

## DAFTAR PUSTAKA

- al., R. et. (2018). Physiologically-based Pharmacokinetic Models: Approaches for Enabling Personalized Medicine. *Physiology & Behavior*, 176(5), 139–148. <https://doi.org/10.4049/jimmunol.1801473>.The
- Albracht, C. D., Hreha, T. N., & Hunstad, D. A. (2021). Sex effects in pyelonephritis. *Pediatric Nephrology*, 36(3), 507–515. <https://doi.org/10.1007/s00467-020-04492-9>
- Amalia, R. (2019). Pola Peresepan Antibiotik Pasien Infeksi Saluran Kemih (ISK) Rawat Inap di RSUD Provinsi NTB Tahun 2019. *Archives Pharmacia*, 4(1), 2–3. <https://ejurnal.esaunggul.ac.id/index.php/AP/article/view/4904/3433>
- Amrullah, A. W., Rahardjoputro, R., & Moerharyati, A. (2023). Edukasi Penggunaan Antibiotik Secara Bijak Untuk Penyakit Infeksi Saluran Kemih. *JPEMAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(2), 187–191.
- Arantika, Arina aulia and, N. B. K. (2018). *Hubungan Pengetahuan Personal Hygiene Dengan Terjadinya Gejala Infeksi Saluran Kemih Pada Remaja Wanita*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Arshad, M., & Seed, P. C. (2018). Urinary tract infections in the infant. *Clinics in Perinatology*, 42(1), 17–28. <https://doi.org/10.1016/j.clp.2014.10.003>
- Attho'ati Fatwatul Qur'ani, N. (2020). *Cost Effectiveness Analysis Seftriakson dan Sefotaksim pada pasien Infeksi Saluran Kemih di RSUD Prof. DR. Soekandar Kabupaten Mojokerto*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Bengkulu, R. M. Y. (2019). *jurnal\_umb,+Journal+manager,+jurnal+8+-+liza+-+Analisis+Kejadian+Infeksi+55-61. 07(April)*.
- Bonkat, G., Bartoletti, R., Bruyère, F., Cai, T., Geerlings, S. E., Köves, B., Schubert, S., Pilatz, A., Veeratterapillay, R., & Wagenlehner, F. (2023). EAU Guidelines on Urological Infections. *European Association of Urology 2023, March*, 1–184.
- Carmona, S. (2018). Emergency Department fact sheets Urinary Tract Infection. *International Journal of Biomedical Laboratory Science (IJBLs)*.
- Dewi, M. (2021). *Profil Pasien Infeksi Saluran Kemih Pada Anak Di Puskesmas Surabaya*. 8487(1), 187–196.
- Díaz-Brochero, C., Valderrama-Rios, M. C., Nocua-Báez, L. C., & Cortés, J. A. (2022). First-generation cephalosporins for the treatment of complicated upper urinary tract infection in adults: A systematic literature review. *International*

*Journal of Infectious Diseases*, 116, 403–410.  
<https://doi.org/10.1016/j.ijid.2021.12.363>

Dobit, R., Sekarwana, N., & Purnomo. (2022). Scoping Review: Hubungan Sirkumsisi dalam Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Anak. *Bandung Conference Series: Medical Science*, 2(1), 834–839.  
<https://doi.org/10.29313/bcsms.v2i1.1767>

Dwianggimawati, M. S. (2022). Analisis Determinan Faktor Tanda dan Gejala Infeksi Saluran Kemih pada Remaja Putri di SMA Negeri 2 Karanganyar Kabupaten Trenggalek. *Journal of Global Research in Public Health*, 7(1), 53–58.

Effendi, I., Devita, A., Samira, J., bella, isa, Amalia, H., & Agustino. (2024). *Edukasi pencegahan infeksi saluran kemih dan pelayanan kesehatan pada masyarakat lanjut usia*.

Fatriyadi, J., & Pahlavi, I. R. (2016). Pemberian Terapi Ceftriakson terhadap Kadar Kalsium Urin. *Jhons Fatriyadi/ Pemberian Terapi Ceftriakson Terhadap Kadar Kalsium Urin Majority* |, 5(3), 111.

