



**Nombre de la alumna: Yaquelin
Montserrat López Pérez**

MATERIA: ENFERMERIA CLINICA I

Grado: 4º

PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del profesor: Lic. Ervin
Silvestre Castillo**

Grupo: "B"

INFLAMACION.
RESPUESTA LOCAL Y
GENERAL CUIDADOS
DE ENFERMERIA

Es el proceso de una serie de fenómenos moleculares, celulares y vasculares.

Fases de inflamación

1. Liberación de mediadores .
2. Efecto de los mediadores.
3. Llegada de moléculas y células.
4. Regulación de proceso inflamatorio.
5. Reparación.

Se caracteriza por dos signos

De cuatro signos Celso:

1. Calor.
2. Rubor.
3. Tumor.
4. dolor

Temperatura 38°C o 90 lat/mm.

Frecuencia respiratoria 20 resp/min.

Mediadores químicos de la inflamación

Histamina

se libera por estímulos físicos, reacciones inmunitarias.

Serotonina

Se encuentra en las plaquetas y células enterocromafines.

infección

Es un microorganismo patógeno invade otro llamado hospedador y se multiplica provocar daño.

1. Infestación
2. Enfermedad infecciosa
3. Enfermedad no infecciosa
4. Enfermedades contagiosas

Enfermedades transmisible

1. son aquellas enfermedades causadas por agentes infecciosos o productos tóxicos.
2. Es aquella agente causal o ser transportado de una persona, o medio ambiente .

Otras infecciones nosocomiales

1. Las infecciones de la piel y cuidados.
2. La gastroenteritis.
3. La sinusitis.

Órganos que forman parte del sistema inmunitario

1. Piel y membranas mucosas.
2. Timo.
3. Bazo.
4. Ganglios linfáticos
5. Medula ósea
6. Células del sistema inmunitario

Infección nosocomial

Se presenta en un paciente internado por una razón distinta de esa infección.

Infección hospitalaria

Es la que se adquiere en el hospital u otro hospital o servicio de salud.

Las reglas generales

Un plazo de 48-72 horas de ingreso hospitalario

Infecciones urinarias

Es la infección nosocomial que son ocasionadas por el uso de sonda vesical.

Neumonía nosocomial

Son pacientes conectados a respiradores en unidades de cuidados intensivos.

Bacteriemia nosocomial

Se representa en una pequeña porción de infecciones por la tasa de letalidad en alto.

Aislamiento:
Tipo de problemas
que representan los
pacientes
sometidos a
aislamiento

Es un procedimiento que separa a la persona infectadas de la susceptibles, durante el periodo de transmisibilidad.

Clasificación

1. Paciente con precauciones estañar
2. Pacientes de contacto
3. Paciente en precauciones por micro gotas.

Aislamiento estricto por vía área

Se transmiten en particular eliminadas por vía aérea.

Barreras

Colocación de mascarilla fuera de la habitación y desechada.

1. Herpes zoster
2. Rubeola
3. Tuberculosis pulmonar
4. varicela

Aislamiento respiratorio o por gotas

Se transmiten en partículas mayores a 5 mm por gravedad.

Barreras

1. Utilización de mascarilla
2. Elimínala dentro de la sala
3. Guantes y bata

Patología de tipos

1. Enfermedades por h. influenza tipo b.
2. Influenza
3. Parotiditis
4. Neumonía por micro plasma.
5. Hanta virus

Métodos de transmisión de las infecciones nosocomiales

Fecal-oral

Se adquieren las infecciones entéricas comunes por gérmenes que colonizan el interno.

A través de vectores

Como vectores de la flora hospitalaria los trabajadores de salud.

Vía aérea

Son por vía de pequeñas gotitas que pueden permanecer en el aire por largos periodos de tiempo.

Vía sanguínea

Es una transmisión que afecta las transfusiones de sangre y derivados.

Frecuencia de infección

Son más frecuentes de heridas quirúrgicas las vías urinarias y las vías respiratorias inferiores.

Efectos de las infecciones

Se agravan la discapacidad funcional y la tensión emocional del paciente.

Factores del agente microbiano

Es el paciente que está expuesto a una gran variedad de microorganismos durante la hospitalización