

Pengkajian Resep Obat Antibiotik di Apotek Roxy Pondok Labu Periode April Tahun 2023 = Review of Antibiotic Prescriptions at the Apotek Roxy Pondok Labu for the April 2023 Period

Novi Tri Utami, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920543034&lokasi=lokal>

Abstrak

Penyakit infeksi merupakan penyakit yang dapat disebabkan oleh mikroorganisme patogen, seperti bakteri, virus, parasit atau jamur. Terapi untuk mengobati penyakit infeksi antara lain antibakteri/ antibiotik, antijamur, antivirus, antiprotozoa. Penggunaan obat antibiotik bukan tanpa risiko, terlebih jika masyarakat mengonsumsi obat ini sembarangan. Penggunaan obat antibiotik harus dengan resep dokter agar hasilnya semakin optimal. Resep dari dokter tersebut harus memuat informasi yang jelas agar apoteker maupun petugas kefarmasian dapat menyiapkan obat dengan baik, maka dari itu perlu dilakukan pengkajian resep terlebih dahulu untuk menghindari terjadinya kesalahan dalam menyediakan dan memberikan obat kepada pasien. Pada tugas khusus ini dilakukan pengkajian resep terhadap tiga resep obat yang mengandung antibiotik di Apotek Roxy Pondok Labu. Pada kegiatan pengkajian resep, terdapat kajian terkait administrasi yang berisikan nama, umur, jenis kelamin, berat badan pasien, nama dokter, nomor Surat Izin Praktik (SIP), alamat, nomor telepon, paraf, dan tanggal penulisan resep. Kajian kesesuaian farmasetik yang berisikan bentuk sediaan, kekuatan sediaan, stabilitas dan kompatibilitas. Kajian pertimbangan klinis yang memuat informasi ketepatan indikasi dan dosis obat, aturan dan lama penggunaan obat, duplikasi atau polifarmasi, reaksi obat yang tidak diinginkan, kontraindikasi, dan interaksi obat. Berdasarkan data dan analisis yang telah dilakukan, dapat hasil menunjukkan bahwa kegiatan pengkajian tiga resep obat antibiotik dapat terdokumentasikan dengan baik. Tiga resep yang dikaji secara administratif, kesesuaian farmasetik, dan pertimbangan klinis cukup lengkap dan memberikan informasi yang cukup untuk apoteker maupun tenaga kefarmasian lainnya untuk menyediakan dan memberikan obat yang sesuai kepada pasien.

.....

Infectious diseases are caused by pathogenic microorganisms, such as bacteria, viruses, parasites, fungi. Therapy to treat infectious diseases includes antibacterial/antibiotic agents, antifungal, antiviral, and antiprotozoal medications. The use of antibiotics is not without risks, especially if people use these drugs carelessly. Antibiotics also must be prescribed by a doctor, ensuring optimal results. The prescription from the doctor must contain clear information so that pharmacists and pharmacy staff can prepare the medicine properly, therefore it is necessary to review the prescription first to avoid errors in providing and administering the medicine to the patient. In this special assignment, a prescription review was carried out for three prescription drugs containing antibiotics at the Apotek Roxy Pondok Labu. In the prescription review activity, there is a study related to administration which contains the patient's name, age, gender, weight, doctor's name, Practice License number (SIP), address, telephone number, initials and date of writing the prescription. Pharmaceutical suitability studies containing dosage form, dosage strength, stability and compatibility. A study of clinical considerations that includes information on the accuracy of indications and drug doses, rules and duration of drug use, polypharmacy, unwanted drug reactions, contraindications and drug interactions. Based on the data and analysis that has been carried out, the results show that the review activities for three antibiotic drug prescriptions can be well documented. The three prescriptions

reviewed administratively, pharmaceutical suitability, and clinical considerations are quite complete and provide sufficient information for pharmacists and other pharmaceutical personnel to provide and administer appropriate medications to patients.