

ABSTRAK

Nama : Wiwik Hendarini
Program Studi : Farmasi
Judul : *Study* literatur penggunaan antibiotika profilaksis pada
bedah sesar

Bedah sesar (*Sectio Caesarea*) merupakan tindakan pembedahan untuk melahirkan janin dengan cara membuat sayatan untuk membuka dinding perut dan dinding uterus atau suatu histerotomi untuk mengeluarkan janin yang berada di dalam rahim ibu. Dalam tindakan bedah sesar perlu diberikan antibiotik profilaksis yang bertujuan untuk mencegah terjadinya infeksi luka operasi.

Metode penelitian ini menggunakan *study literatur*, sehingga data yang digunakan merupakan data sekunder. Data sekunder didapatkan dari literatur yang di peroleh dari *Pubmed*, *googlescholar* sehingga jurnal dikumpulkan sesuai dengan inklusi, setelah itu jurnal didapatkan 50 jurnal yang memenuhi inklusi, kemudian 50 jurnal ditinjau dan dianalisis, metode analisis yang digunakan adalah metode analisis deskriptif. gambaran Setelah di analisis 50 jurnal tersebut didapatkan hasil pada pasien bedah sesar berdasarkan usia rata rata 20-35 tahun ,jenis antibiotik yang digunakan menggunakan cefazolin 1gr yang di gunakan sebelum insisi pada bedah sesar.

Kata kunci : Antibiotik Profilaksis, *study literatur* Bedah Sesar

ABSTRACT

Name : Wiwik Hendarini
Study Program : Pharmacy
Title : Article Review: Use of Antibiotics in Sectio Caesarean

Cesarean section (Sectio Caesarea) is a surgical procedure to deliver a fetus by making an incision to open the abdominal wall and uterine wall or a hysterotomy to remove the fetus in the mother's womb. In a cesarean section, it is necessary to give prophylactic antibiotics which aim to prevent infection of the surgical wound. This research method uses Literature Review. So the data used is secondary data. Secondary data is obtained from literature obtained from, Pubmed, googlescholar so that the journals are collected according to inclusion, after that the journals get 50 journals that meet inclusion, then 50 journals are reviewed and analyzed, The analytical method used is descriptive analysis method. Characteristics After analyzing the 50 journals, the results obtained in cesarean section patients based on an average age of 20-35 years, the type of antibiotic used was cefazolin 1gr which was used before the incision for cesarean section.

Keywords : *Prophylaxis Antibiotic, study literature, Sectio Caesarea*