

ABSTRAK

Nama : Anggela Mariecy R. H. N. Ibi Riti
NIM : 16334749
Judul : Kerasionalan Penggunaan Antibiotika Pada Pasien Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Instalasi Rawat Jalan Puskesmas Palla Kabupaten Sumba Barat Daya Periode Januari-Juni 2017

Secara umum penyebab dari infeksi saluran nafas adalah berbagai mikroorganisme, namun yang terbanyak akibat infeksi bakteri dan virus. Penelitian bertujuan mengevaluasi kerasionalan penggunaan antibiotik pada pasien Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA). Metode penelitian non-eksperimental dengan menggunakan data sekunder rekam medik. Data berjumlah 189 kasus ISPA. Hasil penelitian menunjukan kelompok usia terbanyak 0-5 tahun 81 kasus (42,8%), jenis kelamin perempuan 100 kasus (52,9%), laki-laki 89 kasus (47,1%). Penggunaan antibiotik amoksisilin 177 kasus (93,7%), ciprofloksasin 10 kasus (5,3%) dan cotrimoksasole 2 kasus (1,0%). Kerasionalan penggunaan berdasarkan tepat indikasi 189 kasus (100%), tepat obat 178 kasus (94,2%), tepat dosis 109 kasus (57,7%), tepat frekuensi pemberian 188 kasus (99,5%), dan tepat cara pemberian 189 kasus (100%).

Kata Kunci:

ISPA, Antibiotik, kerasionalan, ketepatan.

ABSTRACT

Name : Anggela Mariecy R. H. N. Ibi Riti
Student Number : 16334749
Title : Rationality In The Use Of Antibiotics In Patients With
Acute Respiratory Tract Infection (ARTI) In The
Outpatient Installation Of Palla Healt Center, Dictriect
Southwest Sumba, January-June 2017 Period

In general, the causes of respiratory tract infections are various microorganisms, but most are due to bacterial and viral infections. The study aims to evaluate the rationality of antibiotic use in patients with Acute Respiratory Infections (ARI). non-experimental research methods using secondary data medical records. Data are 189 cases of ARI. The results showed that the highest age group was 0-5 years 81 cases (42.8%), female 100 cases (52.9%), males 89 cases (47.1%). The use of amoxicillin antibiotics 177 cases (93.7%), ciprofloxacin 10 cases (5.3%) and cotrimoxasole 2 cases (1.0%). The rationality of use is based on indications of 189 cases (100%), exact drugs 178 cases (94.2%), exact dosages of 109 cases (57.7%), the exact frequency of 188 cases (99.5%), and the exact method of administration 189 cases (100%).

Keywords:

ARI, Antibiotics, rationality, accuracy.