

Penggunaan antihipertensi untuk hipertensi tingkat 1 dan 2 di Unit Rawat Jalan (URJ) RSUPN Ciptomangunkusumo = Antihypertensive drugs usage for grade 1 and 2 hypertension in Outpatient Department of RSUPN Ciptomangunkusumo

Turnip, Andreas Billy Yoel, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20444748&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Hipertensi merupakan kelainan yang menjadi masalah kesehatan di Indonesia dan seluruh dunia. Salah satu panduan yang umum digunakan dalam penanganan hipertensi adalah panduan Joint National Committee 8 JNC 8. Selain penggunaan panduan JNC 8, Indonesia memiliki Formularium Nasional Fornas yang di dalamnya terdapat rekomendasi obat-obatan berbagai penyakit, termasuk obat-obatan antihipertensi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui proporsi pasien hipertensi tingkat 1 dan 2 yang datang ke URJ RSUPN Ciptomangunkusumo dan mendapatkan obat antihipertensi yang sesuai dengan panduan JNC 8 dan Fornas. Penelitian dilakukan dengan mengamati pengobatan yang didapatkan pasien dalam rekam medis dan membandingkannya dengan panduan JNC 8 dan Fornas. Hasil penelitian menunjukkan 67,68 pasien mendapatkan pengobatan yang sesuai JNC 8 dan Fornas. Jenis obat antihipertensi yang sesuai dengan panduan JNC 8 didapatkan pada 82,83 pasien. Sedangkan 100 pasien mendapatkan obat antihipertensi yang sesuai dengan daftar obat Fornas. Dosis obat yang sesuai dengan JNC 8 ditemukan pada 81,82 pasien. Evaluasi hasil pengobatan yang sesuai dengan panduan JNC 8 ditemukan pada 100 pasien. Biaya pengobatan 99 pasien lebih murah Rp 30.588,50 /hari apabila pengobatan diberikan sesuai dengan panduan JNC 8 dan Fornas.

ABSTRACT

Hypertension is a prevalent medical problem in Indonesia or around the world. One commonly used guideline for hypertension treatment is the Joint National Committee 8 JNC 8 guideline. Aside from the JNC 8 guideline, Indonesia has Formularium Nasional Fornas which contains a list of recommended drugs for various diseases, including antihypertensive drugs. This study aims to know the proportion of grade 1 and 2 hypertensive patient who comes to outpatient department of RSUP Ciptomangunkusumo and receives antihypertensives drugs according to the JNC 8 guideline and Fornas. The study is conducted by observing the received medication of each patient in medical record and compares them to the JNC 8 guideline and Fornas. The study shows that 67.68 hypertensive patients received medication according to JNC 8 and Fornas. Antihypertensive drugs type selection which followed the JNC 8 guideline was found in 82.83 patients. While 100 patients received antihypertensive drugs which adhere to Fornas. The appropriate dosage was found in 81.82 patients. Treatment evaluation which adhere to JNC 8 was found in 100 patients. Treatment cost of 99 patients is cheaper by IDR 30,588.50 per day if the treatment was given according to JNC 8 guideline and Fornas.