



PRESENTACIÓN

Nombre Del Alumno (A): Andy Janeth Pérez Díaz

Nombre Del Catedrático: Dr. Horacio Guillen Muñoz

Materia: Fisiopatología

Trabajo Y Tema: Mapa Conceptual Del Estenosis E Insuficiencia Valvular

Licenciatura: Medicina Humana

San Cristóbal De Las Casas Chiapas

ESTENOSIS E INSUFICIENCIA VALVULAR

Insuficiencia valvular

La válvula no se cierra como debería, esto permitiría el regreso de la sangre oxigenada nuevamente al corazón.

Con cada latido, la sangre se fuga y vuelve al corazón.

La sangre no recibe suficiente sangre, por lo que el corazón tendría que esforzarse mas para compensarlo.

Esta insuficiencia se divide en problemas valvulares crónicos y agudos

crónicos: haber nacido con una válvula aortica, o una válvula aortica dañada, envejecimiento, dilatación de la aorta debido a presión arterial alta.

Agudos: endocarditis (infección del corazón), disección aortica, problemas con una prótesis (artificial), trauma a la válvula cardiaca.

Estenosis valvular u aortica

La válvula aortica no se abre completamente, lo cual disminuye el flujo de sangre desde el corazón.

La sangre es incapaz de circular con libertad desde el ventrículo izquierdo hasta la aorta.

A medida que la válvula se estrecha, el ventrículo izquierdo del corazón, se esfuerza mas para bombear sangre a través de la válvula.

El corazón al ejercer este tipo de fuerzas (trabajo extra), los músculos de las paredes del ventrículo se vuelven mas gruesos. Esto puede llevar a presentarse un dolor torácico.

La estenosis aortica puede estar presente desde el nacimiento, pero generalmente se desarrolla durante la vida.

La estenosis aortica ocurre principalmente debido a la acumulación de calcio que estrechan la válvula.

El problema afecta generalmente a las personas mayores.