

**FISOPATOLOGIA 1**

**DOCTORA MARTA PATRICIA MARIN**

**PRESENTA EL ALUMNO:**

**DANIELA VELAZQUEZ RODRIGUEZ**

**GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:**

**4to.Cuatrimestre “D” Enfermería Semi Escolarizado**

**Frontera Comalapa, Chiapas**

**26 de Septiembre del 2020.**

LESION MUERTE Y ADAPTACIÓN CELULAR.

NECROSIS

Es el estado de muerte de un grupo de células, tejido o órgano, debido a la ausencia de suministro sanguíneo, ocurre de manera aguda, por una forma no fisiológica, mediante una agresión que causa lesión en una porción importante del tejido, un ejemplo es en el centro de un tejido infartado, en un área de isquemia o en la zona de una lesión por toxinas.

APOPTOSIS

La apoptosis es un tipo de muerte celular que usan los organismos multicelulares para eliminar células dañadas o no necesarias de una forma perfectamente controlada que minimiza el daño de las células vecinas.

inflamacion

CALOR

Aumento de la temperatura de la zona inflamada. Se debe a la vasodilatación y al incremento del consumo local de oxígeno.

tumor

(Tumefacción), aumento del líquido intersticial y formación de edema.

dolor

El dolor aparece como consecuencia de la liberación de sustancias capaces de provocar la activación de los nociceptores, tales como las prostaglandinas.

rubor

Enrojecimiento, debido principalmente a los fenómenos de aumento de la vasodilatación.

PERDIDA DE LA FUNCION

La disminución del líquido en el comportamiento intravascular provoca concentración de los hematíes en los vasos de pequeño calibre y aumenta la viscosidad sanguínea.

definición

Hipersensibilidad

La hipersensibilidad es una reacción inmunitaria contra un fármaco. Los síntomas van desde leves hasta graves e incluyen el exantema, la anafilaxia y la enfermedad del suero.

Autoinmunidad

El sistema inmunológico defiende al cuerpo contra infecciones y algunas otras enfermedades, se compone de distintos órganos, células y proteínas llamadas "anticuerpos". Identifica, ataca y destruye gérmenes y otras sustancias extrañas

Inmunodeficiencia

Disminución en la capacidad del cuerpo de combatir infecciones y otras enfermedades.

Antígeno

Cualquier sustancia que haga que el cuerpo produzca una respuesta inmunitaria contra ella. Los antígenos incluyen toxinas, sustancias químicas, bacterias, virus u otras sustancias de fuera del cuerpo.

Anticuerpo

Los anticuerpos son unas proteínas que forman parte del sistema inmune y circulan por la sangre. Cuando reconocen sustancias extrañas para el organismo, como los virus y las bacterias o sus toxinas, las neutralizan

CELULA B

Las **células B**, también conocidas como linfocitos **B**, son un tipo de glóbulo blanco del subtipo de linfocitos. Funcionan en el componente de inmunidad humoral del sistema inmunitario adaptativo mediante la secreción de anticuerpos.

CONTRAINDICACIONES Y PRECAUCIONES

Los AINE, en general, están contraindicados en hipersensibilidad al principio activo u otros similares (sensibilidad cruzada), hemorragia gastrointestinal activa y enfermedad ulcerosa, y deben tomarse precauciones en casos de enfermedad cardiovascular grave.