

## ABSTRACT

### PROFILE OF URTICARIA PATIENTS OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY POLYCLINIC AT RSUP DR M DJAMIL PADANG IN 2012 - 2014

By

**Mira Mustika**

**1210312008**

Urticaria is a vascular reaction of the skin due to various causes characterized by transient erythematous, itchy, sharpness border, and generally round in shape. Urticaria triggered by food or environmental allergens can be confirmed through skin prick test. The purpose of this study was to describe the profile of urticaria patients of Dermatology and Venereology Polyclinic at RSUP Dr. M. Djamil Padang in 2012 – 2014.

The study was descriptive with cross sectional design. Samples of the study consisted of all urticaria patients of Dermatology and Venereology Polyclinic at RSUP Dr. M. Djamil Padang in 2012 - 2014. Total of samples that fulfilled criteria were 55 patients. The result was grouped into frequency table.

The result showed that urticaria was more common in women. The largest age group was 17 - 35 years old. The number of patients with acute urticaria was higher than chronic urticaria. The most common cause from anamnesis was focal infection and physical factor. Mostly, patient with urticaria was a housewife. The most of allergen that caused urticaria were crabs and cockroaches according to *prick test* results.

**Keywords** : Urticaria, Skin Prick Test



## ABSTRAK

### PROFIL PASIEN URTIKARIA DI POLIKLINIK KULIT DAN KELAMIN RSUP DR M DJAMIL PADANG TAHUN 2012 – 2014

Oleh

Mira Mustika

1210312008

Urtikaria adalah reaksi vaskular pada kulit akibat berbagai sebab yang berbatas tegas, berwarna merah, umumnya berbentuk bulat, dan gatal. Urtikaria yang dicetuskan oleh alergen makanan atau lingkungan dapat dikonfirmasi melalui *skin prick test*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil pasien urtikaria dan hasil pemeriksaan *skin prick test* di Poliklinik Kulit dan Kelamin RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2012 – 2014.

Penelitian ini bersifat deskriptif dengan desain *cross sectional*. Sampel penelitian adalah seluruh pasien urtikaria di Poliklinik Kulit dan Kelamin RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2012 - 2014. Jumlah sampel yang memenuhi kriteria penilaian adalah sebanyak 55 pasien. Hasil penelitian dikelompokkan dalam tabel frekuensi.

Hasil penelitian menunjukkan jenis kelamin perempuan lebih banyak ditemukan pada urtikaria daripada laki-laki. Kelompok umur terbanyak adalah 17 - 25 tahun. Jumlah penderita urtikaria akut lebih banyak daripada urtikaria kronis. Penyebab tersering berdasarkan anamnesis adalah fokal infeksi dan fisik. Pekerjaan yang paling banyak pada pasien urtikaria adalah ibu rumah tangga. Kepiting dan kecoa merupakan alergen penyebab urtikaria yang terbesar berdasarkan hasil *prick test*.

**Kata kunci** : Urtikaria, *Skin Prick Test*