



Nombre del Alumno: Maria Belen Alvarado Vazquez

**Nombre del docente: Felipe Antonio Morales
Hernández**

Nombre del trabajo: cuadro sipnotico

Nombre de la materia: Farmacologia

Grado: 3ro

Grupo: A

Fármacos inotrópicos positivos

Glucósidos
cardíacos

Inhibidores de
la fosfodiesterasa III

Digoxina

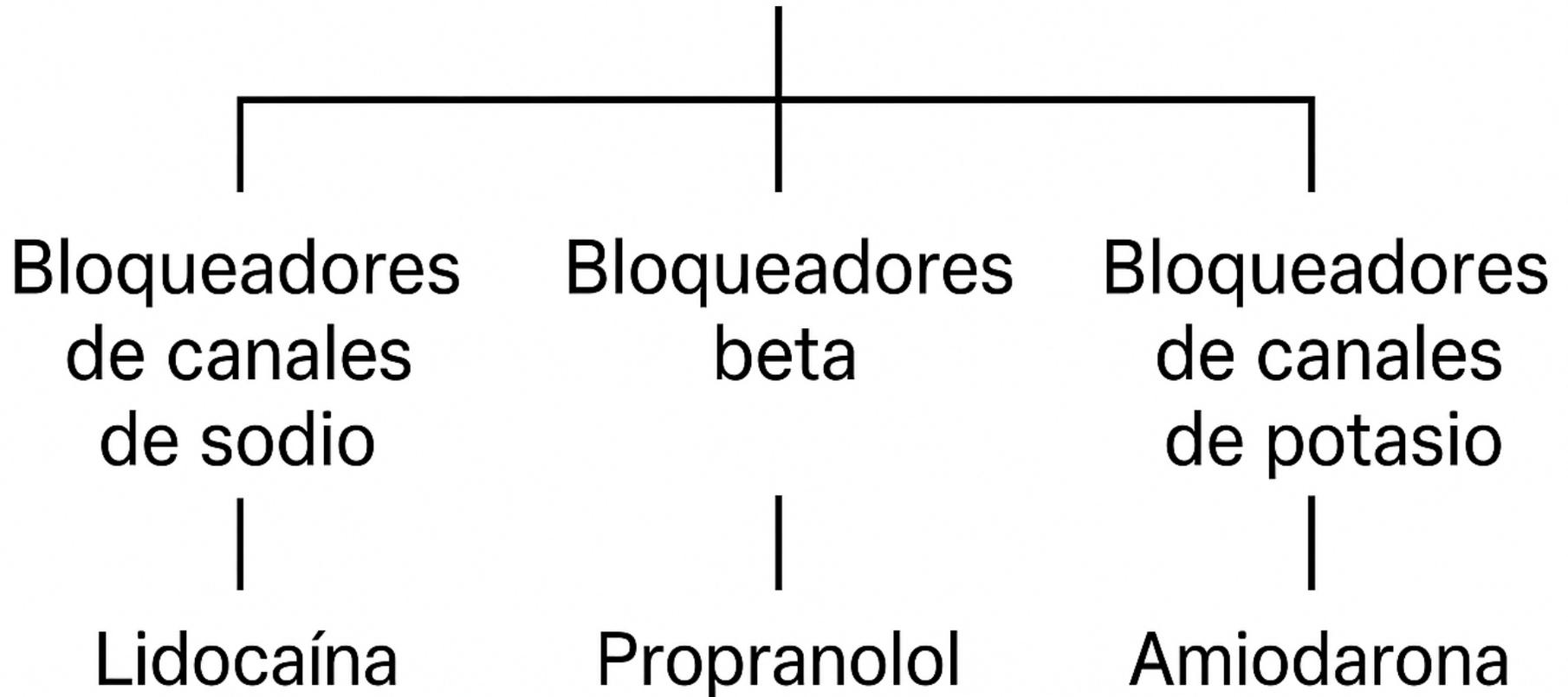
Dobutamina

Milrinona

Dopamina

Amrinona

Fármacos antiarrítmicos



FARMACOLOGIA RESPIRATORIA



ANTITUSIGENO

CLASIFICACIÓN

Opiaceos: codeína, dextrometorfona, noscapina

No opiaceos: levodropropizina

CODEINA

Es un agonista de los receptores μ , su metabolismo es hepático y tiene eliminación renal.

Otros opiaceos
Noscopina dimemorfona
folcodina dihidrocodeína

EXPECTORANTE

Incrementa la secreción bronquial por acción directa sobre la mucosa bronquial y a través de un mecanismo reflejo resultante de la irritación de la mucosa gástrica y duodenal.

Guaifenesina
Se elimina rápidamente por secreción bronquial

Yoduro potásico
Aumenta la secreción acuosa de la glándulas sus mucosas por acción directa o por activación de reflejo vagal gastropulmonar.

MUCOLITICO

GRUPOS

- Tioles:
- acetilcisteína
 - carbocisteína
- Vasícina:
- bromhexina
 - ambroxol
- Enzimas:
- tripsina
 - estreptocinasa

Acetilcisteína
Se usa en enfermedades que producen hipersecreción bronquial y en la intoxicación por paracetamol
Bromhexina
La bromhexina es un derivado de la vasícina el ambroxol es un metabolito activo de la bromhexina.

