

STUDI PERESEPAN OBAT ANTIHIPERTENSI AMLODIPINE

DI APOTEK SEHATI

ABSTRAK

Latar Belakang : Hipertensi merupakan suatu kondisi dimana tekanan darah seseorang lebih tinggi dari batas normal, yang menyebabkan peningkatan morbiditas dan mortalitas. Hipertensi kerap dikenal sebagai “silent killer” sebab penderita hipertensi kebanyakan tidak mengalami suatu gangguan atau gejala apapun selama bertahun-tahun. Pentingnya penderita hipertensi mengontrol tekanan darah untuk mencegah terjadinya komplikasi salah satunya dengan obat amlodipine. **Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan obat amlodipine berdasarkan jenis kelamin, usia, dosis dan aturan pakai. **Metode :** penelitian ini menggunakan metode observasional dengan pengumpulan data secara retrospektif, sumber data berupa resep periode Januari-Juni 2021 yang mengandung obat antihipertensi amlodipine di Apotek Sehati. **Hasil :** Dari hasil penelitian ini diperoleh pasien hipertensi yang menerima obat antihipertensi amlodipine berdasarkan jenis kelamin, mayoritas banyak terjadi pada perempuan dengan jumlah resep 65 resep (62 %). Pasien hipertensi banyak diderita oleh pasien berusia 51-60 tahun dengan jumlah resep 35 resep (33 %). Dosis obat amlodipine yang paling banyak digunakan adalah 5 mg dengan aturan pakai sehari satu kali sebanyak 66 resep (63 %). **Kesimpulan :** hipertensi mayoritas banyak terjadi pada perempuan dan diderita oleh pasien berusia 51-60 tahun dan dosis obat amlodipine yang banyak digunakan adalah 5 mg dengan aturan pakai sehari satu kali.

Kata Kunci : Resep, Hipertensi, Amlodipine.

STUDI PERESEPAN OBAT ANTIHIPERTENSI AMLODIPINE

DI APOTEK SEHATI

ABSTRACT

Background : Hypertension is a condition where one's blood pressure is higher than normal, leading to increased morbidity and mortality. Hypertension is often known as "silent killer" because most hypertensive people haven't had a disorder or symptoms of any kind in years. The importance of hypertensive sufferers controls blood pressure to prevent complications with an amlodipine drug. **Purpose :** This study aims to determine the use of amlodipine based on gender, age, dosage and usage rules. **Method :** This study uses an observational method with retrospective data collection, the data source is a prescription for the period January-June 2021 containing the antihypertensive drug amlodipine in a sehaty pharmacy. **Results :** from the results of this study came hypertensive patients who receive gender-based antihypertensive drugs, the majority of them occurring in women by the number of 65-prescription prescriptions (62 %). Hypertensive patients commonly experience 51-60 - year - olds with a prescription of 35 prescriptions (33 %). The most widely used dose of amlodipine is 5 mg with a daily regimen of 66 recipes (63 %). **Conclusion :** hypertension largely occurs in women and is subject to 51-60 - year - old patients and the widely used dose of amlodipine medicine is 5 milligrams with a one-time daily rule.

Keywords : Prescription, hypertension, Amlodipine.