

ABSTRAK

YUNITASARI,P.A., 2016, POLA PENGGUNAAN OBAT STROKE ISKEMIK DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD Dr. HARJONO PONOROGO PADA PERIODE TAHUN 2015, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Stroke iskemik adalah sindrom yang berupa gejala hilangnya fungsi sistem saraf pusat yang berkembang pesat dapat karena atherothrombotis atau emboli, yang keduanya dapat mengganggu aliran darah serebral (CBF). Antiplatelet dan neuroprotektan merupakan terapi yang digunakan stroke iskemik untuk merestorasi aliran darah ke otak dengan menghilangkan sumbatan serta menghentikan kerusakan seluler akibat iskemik dan mengurangi terjadinya kerusakan sel karena terhambatnya aliran darah yang memasok oksigen. Jumlah penderita stroke di Indonesia dari tahun ketahun meningkat sejalan dengan perubahan pola hidup masyarakat, sehingga banyak penderita yang masuk rumah sakit. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kesesuaian penggunaan obat stroke iskemik di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Harjono Ponorogo Tahun 2015.

Penelitian ini termasuk suatu penelitian yang deskriptif bersifat non eksperimental dengan pengumpulan data retrospektif dari rekam medik RSUD Dr.Harjono Ponorogo tahun 2015. Pengambilan sampel dilakukan dengan metode purposive sampling.

Obat stroke iskemik yang di berikan di Rumah Sakit adalah aspilet (4,63%), antiplatelet + citicolin (81,54%), aspilet + citicolin + pirasetam (13,83%). Kesesuaian penggunaan stroke iskemik sesuai indikasi (100%), sesuai obat (100%), sesuai pasien (100%), sesuai dosis (97,06%).

Kata kunci : penggunaan obat, stroke iskemik, Rawat Inap, RSUD Dr. Harjono

ABSTRACT

YUNITASARI,P.A., 2016, THE PATTERN OF ISCHEMIC STROKE DRUG UTILIZATION FOR IN INPATIENT INSTALLATION HOSPITAL AT RSUD Dr. HARJONO PONOROGO IN 2015, THESIS, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Ischemic stroke is a syndrome consisting symptoms loss of function the central nerve system which growing rapidly due to further atherothrombotic or embolic, both of them can unterfe the cerebral blood flow (CBF). Antiplatelet and neuroprotektan are an ischemic stroke therapy used for restor the blood flow to the brain with remove blockage, also stop cellular damage caused by ischemic and reduce the occurrence of cell damage due to delay in blood flowthat supplies oxygen. The number of stroke sufferer in Indonesia increases in line with the change of the people's lifestyle, from year to year, so many patient were admitted to the hospital. This study aims to determine the appropriateness of the drug use for ischemic stroke of inpatient installation at RSUD Dr. Harjono Ponorogo in 2015

This research includes a study of descriptive non-experimental with retrospective data collection from medical records of RSUD Dr. Harjono Ponorogo in 2015. The speciment took by using purposive sampling method.

Ischemic stroke therapy which being used in the hospital were aspilet (4,63%), antiplatelet + citicolin (81,54%), aspilet + citicolin + pirasetam (13,83%). The suitability of ischemic stroke therapy was in accordance with the indication (100%), in accordance with the drug (100%), in accordance with the patient (100%), and in accordance with the dose (97,06%).

Keywords: drug use, ischemic stroke, Inpatient, RSUD Dr. Harjono