

INTISARI

ARSYAD, M., 2014 ANALISA PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PROFILAKSIS DAN TERAPI PADA PASIEN BEDAH SESAR DI RSUD DR. MOEWARDI SURAKARTA TAHUN 2013, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA

Bedah sesar adalah melahirkan janin melalui insisi pada dinding abdomen dan dinding uterus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penggunaan antibiotika pada pasien bedah sesar dari jenis, rute pemberian, kesesuaian dosis dan frekuensi, serta lama penggunaannya.

Penelitian ini merupakan penelitian survey deskriptif dengan pengambilan secara retrospektif pada 236 catatan rekam medic pasien yang menerima antibiotika, baik antibiotika profilaksis maupun antibiotika terapi.

Data yang diperoleh menunjukkan bahwa jenis antibiotika profilaksis yang paling banyak digunakan adalah golongan sefalosforin generasi ketiga yaitu ceftriaxone (96,142%) dan kombinasi ceftriaxone-metronidazole (3,82%). Jenis antibiotika terapi yang paling banyak digunakan ialah golongan sefalosforin generasi pertama yaitu cefadroxil tunggal sebanyak (92,8%) dan kombinasi yaitu ceftriaxone-metronidazole sebanyak (6,36%) Dengan rute pemberian antibiotik profilaksis secara intravena (100%) dan antibiotik terapi secara oral (100%). Dosis antibiotika yang digunakan telah memenuhi kesesuaian dosis, dengan lama penggunaan antibiotika profilaksis terbanyak ialah 2 hari (64,4%), dan terapi sebanyak 3 hari (46,7%).

Kata kunci : Antibiotika, Bedah sesar, Profilaksis, Terapi.

ABSTRACT

ARSYAD, M., ANALYSIS UTILIZATION IN PATIENTS AFTER ANTIBIOTICS PROPHYLACTIC AND THERAPEUTICS IN CAESAREAN SECTION IN DR. MOEWARDI SURAKARTA BY 2013, THESIS, FACULTY OF PHARMACY, UNIVERSITY OF SETIA BUDI SURAKARTA

Caesarean section is delivery of fetus through an incision in the abdominal wall and uterus walls. this study was aimed to find out the use of antibiotics by the type, administration route, compliance dosage, frequency, and duration of use in cesarean section patients.

This study was a descriptive survey with retrospective retrieval from 236 medical records of patients who received antibiotics, both prophylactic and therapeutic.

The abdominal data show that the type of prophylactic antibiotics used were a third generation cephalosporin i.e ceftriaxone (96,142%) and combination of ceftriaxone-metronidazole (3,82%). Type of antibiotic therapeutic is the most widely used first-generation cephalosporins are cefadroxil single as much as (92,8%) and a combination of cefadroxil-metronidazole is as much as (6.36%). With the intravenously administration of prophylactic antibiotics 100% and oral antibiotic therapy 100%. doses of antibiotics used had met the conformity of dose with the longest duration of usage the prophylactic antibiotics is 2 day (64,4%), and as much as 3 days of therapy (47%).

Keywords: Antibiotics, Caesarean section, Prophylactics, Therapeutics.