

GAMBARAN PERESEPAN OBAT AMLODIPINE 5 MG PADA PASIEN HIPERTENSI DI PUSKESMAS PANYILEUKAN

RESTIA MEILANI

221FF01015

Program Studi DIII Farmasi, Fakultas Farmas
Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Hipertensi ditandai dengan tekanan darah diastolik >140 mmHg dan sistolik >90 mmHg. Hipertensi dijuluki "*the silent killer*" karena sering tidak menunjukkan gejala yang jelas atau khas. Namun secara perlahan dapat merusak organ vital tubuh dan menyebabkan komplikasi serius yang bahkan bisa berakibat fatal. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran persepan obat amlodipine 5 mg pada pasien hipertensi di Puskesmas Panyileukan. Metode penelitian ini bersifat deskriptif dengan menggunakan metode pengumpulan data secara retrospektif dengan melihat sumber data rekam medis dari resep yang memuat obat amlodipine 5 mg dengan melihat karakteristik pasien dari jenis kelamin, usia, ketepatan dosis dan frekuensi pemberian obat. Berdasarkan hasil penelitian, mayoritas pasien hipertensi yang menerima terapi amlodipine 5 mg berdasarkan jenis kelamin adalah perempuan, dengan jumlah sebanyak 278 pasien (66,4 %). Ditinjau dari distribusi usia, kelompok usia 60–69 tahun merupakan rentang usia dengan jumlah pasien hipertensi terbanyak sebanyak 175 pasien (41,6%). Seluruh pasien yang memperoleh terapi amlodipine 5 mg diberikan dalam dosis tunggal harian (1 x 1) dan seluruhnya telah menerima dosis yang sesuai.

Kata Kunci: Persepan, Amlodipine, Hipertensi

**PRESCRIPTION OVERVIEW OF AMLODIPINE 5 MG IN
HYPERTENSIVE PATIENTS AT PANYILEUKAN COMMUNITY
HEALTH CENTER**

RESTIA MEILANI

221FF01015

Department of Pharmacy, Faculty of Pharmacy

Bhakti Kencana University

ABSTRACT

Hypertension is characterized by a diastolic blood pressure of >140 mmHg and a systolic blood pressure of >90 mmHg. It is nicknamed **“the silent killer”** because it often shows no clear or specific symptoms, yet it can gradually damage vital organs and lead to serious, potentially fatal complications. The aim of this study was to describe the prescription patterns of amlodipine 5 mg in hypertensive patients at the Panyileukan Community Health Center. This research is descriptive in nature, using retrospective data collection methods by reviewing medical records from prescriptions containing amlodipine 5 mg. The study examined patient characteristics such as gender, age, dosage accuracy, and frequency of drug administration. Based on the results of the study, the majority of hypertensive patients receiving 5 mg amlodipine therapy by gender were female, totaling 278 patients. In terms of age distribution, the 60–69 years age group had the highest number of hypertensive patients. All patients receiving 5 mg amlodipine therapy were administered a once-daily dose (1 x 1), and all received the appropriate dosage.

Keywords : Preception, Amlodipine, Hypertension