

**Nombre del alumno:**

**Yazmin Ku Robledo**

**Nombre del profesor:**

**Martha Patricia Marín López**

**Licenciatura:**

**En Enfermería**

**Materia:**

**Fisiopatología I**

**Nombre del trabajo:**

**Mapa conceptual**

**Ensayo del tema:**

**“características principales de la inflamación”**

# Características principales de la inflamación

## Inflamación aguda

Es la

### Causa

Son

Patógenos, tejidos dañados

### Principales células involucradas

Son

Neutrófilos monocitos.  
Macrófagos, posteriormente  
linfocitos T

### Principales mediadores

Son

Aminas vasoactivas,  
eicosanoides, y citoquinas

## Inflamación crónica

Es la

### Causa

Es la

Fallas en resolución de inflamación aguda debido  
a patógenos no desagradables persistencia de  
cuerpos extraños o autoinmunidad

### Principales células involucradas

Son

Monocitos, macrófagos, linfocitos  
T y B, neutrófilos, fibroblastos

### Principales mediadores

Son

## Inflamación de bajo grado

Es la

### Causa

De la

Alteraciones metabólicas,  
algunas infecciones crónicas

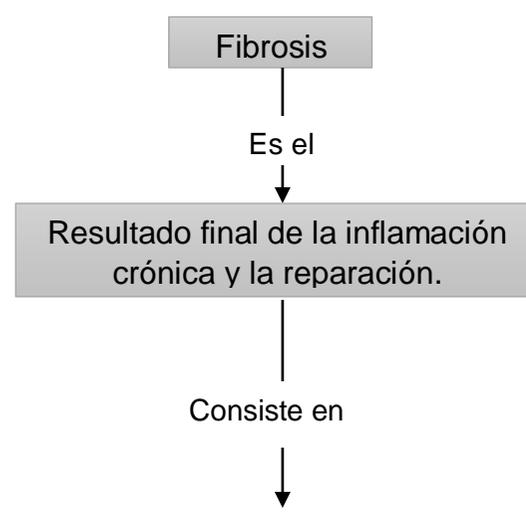
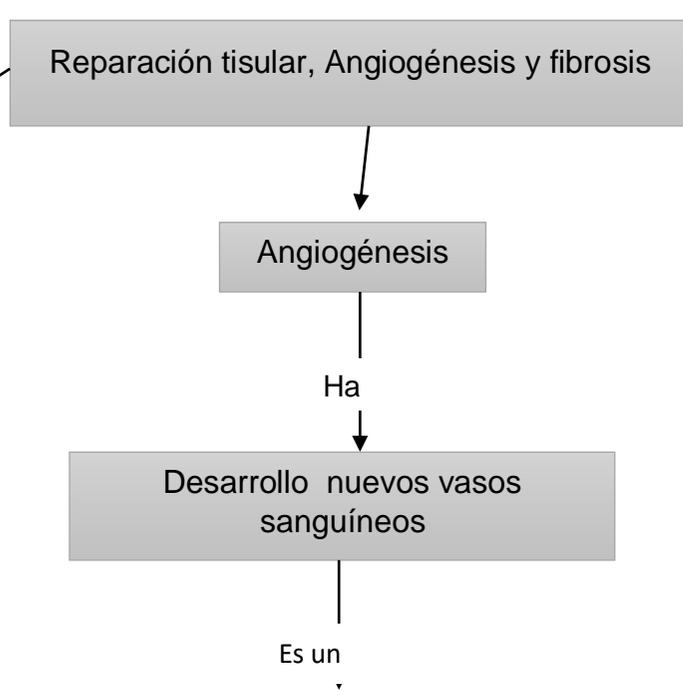
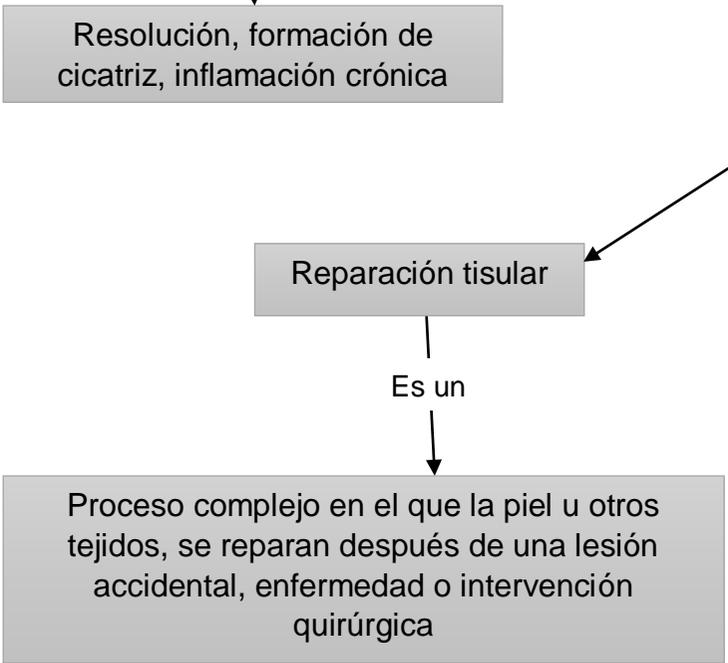
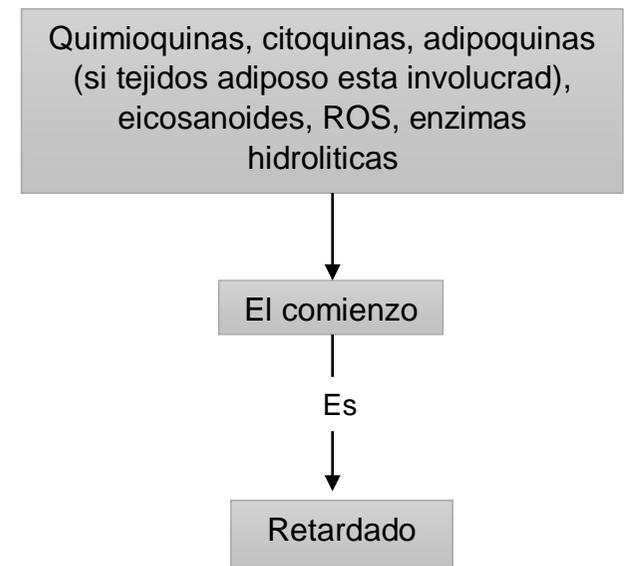
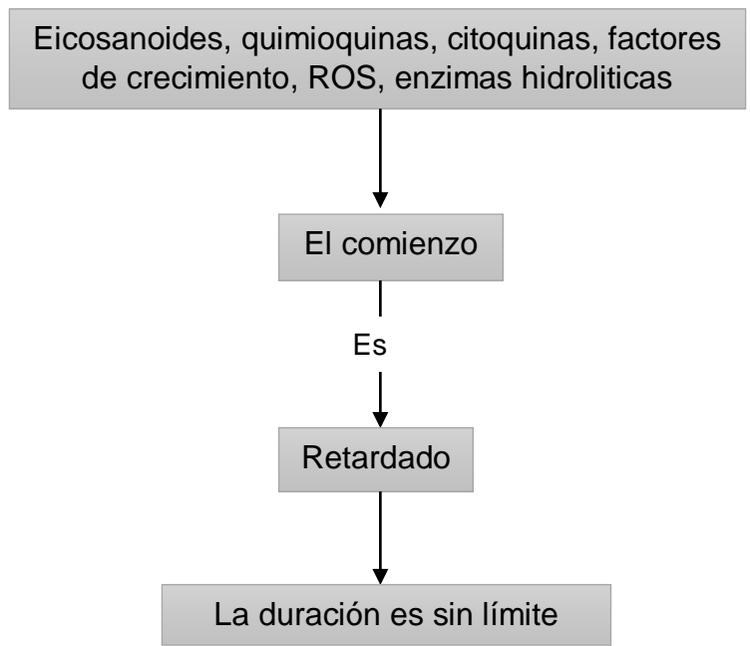
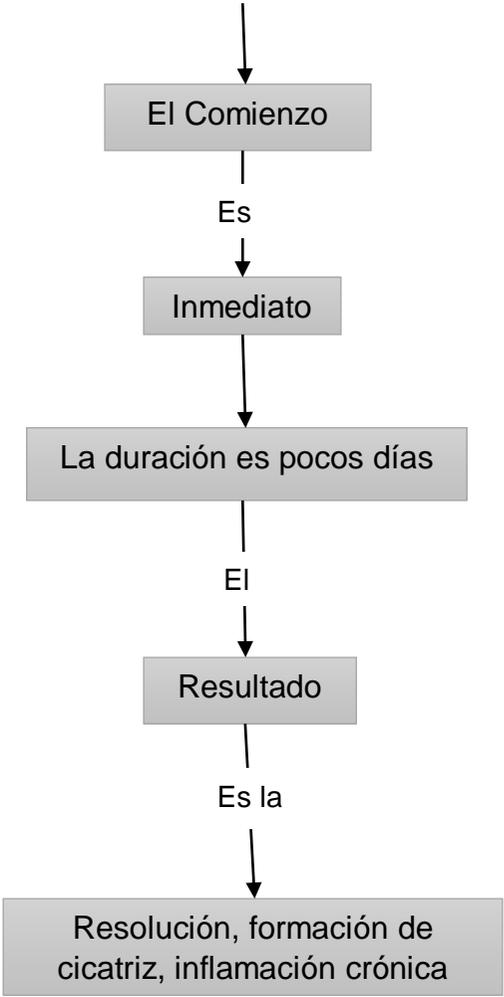
### Principales células involucradas

