

PIRIDOXINA (VITAMINA B6)

PRESENTACIONES HABITUALES

Ampolla 300 mg/2mL

INDICACIÓN TOXICOLÓGICA

En la intoxicación por etilenglicol, en pacientes con antecedente de alcoholismo crónico.

En la intoxicación por isoniazida, haya presentado el paciente convulsiones o no.

En el síndrome convulsivo o girométrico por setas *gyromitra sp*, si se presentan convulsiones.

POSOLOGÍA ADULTOS

1. Intoxicación por isoniazida:

- Inicio: 1 g por cada g de isoniazida ingerida (dosis máx. 5 g).
- Si la dosis de isoniazida ingerida es desconocida: 5 g IV a 0,5-1 g/min hasta la remisión de las convulsiones o hasta alcanzar la dosis máxima.
- Si se controlan las convulsiones antes de llegar a la dosis máxima, administrar la dosis restante en 4-6 h hasta controlar las convulsiones persistentes y/o la toxicidad del SNC.

2. Síndrome girométrico: 25 mg/kg a pasar en 3-5 minutos. Se podrá repetir la dosis hasta el control de las convulsiones (dosis máxima 5 g).

3. Intoxicación por etilenglicol: 100 mg/día hasta la resolución de la intoxicación.

POSOLOGÍA NIÑOS

1. Intoxicación por isoniazida:

- Inicio: 1 g por cada g de isoniazida ingerida (dosis máx. 5 g).
- Si la dosis de isoniazida ingerida es desconocida: 70 mg/kg IV (dosis máx. 5 g) a pasar en 3-5 min.

2. Síndrome girométrico: 25 mg/kg a pasar en 3-5 minutos. Se podrá repetir la dosis hasta control de las convulsiones (dosis máxima acumulada 5 g).

3. Intoxicación por etilenglicol: no indicado.

REACCIONES ADVERSAS

A dosis altas puede provocar ataxia, cefalea, parestesias, convulsiones, parálisis, taquipnea y neuropatía sensitiva.

PIRIDOXINA (VITAMINA B6)

EMBARAZO Y LACTANCIA

Se considera un fármaco seguro durante el embarazo y con mínimo riesgo para la lactancia y el lactante.

OBSERVACIONES

Administrar diluida en SF a concentración ≤ 15 mg/ml, a una velocidad de 0,5-1 g/min.

TRATAMIENTO PACIENTE DÍA (TPD)

5 g = 17 ampollas

DISPONIBILIDAD HOSPITALES

- **Nivel A:** 17 ampollas
- **Nivel B:** 51 ampollas

BIBLIOGRAFÍA

1. Benadon®. Ficha técnica del medicamento. Disponible en la página de la Agencia Española de Medicamentos y productos sanitarios: https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/34348/FT_34348.html. Consultado el 24 agosto 2020.
2. Benadon®. Prospecto del medicamento. A partir de página del laboratorio: <http://consumercare.bayer.es/html/pdf/benadon.pdf>. Consultado el 28 noviembre 2014.
3. Howland MA. Pyridoxine. In: Flomenbaum NE, Goldfrank LR, Hoffman RS, HowlandMA, Lewin NA, Nelson LS. Goldfrank's Toxicologic Emergencies.9th ed. McGraw Hill, New York 2011; 845-8.
4. Nogué Xarau, S. Toxicología clínica. Bases para el diagnóstico y el tratamiento de las intoxicaciones en servicios de urgencias, áreas de vigilancia intensiva y unidades de toxicología. Elsevier España, S.L.U. 2019.