



PASIÓN POR EDUCAR

**NOMBRE DEL ALUMNO:** Luis David  
Cano Hernández

**NOMBRE DEL PROFESOR:** Lia Gabriela  
Luna Villanueva

**NOMBRE DEL TRABAJO:** Alergia al  
látex

PASIÓN POR EDUCAR

**MATERIA:** Inmunoalergias

**GRADO:** 8° B

# Alergia al látex



Es una patología mediada por IgE, cada vez más frecuente, debido al contacto con objetos elaborados a partir del caucho.

## Prevalencia

El incremento de la prevalencia de la sensibilización y la alergia al látex es debido probablemente al mayor uso de guantes y materiales fabricados con esta sustancia.

Se cifra la prevalencia en 1% de la población en general, aunque varía según las poblaciones estudiadas.

## Fisiopatología

Los alérgenos son proteínas solubles del látex que resisten la vulcanización y que en contacto con el sistema inmune promueven la estimulación apropiada para la síntesis de IgE específica y la aparición de reacciones de hipersensibilidad inmediata o T1H1.

## Manifestaciones clínicas

- Cutáneas: urticaria de contacto, eccema, prurito, angioedema.
- Respiratorias: rinitis conjuntivitis, asma bronquial.
- Sistémicas: shock anafiláctico.

## Diagnóstico

- Historia laboral
- Historia clínica
- Exploración física (dermatológica, ocular, cardiopulmonar)
- Prick test o técnica de punción (detecta la presencia de IgE específica frente al látex)
- Pruebas epicutáneas o patch tests: se utilizan en reacciones de hipersensibilidad
- Test de uso: se coloca durante 15 minutos un dedo de guante de látex sobre la mano hirsuta.

## Tratamiento

- Evitar la exposición al látex.
- Inmunoterapia (poco efectiva)
- Dermatitis: antihistamínicos, corticoides tópicos o sistémicos.
- Manifestaciones asmáticas: tratamiento específico del asma
- Anafilaxia: 0.3 - 0.5 ml de adrenalina vía IM.