

ABSTRAK

RUSDIANA SAFINATUL FAUZIAH, 2021 RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI RAWAT JALAN RSUD KABUPATEN KARANGANYAR PERIODE TAHUN 2021, SKRIPSI, PROGRAM STUDI S1 FARMASI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA. Dimimbing oleh Dr.apr. Iswandi, M.Farm dan apt. Dra. Pudiastuti R.S.P, M.M

Hipertensi adalah suatu keadaan dimana tekanan dalam darah melebihi ambang batas normal atau maksimum, yaitu tekanan darah 120 mmHg dan tekanan darah diastolik 80 mmHg. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui dan memahami indikator penggunaan obat yang memenuhi standar, serta untuk mengetahui golongan obat yang paling banyak digunakan.

Penelitian ini menggunakan metode retrospektif. Teknik yang akan digunakan dalam proses pengambilan sampel yang digunakan adalah, dengan menggunakan metode Purposive Sampling. Alasan penggunaan obat memiliki kriteria dalam pengambilan sampel seperti pasien rawat jalan, usia, pasien hipertensi tanpa komplikasi, pasien hipertensi dengan penyakit penyerta, terapi dengan obat antihipertensi. Analisis hasil dilakukan dengan mempertimbangkan penggunaan obat dengan membandingkan literatur yang digunakan.

Hasil penelitian menunjukkan alasan penggunaan obat antihipertensi berdasarkan pedoman JNC yaitu tepat pasien (100%), tepat diagnosis (100%), tepat indikasi (100%), tepat obat (90%), tepat dosis (98,57%) dan tepat pemberian (100%). Obat yang paling banyak digunakan adalah obat golongan CCB (18,57%).

Kata Kunci : Hipertensi, antihipertensi, Rasionalitas.

ABSTRACT

RUSDIANA SAFINATUL FAUZIAH, 2021 RATIONALITY OF THE USE OF OUTSTANDING ANTIHYPERTENSIVE MEDICINES RSUD KARANGANYAR REGENCY, THE PERIOD OF 2021, THESIS, S1 PHARMACEUTICAL STUDY PROGRAM, FACULTY OF PHARMACEUTICAL, SETIA BUDI SURAKARTA UNIVERSITY. Supervised by Dr.apr. Iswandi, M.Farm and apt. Dra. Pudiastuti R.S.P, M.M

Hypertension is a condition where the pressure in the blood exceeds the normal or maximum threshold, namely blood pressure of 120 mmHg and diastolic blood pressure of 80 mmHg. The purpose of this study was to determine and understand the indicators of drug use that meet the standards, as well as to determine the most widely used drug class.

This study used a retrospective method. The technique that will be used in the sampling process used is, by using the Purposive Sampling method. The reasons for using drugs have criteria in sampling such as outpatients, age, uncomplicated hypertensive patients, hypertensive patients with co-morbidities, therapy with antihypertensive drugs. Analysis of the results was carried out by considering the use of drugs by comparing the literature used.

The results showed that the reasons for using antihypertensive drugs based on JNC guidelines were the right patient (100%), correct diagnosis (100%), right indication (100%), right drug (90%), right dose (98.57%) and proper administration (100%). The most widely used drugs were CCB drugs (18.57%).

Keywords: Hypertension, antihypertensive, Rationality.