في بدايته. لكون بيئة عملهم تختلف عن باقي المؤسسات لتعدد أنماط تسييرها وتتنوع إطرارته وشبكة العلاقات القائمة فيها، فضلا عن الفئات المستهدفة بالخدمة الصحية، ففئة الممرضين بالمؤسسات الإستشفائية ترتبط وظيفيا بفئات شتى من المرضى بحسب سنهم وجنسهم ونوع إضطرابهم... فضلا عن علاقتهم بالكوادر الصحية الأخرى كالأطباء والموظفين الإداريين والتقنيين بالإضافة للمسييرين، فنجد بيئة عملهم النفسية والاجتماعية لها تأثير مباشر عليهم وعلى إنتاجيتهم وما زاد من حجم المشكلة هو مستوى الخدمات التي يقدمونها للمرضى فنجدهم يواجهون جراء ذلك مواقف عديدة يتعرضون فيها لأشكال ومستويات من التوتر والقلق والضغط والإحباط مما يؤثر سلبا على حالتهم النفسية والصحية، وينعكس مباشرة على أدائهم التمريضي، فضلا عن البيئة المادية الخارجية المؤثرة عليهم وعلى عموم المؤسسة. ولذلك سيتم تناول نموذج كرازاك لبيئة العمل النفسية والاجتماعية من خلال كل من الموقف القراري (الإستقلالية في اتخاذ القرار، والإستفادة من الخبرات)، المتطلبات النفسية (الأعباء المهنية ومدى تعقد المهام، وكونها غير متوقعة، وضيق الوقت، والمطالب المتناقضة)، والدعم الإجتماعي (من الرؤساء، ومن الزملاء)، والعمل على ربط هذه الأبعاد بمصدر الضبط الذي يشير إلى اختلاف الممرضين وتباينهم في عزوهم وإدراكهم لمصدر التدعيم، فبعضهم يميل إلى إدراك النواتج المترتبة عن سلوكهم أو الأحداث في بيئتهم وكأنها خارج نطاق ضبطه الشخصي، حيث يعتقدون أن ما يحدث لهم يرجع إلى قوى خارجية كالخطأ أو الصدفة أو الآخرين الأقوياء، والذي يسميه "جوليان روتر" بالضبط الخارجي، والبعض الآخر يدركون النتائج وكأنها تحت ضبطهم الشخصي فهم يعتقدون أن ما يحدث لهم هو نتيجة منطقية لسلوكهم وأفعالهم الشخصية والذي يطلق عليه بالضبط الداخلي (الحكمي، 2004، ص.176)، ولذلك فإلى أي مدى قد ترتبط عوامل بيئة العمل النفسية والاجتماعية بمصدر الضبط أو أحد أبعادهم الممرضين بمستشفى مصطفى بغدادى بتمنراست.

## 2-الإشكالية:

ينم تناول بيئة العمل الخارجية عادة من خلال ظروف العمل المادية والفرزائية كمستوى الإضاءة ودرجة الحرارة والرطوبة والضوضاء والتلوث وتصميم مكان العمل... أما بيئة العمل النفسية والاجتماعية في المستشفيات فتختلف عن باقي المنظمات، فبيئتها تتأثر بأنماط التسيير الإداري، وأشكال الإتصال الرسمي وغير الرسمي وشبكة العلاقات والوظيفية والاجتماعية، والفئة المستهدفة بالرعاية الصحية والتي تؤثر على مجموع العاملين رغم كون العمل التمريضي له دور فاعل في تنمية الصحة النفسية والجسدية والروحية.

وعلى العكس من ذلك فقد تصبح بيئة العمل خطرة، يغيب فيها الأمن النفسي والجماعي ويصبح مصدرا للضغوط النفسية والاجتماعية والبيئية التي تهدد استقرارها لكونها تصبوا لتحقيق الراحة النفسية والصحة العضوية للمرضى في الوقت الذي يفقده فيه القائمون عليها، فهي تؤثر مباشرة على رضائهم عن بيئة عملهم وكفائتهم وصحتهم النفسية والاجتماعية، وقد تصبح مسؤولة عن قطاع كبير من المشكلات المهنية، كالإحترق النفسي وغياب الدعم والإجهاذ الوظيفي ... والتي قد ترجع لمصدر ضبط الممرضين؟ .

وفي هذا السياق عمل "روبرت كارازاك" عام 1978 على بناء نموذج يجمع العوامل النفسية والاجتماعية في بيئة العمل، بحيث تشكل هذه العوامل مصفوفة من محورين مكونة من العوامل الضاغطة في العمل وهي المتطلبات النفسية والعوامل المساعدة على تأدية المهام والقيام بالأدوار وتحمل المسؤوليات بالإقتدار وسماها الموقف القراري، فعند الإنتهاء من رسم هذه المصفوفة ينتج لدينا أربع وضعيات مختلفة بحسب مقدار كل مؤشر من المؤشرين المذكورين أعلاه بحيث يصبح الممرض في وضعية إجهاذ وظيفي إذا كانت متطلبات العمل مرتفعة وفي نفس الوقت الموقف القراري منخفض ووسائل مواجهة هذه الضغوط متدنية، فهذه الوضعية حسب "كرازاك" هي التي تؤثر بشكل واضح على الصحة النفسية للممرض (بن بوقرين، وابن عون، 2017، ص.197)، ومن بين المتغيرات التي تظهر حجم التأثير وطبيعته على الوضعية الصحية للممرضين نفترض مصدر الضبط. على اعتبار أنه (Locus of control) الطريقة التي يدرك بها الممرضين العوامل المسببة لنتائج سلوكهم سواء كانت هذه النتائج مرضية كأشكال الثواب أو غير مرضية كأشكال العقاب المختلفة، أم هي كامنة في نفسه وصادرة عن معطيات خارجية أم هي فوق قدرته وإمكانياته (دروزه، 2007، ص.445).

