

”الصحة النفسية لدى منسوبى قوات الشرطة بولاية الخرطوم وعلاقتها ببعض المتغيرات الديمografية“

د/أم كلثوم أحمد محمد حامد

• مستخلص الدراسة :

هدف هذا البحث الى التعرف على الصحة النفسية لدى منسوبى قوات الشرطة بولاية الخرطوم وعلاقتها ببعض المتغيرات الديمografية ، ولتحقيق هذا الهدف استخدمت الباحثة المنهج الوصفي الارتباطي ، بلغ حجم العينة (٥٣٣) فردا من منسوبى الشرطة ، ولجمع البيانات استخدمت الباحثة استماره البيانات الاولية من اعداد الباحثة ، مقاييس الصحة النفسية لكورنيل ، حللت البيانات عن طريق برنامج التحليل الاحصائي (SPSS) وبعد المعالجة الاحصائية خلص الباحث الى مجموعة من النتائج اهمها : تميز الصحة النفسية لدى منسوبى الشرطة بالارتفاع ، توجد فروق في الصحة النفسية لدى منسوبى قوات الشرطة تعزى لمتغيرات النوع والرتبة . حيث تمت مناقشة النتائج في ضوء الاطار النظري والدراسات السابقة ، كما وضعت الباحثة مجموعة من التوصيات بناء على توصلت اليه من نتائج بعض المقترنات البحثية المستقبلية في مجال الصحة النفسية .

Abstract

The research aims at investigating Psychological Health among police force individuals and investigating also its correlation with their some demographic variables in Khartoum state, The researcher applied the descriptive correlation method in carrying out this study. Stratified random sampling applied in selecting a sample of (533) subjects from police force individuals. The data manipulated by the computer applying the statistical package for social sciences (spss) . The most important results of the study are as : The Psychological Health of police force individuals is significantly high. There is statically significant difference in Psychological Health among police force individuals according to: gender in favor of males and police rank in favor of officer. Discussion in accordance with theoretical background and literature review was carried out, some recommendation and suggestion for further studies, references and appendices were cited at the end of this research.

• المقدمة :

تزايـدـتـ فـيـ الـأـوـنـةـ الـأـخـيـرـةـ مشـكـلـاتـ الصـحـةـ النـفـسـيـةـ لـدـىـ الـمـوـظـفـينـ عـامـةـ،ـ وـأـنـ صـحـةـ الـإـنـسـانـ فـيـ عـالـمـاـنـ الـمـعاـصـرـ قدـ حـظـيـتـ بـإـهـتمـامـ كـبـيرـ نـتـيـجـةـ لـتـقـدـمـ الـعـلـمـ الـطـبـيـةـ وـالـإـنـسـانـيـةـ وـتـطـوـرـ الـخـدـمـاتـ الـصـحـيـةـ فـيـ كـثـيـرـ مـنـ الـمـجـمـعـاتـ،ـ لـذـلـكـ فـيـإـنـ إـهـتمـامـ بـالـصـحـةـ النـفـسـيـةـ لـكـلـ فـردـ مـنـ أـفـرـادـ الـجـمـعـ ضـرـورـةـ تـقـتـضـيـهـاـ طـبـيـعـةـ الـعـصـرـ الـذـيـ نـيـعـشـ فـيـهـ،ـ وـتـعـتـبـرـ شـرـيـحةـ مـنـسـوـبـيـ الـشـرـطـةـ مـنـ الشـرـاقـ الـمـهـمـةـ فـيـ الـجـمـعـ اـذـ تـقـعـ عـلـيـهـاـ غـالـبـيـةـ اـعـبـاءـ الـدـوـلـةـ لـذـاـ فـمـنـ الـضـرـورـيـ الـإـهـتمـامـ بـصـحةـ تـلـكـ الـشـرـيـحةـ مـنـ الـقـوـاتـ الـنـظـامـيـةـ.

يرى (مصطفي فهمي: ١٩٩٨) أن العمل يعتبر أحد صور النشاط الطبيعي للإنسان ، ولهذا فليس لنا أن ننظر إليه على أساس أن فيه تهديداً للإتزان النفسي للإنسان أو أنه يضر بصحته النفسية ، أن الفرد الذي يزاول مهنة أو

وظيفة معينة تناهٰى له الفرصة لاستغلال كل قدراته وتحقيق أهدافه الحيوية الأمر الذي يحقق له الرضا والسعادة النفسية . وأن الأثر القوي للعمل على الاتزان النفسي يرجع إلى أن العمل له صلة وثيقة بالأهداف التي تكمن وراء السلوك الإنساني ، فعن طريق العمل يكتسب الإنسان قوة ويطمئن مستقبلاً ، وهو وسيلة للتأثير في البيئة التي يعيش فيها ، ويسعى ويتحقق لنفسه مركزاً مرموقاً في المجتمع الذي يتتمى إليه ، وأنه ليس من الصعب أن تتبين الإرتباط الواضح بين أهداف عمل الإنسان والأسباب التي تكمن وراء السلوك الصادر ، نتيجة لذلك توجد علاقة بين العمل والسلوك ، فالسلوك في موقف العمل هو في الواقع جانب أساسي من جوانب السلوك الإنساني وأن هناك علاقة واضحة بين الصحة النفسية وما يتركه العمل من أثار ، وأن الإحباط أو الفشل في العمل قد يؤدي إلى إضطراب الصحة النفسية لدى بعض الأفراد الذين يكونون أصلاً طبيعيين راضين عن أنفسهم.

وترى الباحثة أن توفير الصحة النفسية لدى منسوبي قوات الشرطة يعتبر أمراً هاماً للغاية ، إذ يعود بفائدة كبيرة على تحسين العلاقات الإنسانية وتكونين شخصيات صالحة متعاونة تشق بذاتها ثقة عميقه وتنعم بالسعادة وتكون على استعداد دائم للتواصل والتضامن في سبيل رفع شأن العمل الشرطي ، إذ أن هذا العمل هدفه أمن الوطن المواطنين وتوفير الراحة لدى المواطن والحفاظ على العرض والأرض كما هو واضح في مختلف مجالات العمل الشرطي وعلى سبيل المثال : القيام بالدوريات الليلية والنهارية بشتى أنواعها الراكبة والراجلة وحراسة المنشآت وحفظ النظام العام المتتمثل في آداب المجتمع وعاداته وتقاليده وتنظيم حركة السير والحفاظ على هوية المواطن وتوثيقها ومنع الجريمة والمسارعة في إكتشافها ، كل تلك الأعمال من أجل رفع شأن الوطن والحفاظ عليه ، كما أن توفير الصحة النفسية لتلك الشريحة التي تقع عليها كل تلك الأعباء المهنية يقوي العلاقة بين الشرطة والمواطن العادي ، ونجد أن الفرد (الشرطي) الذي يتمتع بصحة نفسية جيدة ورضا وظيفي عالي جدير بأن يعكس صورته ودوره الهام أمام المواطن ويحترمه الآخرون دون عنفوان .

