

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat menyimpulkan bahwa pemilihan obat antibiotik pada pasien demam tifoid anak di Instalasi Rawat Inap RSUD M. M Dunda Limboto pada bulan Februari – Juli 2016.

1. Berdasarkan penelitian yang dilakukan terhadap penggunaan antibiotik pada pasien demam tifoid terdapat jenis antibiotik diresepkan dokter yaitu Cefotaxime (30,5 %), Vicillin (31,7 %), Ceftriaxone (34,1 %), Cefixime (3,7 %).
2. Berdasarkan kesesuaian dengan WHO (World Health Organization). Penggunaan antibiotik yang sudah sesuai WHO (World Health Organization) sebanyak (100 %) yaitu penggunaan obat Cefotaxime, Vicillin, Ceftriaxone, dan Cefixime.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian diatas maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Untuk rumah sakit, diharapkan dapat memberikan obat antibiotik dengan melihat panduan pengobatan yang digunakan (Standar pelayanan Medis) rumah sakit.
2. Untuk peneliti lain disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut berkaitan dengan :
 - a. Kerasionalan penggunaan antibiotik pada pasien demam tifoid
 - b. Membandingkan tingkat kesembuhan obat demam tifoid yang diberikan secara tunggal atau kombinasi
 - c. Analisis penggunaan antibiotik pada pasien demam tifoid

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, S.M. 2013. *Profil RSUD. Dr. M.M Dunda Limboto Kabupaten Gorontalo*. Gorontalo
- Adisasmito Amar, W. 2006. *Penggunaan antibiotik pada terapi demam tifoid anak di RSAB Harapan kita*. Jakarta
- Anonim, 2000. *Informatorium Obat Nasional Indonesia 2000 (IONI)*. CV. Agung Seto. Jakarta
- Arief M, Kuspuji T, Rakhmi S, Wahyu I.W, Wiwick S. 2000, *Kapita Selekta Kedokteran Edisi III Jilid 2*, Media Aesculapius FK UI, Jakarta
- British Thoracic Society, 2002. *British Thoracic Society Guidelines For the Management of Community – Acquired Typoid In Chilhood*, British Thoracic Society Standards of Car Commite, Thorac
- Brunner dan Suddarth. 2001. *Keperawatan Medikal Bedah Edisi 8 Volume 2*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Chamber Henry F, 2011. *Obat Kemoterapetik. Dalam : Farmakologi Dasar dan Klinik Katzung. Edisi 10*. EGC. Jakarta
- Departemen Kesehatan RI. 2005. *Rencana Strategi Departemen Kesehatan*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia : Jakarta
- Departemen Kesehatan RI. 2006. *Profil Kesehatan Indonesia 2005*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia : Jakarta
- Febrana T, 2012. *Kajian Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Dibangsal Anak RSUP Dr. Karradi Semarang Periode Agustus - Desember 2011*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Di Panegoro. Semarang
- Fernandes saiz. P., Lagaron, J. M., Hemandesmunoz. P., dan Ocio, M. J., 2008
- Fernandez saiz, P. Lagaron, J. M., Hevandez munoz, P dan ocio, m. J., 2005. “characterization of antimicrobial propertios on the growth of s. Aureus of Renewable blends of Gliadins and chitosan of interest in food packaging and coating Application” internasional journal of food microbiologi
- Garna H. *Pedoman Diagnosis dan Terapi Ilmu Kesehatan Anak edisi 3*. Bandung : Bagian Ilmu Kesehatan Anak FK UNPAD, 2005
- Ganiswara, S., 1995, *Farmakologi dan terapi*, edisi IV bagian farmakologi fakultas kedokteran universitas Indonesia Jakarta

