



Nombre de alumno: Alondra Yazmin Ventura Espinoza

Nombre del profesor: Silvino Dominguez

Nombre del trabajo: Resumen en libreta

Materia: Patología del adulto

Grado: 6° Cuatrimestre

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas, a 17 de Mayo de 2022.

Definición:
Alonides: *afectación vascular coronaria*

Actividad 1.1
Insuficiencia del corazón izquierdo

El cáncer de estómago es el crecimiento anormal de las células que comienzan en la parte media superior del abdomen, justo debajo de las costillas. El estómago recibe y retiene el alimento que consumimos, y luego ayuda a descomponerlo y digerirlo.

El cáncer de estómago también conocido como **cáncer gástrico**, el cual se forma en la parte principal del estómago.

Síntomas:
Pérdida de peso sin causa justificada
Dolor abdominal
Náuseas o vómitos
Sensación de plenitud precoz
Anorexia
Pérdida sanguínea (aparición de melenas o hematemesis)

Causas:
Las causas pueden ser múltiples, aunque las más comunes que se relacionan con el cáncer de estómago son:

- Edad y sexo
- Hábitos dietéticos
- Ciertas áreas geográficas
- Lesiones premalignas
- Historia familiar
- Tratamiento ionizante
- Infecciones

Insuficiencia Cardíaca

Enfermedad crónica y degenerativa del corazón que impide que este tenga capacidad suficiente para bombear la sangre y por lo tanto de hacer llegar suficiente oxígeno y nutrientes al resto de los órganos.

Clasificada en:
Insuficiencia Cardíaca crónica:
La enfermedad se va manifestando gradualmente, pero los síntomas se intensifican con el paso del tiempo. Es la más frecuente.

Insuficiencia Cardíaca Aguda:
Los síntomas aparecen de forma repentina y son graves desde el principio con un tratamiento adecuado los pacientes pueden mejorar rápidamente. La persona se fatiga ya que el corazón no puede distribuir la sangre suficiente que necesita el organismo, lo cual puede provocar una acumulación de sangre que puede salir de los vasos sanguíneos y congestionar los pulmones.

Causas:
Haber sufrido un evento cardiovascular
Infarto de miocardio o angina de pecho
Enfermedades del músculo del corazón
E de las válvulas del corazón
Turbulencia auricular

Trastornos del ritmo cardíaco

El trastorno del ritmo cardíaco o **arritmia cardíaca** se define como una variación de la frecuencia o el ritmo cardíaco que no se justifica por razones fisiológicas. Se debe a trastornos ya sea en la generación o en propagación del impulso cardíaco a través del sistema de conducción eléctrica del corazón o una combinación de ambos.

Las **arritmias cardíacas supraventriculares** se clasifican en **supraventriculares** aquellas que producen un ritmo cardíaco anormal, ellas que producen un ritmo irregular. En general, las **arritmias supraventriculares** no se refieren con la conducción inter o intraventricular del impulso cardíaco, y por lo tanto el complejo QRS que es generado por los ventrículos. **Excepciones** a esto son las **arritmias supraventriculares** con conducción ventricular aberrante con un complejo QRS anormal, puede simular una **arritmia de origen ventricular**.

Clasificación de las arritmias supraventriculares:
Taquicardia sinusal
Bradicardia sinusal
Fibrilación auricular con conducción constante
Fibrilación auricular con conducción variable
Turbulencia auricular
Taquicardia auricular multifocal
Flutter auricular de conducción irregular

¿Cómo podemos diagnosticar el C.P.D.?
Para diagnosticar el **cáncer de estómago** existe la **gastroscopia**, **eco-endoscopia** esto se de completar con un **TAC** siendo necesario la realización de un **PET** es **totalige** o una **laparoscopia** diagnóstica.

¿Cómo tratar el cáncer de estómago?
Con una cirugía en el cual se extrae el tumor (cáncer) ya sea con una cirugía **gastroectomía subtotal** (parcial), **total**.

Síntomas:

- Puede variar de un paciente a otro esto en función del grado de la enfermedad. lo más común es:
- Dificultad para respirar
- Fatiga y cansancio muscular
- Retención de líquidos e hinchazón en tobillos.
- Dolor y abdomen
- Pérdida de apetito
- Confusión, mareos y en ocasiones, pérdida del conocimiento
- Tos seca
- Taquicardias, arritmias
- Poca tolerancia al ejercicio.

Extrasístrias

Los trastornos antes de la conducción ocurren cuando la generación del impulso a nivel del nodo sinusal es retardado o cuando los impulsos normales no llegan ser conducidos a los ventrículos por trastornos de la conducción que suelen llamarse **bloques cardíacos** y pueden producirse a nivel de cualquiera de los estructuras mencionadas al principio. Un bloque a nivel del nodo sinusal es el más comúnmente grave ya que impide que el impulso eléctrico generado en el nodo sinusal estimule la contracción de los ventrículos y por consiguiente el bombeo de sangre al resto del organismo. El bloqueo de las ramas de la rama de His no suele tener consecuencias graves. Por lo general los trastornos solo llegan a ser de preocupación cuando causan síntomas, principalmente debidos por una reducción en el gasto cardíaco producido por una **pretruncal cardíaca**.

