# Pentasa<sup>®</sup> mesalazina

## FORMAS FARMACÊUTICAS E APRESENTAÇÕES

**Supositórios** contendo 1 g de mesalazina disponíveis em cartuchos contendo 3 blisteres com 5 unidades cada.

**Comprimidos** de liberação prolongada de 500 mg de mesalazina, contidos em 5 blisteres com 10 unidades cada.

**Enemas** em frascos aplicadores de 100 ml contendo 1 g de mesalazina, disponíveis em cartuchos com 7 enemas.

## USO ADULTO E PEDIÁTRICO

(em crianças acima de dois anos de idade)

# COMPOSIÇÃO

Cada suposítório contém:  mesalazina  povidona  estearato de Magnésio  talco  macrogol 6000	53 mg 4 mg 4 mg
Cada comprimido de liberação prolongada contér	n:
mesalazina	
povidona	_
etilcelulose	
estearato de magnésio	1 mg
talco	
celulose microcristalina	207 mg
Cada frasco-aplicador de enema contém: mesalazina	1000 mg
	C
edetato dissódico metabissulfito de sódio	
acetato de sódio	9
ácido clorídrico	•
água purificada q.s.p.	-
azua parmeada 4.s.p	100 IIII

## INFORMAÇÕES AO PACIENTE

Ação esperada: Pentasa<sup>®</sup> tem como ingrediente ativo a mesalazina que atua na parede intestinal do aparelho digestivo como um antiinflamatório local. Agindo nos sintomas das doenças inflamatórias intestinas crônicas (Colite ulcerativa e Doença de Crohn). Migração leucocitária aumentada, produção anormal de citoquina, produção aumentada de metabólitos do ácido aracdônico (particularmente leucotrieno B4), e formação aumentada de radicais livres no tecido intestinal inflamado estão presentes nos pacientes com doença inflamatória intestinal crônica. A mesalazina tem *in vitro* e *in vivo* um efeito farmacológico que inibe a quimiotaxia leucocitária, diminui a produção de citoquina e leucotrieno e elimina os radicais livres.

**Cuidados de armazenamento**: O medicamento deve ser mantido à temperatura ambiente e em sua embalagem original, ao abrigo da luz.

**Prazo de validade:** Pentasa<sup>®</sup> (supositório e enema), conservado como descrito acima, é válido por três anos à partir da data de fabricação. No caso de Pentasa<sup>®</sup> comprimidos, sua validade é de dois anos à partir da data de fabricação. Verifique o prazo de validade impresso no cartucho.

### "NÃO USE MEDICAMENTOS VENCIDOS, PODE SER PREJUDICIAL PARA SAÚDE".

## Gravidez e lactação

Devido a experiência clínica limitada com Pentasa<sup>®</sup> (supositórios comprimidos e enemas), ele deve ser utilizado com cautela durante a gravidez e a lactação e somente sob supervisão médica contínua.

# "INFORME AO SEU MÉDICO A OCORRÊNCIA DE GRAVIDEZ NA VIGÊNCIA DO TRATAMENTO".

## "INFORME AO MÉDICO CASO ESTEJA AMAMENTADO".

Cuidados de administração: Siga a orientação de seu médico, respeitando sempre os horários, as doses e a duração do tratamento. Observe também o procedimento correto de utilização do medicamento descrito em "Modo de usar".

#### **Modo de usar (Supositórios)**

- 1. Visita ao banheiro imediatamente antes do uso do supositório é recomendada.
- 2. Retire um supositório do blíster.
- 3. Por razões de higiene é recomendável o uso da proteção de borracha para os dedos (dedeiras). O supositório deve ser introduzido até que se sinta resistência, e até que a mesma desapareça novamente.
- 4. Para facilitar a administração, o supositório pode ser umedecido com água ou gel lubrificante a base de água.
- 5. Caso o supositório seja eliminado nos primeiros dez minutos após a sua introdução, outro supositório deve ser introduzido.
- 6. Descarte o invólucro e a dedeira.

### **Modo de usar (Comprimidos)**

PENTASA® COMPRIMIDOS NÃO DEVE SER MASTIGADO.

Para facilitar a administração, os comprimidos podem ser divididos ou dissolvidos em água ou suco imediatamente antes da administração.

