

ROJAMIN 1000®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rojamin 1000 es una solución inyectable de vitamina B12 o cianocobalamina, vitamina hidrosoluble que participa en el metabolismo de las proteínas y ayuda en la formación de glóbulos rojos y el mantenimiento del SNC. Está indicada en pacientes que presentan problemas gastrointestinales que dificultan la absorción de esta vitamina.

COMPOSICIÓN

Rojamín 1000 contiene 1000 mcg de cianocobalamina (vitamina B12)

FARMACODINÁMICA

LA CIANOCOBALAMINA (vitamina B12) es una vitamina hidrosoluble, esencial para la eritropoyesis normal y para la integridad del sistema nervioso. Se encuentra de forma natural, distribuida en una variedad de alimentos de origen animal; los alimentos vegetales no contienen esta vitamina. Se recomienda el consumo diario de aproximadamente 2 mcg de cianocobalamina.

INDICACIONES Y USO

Anemias macrocíticas y megaloblásticas. Anemia perniciosa con o sin síntomas neurológicos. Neuritis de origen diabético, neuralgia del trigémino, neuritis intercostal, ciática, polineuritis alcohólica y carencial, esprue tropical, esprue no tropical, ileítis regional, gastrectomía.

ADMINISTRACIÓN Y DOSIS RECOMENDADAS

Cuadros anémicos: dosis inicial, Rojamín 1000 administrar 1 ampolla diaria durante una semana. Dosis de mantenimiento de 500 – 1000 mcg 2 veces al mes.

Cuadros neurológicos: dosis inicial, Rojamín 1000 administrar entre 500 – 1000 mcg diarios, hasta obtener mejoría. Dosis de mantenimiento de 1000 mcg por semana, si es necesario.

MODO DE ADMINISTRACIÓN

La vía de administración es por vía intramuscular.

FARMACOCINÉTICA

La mayor parte de las vitaminas del Complejo B se absorben a nivel intestinal, mediante sistemas de transporte específicos; se distribuyen por los tejidos en forma amplia, pero el almacenamiento de estas vitaminas es mínimo, se metabolizan en el hígado y son eliminadas por vía renal.

La cianocobalamina o vitamina B12 se absorbe a nivel de íleon terminal, requiere para su absorción la

presencia de factor intrínseco, sintetizado a nivel de la mucosa gástrica y se almacena en el hígado en cantidades considerables, por lo que sus requerimientos son mínimos. Las reservas de esta vitamina alcanzan para 5 o 6 años y se elimina por las heces y por la orina.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad a cualquiera de los principios activos de la fórmula

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Para vitamina B12, hay que tener cuidado en pacientes con mielosupresión, uremia, infecciones, deficiencia de hierro, deficiencia de ácido fólico o policitemia.

Evitar dosis altas y por tiempo prolongado.

Embarazo: usar de acuerdo al criterio del médico.

Lactancia: usar de acuerdo al criterio del médico.

Pediatría: usar de acuerdo al criterio del médico.

Geriatría: usar de acuerdo al criterio del médico.

Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas: los pacientes que están recibiendo este medicamento no tienen restricciones para conducir vehículos o trabajar con maquinaria pesada.

INTERACCIONES

El cloranfenicol disminuye la respuesta hematológica de la cianocobalamina. La vitamina C puede inactivar la vitamina B12 y se recomienda no administrarlas conjuntamente.

EFFECTOS INDESEABLES

Pueden presentarse reacciones de hipersensibilidad en personas hipersensibles a la cianocobalamina. Puede presentarse dolor en el sitio de inyección.

VIDA ÚTIL: 48 meses

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Almacenar a temperatura menor a 30 °C, protegido de la luz y la humedad.

Todo medicamento debe conservarse fuera del alcance de los niños.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

ROJAMIN 1000 inyectable, ampolla de 1 ml con 1000 mcg de cianocobalamina, caja por 10 ampollas.



Ampollas 1000 mcg de cianocobalamina



NUUESTRA EXPERIENCIA ES VIDA

ROJAMIN HIERRO JARABE®



Frasco por 120 ml



NUUESTRA EXPERIENCIA ES VIDA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rojamin Hierro jarabe es una preparación que contiene varias vitaminas del complejo B, muy importantes para mantener un metabolismo celular adecuado de los diferentes nutrientes, como: azúcares, grasas y proteínas. Asimismo, contiene hierro, mineral importante para la formación de hemoglobina en los glóbulos rojos.

COMPOSICIÓN

Cada 5 ml de jarabe de Rojamin Hierro contiene:

Hierro citrato amoniacal (equivalente a hierro elemental)	83,3 mg
Vitamina B1(tiamina, clorhidrato)	5 mg
Vitamina B2 (riboflavina, sodio fosfato)	2 mg
Vitamina B6 (piridoxina, clorhidrato)	0,5 mg
Vitamina B12 (cianocobalamina)	33,3 mcg
Niacinamida (nicotinamida)	10 mg
Pantotenato de sodio	5 mg

FARMACODINÁMICA

EL HIERRO participa en los procesos de respiración celular y es un componente de la hemoglobina.

