



**Universidad del Sureste**

**Escuela de Medicina**

**Título del trabajo:**

**Mapa Alergia a alimentos**

**Nombre del alumno: Ricardo de Jesús Aguilar Felipe**

**Nombre de la asignatura: Inmunoalergias**

**Semestre y grupo: 68vo semestre grupo "A"**

**Nombre del profesor: Dra. Lía Gabriela Luna Villanueva**

**Lugar y fecha**

**Comitán de Domínguez, Chiapas a 15 de Mayo de 2021**

# Alergia a alimentos

## Fisiopatología

Alergeno → IgE → Mastocito →

IL-4, IL-5, IL-6  
TNF $\alpha$   
Factor activador de plaquetas  
Respuesta de fase tardía

Histamina  
Prostaglandinas  
Leucotrienos

- Vasodilatación
- Contracción del M. liso
- Secreción de moco

Hipersensibilidad inmediata

## Definición

Es una respuesta inmunológica anormal ante la ingestión de proteínas de la dieta que ocasionan una reacción clínica adversa.

## Epidemiología

Se desconoce su prevalencia real, y a que difiere de acuerdo a edad, país.

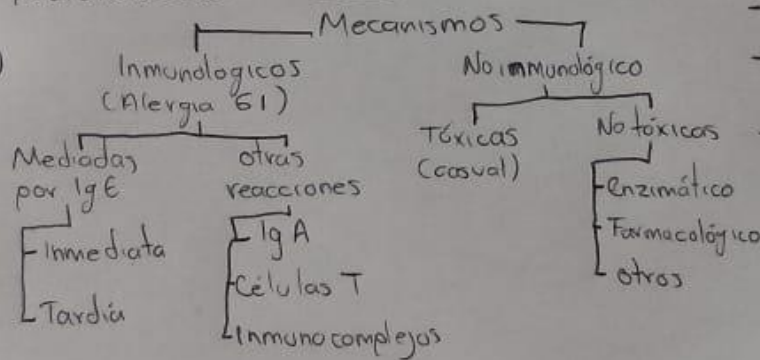
Incidencia varía de 0.2 - 25%.

Se dice que es más frecuente en los primeros años de vida, con aumento en la prevalencia al 8% al año de edad.

## Factores de riesgo

- Ambientales
  - Hábitos alimenticios
  - Ambiente intrauterino
  - Estilo de vida
- Genéticos
  - Antecedente familiar

## Clasificación



## Diagnóstico

- HC detallada
- IgE específica
- Prick test (Roncha > 3 mm)
- Dieta de eliminación
- Reto a alimentos

## Tratamiento

- Antihistamínicos H<sub>1</sub> y H<sub>2</sub>
- Corticosteroides
- Leucotrienos

## Clinica

Gastrointestinales: Náuseas, dolor abdominal, cólicos, vómitos y diarrea

Cutáneas: Dermatitis atópica, urticaria

Sx Heiner: Episodios recurrentes de Neumonía, hemosiderosis, sangrado GI, anemia ferropénica

Generales: Hipotensión, choque, arritmias

Ricardo de Jesús Aguilar Felipe 8º "A" Inmunoalergias