



# SULFATO FERROSO

## COMPRIMIDO RECUBIERTO

Antianémico

### FORMA FARMACÉUTICA Y FORMULACIÓN:

SULFATO FERROSO Comprimido recubierto

Cada comprimido recubierto contiene:

Sulfato ferroso.....200 mg

equivalente a 40 mg de hierro elemental

Excipientes.....C.S.

**INDICACIONES TERAPÉUTICAS:** El sulfato ferroso interviene en la síntesis de hemoglobina, presente en los glóbulos rojos de la sangre. Es el medicamento de elección para el tratamiento y la prevención de la deficiencia de hierro en casos de anemia microcítica hipocrómica, anemia ferropénica, hemorragia crónica, por incremento de la demanda como suplemento (embarazo y niños en crecimiento), dieta inadecuada o malabsorción.

**CONTRAINDICACIONES:** Hipersensibilidad al medicamento, hemocromatosis, hemosiderosis, anemias no ferropénicas, anemias hemolíticas. Contraindicado en pacientes con antecedentes de úlcera péptica, enteritis regional o colitis ulcerativa, gastritis y hepatitis aguda. No se debe indicar si hay reiteradas transfusiones sanguíneas o se administre hierro parenteral.

**PRECAUCIONES:** Alcoholismo, insuficiencia hepática y/o renal. Se debe administrar con precaución en casos de úlcera péptica, enteritis, colitis y cirugía, antecedentes de pancreatitis o hepatitis, pacientes mayores de 60 años y niños. Dosis excesivas pueden ser tóxicas y, en casos extremos, letales. En niños, la dosis de 1g puede causar intoxicación grave (a veces mortal). Tratamientos prolongados sin vigilancia pueden producir hemocromatosis, daño, hepático, diabetes, problemas cardíacos. Uso en el embarazo y/o la lactancia: Su uso durante el embarazo y la lactancia queda bajo la responsabilidad del médico. A pesar de que la mujer embarazada tiene muy susceptible el aparato gastrointestinal, no presenta una intolerancia absoluta a su administración por vía oral.

**REACCIONES SECUNDARIAS Y ADVERSAS:** Las dosis terapéuticas orales pueden producir irritación gastrointestinal, constipación o diarrea, dolor epigástrico, heces color oscuro, orina oscura, enrojecimiento de la cara, dientes de color oscuro especialmente con preparados líquidos, debilidad. Ocasionalmente, puede producir dolor de garganta y pecho en la deglución, calambres, sangre en las heces, somnolencia. Estas reacciones son reducidas ingiriendo el sulfato ferroso después de las comidas. En caso de hipersensibilidad, puede producir náuseas, vómitos y rash cutáneo.

**INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS Y DE OTRO GÉNERO:** El uso concomitante de ácido hidroxámico, preparados antiácidos, cloranfenicol y colestiramina disminuyen la acción terapéutica del hierro. A su vez, el hierro disminuye la acción terapéutica de éstos. El hierro disminuye la acción terapéutica de la penicilamina, levodopa, quinolonas (ciprofloxacina, etc), tetraciclinas y hormonas tiroideas. Se aconseja espaciar 2 horas la administración de ambos fármacos. Posible exceso de acumulación de hierro en el hígado con el uso concomitante de alopurinol. La vitamina C aumenta la incidencia de reacciones al hierro. El jugo pancreático disminuye su absorción, al igual que los alimentos que contienen folatos, oxalatos o fosfatos y sales de calcio. No ingerir alcohol.

**ALTERACIONES DE PRUEBAS DE LABORATORIO:** La ingestión de hierro ennegrece el color de las heces, y puede interferir en la determinación de sangre oculta en las heces. Puede aumentar los resultados sanguíneos de glucosa y bilirrubina.

### DOSIS:

SULFATO FERROSO Comprimidos recubiertos

Adultos: Tratamiento: Tomar 2 comprimidos al día.

Suplemento: Tomar un comprimido al día.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral.

**DURACIÓN DEL TRATAMIENTO:** No se debe administrar SULFATO FERROSO por más de 6 meses a menos que el paciente presente sangrado continuo o existan embarazos repetidos. Como suplemento, la duración del tratamiento es de 3 meses.

**MODO DE EMPLEO:** Se recomienda tomar SULFATO FERROSO con el estómago vacío, una hora antes o dos horas después de las comidas. Usar el dosificador adjunto al frasco de jarabe. Si se presentasen molestias gástricas, administrar junto con los alimentos y/o comenzar con dosis bajas, con posterior ajuste según tolerancia.

**SOBREDOSIFICACIÓN O INGESTA ACCIDENTAL: MANIFESTACIONES Y MANEJO (ANTÍDOTOS):** La dosis letal aguda de hierro elemental en humanos es de 180 a 300 mg/kg de peso. En niños pequeños 1 g puede ser fatal. Para confirmar que la intoxicación es de hierro ayuda una radiografía abdominal (los comprimidos de sulfato ferroso son radiopacos) y el análisis del jugo gástrico (con peróxido de hidrógeno y agua destilada, produce en caso positivo un color rojizo). Síntomas: Las manifestaciones de intoxicación aguda pueden aparecer de 10 a 60 minutos o pueden tardar varias horas, incluyen irritación gástrica, con dolor epigástrico, náuseas, vómitos, diarrea con evacuaciones verdosas, alquitranadas, melena, temblor, cianosis, lasitud, choque y coma. Las complicaciones tardías por intoxicación de hierro ocurren de 2 a 6 semanas después de la sobredosificación e incluyen obstrucción intestinal y estenosis pilórica. Tratamiento: Si ha ocurrido en las 4 horas previas debe vaciarse el contenido intestinal por emesis o por lavado gástrico. Si el paciente ha vomitado en varias ocasiones, no se debe inducir al vómito. El lavado gástrico se debe efectuar con agua tibia con 1 a 5% de solución de bicarbonato. Deberán efectuarse igualmente medidas de apoyo, oxígeno, etc.

**RECOMENDACIONES PARA ALMACENAMIENTO:** Conserver en lugar fresco y seco, a no más de 30°C.

**LEYENDAS DE PROTECCIÓN:** Venta bajo prescripción médica. Mantener alejado de los niños. No usar después de su fecha de vencimiento. Recurrir al médico si los síntomas persisten o empeoran.

### PRESENTACIÓN:

SULFATO FERROSO 200 mg Comprimidos recubiertos: Caja x100-500 comp.

Reg. Sanit. N° NN-30176/2014

