Nombre del Alumno: José Alfredo Ramírez Hernández

Nombre del tema : Patología del paciente.

Parcial :1

Nombre de la Materia : Patología del adulto

Nombre del profesor Alfonso velázquez Ramírez

Nombre de la Licenciatura :Enfermería

Cuatrimestre:6to

DISFUNCIÓN CARDÍACA

Se define a la insuficiencia cardíaca como el estado fisiopatológico y clínico en el cual el corazón es incapaz de aportar sangre de acuerdo a los requerimientos metabólicos periféricos, se inicia a partir de un episodio que produce una disminución en la capacidad de bomba de corazón y en consecuencia compromete la capacidad de los ventrículos de llenarse y bombear sangre de manera satisfactoria.

INSUFICIENCIA CARDÍACA

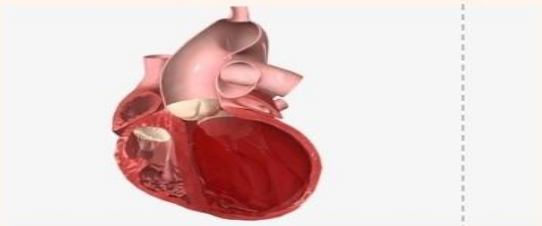
Es una enfermedad crónica y degenerativa del corazón que impide que este tenga capacidad suficiente para bombear la sangre y por lo tanto de hacer llegar suficiente oxígeno y nutrientes al resto de largo órganos. Puede manifestarse a cualquier edad aunque la probabilidad de sufrirla aumenta con los años.

Insuficiencia Cardíaca Aguda

Los síntomas aparecen de forma repentina y son graves desde el principio.
La IC genera fatigan ya que el corazón no puede distribuir la sangre suficiente que necesita el organismo. Además puede provocar una acumulación de sangre que puede salir de los vasos sanguíneos y congestionar a los pulmones.

Insuficiencia Cardíaca Crónica

La enfermedad se va manifestando gradualmente, los síntomas se intensifican con el paso del tiempo. Es la más frecuente.



Síntomas

·Falta de aire durante una actividad o cuando estas acostado.
·Fatiga y debilidad.
·Hinchazón de las piernas, en los tobillos y en los pies .
·Latidos del corazón rápidos o irregulares.
·Menor capacidad para hacer ejercicio.
·Tos que no desaparece o tos con mucosidad blanca o rosa y puntos de sangre.
·Hinchazón de abdomen.
·Aumento de peso muy rápido debido a la acumulación de líquido.
·Náuseas y falta de apetito.

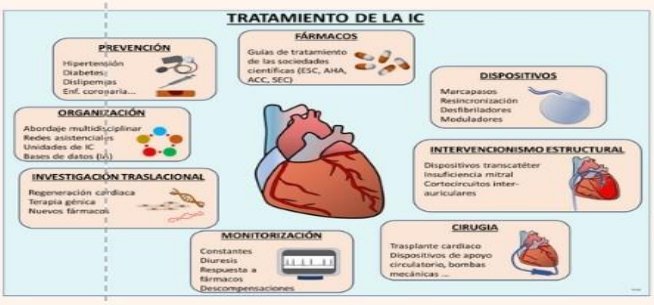
Causas

La insuficiencia cardiaca se puede producir a causa de un corazón debilitado, dañado o rígido.

- Si el corazón está dañado o debilitado, las cavidades cardíacas pueden estirarse y aumentar de tamaño. El corazón no puede bombear la cantidad de sangre necesaria.
- Si las principales cavidades de bombeo del corazón denominadas ventrículos, están rígidas no pueden llenarse con suficiente sangre entre latidos.

Diagnóstico

- Análisis de sangre.
- Radiografía del tórax.
- Electrocardiograma.
- Ecocardiograma.
- Fraccion de eyección.
- Pruebas de esfuerzos.
- Tomografía computalizada del corazón.
- Imágenes por resonancia magnética del corazón.



TRASTORNOS DEL RITMO

El envejecimiento puede causar cambios en el corazón y en los vasos sanguíneos. Por ejemplo a medida que una persona envejece el corazón no puede latir tan rápido durante la actividad física o en momentos de estrés como lo hacía cuando era más joven.

Tipos de ritmos Cardíacos.

- Taquicardia: un ritmo cardíaco rápido (más de 100 latidos por minuto).
- Bradicardia:Un ritmo cardíaco lento (menos de 60 latidos por minutos)
- Arritmias supraventriculares: ritmos anormales que se originan en las cámaras superiores del corazón (aurículas)
- Arritmias ventriculares: Arritmias que se originan en las cámara inferiores del corazón.
- Brandiarritmias: Ritmos lentos del corazón que generalmente están causados por una enfermedad en el sistema de conducción del corazón.

Causas

Las causas ambientales pueden incluir:
·Fumar.
·Abuso del alcohol.
·Uso de algunas drogas (cocaina, anfetaminas).
·Edad avanzada .

Condiciones de salud qué pueden llevar una Arritmia.
·Enfermedad de las arterias coronarias.
· Insuficiencia cardíaca.
·Glándulas tiroides hiperactiva o hipoactiva.
· Ciertas cardiopatías congénitas.

Fuentes bibliográficas.

Antología

https://cardioalianza.org

https://fundacióndelcorazón.com

https://www.cun.es

https://www.mayoclinic.org

https://es.gwhospital.com

https://www.scielo.edu.uy