• مشكلة البحث :

يمكن أن تصاغ مشكلة البحث في الأسئلة الآتية :-

- « ما هي درجة الصحة النفسية لدى منسوبي قوات الشرطة بولاية الخرطوم؟ . »
- « هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم تعزى لمتغير النوع (ذكور، إناث)؟ . »
- « هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم تعزى لمتغير الرتبة (ضباط، أفراد)؟ . »

• أهمية البحث :

تكمّن أهمية البحث في الآتي:

- « قلة أو ندرة الدراسات التي تناولت الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة . »
- « من المتوقع أن يتتوفر في هذا البحث المعلومات اللاحقة أمام القادة وصانعي القرار . »

٤) يؤدي هذا البحث للكشف عن مستوى الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة والذى يمكن التعرف من خلاله على مدى فاعلية هذه الشريعة في القيام بدورها.

٥) من المتوقع أن يسهم هذا البحث في إثراء الدراسات في مجال الصحة النفسية.

• أهداف البحث :

يهدف البحث إلى التعرف على الآتى :

١) التعرف على الصحة النفسية لدى منسوبي قوات الشرطة بولاية الخرطوم من خلال المقياس الذى أعد لهذا الغرض .

٢) التعرف على الفروق في الصحة النفسية لدى منسوبي قوات الشرطة بولاية الخرطوم تبعاً لمتغير الرتبة .

٣) التعرف على الفروق في الصحة النفسية لدى منسوبي قوات الشرطة بولاية الخرطوم تبعاً لمتغير النوع .

• فروض البحث :

١) تتميز الصحة النفسية لدى منسوبي قوات الشرطة بولاية الخرطوم بالإرتفاع .

٢) توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم تبعاً لمتغير الرتبة (ضباط ، أفراد) .

٣) توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم تبعاً لمتغير النوع (ذكور ، إناث) .

• المصطلحات :

• الصحة النفسية :

نظرياً : هي التكييف أو التوافق النفسي الذي يهدف إلى تماست الشخصية ووحدتها وتقبل الفرد لنزاته وتقبل الآخرين له بحيث يترتب على هذا كله شعوره بالسعادة والراحة النفسية (حامد زهران : ٢٠٠٥م) .

إجرائياً : هي الدرجة التي يتحصل عليها المفحوص في المقياس المعد لذلك .

• قوات الشرطة :

قوات الشرطة هي قوات نظامية قومية التكوين مهمتها خدمة أمن الوطن والمواطنين ومكافحة الجريمة وحماية الأموال ودرء الكوارث والحفاظ على أخلاقي المجتمع وأدابه والنظام العام (دستور السودان لسنة ١٩٩٨م) .

• الأطر النظري والدراسات السابقة :

• الصحة النفسية : Psychological Health

أصبح إصطلاح الصحة النفسية شائعاً بين عامة المثقفين شأنه في ذلك شأن غيره من مصطلحات علم النفس ، كالعقد النفسية والإنهيار العصبي والهستيريا إذ نجد كثيراً منهم يستعمل هذه الالفاظ بمناسبة وبغير مناسبة وفي معاني لا تتفق مع المفهوم العلمي لهذه المصطلحات ، حيث أن مفاهيمها ليست

واضحة تماماً في أذهان الكثيرين ، وأن للصحة النفسية مفاهيم ومعاني كثيرة وستعرض الباحثة بعض المفاهيم بغرض الوصول إلى تعريف يمكن استخدامه في توجيه الأفراد إلى فهم حياتهم والتغلب على مشاكلهم حتى يستطيعوا أن يحيوا حياة سعيدة وأن يحققوا رسالتهم كأفراد عاملين متافقين في مجتمعنا الحديث .

يري (مصطفى فهمي: ١٩٩٨م) أن الصحة النفسية هي البرء من أعراض المرض العقلي أو النفسي ويلقي هذا المفهوم قبولاً في ميادين الطب العقلي، ولا شك أن هذا المفهوم ضيق محدود لأنه يعتمد على حالة السلب أو النفي كما أنه يقتصر معنى الصحة النفسية على خلو الفرد من أعراض المرض العقلي أو النفسي وهذا جانب واحد من جوانب الصحة النفسية ، فالشخص الذي تسلط عليه مخاوف وأوهام أو الشخص الذي ملؤه شعوره بالعظمة الكاذبة أو الإشهاد الكاذب مثل هذين الشخصين لا يتسامن بالسواء من وجهة نظر المهتمين بالصحة النفسية ، لأن الأول يشكو من أعراض المرض النفسي المعروف باسم المخاوف المرضية ، بينما الثاني يشكو من أعراض المرض العقلي المعروف بإسم (البارانويا) .

وتري نجد وتيري المذكورين في (سمير كامل: ١٩٩٩م) أن الصحة النفسية هي قدرة الفرد على التوافق مع نفسه ومع المجتمع الذي يعيش فيه ، وهذا يؤدي به إلى التمتع بحياة خالية من الإضطرابات ، مليئة بالتحمس ، ويتسم الفرد وفقاً لهذا المفهوم بالرضا عن الذات وهو يرضى عن نفسه فلا يجد منه ما يدل على عدم التوافق الاجتماعي كما لا يسلك سلوكاً شاذًا بل يسلك سلوكاً معقولاً يدل على إتزانه الانفعالي والعاطفي والعقلي في ظل مختلف المجالات وتحت تأثير جميع الظواهر ، أن شخصاً هنا نمطه يعتبر في نظر الصحة النفسية شخصاً سوياً ، لأنه يتميز بالقدرة على السيطرة على العوامل التي تؤدي للإحباط أو اليأس بل أنه يستطيع أيضاً أن يسيطر على عوامل الهزيمة المؤقتة دون اللجوء إلى ما يعوض هذا الضعف أو عدم النضج ، أنه يستطيع إن يصمد للصراع الضيق ومشكلات الحياة اليومية ولا يصبه إلا القليل من الهزيمة والفشل مستعيناً بصيرته وقدرتها على التحكم الذاتي والتوجيه الذاتي، وأن هذا الشخص وأمثاله أسواء ، لأنهم يتمتعون بقدر كافٍ من الصحة النفسية ، حيث يمكنهم أن يعيشوا في وفاق وسلم مع أنفسهم من جهة ومع محيط الأسرة والعمل أو المجتمع الخارجي من جهة أخرى .

يري (عزيز حنا ١٩٩١م) أنه لا يُستقيم مفهوم الصحة النفسية إلا بمفهوم أضطراب الصحة النفسية تماماً ، كما نقول أن مفهوم الصحة البدنية لا يُستقيم إلا بمفهوم إضطرابات الصحة البدنية ، فاللون الأبيض يدرك حيداً على أرضية سوداء (الشكل والأرضية) ومعنى ذلك أنهما شيء واحد ولكنهما متباعدان.

