

Ferrosul® Folic

Sulfato Ferroso +
Ácido Fólico

Capletas



COMPOSICIÓN:

Cada capleta contiene:

Sulfato ferroso Heptahidratado.....	300 mg
Ácido fólico.....	5 mg
Excipientes, c.s.p.....	1 capleta

DESCRIPCIÓN:

Ferrosul® Folic es un medicamento que contiene hierro bivalente y ácido fólico, dos factores antianémicos esenciales en las fases secuenciales de la hematopoyesis.

INDICACIONES:

Ferrosul® Folic está indicado en la prevención y en el tratamiento de los estados carenciales de hierro y ácido fólico: anemia megaloblástica del embarazo por deficiencia de ácido fólico, anemia hipocrómica del embarazo, anemia hipocrómica por hiponutrición durante la infancia, como complemento de la terapia con vitamina B12 en la anemia perniciosa. Estados fisiológicos de mayor demanda como el crecimiento, embarazo, lactancia y puerperio.

FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA:

El hierro es un componente esencial en la formación de la hemoglobina, siendo necesario en cantidades adecuadas para la eritropoyesis normal y la consecuente capacidad de transporte de oxígeno de la sangre. El ácido fólico es necesario para la eritropoyesis normal, la síntesis de purinas y timidilato, la conversión de serina en glicina, la conversión de homocisteína en metionina y la síntesis de purinas. Administrado por vía oral, el hierro soluble y el ácido fólico se absorbe principalmente en el intestino delgado, particularmente en el duodeno y en el yeyuno proximal. De acuerdo a las indicaciones posológicas recomendadas poco antes o durante las comidas, la absorción de hierro, medida sobre la base de los niveles séricos de hierro, es más elevada que con una liberación del hierro no prolongada, es decir sin mucoproteosa. La absorción de hierro esta estrechamente correlacionada con el grado de siredopenia. Para valores bajos de hemoglobina y un escaso llenado de las reservas de hierro, es la más elevada y disminuye a medida que estos parámetros vuelven a la normalidad. No puede superar la capacidad máxima de transporte de las proteínas de transporte, inclusive si se administran dosis elevadas de hierro; esta capacidad puede ser limitada por la administración prolongada de ciertos alimentos y medicamentos. En la sangre, los iones férricos se unen en la transferrina y son transportados a su sitio de utilización. En el hígado, el bazo y la médula ósea, el hierro se almacena en forma de ferritina. Solo una pequeña parte del hierro liberado por la degradación de la hemoglobina (20 a 30 mg por día) se excreta (1-2 mg por día, esencialmente por las heces). La mayor parte es reutilizada por el organismo, principalmente para la síntesis de la hemoglobina. El hierro y el ácido atraviesan la barrera placentaria y pasan en cantidades bajas a la leche materna.

REACCIONES ADVERSAS:

A igual que todos los medicamentos, este medicamento puede producir efectos adversos, aunque no todas las personas los sufran. Los efectos adversos más frecuentes son de tipo gastrointestinal, especialmente dolores abdominales, acidez de estómago, náuseas, vómitos, estreñimiento o diarrea. Es frecuente la aparición de heces verde oscuras o negras, debido a la excreción de hierro. Este efecto es inofensivo. Raramente pueden ocurrir reacciones alérgicas, como eritema, erupción cutánea, prurito, y dificultades respiratorias. Frecuencia no conocida (no puede estimarse a partir de los datos disponibles): úlceras en la boca (en caso de un uso incorrecto, cuando las tabletas se mastican, chupan o se dejan en la boca).

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

- Si usted tiene una afección aguda gastrointestinal.
- Si está planeando quedarse embarazada, no debe ser utilizado para la prevención de las malformaciones del tubo neural.
- Si tiene deficiencia de Vitamina B12 o anemia perniciosa.
- Si tiene intolerancia a algunos azúcares, particularmente a la lactosa.
- Cuando está tomando este medicamento, las heces se vuelven verde oscuras o negras. Este efecto es

inofensivo.

• Debido al riesgo de úlceras en la boca y decoloración de los dientes, las tabletas no se deben chupar, masticar o dejar en la boca, sino que se tragarán enteros con agua. Si no puede seguir esta indicación o tiene dificultades al tragar, póngase en contacto con su médico.

CONTRAINDICACIONES:

- Si es alérgico (hipersensible) al hierro, ácido fólico o a cualquiera de los demás componentes del medicamento.
- Si tiene una sobrecarga de hierro (ej. hemocromatosis, hemosiderosis).
- Si tiene deficiencia de vitamina B12 (anemia megaloblástica).
- Si ha sido sometido a transfusiones sanguíneas repetidas.
- Si está haciendo terapia concomitante parenteral con hierro.

INTERACCIONES:

Comuníquese a su médico si está utilizando, ha utilizado recientemente o podría tener que utilizar cualquier otro medicamento ya que el sulfato ferroso con ácido fólico capletas puede interactuar con los siguientes medicamentos:

- Antibióticos, como tetraciclinas o quinolonas.
- Medicamentos con tiroxina o penicilamina, ya que disminuye su efecto.
- Antiácidos, suplementos de calcio o medicamentos conteniendo bicarbonato, carbonato, oxalatos o fosfatos, estos podrán reducir la absorción del hierro.
- Ácido ascórbico (vitamina C), la absorción del hierro puede alterarse.
- Cloranfenicol, éstos pueden reducir la absorción del ácido fólico.
- Metildopa, puede reducir su efecto hipotensor.
- Fentoina, (medicamentos para la epilepsia), puede aumentar la frecuencia de las crisis convulsivas.

RESTRICCIONES DE USO DURANTE EL EMBARAZO Y LA LACTANCIA:

La utilización de este medicamento durante el embarazo es segura y además recomendada ya que el embarazo puede originar deficiencia de hierro y ácido fólico, y por lo tanto se recomienda como prevención. Esta asociación no debe ser utilizada en la prevención de malformaciones del tubo neural en mujeres que quieren quedar embarazadas.

La utilización de hierro y ácido fólico, durante la lactancia es segura, aunque el ácido fólico sea excretado en la leche materna. Esta es una situación fisiológica en la que la deficiencia en los dos nutrientes puede ocurrir, por lo que se recomienda como prevención.

SOBREDOSIFICACIÓN:

La ingestión de grandes cantidades de sulfato ferroso da lugar a la aparición de un cuadro tóxico. Los síntomas incluyen dolor abdominal, diarrea y vómito de color amarronado o sanguinolento. A esto se agregan palidez o cianosis, lasitud y somnolencia. El tratamiento de la sobredosificación accidental puede incluir la inducción del vómito o el lavado gástrico con bicarbonato de sodio.

DOSIFICACIÓN Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Vía de administración: oral.

Adultos y niños mayores de 14 años: se recomienda tomar 1 capleta al día.

Anemias severas, los tratamientos se prolongan durante 3 o más meses.

PRESENTACIÓN:

Caja conteniendo 10 blísteres con 10 capletas cada uno.

LEYENDAS DE PROTECCIÓN:

Medicamento de venta libre.

Mantener este y todos los medicamentos fuera del alcance de los niños.

Consérvese en lugar fresco y seco, entre 25 - 30°C. Protéjase de la luz.



Fabricante y Titular:

LABORATORIOS LAPROFAR, S.R.L.

C/2da. Av. Los Restauradores No.1,
Sabana Perdida, Santo Domingo Norte.