

Alerjen Spesifik Test Panelleri

Laboratuvarımızda 250 civarında farklı alerjene özgün immunglobulin E (IgE) testi çalışılmaktadır. Ancak tek tek istenen alerjen testlerinin çeşitliliği ve yüksek fiyatları nedeni ile her zaman gerçek alerjen etkenleri saptanamamaktadır.

Yeni oluşturduğumuz alerji panelleri, ülkemize özgün gıdaları içeren gruplar halinde sınıflandırılmıştır. Bu paneller ile 20-27 farklı alerjen tek seferde saptanarak, her bir alerjen için ayrı ayrı kantitatif sonuç verilebilmektedir. Spesifik IgE testlerinin ölçüm yöntemi, immunblot yöntemidir.

Test sonuçları hormonal değişimlerden, antihistaminiklerden etkilenmez.

CCD (çapraz reaksiyona neden olan karbonhidrat belirleyicisi) bandı, farklı alerjenlerin yapısındaki ortak oluşumlar nedeniyle olabilecek çapraz reaksiyona işaret ederken özellikle klinik tablo ile uyuşmayan pozitifliklerde sonuçların doğru yorumlanmasına katkı sağlar.

Çimen, Ağaç, Otu	gx t3 w6	Çim kanşımı 2 Huş ağacı Misk otu
Ev tozu, Akar	d1 d2	D. pteronyssinus D. farinae
Evcil hayvan	e1 e2 e3	Kedi Köpek At
Küf	m2 m3 m6	Cladosporium her. Aspergillus fum. Alternaria alt.
Yumurta, Süt, Balık	f1 f75 f2 f3	Yumurta akı Yumurta sarısı Süt Morina balığı
Protein	f76 f77 f78 e204	α-lactalbumin β-lactoglobulin Kazein BSA
Tahıl	f4 f9 f14	Buğday unu Pirinç Soya
Kuru yemiş	f13 f17	Yer fıstığı Fındık
Sebze, Meyve	f31 f35 f49	Havuç Patates Elma
	CCD	CCD işaretleyici

Çocuk Alerjen Paneli (27 alerjen)

Çimen, Tahıl	g1 g3 g6 g12	Kokulu yonca Domuz ayrık otu Çayır (Timoti) otu Kültür çavdar
Ağaç	t2 t3 t4 t7	Akça ağaç Huş ağacı Fındık ağacı Meşe ağacı
Otu	w1 w6 w9	Pelin otu Misk otu Sinir otu
Ev tozu, Akar	d1 d2	D. pteronyssinus D. farinae
Evcil hayvan	e1 e2 e3	Kedi Köpek At
Küf	m1 m2 m3 m6	Penicillium not. Cladosporium her. Aspergillus fum. Alternaria alt.
	CCD	CCD işaretleyici

Solunum Alerjen Paneli (20 alerjen)

Yumurta, Süt, Maya	f1 f75 f2 f45	Yumurta akı Yumurta sarısı Süt Maya
Tahıl	f4 f5 f9 f14	Buğday unu Çavdar unu Pirinç Soya
Kuru yemiş	f13 f17 f20	Yer fıstığı Fındık Badem
Meyve	f49 f84 f237	Elma Kivi Şeftali
Sebze	f25 f31 f35 f85	Domates Havuç Patates Kereviz
Balık, Deniz kabuklusu	f3 f23	Morina balığı Karides
	CCD	CCD işaretleyici

Gıda Alerjen Paneli (20 alerjen)

Çimen	g6 g12	Çayır (Timoti) otu Çavdar
Ağaç, Otu Akar	t3 w6 d1	Huş ağacı Misk otu D. pteronyssinus
Evcil hayvan	e1 e2 e3	Kedi Köpek At
Küf	m2 m6	Cladosporium her. Aspergillus alt.
Yumurta, Süt, Balık	f1 f2 f3	Yumurta akı Süt Morina balığı
Tahıl, Kuru yemiş	f4 f9 f14 f17	Buğday unu Pirinç Soya Fındık
Sebze, Meyve	f31 f35 f49	Havuç Patates Elma
	CCD	CCD işaretleyici

Atopi Alerjen Paneli (20 alerjen)

Test Kodları: 60080, 60085, 60090, 60095

Test Yöntemi: İmmunblot

Örnek : Serum (Örnek, jelli veya katkısız tübe alınır) vey EDTA'lı plazma

Çalışma Günleri: Salı, Perşembe

Rapor Tarihi: Ertesi gün 14:00'den sonra

Saklama koşulları: Serum hemen ayrılmalıdır. 2-8 C°'de 7 gün, -20 C°'de 3 ay