

ABSTRAK

Nama : Sara Sentia Caralosa
Program Studi : Farmasi
Judul : Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat ditinjau dari
Indikator Peresepan World Health Organization (WHO)
Pasien Rawat Jalan Poli Anak Periode Januari – Maret
2017 Di RSUD Budhi Asih

Penggunaan obat dan peresepan memiliki peran yang sangat penting dalam pelayanan kesehatan. Penilaian rasionalitas penggunaan obat pada anak – anak masih tertinggal jauh dari orang dewasa, peresepan antibiotik yang secara berlebihan yang mengakibatkan tidak rasionalnya penggunaan obat tersebut. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui penggunaan obat pada pasien anak di RSUD Budhi Asih sesuai dengan indikator peresepan WHO. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan data retrospektif dan hasil penelitian dibandingkan dengan indikator peresepan WHO. Data dianalisis dengan persentase didapat sampel sebanyak 108 rekam medik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata – rata obat perpasien adalah 3.65, persentase peresepan dengan nama generik adalah 76%, persentase peresepan antibiotik adalah 47%, dan persentase peresepan obat formularium adalah 93%.

Kata Kunci :

Penggunaan Obat Rasional, Anak – Anak, Peresepan WHO

ABSTRACT

Name : Sara Sentia Caralosa
Major : Pharmacy
Research Title : *Evaluation of Medication Use Rationality in terms of World Health Organization (WHO) Prescribing Indicators for Ambulatory Patients Visiting Pediatric Clinic at Budhi Asih Hospital from Januari – March 2017*

Medication use and prescription take essential roles in health services. The assessment of rationality regarding medication use for pediatric patients is still far behind the adult patients in which high prescription rates of antibiotic therapy contribute to the irrational utilization of this particular medication. This objective of this study was to investigate the profile of pediatric medication use at Budhi Asih Hospital according to WHO prescribing indicators. A descriptive analysis was conducted using retrospective data and the results obtained were compared with the WHO prescribing indicators. The data were presented as percentage of a total of 108 samples from medical records. The results showed that the mean number of medication prescribed for one patient was 3.65, the generic drug prescription was 76%, the rate of antibiotic prescription was 47%, and the frequency of prescription of drugs enlisted in the formulary was 93%.

Keywords:

rational medication use, pediatric, WHO prescription