

INTISARI

DEWAYANTI, D.P., 2019, EVALUASI *DRUG RELATED PROBLEMS*(DRPs) PADA PASIEN STROKE ISKEMIK DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD IR SOEKARNO KABUPATEN SUKOHARJO TAHUN 2017, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Stroke iskemik disebabkan oleh adanya sumbatan yang memicu berkurangnya aliran darah menuju otak. Di Indonesia jumlah penderita stroke menempati urutan pertama, angka kejadian stroke iskemik sebanyak 87%. Stroke mempunyai komplikasi antara lain hipertensi, diabetes mellitus. Timbulnya komplikasi menimbulkan pasien mengkonsumsi obat-obat lain. Adanya polifarmasi berpotensi terjadinya DRPs. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan mengidentifikasi adanya potensi DRPs pada pasien stroke iskemik.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif non eksperimental dengan metoderetrospektif. Sampel penelitian adalah pasien stroke iskemik yang menjalani rawat inap serta memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Data di analisis secara deskriptif di tampilkan dalam tabel dan presentase.

Berdasarkan hasil penelitian, ada 40 pasien yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi terdiri dari perempuan 23 pasien (57,5%) dan laki-laki 17 pasien (42,5%). Ditemukan sebanyak 13 pasien yang mengalami kejadian DRPs meliputi dosis terlalu tinggi dan dosis terlalu rendah (0%), obat tanpa indikasi (0%), 2 pasien mengalami indikasi tanpa obat (15%) dan 11 pasien mengalami interaksi obat (85%).

Kata kunci : Stroke Iskemik, Penyakit Komplikasi, *DRPs*.

ABSTRACT

DEWAYANTI, D.P., 2019, EVALUATION OF DRUG RELATED PROBLEMS ON ISCHEMIC STROKE INPATIENTS AT IR. SOEKARNO REGIONAL PUBLIC HOSPITAL SUKOHARJO IN 2017, SKRIPSI, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Ischemic stroke is caused by a blockage that triggers reduced blood flow to the brain. The number of stroke patients ranks first in Indonesia, incidence of ischemic stroke was 87% of total disease. Most stroke patients have complications including hypertension, diabetes mellitus. The emergence of complications causes patients to take other drugs. The existence of polypharmacy has the potential for Drug Related Problems (DRPs). This study aims to discover and identify the potential for DRPs on ischemic stroke inpatients.

This study was non-experimental descriptive with a retrospective method. The study sample was ischemic stroke patients who were hospitalized and fulfilled the inclusion and exclusion criteria. Data in descriptive analysis were displayed in tables and percentages.

Results of this study were 40 inpatients fulfilled the inclusion and exclusion criteria consisting of 23 female patients (57.5%) and 17 male patients (42.5%). 13 stroke inpatients experienced the incidence of DRPs including over doses and low doses (0%), drugs without indication (0%), 2 stroke inpatients experienced no drug indication (15%) and 11 stroke inpatients experienced drug interactions (85%).

Keywords: Ischemic stroke, complications, DRPs