

# Hierro aminoquelado + ácido fólico, tableta, 30 mg + 250-300 mcg

Nivel de prescripción:
1
Código institucional:
599
Principio Activo:
Hierro aminoquelado + ácido fólico. (World Health Organization, 2024)
Forma farmacéutica:
Tableta.
Concentración:
30 mg + 250-300 mcg.
Código ATC:
B03AD01. (World Health Organization, 2024)
Dosis Diaria Definida:
No aplica. (World Health Organization, 2024)
Dosis:
Niños mayores de 6 años y adultos: 1 tableta cada 24 horas, por 6 a 8 semanas
(UNINUTRA, Sociedad Anónima, 2020) (Unipharm (International), S. A., 2024)
Vía de administración:

## Indicaciones de uso:

Oral.

Profilaxis y tratamiento de anemia ferropénica y deficiencia de ácido fólico, en infantes, niños, adolescentes, adultos, mujeres embarazadas y adultos mayores. (UNINUTRA, Sociedad Anónima, 2020)



#### Reacciones adversas:

Frecuentes: dolor abdominal, acidez de estómago, náuseas, vómitos, estreñimiento o diarrea, heces de coloración oscura.

Raras: Reacciones alérgicas, específicamente broncospasmo, eritema, erupción cutánea y prurito.

Frecuencia no conocida: úlceras en la boca, lesiones esofágicas o necrosis bronquial, por administración inadecuada. Reacción anafiláctica. (UNINUTRA, Sociedad Anónima, 2020) (Unipharm (International), S. A., 2024)

#### Precauciones de uso:

Una vez alcanzados los niveles de ferritina sérica de 20 µg/L o más, se recomienda continuar el tratamiento con dosis de mantenimiento. Evitar su administración por más de 6 meses, excepto en pacientes con sangrado continuo, menorragia o embarazos repetidos. Una ingesta masiva puede causar en intoxicación.

Los preparados líquidos que contienen sales de hierro deben tomarse a través de una pajita para prevenir el oscurecimiento de los dientes.

Precaución en pacientes con almacenamiento de hierro enfermedades de absorción de hierro tales como enfermedad inflamatoria de intestino, estenosis intestinal y divertículos.

El ácido fólico puede oscurecer el diagnóstico de anemia perniciosa. (UNINUTRA, Sociedad Anónima, 2020) (Unipharm (International), S. A., 2024)

#### Contraindicaciones:

Hipersensibilidad a los principios activos o a alguno de los excipientes. Sobrecarga de hierro (ej. hemocromatosis, hemosiderosis). Pacientes sometidos a transfusiones sanguíneas repetidas. Terapia concomitante parenteral u oral. Anemia megaloblástica por déficit de vitamina B12. En casos de anemia perniciosa, úlcera duodenal, carcinoma del estómago, o colitis ulcerosa. (UNINUTRA, Sociedad Anónima, 2020) (Unipharm (International), S. A., 2024)



#### Interacciones:

Tetraciclinas, quinolonas, tiroxina, penicilamina, antiácidos, cloranfenicol, ácido ascórbico, fenitoína, metildopa, alimentos como: té, café, leche, cereales, suplementos de calcio. Medicamentos que contengan bicarbonato, carbonatos, oxalatos o fosfatos. (UNINUTRA, Sociedad Anónima, 2020) (Unipharm (International), S. A., 2024)

# Embarazo y lactancia:

#### Embarazo:

No existen datos disponibles. No se ha notificado algún tipo de reacción con el uso de hierro aminoquelado.

#### Lactancia:

No se tienen datos disponibles sobre el hierro. El ácido fólico es excretado en la leche materna, sin embargo, es compatible con la lactancia. (UNINUTRA, Sociedad Anónima, 2020) (Unipharm (International), S. A., 2024)

## Referencias bibliográficas:

- Comisión Terapéutica Central / Dirección Terapéutica Central. (Octubre de 2021).

  Instituto Guatemalteco de Seguridad Social. Recuperado Febrero de 2024, de Hierro aminoquelado + ácido fólico, tableta 30 mg + 250-300 mcg: https://www.igssgt.org/wp-content/uploads/2022/02/LISTADO-DE-MEDICAMENTOS-APROBADO-2021-JD.pdf
- UNINUTRA, Sociedad Anónima. (20 de Agosto de 2020). Dirección Nacional de Medicamentos. Recuperado Febrero de 2024, de Hierro aminoquelado + ácido fólico (intrafer tabletas recubiertas): https://expedientes.medicamentos.gob.sv/productos/buscarProducto
- Unipharm (International), S. A. (2024). PLM Latinoamérica. Recuperado Febrero de 2024, de Hierro aminoquelado + ácido fólico (tableta 30 mg-250mcg): https://www.medicamentosplm.com/cad/Home/productos/intrafer\_gotas/252 7/101/46398/74



World Health Organization. (26 de Enero de 2024). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado Febrero de 2024, de Hierro aminoquelado más ácido fólico: https://atcddd.fhi.no/atc\_ddd\_index/?code=B03AD01