ويعرفها (حامد زهار: ١٩٩٨م) إنها حالة دائمة نسبياً يكون فيها الفرد متواافقاً نسبياً (شخصياً وإنفعالياً واجتماعياً) مع نفسه وبئته) ويشر

بالسعادة مع الآخرين ويكون قادرًا على تحقيق ذاته واستقلال قدراته وإمكانيته إلى حد ممكן وقادراً على مواجهة مطالب الحياة ، وتكون شخصيته متكاملة سوية وسلوكه عادياً وحسن الخلق بحيث يعيش بسلام .

وتعرف منظمة الصحة العالمية الصحة النفسية بأنها حالة من الراحة الجسمية والنفسية والإجتماعية ليست مجرد عدم وجود المرض .

وأورد (جابر عبد الحميد وعلاء الدين كفاني : ١٩٩٢م) أن الصحة النفسية مدخل عام يهدف للحفاظ على الصحة العقلية ويعني من الإضطراب العقلي من خلال برامج تربوية وترقية الحياة الإنفعالية الأسرية الناشئة والخدمات الوقائية المبكرة وإجراءات الصحة العامة .

وتعرف الباحثة الصحة النفسية بأنها توافق الفرد بصورة نسبية مع نفسه والمجتمع الذي يعيش فيه ، وأن الصحة النفسية لا تعني خلو الفرد من أعراض المرض النفسي أو العقلي ، لأن الفرق بين المرض والصحة هو فرق في الدرجة وليس في النوع .

• علامات الصحة النفسية :

أورد (أحمد عزت: ١٩٨٧م) ان الصحة النفسية لا تعني مجرد خلو الفرد من الأعراض الشاذة والصريحة والتي تبدو في صورة وساوس أو هلاوس أو توهمات أو مخاوف شاذة أو في صورة عجز ظاهر عن معاملة الناس أو ضبط النفس ، بل حالة تتميز إلى جانب هذه العلامات السلبية بأخرى إيجابية (موضوعية وذاتية) موضوعية أي يمكن أن يلاحظها الآخرون ، والذاتية لا يشعر بها إلا الفرد نفسه ومن هذه العلامات:

« التوافق الذاتي : ويقصد به قدرة الفرد على التوافق بين دوافعه المتصارعة توفيقاً يرضيها أرباء متزناً ، غير أن هذا لا يفيد أن الصحة النفسية تعنى الخلو من الصراعات النفسية إذ لا يخلو إنسان أبداً من هذه الصراعات أنها تعنى القدرة على حسم هذه الصراعات والتحكم فيها بصورة مرضية ، والقدرة على حل الأزمات النفسية حلاً إيجابياً بدلاً من الهروب منها أو التمويه عليها، وغنى عن البيان أن من سوء توافقه الذاتي تتحتم أن يسوء توافقه الإجتماعي .

« التوافق الاجتماعي : وهو قدرة الفرد على عقد علاقات إجتماعية راضية مرضية تتسم بالتعاون والتسامح والإيثار ، فلا يشوبها العداون أو الإرتياط أو الاتكال أو عدم الإكتراث لمشاعر الآخرين ، ويرى (حامد زهران: ٢٠٠١م) أن التوافق الإجتماعي يتضمن السعادة مع الآخرين والالتزام بأخلاقيات المجتمع والمعايير الإجتماعية والإمتثال لقواعد الضبط الإجتماعي وتقبل التغيير الإجتماعي والتفاعل الإجتماعي السليم والعمل لخير الجماعة .

« التوافق المهني : ويتضمن الاختيار المناسب للمهنة والاستعداد علمًا وتدريبًا لها والدخول فيها والأنجاز والكتفاء والإنتاج والشعور بالرضا والنجاح ، ويعبر عنه العامل المناسب في العمل المناسب .

• نسبية الصحة النفسية :

يرى (عبد العزيز القوصي: ١٩٥٢م) أنه إذا أخذ الصحة النفسية واحتلالها وجّد أن الأمر فيها نسبي ، كما هو في الشنود وكما أنه لا يوجد حد فاصل بين الشاذ والعادي ، كذلك لا يوجد حد فاصل بين الصحة النفسية والمرض النفسي ، والصحة النفسية شبية في ذلك بالصحة الجسمية ، فالتوافق التام بين الوظائف الجسمية المختلفة لا يكاد يكون له وجود ولكن درجة إحتلال هذا التوافق هي التي تبرز حالة المرض عن حالة الصحة ، كذلك التوافق التام بين الوظائف النفسية المختلفة عند فرد ما امر يكاد يكون ليس له وجود ، ودرجة إحتلال هذا التوافق هي التي تميز حالة الصحة عن غيرها ، ويضيف القوصي أن من أركان الصحة النفسية التي أثبتت علي جانب النزاع الداخلي – نجاح التكيف مع البيئة ، ونجاح التكيف هذا أمر نسبي كذلك فليس هناك حد فاصل تدرك عنده الفرق بين حالي تحقيق التكيف مع البيئة وانعدام تحقيقه ويلاحظ أن التكيف مع البيئة نسبي من ناحية أخرى وهي الناحية المتوقفة على النمو ، فالطفل الصغير مثلاً يعتبر في حالة صحية عادية إذا رضع ثدي أمه حتى سن الثانية من ولادته ، ولكنه لا يعتبر كذلك إذا استمر يرضع إلى سن السادسة ، كذلك تعتبر الإنانية حالة عادية من حيث الصحة النفسية في السنوات الخمس الأول ولكنها لا تعتبر كذلك في طور المراهقة ، والميل الجنسي يعتبر عادياً بعد المراهقة وغير عادي إذا ظهر في الطفولة وهكذا .

• العوامل التي تحقق الصحة النفسية للفرد :

• أولاً : رغبات الفرد :

هناك رغبات كثيرة للعامل وتحقيق هذه الرغبات يزيل عنه مشاعر الخوف فيؤدي عمله بروح وثابة كما أنه يشعر بالإستقرار الذهني في مجال العمل والأسرة ، وقد قدم (مصطفى فهمي : ١٩٩٥م) قائمة بهذه الرغبات تلخص الباحثة أهمها على النحو التالي:

- » طمأنينة الفرد على الإستقرار في عمله وعدم فصله من الخدمة دون أسباب
- » وضوح التعليمات التي توجه إليه وتحديد المسئولية والإختصاص ، وأستشارته عند العزم على إصدار تغيرات في العمل .
- » الظروف الفيزيقية الحسنة (الإضاءة ، التهوية ، الضوضاء) .
- » الوقاية من الحوادث والأمراض .
- » أن تكون الأجر موزعة توزيعاً عادلاً وفق مهارات العمال وإن تكون كافية بما يضمن له حياة كريمة .
- » تخفيف وطأة التعب والإرهاق والملل .
- » تحديد ساعات العمل بطريقة لا ترهق العامل .
- » معاملة الفرد معاملة إنسانية بإحترام رأيه وأخذ صوته وإتاحة الفرصة له للإستشارة والإقتراح وثقة رؤسائه به والإستماع لشكواه وتسويتها تسوية منصفة .
- » وجود فرص التقدم والترقية أمامه ، التأمين ضد الشيخوخة والموت وارتفاع مستوى رفاهيته وأسرته وثقافته وتربيته أطفاله .

