



**Mi Universidad**

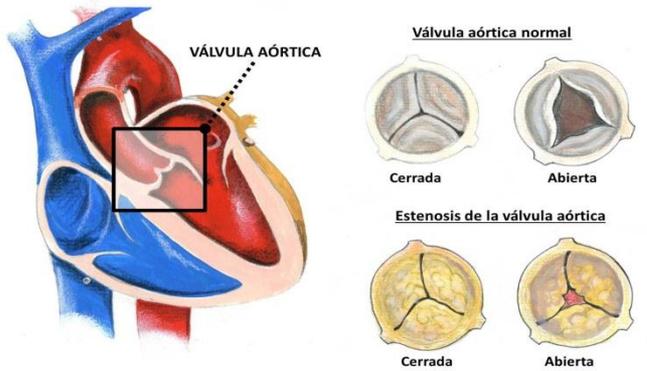
*Nombre del Alumno: José Andrés  
cantoral acuña*

*Nombre del tema: mapa conceptual  
Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: fisiopatología*

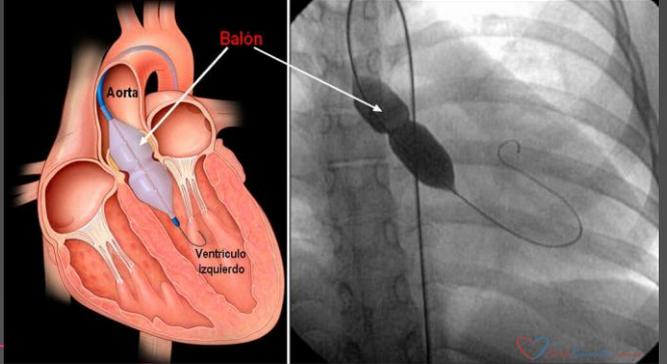
*Nombre del profesor: JAIME HELERIA  
CERON*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería  
Cuatrimestre: IV*



# Estenosis valvular.

se produce cuando la válvula aórtica del corazón se estrecha



## Síntomas

Sonido cardíaco anómalo

Dolor en el pecho

Sensación de desmayo o mareo

Falta de aire

Fatiga

Latidos del corazón acelerados

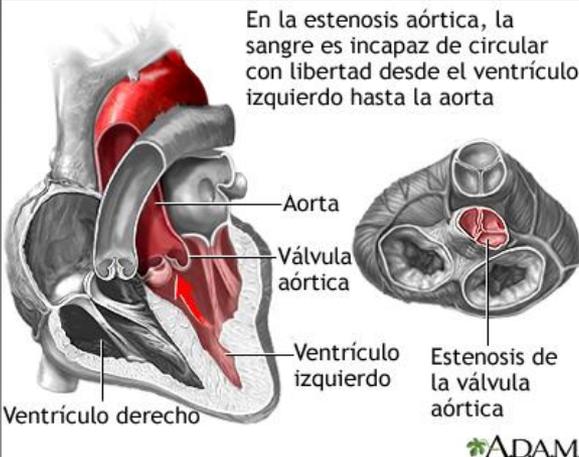
## Causas:

Defecto cardíaco congénito

Algunos niños nacen con una válvula aórtica que tiene solo dos cúspides (válvula aórtica bicúspide) en vez de tres (válvula aórtica tricúspide)

Acumulación de calcio en la válvula.

