



**Nombre de alumno: Ismael Lara Vega**

**Nombre del profesor: Dr. Diego Rolando  
Martínez Guillén**

**Nombre del trabajo: Cartel**

**Materia: Inmunoalergias**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Semestre: 8vo Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 4 de abril de 2022.

# Asma

## DEFENICIÓN



Es una enfermedad crónica caracterizadas por obstrucción reversible, inflamatoria e hiperrespuesta bronquial, se manifiesta con tos, sibilancias, dificultad respiratoria principalmente.

## FISIOPATOLOGÍA

La disminución en el diámetro de la vía aérea se presenta por:

- El espasmo del músculo liso bronquial,
- Aumento en la permeabilidad de los capilares de la mucosa bronquial, por el infiltrado de células inflamatorias
- Aumento en la cantidad de secreciones bronquiales



## CLASIFICACIÓN



	Intermittente	Persistente leve	Persistente moderada	Persistente grave
Síntomas diarios	<2 veces/semana	<2 veces/semana	Diarios	Frecuentes (varias veces al día)
Uso medicación rescate	<2 veces/semana	<2 veces/semana	Todavía no día	Varias veces al día
Síntomas nocturnos	<2 veces/mes	<2 veces/mes	10 veces/mes	Frecuentes
Limitación de las actividades habituales	Ninguna	Algo	A menudo	Siempre
Función pulmonar	>80%	>80%	>60% < 80%	<60%
Exacerbaciones	Ninguna	<2/año	>2/año	>4/año

## DIAGNÓSTICO

- Antecedente familiares
- Manifestaciones
- Limitaciones en el flujo respiratorio-estado por una espirometria/prueba de reversibilidad



## TRATAMIENTO



Indicaciones: Síntomas intermitentes o síntomas persistentes leves con exacerbaciones ocasionales y función pulmonar normal	Indicaciones: Síntomas persistentes moderados a graves, limitación de las actividades habituales, exacerbaciones frecuentes y función pulmonar normal o casi normal	Indicaciones: Síntomas persistentes moderados a graves, limitación de las actividades habituales, exacerbaciones frecuentes y función pulmonar normal o casi normal	Indicaciones: Síntomas persistentes moderados a graves, limitación de las actividades habituales, exacerbaciones frecuentes y función pulmonar normal o casi normal	Indicaciones: Síntomas persistentes moderados a graves, limitación de las actividades habituales, exacerbaciones frecuentes y función pulmonar normal o casi normal
<b>PAJO 1</b> Corticosteroides inhalados (CIS) según las necesidades	<b>PAJO 2</b> Corticosteroides inhalados (CIS) según las necesidades, beta2 agonistas de acción prolongada (BAP) según las necesidades	<b>PAJO 3</b> Corticosteroides inhalados (CIS) según las necesidades, BAP, LABA, LTRA, LABA/LTRA o LABA/LTRA/LTRA según las necesidades	<b>PAJO 4</b> Corticosteroides inhalados (CIS) según las necesidades, BAP, LABA, LTRA, LABA/LTRA o LABA/LTRA/LTRA según las necesidades	<b>PAJO 5</b> Corticosteroides inhalados (CIS) según las necesidades, BAP, LABA, LTRA, LABA/LTRA o LABA/LTRA/LTRA según las necesidades
Reservado para casos de exacerbaciones frecuentes	Reservado para casos de exacerbaciones frecuentes	Reservado para casos de exacerbaciones frecuentes	Reservado para casos de exacerbaciones frecuentes	Reservado para casos de exacerbaciones frecuentes