• ثانياً : الروح المعنوية لدى الفرد :

يرى (مصطفى فهمي ١٩٩٨م) أن هناك علاقة بين الروح المعنوية والصحة النفسية ، وتوقف الروح المعنوية للعامل ومنهم الشرطى إلى حد كبير على مدى إرضاء حاجاته النفسية المختلفة ، وما يحيط به في عمله من جو مادي ومعنوي ، فالروح المعنوية العالية للعامل مرهونة بعوامل وظروف شتى ، ومن أهمها : القيادة الديمقراطية ، التقدير المنصف للعامل وتشجيعه على ما يقوم به من أعمال وأشرافه في وضع خطط العمل وأهدافه ، والإستماع إلى شكواه أن شعر أنه ظلم ، ومن أهم نتائج الروح المعنوية للجماعة ماليي :

- » وجود أقل قدر من الصراع بين الأفراد .
- » قدرة الجماعة على التكيف للظروف المتغيرة .
- » الشعور بالإنتمام بين الأفراد .
- » قيام إتجاهات إيجابية نحو العمل والزملاء والرؤساء .

• ثالثاً : القيادة الديمقراطية :

تساعد القيادة الديمقراطية في مكان العمل على شعور العامل بالطمأنينة والأمن النفسي ، إذ أن الرئيس الديمقراطي في أي مكان عمل هو الذي يوزع السلطات والمسؤوليات على غيره من العاملين معه ، ويحل المشكلات عن طريق المناقشات الجماعية مع العاملين كفرد منهم ، ويشجع كل فرد على إبداء رأيه .

• رابعاً : رضا الفرد :

هناك عوامل تؤدي إلى رضاء الفرد أو سخطه وتأزمه ، ومن ثم تؤدي إلى تدهور صحته النفسية ومن هذه العوامل :

عوامل تتصل بعمله وخاصة ما هو خاص بالتقدم التكنولوجي ، إذ تؤدي التغيرات التكنولوجية إلى كثير من الإحباط النفسي ، فالعامل الذي أتعب نفسه في كسب مهارة ثم يفاجأ بإختراع جديد يجعلها عديمة الجدوى يشعر بالقلق ، وهذا ما يؤثر على صحة العامل النفسية ، ولهذا كان واجباً على كل إدارة عمل إدخال هذه التغيرات بصورة تدريجية كما أنه من الضروري أن تبادر كل إدارة عند إدخال التجديدات التكنولوجية أن تطمئن العمال على أن التغيير لن يمس أنفسهم ومصالحهم ومكانتهم في شيء .

• خامساً : الأجر :

هناك علاقة وثيقة بين ما يتغاضاه العامل من أجر وبين حالته النفسية وذلك كلما زاد دخل العامل سوف يرتفع عن ذلك رفع مستوى معيشته بسبب زيادة دخله الأمر الذي يحقق له الرضا والسعادة .

• سادساً : العوامل الأسرية :

تعتبر العلاقات الاسرية سواء منها ما كان بين الزوج والزوجة أو بين الأباء والأبناء ، ومن هذه العوامل التي تؤدي إلى إضطراب العامل وإلى سوء تكيفه في عمله أن العامل الذي لا يشعر بالإستقرار العائلي يتعرض دون شك إلى الكثير من الإضطرابات النفسية التي تنعكس على عمله وعلى علاقاته بزملائه وحتى

علاقاته بأفراد أسرته ، لذا كان واجباً على المسؤولين في جميع المؤسسات دراسة حالة هؤلاء العمال في البيئة الاسرية ليغضوا على العوامل التي تؤدي بهم إلى الإضطراب.

وتري الباحثة أن مثل هذا التعامل نادراً ما يوجد بين المؤسسات هذا أن لم يكن معدوما ، فنرى دائماً من يضطرب سلوكه نتيجة عوامل أسرية أو ما عدتها لا يُعطى إلى السبب بل يعمد المروسين غالباً إلى زجر الشرطي أو تنزيله درجة وظيفية (يسمى العزل في الخدمة العسكرية) أو فصله في بعض الأحيان وهذا بشأنه يرفع من حدة التوتر والقلق الذي يتعدى الفرد إلى أفراد أسرته وإن كانوا هم السبب فهو مصدرهم المعيشي ، وتضيف الباحثة أنه يجب مراعات مثل هذه الأسباب حتى لا يظلم العمال أو الموظفين ويجب اختيار القائد الكفاء الذي يتفهم العاملين معه ومشكلاتهم ويسعى لحلها دون ظلم لصاحبها حتى يضمن لهم صحة نفسية جيدة.

• الدراسات السابقة :

حسب علم الباحثة لا توجد دراسة سابقة لدراستها الحالية تناولت الصحة النفسية لدى منسوبى قوات الشرطة ، ولكن هناك دراسات تناولت الصحة النفسية لعينات مختلفة وربطتها بمتغيرات مختلفة ، لذا ترى الباحثة أن هذه الدراسة تعتبر حديثة وأضافة حقيقة لمخزون المعرفة حسب علمها ، وتناولت الباحثة في هذا البحث بعض الدراسات التي عنيت بالصحة النفسية التي استفادت منها الباحثة في بعض الجوانب .

• النتائج :

يعمل المنهج الإسلامي على رفع مستوى الفكر في الإتجاه الإيجابي كما ينمّي وعيه وذاته و موقفه من الوجود (علاج معرفي).

يعمل على التربية المأخوذة من القرآن الكريم والسنّة على تنمية النواحي الروحية خلال الأذكار والأدعية والصلة .

يساعد هذا المنهج على التخلص من الصراعات والهموم (علاج إستغرائي) بينما تغيب كل هذه العناصر في طرق العلاج الغربي للإضطرابات النفسية وأشكالها المختلفة .

• ثانياً : الدراسات الأجنبية التي تناولت الصحة النفسية :

• دراسة : روبرتس وزملائه : ٢٠٠٤م :

« العنوان : الصحة النفسية والجسمية لطلاب وطالبات جامعة لندن وعلاقتها بالظروف الاقتصادية لهم .

