

POLA PERESEPAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN PENYAKIT INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI POLI DALAM INSTALASI RAWAT JALAN RSU BUNDA PURWOKERTO

Linda Triana

ABSTRAK

Infeksi saluran kemih adalah penyakit infeksi yang sering terjadi di masyarakat akibat adanya bakteriuria dengan jumlah lebih dari ambang batas normal yang berpotensi menyerang di dalam saluran kemih. Pada terapi farmakologi ISK diberikan obat antibiotik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola persepan antibiotik pada pasien penyakit infeksi saluran kemih (ISK) di Poli Dalam Instalasi Rawat Jalan RSU Bunda Purwokerto. Jenis penelitian ini adalah penelitian *deskriptif* dengan rancangan *retrospektif* berupa pengambilan data rekam medik pasien infeksi saluran kemih di Poli Dalam Instalasi Rawat Jalan RSU Bunda Purwokerto periode Januari-Desember 2021. Data yang diambil sebanyak 161 sampel dengan pengambilan sampel secara *random sampling* yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terapi antibiotik pasien ISK di Poli Dalam IRJ RSU Bunda Purwokerto periode Januari-Desember 2021 didominasi oleh golongan sefalosporin sebesar 70,2% dengan antibiotik yang terbanyak diresepkan adalah obat dagang bermerek yaitu Cefspan® (37,9%). Pola persepan antibiotik pada pasien ISK di Poli Dalam IRJ RSU Bunda Purwokerto dengan indikator jenis obat, dosis, aturan pakai, dan lama penggunaan telah sesuai dengan *Guidelines* Panduan Tatalaksana Infeksi Saluran Kemih dan Genitalia Pria Tahun 2021.

Kata Kunci : Peresepan, Antibiotik, ISK, Rawat Jalan, *Guidelines*

***PATTERN OF ANTIBIOTIC PRESCRIPTION IN PATIENTS OF
URINARY TRACT INFECTION (UTI) AT POLY IN
OUTSTANDING INSTALLATION RSU BUNDA PURWOKERTO***

Linda Triana

ABSTRAK

Urinary tract infection is an infectious disease that often occurs in the community due to the presence of bacteriuria with an amount more than the normal threshold that has the potential to attack the urinary tract. In the pharmacological therapy of UTI, antibiotics are given. This study aims to determine the pattern of antibiotic prescribing in patients with urinary tract infections (UTI) at the Outpatient Polyclinic at RSU Bunda Purwokerto. This type of research is a descriptive study with a retrospective design in the form of collecting medical records of patients with urinary tract infections at the Outpatient Clinic of RSU Bunda Purwokerto for the period January-December 2021. The data taken were 161 samples with random sampling that met the inclusion criteria and exclusion. The results of this study indicate that antibiotic therapy for UTI patients at the Inner Clinic of IRJ RSU Bunda Purwokerto for the period January-December 2021 was dominated by the cephalosporin group of 70.2% with the most prescribed antibiotics being brand-name drugs, namely Cefspan® (37.9%). The pattern of prescribing antibiotics for UTI patients at the Inner Poly IRJ RSU Bunda Purwokerto with indicators of the type of drug, dosage, rules of use, and duration of use is in accordance with the Guidelines for Panduan Tatalaksana Infeksi Saluran Kemih dan Genitalia Pria Tahun 2021.

Keywords : *Prescribing, Antibiotics, UTI, Outpatient, Guidelines*