



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**

**CLÍNICAS MEDICAS COMPLEMENTARIAS**

**“Mapa conceptual de Arritmias”**

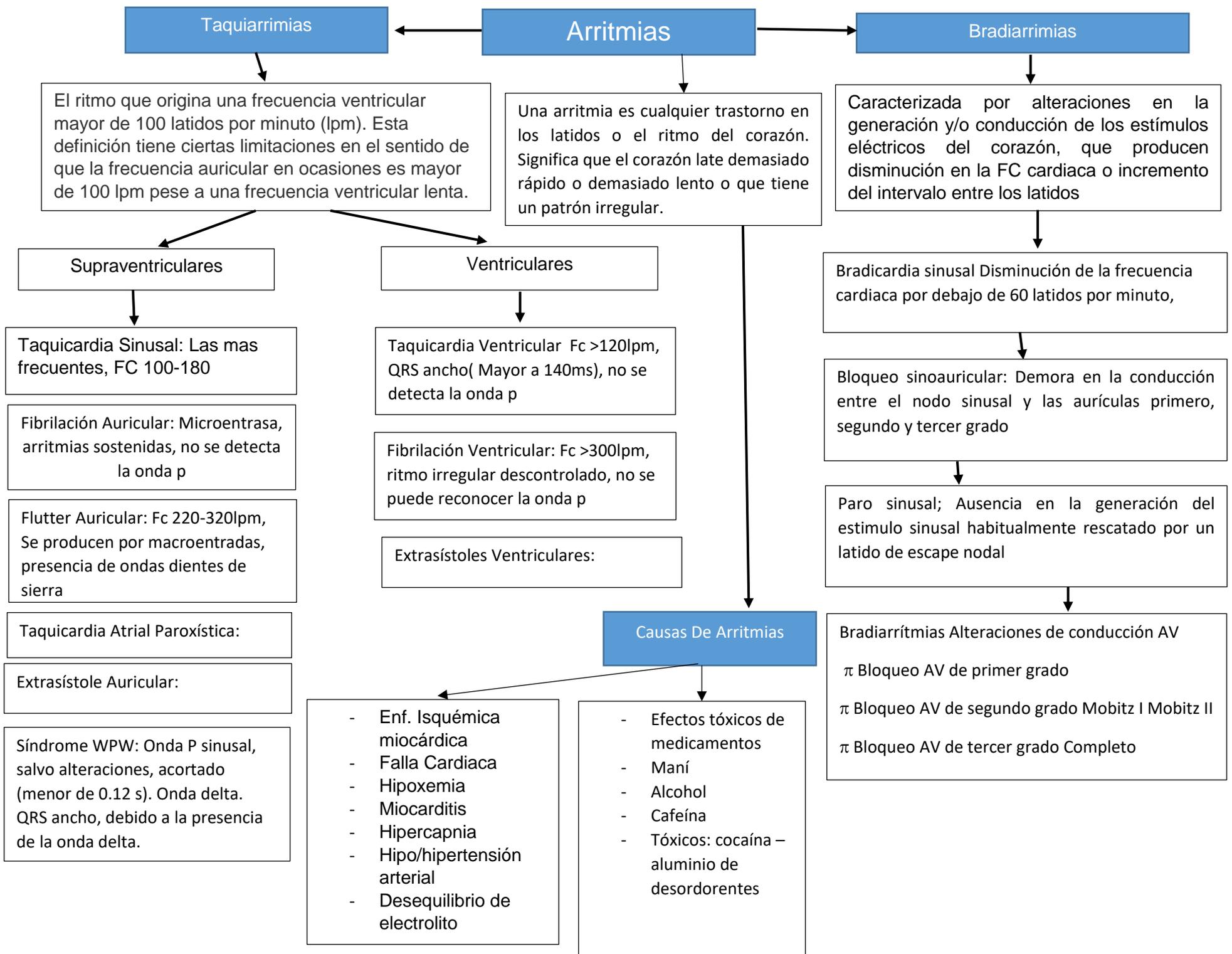
Dr. Uriel Alejandro Guillen Morales

Grado: 7 semestre Grupo: “A”

**Estudiante:**

Eduardo Ernesto Zavala Barco

12 de septiembre del 2020  
Comitán de Domínguez, Chiapas



## Taquiarrimias

## Arritmias

## Bradiarrimias

El ritmo que origina una frecuencia ventricular mayor de 100 latidos por minuto (lpm). Esta definición tiene ciertas limitaciones en el sentido de que la frecuencia auricular en ocasiones es mayor de 100 lpm pese a una frecuencia ventricular lenta.

Una arritmia es cualquier trastorno en los latidos o el ritmo del corazón. Significa que el corazón late demasiado rápido o demasiado lento o que tiene un patrón irregular.

Caracterizada por alteraciones en la generación y/o conducción de los estímulos eléctricos del corazón, que producen disminución en la FC cardiaca o incremento del intervalo entre los latidos

### Supraventriculares

### Ventriculares

Taquicardia Sinusal: Las mas frecuentes, FC 100-180

Fibrilación Auricular: Microentrasa, arritmias sostenidas, no se detecta la onda p

Flutter Auricular: Fc 220-320lpm, Se producen por macroentradas, presencia de ondas dientes de sierra

Taquicardia Atrial Paroxística:

Extrasístole Auricular:

Síndrome WPW: Onda P sinusal, salvo alteraciones, acortado (menor de 0.12 s). Onda delta. QRS ancho, debido a la presencia de la onda delta.

Taquicardia Ventricular Fc >120lpm, QRS ancho( Mayor a 140ms), no se detecta la onda p

Fibrilación Ventricular: Fc >300lpm, ritmo irregular descontrolado, no se puede reconocer la onda p

Extrasístoles Ventriculares:

Bradicardia sinusal Disminución de la frecuencia cardiaca por debajo de 60 latidos por minuto,

Bloqueo sinoauricular: Demora en la conducción entre el nodo sinusal y las aurículas primero, segundo y tercer grado

Paro sinusal; Ausencia en la generación del estímulo sinusal habitualmente rescatado por un latido de escape nodal

### Causas De Arritmias

- Enf. Isquémica miocárdica
- Falla Cardiaca
- Hipoxemia
- Miocarditis
- Hipercapnia
- Hipo/hipertensión arterial
- Desequilibrio de electrolito

- Efectos tóxicos de medicamentos
- Maní
- Alcohol
- Cafeína
- Tóxicos: cocaína – aluminio de desordorentes

Bradiarrítimias Alteraciones de conducción AV

- π Bloqueo AV de primer grado
- π Bloqueo AV de segundo grado Mobitz I Mobitz II
- π Bloqueo AV de tercer grado Completo