

ABSTRAK

Nama : Dewi Ismayanti
Program Studi : Farmasi
Judul : Gambaran Pola dan Efektivitas Terapi Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Jalan di RSUP Fatmawati Periode April – Juni 2023

Diabetes melitus (DM) merupakan penyakit metabolik pasien dengan kelainan sekresi insulin. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran gula dan efektivitas terapi pasien DM tipe 2 di Instalasi Rawat Jalan RSUP Fatmawati. Penelitian ini adalah analisis deskriptif menggunakan pendekatan retrospektif dengan data rekam medis. Hasil penelitian didapatkan demografi pasien dengan karakteristik pasien usia 56-65 tahun (30,1%), perempuan (39%). Paling lama menderita DM ≤ 10 tahun (55%), dengan (25%) penyakit penyerta (CHD). Pola terapi dominan pada pasien dengan rute oral (83,5%), Dengan dosis pemakaian 3 kali sehari 100mg. Terapi (OAD) Metformin sebagai terapi terbanyak sebesar (18,3%). Terapi kombinasi OAD metformin+Glimepiride sama jumlahnya dengan metformin+Acarbose yaitu (3,7%). kadar HbA1c yang terkontrol sebesar (58,7%) maka efektivitas terapi pasien terkontrol.

Kata kunci:

Diabetes Melitus Tipe 2, Hasil Terapi, Obat Antidiabetes, Rawat Jalan

ABSTRACT

Name : Dewi Ismayanti
Study Program : Pharmacy
Title : *Description of Pattern and Effectiveness Outpatient
Therapy For Type 2 Diabetes Mellitus Patients at Fatmawati
General Hospital Period April-June 2023*

Diabetes mellitus (DM) is a metabolic disease of patients with insulin secretion abnormalities. This study aims to determine the goals and effectiveness of therapy for type 2 DM patients in the Outpatient Installation of Fatmawati Hospital. This research is a descriptive analysis using a retrospective approach with medical record data. The results of the study showed patient demographics with the characteristics of patients aged 56-65 years (30.1%), women (39%). The longest suffering from DM was ≤ 10 years (55%), with (25%) comorbidities (CHD). The dominant therapy pattern in patients is the oral route (83.5%), with a dose of 100 mg 3 times a day. Metformin therapy (OAD) was the most common therapy (18.3%). The OAD combination therapy of metformin+Glimepiride is the same as metformin+Acarbose, namely (3.7%). Controlled HbA1c levels are (58.7%) so the effectiveness of therapy patient is controlled.

Keywords:

Antidiabetic Drugs, Diabetes Mellitus Type 2, Therapy Results, Treatment