



Mario Morales Argueta

Cardiología

5°A



Mano Masales Argueta. 5^oA.

Insuficiencia Cardíaca

* Síndrome clínico complejo resultado de alteración estructural o funcional del llenado ventricular o de la expulsión de sangre, lo que a su vez ocasiona síntomas clínicos cardinales de disnea, fatiga y signos de HF como edema y estertores.

* Factores de riesgo

* Miocardiopatías (dilatada, hipotrofica, restrictiva)

* Infiltración miocárdica: Amiloidosis, sarcoidosis, hemocromatosis, glucosgenosis.

* Infecciones: Miocarditis víricas, Chagas, VIH, etc.

* Tóxicos: Alcohol, Cocaína, quimioterapia, radioterapia, metales pesados.

* Enfermedades endocrinas: Diabetes, enfermedades tiroideas, acromegalia.

* Hipertensión Arterial.

* Valvulopatías

* Arritmias (taquiarritmias y bradiarritmias)

excelente



Maria Morales Argueta.

Síndrome Coronario Agudo

* La mortalidad hospitalaria es más elevada en pacientes con SCA CEST que entre SCA SEST.

* Término médico que se refiere a una serie de condiciones que involucran la destrucción del flujo sanguíneo hacia el corazón.

Infarto del miocardio tipo 1

* Se caracteriza por ruptura de la placa aterosclerótica, ulceración, fisura, erosión o lisis con el resultado intraluminal de un trombo en una o más arterias coronarias.



→ Infarto del miocardio tipo 2

* Es una necrosis miocárdica en la que un trastorno distinto o enfermedad coronaria contribuye a un desequilibrio entre la oferta y la demanda de oxígeno.

* La definición universal del infarto del miocardio también incluye el tipo 3 IM y tipo 4 y 5 estar relacionados a intervención coronaria percutánea y revascularización aguda - coronaria respectivamente.

Mario Morales Asunto 5A

Hipertensión en el Embarazo

* La hipertensión es a longtano métrica más común del embarazo & complica 1 de cada 10 gestaciones. La principal complicación asociada de la presión arterial elevada son sus posibles efectos perjudiciales tanto para la madre como para el feto.

Factores de riesgo:

- Edad materna avanzada
- Obesidad
- Diabetes Mellitus
- Hipertensión crónica
- Embarazo múltiple
- Antecedentes familiares
- Paridad
- Raza
- Presión arterial Materna
- Insuficiencia renal

* Manifestaciones clínicas

- Puede causar:
 - Cefalea
 - Visión borrosa
 - Fosfenos
 - dolor en flanco derecho
 - Vomito
 - Pupiledema
 - hipersensibilidad hepática
 - Síndrome HELLP
 - Trombocitopenia

excelente



Maria Mercedes Agosto S:A'

Hipertensión Arterial

* Se define como hipertensión a una PA sistólica confirmada de ≥ 140 mmHg o una PA diastólica de ≥ 90 mmHg.

* Los principales factores que determinan la PA son:

- Sistema nervioso simpático
- Sistema renina-angiotensina-aldosterona
- Volumen plasmático

la PA
muy bien



Factores de Riesgo

-> Edad: Se estima una frecuencia de hipertensión de un 10-17% en adultos de entre 20-44 años, que se incrementa hasta un 71-78% en mayores de 75 años.

-> Obesidad: factor de riesgo importante para la hipertensión y también son determinantes del aumento de la presión arterial.

-> Historia familiar: La hipertensión es aproximadamente 2 veces más común en sujetos que tienen uno o dos padres hipertensos.

-> Raza: La hipertensión tiende a ser más común, ser más grave, ocurrir más temprano en la vida y estar asociada con un mayor daño en los órganos diana en la raza negra.