

ABSTRAK

Nama : Eka Ayu Safira

Program Studi : Farmasi

Judul Skripsi : Evaluasi Rasionalitas Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi
di Puskesmas Kecamatan Cilincing Jakarta Utara Periode April
2020

Hipertensi adalah penyakit tidak menular yang ditandai dengan tekanan darah yang meningkat mencapai angka $>140/90$ mmHg. Hipertensi ini menjadi faktor resiko utama dalam menyebabkan penyakit kardiovaskular lainnya. Angka kejadian hipertensi beserta komplikasinya terus meningkat setiap tahun sehingga potensi adanya ketidakrasionalan penggunaan obat juga semakin meningkat. Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui rasionalitas penggunaan obat antihipertensi di Puskesmas Kecamatan Cilincing Jakarta Utara pada April 2020 dimana meninjau dari segi tepat indikasi, tepat pasien, tepat obat, dan tepat dosis. Penelitian yang digunakan merupakan penelitian non eksperimental dilakukan secara deskriptif pada rekam medik pasien hipertensi dengan pengambilan data dilakukan secara retrospektif. Dari jumlah total 483 rekam medis pasien hipertensi, jumlah besaran sampel yang digunakan yaitu sebanyak 96 rekam medis. Data-data yang diperoleh kemudian dibandingkan dengan menggunakan literatur *Joint National Committee* (JNC) 8 tahun 2014 dan *Pharmaceutical Care* untuk Pasien Hipertensi tahun 2006. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rasionalitas penggunaan obat antihipertensi di Puskesmas Kecamatan Cilincing Jakarta Utara Periode April 2020 yaitu tepat indikasi 100%, tepat pasien 100%, tepat obat 90,6%, dan tepat dosis 100%.

Kata-Kata Kunci:

Hipertensi, Obat Antihipertensi, Evaluasi Rasionalitas

ABSTRACT

Name : Eka Ayu Safira
Study Program : Pharmacy
Title : Evaluation of Antihypertensive Drugs Rationality in
Hypertensive Patients at Puskesmas Kecamatan Cilincing
Jakarta Utara period April 2020

Hypertension is a non-communicable disease characterized by increased blood pressure reaching $> 140/90$ mmHg. Hypertension is a major risk factor for causing other cardiovascular diseases. The incidence of hypertension and its complications continues to increase every year so that the potential for irrational use of drugs is also increasing. The purpose of this study was to determine the rationality of the use of antihypertensive drugs at the Puskesmas Kecamatan Cilincing Jakarta Utara April 2020, which reviewed in terms of the right indication, the right patient, the right drug, and the right dose. The research used was a non- experimental study which was conducted descriptively on the medical records of hypertensive patients with retrospective data collection. From a total of 483 medical records for hypertensive patients, the total sample size used was 96 medical records. The data obtained were then compared using the literature of the Joint National Committee (JNC) 8 in 2014 and Pharmaceutical Care for Hypertension Patients in 2006. The results showed that the rationality of using antihypertensive drugs in the Puskesmas Kecamatan Cilincing District period April 2020, is right indication 100%, correct patient 100%, correct drug 90,6%, and correct dose 100%.

Keywords :
Hypertension, Antihypertensive Drugs, Evaluation of Rationality