

Nombre del alumno:

KEYLA ELIOENAI LOPEZ VAZQUEZ

Nombre del profesor:

LIC. ERVIN SILVESTRE

Licenciatura:

LIC. ENFERMERIA

Materia:

ENFERMERIA CLINICA I

Nombre del trabajo:

Cuadro sinóptico del tema:

“ANTOLOGIA SEGUNDA ACTIVIDAD”

INFLAMACIÓN

¿Qué es?

La inflamación es un proceso tisular

Constituido por

Fenómenos moleculares celulares y vasculares

Finalidad

Defensiva frente agresiones físicas, químicas y biológicas

Signos Celso

Calor

Aumento de la temperatura

Rubor

Enrojecimiento

Tumor

Se produce por el edema

Dolor

Producido por la actuación de mediadores sobre las terminaciones nerviosas del dolor

Perdida de función

Fases de la inflamación

Liberación de mediadores

Son sintetizadas por el mastocito

Bajo la actuación de determinados estímulos

Efecto de los mediadores

Producen alteraciones vasculares

Favorecen la llegada de moléculas al foco inflamatorio

Llegada de moléculas y células inmune al foco inflamatorio

Proceden en la sangre

Regulación del proceso inflamatorio

Mecanismos inhibidores a finalizar o equilibrar el proceso

Reparación

Reparación total de los tejidos dañados por el agente agresor

Mediadores químicos de inflamación

Histamina

Se distribuye en los mastocitos

Tejido conjuntivo adyacente

Se libera por estímulos físicos

Frio o calor

Serotonina

Se encuentra en las plaquetas y células enterocromafines

Mediador vaso activo

AISLAMIENTO

¿Qué es?

Conjunto de procedimientos que separa personas infectadas de las susceptibles

En lugares donde se pueda terminar la cadena de transmisión

Objetivo

Interrumpir la cadena de transmisión de una enfermedad infecciosa

Para prevenir el contagio entre pacientes

Prevenir y controlar los brotes epidémicos

De enfermedades transmisibles

Disminuyendo el número de epidemias y personas infectadas

Controlar la contaminación microbiológica ambiental

Evitando transmisión de los agentes infecciosos por esa vía

Políticas y normas de operación

Tarjeta roja

Pacientes con precauciones estándar

Sin datos de infección infectocontagiosa

Tarjeta amarilla

Pacientes con precauciones de contacto

Con Infecciones por transmisión directa

Tarjeta verde

Pacientes con precauciones por gotas

Con Infecciones transmisibles por gotas

Tarjeta azul

Pacientes con precauciones por microgotas

Con Infecciones transmisibles por microgotas

Tarjeta gris

Pacientes inmunocomprometidos

Por su enfermedad de base, tiene alterado algunos mecanismos de defensa

Tarjeta naranja

Pacientes con precauciones por colonización de agentes multidrogo resistentes o de interés epidemiológico

A pesar que el paciente no tiene sintomatología clínica, presenta resultados positivos

AISLAMIENTO

Tipos de aislamiento

Aislamiento estricto o por vía aérea

Los microorganismos pueden ser dispersados por corrientes de aire

Patologías

Rubeola
Varicela
Tuberculosis pulmonar

Aislamientos respiratorios por gotitas

Sospecha de pacientes infectados con microorganismos pueden ser generadas por el paciente cuando tose, estornuda

Patologías

Influenza
adenovirus
hanta virus

Aislamiento por contacto

Evita la contaminación e infección de gérmenes por contacto directo o indirecto

Patologías

Escabiosis
herpes zoster
hepatitis tipo A
gastroenteritis por rotavirus

Aislamiento protector o inverso

Se utiliza para proteger a pacientes inmunodeprimidos, ejemplo como a personas con leucemia

Aislamiento entérico o digestivo

Evita la diseminación a través de materias fecales

Patologías

Cólera
Giardiasis
amebiasis
poliomielitis

Medidas de aislamiento

Precauciones estándar, normal o universal

Disminuir la transmisión de patógenos

Ejemplo

Higiene de manos

Uso de mascarillas

Uso de batas y otros elementos de protección

Equipo de cuidados para el paciente