

Nombre del alumno: Elma Yahaira Jimenez Calderón

Nombre del profesor: Rebeca Marili Vázquez Escobar

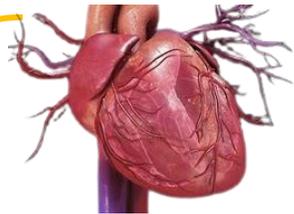
Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico

Materia: Enfermería clínica II.

Grado: 5to. cuatrimestre Grupo:

"A"

Enfermería Clínica.



Alteración de la tensión arterial.



Concepto

La hipertensión arterial es una condición en la que la presión sanguínea en las arterias es persistente y anormalmente alta.

Clasificación

Hipertensión Arterial:

- **Hipertensión Primaria (o esencial):** La causa exacta no es clara, pero factores como la genética, la obesidad, la falta de actividad física y el consumo excesivo de sodio pueden contribuir.
- **Hipertensión Secundaria:** Se debe a una condición subyacente, como enfermedades renales, hormonales o problemas vasculares.

Hipotensión Arterial:

- **Hipotensión Ortostática:** Se produce cuando la presión arterial disminuye al ponerse de pie, lo que puede provocar mareos o desmayos.
- **Hipotensión Postrandial:** Ocurre después de comer y puede ser más común en personas mayores.

Crisis Hipertensiva:

- Representa una elevación aguda y severa de la presión arterial que puede causar daño a órganos importantes como el cerebro, el corazón y los riñones. Puede ser una emergencia médica.

Normotensión:

Tensión arterial dentro de los límites considerados normales. Síntomas de Alteraciones de la Tensión Arterial:

- **Hipertensión:** A menudo es asintomática, pero en casos graves puede causar dolor de cabeza, fatiga, dificultad para respirar y sangrado nasal.
- **Hipotensión:** Mareos, desmayos, visión borrosa, náuseas

Tratamientos

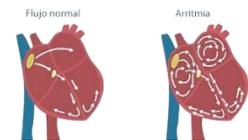
Cambios en el estilo de vida, como dieta saludable, ejercicio regular, reducción del consumo de sodio y control del peso. Medicamentos antihipertensivos en casos de hipertensión.

Concepto

Alteración del ritmo sinusal normal, una situación que se ve con suma frecuencia en los servicios de urgencia hospitalarios

Trastornos de la formación del impulso

- **Bradicardia sinusal:** los criterios diagnósticos para esta arritmia son: onda P de origen sinusal, eje de P normal, intervalo PR normal, la frecuencia es de 59 lpm o menor
- **Taquicardia sinusal:** la frecuencia del nodo sinusal oscila entre 100 y 160 o hasta 180 lpm
- **Marcapaso migratorio:** variedad exagerada de la arritmia sinusal ya que exhibe un patrón de variación respiratorio
- **Pausa o paro sinusal:** se origina por la falla en la generación del impulso dentro del nodo sinusal, lo que se traduce en falta de evidencia electrocardiográfica



Arritmias



Clasificación

- **Fibrilación ventricular:** Es una arritmia ventricular grave que equivale a estar en paro cardiocirculatorio y que por ello exige que de inmediato se inicie la RCP.
- **Taquicardias ventriculares:** presencia de tres o más complejos ventriculares consecutivos, con tres formas de presentación: paroxística, no paroxística y por foco parasistólico.
- **Taquicardia auricular:** frecuencia oscila entre 140 y 250 lpm y en general muestra una conducción 2:1,