

Kajian dan Analisis Resep Polifarmasi di Apotek Roxy Depok Periode April 2023 = Study dan Analysis of Polypharmacy Prescriptions at Roxy Depok Pharmacy in April 2023

Annisa Larasati Nurhidayah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920543694&lokasi=lokal>

Abstrak

Multimorbiditas adalah kondisi dua atau lebih penyakit diidap oleh seseorang yang lebih sering terjadi diantara pasien geriatri dan pasien penyakit kronis lainnya. Adanya beberapa penyakit yang sedang diobati akan memengaruhi jumlah dari jenis obat yang digunakan untuk indikasi tersebut. Penggunaan obat yang banyak secara teratur disebut dengan polifarmasi. Polifarmasi cenderung terjadi pada pasien dengan penyakit kompleks seperti hipertensi, diabetes mellitus, dan penyakit kejiwaan yang disertai komorbid. Penggunaan beberapa obat ini harus dipantau dengan teliti untuk menghindari risiko reaksi obat yang tidak diinginkan (ROTD) dan meningkatkan health outcome pasien. Apotek Roxy merupakan fasilitas kesehatan yang melayani resep polifarmasi setiap harinya. Pengawasan pasien dengan resep polifarmasi dapat meningkatkan keselamatan pengguna. Penelitian ini dilakukan untuk mendokumentasikan dan mengkaji resep polifarmasi yang dilayani Apotek Roxy pada periode April 2023. Resep yang digunakan di-sampling dengan metode purposive sampling dengan syarat resep memiliki jumlah jenis lebih dari lima obat. Resep dikaji dalam aspek administratif, farmasetik, dan klinis. Ditemukan pada lima resep polifarmasi memiliki masalah dalam aspek administratif dan klinis. Drug related problem didapatkan diantara lain adanya interaksi obat.

.....

Multimorbidity is a condition in which a patient has two or more illness, usually occurred in geriatric and chronic illness patients. Multiple condition needs to be treated and affecting the amount of drug type patients need to consume. Regularly consuming substantial amount of drug is called polypharmacy. Polypharmacy tend to occur in patients with complex disease such as hypertension, DM, or mental illness with comorbid. Multiple drug type used to treat diseases need to be monitored thorough to avoid adverse drug reaction and increase patient's health outcome. Apotek Roxy is a health facility that attend to polypharmacy prescriptions on the daily basis. Monitoring of polypharmacy patients can increase user's safety. This study was dedicated to document and assess polypharmacy prescriptions throughout April 2023. Prescription sampling was done by purposive sampling method for prescriptions with at least five types of medication. Prescriptions were assessed in three aspects; administration, pharmaceutic, and clinical. In five selected polypharmacy prescriptions, incompatibilities were found in administration and clinical aspects. Possible drug related problems are found, such as drug interactions.