

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE CARRERA DE  
MEDICINA HUMANA, CAMPUS COMITÁN, CHIAPAS.**

**INMUNOALERGIAS**

***GRADO: 8VO. GRUPO: A.***

***RINITIS ALERGICA***

***IRVIN URIEL SOLIS PINEDA***

***30 DE ABRIL DEL 2023***

# RINITIS ALÉRGICA

## Causas

- Genéticas
- Factores ambientales:
  - Polvo
  - Polenos
  - Esporas fungicas
- Alérgenos
  - Humo de tabaco y diesel.



Inflamación de las membranas mucosas nasales ocasionada por una reacción mediada por inmunológica E (IgE) posterior al contacto

## Patogenia

Hipersensibilidad I: Sensibilización a alérgenos y producción excesiva de IgE (reacción alérgica), a través de la cascada de células T, B y plasmáticas, causan degranulación de los mastocitos, que induce la respuesta inflamatoria con la liberación de mediadores:

- Histamina
- Leucotrienos
- Citocinas
- Factor activador plaquetario.
- Prostaglandinas



## Diagnostico

- Pruebas cutáneas
- Lab (eosinofitos)
- 1. BH
- 2. Coproparasitoscopia
- 3. Prueba in vitro.



## Cuadro clínico

- Atopia
- Rinorrea hialina o descarga retronasal
- Prurito (ojos, nariz, garganta).
- Estornudo en salva
- Congestión nasal.



## Exploración física

Cornetes azulados y edematizados; mucus tumefacto y húmedo, así como congestión nasal y obstrucción.

- Ojeras
- Respiración oral
- Arrugas faciales
- Saludo nasal.

## Tratamiento

- Antihistamínicos
- Corticosteroides (intranasales y sistémicos).
- Anticolinérgicos
- Inhibidores de leucotrienos.

