



Mi Universidad

MAPA CONCEPTUAL.

Nombre del Alumno: Ali Otoniel Lopez Morales.

Nombre del tema: Arritmias.

Nombre de la Materia: Enfermería clínica II.

Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Galvez.

Nombre de la Licenciatura. Licenciatura en enfermería.

Cuatrimestre: 5to cuatrimestre.

ARRITMIAS

¿QUÉ ES?

Alteración del ritmo sinusal normal

CAUSAS

- Falta de generación del impulso eléctrico
- El impulso eléctrico se origina en un sitio erróneo
- Los caminos para la conducción eléctrica están alterados, se produce un cortocircuito en el sistema eléctrico

SE CLASIFICAN EN 2 TIPOS

POR SU FRECUENCIA CARDIACA

POR EL LUGAR DONDE SE ENCUENTRAN

BRADIARRITMIAS

TAQUIARRITMIAS

SUPRAVENTRICULARES

INFAVENTRICULARES

Menos de 60 latidos por minuto

- Bloqueo de 1er y 2do grado
- Bloqueo completo

BLOQUEO TIPO 1, GRADO 1

Fc menos de 60 por minuto
Intervalo PQ alargado

BLOQUEO GRADO 2, TIPO 1

• Fc menos de 60 por minuto
• Intervalo PQ se alarga, se alarga, hasta que no conduce

BLOQUEO DE 2DO GRADO TIPO 2

• Fc menos de 60 por minuto
• Intervalo PQ normal y 2 que no conducen o varia

TRATAMIENTO

Atropina 1mg c/ 3 a 5 min, máximo 3 dosis

Solo cuando hay datos de bajo gasto

SINTOMAS DE BAJO GASTO

- Alteración del estado de conciencia
- Hipotensión
- Palidez

SI NO FUNCIONA

Utilizar marcapasos

Mas de 100 latidos por minuto

- Fibrilación ventricular
- Flutter auricular
- Taquicardia supraventricular
- Taquicardia sinusal
- Taquicardia ventricular con pulso

TRATAMIENTO

Se tratan con adenosina

SI NO FUNCIONA

se trata con cardioversion

Debajo de los ventrículos

- Fibrilación ventricular
- Taquicardia ventricular sin pulso

SISTEMA DE CONDUCCION

