



**PASIÓN POR EDUCAR**

**Nombre del alumno: Milka Georgina  
De León Méndez**

**Nombre del profesor: Sindi de los  
Santos.**

**Nombre del trabajo: Súper Nota. De  
Inflamación.**

**Materia: fisiopatología 1**

**Grado: 4 cuatrimestre.**

**Grupo: A**

# INFLAMACIÓN

## DEFINICIÓN

Es una respuesta de defensa inespecífica de nuestro propio organismo.



## Cuya Finalidad:

Es liberar al organismo de la causa inicial de la lesión celular, eliminando al agente que lo está causando para poner una serie de acción que traten de curar y reconstruir el tejido dañado.



## Clasificación de Inflamación

Consta de 3 formas:

**Superficie dañada:**

Local: abarca un área pequeña, Regional: varios puntos en un área. Difusa: la totalidad de un órgano.

**Por su severidad:**

Daño mínimo moderada con recuperación rápida, severa con recuperación lenta.

**Por su duración:**

Aguda: 1-3 días: hay congestión, edema y hemorragia.  
Subaguda: 3-7 días. Hay cambios, formación de exudado y presencia de leucocitos.

Reacciones inespecíficas:  
1. respuesta inmune  
2. Reacción inflamatoria, causas: fenómenos tisulares.

Formas inespecíficas de la respuesta orgánica

Mediadores de inflamación :  
plasmáticos , sistema del complemento \* sistema de coagulación , fibrinólisis y cénicas.

Almacenados respuesta inflamatorias sistémicas, dolor, fiebre de Ed febril , desarrollo, edema, desarrollo, y significado defensivo.

Formas inespecíficas de la respuesta orgánica

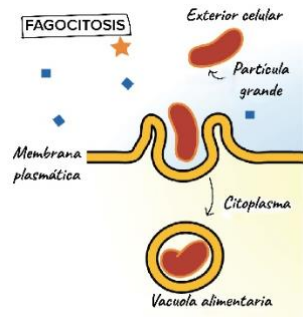


## FAGOSITOSIS

Se lleva a cabo por los neutrófilos y macrófagos mediante 3 pasos:

El primer paso es el contacto y reconocimiento de la partícula  
Posterior mente ocurre el englobamiento.

El paso final es la destrucción o degradación de las bacterias.  
La ingestión de hormonas.



## Factores que modifican el proceso inflamatorios:

- Influyen directamente en la reacción inflamatoria
- Estado nutricional e inmune depresión.
- Relacionados con huésped
- Relacionados con la gente lesivos.

**Mediadores químicos:** Derivados del plasma, están presentes en el plasma en forma de precursores que deben ser activados a través de proteolíticos para adquirir su propiedad biológica.