



 prati-donaduzzi

## hematofer sulfato ferroso

LEIA COM ATENÇÃO ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO

### FORMA FARMACÊUTICA E APRESENTAÇÕES

Comprimidos revestidos: caixa com 50, 200 e 500 comprimidos revestidos de 40 mg.

### USO ORAL

#### USO ADULTO

### FÓRMULA

Cada comprimido revestido contém:

sulfato ferroso..... 109 mg\*

\*equivalente a 40 mg de ferro elementar.

Excipientes: celulose microcristalina, crospovidona, estearato de magnésio, dióxido de silício coloidal, copolímero de polivinil álcool-poli-etilenoglicol, macrogol, dióxido de titânio, corante vermelho laca alumínio n° 40, corante marrom alumínio laca n° 75 e talco.

### INFORMAÇÕES AO PACIENTE

#### COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA?

O ferro é elemento essencial na formação da hemoglobina e existe em todas as células do organismo. Possui grande importância porque exerce influência geral sobre todo o organismo no processo nutritivo de todos os tecidos. Sua tarefa é transportar e ceder oxigênio aos tecidos. É elemento importante nos casos de anemia ferropriva e hemorragias.

Seus efeitos clínicos aparecem nas primeiras semanas de tratamento e perduram por longo tempo.

#### POR QUE ESTE MEDICAMENTO FOI INDICADO?

Hematofer é indicado para o tratamento de vários tipos de anemias e situações em que o organismo

necessite de uma maior quantidade de ferro, como ocorre durante a gravidez, puerpério, lactação, crescimento, hemorragias, infecções, verminoses e carência de ferro por dietas drásticas.

#### QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

O medicamento não deve ser utilizado por pacientes que apresentam hipersensibilidade ao sulfato ferroso ou a qualquer componente da fórmula.

Pacientes que apresentam hemocromatose e hemossiderose não devem utilizar sulfato ferroso.

O sulfato ferroso também é contraindicado em casos que o paciente apresente quadro de tuberculose pulmonar.

**Informe ao médico ou cirurgião-dentista o aparecimento de reações indesejáveis.**

**Informe ao seu médico ou cirurgião-dentista se você está fazendo uso de outro medicamento.**

O sulfato ferroso interage com alguns medicamentos. O carbonato de cálcio e os antiácidos diminuem a absorção do ferro, o cloranfenicol e a vitamina E retardam a resposta ao tratamento com ferro, o alopurinol aumenta a concentração hepática do ferro, o ácido ascórbico aumenta a absorção do ferro e o ferro diminui a absorção das tetraciclínas.

Alguns alimentos diminuem a absorção do sulfato ferroso como o queijo, iogurte, leite, ovos, espinafre, cereais, chá e café.

#### COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

Hematofer é um comprimido circular. O comprimido revestido de sulfato ferroso apresenta coloração vermelha. Tomar 1 a 2 comprimidos ao dia com um pouco de água, após as refeições.

Não justifica continuar o tratamento com sulfato ferroso além de 3 a 4 semanas, caso não tenha sido observado resposta favorável.

Os comprimidos de hematofer devem ser engolidos sem mastigar, com auxílio de água. Em caso de ingestão de alimentos que reduzem a absorção do sulfato ferroso, administrar o medicamento 1 hora antes ou 2 horas após as refeições.

**Siga corretamente o modo de usar. Não desaparecendo os sintomas, procure orientação médica ou de seu cirurgião-dentista.**

**Não use o medicamento com o prazo de validade vencido. Antes de usar observe o aspecto do medicamento.**

**Este medicamento não pode ser partido ou mastigado.**

#### QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE CAUSAR?

Em pacientes mais sensíveis pode provocar náusea, vômito, dor epigástrica, cólicas intestinais, constipação e diarreia.

