

Praktik Kerja di Puskesmas Kecamatan Kalideres Periode 3 - 17 April 2023, Analisis Interaksi Obat pada Peresepan di Poli Penyakit Tidak Menular (PTM) Periode Bulan Januari Tahun 2023 = Internship at Puskesmas Kecamatan Kalideres Period 3 - 17 April 2023, Analysis of Drug Interactions in Prescriptions at Non-Communicable Disease Poli (NCD) for the January Period in 2023

Rezky Salma Mutmainah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920545697&lokasi=lokal>

Abstrak

Interaksi obat merupakan masalah serius yang dapat mempengaruhi outcome klinis pasien, terutama pada mereka yang menjalani terapi polifarmasi untuk Penyakit Tidak Menular (PTM). Polifarmasi meningkatkan risiko interaksi obat karena penggunaan simultan beberapa obat yang umumnya digunakan untuk mengelola kondisi kronis. Studi ini bertujuan untuk mengevaluasi prevalensi dan tingkat signifikansi interaksi obat pada peresepan pasien poli PTM di Puskesmas Kecamatan Kalideres selama Januari 2023. Dari 1001 peresepan yang dianalisis, 45,0% menunjukkan potensi interaksi obat, dengan sebagian besar memiliki derajat 2 (30,2%) atau derajat 4 (25,1%), yang mencerminkan tingkat moderat hingga mayor. Temuan ini menyoroti pentingnya pemantauan dan manajemen interaksi obat dalam praktek klinis untuk mengoptimalkan efektivitas terapi dan mencegah risiko yang mungkin timbul bagi pasien.

.....

Drug-drug interactions pose a serious issue that can influence clinical outcomes in patients, particularly those undergoing polypharmacy for Non-Communicable Diseases (NCDs). Polypharmacy increases the risk of drug interactions due to simultaneous use of multiple medications commonly prescribed for managing chronic conditions. This study aims to evaluate the prevalence and clinical significance of drug interactions in prescriptions for NCD patients at the Kalideres Sub-District Community Health Center during January 2023. Among 1001 prescriptions analyzed, 45.0% indicated potential drug interactions, with a majority classified as degree 2 (30.2%) or degree 4 (25.1%), reflecting moderate to major levels of severity. These findings underscore the importance of monitoring and managing drug interactions in clinical practice to optimize therapy effectiveness and mitigate potential risks to patients.