ولقد تبينت الصلة بين الصحة الجسدية ومصدر الضبط الذي يعد شكلا من أشكال إدراك الضبط النوعي الذي يرتبط بإدراك الممرض للعلاقة السببية الكامنة بين صحتها والعوامل الداخلية أو الخارجية؛ فنجد ذو الاعتقاد في الضبط الداخلي يرون بأن العوامل الداخلية أو السلوك الفردي هو المسؤول عن صحتهم أو مرضهم أو نجاحهم أم فشلهم، بينما يدرك ذوو مصدر الضبط الخارجي "الحظ ونفوذ الآخرين" بأن صحتهم تتحكم فيها عوامل أخرى خارجة عن نطاق سيطرتهم وقد أكدت العلاقة الموجبة بين مصدر الضبط الخارجي والإضطرابات الجسدية في مجموعة معتبرة من الدراسات منها ( Debra & al, 1997)، (Hobbis & al, 2003)، (Bruckerte & Consolis, 2004)، (Chung & al, 2005)، (أحمان، 2012، ص.26).

ورغم من عدم وجود تناولات مباشرة تناولت متغيرات الدراسة الحالية باستثناء بعض الدراسات الجزئية والقريبة منها ففي البيئة العربية رغم قلتها نجد دراسة الشافعي (2002) في فلسطين التي تناولت التوافق المهني لدى الممرضين، وفي الأردن نجد دراسة أيمن عودة وعبد الحكيم عقلة عام 2006 المعنونة بـ "تحليل ضغوط العمل لدى الجهاز التمريضي في مستشفى الجامعة الأردنية"، وفي الجزائر فقد

تم تسجيل كل من دراسة لامية بوتوتة (2017) حول التوافق المهني لدى الممرضين العاملين في المستشفى الجامعي بتيزي زرو، ودراسة بن بوقرين عبد الباقي والطيب ابن عون (2017) حول "أثر العوامل النفسية الإجتماعية على الصحة النفسية للموارد البشرية في مؤسسات ذوي الإحتياجات الخاصة"،... وغيرها من الدراسات غير العربية.

وفي ذات السياق نجد دراسة لندو وزملاؤه عام 2006 (Lindo & al) حول الصحة النفسية لدى الأطباء والممرضين في مستشفيين بمدينة كنعستون - بجمايكا، والتي فحصت مستويات صحتهم النفسية، من خلال عينة مكونة من 212 طبيب وممرض، حيث أسفرت عن عدد من النتائج منها: أن 27,4% من العينة يعانون ضغطا نفسية. ووجود علاقة دالة إحصائيا بين ظهور أعراض المشاكل النفسية وكل من سنوات الخبرة، ضغوط العمل، الضغوط الخارجية، والصعوبات المالية (أبو العمرين، 2008، ص.48). وهي تتفق من حيث المبدأ مع نتائج دراسة ديكر عام 1998 التي هدفت للتعرف على أهم العوامل التي تؤثر في الرضا الوظيفي والضغط النفسي للممرضين، سواء نبعت من مكان العمل أو من خارجه، على عينة من 376 ممرض وممرضة، وكانت العوامل المؤثرة في الرضا الوظيفي هي (العلاقة مع رؤساء المصالح من الممرضين، الزملاء، الأطباء، الأقسام الأخرى، والصراع الوظيفي).

أما العوامل المؤثرة في الوضع النفسي تمثلت في "التوافق الإجتماعي، التثبيت في القسم، الخبرة المهنية، الوضع الوظيفي، الصراع الوظيفي وغير الوظيفي، والعلاقة مع رؤساء المصالح والأطباء". ولم تتأكد وجود علاقة إرتباطية دالة بين الخبرة المهنية والرضا الوظيفي (أبو العمرين، 2008، ص ص 51-52).

ودراسة سافاناغ Cavanaugh 1992 التي تعرفت على مستويات الرضا الوظيفي للممرضات العاملات في المستشفيات البريطانية، من خلال عينة من 221 ممرضة، وباستخدام مقياس الرضا الوظيفي، بينت النتائج أن أهم عوامل الرضا الوظيفي تمثلت في المشاركة في اتخاذ القرارات، التعليم المستمر، الحوافز، كما لم يرد الراتب من بينهم (أبو العمرين، 2008، ص ص 55-56).

هذا بالنسبة لجزئيات متغير بيئة العمل النفسية والإجتماعية أما مصدر الضبط فنجد دراسة هيبس وهابلن عام 1991 (Hipps & Haplin) والتي كشفت عن العلاقة بين مركز الضبط وضغوط العمل والإحترق النفسي لدى عينة في مرحلة الثانوية موزعة بين 242 معلما ومعلمة و65 مشرفا تربويا.

وقد توصلت إلى وجود علاقة إرتباطية إيجابية ومرتفعة بين ضغوط العمل التي يتعرض لها المعلمين أثناء ممارستهم لمهنتهم مع مجالي الإنهاك الإنفعالي، وتبدل المشاعر، وعلاقة سالبة ومرتفعة مع نقص الإنجازات الشخصية، كما توصلت الدراسة إلى أن المعلمين ذوي مركز الضبط الخارجي يواجهون ضغوطا أكثر من المعلمين ذوي مركز الضبط الداخلي (أحمان، 2012، ص.40).

فيؤدي تدهور الصحة النفسية للعاملين إلى نتائج وخيمة على الأداء والرضا الوظيفي وكذا

الصحة العضوية وهو الأمر الذي بينه تقرير المعهد الوطني الأمريكي للأمن الوظيفي ( The National

في كون مهنة التمريض مثلا من بين أربعين وظيفة يتعرض فيها الموظفين إلى اضطرابات نفسية عالية بسبب الضغوط المصاحبة لهذه الوظيفة ( Institut For Occupational Safety Buorbonnais& ) (al, 1997, p.1).

حيث تؤكد ذلك دراسة Bourbonnais وزملاؤه عام 1997 حول تأثير العوامل النفسية الإجتماعية في العمل على الصحة النفسية للممرضات في المراكز الإستشفائية بمقاطعة الكيبك الكندية؛ والتي هدفت للوقوف على العلاقة بين البيئة النفسية الإجتماعية والصحة النفسية لعينة من الممرضات في ستة مستشفيات، وأجريت الدراسة على مرحلتين باستخدام إستبيان لقياس الصحة النفسية وهي "الضيق النفسي، والإحترق النفسي لماسلاش، وتناول الأدوية"، وتم تناول البيئة النفسية الإجتماعية باستبيان كارازاكوارتباطها بالغياب. ففي المرحلة الأولى قدرت نسبة المشاركة بـ 1891 وفي المرحلة الثانية تم استرجاع 1378 استبيان، وأقرنا على ارتفاع الضيق النفسي، وأظهرن إستجابة قوية لأحد أبعاد الإحترق النفسي، بينما كان تناول الأدوية نسبة 9,6% قبل شهر من الدراسة، وفي ذات الوقت تبين أنه لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين تناول الأدوية والمطالب النفسية المرتفعة والموقف القراري الضعيف. كما تبين أن هناك إرتفاع طفيف في تأثير البيئة النفسية الإجتماعية للعمل بأبعادها الثلاثة على الصحة النفسية، وأكد التحليل الكيفي وجود بعض مطالب النفسية للممرضات غير محققة، كعدم المشاركة في اتخاذ القرارات المؤثرة في كيفية أداء عملهن، وضعف الدعم الإجتماعي (بن بوقرين، 2016، ص ص 47-48).

