

Oraferrol B12

**HIERRO + VITAMINA B12 + VITAMINA B1
NICOTINAMIDA
ANTI-ANEMICO - HEMATOPOYETICO
TONICO RECONSTITUYENTE
ESTIMULANTE DEL APETITO
JARABE - V.A.: ORAL**

FORMULA

Cada 100 mL contiene:

Citrato de hierro amoniacal.....	5.000 mg
Sulfato de Cobre.....	50 mg
Vitamina B1.....	1,5 mg
Nicotinamida.....	10 mg
Acido Fólico.....	5 mg
Vitamina B12.....	50 mcg
Excipientes c.s.p.....	100 mL

PROPIEDADES

ORAFERROL B12 es una asociación de hierro con vitaminas esenciales de reconocida importancia para el tratamiento de las deficiencias hemáticas y nutritivas en todas las edades. Los síntomas de deficiencias de vitamina B12 y de hierro se presenta en repetidas ocasiones como deficiencias leves llamadas "Sub Clásicas" más difíciles de reconocer y que ceden rápidamente con la administración de Oraferrol B12.

INDICACIONES

Está indicado en estados anémicos en general como ser: Anemias ferropénicas, anemias carenciales, anemias parasitarias, anemia del embarazo, debilidad general, agotamiento físico e intelectual. Lactancia, y en todos aquellos pacientes en los que estén aumentadas la demanda y el consumo de hierro y vitamina B12 en las etapas de crecimiento, dietas carenciales, etc.

CONTRAINDICACIONES

Está contraindicado en pacientes con hipersensibilidad a algunos de sus componentes.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

El hierro forma quelatos con las tetraciclinas, disminuyendo la absorción de ambas.

La absorción de hierro es menor en presencia de penicilinas y antiácidos.

REACCIONES ADVERSAS; EFECTOS COLATERALES

Los preparados con hierros pueden presentar cuadros de molestias epigástricas, pirosis, náuseas, vómitos y diarreas, otras veces ocasiona constipación, estos efectos pueden mejorar disminuyendo la dosis o administrando después de las comidas.

MECANISMO DE ACCION Y FARMACOCINETICA

El Hierro se absorbe en forma ferrosa y a nivel de las células de la mucosa pasa a forma férrica, transformándose en ferritina, el intestino delgado regula la absorción y previene la entrada de gran cantidad de hierro al torrente sanguíneo. Desde el plasma sanguíneo, el hierro pasa a la médula ósea para formar hemoglobina y a otros órganos donde se almacena. Se elimina por las heces.

La Vitamina B1, desempeña un papel fundamental en el metabolismo de los hidratos de carbono. Se absorbe en el tracto gastrointestinal (en el duodeno). Se metaboliza en el hígado y se elimina por vía renal.

La Vitamina B12, actúa como coenzima en varias funciones metabólicas, incluido en el metabolismo de las grasas, carbohidratos y síntesis de nucleoproteínas, hematopoyesis y mielina. La absorción se produce en la mitad inferior del íleon. Para la misma es necesario el factor intrínseco T. Su unión a las proteínas es alta. Se metaboliza en el hígado y se elimina por vía biliar.

El Acido Fólico, después de su conversión en ácido tetrahidrofólico, es necesario para la eritropoyesis normal y para la síntesis de nucleoproteínas. Se absorbe en el tracto intestinal, se elimina por vía renal y también por hemodilisis.

El Sulfato de Cobre como componente de la formulación hace posible la mejor absorción del citrato de hierro amoniacal. Se metaboliza por vía hepática y se elimina por vía renal.

La Nicotinamida o Vitamina B3 es necesaria para el metabolismo lipídico, la respiración tisular y la glucogenólisis, se absorbe con facilidad en el tracto gastrointestinal, su vida media es de 45 minutos, se metaboliza en el hígado y se elimina por vía renal.

PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES DE USO

Su uso está contraindicado en los cuadros de hemocromatosis y en las anemias no ferropénicas. Debe administrarse con sumo cuidado en pacientes con colitis ulcerosa, ulcera gastroduodenal y carcinoma gástrico.

Se deberá evitar la administración de hierro por vía oral y parenteral simultáneamente, como también durante el tratamiento de antibiótico con tetraciclinas. Las vitaminas no deben utilizarse como sustituto de una dieta variada y equilibrada.

POSOLOGIA Y MODO DE USO

Según prescripción médica:

Se recomienda para tratamiento de las anemias nutricionales, parasitarias y como profilaxis de las anemias ferropénicas las siguientes dosis:

Adultos: 10 mL a 20 mL, 2 a 3 veces al día.

Niños de 4 a 12 años: 5 mL a 10 mL, 2 a 3 veces al día.

Niños Menores de 4 años: 2,5 mL a 5 mL, 3 veces al día.

Para agotamiento físico, intelectual se recomienda:

Jóvenes y Adultos: 10 mL, 2 a 3 veces al día.

Niños en etapa de crecimiento: 5 mL, 2 a 3 veces al día.

SOBREDOSIS

En caso de sobredosis o intoxicación, llamar al Centro de Toxicología de Emergencias Médicas. Teléfono: 220.418/9.

PRESENTACIONES

Cajas conteniendo frascos x 120 mL y 240 mL.

Venta autorizada por la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria del M.S.P. y B.S. Certif. N° 12970-02-EF

Conservar a temperatura inferior a 30°C.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Regente: Q. F. Lina Laratro - Reg. N° 2337

Venta bajo receta

Industria Paraguaya

Guayaki®



Elaborado por **GUAYAKI S.A.**
División Salud Humana



Ofic. Administ.: Av. Brasilia N° 1895

Tel.: 291-339

Planta Industrial: Futsal 88 N° 2416

Tel.: 290-822

Asunción - Paraguay