

9th International Conference on Health, Treatment and Health Promotion



Barriers against family-centered collaborative care in patients with chronic mental illnesses: A qualitative study

Authors: Raziye Dehbozorgi¹, Malek Fereidooni-Moghadam^{2*}, Mohsen Shahriari³, Ebrahim Moghimi-Sarani⁴

Author details

¹Nursing and Midwifery School, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.

²Nursing and Midwifery School, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.

³Nursing and Midwifery School, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.

⁴Department of Psychiatry Research Center For Psychiatry And Behavioral Science, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran.

Abstract

Introduction: Caregivers are patients' family members or intimate friends who take care of individuals suffering from chronic mental illnesses without being paid. Evidence has supported the role of family-centered collaborative care in the treatment of patients with chronic mental illnesses. It has also been emphasized by national policies. However, carrying out this type of care is accompanied by challenges in Iran. **Aim:** Considering the importance of family's participation in taking care of these patients as well as the necessity to determine its effective factors, the present study aimed to assess the barriers against family-centered collaborative care in patients with chronic mental illnesses. **Method:** In this study, 34 interviews were conducted with health staff, patients, and caregivers from 30 December 2020 to 25 August 2021, and the data were analyzed via conventional content analysis. **Result:** The results revealed five main categories and 16 subcategories. The five main categories included familial factors as obstacles for collaborative care, stigma associated with mental disorders in the society, lack of appropriate psychosocial interventions, disease nature threatening collaborative care, and treatment factors against collaborative care. **Discussion:** There are many barriers against the provision of family-centered collaborative care for patients with chronic mental illnesses, which have to be taken into consideration in the health system and care planning. The findings presented the necessary components of family-centered collaborative care to be used by health managers and policymakers. **Implications for clinical practice:** The reported barriers emphasize the need for the development

9th International Conference on Health, Treatment and Health Promotion



of structured approaches whose implementation is easy for HCPs, does not require a lot of time and resources, and will improve patient and family outcomes.

Keywords: Family-centered care, Collaborative care, Barriers, Mental illnesses

موانع مراقبت مشارکتی خانواده محور از بیماران مبتلا به بیماری های روانی مزمن: یک مطالعه کیفی

مقدمه: مراقبین، اعضای خانواده یا دوستان صمیمی بیماران هستند که بدون دریافت حقوق، از افراد مبتلا به بیماری های مزمن روانی مراقبت می کنند. شواهد از نقش مراقبت مشارکتی خانواده محور در درمان بیماران مبتلا به بیماری های روانی مزمن حمایت کرده است. سیاست های ملی نیز بر آن تاکید شده است. اما انجام این نوع مراقبت ها در ایران با چالش هایی همراه است.

هدف: با توجه به اهمیت مشارکت خانواده در مراقبت از این بیماران و همچنین لزوم تعیین عوامل موثر بر آن، پژوهش حاضر با هدف بررسی موانع مراقبت مشارکتی خانواده محور در بیماران مبتلا به بیماری های روانی مزمن انجام شد.

روش: در این مطالعه ۳۴ مصاحبه با کارکنان بهداشتی، بیماران و مراقبین از ۳۰ دسامبر ۲۰۲۰ تا ۲۵ اوت ۲۰۲۱ انجام شد و داده ها با استفاده از تحلیل محتوای متعارف مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته ها: نتایج پنج دسته اصلی و ۱۶ زیرمجموعه را نشان داد. پنج دسته اصلی شامل عوامل خانوادگی به عنوان موانع مراقبت مشترک، انگ مرتبط با اختلالات روانی در جامعه، فقدان مداخلات روانی اجتماعی مناسب، ماهیت بیماری تهدید کننده مراقبت مشارکتی و عوامل درمانی در برابر مراقبت مشارکتی بود.

9th International Conference on Health, Treatment and Health Promotion



بحث: منابع زیادی در برابر ارائه مراقبت های مشارکتی خانواده محور برای بیماران مبتلا به بیماری های روانی مزمن وجود دارد که باید در نظام سلامت و برنامه ریزی مراقبت مورد توجه قرار گیرد. یافته‌ها مؤلفه‌های ضروری مراقبت مشارکتی خانواده‌محور را برای استفاده مدیران و سیاست‌گذاران سلامت ارائه کردند.

مفاهیم برای عمل بالینی

منابع گزارش‌شده بر نیاز به توسعه رویکردهای ساختاریافته تأکید می‌کنند که اجرای آن برای کارکنان نظام سلامت آسان است. به زمان و منابع زیادی نیاز ندارد و نتایج بیمار و خانواده را بهبود می‌بخشد.

- Askey, R., Holmshaw, J., Gamble, C., & Gray, R. (2009). What do carers of people with psychosis need from mental health services? Exploring the views of carers, service users and professionals. *Journal of Family Therapy, 31*(3), 310-331.
- Barrowclough, C., Haddock, G., Tarrier, N., Lewis, S. W., Moring, J., O'Brien, R., Schofield, N., & McGovern, J. (2001). Randomized controlled trial of motivational interviewing, cognitive behavior therapy, and family intervention for patients with comorbid schizophrenia and substance use disorders. *American Journal of Psychiatry, 158*(10), 1706-1713.
- Boyd, M. A. (2017). *Essential of psychiatric nursing*. Wolter kluwer.
- C Lifton, A., Hemingway, S., Felton, A., & Stacy, G. (2018). *fundamental of mental health nursing an essential guide for nursing and health care students*. Wiley Blackwell.
- Chevance, A., Ravaud, P., Tomlinson, A., Le Berre, C., Teufer, B., Touboul, S., Fried, E. I., Gartlehner, G., Cipriani, A., & Tran, V. T. (2020). Identifying outcomes for depression that matter to patients, informal caregivers, and health-care professionals: qualitative content analysis of a large international online survey. *The Lancet Psychiatry, 7*(8), 692-702. [https://doi.org/10.1016/S2215-0366\(20\)30191-7](https://doi.org/10.1016/S2215-0366(20)30191-7)
- Çiftçi, B., Yıldırım, N., Altun, Ö. Ş., & Avşar, G. (2015). What level of self-care agency in mental illness? The factors affecting self-care agency and self-care agency in patients with mental illness. *Archives of psychiatric nursing, 29*(6), 372-376. <https://doi.org/10.1016/j.apnu.2015.06.007>
- Cohen, A. N., Glynn, S. M., Hamilton, A. B., & Young, A. S. (2010). Implementation of a family intervention for individuals with schizophrenia. *Journal of General Internal Medicine, 25*(1), 32-37. <https://doi.org/10.1007/s11606-009-1136-0>
- Corrigan, P., Pickett, S., Kraus, D., Burks, R., & Schmidt, A. (2015). Community-based participatory research examining the health care needs of African Americans who are homeless with mental illness. *Journal of health care for the poor and underserved, 26*(1), 119. <https://doi.org/10.1353/hpu.2015.0018>