

ABSTRAK

EVALUASI PENGGUNAAN OBAT ANTIBIOTIK PADA PASIEN DIARE DI PUSKESMAS SUKAMANTRI KABUPATEN CIAMIS

**Oleh :
Gina Pratiwi
11151013**

Penyakit diare masih menjadi salah satu masalah kesehatan utama di Indonesia. Salah satu penyebab diare adalah bakteri. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pola penggunaan serta penggunaan obat yang rasional meliputi kesesuaian indikasi, kesesuaian dosis dan potensi interaksi obat pada pasien diare di Puskesmas Sukamantri Kabupaten Ciamis periode Januari-Desember 2018. Penelitian ini dilakukan secara observasional, dengan metode deskriptif. Pengambilan data didapat dari rekam medik pasien secara retrospektif. Data yang diperoleh sebanyak 139 pasien. Analisis data dilakukan secara kuantitatif dan kualitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 139 pasien diare paling banyak terjadi pada perempuan (57,5%), dengan kelompok usia terbanyak terjadi pada usia 0-4 tahun (34,5%), obat antibiotik yang paling banyak digunakan yaitu thiamphenicol (44,60%). Penggunaan obat meliputi kesesuaian indikasi (100%), kesesuaian dosis (97,84 %), tidak sesuai dosis (2,16%), potensi interaksi obat terjadi pada obat antibiotik chloramphenicol dan acetaminophen dengan tingkat keparahan minor (23,74%). Dengan demikian penggunaan obat di Puskesmas Sukamantri Kabupaten Ciamis dapat dikatakan sesuai indikasi 100%, sesuai dosis 97,84% dan tidak sesuai dosis 2,16%.

Kata kunci : Diare, antibiotik, pola penggunaan obat

ABSTRACT

EVALUATION OF USE ANTIBIOTIC DRUGS IN DIARRHEA AT SUKAMANTRI PRIMARY HEALTH CARE IN CIAMIS REGENCY

**By :
Gina Pratiwi
11151013**

Diarrhea is still one of the main health problems in Indonesia. One of the causes of diarrhea is bacteria. The purpose of this study was to determine the pattern of rational and use of drugs including suitability of indications, dosage suitability and potential drug interactions in diarrheal patients at the Sukamantri Health Center in Ciamis Regency for the period January-December 2018. This study was conducted observationally, with descriptive methods. Retrieving data is obtained from the patient's medical record retrospectively. Data obtained were 139 patients. Data analysis was carried out quantitatively and qualitatively. The results showed that of 139 diarrhea patients the most occurred in women (57.5%), with the most age group occurring at the age of 0-4 years (34.5%), the most widely used antibiotic drug was thiamphenicol (44,60 %). Drug use included suitability indications (100%), dose suitability (97.84%), non-dose (2.16%), potential drug interactions occurred in the antibiotic drug chloramphenicol and acetaminophen with minor severity (23.74%). Thus the use of drugs in the Sukamantri Health Center in Ciamis Regency can be said to be 100% indicated, to be appropriate of 97.84% and not appropriate of 2.16%.

Keyword : Diarrhea, antibiotic, drug use patterns