

INTISARI

NOVITACHRISTIANI W.2018, ANALISIS RASIONALITAS ANTIBIOTIK PADA BALITA PENDERITA ISPA BAGIAN ATAS PASIEN RAWAT JALAN DI UPT PUSKESMAS GAMBIRSARI KOTA SURAKARTA TAHUN 2017, KARYA TULIS ILMIAH, FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Infeksi Saluran Pernapasan Akut merupakan masalah kesehatan utama yang banyak ditemukan di Indonesia dan paling sering terjadi pada balita. Tingginya prevalensi penyakit ISPA serta dampak yang ditimbulkan membawa akibat pada tingginya konsumsi antibiotik. Rasionalitas penggunaan antibiotik sangatlah penting untuk diperhatikan untuk mencegah efek buruk dari penggunaan antibiotik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis rasionalitas penggunaan antibiotik yang meliputi tepat indikasi penyakit, tepat pemilihan obat, tepat dosis dan tepat lama pemberian.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan retrospektif yaitu dengan mengumpulkan data resep sesuai dengan kriteria inklusi pasien balita penderita ISPA Bagian Atas pasien rawat jalan di UPT Puskesmas Gambirsari Kota Surakarta dan dianalisis dengan Pedoman Pengobatan Dasar Puskesmas 2008.

Hasil dari penelitian diketahui bahwa dari 288 sampel balita penderita ISPA bagian atas pasien rawat jalan di UPT Puskesmas Gambirsari Kota Surakarta, 288 kasus (100 %) tepat indikasi penyakit, 288 kasus (100 %) tepat pemilihan obat, 284 kasus (98,61%) tepat dosis, 2 kasus (0,7%) tepat lama pemberian .

Kata kunci : Antibiotik, ISPA Bagian Atas, Rasionalitas

ABSTRACT

WULANDARI N.C.2018, ANTIBIOTIC RATIONALITY ANALYSIS ON PATIENT UNDER FIVE YEARS OLD WITH ACUTE UPPER RESPIRATORY INFECTIONS IN OUTPATIENT AT UPT PUSKESMAS GAMBIRSARI SURAKARTA CITY IN 2017, SCIENTIFIC WRITING, FACULTY OF PHARMACEUTICAL UNIVERSITY SETIA BUDI, SURAKARTA.

Acute Upper Respiratory Infection is a major health problem commonly found in Indonesia and is most common in infants. The high prevalence of Acute Upper Respiratory Infection and their impact have led to high consumption of antibiotics. Rationality of the use of antibiotics is very important to note to prevent the adverse effects of antibiotic use. This study aims to determine and analyze the rationality of the use of antibiotics which includes appropriate indication of disease, appropriate drug selection, appropriate dosage and appropriate length of administration.

The type of research used is descriptive research with retrospective approach that is by collecting prescription data in accordance with the inclusion criteria of patients under five years old with outpatient Acute Upper Respiratory Infection patient in UPT Gambirsari Health Center Surakarta and analyzed with Basic Medical Guidelines at Puskesmas Year 2008.

The results of the study revealed that of 288 samples of patient under-five years old with Acute Upper Respiratory Infection at outpatient at UPT Gambirsari Health Center Surakarta, 288 cases (100%) precise disease indication, 288 cases (100%) precise drug selection, 284 cases (98.61%) precise dose , 2 cases (0.7%) the exact duration of administration.

Keywords: Antibiotic, Acute Upper Respiratory Infections, Rasonality