إذن وبغض النظر عن دور وفاعلية المتغيرات المادية والفزيائية إلا أن رابط بيئة العمل النفسية والإجتماعية تبين أنه بحاجة لمزيد من الدراسة فالأجور والإمميزات المادية تعد أداة هامة لتوظيف العاملين والممرضين خاصة والإبقاء عليهم، إلا أنها ليست دائما هي الضابط الحاسم لأسباب عديدة أهمها التدخل القانوني والإتفاقيات الجماعية وتدخل النقابات العمالية،.. فضلا عن عوامل أخرى تتعلق ببيئة العمل كالقدير والإحترام والرفاهية ورعاية الأطفال والأسرة، وفرص التكوين المتواصل التي يوليها الممرضين إهتماما خاصا، حيث يمكن تبني مدخل أكثر شمولية يتوافق وجود حياة الممرضين ومصدر ضبطهم. وانطلاقا من التناولات المعاصرة لعلاقة بيئة العمل بالصحة النفسية في نماذجها الثلاثة الأساسية، أولها نموذج العدالة التنظيمية الذي يمكن تأصيله من خلال نظرية المساواة لأدامز (Adames,1965) التي تناولها في إطار نظرية الدافعية، من خلال مبدأ المقارنة الإجتماعية مع الآخرين؛ فالفرد يقوم بالمقارنة بين ما يقدمه "مهارة، مؤهلات" بما يحصل عليه من "راتب، تقدير"، كما وجهت لهذه النظرية إنتقادات عديدة لكونها تختصر العدالة في نسبية توزيع الموارد وأهملت ما يعرف بعدالة الإجراءات التي تبحث في الكيفية العادلة لتوزيع الموارد، ثم طور بعد ذلك فولجر (Folger) 1986 نظريته التي عرفت بالمقارنة المعرفية؛ حيث غياب العدالة في التوزيع أو الإجراءات، وذلك بإجراء مقارنة بين وضعه الحالي "بالوضع العادل" فعند مقارنتهم الممكن الحصول عليه ويكون أعلى مما حصلوا عليه بالفعل، مع غياب

مبرر للتحسن لصالحهم، وحتى عام 2001 عدلها بإدخال هذه الأبعاد الجديدة (الخضر، وجاد الرب، 2019، ص ص.7-8).

ونموذج Seigrist لـ DER عام 1996 الذي يركز على الإختلال بين الجهد والإعتراف.

وأخيراً نموذج Robert Karasek لـ Job Strain Model عام 1979 والذي يعتمد على المتطلبات النفسية- الموقف القراري- السند أو الدعم الإجتماعي (بن بوقرين، 2016، ص.22)؛ والذي تستند إليه الدراسة الحالية، فقد طور نموذج (JSM) وتم اختباره في مسح لبيانات في كل من السويد وأمريكا، حيث أنه يتنبؤ بالإجهاد الوظيفي الناتج عن التفاعل بين متطلبات الوظيفة والموقف القراري، ويعمل على توضيح بعض النتائج المتناقضة المعتمدة على آثار عوامل بيئة العمل على العاملين، والنتيجة الأساسية لهذا البحث هي أن انخفاض الموقف القراري وارتفاع المتطلبات الوظيفية يعتبر العامل المسؤول على ارتفاع الإجهاد الوظيفي، كما يعتبر هذا المزيج سبباً في انخفاض الرضا الوظيفي (بن بوقرين، وابن عون، 2017، ص.199).

ومن خلال ما سبقه لتوجود علاقة بين بيئة العمل النفسية والإجتماعية ومصدر الضبط لدى

عينة من الممرضين في مستشفى تمنراست؟

### 3-فروض الدراسة:

- بيئة العمل النفسية والإجتماعية خطرة من وجهة نظر الممرضين في تمنراست.
- توجد فروق في أبعاد بيئة العمل النفسية والإجتماعية ومصدر الضبط بحسب الجنس، والحالة الإجتماعية لأفراد عينة الدراسة.
- توجد علاقة بين مصدر الضبط وبيئة العمل النفسية والإجتماعية لدى عينة الدراسة.
- توجد علاقة بين أبعاد مصدر الضبط وأبعاد بيئة العمل النفسية والإجتماعية لدى العينة.

### 4-أهداف الدراسة وأهميتها:

#### 4-1-أهداف الدراسة: تعمل الدراسة الحالية على تحقيق الأهداف التالية:

- التعرف على بيئة العمل النفسية والإجتماعية ومدى خطورتها على ممرضتي تمنراست بحسب نظرهم
- الكشف عن مدى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مؤشرات بيئة العمل النفسية والإجتماعية ومصدر الضبط في الجنس، والحالة الإجتماعية.
- الكشف عن مدى وجود علاقة بين مصدر الضبط وبيئة العمل لدى عينة الدراسة.

#### 4-2- أهمية الدراسة: تأتي أهمية الدراسة الحالية في النقاط التالية:

- تتجلى أهمية الدراسة في معرفة بيئة العمل النفسية والإجتماعية للممرضين في القطاع الإستشفائي بمنطقة أقصى الجنوب الجزائري "مستشفى مصطفى بغدادي بتمنراست" وعلاقتها بمصدر الضبط.

- قلة الدراسات في حدود علم الباحثان، سواء المتعلقة بمتغيرات الدراسة أو بالعينة والتي تعد إضافة على المستوى المهني، وذلك في سبيل تنمية وجودة الخدمات الصحية وفق "نموذج".
- تناول بيئة العمل النفسية والاجتماعية وفق نموذج كرازك مثلًا بدل التناولات السابقة كالرضاء الوظيفي، والإجهاد الوظيفي، والعدالة التنظيمية، والأمن الوظيفي... وغيرها من المفاهيم الجزئية.

