Manejo de arritmias letales

Iris Guadalupe Moreno Ramírez

Enfermería en urgencias y desastres

Lic. Marcos Jhodany Argüello Gálvez

Licenciatura en enfermería

7° Semestre Grupo: "A"

Manejo de arritmias letales

¿Qué es?

- Sistema de conducción cardíaco
- Conjunto de fenómenos eléctricos
- Facilitador por la activa migración iónica
  - A través de canales específicos de la membrana celular
- Cualquier alteración en la generación o propagación de un impulso eléctrico
  - Mecanismos responsable
    - Alteración de la formación de los impulsos
    - Alteración de automatismo
    - Automatismo: Mecanismo en el sistema activo el funcionamiento del corazón
- Despolarización diastólica espontanea celulares y la propiedad de automatismo
  - Marcapaso del ppm
    - Generado de la acción concentrada de una serie de corrientes iónicas.
    - Ocurre en las células de los nodos SA, AV, ramas de His, porciones de Purkinje y fibras auriculares y ventriculares.
    - Generado de la acción concentrada de una serie de corrientes iónicas.

Anomalías en la conducción de impulsos

Bereitstalt

- Circulación de una onda de activación, alrededor de una obstacle no excitable.
- Presencia y tamaño de una brecha excitable.
- Adelantar en las conducciones de impulsos
  - Bereitstalt de circulo idioscriar
    - Es posible disolver la taquicardia con marcaciones o destrucción de una parte del circuito.
  - No hay un circulo anatómico constante
    - Ablación de focos

Arritmias letales

- Principales condicionantes de pacs tachiarrítmicas
- Trastornos del ritmo cardíaco ridiles que comprometen la vida
  - A los bajos consensos al daño cerebral
    - Asegurar dos. Mejorar la vida en consecuencia

Asistolia

- Ausencia completo de la actividad eléctrica en el miocardio
- Representa una isquemia miocárdica por periodos prolongados de perfusión coronaria inadecuada
- Manifestación clínica
  - Posible bloqueo o resignación agónica
  - Asemeia del pulso o presión arterial
  - Pero surfaces
- Características en ECG
  - Fetcarrular, Asemie
    - Bómo, Asemie
      - Asegurar dos. Mejorar la vida en consecuencia
      - Asegurar dos. Mejorar la vida en consecuencia

Fibrilación ventricular

- Bómo carbacs irregular
- Las ciencias inferiores del corazón se contraen de forma muy rápida y desordenadas
- El cuarto no tiene suficiente tiempo para llenarse
- Tratamiento
  - Desfibrilación mediante DCD y medicinalar esterno automatico (DEA)
- Síntomas
  - Bómo cincuenta
    - Colapso y muerte del corazón
    - Asemie del apoyado
      - Asegurar dos. Mejorar la vida en consecuencia
      - Bómo
      - Asemie
      - Asemie
      - Asemie