

EVALUASI PENGGUNAAN OBAT ANTIDIABETES ORAL PADA PASIEN DIABETES TIPE 2 DI RSUD KABUPATEN SUBANG

RIZKY DINDILAH

201FF03006

Program Studi Sarjana Farmasi, Fakultas Farmasi
Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Penelitian Diabetes Melitus Tipe 2 merupakan penyakit metabolik yang prevalensinya semakin meningkat secara global dan juga di Indonesia. Prevalensi diabetes tipe 2 di Indonesia telah menempatkan negara ini pada peringkat ke-7 dengan jumlah penderita yang tinggi, mencapai 10,7 juta orang pada tahun 2020. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi ketepatan penggunaan obat antidiabetes oral pada pasien Diabetes tipe 2 di RSUD Kabupaten Subang berdasarkan parameter tepat indikasi, tepat dosis, tepat obat, dan tepat frekuensi. Penelitian ini dilakukan pada 169 pasien yang menjalani rawat jalan di RSUD Kabupaten Subang pada periode Oktober hingga Desember 2023. Evaluasi dilakukan dengan mengacu pada pedoman (Perkeni, 2020). Hasil penelitian menunjukkan bahwa seluruh pasien (100%) telah menerima pengobatan yang tepat baik dari segi indikasi, dosis, obat, maupun frekuensi pemberian. Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa penggunaan obat antidiabetes pada pasien diabetes tipe 2 di RSUD Kabupaten Subang telah sesuai dengan pedoman yang berlaku, dengan tingkat ketepatan mencapai 100% pada semua parameter yang dievaluasi. Hal ini menunjukkan keberhasilan RSUD Kabupaten Subang dalam menerapkan pengelolaan obat yang efektif dan sesuai standar untuk pasien diabetes tipe 2.

Kata kunci : Evaluasi Penggunaan Obat, Diabetes Melitus Tipe 2, Obat Anti Diabetes Oral.

EVALUATION OF THE USE OF ORAL ANTIDIABETIC DRUGS IN TYPE 2 DIABETES PATIENTS AT SUBANG REGENCY HOSPITAL

RIZKY DINDILAH

201FF03006

Bachelor of Pharmacy Study Program, Faculty of Pharmacy

Bhakti Kencana University

ABSTRACT

Research on Type 2 Diabetes Mellitus is a metabolic disease whose prevalence is increasing globally and also in Indonesia. The prevalence of type 2 diabetes in Indonesia has placed the country in 7th place with a high number of sufferers, reaching 10.7 million people in 2020. This study aims to evaluate the appropriateness of the use of oral antidiabetic drugs in type 2 diabetes patients at Subang Regency Hospital based on the parameters of right indication, right dose, right drug, and right frequency. This study was conducted on 169 patients who underwent outpatient treatment at Subang Regency Hospital in the period October to December 2023. The evaluation is carried out by referring to the guidelines (Perkeni, 2020). The results showed that all patients (100%) had received the right treatment in terms of indications, doses, medications, and frequency of administration. The conclusion of this study is that the use of antidiabetic drugs in type 2 diabetes patients at Subang Regency Hospital is in accordance with applicable guidelines, with an accuracy rate of 100% on all parameters evaluated. This shows the success of Subang Regency Hospital in implementing effective and standard drug management for type 2 diabetes patients.

Keywords : Evaluation of Drug Use, Type 2 Diabetes Mellitus, Oral Anti-Diabetic Drugs.