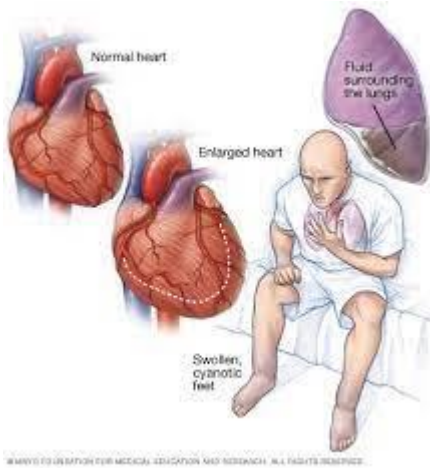




- UNIVERSIDAD DEL SURESTE
- MEDICINA HUMANA
- Alumno: León Felipe Cárdenas Hernández
- Materia: Clínicas Medicas Complementarias
- Docente: Diego Rolando Martínez Guillen

La insuficiencia cardiaca ocurre cuando el músculo del corazón no bombea la sangre tan bien como debería. Ciertas condiciones, tal como las arterias ocluidas o alta presión sanguínea, gradualmente debilitan el corazón para llenar



y bombear eficientemente.

No todas las condiciones que llevan a la insuficiencia cardiaca pueden ser revertidas, pero los tratamientos pueden mejorar los signos y síntomas de la insuficiencia cardiaca para ayudarte a vivir más.

Los signos y síntomas de la insuficiencia cardiaca congestiva pueden incluir:

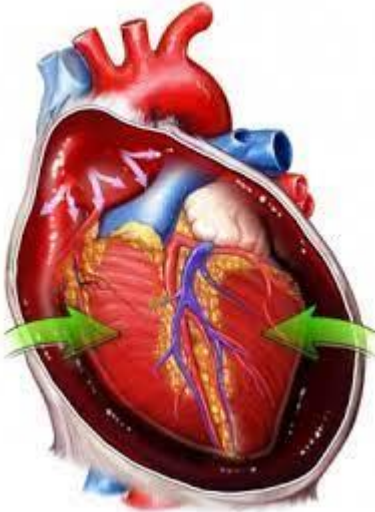
- Dificultad para respirar.
- Fatiga y debilidad.
- Inflamación en las piernas, tobillos y pies.
- Latidos rápidos o irregulares.
- Habilidad para hacer ejercicio reducida.
- Tos persistente o silbido en el pecho con flema blanca o rosa.
- Incremento en la necesidad de orinar en la noche.
- Inflamación de tu abdomen.
- Incremento rápido de peso.
- Falta de apetito.
- Náusea.

Tamponamiento Cardiaco

El pericardio es una membrana fibroserosa conformado por dos partes el pericardio seroso que recubre el epicardio, y el pericardio fibroso, que se divide en una hoja visceral y parietal, entre las cuales se encuentra el espacio pericárdico, que contiene hasta 50 ml de liquido seroso. El pericardio cumple funciones importantes como barrera contra infecciones, aporta lubricación y cumple una función mecánica (restricción de volumen). El pericardio es una estructura fibroserosa con propiedades elásticas limitadas, por eso

cuando se presenta una acumulación de líquido pericárdico de más de 100 ml puede generar efectos hemodinámicos de un tamponamiento cardiaco.

Este constituye un síndrome clínico hemodinámico, en el cual se presenta una compresión



cardiaca, lenta o súbita; por acumulación en el pericardio de líquido, coágulos, pus, o sangre; producto de algún derrame, trauma o bien rotura cardiaca,

Tetralogía de FALLOT

La tetralogía de Fallot (TEF o "TET") es una condición que reúne diversos defectos congénitos (existentes al nacer) debidos a un desarrollo anormal del corazón del feto durante las primeras 8 semanas de embarazo.

Estos problemas incluyen:

- **comunicación interventricular (CIV).** Una abertura en el tabique ventricular, la pared que divide las dos cavidades inferiores del corazón, conocidas como ventrículos derecho e izquierdo;
- **obstrucción pulmonar (o del conducto de salida ventricular derecho).** Una obstrucción muscular en el ventrículo derecho, justo debajo de la válvula pulmonar. Esta obstrucción disminuye el flujo normal de sangre. La válvula pulmonar también puede ser pequeña; y
- **cabalgamiento o dextraposición de la aorta.** la aorta está desviada hacia el lado derecho del corazón y apoyada sobre la comunicación interventricular.