Fazly Bazzaz, B. S., Darvishi Fork, S., Ahmadi, R., & Khameneh, B. (2021). Deep insights into urinary tract infections and effective natural remedies. *African Journal of Urology*, 27(1). <https://doi.org/10.1186/s12301-020-00111-z>

François, M., Hanslik, T., Dervaux, B., Le Strat, Y., Coignard, B., Souty, C., Vaux, S., Maugat, S., Rondet, C., Sarazin, M., Heym, B., Coignard, B., & Rossignol, L. (2016). The economic burden of urinary tract infections in women visiting general practices in France: A cross-sectional survey. *BMC Health Services Research*, 16(1), 1–10. <https://doi.org/10.1186/s12913-016-1620-2>

Gelaw, L. Y., Bitew, A. A., Gashey, E. M., & Ademe, M. N. (2022). Ceftriaxone resistance among patients at GAMBY teaching general hospital. *Scientific Reports*, 12(1), 1–7. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-16132-3>

Gudisa, B. (2022). Ceftriaxone in pediatrics: Indication, adverse drug reaction, contraindication and drug interaction. *Journal of Addiction Therapy and Research*, 6(1), 007–009. <https://doi.org/10.29328/journal.jatr.1001021>

Hashary, A. R., Manggau, M. A., & Kasim, H. (2018). Analisis Efektivitas Dan Efek Samping Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Infeksi Saluran Kemih Di Instalasi Rawat Inap Rsup Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 22(2), 52–55.  
<https://doi.org/10.20956/mff.v22i2.5701>

Hidayati, S. F., Umboh, V., & Rondonuwu, S. H. E. (2022). Relationship between Nutritional Status and Urinary Tract Infection in Children. *E-CliniC*, 10(2),

288. <https://doi.org/10.35790/ecl.v10i2.37830>

- Ida Effendi, Arleen Devita, Jihan Samira, & Adrianus Kosasih. (2023). Edukasi Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Pengemudi Ojek Online. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(12), 1704–1710.
- Ikatan Ahli Urologi Indonesia IAUI. (2020). *Panduan Tatalaksana Infeksi Saluran Kemih dan Genitalia Pria*.
- Iqbal Abdul Wahid, Dedy Frianto, & Surya Amal. (2022). Analisis Efektivitas Biaya Terapi Antibiotik pada Penderita Pneumonia Di Rs Dewi Sri Karawang Periode Tahun 2020 – 2021. *Buana Ilmu*, 7(1), 258–268. <https://doi.org/10.36805/bi.v7i1.3198>
- Junaidi, D. I. (2019). *Panduan Obat dan Suplemen Indonesia*. Andi Publisher.
- Kementerian Kesehatan RI. (2017). *Buku Panduan Penilaian Teknologi Kesehatan Efektivitas Klinis*. 175.
- Khoiriyah, S. D., & Lestari, K. (2018). Review artikel: Kajian Farmakoekonomi yang Mendasari Pemilihan Pengobatan di Indonesia. *Farmaka*, 16(3), 134–145.
- Lee, H. S., Le, J., & Huang, V. (2018). PSAP 2018 BOOK 1 Urinary Tract Infections. *PSAP 2018 Book 1- Infectious Diseases, Sobel 2014*, 7–28.
- Lorensia, A., De Queljoe, D., & Swari Santi, M. D. (2019). Cost-Effectiveness Analysis Kloramfenikol Dan Seftriakson Untuk Pengobatan Demam Tifoid Pada Pasien Dewasa Di Rumah Sakit Sanglah Denpasar. *MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana)*, 2(2), 105–112. <https://doi.org/10.24123/mpi.v2i2.1391>
- Mangarengi, Y. (2019). Infeksi Saluran Kemih (Isk) Komplikata Di Rumah Sakit Ibnu Sina Makassar. *UMI Medical Journal*, 4(1), 130–140. <https://doi.org/10.33096/umj.v4i1.58>
- Maria, L., & Gumilang, N. (2022). *Penyuluhan Pencegahan Penyakit Isk Menopause Pada Lansia Di Rt 31 Kelurahan Talang Jambe Kecamatan Sukarame Kota Palembang*. 3(2), 835–839.
- Maulani, D., & Siagian, E. (2021). Hubungan Pengetahuan Dan Kebersihan Urogenital Dengan Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 3(1), 153–158.
- Nalang, A., Citraningtyas, G., & Lolo, W. A. (2018). Analisis Efektivitas Biaya (Cost Effectiveness Analysis) Pengobatan Pneumonia Menggunakan Antibiotik. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 7(3), 321–329.

