

INTISARI

WIJAYANTI, O, 2018, EVALUASI DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) PADA PASIEN GASTROENTERITIS DI INSTALASI RAWAT INAP RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. SOEHADI PRIJONEGORO SRAGEN PERIODE 2017, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Drug related problems (DRPs) merupakan salah satu masalah yang timbul dalam suatu terapi. Gastroenteritis adalah adanya inflamasi pada membran mukosa saluran pencernaan dan ditandai dengan diare dan muntah. Gastroenteritis sering terjadi pada pasien dengan usia balita. Terapi pengobatan gastroenteritis dengan cairan infus dan antibiotik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik pasien, profil pengobatan pasien dan kasus DRPs pada pasien gastroenteritis di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soehadi Prijonegoro Sragen periode 2017.

Penelitian non-eksperimental yang berbentuk survei retrospektif dilakukan melalui rekam medik pasien gastroenteritis yang sedang menjalani rawat inap pada tahun 2018 di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soehadi Prijonegoro Sragen. *Drug related problems* dikaji dari data rekam medik tersebut kemudian dianalisis dengan menggunakan persentase yang termasuk dalam *drug related problems*. Data yang didapat dibandingkan dengan WGO (2012) dan Permenkes (2014).

Hasil penelitian yang didapat yaitu *drug related problems* yang terjadi pada terapi gastroenteritis dan hasil dosis obat terlalu rendah. Kasus *drug related problems* dari 52 pasien terdapat 15 pasien mengalami *drug related problems*. Dari hasil penelitian tersebut, ditarik kesimpulan bahwa banyaknya jumlah kejadian *drug related problems* yang terjadi mempengaruhi tercapainya target meminimalkan frekuensi diare dan mengembalikan cairan tubuh akibat terjadinya dehidrasi serta lama rawat inap pasien dengan *outcome* klinik membaik.

Kata Kunci : *drug related problems*, gastroenteritis, antibiotik

ABSTRACT

WIJAYANTI, O, 2018, EVALUATION OF DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) IN GASTROENTERITIS PATIENTS IN INSTALLATION OF INGREDIENTS OF GENERAL HOSPITALS IN DR. SOEHADI PRIJONEGORO SRAGEN PERIOD 2017, ESSAY, PHARMACEUTICAL FACULTY, UNIVERSITY SETIA BUDI, SURAKARTA.

Drug related problems (DRPs) is one of the problems that arise in a therapy. Gastroenteritis is an inflammation of the gastrointestinal mucous membrane and is characterized by diarrhea and vomiting. Gastroenteritis is common in patients with under five years of age. Treatment of gastroenteritis treatment with intravenous fluids and antibiotics. this study aims to determine the characteristics of patients, patients' treatment profiles and cases of DRPs in gastroenteritis patients at the Regional General Hospital. Soehadi Prijonegoro Sragen period 2017.

The non-experimental study in the form of a retrospective survey was conducted through a medical record of gastroenteritis patients undergoing inpatient by 2018 at Dr. Regional General Hospital. Soehadi Prijonegoro Sragen. *Drug related problems* assessed from the medical record data are then analyzed by using the percentage included in drug related problems. The data was compared to WGO (2012) and Permenkes (2014).

The results obtained are drug related problems that occur in gastroenteritis therapy and drug dosage results are too low. Cases of *drug related problems* from 52 patients were 15 patients with drug-related problems. From the results of this study, it was concluded that the number of occurrences of drug related problems that occur affect the achievement of targets to minimize the frequency of diarrhea and restore body fluids due to dehydration and length of hospitalization of patients with improved clinical outcome.

Keywords: drug related problems, gastroenteritis, antibiotics.