

Nombre del alumno:

Beatriz Lourdes Velázquez Gonzales

Nombre del profesor:

Martha Patricia Marín López

Maestría:

Enfermería

Materia:

Fisiopatología

Nombre del trabajo:

Cuatro sinóptico

Definición
Lesión,
muerte y
adaptación

Muerte
celular

- Necrosis { Ocurre de manera aguda, mediante una agresión que causa lesión en una porción importante del tejido { Se produce como consecuencia de una lesión celular masiva
- Apoptosis { Es un proceso genéticamente programado que puede volverse dañino si no está controlado y no responde a los mecanismos homeostáticos { Está asociada a enfermedades como cáncer, neurodegeneración, autoinmunidad, miocardiopatías
- 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

Características
de Inflamación

- Según duración { Aguda { Respuesta inmediata manifestándose por sus caracteres clásicos, color, rubor o enrojecimiento, tumor o tumefacción y pérdida o disminución de la función
- Crónica { Duración prolongada simultáneamente signos de inflamación activa, de destrucción tisular y de intentos de curación
- Según localización { Abscesos { Colección localizada de pus enclavada en un tejido, órgano o espacio circunscrito
- Ulceras { Excavación local de la superficie de un órgano, epitelio, mucosa. causada por esfacelo de tejido neurótico inflamado
- Membranosa { Formación de una membrana constituida por fibrina precipitada, epitelio necrótico y leucocitos
- Catarral { Denota producción excesiva de mucina son afectadas mucosas que tienen la capacidad de secretar moco
- Según el carácter del exudado { Seroso { Abundante líquido acuoso, pobre en proteínas, ampollas cutáneas
- Fibrinoso { Abundante proteínas plasmáticas, incluido fibrinógeno
- Purulenta { Generalmente producido por microorganismos (estafilococos, neumococos y meningococos)
- Hemorragia { Causado por rotura de un vaso según su localización

Hipersensibilidad

Reacción inmunitaria exacerbada que produce un cuadro patológico causando trastornos, incomodidad y a veces, la muerte súbita

Requieren que el individuo haya sido previamente sensibilizado

Que haya sido expuesto al menos una vez a los antígenos en cuestión

Autoinmunidad

Es el sistema de respuestas inmunes de un organismo contra sus propias células y tejidos sanos

Un alto nivel de autoinmunidad no es saludable, un bajo nivel de autoinmunidad puede ser beneficioso

Inmunodeficiencia

Es un estado patológico en el que el sistema inmunitario no cumple con el papel de protección que le corresponde dejando al organismo vulnerable a la infección

Causan a las personas afectadas una gran susceptibilidad a padecer infecciones y una mayor prevalencia de cáncer

1. Carencia de los linfocitos B
2. Carencia de los linfocitos T
3. Carencia combinada de linfocitos B y T
4. Disfunciones de los fagocitos
5. Carencia en el sistema del complemento