

EVALUASI PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA KASUS PNEUMONIA DI RUANGAN RAWAT INAP PENYAKIT DALAM SEMEN PADANG HOSPITAL (SPH)

ABSTRAK

Pneumonia adalah penyakit infeksi akut yang mengenai paru-paru (alveoli), dengan gejala batuk yang disertai nafas sesak atau nafas cepat. Penyakit ini mempunyai tingkat kematian tinggi. Secara klinis pada anak selalu disertai batuk dan nafas cepat. Namun pada bayi seringkali tidak disertai batuk. Tujuan Penelitian ini untuk mengetahui evaluasi penggunaan antibiotik pada kasus pneumonia di ruangan rawat inap Penyakit Dalam Semen Padang Hospital (SPH). Metode Penelitian observasional, data diambil secara retrospektif dari rekam medis pasien, Kemudian dianalisis secara deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan penyakit pneumonia terbanyak pada pasien laki-laki (59,84%) dengan jenis antibiotik terbanyak yang digunakan pada 132 pasien pneumonia unspecified rawat inap di ruang penyakit dalam adalah levofloksasin (40,15 %), ceftriaxone (26,51%) dan ampicilin (10,60%), kemudian didapatkan data lama inap terlama 4-14 hari (53,03%).

Kata Kunci : pneumonia, antibiotik, anak, Semen Padang Hospital (SPH)

**EVALUATION OF THE USE OF ANTIBIOTICS IN CASES OF
PNEUMONIA IN THE INPATIENT AREAS DISEASE IN SEMEN
PADANG HOSPITAL (SPH)**

ABSTRACT

Pneumonia is an acute infectious disease that affects the lungs (alveoli), with symptoms of cough accompanied by shortness of breath or rapid breathing. This disease has a high mortality rate. Clinically, children are always accompanied by coughing and rapid breathing. However, babies often do not have a cough. The aim of this study was to evaluate the use of antibiotics in cases of pneumonia in the Semen Padang Hospital (SPH) Internal Medicine inpatient ward. Observational research method, data is taken retrospectively from the patient's medical records, then analyzed descriptively. The results of the study showed that pneumonia was most common in male patients (59.84%) with the most types of antibiotics used in 132 unspecified pneumonia patients hospitalized in the internal medicine room were levofloxacin (40.15%), ceftriaxone (26.51%) and ampicillin (10.60%), then data on the longest length of stay was 4-14 days (53.03%).

Keywords: antibiotics, pneumonia, child, Semen Padang Hospital (SPH)