El calcio es un mineral que está presente en la sangre



## Factores de riesgo:

Edad avanzada

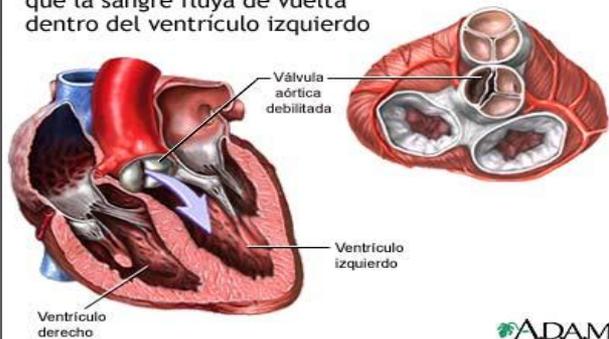
Ciertas afecciones cardíacas presentes al momento del nacimiento

Antecedentes de infecciones que pueden afectar el corazón

Tener factores de riesgo cardiovascular

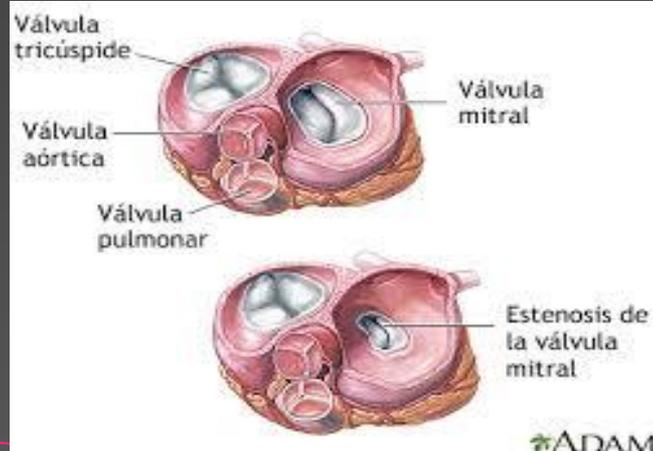
Enfermedad renal crónica

La incapacidad de la válvula aórtica de cerrarse bien hace que la sangre fluya de vuelta dentro del ventrículo izquierdo



# Insuficiencia valvular.

La regurgitación de la válvula aórtica, o regurgitación aórtica, es una afección que ocurre cuando la válvula aórtica del corazón no cierra bien



## Síntomas

Falta de aire. o Fatiga y debilidad, en especial cuando aumenta el nivel de actividad. o Soplo cardíaco. o Pulso irregular (arritmia). o Aturdimiento o desmayos. o Dolor en el pecho (angina de pecho), incomodidad o rigidez, que a menudo aumenta durante el ejercicio. o Sensaciones de latidos del corazón rápidos y aleteos (palpitaciones). o Hinchazón de pies y tobillos.

## Causas

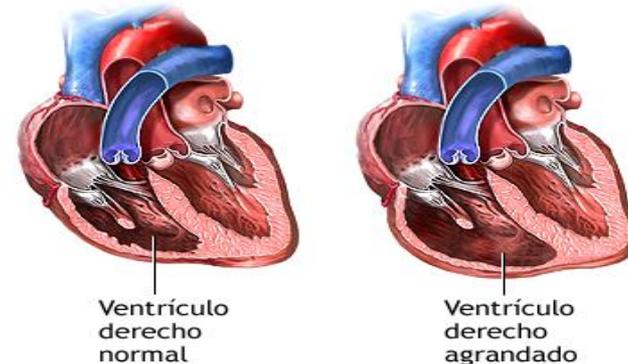
La válvula aórtica es una de las cuatro válvulas que controlan el flujo de la sangre a través del corazón

La válvula tiene hojuelas (cúspides o valvas) que se abren y cierran una vez durante cada latido del corazón

Enfermedad congénita de las válvulas cardíacas

Enfermedad congénita de las válvulas cardíacas

Inflamación de la membrana que recubre las cavidades del corazón y las válvulas



GUYTON Y HALL. (2016). TRATADO DE FISIOLOGIA MEDICA. ESPAÑA: ELSEVIER.

JULIE G. STEWART. (2018). ATLAS DE FISIOPATOLOGIA. ESPAÑA: WOLTERS KLUWER

KASPER FAUCI HAUSER LONGO. (2017) HARRISON MANUAL DE MEDICINA: 19 EDICION. MC GRAW HILL.

*bibliografía*