#### 5-تحديد مصطلحات الدراسة:

#### 5-1-بيئة العمل النفسية والاجتماعية: *Psychosocial work environment*."

تشتمل بيئة العمل النفسية والاجتماعية على المناخ الاجتماعي السائد وطبيعته، والروابط الاجتماعية، والعلاقات السائدة بين عناصر المورد البشرية في مكان العمل، والصراعات التنظيمية الموجودة بينهم، فهذه الجوانب لها انعكاس كبير على الحالة النفسية لكل من يعمل في المنظمة، ويمكن تحديد نطاقها بالعلاقات بين المرؤوسين، وعلاقات الرؤساء بمرؤوسيههم وعلاقات أعضاء مجلس الإدارة بعضهم ببعض (بن بوقرين، وابن عون، 2017، ص.198).

إجرائيا هي الدرجة التي يتحصل عليها الممرض في مقياس كرازك المستخدم في الدراسة الحالية.

5-2-مصدر الضبط: *Locus of control*:"عرفه جوليان روتر عام 1954 بأنه أحد الطرق التي يصنف وفقها الأفراد، إذ يرى أنهم يختلفون في تفسير معنى الأحداث، ومن ثم إدراكهم لمصدر التعزيز فحدث ما قد يعتبر لدى بعض الأفراد كتعزيز أو مكافأة، كما قد يفسر بشكل مغاير لدى آخرين، فعندما يدرك الفرد أن التعزيز يتبع بعض أفعاله الخاصة ولكنه لا يعتمد كلية على تصرفاته وسلوكه الشخصي، فإنه قد يدركه نتيجة للحظ أو القدر أو الآخرين الأقوياء أو أنه غير قابل للتنبؤ بسبب التعقيد الكبير للقوى المحيطة به، وعندما يفسر الحدث بهذه الطريقة من قبل الفرد فإننا نسميه الاعتقاد في الضبط الخارجي، أما إذا أدرك الفرد أن الأحداث تتوقف على سلوكه الخاص وسماته الشخصية الدائمة، فإننا نسمي هذا اعتقادا في الضبط الداخلي (عيادي، 2009، ص.16).

ونقصد به إجرائيا الدرجة التي يحصل عليها الممرض في مقياس والتسون المستخدم في الدراسة.

#### 5-3-الممرض: هوالمسؤول على تقديم الرعاية الصحية للمرضى في مستشفى مصطفى بغدادى

بتمنراست، وهو الحاصل على شهادة دولة في التمريض أو ممرض رئيسي وتحدد مهامه وفق القانون.

#### 6- حدود الدراسة: أولهما الحدود الزمنية والمتمثلة في المدة الممتدة من بداية شهر جانفي 2018 إلى

غاية نهاية شهر فيفري 2018، أما المكانية فتمت مع ممرضى مصالح مستشفى مصطفى بغدادى

بتمنراست.

#### 7-إجراءات الدراسة الميدانية:

#### 7-1-منهج الدراسة:تم الإستعانة بالمنهج الوصفي لأنه الأنسب لموضوع الدراسة الحالية لكشف الفروق

والعلاقات بين متغيرات الدراسة.

7-2- عينة الدراسة: تم إختيار عينة الدراسة بطريقة قصدية من مجموع الممرضين العاملين بمستشفى مصطفى بغدادى بتمنراست، والذي يقدر عددهم الإجمالي بـ 134 ممرض موزعين على مختلف مصالحه حسب الإحصائيات المقدمة من قبل إدارة المستشفى. أما عينة الدراسة الحالية فقد قدرت بـ 40 ممرضا "20 ذكور و20 إناث".

7-3- أدوات الدراسة وخصائصها السيومترية: تم الإعتماد على المقاييس التالية:

7-3-1- مقياس بيئة العمل النفسية والإجتماعية: تتوزع أبعاده على ثلاثة محاور أساسية هي؛

1- الموقف القراري: وينقسم إلى بعدين فرعيين هما:

أ/ الإستقلالية في اتخاذ القرار: وهي قدرة العمال على اختيار طريقتهم في العمل، والمشاركة في اتخاذ القرارات المتعلقة بهم، وتقيسها العبارات: 4، 6، 8.

ب/ الإستفادة من الخبرات: هي قدرة العمال على استخدام مهاراتهم الخاصة وتطوير مهارات جديدة، والعبارات التي تقيسها هي كل من (1، 2، 3، 5، 7، 9).

2- المتطلبات النفسية: هي الأعباء النفسية المرتبطة بأداء المهمة، وكمية وتعقيد المهام، والمهام غير المتوقعة، وضيق الوقت، والمطالب المتناقضة، وهي (13، 12، 11، 10، 15، 14، 18، 17، 16).

3- الدعم الإجتماعي: أضافه جونسون وزملاؤه (Johnson & al) عام 1989، ويقصد به الدعم والإعتراف الذي يتلقاه العامل من زملائه ورؤسائه، ويتكون من ثمانية فقرات موزعة على بعدين:

أ/ دعم إجتماعي من الرؤساء: وينقسم بدوره إلى المؤشرات التالية:

دعم مهني وعباراته هي (21، 22)، ودعم عاطفي والعبارات التي تقيسه هي (19، 20).

ب/ دعم إجتماعي من الزملاء: وينقسم إلى دعم مهني عباراته (23، 26)، ودعم عاطفي ب (24، 25).

وتحسب الدرجة الكلية للدعم الإجتماعي بمجموع الدعم الإجتماعيين الرؤساء، ومن الزملاء، فإذا

كانت درجته أقل من 24 فإن الدعم الإجتماعي منخفض، ويعد مرتقعا إذا كانت أكبر من 24.

طريقة التصحيح للمقياس: للعبارة بدائل: لا أوافق تماما (1)، لا أوافق (2)، أوافق (3)، أوافق بشدة (4). الخصائص السيومترية لمقياس بيئة العمل النفسية والإجتماعية:

أ/ الصدق التمييزي: تم تحققه من خلال ترتيب درجات العينة ترتيبا تنازليا وتقسيم درجاته إلى عليا ودنيا، وحساب المتوسط الحسابي والإنحراف المعياري للمستويين ثم حساب قيمة "ت" بين المستويين.

