

Pemeriksaan IgE Atopy Panel Indonesia

Pemeriksaan IgE Atopy Panel Indonesia adalah pemeriksaan untuk mendeteksi IgE terhadap **55 jenis alergen di dalam darah**. Pemeriksaan ini bermanfaat untuk menentukan penyebab terjadinya alergi.

55 Jenis Alergen pada IgE Atopy Panel Indonesia

1. Serbuk sari rumput

Rumput bermuda, rumput timothy, grass mix 5

2. Serbuk sari pohon

Acacia, kelapa sawit

3. Lingkungan

Kapuk, latex

4. Tungau

Dermatophagoides pter., dermatophagoides farinae, dermatophagoides microceras, tyrophagus putrescentiae, glycyphagus domesticus, blomia tropicalis

5. Binatang

Kucing, anjing, kuda, feather mix 1 (bulu ayam, bebek, angsa)

6. Serangga

Racun lebah madu, kecoa jerman

7. Mould

Candida albicans, mould mix 1 (penicillium no., cladosporium her., aspergillus fum., alternaria alt.)

8. Makanan

Tepung terigu, gluten, kacang tanah, kacang kedelai, hazelnut, almond, ragi roti, glutamat, putih telur, susu sapi, bovine serum albumin (BSA), alpha-lactalbumin (protein susu), beta-lactoglobulin (protein susu), casien (protein susu), shellfish mix 1 (lobster, tiram, kerang), codfish, tuna, salmon, kepiting, udang, lobster, daging bebek, daging sapi (matang), daging babi (matang), daging ayam, daging domba, tomat, bawang putih, stroberi, kiwi, kopi, cokelat, keju cheddar

9. Lainnya

CCD Marker



Prodia

Interpretasi Hasil Pemeriksaan IgE Atopy Panel Indonesia

Pemeriksaan IgE Atopy Panel Indonesia dilakukan menggunakan metode immunoblot/stripblot dengan hasil yang bersifat semi-kuantitatif.

Hasil pemeriksaan diklasifikasikan berdasarkan konsentrasi IgE yang terukur dengan penjelasan sebagai berikut:

Konsentrasi (kU/L)	Kelas	Keterangan
< 0.35	0	Tidak ada antibodi spesifik yang terdeteksi
0.35–0.7	1	Titer antibodi sangat rendah, sering kali tidak ada gejala yang menyertai
0.7–3.5	2	Titer antibodi rendah, terdapat sensitisasi, sering kali disertai gejala klinis
3.5–17.5	3	Titer antibodi meningkat signifikan, gejala klinis biasanya muncul
17.5–50.0	4	Titer antibodi tinggi, hampir selalu disertai gejala klinis
50.0–100.0	5	Titer antibodi sangat tinggi
> 100.0	6	Titer antibodi sangat tinggi

Informasi Teknis

Nama Pemeriksaan	: IgE Atopy (Panel Indonesia)
Metode Pemeriksaan	: Immunoblot
Jenis Sampel	: Serum, plasma (EDTA, heparin, sitrat)
Stabilitas Sampel	: 14 hari (pada 2–8 °C)
Frekuensi kerja	: Setiap hari
Nilai Rujukan	: Negatif

Hubungi kami:

 Laboratorium Klinik Prodia
  @Prodia_Lab
 info@prodia.co.id

 1500 830
 e-Prodia
 prodia.co.id