El flujo de sangre a través del corazón.

El corazón bombea sangre a todas las partes del cuerpo la sangre sin oxígeno y nutrientes a todo el cuerpo y oxígeno y nutrientes de retorno a los riñones elimina dióxido de carbono a los riñones y residuos. **El oxígeno que la sangre lleva** es **residuos**. El oxígeno se consume y la sangre se convierte en desoxigenada.

1. La sangre desoxigenada regresa al resto del cuerpo al corazón a través de la vena cava superior y la vena cava inferior, las 2 venas principales que llevan la sangre de vuelta al corazón.
2. La sangre desoxigenada entra al cavidad derecha, a cavidad superior derecha del corazón.
3. Desde allí la sangre fluye a través de las válvulas tricuspidales, hacia dentro del ventrículo derecho, a cavidad inferior derecha del corazón.
4. El ventrículo derecho bombea sangre desoxigenada a través de la válvula pulmonar hacia la arteria pulmonar principal.
5. Desde allí la sangre fluye a través de las arterias pulmonares derecha e izquierda hacia dentro de los pulmones.
6. En los pulmones, se le incorpora oxígeno y se le retira dióxido de carbono a la sangre durante el proceso de respiración. Después de que la

Estas fibras musculares se denominan **esófago inferior (IEI)**. Cuando se está en el músculo no se conectan, las fibras del estómago pueden desvolverse hacia el esófago. Esto se denomina **reflujo** o **reflujo gástrico-esofágico**. El reflujo puede causar síntomas. Los **ácidos gástricos** también pueden dañar el revestimiento del esófago.

Los **ácidos gástricos** se producen a través del **reflujo gástrico**.

- Consumo de alcohol (frecuentemente)
- Hemia de hiato (una abertura en la cual parte del estómago pasa por encima del diafragma, el músculo que separa del tórax y la cavidad abdominal)
- Obesidad
- Tabaquismo
- Resistencia a la **hormona de la pepsina** (ácido de la pepsina)

La **ácido gástrico** del estómago puede regresar a la cavidad superior derecha del corazón. Esto puede causar **reflujo gástrico-esofágico**.

Anticoagulantes
Buenos para el corazón para el calcio por la presión arterial alta.
Farmacos de **depuración** para el final del post-infarcto.
Causas para el síndrome de **ataxia** en el control neural.
Antidopaminérgicos.

Sangre recibe oxígeno en los pulmones, se llama **sangre oxigenada**.

La sangre oxigenada fluye desde los pulmones de vuelta al cuerpo a través de la **válvula superior** de la vena cava superior y venas pulmonares.

La **válvula superior** fluye a través de la **válvula inferior** hacia dentro del ventrículo izquierdo o cavidad inferior izquierda.

El ventrículo izquierdo bombea la sangre oxigenada a través de la **válvula aórtica** hacia la aorta la principal arteria que transporta la sangre oxigenada al resto del cuerpo.

Enfermedades del sistema digestivo (GI)

Es una afección en la cual los contenidos estomacales se devuelven desde el estómago hacia la boca. **La boca** recibe el alimento a través del esófago la **válvula** puede estar el tubo de digestión y causa **acidez gástrica** o **reflujo gástrico**.

Causas: Cuando comemos el alimento pasa desde la **garganta** hasta el estómago a través del **esófago**. En **garganta** debemos **movilizar** en la parte inferior del esófago **impide** que el alimento **deglutido** vuelva a salir.

Taquicardias ventriculares
Condución ventricular normal
Taquicardia ventricular
Fibrilación ventricular

Clasificación de las arritmias supraventriculares

Como funciona el corazón
El corazón es un órgano del tamaño aproximadamente de un puño, está compuesto de tejido muscular y bombea sangre a todo el cuerpo. La sangre se transporta a todo el cuerpo a través de las **venas** sanguíneas, unas **venas** llamadas **arterias** y **venas**. El proceso de transportar la sangre en todo el cuerpo se llama **circulación** y **parte** el corazón y los **vasos sanguíneos** componen el **aparato cardiovascular**.

Estructura del corazón
El corazón tiene 4 cavidades (dos aurículas y 2 ventrículos). Hay un **septum** (pared) entre los 2 ventrículos. Entre las 2 aurículas.
Las **arterias** llevan sangre hacia fuera del corazón a los **órganos**. La **vena** lleva la sangre de vuelta al corazón a través de las **venas**.
El **flujo** de sangre a través de las **venas** a las **cavidades** del corazón es controlado por los **valvulas**.