#### O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA GRANDE QUANTIDADE DESTES MEDICAMENTO DE UMA SÓ VEZ?

Em caso de superdosagem o paciente apresentará dor abdominal, diarreia ou vômito, palidez ou cianose, fraqueza, tontura, acidose metabólica, necrose hepática e colapso cardiovascular.

Suspenda imediatamente a administração.

Induza o vômito quando existir ferro no estômago.

Caso o paciente não esteja vomitando forneça leite, clara de ovo, água ou soluções contendo fosfato que diminuem a absorção de ferro.

Administrar deferoxamina pela via oral ou parenteral, seguindo-se critérios adequados.

#### ONDE E COMO DEVO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?

Hematofer deve ser armazenado em temperatura ambiente (entre 15 e 30°C) em lugar seco e ao abrigo da luz. Nestas condições o prazo de validade é de 18 meses a contar da data de fabricação.

**Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.**



## INFORMAÇÕES TÉCNICAS AOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE

### CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS

A anemia acomete a maioria dos indivíduos que apresentam deficiência alimentar potencial, ou ainda, aqueles parasitados por *Ancylostoma* ou *Necator*. No primeiro caso, os indivíduos apresentam com maior frequência anemia hipocrômica ou microcítica que responde favorável ao uso de ferro.

Hemorragia crônica é outra causa importante deste tipo de anemia uma vez que quantidades apreciáveis de ferro deixam o organismo pela perda de sangue, reduzindo desta forma as reservas deste metal.

Os pacientes que apresentam hiponutrição desde a primeira infância, tem esgotada as suas reservas de ferro no organismo desencadeando desta forma quadro de anemia ferropriva nutricional, ao passo que pacientes com alimentação regular têm como causa mais frequente de sua anemia, perdas crônicas de sangue (anemia por hemorragia crônica ferropriva).

O tratamento no caso de deficiência nutricional é feito com a administração de ferro e de alimentação rica, sobretudo em proteínas, durante longo tempo até que as reservas sejam completamente refeitas.

Após a absorção do ferro no intestino delgado, este passa por um processo bioquímico bastante complexo e está associado aos processos de respiração celular fazendo parte da hemoglobina, mioglobina, citocromos, enzimas catalase e peroxidase.

O primeiro processo bioquímico que o ferro sofre no organismo é uma oxidação que resultará em hidróxido férrico que combina-se com a apoferritina formando o complexo ferritina que é responsável pela liberação do ferro no sangue circulante.

### INDICAÇÕES

Hematofer é indicado para o tratamento de vários tipos de anemias e situações em que o organismo necessite de uma maior quantidade de ferro, como ocorre durante a gravidez, puerpério, lactação, crescimento, hemorragias, infecções, verminoses e carência de ferro por dietas drásticas.

### CONTRAINDICAÇÕES

Está contraindicado para pacientes que apresentam hipersensibilidade ao sulfato ferroso ou a qualquer componente da fórmula, hemocromatose e hemossiderose. O sulfato ferroso também é contraindicado em casos que o paciente apresente quadro de tuberculose pulmonar.

### MODE DE USAR E CONSERVAÇÃO DEPOIS DE ABERTO

Hematofer deve ser mantido em recipientes herméticos, pois é facilmente oxidado, além de ser eflorescente ao ar.

### POSOLOGIA

Adultos: 1 a 2 comprimidos ao dia com um pouco de água após as refeições.

Em caso de ingestão de alimentos que reduzem a absorção do sulfato ferroso, administrar o medicamento 1 hora antes ou 2 horas após a refeição.

A posologia pode ser modificada a critério médico.

