GUTRON (MIDODRINE 2,5 MG)

EN EL SINDROME HEPATORRENAL

La administración del vasoconstrictor simpático-mimético: midodrine más albúmina induce una mejoría notable de:

* la función circulatoria
* con un aumento de la presión arterial y
* de las resistencias vasculares sistémicas,
* con una reducción en el gasto cardíaco y
* una marcada supresión en los sistemas vasoconstrictores

Estos efectos beneficiosos en la función circulatoria se acompañan de una lenta pero marcada mejoría:

* de la función renal,
* con un incremento del flujo plasmático renal y
* del filtrado glomerular, y
* una importante reducción de la creatinina sérica,
* así como una mejoría de la hiponatremia dilucional en aproximadamente dos terceras partes de los pacientes tras 7-14 días de tratamiento.
1. Wong F, Pantea L, Sniderman K. Midodrine, octreotide, albumin, and TIPS in selected patients with cirrhosis and type 1 hepatorenal syndrome. Hepatology 2004;40:55-64.
2. Monica Guevara et al , Avances en la fisiopatología y tratamiento del Sindrome hepatorrenal - Nefrologia Sup Ext 2013;4(3):4-10