

CARDIOPATIAS.

Enfermedades que afectan al corazón

Congenitas → El inconveniente tiene su origen en el desarrollo fetal.

Dx

- Las anomalías más frecuentes afectan a las paredes internas del corazón, las válvulas cardíacas o los vasos

- Requiere de análisis de laboratorio o diagnóstico por imagen.

- Algunas son simples y no requieren tratamiento

CIA = COMUNICACION INTERAURICULAR

Defecto en la pared (tabique auricular) entre las dos cámaras superiores del corazón, uno de los defectos conocidos como

"un agujero en el corazón"

Clasificación

- Ostium secundum

- Seno venoso

- Ostium primum.

- Sin causa particular
- Causa un corto circuito izquierda - Derecha y sobre carga de volumen de la aurícula derecha y el ventrículo derecho

Sintomas.

- Retardo en crecimiento
- Infección recurrente de vías aéreas
- Falta de aire
- Sudoración en reposo
- Soplos en 2do ruido cardíaco

TX

- Cierre del defecto
- Cateterismo
- Vigilancia en defectos pequeños.

Operar

- Defectos grandes
- Zonas de riesgo

PCA

'Persistencia del conducto arterioso.

(mas comun)

Es una comunicacion entre la arteria pulmonar con la aorta descendente, que permanece permeable despues de la sexta semana de vida extrauterina.

- se ausculta un soplo continuo en 2.

- se ausculta un retumbo diastolico apical y el cierre 2. es intenso

Manifestaciones C.

- Depende de varios aspectos,
 - * Tamaño
 - * Edad de dx
 - * Defectos asociados
 - * Enf concomitante

Dx

- Radiografia de torax
- Electrocardiograma

COMUNICACION INTERVENTRICULAR

Orificio en la pared (septo o tabique) que separa las dos cavidades inferiores del corazón

- Esta pared también se llama septo ventricular.

TIPOS.

- Comunicación Interventricular Infundibular
- CIV perimembranosa
- CIV del septo de entrada
- CIV muscular.

Comunicación Interventricular.

- La sangre fluye del ventrículo izquierdo al derecho a través del defecto en el septo y de allí a pulmones.
- Por la mayor cantidad de pulmón y corazón se esfuerzan más.
- Si no se repara, puede aumentar el riesgo de otras complicaciones.

DX

- Dificultad para respirar
- Respiración fuerte y acelerada
- Sudoración
- Cansancio durante alimentación
- Poco aumento de peso