

EVALUASI *DRUG RELATED PROBLEMS* (DRPs) PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSIS VERTIGO PERIFER DI INSTALASI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA

Andreas Krisyonas Rendra ^{1*}, Rizaldy Taslim Pinzon²

¹Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta, Indonesia

²Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Duta Wacana, Yogyakarta, Indonesia

ABSTRAK

Penyakit vertigo dapat berlangsung beberapa detik, menit hingga beberapa jam, tergantung dari penyebab, jenis serta lama durasi. Gejala yang muncul dapat menurunkan kenyamanan dan produktivitas kerja pasien. Tingginya angka kunjungan pasien ke dokter terkait keluhan vertigo akan memperbesar kemungkinan terjadinya *Drug Related Problems* (DRPs). Tujuan dari penelitian ini adalah mendeskripsikan karakteristik pasien, gambaran umum pengobatan dan mengidentifikasi DRPs terkait penggunaan obat anti vertigo pada pengobatan pasien dengan diagnosis vertigo perifer di instalasi rawat jalan Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta pada periode Januari-Juni 2016. Penelitian ini merupakan penelitian non-eksperimental deskriptif evaluatif dengan rancangan *case series* dan menggunakan data retrospektif.. Evaluasi penggunaan obat antivertigo dianalisis dengan metode SOAP (*subjective, objective, assessment, plan*). Data 75 pasien dengan diagnosis vertigo perifer terdiri dari 28 laki-laki (37%) dan 47 perempuan (63%). Golongan obat anti vertigo yang paling banyak diresepkan yaitu golongan histaminergik (97,33%) dan golongan antagonis kalsium (53,33%). Kejadian DRPs yang muncul yaitu: obat kurang efektif (12%), dosis kurang (36%) serta interaksi dan efek samping (48%).

Kata kunci: vertigo perifer, DRPs, obat anti vertigo, rawat jalan

ABSTRACT

The vertigo disease able to lasts a few seconds, minutes to several hours, depending on the cause, type and duration. The symptoms can reduce the patient's comfort and work productivity . The high number of patient visiting to physicians associated with vertigo complaints will increase the prevalence of Drug Related Problems (DRPs). The purpose of this study was describing the characteristics of patient, general treatment and identifies DRPs associated with anti vertigo drug in the treatment of patients with diagnosis of peripheral vertigo in outpatient care Bethesda Hospital in Yogyakarta from January-June 2016. The study was non-experimental design with evaluative descriptive case series and using retrospective data. Drug use evaluation of anti vertigo was analyzed by SOAP (subjective, objective, assessment, plan). Data from 75 patients with a diagnosis of peripheral vertigo consisted of 28 men (37%) and 47 women (63%). Group of Anti-vertigo drug most widely prescribed are histaminergic (97.33%) and calcium antagonists (53.33%). Prevalence of DRPs in this study are ineffective drug (12%), dosage too low (36%) as well as interactions and adverse drug reaction (48%).

Keywords: peripheral vertigo, DRPs, anti vertigo drug, outpatient care

