

ABSTRAK

Nama : Winda Eka Putri Lestari
NIM : 20330729
Judul : Evaluasi Penggunaan Antibiotika Pada Pasien Anak Demam Tifoid Di
Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Balaraja
Kab. Tangerang Tahun 2019 – 2021.

Demam tifoid adalah penyakit infeksi sistemik yang disebabkan oleh bakteri *Salmonella enteritica*, khususnya *serotype Salmonella typhi*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pola terapi antibiotik pada pasien anak demam tifoid di Instalasi Rawat Inap RSUD Balaraja tahun 2019-2021. Penelitian ini termasuk penelitian non-eksperimental dengan menggunakan metode deskriptif. Sampel yang diambil sebanyak 62 pasien anak demam tifoid. Hasil penelitian didapatkan demografi pasien demam tifoid tertinggi yaitu dengan usia pasien 6-12 tahun sebanyak 38 orang (61,29%), dan usia 1-5 tahun sebanyak 24 orang (38,71%) dengan jenis kelamin perempuan sebanyak 34 orang (54,84 %) dan pasien laki-laki sebanyak 28 orang (45,16%). Gejala klinis tertinggi yaitu demam 62 orang (100%). Jenis antibiotika yang paling banyak digunakan untuk pengobatan pasien demam tifoid anak yaitu ceftriaxone sebanyak 56 orang (90,32%). Kesesuaian dosis dan frekuensi penggunaan antibiotika sebanyak 62 orang (100%).

Kata kunci :

Demam tifoid, antibiotik, pola terapi obat, ceftriaxone.

ABSTRACT

Name : Winda Eka Putri Lestari
Program Study : Pharmacy
Title : Evaluation of the use of antibiotics in pediatric patients with typhoid fever at the Inpatient Installation of the Regional General Hospital Balaraja Kab. Tangerang Year 2019 – 2021.

Typhoid fever is a systemic infectious disease caused by the bacteria *Salmonella enteritica*, especially the serotype *Salmonella typhi*. This study aims to describe the pattern of antibiotic therapy in pediatric typhoid fever patients at the Balaraja Hospital Inpatient Installation in 2019-2021. This research is a non-experimental research using descriptive method. Samples were taken as many as 62 pediatric patients with typhoid fever. The results showed that the highest demographics of typhoid fever patients were 38 patients (61.29%), aged 6-12 years and 24 people (38.71%) aged 1-5 years with 34 women (54.84%) and 28 male patients (45.16%). The highest clinical symptom was fever in 62 people (100%). The most widely used type of antibiotic for the treatment of pediatric typhoid fever patients was ceftriaxone as many as 56 people (90.32%). The suitability of the dose and frequency of use of antibiotics was 62 people (100%).

Keywords:

Typhoid fever, antibiotics, pattern of drug therapy, ceftriaxone.