

新規受託項目のお知らせ

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てをいただき、厚くお礼申し上げます。

さて、弊社では皆様のご要望にお応えするため、検査の新規拡大に努めておりますが、この度、下記項目の検査受託を開始することとなりました。

取り急ぎご案内致しますので、宜しくご利用の程お願い申し上げます。

敬具

記

新規受託項目

検査項目名	IgE-CAP16					
	食物アレルギー	アトピー乳幼児	アトピー学童	アトピー成人	花粉症・鼻炎	アレルギー性喘息
項目コード	830202	830302	830402	830502	830602	830702
検体量	血液 3.0ml					
保存方法	室温					
検査方法	FEIA法					
基準値	0.34 UA/ml 以下					
所要日数	4 ~ 5 日					
検査実施料	1430点 ([D015] 血漿蛋白免疫学的検査「11」特異的IgEの上限)					
検査判断料	144点 (免疫学的検査)					
備考	アレルギー構成と判定基準については裏面を参照ください。 1回のアッセイに血液3.0mlが必要となります。 アレルギー16種に対し、検査優先順位の指定はお受けできませんので、予めご承知ください。					

受託開始日

2011年9月1日(木)

特異的IgEのアレルゲン16項目を組み合わせた「特異的IgE-CAP16」において、新たに下記6項目の検査の受託を開始させていただきます。それぞれの項目は、厚生労働省研究班等の疫学調査から各アレルギー症状に対し陽性率の高いアレルゲンをセットしていますので、原因アレルゲン同定によるアレルギー疾患の早期診断・治療に有用です。

- CAP16 食物アレルギー
食品表示義務7項目を始めとする食物アレルギーで発症頻度の高い項目を選択した食餌系アレルゲンのみで構成しています。
- CAP16 アトピー乳幼児
乳幼児においてAD(アトピー性皮膚炎)単独だけでなく、BA(気管支喘息)単独やAD+BA合併症にも注目し、食餌系アレルゲンに乳幼児で重要な室内アレルゲンとスギの吸入系アレルゲンを組み合わせました。
- CAP16 アトピー学童
学童期の様々なアレルギー疾患に対応できるよう食餌系アレルゲンと吸入系アレルゲンをバランスよく組み合わせました。
- CAP16 アトピー成人
成人のAD単独だけでなく、BAやAR(アレルギー性鼻炎)との合併症にも対応したアレルゲンを選択しました。さらに感作率が高い皮膚常在菌のカンジダ、マラセチアを組み合わせました。
- CAP16 花粉症・鼻炎
2009年鼻アレルギーガイドラインに掲載されているアレルゲンをカバーしながら、スギ、カバノキ科、イネ科花粉症における口腔アレルギーの原因となるトマトを組み合わせました。また、全年齢に対応したアレルゲンを選択しています。
- CAP16 アレルギー性喘息
成人のBAで感作率が高いアレルゲンを選択し、ARとの合併症にも対応したアレルゲンで構成しています。

構成アレルゲン

項目名称	構成アレルゲン	
食物アレルギー	食物系	牛乳、卵白、オボムコイド、ソバ、小麦(実)、大豆、ピーナッツ、クルミ、バナナ、キウイ、牛肉、エビ、カニ、サケ、マグロ、イクラ
アトピー乳幼児	食物系	牛乳、卵白、オボムコイド、ソバ、小麦(実)、大豆、ピーナッツ、エビ、サケ、マグロ、イクラ
	吸入系	ダニ1、スギ、ネコ(フケ)、イヌ(フケ)、ゴキブリ
アトピー学童	食物系	牛乳、卵白、ソバ、小麦(実)、大豆、ピーナッツ、キウイ、エビ、カニ、マグロ
	吸入系	ダニ1、スギ、カンジダ、ネコ(フケ)、イヌ(フケ)、ゴキブリ
アトピー成人	食物系	ソバ、小麦(実)、大豆、ピーナッツ、キウイ、エビ、カニ、サバ
	吸入系	ダニ1、スギ、カンジダ、マラセチア、ネコ(フケ)、イヌ(フケ)、ゴキブリ、ガ
花粉症・鼻炎	吸入系	ハウスダスト1、ダニ1、スギ、ヒノキ、ハンノキ、カモガヤ、ブタクサ、ヨモギ、ネコ(フケ)、イヌ(フケ)、ハムスター上皮、ゴキブリ、ユスリカ(成虫)、ガ、カビ-マルチ
	口腔系	トマト
アレルギー性喘息	吸入系	ハウスダスト1、ダニ1、スギ、ヒノキ、ハンノキ、カモガヤ、ブタクサ、ヨモギ、アルテルナリア、カンジダ、アスペルギルス、ネコ(フケ)、イヌ(フケ)、ゴキブリ、ユスリカ(成虫)、ガ

* 各16項目について個々の測定値をご報告致します。

判定基準

IgE抗体濃度(UA/ml)	クラス	判定	
0.34 以下	0	陰性	—
0.35 ~ 0.69	1	擬陽性	+-
0.70 ~ 3.49	2	陽性	+
3.50 ~ 17.49	3		++
17.50 ~ 49.99	4		+++
50.00 ~ 99.99	5		
100 以上	6		