



**UDS**  
Mi Universidad

# **SUPER NOTA**

**NOMBRE DEL ALUMNO: PEREYRA CALVO CAROL DENISSE**

**TEMA: UNIDAD II: 2.2, 2.2.1 y 2.2.2**

**PARCIAL: SEGUNDO.**

**MATERIA: ENFERMERÍA MÉDICO QUIRÚRGICA.**

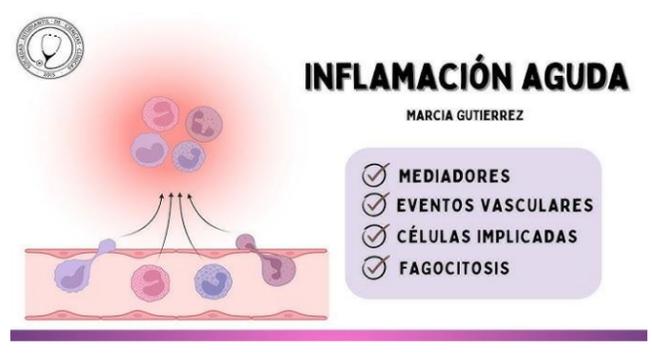
**NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. ESPINOSA LOPEZ ELIZABETH**

**LICENCIATURA: ENFERMERÍA.**

**CUATRIMESTRE: QUINTO.**

*Frontera Comalapa, Chiapas a 11 de febrero del 2025.*

Ocurre si la enfermedad o infección no desaparece o si el cuerpo se lesiona una y otra vez (por ejemplo, por el humo del tabaco).



Dura unos pocos días y ayuda al cuerpo a recuperarse después de una infección o lesión.



### Inflamación crónica



La inflamación puede ser aguda o crónica

### Inflamación aguda

Una de las maneras en las que el cuerpo reacciona a una infección, lesión u otras afecciones médicas.

Tipos

# La inflamación

es

Signos y síntomas



Enrojecimiento



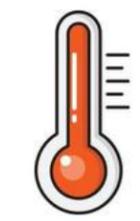
Hinchazón

Otros síntomas



Dolor

Como cansancio y fiebre.



Calor (temperatura)



Problemas para usar el área afectada

Es el AUMENTO de tamaño

El prefijo que se usa en el tema de las enfermedades inflamatorias es:

**ITIS**

Artritis, Colitis, Espondilitis, vasculitis, apendicitis, cistitis, sinusitis, etc.

# Causas

❖ Una infección o afección médica, como, por ejemplo:

❖ Una enfermedad en la que el sistema inmunitario se ataca a sí mismo por error

"Enfermedad autoinmune"

## La inflamación

o Sinusitis (inflamación de los senos paranasales)

**Sinusitis**  
(Infección sinusal, Rinosinusitis)



o cistitis (inflamación de la vejiga)



o dermatitis (inflamación de la piel)



o bronquitis (inflamación en los pulmones)



o vasculitis (inflamación de los vasos sanguíneos)



❖ Una lesión, como la picadura de abeja, un corte o un hematoma



o Diabetes



o Artritis reumatoide



o Psoriasis



o Enfermedad inflamatoria intestinal

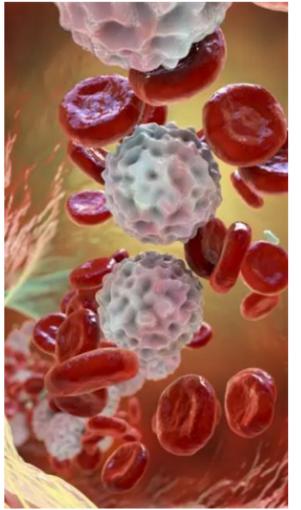


o Daños por el uso de productos químicos o radiación.

Evolución repentina breve



DURACIÓN MAYOR



INFLAMACIÓN AGUDA

INFLAMACIÓN CRÓNICA

# Fases de la inflamación

Características fundamentales

Se caracteriza por

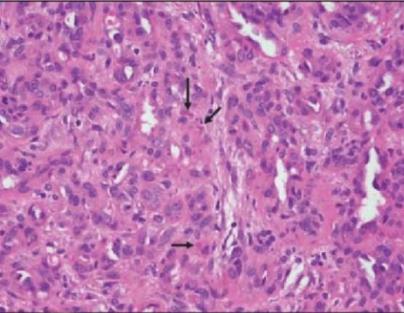
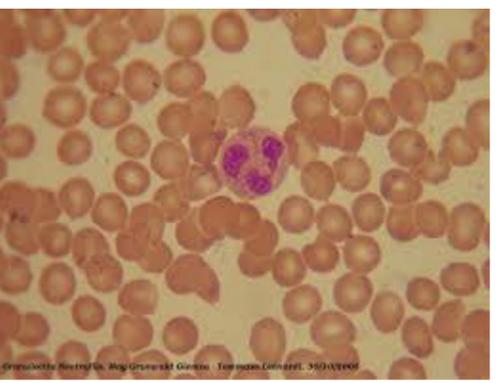
Exudación de líquido y de proteínas plasmáticas

Edema



Migración de leucocitos

Neutrófilos



Proliferación de vasos sanguíneos

Fibrosis



Necrosis tisular



Controlada y eliminada



# INFLAMACIÓN

Un proceso fisiológico

Permite erradicar

Y Repara el tejido dañado

Un agente patógeno



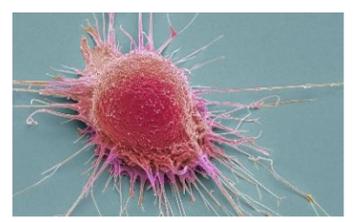
# Regulación de la respuesta inflamatoria

Genera un proceso deletéreo en enfermedades autoinmunes

Si la inflamación persiste

Puede contribuir

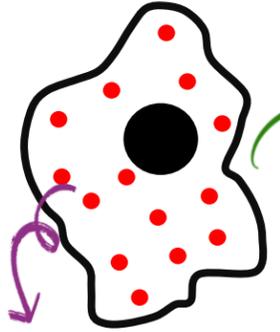
A enfermedades como la obesidad y el cáncer



## Proceso Inflamatorio



Mastocito



Secretar

Heparina  
Histamina

Vasodilatación

Prostaglandina

Fiebre  
Dolor  
Eritema

Producir + citoquinas

Macrófagos y neutrófilos

Presentan antígenos

Fagocitan células muertas y gérmenes

Producen mediadores de la inflamación

**PUS**

