

## 新規受託項目のお知らせ

拝啓 時下ますます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賜り、厚く御礼申し上げます。  
さて、弊社では皆様のご要望にお応えし、また医療の進歩に寄与するべく絶えず検査領域の拡大に努めておりますが、このたび、下記項目の検査受託を開始することになりました。  
取り急ぎご案内させていただきますので、ご了承のほど宜しくお願い申し上げます。

敬具

### 記

#### 新規受託項目

- Ara h 2 (IgEシングルアレルゲン) : 項目コード 4653

#### 受託開始日

平成26年8月11日(月)受付分より新規受託開始

(受託要領につきましては裏面をご参照下さい。)

## 保健科学グループ



株式会社 **保健科学研究所**

本社 / 横浜市保土ヶ谷区神戸町 106 TEL 045-333-1661  
仙台支社 / 仙台市宮城野区扇町 1-1-6 TEL 022-236-9345  
中部支社 / 名古屋市西区則武新町 2-20-17 TEL 052-582-3201  
大阪支社 / 豊中市原田中 1-2-3 TEL 06-6843-5622  
福岡支社 / 福岡市博多区山王 2-14-34 TEL 092-452-0851

新潟臨床検査センター  
保健科学東日本  
日本ノーバメディカル研究所  
いかがく  
組織科学研究所  
ケーアイイー細胞病理研究所  
カスタムメディカル研究所

遠州予防医学研究所  
日本厚生団衛生科学研究所  
湘南医化学検査センター  
小田原衛検  
相模医研  
東部メディカルセンター

新規受託項目

項目コード	検査項目	検体必要量	容器 保存方法	検査方法	基準値	所要 日数	実施料 判断料	備考
4653	IgEシングルアレルゲン <b>Ara h 2(f423)</b>	血清 0.4 mL	A1-1 冷蔵	FEIA法	0.35 未満 U <sub>A</sub> /mL	3 ~ 5	110点 免疫	ピーナッツの陽性 者が対象となりま す。 判定基準は下記を 参照下さい。

▼判定基準

U <sub>A</sub> /mL	0.35 未満	0.35~3.99	4.00 以上
判 定	陰性	疑陽性	陽性

※ 他の I g E シングルアレルゲンと異なり、判定基準にクラスの設定はありません。

▼臨床的意義

ピーナッツは特定原材料として表示を義務付けられているアレルゲンの一つであり、重篤な症状が多く、また、経年的な耐性が得られにくいアレルゲンとして知られております。

Ara h 2(f423)はピーナッツ由来のアレルゲンコンポーネントであり、臨床的特異度が高いことからピーナッツ接種によるアレルギー誘発リスクのある患者を高い確率で選別することが出来ると報告されております。このことから、従来からのピーナッツアレルギーの診断フローに対してピーナッツ(f13)と組み合わせることにより、精度の高い診断が可能になると期待されています。

▼参考文献

海老澤元宏, 他 : 日本小児アレルギー学会誌 27(4), 621~628,