

ABSTRAK

Nama : Riani Safitri
Program Studi : Farmasi
Judul : EVALUASI PENGGUNAAN OBAT
ANTIHIPERTENSI BERDASARKAN ATC/DDD DI
KLINIK SATELIT UI MAKARA TAHUN 2018

Data WHO 2015 menunjukkan sekitar 1,13 miliar orang di dunia menderita hipertensi. Banyaknya penderita hipertensi menyebabkan berkembangnya pengobatan dan meningkatnya penggunaan obat antihipertensi. Penelitian ini bertujuan mengetahui penggunaan antihipertensi terbanyak berdasarkan metode ATC/DDD dan kesesuaian terhadap Formularium Nasional. Metode penelitian ini adalah deskriptif dengan pengumpulan data secara retrospektif. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah total sampling. Pengolahan data dilakukan dengan menghitung kuantitas penggunaan antihipertensi. Peringkat tiga besar penggunaan terbanyak adalah amlodipin (1,94286 DDD/1000 pasien/hari), ramipril (0,32111 DDD/1000 pasien/hari), dan lisinopril (0,16161 DDD/1000 pasien/hari). Dan kesesuaian penggunaan obat antihipertensi terhadap Formularium Nasional adalah 50%.

Kata kunci:

Antihipertensi, ATC/DDD, Formularium Nasional

ABSTRACT

Name : Riani Safitri

Study Program : Pharmacy

Title : Evaluation of Antihypertensive Drug Use Using ATC/DDD at Klinik Satelit UI Makara on 2018

WHO 2015 shows that around 1.13 billion people suffer from hypertension. The number of people with hypertension causes the development of treatment and remember the use of antihypertensive drugs. This study aims to determine the most antihypertensive use based on the ATC / DDD method and its suitability to the National Formulary. This research method is descriptive with retrospective data collection. The sampling technique in this study is total sampling. Data processing is done by calculating the quantity of antihypertensive use. Ranking the top three most uses are amlodipine (1,94286 DDD/1000 patients/day), ramipril (0.32111 DDD/1000 patients/day), and lisinopril (0.16161 DDD/1000 patients/day). And the suitability of the use of antihypertensive drugs against the National Formulary is 50%.

Keywords:

Antihypertensive, ATC/DDD, Formularium Nasional