



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Título del trabajo:

Cuadro sinóptico de Alergia al látex.

Nombre del alumno: Cristian Jonathan Aguilar Ocampo

Nombre de la asignatura: Inmuno alergias

Semestre y grupo: Octavo semestre grupo A

Nombre del profesor: Dra. Luna Villanueva Lía Gabriela.

Lugar y fecha: Comitán de Domínguez Chiapas a 20 de Abril del 2021.

Alergia al látex

Definición

Reacción alérgica a ciertas proteínas que se encuentran en el látex de caucho natural

Se elabora a partir de la savia del árbol *Hevea brasiliensis* el látex transporta proteínas de defensa

- Más de 250 proteínas de látex natural
- Alérgicos 13
- Alergenos Hev b

Prevalencia

En la población general 5.4 - 7.6%

Prevalencia global de alergia al látex 9.7%

sala quirúrgica 7.8%
sala médica 8.2%
Enf. 11%

Odontólogos 14.3%
Laboratorios 8%

fisiopatología

Previa exposición a productos derivados del látex

Reacciones inmunológicas o también reacción adversa al látex

Inmunológicas
No inmunológicas

mediadas por IgE a hipersensibilidad tipo I y también tipo IV.
Reacciones del tipo irritativas, localizadas

Clínica

Dermatitis por contacto alérgica. mediada por IgE
Prurito, eritema
urticaria 10-30 min después de usar guantes.

urticaria de contacto alérgica. el contacto con la mucosa induce angioedema las lesiones mediadas por hipersensibilidad tipo I

Dermatitis por contacto con proteínas.
Eccema crónico con agudizaciones recurrentes combinación de hipersensibilidad tipo I con tipo IV

Diagnostico

El dx siempre es un reto, el método principal es la historia clínica

IgE látex
pc látex
prueba de reto a látex

identificar, síntomas localizados después del contacto

pruebas epicutáneas o de parche
Test de activación de basófilos.

Tratamiento

Prevención primaria (evitar exposición en personas no sensibilizadas)

Prevención secundaria (evitar la exposición al látex en personas sensibilizadas)

Manejo con esteroides y antihistamínicos
manejar dosis bajas

En otros casos puede usar tx con inmunoterapia
controlar el cuadro y manejar síntomas.