



Universidad del Sureste



Medicina Veterinaria y Zootecnia

Delia escamilla Méndez

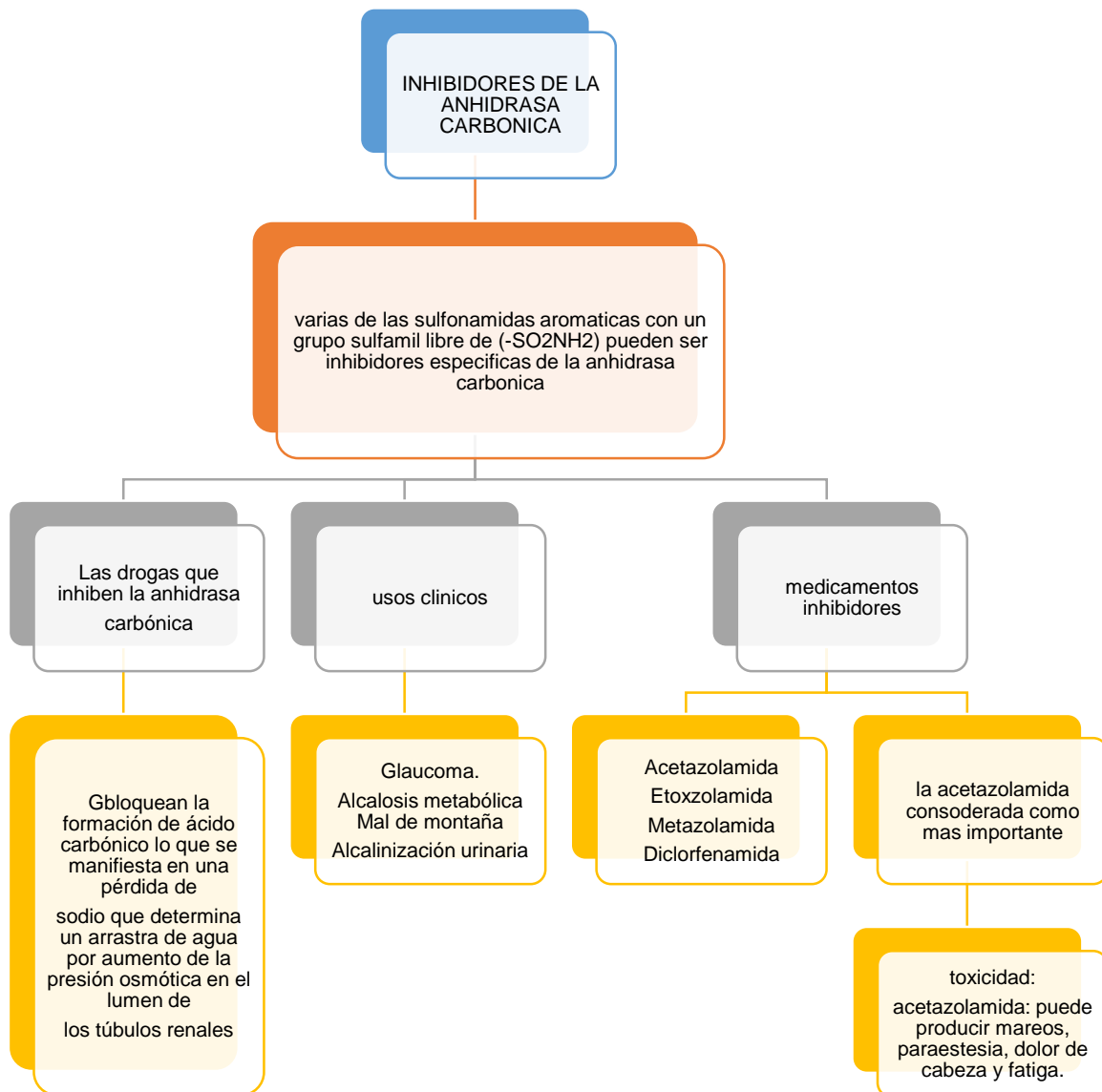
Farmacología Veterinaria II

QFB. Marco Gordillo Benavente

Tuxtla Gutiérrez Chiapas

07/Enero/2020

Se clasifica como diurético (inductor de diuresis) toda aquella sustancia que aumenta su flujo de orina aunque la diuresis solo significa micción de orina y no de mucha orina. Los diuréticos no fuerzan a un riñón de diferente funcionamiento, aunque facilitan los mecanismos que permiten la colección de agua en el lumen tubular.



DIURÉTICOS DE ASA
DE HENLE.

Se denomina así a un grupo de fármacos altamente potentes con una relación dosis respuesta relativamente excesiva

Diuréticos de acción en el
Asa de Henle

Furosemida,
Bumetanida,
Torasemida
ácido etacrínico.

patologías controladas con
estos diureticos

Edema agudo del pulmón
Insuficiencia cardíaca crónica
Síndrome nefrótico
Insuficiencia renal
En hipertensión con deterioro renal
En el tratamiento agudo de la hipercalcemia.

DIURÉTICOS DE
TÚBULOS
CONTORNEADOS
DISTAL

Al inicio de este tramo se transportan hacia fuera de la luz cl (transporte activo) y Na (transporte pasivo) esto provoca la dilución del líquido tubular

Posteriormente pasan por los tubos colectores se va a cabo una absorción activa de na y cl y bicarbonato hay pocas secreciones de hidrogeno.

porción final de los túbulos colectores la os molaridad de la orina varía enormemente por la acción de la hormona antidiurética se reabsorben la urea y el na por la influencia de la aldosterona

Antidiuréticos favorece a la absorción d agua
Aldosterona: favorece la reabsorción de Na en forma activa

Bibliografía

Antología de la materia