

INTISARI

ASTUTI ID. 2018. EVALUASI PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN PNEUMONIA PEDIATRI DI INSTALASI RAWAT INAP RUMAH SAKIT AMAL SEHAT KABUPATEN WONOGIRI TAHUN 2017. SKRIPSI. FAKULTAS FARMASI. UNIVERSITAS SETIA BUDI.

Penatalaksanaan pneumonia anak di rumah sakit salah satunya adalah menggunakan antibiotik. Permasalahan yang muncul pada tingginya angka mortalitas pneumonia adalah semakin meluasnya resistensi dari antibiotik. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pola penggunaan antibiotik pasien pneumonia pediatri di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Amal Sehat Kabupaten Wonogiri pada tahun 2017 dengan indikator tepat obat, tepat indikasi, tepat dosis dan pasien berdasarkan panduan penatalaksanaan Pneumonia menurut IDAI tahun 2017 dan Depkes 2015.

Penelitian ini non eksperimental secara deskriptif, pengambilan data secara restrospektif dari rekam medik pasien Pneumonia Pediatri rawat inap rumah sakit Amal Sehat Kabupaten Wonogiri Tahun 2017. Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif dan kemudian diolah, untuk mengetahui penggunaan antibiotik yang meliputi jenis antibiotik, nama antibiotik, kombinasi antibiotik, dosis, frekuensi pemberian, dan bagaimana kesesuaian antibiotik dengan penatalaksanaan pneumonia menurut IDAI tahun 2017.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan antibiotik pada pasien pediatri pneumonia berdasarkan panduan IDAI tahun 2017, yang termasuk rasional adalah tepat indikasi (100%) tepat pasien (100%) dan tepat obat (67,27%) sedangkan yang tidak rasional adalah tepat dosis (5,45%). Berdasarkan panduan Depkes tahun 2015, yang termasuk rasional adalah tepat indikasi (100%) tepat pasien (100%) dan tepat obat (69,09%) sedangkan yang tidak rasional adalah tepat dosis (3,64%).

Kata kunci: antibiotik, pneumonia, tepat obat, tepat indikasi, tepat dosis dan pasien

ABSTRACT

ASTUTI ID. 2018. EVALUATION OF ANTIBIOTIC USE IN PEDIATRIC PNEUMONIA PATIENTS IN INSTALLATION OF HEALTH AMAL HOSPITAL IN 2017. WONOGIRI DISTRICT, 2017. THESIS FACULTY OF PHARMACY. SETIA BUDI UNIVERSITY.

Management of pediatric pneumonia in hospitals is one of them is using antibiotics. The problem that arises in the high mortality rate of pneumonia is the more widespread resistance from antibiotics. The purpose of this study was to determine the pattern of antibiotic use of patients with pediatric pneumonia at the Inpatient Installation of Wonogiri District Healthy Charity Hospital in 2017 with appropriate indicators of medication, precise indications, right dosage and patients based on the 2017 guidelines for Pneumonia management according to IDAI.

This research is non-experimental descriptive, retrospective data retrieval from medical records of Pediatric Pneumonia patients hospitalized in Wonogiri District Healthy Amal Hospital in 2017. The data obtained were analyzed descriptively and then processed, to find out the use of antibiotics which included antibiotics, antibiotic names, combination of antibiotics, dose, frequency of administration, and how is the suitability of antibiotics with the management of pneumonia according to IDAI in 2017.

The results showed that antibiotic use in pediatric pneumonia patients based on IDAI guidelines 2017, which included right indication (100%) right patient (100%) and right drug (67.27%) while that irrational were right dose (5.45%). Based on the MoH guidelines 2015, that included right indication (100%) right patient (100%) and right drug (69.09%) while irrational were right dose (3.64%).

Keywords: antibiotics, pneumonia, right medication, right indication, right dose and patient