

Metoclopramida





PROPIEDADES

Antiemético y proquinético.

Acelera el vaciado gástrico y el tránsito gastrointestinal.

Evita el reflujo (aumenta el tono vagal del esfínter esofágico inferior).

Proquinético por agonismo del receptor 5HT4 (serotoninérgico).

Por antagonismo dopaminérgico, es antiemético e inductor de la síntesis de prolactina.

Se absorbe rápido en mucosa gastrointestinal. Vida media 5 hs. Metabolismo hepático. Se elimina por orina en un 80 %.

Administración: oral (VO), endovenosa (EV), intramuscular (IM).



PRESENTACIÓN

Gotas niños: 2% (2mg-1ml) Gotas adultos: 5% (5mg-1ml)

Inyectable (IM/EV) ampolla (10 mg-2 ml)

Comprimidos: 10mg.

Sublingual (comprimido): 10 mg.

DOSIS RECOMENDADA

Niños: 0,1-0.15 mg/kg/dosis cada 8 hs.

Adultos: 10-15 mg/dosis cada 8 hs.

DOSIS MÁXIMA DIARIA

0,5 mg/kg/día.



EFECTOS ADVERSOS

Frecuentes: Fatiga, somnolencia, diarrea.

Poco frecuentes: síntomas extrapiramidales, convulsiones, síndrome neuroléptico maligno, depresión.



MITOS

- Es siempre indicación ante presencia de vómito.
- Si vomita la toma, se puede repetir la misma.
- Es medicación de elección como proquinético en reflujo gastroesofágico.



VERDADES

- Contraindicado en menores de 1 año.
- Constatar causa del vómito antes de ser indicada
- Limitar la duración del tratamiento a un máximo de 5 días.
- Evitar usar en pacientes epilépticos.
- El riesgo de reacciones adversas es mayor en niños con dosis sucesivas y altas.



Sociedad Argentina de Pediatría