



# 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.

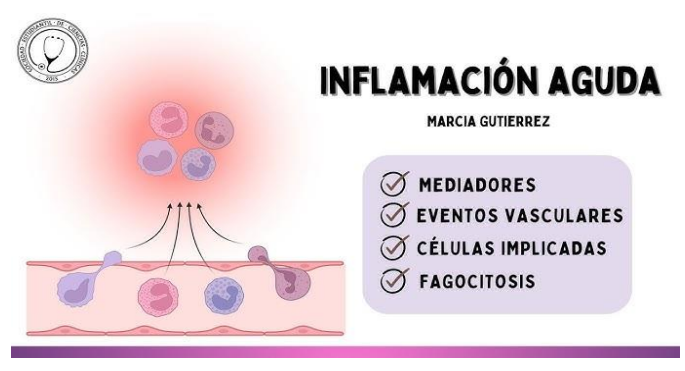
**NOMBRE DEL PROFESOR:** LIC. ESPINOSA LOPEZ ELIZABETH

**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

Signos y síntomas

Signos y síntomas



Enrojecimiento



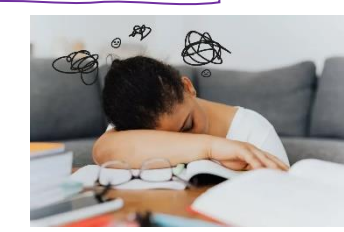
Hinchazón

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

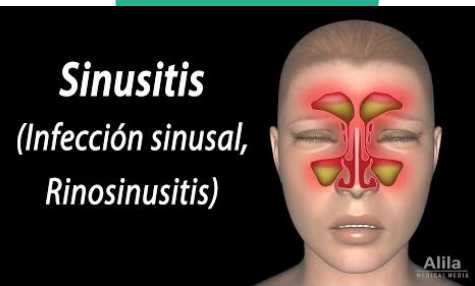
❖ Una infección o afección médica, como, por ejemplo:

❖ 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)



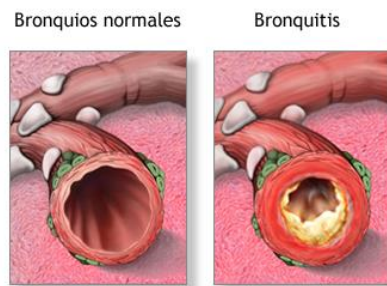
o cistitis (inflamación de la vejiga)



o dermatitis (inflamación de la piel)



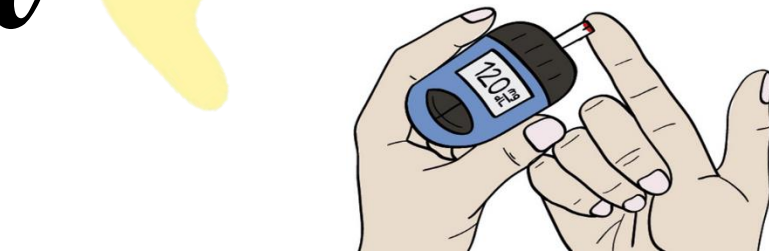
o bronquitis (inflamación en los pulmones)



o vasculitis (inflamación de los vasos sanguíneos)