« الهدف : هدفت الدراسة للتعرف على الصحة النفسية والجسمية لدى طلاب جامعة لندن وعلاقة ذلك بالظروف الاقتصادية لهم .

« أدوات الدراسة : مقياس الصحة النفسية (كورنيل)

« العينة : ٤٨٢ طالب وطالبة ، اختيرت العينة بالطريقة العشوائية .

« النتائج : أن الصحة النفسية السيئة ترتبط بسوء الصحة ونقص الصحة الجسمية .

• التعليق على الدراسات السابقة والإستفادة منها :

إستفادة الدراسة الحالية من الدراسات التي تناولت الصحة النفسية في طريقة اختيار العينة حيث تم اختيار العينة بالطريقة العشوائية الطبقية المتناسبة وكان حجمها في حدود المئات كما في دراسة روبرتس وزملاهه ٢٠٠٣، كما استفادت الباحثة من مقاييس الصحة النفسية الذي استخدمته في دراستها (مقاييس كورنيل للصحة النفسية).

• منهج البحث وإجراءاته :

• أولاً: منهج البحث :

يقوم هذا البحث على المنهج الوصفي الإرتباطي والذي عرفه (رجاء محمود أبو علام : ٢٠٠٤) بأنه أحد أشكال التحليل والتفسير العلمي بوصف ظاهرة أو مشكلة محددة وتحديدها كمياً عن طريق جمع بيانات ومعلومات مقتنة عن الظاهرة أو المشكلة موضوع الدراسة وتصنيفها وتحليلها وإخضاعها للدراسة الدقيقة، كما يهتم بتفسير العبارات التي توجد بين الحقائق تفسيراً كافياً.

• ثانياً: مجتمع البحث :

أن المجتمع هو الهدف الأساسي من الدراسة حيث أن الباحث يعمم في النهاية النتائج عليه ، ويمكن القول أننا لا ندرس عينات وإنما ندرس مجتمعات، وما العينة التي تختارها لدراسة خصائص المجتمع إلا جزءاً من ذلك المجتمع .

فقد تكون مجتمع البحث الحالي من أفراد منسوب إلى قوات الشرطة (ضباط وضباط صف) بولاية الخرطوم ، والجدول التالي يوضح مجتمع البحث :

جدول رقم (١) : يوضح مجتمع البحث .

نوع العينة	م
ضباط	١
ضباط صف (أفراد)	٢
المجموع الكلي لمجتمع البحث ()	١٦٨١٨

• ثالثاً: عينة البحث وطريقة اختيارها :

وتكون العينة الحالية من ضباط وضباط صف وجندو منسوب إلى الشرطة بولاية الخرطوم، حيث بلغ حجم العينة الحالية (٥٣٣ شرطي) وتم اختيار العينة بالطريقة العشوائية الطبقية المتناسبة.

جدول رقم (٢) : يوضح تقسيم العينة من حيث مستوى الرتبة والنوع والمستوى التعليمي

العينة	العدد	العينة النسبيّة المئوية %
ضباط	١٠١	%١٩
ضباط صف	٤٣٢	%٨١
ذكر	٤٦٦	%٨٧,٤
إناث	٦٧	%١٢,٦
ابتدائي	١٣	%٢,٤
متوسط	١١١	%٢٠,٨
ثانوي	٢١٤	%٤٠,٢
جامعي، فوق الجامعي	١٩٥	%٣٦,٦
المجموع	٥٣٣	% ١٠٠

^١ وزارة الداخلية. الشئون الإدارية .

• أولاً :**مقياس الصحة النفسية :**

هذا المقياس مقتبس من اختبار (كورنيل) الذي وضع بعد أن ظهرت الحاجة إلى أداة سريعة للتقييم في الطب النفسي والأمراض النفسية بالنسبة لعدد كبير من الأشخاص في مواقف مختلفة ومتعددة .

وقد أستخدم المقياس في مبدأ الأمر للفحص السريع لأغراض المسح إسایکاتری (الطب النفسي) في الجيش الأمريكي ، ومن ثم تطور المقياس حيث أعددت نسخة مدنية وهي النسخة الحالية لتسخدم في مختلف القطاعات والأسئلة مقسمة أساساً إلى مجموعتين المجموعة الأولى تفرق بين الأشخاص الذين يعانون من اضطرابات شديدة في الشخصية وهؤلاء الذين لا يعانون من مثل هذه الإضطرابات ، والمجموعة الثانية من الأسئلة تختص ببعض الأعراض الجسمية .

وقد قام بإقتباس وإعداد هذا المقياس وترجمته إلى العربية كل من (محمد عماد الدين إسماعيل استاذ علم النفس بجامعة عين شمس وسيد عبدالحميد مرسي خبير العلوم السلوكية بالمعهد القومي للتنمية الإدارية) ويشتمل هذا المقياس في صورته الأصلية على (١٠١) سؤالاً مقسمة على (١٠) أبعاد ، وقد قامت الباحثة (أيمان عبد الرسول في عام ٢٠٠٦م) بتعديل المقياس وذلك بعرضه علي مجموعة من المحكمين للتعرف على صلاحية المقياس ومن ثم تحليل المقياس إحصائياً عن طرق الحاسوب لمعرفة خصائصه السيكومترية (الصدق والثبات) .

طريقة تصحيح المقياس: تنطبق على كثيراً ، تنطبق على لحد ما، لا تنطبق على والاجبات عليها (١،٢،٣) في العبارات الموجبة وبصورة معكوسة في العبارات السالبة (٣،٢،١) .

• **الخصائص السيكومترية لمقياس الصحة النفسية :**

• **الصدق :**

أشارت (رمزية الغريب : ١٩٩١م) أن من العوامل المهمة التي يجب أن يتتأكد منها واضح الإختبار هو صدقه .

وقد تحقق لهذا المقياس نوعين من الصدق هما :

١- **الصدق الظاهري :**

ترى (رمزية الغريب : ١٩٩١م) أن الصدق الظاهر هو المظهر العام للإختبار والصورة الخارجية له من حيث نوع الفردات وكيفية صياغتها ومدى وضوح المفردات ، كذلك يتناول تعليمات الإختبار ومدى دقتها ودرجة ما تتمتع به من موضوعية .

• **الدراسة الإستطلاعية لمقياس الصحة النفسية :**

تم تطبيق مقياس الصحة النفسية على عينة إستطلاعية تتكون من (٤٠) فرداً لمعرفة الصدق والثبات وتم اختيارهم بالطريقة العشوائية .

٢- الصدق البنائي :

يرى (فؤاد البهـي السيد : ١٩٧٨م) أن الصدق البنائي يقصد به تحليل المقياس استناداً إلى البناء النفسي للخاصية المراد قياسها أو في حدود مفهوم نفس معين .

