

NOMBRE DE LA ALUMNA: ALMA MIRTALA MATIAS VELASQUEZ

NOMBRE DEL TEMA: GENERALIDADES DE ENFERMEDAD MEDICO-QUIRURGICO.

NOMBRE DEL PROFESOR: ERVIN SILVESTRE CASTILLO

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: LIC. EN ENFERMERÍA.

4° CUATRIMESTRE.

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS.

PASIÓN POR EDUCAR

INFLAMACION

Lesión, muerte y adaptación celular

La inflamación es un proceso tisular constituido por una serie de fenómenos moleculares, celulares y vasculares de finalidad defensiva frente.

tejidos cercanos. Las alteraciones vasculares van a permitir, además, la llegada desde la sangre de moléculas inmunes.

Clásicamente la inflamación se ha considerado integrada por los cuatro signos de Celso: Calor, Rubor, Tumor y Dolor.

FASES DE LA INFLAMACIÓN

la inflamación en cinco etapas

Celso: Calor, Rubor, Tumor y Dolor, Liberación de mediadores. Son moléculas, la mayor parte de ellas, de estructura elemental que son liberadas o sintetizadas por el mastocito bajo la actuación de determinados estímulos.

se caracteriza por una excesiva activación de la cascada inmunoinflamatoria y puede conducir a una reducción generalizada

infección

Una infección se define como el proceso en el que un microorganismo patógeno invade a otro llamado hospedador y se multiplica pudiendo provocar daño (produciendo enfermedad) o no provocarlo.

(ATP)

lesión celular y muerte. La persistencia de una situación pro inflamatoria sistémica

enfermedad transmisible

puede pasar o ser transportado de una persona, animal o medio ambiente, a una persona susceptible, ya sea directa e se conoce como "vectores"

Se encuentra en las plaquetas, y células enterocromafines. Es un mediador vaso activo cuyas acciones son similares a las de la histamina.

histamina:

Está ampliamente distribuida en los mastocitos, tejido conjuntivo adyacente a la pared de los

vasos, basófilos y plaquetas. Se libera por estímulos físicos (frio, calor), reacciones inmunitarias (antígeno-anticuerpo).

serotonina:

Regeneración del tejido. Reparación incompleta.

Tipos de infestación

La inflamación aguda dura unos pocos días y ayuda al cuerpo a recuperarse después de una infección o lesión.

La inflamación crónica ocurre si la enfermedad o infección no desaparece o si el cuerpo se lesiona una y otra vez.

Cómo ocurre la infestación

Una infección nosocomial puede definirse de la manera siguiente: Una infección contraída en el hospital por un paciente internado por una razón distinta de esa infección

Enfermedad infecciosa

Es la causada por un microorganismo. La presencia de microorganismos en el cuerpo, no constituye infección

Tipo

microorganismos

Se divide

- Dolor agudo
- Dolor crónico.

Según su origen

Se divide

- El dolor nociceptivo
- El dolor neuropático

