

ABSTRAK

Nama : Rykey Rikardo Silaen
Program Studi : Farmasi
Judul : Gambaran Penggunaan Obat TB Pada Pasien TB Paru Di
Puskesmas Kecamatan Gambir Jakarta Pusat Periode Januari-
Desember 2017

Tuberkulosis paru adalah penyakit menular yang terjadi melalui masuknya kuman *Mycobacterium tuberculosis* melalui saluran pernapasan yang akan bersarang di jaringan paru. Pengobatan TBC berlangsung cukup lama yaitu setidaknya selama 6 bulan dengan penggunaan Obat Anti Tuberkulosis (OAT) yaitu Rifampicin 150 mg, Isoniazid 75 mg, Pirazinamid 400 mg dan Etambutol 275 mg. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik pasien TB, mendapatkan data dosis dan frekuensi pemberian obat serta mendapatkan gambaran hasil akhir pengobatan (pemeriksaan sputum negatif) pada pasien TB paru di Puskesmas Kecamatan Gambir Jakarta Pusat periode Januari-Desember 2017.

Jenis penelitian yang digunakan adalah metode potong lintang dan pengambilan data dilakukan secara retrospektif serta analisis data secara persentase dengan sampel penelitian yaitu pasien TB paru di Puskesmas Kecamatan Gambir Jakarta Pusat yang patuh berobat pada 01 Januari 2017–Desember 2017 sebanyak 60 data rekam medik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa gambaran pasien TB paru yang datang berobat, pada usia produktif (15-54 tahun keatas) 100 %, jenis kelamin laki-laki lebih banyak (70%), kasus baru (76.66%), tipe TB kategori I (83.33%), lama pengobatan selama 6 bulan (83.33%), penyakit penyerta HIV/AIDS (3.33%), sedangkan untuk gambaran hasil akhir pengobatan (pemeriksaan sputum akhir negatif (sembuh)) adalah 76.66%.

Kata kunci :
Mycobacterium tuberculosis, pola terapi OAT

ABSTRACT

Name : Rikardo Rykey Silaen
Study program: Pharmacy
Title : Overview of Drug Use in patients with pulmonary TB TB in
Puskesmas Gambir , Central Jakarta January to December 2017

Pulmonary tuberculosis is a contagious disease that occurs through the inclusion of *Mycobacterium tuberculosis* through the respiratory tract to be lodged in the lung tissue. Tuberculosis treatment lasted long enough that at least for 6 months with the use of Anti-Tuberculosis Drugs (OAT) is 150 mg Rifampicin, 75 mg Isoniazid, Pyrazinamide Ethambutol 400 mg and 275 mg. The purpose of this study was to determine the characteristics of TB patients get the data the dose and frequency of drug administration as well as get an idea of the final result of treatment (negative sputum examination) in patients with pulmonary tuberculosis in Gambir, Central Jakarta District Health Clinics period from January to December 2017.

This type of research is cross sectional method and data collection was done retrospectively and analysis of data the percentage by which the sample pulmonary TB patients in Puskesmas Gambir, Central Jakarta adherent treatment on January 1, 2017-December 2017 as many as 60 medical records. The results showed that the image of pulmonary TB patients who come for treatment, the productive age (15-54 years of age) 100%, male gender more (70%), new cases (76.66%), strains of TB category I (83.33 %), duration of treatment for 6 months (83.33%), concomitant diseases HIV / AIDS (3:33%), while for the results portrayed the end of treatment (sputum examination negative end (cured)) is 76.66%.

Keywords :
Mycobacterium tuberculosis, Pattern OAT therapy