



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

UDS

**LICENCIATURA EN ENFERMERIA**

MATERIA: PATOLOGÍA EN EL ADULTO

CATEDRÁTICA: DRA. KARINA HERNANDEZ AGUILAR

ALUMNA: JOHANA MICHEL PÉREZ MARTINEZ

GRADO: SEXTO CUATRIMESTRE

SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS CHIPAS JULIO 2020

## Disfunción cardiaca

Se define como IC

Disminución en la capacidad de bomba del

Compromete la capacidad de los ventrículos

Causas

- cardiopatía hipertensiva
- cardiopatía isquémica asociada con un infarto previo
- a miocardiopatía dilatada
- arritmias, valvulopatías, infecciones, enfermedades por infiltración, alcohol.

- Alteración de los miocitos que ocasiona la IC
- Alteración de los mecanismos fisiológicos que disminuyen la liberación de oxígeno para el miocardio

## Enfermedades vasculares

La EVP transportan sangre hacia y desde los músculos de los brazos y las piernas y los órganos del abdomen La EVP puede también afectar a las arterias que llevan sangre a la cabeza

Cuando la EVP afecta sólo a las arterias y no a las venas, se denomina (EAP)

Tipos de EVP son los coágulos sanguíneos, la hinchazón (inflamación) y el estrechamiento y la obstrucción de los vasos sanguíneos.

Enfermedades de las arterias:

- Obstrucciones arteriales (incluso la enfermedad arterial periférica (PAD))
- Aneurismas aórticos
- Enfermedad de Buerger
- Fenómeno de Raynaud

Enfermedades de las venas:

- Coágulos sanguíneos venosos (incluso la trombosis venosa profunda (TVP))
- Embolia pulmonary
- Flebitis
- Várices

Obstrucciones arteriales:

Atherosclerosis

Causas:

- Tabaquismo
- La diabetes
- Hipertensión
- Niveles elevados de colesterol

## Hematologías

Anemia: El riñón secreta una hormona, la eritropoyetina, que estimula a la médula ósea para producir nuevos glóbulos rojos. Éstos circulan en nuestro cuerpo y luego son destruidos en el bazo

Síntomas:

Varían según el tipo de anemia. La anemia puede estar asociada a otros desórdenes del organismo (hemorragia, úlcera gastroduodenal, insuficiencia renal, cáncer, etc.)

Leucemia:

Tumor maligno que afecta a los tejidos del sistema inmune (ganglios, hígado, bazo) u otros órganos a los que invade a través del torrente sanguíneo (médula espinal, cerebro, testículos, etc.).

Linfoma:

El sistema linfático circula linfa, líquido que lleva nutrientes, desechos y leucocitos.

Cuando los linfocitos se multiplican de modo anómalo o no mueren cuando deberían, los ganglios u otros órganos linfáticos pueden sufrir un linfoma.

Mieloma múltiple:

Tumor del sistema linfático:

el mieloma múltiple es una familia de células que se convierte en tumoral: se acumula continuamente el mismo anticuerpo, en cantidades muy superiores Este anticuerpo se llama paraproteína o componente monoclonal.

## Disfunción respiratoria

Cuando el organismo es incapaz de mantener equilibrio del aporte de O<sub>2</sub> a los tejidos y la eliminación de los productos residuales (CO<sub>2</sub> el aporte de O<sub>2</sub> a los tejidos y la eliminación de los productos residuales (CO<sub>2</sub>).

Problemas de las vías aéreas superiores. Inflammaciones

Se produce cuando las vías respiratorias aéreas superiores se estrechan o bloquean, dificultando la respiración. Las zonas de las vías respiratorias superiores que pueden resultar afectadas son la tráquea, la laringe o la garganta (faringe)

Problemas de las vías aéreas inferiores.

Proceso inflamatorio auto limitado que afecta al árbol bronquial tras infección de la vía aérea, caracterizado por la presencia de tos.

### Diagnóstico:

Se caracteriza por la presencia de tos, con empeoramiento nocturno que puede durar hasta 4-6

Laboratorio y pruebas complementarias:

La determinación de proteína C reactiva (PCR)

### Tratamientos:

Antibiótico, para evitar las complicaciones en pacientes de riesgo (edad avanzada con comorbilidad importante asociada)

### Tratamiento sintomático:

Antitérmicos/analgésicos

Neumonía adquirida en la comunidad

La neumonía adquirida en la comunidad es una infección aguda del parénquima pulmonar que se manifiesta por signos y síntomas de infección respiratoria de vías bajas.

### Diagnóstico Clínico

Radiografía de tórax

Estudio microbiológico

Baciloscopia

### Tratamiento:

Antibiótico

Ingreso hospitalario

Amoxicilina a dosis elevadas

Amoxicilina/ácido clavulánico o las fluoroquinolonas estarían indicadas en casos de sospecha de etiología por gramnegativos

## Patologías digestivas

Trastornos del aparato digestivo.

### Gastroenteritis:

Inflamación (irritación) de la mucosa del estómago y del intestino

### Gastritis:

Inflamación del revestimiento del estómago, que se presenta con sensación de ardor o dolor en la boca del estómago.

### Úlcera péptica:

se producen cuando la capa protectora del intestino o del estómago se resquebraja

### Problemas esofágicos:

#### Enfermedad por reflujo gastroesofágico:

Se define como el paso del contenido gástrico al esófago de forma espontánea.

Síntomas: regurgitación ácida. La acidez y pirosis.

### Cáncer de esófago:

Se origina en la capa más interna y crece hacia fuera

Carcinoma de células escamosas: El cáncer que se origina de estas células se denomina carcinoma de células escamosas. Este tipo de cáncer puede ocurrir en cualquier lugar a lo largo del esófago.

Adenocarcinoma: Este tipo de cáncer ocurre generalmente en la parte distal (tercio inferior) del esófago.

### Problemas gástricos:

Gastritis: producida por infecciones virales, bacterianas o parasitarias,

Úlcera gástrica: causa clásicamente dolor quemante o retortijones, con frecuencia de aparición nocturna