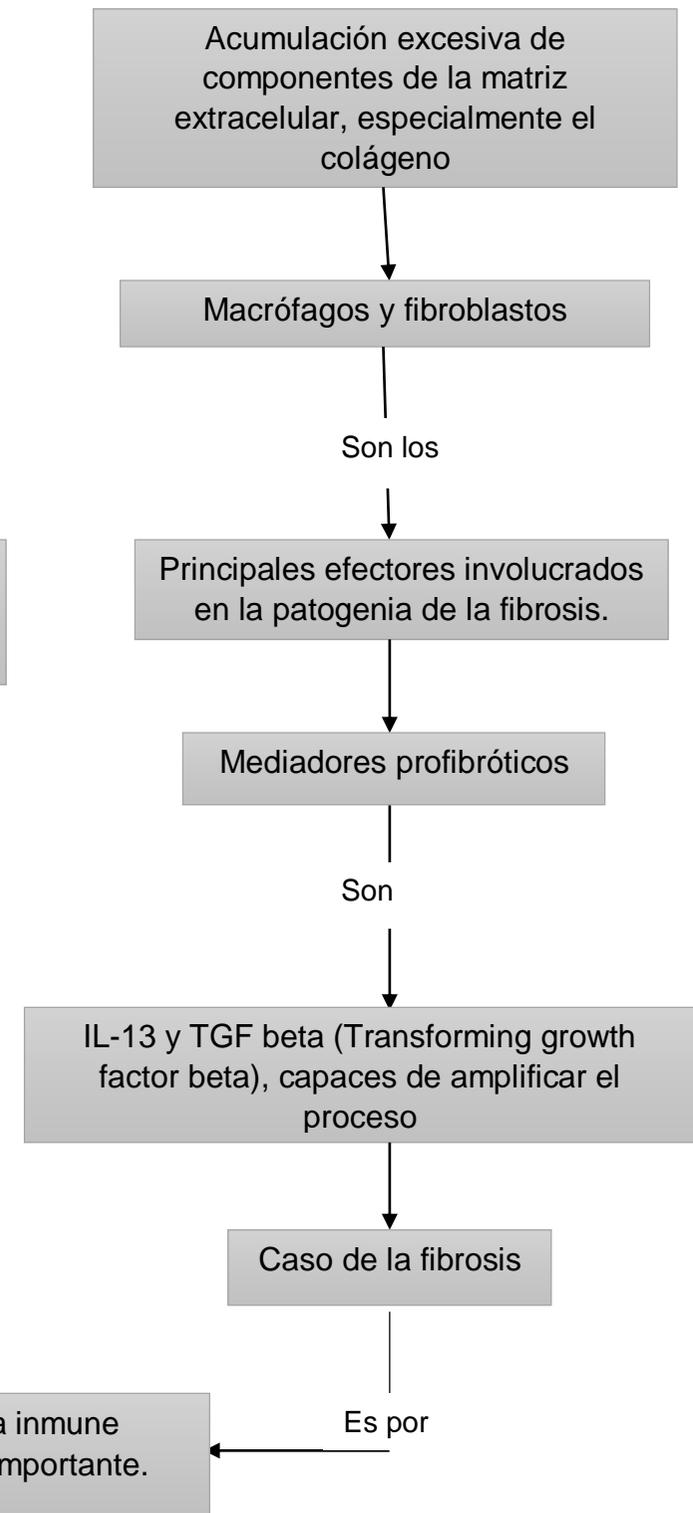