LA TIAMINA (vitamina B1) interviene en los procesos enzimáticos relacionados con el metabolismo de los carbohidratos y es indispensable para mantener la integridad funcional del sistema nervioso, cardiovascular y digestivo.

LA RIBOFLAVINA (vitamina B2) es un constituyente de varios sistemas enzimáticos (flavoproteínas) que intervienen en el metabolismo intermediario; forma parte de la Acetil coenzima A deshidrogenasa que interviene en la oxidación de los ácidos grasos de bajo peso molecular.

LA PIRIDOXINA (vitamina B6) interviene en el transporte de los aminoácidos al interior de las células. Estimula la actividad fagocitaria de los glóbulos blancos. Es un regulador de la actividad neuronal.

LA CIANOCOBALAMINA (vitamina B12) es esencial para la eritropoyesis normal y para la integridad del sistema nervioso.

LA NIACINAMIDA es necesaria para la integridad funcional de la piel, mucosa digestiva y sistema nervioso central. Evita la pelagra.

EL ACIDO PANTOTÉNICO desempeña importante papel

en la síntesis de grasas.

INDICACIONES Y USO

Avitaminosis y desnutrición. Hematopoyético. Anemias macrocíticas hipercrómicas. Estimulante del apetito y del crecimiento. Trastornos carenciales del alcoholismo crónico. Embarazo y lactancia.

ADMINISTRACIÓN Y DOSIS RECOMENDADAS

Adultos. 5 – 10 ml 3 veces/día.

Niños de 4 a 12 años. 5 ml 3 veces/día.

Menores de 4 años. 2.5 ml 3 veces/día.

MODO DE ADMINISTRACIÓN

La vía de administración es por vía oral.

FARMACOCINÉTICA

La mayor parte de las vitaminas del Complejo B se absorben a nivel intestinal, mediante sistemas de transporte específicos; se distribuyen por los tejidos en forma amplia, pero el almacenamiento de estas vitaminas es mínimo, se metabolizan en el hígado y son eliminadas por vía renal.

La cianocobalamina o vitamina B12 se absorbe a nivel de íleon terminal, requiere para su absorción la presencia de factor intrínseco, sintetizado a nivel de la mucosa gástrica y se almacena en el hígado en cantidades considerables, por lo que sus requerimientos son mínimos. Las reservas de esta vitamina alcanzan para 5 o 6 años y se elimina por las heces y por la orina.

El hierro inorgánico por acción del ácido clorhídrico del estómago, pasa a la forma reducida, el hierro ferroso (Fe²⁺), que es la forma en la cual puede atravesar la membrana de la mucosa intestinal; la absorción es más eficiente a nivel de duodeno y parte alta del yeyuno; una vez que el hierro ingresa al citoplasma de las células, nuevamente es convertido en hierro férrico. El hierro no absorbido es eliminado por las heces.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad a cualquiera de los principios activos de la fórmula

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Para vitamina B1, en el embarazo se deben evitar dosis mayores a requerimiento diario.

Para vitamina B12, hay que tener cuidado en pacientes con mielosupresión, uremia, infecciones, deficiencia de hierro, deficiencia de ácido fólico o policitemia.

Evitar dosis altas y por tiempo prolongado.

Embarazo: usar con precaución por el contenido de hierro. No exceder la dosis recomendada.

Lactancia: usar con precaución por el contenido de hierro. No exceder la dosis recomendada.

Pediatría: usar en la dosis recomendada

Geriatría: usar con precaución.

Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas: los pacientes que están recibiendo este medicamento no tienen restricciones para conducir vehículos o trabajar con maquinaria pesada.

INTERACCIONES

El hierro puede interactuar con otros medicamentos, como: antiácidos, tetraciclina, suplementos de calcio, levodopa, metildopa, fluorquinolonas, disminuyendo su absorción.

EFFECTOS INDESEABLES

Debido a la presencia de hierro se puede presentar náusea, dolor epigástrico, estreñimiento o diarrea.

VIDA ÚTIL: 24 meses

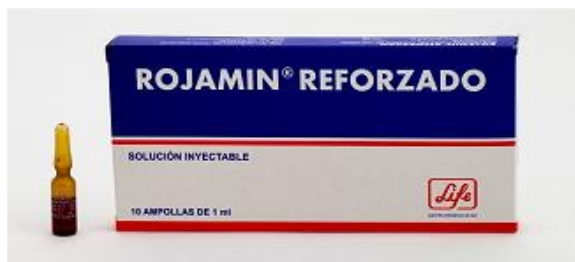
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Almacenar a temperatura menor a 30 °C, protegido de la luz y la humedad.

