

MENALGIL® NEUROTROPAS 10,000 y 25,000 UI



Solución inyectable

Vía Intramuscular

Cada ampolla de 3 mL contiene:

MENALGIL® NEUROTROPAS 10,000 UI

Solución inyectable

Tiamina clorhidrato (Vitamina B1) 100 mg

Piridoxina clorhidrato (Vitamina B6) . 100 mg

Cianocobalamina (Vitamina B12) 10 mg

MENALGIL® NEUROTROPAS 25,000 UI

Solución inyectable

Tiamina clorhidrato (Vitamina B1) 100 mg

Piridoxina clorhidrato (Vitamina B6) . 100 mg

Cianocobalamina (Vitamina B12) 25 mg

Descripción:

MENALGIL® NEUROTROPAS contiene como principio activo tiamina (B1), piridoxina (B6) y cianocobalamina (B12). Participan en el metabolismo de todas las células del organismo y muestran actividad particularmente importante en la hematopoyesis y en el funcionamiento de las células del sistema nervioso, por lo cual se les ha denominado vitaminas neurotropas.

La tiamina (B1) participa en los diversos procesos de la neurotransmisión. La piridoxina (B6) está involucrada en la gluconeogénesis, en la síntesis de algunos neurotransmisores, en la función del eritrocito y del sistema inmune. La cianocobalamina (B12) es fundamental en la formación de mielina que protege las fibras nerviosas y regula la neurotransmisión. Su deficiencia está relacionada con la anemia megaloblástica y la neuropatía.

Indicaciones:

Prevención y tratamiento de la deficiencia importante de vitaminas B1, B6 y B12 debida a una reducción de la absorción, reducción de la ingesta o aumento de los requerimientos, que podrían causar complicaciones neurológicas. Además, está indicado en polineuritis de origen tóxico, ciática y neuralgia cervicobraquial.

La deficiencia puede estar asociada con síntomas como cansancio no habitual, síntomas neurológicos diversos tales como hormigueo, alteración de las sensaciones (entumecimiento o hipersensibilidad), dolores musculares como de espalda.

Precauciones y advertencias:

La administración de dosis altas de piridoxina se ha relacionado con la presentación de síndromes neuropáticos, los cuales revierten al suspender el tratamiento.

Contiene lidocaína para aumentar la tolerabilidad local en administración intramuscular y en consecuencia, no debe emplearse por vía intravenosa ni en pacientes con historial de hipersensibilidad a la lidocaína.

Contiene alcohol bencílico: no administrar a niños menores de 6 meses.

Embarazo: Contraindicado.

Lactancia: Contraindicado.

Uso en geriatría: Evaluar uso y dosis con el médico.

Uso en niños menores de 18 años: contraindicado.

Efectos secundarios:

Incluyen ardor y dolor en el sitio de la aplicación. Son raras las reacciones de hipersensibilidad.

Se ha reportado la aparición de neuropatía periférica con la administración prolongada de piridoxina.

Otros: trastornos gastrointestinales, deficiencia de ácido fólico, y en los niños hipotonía y distrés respiratorio, además de reacciones cutáneas.

La administración de vitaminas del complejo B para el tratamiento de la anemia megaloblástica puede enmascarar un cuadro de policitemia vera.

Cromaturia (orina roja que se resuelve en 48 horas).

Es importante notificar sospecha de reacciones adversas al medicamento tras su autorización. Ello permite una supervisión continuada de la relación beneficio/riesgo del medicamento. Se invita a los profesionales sanitarios a notificar las sospechas de reacciones adversas.

Interacciones:

MENALGIL® NEUROTROPAS, puede presentar interacción con: levodopa, fenobarbital, fenitoína, primidona, hidralazina, cicloserina y penicilamina, isoniazida, anticonceptivos orales, amiodarona, colchicina, potasio, prednisona, ácido ascórbico, cloranfenicol, alcohol, omeprazol, ranitidina y cimetidina.

Contraindicaciones:

- Hipersensibilidad a los principios activos o a alguno de los excipientes.
- Tratamiento con levodopa.
- Embarazo y lactancia.

Dosis:

Adultos:

La dosis recomendada es de un inyectable, una o dos veces por semana hasta que mejoren los síntomas; después de 3 semanas si es necesario se puede administrar un inyectable al mes.

La dosis y la duración del tratamiento deben ser definidas por el médico en función del estado del paciente.

Sobredosis

Con respecto a la tiamina y cianocobalamina no hay peligro de sobredosificación. Sobre la piridoxina, aunque se ha considerado relativamente como no tóxica, a largo plazo (por ejemplo 2 meses o más) la administración de megadosis de piridoxina (ejemplo: 2g o más diarios) pueden causar neuropatía sensorial o síndromes neuropáticos.

Presentaciones:

Caja conteniendo 1 ampolla inyectable + 1 jeringa descartable + 1 toallita con alcohol.

Condiciones de Almacenamiento:

Consérvese a temperatura inferior a 30 °C en su envase original y protegido de la luz. Mantener fuera del alcance de los niños.

Venta bajo prescripción médica.

Fabricante:

Laboratorios Vizcaíno, S.A. – Guatemala.

Acondicionador secundario y titular:

Latin Farma, S.A. – Guatemala

Fecha de revisión del prospecto: Marzo 2022.