



NOMBRE DEL ALUMNO: YESICA DE LA CRUZ GÓMEZ BERNAL

NOMBRE DEL TEMA: ESTENOSIS VALVULAR Y INSUFICIENCIA VALVULAR.

PARCIAL: 3ER

NOMBRE DE LA MATERIA: FISIOPATOLOGIA

NOMBRE DEL PROFESOR: JAIME HELERIA

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: ENFERMERÍA

CUATRIMESTRE: CUARTO

ESTENOSIS VALVULAR

¿QUE ES?

se produce cuando la válvula aórtica del corazón se estrecha. La válvula no se abre completamente y esto reduce o bloquea el flujo sanguíneo del corazón hacia la arteria principal del corazón (la aorta) y hacia el resto del cuerpo.

SINTOMAS

La estenosis de la válvula aórtica puede ser de leve a grave. Los signos y síntomas se desarrollan en general cuando el estrechamiento de la válvula es grave. Algunas personas con estenosis de la válvula aórtica no presentan síntomas durante muchos años.

- o Falta de aire, sobre todo después de hacer ejercicio.
- o Fatiga, sobre todo durante los momentos de mayor actividad.
- o Latidos del corazón acelerados y aleteos (palpitaciones).

- o Dolor en el pecho (angina de pecho) o presión al hacer esfuerzo físico.
- o Sensación de desmayo o mareo, o desmayo al hacer esfuerzo físico.
- o Sonido cardíaco anómalo (soplo cardíaco) que se escucha a través de un estetoscopio.

CAUSAS

- o Defecto cardíaco congénito.
- Tener defectos cardíacos congénitos
- o Acumulación de calcio en la válvula.

FACTORES DE RIESGO

- o Edad avanzada.
- o Ciertas afecciones cardíacas presentes al momento del nacimiento (enfermedades cardíacas congénitas), como la válvula aórtica bicúspide.
- o Antecedentes de infecciones que pueden afectar el corazón.

INSUFICIENCIA VALVULAR

¿QUE ES?

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

SINTOMAS

A menudo, la insuficiencia valvular aórtica se manifiesta progresivamente. Es posible que no tengas signos ni síntomas durante años.

A medida que la insuficiencia valvular empeora, los signos y síntomas pueden comprender:

- 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.

- o 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.

CAUSAS

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

Separa la cavidad principal de bombeo del corazón (el ventrículo izquierdo) y la arteria principal que suministra sangre rica en oxígeno al organismo (aorta)

Cualquier enfermedad que dañe una válvula aórtica puede provocar regurgitación. Sin embargo, puedes desarrollar regurgitación de la válvula aórtica sin factores de riesgo conocidos.

- o Enfermedad congénita de las válvulas cardíacas.
- o Estrechamiento de la válvula

BIBLIOGRAFÍA

☞ 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.