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



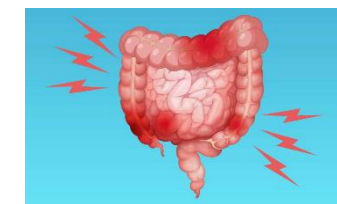
o Diabetes



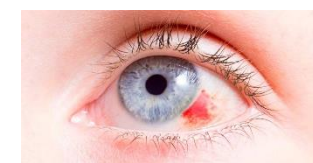
o Artritis reumatoide



o Psoriasis



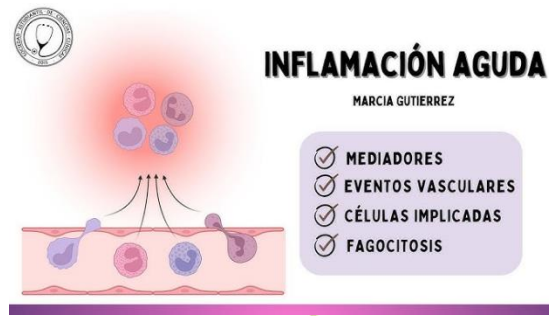
o Enfermedad inflamatoria intestinal



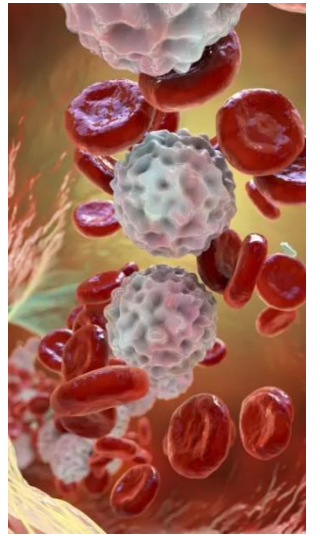
o Daños por el uso de productos químicos o radiación.



Evolución repentina breve



DURACIÓN MAYOR



INFLAMACIÓN AGUDA

# Fases de la inflamación

INFLAMACIÓN CRÓNICA

Características fundamentales

Se caracteriza por

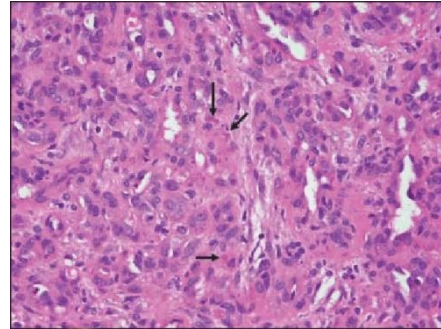
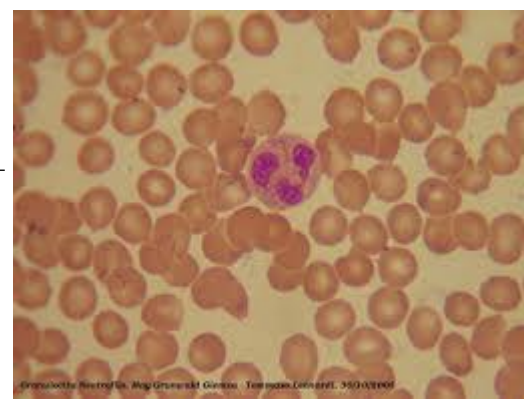
Exudación de líquido y de proteínas plasmáticas

Edema

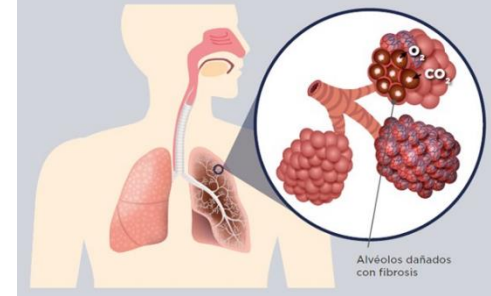


Migración de leucocitos

Neutrófilos



Proliferación de vasos sanguíneos



Fibrosis



Necrosis tisular



Controlada y eliminada



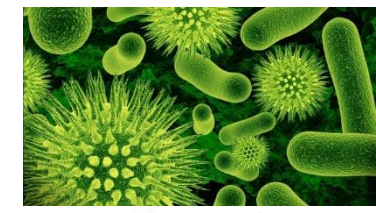
# INFLAMACIÓN

Un proceso fisiológico

Permite erradicar

Y Repara el tejido dañado

Un agente patógeno



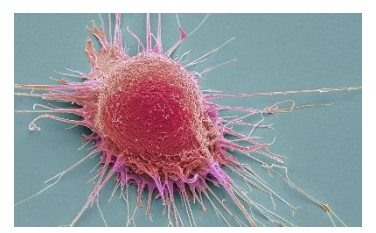
# Regulación de la respuesta inflamatoria

Genera un proceso deletéreo en enfermedades autoinmunes

Si la inflamación persiste

Puede contribuir

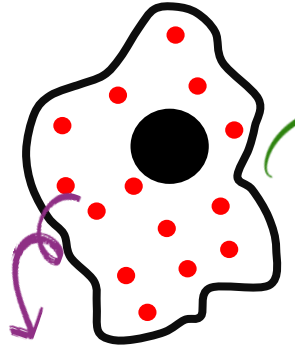
A enfermedades como la obesidad y el cáncer



## 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**