٠ علاقة الفقرة بالدرجة الكلية :

أورد (فؤاد البهـي السيد : ١٩٧٨م) أن إرتباط درجة الفقرة مع الدرجة الكلية يعني أن الفقرة تقيس المفهوم نفسه الذي تقيسه الدرجة الكلية، ويعتبر المقياس الحالي صادق بنائياً بإيجاد معاملات الإرتباط بين الدرجة لكل فقرة والدرجة الكلية حيث تم حذف البنود رقم (٣، ٤٤، ٢٤، ٢٠، ١٧، ١٣، ٥١، ٥٠، ٦٥) لأنها سالبة الإرتباط بالبعد ، وأن البنود رقم (٢٢، ٣٢، ٤٠، ٦٦، ٦٩) ضعيفة الإرتباط وتم حزفها ليصبح المقياس (٦٦) بندا بدلاً من (٨٠) بندا والجدول التالي يوضح ذلك .

جدول رقم (٤) : يوضح معامل إرتباط بيرسون لمعرفة الاتساق الداخلي لبنود مقياس الصحة النفسية

المقدمة					
العصبية والقلق					
١	عام				
٢	انعدام التوافق				
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
٩					
١٠					
١١					
١٢					
١٣					
١٤					
١٥					
١٦					
١٧					
١٨					
١٩					
٢٠					
٢١					
٢٢					
٢٣					
٢٤					
٢٥					
٢٦					

• الصدق والثبات :

تم الحصول على الصدق والثبات عن طريق معادلة الفا كرونباخ ، حيث بلغ ثبات المقياس (٠.٧٣) والصدق الذاتي (٠.٨٥) والجدول التالي يوضح ذلك .

جدول رقم (٥) يوضح الثبات والصدق الذاتي لمقياس الصحة النفسية :

الصدق الذاتي	الثبات	عدد العبارات بعد الحذف	عدد العبارات قبل الحذف	البعد
٠.٨٩	٠.٨٠	١٤	١٧	السؤال التمهيدي
٠.٧٩	٠.٦٣	٤	٧	عدم التوافق
٠.٨٤	٠.٧١	٦	٧	الاستجابة الباثولوجيا
٠.٨٥	٠.٧٧	٥	٥	العصبية والقلق
٠.٧٦	٠.٨٥	٥	٧	الأعراض السيكوسوماتية
٠.٩٢	٠.٨٦	٧	٩	إستجابة الإرتعاش الباثولوجية
٠.٨٣	٠.٦٩	٤	٤	الأعراض السيكوسامتية الأخرى
٠.٩٢	٠.٨٥	٧	٧	توهم المرض والوهن
٠.٨٣	٠.٧٠	٣	٦	الأعراض الخاصة بالمعدة
٠.٩٠	٠.٨١	١٠	١٠	الحساسية المفرضة والشك
٠.٨٥	٠.٧	٦٦	٨٠	السيكوباتية الشديدة
المقياس الكلي				

• الوسائل الإحصائية :

« اختبار (ت) للعينة الواحدة .

« اختبار (ت) لعينتين مستغلتين .

« معامل إرتباط بيرسون لمعرفة العلاقة بين المتغيرين .

« معامل إرتباط أسبيرمان لمعرفة العلاقة بين المتغيرين ، كل ذلك تم بواسطة برنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) .

• عرض ومناقشة النتائج :

قامت الباحثة في هذا الفصل بعرض النتائج التي توصلت إليها بناءً على تسلسل .

• الفرض الأول :

لإختبار صحة الفرض الأول والذي نصه (تتميز الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم بالإرتفاع) . قامت الباحثة أولاً بحساب الوسط الحسابي والإنحراف المعياري لدرجات كل فقرة من فقرات مقياس الصحة النفسية في صورته النهائية كل على حدة ومن ثم قامت الباحثة بتطبيق إختبار (ت) لعينة واحدة ، والجدول التالي يوضح ذلك .

جدول رقم (٦) : يوضح إختبار (ت) للعينة الواحدة لمعرفة ما إذا كان الصحة النفسية تتميز بالإرتفاع لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم :

الاستنتاج	القيمة الإحتمالية	قيمة (ت)	درجة الحرية	الانحراف المعياري	متوسط لحسابي	القيمة المحكية	حجم العينة
ترتفع الصحة النفسية عند مستوى دلالته ٠٠٥	٠.٠٠	٥٠.٣٩	٥٣٢	١٢.٣٧	١٥٩.١	١٣٢	٥٣٣

تبين من الجدول رقم (٦) أن متوسط أفراد العينة قد بلغ (١٥٩,٠١) بإنحراف معياري (١٢,٣٧) ومقارنته بالقيمة المحكية (١٣٢) تبين أن القيمة التائية المحسوبة قد بلغت (٥٠,٣٩) وهي دالة إحصائية .

لا توجد دراسة تؤيد أو تخالف هذه النتيجة حسب علم الباحثة ، لذا سوف تقوم الباحثة بتفسير هذه النتيجة استناداً على الإطار النظري ورأيها الشخصي .

يقول محمد عبد الظاهر (١٩٩١م) ان من مؤشرات الصحة النفسية الإحساس بإشباع الحاجات النفسية التي تجلب السعادة والراحة النفسية للفرد ويتمثل ذلك في إحساس الفرد بالأمن وهي حاجة نفسية ضرورية وإحساسه بالتواء أي أنه محبوب من الآخرين وأن لديه القدرة على حب الآخرين والإنجاز وذلك من خلال نجاحاته في العمل في معظم المشروعات التي تعنى له ، ويري أيضاً أن مؤشرات الصحة النفسية المسئولية الاجتماعية أي أن يحس الفرد بمسئوليته إیزاء الآخرين وإیزاء المجتمع الذي يعيش فيه .

وقد ذكر صمويل مغاريوس (د ت) أن من أهم مؤشرات الصحة النفسية مدى إستمتاع الفرد بعلاقاته الاجتماعية ومدى تقبل الفرد للحقائق المتعلقة بقدراته واستعداداته الشخصية وما يستطيعه وما لا يستطيعه .

كما ذكر ماسلو في نظريته عن (الحاجات النفسية) أن حاجة تحقيق الذات تعتبر في قمة الهرم وتأتي بعد إشباع الحاجات الأخرى (الحاجة الفسيولوجية مثل الطعام والشراب والسكن والجنس والحاجة إلى الضمان والدخل والأمن النفسي والحاجة إلى الحب والحاجة إلى�احترام) وبمقارنة هذه الحاجات لدى أفراد عينة الدراسة (منسوبي قوات الشرطة بولاية الخرطوم) نجد أنها مشبعة الشيء الذي يزيد معدل الصحة النفسية لديهم : كما يذكر مصطفى فهمي (١٩٩٨م) أن الصحة النفسية تعني قدرة الفرد على التوافق مع نفسه ومع المجتمع الذي يعيش فيه .