Todo medicamento debe conservarse fuera del alcance de los niños.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

ROJAMIN HIERRO JARABE frasco por 120 ml

ROJAMIN REFORZADO®



Ampollas 100 mg de tiamina y
1000 mcg de cianocobalamina



NUUESTRA EXPERIENCIA ES VIDA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rojamín Reforzado es una solución inyectable de vitaminas B1 o tiamina y B12 o cianocobalamina, vitaminas hidrosolubles que participan en el metabolismo de los hidratos de carbono, grasas y proteínas y ayudan en el mantenimiento del SNC y sistema nervioso periférico. Además, la vitamina B12 participa en la formación de glóbulos rojos. Está indicado en pacientes que presentan carencia de estas vitaminas.

COMPOSICIÓN

Cada ampolla de 1 ml contiene: 100 mg de tiamina (vitamina B1) y 1000 mcg de cianocobalamina (vitamina B12).

FARMACODINÁMICA

LA TIAMINA (vitamina B1) en forma de difosfato de tiamina interviene en los procesos enzimáticos relacionados con el metabolismo de los carbohidratos y es indispensable para mantener la integridad funcional del sistema nervioso, cardiovascular y digestivo.

LA CIANOCOBALAMINA (vitamina B12) es una vitamina hidrosoluble, esencial para la eritropoyesis normal y para la integridad del sistema nervioso. Se encuentra de forma natural, distribuida en una variedad de alimentos de origen animal; los alimentos vegetales no contienen esta vitamina. Se recomienda el consumo diario de aproximadamente 2 mcg de cianocobalamina.

INDICACIONES Y USO

Prevención de la deficiencia de tiamina en individuos sujetos a nutrición parenteral, tratamiento de beriberi, tratamiento del Síndrome de Wernicke/Korsakoff.

Anemias macrocíticas y megaloblásticas. Anemia perniciosa con o sin síntomas neurológicos. Neuritis de origen diabético, neuralgia del trigémino, neuritis intercostal, ciática, polineuritis alcohólica y carencial, esprue tropical, esprue no tropical, ileitis regional, gastrectomía.

ADMINISTRACIÓN Y DOSIS RECOMENDADAS

Rojamín Reforzado 1 - 2 ampollas diarias. Dosis de mantenimiento: Rojamín reforzado 1 ampolla cada 48 horas y luego 1 ampolla dos veces por semana.

MODO DE ADMINISTRACIÓN

La vía de administración es por vía intramuscular.

FARMACOCINÉTICA

La mayor parte de las vitaminas del Complejo B se absorben a nivel intestinal, mediante sistemas de

INFORMACIÓN PARA PRESCRIBIR

transporte específicos; se distribuyen por los tejidos en forma amplia, pero el almacenamiento de estas vitaminas es mínimo, se metabolizan en el hígado y son eliminadas por vía renal.

Después de la administración intramuscular, la tiamina se absorbe rápidamente y se distribuye por todo el organismo; se excreta en pequeñas cantidades por la leche materna.

La cianocobalamina o vitamina B12 se absorbe a nivel de íleon terminal, requiere para su absorción la presencia de factor intrínseco, sintetizado a nivel de la mucosa gástrica y se almacena en el hígado en cantidades considerables, por lo que sus requerimientos son mínimos. Las reservas de esta vitamina alcanzan para 5 o 6 años y se elimina por las heces y por la orina.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad a cualquiera de los principios activos de la fórmula

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Para vitamina B12, hay que tener cuidado en pacientes con mielosupresión, uremia, infecciones, deficiencia de hierro, deficiencia de ácido fólico o policitemia.

Evitar dosis altas y por tiempo prolongado.

Embarazo: usar de acuerdo al criterio del médico.

Lactancia: usar de acuerdo al criterio del médico.

Pediatría: usar de acuerdo al criterio del médico.

Geriatría: usar de acuerdo al criterio del médico.

Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas: los pacientes que están recibiendo este medicamento no tienen restricciones para conducir vehículos o trabajar con maquinaria pesada.

INTERACCIONES

No se han descrito interacciones clínicamente significativas, cuando se administra tiamina con otros fármacos.

El cloranfenicol disminuye la respuesta hematológica de la cianocobalamina. La vitamina C puede inactivar la vitamina B12 y se recomienda no administrarla conjuntamente.

EFFECTOS INDESEABLES

La tiamina prácticamente está desprovista de reacciones adversas, raramente se ha descrito reacciones de hipersensibilidad a esta vitamina, especialmente cuando

se administra por vía endovenosa.

Pueden presentarse reacciones de hipersensibilidad en personas hipersensibles a la cianocobalamina. Puede presentarse dolor en el sitio de inyección.

VIDA ÚTIL: 24 meses

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Almacenar a temperatura menor a 30 °C, protegido de la luz y la humedad.

Todo medicamento debe conservarse fuera del alcance de los niños.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

ROJAMIN Reforzado inyectable, ampolla de 1 ml con 100 mg de tiamina y 1000 mcg de cianocobalamina, caja por 10 ampollas