

Belisina® Forte

L-Lisina
Vitaminas B1, B2, B6 y B12
Ciproheptadina

COMPOSICION

Cada 5 mL contienen:

L-Lisina monoclóridato	150 mg
Vitamina B1 (Tiamina clorhidrato)	5 mg
Vitamina B2 (Riboflavina clorhidrato)	3 mg
Vitamina B6 (Piridoxina clorhidrato)	2.5 mg
Vitamina B12 (Cianocobalamina)	7.5 mcg
Ciproheptadina	2 mg
Vehículo (Etilenedinitrilo tetraacetato disodio, Unbitt, Sacarina, Sorbitol, Propilén glicol, Glicerina, Alcohol etílico, Benzoato de sodio, Metilparabeno, Propilparabeno, Esencia maple, Agua desionizada c.s.)	

PROPIEDADES

Constituye una asociación de factores importantes del complejo vitamínico B, las cuales, en cuanto a elementos constitutivos de sistemas enzimáticos, tienen una función reguladora de diversos estados del metabolismo protéico, lipídico y glucídico. Cada componente tiene una importancia biológica específica.

Es un medicamento con la propiedad de estimular el apetito y consecuentemente producir un aumento del peso corporal.

La ganancia de peso y bienestar físico se debe al aumento de apetito originado por las propiedades de los componentes de su fórmula íntegra y el equilibrio de éstas en sus concentraciones.

La importancia de la lisina para el organismo humano, en toda su amplitud, ha sido reconocida y demostrada especialmente en los últimos años. La lisina favorece el crecimiento, mejora la función del hígado y fomenta la síntesis del cuerpo, así como también la formación del esqueleto.

En los países en los que los cereales y las papas constituyen el soporte principal de la alimentación, el cuerpo no recibe suficiente lisina. Los procesos de ebullición pueden ser también la causa de una deficiencia de lisina.

La deficiencia de lisina se manifiesta por una síntesis de proteínas reducida y conduce a una reducción de las actividades enzimáticas en el hígado (colinioxidasa, xantinoxidasa, succinoxidasa) y en el páncreas (amilasa, lipasa, proteasa). Unos síntomas que llaman la atención en el caso de deficiencia de lisina son la reducción del apetito y alteraciones oculares.

La lisina que se encuentra en este producto es capaz de sustituir las deficiencias de lisina dependientes de la alimentación, de mejorar la síntesis de las proteínas y de eliminar la falta de apetito. El efecto de la lisina viene apoyado y completado por las vitaminas del complejo B, las cuales se consideran hoy día como catalizadores bioquímicos del metabolismo. Estas son necesarias para el desenvolvimiento normal del metabolismo de las proteínas, grasas e hidratos de carbono; así como también de la ciproheptadina, que posee una específica acción estimulante del apetito, por medio de la activación del centro del apetito que se localiza en el hipotálamo.

FARMACOCINETICA

Vitamina B1: La absorción a nivel intestinal se realiza por transporte activo sodio – dependiente o por difusión pasiva. La tiamina se almacena en los tejidos hasta saturarse. Se excreta por la orina como derivado pirimidí-nico o en forma inmodificada.

Vitamina B2: Llega fosforilada a nivel intestinal en el curso de la absorción y transportada a los tejidos hasta la saturación. Se elimina casi exclusivamente por vía urinaria.

Vitamina B6: Es fácilmente absorbida a nivel intestinal. En el hígado se forma el ácido 4-piridóxico, que es el principal producto de excreción. El deriva de la acción de la aldehidooxidasa hepática sobre el piridoxal, sustancia en la cual se transforma la piridoxina en el organismo.

Vitamina B12: Administrada por vía oral, la cianocobalamina es absorbida en parte por simple difusión a través de la mucosa intestinal, luego de estar ligada al factor intrínseco glicoproteína de peso molecular 60,000. La vitamina B12 se liga a las globulinas plasmáticas, es transportada a los tejidos y al hígado. Se elimina en pequeña porción a través de la bilis y en su mayoría por vía renal.

Ciproheptadina: Es absorbida rápidamente y de manera completa en el tubo digestivo. Es metabolizada en el hígado por hidroxilación. Alcanza niveles sanguíneos en una hora, los cuales disminuyen paulatinamente hasta cero en un lapso de seis horas.

INFORMACION CLINICA

INDICACIONES

Está indicada en estados de debilidad y falta de apetito.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad a alguno de los componentes del producto.
Contraindicado en menores de 18 años.

JARABE

ESTIMULANTE DEL APETITO

EFFECTOS INDESEABLES

Puede producir somnolencia durante los primeros días de tratamiento, que cede espontáneamente después de suspender su administración.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Cualquier coloración amarillo de la orina después de haber administrado carece de importancia ya que esto es propio de la vitamina B2.

Como produce somnolencia debe tenerse precaución en el manejo de vehículos o maquinarias.

USO EN EMBARAZO Y LACTANCIA

No se use durante el embarazo ni en la lactancia.

INTERACCIONES

No se han descrito interacciones de significado clínico, con este producto a excepción de la vitamina B6 que aumenta la descarboxilación periférica de la levodopa y reduce su efectividad para el tratamiento del mal de Parkinson.

Además el uso prolongado de penicilina puede provocar deficiencia de vitamina B6. La cicloserina y la hidralazina son antagonistas de la vitamina B6 y su administración reduce los efectos colaterales neurológicos asociados con el uso de estos compuestos.

No debe administrarse concomitantemente con medicamentos depresores del SNC, ácido valproico.

La B12 asociada a biguanidas disminuye su absorción, asociada a neomicina o colchicina se produce malabsorción.

SOBREDOSIS

No se ha descrito hasta el momento ningún caso de sobredosis. En caso de que suceda, los síntomas a presentarse son: náuseas, vómitos y ligera acción laxante. Se procederá a lavado gástrico. Si aparecieran síntomas de hipersensibilidad, usar antihistamínicos y medidas de soporte.

USO Y DOSIS

Administrar 2 - 3 veces al día antes de las comidas.

Adultos: 10 mL.

JARABE LIBRE DE AZUCAR Y COLORANTE.

Para suministrar el jarabe utilizar la copa dosificadora graduada, colocada sobre la tapa del envase.

VIA DE ADMINISTRACION

Oral.

Antes de consumir este o cualquier otro medicamento, debe siempre consultar a su médico.

En caso de un marcado efecto secundario, sea este por sobredosis o reacción particular, acuda inmediatamente a su médico.

INFORMACION FARMACEUTICA

DURACION DE ESTABILIDAD

Verificar fecha de vencimiento señalada en el envase.

PRECAUCIONES ESPECIALES PARA SU CONSERVACION

Conservar a una temperatura menor o igual a los 30°C, proteger de la luz.

PRESENTACION

Caja conteniendo 1 frasco de 120 mL y copa dosificadora.

Caja conteniendo 1 frasco de 200 mL y copa dosificadora.

Registro Industrial No. 14109

Registro Sanitario No. PRS-ME-2019-0412

Venta por receta médica.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Fabricado por Ethical Pharmaceutical, S.R.L.
de República Dominicana.

Ethical

PI000734

Doc. No.: YDP4585

Rev.: B

Aprob. por: Gte. Desarrollo de Productos / Gte. Mercadeo