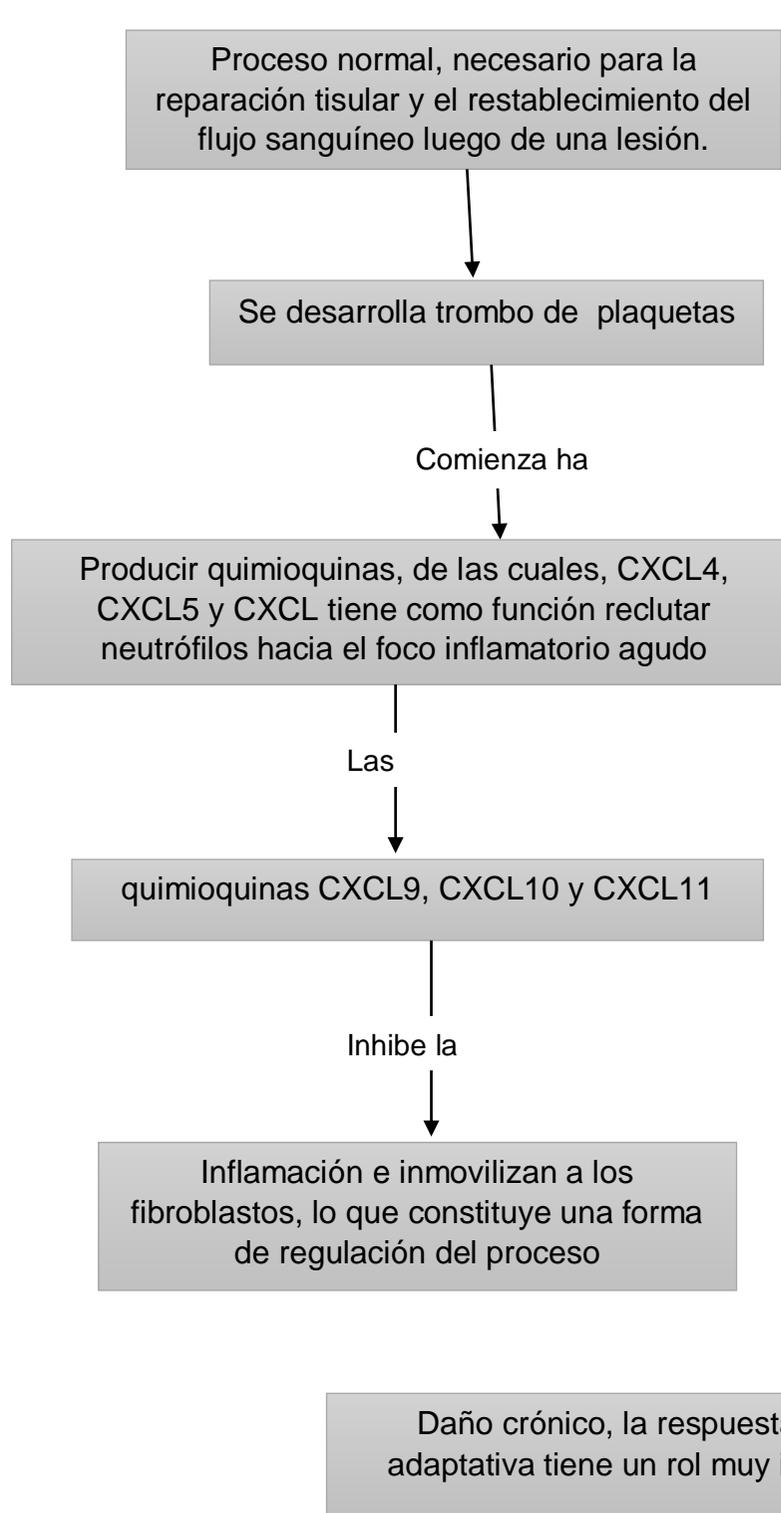
