

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang studi penggunaan antibiotik profilaksis di ruang IBS RSUD Prof. Dr. H. Aloi Saboe Kota Gorontalo tahun 2016 menunjukkan bahwa:

1. Seluruh pasien menggunakan jenis antibiotik profilaksis yang sama yaitu antibiotik cefotaxime dan ceftriaxone sebanyak 1 gram yang diberikan secara intravena sebelum bedah sesar.
2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pasien yang menjalani operasi sesar selama bulan Februari-Maret 2016 terbanyak di umur 26-35 tahun sebanyak 28 orang (47 %). Pasien yang menjalani operasi sesar yang terbanyak menggunakan antibiotik cefotaxime sebanyak 22 orang (36 %).

5.2 Saran

Saran buat penelitian ini adalah:

A. Bagi peneliti

Penelitian lebih baik dilaksanakan secara prospektif untuk mendapatkan informasi yang lebih tepat mengenai kondisi pasien. Serta perlu adanya pemilihan antibiotik profilaksis yang lebih tepat agar tidak terjadi infeksi pasca bedah sesar.

B. Bagi Rumah Sakit

Sesuai hasil penelitian ini, maka saran yang dapat diberikan kepada Rumah Sakit Umum Daerah Prof. Dr. H. Aloi Saboe Kota Gorontalo adalah sebagai berikut:

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang penggunaan antibiotik profilaksis pada pasien pra operasi sesar di ruang IBS RSUD Prof. Dr. H. Aloi Saboe Kota Gorontalo.
2. Perlu adanya kajian tentang efektivitas penggunaan antibiotik yang rasional.

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2013. *Profil Rumah Sakit Prof. Dr. H. Aloe Saboe*: Gorontalo
- Anonim. 2009. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2009 Tentang Rumah Sakit*. Jakarta: Dewan Perwakilan Rakyat Republik Indonesia dan Presiden Republik Indonesia
- Ayrshire dan Arran., 2012. *How to help prevent and detect wound infection following a caesarean section*, www.nhsaaa.net, (diakses tanggal 10 November 2014)
- Cunha B.A., 2000. *Preface antibiotic therapy part 1*. Med. Clin. North Am. 84:IX-XIV
- Cunha B.A., 2000. *Antibiotic resistance*. Med. Clin. North Am. 84:1407-1429
- Cunha B.A., 2000. *Antibiotic side effects*. Med. Clin. North Am. 84:149-181
- Depkes RI. 2005. *Pharmaceutical Care untuk Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan*. Jakarta
- Guzman-Blanco. Et., Al., 2000. *Bacterial resistance to antimicrobial agents in Latin America. The giant is awakening*. Infect Dis ClinNorth Am, vol. 14, pp. 67-81, viii
- Janiwarty B dan Pieter H.Z., 2013. *Pendidikan Psikologi untuk Bidan-Suatu teori dan Terapannya*, Yogyakarta, Andi Yogyakarta, 262-263.
- KEMENKES RI., 2010. *Pedoman Penggunaan Antibiotik (Antibiotic Guideline)*. Lokakarya Nasional ke-3, Bandung 19-21 April 2010.
- Lamont R.F, Sobel J, Kusanovic J.P, Vaisbuch E, Tovi S.M, Kim S.K., *et al.*, 2011. *Current Debate on the Use of Antibiotic Prophylaxis for Cesarean Section*. National Institutes Health Public Access, 118 (2), 193-201
- Lim V.K.E., 1997. *The rational use of antibiotic*. Konker PAPDI VIII, Konas PERTI III, Balikpapan 27-30 Nopember 1997, halaman 1-5
- MacDorman M.F, Menacker F dan Declercq E., 2008. *Cesarean Birth in the United States: Epidemiology, Trends, and Outcomes*, Elsevier Saunders, 35, 293-307.
- Mugford M, Kingston J & Chalmers L., 1989. *Reducing the incidence of infection after caesarean section: implications of prophylaxis with antibiotics for hospital resources*. BMJ, 299, 1003-1006.

- Noer S.F., 2011. *Pola Bakteri dan Resistensinya Terhadap Antibiotik yang Ditemukan Pada Air dan Udara*. Jurnal Ilmiah, Universitas Makassar. Makassar: Diakses tanggal 28 maret 2014
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2406/Menkes/Per/Xii/2011 *Tentang Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik*
- Prasetya D.B., 2013. *Efektifitas Penggunaan Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Sectio Caesarea Elektif di Rumah Sakit Sidoarjo*. Jurnal Ilmiah, Surabaya: Fakultas Farmasi, Universitas Surabaya.
- Purnamaningrum., 2014. *Efektivitas Penggunaan Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar (Sectio Caesarea) di Rumah Sakit "X" Tahun 2013*. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah, Surakarta.
- Rohan, H.H. & Siyoto, H.S., 2013, *Buku Ajar Kesehatan Reproduksi*, Yogyakarta, Nuha Medika, 311-319.
- Saifudin A.B dan Rachimhadhi T., 2008. *Ilmu Kandungan Edisi II*, Jakarta, PT. Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo, 44-96.
- Siregar, C.J.P dan Amalia L., 2003. *Farmasi Rumah Sakit, Teori dan Penerapan*. Penerbit Buku Kedokteran ECG, Jakarta
- Stephens., 2003. *Hospital Pharmacy, Pharmaceutical Press*. London *The American Society of Hospital Pharmachist*, 1994
- Smaill G.M.L dan Gyte F.M., 2010. *Antibiotic prophylaxis versus no prophylaxis for preventing infection after cesarean section (Review)*, Jhon Wiley & Sons, Ltd
- Stevenson. Et., Al., 2005, *Methicillin-resistant Staphylococcus aureus and vancomycin-resistant Enterococci in rural communities Western United States*. Emerg Infect
- Tanan D.N, Tjtrosantoso H.M dan Fatimawali., 2012. *Tinjauan Penggunaan Antibiotika pada Pasien Seksio Sesarea di BLU RSUP PROF DR. R. D. Kandou Manado Periode Januari-Desember 2011*. Laporan Penelitian, Manado: Fakultas MIPA UNSRAT.
- Tjay T.H dan Rahardja K., 2007. *Obat-obat Penting*. Elex Media Komputindo: Jakarta

- Varjadic M, Babic G, Loncar D dan Bicanin M., 2010. *The Increased Cesarean Section Incidence - Is There a Clinical Justification?* Maced J Med Sci, 1857-5773.
- Wardoyo T dan Ocvyanty M., 2014. *Infeksi Luka Operasi (ILO) di Bangsal Kebidanan dan Kandungan RSUPN Cipto Mangunkusumo (RSCM): Laporan Serial Kasus Bulan Agustus-Oktober 2013.* Artikel majalah CDK-216/ vol. 41 no. 5, th. 2014