

ABSTRAK

Nama : Nurul Umi Hafilda
Program Studi : Farmasi
Judul : Studi Kerasionalan Penggunaan Obat Tukak Peptik Di
Rawat Jalan Rumah Sakit Umum Daerah Leuwiliang
Periode Januari – Desember 2022

Tukak peptik merupakan gangguan pada saluran gastrointestinal atas yang disebabkan sekresi asam dan pepsin yang berlebihan oleh mukosa lambung. Penyakit tukak peptik dapat disebabkan oleh beberapa faktor yaitu seperti merokok, makanan yang cepat saji, minuman beralkohol, NSAID dan *Helicobacter pylori*. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui kerasionalan penggunaan obat tukak peptik berdasarkan ketepatan indikasi, obat, pasien dan dosis. Penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental dengan metode deskriptif dan pengambilan data secara retrospektif. Instrumen yang digunakan adalah rekam medis pasien tukak peptik di Rawat Jalan Rumah Sakit Umum Daerah Leuwiliang Periode Januari – Desember 2022. Berdasarkan penelitian terdapat 104 sampel dan diperoleh hasil usia terbanyak adalah 46-55 tahun sebesar 21 orang dengan presentase 20,19 % jenis kelamin terbanyak adalah perempuan sebesar 58 orang dengan presentase 55,77 % dan penyakit penyerta terbanyak adalah anemia sebesar 22 orang dengan presentase 21,15 %. Terapi farmakologis yang paling banyak digunakan adalah Lansoprazol kapsul 30 mg sebesar 1.169 dengan presentase 61,95 % dan omeprazol kapsul 20 mg sebesar 380 dengan presentase 20,14 %. Kerasionalan penggunaan pada penelitian ini yaitu tepat indikasi 100%, tepat obat 99,04 %, tepat pasien 99,04 % dan tepat dosis 99,04 %.

Kata Kunci: Kerasionalan, Tukak Peptik, *Helicobacter pylori*

ABSTRACT

Name : Nurul Umi Hafilda
Study Program : Pharmacy
Title : Study Of The Use Of Peptic Ulcer Drugs In The Outpatient
Leuwiliang General Hospital Period January – December
2022

Peptic ulcer is an upper gastrointestinal tract disease caused by hypersecretion of acids and pepsin of gastric mucosa. Peptic ulcer disease can be caused by several factors such as smoking, fast food, alcoholic beverages, NSAIDs and Helicobacter pylori. The objective of research was to determine the rationally used of peptic ulcer drugs based on the accuracy of indication, drugs, patients and doses. This study was non experimental study using a descriptive and retrospective data collection. The instrument of this study was the peptic ulcer patients medication record in the outpatient RSUD Leuwiliang from January to December 2022. According to the study there were 104 samples. The results were the peptic ulcer cases in patient at 46-55 years by 21 samples with a percentage of 20,19%. It majority was a women of 58 people with a percentage of 55,77% and the most comorbidities were Anemia at 22 with a percentage of 21,15 %. The most pharmacology therapy used Lansoprazol caps 30 mg by 1.169 with a percentage of 61,95 % and omeprazole caps 20 mg by 380 with a percentage of 20,14 %. The rationally of this study was appropriate indication 100 %, 99,04 % right drug, 99,04 % right patient, 99,04 % right doses.

Keywords: *Rationality, peptic ulcer, Helicobacter pylori*