الجدول رقم (01) : يبين الصدق التمييزي بأسلوب المقارنة الطرفية.

المجموعات	العينة	النسبة	م حسابي	إ المعاري	قيمة ت	درجة الحرية	مستوى الدلالة
العليا	46	27%	43,93	2,61	20,41	90	0,01
الدنيا	46	27%	32,95	2,53			

يتبين أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0,01 والتي تعني أنه يتمتع بصدق عالي.



ب/ ثبات المقياس بالتجزئة النصفية: تم تقسيم الدرجات إلى جزئين الأول فردية والثانية زوجية، كما تم حساب معامل الارتباط بين الدرجات في الجزئين ثم تصحيح الطول بمعامل "سبيرمان - براون".

جدول رقم (02): يبين ثبات مقياس بيئة العمل النفسية والاجتماعية.

مقياس بيئة العمل	عدد العبارات	بعد الدعم الاجتماعي
معامل الثبات قبل التصحيح	0,63	08
معامل الثبات بعد التصحيح	0,77	0,84

### 7-3-2- مقياس مصدر الضبط:

تم إعداد المقياس في إطار نظرية التعلم الاجتماعي لجوليان لروتر عام 1966، حيث لاحظ معدو الاختبار أن الأفراد الذين تم تشخيصهم حديثاً بالإصابة بالسكري أن إصرار الأطباء على كون المريض مسؤول عن حالته الصحية، وينصحون مرضاهم بتبني إتجاه داخلي للضبط، وهو ما شجعهم على إعداد مقياس يقيس مصدر الضبط الصحي، وقد نقل معدو المقياس إهتمامهم إلى المؤتمر السنوي للجمعية النفسية الأمريكية في سانفرانسيسكو حيث قدم "والستون" ومعاونوه ورقة حول التربية الصحية وبرنامج للتدريب حول الضبط الداخلي (Harrari, 2001, p.243).

لقد وضع المقياس كلا منبر براوكينيث والستون (1978، 1974) حيث يهدف إلى قياس معتقدات الأفراد حول مصدر صحتهم وكشف تقديرات الأفراد حول صحتهم ويعرف هذا المقياس باسم (Multidimensionnel Health Locus Of Control Scale) فالمقياس يتكون من 18 عبارة من عبارات التقدير الذاتي يتم الإجابة عليه بطريقة سلم ليكرت من 5 درجات تبدأ من موافق بشدة إلى معارض بشدة تنصب في 3 أبعاد هي البعد الداخلي ويتضمن 6 عبارات، بعد ذوي النفوذ ويتضمن 6 عبارات، وبعد الحظ لمركز ضبط الصحة ويتضمن أيضا 6 عبارات (مفتاح، 2010، ص. 116). وأوزانها؛ (موافق تماما- 5، موافق- 4، غير متأكد- 3، غير موافق- 2، غير موافق تماما- 1). وتعتبر الدرجات المحصل عليها في كل مقياس على اتجاه الفرد في مصدر ضبطه، وتم ترجمة المقياس إلى العربية من قبل جبالي نور الدين وقد كانت نسب الصدق والثبات مرتفعة جدا، وذلك بحساب الصدق التكويني الذي تم حسابه من خلال معامل الارتباط الخطي لكارل بيرسونينيك لبند والدرجة الكلية، حيث كانت النتائج مرتفعة ومقبولة وتراوحت بين 0,65 و 0,75 وهي دالة عند كل من مستوى 0,05 و 0,01. أما الثبات فقد تم حسابه عن طريق معادلة ألفا كرومباخ وقد بلغت 0,69 للدخلي، 0,65 للحظ و 0,63 لنفوذ الآخرين (خلفي، 2013، ص. 274).

### 7-4- الأساليب الإحصائية: تم الإستعانة ببرنامج (SPSS. 25) للإجابة على الفرضيات، كاختبار

"ت" للمجموعات المتساوية وغير المتساوية لدراسة الفروق، ومعامل الارتباط البسيط لبيرسون لمعرفة درجة العلاقات الارتباطية واتجاهها.

## 8- عرض نتائج الدراسة ومناقشتها:

## 8-1- عرض ومناقشة الفرضية الأولى: تنص الفرضية على ما يلي؛

"بيئة العمل النفسية والاجتماعية للمرضين خطرة من وجهة نظرهم". وإختبار الفرضية تم القيام إستخراج متوسطات الدرجات لمقياس بيئة العمل النفسية والاجتماعية:

جدول رقم (03): يبين متوسط درجات الإستجابات للمرضين على مقياسبيئة العمل النفسية

والاجتماعية.

البيانات	متوسط الدرجات المسجلة للعينة	عتبة المقياس حسب Sumer	النتيجة
لمطالب النفسية	24,12	21	مرتفع
لموقف القراري	13,08	70	منخفض
لدعم الاجتماعي	24,43	24	مرتفع

النتيجة المتحصل عليها من الجدول رقم (03) تعتبر متناغمة مع نموذج إدارة الضغوط

والإجهاد الوظيفي (JSM) لكرازك وتتماثل مع نتائج دراساته، على اعتبار العمل مجهدا ويشكل خطرا على الصحة النفسية للمرضين، لأن المتطلبات النفسية مرتفعة (24,12) والموقف القراري منخفض (13,08). أما الدعم الاجتماعي في الدراسة الحالية فقد جاء عكس نموذج كارازك وهذا راجع لطبيعة البيئة الاجتماعية في منطقة تمارست وقطاع الصحة خاصة كون المرضين جلهم من مدينة عين صالح والتي تنسم خاصة بالدعم الاجتماعي، ودعمهم لبعضهم البعض، كما توضح من جهة ثانية غياب الدعم من الرؤساء والمسؤولين ووجوده من قبل الزملاء لكونهم من منطقة واحدة.

ومن خلال هذه النتيجة يتبين أن مهنة التمريض على قدر كبير من الضغط والمشقة لكثرة

مواقفها التي لا يستطيعون فيها تقديم خدمة أو مساندة للمريض ولأهله، كما تنصف بمجموعة من العلاقات المتشابكة التي تؤثر في تحقيق التوافق والصحة النفسية والرضا الوظيفي كلما تحقق الأداء والنجاح، أما المشكلات التي يواجهها العاملون كالتنظرة الإستعلائية للآخرين عليهم، وعدم الثقة في جهودهم وعدم إعترااف بعض الأطباء بالمستوى العلمي والثقافي لهم وتصورهم أن طبيعة عملهم تقتصر على تضييد الجراح وحقن الإبر وتقديم الطعام والدواء، وهو الأمر الذي يزيد في تراجع مستوى إنتاجيتهم وأدائهم (أبو العمرين، 2008، ص.02).