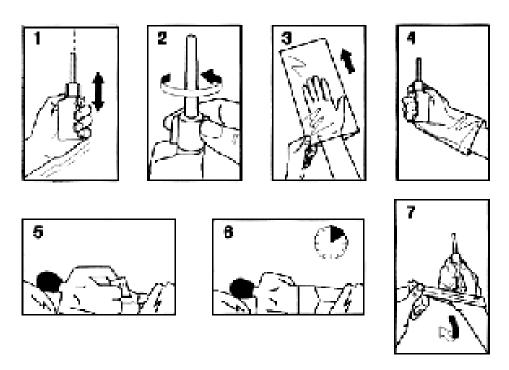
### Modo de usar (Enema)

Pentasa<sup>®</sup> Enema é protegido por um invólucro aluminizado o qual não deve ser removido até imediatamente antes do uso.

- 1. Visita ao banheiro imediatamente antes da administração do enema é recomendada.
- 2. Remover o invólucro.
- 3. Agitar bem o frasco plástico antes do uso (Figura 1).
- 4. Gire parte superior do frasco (Figura 2).
- 5. Proteja a mão colocando-a dentro do saco plástico (Figuras 3 e 4).
- 6. Assumir a posição adequada para aplicar o enema: deitar-se sobre o lado esquerdo como mostrado no desenho (Figura 5).
- 7. Cuidadosamente introduza o aplicador no reto e pressione o frasco lentamente, expulsando o líquido.
- 8. Retire o aplicador com o frasco ainda pressionado
- 9. Mantenha a mesma posição por 5 a 10 minutos ou até a urgência, caso ocorra, passar (Figura 6).

10. Cubra o frasco com o saco plástico antes de descartá-lo (Figura 7).

Nota: é recomendado que você proteja sua roupa de cama e a roupa íntima contra vazamentos uma vez que Pentasa<sup>®</sup> Enema pode descolorir tecidos. Caso por acidente vaze o líquido sobre um tecido coloque-o de molho imediatamente.



## Interrupção do tratamento

Sérias alterações nos componentes sangüíneos e inflamações do músculo cardíaco e seu envoltório (mio e pericárdio) são vistos em casos raros. No caso de suspeita destas reações adversas seu médico deve ser contatado e o tratamento descontinuado. Os sintomas podem ser sangramento, hematomas, garganta inflamada e febre ou, em caso de inflamação do músculo cardíaco e do pericárdio, febre e dores no peito acompanhadas por respiração ofegante.

## Reações adversas

Pentasa<sup>®</sup> é geralmente bem tolerado. Em 1 a 3% dos pacientes ocorre diarréia, náusea, dor abdominal, dor de cabeça, mal estar, vômitos e eczema, assim como urticária têm sido observada.

Reações de hipersensibilidade podem ocasionalmente ocorrer.

Dores musculares e nas articulações, perda temporária de cabelos, respiração ofegante, influência sobre as funções renais e hepáticas, inflamação do músculo cardíaco e do pâncreas bem como mudanças na composição sangüínea são raramente vistos.

O uso dos supositórios e enemas podem causar irritações pequenas tais como prurido, desconforto e urgência anorretal.

Informe seu médico a ocorrência de qualquer efeito desagradável.

# "TODO MEDICAMENTO DEVE SER MANTIDO FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS".

#### Ingestão concomitante com outras substâncias

Nenhuma interação conhecida.

#### **Contra-indicações**

Pentasa<sup>®</sup> (supositório, comprimido e enema) está contra-indicado a pacientes com conhecida hipersensibilidade aos salicilatos ou a qualquer componente das formulações e em casos de doenças renais ou hepáticas severas.

#### Precauções

Em casos raros pacientes alérgicos a sulfasalazina podem também sofrer reações alérgicas ao Pentasa<sup>®</sup>.

Portanto, informe seu médico caso você seja sensível à Sulfasalazina e aos Salicilatos (Exemplo: ácido acetil salicílico – AAS).

Informe ao seu médico caso você tenha problemas nos rins ou no fígado.

A segurança do uso da mesalazina, durante a gravidez é limitada. Sendo assim, Pentasa<sup>®</sup> não deve ser utilizado durante a gravidez e lactação, exceto sob orientação médica.

A segurança do produto em crianças foi parcialmente estabelecida. As crianças devem ser tratadas sob supervisão de um especialista.

