



Nombre del alumno:

Yarix Karina Escobar González

Nombre del profesor:

Dr. Ernesto Trujillo López

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual unidad I

Materia:

Fisiopatología I

Grado:

Cuarto cuatrimestre

Licenciatura en Enfermería

Frontera Comalapa, Chiapas a 22 de septiembre de 2023

UNIDAD I

La célula

Es

La unidad importante funcional de todo nuestro cuerpo

Lesión, muerte y adaptación celular

Lesión celular

Tipos

Lesión celular reversible

Lesión celular irreversible

Conlleva

Muerte celular

Tipos

Necrosis

Apoptosis

Tipo de muerte accidental, o no programada

Tipo de muerte celular programada más estudiado

Mecanismo de lesión celular.

Tipos

Agentes físicos

Como

Traumas
Descarga eléctrica

Agentes químicos y medicamentos

Como

Intoxicación por productos químicos, venenos y medicamentos.

Deprivación de oxígeno

Como

Isquemia y anemia

Infecciones y reacciones inmunológicas

Causadas por

Virus, bacterias y parásitos.

Anormalidades genéticas

Como

Deficiencia en el crecimiento y traumatismo en el embarazo

Deficiencias y excesos nutricionales

Como

Anorexia, bulimia, sobrepeso y obesidad

Son

Cambios morfológicos y funcionales, que se encuentran en una fase leve o precoz

Se pueden presentar

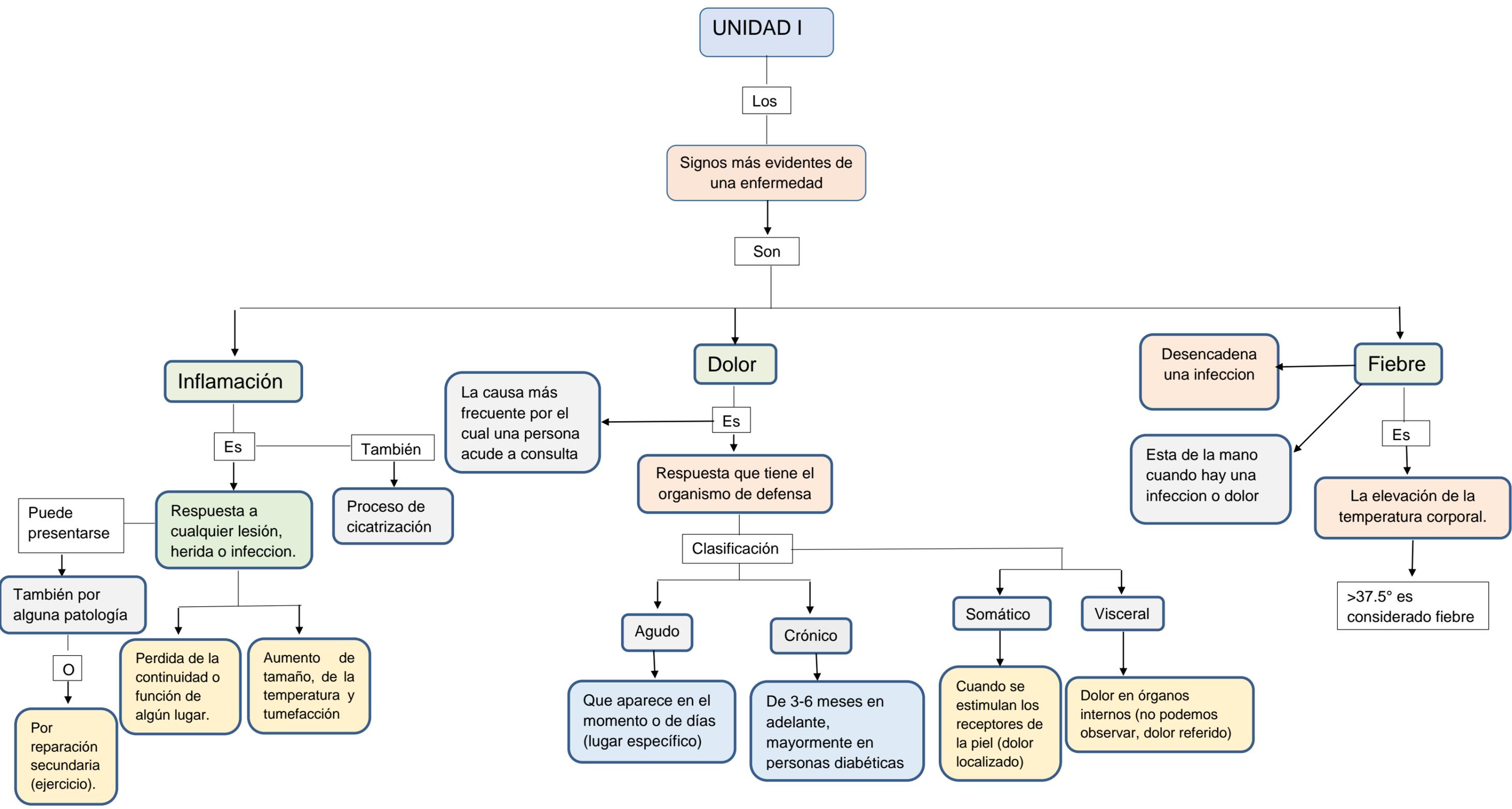
Tumefacción celular

Degeneración hidrópica o vacuolar

Degeneración grasa

Es

Un cambio en la funcionalidad o morfología celular



UNIDAD I

Los

Signos más evidentes de una enfermedad

Son

Inflamación

Es

Respuesta a cualquier lesión, herida o infección.

También

Proceso de cicatrización

Puede presentarse

También por alguna patología

O

Por reparación secundaria (ejercicio).

Perdida de la continuidad o función de algún lugar.

Aumento de tamaño, de la temperatura y tumefacción

Dolor

Es

Respuesta que tiene el organismo de defensa

La causa más frecuente por el cual una persona acude a consulta

Clasificación

Agudo

Que aparece en el momento o de días (lugar específico)

Crónico

De 3-6 meses en adelante, mayormente en personas diabéticas

Somático

Cuando se estimulan los receptores de la piel (dolor localizado)

Visceral

Dolor en órganos internos (no podemos observar, dolor referido)

Fiebre

Es

La elevación de la temperatura corporal.

>37.5° es considerado fiebre

Desencadena una infección

Esta de la mano cuando hay una infección o dolor