

ABSTRAK

Nama : Marrisya Yosita
Program studi : Farmasi
Judul : Evaluasi Penggunaan Analgesik Dan Anti inflamasi Non Steroid Pada Pasien Pediatri ISPA Atas Di Puskesmas Krui Tahun 2021

Infeksi Saluran Pernafasan Akut adalah penyakit yang banyak diderita oleh masyarakat dan saat ini masih menjadi masalah kesehatan umum di Indonesia. ISPA adalah penyakit yang disebabkan oleh berbagai macam mikroorganisme dan dapat menyebabkan infeksi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui ketetapan penggunaan obat Analgesik-Antipiretik dan Anti Inflamasi Non Steroid Pada Pasien Pediatri ISPA, tingkat kesesuaian penggunaan obat Analgesik-Antipiretik dan Anti Inflamasi Non Steroid Pada Pasien Pediatri ISPA di Puskesmas Krui Lampung Tahun 2021. Jenis penelitian ini adalah deskriptif observasional dengan desain *cross-sectional*. Pengambilan data dilakukan secara *retrospektif* dari catatan rekam medik yang memenuhi kriteria inklusi pada tahun 2021 di Puskesmas Krui dengan jumlah sampel 167 pasien. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa karakteristik pasien ISPA pediatri berdasarkan usia terbanyak pada kelompok 7-12 tahun sebanyak 75 pasien (47,8%), karakteristik pasien berdasarkan jenis kelamin terbanyak adalah laki-laki sebanyak 80 pasien (51%), penggunaan obat ISPA dengan golongan terbanyak adalah golongan Analgesik sebanyak (67,5%), kerasionalan penggunaan obat meliputi tepat indikasi (100%), tepat obat (100%), tepat dosis (96,2%).

Kata kunci : ISPA anak, obat ISPA, Rasionalitas

ABSTRACT

Name : Marrisya Yosita
StudyProgram : Pharmacy
Tittle : *Evaluation of the use of Non-Steroid Analgesics and Anti-Inflammatories in Pediatric Upper Respiratory Tract Patients at the Krui Health Center in 2021.*

Acute Respiratory Infection is a disease that affects many people and is currently still a public health problem in Indonesia. ISPA is a disease caused by various kinds of microorganisms and can cause infection. The purpose of this study was to determine the adherence to the use of Non-Steroid Analgesic-Antipyretic and Anti-Inflammatory Drugs in Pediatric ISPA Patients, the level of suitability of the use of Non-Steroid Analgesic-Antipyretic and Anti-Inflammatory Drugs in Pediatric ISPA Patients at the Krui Lampung Health Center in 2021. This type of research is descriptive observational with a cross-sectional design. Data was collected retrospectively from medical records that met the inclusion criteria in 2021 at the Krui Health Center with the number sample 167 patients. Based on the results of the study showed that the characteristics of pediatric ARI patients based on age were mostly in the 7-12 year group with 75 patients (47.8%), patient characteristics based on sex most were male with 80 patients (51%), use of ARI drugs with The most common group is the Analgesic group (67.5%), the rational use of drugs includes the right indication (100%), the right drug (100%), the right dose (96.2%).

Keywords: ARI in children, ARI drug , Rationality