

ABSTRAK

Judul : Evaluasi Penggunaan Obat Antipsikotik Pada Pasien Demensia Di Instalasi Rawat Jalan RS Pusat Otak Nasional Prof Dr. dr. Mahar Mardjono Tahun 2021.
Nama : Febrianti Asgar
Program Studi : Farmasi

Demensia merupakan suatu sindrom ditandai dengan menurunnya fungsi kognitif, bersifat kronis dan progresif disertai dengan gangguan fungsi memori, orientasi, pemahaman, kemampuan belajar, perhitungan, berbahasa, dan kemampuan penilaian namun tidak disertai dengan hilangnya kesadaran. Adapun gejala lainnya yang dapat terjadi pada demensia yaitu gejala perilaku dan gejala psikologis (BPSD) sehingga penderita membutuhkan terapi obat antipsikotik untuk mengatasi gejala tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi penggunaan obat antipsikotik pada pasien demensia di instalasi rawat jalan RS Pusat Otak Nasional tahun 2021. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pengambilan data secara retrospektif menggunakan data sekunder berupa resep pasien demensia yang mendapatkan terapi obat antipsikotik di RS Pusat Otak Nasional. Sampel yang diambil menggunakan metode *total sampling*. Hasil penelitian ini didapatkan sebanyak 64 pasien demensia (20.32%) mendapatkan terapi obat antipsikotik. kebanyakan pasien demensia dialami oleh laki-laki (60.94%) dan berusia diatas 65 tahun (81.25%). Jenis demensia yang paling banyak diderita adalah demensia vaskuler sebanyak 25 pasien (39.06%). Penggunaan obat antipsikotik yang paling banyak digunakan adalah Risperidon dari golongan *Serotonin-Dopamine Antagonist* sebanyak 57 pasien (80.28%) dan Clozapin sebanyak 8 pasien (11.27%). Haloperidol dari golongan *Dopamine Receptor Antagonist* sebanyak 6 pasien (8.45%). Hasil evaluasi penggunaan obat antipsikotik pada penelitian ini didapatkan (98.44%) tepat dosis, (95.31%) tepat frekuensi pemberian, dan (100.00%) tepat durasi pemberian.

Kata kunci: Obat Antipsikotik, Pasien Demensia, RS Pusat Otak Nasional tahun 2021, Rawat Jalan. Evaluasi Penggunaan obat.

ABSTRACT

Title : Evaluation of the Use of Antipsychotic Drugs in Dementia Patients at the Outpatient Installation of the Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono National Brain Center Hospital in 2021
Name : Febrianti Asgar
Study Program : Pharmacy

Dementia is a syndrome characterized by decreased cognitive function, which is chronic and progressive accompanied by impaired memory function, orientation, understanding, learning ability, calculation, language, and judgment ability but not accompanied by loss of consciousness. The other symptoms that can occur in dementia are behavioral symptoms and psychological symptoms (BPSD) so sufferers need antipsychotic drug therapy to treat these symptoms. This study aimed to evaluation the use of antipsychotic drugs in dementia patients at the outpatient installation of the National Brain Center Hospital in 2021. This research is a descriptive study with retrospective data collection using secondary data in the form of prescriptions for dementia patients receiving antipsychotic drug therapy at the National Brain Center Hospital. Samples were taken using the total sampling method. The results of this study found that 64 dementia patients (20.32%) received antipsychotic drug therapy. Most of the dementia patients were experienced by men (60.94) and aged over 65 years (81.25%). The most common type of dementia was vaskuler dementia in 25 patients (39.05). The most widely used antipsychotic drugs were Risperidone from the Serotonin-Dopamine Antagonist group in 57 patients (80.28%) and Clozapine in 8 patients (11.27%). Haloperidol from the Dopamine Receptor Antagonist group in 6 patients (8.45%). The results of evaluating the use of antipsychotic drugs in this study found (98.59%) the right dose, (95.31%) the right frequency, and (100.00%) the right duration.

Keywords: Antipsychotic Drugs, Dementia Patients, National Brain Center Hospital in 2021, Outpatient, Evaluation Drug Use.