

EVALUASI KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI ORAL PADA PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK NONDIALISIS DI RUMAH SAKIT SWASTA BEKASI TIMUR PERIODE TAHUN 2018-2020

Oleh:
Sukma Widayani
NIM.201704035

ABSTRAK

Penyakit Ginjal Kronik (PGK) saat ini menjadi salah satu penyakit yang banyak terjadi dan menjadi perhatian di dunia termasuk di Indonesia. Jumlah penderita PGK cenderung meningkat dari tahun ke tahun. Hipertensi adalah sebab dan akibat dari PGK dan berkontribusi pada perkembangannya. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi ketepatan penggunaan obat antihipertensi oral pada pasien penyakit ginjal kronik di Rumah Sakit swasta di Bekasi Timur Periode 2018-2020. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasional data diambil secara retrospektif berasal dari rekam medis pasien penyakit ginjal kronik nondialisis. Populasi penelitian adalah semua pasien yang didiagnosis menderita penyakit ginjal kronik nondialisis di instalasi rawat inap RS Swasta di Bekasi Timur. Sampel diambil dengan metode *consecutive sampling* dimana sampel ditentukan berdasarkan kriteria inklusi sebanyak 50 pasien. Evaluasi penggunaan obat dalam penelitian ini meliputi tepat pasien, tepat indikasi, tepat obat, dan tepat dosis. Didapatkan hasil sebagai berikut: Tepat pasien 100%, tepat indikasi 98%, tepat obat 86% dan tepat dosis 94,84%.

Kata Kunci: Penyakit ginjal kronik, Evaluasi Penggunaan Obat, Antihipertensi Oral

ABSTRACT

Chronic Kidney Disease (CKD) is currently one of the most common diseases and has become a worldwide concern, including in Indonesia. The number of patients with CKD tends to increase from year to year. Hypertension is a cause and effect of CKD and contributes to its development. This study aims to determine the accuracy of the use of oral antihypertensive drugs in patients with chronic kidney disease at a private hospital in East Bekasi for the 2018-2020 period. The method used in this study is observational data taken retrospectively from the medical records of non-dialysis chronic kidney disease patients. The study population was all patients suffering from non-dialysis chronic kidney disease in the inpatient installation of a private hospital in East Bekasi. Samples were taken by consecutive sampling method which was determined based on the inclusion criteria of 50 patients. Evaluation of drug use in this study included the right patient, the right indication, the right drug, and the right dose. The following results were obtained: 100% right patient, 98% exact indication, 86% exact drug and 94,84% exact dosages.

Keywords: Chronic Renal Failure, evaluation of drug use, oral antihypertensive drugs