وهي تتعارض ونتائج دراسة عودة وعقلة عام 2006 حول "تحليل ضغوط العمل لدى الجهاز

التمريضي في مستشفى الجامعة الأردنية"، من خلال التعرف على مصادر هذه الضغوط، وبيان آثارها على مستوى ضغط العمل الكلي، على 300 ممرض وممرضة، وبينت نتائجها شعورهم بضغوط متوسطة في العمل، مع وجود أثر دال إحصائيا لمتغير ضغط العمل (عودة وعقلة، 2006، ص.355).

## 8-2- عرض ومناقشة الفرضية الثانية: تنص الفرضية الثانية على ما يلي؛

توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أبعاد بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط في كل منالجنس، والحالة الاجتماعية.  
ولإختبار الفرضية تم استخدام إختبار "ت" للعينات المستقلة وأسفرت المعالجة الإحصائية على:  
8-2-1- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط لدى  
المرمضين بحسب متغير الجنس.

جدول رقم (04): يبين دلالة الفروق في أبعاد بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط  
لدى المرمضين بحسب متغير الجنس.

مستوى الدلالة	قيمة ت	إناث ( ن = 20).		ذكور ( ن = 20).		العينة المتغيرات
		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
غير دالة	1,311	8,89648	62,1000	7,44453	65,5000	مصدر الضبط
0,05	-1,840	5,07289	25,9500	5,06796	23,0000	الدعم الاجتماعي
غير دالة	-0,130	3,38106	24,2000	3,88621	24,0500	المتطلبات النفسية
غير دالة	-0,432	6,28783	14,2000	5,39395	13,4000	الموقف القراري

يتبين من خلال الجدول رقم (04) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في كل من مصدر  
الضبط والمتطلبات النفسية والموقف القراري بين الذكور والإناث بإستثناء الدعم الاجتماعي لصالح  
الإناث. وهو أمر مؤكد في الواقع فالمرمضات يدعمن بعضهم بعضا على خلاف المرمضين الذكور. وهي  
نتائج قريبة من دراسة كركالدي ومارتين عام 2000 (Kirkcaldy, Martin) والتي هدفت لدراسة علاقة  
ضغط العمل والرضا الوظيفي لدى المرمضين في مستشفيات إيرلندا الشمالية، على عينة من 276،  
وأظهرت نتائجها أن مصادر الضغط التي لها علاقة بالوضع النفسي تمثلت في الثقة بالنفس، القدرة على  
القيام بالدور المطلوب، الواجبات المنزلية، والمشاركة الفاعلة في إتخاذ قرارات المؤسسة. وعدم وجود  
فروق ذات دلالة إحصائية في ضغط العمل تعزى إلى الجنس (أبو العمرين، 2008، ص.50).  
8-2-2- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أبعاد بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط  
لدى المرمضين بحسب الحالة الاجتماعية.

جدول رقم (05): يبين دلالة الفروق في أبعاد بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط لدى الممرضين بحسب الحالة الاجتماعية.

مستوى الدلالة	قيمة ت	أعزب (ن = 23).		متزوج (ن = 17).		العينة المتغيرات
		الاحتراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاحتراف المعياري	المتوسط الحسابي	
غير دالة	-0,863	8,46733	62,8261	8,07684	65,1176	مصدر الضبط
غير دالة	0,307	4,74279	24,6957	5,95016	24,1765	الدعم الاجتماعي
غير دالة	0,808	3,42278	24,5217	3,85777	23,5882	المتطلبات النفسية
غير دالة	1,256	4,42058	14,7826	7,19477	12,4706	الموقف القراري

يتبين من خلال الجدول رقم (05) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أبعاد بيئة العمل

النفسية والاجتماعية والمتمثلة في (الدعم الاجتماعي، والمتطلبات النفسية، والموقف القراري) ومصدر الضبط لدى الممرضين بحسب الحالة الاجتماعية المتزوجين والعزاب، بمعنى أن كون الممرض متزوج أم أعزب لا يؤثر في أشكال الدعم الاجتماعي ومتطلباتهم النفسية فضلا عنالموقف القراري، وكذا مصدر الضبط، فهي كثيرا ما ترتبط بالمواقف الوظيفية في المستشفى وتتفصل كليا عن المواقف الحياتية للحالة الاجتماعية. فالنتائج الحالية متعارضة ودراسة العبادي عام 1992 حول علاقة الرضا الوظيفي لدى العاملين بمهنة التمريض في الأردن بكل من الجنس والعمر والمستوى التعليمي والخبرة والدخل وعدد المرضى الموكل للممرض للعناية بهم، وفترة العمل والسلطة المشرفة على المستشفى، وباختيار العينة عشوائيا طبقيا، من 271 ممرضوممرضة، استخدمت الباحثة مقياس الرضا الوظيفي، كما تم استخدام تحليل الإنحدار الخطي المتعدد لإستقصاء مدى إسهام المتغيرات المستقلة في تفسير التباين في المتغير التابع، ومن نتائجها نجد ما يلي:

- معاملات الارتباط بين الرضا الوظيفي وبين كل من الحالة الاجتماعية، والمستوى التعليمي، والخبرة، والدخل، وفترة العمل كمتغيرات مستقلة كانت ذات دلالة إحصائية".

- وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الحالة الاجتماعية والرضا في كل من الإدارة، والإشراف، وظروف العمل، ومتطلبات الوظيفة وواجبات العمل، والأفراد المحيطين، والتطور والنمو الذاتي والإعتزاز بالمؤسسة كأبعاد فرعية للمتغير التابع (أبو العمرين، 2008، ص. 54- 55).

- وتعارض النتيجة جزئيا أيضا مع عدد من الدراسات منها دراسة رجاء مريم 2008 على عينة من 204 ممرضة حول "مصادر الضغوط النفسية لدى الممرضات بالمستشفيات التابعة لوزارة التعليم العالي في محافظة دمشق"، والتي تؤكد أن 79 بالمائة من الممرضات يشعرن بدرجات مرتفعة من الضغوط النفسية. وأن العازبات أقل تأثرا بضغط العمل، وأكثر تفاعلا في علاقاتهم المهنية (إبراهيمي، 2014، ص.30).

