

University of Mosul
College of Nursing



**Situational Analysis of Mental Health Services
in Nineveh Province: Quantitative and
Qualitative study**

Ahmed Mishal Mohammed Salih Al-Shammari

M. Sc. Thesis
Sciences in Nursing

Supervised by
Dr. Radhwan Hussein Ibrahim
Professor

2021 A.D.

1442 A.H.

Abstract

Background: Mental health is defined as a state of well-being in which every individual realizes his or her own potential, can cope with the normal stresses of life, can work productively and fruitfully, and is able to contribute to her or his community. Mental health services provided include assessments, case management, crisis intervention, medication support, peer support and other rehabilitative services.

Objectives: The current study aims to identify the prevalence of mental disorders among people in Nineveh governorate and to assess the availability of mental health services at health care sectors in Nineveh Governorate.

Methodology: The current study adopted a descriptive analytical study design to accomplish the objectives of the study for the period from the 5th of October 2020 until the 15th of March 2021. The study was carried out in teaching hospitals and health sectors in districts and suburbs in Nineveh, which is in the north region of Iraq. In this study, the qualitative and quantitative method was used to obtain a comprehensive understanding of the situational analysis of mental health services in Nineveh Governorate. The situational analysis was conducted in two phases. First completed the document review using a (WHO-AIMS version 2.2) situational analysis tool followed by a qualitative study involving SSI with the key stakeholders of mental health.

Results: A total of (17022) mental disorder cases were registered in the Nineveh health data: (8493) (49.60%) females and (8529) (50.40%) males. The study shows the result that emerge from the data was the high prevalence rate of anxiety disorders among other mental illness is (39.31%). Mood disorders was found in (20.66%),

while psychosis and developmental disorders rates were close together found in (14.33%) and (14%) of patients with psychiatric disorders and show Nineveh governorate currently does not have a health policy, mental health policy, or mental health care plan at the state level and very shortage of mental health staff and funds.

Conclusion and Recommendation: Based on the study conclusions, the study emphasizes the urgent need to focus on mental health services in all aspects (human resources, buildings capacity, drugs availability, training, and legislations).

Keywords: mental Disorders, Situational Analysis, Mental Health Facilities, Psychotropic drugs



جامعة الموصل
كلية التمريض

تحليل واقع خدمات الصحة النفسية في محافظة نينوى:
دراسة كمية و نوعية

رسالة تقدم بها
احمد مشعل محمد صالح الشمري

إلى
مجلس كلية التمريض/ جامعة الموصل
وهي جزء من متطلبات نيل شهادة الماجستير في علوم التمريض

بإشراف
د. رضوان حسين ابراهيم
أستاذ في كلية التمريض/جامعة الموصل

٢٠٢١ م

١٤٤٢ هـ

المستخلص

خلفية الدراسة: تُعرّف الصحة النفسية بأنها حالة من الرفاه يدرك فيها كل فرد إمكانياته الخاصة، ويمكنه التعامل مع ضغوط الحياة العادية، ويمكنه العمل بشكل منتج ومثمر ، ويكون قادرًا على المساهمة في مجتمعه أو مجتمعه. تشمل خدمات الصحة النفسية المقدمة التقييمات وإدارة الحالات والتدخل في الأزمات والدعم الدوائي ودعم الأقران وخدمات إعادة التأهيل الأخرى.

الاهداف: تهدف الدراسة الحالية إلى التعرف على مدى انتشار الاضطرابات النفسية بين سكان محافظة نينوى، وتقييم مدى توفر خدمات الصحة النفسية في قطاعات الرعاية الصحية في محافظة نينوى.

منهجية الدراسة: أعتمدت الدراسة الحالية تصميم دراسة وصفية تحليلية لتحقيق أهداف الدراسة للفترة من ٥ تشرين الأول ٢٠٢٠ حتى ١٥ آذار ٢٠٢١ ، وأجريت الدراسة في المستشفيات التعليمية والقطاعات الصحية في أفضية وضواحي محافظة نينوى ، التي تقع في المنطقة الشمالية من العراق. في هذه الدراسة، تم استخدام الطريقة الكمية والنوعية للحصول على فهم شامل لتحليل الوضع لخدمات الصحة النفسية في محافظة نينوى. تم إجراء تحليل الموقف على مرحلتين. أكملت أولاً مراجعة الوثيقة باستخدام أداة تحليل الموقف (WHO-AIMS الإصدار ٢.٢) متبوعة بدراسة نوعية تشمل مقابلة المسؤولين في مؤسسات الصحة النفسية.

النتائج: تم تسجيل (١٧٠٢٢) حالة اضطرابات نفسية في بيانات صحة نينوى: (٨٤٩٣) (٤٩.٦٠٪) اناث و (٨٥٢٩) (٥٠.٤٠٪) ذكر. أظهرت الدراسة أن النتيجة التي تمخضت عنها البيانات هي ارتفاع معدل انتشار اضطرابات القلق بين الأمراض النفسية الأخرى (٣٩.٣١٪). تم العثور على اضطرابات المزاج في (٢٠.٦٦٪) ، بينما كانت معدلات الذهان واضطرابات النمو متقاربة في (١٤.٣٣٪) و (١٤٪) من المرضى الذين يعانون من اضطرابات نفسية

وتظهر محافظة نينوى حالياً ليس لديها سياسة صحية وسياسة للصحة النفسية. ، أو خطة رعاية

الصحة النفسية على مستوى الولاية ونقص شديد في موظفي الصحة العقلية والأموال.

الاستنتاجات والتوصيات: بناءً على النتائج، تؤكد الدراسة على الحاجة الملحة للتركيز على

خدمات الصحة النفسية في جميع الجوانب (الموارد البشرية، سعة المباني، توافر الأدوية،

التدريب، التشريعات).

الكلمات المفتاحية: الاضطرابات النفسية، تحليل الحالة، مرافق الصحة النفسية، المؤثرات العقلية.