

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN FARMASI
Laporan Tugas Akhir, Juli 2024

Alifia Irmaya Putri

Perbedaan Tingkat Pengetahuan Pasien Tuberkulosis Paru setelah Penggunaan Kalender STOP Tb di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton Bandar Lampung Tahun 2024

xvii + 128 Halaman, 13 tabel, 4 gambar, dan 23 lampiran

ABSTRAK

Pengetahuan dan kepatuhan pasien tuberkulosis (TB) Paru sangat penting dikarenakan TB paru merupakan penyakit menular dan masih banyak terjadinya kekebalan ganda kuman M.TB terhadap obat anti tuberkulosis menjadi TB-MDR. Agar pengobatan TB berhasil perlu adanya penunjang pengobatan untuk meningkatkan pengetahuan dan kepatuhan pasien dalam pengobatan TB seperti media promosi kesehatan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan tingkat pengetahuan pasien TB paru setelah penggunaan media kalender STOP TB di wilayah kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton Bandar Lampung. Penelitian ini bersifat deskriptif kuantitatif dengan sampel yaitu seluruh populasi pasien TB paru yang sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi peneliti dalam masa pengobatan tuberkulosis paru, menggunakan alat ukur lembar pengambilan data dan lembar kuisioner.

Hasil penelitian dari 21 responden, berdasarkan karakteristik sosio-demografi yang paling banyak menderita tuberkulosis paru adalah pasien berusia 56-65 tahun, jenis kelamin laki-laki, tingkat pendidikan SMA, tidak bekerja, dengan pendapatan < 2.990.000. Berdasarkan karakteristik klinis paling banyak pasien dengan kategori 1, fase lanjutan, dosis 3 tablet 2KDT RH (150/75), tidak mendapat obat non-tb, tidak merasakan efek samping dan tidak ada penyakit penyerta dan seluruh pasien menggunakan status pembiayaan JKN. Tingkat pengetahuan pasien sebelum intervensi paling banyak yaitu pengetahuan baik sebesar 52,4% sedangkan setelah intervensi yaitu pengetahuan baik sebesar 95,2%. Kepatuhan pasien berdasarkan metode PDC 100% (patuh). Terdapat perbedaan yang signifikan *p value* 0,000 (< 0,05) antara penggunaan Kalender STOP TB terhadap pengetahuan pengobatan pada penderita Tuberculosis paru.

Kata Kunci : Perbedaan Pengetahuan Pengobatan, Tuberkulosis, TB, PDC, Kalender STOP TB

Daftar Bacaan : 35 (2011-2023)

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN
JURUSAN FARMASI
Final Project Report, July 2024**

Alifia Irmaya Putri

Differences in the Level of Knowledge of Pulmonary TB Patients after Using the STOP TB Calendar in the Work Area of the Kedaton Inpatient Health Center in Bandar Lampung in 2024

xvii + 128 pages, 13 tables, 4 figures and 23 attachments

ABSTRACT

Knowledge and compliance of pulmonary tuberculosis (TB) patients is very important because pulmonary TB is an infectious disease and there are still many cases of dual immunity of M.TB germs to anti-tuberculosis drugs to become MDR-TB. In order for TB treatment to be successful, there needs to be treatment support to increase patient knowledge and compliance in TB treatment, such as health promotion media.

This study aims to determine differences in the level of knowledge of pulmonary TB patients after using the STOP TB calendar media in the work area of the Kedaton Inpatient Health Center in Bandar Lampung. This research is a quantitative descriptive study with a sample of the entire population of pulmonary TB patients who comply with the researcher's inclusion and exclusion criteria during treatment for pulmonary tuberculosis, using measuring instruments, data collection sheets and questionnaire sheets.

The results of the study from 21 respondents, based on socio-demographic characteristics, the most suffering from pulmonary tuberculosis were patients aged 56-65 years, male, high school education level, unemployed, with income <2,990,000. Based on clinical characteristics, the most patients were in category 1, advanced phase, dose of 3 tablets of 2KDT RH (150/75), did not receive non-TB drugs, did not feel side effects and had no comorbidities and all patients used JKN financing status. The level of patient knowledge before the intervention was the most, namely good knowledge of 52.4% while after the intervention, namely good knowledge of 95.2%. Patient compliance based on the PDC method was 100% (compliant). There was a significant difference p value 0.000 (<0.05) between the use of the STOP TB Calendar and knowledge of treatment in patients with pulmonary tuberculosis..

Keywords : Differences in Treatment Knowledge, Tuberculosis, TB, PDC, STOP TB Calendar

Reading List : 35 (2011-2023)