

ABSTRAK

Dewi Aisyah

Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kepatuhan Minum Obat pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II di Ruang Matahari RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan

xiii+96 Hal+7 Tabel+3 Gambar+8 Lampiran

Latar Belakang: Diabetes Melitus Tipe II merupakan penyakit kronis yang membutuhkan pengelolaan jangka panjang dan kepatuhan dalam minum obat. Ketidakepatuhan dalam pengobatan dapat memicu komplikasi serius. Salah satu faktor yang mempengaruhi kepatuhan adalah tingkat pengetahuan pasien terhadap penyakit dan terapinya.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan minum obat pada pasien Diabetes Melitus Tipe II di Ruang Matahari RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan.

Metode: Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan desain korelasi. Sampel sebanyak 36 pasien dipilih menggunakan teknik purposive sampling. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner DKQ-24 untuk mengukur pengetahuan dan DSMQ untuk mengukur kepatuhan minum obat. Analisis data menggunakan uji Spearman Rank.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan kategori cukup, dan tingkat kepatuhan minum obat juga berada pada kategori cukup. Hasil uji statistik menunjukkan adanya hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan minum obat ($p = 0,000$).

Kesimpulan: Terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan minum obat pada pasien Diabetes Melitus Tipe II. Edukasi berkelanjutan dan pendekatan berbasis pengetahuan sangat penting dalam meningkatkan kepatuhan pasien terhadap pengobatan.

Kata Kunci: Diabetes Melitus Tipe II, Pengetahuan, Kepatuhan Minum Obat

Daftar Pustaka: 26 (2018–2024)

ABSTRACT

Dewi Aisyah

The Relationship Between Knowledge Level and Medication Adherence in Patients with Type II Diabetes Mellitus in the Matahari Ward of RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan

xiii+96 Pages+7 Tables+3 Figures+8 Appendices

Background: Type II Diabetes Mellitus is a chronic disease requiring long-term management, particularly medication adherence. Non-adherence to treatment regimens can lead to serious complications. One key factor influencing adherence is the patient's level of knowledge about the disease and its treatment.

Objective: This study aimed to determine the relationship between knowledge level and medication adherence among patients with Type II Diabetes Mellitus in the Matahari Ward of RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan.

Method: This quantitative research employed a correlational design. A total of 36 patients were selected using purposive sampling. The DKQ-24 questionnaire was used to measure knowledge, and the DSMQ was used to assess medication adherence. Data analysis was performed using the Spearman Rank test.

Results: The results showed that most respondents had a moderate level of knowledge and moderate medication adherence. Statistical analysis indicated a significant relationship between knowledge level and medication adherence ($p = 0.000$).

Conclusion: There is a significant relationship between the level of knowledge and medication adherence among patients with Type II Diabetes Mellitus. Continuous education and knowledge-based interventions are essential to improve patients' adherence to treatment.

Keywords: Type II Diabetes Mellitus, Knowledge, Medication Adherence

References: 26 (2018–2024)

