

INTISARI

FATMAWATI, DINI. 2017, POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA PASIEN PENDERITA INFEKSI SALURAN KEMIH DI INSTALASI RAWAT INAP RUMAH SAKIT UMUM ASY- SYIFA SAMBI BOYOLALI TAHUN 2016, KARYA TULIS ILMIAH, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Infeksi saluran kemih (ISK) adalah infeksi dengan keterlibatan bakteri tersering di komunitas dan hampir 10% orang pernah terkena ISK selama hidupnya. Sekitar 150 juta penduduk di seluruh dunia tiap tahunnya terdiagnosis menderita infeksi saluran kemih.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kesesuaian penggunaan antibiotik dengan formularium rumah sakit pada pasien Rumah Sakit Asy-Syifa Boyolali tahun 2016. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pengumpulan data secara retrospektif. Data yang diambil dari Rekam Medik di Rumah Sakit Asy-Syifa Sambi Boyolali tahun 2016.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa jenis antibiotik yang digunakan di Rumah Sakit Asy-Syifa Boyolali tahun 2016 adalah penggunaan antibiotik tunggal Ceftriaxon (10,14%), Cefoperazon (1,44), Cefarox (5,79%), Cefixime (2,89%), Levofloxacin (1,44%), Ciprofloxacin (2,89), penggunaan antibiotik 2 kombinasi Ceftriaxon & Cefixime (49,27%), Ceftriaxon & Ciprofloxacin (7,24%), Cefriaxon & Levoflocaxin (1,44%), Cefixime & Cefoperazon (10,14%), Cefixime & Cefotaxim (1,44%), Cefixime & Ciprofloxacin (1,44%), Cefarox & Ceftriaxon (1,44%), Ceftriaxon & Cefoperazon (1,44%), Cefarin & Cefarox (1,44%).

Kata kunci : Infeksi Saluran Kemih, Antibiotik, Asy-Syifa Sambi Boyolali

ABSTRACT

FATMAWATI, DINI. 2017, ANTIBIOTIC DRUG USAGE PATTERN IN PATIENTS OF INFECTION CHANNEL PATIENTS IN INSTALLATION OF INGREDIENTS GENERAL HOSPITAL ASY-SYIFA SAMBI BOYOLALI, 2016SCIENTIFIC WRITING, PHARMACEUTICAL FACULTY, UNIVERSITY OF BUDI, SURAKARTA.

Urinary tract infection (UTI) is an infection with the most common bacterial involvement in the community and nearly 10% of people have been exposed to UTI during their lifetime. Approximately 150 million people worldwide are diagnosed each year with urinary tract infections.

The purpose of this study was to determine the appropriateness of antibiotic use with hospital formulary in patients of Asy-Syifa Hospital Boyolali in 2016. This research is a descriptive study with retrospective data collection. Data taken from Medical Record at Asy-Syifa Hospital Sambi Boyolali in 2016.

The results showed that the type of antibiotic used at the Asylum Syifa Hospital Boyolali in 2016 was the use of a single antibiotic Ceftriaxon (10.14%), Cefoperazon (1.44), Cefarox (5.79%), Cefixime (2.89%), Levofloxacin (1.44%), Ciprofloxacin (2.89), Use of antibiotics 2 combinations Ceftriaxon & Cefixime (49.27%), Ceftriaxon & Ciprofloxacin (7.24%), Cefriaxon & Levoflocaxin (1.44%), Cefixime & Cefoperazon (10.14%), Cefixime & Cefotaxim (1, 44%), Cefixime & Ciprofloxacin (1.44%), Cefarox & Ceftriaxon (1.44%), Ceftriaxon & Cefoperazon (1.44%), Cefarin & Cefarox (1.44%).

Keyword : Urinary tract infection (UTI), Antibiotic, Asy-Syifa Sambi Boyolali