

Universidad del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

Docente:

Dra. MARIANA CATALINA SAUCEDO DOMINGUEZ

Alumno:

Russell Manuel Alejandro Villarreal

Semestre y grupo:

8 "B"

Materia:

INMUNOALERGIAS

Proyecto:

Cartel informativo

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 28 de mayo de 2023

Definición

Es un trastorno que se caracteriza por la inflamación de la mucosa nasal tras una exposición a un alérgeno.

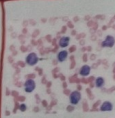



RINITIS ALERGICA

Patogenia

Causas y factores de riesgo

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| *Pólen | *Historia familiar |
| *Ácaros de Polvo | *Sexo masculino |
| *Esporas | *Primo genito |
| *Epitelio de animales | *Uso temprano de antibióticos |
| | *Madre fumadora |
| | *Exposición a alérgenos |

Pruebas de imagen y laboratorio

Eosinófilos Sanguíneos	
-Skin Prick test (intradermica/intracutanea) -Análisis de sangre	
Análisis histológico de secreciones nasales	
TAC y RMN Para detectar otras enfermedades	

Múltiples interacciones entre las células Presentadoras de antígenos, linf Th2, CD4 y linfocitos B.

Producción de AC IgE que se unen a mastocitos y basófilos.

Unión Cruzada de moléculas de IgE sobre mastocitos. (Desgranulación)

Liberación de elementos Preformados y mediadores recién Sintetizados.

Las citocinas aumentan la Producción de moléculas de adhesión en el epitelio vascular

Tratamiento

Evitación del alérgeno

- *Loratadina 10mg cada 24 hrs
- *Epinastina 1 tableta cada 24 hrs

- Budesonida 256 µg administrar cada 12 a 24 horas.
- Fluticasona iniciar 2 disparos (110 µg) cada 24 hrs Posterior 55 µg

Immunoterapia Subcutánea

Clasificación

Según Duración		
Intermitente	Persistente	
Los síntomas Presentes < 4 días a/a Semana o durante < 4 Semanas consecutivas.	Los síntomas Presentes > 4 días a/a Semana o durante > 4 semanas consecutivas.	
Según Gravedad		
Leve	Moderada	Grave
→ No hay *Alteración del Sueño *Actividades cotidianas *Escolares *Síntomas molestos	*Uno *Dos *O tres de los items anteriores	*Los cuatro items están Presentes

Cuadro Clínico

Síntomas Típicos

- Congestión nasal
- Rinorrea → Estornudos
- Prurito nasal y ocular
- Lagrimeo
- Hiperemia Conjuntival
- Descarga nasal Posterior

Síntomas atípicos

- *Rinorrea Unilateral
- *Taponamiento nasal unilateral
- *Cefalea Severa
- *Anosmia