- Gunawan, G. S., 2007, *Farmakologi dan Terapi edisi 5*. Balai penerbit Fakultas Kedokteran Diponegoro: Semarang
- Hoffman, B. R, chin, J. H. Azhar 2002 inactivation of endothelial relaxing factor by oxidised Lipo proteins. *Journal of clinical investigation*
- Jorgensen. Marianne W. Dan Louise J. Phillips. 1997. Analisis wacana. Teori dan metode. Penerjemah : Imam Suyitno. dkk. Editor. Abdul syukur Ibrahim. Pustaka pelajar. Yogyakarta cetakan pertama
- Juwono, 2010. *Ilmu Kesehatan Anak 2*. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta
- Kasper D.L., Fauci A. S., Longo D. L., Braunwald E., et al. 2005. *Harrison's: Principles of Internal Medicine*. 16th edition. United States of America. McGraw-Hill
- Kemendes RI: Jakarta.Kemendagri Kesehatan RI. 2011. *Modul Tatalaksana Standar Demam Typhoid*
- Kemendes RI, 2011. *Pedoman Penggunaan Antibiotik*. Kemendes RI. Jakarta
- Musnelina L, Fuad A, Ascobat G, Pratiwi A. 2004. *Pola Pemberian Antibiotika Pengobatan Demam Tifoid Anak Di Rumah Sakit Fatmawati Jakarta Tahun 2001 – 2002*. *Jurnal. Institut sains dan Teknologi Nasional*. FKM Universitas Indonesia. Jakarta
- Nasrudin, 2007. *Diagnosis Laboratorium Demam Tifoid*. *Jurnal Kimia Klinik Indonesia*
- Pathania R, Brown ED, 2008. Smaal and lethal : Searching for new antibacterial compound with novel model off action. *Minireviuw. Biochem cell Biol* 86 : 111-115
- Raj C, Sudharshan. 2014. *Clinical Profile And Antibiotic Sensitivity Pattern Of Typhoid Fever In Patients Admitted To Pediatric Ward In A Rural Teaching Hospital*. *Departement of pediatrics MNR medical college*
- Rampengan., I. R. Laurentz. 1997. *Penyakit Infeksi Tropik pada Anak; Edisi 3*. Jakarta: EGC. Hal 217-223, 228-231
- Riduwan, 2010. *Skala pengukuran variabel-variabel penelitian*. Alfabeta, Bandung, Sit CS, Vanderes JC. 2008. Approaches to the discovery of antibacterial agents based on bacteriocins. *Minireview. Biochem cell Bio*196 : 116-123
- Rifa'i Muhammad Abas, Sudarso, Anjar M.K. 2011. *Evaluasi penggunaan antibiotik terhadap pasien anak penderita demam tifoid di Rumah Sakit*

- Wijayakusuma Purwokerto tahun 2009*. Jurnal. Fakultas Farmasi. Universitas Muhamadiyah Purwokerto. Purwokerto
- Rostow, W.W. 2008, *The Stages Of Economic Growth; A Non Communist Manifesto*, Cambridge: Cambridge University Press
- Sastramihardja, HS. 1997. *Penggunaan Obat yang Rasional di Tempat Pelayanan Kesehatan*, Yayasan Penerbitan Ikatan Dokter Indonesia, Majalah Kedokteran Indonesia
- Seodarmo Sumarmo SP, Gama Herry, Rezki Sri SH, Irawan HS, 2012. *Demam Tifoid. Dalam : Buku Ajar Infeksi dan Pediatri Tropis. Edisi ke-2*. Ikatan Dokter Indonesia. Jakarta
- Seodarto, 2007, *Sinopsis Kedokteran Tropis*, Hal 221-223, Airlangga University Press, Surabaya
- Sit CS, Vanderes JC. 2008. *Approaches to the discovery of antibacterial agents based on bacteriocins*. Minireview. *Biochem cell Bio*196 : 116-123
- Soegijanto, 2002. *Ilmu Penyakit Anak Diagnosa dan Penatalaksanaan, Edisi 1*, Hal 1-39, Salemba Medika, Jakarta
- Sudoyo AW, Setiyohadi B, Alwi I, Simadibrata M, Setiati S. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II edisi V*. Jakarta: Interna Publishing; 2010
- Suriadi., dan Yuliani R. 2010. *Asuhan Keperawatan Pada Anak*, EGC, Jakarta
- Tjandra Lusiani, 2011. *Efikasi Dan Toleransi Cefixime Pada Pengobatan Demam Tifoid Anak*. Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Surabaya
- Tjay. H dan Rahardja 2008. *Obat- Obat Penting Edisi VI Cetakan Ke 2*, Jakarta Pt Alex Media Komputindo Kelompok Gramedia
- Tjay. H dan Rahardja, K. 2002. *Obat-obat penting khasiat. Penggunaan dan efek-efek sampingnya* PT. Elex medja komputindo, Jakarta
- Umar L W, Adelaiye H, Adebiyi M, Adeoye GO, Ahmad HR, Giwa F. 2013. *Typhoid fever in children presenting to paediatric medical wards of Ahmadu Bello University Teaching Hospital Zaria: A 13-month review*. Department of Medical Microbiology Ahmadu Bello University Teaching Hospital, Zaria
- World Health Organization. 2003. *Background document: The diagnosis, treatment and prevention of typhoid fever*. WHO. Geneva Switzerland
- Zulkarnain, I., 2002, *Current Diagnosis and Treatment In Internal Medicine 2001 dalam Antibiotika Dosis Tunggal Pada Demam Tifoid*, Pusat Informasi & Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran, UI, Jakarta

Zulkoni, A., 2010. Parasitologi Demam Tifoid. Yogyakarta : Muha Medika