8-3- عرض ومناقشة الفرضية الثالثة: تنص الفرضية الثالثة على ما يلي؛

توجد علاقة دالة إحصائياً بين مصدر الضبط وبيئة العمل النفسية والإجتماعية لدى الممرضين. ولإختبار الفرضية تم حساب معامل الارتباط البسيط بين مصدر الضبط وبيئة العمل النفسية والإجتماعية،

**جدول رقم (06):** يبين علاقة بيئة العمل النفسية والإجتماعية بمصدر ضبط الممرضين.

مصدر الضبط	بيئة العمل النفسية والإجتماعية	المتغيرات
0,099-	-	بيئة العمل النفسية والإجتماعية
-	0,099-	مصدر الضبط

يتبين من خلال الجدول رقم (06) أنه لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين بيئة العمل النفسية والإجتماعية ومصدر الضبط لدى الممرضين بمستشفى تمرناست.

والتي تعني أن بيئة العمل النفسية والإجتماعية خطيرة على الممرضين وهي لا ترتبط بمصدر الضبط، مما يعني أن إعزات الممرضين في الصحة والمرض والنجاح والفشل ليست لها علاقة ببيئة العمل النفسية والإجتماعية وإنما لمتغيراتها أخرى لم تتناولها الدراسة الحالية. علماً أنه لم يتم التوصل إلى دراسات سابقة تناولت هذه المتغيرات في حدود علم الباحثين.

#### 8-4- عرض ومناقشة الفرضية الرابعة: تتص الفرضية الرابعة على ما يلي؛

توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين أبعاد مصدر الضبط وأبعاد بيئة العمل النفسية والإجتماعية. ولإختبار هذه الفرضية تم حساب معامل الارتباط البسيط بين درجات أبعاد مصدر الضبط وأبعاد بيئة العمل النفسية والإجتماعية،

**جدول رقم (07)** يبين معامل الارتباط بين أبعاد مصدر الضبط وأبعاد بيئة العمل النفسية والإجتماعية لدى عينة من الممرضين بتمرناست.

المتغيرات	الدعم الإجتماعي	المتطلبات النفسية	الموقف القراري
ضبط الحظ	0,056	0,004	0,293-
ضبط النفوذ	0,023	0,005	0,005
الضبط الداخلي	0,281-	0,070-	0,099-

يتبين من خلال الجدول رقم (07) أن معاملات الارتباط بين أبعاد مصدر الضبط الصحي وأبعاد بيئة العمل النفسية والإجتماعية لدى عينة من الممرضين بتمرناست، لم تتحقق بحيث لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين ضبط الحظ وكل من الدعم الإجتماعي والمتطلبات النفسية والموقف القراري، وهو ذات الأمر بالنسبة لعدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين ضبط النفوذ وكل من الدعم الإجتماعي والمتطلبات النفسية والموقف القراري. كما لا توجد علاقة دالة إحصائية بين الضبط الداخلي وكل من الدعم الإجتماعي والمتطلبات النفسية والموقف القراري.

وهو تأكيد للفرضية السابقة التي أقرت بعدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين مصدر الضبط وبيئة العمل النفسية والاجتماعية للمرضيين بتمنراست.

وهي نتيجة متناغمة مع دراسة Bourbonnais وزملاؤه عام 1997 حول تأثير العوامل النفسية الاجتماعية في العمل على الصحة النفسية للممرضات في المراكز الإستشفائية بمقاطعة الكيبك الكندية؛ والتي تهدف للوقوف على العلاقة بين خصائص البيئة النفسية الاجتماعية والصحة النفسية لعينة من الممرضات في ستة مستشفيات، باستخدام إستبيان تضمن في أبعاده قياس الصحة النفسية "الضيق النفسي، والإحترق النفسي لماسلاش، وتناول الأدوية"، وتم تناول البيئة النفسية الاجتماعية باستبيان كارازاك، وارتباطها بمعدلات الغياب المرضية المسجلة لعشرين شهرا، وتبين أنه لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين تناول الأدوية والمطالب النفسية المرتفعة والموقف القراري الضعيف (بن بوقرين، 2016، ص.47).

#### 9- الإستنتاج العام:

النتائج المتوصل إليها من خلال عرض الفرضيات ومناقشتها، يمكننا التوصل إلى ما يلي؛  
أولاً: بالنظر للنتيجة المتحصل عليها من خلال الجدول رقم (03) وبالإستناد لمقياس كرازاك ودراسته لكل من عام 1979 و1985 تعتبر النتائج الحالية متناغمة، مع عموم الدراسات السابقة، على اعتبار العمل التمريضي مجهدا ويشكل خطرا على الصحة النفسية للممرضين، فلما كانت المتطلبات النفسية مرتفعة (24,12) والموقف القراري منخفض (13,08)، تتبين وضعية الإجهاد الوظيفي، أما الدعم الاجتماعي في الدراسة الحالية فقد جاء عكس نتيجة كارازاك ونموذجه وهذا راجع لطبيعة البيئة الاجتماعية في منطقة تمنراست وقطاع الصحة خاصة كون الممرضين جهم من مدينة عين صالح والتي تتسم خاصة بدعم الاجتماعي يبني، فضلا عن فشل دور الأنظمة الداخلية والقوانين المنظمة للمؤسسة الإستشفائية في توفير الدعم من المسؤولين والمشرفين وتوفر من الزملاء لكونهم من نفس المنطقة.  
ثانياً: أ/ لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في كل من مصدر الضبط والمتطلبات النفسية والموقف القراري بين الذكور والإناث بإستثناء الدعم الاجتماعي وذلك لصالح الإناث، وهذا ما يبين دعم الممرضات لبعضهم بعضا على خلاف الممرضين الذكور.