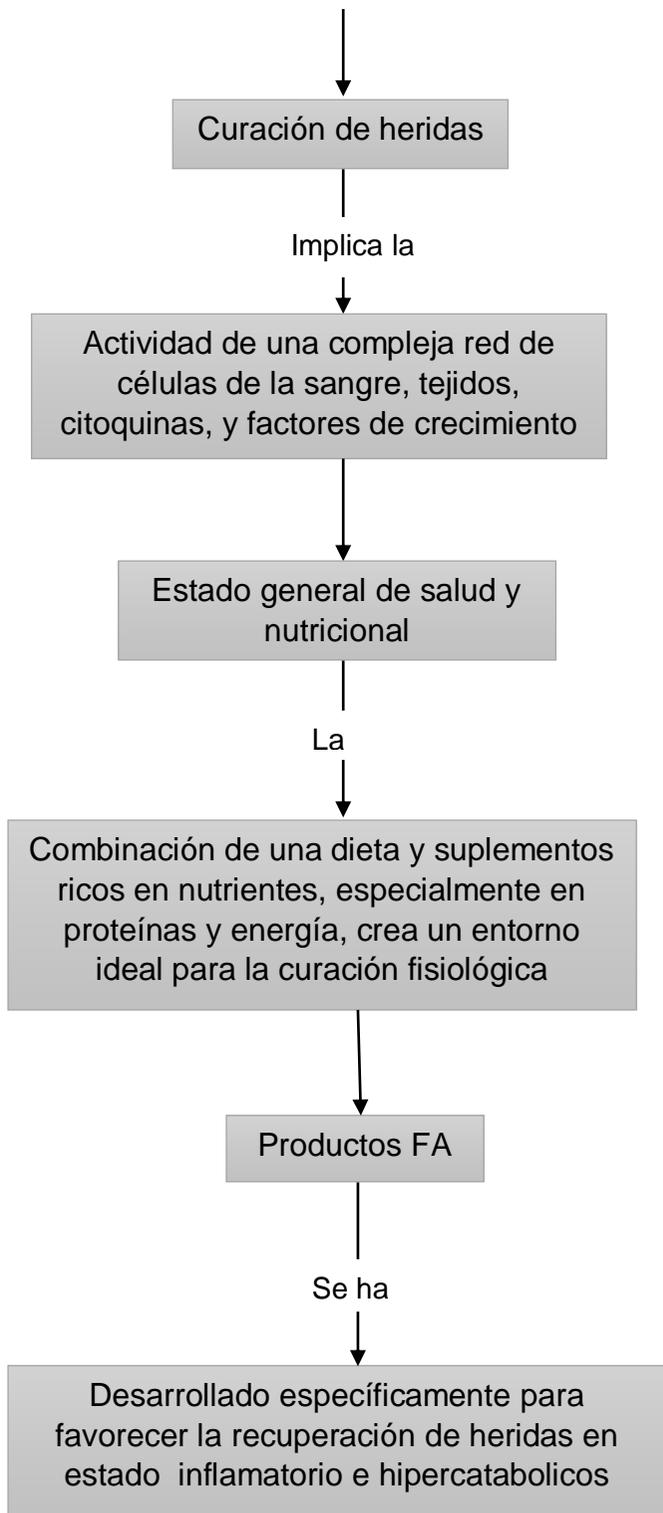
Son

