

Penggunaan dan analisis interaksi obat pada peresepan golongan beta bloker periode Maret - Mei 2005 di apotek X Jakarta Timur

Murni Harningsih, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20176633&lokasi=lokal>

Abstrak

Beta bloker banyak digunakan dalam terapi hipertensi, angina pectoris dan aritmia. Penggunaan obat beta bloker dalam terapi biasanya dikombinasikan dengan obat-obat lain dan digunakan dalam jangka waktu yang lama. Hal ini akan memungkinkan terjadinya interaksi obat yang merugikan pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara banyaknya interaksi obat yang terjadi dengan jumlah obat dalam satu resep beta bloker di Apotek X, Rawamangun, Jakarta Timur.

Penelitian ini bersifat deskriptif analitis dengan metode potong lintang. Data diambil dari 396 resep beta bloker selama bulan Maret sampai dengan Mei 2005. Propranolol merupakan obat golongan beta bloker yang paling banyak diresepkan. Sebanyak 297 resep beta bloker memiliki interaksi. Analisis menggunakan uji statistik Kai Kuadrat menunjukkan adanya hubungan yang bermakna antara banyaknya interaksi yang terjadi dengan jumlah obat dalam satu resep.

Beta blockers are widely used in the treatment of hypertension, angina pectoris and arrhythmia. The usage of beta blockers in therapy, is typically combined with other medication for an extended period of time. The continuous usage and interaction between drugs, may result in having possible detrimental effects on the patient. The objective of this research is to ascertain the relationship of beta blocker interaction and medication prescribed found at Apotek X, Rawamangun, East Jakarta.

The research is a descriptive analysis research based on the cross sectional method with data based on 396 beta blocker prescriptions processed during March - May 2005. A beta blocker, propranolol, was found to be mostly prescribed. In this research, 297 prescriptions proofed to have drug interactions. The analysis employs the chi square statistic assessment to indicate significant relationship between the amount of interaction of medication within any given prescription.