

ABSTRAK

Nama : Enti Karmini

Program Studi : Farmasi

Judul :

Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Antibiotika Profilaksis Cefazolin Dan Ceftriaxone Pada *Appendectomy* Pasien Anak Di Rumah Sakit Anak Dan Bunda “Harapan Kita” Jakarta Periode Januari 2016 – Desember 2018.

Analisis Efektivitas Biaya (CEA) merupakan metode farmakoekonomi yang digambarkan dalam rasio biaya-efektivitas agar dapat membantu pengambilan keputusan dalam memilih obat yang efektif secara manfaat dan biaya. Tujuan penelitian ini untuk menentukan terapi yang lebih cost-effective antara penggunaan antibiotika sefazolin dan seftriakson pada apendiktomi pasien anak di Rumah Sakit Anak Dan Bunda “Harapan Kita” Jakarta pada Januari 2016 – Desember 2018. Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif analitik dengan pengambilan data secara retrospektif. Sampel pada penelitian ini terdiri dari 60 pasien. Hasil penelitian ini diperoleh dari perbandingan nilai ACER yaitu nilai ACER sefazolin (Rp.11.995.698/hari) lebih besar dari nilai ACER seftriakson (Rp.10.080740/hari). Berdasarkan hasil penelitian disimpulkan bahwa seftriakson lebih Cost-Effective dibanding sefazolin.

Kata kunci :

Analisis Efektivitas Biaya, Apendiktomi, Sefazolin, Seftriakson.

ABSTRACT

Name : Enti Karmini

Study Program : Farmasi

Tittle :

Cost-Effectiveness Analysis Of Prophylactics Antibiotics Cefazolin And Ceftriaxone For Pediatric Appendectomy Patiens In Rumah Sakit Anak Dan Bunda “Harapan Kita” Jakarta. January 2016 – December 2018 Period.

Cost Effectiveness Analysis (CEA) is a pharmacoeconomic method described in a cost-effectiveness ratio in order to assist making the effective drug selection decisions by benefit and cost. The aim of this study was to establish a more cost effectiveness therapy between the use of antibiotics cefazolin and ceftriaxone in appendectomy pediatric patient at Rumah Sakit Anak Dan Bunda “Harapan Kita” Jakarta in January 2016 – December 2018. This research uses analytics descriptive research method with retrospective data retrieval. The sample in this study consisted of 60 patients. The result of this study obtained from the comparison of ACER value of ACER value cefazolin (Rp.11.995.698/day) greater than the value of ACER ceftriaxone (Rp. 10.080.740/day). According the result of study, Ceftriaxone was more cost-effective than Sefazoline.

Keywords : Cost Effectiveness Analysis, Appendectomy, Sefazoline, Ceftriaxone.

DAFTAR IS