تري الباحثة أن تتمتع عينة البحث بالصحة النفسية أمر في غاية الأهمية وذلك لأنهم تقع عليهم مسؤولية أمن الوطن ، وأن العمل بالشرطة يوفر لصاحبها الكثير من الإحتياجات مثل السكن الترقية والمكانة الاجتماعية وهذه بدورها ترفع مستوى الصحة النفسية لدى الأفراد العاملين بالشرطة داخل ولاية الخرطوم وأيضاً تضيف الباحثة أن تتمتع أفراد الدراسة بالصحة النفسية ناتج من الوطنية المتصلة بذلك المجتمع وهو يخدم الوطن ويحس بالمسؤولية تجاه الآخرين مما يجعله يتمتع بصحة نفسية جيدة .

• الفرض الثاني :

لإختبار صحة الفرض الثاني والذي نصه (توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم تعزى لمتغير النوع .

يهدف هذا الفرض إلى معرفة الفروق في الصحة النفسية التي تعزى لمتغير النوع ، الجدول التالي يوضح ذلك :

جدول رقم (٧) : يوضح اختبار (ت) لعينتين مستقلتين لمعرفة الفروق بين الذكور والإثاث في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم :

المقارنة	حجم العينة	المتوسط الحسابي	الإنحراف المعياري	درجة الحرية	قيمة (ت)	القيمة الإحتمالية	الاستنتاج
ذكور	٤٦٦	١٦٠,٨٩	١٦٠,٨٩	٥٣١	٥,٤١	,٠٠٠	توجد فروق ذات دالة عند مستوى (٠,٥)
إثاث	٦٧	١٥١,٥٥	١٥١,٥٥	٥٣١	٥,٤١	,٠٠٠	توجد فروق ذات دالة عند مستوى (٠,٥)

أثبتت النتيجة المستخلصة من الجدول رقم (٧) أنه توجد فروق في الصحة النفسية تعزى لمتغير النوع لصالح الذكور أي أن الذكور يتميزون بصحة نفسية جيدة أفضل من الإناث . تختلف هذه النتيجة مع نتيجة دراسة ناهد محمد با Becker ٢٠٠٥م ودراسة عفاف عبد الكريم ٢٠٠٥م اللتان وجدتا أنه لا توجد فروق في الصحة النفسية تعزى لمتغير النوع.

وترى الباحثة الحالية أن هذا الاختلاف إنما يعزى لأدوات القياس والبيئات والمجتمعات الذي طبقت فيها الدراسات ، وتفسر الباحثة هذه النتيجة بأن الذكور في هذا المجال أفضل صحة من الإناث وذلك أن هذا العمل كان ولو قتليس بالبعيد خاص بالرجال فقط وأن طبيعة الرجل وبنيته الجسدية تتناسب وهذا العمل ، إذ يتطلب العمل بالشرطة بذل جهد والتزام بالمواعيد وما إلى ذلك من مهام تصعب على الانثى القيام بها ، لهذا نجد المرأة تشعر بالصعوبة في هذا المجال مما يؤثر ذلك على صحتها النفسية إذ أنها لا تستطيع القيام بما يقوم به نظيرها الرجل من مهام مثل الوقوف في الطرق مثل شرطي المرور أو عمل ميداني كرجل المباحث أو أي عمل آخر شاق من الأعمال التي يقوم بها رجال الشرطة ، وتضيف الباحثة أن هذه النتيجة منطقية متوقعة وأن الصحة النفسية في العمل تكتمل بأداء الفرد العامل كل العمل المناط به وتكيفه معه على أكمل وجه وهذا ما ينقص المرأة في هذا المجال .

٠ الفرض الثالث :

لإختبار صحة الجزء الثالث والذى نصه (توجد فروق ذات دالة إحصائية في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم تعزى لمتغير الرتبة ضباطاً أفراداً) ، قامت الباحثة بتطبيق إختبار (ت) لعينة واحدة لمعرفة دالة الفرق والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول رقم (٨) : إختبار (ت) لعينتين مستقلتين لمعرفة الفروق في الصحة النفسية لدى منسوبي قوات الشرطة بولاية الخرطوم والتي تعزى للرتبة

المقارنة	حجم العينة	المتوسط الحسابي	الإنحراف المعياري	درجة الحرية	قيمة (ت)	القيمة الإحتمالية	الاستنتاج
ضباط	١١	١٧٢,٧٣	٨,٩٥	٥٣١	١٤,٦٥	,٠٠٠	توجد فروق ذات دالة عند مستوى دالة (٠,٥)
	٤٣٢	١٥٥,٨٠	١٠,٦٧				
أفراد							

من الجدول رقم (٨) يتضح وجود فروق في الصحة النفسية لدى منسوبي الشرطة بولاية الخرطوم لصالح الضباط .

ليس هناك دراسة سابقة حسب علم الباحثة تتفق أو تختلف مع هذه النتيجة، لذا سوف تقوم الباحثة بتفسير هذه النتيجة استناداً على أراء علماء النفس الواردة في الإطار النظري ورأيها الشخصية .

نجد أن تحقيق الذات يأتي في قمة مدرج الحاجات النفسية الذي وضعه ماسلو في نظرية الحاجات النفسية وتقدير الذات هذا هو حاجة معنوية وتعتبر الرتبة عامل معنوي أيضاً وأن الضابط هو من تحقق ذاته أذن هو يعتبر في قمة الهرم الذي وضعه ماسلو التي لم يصلها غيره من الأفراد أو ضباط الصف والجنود لأنهم أقل رتبة من الضابط ولا يتمتعون بتلك الإمكانيات التي تقدم للضابط .

كما ذكر مصطفى فهمي عام ١٩٩٨ أن من أهم العوامل التي تتحقق الصحة النفسية وجود فرص الترقية والتقدم في الوظيفة الأمر الذي يرفع روح الموظف المعنوية ومن ثم راتبه الذي يتحقق به حياة معيشية أفضل ، وإن الضابط هم من تتوفّر لديهم الترقية وتزويدهم دفعه نحو العمل والرضا عنه والذي بدوره يزيد معدل الصحة النفسية لديهم وكما هو معلوم أن الترقية في النظام العسكري لها نظام خاص .

وترى الباحثة أن الضابط هو من وصل إلى هذه القمة في ذلك الهرم ، وأن هناك نوعان من الحوافز التي ترفع الروح المعنوية التي بموجبها ترتفع الصحة النفسية والرضا الوظيفي للفرد وهي : حواجز مادية ، وحواجز معنوية ، وأن الترقية أو الرتبة العسكرية تعتبر حافزاً معنوياً أي تضع الشخص في مكان إجتماعي أفضل مما هو عليه ، ولذلك أن الصحة النفسية التي يتمتع بها ضابط شرطة ولاية الخرطوم نابع من ذلك الشعور الذي يأتي من المكانة الاجتماعية التي هم عليها والمكانة المادية أيضاً ، إذ بموجب الرتبة يرتفع حافز الفرد المادي والمعنوي فهذا من شأنه رفع معدل الصحة النفسية للفرد .

