

Masalah farmasetika dan interaksi obat pada resep racikan pasien pediatri di RSUD Cibinong Kabupaten Bogor = Pharmaceutical and drug interactions problems on compounding prescription of pediatric outpatient in RSUD Cibinong Bogor District / Anna Uswatun Hasanah Rochjana

Anna Uswatun Hasanah Rochjana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20476199&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Kebiasaan dokter di Indonesia masih banyak memberikan obat dalam bentuk racikan. Peracikan obat menjadi perhatian oleh karena banyak munculnya kejadian yang tidak dikehendaki seperti masalah farmasetika dan interaksi obat. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis masalah farmasetika inkompatibilitas dan interaksi obat pada resep racikan pasien pediatri rawat jalan di RSUD Cibinong pada bulan Januari ndash; Agustus 2016. Metode penelitian ini adalah gabungan penelitian kuantitatif dan kualitatif. Data yang diambil menggunakan total sampling sebanyak 506 lembar resep racikan, 4 informan yang terdiri dari 2 orang dokter spesialis dan 2 orang apoteker. Hasil analisis menunjukkan bahwa resep racikan paling banyak dibuat sediaan puyer 94,9 . Obat yang sering dibuat adalah salbutamol 223 resep . Masalah farmasetika inkompatibilitas sebesar 3,4 17 lembar resep . Masalah interaksi obat sebesar 45,1 228 lembar resep , total interaksi obat sebanyak 329 interaksi obat. Masalah polifarmasi sebanyak 0,4 . Faktor yang mempengaruhi dokter terkait masalah resep racikan, inkompatibilitas, interaksi obat dan polifarmasi terdiri dari persepsi dokter yang menyatakan bahwa masalah yang terjadi karena ketersediaan obat dan kurangnya pengetahuan dokter. Masalah farmasetika dan interaksi obat pada resep racikan dapat dihindari apabila ada informasi dari bagian farmasi mengenai obat yang ada interaksi dan obat yang tidak boleh diracik.

ABSTRACT

Physician habits in Indonesia still provide a lot of medicine in the form of compounding. Compounding the drug is of concern because of the advent of unwanted events such as pharmaceutical problems and drug interactions. This study aims to analyze pharmaceuticals problems incompatibility and drug interactions on compounding prescription of pediatric outpatient in RSUD Cibinong period January ndash August 2016. Method of research is quantitative and qualitative research. The data were taken with the total sampling of 506 compounding prescriptions, four informants consisting of two specialists and two pharmacists. Results of the analysis showed that the most compounding prescriptions made are puyer 94.9 . Pharmaceuticals problem incompatibility of 3.4 17 recipe sheets . The problem of drug interaction was 45.1 228 prescriptions , total drug interactions of 329 drug interactions. Polypharmacy problem of 0.4 . The driving factors were affecting physicians over the issue of compounding prescription, incompatibilities, drug interactions and polypharmacy due to doctor 39 s perception that problems are the availability of drugs. Pharmaceutical problem and drug interactions in compounding prescriptions can be avoided if there is information from the pharmacy department of drug interactions and drugs that cannot be compounded.