

GAMBARAN KLINIS OTOMIKOSIS DI RS MARGONO SOEKARJO

ABSTRAK

Latar Belakang – Otomikosis merupakan penyakit pada liang telinga bagian luar yang disebabkan karena mikroorganisme jamur. Gejala dan tanda yang dikeluhkan oleh penderita otomikosis bervariasi seperti rasa gatal, nyeri pada telinga, cairan keluar dari telinga, atau telinga terasa tersumbat. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui gambaran klinis pada pasien terdiagnosis otomikosis di RS Margono Soekarjo.

Metode – Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross-sectional study* yang menggunakan data primer diambil pada bulan Juli-November 2022 di poliklinik THT-KL RS Margono Soekarjo. Data diambil melalui tahapan anamnesis dan pemeriksaan fisik oleh dokter spesialis THT-KL. Analisis data yang dilakukan merupakan analisis univariat untuk melihat distribusi frekuensi gambaran klinis pada subyek penelitian.

Hasil – Total sampel yang didapatkan adalah 46 sampel dari 42 subyek terdiagnosis otomikosis dengan rentang usia 17-73 tahun dengan usia yang rentan mengalami otomikosis adalah 26-35 tahun. Gambaran klinis berupa gejala yang umum dikeluhkan adalah rasa gatal (80,43%). Gejala lain yang umum ditemukan adalah ketulian (78,26%) dan rasa tersumbat di telinga (73,91%). Sementara tanda yang umum ditemukan ketika dilakukan pemeriksaan fisik adalah massa jamur (100%) massa jamur yang umum ditemukan adalah massa keputihan.

Simpulan – Otomikosis merupakan penyakit yang umum ditemukan pada dewasa muda. Gejala dan tanda otomikosis bervariasi namun yang umum ditemukan adalah gejala berupa gatal. Sementara tanda yang umum ditemukan adalah adanya massa jamur keputihan pada telinga.

Kata Kunci: gambaran klinis, otomikosis

CLINICAL FEATURES OF OTOMYCOSIS IN MARGONO SOEKARJO HOSPITAL

ABSTRACT

Background – Otomycosis is a disease of the outer ear canal caused by fungal microorganisms. The symptoms and signs of otomycosis vary from itching, pain in the ear, discharge from the ear, or the sensations of a blockage ear. This study aimed to determine the clinical features of patients diagnosed with otomycosis at Margono Soekarjo Hospital.

Methods – This research was a descriptive study with a cross-sectional approach using primary data from July-November 2022 at the ENT clinic, Margono Soekarjo Hospital. An ENT specialist took data through the stages of anamnesis and physical examination. The data analysis performed was a univariate analysis to demonstrate the frequency distribution of clinical features in the study subjects.

Results – The total samples obtained are 46 samples from 42 subjects diagnosed with otomycosis with an age range of 17-73 years, and the susceptible age to undergo otomycosis is 26-35 years. The most common symptom is itching (80,43%). Other commonly found symptoms are hearing loss (78,26%) and a sensation of blockage in the ears (73,91%). At the same time, the sign commonly found in the physical examination is a fungal mass (100%). The most typical form of fungal group is white mass.

Conclusion – Otomycosis is a common disease in young adults. Symptoms and signs of otomycosis vary, but the common symptom is itching. At the same time, the common sign is white fungal mass in the ear.

Kata Kunci: clinical features, otomycosis