# NÃO TOME REMÉDIO SEM O CONHECIMENTO DO SEU MÉDICO. PODE SER PERIGOSO PARA A SAÚDE".

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Pentasa<sup>®</sup> tem como princípio ativo a mesalazina, que é quimicamente denominado como ácido 5-amino salicílico ou 5-ASA.

O exato mecanismo de ação da Mesalazina ainda é desconhecido, embora pareça que ela deva estar presente em uma certa concentração no local de inflamação, sofrendo no local uma transformação em acetil 5-ASA. Baseado sobre os resultados clínicos, o valor terapêutico da mesalazina parece ser

devido preferencialmente ao efeito local sobre o tecido intestinal inflamado do que do devido efeito sistêmico. A mesalazina tem *in vitro* e *in vivo* um efeito farmacológico que inibe a quimiotaxia leucocitária, diminui a produção de citoquina e leucotrieno e elimina os radicais livres. O mecanismo de ação da mesalazina ainda não é bem conhecido.

Pentasa<sup>®</sup> comprimidos consiste de microgrânulos de mesalazina recobertos com etilcelulose. Após a administração e desintegração do comprimido o microgrânulo atua como uma formulação de liberação prolongada que permite uma continua liberação da droga do duodeno ao reto nas condições de pH intestinais.

Pentasa<sup>®</sup> supositórios e enema são projetados para prover a parte distal do trato intestinal com altas concentrações de mesalazina e baixa absorção sistêmica. Os supositórios liberam mesalazina no reto, ao passo que os enemas demonstraram atingir o cólon descendente.

#### **Indicações**

Pentasa<sup>®</sup> (supositório, comprimido e enema) está indicado como antiinflamatório para reduzir as reações inflamatórias que acometem a mucosa gastrointestinal na colite ulcerativa idiopática e Doença de Crohn. São também utilizados para prevenir e reduzir as recidivas dessas enfermidades, sendo o supositório indicado para as inflamações das porções colônicas finais (proctite ulcerativa). O enema é indicado para o tratamento de doenças inflamatórias intestinais crônicas localizadas no cólon e reto (proctosigmoidite ulcerativa).

## Contra-indicações

Pentasa<sup>®</sup> (supositório, comprimido e enema) está contra-indicado a pacientes com conhecida hipersensibilidade aos salicilatos ou a qualquer componente das formulações e em casos de doenças renais ou hepáticas severas.

## Precauções

Não está estabelecida a segurança do uso da mesalazina durante a gravidez. A segurança do uso do produto em crianças foi parcialmente estabelecida.

# "NÃO É RECOMENDADO O USO DE PENTASA® EM CRIANÇAS COM MENOS DE DOIS ANOS DE IDADE"

O produto deve ser usado com cautela em pacientes com hepato e nefropatias não severas. Esses últimos, durante a utilização do produto, devem fazer,

periodicamente, exames séricos e avaliações de creatininemia, especialmente durante a fase inicial do tratamento.

Reações de hipersensibilidade cardíaca induzidas por mesalazina (mio e pericardites) e discrasias sangüíneas séricas têm sido raramente relatadas com mesalazina. O tratamento deve ser descontinuado caso haja suspeita ou evidências destas reações adversas.

Em casos raros pacientes alérgicos a sulfasalazina podem também sofrer reações alérgicas ao Pentasa<sup>®</sup>.

#### Interações medicamentosas

Nenhuma interação conhecida.

#### Reações adversas

As mais frequentes reações adversas vistas nos estudos clínicos são diarréia (3%), náusea (3%), dor abdominal (3%), dor de cabeça (3%), vômitos (1%) e eczema (1%). Reações de hipersensibilidade ocasionalmente podem ocorrer. Após a administração retal reações locais tais como prurido, desconforto retal e urgência podem ocorrer.

Freqüência dos efeitos adversos, baseada nos relatórios a partir da vigilância pós-marketing.

