

ABSTRAK

Nama : Rita Apriani
Program Studi : Farmasi
Judul : Evaluasi Penggunaan Dosis NSAID Pada Penyakit Gagal Ginjal Kronis Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit Angkatan Udara dr. Esnawan Antariksa Halim Jakarta Tahun 2018

Gagal ginjal kronik adalah kehilangan fungsi ginjal progresif, yang terjadi berbulan-bulan sampai bertahun-tahun, yang dikarakterisasi dengan perubahan struktur normal ginjal secara bertahap disertai fibrosis interstisial. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kesesuaian dosis obat NSAID yang digunakan pada penyakit gagal ginjal kronis di RSAU dr. Esnawan Antariksa Halim Jakarta. Penelitian ini menggunakan metode cross sectional. Hasil penelitian menunjukkan berdasarkan kelompok usia, yang terbanyak adalah pada usia 60-79 (50%), berdasarkan jenis kelamin perempuan (54%) dan jenis kelamin laki-laki (46%), berdasarkan klirens kreatinin yang tertinggi adalah 30-59 (36%) dan berdasarkan penyakit penyerta yang terbanyak adalah anemia (26%) serta berdasarkan kesesuaian dosis 72% dan tidak sesuai 28%.

Kata kunci : Gagal ginjal kronis, NSAID

ABSTRACT

Name : Rita Apriani
Study Program : Pharmacy
Title : Evaluation of the Use of NSAID Doses in Chronic Kidney Failure inpatients at the Halim Jakarta dr. Esnawan Antariksa Air Force Hospital in 2018

Chronic kidney failure is the loss of progressive kidney function, which occurs for months to years, which is characterized by gradual changes in the normal structure of the kidney with interstitial fibrosis. This study aims to determine the suitability of the dosage of NSAID drugs used in chronic kidney failure in RSAU, dr. Esnawan Antariksa Halim Jakarta. This study uses a cross sectional method. The results showed that based on age group, the majority were 60-79 (50%), based on female sex (54%) and male sex (46%), based on the highest creatinine clearance of 30-59 (36%) and based on the most common comorbidities were anemia (26%) and based on dose suitability of 72% and incompatible 28%.

Keywords: Chronic kidney failure, NSAID