



**ASBAI**  
Associação Brasileira de  
Alergia e Imunologia

Associação Brasileira de Alergia e Imunologia  
Av. Prof. Ascendino Reis, 455 | Vila Clementino  
São Paulo | SP | 04027-000 | www.asbai.org.br

t. +55 11 5575.6888  
t. +55 11 5575.1204  
f. +55 11 5572.4069

## STATEMENT ASBAI

### Posicionamento do Grupo de Alergia Alimentar da ASBAI

#### Tema: Papel dos testes de detecção de IgG no diagnóstico de alergias alimentares

As alergias alimentares compreendem uma ampla gama de sinais e sintomas consequentes a uma resposta anômala do sistema imunológico frente a proteínas alimentares. O escopo clínico é individual e variável e está diretamente relacionado ao mecanismo imunológico envolvido, onde a presença de imunoglobulinas específicas (IgE) e linfócitos T respondem praticamente pela totalidade das reações.

De acordo com os recentes consensos para diagnóstico e tratamento das alergias alimentares, as demais imunoglobulinas (IgG, IgA e IgM) não devem ser responsabilizadas pelo desencadeamento de reações de hipersensibilidade a alimentos, de acordo com o estatuto copiado na íntegra: *“Summary Statement 9: Manage non-IgE-mediated reactions to foods with appropriate avoidance and pharmacotherapy as indicated with the understanding that the specific role of immunity (eg, IgA, IgM, IgG, and IgG subclasses) in these forms of food allergy has not been demonstrated. [Strength of recommendation: Strong; B Evidence]”* (página 1022 - Sampson HA, Aceves S, Bock SA, James J, Jones S, Lang D, et al. Food allergy: a practice parameter update-2014. J Allergy Clin Immunol. 2014 Nov;134(5):1016-25.e43).

Desta forma, a utilização de métodos diagnósticos que utilizem a mensuração de IgG contra proteínas alimentares não apresenta respaldo científico, como especificado no estatuto 34 do mesmo artigo: *“Summary Statement 34: Unproved tests, including allergen specific IgG measurement, cytotoxicity assays, applied kinesiology, provocation neutralization, and hair analysis, should not be used for the evaluation of food allergy. [Strength of recommendation: Strong; C Evidence]”*.

Os resultados positivos não devem ser interpretados como indício de alergia e consequentemente não se pode estabelecer dietas restritivas de qualquer alimento com base neste tipo de teste.



# ASBAI

Associação Brasileira de  
Alergia e Imunologia

Associação Brasileira de Alergia e Imunologia  
Av. Prof. Ascendino Reis, 455 | Vila Clementino  
São Paulo | SP | 04027-000 | [www.asbai.org.br](http://www.asbai.org.br)

t. +55 11 5575.6888  
t. +55 11 5575.1204  
f. +55 11 5572.4069

À disposição para esclarecimentos adicionais,

**Profª Renata Rodrigues Cocco**

Mestre (PhD) e pesquisadora da Disciplina de Alergia , Imunologia Clínica e Reumatologia do Departamento de Pediatria da Universidade Federal de São Paulo Preceptora dos Residentes de 3º e 4º anos da Universidade Federal de São Paulo , Brasil  
Coordenador do Grupo de Assessoria em Alergia Alimentar da ASBAI

**Dr José Carlos Perini**  
Presidente da ASBAI

---

Diretoria biênio 2015/2016: **José Carlos Perini** presidente | **Norma de Paula Motta Rubini** 1º vice-presidente | **Flávio Sano** 2º vice-presidente | **Ana Paula Beltran Moschione Castro** diretora secretária | **Bárbara Gonçalves da Silva** diretora secretária adjunta | **Maria de Fátima Marcelos Fernandes** diretora financeira | **Gustavo Falbo Wandalsen** diretor financeiro adjunto | **Luisa Karla de Paula Arruda** diretora científica | **Alexandra Sayuri Watanabe** diretora científica adjunta | **Nelson Augusto Rosário Filho** diretor de assuntos internacionais | **Antônio Carlos Bilo** diretor de ética e defesa profissional | **Luis Felipe Chavierini Ensina** diretor de informática | **Eduardo Magalhães de Souza Lima** diretor de relações institucionais.