• التوصيات :

من خلال هذا البحث إستطاعت الباحثة أن تتعرف على مستويات الصحة النفسية علاقتها ببعض المتغيرات الديمغرافية لدى منسوبين قوات الشرطة السودانية بولاية الخرطوم واستكمالاً لهذا الهدف ومن خلال النتائج التي توصلت إليها الباحثة في هذا البحث تقدم عدداً من التوصيات الإجرائية التي قد تساهم في تحسين مستوى الصحة النفسية أكثر لدى عينة ومجتمع البحث ومن هذه المقترنات :

- « الحفاظ على مستوى الصحة النفسية والعمل على زيتها لدى منسوبين قوات الشرطة بولاية الخرطوم .»
- « إتاحة الفرصة للأفراد وتسهيل نظام الترقى حتى يتم رفع مستوى صحتهم النفسية .»
- « إهتمام جهاز الشرطة بالعنصر النسائي وإستيعاب عدد كبير منهم حتى يثبتن وجودهن ولا يشعرن القصور .»

- وترى الباحثة ومن خلال معايشتها لأفراد مجتمع البحث أن تضيف بعض التوصيات منها :
- « إجراء الفحص النفسي قبل الدخول في العمل وخاصة لدى الإدارات التي تعامل مع الجمهور مباشرة .
 - « الاهتمام بصحة المجتمع النفسية والجسدية وبناء جسر التواصل وتصحيح المفاهيم الخاطئة لدى المواطن عن منسوب الشرطة السودانية
 - « إنشاء عيادات أو وجود أخصائي نفسي أو مرشد نفسي في كل إدارة من إدارات الشرطة حتى يمكن تفادي المشكلات النفسية الطارئة .
 - « الاهتمام بالدورات التدريبية في مجال العمل على أن تكون مشروطة بالأتي :
 - ✓ يتم التدريب قبل مباشرة العمل كدورة تخصص دقيق في مجال العمل .
 - ✓ استمرار الدورات التدريبية أثناء العمل .
 - ✓ تنوع الدورات التدريبية (داخلية وخارجية) وذلك لزيادة المعرفة وتجديد المعلومات خاصة لدى الأفراد .
 - « وجود صندوق مقتربات وشكاوى لدى كل إدارة للشرطة داخل ولاية الخرطوم .

• ثالثاً: المقترنات :

- تضع الباحثة ما تراه مهماً ل القيام به في بحوث مستقبلية وتقترن الآتي :
- « العلاقة بين الشرطة والجمهور من منظور نفسي .
 - « القلق النفسي لدى رجال الشرطة في ضوء تطور الجريمة .
 - « السلوك العدواني لدى رجال الشرطة وعلاقته بسمات الشخصية وبعض المتغيرات الديمغرافية .
 - « الرضا الوظيفي وعلاقته بالحوافز المادية والمعنوية لدى رجال الشرطة .
 - « الصحة النفسية والرضا الوظيفي لدى القوات المسلحة السودانية .

• قائمة المصادر والمراجع :

- أحمد عزت راجح. (١٩٦٤م). الأمراض النفسية والعقلية . القاهرة ، دار المعارف المصرية للنشر.
- (١٩٧٠م). علم النفس الصناعي . مصر ، دار الكتب الجامعية ، الطبعة الثالثة.
- احمد محمد عبدالخالق. (١٩٨٧م). قلق الموت . الكويت ، عالم المعرفة .
- جابر عبد الحميد جابر، علاء الدين كفافي . معجم علم النفس والطب النفسي . القاهرة دار النهضة العربية ، ١٩٩٥م .
- حامد عبد السلام زهران. (١٩٧٨م). الصحة النفسية والعلاج النفسي . عالم الكتب، القاهرة، الطبعة الثانية .
- (١٩٨٠م). التوجيه والإرشاد النفسي . القاهرة ، عالم الكتب ، الطبعة الثانية .
- رجاء محمود أبو علام . (١٩٩٨م). مناهج البحث في العلوم النفسية والتربوية . الطبعة الأولى ، القاهرة ، دار النشر للجامعات.

- رمزية الغريب. (١٩٩٦م). التقويم والقياس النفسي والتربوي . الأنجلو المصرية .
- سهير كامل احمد. (١٩٩٩م). التوجيه والارشاد النفسي . الاسكندرية ، مركز الاسكندرية للكتاب.
- عبد العزيز القوصي . (١٩٧٥م). اسس الصحة النفسية . القاهرة، مكتبة النهضة المصرية.
- عثمان لبيب فراج. (١٩٨١م). أضواء على الشخصية والصحة العقلية . مصر، مكتبة النهضة المصرية ، الطبعة الأولى .
- علاء الدين كفافي . (١٩٧٤م). التنسيقة الوالدية والأمراض النفسية . الجيزة، هجر للطباعة والنشر والتوزيع ، الطبعة الأولى.
- عمر أحمد قدور . (٢٠٠٥م) . التطور التاريخي للشرطة في السودان.
- مصطفى فهمي . (١٩٦٧م) . علم النفس الإكلينيكي . مصر، دار مصر للطباعة .
- (١٩٩٨م) . الصحة النفسية . القاهرة ، مكتبة الخانجي .
- (١٩٩٢م) . التوافق النفسي والإجتماعي . مكتبة الخانجي .
- (١٩٧٠م) . الإنسان والصحة النفسية . القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية .
- محمد عبد الظاهر . (١٩٩١م) . الكتاب السنوي لعلم النفس . القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية.

• الرسائل الجامعية :

- روبرتس وزملائه . (٢٠٠٠م) . الصحة النفسية لطلاب وطالبات جامعات لندن وعلاقتها بالظروف الاقتصادية لهم . رسالة ماجستير غير منشورة .
- سلوى عبدالله الحاج . (١٩٩٦م) . الصحة النفسية من منظور إسلامي . رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب ، جامعة الخرطوم .
- عفاف عبد الكريم النور . (٢٠٠٥م) . علاقة التدين وبعض المتغيرات الديمغرافية بالصحة النفسية لدى المصابين بفيروس الأيدز . رسالة ماجستير غير منشورة . جامعة أمدرمان الإسلامية .
- فرج عبد القادر طه . (١٩٦٨م) . سيكولوجية العامل المشكل في الصناعة ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الآداب ، جامعة القاهرة فرع الخرطوم .
- حامد عبد السلام زهران . (١٩٧٥م) . العلاج النفسي الديني . مجلة التوفيق التربوي وزارة المعارف بالملكية العربية السعودية ، العدد التاسع ، أبريل ، ص ٢١ - ٣٨ .

