

INTISARI

Asma bronkial merupakan suatu penyakit yang ditandai dengan obstruksi jalan nafas yang bersifat kumat berulang dan reversibel. Pencetus asma sangat kompleks dan multifaktorial. Bronkus penderita asma sangat peka terhadap debu, kegiatan fisik yang berat, allergen, polusi dan emosi.

Gejala asma timbul oleh karena beberapa faktor meliputi sensitifnya sistem respirasi dan adanya faktor pencetus. Serangan asma dapat timbul bila sistem pernapasan yang sensitif terpapar atau terkena faktor pencetus yang kuat.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor pencetus asma yang dominan pada pasien rawat inap dan rawat jalan di RSUD Muhammadiyah Yogyakarta. Penelitian dilakukan dengan cara menyebarkan kuesioner dan wawancara dengan 50 pasien rawat inap dan pasien rawat jalan di RSUD Muhammadiyah Yogyakarta.

Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa faktor pencetus asma yang dominan adalah ISPA atau influenza yaitu 78%. Dan faktor pencetus yang terendah jumlahnya adalah alergi obat terdapat 18%.

Kata kunci : Asma bronkial – faktor pencetus dominan

ABSTRACT

Asthma bronchiale is a disease indicated by a symptom of the obstruction in respiration system, which is recurrent and reversible. The cause of asthma is very complex and multifactor. The bronchus of the sufferer is very sensitive toward the dust, hard physically activities, allergy, pollution and emotion.

The appearing of asthma attack involved some factors that are sensitive respiration system and the cause factor. This sensitive respiration system can cause asthma attack if there is a strong cause factor.

The research is to know the dominant causing factor of asthma in hospitalized and under treatment patient in PKU Muhammadiyah Yogyakarta hospital. The research is conducted by spreading questionnaire and interview with 50 under treatment and hospitalized patient in PKU Muhammadiyah Yogyakarta hospital.

The result of the research shows that the most dominate cause factor of asthma is ISPA or influenza that is 78%. The smallest number of the cause factor of asthma is medicine allergy that is 18%.

Key words : Asthma bronchial – Dominant cause factor