

#### アレルギー受託解析サービス ニュースレター

# 小麦セット (WDEIA) プランのご提案

謹啓 平素は弊社につきまして、格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

藤田医科大学との長年のアレルゲンコンポーネント探索研究の結果、小麦依存性運動誘発アナフィラキシー(WDEIA)の新規の主要アレルゲンコンポーネント「 $\alpha/\beta$  gliadin MM1」を発見しり、WHO/IUIS によって「Tri a 21.0201」と命名されました。

「 $\alpha/\beta$  gliadin MM1(Tri a 21.0201)」に加え、WDEIA の診断への有用性が報告された既知のアレルゲンコンポーネント「 $\omega$ -5 gliadin(Tri a 19)」、「HMW-glutenin(Tri a 26)」の3種のアレルゲンコンポーネントに対する特異的 IgE 抗体測定を小麦セットプランとして、期間限定でキャンペーン価格でのご提案をいたします。

1) Aoki Y, Yagami A, et al. Int Arch Allergy Immunol. 2023;184(10):1022-1035.

### 小麦セット (WDEIA) プラン

#### 症例1例 小麦アレルゲンコンポーネント3種

ω-5 gliadin	Tria 19	WDEIAのアレルゲンコンボーネントで感度は80-90%と報告されている。小児小麦アレルギー患者での感度は40%という 報告あり。大麦・ライ麦との交差反応の原因との報告あり。
$\alpha/\beta$ gliadin MM1	Tri a 21.0201	WDEIAの検出感度は80-90%程度。ω-5 gliadin未感作のWDEIA症例にも反応。WDEIAの鑑別に有用である可能性あり。
HMW-glutenin	Tri a 26	WDEIAの検出感度は10%程度。WDEIAの鑑別に有用である可能性あり。

## 測定料金 33,000 円(稅込) → 19,800 円(稅込) (40%off)

症例の追加は+3,300円(税込)となります。

キャンペーン期間 2024 年 4 月 30 日(火) ご依頼受付分までとなります

ELISA 法を用いた特異的 IgE 抗体測定を行います。健常コントロールとの比較で判定いたしますので健常コントロール 3 例のご提供も必要です。

ご依頼、ご相談は弊社 WEB サイトより受付が可能です。

謹白

2023年12月吉日