



MATERIA: FARMACOLOGIA II
DOCENTE: MVZ BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO
ALUMNO: JULIAN ISAIN TREJO MUÑOZ
CUATRIMESTRE: 4-A

DIURETICOS

Estos medicamentos son utilizados para tratar diversas condiciones médicas en humanos y animales. La principal función de los diuréticos es reducir la retención de líquidos, disminuir la presión arterial y eliminar el exceso de sodio y agua del organismo.

INHIBIDORES DE LA ANHIDRASA CARBONICA

Bloquean la formación de ácido carbónico lo que se manifiesta en una pérdida de sodio que determina un arrastra de agua por aumento de la presión osmótica en el lumen de los túbulos renales, hay también eliminación de bicarbonato y de potasio, aumento del pH de la orina por la disminución en la eliminación del amonio Y ACIDOSIS METABOLICA

DE ASA

Estimulan la excreción de un porcentaje mayor de sal filtrada que los demás diuréticos. Este porcentaje es del orden de 20-30% en comparación con 10% para las tiazidas, es decir, ellos causan efectos diuréticos aún en pacientes que ya respondían máximamente a otros compuestos

La furosemida

Ahorradores de Potasio

son un tipo de medicamentos que aumentan la eliminación de sodio y agua en el cuerpo