وزارة التعليم جامعة الملك عبدالعزيز كليةالآداب والعلوم الإنسانية قسم علم النفس

## الصلابة النفسية وعلاقتها بالاضطرابات السيكوسوماتيه (دراسة تطبيقية لدى عينة من السجناء وغير السجناء في محافظة جدة) The Hardness Psychological and its Relationship with Psychosomatics Disorder Among a Sample of Prisoners and NonPrisoners in Jeddah

بحث مقدم لاستكمال متطلبات درجة الماجستير في علم النفس الجنائي

اعداد الطالب

نواف بن مناع بن معيض الشهري الرقم الجامعي (١٧٠٠٥٧٥)

إشراف الدكتور

غازي بن حسين شقرون

الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢١ م

تهدف الدراسة الحالية الى التعرف على العلاقة بين المناسب المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة العرف على العلاقة بين المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة وعن المناسبة وعن المناسبة وعن مدى انتاسبة المناسبة وعن مدى انتاسبة المناسبة وعن مدى انتاسبة المناسبة والمناسبة وعن مدى انتاسبة وعن مدى انتاسبة المناسبة وعن مدى انتاسبة المناسبة وعن المناسبة وعن مدى انتاسبة وعن المناسبة وعن المناسبة

الديموغرافية (الوسيطة) في درجات الاضطرابات السيكوسوماتية لدى السجناء وغير السجناء. واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، وتكونت عينة الدراسة من (٢٠٠) سجين في سجن ذهبان في محافظة جدة والعينة المقارنة (٢٠٠) شخص من موظفي القطاع الخاص والعام في الخطوط الجوية العربية السعودية واقاربهم (الذكور) مستحقى العلاج في الخدمات الطبية بالخطوط الجوية السعودية. وقد طبق عليهم مقياس الصلابة النفسية (مخيمر ١٩٩٦) وايضاً مقياس الاضطرابات السيكوسوماتية وهو المقاييس الفرعية لقائمة كورنل (١٩٨٦): اعدها كل من : كيف برودمان (Keeb Brodman)، وألبرت. اردمان (Albert J. Erdman)، وهارولد.ج. ولف (Harold G. Wolf)، وبول مسكوفيتزش (Paul F. Miskovits) عام (١٩٨٦) وعربما وأعدها للبيئة المحلية محمود أبو النيل عام ١٩٩٥. وقد استخدم الباحث في دراسته الحالية أربعة مقاييس لتقدير الاعراض الجسمية في أربع أجهزة وأعضاء جسمية تتضمن ما يلي: وهي: الجهاز التنفسي ، القلب والأوعية، الجهاز الهضمي، الجلد. وقد أظهرت نتائج الدراسة انه توجد علاقة بين الصلابة النفسية وحدوث الاضطرابات السيكوسوماتية لدى السجناء وغير السجناء من عينة الدراسة فأثبتت الدراسة زيادة الارتباط بين الصلابة النفسية والاضطرابات السيكوسوماتية لدى السجناء عن غير السجناء ، كما توجد فروق بين السجناء وغير السجناء في الصلابة النفسية فأثبتت الدراسة بأن الصلابة النفسية تزداد في غير السجناء . كما توجد فروق بين السجناء وغير السجناء في الاضطرابات السيكوسوماتية الشائعة فأثبتت الدراسة بان الاضطرابات السيكوسوماتية تزداد في غير السجناء . كما أظهرت الدراسة بوجود فروق ذات دلالة احصائياً اقل من مستوى معنوية 0.05 في الصلابة النفسية لدى عينة الدراسة ترجع الى متغيرات (مدة المحكومية ، العمر ، المؤهل الدراسي ،الحالة الاجتماعية) .كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية اقل من مستوى معنوية 0.05 في الاضطرابات السيكوسوماتية لدى عينة الدراسة ترجع الى متغيرات (مدة المحكومية، العمر ، المؤهل الدراسي، الحالة الاجتماعية) فقد وجد علاقة ذات دلالة إحصائية اقل من مستوى معنوية 0.05 بين مدة الحبس واضطرابات القلب والأوعية الدموية (يزداد مع المدة الأكثر من ٦ سنوات ) بينما لا توجد علاقة مع جميع ابعاد محور الصلابة وكذلك باقى ابعاد محور الاضطرابات في المقياس. واظهرت الدراسة وجود علاقة ذات دلالة إحصائية اقل من مستوى معنوية 0.05 بين العمر وكلا من اضطرابات القلب والأوعية واضطرابات الجهاز الهضمي وكذلك اجمالي الاضطرابات (تزداد مع زيادة عمر المفحوص). كما توجد علاقة ذات دلالة إحصائية اقل من مستوى معنوية 0.05 بين المستوى التعليمي وكلا من التحدي (يزداد مع المستوى الجامعي) وكذلك اضطرابات الجهاز التنفسي يزداد مع كذلك المستوى الجامعي. كما أظهرت الدراسة علاقة ذات دلالة إحصائية اقل من مستوى معنوية 0.05 بين الحالة الاجتماعية وكلا من الالتزام ( فقد يزداد مع المتزوج وعدد افراد اسرته اكثر من ٨ افراد) وكذلك مع ابعاد الاضطرابات (الجهاز التنفسي – القلب والأوعية- الجهاز الهضمي- والجلد ) تزداد مع المتزوجين وعدد افراد اسرتهم اكبر من ٨. وأيضاً توجد فروق ذات دلالة إحصائية اقل من مستوى معنوية 0.05 في الاضطرابات السيكوسوماتية لدى عينة الدراسة من سجناء وغير سجناء ترجع الى متغير (الدخل) فقد تزداد في الدخل المنخفض اقل من ٧٠٠٠ ريال سعودي . وتوجد علاقة ذات دلالة إحصائية اقل من مستوى معنوية 0.05 بين مستوى الدخل وكلا من التحكم (قطاع خاص والدخل اكبر من ٧٠٠٠) والتحدي يزداد مع (العمل بالقطاع الخاص والدخل اقل من ٧٠٠٠).

