

## Mapa Conceptual.

*Nombre del Alumno: Yaneri Vázquez Torres.*

*Nombre del tema: Estenosis Valvular y Insuficiencia Valvular.*

*Parcial: Tercero.*

*Nombre de la Materia: Fisiopatología.*

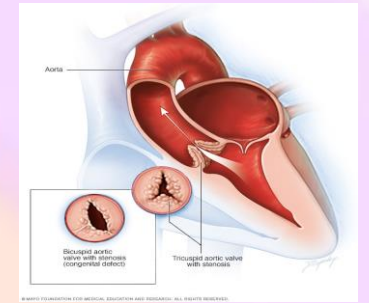
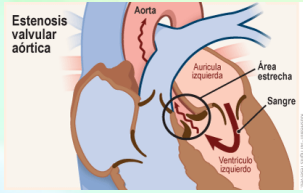
*Nombre del profesor: Jaime Helería Cerón.*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería General.*

*Cuatrimestre: Cuarto*



# Estenosis Valvular



Es una enfermedad que ocurre cuando la válvula aórtica del corazón se estrecha. Esto ocurre de la siguiente manera: cuando la válvula se debe cerrar o abrir esta no lo hace correctamente. De igual manera esta es una cardiopatía congénita.

## Clasificación

• Ligero.

• Moderado.

• Severo.

No presenta síntomas.

Si presenta síntomas.

## Causa

- Defecto cardíaco congénito.
- Acumulación de calcio en la válvula.

## Síntomas

- Sonido cardíaco anómalo
- Dolor en el pecho
- Sensación de desmayo o mareo
- Desmayo al hacer esfuerzo.
- Falta de aire.
- Fatiga en momento de mayor actividad.
- Latidos de corazón acelerado y aleteos.
- No comer lo suficiente.
- No subir lo suficiente de peso.

## Diagnostico

Radiografías

Ecocardiogramas

Electrocardiogramas

## Fisiopatología

Cuando la abertura de la válvula aórtica se estrecha, el corazón tiene que trabajar mas para bombear suficiente sangre a la aorta y hacia el resto del cuerpo.

## Factor de riesgo

- Edad avanzada.
- Enfermedades cardíacas congénitas.
- Antecedentes de infecciones que pueden afectar el corazón.
- Diabetes, colesterol alto, presión arterial alta.
- Enfermedad renal crónica.

# Insuficiencia Valvular

La insuficiencia valvular es una afectación que ocurre cuando la válvula aórtica no cierra bien. En esta afectación parte de la sangre se regresa mediante un proceso de regurgitación.

## Causas

- Puede desarrollarse repentinamente o en décadas.
- Suele desarrollarse de forma repentina cuando hay una infección en la válvula.
- Solo se sienten síntomas cuando es grave.
- Cuando es grave su tratamiento es cirugía.

## Signos y síntomas

- Falta de aire.
- Fatiga y debilidad.
- Soplo cardiaco.
- Arritmia.
- Aturdimiento o desmayo.
- Angina de pecho.
- Sensaciones de latidos del corazón rápidos y aletos.

## Fisiopatología

- Enfermedad congénita de las válvulas cardiacas.
- Estrechamiento de la válvula aortica.
- Inflamación de la membrana que recubre las cavidades del corazón y las válvulas.

## Diagnostico

Resonancia magnética cardiaca

Ecocardiograma

Pruebas de ejercicio y esfuerzo

Electrocardiograma

Cateterismo cardiaco

Radiografía de tórax

