UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CAMPUS COMITAN

LIC. EN MEDICINA HUMANA

FARMACOLOGIA

ANTIARRITMICOS

Luis Brandon Velasco Sanchez

Dr. Dagoberto Silvestre Esteban

ANTIARRITMICOS

- **NA+**
  - **Acción intermedia** — IA
    - -Retrasan la repolarización
    - -Alargan la duración del potencial de accion
      - -Wolf-párkinson-white
      - -Arritmia ventricular
      - -Fibrilación auricular
        - -Procainamida
        - -Disopiramida
        - -Quinidina
  - **Acción rápida** — IB
    - -Reducen o acortan el potencial de accion
      - -tto en infarto agudo de miocardio
      - -Taquicardia ventricular
      - -Fibrilacion auricular
        - -Lidocaina
        - -Mexiletina
        - -Fenitoina
  - **Acción lenta** — IC
    - -Reducen la velocidad de conducción
      - -Fibrilación auricular
      - -Paroxística
      - -Taquiarritmias
        - -Propafenona
        - -Flecainida
        - -Encainida
- **B-adrenergico** — II
  - Disminuye el automatismo
    - -Infartos de miocardio
    - -Taquiarritmias recurrentes
      - -Propanolol
      - -Metoprolol
      - -Atenolol
      - -Timolol
      - -Sotalol
- **K+** — III
  - Propagan la repolarización y duración del potencial de accion
    - -Taquicardia supraventricular
    - -Paroxística recurrente
    - -Fibrilación auricular
      - -Amiodarona
      - -Azimilida
      - -Bretilio
      - -Dronadarona
- **Ca+** — IV
  - -Deprimen la función de células Ca-dependientes (nodo sinusal y auriculoventricular)
    - -Supresión de TPSV
    - -Fibrilación, fluter y taquicardia auricular
      - -Verapamilo
      - -Diltiazem
      - -Beprimidil
      - -Mibefradil

Presented with xmind