

INTISARI

SARI, R.D.P., 2018, EVALUASI KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT GASTRITIS PADA PASIEN RAWAT INAP DI RSUD IR. SOEKARNO SUKOHARJO TAHUN 2017, KARYA TULIS ILMIAH, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Gastritis adalah proses inflamasi pada lapisan mukosa dan sub mukosa lambung. Angka kejadian gastritis di Indonesia cukup tinggi prevalensinya 274.396 kasus dari 283.452.952 jiwa penduduk. Gastritis terjadi ketika mekanisme pelindung hilang atau rusak sehingga terjadi iritasi atau inflamasi pada lapisan lambung. Obat – obatan ditujukan untuk mengatur sekresi asam lambung berupa antagonis reseptor H₂, inhibitor pompa proton, antikolinergik, dan antasid. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui kesesuaian penggunaan obat gastritis pada pasien rawat inap di RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo Tahun 2017 terhadap *guideline Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach*, dan *Drug Information Handbook (DIH)*.

Penelitian ini bersifat non eksperimental dengan mengumpulkan sampel data secara retrospektif berdasarkan rekam medik pasien gastritis rawat inap pada tahun 2017. Kriteria sampel adalah pasien gastritis usia 26 – 45 tahun tanpa penyakit penyerta. Hasil penelitian menunjukkan terdapat 47 kasus masuk dalam kriteria inklusi. Hasil dianalisis menggunakan analisis deskriptif dengan membandingkan *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach*, dan *DIH*

Hasil penelitian menunjukkan penggunaan obat gastritis yang sering dipakai adalah omeprazole. Kesesuaian penggunaan obat gastritis di instalasi rawat inap RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo pada Tahun 2017 dibandingkan dengan *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach* dan *DIH* meliputi tepat indikasi 100%, tepat obat 100%, tepat dosis 38,14%, sedangkan tepat pasien 100%.

Kata kunci: Evaluasi, penggunaan obat gastritis, rawat inap, *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach* dan *DIH*

ABSTRACT

SARI, R.D.P., 2018, EVALUATION OF ACCURACY THE USAGE OF GASTRITIS DRUGS AT INPATIENTS INSTALLATION RSUD IR. SOEKARNO SUKOHARJO IN 2017, SCIENTIFIC PAPER, THE FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Gastritis is an inflammatory process on layer mucosa and sub mucosa stomach. Gastritis occurs when mechanism protector lost or broken. The drugs used to control the secretion of gastric acid are receptor antagonist, H₂ inhibitor, proton pump, anticholinergic, and antacid. Aim research this for knowing conformity use drug gastritis on patient care stay in RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo 2017 based on guideline of *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach* and *Drug Information Handbook*.

This research is a non-experimental research done by collecting data samples in retrospective way based on the medical record of gastritis inpatients in 2017. The sample criteria are gastritis patients being 26 – 45 years old without comorbidities. The result of the research shows 47 cases in inclusion criteria. The result was then analyzed through descriptive analysis by comparing *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach*, and *Drug Information Handbook*.

The result of the research shows that the most frequently used gastritis drug is omeprazole. The properness of the usage of gastritis drugs in the inpatients installation of RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo in 2017 based on *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach* and *DIH* shows 100% precise indication and 100% precise drugs, 38,14% precise dosage and 100% precise patients.

Key word: Evaluation, usage of gastritis drugs, inpatients, *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach* and *DIH*