

ABSTRAK

Nama : Renisa Wiranti Program Studi : Farmasi

Judul : Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Anti Tuberkulosis Pada Pasien Tuberkulosis Di Puskesmas Bojonggede Kabupaten Bogor

Tuberkulosis merupakan penyakit menular langsung yang disebabkan oleh infeksi kuman (basil) Mikobakterium tuberkulosis. Sebagian besar BTA menyerang paru-paru, tetapi dapat juga menyerang organ tubuh lain. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ketepatan penggunaan obat antituberkulosis meliputi tepat indikasi, tepat pasien, tepat lama pemberian obat, tepat obat, karakteristik berdasarkan usia, dan tepat dosis di Puskesmas Bojonggede Kabupaten Bogor pada periode Januari s/d Juni 2021, berdasarkan Pedoman penanggulangan Tuberkulosis, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia 2021. Penelitian ini adalah jenis rancangan penelitian dengan pengambilan data secara *cross sectional* yaitu penelitian yang dimana menekankan waktu pengukuran atau observasi data variabel dependen dan variabel independen dihitung sekaligus dalam waktu yang sama atau satu kali Notoatmodjo (2018). Hasil penelitian didapatkan dari data rekam medik pasien tuberkulosis paru di puskesmas Bojonggede yang memenuhi kriteria inklusi pada periode Januari-Juni 2021. Sampel yang di dapatkan dari penelitian ini berjumlah 60 rekam medik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari total 60 rekam medik, semua pasien (100%) mendapatkan terapi TB kategori 1 yakni (2(RHZE)/4(RH)3. Evaluasi rasionalitas penggunaan obat pada pasien TB di puskesmas Bojonggede menunjukkan ketepatan indikasi (100%), ketepatan pasien (100%), tepat lama pemberian obat (100%) ketepatan obat (100%), Berdasarkan usia 15 s/d 24 tahun (30%), 25 s/d 34 tahun (15%), 35 s/d 44 tahun (23%), 45 s/d 54 tahun (15%), 55 s/d 64 (12%), >65 tahun (5%). dan ketepatan dosis (63%).

Kata Kunci :

Ketepatan Indikasi, Pasien, Obat, Dosis

ABSTRACT

Name : Renisa Wiranti

Study Program : Pharmacy S1

Title : Evaluation of the Rationality of Using Anti-Tuberculosis Drugs
in Tuberculosis Patients at the Bojonggede Health Center, Bogor

Tuberculosis is a direct infectious disease caused by infection with the germ (bacillus) *Mykobaterium tuberculosis*. Most of the tuberculosis bacilli attack the lungs, but can also attack other organs of the body. This study aims to determine the accuracy of using antituberculosis drugs including the right indication, the right patient, the right time for drug administration, the right drug, characteristics based on age, and the right dose at the Bojonggede Health Center, Bogor District in the period January to June 2021, based on the Tuberculosis Management Guidelines, Regulation of the Minister of Health of the Republic of Indonesia 2021. This research is a type of research design with cross sectional namely research in which the emphasis on the time of measurement or observation of data on the dependent variable and the independent variable is calculated at the same time or once Notoatmodjo (2018) . The results of the study were obtained from the medical record data of pulmonary tuberculosis patients at the Bojonggede Health Center who met the inclusion criteria for the period January-June 2021. The samples obtained from this study totaled 60 medical records. The results of the study showed that out of a total of 60 medical records, all patients (100%) received category 1 TB therapy namely (2(RHZE)/4(RH)3. Evaluation of the rationality of drug use in TB patients at the Bojonggede Health Center showed the accuracy of the indications (100%) , patient accuracy (100%), correct duration of drug administration (100%) medication accuracy (100%), Based on age 15 to 24 years (30%), 25 to 34 years (15%), 35 s /d 44 years (23%), 45 to 54 years (15%), 55 to 64 (12%), >65 years (5%) and dosage accuracy (63%).

Keywords :

Accuracy Indication, Patients, Drugs, Dosage