



FISIOPATOLOGIA

CATEDRATICO:

DR. LUSVIN I GUTIERREZ JUAREZ

ALUMNA:

DANIELA DE LOS ANGELES RAMIREZ MANUEL

ESPECIALIDAD:

MEDICINA HUMANA I

SEMESTRE:

SEGUNDO

MAYO 2021

Angina de pecho

Se define a la angina como el dolor, opresión o malestar, sobre todo a nivel del pecho, que es debido a una falta de riego sanguíneo en el musculo cardiaco

Tipos

Estable

- Es el tipo más común
- Ocurre cuando el corazón se está esforzando más que de costumbre
- El dolor desaparece en pocos minutos después de descansar o de tomar la medicina para la angina
- No es un ataque cardíaco, pero indica que hay más probabilidades de que ocurra un ataque cardíaco más adelante

Inestable

- Puede ocurrir con más frecuencia que la angina estable y ser más grave
- También puede presentarse con el esfuerzo físico intenso o sin él, y es posible que no se alivie con reposo ni medicinas.
- La angina inestable es muy peligrosa y requiere tratamiento de urgencia

Etiología

La angina generalmente se produce cuando el corazón tiene una mayor necesidad de sangre rica en oxígeno, por ejemplo; durante el ejercicio físico. Otras causas de angina de pecho son las emociones fuertes, las temperaturas extremas, el alcohol y el tabaco

Síntomas

- ✓ Dolor torácico y sensación de opresión aguda y sofocante, generalmente detrás del esternón, y a veces extendida a uno u otro brazo
- ✓ El dolor torácico depende de qué tipo de angina está presentando
- ✓ Palidez
- ✓ La angina es un síntoma, no una enfermedad. Es el resultado directo de la falta de sangre en el músculo cardíaco, lo que se conoce con el nombre de isquemia

Variante o Prinzmetal

- * Poco frecuente
- * La causa de este tipo es un espasmo de arteria coronaria
- * Se presenta cuando la persona esta en reposo; el dolor puede ser intenso
- * Este tipo de angina se puede aliviar con medicinas y debe ser tratada con emergencia

Microvascular

- * Puede ser mas grave y durar mas que otros tipos de angina
- * Es posible que no se alivie con medicinas

Clase I

Angina con esfuerzos muy superiores a los habituales

Clase II

Limitación breve de la actividad habitual. Aparece caminando o subiendo escaleras

Clase III

Esta angina limita marcadamente la actividad física ordinaria, subir escaleras de un primer piso

Clase IV

Imposibilidad de realizar ningún esfuerzo sin angina, puede aparecer sin reposo

Tratamiento

El tratamiento de la angina consiste en cambios en el estilo de vida, medicinas, intervenciones médicas, rehabilitación cardíaca y otros tratamientos. Los principales objetivos del tratamiento son:

- * Disminuir el dolor y el malestar y reducir la frecuencia con que se presentan
- * Prevenir el ataque cardíaco y la muerte o disminuir el riesgo de que ocurran.

Prevención

- Evite situaciones de estrés y tensión
- Adopte una dieta sana y equilibrada rica en frutas y verduras frescas
- El consumo de grasas y sal debe ser limitado
- Controle su peso.
- Incremente la actividad física
- Suprimir el cigarrillo y el alcohol
- Evitar estimulantes como la cafeína