



**PASIÓN POR EDUCAR**

**NOMBRE DEL ALUMNO:**

**Conny Yanini López Méndez**

**NOMBRE DEL PROFESOR:**

**L.E. Ervin Silvestre Castillo**

**LICENCIATURA:**

**Lic. En Enfermería**

**MATERIA:**

**Enfermería Clínica I**

**CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:**

**4° C semi-escolarizado (sábado)**

**NOMBRE Y TEMA DEL TRABAJO:**

**Cuadro sinóptico**

**2da actividad**

Frontera Comalapa, Chiapas a 16 de Octubre de 2020.

## Inflamación

Proceso tisular  
Constituido por  
Una serie de  
Fenómenos  
Como:

1. Moleculares
2. Celulares
3. Vasculares

Aspectos básicos:  
-Focalización de la  
respuesta.  
- ésta respuesta es  
inmediata y de urgencia

Inflamación se integra  
por cuatro signos de Celso:  
- Calor -Rubor  
-Tumor - Dolor

Fases:

1. Liberación de  
Mediadores.
2. Efecto de los  
Mediadores

3. Llegada de moléculas  
y células
4. Regulación del proceso  
inflamatorio.
5. Reparación

Se caracteriza por dos  
o mas signos:  
-Temp >38°C o 90lat/x1  
-FR: >20x1

Mediadores químicos:  
-Histamina  
Serotonina

## Infección

Proceso en el que  
Un microorganismo  
Patógeno invade a otro  
Llamado hospedador.

conceptos  
relacionados

- Infestación
- Enfermedad  
infecciosas
- Enfermedad  
Contagiosa

Invasión del organismo  
por parásitos

Causada por  
microorganismos

Se transmite por contacto  
directo e indirecto.

Enfermedad transmisible  
Causadas por agentes  
infecciosos específicos  
por productos tóxicos  
Transportado de una  
persona, animal o  
Medio ambiente.

Nosocomial

Infección contraída  
En el hospital por  
un Px internado

infecciones más  
frecuentes son las  
Urinarias, respiratorias bajas  
Las de herida quirúrgica  
Y las bacteriemias

Infección urinaria  
es la más común  
causa menos  
morbilidad

Neumonía Nosocomial  
Se da más en PX  
conectados a respirador

Modo de transmisión:

- Fecal- oral
- Vectores
- Vía aérea
- Vía sanguínea

Bacteria Nosocomial  
La tasa de letalidad es  
Mas Alta y asciende a 50%  
En microorganismos

Aislamiento

Conjunto de procedimientos  
Que separa personas  
infectadas susceptibles

Está indicado ante  
sospecha clínica o  
evidencia de una  
Enfermedad  
Transmisible

Tiene el objetivo de

- Interrumpir la cadena de transmisión de una enfermedad infecciosa.
- prevenir y controlar brotes epidémicos.

Tipos de aislamientos

1 Estricto o vía  
Aérea

Se aplica a patologías que  
se transmiten a partir de  
partículas por esta vía

3. Aislamiento por  
contacto

- Sistema evita la contaminación e infección de gérmenes.
- Contacto directo e indirecto

2 Respiratorio o  
Por gotitas

Sospecha de PX infectado  
con microorganismos que  
transmiten partículas  
Mayores a 5mm

4. Aislamiento  
protector o  
inversas.

Se utiliza para  
proteger a  
pacientes  
Inmunodeprimidos

5. Enterico  
o digestivo

encaminado a  
evitar la diseminación  
a través de materias  
fecales.

Precauciones  
Universales

Higiene de manos

Uso de guantes

Uso de mascarillas

Uso de batas

Equipo de cuidados