LACTULAX®
Lactulosa Noas Farma Uruguay

Laxante osmónico

Descripción
La lactulosa, único principio activo de **LACTULAX®**, es un carbohidrato discárido sintético.

Mecanismo de acción
LACTULAX® prácticamente no se absorbe a nivel intestinal. La lactulosa es degradada por acción bacteriana colónica a fructuosa y galactosa y a continuación a lactato, acetato y formato, metabolitos que también se absorben parcialmente. Esta acumulación de solutos retiene líquidos en la luz intestinal, estimula el peritaltismo y permite así la evacuación de heces blandas y formadas en 24 a 48 horas, una vez iniciado en tratamiento con **LACTULAX®**.
LACTULAX® también es útil para tratar la encefalopatía hepática (postosistémica) porque contribuye a la disminución en la concentración de amoníaco sanguíneo por combinación de los siguientes efectos:
- Reducción de la producción y aumento de la utilización del amoníaco por las bacterias intestinales.
- Atrapamiento de amoníaco en forma de iones amonio en la Luz intestinal (debido a la acidicicación del contenido colónico por el metabolismo bacteriano de la lactulosa).
- Disminución de la absorción de amoníaco como resultado de la disminución del tiempo de tránsito por el colon.

Indicaciones
LACTULAX® está indicado en las siguientes afecciones:
- Tratamiento del estreñimiento.
- Prevención y tratamiento de la encefalopatía hepática.

Contraindicaciones
- Oclusión intestinal.
LACTULAX® no debe ser administrado en pacientes con intolerancia a la galactosa.

Precauciones
Por su contenido en galactosa y lactosa los diabéticos deben utilizar **LACTULAX®** con cautela.
Aquellos pacientes que estén tomando **LACTULAX®** y deban someterse a una endoscopía rectocolónica con procedimientos de electrocoagulación, deben realizar previo al procedimiento un lavado con solución no fermentable.
La administración de **LACTULAX ®**por tiempo prolongado puede generar disturbios hidroelectrolíticos, especialmente hipopotasemia.

A pesar de no existir evidencias de carcinogénesis, mutagénesis o trastornos de la fertilidad durante el embarazo, se utilizará **LACTULAX®** solamente si, a criterio médico, es estrictamente necesario.
Se desaconseja utilizar **LACTULAX®** durante la lactancia, pues no se sabe si es excretado en la leche humana.

Reacciones adversas
Flatulencia, malestar abdominal sobre todo en la etapa inicial, dolores cólicos, náuseas, vómitos, diarrea.

Sobredosificación
LACTULAX® puede producir diarrea, pérdida de líquidos, hipopotasemia, hipernatremia.

Interacciones medicamentosas
El uso concomitante de **LACTULAX®** con antiácidos no reabsorbibles puede disminuir su efectividad.
Su uso concomitante con neomicina y otros agentes antiinfecciosos podría interferir con el metabolismo bacteriano de la lactulosa con la consiguiente disminución de sus efectos.

Posología
- Estreñimiento:
Adultos: La dosis usual es de 15 ml dos veces al día, ajustándose a las necesidades del paciente (pueden requerirse hasta 40 g al día de lactulosa para lograr su efecto).
Niños: Menores de un año 2,5 ml; 1 a 5 años 5 ml; 5 a 10 años 10 ml, dos veces al día.
Para obtener un efecto óptimo, cada dosis de **LACTULAX®** debe ser acompañada por un vaso de agua u otro líquido.
Para lograr la evacuación intestinal, con heces blandas y formadas, pueden ser necesarias de 24 a 48 horas luego de la administración de **LACTULAX®**.
- Encefalopatía hepática:
La dosis varía entre 20 y 30 g/día (30 a 45 ml) de lactulosa, 3 ó 4 veces al día. Se ajusta la dosificación para lograr 2 ó 3 evacuaciones de heces blandas al día.
En la etapa inicial del tratamiento pueden ser necesarias dosis más frecuentes.
En aquellos casos de encefalopatía hepática con dificultad para administrarlo por vía oral, **LACTULAX®** puede ser utilizado por vía rectal. Se realiza una preparación para enema constituída por 200 g de lactulosa mezclados con 700 cc de suero fisiológico. El enema se retiene 30 a 60 minutos. Puede ser necesario repetirlo cada 4 a 6 horas.

Fórmula y presentación
LACTULAX® se presenta en envases con 120 ml de jarabe, conteniendo 65 g de lactulosa cada 100 ml.

En caso de intoxicación consulte al **CIAT**, Tel. 1722.

MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Control médico recomendado

M.S.P. Reg. Nº 35781. Ley 15443

D.T.: Q.F. Beatriz Raffo

NOAS FARMA URUGUAY S.A.

Lab. Nº 311

Industria Uruguaya

noasfarmauruguay
especialidades farmacéuticas

Río Negro 1573 I Montevideo I Uruguay
Tel. 2903 0769* I Fax: 2903 0766
noasfarma@noasfarma.com.uy
www.noasfarma.com.uy