

POLA PERESEPAN ANTIBIOTIK BETA-LAKTAM DI SALAH SATU
APOTEK KOTA BANDUNG PERIODE FEBRUARI – APRIL 2020

ABSTRAK

Penyakit infeksi merupakan salah satu permasalahan kesehatan di negara berkembang seperti Indonesia. antibiotika adalah obat paling banyak digunakan untuk infeksi yang disebabkan oleh bakteri. Penggunaan antibiotik di Indonesia melalui peresepan cukup tinggi dan kurang bijak, hal ini akan meningkatkan kejadian resistensi. Untuk itu perlunya penggunaan antibiotik yang bijak dan rasional dalam mencegah terjadinya resistensi antibiotik. Tujuan penelitian ini ialah untuk mengetahui gambaran pola peresepan obat antibiotik beta-laktam di salah satu Apotek Kota Bandung. Metode penelitian yang digunakan yaitu penelitian deskriptif retrospektif dengan pendekatan survey menggunakan data sekunder berupa resep terapi antibiotik beta-laktam periode Februari – April tahun 2020. Hasil menunjukkan bahwa kriteria jenis kelamin dan kelompok usia yang banyak mendapatkan terapi antibiotik beta-laktam ialah jenis kelamin perempuan (52,69%) dan kelompok usia ialah usia dewasa (32,08%), golongan penisilin terbanyak adalah amoxicillin (40,98%), bentuk sediaan yang terbanyak ialah sediaan tablet (63,70%), dan berdasarkan golongan obat yang banyak diresepkan ialah golongan obat generik (65,34%).

Kata kunci : Antibiotik Beta-laktam, Peresepan, Apotek

*THE PATTERN OF PRESCRIBING ANTIBIOTICS BETA-LACTAM IN ONE OF
THE PHARMACIES IN THE CITY OF BANDUNG IN THE PERIOD OF
FEBRUARY - APRIL 2020*

ABSTRACT

Infectious disease is one of the health problems in developing countries like Indonesia. antibiotics are the most widely used drugs for infections caused by bacteria. The use of antibiotics in Indonesia through prescribing is quite high and not wise, this will increase the incidence of resistance. For this reason the need for wise and rational use of antibiotics in preventing antibiotic resistance. The purpose of this study was to determine the pattern of prescribing beta-lactam antibiotics in one of Bandung Pharmacy. The research method used is a retrospective descriptive study with a survey approach using secondary data in the form of a beta-lactam antibiotic therapy prescription for the period February - April 2020. The results show that the gender and age group criteria for receiving beta-lactam antibiotic therapy are the female sex (52.69%) and the age group is adults (32.08%), the most penicillin group is amoxicillin (40.98%), the most dosage forms are tablet preparations (63.70%), and based on the large group of drugs prescribed are generic drugs (65.34%).

Keywords: *Antibiotics Beta-lactam, Prescribing, Pharmacies*