

ABSTRAK

PREVALENSI ASMA PADA MAHASISWA DI FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA

Dessy Afrianti, 2003. Pembimbing I : J.Teguh Widjaja, dr.,SpP.;
Pembimbing II: Slamet Santosa, dr., M.Kes

Demikian makin banyaknya kasus asma maka penting untuk mengetahui gambaran penyakitnya sehingga kita dapat mempertimbangkan penatalaksanaannya.

Tujuan Karya Tulis Ilmiah ini adalah untuk mengetahui pola penyakit dan insidensi asma di Fakultas Kedokteran Maranatha.

Metode yang digunakan adalah survei deskriptif. Penelitian dilakukan dengan membagikan 300 angket, tetapi hanya 200 angket yang kembali.

Dari hasil yang diperoleh, penderita asma berjumlah 31 orang (15%), 12 orang laki-laki (6%) dan 19 orang perempuan (9 %). Sebagian besar penderita telah menderita penyakit ini lebih dari 6 tahun (71 %), frekuensi timbulnya serangan lebih dari 3 bulan sekali (81%) dan lebih sering timbul pada malam hari (74%), seluruh penderita mempunyai faktor genetik (100%), dengan faktor pencetus yang multi faktor (64 %) sedangkan terapi yang paling banyak digunakan ialah inhaler (71%).

Disimpulkan bahwa prevalensi asma pada mahasiswa FK UKM adalah 15 % dengan gambaran timbulnya serangan asma lebih dari 3 bulan sekali, lebih sering timbul pada malam hari, telah menderita asma lebih dari 6 tahun, dipengaruhi oleh genetik, cara yang paling sering digunakan adalah memakai inhaler. Faktor pencetus asma pada mahasiswa FK UKM yang terbanyak merupakan kombinasi dari beberapa faktor.

ABSTRACT

THE PREVALENCE OF ASTHMATIC MEDICINE STUDENTS OF MARANATHA CHRISTIAN UNIVERSITY

Dessy Afrianti, 2003. Tutor I : J. Teguh Widjaja, dr. SpP
Tutor II : Selamat Santosa, dr. M.Kes

The prevalence of asthma is become higher. Therefore it is important to know the pattern of asthma for its treatment.

The aims of this study is to know the incidence of asthmatic students and the pattern of the disease of the Medicine Faculty of Maranatha Christian University.

This survey descriptive study had carried out by distributing 300 questionnaires but only 200 were completed and returned.

The data study were 31(15 %) of 200 respondent had asthma, 12 were male (6%) and 19 were female (9%). Most of them (71%) had this disease for more than 6 years with the attack occurred once in over three months (81%) and occurred more frequent in the night (74%). All of them had genetic factor(100%) with multiple trigger factor (64%). The therapies used by most of respondent were inhaler (71%).

It is conclude that the prevalence of asthma in medicine students of Maranatha Christian University is 15% with the pattern are the asthmatic attack occurred once in over 3 months, occurred more frequent in the night, had this disease for more than 6 years, all of them had genetic factor with multiple trigger factor, and most of them used inhaler as the therapies

DAFTAR ISI

JUDUL HALAMAN	
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	1
1.3 Maksud dan Tujuan	2
1.4 Kegunaan Penelitian	2
1.5 Metodologi penelitian	2
1.6 Lokasi dan Waktu	2
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Definisi	3
2.2 Prevalensi	3
2.4 Klasifikasi	4
2.5. Patogenesis	5
2.6. Gambaran Klinis	6
2.7. Diagnosis	6
2.8. Penatalaksanaan Asma	9
2.9 Pencegahan	11
 BAB III BAHAN DAN METODE	12
 BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Jumlah penderita asma berdasarkan jenis kelamin	13
4.2 Jumlah penderita asma berdasarkan usia	14
4.3 Lamanya menderita asma	14
4.4 Faktor-faktor pencetus asma	16
4.5 Riwayat keluarga yang menderita asma	17
4.6 Frekuensi timbulnya serangan asma	18
4.7 Waktu timbulnya serangan asma	19

4.8 Obat atau alat yang digunakan oleh penderita asma	20
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	21
5.2 Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	22
RIWAYAT HIDUP.	24

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Jumlah penderita asma berdasarkan jenis kelamin	13
Tabel 4.2	Jumlah penderita asma berdasarkan umur	14
Tabel 4.3	Lamanya menderita asma	14
Tabel 4.4	Faktor-faktor pencetus asma	16
Tabel 4.5	Riwayat keluarga yang menderita asma	17
Tabel 4.6	Frekuensi timbulnya serangan asma	18
Tabel 4.7	Waktu timbulnya serangan asma	19
Tabel 4.8	Obat / alat yang digunakan oleh penderita asma	20

DAFTAR LAMPIRAN

Contoh kuesioner yang digunakan	23
---------------------------------	----