

ABSTRAK

Nama : Aika Prastia
Program Studi : Farmasi
Judul Skripsi : Studi Kerasionalan Penggunaan Obat Antituberkulosis Paru Pada Pasien Dewasa di Instalasi Rawat Jalan RSAU dr.Esnawan Antariksa Halim Perdana Kusuma Periode Juni 2017-Juni 2018

Tuberkulosis (TB) adalah penyakit infeksi menular yang disebabkan oleh *M. tuberculosis*, yang dapat menyerang berbagai organ, terutama paru-paru. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui rasionalitas penggunaan OAT pada penderita TB paru riwayat kasus baru di Instalasi Rawat Jalan RSAU dr.Esnawan Antariksa Halim Perdana Kusuma Periode Juni 2017-Juni 2018. Jenis penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental dengan metode deskriptif dan pengambilan data secara retrospektif. Analisis dilakukan pada 85 pasien dimana jumlah penderita perempuan lebih banyak dari pada laki-laki yaitu 53% dan diderita paling banyak pada usia 46-55 tahun yaitu 28 %. Sesuai dengan Pedoman Nasional Pengobatan Tuberkulosis, jenis OAT yang digunakan adalah OAT-Kombipak. Rasionalitas penggunaan OAT pada poli Paru Rawat Jalan yaitu pada tahap intensif tepat indikasi (100%), tepat pemilihan obat (94%) dan tidak tepat pemilihan obat (6%), tepat pasien (100%), tepat dosis (44%) dan tidak tepat dosis (56%), tepat lama pemberian (64%) dan tidak tepat lama pemberian (31%), pada tahap lanjutan tepat indikasi (100%), tepat pemilihan obat (32%) dan tidak tepat pemilihan obat (68%), tepat pasien (100%), tepat dosis (48%) dan tidak tepat dosis (52%), tepat lama pemberian (7%) dan tidak tepat lama pemberian (93%). Hasil pengobatan 75 pasien merupakan pasien dengan pengobatan lengkap, 9 pasien merupakan pasien dengan putus obat dan 1 pasien meninggal.

Kata Kunci : TB Paru, Penggunaan Obat, Rasionalitas, OAT-Kombipak.

ABSTRACT

Name : Aika Prastia
Study Program : Pharmacy
Title : *Study on Rationality of Pulmonary Antituberculosis Treatment Use In Adult Patiens In RSAU Dr. Esnawan Antariksa Halim Perdana Kusuma on June 2017 until June 2018*

Tuberculosis (TB) is contagious infection caused by *Mycobacterium tuberculosis*, which usually attack various organs, especially the lungs. Outpatient Installation of RSAU Dr. Esnawan Antariksa Halim Perdana Kusuma for the period on June 2017 until June 2018. This desaig research is a non-experimental study with descriptive methods and retrospective data collection. The analysis was carried out on 85 patients that shows the number of female patients was greater than men which was 53% and the most patients in an early age of 46-55 years which was 28%. In accordingly with the National Guidelines for the Treatment of Tuberculosis, the type of OAT used is OAT-Kombipak. The rationality of the use of OAT in Outpatient Lung poly is in the intensive phase of the right indication (100%), the right selection of drugs (94%) and the inappropriate selection of drugs (6%), the right patients (100%), the right dosage (44%) and incorrect dosage (56%), right length of administration (64%) and inappropriate length of administration (31%), at the advanced stage right indication (100%), right drug selection (32%) and inappropriate drug selection (68%), right patient (100%), right dose (48%) and incorrect dose (52%), right time of administration (7%) and inappropriate time of administration (93%). The results of treatment 75 patients were patients with complete treatment, 9 patients were patients with drug withdrawal and 1 patient died.

Keywords: Pulmonary Tuberculosis, Infection disease, OAT-Kombipak.