

ABSTRAK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Skripsi, Juli 2024

Dayinta Wintang Rukmi

Hubungan Indeks Massa Tubuh, Tingkat Stres, dan Jenis Kelamin dengan Tingkat Kekambuhan Asma Bronkial di Poli Paru Rumah Sakit Paru Jember

xvi + 66 halaman + 2 gambar + 13 tabel + 10 lampiran

Abstrak

Asma bronkial merupakan penyakit kronis yang dapat kambuh dan memberikan efek negatif pada kualitas hidup penderita. Beberapa faktor yang dapat mempengaruhi tingkat kekambuhan asma bronkial antara lain indeks massa tubuh (IMT), tingkat stres, dan jenis kelamin. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan indeks massa tubuh, tingkat stres, dan jenis kelamin dengan tingkat kekambuhan asma bronkial di Poli Paru Rumah Sakit Paru Jember. Desain penelitian ini adalah korelasi dengan pendekatan cross sectional. Sampel penelitian ini sejumlah 32 pasien dengan diagnosa asma bronkial. Teknik sampling yang digunakan adalah total sampling. Instrumen pada penelitian ini berupa kuesioner dan lembar observasi. Hasil uji statistic Spearman's Rhommenunjukkan hubungan yang bermakna antara Indeks Massa Tubuh, tingkat stres, dan jenis kelamin terhadap tingkat kekambuhan asma ($p= 0,031$, $p= 0,019$, dan $p= 0,033$). Kesimpulan dari penelitian Indeks Massa Tubuh, tingkat stres, dan jenis kelamin memiliki hubungan dengan tingkat kekambuhan asma bronkial.

Kata kunci: Indeks Massa Tubuh, Tingkat Stres, dan Jenis Kelamin
Daftar Pustaka (2018-2024)

ABSTRACT

MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF JEMBER
STUDY PROGRAM S1 NURSING
FACULTY OF HEALTH SCIENCES

Thesis, July 2024
Dayinta Wintang Rukmi

Relationship between Body Mass Index, Stress Level, and Gender with Bronchial Asthma Recurrence Rate in Pulmonary Polyclinic of Jember Pulmonary Hospital

xvi + 66 pages + 2 figures + 13 tables + 10 attachments

Abstract

Bronchial asthma is a chronic disease that can recur and have a negative effect on the patient's quality of life. Some factors that can affect the relapse rate of bronchial asthma include body mass index (BMI), stress level, and gender. This study aims to analyze the relationship between body mass index, stress level, and gender with the relapse rate of bronchial asthma in the Pulmonary Poly of Jember Pulmonary Hospital. This research design is a correlation with a cross sectional approach. The sample of this study amounted to 32 patients with a diagnosis of bronchial asthma. The sampling technique used was total sampling. The instruments in this study were questionnaires and observation sheets. The results of Spearman's Rhommen statistical test showed a significant relationship between Body Mass Index, stress level, and gender to the level of asthma recurrence ($p = 0.031$, $p = 0.019$, and $p = 0.033$). The conclusion of the study is that Body Mass Index, stress level, and gender have an association with the recurrence rate of bronchial asthma.

Keywords: Body Mass Index, Stress Level, and Gender
Bibliography (2018-2024)