

ABSTRAK

Desy Lusyana (01175190006)

POLA PERESEPAN OBAT ANTIDIABETES TIPE 2 PADA PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT X KABUPATEN TANGERANG PERIODE OKTOBER–DESEMBER 2021

Karya Tulis Ilmiah, Fakultas Ilmu Kesehatan (2022)

(xii + 32 halaman; 4 tabel; 2 gambar; 2 lampiran)

Diabetes melitus adalah penyakit yang dapat mengganggu metabolik selama bertahun-tahun dan mengakibatkan pankreas tidak dapat berfungsi serta memproduksi cukup insulin atau tidak dapat menggunakan insulin yang diproduksi secara efektif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola persepan obat pada pasien diabetes melitus tipe 2 rawat jalan di Rumah Sakit X Kabupaten Tangerang. Penelitian ini dilakukan dengan metode deskriptif retrospektif. Data pola persepan obat antidiabetes yang meliputi jenis kelamin, usia, terapi oral, insulin dan kombinasi yang diperoleh dari data rekam medik pasien diabetes melitus rawat jalan di Rumah Sakit X Kabupaten Tangerang pada periode Oktober – Desember 2021, hasil penelitian 1 memperoleh hasil yang menunjukkan bahwa persentase penggunaan terbesar adalah jenis kelamin perempuan sebanyak 88 orang (56,4%), usia 46-55 tahun sebanyak 50 orang (32%), jumlah obat yang paling sering diresepkan oleh dokter adalah Metformin 500 mg sebanyak 31 resep (43,7%), jenis penggunaan obat terapi kombinasi yang paling sering diresepkan oleh dokter adalah Glimepirid 2 mg + Metformin 500 mg sebanyak 19 (22,4%).

Kata kunci: diabetes melitus tipe 2, pola persepan, rawat jalan

Referensi: 20 (2009–2021)

ABSTRACT

Desy Lusyana (01175190006)

***PATTERN OF PRESCRIPTION OF TYPE 2 ANTIDIABETIC MEDICINE IN
OUTPATIENT PATIENTS AT HOSPITAL X, TANGERANG DISTRICT,
OCTOBER–DECEMBER 2021 PERIOD***

Thesis, Faculty of Health Sciences (2022)

(xii + 32 pages; 4 tables; 2 pictures; 2 appendices)

Diabetes mellitus is a disease that can interfere with metabolism for years and result in the pancreas not being able to function and produce enough insulin or unable to use the insulin it produces effectively. This study aims to determine the pattern of drug prescribing in outpatient type 2 diabetes mellitus at Hospital X Tangerang Regency. This research was conducted by retrospective descriptive method. Data on antidiabetic drug prescribing patterns which include gender, age, oral therapy, insulin and combinations obtained from outpatient medical records of diabetes mellitus patients at Hospital X Tangerang Regency in the period October - December 2021. The1 obtained results showing that the largest percentage of user was female sex as many as 88 people (56.4%), age 46-55 years as many as 50 people (32%), the number of drugs most often prescribed by number of drugs most frequently prescribed doctors was metformin as many as 31 prescriptions (43.7%), type The use of the most commonly combination therapy oral drugs most frequently prescribed by doctors types of combination therapy drug wasas Glimpirid + Metformin as much as 19 (22.4%).

Keywords: type 2 diabetes mellitus, prescribing pattern, outpatient

References: 20 (2009–2021)