



**Mi Universidad**

**MI UNIVERSIDAD**

***Nombre del Alumno:*** pablo Jafet Dávila Covián

***Nombre del tema:*** cuadro sinóptico 1.4, 1.5, 1.6

***Nombre de la Materia:*** enfermería clínica I

***Nombre del profesor:*** Ervin silvestre

***Nombre de la Licenciatura:*** enfermería IV

***Cuatrimestre:*** IV

Generalidades  
de enfermería  
medico  
quirúrgica 1.4

inflamación

La inflamación es un proceso tisular constituido por una serie de fenómenos moleculares celulares y vasculares de finalidad defensiva frente a agresiones físicas, químicas, o biológicas.

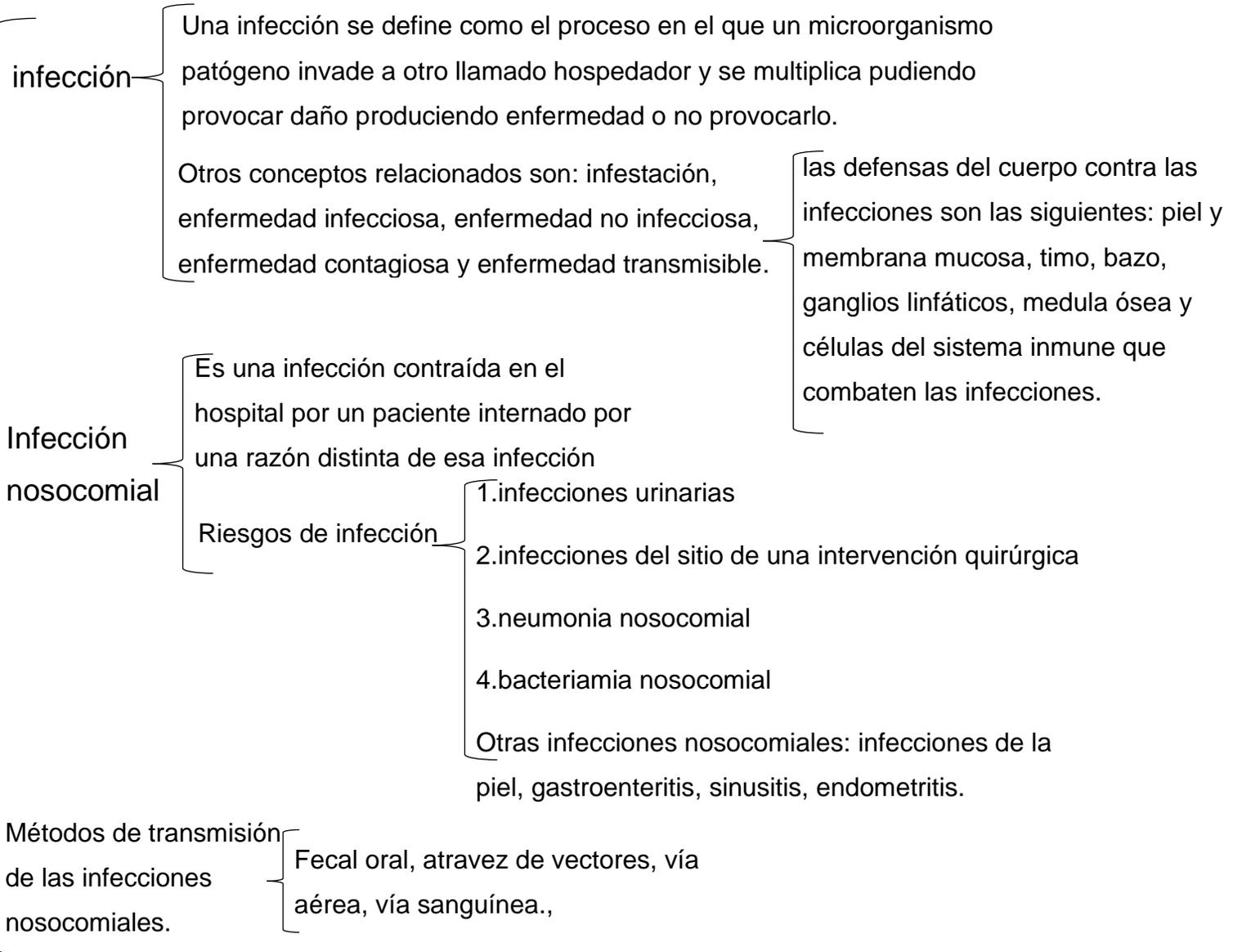
Fases de la  
inflamación

1. liberación de mediadores: son liberadas o sintetizadas por el mastocito bajo la actuación de determinados estímulos.
2. efecto de los mediadores: una vez liberadas producen alteraciones vasculares y efectos quimiotácticos que favorecen la llegada de moléculas y células inmunes al foco inflamatorio.
3. llegada de moléculas y células inmunes al foco inflamatorio: proceden su mayor parte de la sangre.
4. regulación del proceso inflamatorio.
5. reparación

Mediadores  
químicos de la  
inflamación.

1. histamina: esta distribuida en los mastocitos tejido conjuntivo adyacente a la pared de los vasos basófilos y plaquetas. (se libera por estímulos físicos frío calor.)
2. serotonina: se encuentra en plaquetas y células entero cromafines. Es similar a la histamina.

Generalidades  
de enfermería  
medico  
quirúrgica 1.5



Generalidades de enfermería médico quirúrgica 1.6