FÁRMACOS DIURÉTICOS

son

Herramientas terapéuticas potentes y ampliamente prescritas con diversos fines.

Tenemos

Diuréticos de asa

Diuréticos tiazídicos

Diuréticos distales (ahorradores de potasio)

Clasificación

Según la potencia diurética:

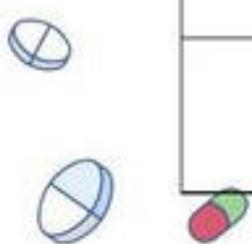
- De alta eficacia
- De eficacia mediana
- De baja eficacia

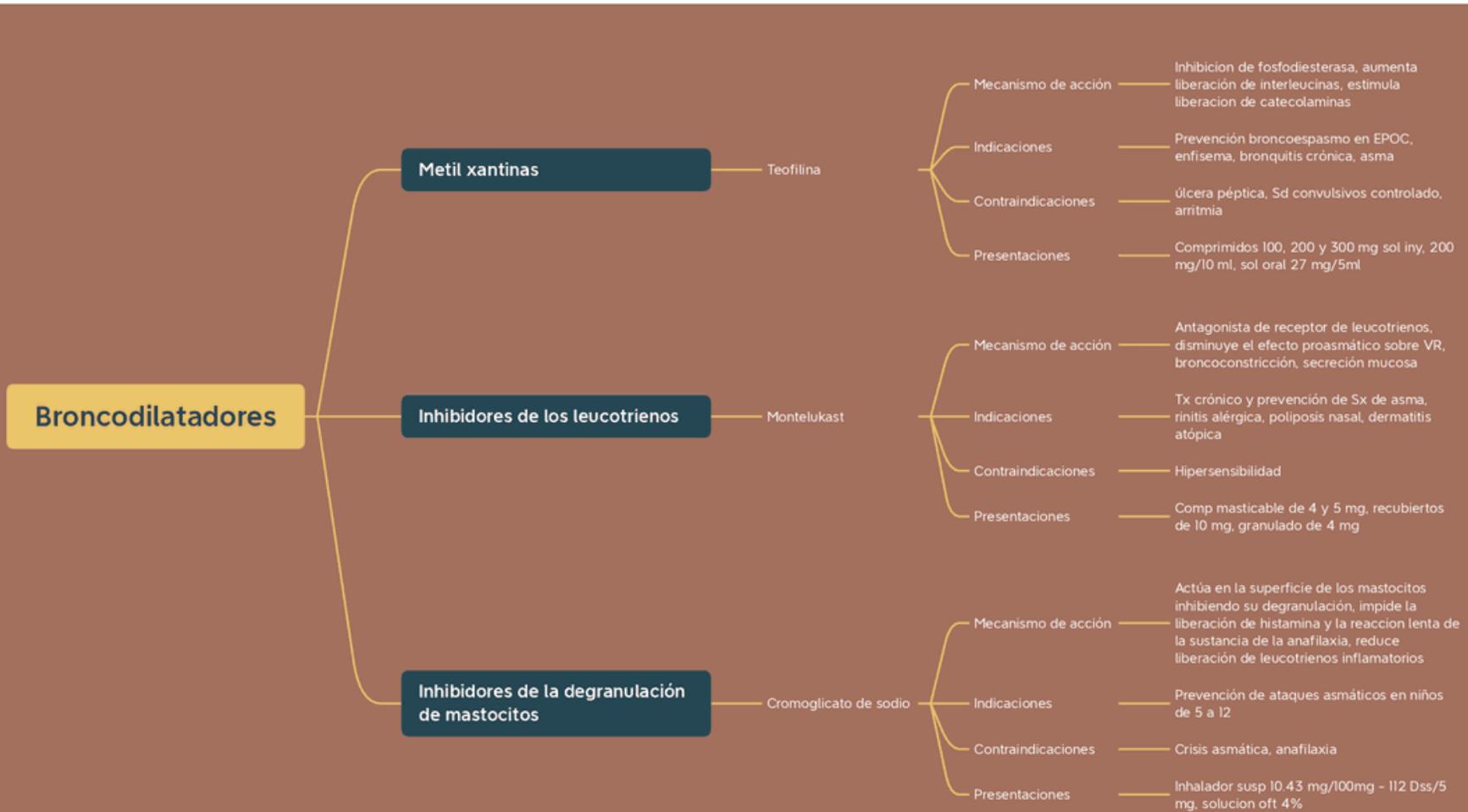
Según mecanismo de acción

- Inhibidores de la reabsorción de Sodio - Osmóticos
- Inhibidores de la anhidrasa carbónica - Otros mecanismos

Según el lugar de acción

- En el túbulo proximal
- En el túbulo distal
- En el asa de Henle





Fármacos angiotensin osos

Concepto

- Fármacos que actúan sobre el sistema renina-angiotensina-aldosterona.

Tipos y usos

- Inhibidores de la ECA
- Hipertensión, insuficiencia cardíaca, nefropatía diabética.
- Antagonistas de los receptores de angiotensinos II
- Hipertensión