

ABSTRAK

Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) Anak di Puskesmas Sekarbiru Kec. Parittiga Kab. Bangka Barat

**Oleh :
Dhea rinanda
11181012**

Infeksi saluran pernafasan akut (ISPA) ialah persoalan kesehatan yang sangat kronis pada Indonesia juga dunia. ISPA menjadi persoalan kesehatan yang serius di Indonesia sebab banyaknya kejadian ISPA yang dimana penyebab utamanya yaitu morbiditas ringan yang umumnya terjadi di anak-anak serta orang dewasa. Pada penyakit ISPA banyak diresepkan antibiotik sebagai salah satu terapi pengobatan ISPA. Tujuan penelitian ini adalah mengevaluasi rasionalitas penggunaan antibiotik pada pasien ISPA sehingga dapat mengetahui tingkat kerasionalan penggunaan antibiotik pada penderita ISPA dengan melihat kriteria pemberian obat berdasarkan tepat obat, tepat dosis dan tepat frekuensi. Penelitian ini ialah penelitian yang bersifat deskriptif dengan memperoleh data secara retrospektif. Data yang diperoleh ialah hasil rekam medis penderita ISPA di Puskesmas Sekarbiru Kecamatan Parittiga pada bulan Januari – Desember 2021. Hasil dari penelitian ini dari 130 rekam medis didapati penggunaan antibiotik amoksisilin sebanyak 93 pasien dan sefiksime 37 pasien. Persentase ketepatan penggunaan antibiotik pada pasien ISPA atas yang diperoleh yaitu tepat obat sebesar 100%, tepat dosis sebesar 98% dan tepat frekuensi sebesar 100%.

Kata kunci : Infeksi Saluran Pernafasan Akut, antibiotik, tepat obat, tepat dosis, tepat frekuensi

ABSTRACT

Evaluation of Antibiotic Use in Children with Acute Respiratory Tract Infection (ARI) at the Sekarbiru Health Center, Kec. Parittiga Kab. West Bangka

By:
Dhea Rinanda
11181012

Acute respiratory infection (ARI) is a very chronic health problem in Indonesia and the world. ARI is a serious health problem in Indonesia because of the many occurrences of ARI where the main cause is mild morbidity which generally occurs in children and adults. In ARI, many antibiotics are prescribed as one of the treatment therapies for ARI. The purpose of this study was to evaluate the rationality of the use of antibiotics in patients with ARI so as to determine the level of rationale for the use of antibiotics in patients with ARI by looking at the criteria for drug administration based on the right drug, the right dose and the right frequency. This study is a descriptive study by obtaining data retrospectively. The data obtained are the results of medical records of ARI patients at the Sekarbiru Health Center, Parittiga District in January - December 2021. The results of this study from 130 medical records found that 93 patients were using amoxicillin and 37 patients with cefixime. The percentage of accuracy of antibiotic use in upper ARI patients obtained is 100% correct drug, 98% correct dose and 100% correct frequency.

Keywords: Acute Respiratory Infection, antibiotics, right drug, right dose, right frequency