



**SEM BENJAMIN VAZQUEZ IBARIAS  
INMUNOLOGIA**

**DR. GONZALEZ MENDEZ LUIS ANTONIO  
PARCIAL 2**

**SEMESTRE 4**

**LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA**

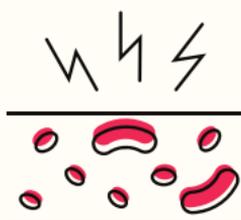


Desde su inicio se activan mediadores químicos que influyen en la posible resolución del daño y reparación de tejido.

# INFLAMACIÓN

## QUE ES?

es un proceso fisiológico que se encarga de responder al daño provocado por factores dañinos (tóxicos, infecciosos, etc.).



- MICROORGANISMO
- TRAUMATISMOS
- NECROSIS
- AGENTES QUÍMICOS O FÍSICOS
- REACCIONES INMUNITARIAS

La inflamación es una reacción o proceso defensivo natural del sistema inmunológico del organismo como respuesta al daño causado a sus células y tejidos vascularizados por agentes lesivos

## META

Aumentar flujo sanguíneo (traer más células y moléculas)

**Aumentar permeabilidad capilar** (fuga de células y moléculas)

Migración leucocitaria (viaje hacia el sitio de daño)



## CLASIFICACION

Duración:  
• Agudas  
• Crónicas

Localización:  
• Focales  
• Diseminadas

Exudado:  
• Exudado  
• Trasudado

Morfología:  
• Serosa  
• Fibrinosa  
• Supurativa o purulenta  
• Abscesos  
• Úlceras

Etiología

- Infecciosas
- Traumáticas
- Térmicas
- Irradiaciones
- Por exposición a agentes químicos ambientales
- Necrosis tisular
- Presencia de cuerpos extraños
- Inmunitarias o reacciones de hipersensibilidad



# **BIBLIOGRAFIA**

(N.d.). Unam.Mx. Retrieved April 27,  
2025, from  
[http://patoclinica.cuautitlan.unam.mx  
/papime/patologia/pdf/patgen/inflama  
cion.pdf](http://patoclinica.cuautitlan.unam.mx/papime/patologia/pdf/patgen/inflamacion.pdf)