

ABSTRAK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Karya Ilmiah Akhir, Juli 2024

Dita Apriliya Putri

Pengkajian Keperawatan Pada Pasien dengan Infark Miokard Akut (IMA) dengan Penurunan Curah Jantung di Ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember

xviii + 100 Halaman + 10 Tabel + 4 Lampiran + 15 Gambar + 1 Bagan

Abstrak

Infark Miokard Akut (IMA) adalah suatu keadaan atau nekrosis jantung karena penurunan suplai oksigen dalam darah secara tiba-tiba yang diakibatkan penyempitan arteri koroner yang disebabkan aterosklerosis. Penelitian ini bertujuan menganalisis hasil pengkajian keperawatan pada pasien infark miokard akut (IMA) dengan gangguan penurunan curah jantung di ruang ICCU RSD dr. Soebandi Jember. Jenis penelitian yang digunakan yaitu studi kasus observasi. Populasi dalam penelitian ini adalah pasien dengan diagnosa medis IMA sebanyak 3 pasien. Teknik pengambilan data menggunakan teknik wawancara, observasi dan pemeriksaan fisik serta dokumentasi. Hasil pengkajian yang dilakukan peneliti didapatkan 3 kasus pasien menunjukkan tanda dan gejala pasien infark miokard akut (IMA) yaitu nyeri dada, gambaran EKG pada gelombang ST, Q patologis, dan aritmia, Hasil pemeriksaan troponin positif, takikardi/bradikardi, dyspnea, tekanan darah meningkat, warna kulit pucat, CRT>3detik, keluhan berkemih tidak normal, data tersebut menunjukkan pasien mengalami penurunan curah jantung.

Kata Kunci : Pengkajian Keperawatan, Infark Miokard Akut (IMA), Penurunan Curah Jantung

ABCSTRACT

MUHAMMADIYAH UNIVERSITY JEMBER
NERS PROFESSIONAL STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES

Final Scientific Work, Juli 2024

Dita Apriliya Putri, S. Kep

Nursing Assessment in Patients with Acute Myocardial Infarction (AMI) with Decreased Volume Heart Disease in the ICCU Room at RSD dr. Soebandi Jember

xviii + 100 pages + 10 tables + 4 appendices + 15 figures+ 1 Chart

Abstract

Acute Myocardial Infarction (AMI) is a condition or necrosis of the heart due to a sudden decrease in oxygen supply in the blood caused by narrowing of the coronary arteries caused by atherosclerosis. This study aims to analyze the results of nursing assessments in patients with acute myocardial infarction (AMI) with impaired cardiac output in the ICCU room at RSD dr. Soebandi Jember. The type of research used is observational case study. The population in this study were 3 patients with a medical diagnosis of AMI. Data collection techniques use interview techniques, observation and physical examination as well as documentation. The results of the study carried out by researchers showed that 3 cases of patients showed signs and symptoms of acute myocardial infarction (AMI), namely chest pain, ECG images on ST waves, pathological Q, and arrhythmia, positive troponin examination results, tachycardia/bradycardia, dyspnea, increased blood pressure, pale skin color, CRT>3 seconds, complaints of abnormal urination, these data indicate the patient has decreased cardiac output

Keywords: *Nursing Assessment, Acute Myocardial Infarction (AMI), Decreased Cardiac Output*