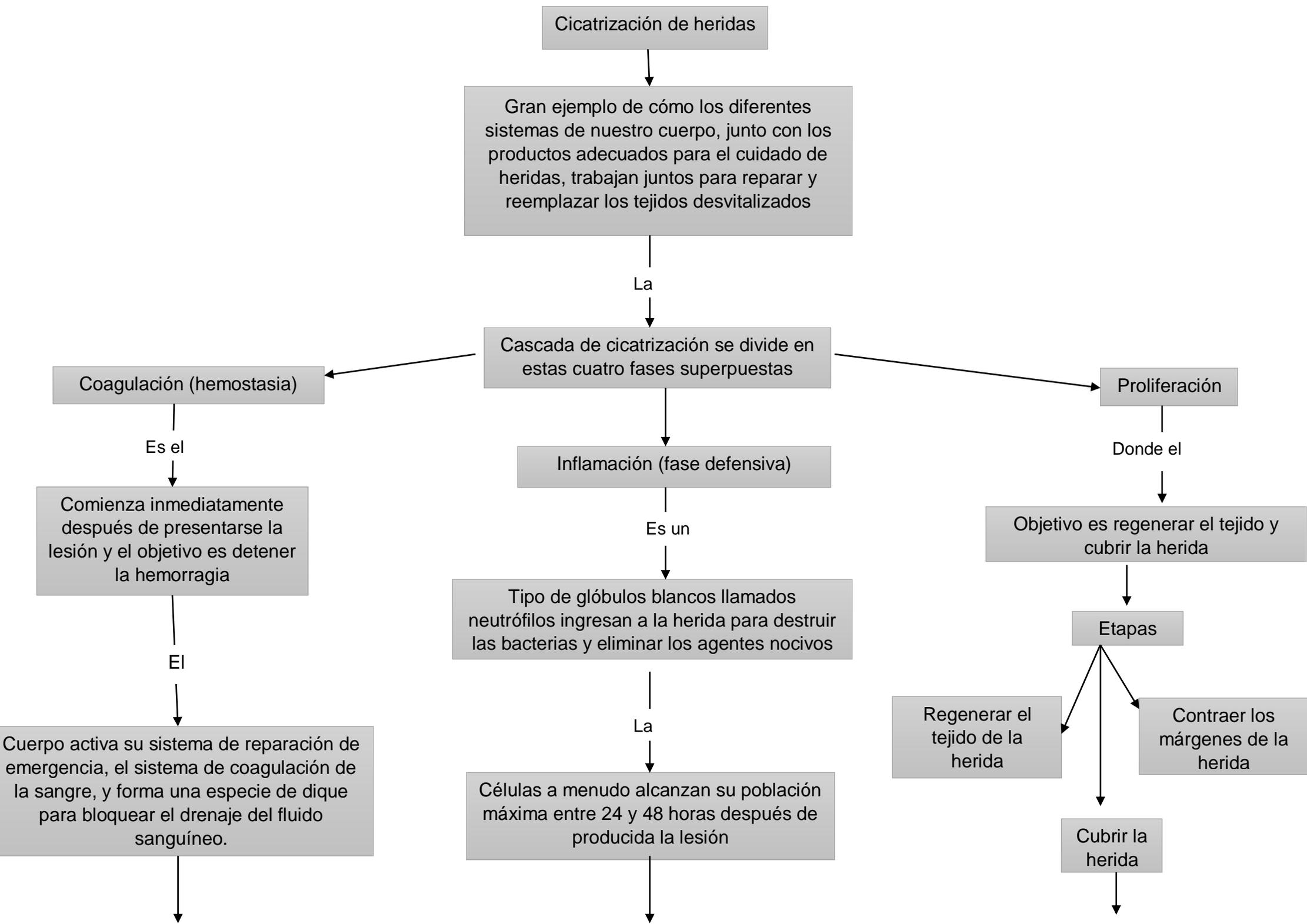
Monocitos, macrófagos, linfocitos T y B,  
neutrófilos, adipocitos (si el tejido está involucrado)

### Principales mediadores

Son







Plaquetas



Entran en contacto con el colágeno, lo que da como resultado la activación y la agregación



La



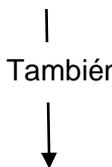
Enzima llamada 'trombina'



Se



Encuentra en el centro, e inicia la formación de una malla de fibrina, fortaleciendo los grupos de plaquetas para formar un coágulo estable



También

Secretan factores de crecimiento y proteínas que atraen células del sistema inmune a la herida para facilitar la reparación tisular.

Maduración



Es un



Nuevo tejido gana fuerza y flexibilidad lentamente



Fibras de colágeno



Se



Reorganizan, el tejido se regenera y madura y hay un aumento general en la resistencia a la tracción

Fase de proliferación



Suele



Durar de cuatro a 24 días