

ABSTRAK

Nama : Heny Dwi Putri
Progam Studi : Farmasi
Judul : Gambaran Efektivitas Penggunaan Obat Antihipertensi
Pada Pasien Lansia di Instalasi Rawat Jalan RSAU dr
Esnawan Antariksa Halim Perdana Kusuma Periode 2018

Hipertensi atau tekanan darah tinggi adalah keadaan dimana tekanan darah sistolik ≥ 140 mmHg atau tekanan diastolik ≥ 90 mmHg. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas penggunaan obat antihipertensi pada pasien lansia di Instalasi Rawat Jalan RSAU dr Esnawan Antariksa Periode 2018. Penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental yang bersifat deskriptif, menggunakan data retrospektif dengan menggunakan rumus lameshow yang dilakukan pada 123 pasien dan diperoleh hasil berdasarkan jenis kelamin persentase paling tinggi terdapat pada perempuan (59,35%), berdasarkan penyakit penyerta tertinggi terdapat pada diabetes (34,67%), berdasarkan tekanan darah sebelum diberikan terapi obat terbanyak pada hipertensi stage I (39,34). Pola penggunaan obat antihipertensi pada hipertensi lansia secara tunggal terbanyak terdapat pada golongan ARB (60,71%) dan pola penggunaan obat antihipertensi pada lansia secara kombinasi terbanyak pada golongan ARB + CCB (37,61%). Efektivitas penggunaan obat antihipertensi dapat dilihat berdasarkan penurunan tekanan darah sebanyak 89 pasien.

Kata kunci :

Hipertensi, Lansia, Efektivitas Penggunaan Obat Antihipertensi

ABSTRACT

Name : Heny Dwi Putri

Study Program : Pharmacy

Title : Overview of the Effectiveness Of The Use of
Antihypertensive Drugs in The Elderly in Outpatient
Installation RSAU dr Esnawan Antariksa Period 2018

Hypertension or high blood pressure is a condition where systolic blood pressure ≥ 140 mmHg or diastolic pressure ≥ 90 mmHg. This study aims to determine the effectiveness of the use of antihypertensive drugs in elderly patients in the Outpatient Installation of RSAU Dr. Esnawan Antariksa Period 2018. This research is a non-experimental research that is descriptive in nature, using retrospective data using the lameshow formula conducted on 123 patients and obtained results based on the type highest percentage of sex was found in women (59.35%), based on the highest concomitant diseases found in diabetes (34.67%), based on blood pressure before most drug therapy was given in stage I hypertension (39.34). The most single antihypertensive drug use patterns in elderly hypertension are found in the ARB group (60.71%) and the most antihypertensive drug use patterns in the elderly in the ARB + CCB group (37.61%). The effectiveness of the use of antihypertensive drugs can be seen based on a decrease in blood pressure of 89 patients.

Keyword :

Hypertension, Elderly, Effectiveness of Antihypertensive Medicines Use