

Mi Universidad

Mapa conceptual

Nombre del Alumno FRANCISCO AGUSTIN CANTORAL ALVAREZ

Nombre del tema ESTENOSIS E INSUFICIENCIA VALVULAR

Parcial 3ER

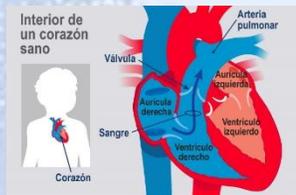
Nombre de la Materia FISIOPATOLOGIA

Nombre del profesor JAIME HELERIA CERON

Nombre de la Licenciatura ENFERMERIA

Cuatrimestre 4TO

Pichucalco, Chiapas; 12 de noviembre del 2022



ESTENOSIS VALVULAR

¿Qué es?



La estenosis de la válvula pulmonar es una patología cardíaca en la que el flujo de sangre saliendo desde el ventrículo derecho del corazón, es obstruido a nivel de la válvula pulmonar. Eso resulta en una reducción del flujo de sangre hacia los pulmones.

Clasificación

Ligero

Moderado

Severo

Síntomas

Sonido cardíaco anómalo

Dolor en el pecho o presión al hacer esfuerzo físico.

Sensación de desmayo o mareo, o desmayo al hacer esfuerzo físico.

Falta de aire, sobre todo después de hacer ejercicio.

Latidos del corazón acelerados y aleteos

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). Rara vez una válvula aórtica tiene solo una cúspide (unicúspide) o cuatro cúspides (cuadricúspide).

Acumulación de calcio en la válvula

Diagnostico

Radiografías

Electrocardiogramas

Ecocardiogramas

Diagnostico

Edad avanzada

Ciertas afecciones cardíacas presentes al momento del nacimiento, como la válvula aórtica bicúspide.

Antecedentes de infecciones que pueden afectar el corazón.

Enfermedad renal crónica

Tener factores de riesgo cardiovascular, como diabetes, colesterol alto y presión arterial alta.

INSUFICIENCIA VALVULAR

¿Qué es?

La regurgitación de la válvula aórtica, o regurgitación aórtica, es una afección que ocurre cuando la válvula aórtica del corazón no cierra bien. Por lo tanto, parte de la sangre que se bombea desde la cámara de bombeo principal del corazón (ventrículo izquierdo) se filtra hacia atrás nuevamente.

Causas

Síntomas

Falta de aire

Fatiga y debilidad, en especial cuando aumenta el nivel de actividad

Soplo cardíaco

Pulso irregular (arritmia).

Aturdimiento o desmayos

Dolor en el pecho (angina de pecho), incomodidad o rigidez, que a menudo aumenta durante el ejercicio.

Enfermedad congénita de las válvulas cardíacas.

Algunas personas nacen con una válvula aórtica que solo tiene dos valvas (válvula bicúspide) o con valvas fusionadas en vez de con las tres válvulas individuales normales.

Estrechamiento de la válvula aórtica

Se pueden acumular depósitos de calcio en la válvula aórtica que puede hacer que esta se endurezca y estreche

Inflamación de la membrana que recubre las cavidades del corazón y las válvulas (endocarditis).

Esta afección que pone en riesgo la vida la suele causar una infección. Puede dañar la válvula aórtica.

La insuficiencia valvular aórtica puede desarrollarse repentinamente o en décadas. Cuando la insuficiencia valvular aórtica se vuelve grave, la cirugía a menudo requiere reparar o reemplazar la válvula aórtica.