- Nik-Ahd, F., Lenore Ackerman, A., & Anger, J. (2018). Recurrent Urinary Tract Infections in Females and the Overlap with Overactive Bladder. *Current Urology Reports*, 19(11). <https://doi.org/10.1007/s11934-018-0839-3>
- Noor, D. Y. (2020). Anatomi Dan Fisiologi Sistem Urinaria Disusun Oleh. *Anatomi Dan Fisiologi Sistem Urinaria*, 0–14.
- Norcahyanti, I., Pratama, A. P., & Rachmawati, E. (2023). Cost-effectiveness analysis of ceftriaxone and levofloxacin for therapy of urinary tract infection at Soebandi public hospital. *Pharmacy Education*, 23(2), 98–102. <https://doi.org/10.46542/pe.2023.232.98102>
- Nur Rahmi Hidayati, Indriaty, S., Bachtiar, A., Setyaningsih, I., Zamzam, M. Y., & Michelle, V. (2022). Kajian Potensi Interaksi Obat Pada Pasien Infeksi Saluran Kemih Di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Ciremai Cirebon. *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 7(1), 9–20. <https://doi.org/10.37874/ms.v7i1.272>
- Nurislami, S. (2023). Pielonefritis Akut : Diagnosis dan Tatalaksana. *Majority Journal*, 11(2), 82–86.
- Oktianti. (2022). Evaluation Of Drug Selection Of Ceftriaxone In Inpatient. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*.
- Pacifici, G. M. (2021). Clinical pharmacology of cefotaxime in infants and children. *Journal of Pharmacology & Clinical Toxicology*, 9(3), 1–9.
- Padda, I. S., & Nagalli, S. (2023). *cefotaxime*. StatPearls Publishing, Treasure Island (FL).
- Paluseri, A., & Fitri, A. (2020). Cost Effectiveness of Ciprofloxacin versus Cotrimoxazole in the Treatment of Urinary Tract Infection at Hasanuddin University Hospital , Makassar Analisis Efektivitas Biaya Antara Penggunaan Siprofloksasin dan kotrimoksazol Pada Pasien Infeksi Saluran Kem. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 5(1), 7–14.
- Paluseri, A., Rosyid, S. Z., Asriani, A., Muslimin, L., & Guntur, M. (2022). Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Rawat Jalan Infeksi Saluran Kemih Di RS Pendidikan Universitas Hasanuddin. *Wal'afiat Hospital Journal*, 3(2), 104–114. <https://doi.org/10.33096/whj.v3i2.90>
- Pardede, S. O. (2018). Infeksi pada Ginjal dan Saluran Kemih Anak: Manifestasi Klinis dan Tata Laksana. *Sari Pediatri*, 19(6), 364. <https://doi.org/10.14238/sp19.6.2018.364-74>
- Permenkes RI. (2021). Pedoman Penggunaan Antibiotik. *Permenkes RI*, 1–97.
- Pratiwi, D. S. (2018). Kajian Uji Resistensi Dan Sensitivitas Antibiotik Ceftriaxon dan Ciprofloxacin pada Penderita Infeksi Saluran Kemih di RSUP Fatmawati.

*Skripsi*, 1–77.