ب/ أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أبعاد بيئة العمل النفسية والاجتماعية والمتمثلة في (الدعم الاجتماعي، والمتطلبات النفسية، والموقف القراري) ومصدر الضبط لدى الممرضين بحسب الحالة الاجتماعية المتروجين والعزاب، بمعنى أن كون الممرض متزوج أم أعزب لا يؤثر في كل من أشكال الدعم الاجتماعي والمتطلبات النفسية للممرضين ولا يؤثر في الموقف القراري لديهم، فضلا عن مصدر الضبط كونها مواقف وظيفية تتفصل كليا عن الحالة الاجتماعية للممرضين في مستشفى تمنراست.  
ثالثاً: لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائية بين بيئة العمل النفسية والاجتماعية ومصدر الضبط لدى الممرضين بمستشفى تمنراست.

رابعاً: لم يتحقق الارتباط في كل من أبعاد بيئة العمل النفسية والاجتماعية "الدعم الاجتماعي والموقف القراري والمتطلبات النفسية" وأبعاد مصدر الضبط "ضبط الحظ، وضبط النفوذ، والضبط الداخلي".

#### - الخاتمة:

التمريض رغم كونه منبع للراحة النفسية والقيمة الاجتماعية فهو مصدر للمعاناة الوظيفية الصامتة، فهو مسؤول عن تدهور الصحة النفسية والعضوية للمرضين ونتائج وخيمة على الأداء والرضا الوظيفي وهو الأمر الذي أكدته نتائج الفرضيات بفعل الإجهاد الوظيفي الذي يتعرضون له، والذي انعكس سلباً على تدني مستوى الموقف القراري وارتفاع المتطلبات النفسية، فبيئة عملهم النفسية والاجتماعية غير الآمنة رغم عدم ارتباطها بمصدر الضبط. فهي تعد من الوظائف التي يتعرض فيها الممرضون لاضطرابات نفسية مختلفة بسبب الضغوط المصاحبة، كما اتضح أن لبيئة عملهم دور في تآكل صحتهم النفسية، وتدهور جودة حياتهم، فضلاً عن الشعور باللامن النفسي والمهني والوظيفي. ولذلك أوصت نتائج الدراسة الحالية بما يلي:

- ضرورة توعية كافة أطراف المورد البشري من مدراء للمؤسسات الإستشفائية وأطباء ومسيرين إداريين بأهمية بيئة العمل النفسية والاجتماعية وتنمية مصدر الضبط الداخلي للمرضين في سبيل ضمان جودة الخدمة الصحية، والصحة النفسية والسلامة المهنية للمرضين.
- تصميم وظيفة الممرض لرفع الموقف القراري وخفض الإجهاد الوظيفي لزيادة الفاعلية التنظيمية.
- والقيام بدراسات حول دور بيئة العمل النفسية والاجتماعية للكوادر الصحية في تحقيق جودة الخدمة الصحية في المؤسسات الإستشفائية.

#### - قائمة المراجع:

##### أولاً - المراجع باللغة العربية:

- إبراهيمي، أسماء. (2015). الضغوط المهنية وعلاقتها بالتوافق الزواجي لدى المرأة العاملة دراسة على عينة من الممرضات بدائرة طولقة. دكتوراه في علم النفس، جامعة بسكرة، غير منشورة.
- أبو العمرين، إيتسام أحمد. (2008). مستوى الصحة النفسية للعاملين بمهنة التمريض في المستشفيات الحكومية بمحافظة غزة وعلاقته بمستوى أدائهم. ماجستير في علم النفس، الجامعة الإسلامية في غزة، غير منشورة.
- أحمان، لبنى. (2011-2012). دور كل من المساندة الاجتماعية ومصدر الضبط الصحي في العلاقة بين الضغط النفسي والمرض الجسدي. أطروحة دكتوراه في علم النفس العيادي، جامعة الحاج لخضر بباتنة، غير منشورة.

- الحكمي، إبراهيم الحسن.(2004). أثر التخصص الدراسي ووجهة الضبط على الذكاء الشخصي لطلاب جامعة أم القرى فرع الطائف.مجلة جامعة أم القرى للعلوم التربوية والإجتماعية والإنسانية، 16 (01)، ص ص 165- 224.
- الخضر، عثمان حمود، وجاد الرب، هشام فتحي. (2019). دليل المقياس العربي للعدالة التنظيمية البنود والتعليمات. الكويت: آفاق للنشر والتوزيع.
- بن بوقرين، عبد الباقي.(2015- 2016). بيئة العمل وعلاقتها بالصحة النفسية للبيداغوجيين العاملين بمؤسسات ذوي الإحتياجات الخاصة. دكتوراه الطور الثالث في الصحة النفسية، جامعة عمار تليجي بالأعواط، غير منشورة.
- بن بوقرين، عبد الباقي، وابن عون، الطيب.(2017). أثر بيئة العمل النفسية الإجتماعية على الصحة النفسية للموارد البشرية في مؤسسات ذوي الإحتياجات الخاصة.مجلة الإمتياز لبحوث الإقتصاد والإدارة، 01 (01). ص ص 196- 209.
- دروزه، أفتانظير . (2007). العلاقة بين مركز الضبط ومتغيرات أخرى ذات العلاقة لدى طلبة الدراسات العليا في كلية التربية في جامعة النجاح الوطنية.مجلة الجامعة الإسلامية (سلسلة الدراسات الإنسانية)، 14 (01)، ص ص (443- 464).
- عودة، المعاني أيمن. وعقلة، عبد الحكيم.(2006). تحليل ضغوط العمل لدى الجهاز التمريضي في مستشفى الجامعة الأردنية. مجلة دراسات العلوم الإدارية، 33 (02).
- عيادي، نادية.(2008- 2009). علاقة مصدر ضبط الصحة بالسلوك الصحي لدى طلبة الجامعة. مذكرة ماجستير في علم النفس، جامعة الحاج لخضر بباتنة، غير منشورة.
- مفتاح، محمد عبد العزيز.(2010). مقدمة في علم النفس الصحة (مفاهيم، نظريات، نماذج، دراسات). عمان: دار وائل للنشر والتوزيع.
- خلفي، عبد الحليم.(2013). أثر الضبط الصحي على مستوى الوعي الصحي لدى طلبة المركز الجامعي بتمنراست. مجلة العلوم الإنسانية والإجتماعية، (13)، ص ص (269- 284).
- ثانيا - المراجع باللغة الأجنبية:
- Bourbonnais, R. et al. (1997). Impact de l'environnement psychosocial de travail sur la santé mentale des infirmières en centres hospitaliers au Québec. Canada: Université Laval.
- Harrari, Philippe. Karen legge. (2001). psychology and health.London: Heinemann educational Publisher.