



Benerva[®] 300 mg

comprimidos recubiertos con película

Vitamina B₁

Composición

El principio activo de Benerva comprimidos recubiertos con película es la tiamina (DCI) (=vitamina B₁) en forma de hidrocioruro. Cada comprimido de Benerva contiene 300 mg de vitamina B₁.

Excipientes: talco, estearato de magnesio, povidona, macrogol 6000, copolímero de ácido metacrílico y acrilato de etilo (1:1) dispersión al 30%, carmelosa sódica.

Propiedades

La vitamina B₁ ocupa una posición clave en el metabolismo fermentativo de los hidratos de carbono, grasas y proteínas. También es indispensable en los mecanismos nerviosos y musculares por su intervención en diversas etapas de las fases energéticas y hormonales de la función neuromuscular. Una vez absorbida la vitamina B₁ se transforma en pirofosfato de tiamina (cocarboxilasa), que es su forma activa. El tiempo de semi-eliminación de la tiamina es de 10 a 20 días. Se excreta en forma de metabolitos, principalmente por la orina, donde existe también una pequeña proporción de tiamina inalterada.

Las necesidades de vitamina B₁ están en función del aporte de hidratos de carbono, debiendo aumentarse la tiamina en casos de alimentación rica en carbohidratos.

Indicaciones

Medicina interna: Formas de síndrome beribérico, Trastornos cardiovasculares asociados a una hipovitaminosis B₁.

Neurología: Neuritis y polineuritis diversas, Zona parálisis post-infecciosas o post-poliomelíticas, Ciática, lumbago, neuralgias intercostales, neuropatías diabéticas, Neuritis óptica, parálisis faciales, Enfermedad de Wernicke.

Ginecología y Obstetricia: Neuritis y calambres durante el embarazo. La vitamina B₁ es administrada a dosis elevadas por vía bucal -300 a 1.200 mg día- por su acción analgésica neurotrófica y tónica en reumatología y en neurología y en los estados de debilidad. Igualmente en perturbaciones funcionales cardíacas de etiología indeterminada, sobre todo si son refractarias a la digital y alcoholismo crónico.

Posología y normas de administración

Terapéutica: 300 mg (1 comprimido) cada 24 horas. En casos graves de 600 a 1200 mg (2-4 comprimidos recubiertos con película de Benerva) por día durante una o dos

semanas, seguidos de 300 mg por día durante varias semanas. En cardiomiopatías y enf. de Wernicke se usarán también dosis de 300 mg diarios. Los comprimidos recubiertos con película de Benerva permiten una terapéutica intensiva y bien tolerada.

Ingerir los comprimidos recubiertos con película con un poco de líquido, sin masticar ni disolverlos.

Contraindicaciones

No se han descrito.

Efectos secundarios

En raras ocasiones la tiamina por vía oral puede dar lugar a náuseas y prurito.

Incompatibilidades

No se han descrito.

Intoxicación y su tratamiento

No se conocen casos hasta el momento de intoxicación con tiamina por vía oral.

En caso de sobredosis o ingestión accidental, consultar al Servicio de Información Toxicológica. Teléfono 91 562 04 20.

Presentación

Comprimidos recubiertos con película de 300 mg.

Envase de 20.

Otras presentaciones

Ampollas con 100 mg.

Envase de 10.

Importante para la mujer

Si está usted embarazada o cree que pudiera estarlo, consulte a su médico antes de tomar este medicamento. El consumo de medicamentos durante el embarazo puede ser peligroso para el embrión o el feto y debe ser vigilado por su médico.

LOS MEDICAMENTOS DEBEN MANTENERSE FUERA DEL ALCANCE Y DE LA VISTA DE LOS NIÑOS.

Sin receta médica.

TITULAR

QUÍMICA FARMACÉUTICA BAYER, S.A.

Pau Claris, 196

08037 Barcelona

Bayer

Benerva® 100mg/ml

solución inyectable



Hidrocloruro de Tiamina

Composición

El principio activo de Benerva 100 mg / ml solución inyectable es hidrocloruro de tiamina (DCI) (=vitamina B1). Cada ampolla de 1 ml contiene 100 mg del principio activo. Excipientes: Glicerol (E-422), dihidrogenofosfato de sodio dihidrato, hidrogenocarbonato de sodio, fenol, agua para preparaciones inyectables.

Propiedades

La vitamina B1 ejerce una influencia reguladora sobre el metabolismo, principalmente de los glúcidos, como constituyente de fermentos. Posee también una acción neurotrópa, analgésica y desintoxicante.

El tiempo de semi-eliminación de la tiamina en el organismo es de 10 a 20 días. Se excreta en forma de metabolitos, principalmente por la orina, donde también existe una pequeña proporción de tiamina inalterada. La tasa normal en sangre de vitamina B1 es de 2 a 4 mcg por 100 ml.

Indicaciones

Beriberi, sub-beriberi. Síndrome de «debilidad-lasitud» debido a una carencia de vitamina B1. Enfermedades tropicales, particularmente las que se acompañan de fiebre y diarrea y complicadas con hipovitaminosis B1: malaria, sprue, etc.

Posología y normas de administración

Benerva 100 mg / ml, solución inyectable está reservada a los casos con deficiente absorción intestinal, así como también para el tratamiento inicial de las deficiencias agudas acompañadas de polineuritis, trastornos mentales y cardíacos, en particular en el alcoholismo crónico, enfermedad de Wernicke, cardiomiopatías, etc.: 100-200 mg al día, por vía intramuscular.

Los tratamientos se proseguirán luego por vía oral (comprimidos).

Contraindicaciones

Casos de hipersensibilidad conocida a la tiamina.

Efectos secundarios

En raros casos, especialmente en los que existe hipersensibilidad no conocida a la vitamina B1, pueden aparecer, tras la inyección intravenosa y a veces intramuscular, síntomas de choque anafiláctico (prurito, mareo, disnea, hipotensión, incontinencias, etc.), que requerirán la administración de glucocorticoides solubles, antihistamínicos o aminas presoras. Por ello es preferible, siempre que sea posible, recurrir a la vía oral. En cualquier caso, la vía intravenosa debe emplearse muy lentamente y sólo en enfermos hospitalizados.

Incompatibilidades

No debe asociarse en la misma jeringa con penicilina, fenilbutazona o propifenazona, por formarse precipitados.

Intoxicación y su tratamiento

Véase lo dicho en «Efectos secundarios». En caso de sobredosis o ingestión accidental, consultar al Servicio de Información Toxicológica, Teléfono 91 562 04 20.

Conservación

Protéjase del calor.

Presentación

Ampollas con 100 mg Envase de 6.

Existe además otra presentación:

Comprimidos recubiertos con película con 300 mg Envase de 20.

LOS MEDICAMENTOS DEBEN MANTENERSE FUERA DEL ALCANCE Y DE LA VISTA DE LOS NIÑOS. Con receta médica.

TITULAR

QUÍMICA FARMACÉUTICA BAYER, S.A.

Pau Claris, 196

08037 Barcelona

FABRICANTE CENEXI

Rue Marcel et Jacques Gaucher, 52

F-94120 FONTENAY SOUS BOIS (Francia) 28024348

Bayer