- Ramita, G. R., Gama, S. I., & Ramadhan, A. M. (2018). Hubungan Ketepatan Pemilihan Antibiotik Empiris dengan Outcome Terapi pada Pasien Sepsis Di Instalasi Rawat Inap Beberapa Rumah Sakit. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 8(November), 220–228. <https://doi.org/10.25026/mpc.v8i1.327>
- Ratna Sari Dewi, F. D. (2023). Hubungan Perilaku Genital Hygiene Dengan Tanda Dan Gejala Infeksi Saluran Kemih Pada Remaja Putri. *Journal of Nursing and Health Sciences*, 2(1), 1–13. [journal.uinjkt.ac.id](http://journal.uinjkt.ac.id)
- Risdinar, R. R., Kumala, I., Triswanti, N., & Prasetia, T. (2022). Karakteristik Pasien Infeksi Saluran Kemih Yang Terpasang Kateter Di Ruang Rawat Inap Penyakit Dalam Rsud Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung. *Jurnal Medika Malahayati*, 5(4), 227–238. <https://doi.org/10.33024/jmm.v5i4.6188>
- Ross, R. K., & Kinlaw, A. C. (2021). *Antibiotik Fluoroquinolone dan Cedera Tendon pada Remaja*. 147.
- Sianturi, H. (2020). *Bulletin of Information Technology ( BIT ) Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Pyelonephritis Pada Manusia Dengan Menggunakan Metode Fuzzy Mamdani*. 1(1), 9–15.
- Susono, R. F., Sudarso, & Galistiani, G. F. (2018). Cost Effectiveness Analysis Pengobatan Pasien Demam Tifoid Pediatrik Menggunakan Cefotaxime Dan Chloramphenicol Di Instalasi Rawat Inap Rsud Prof. Dr. Margono Soekarjo. *Pharmacy*, 11(1), 86–97.
- Suspek, K., Terapi, N. D., Fathurrahman, M. H., Simanjuntak, N., & Sopiah, N. S. (2021). *Pasien Rawat Inap Penyakit Covid-19 Kombinasi Antivirus Dan Antibiotik Di Salah Satu Rumah Sakit Kota Bandung Periode Juli – Desember 2021*. 8(1), 24–34.
- t Hoen, L. A., Bogaert, G., Radmayr, C., Dogan, H. S., Nijman, R. J. M., Quaedackers, J., Rawashdeh, Y. F., Silay, M. S., Tekgul, S., Bhatt, N. R., & Stein, R. (2021). Update of the EAU/ESPU guidelines on urinary tract infections in children. *Journal of Pediatric Urology*, 17(2), 200–207. <https://doi.org/10.1016/j.jpuro.2021.01.037>
- Tonin, F. S., Aznar-Lou, I., Pontinha, V. M., Pontarolo, R., & Fernandez-Llimos, F. (2021). Principles of pharmacoeconomic analysis: The case of pharmacist-led interventions. *Pharmacy Practice*, 19(1), 1–10. <https://doi.org/10.18549/PharmPract.2021.1.2302>
- Ulfah, U., Halimah, E., & Suwantika, A. A. (2022). Analisis Efektivitas Biaya Pasien PROLANIS DM Tipe 2 di Puskesmas Kota Bandung. *Jurnal Sains Dan*

*Kesehatan*, 4(1), 19–27. <https://doi.org/10.25026/jsk.v4i1.761>

- Vivek, P., Preeti, P., & Nazia, m. (2024). *Levofloxacin In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2024 Jan. 2024 Mar 1.*
- W Storm, D., & E Herchline, T. (2024). *Terapi Empiris Infeksi Saluran Kemih Anak*. 12–14.
- Wardhani, K. (2019). Analisis Efektitas Biaya, Infeksi Saluran Kemih, Seftriakson, Sefotaksim . *Journal of Holisties and Health Sciences*, 1(1), 20–26.
- Widhya, C. D. (2018). Gambaran Kejadian Infeksi Saluran Kemih Pada Ibu Hamil Di Badan Rumah Sakit Umum Tabanan. *Meditory : The Journal of Medical Laboratory*, 6(1), 27–38. <https://doi.org/10.33992/m.v6i1.226>
- Widodo, R. (2018). Tinjauan Efisiensi Penggunaan Tempat Tidur Unit Rawat Inap Berdasarkan Indikator Grafik Barber-Johnson di Rumah Sakit Umum Anna Medika Madura. *Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKes) Ngudia Husada Madura*, 42–46.
- Wildan, U. A. H., & Roekmantara, T. (2018). Perbandingan Efektivitas Penggunaan Ceftriaxone dengan Cefotaxime pada Pasien Demam Tifoid Anak Berdasarkan Lama Rawat Inap di RSUD Al-Ihsan Kabupaten Bandung 2016-2017 Effectiveness Comparison Between Ceftriaxone And Cefotaxime On Children Patients With. *Prosiding Pendidikan Dokter*, 343–350. <http://karyailmiah.unisba.ac.id/index.php/dokter/article/view/13010/pdf>
- Wiser, A. L., Hofkamp, H. M., & Fields, S. A. (2018). Urinary tract infection (UTI) in males. *The 5-Minute Clinical Consult Standard 2018: Twenty Fourth Edition*.
- Xue, Z., Xiang, Y., Li, Y., & Yang, Q. (2021). A systematic review and meta-analysis of levofloxacin and ciprofloxacin in the treatment of urinary tract infection. *Annals of Palliative Medicine*, 10(9), 9765–9771. <https://doi.org/10.21037/apm-21-2042>
- Yashir, M., & Apriani, A. (2019). Variasi Bakteri Pada Penderita Infeksi Saluran Kemih (Isk). *Jurnal Media Kesehatan*, 12(2), 102–109. <https://doi.org/10.33088/jmk.v12i2.441>