



Mi Universidad

MAPA MENTAL

Fabián Aguilar Vázquez

Primer parcial

Fisiopatología I

Mariana Saucedo Domínguez

Medicina Humana

segundo semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 7 de marzo de 2025

Celulas Inflammatorias

- Celulas endoteliales

Las células endoteliales son células que recubren el interior de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos. Son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos.

Las células endoteliales son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos. Son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos.

Las células endoteliales son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos. Son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos.

Las células endoteliales son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos. Son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos.

Las células endoteliales son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos. Son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos.

Las células endoteliales son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos. Son células que se encuentran en la pared de los vasos sanguíneos y los conductos linfáticos.

Mediadores pro inflamatorios

Los mediadores pro inflamatorios son sustancias que se liberan en el sitio de la lesión y que actúan sobre las células endoteliales y los leucocitos para promover la inflamación.

Los mediadores pro inflamatorios son sustancias que se liberan en el sitio de la lesión y que actúan sobre las células endoteliales y los leucocitos para promover la inflamación.

Los mediadores pro inflamatorios son sustancias que se liberan en el sitio de la lesión y que actúan sobre las células endoteliales y los leucocitos para promover la inflamación.

Los mediadores pro inflamatorios son sustancias que se liberan en el sitio de la lesión y que actúan sobre las células endoteliales y los leucocitos para promover la inflamación.

Los mediadores pro inflamatorios son sustancias que se liberan en el sitio de la lesión y que actúan sobre las células endoteliales y los leucocitos para promover la inflamación.

Los mediadores pro inflamatorios son sustancias que se liberan en el sitio de la lesión y que actúan sobre las células endoteliales y los leucocitos para promover la inflamación.

Los mediadores pro inflamatorios son sustancias que se liberan en el sitio de la lesión y que actúan sobre las células endoteliales y los leucocitos para promover la inflamación.

Inflamación crónica: inflamación que persiste durante un tiempo prolongado y que puede ser causada por una infección persistente o por una lesión crónica.

Inflamación aguda: inflamación que aparece de forma repentina y que dura un tiempo corto.

Tipos de inflamación

Tipos de inflamación: inflamación aguda, inflamación crónica, inflamación sistémica, inflamación local.

Tipos de inflamación: inflamación aguda, inflamación crónica, inflamación sistémica, inflamación local.

TIPOS de inflamación



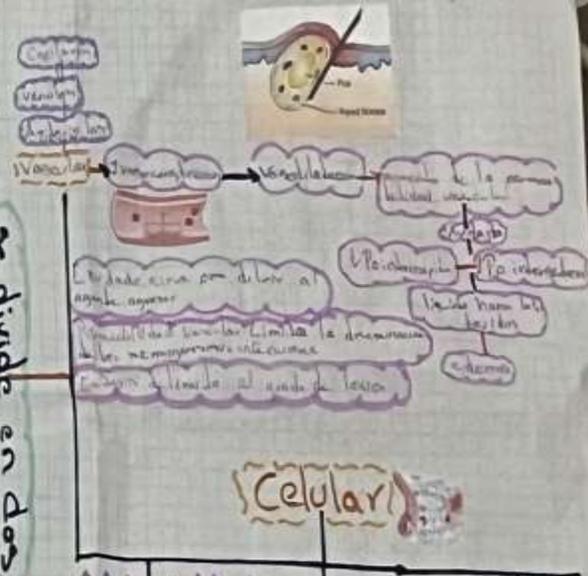
INFLAMACION

Definición: la reacción de los tejidos vasculares a la lesión causada por agentes externos.

5 Signos Cardinales

- 1: Calor
- 2: Rubor
- 3: Tumefacción
- 4: Pérdida de función
- 5: Dolor.

se divide en dos fases



Adaptación: Las células endoteliales se adaptan a la inflamación liberando mediadores pro inflamatorios.

Quemadura: Las células endoteliales se dañan por la inflamación.

Eritema: Las células endoteliales se activan por la inflamación.

El dolor es causado por la liberación de mediadores pro inflamatorios que actúan sobre los receptores de dolor.

Bibliografía

Norris, T. L. (2001). *Porth fisiopatología* (10 ed.). wolters Kluwer. Recuperado el 4 de 3 de 2025