



Nombre de alumno: Edy Manuel Surian Cruz

Nombre del profesor: Dr. Juan A. Pérez Simuta

Nombre del trabajo: Actividad II Mapa conceptual de la Inflamación

Materia: Fisiopatología I

Grado: 4°

Grupo: Lic en enfermería

Ocosingo, Chiapas 16 de Octubre de 2023

INFLAMACION

El grado de respuesta inflamatoria recibe impacto de factores múltiples: como

- * Duración de la agresión
- * Tipo de agente extraño
- * Grado de lesión
- * El microambiente.

Es una respuesta protectora del organismo que busca eliminar la causa inicial de la lesión celular, eliminar el tejido dañado, y generar tejido nuevo

La inflamación se caracteriza por presentar los siguientes signos:

- Rubor (eritema)
- Tumor (hinchazón)
- Calor ($\uparrow T^{\circ}$)
- Dolor.

INFLAMACION AGUDA

Es la reacción temprana (casi inmediata) de los tejidos locales y sus vasos sanguíneos.

- Duración corta - Días o semanas
- Signos inflamatorios muy marcados.
- Mediado por leucocitos polimorfonucleares.

CAUSAS

- Agentes físicos
- Agentes químicos
- Infecciones
- Reacciones de hipersensibilidad
- Infarto isquémico

INFLAMACION CRÓNICA

Se caracteriza por la infiltración por células mononucleares (macrófagos) y linfocitos.

Se autoperpetúa y puede durar semanas, meses e incluso años.

CAUSAS

- Infección por microorganismos resistentes a la fagocitosis.
- Presencia de cuerpos extraños
- Enfermedades inmunológicas
- Arterioesclerosis