

ABSTRAK

Nama : Sevia Martina
Program Studi : Farmasi
Judul : Rasionalitas Penggunaan Ranitidin Untuk Penderita Gastroesophageal Reflux Disease (GERD) di Puskesmas Tanjung Mas Makmur Periode 2023

Gastroesophageal Reflux Disease (GERD) merupakan suatu kondisi patologi penyakit yang diakibatkan oleh adanya refluks kandungan isi lambung menuju *esophagus*, yang disertai dengan adanya gejala yang timbul di *esophagus* maupun di ekstra-*esophagus* Reflux. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui dan menjelaskan bagaimana penggunaan ranitidin sebagai obat untuk mengobati GERD pada penderita di Puskesmas Tanjung Mas Makmur periode 2023. Jenis penelitian ini observasional dan menggunakan rekam medis untuk mengetahui kondisi yang pernah dialami pasien. Dari penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pasien GERD lebih banyak diderita oleh Wanita (59,8%) dari pada laki-laki (40,2%), usia yang paling banyak menderita GERD adalah 10-25 tahun (37,3%), pemberian dosis ranitidine kepada pasien didominasi oleh pasien yang memperoleh penggunaan dosis yang tepat (58,8%), pada pasien gerd (52,0%) frekuensi pemakaian ranitidine perhari didominasi oleh penggunaan yang kurang tepat dan pada (52,9%) pasien GERD lama pemberian ranitidine sudah tepat.

Kata kunci :

GERD, ranitidin, rasionalitas penggunaan obat.

ABSTRACT

Name : Sevia Martina
Study Program : Pharmacy
Title : Rationale for Using Ranitidine for Gastroesophageal Reflux Disease (GERD) Sufferers at the Tanjung Mas Makmur Community Health Center for the 2023 Period

Gastroesophageal Reflux Disease (GERD) is a pathological condition caused by the reflux of stomach contents to the esophagus, which is accompanied by symptoms that arise in the esophagus and in the extra-esophageal Reflux. The purpose of this study is to find out and explain how the use of ranitidine as a drug to treat GERD in patients at the Tanjung Mas Makmur Health Center for the 2023 period. This type of research is observational and use medical records to find out the conditions that patients have experienced. From the research that has been done, it can be concluded that GERD patients suffer more by women (59.8%) than men (40.2%), the age that suffers the most GERD is 10-25 years (37.3%), ranitidine dosing to patients is dominated by patients who obtain the right dose (58.8%), in GERD patients (52.0%) the frequency of using ranitidine per day is dominated by improper use and in (52.9%) GERD patients the length of ranitidine administration is appropriate.

Keywords :

GERD, ranitidine, rationality of drug use.