وزارة التعليم جامعة الملك عبدالعزيز كليةالآداب والعلوم الإنسانية قسم علم النفس

الصلابة النفسية وعلاقتها بالاضطرابات السيكوسوماتيه (دراسة تطبيقية لدى عينة من السجناء وغير السجناء في محافظة جدة)
The Hardness Psychological and its Relationship with
Psychosomatics Disorder Among a Sample of Prisoners and NonPrisoners in Jeddah

بحث مقدم لاستكمال متطلبات درجة الماجستير في علم النفس الجنائي

اعداد الطالب

نواف بن مناع بن معيض الشهري الرقم الجامعي (١٧٠٠٥٧٥)

إشراف الدكتور

غازي بن حسين شقرون

الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢١ م

## **Abstract**

This study aims to identify the Hardness Psychological and its Relationship with Psychosomatics Disorder among a Sample of Prisoners and Non-Prisoners in Jeddah, as well as to reveal the prevalence of psychosomatic disorders among the research sample, as well as to verify the effect of demographic variables on the degrees of psychosomatic disorders among prisoners and non-prisoners. The study relied on the descriptive approach, and the study sample consisted of (200) prisoners in Dhahban prison in Jeddah and the comparative sample was (200) persons of private and public sector employees in Saudia Airlines and their (male) relatives who were eligible for treatment in the Saudia Medical Services. The psychological Hardness scale (Mukhamer 1996) was applied to them as well as the psychosomatic disorders scale, which is a sub-measure of the Cornell List (1986): compiled by Keeb Brodman and Albert. Albert J. Erdman, Harold J. Harold G. Wolf and Paul F. Miskovits in (1986) and its Arabs prepared it for the local environment by Mahmoud Abu El-Nile in 1995. In his current study, the researcher used four measures to estimate physical symptoms in four body systems and organs, including the following: They are: respiratory system, cardiovascular system, digestive system, skin. The results of the study showed that there is a relationship between psychological rigidity and the occurrence of psychosomatic disorders in prisoners and non-prisoners from the sample of the study, the study showed an increased association between psychological hardness and psychosomatics disorders in prisoners than nonprisoners, as there are differences between prisoners and non-prisoners in psychological rigidity, the study showed that psychological hardness increases in non-prisoners. There are also differences between prisoners and non-prisoners in common psychosomatic disorders, the study showed that psychosomatic disorders increase in non-prisoners. Variables (duration of sentenced in prison, age, academic qualification, social status) as there are statistically significant differences below the moral level of 0.05 in the psychosomatic disorders in the study sample due to variables (duration of sentenced in prison, age, academic qualification, social status) There was a statistically significant relationship below the moral level of 0.05 between the duration of confinement and cardiovascular disorders (increased with the duration of more than 6 years) while there is no relationship with all dimensions of the axis of rigidity as well as the rest of the axis of disorders in the scale. The study showed a statistically significant relationship below the moral level of 0.05 between age and both cardiovascular disorders and digestive disorders as well as total disorders (increased with the increased age of the examined). There is also a statistically significant relationship below the moral level of 0.05 between the educational level and both the challenge (increasing with the university level) as well as respiratory disorders increases with the university level. There are also statistically significant differences below the moral level of 0.05 in the psychosomatic disorders in the study sample of prisoners and non-prisoners due to variable (income) may increase in low income less than 7000 Saudi riyals. There is a statistically significant relationship below the moral level of 0.05 between the level of income and both control (private sector and income greater than 7000) and the challenge increases with (private sector employment and income below 7,000).