**Atenção: este medicamento é um similar que passou por testes e estudos que comprovam a sua eficácia, qualidade e segurança, conforme legislação vigente.**

### ADVERTÊNCIAS

A administração oral de ferro pode causar desconforto gastrointestinal, dor abdominal, diarreia e vômito, que pode ser minimizado com a diminuição da dose. Caso a resposta ao ferro seja inadequada, o diagnóstico deve ser reconsiderado. Deve ser feita a avaliação laboratorial completa e fatores tais como doença inflamatória concomitante ou pouca aceitação pelo paciente devem ser pesquisados. Caso não haja outra explicação, deve considerar-se a avaliação da capacidade do paciente para absorver o ferro por via oral. O sulfato ferroso interage com alguns medicamentos, tais como o carbonato de cálcio e os antiácidos que diminuem a absorção do ferro, o cloranfenicol e a vitamina E que retardam a resposta ao tratamento com ferro, o alopurinol que aumenta a concentração hepática do ferro, o ácido ascórbico que

aumenta a absorção do ferro e o ferro que diminui a absorção das tetraciclínas.

Alguns alimentos como o queijo, iogurte, leite, ovos, espinafre, cereais, chá e café, também podem reduzir a absorção do sulfato ferroso. Em caso de ingestão destes alimentos administrar hematofer 1 hora antes ou 2 horas após a refeição.

Deve ser mantido um controle na administração pediátrica. Em caso de superdosagem acidental procurar assistência profissional ou o centro de controle de intoxicações.

### USO EM IDOSOS, CRIANÇAS E OUTROS GRUPOS DE RISCO

Pacientes idosos devem seguir as mesmas orientações relativas a pacientes adultos, porém, é importante verificar as possíveis interações medicamentosas e verificar o perfeito funcionamento dos sistemas hepático e renal. No caso específico de pacientes idosos, a absorção de ferro é desfavorecida, o que recomenda dosagem específica para cada paciente.

Toda administração de ferro em crianças deve ser rigorosamente controlada pelo médico, pois a superdosagem pode causar envenenamento.

### INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

O carbonato de cálcio e os antiácidos diminuem a absorção do ferro; o cloranfenicol e a vitamina E, retardam a resposta ao tratamento com ferro; o alopurinol aumenta a concentração hepática do ferro; o ácido ascórbico aumenta a absorção do ferro; o ferro diminui a absorção das tetraciclínas.

### REAÇÕES ADVERSAS A MEDICAMENTOS

Incluem pirose, dor epigástrica, náusea, desconforto gástrico, vômito, cólica, constipação e diarreia.

### SUPERDOSE

Os sintomas em casos de superdosagem são representados por dor abdominal, diarreia ou vômito, palidez ou cianose, fraqueza, tontura, acidose metabólica, necrose hepática e colapso cardiovascular.

No aparecimento destes sintomas suspenda imediatamente a administração.

O vômito deve ser induzido quando existe ferro no estômago.

Caso o paciente não esteja vomitando, fornecer leite, clara de ovo, água ou soluções contendo fosfato que diminuem a absorção de ferro.

Fazer precipitação do ferro presente na parte superior do trato gastrointestinal com bicarbonato de sódio ou soluções de fosfato.

Seguindo critérios adequados administrar deferoxamina por via oral ou parenteral quando concentrações de ferro no plasma for superior a 500 µg/dL.

Choque, desidratação e anomalias ácido-básico devem ser tratados de modo convencional.

### ARMAZENAGEM

Armazenar em temperatura ambiente (entre 15 e 30 °C), em lugar seco e ao abrigo da luz.

Nestas condições o prazo de validade é de 18 meses a contar da data de fabricação,

### Reg. no M.S. 1.2568.0048

**Farmacêutico Responsável: Dr. Luiz Donaduzzi CRF-PR 5842**

**PRATI, DONADUZZI & CIA LTDA**  
Rua Mitsugoro Tanaka, 145  
Centro Industrial Nilton Arruda, Toledo-PR  
CNPJ 73.856.593/0001-66  
INDÚSTRIA BRASILEIRA



**Centro de Atendimento  
ao Consumidor**  
0800 709 9333 / 45 2103-1166  
www.pratidonaduzzi.com.br  
cac@pratidonaduzzi.com.br