Comuns	Gerais:	Dor de cabeça
$(\ge 1\% \text{ e} < 10\%)$	Gastrointestinais:	Diarréia, dores abdominais, náusea, vômitos.
	Cutâneas:	Erupção cutânea, erupção eritematoso
Raros	Cardíacos:	Mio* e pericardite*
$(\ge 0.01\% \text{ e} < 0.1\%)$	Gastrointestinais:	Aumento da amilase, pancreatite*
Muito raros	Sangüíneos e sistema	Eosinofilia (como parte de uma reação alérgica, anemia,
(< 0,01%)	linfático:	leucopenia, trombocitopenia, agranulocitose e
		pancitopenia.
	Sistema nervoso:	Neuropatia periférica
	Respiratórios:	Reações pulmonares alérgicas
	Hepáticos:	Aumento das enzimas hepáticas, hepatite*
	Cutâneas:	Alopécia reversível
	Músculo-esqueléticos:	Mialgia, artralgia. Casos isolados de reações similares
		ao lupus eritematoso
	Urogenitais:	Nefropatia (incluindo nefrite intersticial*, síndrome
		nefrótica

<sup>\*</sup> É importante notar que muitas destas desordens podem ser atribuídas à própria doença inflamatória intestinal.

## Alterações de exames laboratoriais

Não há estudos bem controlados que constatem alterações em exames laboratoriais. Porém, alterações nas funções hepáticas e renais e nos

componentes sangüíneos são relatados como reações adversas raras. Possivelmente ocorram alterações em conseqüência destas reações adversas.

#### **Posologia**

### **Comprimidos:**

- Colite Ulcerativa - Adultos

Tratamento agudo: Dose individual de até 4 gramas divididas ao longo do dia. Tratamento de manutenção: Dose inicial recomendada de 1,5 g ao dia em doses divididas.

- Colite ulcerativa – Crianças com mais de dois anos de idade:

Tratamento agudo e de manutenção: Dose individual recomendada de 20 a 30 mg/kg de peso corpóreo ao dia e doses divididas.

- Doença de Crohn - Adultos:

Tratamento agudo e de manutenção: dosagem individual de até 4 g ao dia em doses divididas

- Doença de Crohn - Crianças com mais de dois anos de idade:

Tratamento agudo e de manutenção: Dose individual recomendada de 20 a 30 mg/kg de peso corpóreo ao dia em doses divididas.

#### **Supositórios**:

- Proctite ulcerativa - Adultos:

Um supositório, uma a duas vezes ao dia por 4 semanas.

#### Enema:

Para adultos: Um enema ao deitar.

## Conduta na superdosagem e nas reações adversas

Não existem relatos sobre superdosagem de mesalazina. No caso de reações adversas intensas, suspender o uso do produto e tratar sintomaticamente.

#### Pacientes idosos

As precauções com tais pacientes basicamente são as mesmas necessárias a qualquer outro paciente. Necessitando-se maiores atenções quanto às funções hepática e renal. Devem-se fazer, periodicamente, exames de urina e avaliações de creatininemia.

**Cuidados de armazenamento:** O medicamento deve ser mantido à temperatura ambiente e em sua embalagem original, ao abrigo da luz.

**Prazo de validade:** Pentasa<sup>®</sup> (supositórios e enema) conservado como descrito acima, é válido por três anos à partir da data de fabricação. No caso

de Pentasa<sup>®</sup> comprimidos, sua validade é de dois anos à partir da data de fabricação. Verifique o prazo de validade impresso no cartucho.

Data de fabricação, prazo de validade, número de lote: Vide cartucho.

## VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA

**Reg. M.S.:** 1.2876.0002

Farmacêutica Responsável: Helena Satie Komatsu – CRF/SP 19.714

## Pentasa<sup>®</sup> Comprimido de Liberação Prolongada:

**Fabricado por:** Ferring International Center SA – FICSA

Chemin de La Vergognausaz, 1162 St. Prex, Suiça.

## Pentasa<sup>®</sup> Supositório:

Fabricado por: Pharbil Pharma GmbH

Reichenberger Str. 43, 33605 Bielefeld, Alemanha

**Embalado por:** Ferring International Center SA – FICSA

Chemin de La Vergognausaz, 1162 St. Prex, Suiça.

## Pentasa<sup>®</sup> Enema:

Fabricado por: Ferring AS

Indertoften 10 - DK – 2720, Vanlose, Dinamarca.

# Pentasa® Comprimido de Liberação Prolongada, Pentasa® Supositório e Pentasa® Enema:

Importado e distribuído por: Laboratórios Ferring Ltda.

Praça São Marcos, 624 – 1° andar.

CEP: 05455-050 - São Paulo - SP

CNPJ: 74.232.034/0001-48

SAC: 0800-7724656

